



# УКАЗ

## ГУБЕРНАТОРА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

от 21 сентября 2018 г. № 208  
г. Брянск

Об утверждении схемы размещения,  
использования и охраны охотничьих  
угодий на территории Брянской  
области

В соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31 августа 2010 года № 335 «Об утверждении Порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требований к её составу и структуре»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить прилагаемую схему размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Брянской области.
2. Указ вступает в силу через 10 дней со дня его официального опубликования.
3. Опубликовать настоящий указ на «Официальном интернет-портале правовой информации» ([pravo.gov.ru](http://pravo.gov.ru)) и официальном сайте Правительства Брянской области.
4. Контроль за исполнением указа возложить на заместителя Губернатора Брянской области Мокренко Ю.В.

Губернатор



А.В. Богомаз

Утверждена  
указом Губернатора Брянской области  
от 21 сентября 2018 г. № 208

**С Х Е М А**  
размещения, использования и охраны охотничьих угодий  
на территории Брянской области

**1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ**

**1.1. Цели планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов  
на территории Брянской области**

Территориальное охотустройство осуществляется в целях планирования в области охоты, сохранения охотничьих ресурсов, обеспечения рационального использования и сохранения охотничьих ресурсов и осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Обязательным документом территориального охотустройства является Схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации (далее – Схема охотугодий).

В Схеме охотугодий определяются цели планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, а также мероприятия по организации рационального использования охотничьих угодий и охотничьих ресурсов.

Эти положения закреплены в Федеральном законе от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 209-ФЗ «Об охоте»).

В соответствии с этими положениями процесс составления Схемы охотугодий состоит в выделении, обосновании, согласовании и формулировании целей, достижение которых будет обеспечивать рациональное использование и сохранение охотничьих ресурсов, осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства области.

Таким образом, целью планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов является обеспечение как устойчивого существования охотничьих ресурсов (популяций охотничьих животных) и среды их обитания, так и устойчивого неистощительного осуществления охоты и других видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

## 1.2. Методологические подходы в планировании в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Брянской области

В соответствии с Конституцией Российской Федерации вопросы пользования природными ресурсами, природопользование в целом, охрана окружающей среды и особо охраняемые природные территории находятся в совместном ведении Российской Федерации и субъектов Российской Федерации (ч.1 ст.72).

Федеральный закон № 209-ФЗ «Об охоте» установил, что утверждение схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации относятся к собственным (не делегированным) полномочиям органов государственной власти субъекта Российской Федерации в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов. Такое разграничение полномочий позволяет учесть при территориальном охотустройстве особенности каждого региона.

В соответствии с Порядком составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, утвержденным приказом Минприроды России от 31 августа 2010 года № 335 предлагаются следующие общие подходы к размещению, охране и использованию охотугодий, опробуемые сейчас при проведении территориального охотустройства в различных регионах страны.

Схемы разрабатываются на основе материалов государственного охотхозяйственного реестра, данных государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, материалов, отражающих состояние ведения охотничьего хозяйства субъекта Российской Федерации, материалов натурных исследований, лесного плана субъекта Российской Федерации, схем развития и размещения особо охраняемых природных территорий, имеющихся ведомственных материалов, картографических материалов, литературных источников, а также материалов аэро съемки и космической съемки поверхности Земли, имеющих давность не более 5 лет на момент составления Схемы и отражающих реальное состояние экосистем.

В регионах с густой сетью железнодорожных и водных путей сообщения, автомобильных дорог с твердым и улучшенным покрытием и высоким уровнем автомобилизации населения задачи распределения охотничьей нагрузки по территории охотничьих угодий требуют других решений, чем в регионах с неразвитой транспортной сетью и низкой мобильностью населения. Существенное значение имеет и распределение населения по территории: в субъектах Российской Федерации, где до половины и более населения сосредоточено в городах и крупных населенных пунктах, требуется иной подход к размещению и использованию охотугодий, чем в регионах с равномерным распределением населения.

Практика предоставления охотничьих угодий для создания физическими или юридическими лицами охотхозяйств с ограниченным доступом или высокими тарифами на предоставление охоты имеет

различные социальные последствия в регионах, отличающихся уровнем обеспеченности охотничьими угодьями (площадью доступных охотничьих угодий в расчете на одного охотника) и уровнем среднедушевых доходов (а также расслоением населения по этому показателю). В регионах с резкими различиями в плотности населения и в уровне доходов различных его слоев необходимо, во избежание обострения социальной напряженности, особое внимание к размещению и соотношению закрепленных и общедоступных охотничьих угодий в различных районах.

В регионах с незначительной или отсутствующей крупной индустрией охота, в комплексе с рыболовством, собирательством и другими формами

использования ресурсов дикой природы, может иметь важное экономическое значение для населения, в других регионах использование природных ресурсов – преимущественно рекреационное, что требует различных подходов к планированию. Существенное значение имеют также этнические различия регионов и их районов, миграционные процессы, оформленность и устойчивость охотничьего наследия, традиций и обычаев.

К числу показателей, подлежащих оценке и сопоставлению в рамках территориального охотустройства, относятся:

- численность и, особенно, плотность населения, а также: доля городского и сельского населения; равномерность распределения населения по территории; густота и качество дорожной сети; развитие общественного транспорта – автомобильного, железнодорожного, водного); среднедушевые доходы (номинальные и реальные; уровень, расслоение по доходам и т.п.);

- площадь и качество охотничьих угодий, а также: сложившееся распределение охотугодий на общедоступные и закрепленные (с учетом институциональной принадлежности – массовые общественные объединения и клубы; муниципальные предприятия, учреждения и частные организации и т.п.); фактическая и расчетная доступность (географическая, транспортная, режимная и т.п.); пригодность для обитания различных видов охотничьих животных (массовых и немногочисленных); разрешенное использование (допустимость осуществления биотехнических и охотхозяйственных мероприятий, возможность эффективной охраны и т.п.);

- состав, численность и плотность населения видов диких животных, отнесенных к объектам охоты (включая территории, не являющиеся охотничьими угодьями), в том числе: их экологический статус; привлекательность как объекта охоты; сезонность или постоянство пребывания на территории региона; равномерность распределения по территории.

Хотя составление Схемы охотугодий осуществляется регионами самостоятельно, при их разработке требуются оценка и учет межрегиональных взаимодействий: посещение региона с охотничьими целями жителями смежных и других регионов, выезд местных охотников в другие регионы; экологические трансграничные воздействия на среду обитания охотничьих животных региона.

Приведенные методологические подходы в настоящее время не могут быть полностью реализованы ввиду недостаточности имеющихся статистических данных в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов и ряда других объективных причин. Имеющийся опыт в разработке Схем охотугодий показывает положительную роль данных подходов, – они позволяют проводить сопоставление, а в отдельных случаях и объединение схем по группе субъектов.

### 1.3. Современные методические особенности планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Брянской области

#### 1.3.1. Требования законодательства

Федеральный закон № 209-ФЗ «Об охоте» устанавливает, что при составлении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации обеспечивается ее совместимость с Лесным планом субъекта Российской Федерации, документами территориального планирования, схемами развития и размещения особо охраняемых природных территорий, схемами землеустройства.

Порядком составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, утвержденным приказом Минприроды России от 31.08.2010 № 335, установлено, кроме того, что Схема охотугодий разрабатывается на основе материалов государственного охотхозяйственного реестра, данных государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, иных материалов (п.7). При составлении Схемы охотугодий материалы о размещении и использовании охотничьих угодий, состоянии численности охотничьих ресурсов и среды их обитания должны приводиться в форме, обеспечивающей их совместимость с формами государственного охотхозяйственного реестра, государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, в части информации, содержащейся в указанных документах.

Таким образом предусматривается совместимость Схемы охотугодий как с федеральными регистрами (формами реестра и мониторинга), так и с региональными планово-прогнозными документами (общими и отраслевыми).

#### 1.3.2. Совместимость с федеральными информационными ресурсами

Ведение государственного охотхозяйственного реестра в российском законодательстве впервые было предусмотрено Федеральным законом № 209-ФЗ «Об охоте», вступившим в силу, в основной своей части, весной 2010 года. Принятый в соответствии с ним подзаконный нормативный

правовой акт Минприроды России, устанавливающий состав и порядок ведения государственного охотхозяйственного реестра, а также порядок сбора и хранения содержащейся в нем документированной информации, предоставления ее заинтересованным лицам, вступил в силу в начале 2011 года.

Ведение государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания также было впервые предусмотрено Федеральным законом № 209-ФЗ «Об охоте». Принятый в соответствии с ним подзаконный нормативный правовой акт Минприроды России, устанавливающий порядок осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания и порядка применения его данных, вступил в силу в конце 2010 года.

### 1.3.3. Совместимость с региональными документами территориального, лесного, земельного и природоохранного планирования

Составление схем размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации является актуальным новшеством российского законодательства. В связи с этим при обеспечении совместимости Схемы охотугодий с документами регионального планирования возникают следующие трудности:

- отсутствие ряда принятых к настоящему времени документов;
- отсутствие в имеющихся документах сведений, требующих учета при составлении Схемы охотугодий;
- в случае наличия таких сведений – их несоответствие фактическим данным, действующему законодательству и целям территориального охотустройства.

## 2. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ТЕРРИТОРИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

Брянская область расположена в центре Восточно-Европейской равнины. Относится к Центральному экономическому району. На территории Брянской области жили племена кривичей и северян с VI – VII веков. С IX века область входила в состав Киевской Руси. В XIII веке подверглась нашествию монголо-татар. С 1252 года существовало удельное русское Брянское княжество, которое в 1356 году было захвачено литовцами. В 1500 году территория Брянского княжества была отвоевана войском Ивана III и включена в состав Московского государства. Во время Великой Отечественной войны территория области была оккупирована немецко-фашистскими войсками. В период оккупации в области активно действовали партизаны.

Центр Брянской области – г. Брянск. Известен под названием «Брынь» или «Дебрянск» с 1146 года как укрепленный пункт на высоком правом берегу р. Десна среди лесов. В XII веке город принадлежал черниговским князьям. С 1500 года входил в состав Московского государства, с 1778 года Брянск – уездный город Орловской губернии.

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 5 июня 1944 года образована Брянская область. Протяженность территории области с запада на восток – 270 км, с севера на юг – 190 км. Общая площадь – 34,9 тыс.км<sup>2</sup>. Население по состоянию на 01.01.2014 года составляло 1379 тыс.чел. Средняя плотность населения – 39,5 чел. на 1 км<sup>2</sup> территории. Область на западе граничит с Республикой Беларусь, Украиной.

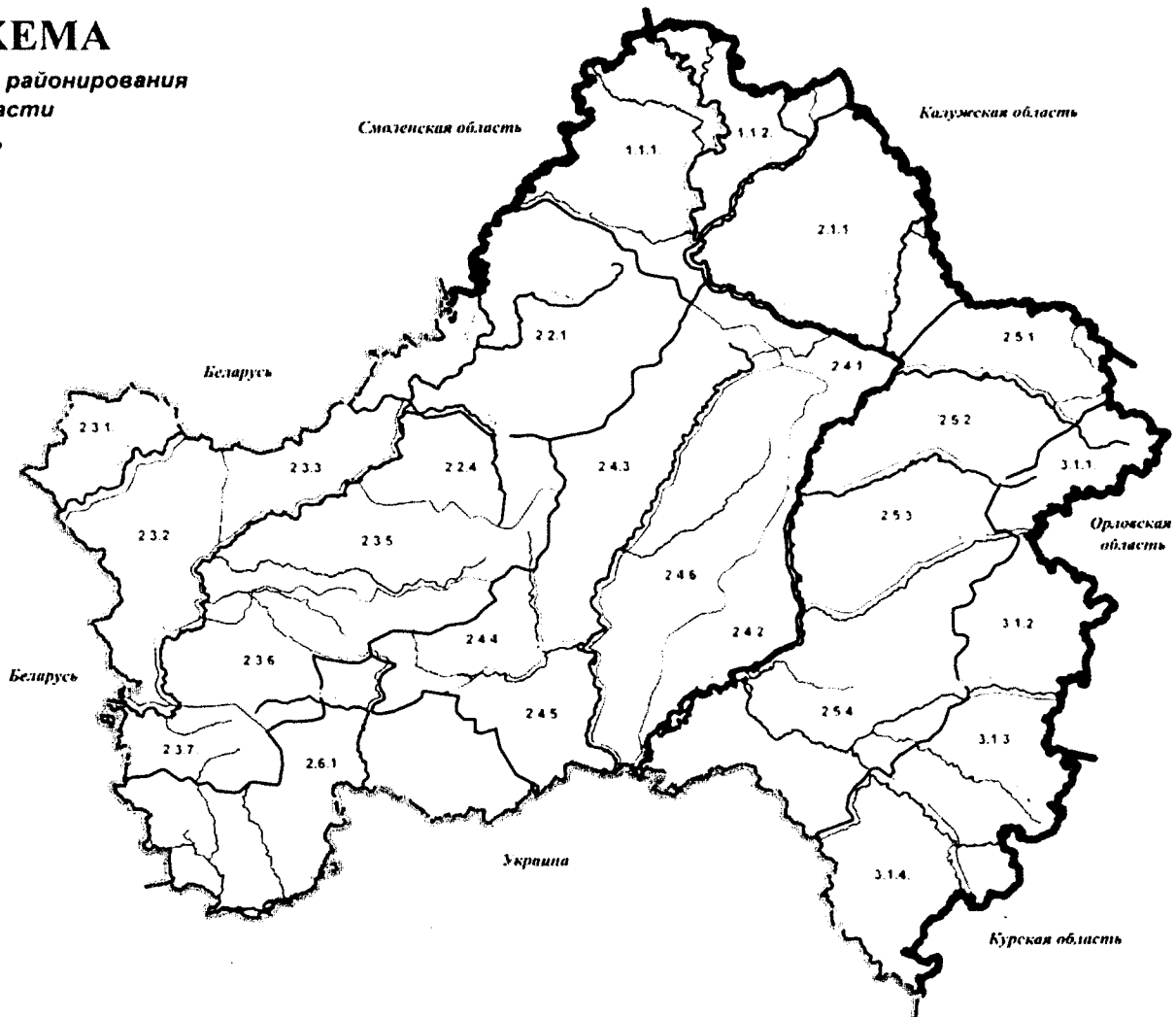
Административный центр области – г. Брянск – расположен в северо-восточной части области на р.Десне и является крупным узлом железнодорожных и шоссейных дорог, которые связывают область с Москвой и Санкт-Петербургом, с южными регионами европейской части России, Украиной и Беларусью. Расстояние от Брянска до Москвы – 382 км. Область разделена на 27 муниципальных районов. Имеет 16 городов, из которых пять (Брянск, Дятьково, Клинцы, Новозыбков, Сельцо) – города областного подчинения, 31 поселок городского типа и до 2900 сел.

Брянская область занимает особое геополитическое место на карте нашей страны. Это не только один из субъектов России и пограничных регионов, но и территория, находящаяся на стыке исторического расселения трех славянских народов. Это транспортный и транзитный узел, своего рода «окно» в страны Восточной и Центральной Европы. Площадь области в масштабе страны относительно невелика – всего 35 тыс.км<sup>2</sup>. Однако среди восьми пограничных с ней областей России, Беларуси и Украины, Брянщина по площади входит в первую тройку. Ее инфраструктурная роль велика и будет возрастать в перспективе.

# КАРТА-СХЕМА

физико-географического районирования  
Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000





## 2.1. Климатические условия

Климат области умеренно-континентальный с четко выраженными сезонами года: умеренно жарким и влажным летом и умеренно холодной зимой (таблица 1, 2).

Среднегодовая температура воздуха составляет  $+5,4^{\circ}\text{C}$ . Средняя многолетняя температура воздуха самого холодного месяца (января)  $-5,4^{\circ}\text{C}$ , а самого теплого (июля)  $+17,9^{\circ}\text{C}$ . Продолжительность теплого времени года ( $T > 0^{\circ}\text{C}$ ) – 217 – 234 суток, продолжительность вегетационного периода ( $T > 5^{\circ}\text{C}$ ) – 180 – 190 суток, продолжительность активной вегетации ( $T > 10^{\circ}\text{C}$ ) – 136 – 154 суток. Средняя относительная влажность воздуха составляет 70 – 75%. Среднегодовое количество осадков 550 – 600 мм. Большая часть осадков выпадает в виде дождя. Продолжительность залегания снежного покрова около 140 дней, средняя высота снежного покрова к концу зимы 20 – 30 см. В течение всего года господствуют ветры юго-западных направлений.

Таблица 1

Среднемноголетние показатели температуры воздуха и осадков

Показатели	Норма	1994 – 2014 годы
Среднемноголетняя $T, ^{\circ}\text{C}$	4,5	6,3
Средняя максимальная $T, ^{\circ}\text{C}$		+32,0
Средняя минимальная $T, ^{\circ}\text{C}$		-25,5
Среднемноголетняя сумма осадков, мм	655	574,3

Таблица 2

Календарь природы

Сезон	Дата наступления			Продолжительность в днях (года)		
	средняя	ранняя	поздняя	средняя	максимальная	минимальная
Зима	17.11	31.10.91	12.12.96	108	146 (1996)	72 (1997)
Весна	5.03	03.02.02	31.03.96	90	113 (2002)	51 (1996)
Лето	2.06	21.05.96	16.06.04	97	127 (1996)	82 (1998)
Осень	7.09	21.08.93	25.09.96	70	82 (2000)	46 (1995)

Природно-климатические условия в целом благоприятны для произрастания лесной растительности и, соответственно, для обитания большинства представителей охотничьих ресурсов.

Продолжительность вегетационного периода древесных растений (со среднесуточной температурой выше  $10^{\circ}\text{C}$ ) составляет в среднем 145 дней (в Навле – 144, в Трубчевске – 147 дней). Изолиния с числом дней 145 проходит по средней части Брянской области, затем резко опускается к малолесным территориям в направлении г.Курска, т.е. в результате меньшего отражения солнечной радиации вечнозеленым пологом сосняков и ельников воздух над лесами прогревается раньше, чем на безлесных территориях тех же широт. Среднегодовая температура повышается к югу и колеблется в пределах  $4,3 - 4,5^{\circ}\text{C}$ . Самый теплый месяц – июль, холодный – январь-февраль. Годовой приток суммарной радиации в разных частях составляет  $3768 - 3842 \text{ МДж/м}^2$ .

Сумма среднесуточных температур за вегетационный период немного выходит за пределы  $2200 - 2300^{\circ}\text{C}$ , на что влияют и широтное различие, и разница высот над уровнем моря. Конкретные данные метеостанций и по отдельным характеристикам климата приведены в таблице 3.

Таблица 3

## Характеристика климата Брянской области по данным метеостанций

Местонахождение метеостанции	Высота над уровнем моря, м	Даты вегетационного периода		Сумма температур за это время, $^{\circ}\text{C}$	Осадки за год, мм	Число дней со снежным покровом
		начало	конец			
Опытное лесничество	187	02.05	21.09	2250	580	130
Карачев	212	01.05	23.09	2277	570	130
Навля	166	01.05	21.09	2231	580	130
Брасово	168	01.05	25.09	2273	570	130
Трубчевск	178	01.05	24.09	2355	580	120
Злынка	138	01.05	26.09	2400	570	110
Севск	180	30.04	26.09	2400	570	115

Интегрирующим следствием является фенология березы вблизи г.Брянска. Начало среднего многолетнего сокодвижения – 3 апреля, начало набухания почек – 2 мая, начало опада ее семян – 21 июля, конец листопада – 26 октября.

Гидротермический коэффициент уменьшается с севера на юг с 1,5 до 1,3, часто опускается до 1,0 и в редкие годы доходит до 2,0, что характеризует обеспеченность увлажнения. Но в отдельные месяцы велика вероятность засушливой и сухой погоды.

Следствием взаимного воздействия на климат области холодного арктического и теплого и влажного атлантического потоков воздуха являются значительные отличия погоды разных лет. Даже исключая влияние малого цикла солнечной активности и выбирая годы с близким этому циклу интервалом (таблица 4), видим, что коэффициент вариации месячных

температур изменяется от  $\pm 3\%$  до  $\pm 42\%$ , с наименьшими абсолютными отклонениями в летнее время.

Таблица 4

Среднемесячные температуры воздуха ( $^{\circ}\text{C}$ ) в Брянском Учебно-опытном лесничестве (1950 – 2007)

Месяц года	Годы лесоустройства						Среднее арифметическое	Коэффициент вариации
	1950	1964	1973	1985	1996	2007		
Январь	-8,3	-8,7	-8,4	-7,8	-3,6	-5,6	-7,4	$\pm 29$
Февраль	-8,6	-8,6	-8,3	-8,4	-4,0	-6,0	-7,6	$\pm 26$
Март	-2,8	-3,3	-3,4	-1,7	-1,3	-1,5	-2,5	$\pm 42$
Апрель	+5,5	+5,5	+5,4	+6,7	+6,1	+6,0	+5,8	$\pm 10$
Май	13,0	13,0	12,8	14,0	14,9	14,5	13,5	$\pm 7$
Июнь	16,6	16,8	16,6	16,7	14,5	15,0	16,2	$\pm 6$
Июль	18,7	18,5	18,3	17,5	17,1	17,3	18,0	$\pm 4$
Август	16,9	16,9	16,6	16,3	15,7	16,0	16,4	$\pm 3$
Сентябрь	11,6	11,7	11,4	11,5	8,4	8,5	10,9	$\pm 13$
Октябрь	5,3	5,2	5,2	4,9	5,0	5,3	5,1	$\pm 4$
Ноябрь	-0,1	-0,6	-0,7	-0,3	+8,6	+9,0	+1,4	$\pm 29$
Декабрь	-6,1	-5,9	-5,7	-4,8	-2,7	-2,5	-5,0	$\pm 28$

## 2.2. Характер рельефа

Рельеф территории Брянской области равнинный. Восточная часть области представлена относительно высокими плато отрогов Средне-Русской возвышенности (Карачев – 272,6 м, Брасово – 273,5 м – абсолютные высоты), западная часть – более или менее обширными низинами восточной окраины Белорусского Полесья (Новозыбков – Злынка – 180 – 150 м абсолютной высоты). Область сильно изрезана разветвленной речной сетью. Густота последней, например, в бассейне реки Десны составляет 25,4 км на 100 км<sup>2</sup>.

Основные элементы рельефа области – древнего доледникового происхождения. Они разработаны речными доледниковыми, а затем ледниковыми водами. В связи с длительной историей своего развития долины крупных рек области характеризуются значительной шириной (ширина долины реки Десны достигает 35 – 45 км), большой глубиной вреза и наличием четко оформленных пойменных и надпойменных террас (Десна, Ипуть). Последние, в основном, сложены коренными породами и перекрыты толщей древнеаллювиальных отложений. Низменность, расположенная по левобережью Десны, имеет абсолютные высоты от 150 до 230 м над уровнем моря. Эта значительно заболоченная и залесенная равнина имеет общий уклон на юго-запад к реке Десне. Правобережье рек Десны, Судости,

верховья рек Ревны, Навли, Неруссы, Снежети, Севы характеризуется высокой степенью эрозионного расчленения. В этой части области протяженность овражной сети составляет 0,6 км и более на 1 км<sup>2</sup> территории. Наряду с овражной эрозией здесь имеют место значительный поверхностный смыв и размыв почвогрунтов. Очень сильный смыв наблюдается по правобережью рек Десны и Судости, смыв средней интенсивности – на водоразделах между этими двумя реками и в юго-западных районах области.

Эрозионно-опасная часть территории Брянской области составляет площадь около 345 тыс.га. В наибольшей степени эрозии подвержены участки территории с наибольшими уклонами поверхности (придолинные и приовражно-балочные), а также площади с выпаханнми и обесструктуренными пылеватыми почвами. По правобережью Десны, Судости и других рек эрозия является одним из основных современных рельефообразующих процессов. Она оказывает влияние на большую часть компонентов географической среды.

В западной части области и по левобережью рек Десны и Судости благодаря равнинному рельефу и значительному распространению песков и супесей процессы эрозии выражены слабо.

Помимо речного размыва и размыва территории талыми и дождевыми водами в формировании рельефа области существенную роль играют подземные воды. Растворяя меловые породы, залегающие в основе поверхностных отложений, они приводят к формированию самых разнообразных форм карстового рельефа – воронкообразных углублений, блюдцеобразных западин и карстовых озер. По исследованиям Миллера Н.С., особенно сильно карстовый рельеф выражен в Красногорском, Новозыбковском, Гордеевском, Карачевском, Стародубском и ряде других районов. Микрорельеф карстово-просадочного происхождения, распространенный в той или другой степени во всех районах области, и особенно там, где у поверхности или близко от нее залегает мел, создает значительную пестроту почвенного покрова.

Мезо- и микроформы рельефа карстового и эрозионного происхождения обуславливают в распределении почв так называемые явления микрозональности и интрозональности. Обычно отдельные контуры почв на почвенных планах в значительной степени совпадают с отмеченными выше элементами рельефа. Эти формы рельефа оказывают также влияние на микроклиматические условия: на относительно повышенных элементах рельефа температура почвы всегда бывает выше, а влажность – ниже, чем на соседних, относительно пониженных участках, которые всегда являются более влажными и менее нагретыми.

### 2.3. Преобладающие типы почв и их распределение

В геологическом строении верхних слоев земной коры области принимают участие различные по своему составу отложения. Коренными горными породами являются, главным образом, отложения мелового периода. Так как меловое море раньше ушло с восточной территории области, то в западной ее части меловые отложения представлены более полно. Из этих отложений наиболее существенное влияние на почвообразование оказывают: отложения мела, мергеля, кварцево-глауконитовых песков, часто с фосфоритами. На территории Красногорского, Дубровского, Гордеевского, западной части Клинецовского, Новозыбковского, Злынковского, части Климовского, Стародубского и на юго-востоке Севского районов на более или менее значительных площадях меловые отложения перекрыты песчаными и другими отложениями (кварцево-глауконитовые пески, разнообразные глины, опоки, песчаники) Полтавского, Харьковского, Киевского и Бучанского ярусов третичного периода.

На всей территории области как меловые, так и третичные коренные породы покрыты ледниковыми и послеледниковыми породами четвертичной системы. Они также представлены отложениями различного происхождения, возраста и состава. Образование четвертичных наносов связано с оледенениями Русской равнины. Во время максимального Днепровского оледенения ледник покрывал почти всю область, за исключением Карачевского, Брянского, Брасовского, Суземского, Комаричского и части Севского районов. Воды тающих ледников (Московской стадии Днепровского оледенения и последнего Валдайского оледенения) отложили на территории области либо песчаные и супесчаные, либо пылеватые (лесовидные) почвообразующие породы. В местах, где ледник не покрывал собой территорию, почвообразующие породы залегают непосредственно на коренных породах, там же, где был ледник, они имеют под собой в большинстве случаев донную морену Днепровского оледенения.

Отложения меловой системы области богаты породами, используемыми в сельском хозяйстве на удобрения. Запасы фосфоритов, залегающих в толщах кварцево-глауконитовых песков: 30 месторождений Брянской, Сеннинской, Деснинской, Ревинской и Дятьковской групп, превышают 86400 тыс. тонн. Сами кварцево-глауконитовые пески, имеющие в своем составе до 36 – 70% калийсодержащего минерала глауконита, занимающие в области площадь 24 тыс. км<sup>2</sup> при мощности слоя до 30 м, по существу представляют собой неисчерпаемую сырьевую базу для добычи калия. Недра области хранят также большие запасы известковых пород. Залежи их встречаются в Дятьковском, Рогнединском, Дубровском, Жуковском, Брянском, Клетнянском, Почепском, Суражском, Гордеевском, Красногорском, Клинецовском, Новозыбковском, Суземском, Климовском, Брасовском и др. районах области.

Мощность пластов мела Туронского яруса, приуроченного к северным и восточным районам области, достигает в среднем 10 – 12 м, а Сенонского яруса, развитого в бассейнах рек Ипути и Беседи и др. в юго-западной и южной частях области – 8 – 10 и до 15 м. На территории области выявлено около 200 месторождений мела.

На территории области встречаются низинные, верховые и переходные болота. Общая площадь их составляет 85 тыс.га. На долю болот низинного типа приходится 98,3%. Различные болотные массивы имеют неодинаковую мощность. В ряде случаев торф залегает на глубину до 9 – 12 м, но преобладают массивы болот со средней мощностью залежи в 2,09 м.

На формирование и распределение почв большое влияние в условиях области оказала история развития физико-географической среды и изменения в этой среде, вызванные деятельностью человека.

Распространенные в области почвы образовались в современную эпоху (голоцен) четвертичного периода. К голоценовым образованиям относятся также торфяники, в долинах рек – пойменный аллювий, на дне озер – озерный аллювий, на склонах берегов рек и оврагов – делювиальные отложения. Развитие их проходило в бореальное, атлантическое, суббореальное и субатлантическое время указанной эпохи.

Территория Брянской области в четвертичный период подверглась непосредственному воздействию Днепровского оледенения и воздействию перигляциальных ледниковых вод оледенений – Московской стадии и Валдайской эпохи. Изменения климатических условий, имевшие место в это время, вызывали в стране, в том числе и в пределах области, существенные перестройки растительного покрова. С отступлением ледников на север происходила смена растительности и обогащение ее состава. Известно ее ведущее значение растительности в почвообразовании.

Леса области оказывают разностороннее влияние на ее природные условия, а тем самым на сельское хозяйство. Помимо древесной формации (хвойные и смешанные леса) растительность области представлена травянистой формацией. Последняя подразделяется на луговую, лугово-болотную и болотную растительность, а также сельскохозяйственные культуры. Виды растительности определяют направления почвообразовательных процессов.

Под луговой растительностью развивается дерновый процесс почвообразования. Образующиеся при этом дерновые почвы отличаются хорошо выраженным темноокрашенным гумусовым горизонтом. Дерновый процесс имеет место, главным образом, в речных долинах, а также на повышенных элементах рельефа, в частности там, где близко к дневной поверхности выходят карбонатные породы.

Подзолообразовательный процесс является следствием влияния на почву древесной, в особенности хвойной лесной растительности. В результате развития подзолистого процесса в чистом виде образуются почвы, называемые подзолами. На большей части территории области, занятой

естественной растительностью, особенно в осветленных лесах, обе растительные формации сочетаются между собой. В результате этого почвы формируются под влиянием подзолистого и дернового процессов. Такие почвы получили название дерново-подзолистых.

На площадях, занятых широколиственными лесами и участками луговой степи в юго-восточной части области, относимой к подзоне лесостепи Курско-Тульского округа – области европейских широколиственных лесов, – сформировались серые лесные почвы и пятнами, оподзоленные северные черноземы.

Избыточное увлажнение почвы поверхностными или глубинными водами приводит к развитию болотного процесса почвообразования. Этот процесс в слабой степени уже сопутствует процессу оподзоливания почв, и признаки его замечаются в глубоких горизонтах дерново-сильноподзолистых почв.

Болотный процесс развивается также в связи со сменой растительности при ухудшении условий питания растений зольными элементами. В пределах области получили распространение как типично болотные (торфянистые), так и полуболотные (болотно-подзолистые) почвы.

Пестрота и многообразие почвенных разностей в области настолько велики, что их по несколько можно встретить не только на территории одного какого-либо района, но и отдельного хозяйства.

Механический состав почв области разнообразен. Связные, легко- и среднесуглинистые почвы встречаются почти на 30 – 35% ее площади. Они расположены по всей центральной части Дубровского, северной части Рогнединского, юго-западной части Жуковского, западной части Брянского районов, по правобережью р. Судости в Почепском и Погарском районах, на большей части Мглинского, юго-восточном углу Унечского, в северной половине Стародубского, восточной половине Климовского, по правобережью р. Десны в Выгоничском и Трубчевском районах, в южной и восточных частях Карачевского, северо-восточном углу Навлинского, восточной половине Брасовского, в центральной и восточной третях Комаричского, почти на всей территории Севского и юго-восточного угла Суземского районов. Остальная площадь области, особенно на западе и на песчаных террасах левобережья Десны, Судости и других рек, занята супесчаными и песчаными почвами.

Распределение почв по их типам в разных частях области таково: в северной и северо-западной частях суглинистые и глинисто-песчаные дерново-подзолистые, главным образом, сильно- и среднеподзолистые, местами заболоченные почвы занимают около 65%; в западной – общая площадь песчаных и супесчаных дерново-подзолистых почв примерно равна 80% от всей территории. Почвы лесостепного типа приурочены к южным и юго-восточным районам области. Среди почв этого типа распространены светло-серые, серые и темно-серые лесные почвы, а также пятнами

встречаются оподзоленные черноземы. В восточной части эти почвы занимают около 80%, а в южной – около 65%.

В распределении почвы на территории области имеется определенная приуроченность к рельефу и почвообразующим породам. Серые лесные почвы, в том числе оподзоленные черноземы, распространены крупными массивами на наиболее возвышенных, с абсолютными высотами 220 – 270 м, элементах рельефа в восточных и юго-восточных районах области, а также на правых нагорных берегах Десны и Судости (центральная часть области). Они формируются частично на лессовидных отложениях и, главным образом, на лессе.

Встречающиеся в пределах области почвы, в соответствии с основными направлениями в них почвообразовательного процесса и отличиями в агрономических свойствах, укладываются в следующие группы:

Дерново-подзолистые почвы. Сюда входят дерново-слабо, средне- и сильноподзолистые почвы, сформировавшиеся на флювиогляциальных, а также древнеаллювиальных песчаных, супесчаных, суглинистых отложениях и лессовидных суглинках.

Серые лесные почвы. Они включают светло-серые, серые, темно-серые почвы и оподзоленные черноземы, образовавшиеся на лессовидных суглинках и лессе.

Дерновые почвы, а именно: дерново-луговые почвы пойм и дерново-перегнойно-карбонатные почвы, сформированные на продуктах выветривания меловых пород и мергелей.

Болотные почвы, объединяющие иловато-глеевые, торфяно- и торфянисто-глеевые почвы, а также низинные и переходные торфяники.

Перечисленные группы почв в своем развитии теснейшим образом связаны с окружающими физико-географическими условиями, т.е. условиями ландшафта. По этому признаку территория Брянской области, как отмечалось выше, подразделяется на ряд подзон (лесостепь, Полесье, южная окраина подзоны широколиственных лесов). Каждая из них характеризуется определенным сочетанием почвенных комплексов, обусловленных особенностями рельефа, климата, состава и свойств почвообразующих грунтов и гидрогеологической обстановки.

По характеру почвенного покрова и другим природным условиям в пределах области выделяются три почвенных округа или зоны: северо-восточная, юго-восточная и западная.

#### 2.4. Гидрографическая сеть

Брянщина характеризуется довольно густой речной сетью, отличительной особенностью которой является значительная разветвленность и неравномерное размещение по территории. По густоте речной сети (0,37 км/км<sup>2</sup>) Брянская область превышает средний показатель



по Российской Федерации (0,26 км/км<sup>2</sup>). Больше всего рек на востоке и в центре области. Почти все реки Брянщины относятся к бассейну Днепра. В северо-восточной части Брянского района проходит линия Волго-Днепровского водораздела, где расположены истоки рек бассейна Оки: Ресеты, Вытебети, Лубны и Цона. Из 2867 рек с общей протяженностью 2,89 тыс.км, протекающих по территории области, 91% относятся к малым рекам с протяженностью менее 10 км. Из общего количества рек 282 имеют протяженность более 10 км, а 20 водотоков являются трансграничными водными объектами (см. карту-схему).

Главной водной артерией области является река Десна. Длина реки – 1130 км, протяженность в пределах области – 413 км. Площадь водосбора 88,4 тыс. км<sup>2</sup>, в пределах области – 22,1 тыс.км<sup>2</sup>. На территории Брянской области Десна проходима лишь для мелкосидящих судов. Её притоки не судоходны, они доступны только для туристических байдарок и аппаратов на воздушной подушке.

Реки и ручьи длиной более 20 км представлены на карте-схеме и в таблице 5.

На территории области насчитывается 49 крупных озёр. Общая площадь озёр составляет около 3,5 тыс.га. В подавляющем большинстве по своим размерам озёра относятся к малым водоёмам с площадью до 20 га. Небольшая часть их принадлежит к средним водоёмам с площадью до 100 га и только озеро Кожаны с площадью водного зеркала в 429 га является крупным реликтовым водоёмом области. Остальные 170 малых водоёмов относятся к типу запрудных, с площадью от 2 – 3 га до 8 – 10 га.

На территории Брянской области искусственно созданные водохозяйственные системы в абсолютном большинстве представлены разномасштабными по объёму (от 5,2 тыс.м<sup>3</sup> до 10 млн.м<sup>3</sup>) прудами и водохранилищами с различными гидротехническими сооружениями. Из 795 искусственно созданных водохозяйственных систем с гидротехническими сооружениями 29 водохранилищ – объёмом более 1,0 млн.м<sup>3</sup>; 36 – от 0,5 до 1,0 млн.м<sup>3</sup>; 141 – от 0,1 до 0,5 млн.м<sup>3</sup>; 569 – менее 1 млн.м<sup>3</sup>. Общий объём воды, зарегулированный в водохранилищах области – 58,7 млн.м<sup>3</sup>. Наиболее крупными являются Белобережское водохранилище (300 га) и Бытошский пруд (260 га). В хозяйствах области насчитывается свыше тысячи прудов.

По гидрологическим условиям Брянская область подразделяется на три зоны: западную (полесскую), северо-восточную, юго-восточную.

Западная (полесская) зона. В нее входят: Гордеевский, Злынковский, Клинцовский, Климовский, Красногорский, Мглинский, Новозыбковский, Суражский, Унечский районы.

Западная зона является бассейном трех наиболее крупных для этой части области рек: Ипути, Беседи и Снова. Река Ипуть принимает несколько, главным образом, левых притоков: Воронуса (66 км), Надва (72 км), Вороница (73 км), Тезна (21 км), Унеча (101 км), Туросна – Московка (34,3 км), Ветрянка (38 км), Синявка (23 км), Корна (26 км), Каменка, Деменка.

Северо-восточная зона. В северо-восточную зону входят районы: Рогнединский, Дубровский, Клетнянский, Дятьковский, Жуковский, Карачевский, Брянский, Выгоничский, Навлинский.

На территории зоны наиболее крупной рекой является Десна. Левые притоки Десны: Снопоть (35), Ветьма (112 км), Болва (213 км), Снежать (90 км). Правые притоки: реки Габья (74 км), Сеща (39 км), Белизна (41 км) и другие. Низшим уровнем в зоне является уровень реки Десны, который и служит главным базисом эрозии почв.

В пределах Дубровского, Жуковского и северной части Брянского районов ширина долины Десны достигает до 10 – 15 км, а пойменная терраса на участке до устья р.Ветьма –примерно 1 км, а ниже, до Брянска, – более 1 км, местами –до 3 – 4 км. Река Десна прорезает отложения меловой системы, получая питание из водоносных слоев этой системы, а также из водоносных горизонтов четвертичной системы. Ширина русла Десны на участке от устья реки Ветьмы до г. Брянска равна от 30 до 125 м. Средний уклон ее –0,00008.

Река Болва берет свое начало в Калужской области. Эта река, по данным Арсентьева А.В., имеет относительно широкую, часто заболоченную пойму. В верхнем течении, до с.Косичино, она еще узка (0,2 – 0,5 км), ниже, до ст.Острая Слобода, она расширяется до 0,85 – 1,1 км, а ближе к устью, в районе цементного завода – до 2,1 км. Берега реки Болвы возвышенные, причем более высоким является левый берег (3 – 4 м). Большинство притоков этой реки берет свое начало из трещиноватых меловых пород, служащих водоносным слоем. Река Ветьма, врезаясь в коренные породы меловой системы, питается из водоносных кварцево-глауконитовых песков этой системы. Пойма реки Ветьмы чаще сложена аллювиальными тонкозернистыми песками. В нижнем течении, недалеко от устья, она заболочена вследствие подпора грунтовыми водами со стороны реки Десны. Реки Десна, Снопоть, Габья и их притоки в этой части области имеют часто только пойменные террасы, примыкающие к круто обрывающимся коренным берегам. Русла многих рек здесь извилисты. Например, р.Габья имеет коэффициент извилистости 1,91, р. Иваток– 1,51, р. Ветьма – 1,9. Приречная полоса вдоль реки Десны по правобережью сильно рассечена глубокими, длинными и пологими, падающими к реке, балками.

Средняя дата вскрытия Десны у Брянска – 18 апреля, средняя дата замерзания – 15 декабря.

Юго-восточная зона. В состав зоны входят районы: Брасовский, Комаричский, Погарский, Почепский, Севский, Стародубский, Суземский, Трубчевский, частично Карачевский и Навлинский.

Юго-восточная зона расположена в бассейнах реки Десны и ее притоков. Река Десна проходит через зону с севера на юг, принимая в себя ряд притоков, главным образом, с левой стороны. Из правых притоков одним из крупных является река Судость, берущая свое начало в Жирятинском районе и пересекающая с севера на юг Почепский и Погарский районы, проходя через районные центры. Левобережные притоки реки Десны, такие

как Навля (длина 126 км) и Нерусса с притоками Усожа и Сев (длина 184 км), текут на запад и северо-запад; правобережные, за исключением Судости, – на восток и юго-восток. Крупные реки зоны глубоко врезаются в свои берега. Так, Десна имеет высокий, крутой правый берег, часто возвышающийся над поймой на 80 и более метров (Трубчевск). Довольно значительно врезаются Судость и Нерусса. Левый берег Десны, Судости, Неруссы и других крупных рек зоны низкий, широкий, плосковолнистый, часто заболоченный. Реки имеют извилистый характер (коэффициент извилистости р.Навли – 1,54). В пределах области на отрезке своего течения в границах зоны река Десна характеризуется наибольшей шириной своего русла. По нашим и другим исследованиям, ширина поймы здесь колеблется от 4 до 6 км, а ширина русла – от 50 до 200 м. По материалам Арсентьева А.В., средний уклон составляет 0,000085, средняя скорость течения воды в межень – 0,3 – 0,4 м/с. Окончание спада весеннего паводка в среднем падает на конец мая. Температура воды реки Десны имеет резко выраженный годовой ход с минимальными температурами в зимние месяцы и максимальными (порядка 22° – 25°) в июле.

В условиях зоны ледостав рек Судости и Десны наблюдается в последних числах ноября или в первой половине декабря, вскрытие – в начале апреля. На территории зоны имеется много озер, особенно в пойме реки Десны. Среди них – Марково, Хвошное, Осестрие, Боровень, Хотня, Глухое, Затоны, Гоман и др. Имеются озера и карстового происхождения. К ним относятся Большое и Среднее озера, Жерон в Трубчевском районе. Большинство крупных рек зоны имеет хорошо выраженную современную пойменную и надлуговые древние террасы, занятые лесом.

Подземные воды зоны, образованные за счет осадков, перешедших во внутренний сток, вместе с коренными водами движутся на юго-запад соответственно уклону юрско-мелового поля.

Таблица 5

## Реки и водотоки Брянской области

№ на карте-схеме	Название реки	Длина общая, км	Длина в обл., км	Приток реки	Районы протекания в области
1	Десна	1187	413	Днепр (л)	Рогнединский, Дубровский, Жуковский, Брянский, Выгоничский, Навлинский, Трубчевский
2	Снопоть	84	24,5	Десна (л)	Рогнединский
3	Габья	74	74	Десна (п)	Рогнединский
4	Сенна	25	25	Габья (п)	Рогнединский
5	Сеща	39	39	Десна (п)	Новозыбковский
6	Ивот	20	20	Десна (п)	Дубровский
7	Белизна	41	41	Десна (п)	Дубровский

8	Ветьма	112	78	Десна (л)	Дятьковский, Жуковский
9	Бытошка	25	25	Ветьма (л)	Дятьковский
10	Ивоток (Стайная)	25	25	Ветьма (л)	Дятьковский
11	Березна	21	21	Ветьма (л)	Дятьковский, Жуковский
12	Угость	26	26	Десна (п)	Клетнянский, Жуковский
13	Серижа	29	29	Десна (л)	Дятьковский, Жуковский
14	Сенна	24	24	Десна (л)	Брянский
15	Госомка	27	27	Десна (п)	Брянский
16	Болва	213	92	Десна (л)	Дятьковский, Брянский
17	Овсорок	30	8	Болва (л)	Дятьковский
18	Радица	21	21	Болва (л)	Брянский
19	Снежеть	89	89	Десна (л)	Карачевский, Брянский
20	Песочня	22	22	Снежеть (п)	Карачевский
21	Свень	22	22	Десна (л)	Брянский
22	Ловча	22	22	Десна (л)	Навлинский, Выгоничский
23	Ревна	76	76	Десна (л)	Карачевский, Навлинский, Выгоничский
24	Волковка	28	28	Десна (л)	Навлинский
25	Навля	126	80	Десна (л)	Навлинский
26	Лопузня	24	24	Навля (л)	Брасовский, Навлинский
27	Гбень	22	22	Навля (л)	Брасовский, Навлинский
28	Крапивна	31	31	Навля (л)	Брасовский, Навлинский
29	Княжна (Железная)	21	21	Навля (л)	Брасовский, Навлинский
30	Коломина	24	24	Десна (л)	Суземский
31	Посорь	27	27	Десна (п)	Трубчевский
32	Солька	24	24	Десна (л)	Суземский, Трубчевский
33	Нерусса	165	130	Десна (л)	Брасовский, Комаричский, Суземский, Трубчевский
34	Летча	23	23	Нерусса (п)	Брасовский
35	Усожа	76	75	Нерусса (л)	Комаричский, Суземский
36	Сев	90	66	Нерусса (л)	Севский. Суземский
37	Сосница	21	21	Сев (л)	Севский
38	Стенета	18	18	Сев (п)	Севский
39	Уль	23	23	Сев (л)	Севский
40	Тара	33	33	Сев (л)	Севский, Суземский
41	Колодезь	26	26	Нерусса (л)	Суземский
42	Знобовка (Знобь)	75	10	Десна (л)	Суземский, Трубчевский
43	Ивотка	81	13	Десна (л)	Севский
44	Судость	195	188	Десна (л)	Брянский, Жирятинский, Выгоничский, Почепский, Погарский

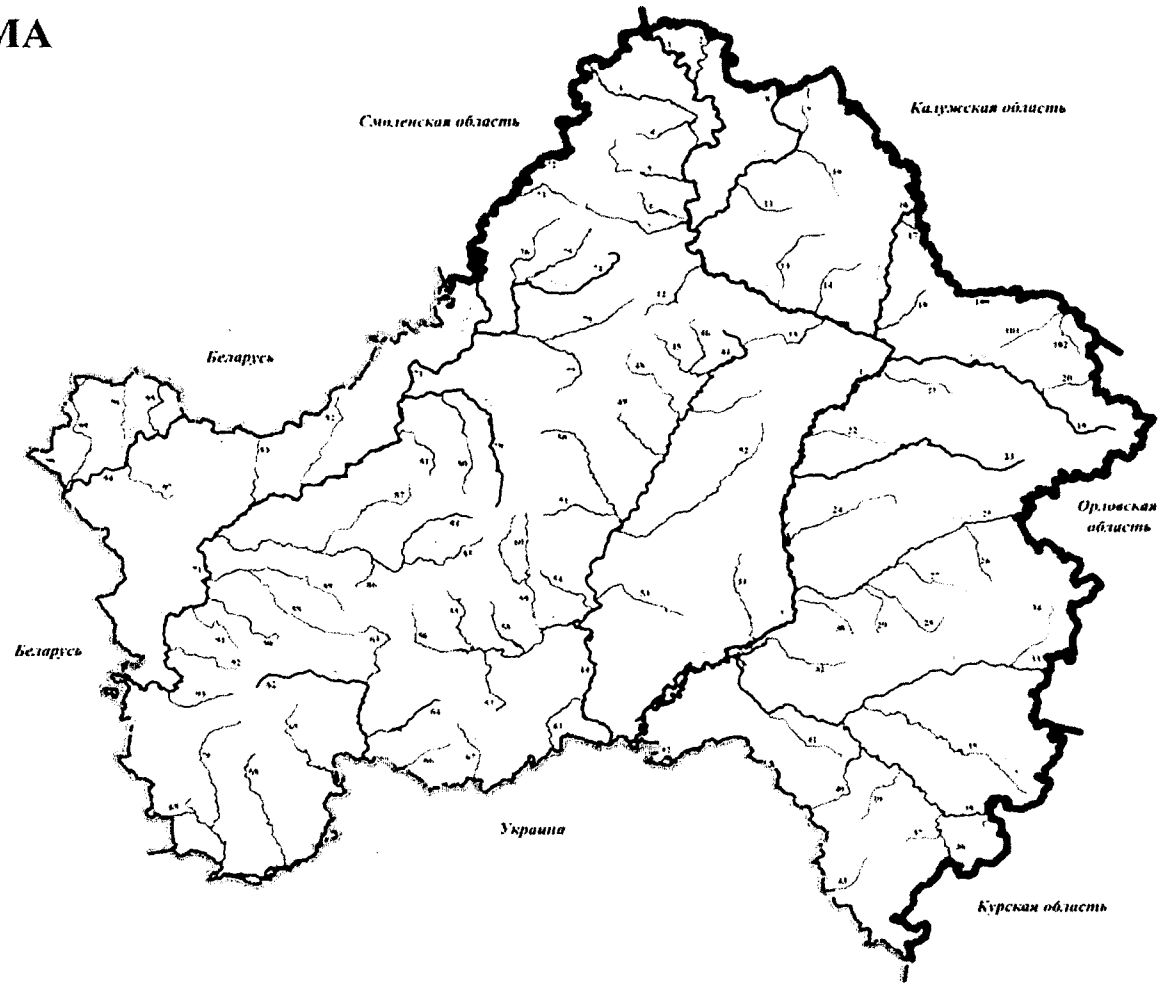
45	Рошь	23	23	Судость (п)	Жирятинский
46	Добротовка	22	22	Рошь (л)	Жуковский, Жирятинский
47	Крупец	22	22	Судость (л)	Выгоничский
48	Пес	39	39	Судость (п)	Жирятинский
49	Уса	29	29	Судость (п)	Жирятинский, Почепский
50	Коста	45	45	Судость (п)	Почепский
51	Немолодна	23	23	Корста (п)	Унечский, Почепский
52	Рожок	62	62	Судость (л)	Выгоничский, Почепский
53	Волотынь	28	28	Рамасуха (л)	Трубчевский, Почепский
54	Бойня	29	29	Судость (п)	Унечский, Стародубский, Погарский
55	Вабля	60	60	Судость (п)	Стародубский, Погарский
56	Бабинец	27	27	Вабля (п)	Унечский, Стародубский
57	Кичета (Глинка)	24	24	Вабля (п)	Погарский, Стародубский
58	Пронька (Прожка)	23	23	Вабля (л)	Стародубский
59	Рассуха	45	45	Вабля (л)	Унечский, Стародубский, Погарский
60	Дубна	21	21	Рассуха (л)	Унечский, Стародубский
61	Вара	47	22	Судость (п)	Погарский
62	Снов	253	125	Десна (п)	Новозыбковский, Клинцовский, Стародубский, Климовский
63	Титва	52	52	Снов (л)	Клинцовский, Стародубский
64	Солова	30	30	Снов (л)	Стародубский, Климовский
65	Ирпа	43	43	Снов (п)	Климовский
66	Стратина	33	16	Снов (л)	Стародубский
67	Ревна	81	18	Снов (л)	Стародубский
68	Трубеж	41	41	Снов (п)	Климовский
69	Цата	47	47	Снов (п)	Злынковский. Климовский
70	Вага	52	52	Цата (л)	Новозыбковский, Злынковский, Климовский
71	Ипутъ	475	283	Сож (л)	Клетнянский, Мглинский, Суражский, Клинцовский, Гордеевский, Новозыбковский, Злынковский
72	Вороница	70	39	Ипутъ (л)	Клетнянский
73	Алешенка	27	27	Вороница (л)	Дубровский
74	Надва	72	72	Ипутъ (л)	Дубровский. Клетнянский
75	Лутенка	33	33	Надва (п)	Клетнянский

76	Задня	29	29	Надва (п)	Дубровский, Клетнянский
77	Опороть	49	49	Надва (л)	Клетнянский
78	Быстрая	31	31	Опороть (п)	Клетнянский
79	Воронуса	66	66	Ипуть (л)	Мглинский
80	Судынка	34	34	Воронуса (л)	Унечский, Мглинский
81	Тезна	21	21	Ипуть (л)	Мглинский, Суражский
82	Иржач	32	32	Ипуть (п)	Суражский
83	Кавпита	23	21	Ипуть (п)	Гордеевский
84	Унеча	101	101	Ипуть (л)	Унечский. Клинцовский
85	Жеча	34	34	Унеча (л)	Унечский
86	Романь	20	20	Унеча (л)	Стародубский, Клинцовский, Унечский
87	Ельня	40	40	Унеча (п)	Мглинский, Клинцовский
88	Туросна	34	34	Ипуть (л)	Клинцовский
89	Московка	32	32	Туросна (п)	Клинцовский
90	Вепринка	38	38	Ипуть (л)	Клинцовский
91	Синявка	23	23	Ипуть (л)	Новозыбковский
92	Корна	26	26	Ипуть (л)	Новозыбковский
93	Каменка	27	27	Ипуть (л)	Новозыбковский, Злынковский
94	Беседь	261	54	Сож (л)	Гордеевский, Красногорский
95	Олешня	39	23	Беседь (п)	Красногорский
96	Палуж	53	20	Беседь (п)	Красногорский
97	Полонка	23	23	Беседь (л)	Гордеевский
98	Колпита	54	17,9	Беседь (п)	Красногорский
99	Дороговша	42	42	Колпина (п)	Красногорский
100	Рессета	121	34	Жиздра (п)	Брянский, Карачевский
101	Лютая	20	20	Рессета (п)	Карачевский
102	Обельна	30	7	Рессета (п)	Карачевский

# КАРТА-СХЕМА

рек и водотоков  
Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000



## 2.5. Растительный покров

В межледниковые эпохи, и особенно в послеледниковое время, западная территория области была занята смешанными лесами, с преобладанием лиственных пород и, главным образом, дуба с небольшим количеством граба, продвинувшихся сюда с Подольской возвышенности, Донецкого кряжа и других южных районов страны. Северо-восточная зона была покрыта растениями таежного типа, опустившихся с севера, с преобладанием в составе смешанных лесов хвойных пород (ель, сосна). Лесостепная зона, характеризуется как элементами степной, так и лесной растительности. Отдельные участки целины в пределах этой зоны представлены растениями влажных степей: из трав – остролистный типчак, овсяница овечья, душистый чабрец и др., из древесно-кустарниковых пород – клен полевой, терн колючий, берест и др. Наиболее эродированные участки зоны в недавнем прошлом были заняты широколиственными лесами (дубравами).

Для современной растительности области типичен переходный характер от таежных хвойных лесов к лесам широколиственным. Большая часть ее территории лежит в районах смешанных лесов лесной зоны и только крайний юго-восток входит в зону лесостепи. В недалеком историческом прошлом (XVI – XVII веках) вся территория современной области была покрыта труднопроходимыми лесами. С ростом населения лес вырубался, раскорчевывался, пригодные пахотные площади обращались под пашню.

В настоящее время лесные массивы расположены в пределах области крайне неравномерно. Значительная часть их вытянута в виде широкой полосы (до 30 км) по песчаным отложениям левого берега реки Десны, остальные же массивы разбросаны, в основном, по пескам и супесям древних террас рек Ипути и Судости.

Леса области отличаются большим разнообразием состава лесных пород. В лесных насаждениях насчитывается до 80 видов деревьев и кустарников. Распределение главных лесобразующих пород по территории области обусловлено, с одной стороны, лесорастительными условиями и, с другой – деятельностью человека, связанной с вырубкой коренных пород и сменой их на насаждения из березы и осины.

Сосняки, чистые и с примесью лиственных пород, приурочены, главным образом, к глубоким пескам и супесям, формирующим вторую, третью, а иногда и четвертую террасу речных долин. Сосновые культуры встречаются на водоразделах, где они размещаются на глубоких флювиогляциальных песках и супесях.

На севере и северо-западе области в районах Брянска и Клетни на выходах кварцево-глауконитовых песков с фосфоритами значительное распространение имеют богатые по составу елово-широколиственные леса. На юге области они не встречаются.



В смешанных лесах запада области ель в значительной мере заменяется дубом, местами дающим почти чистые дубравы. Однако они здесь занимают незначительные площади. В составе лесных насаждений запада области возрастает роль других лиственных пород, среди которых встречаются клен, липа и др., в частности, граб. Дубняки представлены несколькими типами местообитаний: разрозненные небольшие участки нагорных дубрав коренного правого берега и заходящие на прилегающие водоразделы; пойменные дубравы; подборовые дубравы, связанные с супесчаными и песчаными почвами отдаленных террас левобережья у водоразделов. Дубравы области имеют большое водоохранное и противозрозионное значение.

По заболоченным поймам рек и речек распространены молодые и средневозрастные насаждения ольхи черной.

По сырым местам водоразделов и долинам рек встречаются ивовые заросли, в их составе насчитывается до 15 видов.

Среди природных ресурсов области лесные ресурсы занимают особое место. Это связано с тем, что лесные ресурсы относятся к возобновляемым и, при рациональном пользовании и воспроизводстве, они будут прирастать.

Таблица 6

Распределение площади лесов по назначению земель

№№ п/п	Назначение земель	Площадь, тыс.га	%
1	Леса на землях лесного фонда	1208,9	87,2
2	Леса на землях особо охраняемых природных территорий (заповедник «Брянский лес»)	12,2	0,9
3	Леса на землях обороны и безопасности	8,6	0,6
4	Леса на землях населенных пунктов	3,9	0,3
5	Леса на землях иных категорий	2,7	0,2
6	Неучтенные и вновь возникшие леса	150,0	10,8
	Итого:	1386,3	100,0

Леса на территории области распространены неравномерно (см. карту-схему). Минимальная лесистость – в Погарском районе (12,3%), максимальная – в Навлинском (58,3%). Общая лесистость Брянской области – 33%, т.е. 1/3 территории занимают леса.

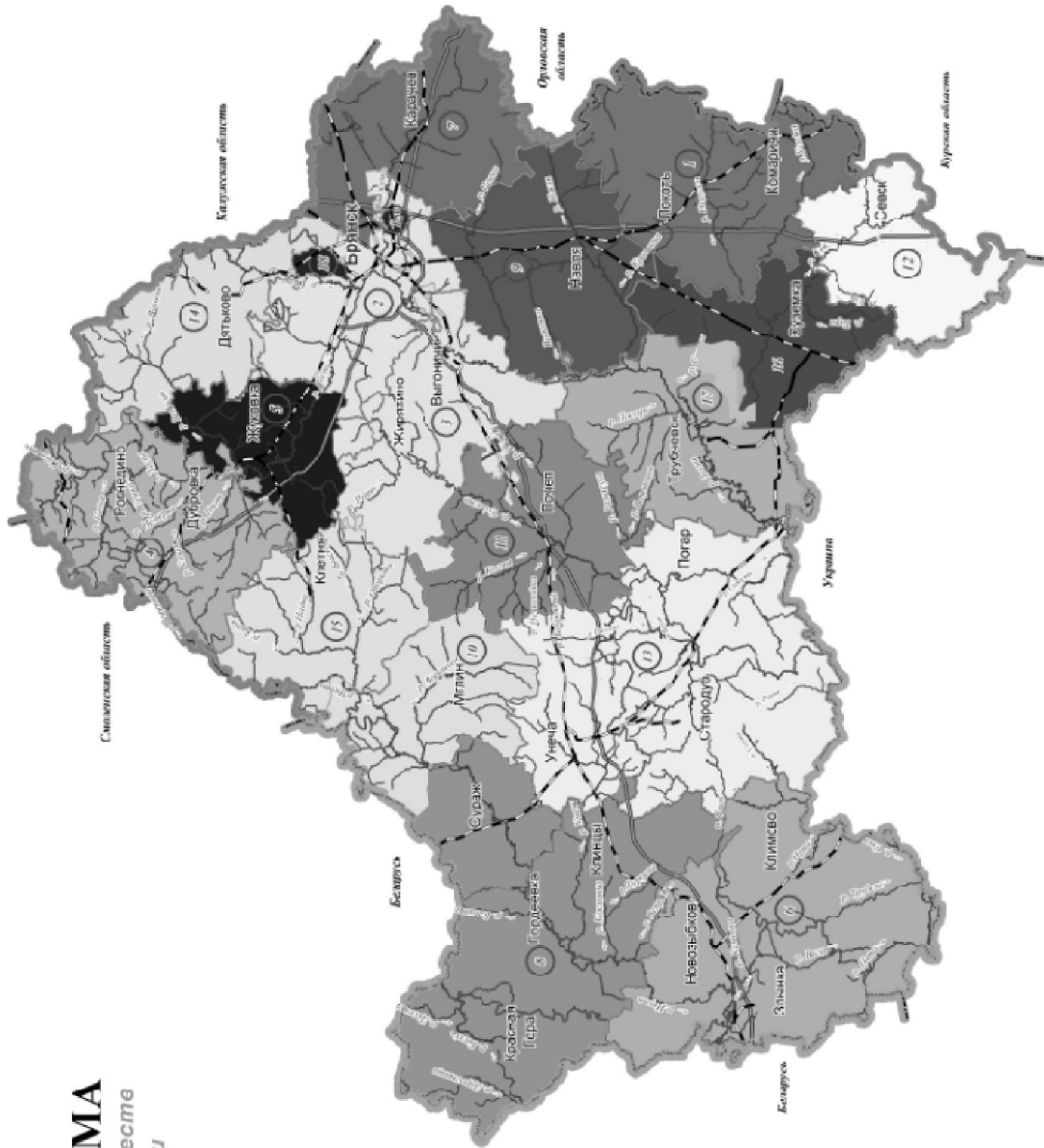
# КАРТА-СХЕМА расположения лесничества Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000

### ЭКВИВАЛЕНТЫ

№ п/п	Наименование лесничества
1	Брасовское
2	Брянское
3	Выгонское
4	Дубровское
5	Жуковское
6	Злынковское
7	Климовское
8	Клинцовское
9	Нальчикское
10	Мглинское
11	Почепское
12	Савинское
13	Унечское
14	Дятьковское
15	Валуйское
16	Суземское
17	Трубчевское
18	Удильско-Оптинское

- Условные обозначения
- граница государственной территории области
  - граница района
  - граница лесничества
  - железная дорога
  - автомобильная дорога
  - Жумова районный центр
  - гидроузел
  - Заповедник "Брянский лес"



До 2007 года управление лесами на землях лесного фонда осуществляли 19 лесхозов Федерального Агентства лесного хозяйства МПР Российской Федерации на площади 814,0 тыс.га.

В 2007 – 2008 годах в лесной фонд были переданы леса на землях сельхозформирований – 352,3 тыс.га, леса государственного лесохозяйственного хозяйства (ГЛОХ) – 22,7 тыс.га, а также леса других пользователей. Кроме того, границы лесных участков были приведены в соответствие с муниципальными границами Брянской, Калужской и Орловской областей. Таким образом, по состоянию на 2008 г. общая площадь лесов на землях лесного фонда определилась в 1208,9 тыс.га.

Территория Брянской области неоднородна с точки зрения обеспеченности лесными ресурсами и колеблется от 0,006 км<sup>2</sup>/чел (Стародубский и Унечский районы) до 0,040 км<sup>2</sup>/чел (Клетнянский и Навлинский районы) (таблица 7).

Юго-западные районы как по численности населения, так и по обеспеченности лесными ресурсами относятся к лесодефицитным районам. И здесь традиционно развивалось сельское хозяйство, преимущественно, полеводство.

Северо-восточные районы более лесистые, с достаточной степенью обеспеченности лесными ресурсами. Здесь более развиты лесозаготовки и деревоперерабатывающая промышленность.

Таблица 7

## Характеристика районов Брянской области по обеспеченности лесом

№№ п/п	Наименование муниципальных районов	Лесистость, %	Обеспеченность лесными ресурсами, км <sup>2</sup> /чел.	Плотность населения, чел./км <sup>2</sup>
1	Брасовский	28,0	0,013	19,5
2	Брянский	56,8	0,019	30,3
3	Выгоничский	36,1	0,016	22,2
4	Гордеевский	11,7	0,007	15,2
5	Дубровский	18,6	0,008	21,0
6	Дятьковский	65,6	0,020	54,0
7	Жирятинский	15,3	0,014	10,3
8	Жуковский	47,3	0,013	33,8
9	Злынковский	40,7	0,021	18,2
10	Карачевский	35,6	0,013	25,8
11	Клетнянский	57,2	0,040	13,4
12	Климовский	22,4	0,010	20,4
13	Клинцовский	29,8	0,016	16,0
14	Комаричский	11,7	0,006	18,4
15	Красногорский	16,4	0,010	14,2

16	Мглинский	29,0	0,014	19,2
17	Навлинский	55,7	0,040	14,2
18	Новозыбковский	22,0	0,015	13,3
19	Погарский	11,9	0,004	27,5
20	Почепский	23,5	0,009	23,8
21	Рогнединский	26,3	0,031	7,5
22	Севский	20,0	0,013	14,6
23	Стародубский	15,8	0,006	23,4
24	Суземский	55,8	0,039	13,4
25	Суражский	21,3	0,009	22,7
26	Трубчевский	40,5	0,018	21,3
27	Унечский	32,4	0,006	37,9

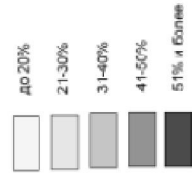
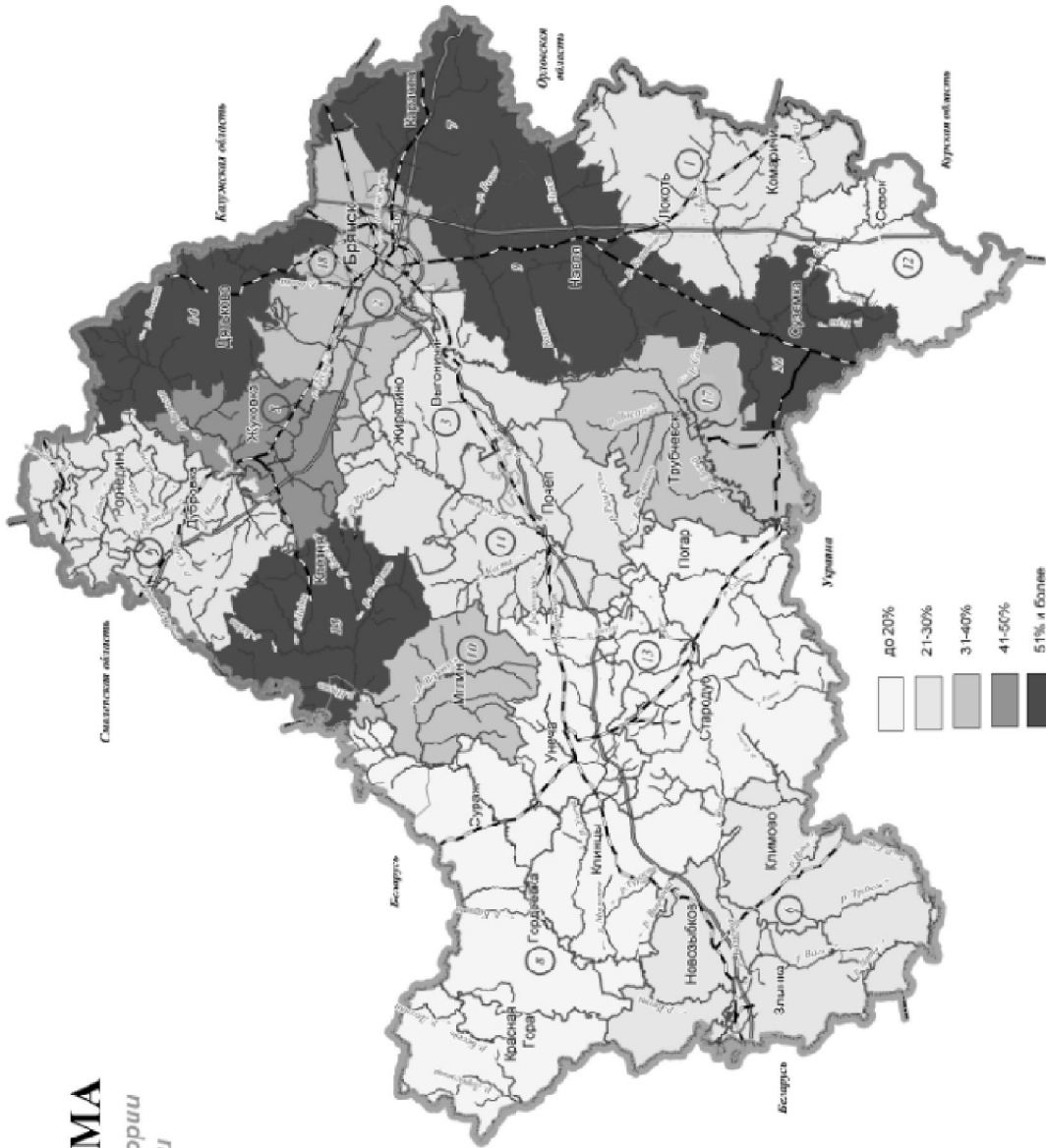
В структуре земель лесного фонда лесные земли составляют 96%, покрытые лесной растительностью – 93% (таблица 8).

# КАРТА-СХЕМА зонирования территории Брянской области по лесистости

Масштаб 1 : 1 000 000

№ п/п	Наименование лесничества
1	Брасовское
2	Брянское
3	Валуйское
4	Дубровское
5	Жуковский
6	Злынковское
7	Кореневское
8	Клишковское
9	Навлинское
10	Мглинское
11	Почепское
12	Севское
13	Унечское
14	Детское
15	Клевковское
16	Суземское
17	Трубчевское
18	Учебно-Опытное

- Условные обозначения
- граница государственной территории области
  - граница областного района
  - граница лесничества
  - желтая дорожка
  - автомобильная дорога
  - Железная дорога
  - рефлексия (цвет.)
  - гидрография
  - Заповедник "Брянский лес"



## Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда

Показатели характеристики земель	Площадь, тыс.га	%
Общая площадь лесного фонда	1208,9	100
Лесные земли – всего	1158,8	96
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	1126,1	93
Из них лесные культуры	303,4	25
Не покрытые лесной растительностью земли – всего	32,7	3
Несомкнувшиеся лесные культуры	19,4	2
Лесные питомники, плантации	0,5	-
Редины естественные	-	-
Фонд лесовосстановления – всего	12,8	1
в том числе:		
- гари	0,4	-
- погибшие древостой	0,9	-
- вырубки	9,4	1
- пустыри и прогалины	2,1	-
Нелесные земли – всего	50,1	4
в том числе:		
- пашни	0,3	-
- сенокосы	9,3	1
- пастбища	1,5	-
- воды	2,0	-
- сады, виноградники и др.	0,2	-
- дороги, просеки	13,8	1
- усадьбы и прочие	1,6	-
- болота	15,9	1
- пески	-	-
- ледники	-	-
- прочие земли	5,5	1

В 2008 году в соответствии с принятым Лесным кодексом (2006 г.) филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Заплеспроект» был разработан Лесной план Брянской области (утвержден Постановлением Губернатора от 28.11.2008 года № 1096). В 2010 году в связи с изменением отдельных нормативных документов в Лесной план были внесены изменения.

Ниже по материалам Лесного плана (2010) приводится распределение площади лесов области по лесным районам и целевому назначению (таблица 9).

Таблица 9

Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, распределение их площади по лесным районам

Наименование лесничества	Общая площадь, тыс.га	В том числе покрытые лесной растительностью земли, тыс.га	Распределение общей площади лесов по целевому назначению лесов, тыс.га			Общий запас древесины, тыс.м <sup>3</sup>
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса	
Зона хвойно-широколиственных лесов						
Лесной район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации						
Леса, расположенные на землях лесного фонда						
Брасовское	34,4	32,1	23,8	10,6	-	6715,5
Брянское	62,3	58,1	59,2	3,1	-	12833,6
Выгоничское	55,5	52,1	39,3	16,2	-	10519,2
Дубровское	51,8	50,7	44,2	7,6	-	9992,0
Дятьковское	105,7	97,1	35,4	70,3	-	18371,5
Жуковское	50,6	47,5	17,3	33,3	-	10449,1
Злынковское	55,0	51,0	45,5	9,5	-	12407,8
Карачевское	84,5	74,9	29,8	54,7	-	14462,2
Клетнянское	96,4	90,3	23,1	73,3	-	17451,5
Клинцовское	89,3	85,3	86,0	3,3	-	15395,2
Мглинское	41,9	38,5	20,4	21,5	-	7180,7
Навлинское	120,5	111,2	27,4	93,1	-	22998,1
Почепское	42,2	39,2	14,5	27,7	-	7478,2
Суземское	80,4	74,0	12,4	68,0	-	15064,5
Трубчевское	69,6	64,6	28,7	40,9	-	12456,0
Унечское	39,9	37,1	39,9	-	-	7302,6
Учебно-опытное	10,1	9,2	10,1	-	-	2496,7
Итого по лесничествам:						
	1090,1	1012,9	557,0	533,1	-	203574,4
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности						
Брянское	8,3	5,3	6,7	1,6	-	1283,2
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий						
ФГУ «Государственный природный биосферный заповедник «Брянский лес»						
	12,2	11,3	12,2	-	-	2522,1
Леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса)						
	4,4	3,7	4,4	-	-	0,5
Итого по лесному району						
	1115,0	1033,2	580,3	534,7	-	207380,2

Лесостепная зона						
Лесостепной район европейской части Российской Федерации						
Леса, расположенные на землях лесного фонда						
Брасовское	13,0	11,9	4,5	8,5	-	2652,2
Злынковское	36,2	34,8	36,2	-	-	6524,0
Севское	25,8	24,3	13,2	12,6	-	4614,9
Унечское	43,8	42,2	43,8	-	-	8432,0
Итого по лесничествам:						
	118,8	113,2	97,7	21,1	-	22223,1
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности						
Брянское	0,3	-	0,3	-	-	4,8
Итого по лесному району						
	119,1	113,2	98,0	21,1	-	22227,9
Всего по области						
	1234,1	1146,4	678,3	555,8	-	229608,1
в том числе:						
Леса, расположенные на землях лесного фонда						
	1208,9	1126,1	654,7	554,2	-	225797,5
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности						
	8,6	5,3	7,0	1,6	-	1288,0
Леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса)						
	4,4	3,7	4,4	-	-	0,5
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий						
	12,2	11,3	12,2	-	-	2522,1

В соответствии со ст.105 Лесного кодекса РФ в лесопарковых и зеленых зонах запрещено осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. Территории зеленых зон необходимо исключить из охотугодий (таблица 10, карта-схема).



# КАРТА-СХЕМА

Брянской области  
окрашенная по лесорастительным  
зонам и лесным районам

Масштаб 1 : 1 600 000

## ЛЕГЕНДА

№ п/п	Наименование леса
1	Боровые
2	Берёзовые
3	Великоберёзовые
4	Дубовые
5	Журавлёвые
6	Зеленоберёзовые
7	Кадравые
8	Клеверные
9	Наплевские
10	Млисковые
11	Поневские
12	Севские
13	Унковские
14	Дзержинские
15	Клетинские
16	Сузские
17	Трунские
18	Учебно-Опытные

- Условные обозначения
- граница государственной территории области
  - граница района
  - граница лесничества
  - железная дорога
  - автомобильная дорога
  - Железнодорожный районный центр
  - железнодорожная станция
  - Зона хвойно-широколиственных лесов
  - Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов Европейской части Российской Федерации
  - Лесостепная зона
  - Лесостепной район Европейской части Российской Федерации

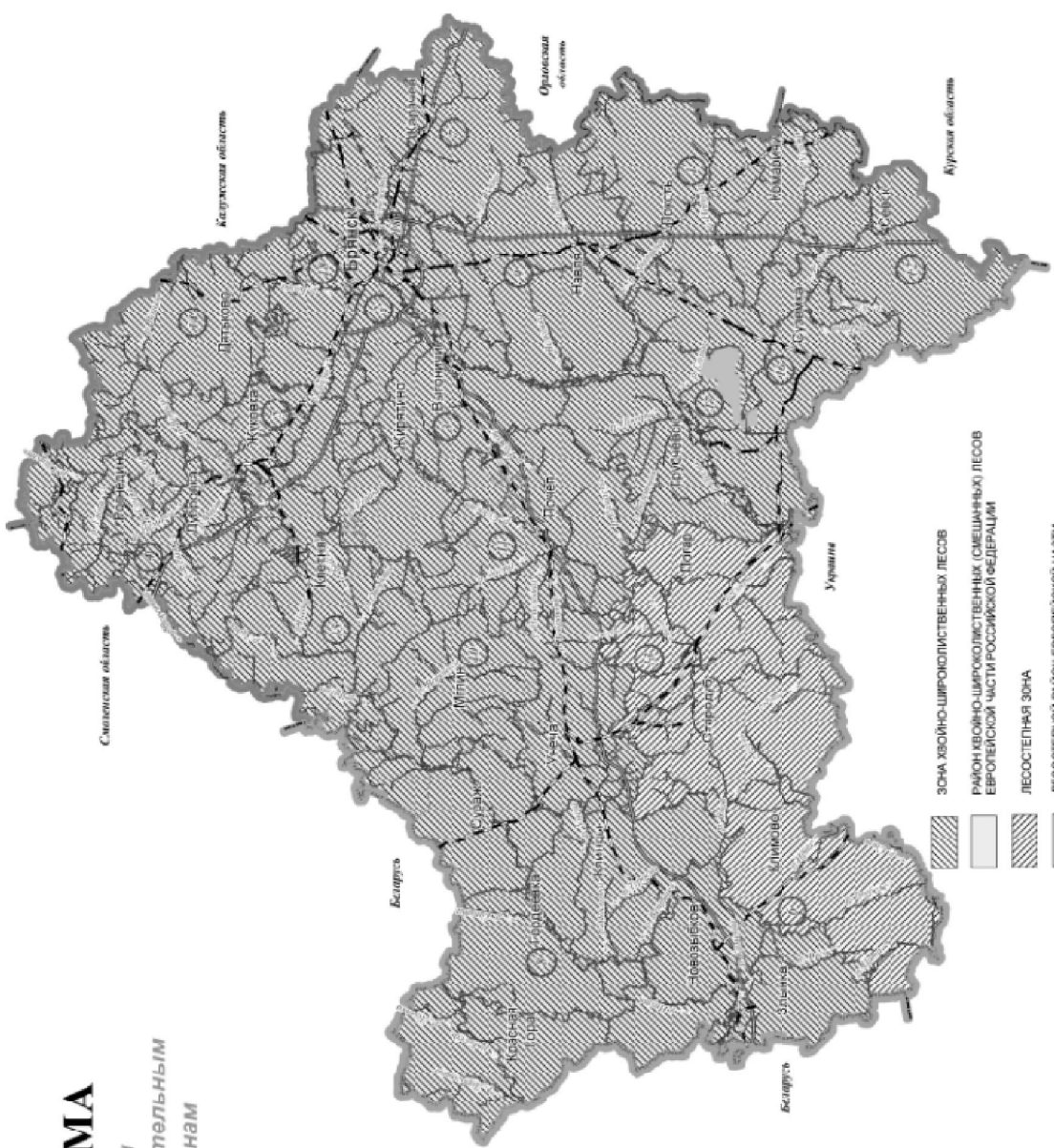


Таблица 10

Площади лесов по целевому назначению с выделением зеленых зон, где запрещено осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

числитель – общая площадь, га;  
знаменатель – покрытые лесом, га

Лесничества	Всего лесов	Защитные леса, всего	В том числе:		Ценные леса, всего
			лесопарковые зоны	зеленые зоны	
Брасовское	47430	28312	108	415	19118
	43975	26358	76	372	17617
Брянское	62339	59191	9982	41510	3148
	58158	55085	8810	38920	3073
Выгоничское	55502	39347	4618	-	16155
	52107	37402	4370	-	14705
Дубровское	51774	44140	-	-	7634
	50742	43369	-	-	7373
Дятьковское	105698	35361	684	7039	70337
	97074	32835	629	6365	64239
Жуковское	50609	17280	678	404	33329
	47559	16202	615	363	31357
Злынковское	91240	81749	1663	19304	9491
	85784	77260	1558	18136	8524
Карачевское	84424	29750	1297	9885	54674
	74890	27098	1138	8890	47792
Клетнянское	96427	23123	246	926	73304
	90269	21747	208	811	68522
Клинцовское	89308	86023	4266	7333	3285
	85286	82051	3859	7115	3235
Мглинское	41854	20414	-	-	21440
	38504	18723	-	-	19781
Навлинское	120476	27374	148	12774	93102
	111165	24892	122	11711	86273
Почепское	42243	14493	1012	2238	27750
	39168	13870	927	2204	25298
Севское	25744	13156	747	107	12588
	24348	12763	693	106	11585
Трубчевское	69636	28768	-	-	40868
	64574	27568	-	-	37006
Унечское	83716	83716	566	11807	-
	79278	79278	479	11276	-
Учебно-опытное	10074	10074	5620	3692	-
	9246	9246	5105	3447	-
Всего:	1208879	654655	31635	118670	554224
	1126112	617350	28589	110920	508762
%	100	54,2	2,6	9,8	45,8

# КАРТА-СХЕМА

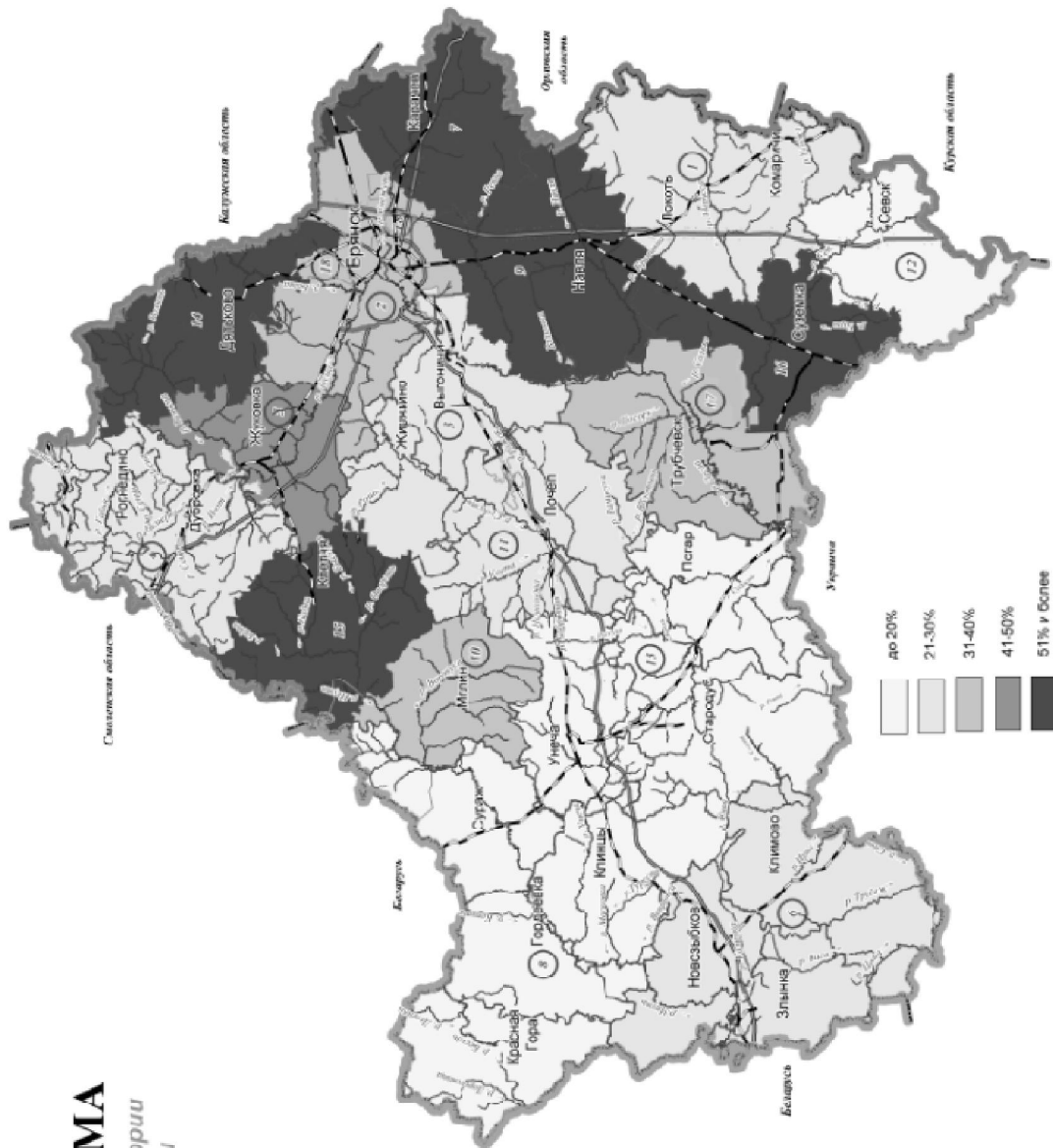
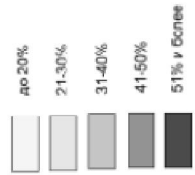
зонирования территории  
Брянской области  
по лесистости

Масштаб 1 : 1 миллион

## ЖУКОВСКИИ

№ п/п	Наименование поселка
1	Боровское
2	Брянские
3	Выдвичское
4	Думкинское
5	Жуковский
6	Злыдневское
7	Казинское
8	Климовское
9	Навлинское
10	Мглинское
11	Почепское
12	Савойское
13	Учучее
14	Дельновское
15	Клетинское
16	Суджанское
17	Трубчевское
18	Учучее-Оплетное

- Условные обозначения
- граница государственная
  - граница областная
  - граница районная
  - граница поселка
  - железная дорога
  - автомобильная дорога
  - Жуковский районный центр
  - гидрография
  - Залесение "Брянский лес"



## 2.6. Животный мир

Животный мир Брянской области изучен неравномерно. Наряду с достаточно хорошо изученными отрядами насекомых и позвоночных животных, по целому ряду групп беспозвоночных, в частности, простейшим, червям, моллюскам и многоножкам, специальных исследований не проводилось, вследствие чего информация о них очень незначительна. Наиболее полная информация имеется о крупных видах и видах, имеющих практическое или хозяйственное значение.

В настоящее время в Брянской области отмечено около 4000 видов беспозвоночных, 325 видов костных рыб, 10 видов земноводных, 5 видов пресмыкающихся, 270 видов птиц, 67 видов млекопитающих (таблицы 11,12).

Таблица 11

## Орнитофауна Брянской области

Отряд	Гнездящиеся		Пролетные	Не гнездящиеся	Всего	В том числе, занесенные в Красную книгу Брянской области
	отлетные	оседлые				
Аистообразные	3	-	-	-	3	2
Гагары	1	-	1	-	2	-
Поганки	4	-	1	-	5	-
Голенастые	7	-	-	-	7	-
Гусеобразные	14	-	13	-	27	5
Хищные птицы	15	6	-	3	24	-
Курообразные	1	5	-	-	6	2
Журавлеобразные	9	-	-	-	9	5
Ржанкообразные	26	-	13	-	39	9
Голубеобразные	4	1	-	-	5	-
Кукушкообразные	1	-	-	-	1	-
Совы	2	10	-	1	13	6
Соколообразные	-	16	-	-	16	14
Козодоеобразные	1	-	-	-	1	-
Стрижеобразные	1	-	-	-	1	-
Ракшеобразные	4	-	-	-	4	1
Дятлообразные	1	8	-	-	9	3
Воробьиные	61	29	2	6	98	4
Итого:	155	75	30	10	270	51

# КАРТА-СХЕМА

распределения территории  
Брянской области  
по численности основных  
видов охотфауны

Масштаб 1 : 1 000 000

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ
1	РОГНЕДИНСКИЙ
2	ДУХОВСКИЙ
3	ЖУКОВСКИЙ
4	ДЯТЬКОВСКИЙ
5	ВЕСЕЛЕНСКИЙ
6	ЖАРЯТСКИЙ
7	БРЯНСКИЙ
8	БРАСЛОВСКИЙ
9	ГОРДЕВСКИЙ
10	СУРАЖСКИЙ
11	МГЛИНСКИЙ
12	ПОПЕВСКИЙ
13	ВЫГОНСКИЙ
14	НАВЯНСКИЙ
15	КАРАЧЕВСКИЙ
16	НОВОЗЫБОВСКИЙ
17	КЛИЦЬКОВСКИЙ
18	УНЬЧСКИЙ
19	ЗЕМЛЯВСКИЙ
20	КЛИВОВСКИЙ
21	СТАРОДУДСКИЙ
22	ПОЛУРСКИЙ
23	ТРУБЧЕВСКИЙ
24	СУЗЬСКИЙ
25	БРАСОВСКИЙ
26	КОМАРИНСКИЙ
27	СЕВЕРСКИЙ

- Условные обозначения**
- граница государственная
  - граница областная
  - граница районная
  - граница поселенческая
  - железная дорога
  - автомобильная дорога
  - Жуков районный центр
  - гидрография
  - Заповедник "Брянский лес"



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Основные виды охотфауны	Градусная численность особей на тысячу				
	0,1 - 0,5	0,61 - 1,0	1,1 - 1,5	1,61 - 2,0	> 2,0
Косуля					
Олень					
Лось					
Кабан					

## Фауна млекопитающих Брянской области

Отряды	Количество видов	В том числе занесены в Красную книгу	
		Брянской области	России
Насекомоядные	8	1	1
Рукокрылые	14	6	1
Хищные	13	4	
Грызуны	25	7	
Парнокопытные	7	1	1
Итого:	67	19	3

Высокая хозяйственная освоенность территории способствует либо снижению численности многих животных, либо их локальному распределению вследствие недостаточного количества доступных местообитаний. На уменьшение численности и распространение ряда видов животных также влияют повсеместные и неоднократные палы сухой растительности в весенне-летне-осенний период.

В Красную Книгу Брянской области включено 107 видов животных, из них 34 вида внесены в Красную Книгу России (таблица 13).

Таблица 13

## Список видов животных, включенных в Красную книгу Брянской области

№	Виды животных	Категория
<b>НАСЕКОМЫЕ</b>		
Отряд стрекозы		
1.	Дозорщик-император <i>Anax imperator</i> (Leach, 1815)	2
Отряд жесткокрылые (жуки)		
2.	Жук-олень <i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	2
3.	Обыкновенный отшельник <i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763)	3
4.	Пахучий красотел <i>Calosoma sycophanta</i> (Linnaeus, 1758)	2
5.	Большой дубовый усач <i>Cerambyx cerdo</i> (Linnaeus, 1758)	3
Отряд перепончатокрылые		
6.	Пчела-плотник <i>Xylocopa valga</i> (Gerstaecker, 1872)	2
7.	Степной шмель <i>Bombus fragrans</i> (Pallas, 1771)	3
8.	Моховый шмель <i>Bombus muscorum</i> (Fabricius, 1775)	3
9.	Плодовый шмель <i>Bombus pomorum</i> (Panzer, 1805)	2
10.	Шмель Шренка <i>Bombus schrencki</i> (F. Morawitz, 1881)	3
Отряд чешуекрылые (бабочки)		
11.	Мнемозина <i>Parnassius mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	2
12.	Обыкновенный аполлон <i>Parnassius apollo</i> (Linnaeus, 1758)	2

13. Бражник прозерпина	<i>Proserpinus proserpina</i> (Pallas, 1772)	3
14. Голубянка Арион	<i>Maculinea arion</i> (Linnaeus, 1758)	2
15. Лента орденская голубая	<i>Catocala fraxini</i> (Linnaeus, 1758)	2
16. Лента орденская малиновая	<i>Catocala sponsa</i> (Linnaeus, 1767)	3
17. Медведица госпожа	<i>Callimorpha dominula</i> (Linnaeus, 1758)	3
18. Мертвая голова	<i>Acberontia atropos</i> (Linnaeus, 1758)	3
19. Обыкновенный махаон	<i>Papilio machaon</i> (Linnaeus, 1758)	2
20. Подалирий	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	2
21. СатирАльцион	<i>Hipparchia alcyone</i> (Denis et Schiffermuler, 1775)	2
КРУГЛОРОТЫЕ		
22. Украинская минога	<i>Eudontomyzon mariae</i> (Berg, 1931)	2
РЫБЫ		
23. Стерлядь	<i>Acipenser ruthenus</i> (Linnaeus, 1758)	1
24. Вырезуб	<i>Rutilus frisii frisii</i> (Nordmann, 1840)	0
25. Днепровский усач (марена днепровская)	<i>Barbus barbus borusthenicus</i> (Debowski, 1862)	1
26. Обыкновенный подкаменщик	<i>Cottus gobio</i> (Linnaeus, 1758)	2
27. Русская быстрянка	<i>Alburnoides bipunctatus rossius</i> (Berg, 1924)	2
28. Подуст	<i>Chondrostoma nasus</i> (Linnaeus, 1758)	2
29. Язь	<i>Leuciscus idus</i> (Linnaeus)	2
30. Синец	<i>Abramis ballerus</i> (Linnaeus, 1758)	2
31. Чехонь	<i>Pelecus cultratus</i> (Linnaeus, 1758)	3
32. Ёрш-носарь (бобырь)	<i>Acerina acerina</i> (Guldenstadt)	3
ЗЕМНОВОДНЫЕ		
33. Гребенчатый тритон	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	3
34. Краснобрюхая жерлянка	<i>Bombina bombina</i> (Linnaeus, 1761)	3
35. Обыкновенная чесночница	<i>Pelobates fuscus</i> (Laurenti, 1768)	3
36. Зеленая жаба	<i>Bufo viridis</i> (Laurenti, 1768)	3(4)
37. Обыкновенная квакша	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	1
ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ		
38. Болотная черепаха	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	3(4)
39. Веретеница ломкая	<i>Anguis fragilis</i> (Linnaeus, 1758)	3
40. Обыкновенная медянка	<i>Coronella austriaca</i> (Laurenti, 1768)	2
ПТИЦЫ		
41. Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus, 1758)	3
42. Белоглазая чернеть	<i>Aythya nyroca</i> (Guldenstadt, 1770)	1
43. Скопа	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus, 1758)	1
44. Степной лунь	<i>Circus macrourus</i> (S.G.Gmelin,	3

	1771)	
45. Змеяяд	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	3
46. Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i> (Pallas, 1811)	3
47. Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i> (C.L.Brehm, 1831)	4
48. Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	1
49. Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i> (Linnaeus, 1758)	1
	<i>Lagopus lagopus</i> (Linnaeus, 1758)	
50. Белая куропатка	<i>Otis tarda</i> (Linnaeus, 1758)	4
51. Дрофа		4
52. Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i> (Linnaeus, 1758)	2
53. Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	1
54. Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i> (Pallas, 1764)	4
55. Филин	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	1
56. Средний дятел	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	3
57. Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i> (Linnaeus, 1758)	3
58. Вертячая камышевка	<i>Acrocephalus paludicola</i> (Vieillot, 1817)	4
59. Белая лазоревка	<i>Parus cyanus</i> (Pallas, 1770)	4
60. Большая белая цапля	<i>Egretta alba</i> (Linnaeus, 1758)	3
61. Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1789)	3
62. Лебедь-кликун	<i>Cygnus cygnus</i> (Linnaeus, 1758)	3
63. Серый гусь – местная гнездящаяся популяция	<i>Anser anser</i> (Linnaeus, 1758)	1
64. Гоголь обыкновенный	<i>Bucephala clangula</i> (Linnaeus, 1758)	
65. Серая утка	<i>Anas strepera</i> (Linnaeus, 1758)	
66. Обыкновенный осоед	<i>Pernis ptilorhynchus</i> (Linnaeus, 1758)	3
67. Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	3
68. Орел-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	3
69. Кобчик	<i>Falco vespertinus</i> (Linnaeus, 1766)	1
70. Обыкновенная пустельга	<i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus, 1758)	3
71. Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i> (Linnaeus, 1758)	2
72. Серый журавль	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	2
73. Пастушок	<i>Rallus aquaticus</i> (Linnaeus, 1758)	3
74. Малый погоныш	<i>Porzana parva</i> (Scopoli, 1769)	3
75. Погоныш-крошка	<i>Porzana pusilla</i> (Pallas, 1776)	3
76. Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i> (Bechstein, 1803)	2
77. Мородунка	<i>Xenus cinereus</i> (Guldenstadt, 1775)	4
78. Турухтан – местная гнездящаяся популяция	<i>Philomachus pugnax</i> (Linnaeus, 1758)	4
79. Дупель – местная гнездящаяся популяция	<i>Gallinago media</i> (Latham, 1787)	2



80. Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i> (Linnaeus, 1758)	3
81. Малая чайка	<i>Larus minutus</i> (Pallas, 1776)	4
82. Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i> (Pallas, 1771)	3
83. Сплюшка	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	4
84. Мохноногий сыч	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus, 1758)	3
85. Домовый сыч	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	3
86. Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i> (Linnaeus, 1758)	3
87. Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i> (Linnaeus, 1758)	2
88. Зеленый дятел	<i>Picus viridis</i> (Linnaeus, 1758)	3
89. Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i> (Bechstein, 1803)	3
90. Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	2
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ		
91. Вечерница гигантская	<i>Nyctalus lasiopterus</i> (Schreber, 1780)	3
92. Выхухоль	<i>Desmana moschata</i> (Linnaeus, 1758)	1(5)
93. Европейский зубр	<i>Bison bonasus</i> (Linnaeus, 1758)	1(5)
94. Вечерница малая	<i>Nystalus leisleri</i> (Kuhl, 1818)	4
95. Двухцветный кожан	<i>Vespertilio murinus</i> (Linnaeus, 1758)	4
96. Ночница Наттерера	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1818)	3
97. Нетопырь-карлик	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	3
98. Прудовая ночница	<i>Myotis dasycneme</i> (Boie, 1825)	2
99. Бурый медведь	<i>Ursus arctos</i> (Linnaeus, 1758)	1
100. Рысь	<i>Felis lynx</i> (Linnaeus, 1758)	1
101. Речная выдра	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	3
102. Барсук	<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	2
103. Лесная соня	<i>Dryomys nitedula</i> (Pallas, 1779)	3
104. Орешниковая соня	<i>Muscardinus avellanarius</i> (Linnaeus, 1758)	3
105. Соня-полчек	<i>Glis glis</i> (Linnaeus, 1766)	1
106. Садовая соня	<i>Eliomys quercinus</i> (Linnaeus, 1766)	3
107. Земляной заяц (большой тушканчик)	<i>Allactaga major</i> (Kerr, 1792)	0
108. Крапчатый суслик	<i>Citellus suslicus</i> (Guldenstaedt, 1770)	0
109. Летяга	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus, 1758)	0

Примечания:

1. Категории: 0 – вероятно исчезнувшие;

1 – находящиеся под угрозой исчезновения;

2 – сокращающиеся в численности;

3 – редкие;

4 – неопределенные по статусу;

5 – восстанавливаемые и восстанавливающиеся.

2. Виды, внесенные в Красную книгу России, выделены жирным шрифтом.

\* - Утверждена постановлением Правительства Брянской области от 25 декабря 2015 г. N 687-п

К охотничьим зверям и птицам относятся те виды фауны, которые являются объектами охоты и используются для получения продукции в виде мяса, шкур, пуха и других продуктов добычи. Отдельные представители местной фауны потеряли свое прежнее значение для охотничьего промысла, стали редкими или исчезающими и поэтому особо охраняемыми. Несколько видов, для увеличения базы охотничьего промысла, были акклиматизированы в Брянской области (ондатра, американская норка, енотовидная собака и др.)

Постановлением Правительства РФ (№142 от 03.03.11) утвержден перечень животных, относящихся к охотничьим видам. Из них в пределах области обитает 59 видов птиц и 30 видов млекопитающих (таблица 14, карта схема).

Таблица 14

Перечень групп и видов животных Брянской области, отнесенных к объектам охоты

Наименование групп и видов животных		
Отряд	Вид / группа	Примечание
<b>МЛЕКОПИТАЮЩИЕ (ЗВЕРИ)</b>		
	Копытные животные:	
Парнокопытные	Лось	
	Олень благородный (европейский)	
	Олень пятнистый	
	Лань европейская	
	Косуля европейская	
	Кабан	
	Зубр	Красная книга Брянской области
	Пушные животные:	
Зайцеобразные	Заяц-русак	
	Заяц-беляк	
Грызуны	Бобр речной	
	Белка обыкновенная	
	Белка-летяга	Красная книга Брянской области
	Хомяк обыкновенный	
	Крыса водяная	
	Ондатра	

Хищные	Лисица обыкновенная	
	Енотовидная собака	
	Куница лесная	
	Куница каменная	
	Хорь лесной	
	Хорь степной	
	Норка европейская	
	Норка американская	
	Выдра речная	Красная книга Брянской области
	Барсук обыкновенный	Красная книга Брянской области
	Горностай	
	Ласка	
Насекомоядные	Крот обыкновенный	
	Выхухоль русская	Красная книга Брянской области
Хищные животные:		
Хищные	Медведь бурый	Красная книга Брянской области
	Волк	
	Рысь	Красная книга Брянской области
ПТИЦЫ (ДИЧЬ)		
Боровая (лесная) дичь:		
Курообразные	Глухарь обыкновенный	Красная книга Брянской области
	Тетерев обыкновенный	
	Рябчик	
	Белая куропатка	Красная книга Брянской области
Полевая дичь:		
Голубеобразные	Вяхирь	
	Клинтух	
	Горлица обыкновенная	
	Горлица кольчатая	
	Сизый голубь	
Ржанкообразные	Вальдшнеп	
Курообразные	Серая куропатка	
	Перепел обыкновенный	
Водоплавающая дичь:		
Гусеобразные	Гусь белолобый	
	Гусь серый	Красная книга Брянской области

	Гусь-гуменник	
	Гусь пискулька	Красная книга Брянской области
	Казарка белощекая	Редкий пролетный вид
	Кряква обыкновенная	
	Серая утка	Красная книга Брянской области
	Чирок-трескунок	
	Чирок-свистунок	
	Связь обыкновенный	
	Шилохвость	
	Широконоска	
	Нырок красноголовый	
	Хохлатая чернеть	
	Гоголь обыкновенный	Красная книга Брянской области
	Большая поганка	
Журавлеобразные	Лысуха	
	Болотная и луговая дичь:	
Журавлеобразные	Пастушок	Красная книга Брянской области
	Камышница обыкновенная	
	Коростель	
	Погоньш обыкновенный	
Ржанкообразные	Тулес	
	Хрустан	
	Чибис	
	Травник	
	Мородунка	Красная книга Брянской области
	Турухтан	Красная книга Брянской области
	Дупель обыкновенный	Красная книга Брянской области
	Бекас обыкновенный	

Семь видов млекопитающих (бурый медведь, выхухоль, рысь, барсук, выдра речная, зубр и белка-летяга), семь видов птиц (гусь серый, серая утка, гоголь обыкновенный, пастушок, глухарь, дупель обыкновенный, белая куропатка и гусь пискулька), – занесены в Красную книгу Брянской области. Таким образом, к добыче в пределах области разрешены 64 вида охотничьих видов животных.

Для Схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Брянской области основной интерес представляют основные виды охотничьей фауны – парнокопытные и грызуны. Далее приводятся более детальные характеристики основных видов охотничьих животных.

Характеристика основных видов охотфауны (биология, стациональное распределение, кормовые угодья, кочевки)

Отряд Парнокопытные (Artiodactyla)  
Семейство Олени (Cervidae)

Лось (*Alces alces*) – самый крупный представитель семейства оленевых. Взрослые самцы имеют длину до 300 см, высоту в холке до 235 см и массу – до 500 – 600 кг. Лось – высоконогое животное с мощной грудной клеткой, относительно коротким туловищем и тяжелой горбоносой головой. Верхняя губа вздутая и сильно нависает на нижней. Большие, широкие и подвижные уши. Рога лоса состоят из короткого ствола и широкой уплотненной, несколько вогнутой лопаты. От лопаты вперед, наружу и назад отходят отростки, более или менее обрамляющие лопату. Окраска лоса буровато-черная. Ноги от середины голени и предплечья вниз светло-серые, почти белые.

Лось распространен широко, населяя пояса северных лесов Евразии и Северной Америки. На Евразийском континенте лось расселился в России, Польше, Венгрии, Чехии, Норвегии, Швеции, Финляндии, северной части Монголии и северо-восточной части Китая. В Северной Америке лось населяет леса Канады, где его популяция составляет около 500 тыс. животных. Лось образует 6 – 7 подвигов. Самые крупные лосы с наибольшими мощными рогами лопатой относятся к американскому подвиду; самый мелкий лось с оленеобразными рогами относится к уссурийскому подвиду.

Лоси населяют самые различные леса, заросли ивняков по берегам рек и озер, а в лесотундре держатся по березнякам и осинникам. Летом лоси предпочитают гари и лесосеки с густой порослью лиственных деревьев, буйно разросшимся высокотравьем, в том числе кипреем – их любимым кормом. Зимой для лоса необходимы смешанные и хвойные леса с густым подлеском или хорошим подростом из сосны, осины, березы.

Период гона длится до двух месяцев и заканчивается в октябре – ноябре. Самки принимают участие в размножении на вторую или третью осень, самцы – на год позднее. Беременность у лосих продолжается 225 – 240 дней. Отел происходит в апреле – мае, иногда в начале июня. Лосиха приносит одного или двух лосят, в зависимости от обилия кормовой базы и условий года. Лосята рождаются светло-рыжими. Лоси живут до 20 – 25 лет, но большинство животных в природе погибает значительно раньше.

Лоси – важнейшее охотничье-промысловое животное как в России, так и в Швеции, Финляндии, Канаде. Охотничьими трофеями являются мясо, шкура, рога.

Стаиальное распределение. Определяя факторы, ограничивающие распространение лося, многие авторыполагали, что к ним, прежде всего, относятся кормовые условия мест обитания, глубина снежного покрова и антропогенное воздействие.

Роль кормов при выборе стаций у любого вида копытных животных почти всегда является наиболее важной. Особенно она велика зимой, когда видовой состав и доступность корма резко сокращаются, а лоси, сосредоточиваясь в местах зимних стойбищ, могут осваивать лишь небольшую территорию, в 3 – 5 раз меньшую, чем летом.

На территории Российской Федерации всего известно около 250 видов растений, которые входят в рацион лося. Однако несмотря на кажущееся разнообразие кормов, благоприятность угодий для лося на территории Брянской области в зимнее время, особенно при глубоком снежном покрове, почти повсеместно определяется наличием достаточного количества ивняков, молодняков сосны, осины. При этом следует иметь ввиду, что молодняки осины выдерживают, как правило, трехкратное объедание лосями, а молодняки сосны – не более пяти лет. После этого они становятся непригодными для лося и из его зимних пастбищ исключаются.

В культурах сосны высотой менее 2,5 м лось скусывает вершинный побег и культуры повреждаются настолько, что становятся не пригодны для выращивания ценного древостоя.

При количестве лосей более 3 голов на 1 тыс.га лесного фонда лоси в зимний период повреждают до 50% лесных культур сосны. Помимо того, что запасы кормов в зимнее время уменьшаются, наносится значительный ущерб лесному хозяйству от повреждений сосновых культур.

Кормовые участки с глубиной снежного покрова более 70 см лоси явно избегают.

Некоторые авторы считают, что наличия хвойных пород в угодьях лося вовсе не обязательно. Однако большинство исследователей популяции лося утверждают, что каждый из кормов, тем более часто поедаемый, имеет свое определенное значение и не может быть полностью заменен другим. Применительно к сосне, например, показано, что ее роль в зимнем питании лося велика прежде всего потому, что ни одна из других поедаемых им древесных пород не содержит такого количества фосфора, поэтому суточная потеря фосфора животными зимой может быть восполнена лишь за счет питания сосной. Однако продолжительность использования сосны в годичном цикле питания лося меньше, чем продолжительность питания любой древесной породой.

В отличие от сосны и можжевельника, который также употребляется в пищу лишь в снежный период, ива и осина встречаются в рационе лося круглогодично. Почти такое же положение занимает рябина и несколько

меньшее – береза. Поеди других древесных пород – черемухи, ольхи, крушины, липы, дуба, лещины, черной и красной смородины – очень редки и встречаются преимущественно лишь в зимний период.

Характеризуя особенности поедания древесных кормов зимой, следует отметить, что лоси используют главным образом тонкие побеги, которые обладают большей кормовой ценностью, поэтому в угодах с хорошей обеспеченностью пищей они в первую очередь съедают побеги толщиной менее 6 мм и только при недостатке корма начинают употреблять более толстые ветки. Отмеченное обстоятельство может служить известным индикатором состояния зимних пастбищ лося: при достаточном количестве тонких побегов оно может считаться хорошим, при малом – плохим.

Условия зимней пастбы лосей в значительной мере определяются глубиной снежного покрова. Считается, что рыхлый снежный покров высотой 40 – 50 см взрослые лоси преодолевают без особого труда и в таких случаях кормятся сравнительно широко. Глубина снега 90 – 100 см считается критической. В глубокоснежных районах зимой лоси набивают тропы и двигаются преимущественно по ним. В этих случаях возможности освоения запасов корма резко снижаются, так как отойти от тропы далеко лоси, особенно молодые, не могут. Поэтому в снежные зимы не менее 10% популяции лосей умирает от истощения.

В течение зимы характер использования тех или иных древесных кормов подвержен заметным изменениям, что отмечено еще О.И.Семеновым-Тян-Шанским. В начале зимы лоси охотнее питаются ивой, осинкой и рябиной, часто гложут их кору, особенно осиную. В середине зимы, в морозную пору кора плохо отдирается от деревьев и лоси ее почти не трогают, переходя на питание веточным кормом и хвоей. Такой характер использования корма объясняется не только температурными условиями, но и увеличением снежного покрова, в связи с чем к середине и, особенно, во второй половине зимы лоси перебираются в сосняки, где сосредоточены наибольшие запасы корма, и животные могут поддерживать свое существование без длительных переходов. В Финляндии, где основу пищи лося составляют ивы, к концу зимы их доля в рационе уменьшается до 50%, а сосны и березы, напротив, возрастает до 20%. Лоси в это время скапливаются в особо кормных угодах, в так называемых местах зимних стойбищ, стараясь ограничить расход энергии на поиски пищи до минимума.

В ноябре и декабре, когда снежный покров еще невелик, суточный ход лося относительно большой, по мере увеличения глубины снега в январе лоси передвигаются уже заметно меньше, а в феврале они ходят совсем мало. Одновременно уменьшается число объеденных ими деревьев и количество поедей, но зато увеличиваются число лежки экскрементов. Все это свидетельствует о том, что к концу зимы лоси потребляют несколько меньшее количество пищи, которая к тому же не столь калорийна, как летняя. Для того чтобы обеспечить себе необходимый кормовой минимум,

животные вынуждены питаться чаще, чем в начале зимы, чередуя периоды покоя и активности с большей частотой.

В общих чертах эти особенности питания типичны для многих частей ареала, а зимнее уменьшение количества поедаемой пищи наряду с соответствующим понижением уровня метаболизма, считается весьма важной адаптивной чертой экологии лося в суровых условиях. Следует лишь заметить, что конкретные показатели, приводимые рядом авторов в качестве характеристики сезонной изменчивости питания лося для разных частей его ареала, часто не совпадают между собой.

Судя по троплениям (прямые наблюдения за пастбой животных), жировки зимой начинаются сразу же после того, как лоси встают с ночных лежек, которые обычно располагаются недалеко от кормных мест. Конфигурация жировочного хода весьма разнообразна, однако чаще всего она зависит от очертания опушечных линий, вдоль которых лоси пасутся особенно часто.

Несмотря на то, что на некоторых отрезках своего суточного хода лось меняет направление, переходя от одного понравившегося ему куста к другому, общий курс в его движении обычно сохраняется. Лоси безусловно хорошо ориентируются на своих участках и двигаются по определенному замкнутому маршруту. Скорость их передвижения на жировках невелика, поскольку часто они стоят у отдельных кустов, подолгу обрывая с них ветки и прислушиваясь. Такая манера жировок особенно характерна для многоснежного периода, когда с каждого дерева и куста животные стараются собрать все доступные им побеги, вследствие чего они успевают преодолеть за 1 час не более 150 метров. В этот период лоси охотно кормятся возле лесных дорог, посещают свежие вырубki, на которых ведутся работы, и едят порубочные остатки, особенно осиновые. Места жировок лосей зимой относительно постоянны и лоси меняют их только в случае резкого сокращения запасов корма или его доступности. Обычно в пределах участка обитания имеется несколько таких жировочных мест, которые посещаются лосями поочередно и по довольно определенным маршрутам. Однако лоси часто пользуются одними и теми же жировками по несколько дней, а иногда и недель подряд, что наблюдается обычно в местах, хорошо обеспеченных кормами. Величина территории мест жировок, как и самого участка обитания, крайне непостоянна и зависит от экологических условий заселенной лосями местности, а также и от их численности.

Отмечая некоторый консерватизм лося в выборе мест жировок, следует заметить, что в одной и той же местности многие животные нередко пользуются при перемещениях одними и теми же переходами, которые, видимо, сохраняются в течение нескольких лет. Во всяком случае, нам известны достоверные сведения, когда во время охот на одних и тех же тропах лосей добывалось по несколько животных в разные годы. Таким образом, лоси обнаруживают не только некоторый территориальный



консерватизм, но и явную общность оценки разными особями определенных качеств участков обитания.

Поскольку зимой район обитания лосей сравнительно ограничен, в отдельных стациях животные почти полностью съедают свой корм и приносят значительный вред лесовозобновлению. Если в кустарниках, лиственных и смешанных лесах эти повреждения разбросаны в основном диффузно, а ивняки хорошо возобновляются и при многократном объедании кроны, то сосновые молодняки в условиях высокой численности лосей повреждаются зимой особенно сильно.

Следует заметить, что в конце зимы все переходы лосей очень экономны и связаны преимущественно с поисками корма. Если в ноябре – декабре жировочный ход лосей составляет 51 – 59% от всего суточного хода, то в конце зимы на него падает 82 – 83%. Отсюда становится ясным, что в это время все усилия животных направлены на добычу пищи, доступность которой резко снижается. В связи с этим подкормка лосей в концезимы в самый критический для них период может иметь в охотничьих хозяйствах несомненное положительное значение. Подвалка осин и выкладка солонцов в это время весьма эффективны, хотя на этот счет имеются и другие суждения. Подкормка сеном, даже слегка подсоленным, не привлекает животных, поскольку в отличие от других оленей лоси почти не едят его. Поэтому имеющиеся в литературе указания на потравы стогов сена лосями единичны. Интересно, что прирученные лоси, особенно молодые, поедают сено более охотно, а в местах, где сеном постоянно подкармливают других оленей, лоси также иногда поедают и его.

Обеспеченные обильными кормами лоси не только хорошо переносят трудные условия зимовки, но и бывают, как правило, более плодовиты. В Канаде число эмбрионов-двоен, например, больше у лосей, обитающих в условиях первоначального зарастания гарей и лесосек, поскольку на ранних стадиях этого процесса и гари и вырубki наиболее богаты кормами с высокой степенью содержания белков. По мере увеличения возраста возобновляющихся древостоев и соответствующей деградации кормов плодовитость падает и лоси приносят только телят-одинок.

Размножение и рост. Изменение численности лосей самым заметным образом определяется интенсивностью его размножения. Между тем особенности этой стороны жизни лосей изучены еще недостаточно. До недавнего времени, например, дискуссионным оставался вопрос о полигамии лосей. Поскольку во время гона лоси нередко встречаются парами (самец с самкой), некоторые авторы считают его моногамом. О.И.Семенов-Тянь-Шанский, в частности, пишет: «Как известно, лось в отличие от остальных наших оленей – моногам. В период гона лоси сходятся парами, один самец с одной самкой».

Исследованиями последних лет и экспериментальными данными убедительно доказано, что лось является ограниченным полигамом с весьма своеобразными особенностями брачного поведения. Они заключаются,

прежде всего, в том, что самец держится возле самки лишь до тех пор, пока она находится в течке, после чего ищет другую и может покрыть за сезон несколько самок.

Продолжительность течки у лосих варьирует от 2 до 7 дней, а за сезон у одной самки, как теперь выяснено, может быть 2 – 4 течки с интервалом в 2 – 3 недели. Таким образом, самки, не оплодотворенные при первой охоте, могут быть покрыты в другую течку. Не исключено, что в течение одного сезона отдельные пары у лосей все же могут быть постоянными, поскольку при наличии нескольких течек у самки один и тот же самец может находиться с ней весь сезон. Это, вероятно, типично для такой ситуации, когда в популяции преобладают самцы и ощущается нехватка самок.

Наряду с этим у лосей иногда наблюдаются небольшие гаремы, и вокруг одного быка во время гона держится несколько самок. Однако гораздо чаще отмечается другая картина, когда одну самку, находящуюся в охоте, преследуют несколько самцов. Таким образом, брачное поведение лосей весьма своеобразно и противоречиво в своих проявлениях, что дает основание для разных мнений. Так, Е.К.Тимофеева полностью поддерживает мнение о несомненной полигамии лосей, а В.Д.Херувимов категорически утверждает, что лось – моногам и наблюдения, проведенные в Печоро-Илычском заповеднике, не считает доказательными. Ю.П.Язан приводит факты, свидетельствующие как о полигамии, так и о моногамии лосей. Вероятно, правильнее все же считать лосей ограниченным полигамом, который может в определенных условиях вести себя как моногам.

Гон и плодовитость. О приближающемся гоне обычно судят по нахождению в лесу ободранных рогами быков небольших деревьев (чаще всего сосенок) и кустов (березовых, ивовых, ольховых), на которых иногда видны остатки кожи с молодых рогов лосей. Чистка рогов – предвестник наступающего гона, которому предшествуют также стоны быков (брачные звуки) которые издаются ими главным образом на вечерних и утренних зорях. Спаривание, однако, наблюдается несколько позже, с момента появления гонных ям, которые выбивают быки в местах, где мочились самки, пришедшие в течку.

Места гона из года в год относительно стабильны и приурочены к сравнительно открытым биотопам – закустаренным сенокосам, разреженным соснякам, зарастающим хуторным полям, заболоченным опушкам леса, прибрежным биотопам.

В период гона возбужденные быки теряют осторожность, мало боятся людей и даже волков. Драки между самцами во время гона представляют обычное явление, однако даже в тех случаях, когда одновременно можно было слышать стоны 4 – 5 лосей, быки вовсе не всегда стремились друг к другу. Сражения начинались тогда, когда кто-нибудь из них вторгся в чужой участок. Случаи гибели быков в результате драк очень редки и случайны: гибнут животные, сцепившиеся рогами.

После окончания гона рога сбрасываются, однако этот процесс носит затяжной характер. Обычно старые быки, кончающие гон раньше других, сбрасывают рога в ноябре – декабре. Молодые животные нередко ходят с рогами до января, в исключительных случаях до апреля. Большинство молодых быков уже в январе ходят без рогов, а в феврале с ними остаются, видимо, только те животные, у которых процесс роста и сбрасывания рогов оказался нарушенным. Новые рога начинают расти в начале мая и полностью созревают к периоду нового гона.

По данным Е.П.Кноррена наступление половой зрелости у лосих зависит от их упитанности. При весе до 195 – 258 кг они якобы остаются инфантильными. Ю.П.Язан утверждает, что большинство лосих приходит в течку на втором году жизни, и не разделяет мнения о связи наступления половой зрелости с упитанностью.

В группе лосих в возрасте 2,5 лет отмечена значительная часть пропустовавших и наименьшее число эмбрионов-двоен. Значительная яловость обнаружена у лосих в возрасте 3 – 5 лет, для которых также характерно небольшое количество двоен. Таким образом, молодые лосихи в целом обладают невысокими темпами воспроизводства.

Начиная с 4,5 и до 7,5 лет, потенциальная плодовитость лося оказывается наибольшей. Эта группа животных отличается наименьшим количеством пропустовавших особей и наибольшим числом эмбрионов-двоен. Минимальная яловость коров отмечается в возрасте 5,5 лет, а максимальная доля двоен – в возрасте 6,5 лет. В целом для этой группы животных характерен наиболее высокий темп воспроизводства, поэтому степень ее долевого участия в популяции в значительной мере определяет воспроизводительные способности всего лосиного стада. По мере увеличения возраста плодовитость лося вновь снижается: возрастает яловость, уменьшается количество коров, приносящих двойни. Наименее продуктивными в группе лосих старших возрастов оказываются животные в возрасте 10 лет и более. Однако их воспроизводительные способности остаются еще высокими и несколько превышают таковые у молодых животных.

Для ведения высокопродуктивного хозяйства на лося требуется, чтобы его ключевые стадии, то есть молодняки в возрасте от 5 до 20 лет, кустарниковые пойменные и болотные заросли, а также угодья среднего достоинства, – старые леса с обильным подростом и подлеском кормовых пород, – в совокупности занимали не менее 50 – 60% площади, пригодной для обитания этого вида. При этом на долю молодняков зарастающих вырубок – лучших зимних пастбищ лося, – должно приходиться не менее 20% площади свойственных ему угодий.

Динамика популяций лося определяется многими тесно взаимодействующими естественными и антропогенными факторами, влияющими на воспроизводство и смертность.

Трофический фактор. Популяционная динамика лося в известной мере связана с трофическим фактором – обилием и доступностью корма, сменой растительных ассоциаций и возрастом лесных насаждений. В годы с сухим и жарким летом могут ухудшаться прирост и качество основных кормов, уменьшается кормовая емкость угодий, что отражается в дальнейшем на физическом состоянии животных.

При увеличении плотности населения копытных животных и сокращении кормовых ресурсов численность популяции может уменьшаться не только из-за эмиграции, но и из-за снижения плодовитости.

Смертность лося от истощения, даже после очень засушливых сезонов и в многоснежные зимы, регистрируется весьма редко и лишь в локальных районах, в основном в заповедниках, при общей очень высокой плотности населения диких копытных животных.

Конкуренты. Лось, как более сильный и высоконогий, имеет преимущества по сравнению с другими копытными животными в многоснежных районах и поедает он чаще более грубый древесный корм. Тем не менее, его пищевыми конкурентами являются благородный и пятнистый олени, которые могут значительно уменьшать запасы пищи.

Детская смертность. Детская смертность у лося велика даже при сравнительно благоприятных условиях обитания в южных районах европейской части России. К концу лета наблюдается прогрессивное снижение числа лосих с двойнями, которое вызвано как гибелью детенышей от хищников, так и естественной смертностью наименее развитых, особенно при неблагоприятной погоде и переправах семьи через реки. Вероятна гибель лосят из двоен и в результате потери их лосихами, поскольку мать не ищет отставшего и потерявшегося теленка, если не слышит «сигналов тревоги». Очень велика гибель (до 5,6% в общей смертности или до 1,1% от общей промысловой численности популяции) телят-сирот, оставшихся после отстрела их матерей. Попытки телят примкнуть к другим особям или группам обычно неудачны из-за агрессивности взрослых животных. С повышением плотности населения выживаемость детенышей снижается. Расчетный уровень отхода сеголеток за год в европейской части России колеблется от 58% до 67%, достигая в отдельных областях до 73%.

Хищники. Уровень смертности лосей от волка значителен повсеместно. В последние десятилетия волк стал более умелым губителем лося, чем раньше. Успешность его охот достигает 34%, причем это крупное копытное животное могут давить не только стаи, но и пары и даже одиночные звери, разрывая ему сухожилия задних ног и бока. В каждом из муниципальных районов в областях северо-востока европейской части России ежегодно только обнаруживается в среднем 16 задавленных ими лосей. По насту они режут их столько, сколько смогут, и нередко почти не едят и не возвращаются к ним долгое время (в Окском биосферном заповеднике с октября по март стая добывает в среднем 46,7 лосей. Пресс хищников изменяется в зависимости от размера стаи: стая из 6–12 особей за год давит

около 57 лосей, с меньшим числом – до 36 и пары – до 4 голов). Численности волка и лося относительно сбалансированы, если их соотношение в популяциях близко к 1:30.

Нерациональное использование ресурсов копытных животных охотниками (отстрел в основном взрослых особей, оставление в зиму телят-сирот, применение несовершенного оружия, дающего много подранков) явно способствует процветанию этого хищника даже в условиях резкого сокращения поголовья домашнего скота.

Миграции и перемещения. Смертность лосей сравнительно высока во время миграций при переправах через глубокие реки, крутые берега которых покрыты льдом, или при переходе рек и озер по тонкому льду. Они нередко тонут в полыньях и наледях. В некоторых районах с развитой речной сетью доля утонувших животных может составлять более половины от всех погибших естественной смертью. Во всяком случае, этот фактор гибели для вида явно более весом, чем истощение или смертность от болезней.

Травмы. Гибель самцов от травм при драках во время гона меньше, чем можно было бы ожидать, поскольку слабые соперники избегают боя. И все же погибшие животные (до 4,2% общей смертности от естественных причин) отмечаются многими исследователями, и, видимо, около 10–15% взрослых самцов получают травмы разной степени тяжести.

Болезни. Болезни – сравнительно незначительный фактор смертности, однако иногда он бывает существенным. Из инфекционных болезней наиболее серьезные – сибирская язва, ящур, чума рогатого скота, некробациллез, туберкулез, бруцеллез, пастереллез, бешенство, эмфизематозный карбункулез. У лося обнаружены также парша, гемоспоридоз, актиномикоз, зудневая чесотка, дерматомироз, нередко артриты, плеврит, опухоли, переломы.

В центральных областях европейской части России при плотности населения лосей 6–12 особей на 1000 га отмечена 100% зараженность их гельминтами.

Среди насекомых – паразитов лося на первом месте стоит носоглоточный овод. Его личинки, впрыснутые самкой в жаркие летние дни в носовую полость зверя, паразитируют примерно 10 месяцев, а затем в апреле–июне выпадают, причиняя большое беспокойство. Носоглоточный и подкожный оводы и другие кровососущие насекомые (слепни, комары, мошки, мокрецы) не дают животным спокойно кормиться. В годы с жарким летом и изобилием насекомых звери имеют более низкую упитанность. Из эктопаразитов широко распространены также муха-кровососка из семейства Hippoboscidae.

Болезни и паразиты ослабляют организм, и больные животные чаще погибают от истощения.

Антропогенные факторы. Воздействие человека на популяции лося и среду его обитания очень существенно. В большинстве областей России

антропогенные факторы доминируют среди факторов, вызывающих гибель зверей.

По влиянию на динамику численности лося браконьерство является одним из ведущих, а во многих областях – основным. В 80-е годы доля браконьерства в общей внепромысловой смертности вида в России достигала 29% (от 16% до 44% в разных регионах), а в 90-е браконьерский пресс еще более усилился.

Много животных гибнет от огнестрельных ран, полученных в ходе легальной и браконьерской охоты, от травм в результате столкновений с транспортом на дорогах и заходов в населенные пункты. Подранки в общем количестве зарегистрированных случаев гибели составляют в целом по России 6,8%, в отдельных районах – 24– 76% или до 30% от всех отстрелянных по лицензиям, что говорит о несовершенстве существующих методов промысла и применяемого оружия.

Во многих областях регистрируется гибель животных от отравлений минеральными удобрениями, ядохимикатами и гербицидами при неправильном хранении или применении химических препаратов. Доля этого фактора также весьма высока – в целом до 3,4% общей внепромысловой смертности.

Благородный олень (*Cervuselaphus*) – под этим именем в настоящее время принято объединять много подвидов, которые раньше расценивались как самостоятельные виды, отличающиеся друг от друга по размерам, строению рогов и деталям окраски (европейский олень, кавказский олень, марал, изюбр, вапити, бухарский или тугайный олень и др.). Благородный олень характеризуется тем, что летний мех взрослых животных без пятен; «зеркало» большое и поднимается на круп выше основания хвоста. Рога взрослых самцов не менее чем с 5 отростками, и у многих на вершине рога образуется крона. Размеры оленей, относящихся к различным подвидам, резко различны. У марала и вапити длина тела достигает 250 – 265 см, высота в холке 135 – 155 см и масса 300 – 340 кг, в то время как у бухарского оленя длина тела всего 78 – 86 см, высота в холке 56 – 60 см и масса 75 – 100 кг. Общее количество подвидов благородного оленя 15 – 18.

В бывшем СССР благородный олень обитал в Прибалтике, Западной Белоруссии, Карпатах, в некоторых районах Украины, в Крыму. Места обитания оленя чрезвычайно разнообразны: от таёжных до широколиственных и субтропических лесов, от кустарниковых зарослей по берегам пустынных рек до альпийского пояса гор. Наибольшую роль в кормовом рационе играют злаки, часто олени поедают сложноцветные, бобовые и зонтичные, опад, листья, почки, побеги, хвою, плоды, ягоды, грибы, лишайники, грызут кору, жёлуди, орехи. Обычный размер стада оленей 3 – 6 голов, редко больше. Такое стадо состоит из взрослой самки её потомства за несколько лет. Осенью, в период гона, самцы собирают гаремы из 2 – 3, редко до 15 и даже 20 самок. Начинают принимать участие в размножении и собирают гаремы самцы в 5 – 6-летнем возрасте, редко на год

раньше. Самки, как правило, приносят первого телёнка к трём годам. Беременность продолжается 8,5 месяцев, родится один, редко – два оленёнка. В России проводятся широкие мероприятия по восстановлению численности благородного оленя и его реакклиматизации. Значительная ценность пантов маралов и изюбров привела к развитию особой отрасли животноводства – пантовому оленеводству. Панты срезают у живых животных; получаемая продукция идёт на изготовление ценного эндокринного препарата – пантокринина.

Среди факторов, ограничивающих численность благородного оленя, решающее значение имеет недостаток зимних древесно-веточных кормов. Из поедаемых им деревьев и кустарников, относящихся к более чем 70 видам, предпочтение отдается дубу, осине, клену, ясеню, ильму, грабу, липе, березе, иве, лещине, бересклету, рябине, калине, крушине, черемухе, ежевике, малине. Олень не страдает от недостатка летних кормов, в списке которых числятся травянистые растения (около 200 видов) и листья деревьев и кустарников. Травоядность у оленя выражена в значительно большей степени, нежели у косули и, тем более, у лося. Желуди – главный осенний нагульный корм европейского оленя. От урожайности желудей в немалой мере зависит физическое состояние животных зимой.

Как в кормовом, так и в защитном отношении наиболее пригодны для обитания оленя разреженные спелые широколиственные или мелколиственные древостой, перемежающиеся с зарастающими вырубками, полянами, долинами рек.

Угодья плохого качества для оленя – это насаждения любого состава и возраста, характеризующиеся высокой сомкнутостью, отсутствием развитого подроста и подлеска или густым подростом из ели высотой 50 см и выше, с сильно выраженной увлажненностью.

Динамика популяций благородного оленя, как и других видов диких копытных животных, зависит, главным образом, от уровня воспроизводства и уровня смертности животных. Соотношение между этими составляющими и определяет тенденции в изменении численности вида в целом.

Основные причины гибели благородных оленей на территории России: крупные хищники, истощение от недостатка кормов в многоснежные зимы, браконьерская и лицензионная охота.

Многоснежные зимы и истощение. Гибель благородных оленей от истощения особенно высока в многоснежные зимы, сопровождаемые настом.

Конкуренты. Основные пищевые конкуренты благородного оленя – пятнистый олень, лось, европейская и сибирская косули, в ряде районов зубр, тур, серна, зайцы и особенно домашний скот: лошади, коровы, козы и овцы. Они опосредованно, через запасы пищи и вытеснение с пастбищ, могут оказывать определенное влияние на численность вида. Кабан, поедающий желуди, плоды, кедровые орешки, зимнезеленые хвощи и изменяющий своей роющей деятельностью состав фитоценозов, также может быть отнесен к основным пищевым конкурентам.

Следует отметить, что при умеренной плотности населения трофическая конкуренция благородного оленя с лосем и косулями, даже при значительном (до 44%) перекрывании потребляемых кормовых ресурсов, не носит угрожающего характера. Корма, доминирующие в рационе первого, обычно являются второстепенными для вторых.

**Хищники.** Олень – сравнительно легкая добыча для волка, который давит жертву независимо от ее физического состояния, пола и возраста, в больших количествах и чаще, чем других копытных животных, живущих в тех же биотопах.

**Болезни.** Среди болезней благородного оленя наиболее опасны сибирская язва, некробациллез, пастереллез, туберкулез, ящур, чума рогатого скота, паратиф, лептоспироз, бешенство.

Роль болезней как фактора естественной смертности в популяциях благородных оленей пока незначительна. Благородный олень является хозяином 89 видов гельминтов, из них на территории бывшего СССР обнаружен 61 вид. Наиболее обычные гельминтозы: фасциолез, дикроцелиоз, парамфистоматидоз, цистоцеркоз, эхиококкоз, краббеиоз, нематодироз, элафостронгилез, сетариоз, диктиокаулез и другие, но они играют лишь косвенную роль, способствуя истощению животных. Летом благородный олень, как и другие копытные животные, весьма страдает от кровососущих насекомых.

**Травмы.** Каждый год до 6% самцов, участвующих в гоне, получают повреждения и нередко (1–3% от общей смертности) погибают от травм.

Среди причин смертности, связанных с влиянием человека, сравнительно высока гибель оленей на железных и автомобильных дорогах (до 4–9% от числа погибших в отдельных районах). Немаловажен и косвенный результат хозяйственной деятельности – уничтожение лучших пастбищ или вытеснение зверей. Однако главную роль играет все же охота, приводящая к тотальному истреблению животных и глубокому изменению структуры популяций.

**Косуля европейская** (*Capreolus capreolus*) – парнокопытное животное семейства оленей. Телосложение легкое, стройное. Шерсть густая, но с ломким волосом, рыжевато-бурая, с белым «зеркалом» под коротким хвостом. Самцы имеют рога с тремя (иногда четырьмя) отростками, самки – безрогие. Окраска летом рыжая, зимой серая, живот светлее.

**Ареал.** Косуля распространена на большей части территории Европы, в западной и центральной частях Азии, на Кавказе, в горах южной Сибири, в Монголии и на Дальнем Востоке (на север до 60° с.ш.).

Гон происходит ранней осенью. Детеныши, обычно двойня, рождаются в июне следующего года. Самка – очень заботливая мать и при необходимости дерется за детенышей с хищниками (орлами, рысями и лисицами).

Косуля – самый известный в Евразии охотничье-промысловый представитель семейства оленьих. Охотничьими трофеями являются мясо,



шкура и рога. Существует несколько географических рас косули, но все это варианты одного и того же вида.

Стациональное распределение. Косуля предпочитает мозаичные угодья с определенным сочетанием лесных зарослей и открытых местообитаний. Больших лесных массивов, особенно хвойных, она явно избегает и вместе с тем обычна в сельскохозяйственных угодьях и на опушках лесов. Косуля относится к так называемым «опушечным» видам, для которых наличие мозаичных угодий является важным фактором благоприпятствования угодий.

Зимой косуля чаще встречается в лесных угодьях, предпочитая смешанные насаждения, поляны, опушки, разреженные сосняки и зарастающие вырубки. В полевых угодьях в этот сезон года косуля сравнительно редка, однако в условиях высокой плотности популяции даже поля (особенно частично заросшие) могут служить ей круглогодичным местообитанием. Довольно обычна косуля по берегам лесных рек и озер, поскольку в прибрежной зоне находятся ее излюбленные корма. Однако зимой они сильно промерзают (особенно в слабозащищенных, открытых угодьях) и становятся трудно перевариваемыми. Недостаток свободной воды, отягощенный переходом на грубые зимние корма, вызывает расстройство пищеварения, избежать которого косули могут лишь при наличии зимних водопоев. Подобная приуроченность мест зимовок косули к берегам рек, ручьев и ключей нередко отмечается в суровых условиях Сибири.

Встречаясь зимой преимущественно в лесах, косуля отдает предпочтение сравнительно редкостойным насаждениям брусничных и черничных типов леса, отличающимся большей доступностью зимних кормов. При высокой плотности поселения она осваивает широкий спектр угодий, при низкой – встречается лишь в самых благоприятных местообитаниях.

К весне роль лесных стадий в жизни косули несколько снижается. Она чаще начинает встречаться на сенокосах, пустошах и полях, которые привлекают ее более ранним развитием травянистой растительности. По той же причине она концентрируется на полянах и опушках, обычной становится по мелколесью и кустарникам, еще шире осваивает прибрежные участки, где травы растут особенно быстро и густо.

Летом большая часть косуль обитает в сравнительно открытых, преимущественно полевых, угодьях с разнообразными и обильными травами и кустарниками. Чаще всего их в это время наблюдают на закустаренных сенокосах и пустошах, на полях, на полянах и опушках, у берегов водоемов. Совсем редко они встречаются в хвойных лесах и даже на их вырубках, из которых предпочтение отдается еще не облесенным, с зарослями небольших кустарников и разнотравья.

Осенью роль открытых стадий остается также значительной. Однако по мере увядания трав в стациональном распределении косули вновь начинает

проступать отчетливое тяготение к лесным угольям, заметно усиливающееся к зиме.

Таким образом, наиболее благоприятными станциями для круглогодичного обитания косули служат сенокосы и пустоши, берега водоемов, лесные поляны и опушки, поля, смешанные леса и кустарники. В других угольях она отмечается реже или они используются наиболее интенсивно лишь в отдельные сезоны. Вследствие этого для косули довольно характерны сезонные смены мест обитаний и, соответственно, сезонные кочевки.

Питание. Выявление основных компонентов пищи косули позволяет получить дополнительные сведения и по стациальному распределению, поскольку состав пищи служит своеобразным индикатором тех угольей, в которых производился сбор корма.

По данным исследований Русакова основное место в летнем рационе занимают зеленые травы (64,7%), среди которых наиболее предпочтительны дикорастущие зонтичные, сложноцветные и осока. Косуля охотно поедает клевер, иван-чай, вахту, медуницу, ястребинку, тростник и многие другие виды прибрежных и опушечных биотопов. Нередко она пасется на зеленях озимых и яровых хлебов (15,0%), а также на горохе. Дикорастущие злаки поедаются главным образом в начале лета, до того как затвердеют стебли. Заметную роль в летнем питании играет листва и верхушки побегов ив и осины (в общей сложности 20,8%). Сравнительно редко косуля ест летом ягоды брусники, черники, грибы, лишайники и мхи (в общей сложности 14,0%). В целом видовое разнообразие летних кормов очень велико, обилие и доступность пищи способствуют летнему нагулу животных и усиленному росту молодняка. По мере приближения осени и увядания трав косуля все больше и больше начинает употреблять побеги деревьев, питается опавшей листвой и сухими травами, калорийность которых после вегетационного периода резко снижается.

В различных угольях состав кормов в бесснежный период заметно варьирует, что обусловлено разным обилием их в неоднородных насаждениях. Из группы лесных кормов важная роль принадлежит чернике и бруснике, несколько меньшая – вереску.

В сосновых насаждениях древесные породы как объекты питания косули используются чаще всего весной (21%), реже – летом (9%) и осенью (12%). В ельниках они поедаются не так часто (соответственно 9,3 и 15%), а в лиственных лесах – еще реже (1,7 и 8%). С появлением снега рацион претерпевает заметные изменения в сторону увеличения доли древесных кормов. Пока снежный покров еще неглубок, косуля раскапывает его и достает из-под снега вечнозеленые полукустарники, чернику, бруснику, вереск, сухие травы и листья. В это время она охотно посещает заветренные склоны холмов в разреженных сосняках-брусничниках, ищет их обнаженные вершины, на которых легче добыть корм. Несмотря на явную выраженность у косули сезонных различий в стациальном распределении, часть летних и

зимних местообитаний совпадает, вследствие этого многие корма поедаются ею круглогодично.

При выпадении глубоких снегов косуля почти полностью переключается на питание побегами кустарников, поедает мхи и лишайники. Заметную роль продолжают играть сухие травы, особенно возвышающиеся над снегом, и сено, которое животные собирают у стогов и на дорогах.

В целом зимний рацион косули заметно беднее летнего. Такой явно главенствующей группы кормов, как летом (зеленая трава), здесь уже выделить нельзя. Однако древесные корма в общей сложности встречаются в пище чаще, чем другие группы (около 50%). При этом большое значение приобретают ивы (21,7%), осина (15,2%) и другие лиственные породы (8%). Заметно реже и практически только в условиях, близких к бескормнице, косуля ест хвою сосны и ели.

Существенное значение в зимнем рационе имеют побеги и листья брусники и черники (15,2%). Специфические зимние корма – мхи и лишайники, встречаемость которых в рационе по сравнению с летним периодом резко возрастает (до 14%). Сухая трава и сено занимают видное место в питании (32,6%) особенно там, где ведется подкормка животных или на зиму оставляют стога сена на лесных сенокосах, возле которых держатся косули.

Размножение. Косуля – ограниченный полигам. Найдя самку, которая обычно находится в охоте всего около недели, самец кроет ее, некоторое время держится с ней, однако вскоре покидает и начинает искать другую. Спариванию предшествуют своеобразные игры – преследования самцом самки, в результате чего на полянах и опушках появляются характерные выбитые копытами гонящихся косуль площадки, сбитый дерн и трава. По этим признакам можно судить о начале гона, который протекает обычно в августе – сентябре. Очень редко первый гон отмечается в конце июля. Более или менее активный гон проходит в конце августа, а разгар его приходится на первую половину сентября, после чего, постепенно затихая, гон продолжается до середины октября.

В разгар гона самцы теряют присущую им осторожность, они появляются на огородах, нападают на соперников, между ними завязываются драки, победителем в которых обычно бывает тот самец, на участке обитания которого происходит турнир. В гоне участвуют не все животные. Даже среди половозрелых самок 9% не принимает самцов (Прусайте, Балеишис, 1975), а молодые самцы в возрасте до 3 лет, как правило, отгоняются от самок более сильными соперниками, которые покрывают обычно несколько самок за сезон. Самцы в это время много бродят в поисках самок, мало кормятся и заметно худеют.

Беременность у косули длится обычно около 9 месяцев. Вследствие этого отмеченные выше растянутые сроки гона ведут соответственно и к изменчивости сроков отела.

Первые козлята появляются иногда уже в начале апреля, однако в этот месяц отелы все же не так многочисленны, причем в основном они наблюдаются в конце месяца. Массовый отел приходится на май, иногда косуля приносит детенышей в июне.

В помете обычно бывает 1 – 2, реже 3 детеныша. В выводках коскуль в летнее время более трёх козлят не наблюдается, причем чаще всего встречаются косули с двумя, чуть реже с одним и совсем нечасто с тремя козлятами.

Такие относительно высокие показатели плодовитости косули характерной для региона низкой плотности популяции свидетельствуют о том, что у косули наблюдается повышенная смертность, ибо в противном случае численность животных должна была бы существенно возрасти. Таким образом, подтверждается одно из основных положений теории динамики численности животных, из которого следует, что в благоприятных местообитаниях плодовитость вида бывает низкой, а в плохих – сравнительно высокой. При этом норма гибели животных коррелирует с плодовитостью по принципу прямой связи: чем больше плодовитость, тем выше смертность, тогда как при низкой плодовитости наблюдается невысокая гибель животных.

Молодые самки косули (годовалые и двухлетние) отличаются пониженной плодовитостью. У них чаще встречается по одному козленку. У крупных самок более старшего возраста обычно бывает по 2 козленка.

Факторы, влияющие на динамику населения коскуль (естественные и антропогенные, внешние и внутривидовые, биотические и абиотические), взаимосвязаны. К примеру, многоснежной зимой существенно уменьшаются кормовые ресурсы, что приводит к миграциям, массовой гибели зверей от истощения, особенно ослабленных болезнями или паразитами, и при этом значительно возрастает пресс хищников и браконьеров, снижается плодовитость самок и выживаемость молодняка.

Детская смертность. Часть детенышей гибнет уже вскоре после рождения, особенно у молодых, впервые рожаящих самок. По этой причине практически не оказывают влияния на воспроизводство забеременевшие, будучи сеголетками, годовалые самки. Гибель самок вместе с эмбрионами или телятами при родах невелика, тем не менее, в некоторых регионах эти потери могут достигать нескольких процентов. Особенно существенны потери детенышей в первый месяц жизни. Величина детской смертности в конечном счете определяет прирост популяций к осени – к сезону промысла. В большинстве из них на одну взрослую самку приходится 1,5– 1,7 теленка, а доля сеголеток чаще находится в пределах 30– 42%.

Зимой происходит дальнейшая существенная убыль детенышей в результате промысла и естественной смертности. Потери сеголеток за год могут быть различными в разных районах и колеблются от 20% до 90%, соответственно отражаясь на цифрах прироста популяций.

Биотопы. Емкость угодий ограничена и зависит от кормовых, защитных и других свойств биотопа, удовлетворяющих жизненные потребности животных. Изменение биотопов под воздействием естественных причин (пожаров) или антропогенного преобразования заметно сказывается на динамике населения косуль, поскольку существенно меняется емкость угодий. Появление зарастающих гарей и лесосек, посадка лесных культур повышают качество местообитаний, способствуя росту поголовья. Интенсивная сельскохозяйственная деятельность человека и «окультуривание» лесных ландшафтов в целом благоприятны для этих копытных животных.

Корма и погода. Благодаря выработавшимся в процессе эволюции адаптациям к зимним неблагоприятным условиям (снижение обмена веществ и уменьшение потребности в питании, сезонные переселения из глубокоснежных районов) массовая гибель косуль от недостатка кормов и истощения случается лишь в самые многоснежные и суровые зимы и именно в это время оказывает прямое и очень существенное влияние на динамику численности.

Не меньшую роль играет и качественный аспект питания. Переваримость корма у жвачных диких копытных животных с высокой избирательностью питания должна быть не ниже 68–70%, а содержание протеина – не менее 13–14,4%. Поэтому зимние кормовые ресурсы животных определяются в основном не количеством, а питательностью и возможностью их переваривания.

При низкой энергетической ценности пищи или возрастающей потребности в энергии достигается такое состояние, когда из-за максимального заполнения рубца потребление корма не может быть увеличено, и возникает голод при переполненном желудке. Эта ситуация усугубляется с ростом плотности населения, поскольку косули выборочно выедают наиболее ценные в кормовом отношении растения или их части, их количество уменьшается и соответственно снижается энергетическая ценность пищи.

В конечном счете, некачественное питание приводит к гибели части популяции. Обычно падеж животных наблюдается в самом конце зимы и начале весны.

Очевидно, что популяция, находящаяся в хороших кормовых условиях, обладает наибольшим воспроизводительным потенциалом: самки более плодовиты, рожают больше детенышей женского пола, которые лучше развиваются и выживают, раньше созревают и эффективнее участвуют в размножении.

Погодный фактор в большинстве случаев действует на популяции опосредованно через корма. Недостаток корма при многоснежье или насте приводит к массовой гибели зверей от истощения и переохлаждения. Однако воздействие тяжелых условий зимовки выражается не только в гибели истощенных животных, но и в снижении уровня воспроизводства самок и большей, чем обычно, смертности эмбрионов и детенышей.

Кабан (*Sus scrofa*) – парнокопытное нежвачное млекопитающее семейство свиней. В природе насчитывается более 25 подвидов. Длина тела – до 2 м, высота в холке до 1,2 м, вес может достигать 300 кг. По размерам и пропорциям очень изменчив. Верхние и нижние клыки загнуты вверх и в стороны. На теле грубая щетина, зимой появляется мягкий подшерсток. У взрослых кабанов окраска от рыже-бурой до черной, у поросят – светлые продольные полосы.

Ареал. Современный ареал кабана чрезвычайно обширен (Европа, Северная Африка, Средняя Азия, Дальний Восток), границы ареала, особенно северная, весьма изменчивы. Наблюдаемое в последние годы почти повсеместное и очень широкое расселение кабана на север представляет собой уникальное явление. Во многих местностях, где ранее кабан никогда не встречался, сейчас он стал обычным видом и приобрел немаловажное хозяйственное значение.

Отмечается, что в настоящее время кабан перешагнул через все климатические границы, считавшиеся ранее для него недоступными. В частности, он распространился далеко за пределы изолинии снежного покрова в 50 см, которая считалась для него критической и за пределы изолинии продолжительности снежного покрова в 160 суток, считавшейся также естественной границей его ареала. Возможные причины столь быстрого расширения ареала в северном направлении – общее потепление климата, сельскохозяйственное и лесохозяйственное освоения территории.

Питание. Состав поедаемых кабаном кормов (и растительных, и животных) чрезвычайно разнообразен, что объясняется исключительной многоядностью зверя. Основными пищевыми объектами кабана являются растения (около 70%), почвенные насекомые и черви (около 30%). Среди кормовых растений преобладают травы, в меньшей степени кабаны поедают листья и ветви деревьев. Большую часть кормов кабаны добывают под землей, в результате пороев.

Состав кормов существенно меняется в зависимости от сезона года. Сезонные аспекты питания заключаются в следующем. Весной, как только земля освобождается от снега, и появляется первая зелень, кабаны сразу начинают питаться ею. Особое значение приобретает пушица и ветреница дубравная, которые рано дают зеленую массу, а также крапива.

В весеннее время порою кабанов чаще всего встречаются на лугах и в кустарниках, на зарастающих кустарником сенокосах, где кабаны добывают подземные части орляка, сныти, клевера, ветреницы, кипрея, одуванчика, осоки и других трав. Зеленые корма в это время немногочисленны, однако летом они занимают большую долю в питании животных, часть рациона которых представлена животными, кормами – дождевыми червями, личинками жуков хрущей и других насекомых. Поедает кабан также и позвоночных животных, чаще всего мышевидных грызунов и птиц. В летнее время это чаще всего нелетные птенцы, а также кладки птичьих яиц. В отдельных случаях они могут нападать на мелких домашних животных,

зайцев, ондатр. Поедая животные корма, кабаны удовлетворяют свои потребности в минеральном питании и поэтому в отличие от других копытных животных не посещают солонцы.

По сравнению с другими периодами года летние корма кабана наиболее разнообразны, к тому же они (особенно травянистые) обладают наибольшей сезонной питательностью. Летние корма также богаты минеральными веществами и витаминами. В целом подземные части растений (клубни, корни и др.) летом играют меньшую роль в питании кабана, чем зимой. По этой причине летом и осенью кабаны роют несколько меньше, чем зимой и весной. Они охотно поедают плоды фруктовых деревьев, желуди в дубравах, орехи в орешниках и особенно часто посещают хлебные, гороховые, овсяные и картофельные поля.

В течение всего бесснежного периода зеленые части растений лугового и болотного разнотравья играют существенную роль в питании кабана. Животные обкусывают стебли и листья осок, клевера, тростника, камыша, сныти, медуницы, крапивы, одуванчика и многих других трав. Интересно заметить, что здоровые, нормально упитанные кабаны не едят все растения подряд, даже если они покрывают землю сплошным покровом, а выбирают отдельные экземпляры или небольшие их части. Исключение, пожалуй, составляют лишь вико-овсяные смеси и хлеба, которые кабаны, особенно группами, травят сплошь и на значительных площадях.

Зимой в пище кабанов преобладают подземные части растений, преимущественно болотных и околородных, произрастающих в сравнительно мало промерзающих местах. В целом встречаемость надземных частей сокращается до 29,1%, а подземных увеличивается до 39,3%. Охотно кабан поедает хвощ топяной, нередко образующий чистые заросли по краям зарастающих водоемов. Этот вид корма богат протеинами (11,1 – 14,9%), кальцием, калием, фосфором, сахаром и крахмалом.

Корни и корневища хвоща, осоки, тростника, камыша и других водно-болотных трав имеют в это время основное значение в питании животных. Используются также и вегетативные части растений леса: черники, вереска, а также сухие стебли и листья разных трав. Определенное значение продолжают иметь почвенные беспозвоночные животные (черви и насекомые), калорийность которых гораздо выше, чем растений. Насекомые заглубляются зимой в почву меньше, чем черви, поэтому они более доступны для кабана. Летом, например, в верхнем горизонте почвы (0 – 20 см) сосредоточено 79% червей и 89% насекомых от всего их количества, а зимой соответственно 31% и 63%. В теле дождевых червей содержится 28% сухого вещества у насекомых – 31%, при этом протеин у червей составляет 8,0%, у насекомых – 21%, а жир, соответственно, 1,2% и 3,8%.

В зимний, критический, период кабаны чаще поедают ветки ели, опавшие шишки, лесной опад, мхи. Особое значение в это время при резком сезонном снижении количества азотистых веществ, перевариваемого

протеина и белка в растениях приобретают те виды, которые хоть в какой-то мере сохраняют их в своих зеленых частях: осоки, хвощи, злаки.

В обычные зимы в условиях рассматриваемой территории кабаны более или менее удовлетворяют свои потребности в пище. Однако в суровые зимы с глубокими снегами и сильным промерзанием почвы доступность пищи падает настолько, что животные начинают голодать и даже гибнут из-за недостатка корма.

Вместе с тем следует заметить, что упитанность кабанов даже в обычные годы заметно падает уже в начале зимнего периода. Если судить о ней по изменению среднего веса туш, сданных на мясозаготовки животных, то можно видеть, что наибольшие показатели как для самцов, так и для самок отмечаются в октябре и ноябре. В октябре средний убойный вес самцов кабанов составляет 79 кг, в ноябре – 74, а в декабре и январе он сокращается соответственно до 63 и 54 кг. Это связано не только с резким сезонным снижением кормности угодий, но и с периодом гона, приходящимся преимущественно на ноябрь – декабрь. Так или иначе, но с октября до января каждая туша заготовленного самца становится легче на 25 кг, а самки, с ноября по февраль, – на 17 кг, что в значительной мере объясняется снижением упитанности животных вследствие сезонного сокращения обилия и доступности корма.

Особенно сильное истощение кормовой базы кабана наблюдается ранней весной, до появления первой зелени. Поэтому в конце зимы – начале весны существенную роль в питании играют аварийные корма – трутовики, лишайники, ветки ели. Кабаны посещают картофельные поля, ищут там оставленные при осенней уборке клубни, иногда едят ветки березы, лещины, вереск. По-прежнему в рационе значительной остается доля подземных частей растений: корневищ, тростника, калужницы, злаков, а также поедаемых беспозвоночных. Звери в это время нередко голодают, особенно при возвратах холодов, когда земля покрывается ледяной коркой, и доступность корма катастрофически уменьшается. Поэтому ранней весной гибель кабанов от недостатка пищи еще продолжается. Случается, что голодные звери гибнут и оттого, что поедают слишком много пищи на подкормочных площадках.

Использование кабаном сельскохозяйственных культур имеет отчетливый сезонный характер. Наблюдения показывают, что весной, после посадки картофеля (с середины мая), кабаны нередко жируют на картофельных полях, выбирая клубни и приводя эти поля в негодность. По мере созревания хлебов (пшеницы), овса, гороха, вико-овсяной смеси кабаны активно посещают их и зачастую уничтожают значительную часть урожая.

После уборки хлебов и бобовых культур животные вновь переключаются на картофельные поля, где собирают оставшиеся после уборки клубни, а с установлением снежного покрова разрывают бурты картофеля, при этом картофель гибнет от промерзания. Следует отметить, что замерзший картофель может быть использован не всеми животными.



Если взрослые особи с мощными челюстями свободно расправляются с мерзлыми клубнями, то сеголетки могут питаться лишь незамерзшими клубнями.

Потребление кабаном одних видов корма имеет явно сезонный характер, другие поедаются им круглогодично, – с разной частотой или почти равномерно в течение всего года. Круглогодично кабан поедает осоки, пушицу, хвощи, тростник, камыш, белокрыльник, калужницу, рогоз, вахту трилистную и другие водно-болотные травы, а также дикорастущие злаки, мхи, лишайники, дожدهвых червей, почвенных насекомых, позвоночных животных (мышевидных грызунов) и падаль. В любое время года он питается картофелем.

#### Отряд Зайцеобразные (Lagomorpha) Семейство Заячьи (Leporidae)

Заяц-русак (*Lepus eugoraeus*) – обычный обитатель южных и западных районов России, его ареал южнее ареала зайца-беляка. Масса 2,5 – 7 кг; длина тела 550 – 680 мм, хвоста 80 – 125, задней ступни 135 – 170, уха (от нижнего края ушного отверстия) 85 – 105 мм. Загнутые к носу уши касаются друг друга. Кончики ушей черные. Хвост с концевым волосом примерно равен длине задней ступни. Окрас хвоста сверху – черный. Окрас спины летом серо-коричневый с желтоватым оттенком, пуховой волос белый. Бока, передняя часть шеи, конечности ржаво-или рыже-желтые, живот белый. Зимний наряд серебристо-серого цвета. У детенышей на лбу продольное белое пятно, по которому их легко отличить от детенышей зайца-беляка. Кондилобазальная длина черепа 81 – 97 мм, скуловая ширина – 43 – 53 мм.

Обитает на открытых стациях с укрытиями (кустами, лесными полосами). Предпочитает пересеченные участки местности. Излюбленные места обитания – культурные посадки. За год приносит 2 – 4 выводка, в которых по 2– 4 уже при рождении зрячих зайчонка. Гнезда не строит, а приносит выводок где-нибудь среди густой растительности. Средняя продолжительность жизни 8 – 12 лет. Основными кормами служат злаковые и травянистые растения. Зимой выкапывает из-под снега поросль озимых, тимофеевку, красный клевер, люцерну и пр. Употребляет кору ивы. Наносит ущерб садам, обгрызая кору яблонь в садах и саженцев в питомниках (следы погрызов такие же, как у беляка).

Конечности русака не приспособлены для передвижения по снегу. По этой причине след в рыхлом снегу глубокий и узкий.

Естественные враги: лисица, бродячие собаки.

Заяц-беляк (*Lepus timidus* L.) – характерный обитатель лесов, встречается также в лесостепи и тундре. Мельче, чем заяц-русак: масса 2– 5,8 кг; длина тела 500 – 610 мм, хвоста 50 – 90, задней ступни 145 – 170, уха (от нижнего края ушного отверстия) 80 – 95 мм. Загнутые к носу уши достают до

носа, но не касаются друг друга. Хвост вместе с концевыми волосами короче задней ступни. Окрас хвоста сверху – белый или светло-серый. Окрас спины летом – серо-коричневый, темный. Окрас живота, не считая шеи, белый. Зимний наряд, за исключением черных кончиков ушей, полностью белый. Окрас детенышей см. в описании зайца-русака. Метисные формы между беляком и русаком возможны. Кондилобазальная длина черепа 76 – 92 мм, скуловая ширина – 42 – 53 мм.

В лесной зоне предпочитает обширные лесные массивы с хорошо развитым листовенным подлеском; особенно многочислен по окраинам леса, на вырубках и гарях. Излюбленные места обитания – края болот, заросшие кустарником берега ручьев, озер, рек и пр. Летом питается травянистыми растениями, зимой – побегами и корой осины, ивы, березы, стеблями черники и пр. На местах зимних кормежек имеются характерные следы погрызов, обкусанные ветки, экскременты. За год приносит 1–3 выводка по 2 – 8 зайчат в каждом. Гнезда не строит. Детенышей приносит где-нибудь среди густой растительности. Зайчатарадятся зрячими. Средняя продолжительность жизни – до 13 лет.

Конечности беляка хорошо приспособлены для передвижения по снегу (за счет расширения пальцев). По этой причине отпечатки следов задних конечностей по рыхлому снегу грушевидной формы, проваливающиеся на небольшую глубину. Плавает хорошо.

Естественные враги: лисица, волк. Иногда много животных гибнет в весеннее половодье. При пике численности в холодную погоду в массе гибнут от эпизоотий.

Для организации охоты в охотхозяйствах приводится информация о сезонных явлениях в жизни охотничьих животных (таблица 15).

Таблица 15

Сезонные явления в жизни основных видов охотничьих животных, обитающих на территории Брянской области

Биологические особенности	Виды охотничьих животных*							
	Лс	Ол	Кс	Кб	Зб	Зр	Лц	Кн
Количество пометов в году, шт.	1	1	1	1	1	1	1	1
Сроки гона или течки, мес.	8-9	9-10	8-10	11-12	весна-осень	весна-осень	1-3	7
Продолжительность беременности, мес., дн.	8	7,5	9-9,5	4	49-52	45-48	51-56	230-270
Сроки рождения молодняка, месяц	5-6	5-6	5-6	3-4	весна-осень	весна-осень	3-5	4-5
Число молодых в помете, гол	1-2	1-2	1-3	2-12	1-10	2-6	13-14	4-19
Продолжительность	3,5	4	3-4		15	20	1,5	2

локационного периода, мес., дни								
Сроки выхода из норы или гнезда, дн.							25-30	50
Время половой зрелости, год, и месяц	2	3	3	2-3	2	2	10	1,4
Линька весенняя, месяц					3-5	3-5		3-5
Линька осенняя, месяц					9-11	9-11		8-11

\*Примечание: Лс – лось, Ол – олень благородный., Кс – косуля, Кб – кабан, Зб – заяц-беляк, Зр – заяц-русак, Лц – лисица, Кн – куница.

## ОХОТНИЧЬИ ПТИЦЫ

Отряд Курообразные – Galliformes  
Семейство Тетеревиные – Tetraonidae

### Глухарь (Tetrao urogallus)

Общая характеристика и полевые признаки. Самый крупный представитель семейства (длина тела – 58 – 100 см, масса – от 3,5 до 6,5 кг). Самцы отличаются грузным телом, сравнительно длинными шеей и хвостом, крупной головой с мощным желтоватым клювом. Надклювье загнуто крючком вниз. Окраска в целом темная, с преобладанием коричневых тонов на спине и черного цвета на брюхе. Область зоба – черно-зеленого цвета с металлическим блеском. Самка по размерам почти вдвое меньше, пестро окрашенная, с преобладанием желтого, коричневого и серого цветов.

Это типичные лесные птицы, ведущие скрытый образ жизни и проводящие большую часть времени, особенно летом, на земле. Вне периода токования мало заметны. Отличаются большой осторожностью и стараются незаметно уйти пешком или улететь задолго до приближения человека. Слух и зрение отлично развиты. Несмотря на большие размеры, взлетают сравнительно легко, однако полет мало маневренный и нередки случаи, когда птица задевает крылом за сучки, особенно перед посадкой. Поэтому взлетев, глухарь, особенно самец, старается набрать высоту и подняться над деревьями, но при этом не поднимается выше нескольких метров над вершинами. Только в осеннее время во время спонтанных перемещений глухари могут набирать значительную высоту.

Полет ровный, с равномерными взмахами крыльев, фазы скольжения кратковременны, в основном хорошо выражены перед посадкой. По земле передвигаются быстро и легко, ловко пробираясь в самом густом буреломе.

Зимой на большей части ареала проводят значительную часть времени в подснежных камерах, днем кормятся, причем самцы предпочитают кормиться, расхаживая по снегу, самки же — на деревьях. Как и большинство тетеревиных птиц, глухари в зимнее время, находясь под снегом, могут подпустить человека вплотную и внезапно вылететь из-под самых ног.

Характерными биотопами глухаря являются старовозрастные сосняки и древостой других пород с участием сосны, перемежающиеся с полянами, болотами, пустырями, кустарниковыми зарослями пойм рек, западин, оврагов.

Питание. Основу зимнего питания глухаря составляет хвоя сосны. К зимним кормам относятся также озимые, почки, побеги и первогодние шишки сосны, хвоя и плоды можжевельника, почки лиственницы, сережки, почки и побеги березы, хвоя ели.

Состав кормов бесснежного времени года разнообразен. Это листья, стебли, цветки и семена травянистых растений, листья и побеги полукустарничков, ягоды, грибы, беспозвоночные животные. Из ягод важнейшее значение имеют черника, брусника, голубика, клюква. Хвою сосны глухарь потребляет в небольшом количестве также и в бесснежное время года. Побеги и листья черники и брусники, наряду с ягодами — основные осенние и весенние корма. Осенью заметное место в питании глухаря занимают листья осины и хвоя лиственницы. В питании молодняка первостепенное значение имеют беспозвоночные животные.

Глухари не испытывают недостатка в зимнем корме при условии, если старые насаждения с участием сосны или чистые сосняки занимают 10 – 15% площади хозяйства, пригодной для обитания этого вида.

К ключевым станциям глухаря относятся старые древостои с преобладанием сосны и чистые сосняки, в особенности долгомошниковых и сфагновых типов, с полнотой 0,4 – 0,5 и наличием полей и прогалин.

Угодьями среднего достоинства являются старые и припевающиенасаждения с небольшой примесью сосны, с полнотой 0,6 – 0,7, сфагновые сосняки, болота с клюквой в покрове, а также изреженные молодняки по вырубкам, с полянами и прогалинами и куртинами недорубов из сосны, заросли кустарников по западинам, оврагам и поймам рек.

Плохие глухариные станции — это средневозрастные леса типа жердняков, высокосомкнутые молодняки, старые высокополнотные древостои с крайне незначительной примесью сосны.

В хозяйствах с видовым направлением по глухарю ключевые станции этого вида — старые изреженные сосняки или древостой с участием сосны — должны занимать не менее 10 – 15% площади, пригодной для его обитания. Рассредоточенность ключевых станций является главным условием равномерного размещения населения глухаря в пределах территории хозяйства.

Тетерев (*Lyrurus tetrix*)

Общая характеристика и полевые признаки. Преимущественно наземная птица сравнительно крупных размеров, с резко выраженным половым диморфизмом в окраске. Полет быстрый, энергичный, совершающийся по обычной для тетеревиных птиц схеме. По земле двигается легко, хорошо бегаёт и постоянно придерживается густых зарослей, избегая открытых мест. Может взлетать почти вертикально, особенно зимой, покидая подснежную камеру при опасности. Без труда может пролететь несколько десятков километров. Зрение и слух развиты отлично, и регулярные преследования со стороны охотников делают тетерева очень осторожным. Его уязвимость возрастает в период токования, а также зимой, при ночевках в подснежных камерах. На деревьях также держится свободно и с большой ловкостью передвигается по самым тонким ветвям берёз, едва выдерживающим тяжесть птицы. Голосовые реакции довольно однообразны. Своеобразная «булькающая» песня самцов, издаваемая особенно часто и интенсивно во время токования, слышна и в остальные времена года, за исключением времени интенсивной линьки в июле и середины морозной зимы.

Наиболее свойственные тетереву местообитания характеризуются чередованием лесных насаждений и открытых угодий – полей, пойменных лугов, вырубков, болот, пустырей.

Недостатка в травянистых и ягодных кормах тетерев обычно не испытывает. В течение большей части года (с сентября – октября по май), когда вегетация растений прекращается, основу питания тетерева составляют древесные корма. Первое место по значению в зимнем питании тетерева занимают тычиночные сережки, почки и побеги берёзы.

Недостаток зимних кормов, прежде всего берёзовых сережек, почек и побегов, является серьёзным фактором, ограничивающим численность тетерева или вызывающим его долговременные кочевки.

Сочетание лесных насаждений и открытых угодий, а также молодняков по рубкам отвечает специфическим требованиям тетерева к среде обитания в различные сроки его жизнедеятельности.

Помимо молодняков по рубкам и открытых угодий с прилегающей им опушечной полосой насаждений, в составе которых присутствует берёза, ключевыми станциями тетерева являются насаждения берёзы IV – V классов возраста, чистые или с примесью других пород, с полнотой не выше 0,4.

К угодьям среднего достоинства для тетерева относятся все старые леса средней сомкнутости с наличием полей и прогалин.

Наименее пригодны для обитания тетерева старые высокополнотные насаждения, особенно еловые и ольховые, и средневозрастные насаждения жерднякового типа, как хвойные, так и лиственные.

Достижение хозяйственно эффективных показателей запаса тетерева возможно при условии, если на долю ключевых станций этого вида приходится не менее 50% площади, пригодной для его обитания.

Организация и осуществление охоты регламентируется Правилами охоты на территории Брянской области.

#### Рябчик (*Bonasa bonasia*)

Общая характеристика и полевые признаки. От других лесных тетеревиных птиц рябчик легко отличается меньшими размерами. Это небольшая куриная птица размерами несколько крупнее голубя (длина тела 35 – 40 см), имеющая пеструю окраску с преобладанием серого, коричневого и белого цветов. У спокойно сидящего самца окраска груди поперечно-полосатая, верх же кажется пепельно-серым. Выделяется черное горловое пятно, окаймленное контрастной белой полосой. У самок это пятно едва намечено и окраска птицы кажется равномерно пестрой. У встревоженных птиц, как у самца, так и у самки на голове поднимается небольшой хохолок.

Рябчики – типично лесные птицы и ведут скрытный образ жизни, проводя большую часть времени на земле. Обычно они издали слышат приближение человека и либо уходят пешком, либо затаиваются на деревьях или на земле, внезапно слетая перед самым наблюдателем.

Полет у рябчика быстрый и шумный, как у всех куриных птиц. После взлета он летит некоторое время по прямой и, набрав скорость, способен делать резкие повороты, планируя на расставленных крыльях между деревьями. Взлетевший рябчик в лесу сразу же исчезает из глаз, хотя он пролетает не более 40 – 80 м. Садится он обычно на высоте не менее 5 – 7 м над землей, ближе к стволу, где в случае опасности затаивается и сидит неподвижно, только слегка поворачивая голову. Для затаивания избираются обычно хвойные деревья, преимущественно ели или пихты, но там где рябчик мало знаком с человеком, он может затаиться и на голой березе. Там же, где рябчиков преследуют, они ведут себя очень осторожно: крепко затаиваются в густых елях, а испугнутые улетают за 100 и более метров. По земле бегают легко и свободно, быстро передвигаясь среди бурелома и зарослей. На бегу слегка горбятся, вытягивая голову и шею вперед. В холодное время года рябчики кормятся обычно на деревьях – березе, ольхе, иве, тополе – сережками и почками, свободно передвигаясь даже по самым тонким ветвям. Зимой мало заметны, проводя большую часть времени под снегом.

Рябчик – довольно молчаливая птица. Наиболее обычная позывка – свист. Из нескольких тонких свистовых нот состоит и брачная песня самца, и ответный призыв самки. Упрощенный вариант брачной песни – характерный свист рябчика, – можно услышать и летом, и даже зимой во время оттепелей, но особенно часто он звучит весной и осенью. Будучи испугнутой, птица издает короткую звонкую трель, напоминающую бульканье. Такие же трели издает чем-то встревоженная птица, и нередко, повторив несколько таких трелей, она улетает, издавая очередную трель на лету.

Местообитание. Будучи сугубо лесной птицей, рябчик может обитать в самых различных типах леса, но особое предпочтение оказывает густым смешанным лесам по долинам речек, ручьев, на склонах оврагов и гор.

Наиболее предпочтительны леса, где в древостое преобладают береза, ель и ольха, а почва хорошо увлажнена и завалена валежником. В горах рябчик придерживается речек и ручьев, а по северной окраине тайги и в лесотундровых редколесьях он живет только в пойменных зарослях. Явно избегает чистых монокультурных разреженных лесов (парковые массивы, сосновые или лиственничные боры), а также сфагновых сосняков на верховых болотах. Только в южной части ареала рябчик иногда живет в сосновых борах, там, где есть густые заросли папоротников. Наблюдается явная приверженность рябчиков к опушкам, краям просек или лесных дорожек, а также к местам контакта различных типов леса, особенно ельников и сосняков.

**Питание.** Характеризуется растительностью и резкой сменой основных кормовых объектов по сезонам: весной и летом – зелень, цветы, семена травянистых и древесно-кустарниковых растений, насекомые; поздним летом и осенью – ягоды (большое значение в осеннем питании имеют ягоды рябины); поздней осенью, зимой, ранней весной – так называемый веточный корм (сережки, почки и концевые побеги лиственных деревьев и кустарников).

Птенцы первые полторы–две недели поедают исключительно животный корм – мелких пауков, личинок пилильщиков и цикад, комаров, муравьев, гусениц пядениц, совок и других насекомых. Затем рацион разнообразится мелкими семенами трав (кислица, лютик, фиалка) и свежей нежной зеленью. Птенцы начинают питаться ягодами по мере их созревания, но вплоть до конца августа доля животной пищи сохраняется довольно высокой, – до 20%. Разница в питании молодых и старых птиц исчезает во второй половине сентября.

Количество гастролитов в желудке (камешки, семена ягод) сильно колеблется по сезонам. Оно минимально в августе, когда птицы сидят на легко усвояемом ягодном рационе, и быстро увеличивается осенью, достигая максимума в ноябре, когда происходит окончание смены осеннего питания на зимнее. Затем количество гастролитов падает и вновь немного увеличивается весной.

**Враги, неблагоприятные факторы.** Среди хищников, влияющих на численность рябчика, необходимо упомянуть ястребов (тетеревятника и перепелятника), лисицу, росомаху, куницу, соболя, горностаю. Рябчик может стать добычей практически всех достаточно крупных хищников, обитающих в данной местности. Но, естественно, такие редкие виды, как беркут или орлан-белохвост, не могут заметно влиять на его численность. Наиболее сильно ощущается деятельность кунных.

Решающее влияние на численность оказывает климат и, в частности, условия погоды в момент массового вылупления птенцов и в течение первых трех недель их жизни. В это время длительные похолодания с дождями могут полностью погубить все выводки. Неблагоприятными также являются зимы с очень низкими температурами при отсутствии снежного покрова

достаточной толщины, а также зимы с частыми сменами морозов и оттепелей.

Хозяйственное значение, охрана. Будучи широко распространенным оседлым видом лесной зоны, регулярно дающим высокие подъемы численности, рябчик является важным компонентом лесных экосистем, чья консументная и продуцентная деятельность составляет заметное звено в структуре трофических связей. Как продуцент рябчик является важным объектом питания для ценных пушных зверей – куньих и лисиц. В связи с этим в промысловых районах он широко употребляется в качестве приманки, особенно при ловле куницы и соболя. Обладая великолепным качеством мяса, рябчики когда-то широко экспортировались из нашей страны, а также поступали на внутренние рынки. Возможность промысла рябчика сохранилась до сих пор в некоторых малонаселенных районах и только во время подъемов численности этих птиц, но для осуществления промысла требуется хорошо налаженное охотничье хозяйство с квалифицированной охотоведческой службой. На большей части ареала, особенно на юге, рябчик не нуждается в особых мерах охраны, выходящих за рамки строгого соблюдения правил охоты. В ряде мест по южной границе ареала, где на смену вырубленным естественным лесам приходят искусственные посадки монокультур (например, сосны), для возможности обитания рябчика необходимы специальные биотехнические мероприятия (посадка кормовых деревьев и кустарников по опушкам, просекам и вдоль дорог).

Для организации охоты в охотничьих хозяйствах будут полезны сезонные характеристики в жизни основных видов охотничьих птиц (таблица 16).

Таблица 16

Сезонные явления в жизни основных видов охотничьих птиц, обитающих на территории Брянской области

Показатели	Виды охотничьих птиц				
	Глухарь	Тетерев	Рябчик	Куропатка	Кряква
Время прилета, мес.					3
Время отлета, мес.					10 – 11
Время гнездования, мес.	4 – 6	4 – 5	4 – 6	5 – 7	4 – 6
Продолжительность насиживания, дн.	26 – 28	25 – 27	21 – 25	23 – 24	22 – 28
Количество яиц в кладке	5 – 12	6 – 10	6 – 14	10 – 23	5 – 16
Окраска яиц	охристая с пятнами	бурая с пятнами	желто-бурая	оливково-бурая	зелен.-оливков.
Длина туловища самца, см	80 – 110	53 – 67	35 – 45	31 – 34	55 – 60
Длина туловища	58 – 70	45 – 51	35 – 45	31 – 34	55 – 60



самки, см					
Местообитание	в лесу на земле	в лесу на земле	в лесу на земле	в поле на земле	водные угодья

### 3. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

#### 3.1. Общие сведения

Настоящий раздел разработан, главным образом, по данным Федеральной службы государственной статистики, включая итоги Всероссийской переписи населения 2010 г. (ВПН-2010 г.), и ведомственным материалам.

Основные социально-экономические показатели Брянской области:

- площадь территории – 34,9 тыс.км<sup>2</sup>;
- численность населения (на 01.01.2013) – 1253,7 тыс.чел. (на 01.01.2012) – 1264,4 тыс.чел.
- численность экономически активного населения – 644,3 тыс.чел.;
- среднегодовая численность занятых в экономике – 611,6 тыс.чел.;
- численность безработных – 32,7 тыс.чел. (5,1%);
- уровень экономической активности – 66,7%;
- среднедушевые денежные доходы в месяц – 17,4 тыс.руб.

В сентябре 2014 года денежные доходы населения сложились в сумме 29483,6 млн.руб. и увеличились по сравнению с сентябрем 2013 года на 19,0%, денежные расходы населения составили 26538,1 млн.руб. и увеличились за аналогичный период на 5,2%.

В сентябре 2014 года денежные доходы на душу населения составили 23727,4 руб., потребительские расходы на душу населения – 17646,8 руб. Реальные денежные доходы в сентябре 2014 года по сравнению с сентябрем 2013 года увеличились на 7,9%, реальные потребительские расходы увеличились на 1,7%.

Реальные располагаемые денежные доходы (доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированных на индекс потребительских цен) в сентябре 2014 года по сравнению с сентябрем 2013 года увеличились на 7,8%.

Валовый региональный продукт за 2012 год – 2098242 млн.руб.

Динамика валового регионального продукта 2002 – 2012 годы представлена в таблице 17.

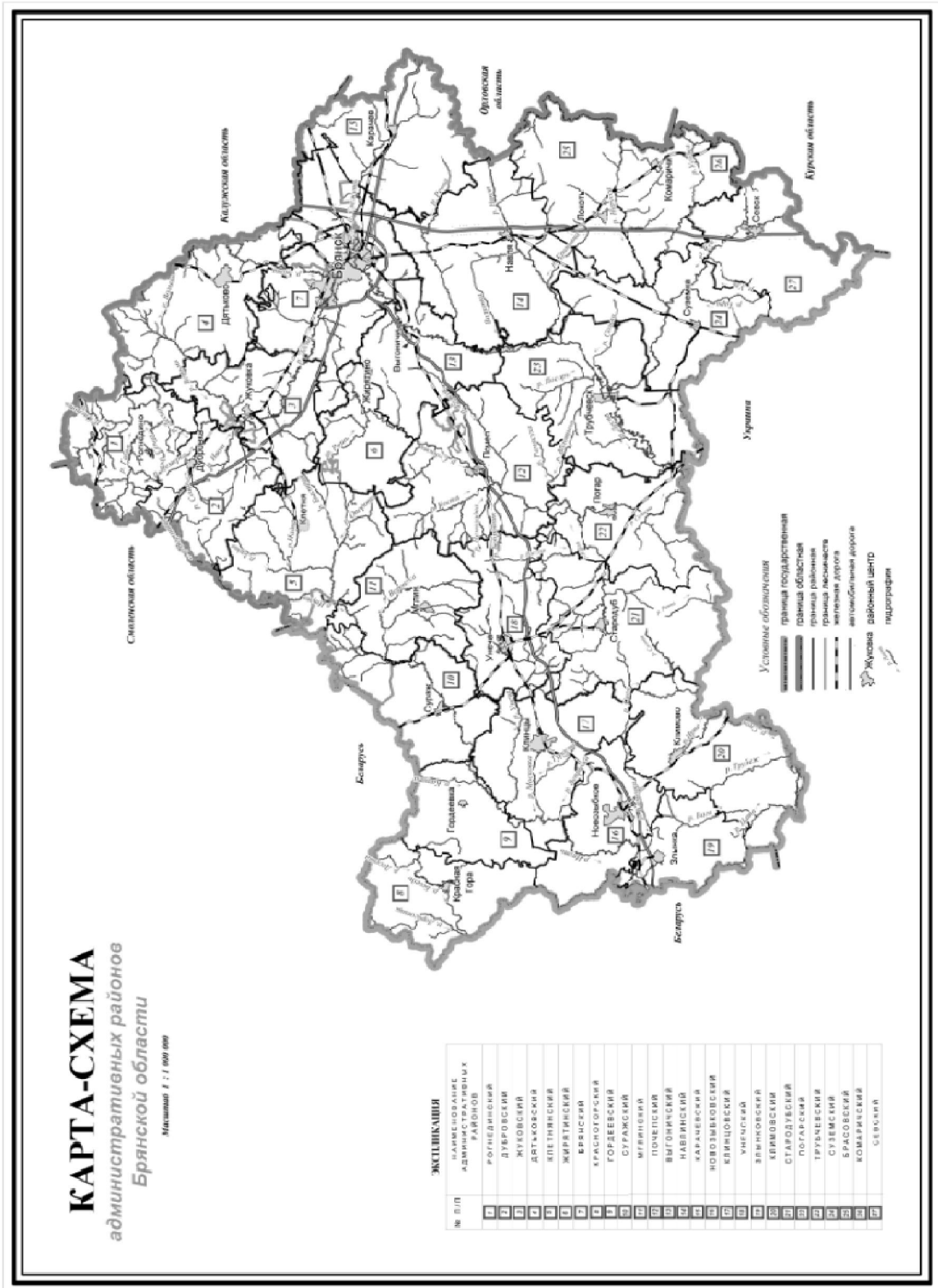


Таблица 17

## Валовой региональный продукт Брянской области в 2002 – 2012 годах

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Валовой региональный продукт, млн.руб.	37374,1	43700,3	51003,4	66692,3	82100,4	102706,2	125834,4	126477,4	147024,0	174211,8	209824,2
в расчете на душу населения	27020,0	31953,4	37719,1	49923,4	62187,8	78518,8	96555,4	98014,5	114777,6	137187,1	166654,0
в основных ценах, в % к предыдущему году	105,4	108,0	103,8	105,9	106,9	111,4	106,2	91,2	104,5	108,2	108,3

74

Из таблицы следует, что экономика Брянской области стабильно развивалась в период 2002 – 2012 г.г.

Показатели валового регионального продукта по видам экономической деятельности за 2012 год представлена в таблице 19.

Это подтверждают показатели валового накопления основного капитала за период 2002 – 2012 г.г. (таблица 18).

Таблица 18

## Валовое накопление основного капитала Брянской области в 2002 – 2012 г.г. (млн.руб.)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Валовое накопление основного капитала	5094,8	7128,5	7362,7	8739,0	13081,6	21748,9	26199,8	27525,0	43055,5	47261,8	48184,2

Валовой региональный продукт Брянской области по видам экономической деятельности в 2012 г.

Разделы по форме отчета Росстата	Виды экономической деятельности	Валовая добавленная стоимость		
		в текущих ценах, млн.руб.	в сопоставимых ценах, % к 2011 г.	индекс-дефлятор, в % к 2011 г.
Раздел А	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	14556,1	105,7	100,4
Раздел В	Рыболовство, рыбоводство	77,6	138,6	100,0
Раздел С	Добыча полезных ископаемых	152,0	97,1	104,1
Раздел D	Обрабатывающие производства	40524,1	122,9	107,9
Раздел Т	Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6172,5	97,2	101,2
Раздел F	Строительство	11052,0	111,9	101,8
Раздел G	Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	48591,5	107,0	114,5
Раздел H	Гостиницы и рестораны	3401,0	120,9	107,3
Раздел I	Транспорт и связь	29613,8	105,0	108,0
Раздел J	Финансовая деятельность	788,1	85,1	110,6
Раздел L	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение	17757,78	96,2	133,0
Раздел M	Образование	91009,3	93,5	128,1
Раздел N	Здравоохранение и	9631,8	100,1	121,3

	предоставление социальных услуг			
Раздел О	Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	2065,8	105,7	110,8
	Итого в основных ценах:	209824,2	108,3	111,2

Анализ показывает, что в Брянской области достаточно успешно развивается обрабатывающая промышленность (122,9% к 2011 г.), строительство (111,9%), рыбководство (138,6%), гостиничное хозяйство и рестораны (120,9%).

В целом валовой региональный продукт увеличился за 2012 год на 108,3% (таблица 19).

По объему отгруженных товаров собственного производства, выполнению работ и услуг собственными силами за январь – август 2014 года в целом по области наметился спад (89,5%) к аналогичному периоду 2013 года. Однако по отдельным муниципальным районам имел место значительный рост: Выгоничский – в 3,2 раза, Гордеевский – в 2,7 раза, Жирятинский – 195,3%, Карачевский – 166,5%, Клетнянский – 133%, Погарский – 128,5%, Севский – 159,8%, Стародубский – 140,7%.

Снизил объем производства и услуг: г. Брянск – 78,4%, районы – Брасовский – 73,5%, Мглинский – 62,9% и Почепский – 76,3% (таблица 20).

Основные социально-экономические показатели за 2005 – 2013 годы приведены в таблице 21.

Из приведенных данных следует, что численность населения Брянской области снижается из года в год, хотя темпы этого снижения замедляются. Убыль составила: 2005 г. – 14,5 тыс.чел. 2010 г. – 8,1 тыс. чел, 2013 г. – 6,0 тыс.чел.

Значительными темпами растут денежные доходы населения: в 2013 г. они достигли 300,9 млрд.руб. Стабильно растет валовой региональный продукт. в том числе на душу населения: 2010 г. – 114,8 тыс.руб., в 2012 г. – 166,6 тыс.руб.

Таблица 20

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами предприятий по всем видам экономической деятельности за январь – август (крупные и средние предприятия)

	Объем отгруженных товаров собственного производства в фактических ценах предприятия (без НДС, акцизов и аналогичных обязательных платежей), тыс.руб.		Январь – август 2014 г. в % к январю – августу 2013 г.
	январь – август 2014 г.	январь – август 2013 г.	
Брянская область	128036743,5	142982998,2	89,5
Муниципальные районы:			
Брасовский	85147,4	115797,0	73,5
Брянский	2951512,9	2649015,7	111,4
Выгоничский	1731184,0	538666,0	в 3,2 р.
Гордеевский	56823,7	20870,1	в 2,7 р.
Дубровский	140377,0	124650,2	112,6
Дятьковский	3617547,1	3996074,9	90,5
Жирятинский	2086755,9	1068577,0	195,3
Жуковский	1906596,0	1525449,1	125,0
Злынковский	56189,7	49933,0	112,5
Карачевский	2691387,6	1616804,2	166,5
гп Карачев	2645060,4	1598378,2	165,5
Клетнянский	179144,7	134694,4	133,0
Климовский	244454,9	226897,1	107,7
Клинцовский	669710,7	526332,2	127,2
Комаричский	383369,6	383582,2	99,9
Красногорский	88763,5	72442,7	122,5
Мглинский	57512,5	91420,3	62,9
Навлинский	280835,2	215132,3	130,5
Новозыбковский	74584,3	67018,1	111,3
Погарский	992152,5	771968,1	128,5
Почепский	399350,7	523629,9	76,3
Рогнединский	13372,5	15481,1	86,4
Севский	1271599,3	795611,7	159,8
Стародубский	606486,8	431018,0	140,7
Суземский	148886,5	114831,0	129,7
Суражский	1550588,3	1544542,4	100,4
Трубчевский	2304597,3	1341949,3	171,7

Унечский	940270,2	964912,0	97,4
Городские округа:			
г.Брянск	84147383,7	107269150,5	78,4
г.Клинцы	3484398,5	3681344,2	94,7
г.Новозыбков	2405837,1	1264316,6	190,3
г.Сельцо	763957,3	720466,1	106,0
г.Стародуб	5030466,4	3325795,9	151,3
г.Фокино	6675499,7	6794624,9	98,2

Таблица 21

## Основные социально-экономические показатели

	2005	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Численность населения (на конец года), тыс. человек	1327,7	1294,3	1286,5	1275,3	1264,4	1253,7	1242,6
Естественный прирост, убыль (-) населения:							
человек	-14486	-8852	-7563	-8048	-6648	-6042	-6033
на 1000 человек населения	-10,8	-6,8	-5,8	-6,3	-5,2	-4,8	-4,8
Численность лиц, занятых в экономике, тыс. человек <sup>1)</sup>	606,2	611,8	568,4	598,6	598,8	611,7	605,1
Численность безработных, тыс. человек <sup>2)</sup>	43,9	42,2	68,2	51,9	45,5	32,7	33,3
Численность безработных, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости (на конец года), тыс. человек	12,2	9,2	16,4	11,7	9,9	8,2	7,0
Денежные доходы населения, млн. рублей	76749,9	157156,0	177831,1	205336,8	233876,3	263936,9	300862,6
Денежные расходы населения, млн. рублей	78660,4	149953,7	170099,6	196093,9	226557,9	262439,5	293444,0
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций, рублей	5235,3	10220,1	10950,7	12325,6	13912,0	16530,0	18969,7
Валовой региональный продукт, млн. рублей	66692,3	125834,4	126477,4	147024,0	174211,8	209824,2	
в расчете на душу населения, рублей	49923,4	96885,4	98014,5	114777,6	137187,1	166654,0	
Объем отгруженных товаров собственного производства по видам экономической деятельности, млн. рублей							
добыча полезных ископаемых	136,4	158,4	171,6	248,3	370,3	408,9	375,3
обрабатывающие производства	36954,2	72687,1	57848,3	73862,7	91981,9	110054,6	115186,3
производство и распределение электроэнергии, газа и воды	7848,0	9274,2	10540,1	12875,2	14010,3	14101,9	11628,0
Инвестиции в основной капитал, млн. рублей	8496,3	25298,0	26857,9	41989,0	48013,8	46551,2	60797,8
Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», млн. рублей	4122,9	11862,0	11499,0	13900,9	16941,9	18018,5	21397,0
Ввод в действие общей площади жилых домов, тыс. м <sup>2</sup>	197,6	321,7	352,9	390,9	421,4	453,0	526,8
Продукция сельского хозяйства, млн. рублей	13494,2	21279,3	23532,8	26561,1	33191,7	35953,2	42898,6
в том числе:							
продукция растениеводства	5587,4	9513,9	10189,5	12409,1	16457,3	15512,4	18359,2



продукция животноводства	7906,8	11765,4	13343,3	14152,0	16734,4	20440,8	24539,4
Грузооборот транспорта общего пользования, млн. т/км	7654,0	11181,0	7583,0	8392,0	8965,0	10108,0	10887,0
Пассажирооборот транспорта общего пользования, млн. пассажиро-км	3614	2978	2600	2412	2197	2142	1936
Оборот розничной торговли, млн. рублей	38596,9	84392,2	93790,2	110850,2	135800,9	152515,5	173077,4
Платные услуги населению, млн. рублей	13746,8	24723,1	26946,3	31295,5	34124,9	36157,3	39739,0
Внешнеторговый оборот, млн. долл. США <sup>3)</sup>	1066,0	1515,1	1034,0	1423,1	1585,3	1651,7	1594,7
в том числе:							
экспорт	254,2	313,6	195,0	315,2	324,2	418,4	341,6
импорт	811,8	1201,5	839,0	1107,9	1261,1	1233,3	1253,1
Индекс потребительских цен (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	111,9	115,3	110,6	110,6	105,8	107,5	107,2
Индекс цен производителей промышленных товаров (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	107,6	118,6	101,9	112,0	107,5	102,4	106,8
Индекс цен производителей сельскохозяйственной продукции (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	107,7	88,2	91,6	125,4	89,5	115,2	89,9
Сводный индекс цен строительной продукции (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	123,2	115,1	100,7	107,5	96,4	116,9	105,6
Индекс тарифов на грузовые перевозки (декабрь к декабрю предыдущего года), процентов	122,6	141,7	121,6	131,9	110,5	108,6	99,9
Доходы консолидированного бюджета, млн. рублей	13453,8	26563,3	31385,3	32749,9	38525,2	42543,2	44918,1
Расходы консолидированного бюджета, млн. рублей	14105,8	28192,4	31121,1	33803,9	38633,2	44095,1	48679,7
Профицит (+), дефицит (-) консолидированного бюджета, млн. рублей	-652,0	-1629,1	264,2	-1054,0	-107,9	-1551,9	-3761,6
Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) крупных и средних организаций, млн. рублей	4391,1	7295,6	24508,2	22189,5	56152,3	40355,1	46358,2

## 3.2. Сведения о численности охотников

Установление точной численности охотников по муниципальным образованиям и в целом по Брянской области представляет достаточно сложную задачу. Количество выданных охотничьих билетов не отражает подлинного количества охотников.

При определении численности охотников воспользовались интернетресурсом «Государственный охотреестр» по Брянской области, раздел 7 «Документированная информация об охотниках». Полученная информация сведена в таблицу. Согласно госохотреестра общее количество охотников на территории Брянской области составляет 23721 человек. Так как площадь районов и количество жителей различны, нами приведена численность охотников на 1 тыс. жителей (табл. 22).

Из таблицы следует, что наибольшая численность охотников на 1 тыс. жителей приходится на Клетнянский район (41,4), более 30 охотников на 1 тыс. жителей в Климовском, Рогнединском, Севском, Суземском районах. Более 20 охотников на 1 тыс. жителей приходится в Брасовском, Брянском, Выгоничском, Гордеевском, Дубровском, Жуковском, Злынковском, Комаричском, Красногорском, Мглинском, Новозыбковском, Погарском, Суражском, Стародубском, Трубчевском, Унечском районах. Наименьшее число охотников на 1 тыс. жителей в Дятьковском районе (13,0).

Следует отметить, что численность охотников на 1 тыс. жителей в целом по области – средняя по Центральному федеральному округу.

Таблица 22

Численность охотников по муниципальным районам и городским округам

№№ п/п	Муниципальный район	Количество охотников, чел.	В т.ч. на 1 тыс. жителей
1	Брасовский район	534	24,8
2	Брянский район	939	25,7
3	Выгоничский район	491	24,4
4	Гордеевский район	279	22,9
5	Дубровский район	521	25,9
6	Дятьковский район	783	13,0
7	Жирятинский район	147	19,9
8	Жуковский район	830	22,4
9	Злынковский район	370	28,7
10	Карачевский район	564	15,7
11	Клетнянский район	857	41,4
12	Климовский район	1003	33,4
13	Клинцовский район	382	18,6
14	Комаричский район	421	23,3
15	Красногорский район	334	25,3
16	Мглинский район	470	24,1

17	Навлинский район	441	15,5
18	Новозыбковский район	263	21,2
19	Погарский район	731	25,8
20	Почепский район	721	17,0
21	Рогнединский район	271	37,1
22	Севский район	594	35,1
23	Суземский район	591	35,4
24	Суражский район	506	20,6
25	Стародубский район	490	22,9
26	Трубчевский район	1047	28,2
27	Унечский район	715	23,3
	г. Брянск	5594	13,2
	г. Клинцы	975	16,2
	г. Новозыбков	916	25,7
	г. Стародуб	531	29,7
	г. Сельцо	257	13,5
	г. Фокино	153	11,0
Всего по субъекту Российской Федерации:		23721	19,0

Следует отметить, что в большинстве районов плотность охотфауны находится на минимальном уровне, при которой допускается проведение охоты. Исходя из этого следует наращивать численность охотфауны путем проведения биотехнических мероприятий и усиления борьбы с браконьерством.

В соответствии с приказом МПР РФ от 30.04.2010 № 138 «Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов» установлена минимальная численность, при которой допускается проведение охоты и допустимые нормы изъятия (таблицы 23, 24).

Таблица 23

## Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов

Виды охотничьих животных	Показатели численности (особей) на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида	Нормативы допустимого изъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания
Лось, олень европейский, косуля европейская	до 1	3
	от 1 до 2	5
	от 2 до 4	7
	от 4 до 6	8
	от 6 до 8	10
	от 8 до 10	12
	от 10 до 12	15
	от 12 и более	18

Таблица 24

## Шкала оптимальной численности животных на 1000 га угодий

Основные виды охотфауны	Классы бонитетаохотугодий				
	I	II	III	IV	V
Лось	10 и более	10 – 6	6 – 4	4 – 2	2 – 1
Кабан	15 и более	15 – 10	10 – 6	6 – 2	2 и менее
Косуля	80 и более	80 – 50	50 – 30	30 – 10	10 и менее
Олень	20 и более	20 – 12	12 – 8	8 – 2	2 и менее
Заяц-беляк	120 и более	120 – 70	70 – 40	40 – 10	10 и менее
Глухарь	80 и более	80 – 50	50 – 30	30 – 10	10 и менее
Тетерев	200 и более	200 – 130	130 – 70	70 – 30	30 и менее

### 3.3. Описание характера и интенсивности антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания

Общепризнанным фактом является то, что различные виды хозяйственной деятельности человека влияют на среду обитания (угодья) и непосредственно на самих зверей и птиц. В связи с особенностями популяционной организации живых организмов изменение мест их обитания сказывается не только на животных, населяющих непосредственно трансформированную территорию, но и на всей популяции в целом. Сокращение площади обитания или возникающая фрагментация ареалов ведет к снижению потенциальных возможностей восстановления численности, что увеличивает вероятность гибели животных, в дальнейшем - даже без прямого преследования их человеком. При этом изъятие одних территорий не влечет катастрофических негативных последствий для отдельных групп животных, в то же время изъятие других, аналогичных по площади первым, но имеющих определяющее значение для жизни (места размножения, зимовок, миграционные пути), ведет к стремительному сокращению численности и угасанию популяции, то есть к исчезновению животных не только как объектов эксплуатации, но и вообще как представителей животного мира на данной территории. Антропогенные формы воздействия на среду обитания и животных различаются и по продолжительности воздействия:

бессрочный отвод земель (угодий) производится под промышленные, сельскохозяйственные объекты, городские и поселковые застройки, ложе водохранилищ, каналов, нефте- и газопроводов, автомобильные дороги и прочие хозяйственные застройки и предприятия долгосрочного пользования. Эти территории изымаются и теряют функции среды обитания на весьма длительный срок;

долгосрочный отвод земель (угодий) производится, когда период нарушения среды обитания достигает 10 - 25 лет (рубки леса главного пользования, линии электропередач, связи, мелиорируемые земли, карьеры и шахты, отвалы горнорудной промышленности);

среднесрочный отвод земель (угодий) от 5 до 10 лет (под буровые, навигационные установки, вахтовые поселки и прочие сооружения среднесрочного пользования);

краткосрочный отвод угодий - до 5 лет (различные объекты краткосрочного пользования).

Уровень антропогенного воздействия на природную среду в районах области неравномерен, что определено распределением по территории производственных мощностей, предприятий промышленности и сельского хозяйства. К наиболее благополучным по экологическим показателям относятся: Рогнединский, Клетнянский, Дубровский, Жуковский, Брасовский, Комаричский, Севский.

Высоким уровнем антропогенной нагрузки характеризуются территории Брянского, Дятьковского, Выгоничского, Клинцовского районов.

Численность и плотность населения — наиболее значимый фактор антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания (таблицы 25, 26).

Таблица 25

Численность и плотность населения по муниципальным районам Брянской области на 01.01.2015 г.

№ п/п	Наименование муниципального района	Площадь муниципального района, км <sup>2</sup>	Численность населения, чел	Плотность населения, чел/ км <sup>2</sup>
1	Брасовский район	1185	19887	16,8
2	Брянский район	1800	513919	285,5
3	Выгоничский район	1028	20107	19,6
4	Гордеевский район	846	10771	12,7
5	Дубровский район	1028	17641	17,2
6	Дятьковский район	1437	60379	42
7	Жирятинский район	742	7045	9,5
8	Жуковский район	1115	34682	31,1
9	Злынковский район	730	12102	16,6
10	Карачевский район	1408	33361	23,7
11	Клетнянский район	1583	18638	11,8
12	Климовский район	1554	26720	17,2
13	Клинцовский район	1291	87850	68
14	Комаричский район	1020	16995	16,7
15	Красногорский район	1081	12189	11,3
16	Мглинский район	1088	17716	16,3
17	Навлинский район	2012	26739	13,3
18	Новозыбковский район	981	51607	52,6
19	Погарский район	1196	24717	20,7
20	Почепский район	1887	39137	20,7
21	Рогнединский район	1051	6607	6,3
22	Севский район	1214	14972	12,3
23	Стародубский район	1782	37947	21,3
24	Суземский район	1339	15456	11,5
25	Суражский район	1128	22864	20,3
26	Трубчевский район	1843	34661	18,8
27	Унечский район	1147	35821	31,2

Примечание: включая показатели райцентров и городских округов в Брянском районе.

Распределение муниципальных районов по признаку  
плотности населения на 01.01.2015 г.

№ группы	Плотность населения, чел./км <sup>2</sup>	Муниципальные районы
1	до 20,0	Рогнединский Жирятинский Красногорский Суземский Клетнянский Севский Гордеевский Навлинский Мглинский Злынковский Комаричский Брасовский Дубровский Климовский Трубчевский Выгоничский
2	20,0- 100,0	Суражский Погарский Почепский Стародубский Карачевский Жуковский Унечский Дятьковский Новозыбковский Клинцовский
3	более 100,0	Брянский

### 3.3.1. Хозяйственная деятельность и динамика лесного фонда

Как известно, для большинства видов охотничьей фауны постоянной средой обитания являются леса, хотя в отдельные периоды жизни и времени года они могут выходить на открытые пространства или заросшие древесно-кустарниковой растительностью берега рек и ручьев, заросшие поля и т.д. Исходя из этого, представляется необходимым проследить динамику лесного фонда, связанную с деятельностью человека.

В связи с интенсивной хозяйственной деятельностью в лесах области в послевоенные годы структура лесного фонда менялась.

По литературным данным в 20 – 30-е годы двадцатого столетия доля насаждений с преобладанием хвойных и хвойно-широколиственных лесов составляла около 70%. Анализ лесорастительных условий позволяет заключить, что 75% территории лесного фонда пригодны для выращивания высокопродуктивных хвойных и хвойно-широколиственных насаждений.

Негативные изменения в породной и возрастной структуре лесов произошли в результате неумеренной эксплуатации и массивованного антропогенного воздействия в военный и послевоенный период.

Истошительное лесопользование в этот период и недостаточные меры по лесовосстановлению привели к смене лесов на производные с преобладанием мягколиственных пород. В период 1949 – 60 г.г. расчетная лесосека перерубалась в 5 – 8 раз и только с 1976 г. рубка леса была приведена в соответствие с научно обоснованной нормой пользования древесиной.

В настоящее время представляют интерес изменения в структуре лесного фонда, произошедшие с момента имеющих достоверных данных о лесном фонде.

Как известно, единственным источником достоверной информации о лесном фонде является лесоустройство, которое проводится периодичностью в 10 лет.

Ненормированная рубка в 1944 – 1965 г.г. привела к появлению значительной доли молодняков в лесном фонде. Так в период 1956 – 1973 г.г. доля молодняков до 20 лет составляла до 30% площади лесного фонда, снижаясь постепенно, и только приведение фактической рубки в соответствие с расчетной лесосекой позволило снизить долю молодняков до оптимального уровня (10 – 15%).

В 50 – 70-е годы значительными темпами проводились работы по лесовосстановлению, но уход за молодняками по регулированию состава проводился недостаточно.

Из приведенных данных о динамике лесного фонда по преобладающим породам за период 1947 – 2010 г.г. следует, что наибольшее приближение к оптимальной породной структуре лесной фонд сложилось в 1973 г. (таблица 27). Возрастная же структура была и остается далека от нормальной, т.е. равномерной по группам возраста.

Начиная с 70-х годов породная структура начала ухудшаться. Этому способствовало две причины. Первая, объективная – это нерегулируемый рост популяции лося, который, как известно, зимой питается в основном хвойными побегами. Возникшие смешанные молодняки на значительных территориях способствовали росту численности лосей. При очередном лесоустройстве в 1973 г. проводился анализ влияния лося на лесные культуры. Вывод был таков – 35% лесных культур сосны повреждены до стадии гибели, 30% – до неудовлетворительного состояния. Исходя из этого, работники лесного хозяйства вместо сосны создавали культуры ели независимо от почвенно-грунтовых условий и, начиная с этого периода, резко возрастает доля ели в лесном фонде. Так, по данным лесоустройства, в структуре молодняков до 20 лет еловые занимали 1962 – 4%, 1973 – 16,7%, 1989 – 29%, 1993 – 37%.

Второй причиной ухудшения породной структуры лесного фонда с 70-х годов являлся недостаточный уход за ранее созданными культурами сосны. Появились значительные площади молодняков сосны на богатых условиях местопроизрастания, где интенсивно возобновлялись мягколиственные быстрорастущие древесные породы (берёза, осина) и подлесочные породы (лещина). Постепенно сосна уходила под полог и погибала. Еловые культуры сохранялись лучше (таблица 27).

В связи с передачей в 2008 г. в лесной фонд бывших сельских лесов увеличилась доля мягколиственных пород и, соответственно, снизилась доля хвойных насаждений.



## Динамика лесного фонда за период 1947 – 2010 гг.

Год	Доля насаждений в лесном фонде, % с преобладанием								
	Сосны	Ели	Итого хвойных:	Твердолиственных пород	Березы (Липы)	Осины	Ольхи черной	Итого мягколиственных:	Всего
1947	38,3	4,7	43,0	7,5	21,6	24,4	3,3	49,5	100
1956	41,9	4,1	46,0	9,8	22,8	16,5	4,9	44,2	100
1966	42,4	4,6	47,0	9,8	23,4	14,5	5,3	43,2	100
1973	44,2	5,8	50,0	9,6	22,3	13,1	5,0	40,4	100
1978	42,0	7,2	49,2	8,2	24,7	12,4	5,5	42,6	100
1988	40,0	41,5	50,5	6,9	25,6	11,5	5,5	42,6	100
1993	39,4	11,6	51,0	6,2	26,4	10,4	6,0	42,8	100
2004	38,5	13,0	51,6	6,0	26,8	9,2	6,4	42,4	100
2010 (ГЛР)	38,1	10,0	48,1	6,1	29,6	9,0	7,2	45,8	100
2010 (ГИЛ)	35,6	7,8	43,4	5,6	29,7	12,3	9,0	51,0	100

Примечание:

- ГЛР – государственный лесной реестр;
- ГИЛ – государственная инвентаризация лесов.

В связи с принятием Лесного кодекса (2006 г.) в Российской Федерации был введен новый вид учета лесов – государственная инвентаризация лесов (ГИЛ). В период 2007 – 2010 г.г. была проведена инвентаризация всех лесов области. Система ГИЛ позволяет получить обширную информацию о лесах выборочными методами, основанными на закономерностях математической статистики.

При выполнении работ по ГИЛ помимо площади лесов по категориям земель, занесенных в государственный лесной реестр (ГЛР), филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Заплеспроект» были выборочно учтены леса, возникшие на землях сельхозназначения, выведенные из сельхозпользования в 90-е годы. Работы выполнялись с использованием материалов, дистанционного зондирования земли (ДЗЗ) с разрешением 2,5 м.

При этом при выполнении ГИЛ руководствовались следующим определением леса, рекомендуемым Продовольственной и сельскохозяйственной организацией (ФАО ООН), это же определение используется при глобальном учете лесов мира: «Лес – это участок земли площадью более 0,5 га, на котором растут деревья высотой более 5 м, с сомкнутостью крон более 10% или деревья, способные на данном участке достичь этих пороговых значений». Очередной учет будет проведен в 2015 г.

Методика определения площади лесов на землях иных категорий по материалам дистанционного зондирования земли

При проведении ГИЛ предоставляется реальная возможность установить площадь земельных участков, занятых лесной растительностью. Технически, технологически эта проблема решается на основе материалов космической съемки. Необходимо методически закрепить требование о точности определения площади и запаса лесов по субъекту Российской Федерации не ниже 5%.

Особо следует отметить вновь возникшие леса на землях, выведенных из-под сельхозпользования в начале 90-х годов.

Автором, в порядке исследования данного вопроса, проведено дешифрирование космических снимков разрешения 2,5 м по территориям лесничеств: Брасовского, Выгоничского, Дятьковского, Жуковского, Клетнянского, Навлинского, Мглинского (Глушенков О.И., Корсиков Р.С., Глушенков И.С., 2011). Выявилась общая площадь вновь возникших лесов на землях, выведенных из сельскохозяйственного пользования (таблица 28).

Дешифрированием охвачены районы с различной лесистостью и уровнем вовлечения земель в сельхозпользование, поэтому считаем, что выборка лесничеств является репрезентативной для всей области. В перечете на всю территорию области неучтенными в ГЛР и ГИЛ являются леса площадью 120,6 тыс. га (9,8% от общей территории области), что соответствует площади лесов Орловской области.

Таблица 28

Площадь лесов на землях иных категорий, не включенных в государственный лесной реестр

Муниципальный район	Площадь территории в границах лесничеств, га	Площадь лесов по данным ГЛР, га	Площадь лесов, не включенная в ГЛФ, га	% от площади лесов по ГЛР
Брасовский	218573	47154	9563	20,3
Выгоничский	181083	55502	2784	5,0
Дятьковский	147383	105698	5277	5,0
Жуковский	105777	52914	3039	5,7
Клетнянский	157564	96427	9124	9,5
Мглинский	116244	41854	1919	4,6
Навлинский	207854	121090	7500	6,2
Итого:	1134478	520639	39206	7,5
Площадь территории области	3485700	1236853	120610*	9,8

\* Площадь получена способом интерполяции

В соответствии с рекомендациями ФАО ООН эти леса должны быть учтены, дана характеристика и определено их дальнейшее использование. Есть предложение передать их в лесной фонд или закрепить в муниципальную собственность. На основе этих лесных участков должны быть организованы муниципальные лесничества, разработаны регламенты, и в них должно осуществляться лесное хозяйство. Необходимость организации хозяйства актуальна еще и потому, что они представляют повышенную пожарную опасность. Чаще всего участки находятся в непосредственной близости к лесному фонду, и при производстве сельскохозяйственных палов (контролируемых или неконтролируемых) они загораются, и дальше пожар переходит на лесной фонд.

Да и с экономической точки зрения нерационально оставлять бесхозными десятки и сотни тысяч гектар молодняков. С одной стороны тратятся значительные средства на воспроизводство лесов, а с другой – уничтожаются созданные самой природой. В большинстве европейских стран при национальной инвентаризации лесов учитываются все земли, занятые лесной растительностью, независимо от формы собственности.

Проведен анализ возможности определения площади лесов по космическим снимкам разрешения 1 м; 2,5 м; 5 м. Путем измерения площади участков лесов на землях лесного фонда, поставленных на кадастровый учет, установили, что наилучший результат получается при использовании космических снимков разрешения 2,5 м (рисунок 6).

С учетом данных лесоустройства и экспертной оценки неучтенных лесов, возникших на землях сельхозназначения, общие лесные ресурсы Брянской области оцениваются в 304,4 млн. м<sup>3</sup> (таблица 29).

Таблица 29

Распределение площади и запаса лесов Брянской области по преобладающим породам

Преобладающая порода	Площадь		В том числе лесные культуры		Запас	
	тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.м <sup>3</sup>	%
Леса на землях лесного фонда						
Сосна обыкновенная	388,7	33,7			121300,7	40,7
Сосна Банкса	3,9	0,2			195,7	0,1
Ель европейская	85,6	7,4			22196,0	7,4
Итого хвойных:	478,2	41,3	258,4	94,3	143692,4	48,3
Дуб черешчатый	50,1	4,3			13304,1	4,5
Клен остролистный	9,2	0,8			2800,9	0,9
Вяз	2,4	0,2			740,4	0,2
Итого твердолиственных:	61,7	5,3	3,0	1,1	16845,4	5,6
Береза бородавчатая	315,0	27,2			69597,8	23,3

Осина	135,6	11,7			36221,4	12,1
Ольха черная	99,7	8,6			29022,0	9,7
Липа мелколистная	9,1	0,8			3301,3	1,1
Ива древовидная	3,2	0,3			99,2	-
Итого мягколиствен- ных:	562,6	53,3	12,7	4,6	138241,7	46,2
Не покрытые лесом	53,9	4,7				
Итого:	1156,5	100	274,1	100	298779,5	100
Леса на землях других категорий						
Данные лесоустройства						
Государственный запо- ведник «Брянский лес»	11,3				2522,1	
Леса на землях оборо- ны и безопасности	5,3				1288,0	
Городские леса	3,7				0,5	
Итого:	20,3				3810,6	
Всего:	1176,8				302590,1	
Леса на землях сельхоз- пользования (эксперт- ные оценки)	120,6				1810,0	
Всего:	1297,4				304400,1	

Таким образом, на территории Брянской области проходят два противоположных процесса: хозяйственная деятельность, приводящая к ухудшению породной и возрастной структуры лесов, и, с другой стороны – зарастание молодняками древесной растительности земель, выведенных из сельхозпользования, что увеличивает и улучшает охотничьи угодья.

С учетом площади всех лесов уточнена лесистость Брянской области. Фактически она составляет в настоящее время 37,2%, против 33% по данным ГЛР.

### Пользование лесными ресурсами

Согласно лесному законодательству использование лесов осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с изъятием или без изъятия лесных ресурсов (Лесной кодекс, ст.24).

Законодательно установлены следующие виды использования лесов:

заготовка древесины;

заготовка живицы;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление научно-исследовательской деятельности,  
 образовательной деятельности;  
 осуществление рекреационной деятельности;  
 создание лесных плантаций и их эксплуатация;  
 выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений,  
 лекарственных растений;  
 выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев,  
 сеянцев);  
 выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка  
 месторождений полезных ископаемых;  
 строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных  
 водных объектов, а также гидротехнических сооружений и спецпортов;  
 строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;  
 переработка древесины и иных лесных ресурсов;  
 осуществление религиозной деятельности.

### Заготовка древесины

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую  
 деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, их трелевкой,  
 частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины. Заготовка  
 древесины осуществляется: в спелых, перестойных насаждениях;  
 средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных  
 насаждениях при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений  
 (санитарные рубки); при уходе за лесами.

Рубки леса могут осуществляться также на лесных участках,  
 предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации  
 объектов, в том числе для рубки и расчистки квартальных, граничных  
 просек и визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных  
 и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов (прочие  
 рубки).

Заготовка древесины при санитарных рубках, рубках ухода, прочих  
 рубках не является основной целью. Их цель – улучшение санитарного  
 состояния насаждений, породной и качественной структуры насаждений.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки по  
 видам целевого назначения лесов и хозяйствам. Расчетная лесосека  
 определяется в лесохозяйственном регламенте лесничества и проекте  
 освоения лесов для лесных участков, переданных в аренду. При этом сумма  
 расчетных лесосек, определенных в проектах освоения лесов и  
 незакрепленной части лесного фонда не может превышать расчетную  
 лесосеку, определенную лесохозяйственным регламентом.

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме сплошных или  
 выборочных рубок.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на лесном участке вырубается все деревья за исключением отдельных деревьев или групп деревьев, оставляемых для воспроизводства лесов (семенники или семенные куртины).

Выборочными рубками признаются рубки, при которых на лесном участке вырубается часть деревьев.

В соответствии с действующим законодательством в эксплуатационных лесах могут проводиться сплошные и выборочные рубки, в защитных лесах – выборочные рубки.

При рубке спелых и перестойных насаждений не допускается рубка насаждений, не достигших возраста рубки. В настоящее время заготовка древесины в лесах России регулируется Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337.

Значительная часть лесов – 54% от общей площади, –отнесена к защитным лесам. Эксплуатационные леса занимают 46%. Доля хвойных лесов составляет 48%, твердолиственных – 6%, мягколиственных – 46% от покрытой лесом площади.

Возрастная структура характеризуется преобладанием средневозрастных насаждений – 49%. На долю молодняков приходится 20%, приспевающих – 18%, спелых и перестойных – 13%. Средний возраст насаждений – 48 лет. Площадь насаждений искусственного происхождения составляет 313 тыс.га. Вместе с несомкнувшимися лесными культурами они занимают 29 % лесных земель.

Леса области отличаются высокой продуктивностью. Общий запас насаждений составляет 221 млн.м<sup>3</sup>.

Ежегодный допустимый объем изъятия древесины составляет 2544 тыс. м<sup>3</sup>, в том числе по хвойному хозяйству – 1193 тыс.м<sup>3</sup>, твердолиственному хозяйству – 89 тыс.м<sup>3</sup>, мягколиственному хозяйству – 1262 тыс.м<sup>3</sup>. В 2013 г. фактически вырублено 1719 тыс. м<sup>3</sup>, что составило 68% от ежегодного допустимого объема изъятия древесины.

В аренде находится 267 участков лесного фонда общей площадью 1001 тыс.га, в том числе в целях заготовки древесины – 178 лесных участков площадью 959 тыс.га, с установленным ежегодным объемом изъятия древесины 1874 тыс.м<sup>3</sup>. Основными арендаторами лесного фонда являются: ОАО «Дятьково ДОЗ», ООО «ДОЦ», ООО «ДОЦ плюс», ООО «Транслес», ООО «Синтез-К», ООО «Фарлайн».

В 2013 г. уход за лесами проведен на площади 6716 га. При этом заготовлено 49,5 тыс. м<sup>3</sup> ликвидной древесины. Уход за молодняками проведен на площади 5425 га. Интенсивность выборки по уходу за молодняками составила 9 м<sup>3</sup>/га, что соответствует рекомендациям лесохозяйственных регламентов.

В 2013 г. проведено лесовосстановление на площади 3469 га, в том числе посев и посадка леса – 3437 га (таблица 30). Приживаемость лесных культур по итогам осенней инвентаризации 2013 года составила: по первому

году производства – 85,2%; третьему – 80,5%; пятому – 65,5%. Проведено дополнение лесных культур прошлых лет производства на площади 2135 га. Уход за лесными культурами выполнен в объёме 15522 га. Уровень механизации составил в среднем 88,7%. Произведен ввод молодняков в категорию хозяйственно-ценных древесных насаждений на площади 2305 га, в том числе переведено лесных культур в покрытые лесной растительностью земли площадью 2286 га.

Посеяно семян в питомниках на площади 3,8 га. Выращено стандартного посадочного материала 10 млн. штук. Выход стандартных сеянцев с 1 га составил: по сосне – 124,9%, ели – 94%, дубу – 142%. Заготовлено лесных семян в количестве 26430 кг, в том числе хвойных пород – 100 кг. Из общего количества семян заготовлено с объектов постоянной лесосеменной базы – 964кг.

Таблица 30

Динамика показателей производства лесных культур в Брянской области в период с 2007 г. по 2013 г.

Показатели	Ед. изм.	Годы учёта						
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Лесовосстановление, всего	га	2868	2497	2818	2827	2999	3153	3469
в том числе								
посадка и посев леса	га	2868	2492	2670	2614	2954	3137	3437
содействие естественному возобновлению леса	га		5	148	213	45	16	31
заложено лесных культур посадочным материалом из семян с объектов ПЛСБ	га	250	63	15	15	60	10	10
Ввод молодняков в категорию ценных насаждений	га	3333	2991	2637	2524	2635	2924	2305
Заготовка лесных семян в том числе:	тонн	5,1	23,5	1,4	44,6	0,8	0,6	26,4
с объектов ПЛСБ	кг	100	10	6	832,9	145	20	964
Выращивание стандартного посадочного материала, всего	млн. шт.	16,1	11,2	9,1	6,6	9,4	10,1	10,02

В 2013 г. специалистами Центра защиты леса проведен лесопатологический мониторинг на площади 1012 тыс. га. В результате

выявлены площади лесных насаждений, погибших от стволовых вредителей, болезней, пожаров, неблагоприятных погодных условий. Для улучшения санитарного состояния лесов проведены: сплошные санитарные рубки на площади 2277 га с массой 668,3 тыс. м<sup>3</sup>; выборочные санитарные рубки на площади 7488 га с вырубаемой массой 321,8 тыс. м<sup>3</sup>; очистка лесных насаждений от захламленности на площади 1333 га с массой 15,9 тыс. м<sup>3</sup>.

В 2013 г. проведено наземно-истребительных мер борьбы на площади 1023 га.

В 2013 г. в лесном фонде зарегистрировано 16 случаев лесных пожаров на площади 24,16 га, что в 2 раза ниже в сравнении с 2012 годом по количеству и в 1,7 раз – по площади (таблица 31). Ущерб от них составил 5866 тыс. руб., в том числе затраты на тушение – 135,4 тыс. руб. Сводные данные о проведении противопожарных мероприятий в лесных насаждениях представлены в таблице 31.

Таблица 31

Показатели возникновения лесных пожаров в лесных насаждениях  
Управления лесами Брянской области в 2004 – 2013 г.г.

Год учета	Количество пожаров	Площадь, га	Средняя площадь одного пожара
2004	59	21,52	0,36
2005	157	122	0,78
2006	263	229,24	1,25
2007	145	122,0	0,84
2008	241	336,0	1,39
2009	399	751	1,9
2010	424	1977	4,66
2011	61	26	0,43
2012	32	42,7	1,33
2013	16	24,16	1,51



Показатели проведения противопожарных мероприятий в лесных насаждениях Управления лесами Брянской области в 2004 – 2013 г.г.

Год учета	Устройство минполос, разрывов, км	Уход за минполосами, км	Строительство дорог противопожарного назначения, км	Ремонт дорог противопожарного назначения, км	Реконструкция дорог противопожарного назначения, км
2004	5052	19925	43	104	-
2005	5065	20316	41	112	
2006	5138	20234	42	108	-
2007	7718	24254	44	107	
2008	6731	25318	63,7	360	-
2009	6970	24702	49,1	413,9	-
2010	7845	25047	47,9	213,6	-
2011	7470	25158	-	-	380,6
2012	7592	25059,7	-	-	336,8
2013	7496	24870	-	-	325,4

Государственными лесными инспекторами за нарушение Правил пожарной безопасности составлено 87 протоколов, наложено 372 тыс. руб. штрафов, взыскано 367 тыс. руб. Указом губернатора Брянской области от 04.04.2013 г. № 319 был утвержден план мероприятий, а также указом губернатора Брянской области от 07.03.2013г. № 211 – сводный план тушения лесных пожаров, где обозначены сроки и ответственные исполнители за проведение профилактических противопожарных мероприятий и тушение лесных пожаров.

В целях предупреждения и пресечения нарушений в сфере лесного законодательства между УВД, прокуратурой и Управлением лесами разработаны совместные указания. Постановлением администрации Брянской области от 18.08.2011г. № 734 создана межведомственная комиссия по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины.

В 2013 г. государственными лесными инспекторами по охране лесов за незаконные рубки составлено 87 протоколов (таблица 33). Сумма ущерба составила 19536,7 тыс. руб. В целях возмещения причиненного ущерба уплачено добровольно 174,1 тыс. руб. Направлено исков в суд – на сумму 858,4 тыс. руб., присуждено – 849,9 тыс. руб. Привлечено к уголовной ответственности 11 человек. В целом доля невыявленных случаев незаконной рубки лесов ниже в сравнении с 2012 г., но еще не достигла уровня 2011 г.

Динамика незаконных рубок леса в лесных насаждениях  
управления лесами Брянской области в 2004 – 2013г.г.

Год учета	Кол-во случаев	Масса, м <sup>3</sup>		% невыявленных
		всего	невыявленная	
2004	109	3685	3167	85,9
2005	98	2573	2252	87,5
2006	70	2277	2022	88,8
2007	227	8693	8304	95,5
2008	316	4497	3021	67,2
2009	208	4201	3268	77,8
2010	154	1790	967,5	54
2011	125	1721	893,5	51,9
2012	72	817,5	504,8	61,7
2013	87	1314	771,1	58,7

### Экологические характеристики лесов

Экологическая система (экосистема), – совокупность совместно обитающих организмов и условий среды, в которой они обитают. Экологическая система является одной из центральных понятий экологии. Лесные массивы являются сложной биологической и экологической системой.

В настоящее время, в связи с ускоряющимся техническим прогрессом и усиливающимся воздействием человека на природные экосистемы, большое значение приобретает изучение устойчивости различных экосистем, в том числе и лесных.

Изучение структуры, продуктивности и устойчивости экологических систем имеет важное значение для решения проблемы рационального использования биологических ресурсов и сохранения среды обитания человека.

Экологическая устойчивость – способность экологической системы сохранять свои свойства и параметры режимов в условиях действующих внутренних и внешних возмущений.

Экологический потенциал лесов имеет наибольшее значение среди природных экологических факторов.

Экологический потенциал лесов – это способность лесных экологических систем выполнять экологические функции: климаторегулирующие, водоохранные, почвозащитные, санитарно-гигиенические, рекреационные. Комплексом мер по соблюдению непрерывного и неистощительного лесопользования, своевременного и

качественного выполнения мер по охране, защите, воспроизводству лесов можно не только сохранить, но и повысить экологический потенциал лесов.

При производстве ГИЛ наряду с показателями, характеризующими потенциал лесов, как источника получения товарной древесины, значительный объем информации характеризует изучаемую лесную экосистему как экологический объект.

По полученным данным можно сделать вывод, что леса Брянской области сохранили свой экологический потенциал. Имеются незначительные изменения, затрагивающие около 14% лесных земель (таблица 34).

Таблица 34

Распределение площади лесных земель по стадиям деградации лесной среды

Стадия деградации	га	%
Не оценивалось (древостоя нет)	55185,1	4,8
1 стадия (деградации нет)	938377,9	81,1
2 стадия (незначительные изменения, сухой подрост <20%)	153786,2	13,3
3 стадия (средние изменения, мхов и лишайников мало, сухой подрост <50%)	3053,7	0,3
4 стадия (сильные изменения, мхов и лишайников нет, редкий подрост)	5159,7	0,4
5 стадия (среда деградирована)	946,4	0,1
Итого:	1156509,0	100

Экологический потенциал лесных экосистем зависит не только от степени деградации лесной среды, но и от видового разнообразия древесных пород. Преобладают насаждения с низким и средним разнообразием (таблица 35).

Таблица 35

Распределение площади лесных земель по видовому разнообразию древесных пород

Видовое разнообразие	Площадь, га	%
0	69169	6,0
1	238431	20,6
2	317671	27,5
3	320282	27,7
4	151575	13,1
5 и >	59328	5,1
Итого:	1156509	100

0 – не оценивалось (нет 20 деревьев)

1 – порода – монокультура

2 – 3 – породы – низкое разнообразие

4 – 5 пород – среднее разнообразие

>5 пород – высокое разнообразие

Насаждения лесного массива в основном здоровые (87%), незначительно ослабленные (7%), резко ослабленные и прекратившие рост (0,6%) (таблица 36).

Таблица 36

Распределение площади лесных земель по классам устойчивости насаждений

Устойчивость насаждения	Площадь	
	га	%
Не оценивалось (древостоя нет)	55185	4,8
1 класс (здоровое насаждение, хороший рост)	1008756	87,2
2 класс (замедленный рост, рыхлые кроны)	85985	7,4
3 стадия (резко ослабленный рост, нет подроста)	4722	0,4
4 стадия (роста нет, нет подроста, нет подлеска)	1861	0,2
Итого:	1156509	100

Отпад. Отпадом называют отмирание деревьев в результате процесса естественного изреживания насаждения. В молодняках после смыкания и в средневозрастных насаждениях отпад происходит, главным образом, по причине конкурентных отношений между растениями за свет, влагу, минеральное питание. Отпад может возникать в культурах повышенной густоты и несвоевременного ухода. Во всех случаях отпад происходит, прежде всего, за счет деревьев низших классов роста, а также больных и поврежденных. По данным таблиц хода роста максимальный процент естественного отпада наблюдается в 30 – 40-летнем возрасте, затем он убывает (таблица 37).

Таблица 37

Значение отпада в сомкнутых сосновых насаждениях I класса бонитета (по А.В.Тюрину)

Показатели	Ед. изм.	Значения									
		30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Возраст	лет										
Запас отпада	м <sup>3</sup>	34	46	48	44	42	39	35	33	30	27
	% от общего запаса	19	17	14	10	8	7	6	5	4	4

При работах по ГИЛ учитывался отдельно свежий и старый сухостой. Свежий сухостой характеризует отпад текущего года, старый – накопленный за несколько лет (таблица 38).

Необходимо отметить, что запасы сухостоя, как свежего так и старого, подтверждают здоровое состояние насаждения. Запасы свежего сухостоя значительно ниже естественного отпада (таблицы 37, 38). Суммарное значение запасов свежего и старого сухостоя также невелико. Оно несколько выше у твердолиственных приспевающих (7,7%) и мягколиственных приспевающих и спелых древостоев (7 – 8%), что соответствует их состоянию.

Таблица 38

Распределение запаса сухостоя по типам сухостоя и группам насаждений

Группа насаждений	Запас сухостоя					
	свежего		старого		итого	
	тыс.м <sup>3</sup>	%	тыс.м <sup>3</sup>	%	тыс.м <sup>3</sup>	%
Хвойные молодняки	77,4	0,4	403,1	2,4	480,6	2,8
Хвойные средневозрастные	495,6	0,6	4055,5	5,0	4551,1	5,6
Хвойные приспевающие	298,3	0,8	1847,9	4,9	2146,1	5,7
Хвойные спелые	73,7	0,4	591,4	3,3	665,1	3,7
Твердолиственные средневозрастные	14,4	0,2	483,0	6,3	497,4	6,5
Твердолиственные приспевающие	-	-	233,7	7,7	233,7	7,7
Твердолиственные спелые	24,9	0,5	190,0	3,8	215,0	4,3
Мягколиственные молодняки	-	-	51,0	2,6	51,0	2,6
Мягколиственные средневозрастные	324,9	0,6	2501,7	4,3	2826,6	4,9
Мягколиственные приспевающие	165,6	0,6	1855,9	6,6	2021,5	7,2
Мягколиственные спелые	225,0	0,5	3497,9	8,3	3722,9	8,8
Итого:	1699,9	0,6	15711,1	5,3	17411,0	5,9

Соотношение средних объемов деревьев насаждений и отпада подтверждает заключение о здоровом состоянии древостоев. Объем дерева отпада значительно меньше объема дерева насаждений, что говорит о естественном отпаде деревьев в процессе самоизреживания. Исключение составляет группа средневозрастных мягколиственных насаждений. Здесь объем дерева свежего отпада в 1,38 раза больше объема дерева насаждения (таблица 39). Это связано, в основном, с болезнью березы (бактериальная водянка), очаги которой встречаются в насаждениях.

## Объемы среднего дерева насаждений и отпада

Группы насаждений	Объем среднего дерева насаждения, м <sup>3</sup>	Объем дерева отпада сухостоя, м <sup>3</sup>		
		свежего	старого	общего
Хвойные молодняки	0,0915	0,0222	0,0399	0,0354
Хвойные средневозрастные	0,3557	0,1793	0,1508	0,1535
Хвойные приспевающие	0,6341	0,4149	0,255	0,2698
Хвойные спелые	0,7260	0,6315	0,2385	0,2562
Твердолиственные средневозрастные	0,5239	0,4235	0,2256	0,2287
Твердолиственные приспевающие	0,7068	-	0,5051	0,5051
Твердолиственные спелые	0,8480	0,6691	0,2552	0,2750
Мягколиственные молодняки	0,0545	-	0,0019	0,0019
Мягколиственные средневозрастные	0,2036	0,2817	0,0947	0,1025
Мягколиственные приспевающие	0,3426	0,1389	0,1793	0,1751
Мягколиственные спелые	0,4590	0,2693	0,2145	0,2172
Итого:	0,2946	0,1645	0,1516	0,1527

Повреждение деревьев. При выполнении ГИЛ учитывались повреждения деревьев. Общее количество деревьев на территории лесного фонда с диаметром на высоте груди более 6,0 см составляет 1014264,4 тыс.шт., из них имеют различные виды повреждений 49400,7 тыс.шт., что составляет 4,9% (таблица 40).

Таблица 40

## Распределение деревьев по типам повреждения

Тип повреждения	Число деревьев, тыс.шт.	%
Энтомовредители	667,1	1,4
Болезни	19117,2	38,6
Воздействие низового пожара	5320,3	10,8
Воздействие верхового пожара	56,6	0,1
Дикие животные	18,9	-
Домашние животные	79,1	0,2
Птицы (дятловые)	102,0	0,2
Поврежденные молнией	64,2	0,1
Морозобой	6090,1	12,3

Бурелом	498,6	1,0
Ветровал	386,4	0,8
Снеголом	1663,8	3,4
Снеговал	271,6	0,5
Подсочка	425,0	0,9
Механические повреждения	14612,9	29,6
Повреждение от рекреационной нагрузки	27,0	0,1
Итого:	49400,7	100

В основном наблюдается слабая степень повреждения (69,3%). Другие повреждения и пороки деревьев составляют незначительную величину. Количество деревьев с сухой вершиной составляет 1,8%, с раздвоением ствола ниже 1,3 м составляет 2,6%, выше 1,3 м – 1,9%.

Различные виды слома (верхушечный, кроновый, изогнутость ствола и др.) составляют 9,0%. Это результат снеголома, ветровала и др. природных явлений, а также хозяйственная деятельность (рубки ухода, санрубки, выборочные рубки).

Для характеристики лесных угодий для целей ведения охотничьего хозяйства представляет интерес характеристика подроста (возобновления) под пологом приспевающих и спелых насаждений. При выполнении работ по государственной инвентаризации лесов оценивались площади спелых и приспевающих насаждений с наличием благонадежного и неблагонадежного подроста, а также породного состава подроста (таблица 41).

Таблица 41

Распределение площади лесных земель по благонадежности подроста

Категория насаждений	Общая площадь, тыс.га	Возобновление, тыс. га/%					
		благонадежное		неблагонадежное		возобновления нет	
		тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%
Хвойные приспевающие	100,0	69,6	69,6	3,7	3,4	27,0	27,0
Хвойные спелые	46,7	36,5	78,2	2,9	6,2	7,3	15,6
Твердолиственные приспевающие	10,3	6,4	62,5	-	-	3,9	37,5
Твердолиственные спелые	13,0	5,9	42,9	-	-	7,4	57,1
Мягколиственные приспевающие	94,6	70,0	74,0	1,0	1,0	23,6	25,0
Мягколиственные спелые	133,4	84,9	63,6	8,1	6,1	40,4	30,3

Таблица 42

Характеристика обеспеченности возобновлением (подростом) под пологом леса приспевающих, спелых и перестойных насаждений

Преобладающая порода	Площадь приспевающих и спелых насаждений	Наличие подроста				Обеспечено подростом	
		всех пород		ценных пород		тыс.га	%
		тыс.га	%	тыс.га	%		
Сосна обыкновенная	129,0	735	57	65,8	51	41,3	32
Ель европейская	32,3	22,9	71	21,6	67	16,8	52
Дуб черешчатый	23,3	4,4	19	3,7	16	3,0	13
Береза	100,8	43,3	43	40,3	40	32,2	32
Осина	76,4	22,1	29	19,9	26	13,0	17
Ольха черная	50,8	3,6	7	1,5	3	0,5	1
Итого:	412,6	169,8	42	152,8	37	106,8	26

В целом приспевающие, спелые и перестойные насаждения обеспечены естественным возобновлением на 42% площади, из них на 37% - ценными породами (сосна, ель, твердолиственные). Имеет значение и количественные показатели возобновления под пологом леса всех возрастных групп насаждений. Различными лесохозяйственными мероприятиями, в том числе при уходе за лесом, необходимо создавать условия для роста и повышения благонадежности подроста, как основы для последующего лесовосстановления (таблицы 42, 43, 44).

Таблица 43

Среднее количество деревьев лесовозобновления по группам древесных пород (высота более 20 см,  $D_{1,3 м}$  менее 6 см)

Группа пород	Количество, шт./га
Сосна обыкновенная	308
Ель европейская	427
Другие хвойные	11
Береза	1204
Осина	731
Другие лиственные	2143
Итого:	4619



Среднее количество лесовозобновления на гектар по типам происхождения

Происхождение	Количество, шт./га
Семенное естественное	2762
Семенное искусственное	127
Вегетативное порослевое	1192
Вегетативное корнеотпрысковое	553
Смешанное	230
Итого:	4619

Естественное и комбинированное лесовозобновление имеет преимущество в том, что сохранившиеся экземпляры подроста произошли от материнских деревьев, сохранившихся в результате борьбы за существование на данном месте. Поэтому они оказываются более устойчивыми к отрицательным факторам и более приспособленными к данным лесорастительным условиям. Искусственное лесовосстановление требует больше затрат.

Из приведенных данных по динамике лесного фонда и хозяйственной деятельности в лесах можно сделать следующее заключение.

Истошительное пользование древесиной в послевоенные годы привели к значительным негативным показателям. В лесном фонде значительную долю занимали молодняки мягколиственных пород. Запасы спелых и перестойных древостоев, особенно хвойных, истощились. В последующие годы (с 1975 г.) рубка леса была приведена в соответствие с расчетной лесосекой. Значительно увеличались работы по лесовосстановлению лесов коренными хвойными породами. Большие площади смешанных хвойно-лиственных молодняков создали богатые кормовые угодья для лосей. По данным лесоустройства в этот период численность лосей доходила до 3 – 4 особей на 1 тыс. га, что привело к значительным повреждениям сосновых культур: 35% лесных культур сосны повреждались до стадии гибели, 30% – до неудовлетворительного состояния. Работники лесного хозяйства вынуждены были вместо сосновых создавать еловые культуры, независимо от почвенно-грунтовых условий. В условиях Брянской области, особенно южной части, ель является породой риска и при неблагоприятных погодных условиях (жаркое и сухое лето), она ослабевает и поражается энтомовердителями (короедом-типографом). Стали повторяться вспышки короеда-типографа и очаги повреждения. Самым значительным повреждениям ельники подверглись в 2011 – 2013 г.г. после засушливого лета 2010 г.

Следует отметить, что площади, пройденные пожарами в Брянской области, были незначительными по сравнению с другими субъектами.

В целом лесные угодья Брянской области являются благоприятными для основных видов охотничьих животных: лося, благородного оленя, косули, кабана, а также других видов охотфауны.

Радиационная обстановка. Одна из самых масштабных радиационных катастроф в мире – авария на Чернобыльской АЭС в 1986 г. – привела к радиоактивному загрязнению значительных территорий европейской части Российской Федерации и сопредельных государств, охватив почти 60 тысяч кв. км площади в 14 субъектах Российской Федерации.

Наиболее интенсивному загрязнению в Российской Федерации подверглись юго-западные районы Брянской области, в которых до настоящего времени имеются территории с уровнями загрязнения почвы цезием-137 более 40 Ки/км<sup>2</sup>.

За истекший после аварии период времени (27 лет) радиационная обстановка в наиболее пострадавшей Брянской области претерпела существенные изменения и стабилизировалась. Площадь радиоактивного загрязнения почвы цезием-137, за счет естественного распада радионуклидов, рекультивации почвы, внесения удобрений и биологически активных добавок, сократилась.

Площадь радиоактивной зоны по критерию загрязнения почвы 1 Ки/км<sup>2</sup> уменьшилась более чем на 4 тысячи квадратных километров. На 20% уменьшилась площадь радиоактивного загрязнения «зоны проживания с правом на отселение» загрязнение которой колеблется в интервале от 5 до 15 Ки/км<sup>2</sup>. Более чем в 2 раза сократилась площадь радиоактивного загрязнения «зоны отселения» с уровнем содержания радионуклидов в почве от 15 до 40 Ки/км<sup>2</sup>.

Таким образом, к настоящему времени площадь возвращенных к нормальной деятельности (без ограничений по радиационному фактору) «чистых» территорий, увеличилась.

Основным нормативным документом по данному вопросу является Федеральный закон от 15 мая 1991 года № 1244-1 «О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС».

В настоящее время расчеты доз облучения жителей, проживающих в населенных пунктах, относящихся к зонам радиоактивного загрязнения, показали, что превышение годовой дозы в 1 м<sup>3</sup>/год в настоящее время отмечается в 268 населенных пунктах Брянской области, дозу облучения более 5,0 м<sup>3</sup>/год в настоящее время получают жители 8 населенных пунктов Брянской области.

В тоже время по критерию загрязнения почвы (выше 1 Ки/км<sup>2</sup>) к зонам радиоактивного загрязнения можно отнести и в настоящее время более 2 тысяч населенных пунктов.

Органы государственного санитарно-эпидемиологического надзора с первых дней аварии осуществляют радиационный мониторинг за продуктами

питания местного производства, питьевой водой, дозами облучения населения.

В экспедиционных работах, проведенных в рамках ФЦП «Преодоление последствий радиационных аварий до 2015 года», на загрязненных территориях специалистами Санкт-Петербургского НИИ радиационной гигиены им. профессора П.В.Рамзаева (Роспотребнадзора), с целью подтверждения математических моделей расчета доз выполнены комплексные обследования 263 населенных пунктов Брянской области.

Роспотребнадзором продолжается работа по мониторингу радиационной ситуации в территориях, пострадавших в результате аварии на Чернобыльской АЭС, в том числе в населенных пунктах, расположенных в границах зон радиоактивного загрязнения.

Особенности осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зонах радиоактивного загрязнения. В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 1 до 5 Ки/км<sup>2</sup> устанавливается обычный режим ведения охотничьего хозяйства. Обязателен только контроль за содержанием радионуклидов в мясной продукции и пушнине.

В данной зоне допускается проведение всех видов биотехнических мероприятий в объеме, необходимом для нормального функционирования охотничьего хозяйства и рационального использования ресурсов охотфауны.

В зоне с плотностью загрязнения почвы цезием-137 от 5 до 15 Ки/км<sup>2</sup> угодья не перспективны для интенсивного ведения охотничьего хозяйства. Здесь может быть установлен обычный режим охоты на зверей и птиц, с обязательной проверкой на содержание радионуклидов всей продукции (мясо, пушнина, трофеи).

В этой зоне допускается ограниченное проведение биотехнических мероприятий: устройство солонцов, галечников, живоловушек для отлова кабанов. Здесь целесообразно проводить только привлекательную подкормку (подрубку осины «на пень», выкладку в бутылках на кабанов), которая способствует выполнению планов добычи животных.

В зонах с плотностью загрязнения почвы цезием-137 и выше 15 Ки/км<sup>2</sup> угодья не перспективны для ведения охотничьего хозяйства, которое будет экономически невыгодным, а продукция охоты, как правило, непригодна для использования. Однако, по ряду известных причин, в этих районах высокая численность и плотность большинства видов охотфауны, поэтому здесь рекомендуется проводить регулирование численности популяций.

Биотехнические мероприятия ограничиваются сооружением живоловушек для отлова кабанов с последующим их забоем.

Во всех зонах загрязнения рекомендуется отстреливать кабанов, косуль в возрасте от 2 лет и старше, поскольку в их организме концентрации радионуклидов в 1,5 – 2 раза ниже, чем у сеголеток. У лосей – напротив следует добывать сеголеток, у которых концентрация радионуклидами существенно ниже по сравнению с взрослыми особями.

При регулировании численности копытных животных в зонах выше 15 Ки/км<sup>2</sup> рекомендуется, в первую очередь, изымать животных старшего возраста, максимизировать добычу воспроизводственного потенциала из популяции, что позволит быстрее решить поставленные задачи.

Использование продукции охоты (мясо, пушнина, трофеи) допускается только после её проверки на содержание радионуклидов. Следует иметь в виду, что в основных внутренних органах животных (сердце, печень, почки, лёгкие) концентрация радионуклидов существенно превышает таковую в мясе.

### 3.3.2. Направление и специализация сельского хозяйства

Брянская область - один из регионов Российской Федерации с развитым сельским хозяйством. Она располагает земельным фондом в 3,5 миллиона гектаров.

В целом умеренно-континентальный климат относительно благоприятен для земледелия. Почвенный покров области разнообразен по своему происхождению и составу, наибольший удельный вес занимают дерново-подзолистые и серые лесные почвы, характеризующиеся низким естественным плодородием и неблагоприятными физико-химическими свойствами.

В агропромышленном комплексе (далее – АПК) ведут производственную деятельность более 400 сельскохозяйственных организаций, 300 крестьянских (фермерских) хозяйств, 391 организация пищевой и перерабатывающей промышленности.

Ведущими направлениями сельскохозяйственного производства региона являются производство молока, мяса свиней и птицы, производство зерна и картофеля.

За период реализации приоритетного национального проекта "Развитие агропромышленного комплекса" и Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы был обеспечен рост продукции сельского хозяйства и производства пищевых продуктов. В 2006-2011 годах среднегодовые темпы прироста продукции сельского хозяйства, составили 7,0%, пищевых продуктов - 6,3%. По сравнению с предыдущим пятилетием валовой сбор зерна вырос на 18%, картофеля - 73%, кукурузы на зерно - в 6 раз, сахарной свеклы - 14%, прирост производства скота и птицы - 28%, в том числе мяса свиней - 13%, мяса птицы - 62%.

За указанный период улучшилось финансовое состояние сельскохозяйственных товаропроизводителей, велось строительство крупных животноводческих комплексов, предприятий пищевой промышленности, получили развитие семейные молочные фермы на базе

крестьянских (фермерских) хозяйств, активизировалась работа по социальному развитию сельских территорий.

К сельскохозяйственным угодьям относятся земли, систематически используемые для производства сельскохозяйственной продукции. Они подлежат особой охране. Предоставление их для несельскохозяйственных нужд допускается в исключительных случаях с учетом кадастровой стоимости угодий.

Пашня - сельскохозяйственное угодье, систематически обрабатываемое и используемое под посевы сельскохозяйственных культур.

Залежь - земельный участок, который ранее использовался под пашню и более года не используется для посева сельскохозяйственных культур.

Сенокос - сельскохозяйственное угодье, систематически используемое под сенокосение.

Многолетние насаждения - сельскохозяйственные угодья, используемые под искусственно созданные древесные, кустарниковые или травянистые многолетние насаждения для получения урожая плодово-ягодной, технической и лекарственной продукции.

На 1 января 2016 г. площадь сельскохозяйственных угодий составила 1874,3 тыс. га, в том числе пашни - 1158,9 тыс. га, залежи - 141,3 тыс. га, многолетних насаждений - 26 тыс. га, сенокосов - 203 тыс. га и пастбищ - 345,1 тыс. га.

В последние годы ведется расширение посевных площадей. В хозяйствах всех категорий они составили 823 тыс. га, в этом году добавилось 11 тыс. га. Особенно увеличились площади под озимыми пшеницей и тритикале, кукурузой на зерно и на корм.

Весенняя посевная кампания проводится в оптимальные агротехнические сроки. В сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах было посеяно 326,3 тыс. га яровых культур, из них в К(Ф)Х - 67,3 тыс. га.

Площади под зерновыми культурами в 2015 году заняли 354 тыс. га, под картофелем - 58 тыс. га. Площади под кукурузой - 72 тыс. га, что на 15 тыс. га больше прошлого года, из них кукуруза на зерно - 34,5 тыс. га или 48% площадей кукурузы.

В последние годы и по валовому производству зерна, и производству картофеля идет только плюс.

Собран высокий урожай зерна - более миллиона тонн. Зерна пшеницы собрано свыше 450 тыс. тонн. Средняя урожайность пшеницы превышает среднюю урожайность по группе на 30% и составляет более 35 ц/га. Есть муниципальные районы, в которых получают вкргуовую по 40 ц/га.

Лидером по валовому производству зерна среди районов области по-прежнему остается Стародубский район, где в 2015 году намолочено зерна (с кукурузой) в первоначально-оприходованом весе - 154,7 тыс. тонн при средней урожайности 50,5 ц/га; второе место по намолоту занял Севский район - 124,6 тыс. тонн при средней урожайности 38,8 ц/га; на третьем месте

- Комаричский район, где в текущем году собрано – 108,1 тыс. тонн зерна при урожайности 31,7 ц/га.

Высокая урожайность зерновых культур в следующих хозяйствах области: ИП Довгалева Михаил Михайлович Стародубского района - 68 ц/га, ИП Глава КФХ «Богомаз Ольга Александровна» - 64 ц/га, ООО «Дружба» Жуковского района (директор Ефименко Евгений Николаевич) – 68,4 ц/га, КФХ Потапов Виталий Викторович Карачевского района – 47,9 ц/га.

Урожай картофеля, полученный предприятиями всех форм собственности составил около 1 млн. 326 тыс. тонн, прибавка - 203 тыс. тонн. Это рекордные показатели для области.

Лучшими районами по производству картофеля в 2015 году являются: Стародубский – 280 тыс. тонн при средней урожайности – 339 ц/га, что на 36,7 ц/га выше среднеобластной (в среднем по области – 302,3 ц/га); Погарский – 97,8 тыс. тонн, урожайность - 294,8 ц/га; Унечский – 85,7 тыс. тонн, урожайность 348,7 ц/га.

Крупные картофелеводы области в 2015 году получили урожайность картофеля до 452 ц/га, среди них: ИП Глава КФХ Савченко Олег Сергеевич, ИП Ахламов Александр Васильевич Стародубского района, ООО «Меленский картофель», ИП Мельниченко Вячеслав Григорьевич Дубровского района и другие.

В 2015 году произведено больше овощей – около 139,2 тысяч тонн (в 2014 году – 119 тыс. тонн). Среди овощных культур отмечается превышение к прошлому году по свекле столовой – в полтора раза, по моркови – в два раза.

Высокие показатели производства овощных культур получены в Брянском районе, где собрано 12,1 тыс. тонн овощей (урожайность по району – 755 ц/га, по области – 260 ц/га); в Жирятинском – 4,5 тыс. тонн с урожайностью 742 ц/га.

Небывалый для области урожай моркови собран с 200 га при урожайности 752,7 ц/га в ООО «Дружба 2» Жирятинского района, входящей в состав Агрохолдинга «ОХОТНО». С 2015 года в этом предприятии реализуется инвестиционный проект по производству и предреализационной доработке моркови. В целом проектом предусмотрены сев 1000 га моркови, производство 64 тыс. тонн моркови в год и строительство 4 овощехранилищ.

Высокая урожайность капусты получена в хозяйстве ИП «Мельниченко Вячеслава Григорьевича» Дубровского района – 600 ц/га, в СПК «Агрофирма «Культура» Брянского района с урожайностью 350 ц/га.

Производство овощей открытого грунта поднимается на новый уровень. Нарбатывается опыт строительства овощехранилищ по индивидуальным проектам – уже ведется закладка моркови в новые современные овощные хранилища.

Развитие аграрного сектора агропромышленного комплекса является приоритетным направлением социально-экономической политики области. Но, несмотря на позитивные тенденции последних лет, существует ряд

факторов, сдерживающих дальнейшее интенсивное развитие сельскохозяйственного производства, одним из которых является недостаточность естественного увлажнения земель и повторяющиеся засухи.

В Брянской области из 1,1 млн. гектаров пашни 0,7 млн. гектаров, или 70% от её наличия, находятся в зоне рискованного земледелия, где количество осадков за вегетационный период составляет от 62 до 87 мм. По данным наблюдений метеостанции Брянск среднегодовая температура воздуха (в град. Цельсия) за последние 27 лет в целом по области составила 6,3 или в 1,3 раза выше климатической нормы (климатическая норма составляет 4,9). Негативное влияние на сельское хозяйство природных рисков влечет за собой снижение урожайности и объемов сбора сельскохозяйственной продукции. В засушливые годы не реализуются возможности выращивания высокопродуктивных сортов сельскохозяйственных культур и внедрения интенсивных агротехнологий. Так, в результате почвенной и воздушной засухи в 2013 году на большей части территории области пострадало более 150,0 тыс. га посевов сельскохозяйственных культур, погибло более 80 тыс. гектаров в 300 сельхозпредприятиях на общую сумму ущерба по прямым затратам более 2 млрд. рублей. Сложилась напряженная обстановка с обеспеченностью животноводства области кормами, что является одним из сдерживающих факторов увеличения валового производства продукции животноводства. В рамках реализуемой Государственной программы по развитию сельского хозяйства в 2009 - 2013 годах в регионе введено более 30 площадок на 175 тысяч голов мясного скота. До 2020 года планируется увеличить поголовье мясного скота до 500 тыс. голов. Развитие животноводства требует создания гарантированной кормовой базы, обеспечить которую без развития мелиорации земель и внедрения инновационных агротехнологий невозможно. Урожайность многолетних трав на неорошаемых землях в целом в 4 раза ниже, чем на орошаемых участках.

Мировой опыт показывает, что для обеспечения производства гарантированного объема сельскохозяйственной продукции, и, в первую очередь, кормовых культур, картофеля и овощей, необходимо иметь площадь орошаемых земель, составляющую от 10 до 30% от всей площади пашни.

Подпрограмма призвана стать инструментом для реализации стратегии устойчивого развития мелиорированных земель в Брянской области, достижения инновационного развития сельского хозяйства Брянской области и получения достаточных количеств сельскохозяйственной продукции с целью удовлетворения потребности населения региона в продуктах питания, а сельскохозяйственных животных в кормах.

Однако, реконструкция, техническое перевооружение, восстановление и ремонты мелиоративных систем проводятся в крайне недостаточных объемах.

Из имеющихся 108,2 тыс. га внутрихозяйственных осушительных систем в 2011 году в области в удовлетворительном состоянии сохранились 48,7 тыс. га. Из 4,8 тыс. га внутрихозяйственных орошаемых земель полив осуществляется на 50 га. На орошении в области возделываются картофель, овощи.

Протяженность отрегулированных водоприемников (русел, рек, ручьев) составляет - 265,3 км., каналов - 4710,05 км, закрытой осушительной сети - 34689,56 км., дрен - 32385.1 км., дамб обвалования - 23,5 км. Количество насосных станций - 14 штук.

Состав государственных межхозяйственных осушительных систем, находящихся на балансе Федерального государственного бюджетного учреждения "Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Брянской области" (далее - ФГБУ "Управление "Брянскмелиоводхоз"): отрегулированные водоприемники - 425,8 км, магистральные каналы - 325,95 км, эксплуатационные дороги - 7,6 км, ограждающие дамбы - 12,7 км, шлюзы-регуляторы - 98 штук, мосты - 25 штук, трубчатые переезды - 32 штуки, производственно-административные здания - 465,6 кв. метров.

В связи с практически полным сокращением служб эксплуатации мелиоративных систем в Брянской области и слабой материально-технической оснащенностью, капитальный ремонт мелиоративной сети производится в незначительных объемах и несвоевременно. Длительное сельскохозяйственное использование мелиорированных земель без проведения мелиоративных и эксплуатационных мероприятий привело к высокому проценту износа мелиоративных систем (более 60%), что явилось причиной снижения плодородия почв, падения продуктивности кормовых угодий и пашни, вторичного заболачивания.

Из обследованных 108,2 тыс. га осушенных земель, мелиоративное состояние признано неудовлетворительным по недопустимому уровню грунтовых вод и отводу поверхностных вод на площади 69,5 тыс. га.

Орошаемые земли в результате длительного сельскохозяйственного использования, износа оросительной сети, поливной техники и насосного оборудования находится в неудовлетворительном состоянии. Парк техники не обновлялся с периода ввода объектов в эксплуатацию в течение 20-25 лет. Из обследованных 4,8 тыс. га предложено к списанию 306 га. В будущем это может оказать отрицательное влияние на темпы социально-экономического развития Брянской области.

В области имеется 233 осушительных мелиоративных систем на площади более 108 тыс. га, из них бесхозяйных - около 105 тыс. га. В связи с этим необходимо принимать меры по восстановлению мелиоративного фонда на территории области. Подпрограммой предусматривается



поддержка оформления в собственность бесхозных мелиоративных систем и гидротехнических сооружений за период реализации программы на площади 8,2 тыс. га.

Безусловным фактором повышения устойчивости сельскохозяйственного производства и эффективной реализации поставленных в программе целей является необходимость восстановления имеющихся систем мелиорации.

В области необходимо провести строительство, реконструкцию и техническое перевооружение мелиоративных систем на площади около 11,0 тыс. га, из них: увеличить площади орошаемых земель за счет строительства как минимум на 6,08 тыс. га, провести реконструкцию осушительных систем на 2,7 тыс. га, осуществить новое строительство осушительных систем на площади 1,67 тыс. га, оформить в собственность бесхозных мелиоративных систем и ГТС на площади 8,15 тыс. га, провести культуртехнические мероприятия на площади 80,7 тыс. га. Данные мероприятия будут реализованы на инновационной технологической основе.

Отрасль растениеводства идет в ногу с отраслью животноводства - растущее поголовье сельскохозяйственных животных необходимо обеспечить кормами. Кормовые культуры составили 370 тыс. га или на 17 тыс. га больше уровня 2014 года. Работы по заготовке кормов были начаты в традиционные сроки после завершения весенних полевых работ согласно рабочим планам по заготовке кормов, разработан зеленый конвейер на летний период. С этих площадей в зимовку заготовлено на условную голову более 24 центнеров кормовых единиц.

Также для дальнейшего развития отрасли животноводства требуется увеличение посевов кормовых культур, в частности кукурузы.

### 3.3.3. Развитие животноводства

Мясной подкомплекс Брянской области является одной из важных составляющих агропромышленного комплекса по своему значению для обеспечения занятости населения и снабжения его мясом.

На протяжении всего периода реформирования АПК численность поголовья сельскохозяйственных животных и птицы, объемы производства мяса снижались, и лишь в последние годы наметился некоторый рост производства и потребления мяса, в основном мяса птицы и свинины как скороспелых отраслей.

Определяющим фактором развития отрасли мясного скотоводства явилась реализация долгосрочной целевой программы "Развитие мясного скотоводства Брянской отрасли" (2009-2013 годы). Созданные механизмы поддержки подотрасли способствовали увеличению численности мясного скота, формированию базы мясного скотоводства, увеличению объемов производства высококачественной говядины.

В период реализации программы за 2009-2013 годы численность крупного рогатого скота в хозяйствах всех категорий выросла до 213,3 тыс. голов, на территорию Брянской области завезено до 81,5 тысяч голов племенного молодняка, производство высококачественной говядины возросло в 17 раз (6,4 тыс. тонн).

Развитие подотрасли мясного скотоводства в Брянской области осуществляется силами и за счет средств сельскохозяйственных товаропроизводителей при финансовой поддержке областного и федерального бюджетов.

Развитие мясного скотоводства в 2009-2013 годах в Брянской области способствовало развитию инфраструктуры региона, в частности осуществлялось строительство дорог, линий электропередач, газо- и водоснабжения объектов, строящихся и построенных в рамках мероприятий программы. В ходе реализации программы будет построено: объектов энергоснабжения - 38 трансформаторных подстанций, протяженность сетей 149,75 км; объектов водоснабжения - 52 скважины, 14 водонапорных башен; подъездных дорог к объектам, строящимся в рамках мероприятий настоящей программы - 47,2 км.

Развитие мясного скотоводства в 2009-2013 годах в Брянской области позволило создать рабочие места в сельской области с заработной платой выше средней по этой отрасли. Это способствовало развитию современной сельской инфраструктуры, повышению качества жизни в сельской местности. Подпрограмма позволит и дальше создавать и развивать современную сельскую инфраструктуру.

Развитие мясного скотоводства в 2009-2013 годах в Брянской области способствовало введению до 130 тыс. гектаров земли, находящихся в 18 районах Брянской области в сельскохозяйственный оборот. Реализация мероприятий государственной программы "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области" (2014 - 2020 годы)» позволит ввести в сельскохозяйственный оборот еще до 150 тыс. гектаров, что окажет положительное влияние практически на все направления социально-экономического развития Брянской области.

На 1 ноября 2015 года в хозяйствах всех категорий насчитывалась 434,9 тыс. голов крупного рогатого скота. Это на 7% больше, чем в сопоставимом периоде 2014 года. Увеличилось поголовье коров до 174,3 тыс. голов (+8%). Поголовье свиней во всех категориях сохранилось на уровне и составило 300 тыс. голов. На 16% возросло в сельхозорганизациях поголовье птицы – до 13,3 млн. голов.

Производство молока за 10 месяцев – 255,9 тыс. тонн, яиц – 352,5 млн. штук (на уровне предшествующего года).

Увеличение поголовья животных, выращиваемых в целях производства мяса, отразилось на увеличении производства мяса (реализации на убой в

живом весе) до 302,6 тыс. тонн. Прирост составил 51% к сопоставимому периоду 2014 года.

Производство молока в сельхозорганизациях возросло на 0,5 тыс. тонн (+1%), в КФХ – на 2,1 тыс. тонн (+7%). Средний надой молока от одной коровы в сельскохозяйственных организациях увеличился к уровню 2014 года на 13% и за 10 месяцев составил 3198 кг.

В регионе достигнут и поддерживается баланс производства зерна, молока, яиц, этой продукцией обеспечены внутренние потребности.

В сельхозпредприятиях появляется все больше высокотехнологичных ферм. Самый свежий пример - молочно-товарная ферма ООО «Нива», входящего в структуру того же агрохолдинга «ОХОТНО». Ферма была открыта в конце июля в рамках реализации крупного инвестиционного проекта «Строительство молочно-товарной фермы на 1800 голов КРС замкнутого цикла со шлейфом молодняка в Брянском районе Брянской области». Мощность производства - 14 тыс. тонн молока в год, 400 тонн мяса КРС в живом весе. В настоящее время в рамках проекта построено 3 коровника, телятник, доильно-молочный блок с доильным залом «Карусель», рассчитанным на круглосуточную работу. Приобретено 947 голов племенных нетелей из Германии с генетическим потенциалом до 10 000 кг молока в год. Правительством приветствуется высокий уровень применяемых технологий.

Развиваются фермы в Стародубском, Комаричском, Почепском и Трубчевском районах, что в дальнейшем позволит получать высококачественное молоко-сырье.

Область стала стратегическим производителем мяса. В ООО «Дружба» сейчас 6 свинокомплексов на 330 тыс. голов, в ООО «Брянский мясоперерабатывающий комбинат» - 2 свинокомплекса на 120 тыс. голов. В ЗАО «Куриное Царство-Брянск» - птицефермы с мощностью более 96 тыс. тонн мяса птицы в живом весе, в ООО «Брянский бройлер» продолжается строительство птичников с мощностью 105 тыс. тонн готовой продукции.

Реализуется инвестиционный проект по развитию мясного скотоводства в ООО «Брянская мясная компания». Предприятием ведется строительство животноводческих ферм для содержания КРС, уже заполнены 43 фермы, поголовье КРС абердин-ангусской породы превышает 290 тыс. голов.

В связи с требованием времени на повестке дня стояли вопросы организации перерабатывающих производств для переработки произведенного мяса. В ООО «Брянская мясная компания» осуществлен запуск высокотехнологичного предприятия по убою и первичной переработке мяса мощностью 100 голов в час или 400 тысяч голов КРС в год, в ООО «Брянский бройлер» завершено строительство мясоперерабатывающего комплекса мощностью 12 тысяч голов в час, в агрохолдинге «Охотно» также завершено строительство мясохладобойни производительностью 200 голов в час.

В регионе достигнут и поддерживается баланс производства зерна, молока, яиц, этой продукцией обеспечены внутренние потребности. По мясу уровень производства выше потребностей области в 4 раза, по картофелю – в 10 раз, что позволяет удовлетворять спрос других регионов.

Решить проблему продовольственной безопасности страны можно только доведя цепочку производства продуктов питания до прилавка, а значит, до потребителя. В области работают восемь мясоперерабатывающих предприятий, 16 предприятий молочной отрасли. Обеспечение хлебулочными изделиями на 100% осуществляют свои хлебопекарные предприятия.

Приоритетными направлениями развития пищевой и перерабатывающей промышленности является проведение инновационной политики (техническое перевооружение и модернизация действующих производств, внедрение ресурсно-энергосберегающих технологий, внедрение новейших технологий), а также совершенствование экономических взаимоотношений перерабатывающих предприятий с сельскохозяйственными товаропроизводителями (создание агропромышленных холдингов).

Предприятие по убою и первичной переработке КРС агропромышленного холдинга «Мираторг» не имеет аналогов в России по технологической оснащенности, экологической и промышленной безопасности, уровню ветеринарного контроля и мощности выпуска готовой продукции – 30 тыс. тонн говядины в год.

ООО «Брянский мясоперерабатывающий комбинат» ввело в эксплуатацию новый цех по убою и разделке свиней мощностью 5 тыс. тонн свинины в год.

Крупнейшее сыродельное предприятие России ТнВ «Сыр Стародубский» перерабатывает около 50% молока от общего объема в области. Предприятие реализует инвестиционный проект по увеличению производства мягких и твердых сыров с расширением ассортиментной линейки – это аналоги итальянской моцареллы и сербской брынзы, а также твердые выдержанные сыры, аналоги пармезана. В текущем году производство сыров увеличено на 15%. Предприятие осуществляет поставки более чем в 50 регионов страны.

ОАО «Брянский молочный комбинат» производит до 40% цельномолочной продукции от общего производства в области. В ОАО «Брянский гормолзавод» в 2015 году введена в эксплуатацию вторая очередь завода, которая позволила увеличить производство жидких детских молочных продуктов в 3 раза.

Наиболее крупным в хлебопекарной отрасли является ОАО «Бежицкий хлебокомбинат», где вырабатывается более 20% от общего объема хлебулочной продукции, произведенной в области.

Основными производителями кондитерских изделий являются ОАО «Брянконфи» и ОАО «Бежицкий пищекомбинат». ОАО «Брянконфи»

выпускает свыше 100 тонн высококачественных кондитерских изделий в сутки и ведет строительство нового корпуса для производства мучных кондитерских изделий, что в дальнейшем позволит увеличить мощность производства до 70 тыс. тонн в год.

Интенсивность сельскохозяйственного производства во многом характеризует степень антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания. Она определяется, прежде всего, поголовьем содержащегося скота на фермах любой формы собственности и личном подворье граждан (таблица 45). Учет поголовья скота важен в охотхозяйственной практике еще и потому, что при выпасе возможен прямой или опосредованный контакт между дикими и домашними животными, приводящий к передаче различных заболеваний как с одной, так и с другой стороны. Распределение районов области на группы по общему количеству скота приведено в таблице 46.

Таблица 45

Поголовье сельскохозяйственного скота в хозяйствах всех категорий по районам в 2017 г., голов

№ п/п	Район	КРС	МРС	Свиньи	Лошади	Всего	Занимаемое место в области
1	Брасовский	15086	2727	3054	534	21401	15
2	Брянский	12255	1093	33383	90	46821	7
3	Выгоничский	26059	701	34873	110	61743	3
4	Гордеевский	6095	129	1269	280	7773	21
5	Дубровский	20343	1129	1470	71	23013	13
6	Дятьковский	1015	453	859	68	2395	27
7	Жирятинский	14652	1111	153530	115	169408	1
8	Жуковский	15768	808	2056	66	18698	17
9	Злынковский	2051	222	660	31	2964	26
10	Карачевский	27519	1874	33735	189	63317	2
11	Клетнянский	7372	589	1016	35	9012	19
12	Климовский	36456	689	2066	229	39440	8
13	Клинцовский	17032	1126	2047	607	20812	16
14	Комаричский	9640	1187	2452	177	13456	18
15	Красногорский	4076	599	1483	491	6649	23
16	Мглинский	34124	1180	2503	284	38091	9
17	Навлинский	3281	3769	1538	89	8677	20
18	Новозыбковский	5464	484	788	111	6847	22
19	Погарский	23017	1906	2503	783	28209	11
20	Почепский	51307	2981	3097	513	57898	4
21	Рогнединский	20665	681	909	87	22342	14
22	Севский	3973	1099	1390	102	6564	24
23	Стародубский	36383	3937	8414	358	49092	6

24	Суземский	950	1249	1042	43	3284	25
25	Суражский	26718	705	1929	483	29835	10
26	Трубчевский	48396	993	2075	257	51721	5
27	Унечский	21130	1001	1510	207	23848	12
ВСЕГО		490825	34422	301651	6410	833308	

Примечание: включая показатели райцентров и г. Брянск в Брянском районе.

Таблица 46

Распределение муниципальных районов по признаку количества содержащегося скота

№ группы	Порядковые места согласно количеству	Муниципальные районы
1	1-9	Жирятинский Карачевский Выгоничский Почепский Трубчевский Стародубский Брянский Климовский Мглинский
2	10-18	Суражский Погарский Унечский Дубровский Рогнединский Брасовский Клинцовский Жуковский Комаричский
3	19-27	Клетнянский Навлинский Гордеевский Новозыбковский Красногорский Севский Суземский Злынковский Дятьковский

### 3.3.4. Гидрорежим водоёмов, хозяйственное использование водных угодий

Гидрографическая сеть Брянской области представлена реками, ручьями, озёрами и осушительными гидромелиоративными каналами.

Отличительной особенностью речной сети является её значительная разветвлённость и неравномерное размещение по поверхности. Больше всего рек на востоке и в центре области. Реки северо-запада и юго-запада - Беседь, Ипуть и Снов - проходят по Брянской области не всем своим течением и собирают воды с небольшой её территории. Различие в густоте речной сети определяется неоднородностью рельефа и неодинаковой глубиной водоносных горизонтов.

Реки области по характеру питания и стока относятся к восточно-европейскому типу с преобладанием снегового питания и преимущественно весенним стоком (талые воды дают больше половины годового стока). Весеннее половодье начинается в конце марта - начале апреля с выходом воды в пойму.

Поверхностные ресурсы области распределены по территории неравномерно. Основные объёмы поверхностных вод формируются на водосборах Десны, Снова, Ипути, Беседи. Наибольший коэффициент стока имеют реки Десна и Беседь - 0,3, наименьший - река Снов (0,2). Средний модуль стока изменяется от 6 л/с км<sup>2</sup> на северо-востоке, до 3,5 л/с км<sup>2</sup> на юго-западе области. Из-за неравномерного распределения внутригодового стока (65-70% годового объёма приходится на весну, а на остальное время всего

третья его часть) практически все реки области в летне-осеннюю межень испытывают дефицит в воде.

Наиболее водообеспеченными районами области являются: в бассейне реки Десны - Рогнединский, Выгоничский, Суземский, Почепский; в бассейне реки Ипуть - Клетнянский, Мглинский; в бассейне реки Беседа - Гордеевский.

Испытывают определённый дефицит при использовании водных ресурсов Брянский, Дятьковский, Комаричский, Трубчевский, Погарский, Клинцовский, Новозыбковский и Злынковский районы.

В Брянской области насчитывается 47 озёр общей площадью 1050 га. В основном это пойменные озёра или имеющие карстовое происхождение. Реликтовые озёра встречаются на поверхности надпойменных террас реки Десны. Самые значительные из них расположены в Трубчевском районе Брянской области - Малый Жерон, Средний Жерон, Большой Жерон с площадью зеркала соответственно 76,9; 18,4 и 19,3 га. Крупными ледниковыми озёрами области являются Кожаны и Вихолка с площадью зеркала по 182 га, расположенные в Красногорском районе. Воды многих озёр связаны с грунтовыми карстовыми водами. К ним относятся Бездонное (Жуковский р-н), Круглое (Брянский р-н), Святое (Погарский р-н), расположенные на левобережных террасах Десны. Площадь этих озёр составляет 13,9-25 га.

Наряду с естественными озёрами, на территории Брянской области имеется множество искусственных водоёмов. К настоящему времени сооружено 11 водохранилищ и 785 прудов общей площадью 1897 и 5958 га соответственно. Объём содержащейся в них воды превышает 126 млн м<sup>3</sup>. Самые крупные водохранилища созданы вблизи населённых пунктов Кожушье (Клинцовский район) - площадь 550 га, объём 8250 тыс. м<sup>3</sup>, Бытошь (Дятьковский район) - соответственно 192 га и 7680 тыс. м<sup>3</sup>, Лужки (Стародубский район) - 186 га и 3500 тыс. м<sup>3</sup>; Белые Берега (Брянский район) - 163 га и 3800 тыс. м<sup>3</sup>; Глинки (Погарский район) - 161 га и 5000 тыс. м<sup>3</sup>.

Большинство прудов создано путём перегораживания плотинами лощин, балок, ручьёв, а при создании водохранилищ - небольших рек. Больше всего искусственных водоёмов сооружено в Комаричском, Дятьковском, Стародубском, Климовском, Мглинском и Почепском районах области.

Пруды и водохранилища используются для водоснабжения, разведения водоплавающей птицы, орошения, рыбоводства. Они улучшают микроклиматические условия, что делает их берега излюбленным местом отдыха населения.

Важную роль в едином ландшафтном организме выполняют болота. Они регулируют водный баланс, нейтрализуют кислые и фильтруют загрязнённые воды. Около 10% всего объёма пресных вод находятся на заболоченных территориях.

На территории области учтено 1449 торфоболот площадью 77,2 тыс. га. Почти 90% из них имеют площадь до 100 га. Площадь более 1000 га имеют 11 торфоболот. Среди них выделяются два наиболее крупных: в пойме реки Неруссы - площадью 7462 га и Кожановское - площадью 6984 га.

Почти все крупные торфяные месторождения разработаны, и большая часть запасов торфа этих месторождений выработана.

Брянская область относится к бассейну Чёрного и Азовского морей. Подземные воды принадлежат к двум крупным артезианским бассейнам - Московскому и Днепровскому. Запасы пресных вод, с учётом подземных, составляют 4 510 млн м<sup>3</sup>. Для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, а также надобностей предприятий области из поверхностных и подземных источников ежегодно забирается 3,2-3,6% возобновляемых ресурсов вод, что свидетельствует о полном удовлетворении потребности Брянской области в пресной воде.

На территории Брянской области хозяйственно-питьевое водоснабжение населения базируется, в основном, на прогнозных ресурсах питьевых подземных вод, объёмы которых в целом по области составляют 4 970 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Пресные подземные воды на территории области используются преимущественно для хозяйственно-питьевого водоснабжения. Из подземных источников в 2015 году забрано 68,711 млн м<sup>3</sup> воды, использовано - 61,591 млн м<sup>3</sup>. На долю подземных вод в общем водозаборе приходится 64%. Основным потребителем воды из подземных источников является жилищно-коммунальное хозяйство городов и районов.

За счёт расширения деятельности агропромышленного холдинга «Мираторг» в 2015 г. потребление воды в сельско-хозяйственной отрасли увеличилось на 0,464 млн м<sup>3</sup>, использовано воды на сельхозводоснабжение - 3,860 млн м<sup>3</sup>.

На территории Брянской области действует 138 лицензий на право пользования недрами по подземным водам, из них:

- пресные подземные воды - 127;
- минеральные подземные воды - 11.

За 2015 год выдано 27 лицензий на право пользования недрами с целью геологического изучения и добычи:

- пресных подземных вод - 26;
- минеральных подземных вод - 1.

Лицензирование пользования недрами на территории Брянской области осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и нормативными актами Минприроды России.

Поверхностные воды Брянской области представлены реками, ручьями, озёрами и осушительными гидромелиоративными каналами.

В 2015 году водопользователями Брянской области забрано из поверхностных природных водных объектов 38,496 млн м<sup>3</sup> воды, что на 1,891 млн м<sup>3</sup> меньше по сравнению с 2014 годом, использовано на различные нужды - 34,691 млн м<sup>3</sup>. Показатели уменьшились из-за снижения



производства на промышленных предприятиях ЗАО УК «БМЗ», ОАО «Сантехлюкс», ОАО «Стар Гласс», ОАО «Ивот-Стекло».

Из общей суммы использования поверхностных вод на хозяйственно-питьевое водоснабжение приходится 16,781 млн м<sup>3</sup>.

Водоотбор из рек и прудов для производственных нужд и орошения земель сельскохозяйственного назначения на территории Брянской области осуществляют 24 водопользователя. Большая доля водопотребления приходится на областной центр. В 2015 году забор воды из поверхностных водных источников по Брянску составил 25,813 млн м<sup>3</sup>. Основными потребителями воды здесь являются МУП «Брянскгорводоканал» и АО ПО «Бежицкая сталь». Второй крупный потребитель на территории Брянской области – МУП ЖКХ г. Клинцы.

Установленная квота забора поверхностных вод по области составляет 61,350 млн м<sup>3</sup>, а забрано фактически в 2015 году 38,496 млн м<sup>3</sup>.

Водоотведение. В 2015 году различными объектами брянской области сброшено сточной, транзитной и другой воды 66,796 млн м<sup>3</sup>, что на 8,35% меньше в сравнении с предыдущим (в 2014 г. – 72,880 млн м<sup>3</sup>).

В таблице 47 приведены данные по количеству сточных вод.

Таблица 47

Сравнительная оценка водоотведения за 2013–2015 гг.

Тип стоков	Объем сточной воды, сброшенной в поверхностные водные объекты, млн м <sup>3</sup>		
	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Всего	74,327	70,926	65,082
Загрязненные воды, в том числе:	67,783	61,526	57,599
без очистки	-	-	-
недостаточно очищенные	67,783	61,526	57,599
нормативно чистые	6,544	9,364	7,483

По Брянской области насчитывается 210 выпусков сбрасываемых вод (по данным годового отчёта 2-ТП (водхоз)), из них:

- выпусков в реки 116, в том числе 25 - ливневых вод и 2 сброса при осуществлении аквакультуры (рыбоводства);
- выпуски в накопители - 66;
- выпуски на поля фильтрации - 28.

Состояние рек, особенно в зонах промышленных центров, из-за поступления с поверхностными стоками и сточными водами больших количеств загрязняющих веществ, остаётся неблагоприятным.

На городские очистные станции поступает смесь бытовых и производственных сточных вод, прошедших в случае необходимости локальную очистку на предприятиях. Но в течение нескольких десятков лет эти

локальные очистные сооружения не модернизируются. Около 90% водопользователей нарушают условия сброса загрязняющих веществ в сточные воды, отводимые в системы канализации.

В Брянской области наиболее крупными водопользователями, имеющими выпуски сточных вод, являются предприятия, указанные в таблице 48. Общие сведения о водопотреблении и водоотведении в Брянской области за 2011-2015 гг. представлены в таблице 49.

Таблица 48

## Водопользователи Брянской области, имеющие выпуски сточных вод

Административная единица	Предприятие	Объем сточных вод, имеющих загрязняющие вещества, млн. м <sup>3</sup>	
		2014 г.	2015 г.
г. Брянск	МУП «Брянский городской водоканал»	37,760	34,445
г. Клинцы	МУП ЖКХ г. Клинцы	4,139	3,213
Суражский район	ЗАО «Пролетарий»	3,182	3,327
Дятьковский район	МУП ЖКХ г. Дятьково	1,361	1,589
г. Новозыбков	ООО «Водоканал»	1,421	1,301
Карачевский район	МУП «Карачевский районный водоканал»	0,989	1,073
Дятьковский район	ЗАО «Мальцевский портландцемент»	1,487	1,480
г. Сельцо	ООО «Жилкомхоз» г. Сельцо	0,903	0,856
Дятьковский район	МУП МО г. Фокино	0,935	0,961
г. Брянск	ОАО ПО «Бежицкая сталь»	0,980	0,904
Унечский район	ОАО «Унечский водоканал»	0,857	0,843

Таблица 49

Основные показатели водопотребления и водоотведения на территории Брянской области, млн м<sup>3</sup>/год

№	Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
1	Количество отчитывающихся водопользователей по форме № 2-тп(водхоз)	498	483	482	442	390
2	Забор воды из водных объектов, всего	121,836	116,868	114,638	110,815	107,169
	в том числе из:					
2.1	поверхностных	44,996	43,317	42,104	40,348	38,458
2.2	подземных	76,840	73,551	72,534	70,467	68,711

3	Использование воды, всего	111,74	105,499	103,677	97,815	96,286
	в том числе на:					
3.1	хозяйственно-питьевые нужды	73,996	70,718	68,963	66,182	55,288
3.2	производственные нужды	23,726	21,592	20,703	18,748	19,713
3.3	орошение	0,291	0,283	0,267	0,256	0,774
3.4	обводнение	-	-	-	-	-
3.5	сельхозводоснабжение	2,658	3,000	3,181	3,395	3,860
3.6	другие виды	10,404	9,905	10,561	9,233	16,633
4	Расходы в системе оборотного и повторно-последовательного водоснабжения	101,747	57,190	38,554	35,072	29,960
5	Потери при транспортировке	10,757	11,362	10,961	13,000	10,883
6	Водоотведение, всего	83,466	79,330	76,134	72,880	66,797
6.1	Водоотведение в поверхностные водные объекты, всего	81,673	77,400	74,327	70,926	65,081
	из них:					
6.1.1	загрязненных, всего	81,673	70,830	67,783	61,562	57,598
	в том числе:					
	без очистки	-	-	-	-	-
	недостаточно очищенных	74,534	70,830	67,783	61,562	57,598
6.1.2	нормативно-чистых	7,138	6,570	6,544	9,364	7,483
6.1.3	нормативно-очищенных	-	-	-	-	-
7	Мощность очистных сооружений	155,655	154,473	160,087	156,265	159,220

На территории области в 2015 году функционировало 95 очистных сооружений механической и биологической очистки. Подавляющее большинство из них имеет большой срок эксплуатации, не отвечает современным требованиям экологической безопасности, не обеспечивает должной очистки сточных вод. Действующие очистные сооружения нуждаются в ремонте и модернизации. Неудовлетворительная работа объясняется перегрузкой по гидравлике, несовершенством конструкций, неудовлетворительным техническим состоянием сооружений и вспомогательного оборудования, нарушением правил эксплуатации. В 5 районных центрах очистные сооружения вообще отсутствуют, что приводит к сбросу в водные объекты неочищенных до нормативных требований сточных вод.

По данным федерального статистического наблюдения «Сведения об использовании воды» по форме № 2-ТП (водхоз), мощность очистных сооружений Брянской области в 2015 году составила 159,220 млн м<sup>3</sup>, что на 2,955 млн м<sup>3</sup> больше, чем в предыдущем году.

Построены новые очистные сооружения в н.п. Хмелево Выгоничского района, принадлежащие ООО «Брянский бройлер», и в н.п. Бетово Брянского района (ООО «Дружба»). Продолжаются работы по строительству очистных сооружений в рамках региональной адресной инвестиционной программы. Однако надо отметить, что уровень обеспеченности новейшими технологиями очистки сточных вод остаётся довольно низким. При строительстве очистных сооружений требуются принципиально новые технологические подходы.

### 3.3.5. Характер и размер вреда, наносимого охотничьими животными лесному и сельскому хозяйствам

В некоторых районах Брянской области отмечаются единичные случаи нанесения ущерба сельскому хозяйству охотпромысловыми животными. К наиболее типичным случаям относятся повреждение и вытаптывание посевов копытными животными, повреждение овощных и плодово-ягодных культур грызунами, а также случаи гибели сельскохозяйственных животных от хищников. Не меньший вред животные, особенно лоси, наносят и лесному хозяйству, обкусывая побеги и сдирая кору. Особенно пагубно для древесных пород скусывание верхушечного побега, что влечет за собой целый ряд древесных пороков и значительно снижает прирост деревьев в высоту.

В целом для области тема характера и размера вреда, наносимого охотпромысловыми животными, не так актуальна. Это объясняется низкой плотностью охотничьих ресурсов. За прошедшие десять лет в области отмечены единичные случаи вредительства охотпромысловых животных сельскому и лесному хозяйству. Так в 2015 году в Севском лесничестве выявлено 134 га лесных культур, поврежденных лосем, что составляет треть от площади всех культур, созданных в лесничестве с 2007 года.

В годы обилия зайцев сильно страдают кустарники и молодые деревца, так как кора - их основной корм в зимний период. Однако численность зайца в Брянской области за прошедшие 10 лет была стабильно низкой и массового случая повреждения сельскохозяйственных культур не отмечалось.

Лоси и олени, при большой численности, наносят вред лесному хозяйству, повреждая молодняк сосны и других пород. Олени обламывают вершины молодых деревьев, ветви, сдирают со стволов кору, нанося тем самым урон лесному хозяйству.

Бобр обладает способностью трансформировать окружающее его пространство. Строительство хаток и плотин - наиболее характерные проявления его жизнедеятельности. Масштабы воздействия бобра на окружающую среду бывали настолько значительными, что его деятельность иногда расценивается как геоморфологический фактор, то есть как фактор, трансформирующий поверхность Земли. Возможно также влияние бобра и бобровых плотин на состав ихтиофауны и структуру населения рыб.

### 3.3.6. Степень рекреационной нагрузки на охотничьи угодья

Рекреационное использование лесов относится к тем видам лесопользования, которые требуют предоставления лесных участков, но осуществляются без изъятия лесных ресурсов. Лесные участки для осуществления рекреационной деятельности предоставляются на основе:

1) постоянного (бессрочного) пользования - для государственных учреждений, муниципальных учреждений;

2) аренда лесного участка, согласно статье 25 Лесного Кодекса РФ, - для коммерческих организаций и индивидуальных предпринимателей. Гражданам, не имеющим статус индивидуального предпринимателя, лесные участки для осуществления рекреационной деятельности не предоставляются. Срок аренды лесных участков для осуществления рекреационной деятельности в соответствии с ЛК РФ составляет от 10 до 49 лет.

Лесные участки, предоставленные для целей рекреации, образуют собой базу для создания туристических объектов и сопутствующей лесной инфраструктуры. В рамках организации отдыха и туризма лица, использующие леса, могут организовать туристские станции, туристские тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки, занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а так же организовать рекреационную деятельность других видов.

На 1 января 2016 года Управлением лесами Брянской области передано для осуществления рекреационной деятельности 37 лесных участков общей площадью 95,5 га.

Другой частью рекреационной нагрузки на угодья является сбор дикорастущих ресурсов. Разнообразие природно-географических ландшафтов на территории области определяет наличие значительного общего биологического запаса и ассортимента дикорастущих плодов и ягод, грибов и лекарственно-технического сырья.

Густота дорожной сети. Доступность территории также является значимым фактором антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания; она характеризуется густотой дорожной сети (км/км<sup>2</sup>). При этом в расчет приняты железные дороги, автострасы, автодороги (с покрытием и без покрытия), а также постоянные проселочные, лесные и полевые дороги (поскольку именно ими часто пользуются охотники). Зимники, просеки и временные транспортные пути во внимание не принимались, поскольку большую часть года они бывают проезжими лишь

для высокопроходимого транспорта, и многие из них используются лишь сезонно, например, при лесозаготовке (таблица 50). Распределение муниципальных районов по густоте дорожной сети приведено в таблице 51.

Таблица 50

Густота дорожной сети по муниципальным районам, км/тыс. га

№ п/п	Наименование муниципального образования	Общая площадь муниципального образования, тыс. га	Протяженность автодорожной сети с твердым покрытием, км	Плотность автодорожной сети, км/тыс. га
1	Брасовский	118,5	220	1,856
2	Брянский	180,0	397	2,206
3	Выгоничский	102,8	192	1,868
4	Гордеевский	84,6	218	2,577
5	Дубровский	102,8	193	1,877
6	Дятьковский	143,7	174	1,211
7	Жирятинский	74,2	125	1,685
8	Жуковский	111,5	229	2,054
9	Злынковский	73,0	167	2,288
10	Карачевский	140,8	230	1,634
11	Клетнянский	158,3	249	1,573
12	Климовский	155,4	343	2,207
13	Клинцовский	129,1	278	2,153
14	Комаричский	102,0	183	1,794
15	Красногорский	108,1	218	2,017
16	Мглинский	108,8	185	1,700
17	Навлинский	201,2	309	1,535
18	Новозыбковский	98,1	212	2,161
19	Погарский	119,6	380	3,177
20	Почепский	188,7	321	1,701
21	Рогнединский	105,1	134	1,275
22	Севский	121,4	292	2,405
23	Стародубский	178,2	411	2,306
24	Суземский	133,9	216	1,613
25	Суражский	112,8	246	2,181
26	Трубчевский	184,3	271	1,470
27	Унечский	114,7	281	2,450
	Итого	3451,6	6674	1,934

Примечание: включая показатели райцентров и г. Брянск в Брянском районе.

Таблица 51

Распределение муниципальных районов по густоте дорожной сети

№ п/п	Густота, км/тыс.га	Муниципальные районы
1	до 1,6	Дятьковский Рогнединский Трубчевский Навлинский Клетнянский
2	1,7 - 2,0	Суземский Карачевский Жирятинский Мглинский Почепский Комаричский Брасовский Выгоничский Дубровский
3	более 2,0	Красногорский Жуковский Клинцовский Новозыбковский Суражский Брянский Климовский Злынковский Стародубский Севский Унечский Гордеевский Погарский

Интеграция оценочных показателей по перечисленным выше факторам позволила получить итоговую балльную оценку муниципальных районов Брянской области по антропогенному воздействию на охотничьи ресурсы и среду их обитания (таблица 52).

Таблица 52

Результаты оценки муниципальных районов по факторам: плотность населения, интенсивность сельскохозяйственного производства (поголовье сельскохозяйственного скота), густота дорожной сети, баллов

№ п/п	Наименование района	Наименование признаков			Всего
		Плотность населения	Поголовье скота	Густота дорожной сети	
1	Брасовский	1	2	2	5
2	Брянский	3	3	3	9
3	Выгоничский	1	3	2	6
4	Гордеевский	1	1	3	5
5	Дубровский	1	2	2	5
6	Дятьковский	2	1	1	4
7	Жирятинский	1	3	2	6
8	Жуковский	2	2	3	7
9	Злынковский	1	1	3	5
10	Карачевский	2	3	2	7
11	Клетнянский	1	1	1	3
12	Климовский	1	3	3	7
13	Клинцовский	2	2	3	7
14	Комаричский	1	2	2	5

15	Красногорский	1	1	3	5
16	Мглинский	1	3	2	6
17	Навлинский	1	1	1	3
18	Новозыбковский	2	1	3	6
19	Погарский	2	2	3	7
20	Почепский	2	3	2	7
21	Рогнединский	1	2	1	4
22	Севский	1	1	3	5
23	Стародубский	2	3	3	8
24	Суземский	1	1	2	4
25	Суражский	2	2	3	7
26	Трубчевский	1	3	1	5
27	Унечский	2	2	3	7

По итоговой сумме баллов (таблица 53) все муниципальные районы Брянской области подразделены на 3 группы по интенсивности испытываемого антропогенного воздействия:

- 1) ниже среднего уровня;
- 2) среднего уровня;
- 3) выше среднего уровня.

Таблица 53

Распределение муниципальных районов Брянской области по итоговой балльной оценке

№ п/п	Наименование группы	Сумма баллов	Районы
1	Антропогенное воздействие ниже среднего уровня	до 6	Клетнянский Навлинский Дятьковский Рогнединский Суземский Брасовский Гордеевский Дубровский Злынковский Комаричский Красногорский Севский Трубчевский
2	Антропогенное воздействие среднего уровня	6 - 8	Выгоничский Жирятинский Мглинский Новозыбковский Жуковский Карачевский Климовский Клинцовский Погарский Почепский Суражский Унечский Стародубский
3	Антропогенное воздействие выше среднего уровня	более 8	Брянский



#### 4. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗМЕЩЕНИЯ И СОСТОЯНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ И ИНЫХ ТЕРРИТОРИЙ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ СРЕДОЙ ОБИТАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

4.1. Информация о принадлежности охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов Брянской области, по форме государственного охотхозяйственного реестра

Общая площадь Брянской области 3485,6 тыс.га. По природным условиям к охотпригодным угодьям относятся 3028.1 тыс. га (86,9% территории области). К непригодным для ведения охотничьего хозяйства относится 457,5 тыс. га (13,1%). Распределение основных типов охотничьих угодий по муниципальным районам приведено в таблице 54.

Таблица 54

#### Информация о распределении охотничьих угодий на территории Брянской области

№ п/п	Наименование района	Общая площадь муниципального образования, тыс. га	Общая площадь угодий доступных для охоты		Площадь общедоступных охотничьих угодий		Площадь закрепленных охотничьих угодий	
			тыс. га	% от общей площади муниципального образования	тыс. га	% от общей площади охотничьих угодий	тыс. га	% от общей площади охотничьих угодий
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Брасовский муниципальный район	118,5	112,0	94,5	-	-	112,0	100
2	Брянский муниципальный район	180,0	105,6	58,7	-	-	105,6	100
3	Выгоничский муниципальный район	102,8	94,7	92,1	-	-	94,7	100
4	Гордеевский муниципальный район	84,6	83,5	98,6	38,5	47,4	45	52,9
5	Дубровский муниципальный район	102,8	98,4	95,7	-	-	98,4	100
6	Дятьковский муниципальный район	143,7	141,7	98,6	-	-	141,7	100
7	Жирятинский муниципальный район	74,2	67,2	90,6	-	-	67,2	100
8	Жуковский	111,5	100,8	90,4	-	-	100,8	100

	муниципальный район							
9	Злынковский муниципальный район	73,0	56,8	77,8	-	-	56,8	100
10	Карачевский муниципальный район	140,8	107,0	75,9	-	-	107,0	100
11	Клетнянский муниципальный район	158,3	93,9	59,3	10,8	8,2	83,1	91,8
12	Климовский муниципальный район	155,4	141,8	91,2	141,8	100	-	-
13	Клинцовский муниципальный район	129,1	127,0	79,7	24,1	19	102,9	81
14	Комаричский муниципальный район	102,0	93,3	91,5	-	-	93,3	100
15	Красногорский муниципальный район	108,1	105,2	97,3	19	18,1	86,2	81,9
16	Мглинский муниципальный район	108,8	80,9	74,4	-	-	80,9	100
17	Навлинский муниципальный район	201,2	169,4	84,2	-	-	169,4	100
18	Новозыбковский муниципальный район	98,1	95,6	97,5	31,4	32,8	64,2	67,2
19	Погарский муниципальный район	119,6	119,6	100	38,7	22,1	80,9	67,9
20	Почепский муниципальный район	188,7	177,0	9,7	11,6	6,6	165,4	93,4
21	Рогнединский муниципальный район	105,1	102,8	97,8	-	-	102,8	100
22	Севский муниципальный район	121,4	113,5	93,6	18,1	16,7	95,4	83,3
23	Стародубский муниципальный район	178,2	147,0	92,8	31,1	21,1	115,9	78,9
24	Суземский муниципальный район	133,9	118,1	88,2	-	-	118,1	100
25	Суражский муниципальный район	112,8	105,7	93,7	3,8	3,6	101,9	96,4
26	Трубчевский муниципальный район	184,3	163,2	88,5	25,8	15,8	137,4	84,2
27	Унечский муниципальный район	114,7	106,4	92,8	-	-	106,4	100

район							
Итого	3451,6	3028.1	-	394,7	-	2633,4	-

Таблица 55

Распределение охотничьих угодий на территории Брянской области

Районы	Охотпригодные, га			Не пригодные для ведения охотхозяйства, га	Иные территории (зеленые зоны, ООПТ), га	Итого, га*
	Лесопокрытые (хвойные, смешанные, вечнозеленые, мелколиственные, л/к, молодняки)	Открытые (поля, луга, сенокосы, гари, вырубки, зарастающие поля)	Водопокрытые (болота, водные объекты)			
Брасовский	41539	59684	545	16346	729	119258
Брянский	60095	30526	1173	27472	60804	180070
Выгоничский	39861	50608	484	7265	4618	102836
Гордеевский	21172	58129	248	5105	-	84654
Дубровский	33191	54964	395	14239	-	102789
Дятьковский	99432	27798	634	9087	16821	160531
Жирятинский	15239	46213	235	12543	-	74230
Жуковский	59846	36649	361	13536	1069	111461
Злынковский	12200	39293	451	1245	32631	105641
Карачевский	62082	63097	370	3116	39746	180557
Клетнянский	100820	45678	441	3686	22055	180335
Климовский	54292	87214	2768	9939	7677	163037
Клинцовский	48885	62543	716	12725	17436	146571
Комаричский	16751	73191	390	11690	17	102039
Красногорский	18303	77033	2750	10042	-	108128
Мглинский	36438	57848	97	14456	24700	133539
Навлинский	116814	69992	1302	156	12922	201186
Новозыбковский	33422	60631	291	4646	-	98990
Погарский	20615	84586	1117	10885	2433	119636
Почепский	51504	121248	392	12310	3250	188704
Рогнединский	27571	73186	325	4038	-	105120
Севский	34350	81767	1627	2848	854	121446
Стародубский	42200	122016	1150	7243	5591	178200
Суземский	76802	45279	1258	9355	14446	148376
Суражский	35054	69278	365	808	7333	112838
Трубчевский	74520	88308	4620	16872	24970	202290
Унечский	43968	52223	450	14418	3691	114750
Всего	1276966	1738982	24955	256071	303793	3600767

\* Превышение итогового показателя таблицы 55 фактической площади Брянской области на 115 170 га произошло в результате двойного учета площадей лесных участков зеленых зон, предоставленных в пользование на

основании долгосрочных лицензий на пользование животным миром в отношении охотничьих ресурсов.

К непригодным для ведения охотхозяйства относятся площади городских округов: г. Брянск – 18,6 тыс.га, г. Клинцы – 6,3 тыс. га, г. Новозыбков – 3,4 тыс.га, г. Фокино – 2,4 тыс.га, г. Стародуб – 2,2 тыс.га, а также места добычи полезных ископаемых, населенные пункты, промзоны, дороги с твердым покрытием.

В настоящее время на территории Брянской области насчитывается 73 охотничьих угодья (охотничьих хозяйства) и 18 особо охраняемых природных территорий (ООПТ) с ограничением охоты.

Охотничьи угодья закреплены за 46 юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями (таблица 56).

Максимальные площади охотничьих угодий принадлежат общественным организациям (1796,1 тыс.га – 67,4% площади охотугодий), обществам с ограниченной ответственностью (636,7 тыс.га – 23,9%), акционерным обществам (27,7 тыс.га – 1,0%), индивидуальным предпринимателям (41,7 тыс.га – 1,6%), МУПам, ГУПам (126,1 тыс.га – 4,7%). Существенно меньше площади, принадлежащие крестьянско-фермерским хозяйствам (15,6 тыс.га – 0,6%), другим пользователям (32,0 тыс.га – 1,2%).

Более подробно сведения об охотпользователях разных форм собственности и занимаемых ими площадях охотничьих угодий и территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов Брянской области, представлены в таблице 57.

Таблица 56

Распределение охотничьих угодий Брянской области по общественным формам пользователей

Наименование охотпользователей	Количество юридических лиц (охотпользователей)	Количество охотничьих хозяйств	Площадь, тыс. га	Процент от общей площади охотничьих угодий Брянской области
Общества с ограниченной ответственностью (ООО)	28	29	636,7	23,9
Акционерные общества (ЗАО)	2	2	27,7	1,0
Некоммерческие партнерства (НП)	1	1	3,7	0,1
Общественные организации	8	34	1796,1	67,4
Индивидуальные предприниматели (ИП)	3	3	41,7	1,6

Государственные и муниципальные унитарные предприятия (ГУПы, МУПы)	2	2	126,1	4,7
Крестьянско-фермерские хозяйства (СХПК)	1	1	15,6	0,6
Товарищество на вере (ТНВ)	1	1	28,3	1,0
Итого:	46	73	2676,1	100

Реестр охотпользователей по форме государственного охотхозяйственного реестра приведен в таблице 57.

По данным Лесного плана, основанным на материалах лесоустройства и государственного лесного реестра, общая площадь лесов, включая леса, расположенные на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территориях, составляет 1234,1 тыс. га, в том числе покрытые лесной растительностью земли – 1146,4 тыс. га. Лесистость Брянской области по данным Лесного плана составляет 33%.

По данным дешифрирования космоснимков лесопокрываемые охотпригодные земли занимают 1277,0 тыс. га, лесистость области составляет 37%. Вобщую площадь лесов не вошли земли полей, на которых идет процесс зарастания древесно-кустарниковой растительностью, т.к. возможности космоснимков не позволяют гарантированно отнести их к покрытым лесом землям.

В целом же по Брянской области заросшие древесно-кустарниковой растительностью сельхозземли составляют 15 – 20% от площади лесов, учтенных в государственном лесном реестре (ГЛР). Заросшие поля представляют собой хорошие кормовые угодья для косули европейской, тетеревов, они также служат укрытием для кабанов и являются кормовыми угодьями для мелких охотничьих животных – зайца-русака и зайца-беляка.

Таблица 57

## Реестр охотпользователей по Брянской области

№№ п/п	Муниципальный район	Охотхозяйство	Реквизиты	Пло- щадь, тыс.га	Номер соглашения/ лицензии	Дата заключения соглашения/ лицензии	Срок действия соглашения/ лицензии
1	Брасовский	«Брасовское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г.Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	47,0	№ 0000046	24.10.2007	10 лет
2	Брасовский	«Локотское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	24,8	№ 0000052	24.10.2007	10 лет
3	Брасовский	ООО «Русак»	241050, г.Брянск, ул.Красноармейская,136-б ИНН 3250074709 КПП 325001001 р/с 4070281006900000000090 в Брянском регионе, филиале ОАО «Россельхозбанк» БИК 041501747 к/с 301018105000000000747 ОГРН 1073250003530	34,9	№ 0000086	26.10.2007	10 лет

4	Брасовский/ Суземский	«Брянский лес – Мираторг» ООО «Брянская мясная компания»	242242, Брянская обл., Трубчевский р-н, д.Хотьяновка, ул. Ворошилова, д.1а ИНН 3252005997 р/с 40702810469170000009 БИК 041501747 КПП 325201001 к/с 30101810500000000747	11,8	№ 14/12	10.07.2012, доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
5	Брянский	«Журиничское» Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д.19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323401001	26,2	№ 4/12	31.01.2012, доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
6	Брянский/ Выгоничский/ Жирятинский	«Ольшанское» Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д.19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323401001	39,6	№ 11/12	04.06.2012, доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
7	Брянский	«Сельцовское» Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Ленинградская, д.5 ИНН 3232007964 р/с 40103810008000102504 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323201001	19,0	№ 9/12	02.05.2012, доп. соглашения от 18.12.2013, 11.03.2014	20 лет
8	Брянский/ Жирятинский	«Жирятинское» Брянская региональная общественная	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Ленинградская, д.5 ИНН 3232007964 р/с 40103810008000102504 в Брянском	21,3	№ 8/12	19.04.2012, доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет

		организация охотников и рыболовов	ОСБ № 8605 г. Брянск, к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323201001				
9	Брянский/ Выгоничский	ООО «Охотхозяйство Палужское»	242020, Брянская обл., Брянский район, п.Супонево, ул. Фрунзе, д. 87 ИНН 32070134427320701001 р/с 40702810305000000365 в Брянском филиале АКБ «Электроника» г.Брянск ОКПО 10449830 к/с 30101810900000000745 БИК 041501745	47,6	№ 0000019	06.02.2009	25 лет
10	Брянский/ Дятьковский	«Фокинское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г.Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	33,5	№ 0000058	24.10.2007	10 лет
11	Брянский/ Навлинский	ООО «Гра-Альянс»	241050, г.Брянск, пр-т Ленина, д.28, корп. 1, кв.42 ИНН 3250511194 КПП 325001001 ОГРН 1093254004865 р/с 40702810700010002217 ф-л ОАО «ЮНИКОРБАНК» в г. Брянске БИК 041501790	10,5	№ 0000495	28.10.2009	25 лет
12	Выгоничский/ Навлинский	ООО ОРХ «Надежда»	241035, Брянская обл., г.Брянск, ул.Ульянова, д.14 ИНН 3232006030 р/с 40702810308000102917 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601,	20,0	№2	30.11.2010 доп. соглашения от 27.04.2012, 07.06.2012, 11.03.2014	49 лет



			КПП 323201001				
13	Выгоничский/ Жирятинский	«Малфинское» Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д.19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323401001	56,4	№ 7/11	08.08.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
14	Гордеевский/ Красногорский	«Красногорское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	131,2	№ 0000051	24.10.2007	10 лет
15	Дубровский	«Дубровское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	41,3	№ 0000061	24.10.2007	10 лет
16	Дубровский/ Жуковский	ООО «Алые зори»	241020, Брянская обл., г.Брянск, пр-д Московский, д.40 ИНН 3250055199 р/с 40702810100120000484 в ф-ле ОАО КБ «Стройкредит» в г. Брянске к/с 301018107000000000712 КПП 325401001	29,8	№ 3/11	14.04.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
17	Дубровский	«Дубрава» Дубровская РОО «Общество	242750,Брянская обл., п. Дубровка, ул.Красная, 1 ИНН 3243003305	27,3	№ 0000082	25.10.2007	10 лет

		охотников и рыболовов «Дубровское»	КПП 324301001 р/с 40703810608110122052 в Жуковском ОСБ № 5561 Среднерусского Банка				
18	Дятьковский	«Дятьковское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 в ф-ле АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	92,0	№ 0000047	24.10.2007	10 лет
19	Дятьковский	«Бытошское» ООО «Дятьково-ДОЗ»	242603, Брянская обл., г.Дятьково, ул.Ленина, 225 ИНН 3202000016 КПП 320201001 р/с 40702810008100100300 в Брянском ОСБ №8605 БИК 041501601 ОКОНХ 15271 ОКПО 0025269 к/с 30101810400000000601	22,9	№ 0000076	25.10.2007	10 лет
20	Дятьковский	ООО «Русский охотничий клуб «Умысличи»	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Пролетарская, д.15 ИНН 3234049310 р/с 40702810900120000309 в ф-ле ОАО КБ «Стройкредит» г. Брянск, к/с 30101810700000000712 БИК 041501712 КПП 323401001	9,3	№1	25.11.2010	49 лет
21	Жирятинский/ Почепский	«Воробейнское» Брянская региональная общественная организация охотников и	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д.19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601	42,8	№16/12	27.09.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет

		рыболовов	БИК 041501601 КПП 323401001				
22	Жирятинский/ Жуковский	«Белоголовльское» Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов	242800, Брянская обл., г. Жуковка, ул. Комсомольская, 1 ИНН 3212001731 КПП 321201001 р/с 40703810508110100226 в Брянском ОСБ №8605 г. Брянск БИК 041501601 к/с 30101810400000000601	46,0	№2/12	12.04.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
23	Жирятинский/ Почепский	«Краснорогское» ООО «Галла-Продукт»	241035, г. Брянск, ул. Куйбышева, 4 ИНН 3255051254 КПП 325501001 р/с 40702810100041650600 в филиал ЗАО МКБ «Москомприватбанк» к/с 30101810600000000799 БИК 041501799	53,7	№0000496	30.10.2009	9 лет
24	Жуковский	«Жуковское» Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов	242800, Брянская обл., г. Жуковка, ул. Комсомольская, 1 ИНН 3212001731 КПП 321201001 р/с 40703810508110100226 в Брянском ОСБ №8605 г. Брянск БИК 041501601 к/с 30101810400000000601	24,0	№0000036	5.08.2010	7 лет
25	Жуковский	«Ржаницкое» Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г. Брянск, ул. Ленинградская, д.5 ИНН 3232007964 р/с 40103810008000102504 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск, к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323201001	37,2	№ 8/12	26.09.2011, доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
26	Жуковский	ООО «ДОЦ»	241903, г. Брянск, п. Б. Полпино, ул. Инженерная, 25	11,6	№0000001 №0000002	11.08.2008	10 лет

			ИНН 3233008248, КПП 323301001 р/с 40702810505000000259 БФ АКБ «Электроника» г. Брянск БИК 041501745 к/с 301018109000000000745 ОКПО 22331708 ОКВЭД 20.30.1				
27	Жуковский	«Фошнянское» ООО «Брянский объединенный спортивно- технический клуб»	Брянская обл., г.Сельцо, ул. Кирова, 67/1 ИНН 32005002283 КПП 320501001 р/с 4070281030000000157 КАБ «Бежица- банк» ОАО г. Брянск БИК 041501706	3,9	№0000085	26.10.2007	10 лет
28	Злынковский	Злынковская районная общественная организация «Общество охотников и рыболовов»	243600, Брянская область, Злынка, ул.Республиканская, д.134 ИНН 324007110 КПП 324101001	54,9	№1163	17.12.2008	10 лет
29	Карачевский	«Карачевское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	63,0	№0000048 №0000021	24.10.2007 06.03.2009	10 лет
30	Карачевский	ООО «АгроХолдинг»	г. Москва ул. Бауманская, д.20, стр. 7 ИНН 7701668014 КПП 770101001 к/с 301018109000000000990 р/с 40702810016000032725 в АБ «ОРГРЭСБАНК» (ОАО) г. Москва	9,8	№0000004	21.10.2013	25 лет

			БИК 044583990				
31	Карачевский	«Рессета» ООО «Интера»	241020, Брянская обл., г.Брянск, ул.Фокина, 29 ИНН 3234035597 р/с 40702810400080000044 в Брянском ф- ле АПБ «Солидарность» в г.Брянске БИК 041501787 к/с 30101810900000000787 КПП 323401001	4,9	11/11	24.10.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
32	Карачевский/ Навлинский	«Осиновское» Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д. 19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323401001	37,0	3/12	31.01.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
33	Клетнянский	«Клетнянское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	52,4	№0000060	24.10.2007	10 лет
34	Клетнянский	Клетнянская районная общественная организация «Районное общество охотников и рыболовов «Клетня»	242820, Брянская область, п.Клетня, пер.Ленина, 12 ИНН 7707083893 КПП 321202001 р/с 40703810108110133046 в Жуковском ОСБ № 5561 Среднерусского банка	47,6	№0000081	25.10.2007	10 лет
35	Клетнянский	ООО	242726, Брянская обл., Жуковский р-н,	20,8	5/12	03.02.2012	49

		«Щеткино»	с.Овстуг, ул. Больничная, д.47 ИНН 3235015466 р/с 40702810531000004019 в ф-ле ОАО «Транскредитбанк» в г. Брянск к/с 30101810200000000717 БИК 041501717 КПП 324301001			доп. соглашения от 15.10.2013, 11.03.2014	лет
36	Клинцовский	«Клинцовское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	66,0	№0000049	24.10.2007	10 лет
37	Клинцовский	ООО «Родник»	243140, Брянская обл., г.Клинцы, ул.П.Коммуны, д. 4-а ИНН 3203006719 р/с 40702810908120100299 в ф-ле Брянского ОСБ № 8605 г. Брянск в г.Клинцы к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 320301001	30,0	1/11	02.02.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
38	Клинцовский	ИП Цыганок С.В.	243100, Брянская обл., г.Клинцы, ул.П.Лумумбы, д. 7 ИНН 321700018084 р/с 40802810908120100254 в ф-ле Брянского ОСБ № 8605 г. Брянск в г.Клинцы	6,9	4/11	12.05.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
39	Комаричский	«Комаричское» Брянская региональная общественная организация	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Грибоедова, д. 19 ИНН 3234012906 р/с 40703810908000108022 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск	87,7	6/12	20.02.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет

		охотников и рыболовов	к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323401001				
40	Комаричский/ Суземский	ООО «Охотничье хозяйство «Нерусса»	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Калинина, д. 4 ИНН 3250500072 р/с 40702810800047104680 в филиале ГПБ (ОАО) в г.Туле БИК 047003716 КПП 325701001 к/с 30101810700000000716	37,7	№1/14	01.08.2014	49 лет
41	Мглинский	«Мглинское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	77,2	№0000053	24.10.2007	10 лет
43	Навлинский	«Навлинское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	63,5	№17/12	19.10.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
44	Навлинский/ Трубчевский	ООО «Брянское ООХ»	241020, г. Брянск, пр-т Московский, д.67а	101,9	№3	29.12.2010 доп. согла- шения от 20.07.2012, 05.12.2012, 13.03.2013, 21.12.2013, 11.03.2013,	49 лет

						26.08.2014	
45	Навлинский	ООО «Бартынь»	241020, Брянская обл., г. Брянск, пр-д Московский, 8 ИНН 3235011670 р/с 40702810300530001633 в филиале ОАО «Банк ВТБ» в г. Брянске БИК 041501707 к/с 30101810100000000707 КПП 325401001	10,1	№9/11	27.09.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
46	Навлинский	«Кукуевское» ГУП «Брянский лесхоз»	241543, Брянская обл., Брянский р-н, п.Фокинское лесничество, д. 1 ИНН 3245500790 р/с 40602810708000106011 в Брянском ОСБ № 8605 в г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 324501001	39,4	№13/12	02.07.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
47	Новозыбковский	«Новозыбковское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 ф-ал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	66,1	№0000054	24.10.2007	10 лет
48	Погарский	«Погарское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 ф-ал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	65,3	№0000055	24.10.2007	10 лет
49	Погарский	СХПК	243563, Брянская обл., Погарский р-н, с.Кистер, ул.Центральная, д.2	15,6	№10/12	29.05.2012 доп.	49 лет



		«Кистерский»	ИНН 3223004967 р/с 40702810469060000009 Брянский РФ ОАО «Россельхозбанк» в г. Брянск, к/с 30101810500000000747 БИК 041501747 КПП 322301001			соглашение от 11.03.2014	
50	Почепский	ЗАО «Спас»	242220, Брянская обл., г.Трубчевск, ул.Андреева, 1а ИНН 3230005168 р/с 40702810508150100041 Брянское ОСБ №8605 в г. Брянске БИК 041501601 к/с 30101810400000000601 КПП 323001001	8,0	№5/11	17.05.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
51	Почепский	ООО «Лесное хозяйство»	243400, Брянская обл., г.Почеп, ул.Усиевича, д. 95а ИНН 3252500840 р/с 40702810508150003368 Трубчевское отделение №5571 Сбербанка России д/о №5571/078 к/с 30101810400000000601 в Брянском ОСБ №8605 БИК 041501601	12,3	№12/11	01.11.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
52	Почепский	«Почепское» Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов	243400, Брянская обл., г.Почеп, пер.Октябрьский, д.1 ИНН 3224004631 р/с 40703810308150103014 в Трубчевском ОСБ 5571/078 Брянского ОСБ 8605 к/с 30101810400000000601 БИК 041501001 КПП 322401001	75,7	№14/11	28.10.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
53	Рогнединский	«Рогнединское» Бежицкая региональная	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Ленинградская, д.5 ИНН 3232007964	92,7	№15/12	12.09.2012 доп. соглашение	20 лет

		общественная организация охотников и рыболовов	р/с 40103810008000102504 в Брянском ОСБ № 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 323201001			от 11.03.2014	
54	Рогнединский	«Семеновское» ОАО «Дятьково-ДОЗ»	242603, Брянская обл., г.Дятьково, ул.Ленина, 225 ИНН 3202000016 КПП 320201001 р/с 40702810008100100300 в Брянском ОСБ №8605 БИК 041501601 ОКОНХ 15271 ОКПО 0025269 к/с 30101810400000000601	10,2	№0000077	25.10.2007	10 лет
55	Севский	«Хинельское» ИП Сеченкова А.В.	242440, Брянская обл., г.Севск, ул.Фокина, 58 ИНН 322600494596 р/с 40802810208130103035, Брянское ОСБ 8605 г.Брянск БИК 041501601 к/с 30101810400000000601	20,3	№10/11	18.10.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
56	Севский	«Первомайское» ООО «Живая планета»	305044, Курская обл., г.Курск, ул.Соловьиная, д.51 ИНН 3250072187 р/счет 40702810633000008723 Курское отделение № 8596 ОАО «Сбербанк России» БИК 043807606 КПП 463201001 к/с 30101810300000000606	25,2	№1/13	22.10.2013 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
57	Севский	ООО «СЕВ»	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Фокина, 119, оф.14 ИНН 3250523249 КПП 325001001	20,4	№13/11	03.11.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
58	Севский	ЗАО	242440, Брянская обл., г.Севск,	19,3	№2/13	12.11.2013	49

		«Умалат»	ул.Ленина, д.130 ИНН 3249004697 р/счет 40702810200000090183 БИК 044585777 КПП 324501001 к/с 30101810800000000777 АКБ «Росевробанк» (ОАО) г. Москва			доп. соглашение от 11.03.2014	лет
59	Севский	ООО «ГРА плюс»	241050, Брянская обл., г.Брянск, пр-т Ленина, д.28, корп.1, кв. 42 ИНН 3250509004 р/с 40702810700010002217, филиал Брянский ОАО «ЮНИКОРБАНК» г. Брянск к/с 30101810900000000790 БИК 041501790 КПП 325001001	10,1	№12/12	04.06.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
60	Стародубский	«Малышкино» ТНВ «Авангард»	243240, Брянская обл., Стародубский р-н, п.Красный, ул.Садовая, д.6 ИНН 3253002910 р/с 40702810508210100282 Брянское ОСБ 8605 г. Брянск к/с 30101810400000000601 БИК 041501747 КПП 325301001	28,3	№1/12	17.01.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
61	Стародубский	МУП «Стародубский лесхоз»	242240,Брянская обл., г.Стародуб, ул.Фрунзе, 147 ИНН3253004940 КПП 3253011001 р/с 40702810408210000330 в Брянском ОСБ № 8605 БИК 041501601 к/с 30101810400000000601	87,6	№0000497	05.11.2009	25 лет
62	Суземский	«Суземское» Брянская областная	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508	60,8	№0005231	28.11.2007	10 лет

		общественная организация (общество охотников и рыболовов)	КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758				
63	Суземский	«Брянское» ООО «Дика»	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул. Красноармейская, д. 100 ИНН3250068078 р/счет 40702810200530001380 в филиале ОАО Банк ВТБ г. Брянск БИК 041501707 КПП 325701001, к/с 301018101000000000707	19,0	№3/13	19.12.2013 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
64	Суражский	ИП Сковпень В.Н.	243507, Брянская обл., Суражский р-н, с.Душатин, ул.Школьная, д. 1 ИНН 322900290723 р/с 40802810708230004152 в Брянском ОСБ 8605 г. Брянска, к/с 30101804000000000601 БИК 041501601	14,5	№7/12	28.03.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет
65	Суражский	«Суражское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 301018109000000000758	91,2	№0000050	24.10.2007	10 лет
66	Трубчевский	«Трубчевское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск	7,2 33,6	№0005232 №0000090	05.12.2007 28.11.2007	10 лет 10 лет

			БИК 041501758 к/с 30101810900000000758				
67	Трубчевский	«Парубы» ООО «Континент-Агро»	242220, Брянская обл., г.Брянск, ул.Пролетарская, 1-1 ИНН 3250062206 р/с 40702810600001425821 ЗАО «Райффайзенбанк» БИК 044525700 к/с 30101810200000000700 КПП 325001001	2,7	№6/11	08.08.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
68	Трубчевский	ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»	241037, Брянская обл., г.Брянск, ул.Романа Брянского, д.1а	20,3	№2/15	29.05.2015	49 лет
69	Унечский	«Унечское» Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов)	241028, г.Брянск, ул.Калинина, 4 ИНН 3234013508 КПП 323401001 р/с 40703810400000000078 Филиал АБ «Газпромбанка» ЗАО в г. Брянске, г. Брянск БИК 041501758 к/с 30101810900000000758	53,6	№0000057	24.10.2007	10 лет
70	Унечский	ООО «ТПК Лидер»	243300, Брянская обл., г.Унеча, ул.Иванова, 23 а ИНН 3231004953 р/с 40702810100000020068 в филиале ОАО «Уралсиб» г. Брянск к/с 30101810700000000754 БИК 041501754 КПП 323101001	5,1	№2/12	24.01.2012 доп. соглашение от 11.03.2014	20 лет

71	Унечский	«Пучковское» ООО «ЮНИ-Т»	241050, Брянская обл., г.Брянск, ул.Урицкого, 41 ИНН 3235015466 р/с 40702810408000106376 в Брянском ОСБ №8605 г. Брянск, к/с 30101810400000000601 БИК 041501601 КПП 325001001	12,0	№15/11	14.12.2011 доп. соглашение от 11.03.2014	49 лет
72	Унечский	ООО «Евролюкс»	241000, Брянская обл., г.Брянск, ул.Ростовская, 6	35,7	32 №0000097	19.05.2010	10 лет



В настоящее время закрепленные охотничьи угодья составляют 87,1%, общедоступные – 12,9%. В соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» площадь общедоступных охотничьих угодий должна составлять не менее 20% от общей площади охотничьих угодий субъекта Российской Федерации (ст.7 п.3).

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.05.2012 года № 137 максимальная площадь охотничьих угодий, в отношении которых могут быть заключены охотхозяйственные соглашения одним лицом или группой лиц, составляет для Брянской области 40 тыс.га.

На территории Брянской области имеются категории угодий, относящиеся к «Иным территориям, являющимся средой обитания охотничьих ресурсов», в которых ведение охотничьего хозяйства запрещено либо федеральными законодательными нормами (Лесной кодекс Российской Федерации, 2006 г.), либо региональными решениями и постановлениями. К таким территориям относятся зеленые зоны, лесопарковые зоны, особо охраняемые природные территории (ООПТ) федерального значения, ООПТ регионального значения, в которых, согласно Лесному кодексу (ст.105), «запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства».

Общая площадь зеленых зон и лесопарковых зон составляет 150305 га. На территории Брянской области имеется две ООПТ федерального значения и восемь заказников регионального значения, где охота запрещена. Общая площадь ООПТ с запрещением охоты составляет 139,17 тыс. га (таблица 58). Имеется девять ООПТ с некоторыми ограничениями охоты, в основном в весенний период. Площадь таких ООПТ – 11,926 тыс. га (таблица 59).

Таблица 58

Перечень ООПТ федерального и регионального значения, на территории которых охота запрещена

№ п/п	Наименование ООПТ	Район расположения	Площадь, тыс.га	Срок заказа
<b>ООПТ федерального значения</b>				
<b>Заповедники</b>				
1	Государственный природный биосферный заповедник «Брянский лес»	Трубчевский, Суземский	21,84 в т.ч.: заповедник – 12,186; по районам: в Трубчевском – 15,5; в Суземском – 4,3. Охранная зона – 7,654;	Бессрочный
<b>Заказники</b>				



2	Государственный природный заказник федерального значения «Клетнянский»	Клетнянский, Мглинский	39,11 (в т. ч.: в Клетнянском – 14,4; в Мглинском – 24,7)	Бессрочный
	Итого:		60,95	
ООПТ областного значения				
1	Государственный природный биологический заказник областного значения «Злынковский»	Злынковский	12,81	Бессрочный
2	Государственный природный биологический заказник областного значения «Карачевский»	Карачевский	27,60	Бессрочный
3	Государственный природный биологический заказник областного значения «Клинцовский»	Клинцовский	13,17	Бессрочный
4	Государственный природный биологический заказник областного значения «Деснянско-Жеренский»	Трубчевский	2,73	Бессрочный
5	Государственный природный биологический заказник областного значения «Будимирская Пойма»	Трубчевский	1,30	Бессрочный
6	Государственный природный биологический заказник областного значения «Чуровичский»	Климовский	6,53	Бессрочный
7	Государственный природный биологический заказник областного значения «Колпины»	Суземский	8,91	Бессрочный
8	Государственный природный заказник областного значения «Скрипкинский»	Трубчевский	5,44	Бессрочный
	Итого:		78,49	

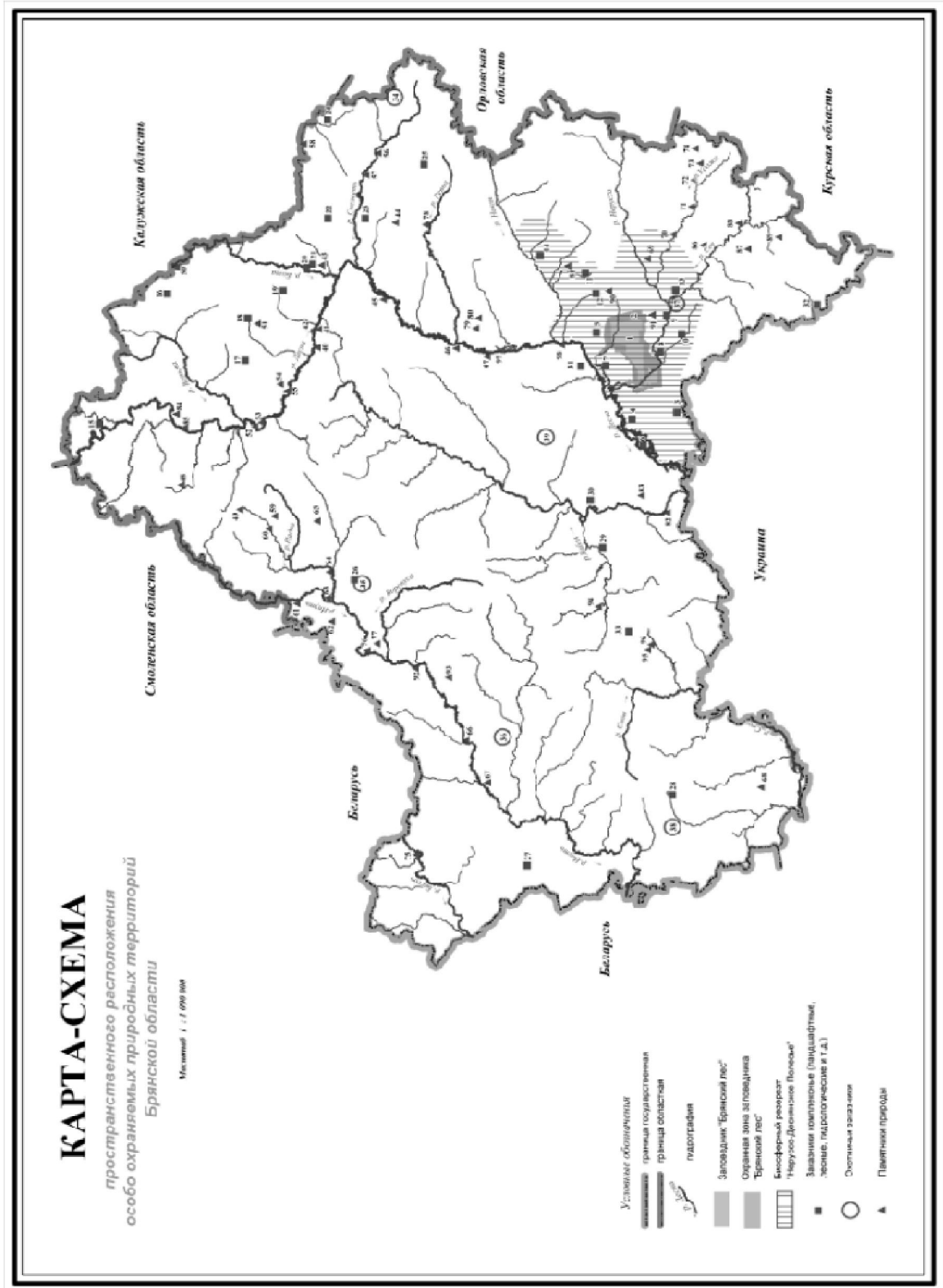
ООПТ областного значения, в которых установлены ограничения по охоте

№ п/п	Наименование ООПТ	Район расположения	Площадь, тыс.га	Ограничения
1	Памятник природы «Пойма реки Крапивна»	Брасовский	0,530	Охота в весенний период
2	Памятник природы «Верховье реки Калахва»	Брасовский	0,314	Охота
3	Памятник природы «Урочище Кулига»	Брасовский	0,482	Охота в весенний период
4	Памятник природы «Куява»	Дятьковский	0,472	Охота
5	Государственный природный заказник «Партизанские топи» («Ивоток»)	Дятьковский	9,590	Охота и натаска собак
6	Памятник природы «Меловицкий родник»	Комаричский	0,017	Охота
7	Памятник природы «Деснянские Жигули»	Трубчевский	0,080	Охота в весенний период
8	Памятник природы «Рассухские Журавли»	Унечский	0,164	Охота в весенний и летний периоды
9	Памятник природы «Урочище Зарицкие»	Унечский	0,277	Охота в весенний и летний периоды
10	Государственный природный биологический заказник областного значения «Злынковский»	Злынковский	12,81	Охота
11	Государственный природный биологический заказник областного значения «Карачевский»	Карачевский	27,60	Охота
12	Государственный природный биологический заказник областного значения «Клинцовский»	Клинцовский	13,17	Охота
13	Государственный природный биологический заказник областного значения «Рамасухский»	Почепский	11,64	Охота
14	Государственный природный биологический заказник областного значения «Деснянско-Жеренский»	Трубчевский	2,73	Охота
15	Государственный природный биологический	Трубчевский	1,30	Охота

	заказник областного значения «Будимирская Пойма»			
16	Государственный природный биологический заказник областного значения «Чуровичский»	Климовский	6,53	Охота
17	Государственный природный биологический заказник областного значения «Колпины»	Суземский	8,91	Охота
18	Государственный природный заказник областного значения «Скрипкинский»	Трубчевский	5,44	Охота
	Итого:		102,01	

С целью исключения ООПТ с запретом охоты были отдельно учтены основные типы охотничьих угодий (таблица 60).

Территории, непригодные для ведения деятельности в сфере охотничьего хозяйства, с запрещением деятельности в сфере охотничьего хозяйства (зеленые зоны, лесопарковые зоны), особо охраняемые территории (заповедники и заказники) исключены нами из дальнейшей характеристики охотничьих угодий. Список ООПТ прилагается.



## Основные типы охотничьих угодий с запретом охоты в Брянской области

Угодья, где охота запрещена, га				
Районы	Зеленые, лесопарковые зоны		Заказники, заповедники, буферные зоны	
	Лесопокрытые (хвойные, смешанные, мелколиственные, л/к, молодняки)	Открытые (поля, луга, сенокосы, гари, вырубки, зарастающие поля)	Лесопокрытые (хвойные смешанные, мелколиственные, л/к молодняки)	Открытые (поля, луга, сенокосы, гари, вырубки, зарастающие поля)
Брасовский	469	54	0	0
Брянский	56003	3847	0	0
Выгоничский	4375	243	0	0
Гордеевский	0	0	0	0
Дубровский	0	0	0	0
Дятьковский	6096	943	0	0
Жирятинский	0	0	0	0
Жуковский	982	100	0	0
Злынковский	12059	502	9058	3753
Карачевский	4897	258	9260	18340
Клетнянский	8549	278	13970	440
Климовский	1303	54	3200	3330
Клинцовский	2972	124	6813	6358
Комаричский	0	0	0	0
Красногорский	550	23	0	0
Мглинский	0	0	23712	988
Навлинский	12028	894	0	0
Новозыбковский	6767	282	0	0
Погарский	2214	219	0	0
Почепский	3208	42	0	0
Рогнединский	0	0	0	0
Севский	814	50	0	0
Стародубский	5088	503	0	0
Суземский	1220	16	10438	2498
Суражский	7613	317	0	0
Трубчевский	0	0	21195	3781
Унечский	3958	391	0	0
Итого:	141165	9140	97646	39488
	150305		137134	

#### 4.2. Информация о состоянии ведения охотничьего хозяйства в Брянской области

Государственный контроль и надзор в сфере охотничьего хозяйства осуществляется Департаментом природных ресурсов и экологии Брянской области.

##### Финансирование на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны и использованию объектов животного мира

В 2010 г. Управлению по охране животного мира из федерального бюджета выделены следующие субвенции:

- на осуществление полномочий Российской Федерации по охране и использованию объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, – 165,1 тыс. руб.; по состоянию на 01.12.2010 г. израсходовано 52,744 тыс.руб.;

- на осуществление полномочий РФ по контролю, надзору, выдаче лицензий и разрешений в области охраны и использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, – 3300,5 тыс.руб.; по состоянию на 01.12.2010 г. израсходовано 2710,0 тыс. руб.;

- на осуществление полномочий РФ по охране и использованию объектов животного мира, не отнесенных к объектам охоты и водным биологическим ресурсам, – 86,7 тыс. руб.; по состоянию на 01.12.2010 израсходовано полностью.

В 2011 г. Росприроднадзором для осуществления переданных полномочий в области охраны и использования объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в Брянскую область направляются 3 субвенции:

1. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны и использования охотничьих ресурсов по контролю, надзору, выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов и заключению охотхозяйственных соглашений (далее – субвенция 1) – 3480,9 тыс. руб.

2. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на реализацию полномочий в области охраны и использования охотничьих ресурсов (далее – субвенция 2) – 165,1 тыс. руб.

3. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области охраны и использования объектов животного мира (за исключением охотничьих ресурсов и водных биологических ресурсов) (далее – субвенция 3) – 87,5 тыс. руб.

За 2011 год данные субвенции израсходованы управлением по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов Брянской области в полном объеме в соответствии с целевым назначением. Данные субвенции поступили в управление по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов Брянской области в апреле 2011 года. В связи с задержкой поступления субвенций и сезонностью видов работ по исполнению переданных полномочий в области охраны и использования объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов расходование этих 3-х субвенций происходило неравномерно по кварталам 2011 г.

В 2012 г. Росприроднадзором для осуществления переданных полномочий в области охраны и использования объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в Брянскую область направляются 3 субвенции:

1. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны и использования охотничьих ресурсов по контролю, надзору, выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов и заключению охотхозяйственных соглашений (далее – субвенция 1) – 3576,0 тыс.руб.

2. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на реализацию полномочий в области охраны и использования охотничьих ресурсов (далее – субвенция 2) – 179,4 тыс.руб.

3. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области охраны и использования объектов животного мира (за исключением охотничьих ресурсов и водных биологических ресурсов)» (далее – субвенция 3) – 82,5 тыс.руб.

В 2013 г. Росприроднадзором для осуществления переданных полномочий в области охраны и использования объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в Брянскую область направляются 3 субвенции:

1. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны и использования охотничьих ресурсов по контролю, надзору, выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов и заключению охотхозяйственных соглашений (далее – субвенция 1) – 3735,1 тыс.руб.

2. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на реализацию полномочий в области охраны и использования охотничьих ресурсов (далее – субвенция 2) – 196,3 тыс.руб.

3. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области охраны и использования объектов животного мира (за исключением охотничьих ресурсов и водных биологических ресурсов) (далее – субвенция 3) – 52,1 тыс.руб.

В IV квартале 2013 г. департаментом природных ресурсов и экологии Брянской области субвенция 1 израсходована на 99,99...% – эффективно, субвенция 2 в IV квартале 2013 г. израсходована на 100% – эффективно, субвенция 3 в IV квартале 2013 г. израсходована на 100% – эффективно.

В 2014 г. Росприроднадзором для осуществления переданных полномочий в области охраны и использования объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в Брянскую область направляются 3 субвенции:

1. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны и использования охотничьих ресурсов по контролю, надзору, выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов и заключению охотхозяйственных соглашений (далее – субвенция 1) – 8427,1 тыс. руб.

2. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на реализацию полномочий в области охраны и использования охотничьих ресурсов (далее – субвенция 2) – 254,1 тыс. руб.

3. Субвенция из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области охраны и использования объектов животного мира (за исключением охотничьих ресурсов и водных биологических ресурсов) (далее – субвенция 3) – 51,1 тыс.руб.

По итогам 2014 г. департаментом природных ресурсов и экологии Брянской области субвенции 1, 2 и 3 израсходованы на 100% и использованы в соответствии с целевым назначением.

Таким образом, с 2010 по 2014 г.г. финансирование на осуществление полномочий Российской Федерации в области охраны животного мира возрастало, особенно значительно в 2014 г., и выглядит следующим образом:

2010 г. – 3552,3 тыс. руб.;

2011 г. – 3733,5 тыс. руб.;

2012 г. – 3837,9 тыс. руб.;

2013 г. – 3983,5 тыс. руб.;

2014 г. – 8732,3 тыс. руб.

Все выделенные средства в 2011 – 2014 г.г. использовались полностью и в соответствии с целевым назначением (рисунок 7).



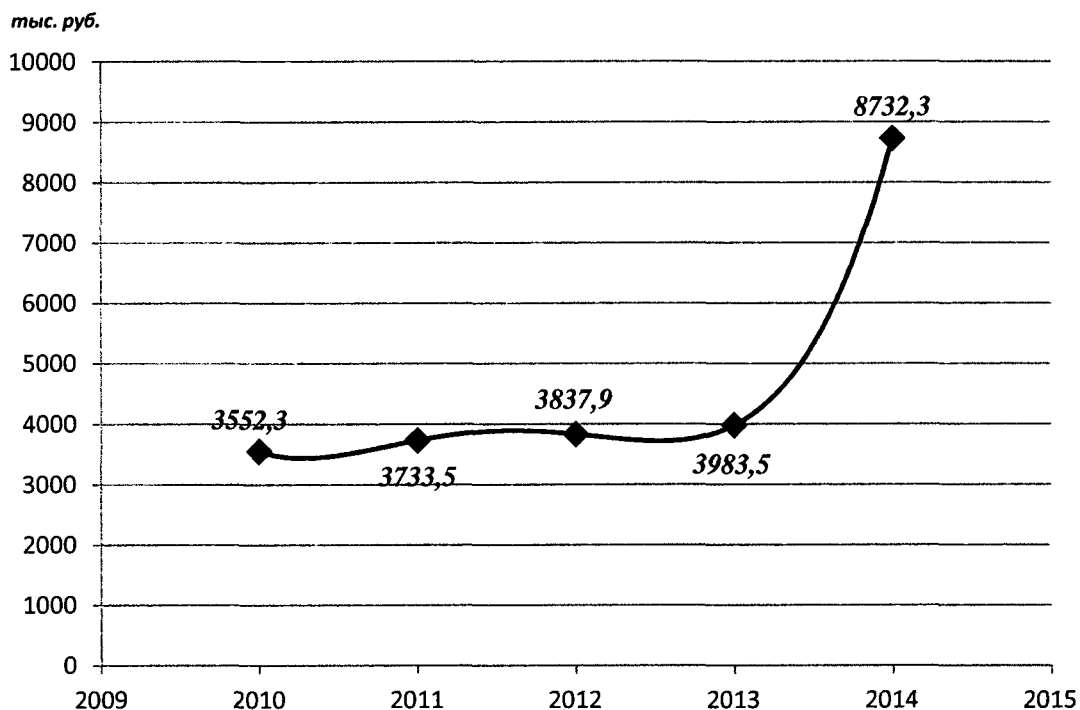


Рисунок 7 – Объемы финансирования в сфере ведения охотничьего хозяйства

До 2013 года финансирование по субвенциям было явно недостаточным, но в 2014 г. оно возросло в 2,2 раза по сравнению с 2013 года и составило 8,7 млн. руб. Количество государственных инспекторов Департамента природных ресурсов и экологии тесно связано с финансированием. В период 2010 – 2013 г.г. количество государственных инспекторов составило 1 на муниципальный район, а в отдельных районах они вообще отсутствовали: в 2010 г. – в Брасовском, Дятьковском, Жирятинском и Рогнединском районах; в 2013 года без государственного инспектора оставался только Жирятинский район. В 2014 г. количество государственных инспекторов возросло в 1,4 раза, при этом в Злынковском, Карачевском, Клетнянском, Почепском, Рогнединском, Суражском районах было по 2 государственных инспектора, а в Трубчевском районе – 3 (таблица 61). Инспекторы занимаются контролем и охраной в основном на незакрепленных территориях. В охотхозяйствах имеются свои производственные охотничьи инспекторы. Несмотря на недостаточность финансирования и малочисленность инспекторов в целом деятельность Департамента является эффективной. Это мнение разделяет не только большинство охотников-любителей, но высокую оценку дает и Комитет Департамента государственной политики и регулирования в сфере

охотничьего хозяйства и объектов животного мира. О продуктивности работы инспекторов свидетельствуют высокие показатели освоения охотничьих ресурсов (копытных животных) по данным государственного охотхозяйственного реестра за 2009 – 2014 г.г.: по лосю – 0,83, оленю – 0,81, косули – 0,78, кабану – 0,70.

Динамика добычи охотничьих ресурсов (копытные животные) по охотничьим угодьям и муниципальным районам за 2011 – 2014 г.г. (по данным государственного охотхозяйственного реестра) приведена в таблице 62.

Таблица 61

Количество государственных инспекторов департамента природных ресурсов и экологии Брянской области

№ п/п	Наименование муниципального района	Количество государственных инспекторов по годам				
		2013	2014	2015	2016	2017
1	Брасовский	1	1	1	1	1
2	Брянский	1	1	2	2	3
3	Выгоничский	1	1	1	1	1
4	Гордеевский	1	1	1	1	1
5	Дубровский	1	1	2	1	1
6	Дятьковский	1	1	1	1	1
7	Жирятинский	-	1	1	1	1
8	Жуковский	1	1	1	1	1
9	Злынковский	1	2	2	2	2
10	Карачевский	1	2	2	1	1
11	Клетнянский	1	2	2	2	2
12	Климовский	1	1	1	1	1
13	Клинцовский	1	1	2	2	2
14	Комаричский	1	1	1	1	1
15	Красногорский	1	1	1	1	1
16	Мглинский	1	1	1	1	1
17	Навлинский	1	1	1	1	1
18	Новозыбковский	1	1	1	1	1
19	Погарский	1	1	1	1	1
20	Почепский	1	2	2	2	2
21	Рогнединский	1	2	2	2	2
22	Севский	1	1	1	1	1
23	Стародубский	1	1	1	1	1
24	Суземский	1	1	1	1	1
25	Суражский	1	2	2	2	2
26	Трубчевский	1	3	3	3	3
27	Унечский	1	1	1	1	1
	Итого:	26	35	38	37	38

Таблица 62  
Динамика добычи основных видов охотничьих ресурсов (копытные животные) на территории Брянской области (по данным государственного охотхозяйственного реестра)

Наименование животных	2009-10 г.г.		2010-11 г.г.		2011-12 г.г.		2012-13 г.г.		2013-14 г.г.		2014-15 г.г.		2015-16 г.г.		2016-17 г.г.		Всего	% добычи от выданных разрешений	
	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто	выдано разрешений	фактически добыто					
Олень	32	20	33	25	27	27	28	24	23	19	31	26	26	21	29	27	229	189	82,5
Лось	36	8	50	36	40	40	50	47	64	56	69	65	88	83	91	79	488	414	84,8
Косуля	287	154	447	257	354	308	315	288	321	288	283	265	241	230	268	250	2516	2040	81,1
Кабан	1154	494	1326	495	1208	947	1141	950	1212	967	1748	1632	892	867	456	409	9137	6761	74,0

В границах охотничьих угодий разрешены: любительская и спортивная охота; охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов; охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов; охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания; охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

Годовой размер сбора за пользование объектами животного мира устанавливается на основании утвержденных лимитов, квот добычи и нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов в соответствии со ставками сбора, определенными Налоговым кодексом Российской Федерации.

В настоящее время значительная часть охотпользователей Брянской области заключила охотхозяйственные соглашения. В соответствии с охотхозяйственным соглашением охотпользователь имеет право:

- пользоваться предоставленными ему в пользование охотничьими ресурсами;
- пользоваться без разрешения охотничьими ресурсами, приобретенными для расселения на закрепленной территории;
- собственности на добытые охотничьи ресурсы и продукцию, полученную от них, если иное не установлено федеральными законами;
- выдавать физическим лицам разрешения на добычу охотничьих ресурсов в пределах установленных квот, нормативов и норм;
- заключать договоры с юридическими лицами и гражданами на использование ими охотничьих ресурсов с одновременной выдачей разрешений на добычу охотничьих ресурсов;
- вести подсобное хозяйство, включая переработку продукции, полученной в процессе осуществления разрешенных видов охоты, и производить изделия из объектов животного мира;
- реализовывать произведенные продукцию и изделия;
- создавать на полученных в установленном порядке земельных участках объекты охотничьей инфраструктуры в соответствии с действующим законодательством;
- оказывать воздействие на среду обитания охотничьих ресурсов, улучшающее состояние охотничьих ресурсов, по согласованию с землевладельцами (землепользователями).

Охотпользователь обязан:

- осуществлять только указанные в соглашении виды охоты;
- соблюдать установленные правила, нормативы и сроки пользования охотничьими ресурсами;
- применять при пользовании охотничьими ресурсами способы, не нарушающие целостности естественных сообществ;
- не допускать разрушения или ухудшения среды обитания охотничьих ресурсов;

- осуществлять учет и оценку состояния используемых охотничьих ресурсов, а также оценку состояния среды их обитания;
- осуществлять виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства, вести добычу охотничьих ресурсов в границах охотничьего угодья;
- создавать и содержать охотничью инфраструктуру, проводить мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- проводить внутривладельческое охотустройство;
- проводить мероприятия, обеспечивающие охрану и воспроизводство охотничьих ресурсов, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира;
- использовать охотничьи ресурсы с применением орудий охоты и способов охоты, соответствующих требованиям гуманности и предотвращения жестокого обращения с животными;
- осуществлять производственный охотничий контроль;
- возмещать вред, причиненный охотничьим ресурсам, в соответствии со статьей 58 Закона «Об охоте»; вред, причиненный окружающей среде, в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды; вред, причиненный личности или имуществу гражданина, а также вред, причиненный имуществу юридического лица, в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Эффективность ведения охотничьего хозяйства оценивается как экономическими показателями деятельности лица – охотпользователя, так и состоянием запаса и объемами изъятия охотничьих ресурсов в закрепленных за охотпользователем угодьях.

В целом охотничье хозяйство Брянской области является экономически малоэффективным. Многие охотпользователи имеют дефицит бюджета. Практически все хозяйства существуют за счет дотаций, получаемых от учредителей.

Низкая экономическая эффективность охотничьих хозяйств компенсируется достижением следующих социально-экологических ориентиров:

- удовлетворение конституционного права граждан на отдых;
- обеспечение занятости населения, особенно в удаленных сельских регионах;
- оздоровление населения за счет занятия одним из самых здоровых видов отдыха – охотой;
- сохранение многовековой традиции охоты;
- восстановление, увеличение, содержание и сохранение видового разнообразия и численности диких животных, а также среды их обитания на высоком и качественном, научно обоснованном уровне.

В большинстве хозяйств ведется ежедневная охрана охотничьих угодий штатными работниками. Кроме того проводятся рейды совместно с сотрудниками МВД.

В зависимости от принадлежности и объемов финансирования охотничьего хозяйства располагают различной материально-технической базой, что обуславливает и разный уровень ведения хозяйства.

Одними из основных мероприятий, проводимых в рамках ведения охотничьего хозяйства, являются биотехнические мероприятия.

Охотничьи угодья посещаются в основном местными охотниками, небольшое количество охотников приезжает из соседних регионов. Иностраный охотничий туризм развит слабо.

В охотничьих хозяйствах Брянской области наиболее востребованной среди охотников является охота на копытных животных, пушных животных и пернатую дичь. Промысловая заготовка пушных животных не ведется.

Вольерное содержание охотничьих животных пока еще не получило большого развития на территории области, что в основном связано с большими затратами для организации данного направления деятельности.

#### 4.3. Сведения о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Брянской области в целом и в разрезе муниципальных районов Брянской области

Распределение территории Брянской области по основным типам охотничьих угодий представлено в таблице 63. Пригодные для обитания охотфауны территории составляют 91%. В категорию не пригодных для ведения охотхозяйства (9%) включены населенные пункты, места добычи полезных ископаемых, промзоны, дороги с твердым покрытием, ООПТ федерального значения, леса зеленых зон и леса лесопарковых зон.

Из охотпригодных территорий наибольшую площадь (57,2%) занимают открытые территории: поля, луга, сенокосы, гари, вырубки, зарастающие поля. Лесопокрываемые категории занимают 42%. Это хвойные, мягколиственные, широколиственные, смешанные леса различных групп возраста. Эти категории обитания охотничьих ресурсов наиболее благоприятны для обитания основных видов охотфауны (лось, олень, косуля, кабан).

Водопокрываемые угодья занимают незначительную площадь (0,8%).

Сведения о площадях классов среды обитания охотничьих ресурсов в Брянской области приведены в таблице 63.

Площади категорий среды обитания охотничьих ресурсов в Брянской области

№ п/п	Район	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Площадь, га
1	Брасовский	Леса	45538
		Молодняки и кустарники	4856,8
		Болота	206
		Сельхозугодья	63734
		Внутренние водные	339
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	8324,5
2	Брянский	Леса	9472,8
		Молодняки и кустарники	11841
		Болота	128
		Сельхозугодья	16994
		Внутренние водные	1045
		Пойменные комплексы	1922,3
		Преобразованные и поврежденные участки	414
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	69200,0
3	Выгоничский	Леса	41567
		Молодняки и кустарники	14056,8
		Болота	117
		Сельхозугодья	29682
		Внутренние водные	367
		Пойменные комплексы	6089,4
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	10750,0
4	Гордеевский	Леса	22285
		Молодняки и кустарники	17720,0
		Болота	4
		Сельхозугодья	33679
		Внутренние водные	244
		Пойменные комплексы	7687,8
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	3818,2
5	Дубровский	Леса	37190

		Молодняки и кустарники	22313,6
		Болота	185
		Сельхозугодья	31531
		Внутренние водные	210
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	10672,8
6	Дятьковский	Леса	103432
		Молодняки и кустарники	15814,4
		Болота	141
		Сельхозугодья	12490
		Внутренние водные	493
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	69
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	11825,7
7	Жирятинский	Леса	19235
		Молодняки и кустарники	18047,2
		Болота	31
		Сельхозугодья	32102
		Внутренние водные	204
		Пойменные комплексы	13,5
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	6402,7
8	Жуковский	Леса	63758
		Молодняки и кустарники	9888,8
		Болота	97
		Сельхозугодья	28543
		Внутренние водные	264
		Пойменные комплексы	232,4
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	10947,2
9	Злынковский	Леса	13010
		Молодняки и кустарники	10524,8
		Болота	255
		Сельхозугодья	18587
		Внутренние водные	196
		Пойменные комплексы	12099,2
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	15790,0



10	Карачевский	Леса	66083
		Молодняки и кустарники	10921,6
		Болота	71
		Сельхозугодья	53905
		Внутренние водные	298
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	11439,6
11	Клетнянский	Леса	106820
		Молодняки и кустарники	26173,6
		Болота	77
		Сельхозугодья	15421
		Внутренние водные	364
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	8309,5
12	Климовский	Леса	48005
		Молодняки и кустарники	13783,2
		Болота	2555
		Сельхозугодья	54380
		Внутренние водные	213
		Пойменные комплексы	24160,2
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	8500,6
13	Клинцовский	Леса	51439
		Молодняки и кустарники	15543,2
		Болота	122
		Сельхозугодья	42667
		Внутренние водные	594
		Пойменные комплексы	5056,2
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	12735,6
14	Комаричский	Леса	18750
		Молодняки и кустарники	2586,4
		Болота	116
		Сельхозугодья	76418
		Внутренние водные	275
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	8762,2

		хозяйства	
15	Красногорский	Леса	12921
		Молодняки и кустарники	23698,4
		Болота	0
		Сельхозугодья	43311
		Внутренние водные	2750
		Пойменные комплексы	14280,2
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	7527,0
16	Мглинской	Леса	40119
		Молодняки и кустарники	11952,8
		Болота	16
		Сельхозугодья	46624
		Внутренние водные	81
		Пойменные комплексы	845,4
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	10835,5
17	Навлинский	Леса	124163
		Молодняки и кустарники	18312,8
		Болота	868
		Сельхозугодья	44530
		Внутренние водные	434
		Пойменные комплексы	2946,0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	9802,6
18	Новозыбковский	Леса	31096
		Молодняки и кустарники	10221,6
		Болота	146
		Сельхозугодья	43221
		Внутренние водные	145
		Пойменные комплексы	12274,3
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	3482,4
19	Погарский	Леса	13561
		Молодняки и кустарники	10760
		Болота	486
		Сельхозугодья	50871
		Внутренние водные	631
		Пойменные комплексы	28480,1
		Преобразованные и поврежденные участки	0

		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	11664,5
20	Почепский	Леса	53168
		Молодняки и кустарники	21472,8
		Болота	51
		Сельхозугодья	93415
		Внутренние водные	341
		Пойменные комплексы	6200,8
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	9982,5
21	Рогнединский	Леса	30571
		Молодняки и кустарники	8774,4
		Болота	263
		Сельхозугодья	67678
		Внутренние водные	62
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	3026,7
22	Севский	Леса	37350
		Молодняки и кустарники	8988,8
		Болота	1381
		Сельхозугодья	75991
		Внутренние водные	246
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	2774,8
23	Стародубский	Леса	45170
		Молодняки и кустарники	15271,2
		Болота	638
		Сельхозугодья	113287
		Внутренние водные	513
		Пойменные комплексы	79,6
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	12617,9
24	Суземский	Леса	81929
		Молодняки и кустарники	10542,4
		Болота	1178
		Сельхозугодья	32524
		Внутренние водные	80
		Пойменные комплексы	2317,2

		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	7937,7
25	Суражский	Леса	36629
		Молодняки и кустарники	19718,4
		Болота	51
		Сельхозугодья	44222
		Внутренние водные	314
		Пойменные комплексы	6434,9
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	5509,9
26	Трубчевский	Леса	77080
		Молодняки и кустарники	19634,4
		Болота	2493
		Сельхозугодья	66491
		Внутренние водные	2127
		Пойменные комплексы	5759,9
		Преобразованные и поврежденные участки	414
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	6494,9
27	Унечский	Леса	48427
		Молодняки и кустарники	13327,2
		Болота	202
		Сельхозугодья	44154
		Внутренние водные	248
		Пойменные комплексы	0
		Преобразованные и поврежденные участки	0
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	10136,2
	Итого по Брянской области	Леса	1332627
		Молодняки и кустарники	380473
		Болота	11878
		Сельхозугодья	1276452
		Внутренние водные	13078
		Пойменные комплексы	136887
		Преобразованные и поврежденные участки	897
		Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	299268
Всего			3451600

## Элементы среды обитания охотничьих ресурсов в Брянской области

№ п/п	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Классы среды обитания охотничьих ресурсов	Площадь, га	Доля от общей площади Брянской области, %
1	Леса (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20 % и с высотой растений более 5 м)	Хвойные вечнозеленые (хвойных вечнозеленых пород более 80%)	487396	14,0
		Хвойные листопадные (хвойных листопадных пород более 80%)	0	0,0
		Широколиственные (широколиственных пород более 30%)	83930	2,0
		Мелколиственные (мелколиственных пород более 80%)	468174	14,0
		Смешанные с преобладанием хвойных пород (хвойных пород 60 – 80%)	44958	1,0
		Смешанные с преобладанием мелколиственных пород (мелколиственных пород 60 – 80%)	202980	6,0
		Смешанные с присутствием широколиственных пород (широколиственных пород менее 30%)	35970	1,0
2	Молодняки и кустарники (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20 % и с высотой растений до 5 м)	Вырубки и зарастающие поля	328083	10,0
		Лиственные кустарники	47565	1,0
3	Болота (территории, постоянно или большую часть года избыточно	Болота травяные	11878	0,3

	насыщенные водой и покрытые специфической гигрофитной растительностью			
4	Сельхозугодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот, пашни, залежи, сенокосы)	Пашни	648628	19,0
		Луга	608687	18,0
5	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек ручьев, мелиоративных каналов), Озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	6479	0,2
		Озера, пруды	6599	0,2
6	Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью)	Пойменные комплексы с преобладанием леса (лес более 80%)	63754	2,0
		Пойменные комплексы с преобладанием травянистой растительности (лес и кустарники до 20%)	71184	2,0
		Смешанный кустарниковый пойменный комплекс	42502	1,0
7	Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий)	Преобразованные и поврежденные участки	897	0,1
8	Непригодные для ведения охотничьего хозяйства (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории)	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	291936	8,0
		Итого:	3451600	100

При определении классов среды обитания охотничьих ресурсов и их площади использовались следующие материалы: космоснимки Rapide Eye разрешения 6,5 м, материалы лесоустройства (картографические и таксационные), лесохозяйственные регламенты по лесничествам, Лесной план Брянской области.

#### 4.4. Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Брянской области с учетом биотических, абиотических и антропогенных факторов, влияющих на распространение и жизнедеятельность охотничьих ресурсов

Охотничьи угодья являются средой обитания охотничьих зверей и птиц, и их качество в первую очередь определяет состав, численность и распределение охотничьих животных, а также условия охоты в них. Разнообразие, пестрота и мозаичность охотничьих угодий Брянской области в целом благоприятствуют обитанию многих животных, создают хорошие условия для их воспроизводства и развития продуктивной охоты.

##### 4.4.1. Методика качественной оценки охотничьих угодий

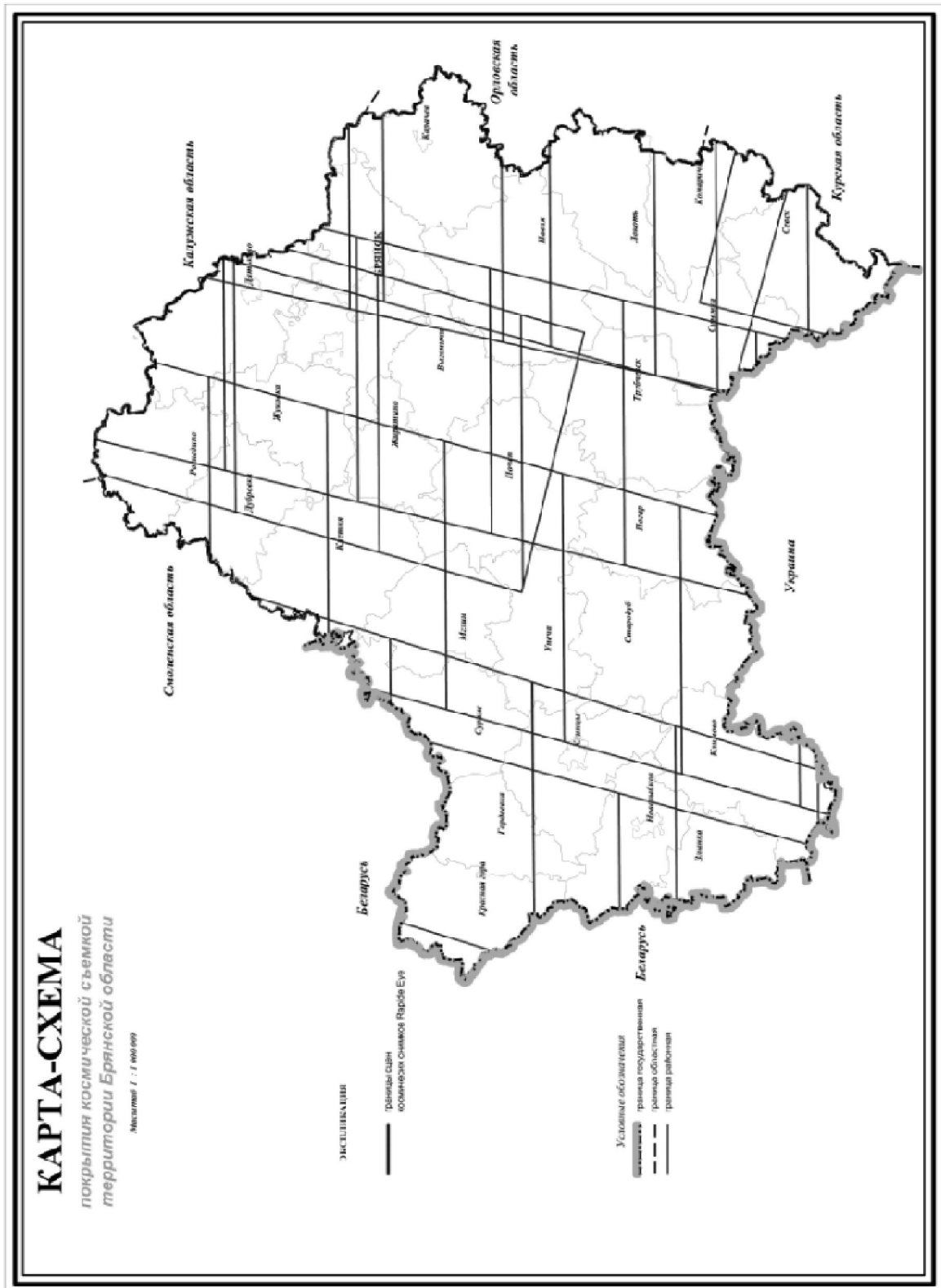
Площади разных категорий земель, используемые при выделении элементов среды обитания охотничьих ресурсов взяты по материалам районного землеустройства, государственной инвентаризации лесов. При определении классов среды обитания охотничьих ресурсов и их площади использовались космосъемка с следующими характеристиками:

Степень актуальности до 5 лет;

Космоснимки разрешения на местности 6,5 м, достаточное для выделения большинства охотугодий (по детальности соответствуют М1:50000);

Наличием 5 спектральных каналов, что обеспечивают выполнение инвентаризации охотугодий.

Более подробная характеристика космоснимков и космических аппаратов RapideEye приводится в приложении 1. Покрытие территории Брянской области космоснимками представлено на карте-схеме.





В работе по оценке качества угодий использованы указания и методики по охотустройству («Методическое руководство по внутрихозяйственному устройству охотничьих хозяйств Росохотрыболовсоюза», Москва, 1965; «Указания по проектированию охотничьих и лесохотничьих хозяйств», Москва, 1989; «Временные методические указания по внутрихозяйственному устройству охотничьих хозяйств», Киров, ВНИИОЗ, 2001.).

Условия обитания животных определяются не только качеством среды обитания (кормность, защитность, гнездопригодность), но и влиянием других факторов, которые условно можно разделить на три группы:

- антропогенные факторы, обусловленные присутствием людей и их хозяйственной деятельностью;
- абиотические факторы, определяемые природно-климатическими условиями конкретной территории;
- биотические факторы (хищники, конкуренты, возбудители заболеваний).

Действие этих факторов на разные виды неодинаково и зависит от того, насколько интенсивно они проявляются. Для каждого вида может быть выделен основной фактор, резко ухудшающий условия обитания и вызывающий сокращение численности, поэтому некоторые факторы должны служить основанием для снижения бонитета оцениваемой территории. Так, глубина снегового покрова, превышающая для лося, например, критическую величину, должна служить основанием для снижения бонитета на 1 класс.

Высокий уровень антропогенного воздействия также может служить основанием для снижения рассчитанного бонитета территории. Иногда второстепенные факторы, действующие в одном направлении, могут вызвать необходимость уменьшения бонитета территории.

Например, при большом наплыве на определенную территорию туристов, дачников, грибников и ягодников хозяйствование по ряду видов бесперспективно. Выше упомянутое наглядно демонстрирует, что качественная оценка угодий – один из сложных и ответственных этапов охотустройства.

Не подлежат оценке непригодные для обитания копытных животных угодья – воды, земли спецназначения (населенные пункты, огороды, сады и т.д.), а также открытые угодья, расположенные вне пределов территории лесного фонда.

Электротрассы, трассы нефте- и газопроводов включаются в тип угодий поляны, которые по ценности для копытных животных приравниваются к зарастающим залежам.

Ниже даны рекомендации по оценке лесных охотничьих угодий европейской части Российской Федерации.

Лось.

Угодья хорошего качества:

1. Молодняки естественного и искусственного происхождения с преобладанием в составе осины, сосны, дуба, высотой до 5 м, с подлеском из

ивы, рябины, можжевельника, бересклета (или без подлеска), а также молодняки других пород с участием в составе осины, сосны, дуба, высотой до 5 м и густым или средней густоты подлеском из ивы, рябины, можжевельника, бересклета и покровом из злаков, хвоща, марьянника, таволги.

2. Насаждения по поймам рек и ручьев, зарастающие пустыри и прогалины с густым и средней густоты подлеском из ивы, рябины, можжевельника, бересклета.

3. Вырубки, гари, залежи с обильным возобновлением осины, ивы или сосны и богатым травянистым покровом.

4. Низинные и переходные болота, заросшие ивняками с покровом из таволги, вахты, белокрыльника, сабельника, хвоща, осок.

Угодья среднего качества:

1. Молодняки с преобладанием в составе образующих пород березы и ели и незначительной примесью осины, сосны, дуба, высотой до 5 м и редким подлеском из ивы, можжевельника, рябины, бересклета.

2. Осиновые и сосновые молодняки с высотой древостоя 6 – 10 метров.

3. Старые леса с обильным подростом сосны и осины или хорошим подлеском из ивы, рябины, можжевельника, крушины и слабо развитым напочвенным покровом.

Угодья плохого качества:

1. Старые леса (спелые и перестойные) с плохо развитым подростом и подлеском кормовых пород.

2. Средневозрастные насаждения жерднякового типа (высотой более 10 метров, высокой сомкнутости).

3. Чистые сфагновые болота.

Следует иметь в виду, что пребывание лося в лесах Европейской части России в 60 – 80-е годы на уровне, выше оптимального, привело к почти полной деградации подлеска и подростов. В настоящее время подрост и подлесок под пологом леса практически потеряли кормовое значение, как для лося, так и для других копытных-дендрофагов (олень, косуля). Поэтому в большинстве своем старые и средневозрастные насаждения отнесены к категории плохих угодий. К той же категории относятся затравленные на 80% и более сосновые, дубовые и осиновые молодняки.

Благородный олень. Благородный олень заселяет главным образом лесные угодья.

К категории хороших угодий для оленя относятся молодняки и старые насаждения не выше полноты 0,6, с преобладанием широколиственных пород, с полянами и прогалинами, с обильным подростом из ясеня, дуба, осины, рябины и хорошо развитым подлеском из крушины, бересклета, с наличием богатого покрова из злаков.

В категорию средних угодий входят хвойно-лиственные (с березой и осиной) полнотой до 0,7, молодняки и старые сосновые, березовые и осиновые леса полнотой до 0,6 с подростом из ясеня, дуба, ивы, бересклета,

крушины и развитым покровом из злаков. Из увлажненных типов в эту категорию можно включить только ивняковые заросли и ольшаники с обильной порослью молодого ясеня.

Плохие угодья отличаются следующими особенностями:

а) высокая сомкнутость древостоя, отсутствие развитого подроста, подлеска и травяного покрова:

б) наличие сплошного подроста ели высотой 50 см и выше;

г) сильно выраженная заболоченность (сфагновые типы).

Косуля европейская. При бонитировке угодий для косули оценены как лесные, так и открытые угодья, примыкающие к лесу на расстояние до 0,5 км.

Наиболее благоприятные угодья:

а) старые смешанные широколиственные и хвойные леса с сомкнутостью не более 0,7 и наличием большого числа полей и прогалин;

б) смешанные молодняки с ясенем, дубом, осинкой и сосной в составе; в подлеске обязательны ива, можжевельник, бересклет, крушина; покров представлен богатым разнотравьем.

В категорию средних угодий включены:

а) все старые лиственные и сосновые леса, в которых подрост подлесок благоприятного состава слабо развит, в подросте значительно примесь ели, а в покрове преобладают черника и вереск;

б) среднесомкнутые (до 0,7) молодняки с преобладанием в составе березы и сосны, со слабо развитым подлеском, с черникой и вереском покрове;

в) примыкающие к лесу травяные болота, необводненные займища, луга и участки сельскохозяйственных культур;

г) изреженные, средневозрастные леса с хорошо развитым подростом подлеском и живым покровом.

Плохие для косули угодья характеризуется отсутствием подлеска, подростка или наличием только елового подростка, бедным, слаборазвитым покровом, в основном, из мхов.

Кабан. Кабан экологически высокопластичен. Биотопы этого зверя весьма разнообразны. При бонитировке территории для кабана оценены не только лесные, но и примыкающие к ним открытые угодья, удаленные леса на расстоянии до 0,5 км.

Хорошие угодья для кабана характеризуются: спелым древостоем с богатым разнотравным покровом. К категории хороших угодий также относятся смешанные заболоченные (но не сфагновые) леса с подростом, подлеском и покровом перечисленного состава. В эту же категорию входят граничащие с лесом полосы сельскохозяйственных угодий.

К средним угодьям относятся старые лиственные, хвойные и смешанные леса зеленомошникового и долгомошникового типа, а также высокосомкнутые молодняки сосны, ели или смешанные леса с примесью этих пород. В спелых насаждениях должны быть развиты подрост, подлесок

и травянистый покров; в молодняках – подлесок из можжевельника и разнотравья в покрове.

В категорию плохих угодий входят все типы, занимающие сухие песчаные почвы с плохо развитым подростом, подлеском и покровом. Исключение составляют густые сосновые молодняки, относящиеся к угодьям среднего качества. К плохим угодьям относятся сфагновые типы леса и сфагновые болота.

#### 4.4.2. Структура лесных насаждений Брянской области по группам древесных пород и группам возраста

Леса (территории, покрытые кронами древесной и кустарниковой растительности более чем на 20% площади, и с высотой растений более 5 м) занимают наибольшую площадь среди охотничьих угодий области. В связи с этим леса, как категория среды обитания охотничьих ресурсов рассматривается в настоящем отчете наиболее подробно.

В составе лесов области преобладают хвойные насаждения, на долю которых приходится около 48% покрытых лесной растительностью земель; доля насаждений с преобладанием в составе мягколиственных пород составляет 46%; 6% лесопокрытых земель лесничеств занято твердолиственными (широколиственными) насаждениями. Кроме дуба на территории области встречаются насаждения ясеня и клёна.

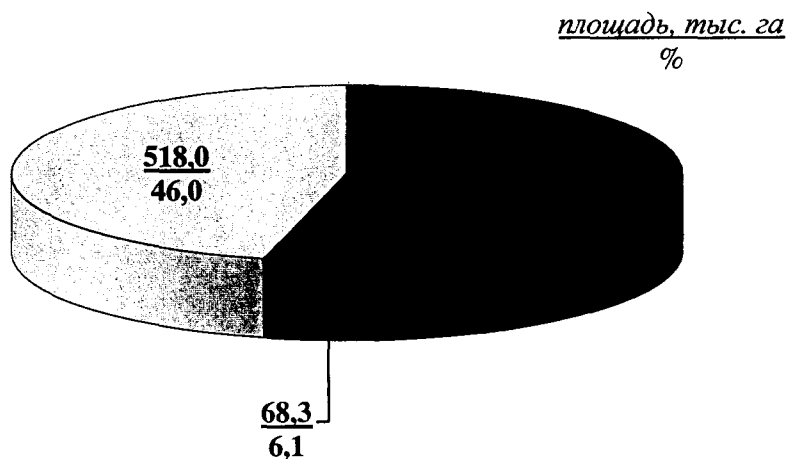
Среди лесообразующих пород преобладают сосновые насаждения, занимающие 38% покрытых лесной растительностью земель. Доля березовых насаждений в лесном фонде составляет 29,5%. Из других мягколиственных пород в лесах области распространены ольха черная, липа и ива древовидная, на долю которых приходится 7,5% лесопокрытых земель. Дубовые насаждения занимают 5,8% лесопокрытых земель, уступая по площади еловым древостоям (9,9%).

Лиственничные насаждения занимают незначительные площади и представлены, в основном, лесными культурами. В виде естественной примеси лиственница встречается крайне редко.

По состоянию на 01.01.2010 г. в лесном фонде области учтено: молодняков – 18,4%, приспевающих – 17,8% и спелых насаждений – 12,6%. Незначительная часть лесного фонда лесничеств представлена перестойными насаждениями – 2,3%, давно миновавшими свой критический возраст естественной спелости, после которой начинают активизироваться процессы старения, ослабления лесов и отмирания. В лесах, расположенных на землях лесного фонда, преобладают средневозрастные насаждения (48,9%).

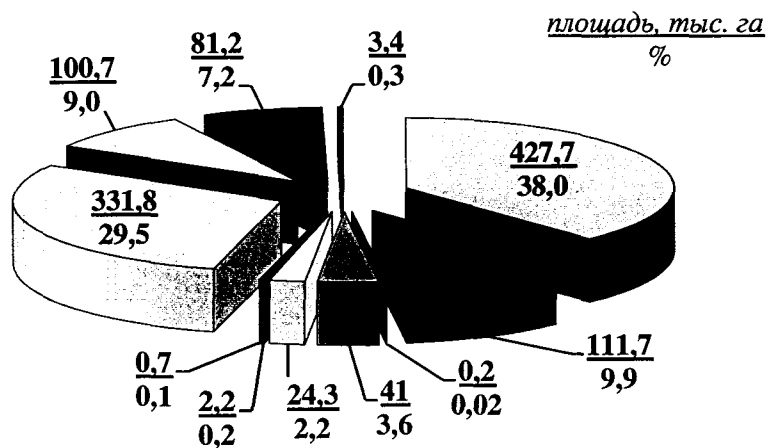
Возрастная структура хвойных насаждений характеризуется преобладанием средневозрастных древостоев (45,4%), незначительным участием приспевающих насаждений – 17,6%. Площадь спелых древостоев составляет 6,5%.

На рисунках 2 – 6 наглядно представлена структура лесов по группам пород, группам возраста и преобладающим породам.



■ хвойные ■ твердолиственные □ мягколиственные

Рисунок 8 – Распределение лесного фонда по группам пород



□ сосна      ■ ель      □ лиственница      □ дуб семенной  
 □ дуб порослевой      ■ ясень      ■ клен      □ береза  
 □ осина      ■ ольха черная      ■ липа

Рисунок 9 – Распределение лесного фонда по преобладающим породам

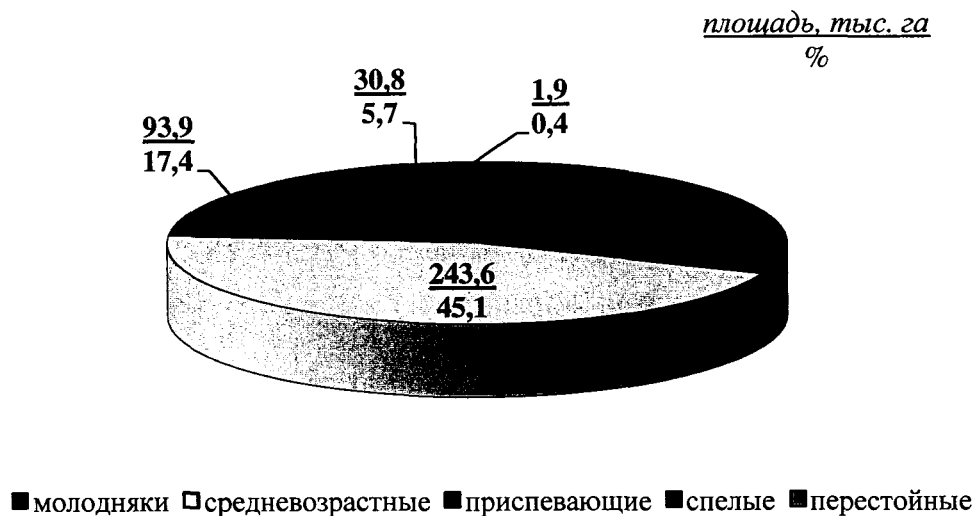


Рисунок 10 – Распределение хвойных насаждений по группам возраста

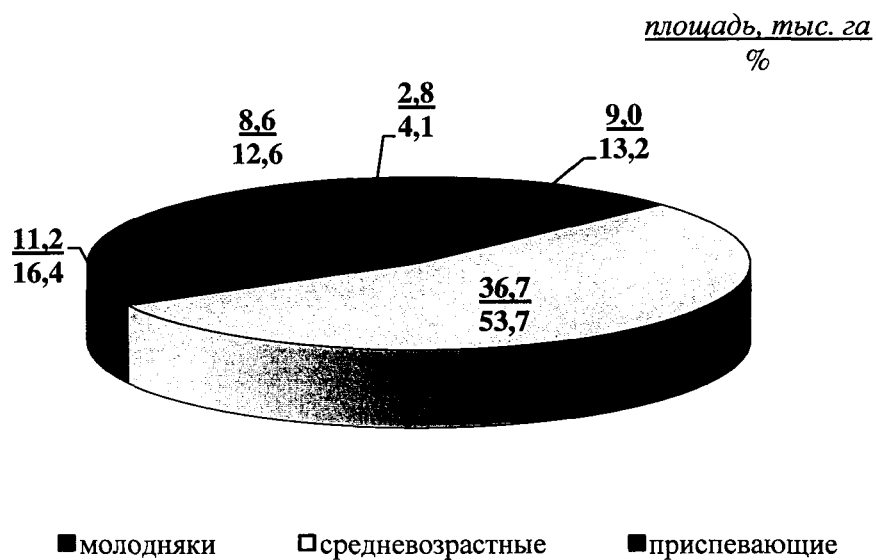


Рисунок 11 – Распределение твердолиственных насаждений по группам возраста



Рисунок 12 – Распределение мягколиственных насаждений по группам возраста

В целом леса Брянской области, с учетом их породной, возрастной структуры и мозаичности, являются благоприятной средой обитания охотничьих животных.

#### 4.4.3. Характеристика категорий и классов среды обитания охотничьих животных

Такие категории среды обитания, как болота, водные объекты, гари, молодняки древесных пород занимают незначительные площади (11,8%); луга, сенокосы, в том числе и заброшенные, занимают 18,0%; поля, в том числе и заброшенные, но не заросшие древесно-кустарниковой растительностью, занимают 19%. Наибольшую площадь занимают леса различного состава и возраста (38 %). Не пригодные для всех видов охотничьих ресурсов – населенные пункты и места добычи полезных ископаемых занимают 6 %. При этом места добычи полезных ископаемых выявлены только в Дятьковском районе на площадь 483 га.

Среди лесов, как категории среды обитания охотничьих ресурсов, в Брянской области можно выделить следующие классы среды обитания охотничьих животных: хвойные вечнозеленые (хвойных пород более 80%), мелколиственные (мелколиственных пород более 80%), широколиственные (широколиственных пород более 30%), смешанные с преобладанием хвойных пород (хвойных пород 60 – 80%), смешанные с присутствием широколиственных пород (широколиственных пород менее 30%), искусственно созданные (кроме посадок на месте вырубок).

Класс среды обитания охотничьих животных – хвойные вечнозеленые леса (хвойных вечнозеленых пород более 80%).

Площадь этого класса среды обитания составляет 363,2 тыс.га – 12,1% от общей площади охотпригодных и разрешенных для охотхозяйственной деятельности территории. Этот класс обитания животных представлен, в основном, сосновыми лесами.

Большая часть сосновых лесов территориальнососредоточена в Брянском лесном массиве (БЛМ). БЛМ, занимая левобережье р.Болвы и Десны, представляет зеленую ленту шириной 25 – 40 км между ополем и лесостепью, длиной 190 км с общей площадью лесного фонда 5184 км<sup>2</sup>.

Брянский лесной массив расчленен на геоморфологические подрайоны: холмистое окское междуречье; водораздельную равнину; придеснянскую низменность; подошву Среднерусской возвышенности [33].

Учеными Московского государственного университета (МГУ), с некоторой корректировкой проф. А.С.Тихонова, БЛМ разделен на 16 ландшафтов. Площадь каждого ландшафта колеблется от 21 до 67 тыс.га. Исключение составляет Полпинский ландшафт, сформированный в результате фосфоритных разработок, он занимает 4 тыс.га. Без учета Полпинского ландшафта средняя площадь ландшафтов – 42 тыс.га [33].

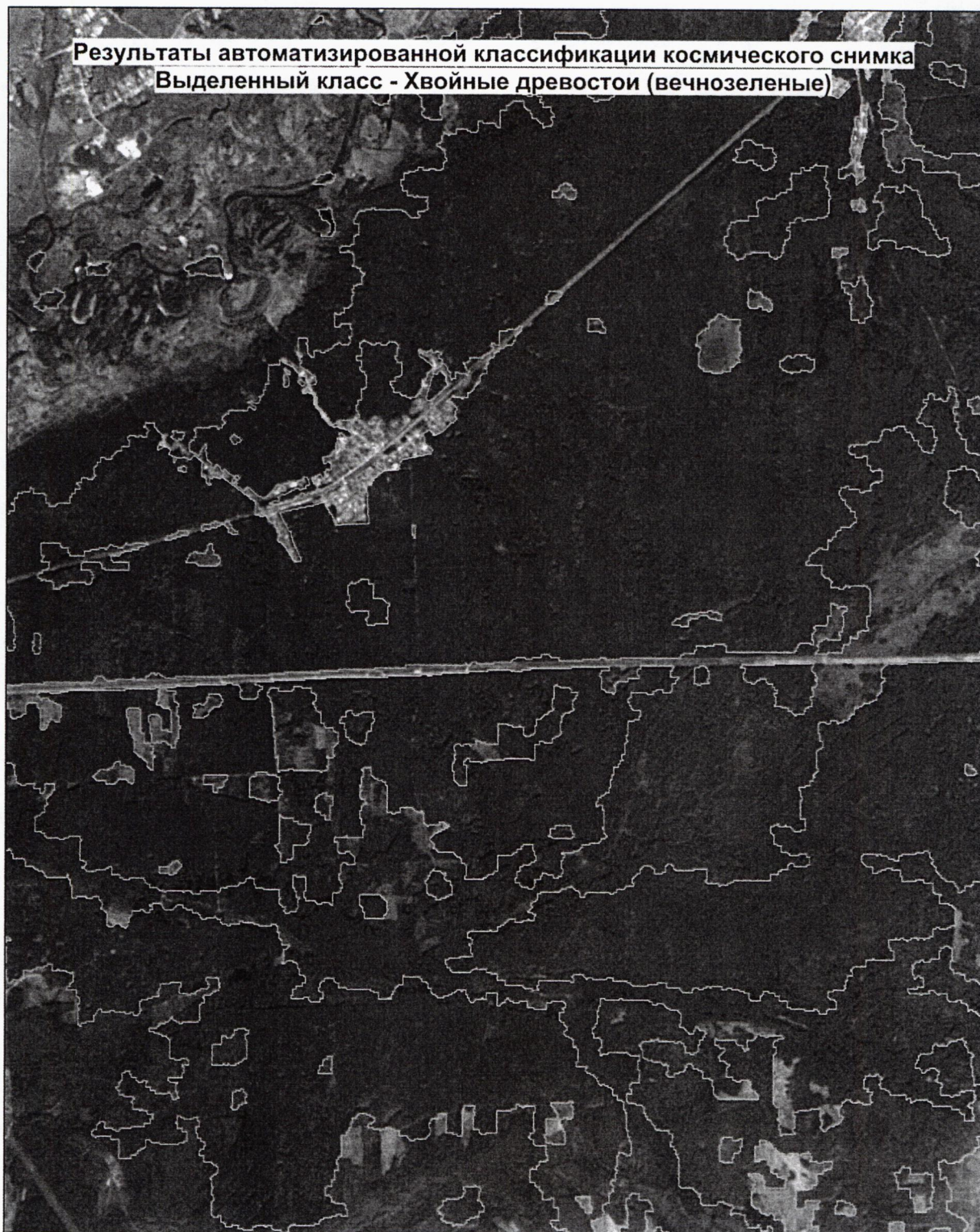
Сложная ландшафтная структура БЛМ обеспечивает высокое биоразнообразие и численность охотфауны, позволяет рационально ее использовать.

Участие хвойных насаждений в общем составе лесов области имеет следующие закономерности: в направлении с севера на юг уменьшается доля ели и увеличивается доля сосны. Такие же изменения в составе насаждений наблюдаются при движении с востока на запад: увеличивается доля хвойных, в основном, сосны (Навлинское лесничество – 4С 0,5Е, Почепское – 2С 2Е, Клинцовское – 6С 1Е). Наибольшая доля хвойных пород наблюдается в Суземском (74%), Злынковском (64%), Клинцовском (57%) и Навлинском(59%) лесничествах.

Наиболее благоприятная среда для основных видов копытных животных – это сосняки на слабо-подзолистых супесчаных и легкосуглинистых свежих и влажных почвах (группа типов леса – кисличная); сосняки с широколиственными породами и подлеском на свежих богатых почвах (группа типов леса – сложная); ельники с примесью широколиственных пород и развитым подлеском на свежих (до влажных) богатых почвах (группа типов леса – сложная). В этих группах типов леса перемежаются древостои различного возраста с возобновившимися смешанными хвойно-лиственными породами, в таких условиях охотничьи животные имеют хорошую кормовую базу и убежища, как от холодных зим, так и от хищников и браконьеров.

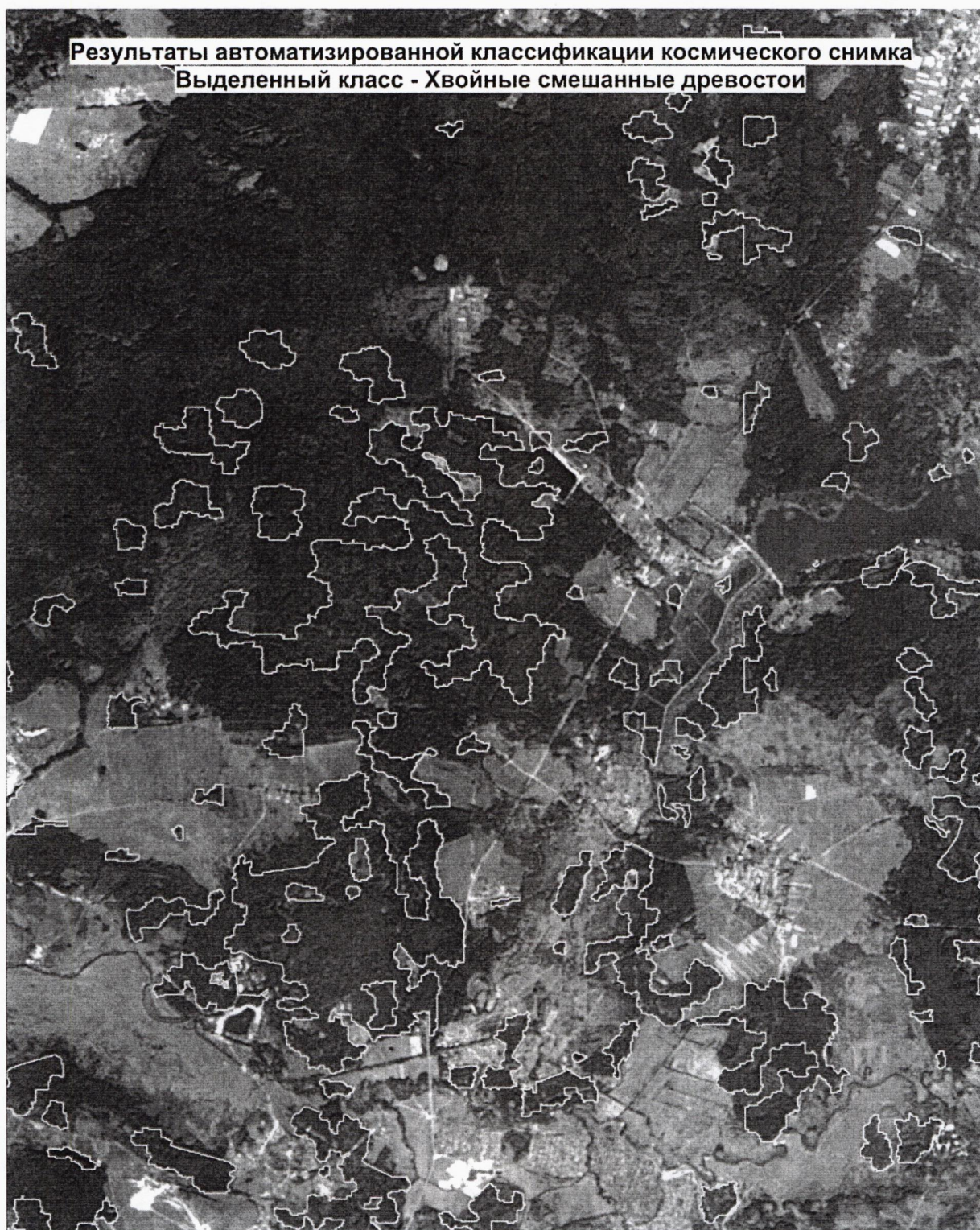
Из охотничьих животных в хвойных лесах обычны лось, олень, кабан, белка, куница, заяц-беляк, глухарь, рябчик.





Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 13 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – хвойные древостои (вечнозеленые)



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 14 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – хвойные смешанные древостои



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 15 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – хвойные молодняки

Класс среды обитания охотничьих животных – мелколиственные (мягколиственные) леса (мелколиственных пород более 80%).

Лиственные леса – леса, состоящие из деревьев и кустарников лиственных пород. Подразделяются на широколиственные леса (образованные преимущественно широколиственными древесными породами) и мелколиственные леса (образованные преимущественно мелколиственными древесными породами).

Лиственные породы – деревья и кустарники, в основном с пластинчатыми, черешковыми листьями и разветвленным жилкованием листовой пластинки.

Лиственные породы подразделяют на широколиственные и мелколиственные. К широколиственным относятся деревья с широкими листовыми пластинками (дуб, бук, клен, граб, липа и др.), к мелколиственным – с небольшими мелкими листьями (береза, осина, ольха). В зависимости от плотности древесины лиственные породы подразделяют на твердолиственные и мягколиственные. Твердолиственные – это дуб, ясень, клен, бук, граб, каменная, железная и другие темнокорые березы, робиния лжеакация и др., древесина которых очень плотная. К мягколиственным, имеющим древесину невысокой плотности, относят осину, ольху, некоторые виды березы, липу, тополь, ивы древовидные. Среди лиственных пород встречаются и долгожители, например, дуб и платан, живущие до 1000 лет и более, и недолговечные – береза и тополь, возраст которых, как правило, не превышает 60 лет. Встречаются очень крупные деревья, например, эвкалипты высотой свыше 100 м. Одни лиственные породы предпочитают плодородные почвы (липа, лещина, ясень), др. малотребовательны к почвенным условиям (береза). Среди лиственных пород есть морозоустойчивые (береза, осина, липа) и теплолюбивые (скуппия, гледичия, берест, абрикос), светолюбивые быстрорастущие (береза, тополь) и теневыносливые с медленным ростом (бук, липа, граб), влаголюбивые (ольха, ива) и засухоустойчивые (саксаул, тамарикс, лох, фисташка и др.), солеустойчивые (гледичия, саксаул, сумах).

На территории Брянской области мелколиственные леса представлены березой, осиной, ольхой черной, ивовыми различных видов. В процентном отношении наибольшую площадь занимают березовые леса (29%), осиновые (9%), ольшаники (7%), ивняки (ива древовидная) (0,3%). Редко встречаются яблоня, груша и другие виды.

Мелколиственные леса на территории охотпригодных и разрешенных для охотхозяйственной деятельности занимают 402,4 тыс.га (13,3%). В целом по области леса мелколиственных пород составляют 45%.

Наибольшую долю в составе мелколиственных лесов составляют береза и осина. Березняки и осинники распространены по всему региону: обычно они замещают на вырубках хвойные и широколиственные леса. Встречаются эти древесные породы и в других группах лесов: хвойных и широколиственных.



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 16 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – мелколиственные древостои

Береза и березняки. На территории России преобладают два вида березы: Береза бородавчатая или повислая (*Betula pendula*) и Береза пушистая (*Betula pubescens*). Береза повислая – порода быстрорастущая, не требовательна к почве, светолюбива, хорошо возобновляется порослью от пня, но семенная береза более долговечна с лучшим качеством стволов и древесины. Корневая система мощная, развита в глубину и в стороны, ветроустойчивость хорошая. Древесину березы используют при изготовлении фанеры, мебели и в качестве топлива. Из коры получают деготь, почки, березовый сок применяют в медицине. Береза плохо переносит промышленное загрязнение атмосферы.

Береза повислая широко распространена в европейской части РФ, в Западной Сибири. Практически береза растет везде, где растет лес. Береза повислая – порода пионер. Ее семена разносятся ветром на далекие расстояния от плодоносящих деревьев. Зброшенные пашни, пожарища и свежие вырубki, еще не успевшие зарости густой травянистой растительностью, в лесной зоне естественно заселяются семенной березой. Под пологом леса, в условиях недостаточного освещения, ее самосев если и появляется, то скоро отмирает.

В Брянской области береза распространена по всей территории. В лесах встречается как в виде чистых березовых насаждений, так и в составе практически со всеми породами. По данным последнего лесоустройства (2003 г.) насаждения с преобладанием березы занимают 27% покрытой лесной растительностью земель. Наибольшую долю в составе лесного фонда береза занимает в Дятьковском (47%), Клетнянском (38%), Дубровском (33%) лесничествах. В остальных лесничествах доля березовых насаждений составляет от 16 до 27%.

По имеющимся достоверным данным доля березняков с 1947 г. остается стабильной с незначительным постоянным увеличением с 1973 г. (таблица 65).

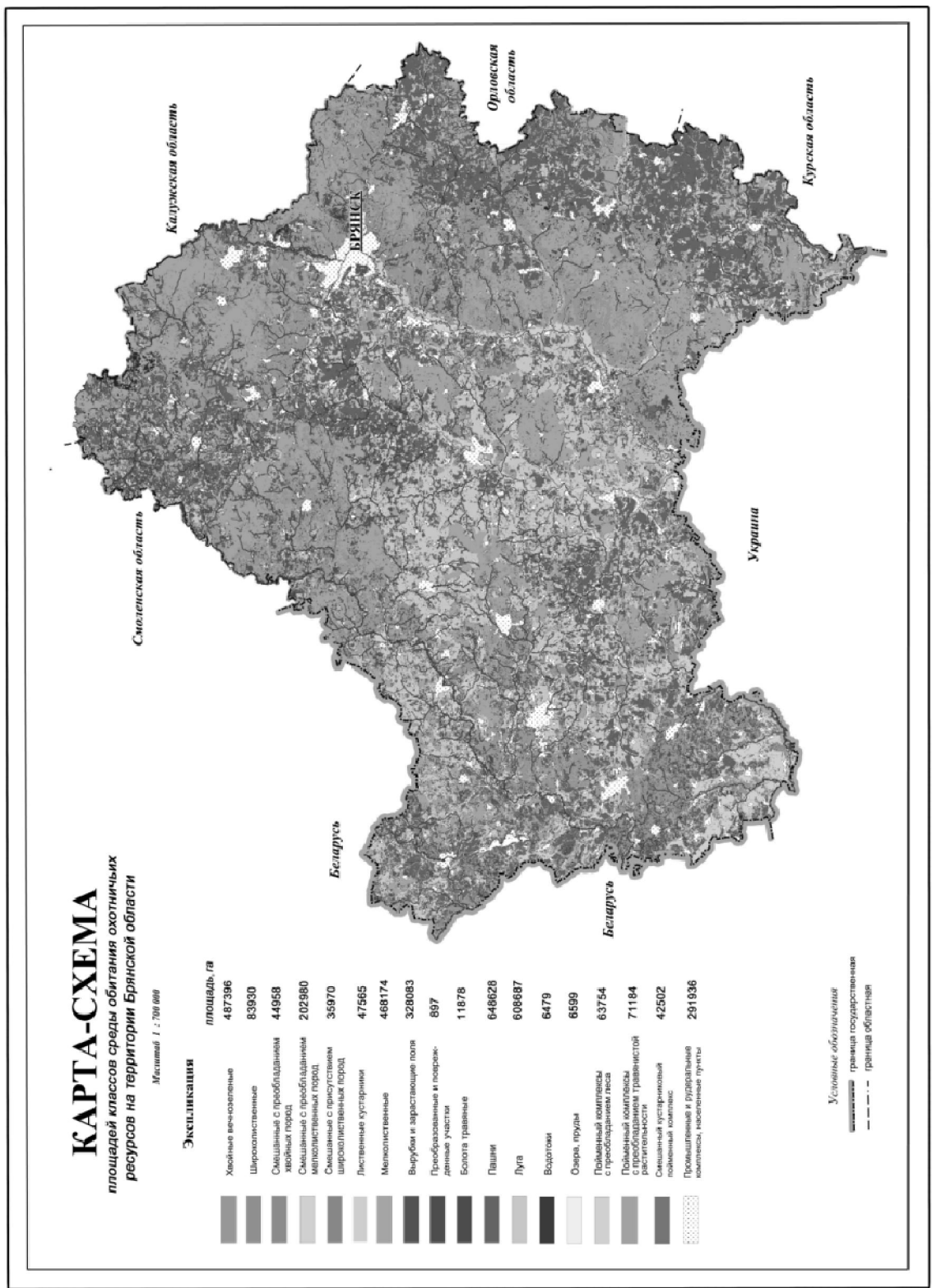


Таблица 65

## Динамика доли березняков в структуре лесного фонда

Годы	1947	1956	1966	1973	1978	1988	1993	2003	2008	2010
%	21,6	22,8	23,4	22,3	24,7	25,6	26,4	26,8	29,6	29,7

Данные ГИЛ подтверждают стабильность площади березняков. С учетом участия березы в составе других насаждений запас изменяется незначительно (таблица 66).

Таблица 66

## Распределение площади и запаса березы и березняков по группам возраста

Показатели	Площади, тыс.га, запасы тыс.м <sup>3</sup>				
	молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	итого
Березняки	51,6	166,7	49,7	47,0	315,0
	6175,9	36462,4	13568,4	13391,1	69597,8
Береза	57,4	155,8	53,4	38,7	305,3
	5739,2	36557,7	14813,0	12056,8	69166,8

Наиболее благоприятными угодами для основных видов охотничьей фауны являются группы типов леса: березняки с елью без подлеска на свежих относительно плодородных почвах (группа типов леса – кисличная); березняки с примесью широколиственных пород и ели на свежих богатых почвах (группа типов леса – сложная).

Осина и осинники. Осина – тополь дрожащий (*Populus tremula*) – распространен на большей части территории страны, от лесотундры до степей. В лесах образует чистые осинники или входит в состав хвойных и лиственных древостоев. Дерево высотой до 35 м и диаметром до 1 м, с колоновидным стволом в верхней части – с зеленовато-серой, в нижней – с темно-серой корой.

Корневая система осины сильно развита. Сначала интенсивно развивается стержневой корень, но вскоре его рост замедляется, и идет развитие многочисленных боковых корней, которые выходят за пределы проекции кроны. Наиболее интенсивный рост у осины продолжается до 45 – 50 лет, потом он значительно ослабевает. Средняя продолжительность жизни осины – 60 – 90 лет.

На территории Брянской области осинники распространены повсеместно. Используя корнеотпрысковую способность к возобновлению, осина занимает вырубку со сравнительно богатыми условиями произрастания.



В настоящее время осинники занимают 9% площади в лесном фонде. Принято оценивать уровень ведения лесного хозяйства по доле участия осинников в лесном фонде: чем больше доля участия осинников в лесном фонде, тем ниже уровень ведения лесного хозяйства. Наибольшая доля осинников (15 – 20%) наблюдается в Севском лесничестве (20%), Дубровском (17%), Унечском, Выгоничском и Почепском (16%) лесничествах. В остальных лесничествах доля осинников составляет 5 – 10%.

В динамике площадь осинников постепенно уменьшается, в настоящее время она достигла 9% от общей покрытой лесной растительностью земель (таблица 67). Дальнейшее снижение площади осинников нецелесообразно с точки зрения сохранения биоразнообразия древесных сообществ. Важно не допускать накопления перестойных осинников, так как их древесина очень быстро теряет товарные качества.

Таблица 67

## Динамика осинников (%) в структуре лесного фонда

Годы	1947	1956	1966	1973	1978	1988	1993	2003	2008	2010
%	24,4	16,5	14,5	13,1	12,4	11,5	10,4	9,2	9,0	12,3

По данным ГИЛ площадь осинников в настоящее время составляет 122,8 тыс.га с запасом 36,2 млн.м<sup>3</sup>. Участие осины в насаждениях с преобладанием других пород незначительно.

Хорошими охотничьими угодьями являются осинники с елью на свежих относительно плодородных почвах (группа типов леса – кисличная).

Ольха и ольшаники. В России хозяйственное значение имеют 2 вида: Ольха черная (*Alnus glutinosa*) и ольха серая (*Alnus incana*). Ольха черная произрастает на европейской территории страны. Мощное дерево высотой до 30 м и до 1 м в диаметре. Растет ольха черная быстро, размножается семенами, хорошо возобновляется порослью от пня до 80 лет. Произрастает на плодородных почвах с проточным избыточным увлажнением. В Брянской области ольшаники в структуре лесного фонда занимают 6%. Наибольшая доля – в лесном фонде Брянского лесничества (11%), Карачевского (9%), Суземского, Трубчевского, Клетнянского, Дятьковского, Клинцовского (6 – 8%) лесничеств. В остальных лесничествах – около 5% (таблица 68).

Таблица 68

## Динамика доли ольшаников (%) в структуре лесного фонда

Годы	1947	1956	1966	1973	1978	1988	1993	2003	2008	2010
%	3,3	4,9	5,3	5,0	5,5	5,5	6,0	6,4	7,2	9,0

На протяжении последних 60 лет площадь ольшаников остается стабильной с незначительным увеличением. Это связано с недостаточным

использованием расчетной лесосеки по ольшаникам. При расчетах ольха черная входит в березовое хозяйство, и лесопользователи рубят насаждения ольхи черной неохотно в связи со специфическими условиями их произрастания. По данным ГИЛ площадь ольшаников составляет 99,7 тыс. га с запасом 29,0 млн. м<sup>3</sup>, причем спелые и перестойные насаждения составляют 35%.

Ольшаники, произрастающие в торфянистых сырых и мокрых местах, не являются слишком комфортной средой обитания для основных охотничьих животных. Здесь могут располагаться места водопоя, так же ольшаники могут посещаться стадами кабанов для купания. Наиболее благоприятны для животных ольшаники с примесью ели и широколиственных пород по богатым почвам на притеррасных низинах (группа типов леса – сложная) и ольшаники приручьевые на богатых почвах с проточно-грунтовыми водами (группа типов леса – приручьевая).

Ольшаники припойменные с елью по низинным болотам (группа типов леса – травяно-болотная) – излюбленное место кабанов как в летнее, так и в осенне-зимнее время.

Класс среды обитания охотничьих животных – широколиственные леса (широколиственных пород более 30%). Площадь этого класса среды обитания составляет 76,7 тыс. га (2,6%).

В условиях Брянской области к этому классу среды обитания охотничьих животных следует отнести территории, занятые дубравами и липняками.

Территории, занятые дубравами (50,2 тыс. га), липняками (9,1 тыс. га) составляют 59,3 тыс. га или 5,2% от общей площади лесного фонда. Помимо основных пород – Дуба черешчатого (*Quercus robur*) и липы мелколистной (*Tilia cordata*), – в состав этих насаждений входит клен остролистный (*Acer platanoides*) и ясень обыкновенный (*Fraxinus excelsior*). Часто в составе встречаются береза и осина.

Дуб и дубравы. Дуб черешчатый (*Quercus robur*) – важнейший образователь широколиственных лесов умеренных широт северного полушария. Деревья крупные высотой до 40 – 50 м, диаметром 1,0 – 1,5 м. Корневая система стержневая, достигает глубины 5 м. Ветроустойчив. Размножается желудями или корневой порослью. Древесина кольцепоровая с ядром и заболонью, с резко выделяющимися широкими сердцевинными лучами и хорошо заметными годичными кольцами.

В лесах Брянской области дуб встречается практически повсеместно, однако доля его участия в структуре незначительна (14% в Севском и Выгоничском лесничествах, 11% в Почепском лесничестве, 5 – 8% в Брасовском, Суземском, Унечском и Трубчевском лесничествах, на остальной территории – 1 – 3%). При этом доля дубняков семенного происхождения составляет в целом в лесах области – 4%, порослевого – 1%. По литературным источникам в прошлом высокоствольные дубняки имели значительное распространение в лесах области. При Петре I на р. Десна даже

была открыта судоверфь, на которой было построено около 200 речных стругов и около 50 бригантин. Достоверные данные о дубравах Брянской области имеются с 1947 г. (таблица 69).

Таблица 69

Динамика доли участия дубрав (%) в структуре лесного фонда

Годы	1947	1956	1966	1973	1978	1988	1993	2003	2008	2010
%	7,5	9,8	9,8	9,6	8,2	6,9	6,2	6,0	6,1	5,6

Снижение доли дуба в лесном фонде объясняется двумя причинами: объективной – в последние десятилетия дуб подвержен повреждениям от болезней и вредителей и вырубается в порядке санитарно-оздоровительных мероприятий; субъективной – воспроизводство дубрав – это трудоемкое и затратное мероприятие, поэтому оно проводится в недостаточных объемах.

По данным ГИЛ площадь дубрав в настоящее время составляет 50,2 тыс.га, запас 13,3млн.м<sup>3</sup>, запасы дуба с учетом его участия в других насаждениях значительно больше (21,9 млн.м<sup>3</sup>) (таблица 70).

Таблица 70

Распределение площади и запасов дуба и дубрав по группам возраста

Показатели	Площади, тыс. га, запасы тыс. м <sup>3</sup>				
	молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	итого
Дубравы	3,4	25,2	6,9	14,7	50,2
	289,1	5179,6	2017,8	5817,7	13304,1
Дуб	5,8	33,5	13,7	17,0	70,0
	568,4	8241,0	4877,2	8211,0	21897,6

Дубовые насаждения являются наиболее ценными в лесном районе хвойно-широколиственных (смешанных) лесов. Дубовые насаждения выполняют важные водоохранные и почвозащитные функции; дубрава является одной из наиболее продуктивных и благоприятных для существования почвенной макро – и мезофауны, наземных ценозов. В настоящее время по данным лесоустройства, и данные ГИЛ это подтверждают, большая часть современных дубовых древостоев, даже самых производительных (Ia – I классов бонитета), имеют смешанный семенно-поросявой состав. По данным А.С.Тихонова, площадь древостоев с условиями, благоприятными для произрастания дуба в первом ярусе, составляет 188,4 тыс.га. Считается, что в Брянском лесном массиве дуб произрастает в оптимальных почвенно-климатических условиях, но в начальный период уступает по энергии роста сосне и ели. Вместе с тем в местах, где выращивание дуба предназначено не для получения древесины, а для выполнения санитарно-гигиенических и эстетических функций, он имеет

ряд преимуществ перед хвойными породами. Он устойчив к задымлению, хорошо переносит уплотнение почвы, долговечен и образует красивые и могучие древостои. Таким образом, перспективы выращивания дуба в Брянской области хорошие.

Широколиственные леса являются хорошими и отличными угольями для лося, оленей, косули, кабана, зайца-беляка.

Класс среды обитания охотничьих животных – смешанные леса с преобладанием мелколиственных пород (мелколиственных пород 60-80%).

К этому типу отнесены березовые и осиновые насаждения, занимающие равнинные, часто пониженные участки. Обычно березняки рассматриваются как вторичные леса, возникшие на месте коренных еловых или сосновых насаждений. Березняки могут быть одно- или двухъярусными. В последнем случае второй ярус из ели, а в первом ярусе – береза как фоновый вид. Чаще всего в составе березняков встречаются: на равнинных местах – дуб порослевой, сосна, осина; по пониженным местам – ель, ольха черная. Березняки пригодны для обитания куницы, зайца-беляка, лося, кабана, глухаря, рябчика и тетерева.

Осинники приурочены в основном к приподнятым дренированным площадям. В их составе в небольших количествах встречаются хвойные породы (ель и сосна) и широколиственные (дуб, липа). В осинниках довольно многочисленны мышевидные грызуны. Площадь таких уголдий 171,4 тыс. га (5,7% от площади охотпригодных и разрешенных к охотхозяйственной деятельности территории). В таких уголдьях часто встречаются заяц-беляк, лось, олени, кабан, рябчик, тетерев.

Класс среды обитания охотничьих животных – смешанные леса с присутствием широколиственных пород (широколиственных пород менее 30%).

Этот класс среды обитания охотничьих животных в регионе представлен 2 группами лесных насаждений – насаждения со значительным участием в составе хвойных пород и насаждения со значительным участием в составе мелколиственных пород.

Смешанные леса, относящиеся к первой группе лесных насаждений. Для первого яруса таких лесов характерны дуб, липа, клен остролистный, ясень обыкновенный, сосна обыкновенная или ель. В подлеске представлены лещина (*Corylus avellana*), можжевельник (*Juniperus communis*) и бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosa*), а в травяном покрове – злаки, осоки, ландыш майский (*Convallaria majalis*) и некоторые неморальные виды, например, живучка ползучая (*Ajuga reptans*), копытень европейский (*Asarum europaeum*). Такие леса обладают хорошими кормовыми и защитными свойствами и являются хорошими угольями для оленьих, кабана, зайца-беляка и рябчика.

Смешанные леса с преобладанием широколиственных пород и значительным участием в составенасаждений мелколиственных пород имеют аналогичный вышеуказанному состав ярусов. Но в первом ярусе этих типов

лесов отсутствуют ель и сосна. Их место занимают береза и осина. Такие леса обладают хорошими кормовыми и защитными свойствами и являются хорошими угодьями для оленя, лося, кабана, зайца-беляка.

Площадь класса среды обитания охотничьих животных – смешанные с присутствием широколиственных пород невелика – 32,9 тыс. га (1,1% от площади охотпригодных и разрешенным для охотхозяйственной деятельности территорий).

Класс среды обитания охотничьих животных – вырубки зарастающие поля.

В Брянской области преобладают богатые лесорастительные условия. Средний класс бонитета всех лесных древостоев – 1,2. Поэтому вырубки хвойных и широколиственных древостоев через 2 – 3 года зарастают мягколиственными породами (березой, осиной), а также подлесочными породами (лещиной, ивой). Если в качестве очистки лесосек применялся способ сжигания порубочных остатков, бурно разрастается травянистая растительность: малина, иван-чай и другие растения. С учетом того, что на большинстве вырубок создаются лесные культуры, формируются смешанные хвойно-мелколиственные и мелколиственно-хвойные молодняки на стадии смыкания. Это создает хорошую кормовую базу для лося, оленя, кабана и других животных.

Площадь класса среды обитания охотничьих угодий вырубки и зарастающие поля значительные – 417,3 тыс. га (13,8% от охотпригодной и разрешенной к охоте территории).

В целом среди категорий среды обитания охотничьих ресурсов леса являются одними из наиболее пригодных для ведения охотничьего хозяйства. Леса характеризуются хорошими кормовыми и защитными свойствами, пригодны для обитания многих видов охотничьих животных, популяции которых в лесах характеризуются высокой численностью. Леса являются угодьями для копытных животных (лось, олень, косуля, кабан), пушных животных (белка, куница, енотовидная собака), боровой дичи.

Класс среды обитания – травяные болота.

Травяные болота занимают незначительную площадь – 10,1 тыс. га (0,3% от охотпригодной и разрешенной для охоты территории).

Они приурочены в основном к поймам рек и небольшим озерам.

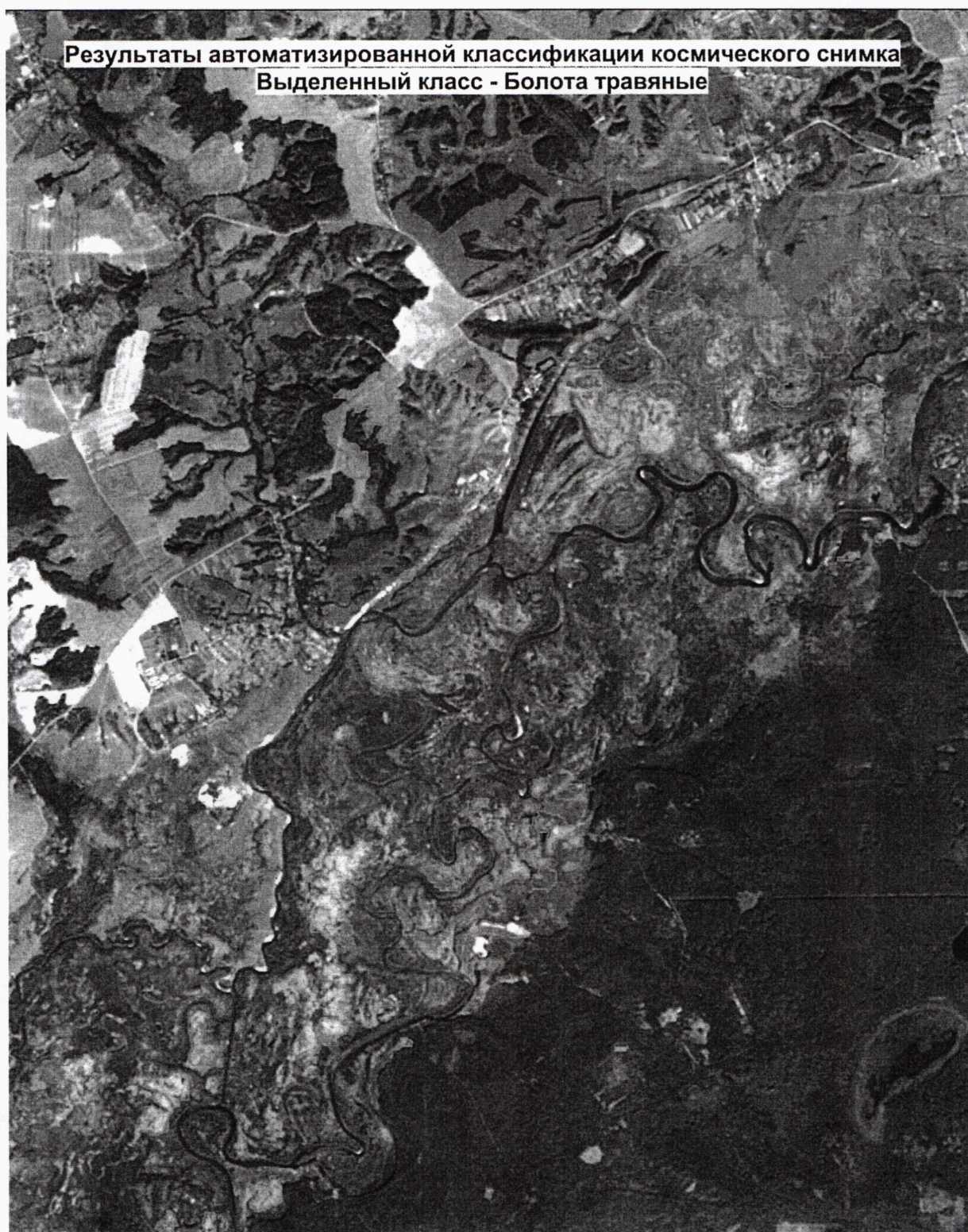
В современном растительном покрове травяных болот доминируют тростниковые (*Phragmites australis*), осоковые (*Carex riparia*+*C. vesicaria*), реже – гигрофитные собственно травяные сообщества, представленные обычно таволговыми и высокотравными ценозами. Травяной ярус таких болот образуют таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria*), хвощ приречный (*Equisetum fluviatile*), вахта трехлистная (*Menyanthes trifoliata*), сабельник болотный (*Comarum palustre*), камыши озерный (*Scirpus lacustris*) и лесной (*Scirpus sylvaticus*) с вкраплениями частухи подорожниковой (*Alisma plantago-aquatica*), дербенника иволистного (*Lythrum salicaria*), калужницы болотной (*Caltha lustris*) и других видов гигрофитных растений.

В верхнем ярусе таких болот иногда присутствуют ольха черная (*Alnus glutinosa*), береза пушистая (*Betula alba*).



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 17 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – Вырубки и зарастающие поля



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 18– Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – болота травяные

Категория среды обитания охотничьих ресурсов сельхозугодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот, пашни (в том числе заливные), залежи, сенокосы).

Среди сельхозугодий, как категории среды обитания охотничьих ресурсов, в Брянской области можно выделить 2 класса среды обитания охотничьих животных: пашни и луга сельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища).

В структуре сельскохозяйственных угодий по состоянию на 2014 г. на долю пашни приходится 51,5%, на луга и пастбища – 48,5%.

Класс среды обитания – пашни (631,6 тыс.га или 21,0%).

Пашни в Брянской области используются по своему назначению. Они засеваются преимущественно зерновыми, зернобобовыми, кормовыми культурами. Сеют рожь, озимую и яровую пшеницу. Значительные площади отводятся под картофель. Кормовые культуры занимают около 20%.

Окраины полей интенсивно посещаются многими охотничьими животными, особенно в период созревания сельскохозяйственных культур (боровая дичь, кабан), в период роста озимых (заяц-беляк, лось, олени, косуля, тетерев), после уборки клеверов (заяц-беляк, лисица, олени) и корнеплодов и овощей (заяц-беляк, кабан, лось, олени). Сочетание пашен с отдельными участками лесов и заросших полей повышает значение этого класса среды обитания животных, благоприятно сказывается на численности многих охотничьих животных.

Класс среды обитания охотничьих животных – лугасельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища).

Как отмечалось ранее, в настоящее время сенокосы естественные практически отсутствуют. Это связано с тем, что численность сельского населения резко сократилось и, соответственно, уменьшилось поголовье крупного рогатого скота в индивидуальных хозяйствах.

По результатам дешифрирования космических снимков разрешения 2,5 м филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Заплеспроект» установлена площадь лугов – 594,1 тыс. га (19,8% от охотпригодных и разрешенных к охотхозяйственной деятельности территорий).

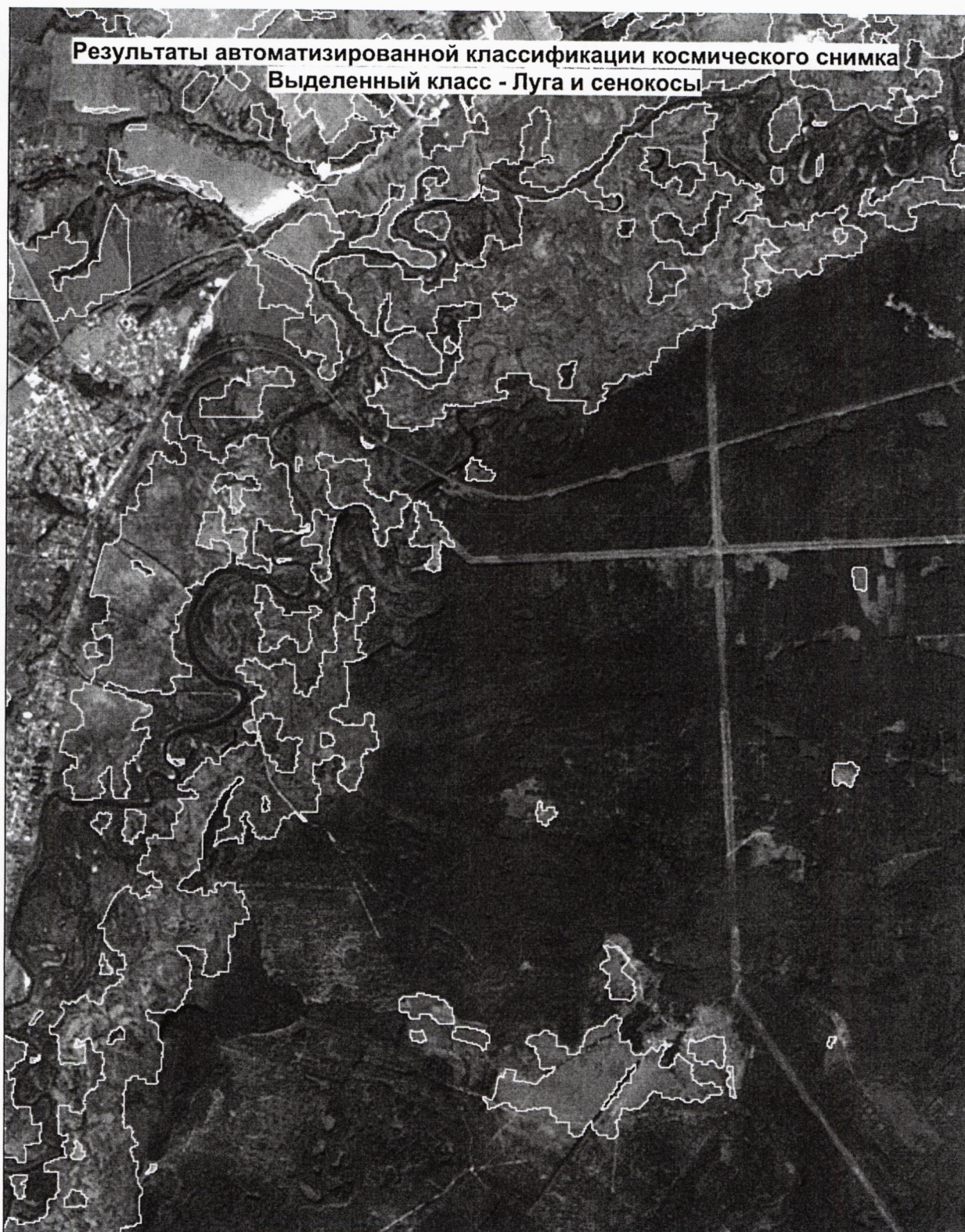
Луга являются хорошими кормовыми станциями копытных животных, зайцев, птиц.





Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 19 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – пашни



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 20 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – луга и сенокосы

Категория среды обитания охотничьих ресурсов – внутренние водные объекты.

В этой категории выделяются два класса среды обитания охотничьих животных: водотоки, озера и пруды.

Основной вид корма для животных здесь составляют молодые побеги и семена околоводных растений. Для водоплавающих птиц основными кормами являются различные части водных растений: плавающие листья, корневища, ракушки, моллюски, мальки рыб. Заросли прибрежных растений (камышы, осоки, тростника и других) создают хорошие защитные и гнездовые условия для обитающих здесь зверей и птиц.

Класс среды обитания охотничьих животных – озера, пруды, мелкие водохранилища.

Озеро – природный водоем, заполненный в пределах озерной чаши, с замедленным водообменом. В зависимости от условий образования озерных котловин озера делят на тектоническое, ледниковые, речные (старицы), прибрежные (лагуны и лиманы), провальные (карстовые), плотинные (искусственные – водохранилища, пруды). По водному режиму озера делят на сточные, бессточные и с перемежающимся стоком.

К водохранилищам относят искусственно созданный водоем с замедленным водообменом, объемом более 1 млн.м<sup>3</sup>, уровенный режим которого постоянно регулируется (контролируется) гидротехническими сооружениями в целях накопления и последующего использования запасов воды для удовлетворения хозяйственных и социальных потребностей.

Пруд – искусственный водоем площадью не более 1 км<sup>2</sup>, выкопанный или созданный путем постройки плотины в долинах небольших рек, ручьев, в балках, либо оврагах. Наполняется поверхностными или подземными водами. Обилие таких плавающих растений, как ряска малая и многокоренник создает хорошую кормовую базу для многих видов водоплавающей дичи. Все озера и пруды, имеющие площадь водного зеркала более 3 га, являются свойственными угодьями для водоплавающей дичи, ондатры, норки, бобра.

Все внутренние водные объекты – важнейшие охотничьи угодья, на которых обитает водоплавающая дичь, ондатра. Водные объекты являются местами остановки мигрирующих видов водоплавающей дичи.

Общая площадь класса среды обитания – озера, пруды составляет 12,9 тыс. га (0,4% от общей площади охотпригодных и разрешенных к охоте территорий).



Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 21 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – водные объекты

Класс среды обитания охотничьих животных – водотоки.

Реки Брянской области относятся к равнинному типу, отличаются небольшими скоростями течения воды и глубинами.

Подробная характеристика речной сети области дана в отчете по первому этапу (раздел 2.1.4 с картой-схемой рек и водотоков). По густоте речной сети ( $0,37 \text{ км/км}^2$ ) Брянская область превышает средний показатель по Российской Федерации ( $0,26 \text{ км/км}^2$ ). Главной водной артерией области является река Десна – приток Днепра. Общая площадь водотоков Брянской области определена по космоснимкам и составила 1,3 тыс. га (0,4%).

Водотоки области могут быть местами обитания водоплавающей дичи, ондатры, норки, бобра.

Категория среды обитания охотничьих ресурсов – молодняки и кустарники (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительностью более чем на 20% площади, и высотой растений до 5 м).

Класс среды обитания охотничьих животных – лиственные кустарники.

К этому классу в Брянской области относятся зарастающие поля, покрытые невысокими осинами, березами, соснами и кустарниками из рода Ива, кустарниковая растительность по оврагам, балкам.

Данные угодья, как правило, характеризуются значительными запасами травянистых, а при сильном зарастании кустарниками и подростом мелколиственных пород, – и древесно-веточных кормов, а также хорошими защитными условиями. Здесь обитают копытные животные, заяц-беляк, тетерев, заходит белка, лисица.

Кустарники, как и заброшенные сельскохозяйственные угодья, особенно заброшенные сенокосы, пастбища и частично пашни, представляют значительный интерес для охотничьего хозяйства как места, пригодные для создания кормовых полей, ремизов и некоторых других биотехнических мероприятий. Во многих охотничьих хозяйствах этот класс обитания охотничьих животных широко используется для этих целей. Площадь этого класса обитания охотничьих животных составляет 47 тыс. га (1,6% от общей площади охотпригодных и разрешенных к ведению охотничьей деятельности территорий).

Категория среды обитания охотничьих ресурсов – пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью).

Пойма – часть дна речной долины, которая затопляется водой в половодье или во время паводков. Различают низкую пойму, заливаемую ежегодно, и высокую пойму, подвергающуюся затоплению один раз в несколько лет. Высота поймы над руслом бывает от нескольких десятков сантиметров до нескольких метров. На больших равнинных реках поймы достигают наибольших размеров (до нескольких километров, иногда десятков километров в ширину). На поймах часто развиваются плодородные

аллювиальные почвы. Естественная растительность пойм – луга (иногда окультуренные, кустарники, древесная растительность).

Поймы часто используются под пастбища, сенокосы, огороды.

Пойменные леса, произрастающие на участках речных долин, затопляемых полыми водами.

Располагаются лесные насаждения в поймах рек как сплошными лесными массивами, вытянутыми вдоль рек, так и в виде узких прерывистых лент, окаймляющих берега рек, островов, стариц и протоков.

Размещение и породный состав пойменных лесов зависят от уровня реки и грунтовых вод, режима затопления, почвенных условий. Размещение насаждений подчинено следующим закономерностям: наиболее низкие места занимают устойчивые к затоплению породы; возвышенные места – слабоустойчивые породы, срединные места – основная масса растительности. На самых пониженных местах с затоплением более 60 суток произрастают различные виды ив, на плодородных избыточно-увлажненных почвах распространена ольха черная.

В составе категории – пойменные комплексы – на территории Брянской области выделяются три класса обитания охотничьих животных.

Класс среды обитания охотничьих животных – пойменный комплекс с преобладанием леса (леса занимают более 80%).

Этот класс среды обитания охотничьих животных занимает 63,1 тыс. га (2,1% площади охотпригодных и разрешенных к охоте территорий).

Пойменный комплекс с преобладанием леса приурочен к повышенным местам и к границе первой надпойменной террасе. В полосе, граничащей с надпойменной террасой, произрастают хвойные (сосновые и еловые) леса достаточно высокой производительности. Леса, расположенные в пойме ближе к руслу рек, представлены осинниками, березняками, ольшаниками. Здесь леса редко образуют значительные массивы, они занимают повышенные места. В пойменном комплексе встречаются небольшие участки пойменных дубрав.

Пойменных дубрав в области, как и в других регионах Центрального федерального округа, становится все меньше. После вырубki дуб в поймах, как правило, не возобновляется, даже его культуры в этих условиях характеризуются плохой приживаемостью (Федотов, Васильев, 1979). Зачастую уцелевшие участки пойменных дубрав не имеют подроста, подлесок слабый, травяной ярус разнотравно-злаковый.

На месте дубрав в настоящее время в поймах рек господствуют осинники и березняки, имеющие в подлеске или в кустарниковом ярусе различные виды ив (*Salix*), черемуху (*Radusavium*) и крушину (*Frangula alnus*).

Заболоченные черноольшаники встречаются в понижениях рельефа преимущественно в северо-западной части области, главным образом, в долинах рек Десна, Судость, Ипуть и их притоков. В долине р. Десна они приурочены к зарастающим пойменным водоемам, болотистым понижениям надпойменных террас.

Угодья класса пойменных лесов являются свойственными угодьями для копытных животных (лось, кабан, косуля), зайца-беляка, рябчика, иногда глухаря.

Класс среды обитания охотничьих животных – пойменные комплексы с преобладанием травянистой растительности (лес и кустарники до 20%) занимает 105,1 тыс. га (3,5%).

Представлен в регионе пойменными лугами, пастбищами, чередующимися с небольшими осиновыми и березовыми колками, куртинами ив (*Salix*), черемухи (*Radusavium*).

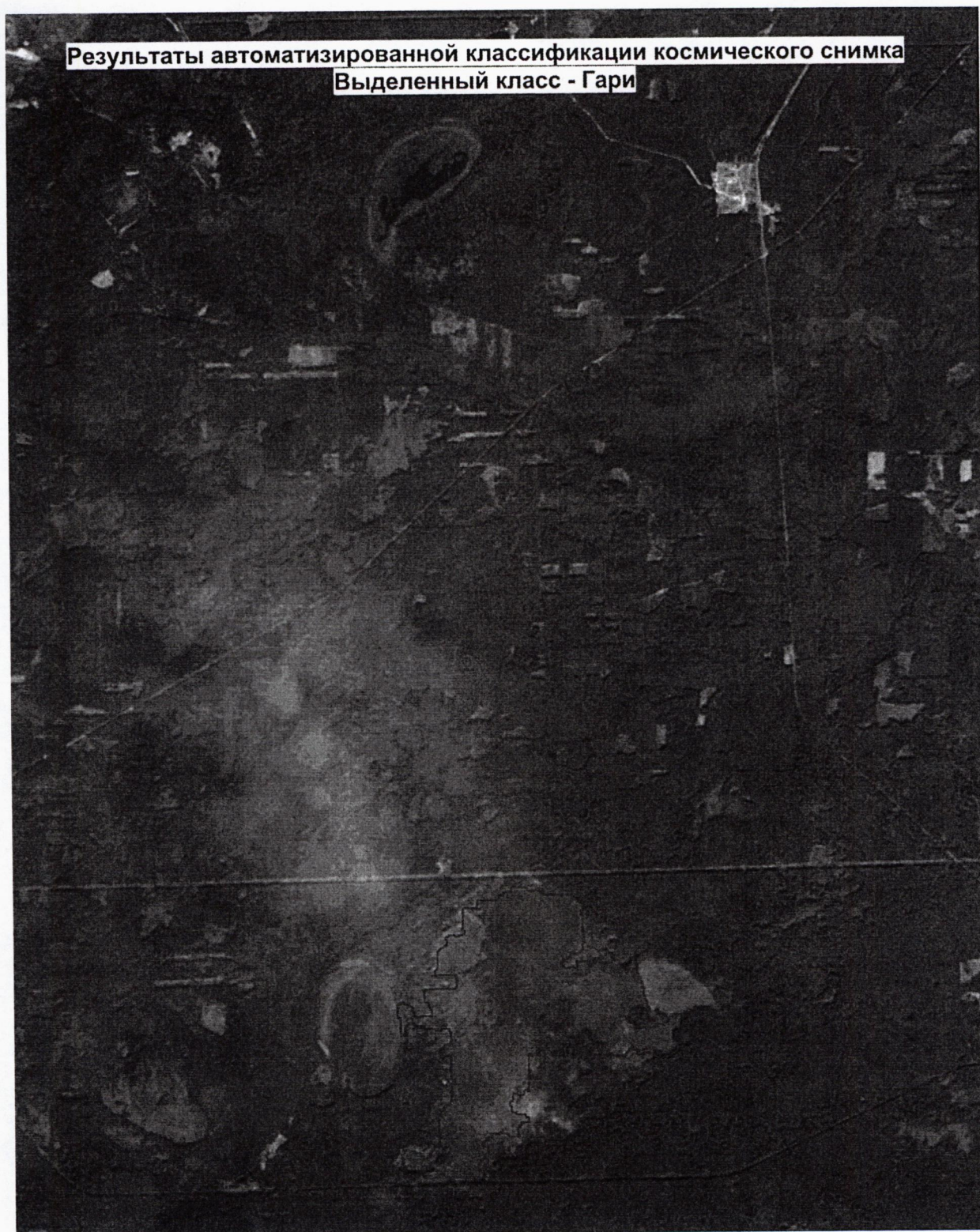
Пойменные луга на территории области представлены меньше, чем материковые. В прошлом значительные площади пойменных лугов активно использовались для сенокосения, часть из них были окультуренными лугами из овсяницы луговой (*Festuca pratensis*), тимopheевки (*Phleum pratense*), клевера (*Trifolium pratense*). В настоящее время луга не используются как сельскохозяйственные угодья, происходит их зарастание кустарниками, древесными растениями, внедрение в состав фитоценоза видов травянистых растений, характерных для флоры естественных пойменных лугов.

На низких участках поймы развиваются гигрофитные высокотравные луга. Пойменные луга являются свойственными угодьями для копытных животных, зайца-беляка и луговой дичи. Эти места охотно посещают кабаны, особенно в весенний период.

Класс среды обитания охотничьих животных – смешанный кустарниковый пойменный комплекс.

В целом по области этот класс среды обитания занимает 42 тыс. га (1,4% от охотпригодной и разрешенной к охотхозяйственной деятельности территории). Смешанный кустарниковый пойменный комплекс занимает территории, где ширина поймы достигает максимальной ширины. Этот класс среды обитания характерен для пойм, где в главную водную артерию области – реку Десну впадают достаточно большие притоки: реки Ветьма, Болва, Ревна, Навля, Нерусса, Сев. Здесь сосредоточены основные площади этого класса среды обитания. Это хорошие места укрытия и гнездования уток и другой болотной и луговой дичи, а также остановок перелетной водоплавающей дичи. Эти места посещаются кабанами, реже лосями и косулями, встречается заяц-беляк и тетерев.

Детальная характеристика категорий среды обитания и классов среды обитания основных видов охотничьих ресурсов по муниципальным районам представлена в приложениях 2 – 4.



Масштаб 1 : 50 000

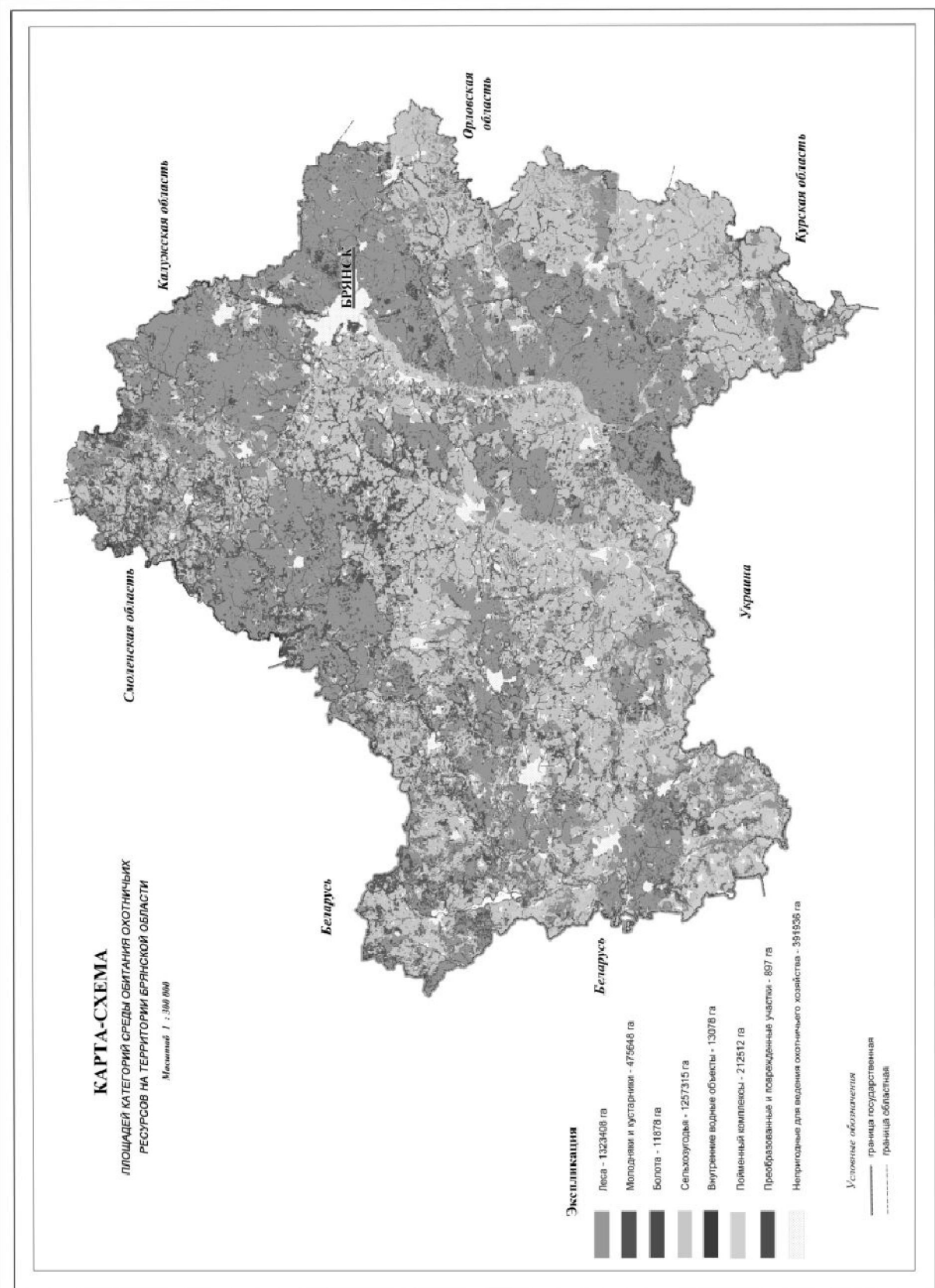
Рисунок 22 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – гари





Масштаб 1 : 50 000

Рисунок 23 – Результаты автоматизированной классификации космического снимка. Выделенный класс – места добычи полезных ископаемых



#### 4.5. Комплексная качественная оценка выделенных элементов среды обитания охотничьих ресурсов для основных видов охотничьих ресурсов: лось, европейский благородный олень, европейская косуля, кабан, заяц-беляк, заяц-русак, тетерев, серая куропатка

##### Оценка качества угодий

Оценка качества угодий необходима для проектных расчетов передачи охотничьих угодий охотпользователям и перспектив развития охотничьего хозяйства Брянской области, разработки и планирования объемов охотпользования и воспроизводственных мероприятий. Разные виды охотничьих ресурсов предъявляют различные требования к местообитаниям по разному реагируют на погодные, антропогенные и другие факторы среды обитания. Исходя из этого качественная оценка классов среды обитания должна проводиться для каждого из основных видов охотничьих ресурсов.

Для объективной оценки охотничьих угодий разработаны критерии оценки охотничьих угодий как среды их обитания.

##### Оценка охотничьих угодий для лося

Угодья хорошего качества:

1. Молодняки естественного и искусственного происхождения с преобладанием в составе осины, сосны, дуба, высотой до 5 м, с подлеском из ивы, рябины, можжевельника, бересклета (или без подлеска), а также молодняки других пород с участием в составе осины, сосны, дуба, высотой до 5 м и густым или средней густоты подлеском из ивы, рябины, можжевельника, бересклета и покровом из злаков, хвоща, марьянника, таволги.

2. Насаждения по поймам рек и ручьев, зарастающие пустыри и прогалины с густым и средней густоты подлеском из ивы, рябины, можжевельника, бересклета.

3. Вырубки, гари, залежи с обильным возобновлением осины, ивы или сосны и богатым травянистым покровом.

4. Низинные и переходные болота, заросшие ивняками с покровом из таволги, вахты, белокрыльника, сабельника, хвоща, осок.

Угодья среднего качества:

1. Молодняки с преобладанием в составе березы и ели и незначительной примесью осины, сосны, дуба, высотой до 5 м и редким подлеском из ивы, можжевельника, рябины, бересклета.

2. Осиновые и сосновые молодняки с высотой древостоя 6 – 10 м.

3. Старые леса с обильным подростом сосны и осины или хорошим подлеском из ивы, рябины, можжевельника, крушины и слаборазвитым напочвенным покровом.

Угодья плохого качества:

1. Старые леса (спелые и перестойные) с плохо развитым подростом и подлеском кормовых пород.
2. Средневозрастные насаждения жерднякового типа (высотой более 10 м., высокой сомкнутости).
3. Чистые сфагновые болота.

### Оценка охотничьих угодий для благородного оленя

#### Угодья хорошего качества:

1. Старые насаждения с преобладанием или значительной примесью широколиственных пород (дуба, бука, ясеня, клена, граба), не выше средней сомкнутости, с полянами и прогалинами, с густым подростом из ясеня, дуба, бука, осины и сосны, с подлеском из можжевельника, ивы, бересклета, рябины и хорошо развитым напочвенным покровом.

2. Молодняки с преобладанием или значительной примесью широколиственных пород, а также осины и сосны, не выше средней сомкнутости, с полянами и прогалинами, с развитым подлеском из можжевельника, ивы, бересклета и богатым напочвенным покровом.

Как старые, так и молодые насаждения должны быть приурочены к суходольным или умеренно влажным местам.

#### Угодья среднего качества:

1. Старые древостои с преобладанием сосны и мелколиственных пород, не выше средней сомкнутости, с подростом из сосны, осины, ясеня, дуба или подлеском из можжевельника, ивы, бересклета, приуроченные к суходольным или умеренно влажным местам.

2. Средневозрастные леса любого состава, кроме ельников, с полнотой не выше 0,5, с подлеском из можжевельника, ивы, бересклета, приуроченные к суходольным или умеренно влажным местам.

3. Заросли ивы на заболоченных землях.

4. Заболоченные ольховники с обильной порослью ясеня, типа «ольсов».

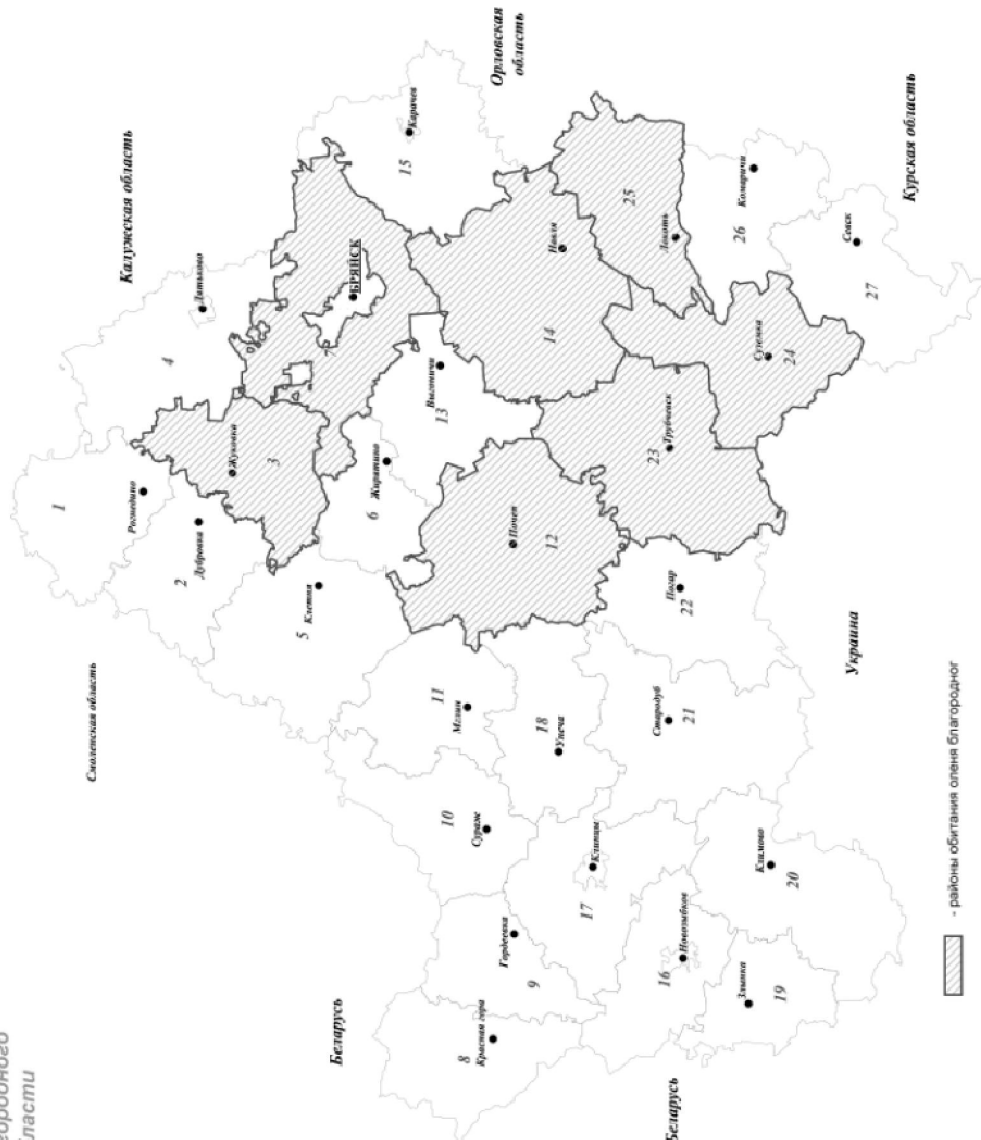
#### Угодья плохого качества:

Насаждения любого состава и возраста, отличающиеся высокой сомкнутостью и отсутствием развитого подроста и подлеска или густым подростом ели высотой 50 см и выше, с сильно выраженной увлажненностью.

# КАРТА-СХЕМА

ареала обитания оленя благородного  
по районам Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000



▨ - районы обитания оленя благородного

### ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ
1	РОГНЕДИНСКИЙ
2	ДУБРОВСКИЙ
3	ЖУКОВСКИЙ
4	ДРЯЧКОВСКИЙ
5	КЛЕТНЯНСКИЙ
6	ЖАРЯТСКИЙ
7	БРЯНСКИЙ
8	КРАСНОГОРСКИЙ
9	ГОРЬЕВСКИЙ
10	СУЖАВСКИЙ
11	МГЛИНСКИЙ
12	ПОЧЕПСКИЙ
13	ВЫГОДИНСКИЙ
14	НАВЛИНСКИЙ
15	КАРАЧЕВСКИЙ
16	НОВОЗЫБОВСКИЙ
17	ВЕЛИКОБУДСКИЙ
18	УНЧЕНСКИЙ
19	ЗВЫНОВСКИЙ
20	КЛИМОВСКИЙ
21	СТАРОДУБОВСКИЙ
22	ПОГАРЕВСКИЙ
23	ТРУБЧЕВСКИЙ
24	СУЗЕМСКИЙ
25	БРАСОВСКИЙ
26	КОМАРИНСКИЙ
27	СЕВСКИЙ

### Оценка охотничьих угодий для косули европейской

Угодья хорошего качества:

1. Старые смешанные широколиственно-хвойные леса с полнотой не выше 0,7, с полянами и прогалинами, с развитым подростом лиственных пород и подлеском из ивы, бересклета, можжевельника, крушины и богатым напочвенным покровом.

2. Смешанные изреженные молодняки с ясенем, дубом, осиной и сосной в составе, с подлеском из ивы, бересклета, крушины, можжевельника и пышным напочвенным покровом.

Угодья среднего качества:

1. Старые лиственные и сосновые насаждения с плохо развитым подростом лиственных пород и значительной примесью в нем ели, с редким подлеском. В покрове господствуют черника и вереск.

2. Среднесомкнутые (до 0,7) молодняки с преобладанием в составе березы и сосны, с редким подлеском и покровом из черники и вереска.

3. Травяные болота, луга и пашни на землях лесного фонда.

4. Изреженные средневозрастные леса с хорошо развитым подростом, подлеском и покровом.

Угодья плохого качества:

1. Старые насаждения любого состава со слаборазвитым подростом и подлеском и бедным напочвенным покровом.

2. Молодняки высокой сомкнутости с преобладанием в составе ели и березы, лишенные подлеска и напочвенного покрова.

3. Высокополнотные средневозрастные древостои любого породного состава (жердняки).

### Оценка охотничьих угодий для кабана

Кабан экологически высокопластичен. Биотопы этого зверя весьма разнообразны. При бонитировке территории для кабана оценены не только лесные, но и примыкающие к ним открытые угодья, удаленные от леса на расстоянии до 0,5 км.

Угодья хорошего качества:

1. Спелые древостои с богатым разнотравным покровом.

2. Смешанные заболоченные (но не сфагновые) леса с подростом, подлеском и покровом перечисленного состава.

3. Граничащие с лесом полосы сельскохозяйственных угодий, зарастающие поля.

Угодья среднего качества:

1. Старые лиственные, хвойные и смешанные леса зеленомошникового и долгомошникового типа.

2. Высокосомкнутые молодняки сосны, ели или смешанные леса с примесью этих пород.

3. Спелые насаждения с развитым подростом, подлеском и травянистым покровом.

4. Молодняки с развитым подлеском из можжевельника и разнотравья в покрове.

Угодья плохого качества:

Все типы, занимающие сухие песчаные почвы с плохо развитым подростом, подлеском и покровом. Исключение составляют густые сосновые молодняки, относящиеся к угодьям среднего качества. К плохим угодьям относятся сфагновые типы леса и сфагновые болота.

#### Оценка охотничьих угодий для зайца-беляка

Заяц-беляк – постоянный обитатель леса. При бонитировке для него той или иной территории учтены только лесные типы угодий.

К хорошим заячьим угодьям отнесены изреженные среднесомкнутые леса всех возрастных групп с примесью в древостое ели, с подростом из осины, ясеня, березы и ели, подлеском из ивы, бересклета, можжевельника и покровом из осоки и злаков.

К угодьям средней категории отнесены как старые, так и молодые насаждения без ели в древостое и подросте, с редким подростом и подлеском из лиственных пород и покровом из черники или вереска.

Плохие угодья представлены насаждениями, лишенными подростом и подлеском из-за высокой сомкнутости древесного полога или произрастания на бедных и заболоченных почвах.

# КАРТА-СХЕМА

ареала обитания зайца беляка по  
районам Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000



## УКЛАДКА

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ
1	БОГДАНОВСКИЙ
2	ДУБРОВСКИЙ
3	ЖУКОВСКИЙ
4	ДЕТЯКОВСКИЙ
5	КЕЛТЯНСКИЙ
6	ЖИРЯТЕНСКИЙ
7	БРЯНСКИЙ
8	КРАСНОГОРСКИЙ
9	ГОРБЕВСКИЙ
10	СУРАЖСКИЙ
11	ШПЛИНСКИЙ
12	ПОЧЕПСКИЙ
13	ВЫГОНИЧСКИЙ
14	НАВЛИНСКИЙ
15	КАРАЧЕВСКИЙ
16	НОВОЗЫБОВСКИЙ
17	КРИЧОВСКИЙ
18	УНЬСКИЙ
19	ЗЫБОВСКИЙ
20	КРИКОВСКИЙ
21	СТАРОДУБОВСКИЙ
22	ПОГАРСКИЙ
23	ТРУБЧЕВСКИЙ
24	СУЗУМСКИЙ
25	БРАСОВСКИЙ
26	КОМАРИНСКИЙ
27	СЕВСКИЙ

- районы обитания зайца беляка



### Оценка охотничьих угодий для зайца-русака, серой куропатки

Типичными местами обитания зайца-русака и серой куропатки служат открытые (степные, луговые, полевые) угодья и примыкающие к ним участки леса шириной до 0,5 км.

Угодья хорошего качества:

1. Участки, неудобные для распашки, по оврагам, крутым склонам, берегам водоемов и окраинам болот, заросшие бурьяном, кустарниками, молодняками хвойных и лиственных пород.

2. Небольшие по площади (до 25 га) поля разнообразных злаковых культур (главным образом озимая рожь), перемежающиеся с участками бурьянов, кустарников, молодого леса.

3. Степные и луговые угодья с высоким травостоем, бурьянами, кустарниками.

Угодья среднего качества:

1. Поля сельскохозяйственных культур значительной площади (до 100 га), разделенные участками мелколесья, кустарников и бурьянов.

2. Осоковые болота с зарослями ивняка и тростника.

3. Примыкающие к полям участки лиственных и хвойных молодняков.

4. Площади, занятые под посевы многолетних трав.

Угодья плохого качества:

1. Обширные поля сельскохозяйственных культур без перелесков, межей, кустарников и участков сорных трав.

2. Площади с песчаными или заболоченными почвами и слаборазвитым травяным покровом.

3. Старые густые и среднесомкнутые леса, примыкающие к открытым угодьям.

### Оценка охотничьих угодий для тетерева

При бонитировке угодий для тетерева приняты во внимание все типы лесных угодий и примыкающие к ним на ширину до 0,5 км угодья открытого типа.

Угодья хорошего качества:

1. Молодняки смешанного состава с обилием полян и прогалин, с богатым покровом из ягодников (земляника, брусника, черника, костяника) и разнотравья.

2. Заросли кустарников (ива, жимолость, можжевельник, малина, смородина).

3. Старые изреженные леса, преимущественно березовые, с подлеском и покровом из ягодников и разнотравья.

Угодья среднего качества:

1. Все старые средней сомкнутости леса (кроме заболоченных ольшаников) с полянами, прогалинами и развитым покровом из разнотравья и ягодников.

2. Молодые леса любого состава средней сомкнутости с ягодниками в покрове.

3. Закустаренные луга и сенокосы.

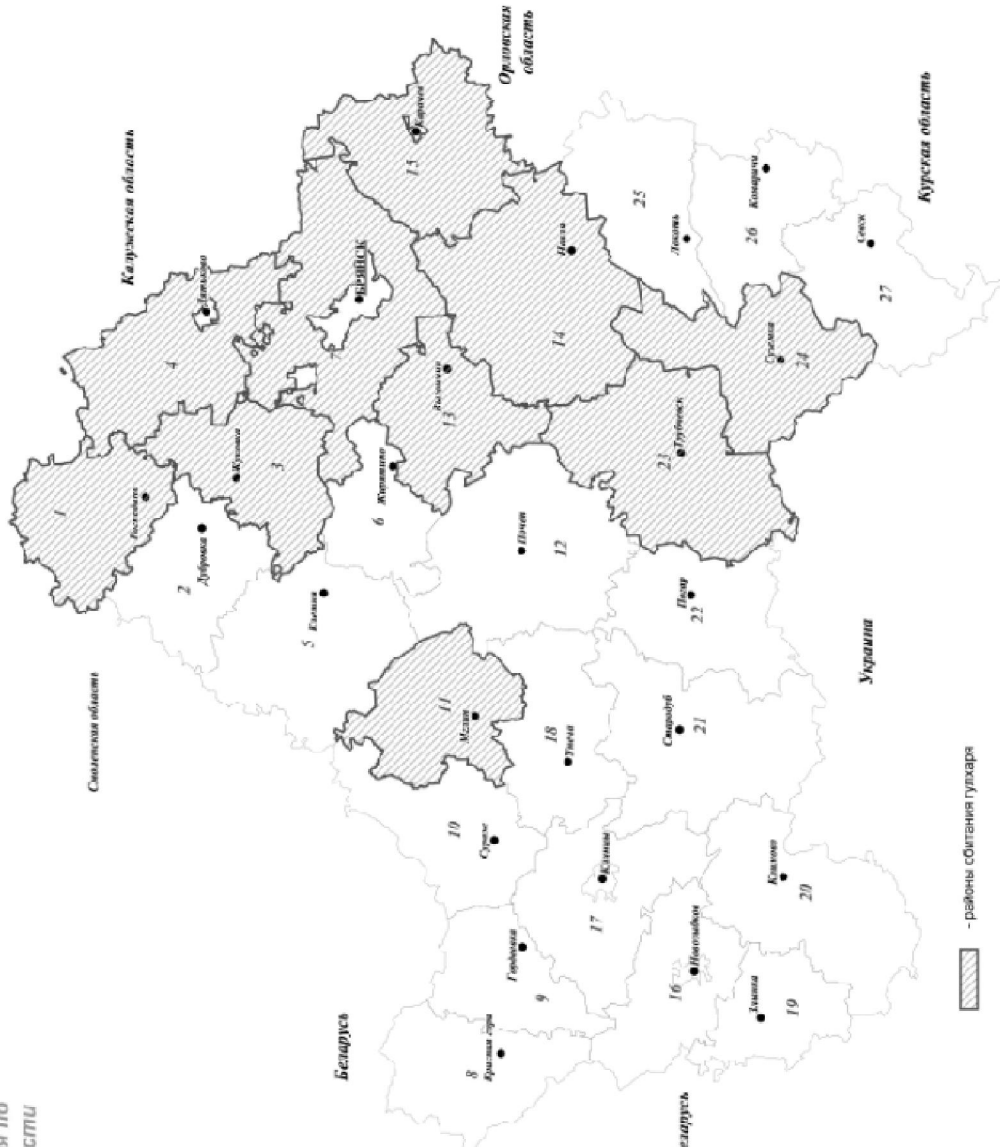
Угодья плохого качества – старые сомкнутые леса без полян и прогалин, средневозрастные насаждения типа жердняков, густые молодняки как лиственных, так и хвойных пород, а также осоковые и сфагновые болота, лишенные древесной и кустарниковой растительности.

На условия существования тетерева решающее влияние оказывает хозяйственная деятельность человека, главным образом выпас скота и раннее сенокосение. Сбор грибов и ягод и другие пользования лесом, связанные с большим наплывом людей в угодья, также отрицательно сказываются на численности тетерева, вызывая большой отход молодняка. Участки угодий, в которых хозяйственная деятельность ведется интенсивно, должны относиться, независимо от их типологического состава, к категории плохих угодий.

# КАРТА-СХЕМА

ареала обитания глухара по  
районам Брянской области

Масштаб 1 : 7 000 000



## ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНА
1	ДЕСНЯНСКИЙ
2	ДУБРОВСКИЙ
3	КУРСКИЙ
4	ДЯТЬКОВСКИЙ
5	КЛЕПЬКОВСКИЙ
6	ЖИРЯТИНСКИЙ
7	БРЯНСКИЙ
8	КРАСНОГОРСКИЙ
9	ГОРБЕНСКИЙ
10	СУРАЖСКИЙ
11	ВГУЛИЦКИЙ
12	ПОЧЕПСКИЙ
13	ВЫГОНИЦКИЙ
14	НАВЛИНСКИЙ
15	КАРАЧЕВСКИЙ
16	НОВОЗЫБОВСКИЙ
17	КОЗЛОВСКИЙ
18	УНЧЕНСКИЙ
19	ЗЕМКОСКИЙ
20	КРИМОВСКИЙ
21	СТАВРОПОЛЬСКИЙ
22	ПОГАРСКИЙ
23	ТРУБЧЕВСКИЙ
24	БУЗЬМЕСКИЙ
25	БРАСОВСКИЙ
26	КОВАРИНСКИЙ
27	СЕРПСКИЙ

▨ - районы обитания глухара

# КАРТА-СХЕМА

ареала обитания рябчика по  
районам Брянской области

Масштаб 1 : 1 000 000



## ЭКСПЛИКАЦИЯ

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНА
1	Мозырский
2	Вуровский
3	Жетевский
4	Дятьковский
5	Нелюбинский
6	Жирятинский
7	Фаянский
8	Васногосский
9	Гордеевский
10	Стужбский
11	Жуковский
12	Почепский
13	Выгоничский
14	Навлянский
15	Караевский
16	Новозыковский
17	Кличковский
18	Унечский
19	Злыновский
20	Климовский
21	Огаревский
22	Почепский
23	Трубчевский
24	Стародубский
25	Брасовский
26	Юнарский
27	Березинский

 - районы обитания рябчика

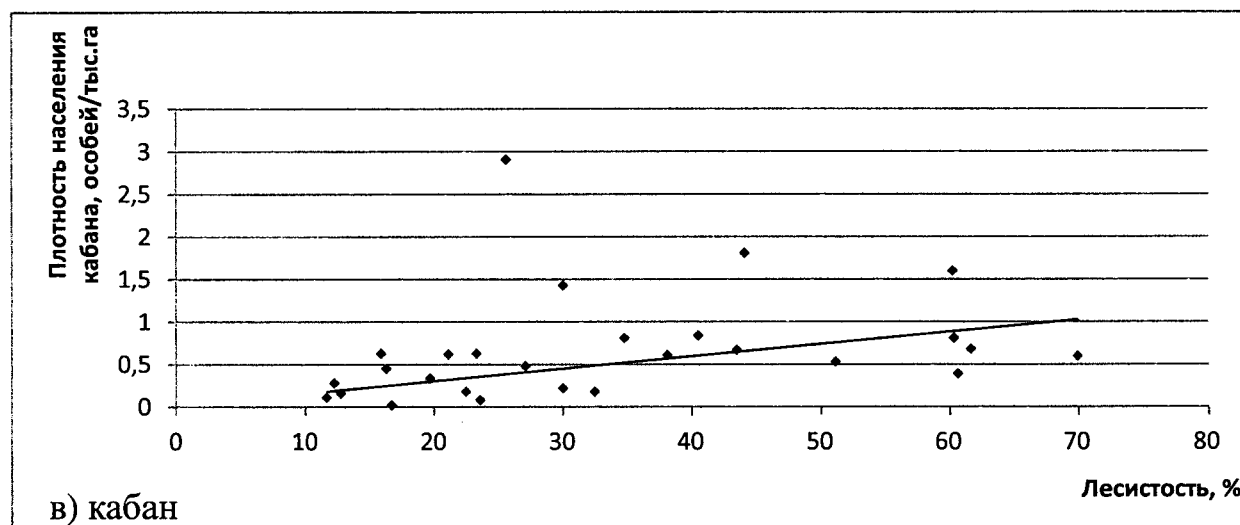
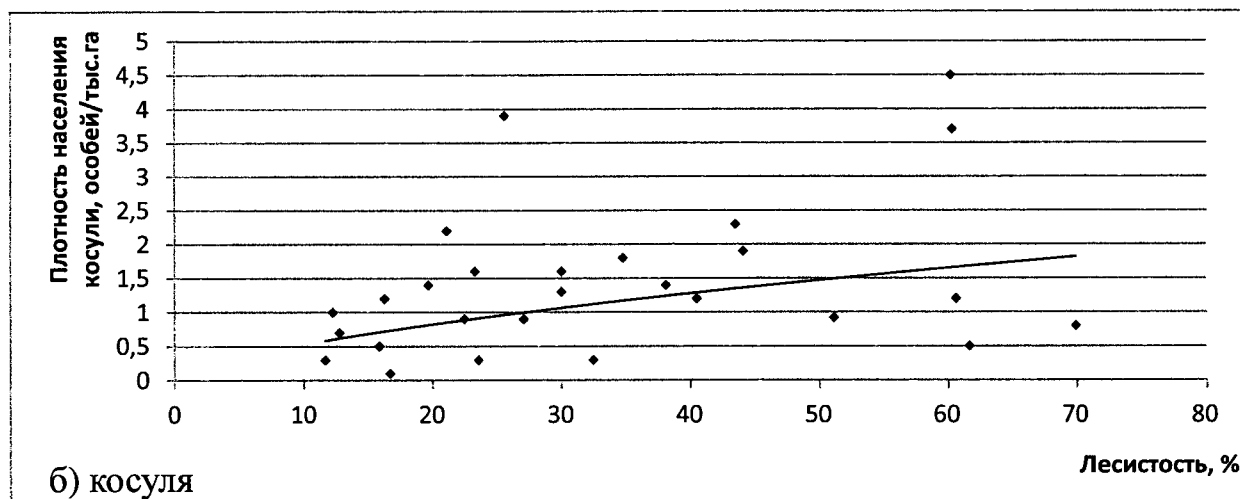
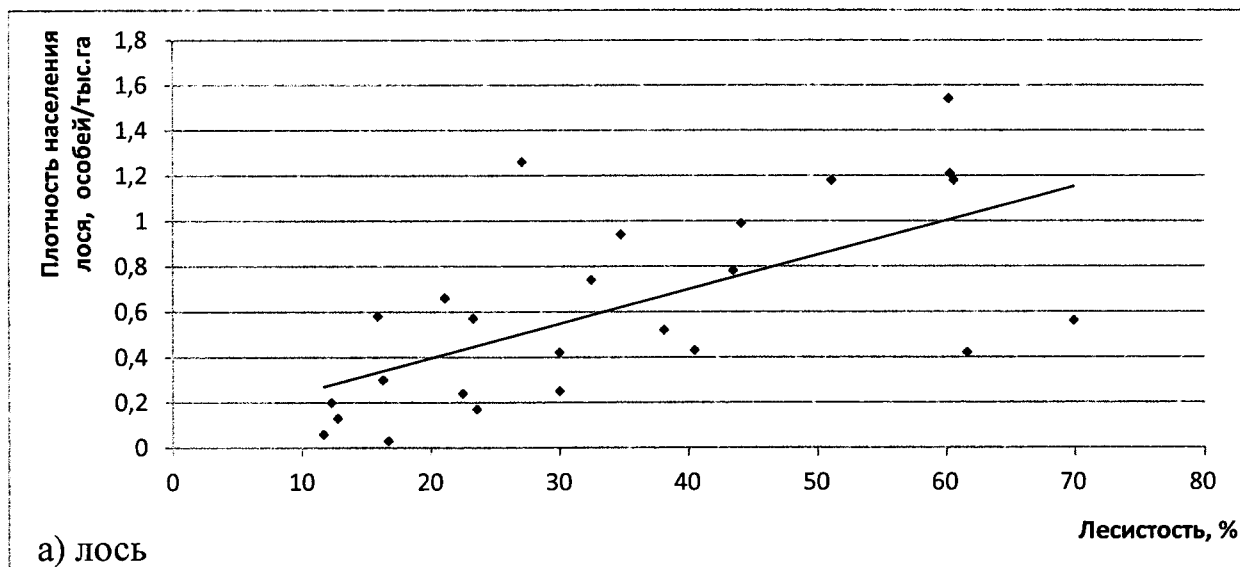


Рисунок 24 – Зависимость численности основных видов животных на единице площади от лесистости по районам

Оценка охотничьих угодий показывает, что среда обитания основных видов охотничьих животных тесно связана с лесными угодьями. Нами приведен анализ зависимости численности и плотности животных от укрупненного показателя – лесистости муниципального образования.

Данные представлены на рисунке 24.

Из графика зависимости между плотностью животных и лесистостью района прослеживается закономерность. Чем выше лесистость района, тем выше плотность животного. Эта зависимость не прямолинейная, но общая тенденция прослеживается наглядно.

При этом наблюдается значительная дисперсия показателей, так как требуется учет дополнительных факторов: качество угодий, факторы беспокойства, браконьерство и т.д.

Наибольшая зависимость плотности от лесистости наблюдается у лося, меньше – у косули, минимальная зависимость у кабана, что естественно, так как кабан больше других животных использует открытые угодья, посевы сельхозкультур, камышовые заросли ручьев, мелких рек и др.

### Бонитировка угодий

Предполагает квалифицированную комплексную оценку по совокупности факторов. Причем класс бонитета, рассчитанный на основе лесорастительных условий, в случае сильного воздействия какого-либо фактора может быть снижен, вплоть до отнесения угодий к категории несвойственных.

Среди факторов, которые служат основанием для снижения класса бонитета, рассчитанного по лесорастительным условиям, в первую очередь принимаются во внимание следующие:

- антропогенная нагрузка;
- глубина снегового покрова;
- общая лесистость района;
- рельеф местности.

При выполнении комплексной оценки угодий уточнен их состав и проведена дифференциация угодий на пригодные и непригодные для обитания каждого вида охотничьих ресурсов. При этом бонитировка угодий (их качественная оценка для каждого вида животных) проведена лишь в угодьях, которые отнесены к пригодным для вида местообитаниям. В связи с этим имеющиеся сведения по эксплуатации угодий были обработаны с учетом биотехнических и иных предпочтений охотничьих ресурсов. При этом различаются угодья трех категорий: хорошие, средние, плохие.

Хорошие угодья (I класс бонитета) – основные станции обитания данного вида. Они отличаются высокими защитными свойствами, имеют обильную, разнообразную и устойчивую по годам кормовую базу. Даже в неблагоприятные годы здесь сохраняются условия для обитания вида.

Плотность животных в этих угодьях, как правило, более высокая, чем в угодьях других категорий.

Средние угодья (III класс бонитета) – по всем показателям занимают промежуточное положение. Кормовая база в них более однообразна по видовому составу, урожаи кормов более редкие и не столь значительные по объему, защитные условия удовлетворительные. Плотность заселения неравномерна по годам и не очень высокая. При биотехническом вмешательстве, направленном на устранение или смягчение отрицательных факторов, численность животных в них может быть значительно повышена. Угодья этой категории, особенно занимающие большую площадь, служат основным объектом хозяйственной деятельности, и, следовательно, резервом для повышения производительности всего хозяйства.

Плохие угодья (V класс бонитета) – характеризуются противоположными свойствами. Они малокормны, не имеют удовлетворительных укрытий и убежищ. Эти станции отличаются невысокой плотностью заселения или посещаются случайно. Их значение несколько возрастает в урожайные годы на те или иные виды кормов. Угодья этой категории не играют существенной роли для популяции. Биотехнические мероприятия здесь малоэффективны. Лишь коренная мелиорация может существенно улучшить условия таких угодий и перевести их в более высокий разряд.

Угодья II и IV классов бонитета занимают промежуточное положение между хорошими и средними, средними и плохими угодьями.

Для определения бонитета предварительно вычисляется средневзвешенный показатель качества угодий. Он выявляется путем перемножения площадей хороших, средних и плохих угодий соответственно на коэффициенты 250, 100 и 15 (эти коэффициенты показывают, что по производительности хорошие угодья в 2,5 раза лучше средних и в 16 – 17 раз лучше плохих угодий), затем полученные произведения складываются, и сумма делится на общую площадь угодий, свойственных данному виду охотничьей фауны.

Полученный средневзвешенный показатель качества угодий соответствует тому или иному классу бонитета, что видно из следующей бонитировочной шкалы (таблица 71).

Таблица 71

Шкала определения бонитета по средневзвешенной оценке качества угодий

Класс бонитета	I	II	III	IV	V
Средневзвешенный показатель качества угодий (в баллах)	более 200 (250)	200 – 130	130 – 70	70 – 30	менее 30 (15)

Данные для бонитировки среды обитания основных охотничьих ресурсов получены из характеристики охотничьих угодий по классам среды обитания.

В таблицах 72 – 99 приведены результаты бонитировки охотничьих угодий по муниципальным районам и основным видам охотничьих ресурсов. В Брянском районе класс бонитета снижен на один бал по всем видам охотничьих ресурсов в связи с высоким антропогенным фактором.

Таблица 72

Результаты бонитировки охотничьих угодий Брасовского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	47,3	46,7	13,7	29,0	20,5	43,2	13,1	27,8	120	3
Тетерев	70,7	69,9	25,2	35,6	23,9	33,8	21,6	30,6	127	3
Заяц-русак	63,9	63,1	25,3	39,6	21,6	33,8	17,0	26,6	137	2
Заяц-беляк	41,0	40,5	14,0	34,1	12,3	30,0	14,7	35,9	121	3
Серая куропатка	63,9	63,1	23,3	36,5	21,6	33,8	19,0	29,7	129	3
Кабан	47,3	46,7	15,4	32,6	17,7	37,4	14,2	30,0	123	3
Косуля	43,2	42,6	8,0	18,5	25,0	57,8	10,2	23,7	108	3
Олень	40,3	39,8	4,8	11,1	31,0	76,9	4,8	12,0	109	3

Таблица 73

Результаты бонитировки охотничьих угодий Брянского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет	Бонитет с учетом
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие				
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%			
Лось	74,8	70,6	25,5	39,5	28,4	38,0	20,8	22,5	127	3	4
Тетерев	90,6	85,6	32,7	43,8	29,6	32,8	28,2	23,4	128	3	4
Заяц-русак	50,9	48,0	28,1	55,3	11,8	23,3	10,9	21,4	164	2	3
Заяц-беляк	51,9	49,0	15,4	43,2	18,8	36,2	17,7	20,6	116	3	4
Серая куропатка	50,9	48,0	18,1	55,3	11,8	23,3	20,9	21,4	118	3	4
Кабан	74,8	70,6	30,4	47,4	23,2	31,0	21,2	21,6	127	2	3
Косуля	70,6	66,6	8,8	12,5	45,1	64,0	16,6	23,5	99	3	4
Олень	47,7	45,0	0,5	1,0	42,9	89,9	4,4	9,1	94	3	4



Таблица 74

Результаты бонитировки охотничьих угодий Выгоничского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	58,3	67,6	18,4	31,5	22,4	38,3	17,5	30,2	122	3
Тетерев	74,2	85,9	21,7	29,2	28,9	39,0	23,6	31,8	117	3
Заяц-русак	44,8	51,9	26,0	58,0	11,2	25,0	7,7	17,0	173	2
Заяц-беляк	33,4	38,7	10,9	32,6	8,9	26,7	13,6	40,7	114	3
Серая куропатка	44,8	51,9	26,0	58,0	11,2	25,0	7,7	17,0	173	2
Кабан	58,3	67,6	22,1	37,9	16,6	28,5	19,6	33,6	128	3
Косуля	54,2	62,8	5,5	10,2	33,4	61,5	15,4	28,4	91	3
Олень	37,2	43,0	3,6	9,8	25,9	69,6	7,7	20,6	97	3

Таблица 75

Результаты бонитировки охотничьих угодий Гордеевского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	48,1	60,5	17,3	37,0	6,2	37,3	24,4	5,0	113	3
Тетерев	67,0	84,2	30,1	44,9	26,5	39,6	10,4	15,5	154	2
Заяц-русак	48,9	61,4	30,3	62,0	12,3	25,1	6,3	12,9	182	2
Заяц-беляк	18,4	23,1	5,3	28,8	8,4	45,7	4,7	25,5	122	3
Серая куропатка	48,9	61,4	30,3	62,0	12,3	25,1	6,3	12,9	182	2
Кабан	48,1	60,5	17,6	36,6	12,2	25,4	18,3	38,0	122	3
Косуля	48,5	61,0	2,8	5,8	31,5	64,8	14,3	29,4	84	3
Олень	25,2	31,7	0,1	0,3	15,5	61,4	9,7	38,3	68	4

Таблица 76

Результаты бонитировки охотничьих угодий Дубровского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс. га	%	тыс. га	%		
Лось	57,3	64,7	18,5	32,2	19,7	34,3	19,2	33,5	120	3
Тетерев	73,4	82,9	40,2	54,8	19,3	26,3	13,9	18,9	166	2
Заяц-русак	48,3	54,6	28,0	58,0	10,7	22,2	9,6	19,8	170	2
Заяц-беляк	33,2	37,5	8,0	24,1	16,0	48,2	9,2	27,7	113	3
Серая куропатка	48,3	54,6	18,0	37,2	10,7	22,2	19,6	40,6	121	3
Кабан	57,3	64,7	23,2	40,6	14,2	24,8	19,8	34,6	129	3
Косуля	56,7	64,0	4,4	7,8	42,5	74,9	9,8	17,3	97	3
Олень	33,3	37,6	0,3	1,0	28,8	86,5	4,2	12,5	91	3

Таблица 77

Результаты бонитировки охотничьих угодий Дятьковского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	108,5	89,8	35,1	32,4	38,3	35,2	35,1	32,4	121	3
Тетерев	113,9	94,2	45,7	40,1	38,3	33,6	29,9	26,3	138	2
Заяц-русак	41,3	34,2	24,6	59,6	4,7	11,3	12,0	29,1	165	2
Заяц-беляк	93,4	77,3	20,2	21,6	46,9	50,2	26,3	28,2	109	3
Серая куропатка	41,3	34,2	17,6	42,7	4,7	11,3	19,0	46,0	125	3
Кабан	108,5	89,8	38,3	35,3	39,1	36,1	31,1	28,7	128	3
Косуля	97,7	80,8	20,1	20,6	58,5	59,8	19,1	19,6	114	3
Олень	77,2	63,9	1,0	1,3	72,9	94,4	3,3	4,3	98	3

Таблица 78

Результаты бонитировки охотничьих угодий Жирятинского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	33,8	54,9	10,9	61,8	8,5	25,1	14,4	13,1	112	3
Тетерев	50,1	81,2	28,0	55,9	15,9	31,7	6,2	12,4	173	2
Заяц-русак	37,3	60,5	22,8	61,1	8,1	21,7	6,4	17,2	177	2
Заяц-беляк	15,3	24,8	4,9	32,1	4,0	26,1	6,4	41,8	113	3
Серая куропатка	37,3	60,5	12,8	61,1	8,1	21,7	16,4	17,2	114	3
Кабан	33,8	54,9	13,0	68,0	6,6	19,4	14,3	12,6	122	3
Косуля	32,2	52,2	2,7	8,3	25,3	78,5	4,3	13,2	102	3
Олень	13,9	22,5	2,7	19,2	11,2	80,8	0	0	129	3

Таблица 79

Результаты бонитировки охотничьих угодий Жуковского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	71,5	74,6	23,4	32,4	23,5	33,0	24,8	34,6	120	3
Тетерев	83,5	87,2	35,0	41,9	32,0	38,3	16,5	19,8	146	2
Заяц-русак	40,8	42,6	21,1	51,7	8,7	21,3	11,0	27,0	155	2
Заяц-беляк	58,8	61,4	21,2	36,0	19,5	33,2	18,1	30,8	128	3
Серая куропатка	40,8	42,6	16,1	39,5	8,7	21,3	16,0	39,2	126	3
Кабан	71,5	74,6	27,1	37,9	22,4	31,4	21,9	30,7	129	3
Косуля	61,7	64,4	10,8	17,5	39,0	63,2	11,9	19,3	110	3
Олень	48,9	51,1	1,4	2,8	47,3	96,6	0,6	0,6	104	3

Таблица 80

Результаты бонитировки охотничьих угодий Злынковского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	33,5	71,9	8,2	24,5	13,1	39,0	12,2	36,5	106	3
Тетерев	38,4	82,6	15,1	39,4	18,1	47,2	5,1	13,4	147	2
Заяц-русак	25,8	55,4	12,0	46,7	10,4	40,3	3,3	13,0	159	2
Заяц-беляк	10,6	22,8	4,3	40,6	0,7	6,6	5,6	52,8	116	3
Серая куропатка	25,8	55,4	12,0	46,7	10,4	40,3	3,3	13,0	159	2
Кабан	33,5	71,9	12,1	36,0	8,9	26,7	12,5	37,3	123	3
Косуля	31,3	67,3	1,8	5,6	15,8	50,4	13,8	44,0	72	3
Олень	22,0	47,2	0	0	8,7	39,8	13,2	60,2	49	4

Таблица 81

Результаты бонитировки охотничьих угодий Карачевского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	59,5	63,7	20,2	33,9	19,9	33,5	19,4	32,6	123	3
Тетерев	70,8	75,8	35,4	50,0	19,1	27,0	16,3	23	155	2
Заяц-русак	47,4	50,8	17,1	36,1	16,0	33,8	14,3	30,1	129	3
Заяц-беляк	47,9	51,3	18,1	37,8	14,0	29,2	15,8	33,0	128	3
Серая куропатка	47,4	50,8	17,1	36,1	16,0	33,8	14,3	30,1	129	3
Кабан	59,5	63,7	20,9	35,1	20,6	34,6	18,0	30,3	127	3
Косуля	54,6	58,4	10,7	19,6	33,9	62,1	10,0	18,3	114	3
Олень	41,5	44,4	0,6	1,5	37,0	89,1	3,9	9,4	94	3

Таблица 82

Результаты бонитировки охотничьих угодий Клетнянского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	108,1	87,4	40,7	43,2	30,5	28,2	36,9	28,6	127	3
Тетерев	120,9	97,7	45,2	44,8	43,2	35,7	32,5	19,5	128	3
Заяц-русак	42,9	34,7	12,3	75,4	11,8	4,0	18,8	20,6	106	3
Заяц-беляк	78,3	63,3	32,3	41,3	29,1	37,2	16,9	21,5	144	2
Серая куропатка	42,9	34,7	12,3	75,4	11,8	4,0	18,8	20,6	106	3
Кабан	108,1	87,4	60,8	56,2	32,1	29,7	15,2	14,1	172	2
Косуля	97,5	78,8	17,0	17,5	65,3	66,9	15,2	15,6	113	3
Олень	66,2	53,5	1,1	1,6	60,8	91,8	4,3	6,5	97	3

Таблица 83

Результаты бонитировки охотничьих угодий Климовского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	97,9	61,8	32,9	33,6	41,6	42,5	23,4	23,9	129	3
Тетерев	123,9	78,2	44,2	35,7	60,4	48,8	19,4	15,5	140	2
Заяц-русак	97,2	61,3	30,9	31,8	37,5	38,6	28,7	29,6	122	3
Заяц-беляк	78,3	63,3	32,3	41,2	29,1	37,2	16,9	21,6	144	2
Серая куропатка	97,2	61,3	30,9	46,2	37,5	38,6	28,7	15,2	122	3
Кабан	97,9	61,8	32,5	33,2	29,2	29,8	36,2	37,0	118	3
Косуля	92,7	58,5	6,7	7,3	46,4	50,0	39,7	42,7	75	3
Олень	69,9	44,1	0,6	0,9	35,1	50,1	34,3	49,1	60	4

Таблица 84

Результаты бонитировки охотничьих угодий Клинцовского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	60,1	62,7	15,4	25,6	29,8	49,6	14,9	24,8	117	3
Тетерев	84,5	88,1	31,7	37,5	31,6	37,4	21,2	25,1	135	2
Заяц-русак	51,4	53,6	33,6	65,4	10,0	19,5	7,8	15,1	185	2
Заяц-беляк	37,2	38,8	15,5	68,6	7,5	20,2	14,2	11,2	128	3
Серая куропатка	51,4	53,6	33,6	65,4	10,0	19,5	7,8	15,1	185	2
Кабан	60,1	62,7	21,5	35,7	20,9	34,7	17,8	29,6	129	3
Косуля	63,8	66,5	5,7	8,9	39,7	62,2	18,4	28,9	89	3
Олень	38,1	39,7	0,1	0,2	31,6	83,1	6,4	16,7	86	3

Таблица 85

Результаты бонитировки охотничьих угодий Комаричского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	20,1	22,3	6,4	31,8	8,3	41,5	5,4	20,7	125	3
Тетерев	48,3	53,5	26,1	54,0	15,8	32,7	6,4	13,3	170	2
Заяц-русак	73,1	81,0	23,8	32,5	29,9	40,8	19,5	26,7	126	3
Заяц-беляк	16,7	18,5	10,1	60,5	0,7	4,2	5,9	35,3	161	2
Серая куропатка	73,1	81,0	23,8	32,5	29,9	40,8	19,5	26,7	126	3
Кабан	20,1	22,3	5,7	43,3	7,2	35,9	7,2	20,8	112	3
Косуля	17,5	19,4	3,5	20,0	9,8	56,2	4,2	23,8	110	3
Олень	20,7	22,9	4,0	19,4	11,3	54,3	5,5	26,3	107	3

Таблица 86

Результаты бонитировки охотничьих угодий Красногорского  
муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	55,9	57,3	16,5	29,5	17,8	31,8	21,6	38,6	111	3
Тетерев	74,1	76,0	36,6	49,4	30,4	41,0	7,1	9,6	166	2
Заяц-русак	61,9	63,4	32,1	51,9	21,2	34,3	8,5	13,8	166	2
Заяц-беляк	12,6	12,9	3,5	27,8	5,1	40,5	4,0	31,7	115	3
Серая куропатка	61,9	63,4	32,1	51,9	21,2	34,3	8,5	13,8	166	2
Кабан	55,9	57,3	17,2	30,8	11,7	20,9	27,0	48,3	105	3
Косуля	53,9	55,3	1,9	3,5	33,2	61,6	18,8	34,9	76	3
Олень	28,5	29,2	0,1	0,4	10,4	36,6	17,9	63,0	47	4

Таблица 87

Результаты бонитировки охотничьих угодий Мглинского муниципального  
района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	27,9	40,0	8,0	28,7	15,4	55,2	4,5	16,2	129	3
Тетерев	63,3	90,8	20,7	32,7	38,4	60,7	4,2	6,6	143	2
Заяц-русак	50,2	72,0	4,9	9,8	41,5	82,7	3,8	7,5	108	3
Заяц-беляк	12,5	17,9	4,1	32,8	4,6	36,8	3,8	30,4	123	3
Серая куропатка	50,2	72,0	4,9	9,8	41,5	82,7	3,8	7,5	108	3
Кабан	27,9	40,0	18,9	67,9	5,8	20,8	3,1	11,3	192	2
Косуля	26,0	37,3	3,2	12,3	19,6	75,2	3,3	12,5	108	3
Олень	10,9	15,6	1,2	10,7	8,6	79,6	1,1	9,7	108	3

Таблица 88

Результаты бонитировки охотничьих угодий Навлинского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	130,4	74,4	46,8	37,4	44,9	34,5	38,7	28,1	128	3
Тетерев	149,3	85,2	63,5	42,5	49,5	33,2	36,3	24,3	143	2
Заяц-русак	76,1	43,5	35,8	47,0	19,8	26,0	20,6	27,0	148	2
Заяц-беляк	103,6	59,1	37,7	46,0	32,9	31,8	33,0	22,2	127	3
Серая куропатка	76,1	43,5	35,8	47,0	19,8	26,0	20,6	27,0	148	2
Кабан	130,4	74,4	59,7	45,8	46,6	35,7	24,1	18,5	153	2
Косуля	118,8	67,8	24,4	20,6	69,9	58,8	24,5	20,6	113	3
Олень	86,1	49,1	4,5	5,2	77,9	90,4	3,7	4,4	104	3

Таблица 89

Результаты бонитировки охотничьих угодий Новозыбковского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	48,5	55,5	12,7	26,2	21	43,3	14,8	30,5	113	3
Тетерев	69,0	79,0	24,7	35,8	33,4	48,4	10,9	15,8	140	2
Заяц-русак	54,8	62,8	28,1	51,3	18,0	32,8	8,7	15,9	163	2
Заяц-беляк	22,4	25,7	12,1	54,0	3,0	13,4	7,3	32,6	153	2
Серая куропатка	54,8	62,8	28,1	51,3	18,0	32,8	8,7	15,9	163	2
Кабан	48,4	55,5	16,5	33,9	15,0	31,0	17,0	35,1	121	3
Косуля	46,5	53,3	3,8	8,2	24,2	52,1	18,4	39,7	78	3
Олень	33,3	38,2	0,4	1,1	18,5	55,6	14,4	43,3	65	4



Таблица 90

Результаты бонитировки охотничьих угодий Погарского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	105,6	62,3	52,0	49,2	48,5	45,9	5,2	4,9	170	2
Тетерев	132,4	78,1	26,9	20,3	96,7	73,1	8,7	6,6	125	3
Заяц-русак	116,7	68,8	53,2	45,6	52,4	44,9	11,1	9,5	160	2
Заяц-беляк	19,8	11,7	5,2	26,3	8,2	41,4	6,4	32,3	112	3
Серая куропатка	116,7	68,8	53,2	45,6	52,4	44,9	11,1	9,5	160	2
Кабан	105,6	62,3	17,5	16,6	30,8	29,2	57,3	54,2	79	3
Косуля	90,4	53,3	3,1	3,4	22,7	25,1	64,6	71,5	44	4
Олень	91,3	53,9	1,2	1,3	16,7	18,3	73,4	80,4	34	4

Таблица 91

Результаты бонитировки охотничьих угодий Почепского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	80,6	47,4	30,0	37,2	23,7	29,4	26,9	33,4	127	3
Тетерев	149,6	88,1	48,5	32,4	83,7	55,9	17,5	11,7	139	2
Заяц-русак	113,2	66,6	63,7	56,3	17,1	15,1	32,5	28,7	160	2
Заяц-беляк	45,9	27,0	11,4	24,8	16,3	35,5	18,2	39,7	104	3
Серая куропатка	113,2	66,6	63,7	56,3	17,1	15,1	32,5	11,0	160	2
Кабан	80,6	47,4	29,7	36,8	23,5	29,2	27,4	34,0	126	3
Косуля	73,5	43,3	12,0	16,3	45,4	61,8	16,1	21,9	106	3
Олень	45,8	27,0	7,6	16,7	30,4	66,3	7,8	17,0	110	3

Таблица 92

Результаты бонитировки охотничьих угодий Рогнединского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	62,1	37,0	20,7	33,4	24,8	39,9	16,6	26,7	127	3
Тетерев	151,5	90,2	39,4	26	94,5	62,4	17,6	11,6	129	3
Заяц-русак	123,2	73,3	80,3	65,2	11,8	9,6	31,1	25,2	176	2
Заяц-беляк	42,0	25,0	13,6	32,4	18,3	43,6	10,1	24,0	128	3
Серая куропатка	123,2	73,3	80,3	65,2	11,8	9,6	31,1	25,2	176	2
Кабан	62,1	37,0	31,8	51,2	17,9	28,8	12,4	20,0	160	2
Косуля	61,4	36,6	5,6	9,1	43,4	70,7	12,4	20,2	97	3
Олень	46,0	27,4	0,4	0,8	36,4	79,2	9,2	20,0	84	3

Таблица 93

Результаты бонитировки охотничьих угодий Севского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	46,1	35,2	14,5	31,4	16,3	35,4	15,3	33,2	119	3
Тетерев	87,2	66,6	39,3	45,0	34,8	40,0	13,1	15,0	155	2
Заяц-русак	94,3	72,1	41,5	44,0	31,4	33,3	21,4	22,7	147	2
Заяц-беляк	33,4	25,5	12,7	38,0	3,0	9,0	17,7	53,0	112	3
Серая куропатка	94,3	72,1	41,5	44,0	31,4	33,3	21,4	22,7	147	2
Кабан	46,1	35,2	12,9	28,0	15,1	32,7	18,1	39,3	109	3
Косуля	39,9	30,5	8,2	20,7	23,5	58,9	8,1	20,4	113	3
Олень	39,6	30,3	11,8	29,9	20,9	52,8	6,9	17,3	130	3

Таблица 94

Результаты бонитировки охотничьих угодий Стародубского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	56,5	37,5	19,8	43,9	22,0	38,9	14,7	17,2	129	3
Тетерев	114,8	76,1	44,7	38,9	53,7	46,9	16,3	14,2	146	2
Заяц-русак	110,7	73,4	66,5	60,1	25,6	23,1	18,6	16,8	176	2
Заяц-беляк	37,2	24,7	7,6	20,4	18	48,4	11,6	31,2	104	3
Серая куропатка	110,7	73,4	66,5	60,1	25,6	23,1	18,6	16,8	176	2
Кабан	56,5	37,5	29,0	51,3	16,4	29,0	11,1	19,7	160	2
Косуля	56,0	37,2	5,6	10,0	39,4	70,3	11,1	19,7	98	3
Олень	32,8	21,7	1,1	3,2	31,6	96,5	0,1	0,3	105	3

Таблица 95

Результаты бонитировки охотничьих угодий Суземского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	80,4	73,6	27,5	34,2	24,5	30,5	28,4	35,3	121	3
Тетерев	95,4	87,4	37,6	39,4	41,1	43,1	16,7	17,5	144	2
Заяц-русак	50,5	46,2	27,8	55,0	10,9	21,6	11,8	23,4	162	2
Заяц-беляк	64,2	58,8	17,5	27,3	27,1	42,2	19,6	30,5	115	3
Серая куропатка	50,5	46,2	27,8	55,0	10,9	21,6	11,8	23,4	162	2
Кабан	80,4	73,6	30,1	37,4	25,0	31,1	25,3	31,5	129	3
Косуля	67,0	61,4	13,0	19,4	40,4	60,3	13,6	20,3	112	3
Олень	56,2	51,5	4,6	8,1	49,3	87,6	2,4	4,3	109	3

Таблица 96

Результаты бонитировки охотничьих угодий Суражский муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	57,5	59,5	20,3	35,3	22,0	38,2	15,3	26,5	129	3
Тетерев	90,9	93,9	33,6	37,0	43,0	47,3	14,3	15,7	142	2
Заяц-русак	59,1	61,1	38,0	64,3	6,9	11,7	14,2	24,0	176	2
Заяц-беляк	25,0	25,8	6,0	24,0	12,2	48,8	6,8	27,2	113	3
Серая куропатка	59,1	61,1	38,0	64,3	6,9	11,7	14,2	24,0	176	2
Кабан	57,5	59,5	27,7	48,2	15,2	26,4	14,6	25,4	151	2
Косуля	59,2	61,2	3,8	6,5	39,9	67,4	15,4	26,1	87	3
Олень	29,4	30,4	0,1	0,3	21,2	72,2	8,1	27,5	77	3

Таблица 97

Результаты бонитировки охотничьих угодий Трубчевского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	82,3	57,7	30,1	36,6	27,0	32,8	25,2	30,4	128	3
Тетерев	126,5	88,8	44,7	35,3	63,4	50,1	18,4	14,6	141	2
Заяц-русак	82,2	57,7	59,7	72,6	12,4	15,1	10,1	12,3	199	2
Заяц-беляк	51,0	35,8	22,4	43,9	16,9	33,2	11,7	22,9	146	2
Серая куропатка	82,2	57,7	59,7	72,6	12,4	15,1	10,1	12,3	199	2
Кабан	82,3	57,7	30,9	37,5	23,4	28,5	27,9	34,0	127	3
Косуля	76,7	53,8	9,9	12,9	50,3	65,6	16,5	21,5	101	3
Олень	48,7	34,6	2,0	4,0	41,6	85,0	5,4	11,0	97	3

Результаты бонитировки охотничьих угодий Унечского муниципального района для основных видов фауны

Виды	Пригодные для обитания		Категории угодий						Ср. взвешен.	Бонитет
	тыс. га	%	хорошие		средние		плохие			
			тыс. га	%	тыс.га	%	тыс.га	%		
Лось	56,6	61,3	17,4	30,8	23,7	41,9	15,5	27,3	123	3
Тетерев	86,7	93,9	30,6	35,3	38,5	44,4	17,6	20,3	136	2
Заяц-русак	50,4	54,6	20,3	40,3	13,9	27,6	16,2	32,1	133	2
Заяц-беляк	40,2	43,6	15,0	37,3	15,2	37,8	10	24,9	135	2
Серая куропатка	50,4	54,6	20,3	40,3	13,9	27,6	16,2	32,1	133	2
Кабан	56,6	61,3	17,0	30,0	17,7	31,3	21,9	38,7	112	3
Косуля	56,1	60,8	6,0	10,6	38,3	68,2	11,9	21,2	98	3
Олень	38,8	42,0	1,1	2,7	33,7	86,9	4,0	10,4	96	3

Таблица 99

Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов по муниципальным образованиям  
Брянской области

Основные охотничьи ресурсы	Ед. изм.	Брасовский	Брянский	Выгоничский	Гордеевский	Дубровский	Дятьковский	Жирятинский	Жуковский	Злынковский	Карачевский	Клетнянский	Климовский	Клинцовский	Комаричский	Красногорский	Мглинский	Навлинский	Новозыбковский	Погарский	Почепский	Рогнединский	Севский	Стародубский	Суземский	Суражский	Трубчевский	Унечский	Средний класс бонитета по области	
Лось европейский	бон.	III	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	II	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III,0
Олень благородный	бон.	III	IV	III	IV	III	III	III	III	IV	III	III	IV	III	III	IV	III	III	IV	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III,2
Косуля европейская	бон.	III	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III,0
Кабан	бон.	III	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	II	III	III	III	III	II	II	III	III	III	II	III	II	III	II	III	III	III	II,8
Заяц беляк	бон.	III	IV	III	III	III	III	III	III	III	III	II	II	III	II	III	III	III	II	III	III	III	III	III	III	III	II	II	III	II,8
Заяц русак	бон.	II	III	II	II	II	II	II	II	II	III	III	III	II	III	II	III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II,2
Тетерев	бон.	III	IV	III	II	II	II	II	II	III	II	III	II	II	II	II	II	II	II	III	II	III	II	II	II	II	II	II	II	II,2
Серая куропатка	бон.	III	IV	II	II	III	III	III	III	III	III	III	III	II	III	II	III	II	II	II	II	II	III	II	II	II	II	II	II	II,4

По результатам бонитировки среды обитания можно заключить, что по основным видам охотничьих ресурсов (лось, кабан, заяц-беляк, заяц-русак, тетерев, серая куропатка) оценка выше средней (класс бонитета I,9 – II,4), для оленя и косули оценка незначительно ниже средней (класс бонитета III,0 – III,2). Это понижение класса бонитета связано со значительным участием в лесном фонде высокополнотных сосняков, ельников и насаждений жерднякового типа.

В целом же среда обитания для основных видов охотничьих ресурсов на территории Брянской области вполне благоприятная.

### Радиация и её влияние на охотничьи угодья и охотфауну<sup>1</sup>

Авария на Чернобыльской АЭС в 1986 г. привела к радиоактивному загрязнению значительных территорий европейской части Российской Федерации и сопредельных государств, охватив почти 60 тыс.км<sup>2</sup> площадей в 14 субъектах Российской Федерации.

Наиболее интенсивному загрязнению в Российской Федерации подверглись юго-западные районы Брянской области, в которых до настоящего времени имеются территории с уровнями загрязнения почвы цезием-137 более 40 Ки/км<sup>2</sup>.

За истекший после аварии период (29 лет) радиационная обстановка в наиболее пострадавшей Брянской области претерпела существенные изменения и стабилизировалась. Площадь радиоактивного загрязнения почвы цезием-137 за счет естественного распада радионуклидов, рекультивации почвы, внесения удобрений и биологически активных добавок, сократилась.

Площадь радиоактивной зоны по критерию загрязнения почвы – 1 Ки/км<sup>2</sup> уменьшилась более чем на 4 тыс.км<sup>2</sup>. На 20% уменьшилась площадь радиоактивного загрязнения «зоны проживания с правом на отселение», загрязнение которой колеблется в интервале от 5 до 15 Ки/км<sup>2</sup>. Более чем в 2 раза сократилась площадь радиоактивного загрязнения «зоны отселения» с уровнем содержания радионуклидов в почве от 15 до 40 Ки/км<sup>2</sup>.

Таким образом, к настоящему времени площадь возвращенных к нормальной деятельности (без ограничений по радиационному фактору) «чистых» территорий, увеличилась.

Органы государственного санитарно-эпидемиологического надзора с первых дней аварии осуществляют радиационный мониторинг за продуктами питания местного производства, питьевой водой, дозами облучения населения.

На метеостанциях Брянской области (Жуковка, Навля, Унеча, Трубчевск, Карачев, Красная Гора, Брянск) ежедневно измерялась мощность экспозиционной дозы гамма-излучения (МЭД). По данным наблюдений на стационарной сети среднемесячный уровень мощности дозы гамма-

<sup>1</sup>Все данные по характеристике радиационной обстановке на территории Брянской области приведены из «Годового доклада об экологической ситуации в Брянской области в 2013 г.».

излучения составлял от 10 мкР/час до 14 мкР/час, а на метеостанции Красная Гора (зона 5 – 15 Ки/км<sup>2</sup>) – от 17 мкР/час до 20 мкР/час.

На метеостанциях Жуковка и Брянск, которые находятся в 100-километровой зоне Смоленской АЭС, и метеостанции Красная Гора (зона радиоактивного загрязнения 5 – 15 Ки/км<sup>2</sup>) ежедневно проводился отбор суточных планшетных проб атмосферных выпадений. На метеостанции Брянск с помощью ВФУ «Тайфун» проводился отбор проб аэрозолей из приземного слоя атмосферы.

Среднемесячная плотность радиоактивных выпадений находилась в пределах: по метеостанции Жуковка – 0,6 – 0,8 Бк/м<sup>2</sup>, по метеостанции Красная Гора – 0,6 – 0,8 Бк/м<sup>2</sup>, на метеостанции Брянск – 0,5 – 0,7 Бк/м<sup>2</sup>. Высоких и экстремально высоких (более 110 Бк/м<sup>2</sup>) значений суточных выпадений обнаружено не было.

Среднемесячная концентрация радиоактивных веществ в приземном слое атмосферы находилась в пределах  $2,68 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup> –  $7,74 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>. Высоких и экстремально высоких (более  $3700 \times 10^{-5}$  Бк/м<sup>3</sup>) значений концентрации радиоактивных веществ не обнаружено.

Таким образом, радиационные показатели окружающей среды (согласно наблюдениям стационарной сети) в 2013 г. на территории Брянской области были близки к фоновым значениям и не достигали высоких или экстремально высоких уровней.

На территории Брянской области проводится мониторинг состояния источников водоснабжения. В таблице 100 приведены данные о состоянии источников водоснабжения за 2011 – 2013 г.г.

Таблица 100

Состояние источников питьевого водоснабжения на территории Брянской области за 3 года

Параметр	Период исследования		
	2011 г.	2012 г.	2013 г.
<b>Источники централизованного водоснабжения</b>			
Число источников	2282	2282	2285
доля источников, исследованных по показателям суммарной $\alpha$ -или $\beta$ -активности, %	31,6	36,2	30,2
доля проб воды источников, превышающих контрольные уровни по суммарной $\alpha$ -активности, %	0,3	0,7	1,3
доля проб воды источников, исследованных на содержание природных радионуклидов, %	30,5	27,0	34,4
<b>Источники децентрализованного водоснабжения</b>			
Число источников	6210	6210	6090
доля источников, исследованных по показателям суммарной $\alpha$ -или $\beta$ -активности, %	1,1	0,7	0,7
доля проб воды источников, исследованных на содержание природных радионуклидов, %	1,5	0	9,5



Как видно из таблицы, в 2013 г. наблюдается увеличение доли проб воды, в которых присутствуют природные радионуклиды. Независимо от типа источника превышение в сравнении с предыдущими годами составило 3,9 – 9,5%. В 2012 г. была взята проба воды из источника централизованного водоснабжения на содержание техногенных радионуклидов. Исследуемый показатель в пробе оказался в пределах нормы.

Пробы воды источников децентрализованного водоснабжения, превышающие контрольные уровни по суммарной  $\alpha$ - и  $\beta$ -активности и соответствующие уровни воздействия для радионуклидов, не зарегистрированы.

За период 2011 – 2013г.г. проведено исследование проб воды открытых водоемов на содержание радиоактивных веществ: на суммарную  $\alpha$ - и  $\beta$ -активность – 181 проба, на содержание природных радионуклидов – 14 проб, техногенных – 7. Превышение контрольных уровней не установлено.

По данным статистической отчетной формы №18 за 2013 г. было исследовано 5392 пробы продовольственного сырья и пищевых продуктов (табл. 101). Выявлено 368 проб с превышением гигиенического норматива по цезию-137, (в 2012 г. – 295; в 2011 г. – 297), что составляет 6,8% (в 2012 г. – 5,2%; в 2011 г. – 5,2%).

Таблица 101

Результаты измерений проб продуктов питания и продовольственного сырья

	2011		2012		2013	
	Всего	Выше СанПиН	Всего	Выше СанПиН	Всего	Выше СанПиН
Всего	5668	297 (5,2%)	5657	295 (5,2%)	5392	368 (6,8%)
в том числе:						
- мясо и мясопродукты, в т.ч. мясо-дичь	283	10 (3,5%)	352	8 (2,3%)	274	8 (2,9%)
- овощи, бахчевые, зелень	2717	-	2845	-	2598	
- дикорастущие продукты	803	233 (29,0%)	726	229 (31,5%)	889	306 (34,4%)
- рыба, в т.ч. рыба местных водоемов	111	6 (5,4%)	131	5 (3,8%)	142	9 (6,3%)

Основной объем контроля пищевой продукции проведен при осуществлении РГМ продуктов питания местного производства из личных подсобных хозяйств (ЛПХ) населенных пунктов (НП), входящих в зоны радиоактивного загрязнения в результате аварии на ЧАЭС, дикорастущей продукции (грибы, ягоды лесные, рыба местных водоемов и мясо-дичь).

Радиоактивное загрязнение сельскохозяйственной продукции и кормов

Одним из основных критериев оценки радиоактивной ситуации служит показатель содержания  $^{137}\text{Cs}$  в сельскохозяйственной продукции. Это объясняется тем, что дозовые нагрузки на население основаны в основном на потреблении сельскохозяйственных продуктов, производимых на загрязненных территориях. В большинстве случаев вклад внутреннего облучения превышает внешнее облучение.

Критической экологической системой в загрязненных ландшафтах юго-западных районов остаются лугопастбищные угодья, где наличие луговой дернины, в которой сосредоточена большая часть  $^{137}\text{Cs}$ , обеспечивает интенсивное и длительное поступление радионуклидов в растения. Поэтому основную проблему представляет производство чистых кормов и, соответственно, продукции животноводства.

ФГБУ «Брянскагрохимрадиология» ежегодно проводит мониторинг содержания  $^{137}\text{Cs}$  в производимой продукции растениеводства, кормах, органических удобрениях в сельскохозяйственных предприятиях и личных подсобных хозяйствах, где отбирается и исследуется 2595 пробы различной продукции.

Данная работа позволяет выявить объективную радиационную обстановку, сложившуюся на текущее время, спланировать хозяйственную деятельность хозяйств, проследить динамику содержания  $^{137}\text{Cs}$  и сделать прогноз его содержания по видам растениеводческой продукции и кормов.

Исследования проб сена в 2013 г. показали, что в хозяйствах юго-западных районов 11,5% проб имели превышение контрольных уровней. Превышение этого показателя по районам составило: в Новозыбковском – 11,4%, в Гордеевском – 29,3%, в Злынковском – 26,0%, в Клинцовском – 3,3%.

В зерновых культурах различных видов превышение норматива составило 11,6%, от всех проверенных проб. В хозяйствах Злынковского района этот показатель составил 7,7%, в Новозыбковском районе – 19,7%, в Красногорском – 23,3%.

Основным компонентом рациона животных в летний период является зеленая масса трав при выпасе коров, поэтому почти 50% всех исследованных проб составляют образцы пастбищной травы.

Таблица 102

Содержание  $^{137}\text{Cs}$  в продукции, кормах и удобрениях за 2013 г.

Вид проб	Все-го проб, шт.	В том числе		$^{137}\text{Cs}$ , Бк/кг				С превышением норматива	
		обществ. сектор.	ЛПХ	средневзвешенная		максимальная		обществ. сектор.	ЛПХ
				обществ. сектор.	ЛПХ	обществ. сектор.	ЛПХ		
Зерно	285	285	-	26,7	-	143	-	33 (11,6%)	-
Картофель	4	-	4	-	8	-	15		-
Овощи	6	-	6	-	12	-	47	-	-
Сено	548	548	-	157,1	-	714	-	63 (11,5%)	-
Сенаж	175	175	-	64,0	-	132	-	81 (46,3%)	-
Силос	148	148	-	36,1	-	271	-	15 (10,1%)	-
Зеленая масса	1212	1212	-	93,4	-	2677	-	361 (29,8%)	-
Солома	94	94	-	50,0	-	88	-	-	-
Концентрированные корма	99	99	-	28,3	-	68	-	-	-
Грибы свежие	3	-	3	-	654	-	912	-	2 (66,7)
Ягоды	2	-	-	-	142	-	183	-	2 (100)
Люпин	3	-	-	45,0	-	73	-	1 (33,3%)	-
Горох	6	6	-	50,0	-	99	-	2 (33,3%)	-
Рапс	10	10	-	28,0	1	51	-	-	-
Итого:	2595	2580	15	х	х	х	х	556 (1,4%)	4 (26,7%)

За весь летний период исследовано 1212 проб трав, из которых с превышением норматива оказалась 361 проба или 29,8%. Особую тревогу вызывает качество травяного корма в Гордеевском районе, где более 90% образцов не соответствует нормативу. Несколько меньше проб с

превышением норматива обнаружено в Клинцовском районе – 55,3%. В Новозыбковском районе 16,8% проб не соответствует нормативу, в Злынковском районе – 15,0%.

В пробах заготовленного сенажа для стойлового периода средневзвешенный показатель  $^{137}\text{Cs}$  составил 67,3 Бк/кг (норма - 80 Бк/кг). Выявлены превышения в Гордеевском районе – на 63,2%, в Новозыбковском районе – на 7,7%.

Динамика накопления  $^{137}\text{Cs}$  в продовольственных культурах и кормах показывает, что поступление радионуклидов в настоящее время остается высоким и нестабильным, так как работа по воспроизводству и сохранению плодородия почв ведется в незначительных объемах, а снижение уровня загрязнения происходило в основном за счет естественного распада  $^{137}\text{Cs}$ .

Из годового доклада Департамента природных ресурсов и экологии Брянской области нами приведены данные о содержании радионуклидов на сельскохозяйственных угодьях и в сельскохозяйственной продукции. Эти данные в какой-то мере характеризуют влияние радиологических факторов на представителей охотфауны.

Но есть и значительные отличия среды обитания домашнего скота и диких зверей. Основные виды охотфауны (лось, благородный олень, косуля) обитают в лесных угодьях. Они питаются в основном молодыми побегами кустарников и молодняков. Зимой лось предпочитает сосновые побеги. Так как все кустарниковые породы ежегодно сбрасывают листву, а молодняки сосны обновляют хвою один раз в 2 – 3 года, то следует предположить, что содержание радионуклидов в кормах для этих видов охотфауны будет минимальным. К сожалению, таких исследований не проводилось. Нет и нормативных документов, регулирующих охотхозяйственную деятельность в районах, подвергшихся радиологическому загрязнению.

С учетом вышеизложенного приводим следующие рекомендации:

- мясо всех добытых животных необходимо обследовать на содержание радионуклидов;

- при выполнении биотехнических мероприятий (подкормка охотничьих животных в зимнее время) использовать «чистые корма», особенно контролировать такие виды кормов, как сено, концентрированные корма, корнеплоды;

- численность кабанов довести до минимума, так как особенности его питания способствуют накоплению радионуклидов в массе животных, и кроме того дикие кабаны являются переносчиками африканской чумы свиней (АЧС);

- государственным инспекторам проводить жесткий контроль за выполнением комплексного плана дополнительных мер по предупреждению распространения африканской чумы свиней на территории Брянской области, утвержденный Указом Губернатора Брянской области от 22 июля 2013 г. № 468 и изменений, внесенных Указом от 15.01.2014 г. № 3.

## 5. ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

### 5.1. Сведения о численности и размещении охотничьих ресурсов

С целью рационального размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Брянской области необходимо определить общее количество основных видов охотфауны по состоянию на 2017 г. Для проектирования охотхозяйств важно также проследить их динамику за возможно длительный срок. Это возможно сделать, используя данные государственного охотхозяйственного реестра. В нашем распоряжении имеются сведения о численности охотничьих ресурсов за период 2005 - 2017 годы. Эта информация позволяет проанализировать динамику численности основных видов охотфауны и наметить комплекс организационных и биотехнических мероприятий для поддержания и роста численности охотничьих животных и птиц.

По мере получения новых данных о численности основных видов охотничьих животных в охотхозяйстве в рамках охотничьего мониторинга представляется возможным более точно прогнозировать ее изменение.

В соответствии с Федеральным законом от № 209-ФЗ «Об охоте» охотничьими ресурсами являются объекты животного мира, которые в соответствии с настоящим законом и законами субъектов Российской Федерации используются или могут быть использованы в целях охоты.

К охотничьим ресурсам на территории Российской Федерации относятся:

#### 1) млекопитающие:

а) копытные животные – кабан, кабарга, дикий северный олень, косули, лось, благородный олень, пятнистый олень, лань, овцебык, муфлон, сайгак, серна, сибирский горный козел, туры, снежный баран, гибриды зубра с бизоном или домашним скотом;

#### б) медведи;

в) пушные животные – волк, шакал, лисица, корсак, песец, енотовидная собака, енот-полоскун, рысь, росомаха, барсук, куницы, соболь, харза, дикие кошки, ласка, горностай, солонгой, колонок, хори, норки, выдра, зайцы, дикий кролик, бобры, сурки, суслики, кроты, бурундуки, летяга, белки, хомяки, ондатра, водяная полевка;

2) птицы – гуси, казарки, утки, глухари, тетерев, рябчик, куропатки, перепела, кеклик, фазаны, улары, пастушок, обыкновенный погоньш, коростель, камышница, лысуха, чибис, тулес, хрустан, камнешарка, турухтан, травник, улиты, мородунка, веретенники, кроншнепы, бекасы, дупеля, гаршнеп, вальдшнеп, саджа, голуби, горлицы.

В целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных

малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации к охотничьим ресурсам также относятся гагары, бакланы, поморники, чайки, крачки, чистиковые.

Законами субъектов Российской Федерации допускается отнесение к охотничьим ресурсам млекопитающих и (или) птиц, не предусмотренных Федеральным законом.

Запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в красные книги субъектов Российской Федерации, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 настоящего Федерального закона.

Млекопитающие. В таблице 103 приведена динамика численности основных видов охотничьих животных за 2005 – 2017 годы. Приведенные данные показывают, что стабильно возрастает численность лося с 2007 (1053 особи) по 2014 (2486 особи) годы. Численность благородного оленя имеет тенденцию к увеличению, но колеблется по годам. Численность кабана возрастала с 2007 до 2012 годы, затем резко снизилась. Такая же закономерность с численностью косули европейской: рост за 2007 – 2011 годы, затем снижение.

Наглядно динамика численности представлена на графике (рис. 25).

Анализ численности по муниципальным районам показывает, что по состоянию на 2014 год наибольшая численность основных видов охотничьих копытных животных наблюдается в Навлинском районе.

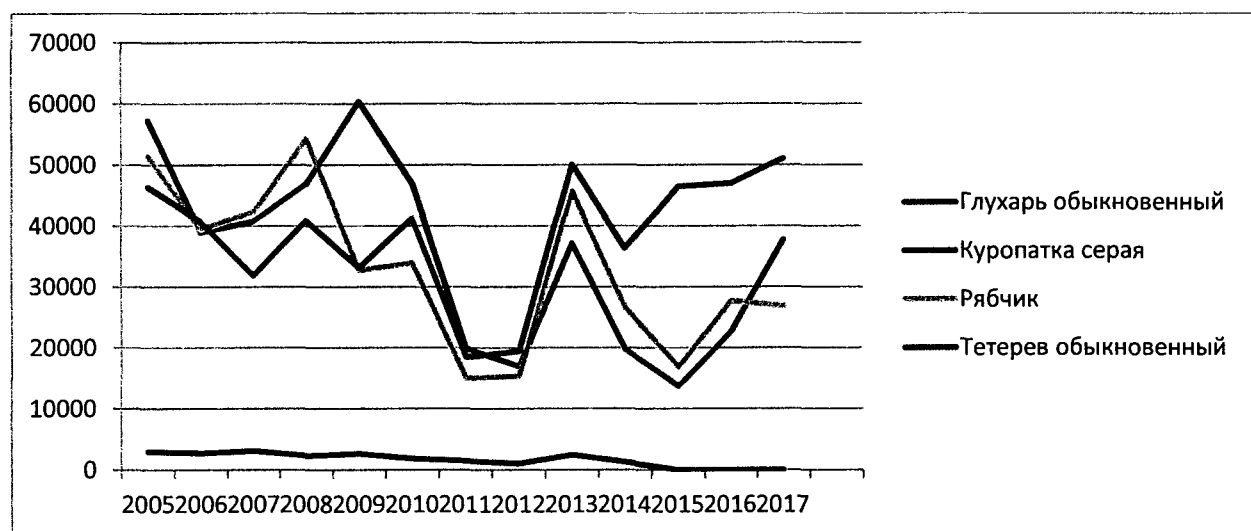
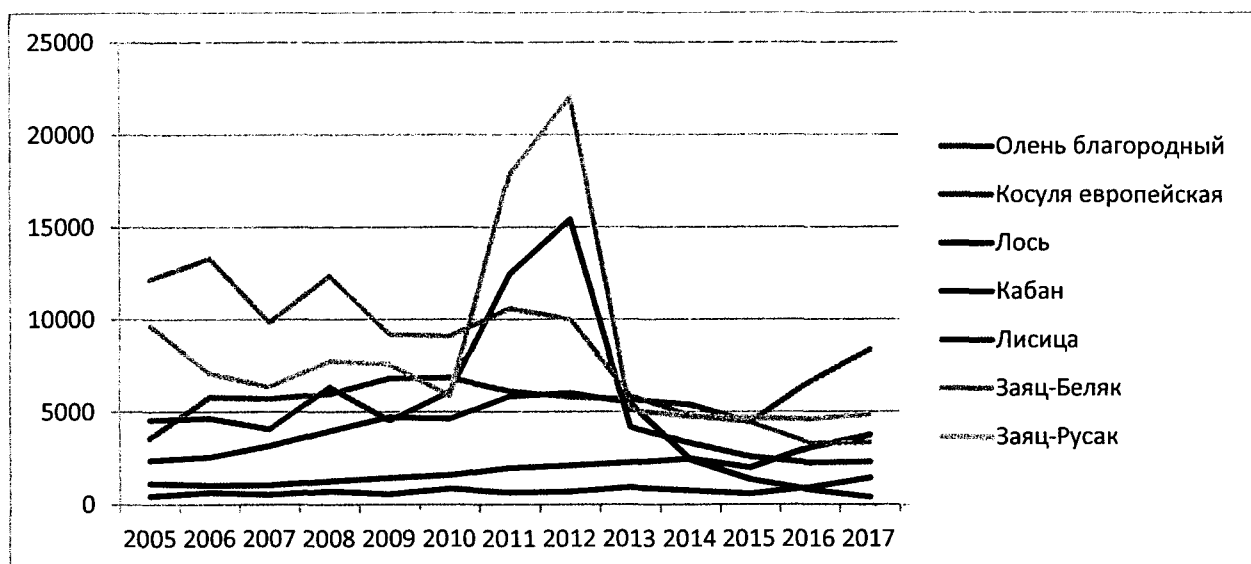


Рисунок 25 – Динамика численности охотфауны по годам

Птицы. Из перечня видов птиц, отнесенных к охотничьим ресурсам по Федеральному закону от №209-ФЗ «Об охоте» на территории Брянской области к основным видам птиц, являющимся объектом охоты, относятся: вальдшнеп, глухарь обыкновенный, куропатка серая, рябчик; водоплавающие – кряква, чирки, серая утка, лысуха. Остальные виды (кулики, голуби и др.) являются сопутствующими, и их добыча носит эпизодический характер.

В таблице 104 приведены данные о численности основных охотничьих видов птиц Брянской области за период 2005 – 2014 годы по муниципальным районам и в целом по субъекту Российской Федерации.

Таблица 103

Динамика численности основных видов охотничьих ресурсов (млекопитающие) на территории Брянской области  
(по данным государственного охотхозяйственного реестра)

№ п/п	Наименование муниципального района	Год	Численность животных по видам, особей											
			Олень благородный	Косуля европейская	Лось	Кабан	Лисица обыкновенная	Выдра речная	Норки	Куница лесная	Зяц-беляк	Зяц-русак	Белка обыкновенная	Бобры
1	Брасовский	2008	-	131	12	31	290	-	-	38	136	289	650	-
		2009	-	138	16	93	124	-	-	55	73	211	1009	-
		2010	-	138	10	62	198	-	-	60	154	101	1269	-
		2011	20	341	65	291	384	1	-	274	278	321	429	50
		2012	18	188	42	198	446	-	11	330	333	491	516	60
		2013	23	171	44	202	168	2	4	45	61	208	166	45
		2014	40	187	50	170	139	4	23	43	22	229	228	281
		2015	24	150	59	71	63	4	4	40	53	165	351	276
		2016	72	342	74	33	89	8	19	46	53	131	222	302
2017	101	364	134	19	67	-	-	35	61	79	197	316		
2	Брянский	2008	101	119	81	282	324	-	-	133	1732	151	8776	-
		2009	144	275	41	325	198	-	-	128	645	93	3353	-
		2010	119	250	50	264	249	-	-	130	471	114	1918	-
		2011	21	231	79	194	1455	5	37	396	631	421	1068	101
		2012	19	227	69	187	1180	12	37	255	517	710	886	42
		2013	21	65	35	112	93	9	58	47	294	66	470	107
		2014	12	91	79	42	94	18	124	49	398	72	319	329
		2015	0	66	35	18	53	284	1265	30	242	18	209	310
		2016	7	290	190	47	80	74	399	42	419	65	363	402



		2017	19	296	188	14	61	21	73	44	270	69	424	282
3	Выгоничский	2008	8	240	48	119	210	-	-	73	1005	163	2638	-
		2009	7	263	41	205	148	-	-	97	267	182	1941	-
		2010	13	236	65	170	156	-	-	88	147	173	1466	-
		2011	42	233	91	312	587	15	35	239	197	264	561	120
		2012	31	309	105	310	317	15	110	422	914	556	344	111
		2013	20	156	40	110	127	15	-	46	196	167	715	-
		2014	14	146	53	63	123	28	182	41	156	179	390	557
		2015	0	191	47	24	83	34	278	26	160	123	468	545
		2016	24	212	57	43	93	40	264	32	149	139	334	480
		2017	60	270	94	10	85	-	-	21	116	147	198	-
4	Гордеевский	2008	-	20	4	14	72	-	-	5	-	138	36	-
		2009	-	34	3	22	58	-	-	21	12	152	152	-
		2010	-	20	5	17	71	-	-	8	-	74	26	-
		2011	-	25	2	25	-	-	-	-	-	-	-	-
		2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2013	-	28	11	30	50	-	-	27	13	85	73	-
		2014	-	23	5	9	28	8	86	15	15	47	43	171
		2015	0	7	0	1	12	9	73	4	15	27	0	190
		2016	0	8	2	0	18	8	89	8	16	41	0	178
		2017	0	36	9	0	35	-	-	17	65	51	73	-
5	Дубровский	2008	-	100	12	250	146	-	-	80	488	177	1307	-
		2009	19	80	19	96	94	-	-	60	364	169	1483	-
		2010	-	119	36	116	186	-	-	155	468	169	946	-
		2011	-	140	58	153	419	22	140	169	571	501	438	53
		2012	-	97	59	131	365	15	146	175	568	465	505	66
		2013	-	121	80	133	93	7	82	89	230	134	245	83
		2014	-	144	150	35	68	47	247	70	175	132	98	286
		2015	0	110	143	30	61	51	254	52	326	112	190	282
		2016	0	137	126	24	49	49	239	34	54	109	92	311

		2017	0	147	110	23	60	51	253	26	115	134	82	321
6	Дятьковский	2008	-	187	56	120	189	-	-	146	1465	94	6520	-
		2009	-	221	67	166	143	-	-	160	1443	107	6394	-
		2010	-	202	80	121	202	-	-	203	1286	85	4149	-
		2011	-	231	119	190	416	2	21	585	1369	135	1326	59
		2012	-	163	90	124	376	3	27	579	611	75	1175	57
		2013	-	115	65	94	121	4	34	133	879	34	1580	63
		2014	-	115	81	86	129	5	30	82	906	34	1203	147
		2015	0	67	63	33	87	42	172	67	721	26	996	330
		2016	0	89	114	33	93	53	178	52	451	31	958	475
		2017	0	88	113	48	59	45	181	32	286	29	777	509
7	Жирятинский	2008	-	90	49	93	107	-	-	51	215	144	619	-
		2009	-	65	38	61	80	-	-	45	152	111	501	-
		2010	-	68	40	47	106	-	-	46	147	94	454	-
		2011	-	75	26	71	494	19	60	240	126	793	132	31
		2012	-	81	5	32	275	16	72	88	302	500	109	49
		2013	-	41	35	46	97	14	80	48	126	115	224	100
		2014	-	37	43	47	78	17	48	186	93	116	154	143
		2015	0	47	14	8	35	17	101	13	41	56	90	226
		2016	0	177	125	37	64	32	115	25	146	126	247	180
		2017	0	141	146	10	66	-	-	13	256	144	220	-
8	Жуковский	2008	-	129	100	212	149	-	-	92	626	136	2007	-
		2009	-	154	108	183	144	-	-	103	726	129	2594	-
		2010	-	186	117	204	191	-	-	120	735	143	2838	-
		2011	-	126	88	188	157	5	33	87	264	65	866	39
		2012	-	74	100	163	174	29	108	99	335	141	741	101
		2013	-	108	87	105	70	39	192	63	296	120	731	248
		2014	-	103	131	59	68	42	226	64	260	95	770	326
		2015	0	48	69	19	23	70	255	32	103	45	305	344
		2016	0	157	103	35	51	60	301	42	230	81	613	398

		2017	0	253	170	37	70	59	241	62	430	132	671	436
9	Злынковский	2008	-	270	69	175	99	-	-	73	-	249	1045	-
		2009	-	285	100	209	88	-	-	91	99	254	1127	-
		2010	-	197	44	109	98	-	-	31	-	188	502	-
		2011	-	260	98	156	43	19	187	124	-	139	180	236
		2012	-	250	96	148	38	14	102	48	-	112	173	262
		2013	-	167	77	158	80	14	108	39	-	164	298	234
		2014	-	138	72	132	52	17	91	39	-	92	241	261
		2015	0	101	42	6	34	13	82	20	0	119	171	175
		2016	0	128	58	9	61	12	66	33	0	112	169	110
		2017	0	176	82	8	56	36	119	20	0	180	102	164
10	Карачевский	2008	-	142	43	101	600	-	-	108	491	583	987	-
		2009	-	170	39	165	300	-	-	103	508	387	1376	-
		2010	-	136	51	174	278	-	-	112	242	206	1321	-
		2011	1	91	69	134	744	2	24	241	345	716	268	60
		2012	-	189	101	191	936	2	24	278	151	1397	304	70
		2013	-	111	76	140	147	2	4	82	335	89	684	26
		2014	-	165	61	118	116	47	129	41	228	118	509	587
		2015	0	98	36	17	128	71	265	29	115	125	569	410
		2016	0	198	76	46	130	43	152	26	101	116	268	636
		2017	0	200	102	20	135	46	214	22	92	165	145	686
11	Клетнянский	2008	-	175	50	262	145	-	-	102	1060	120	3111	-
		2009	-	111	48	210	78	-	-	115	759	51	2883	-
		2010	-	142	45	164	126	-	-	128	706	92	2770	-
		2011	-	164	70	171	184	16	107	432	1546	325	1181	62
		2012	-	142	83	220	252	16	99	335	1324	342	1103	63
		2013	-	215	118	198	130	8	78	142	472	125	1998	28
		2014	-	192	186	62	88	30	125	79	305	104	922	211
		2015	0	153	122	12	87	28	137	48	257	83	698	121
		2016	0	170	209	23	135	28	137	77	336	151	707	121

12	Климовский	2017	0	257	238	16	136	37	125	45	339	156	542	226
		2008	-	90	18	28	373	-	-	63	-	367	630	-
		2009	-	145	13	77	351	-	-	89	-	549	732	-
		2010	-	331	23	115	247	-	-	52	-	413	420	-
		2011	-	90	27	65	-	-	-	-	-	-	-	-
		2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2013	-	40	20	27	142	-	-	25	-	238	39	-
		2014	-	46	26	13	94	23	167	22	-	175	59	572
		2015	0	47	26	2	91	24	202	15	0	122	25	469
		2016	0	36	22	2	94	2	182	23	0	140	34	444
13	Клинцовский	2017	0	44	32	6	68	22	193	29	0	94	111	356
		2008	-	82	16	38	98	-	-	59	43	202	246	-
		2009	-	76	24	62	195	-	-	75	-	393	1101	-
		2010	-	112	60	114	212	-	-	124	-	374	1244	-
		2011	-	67	76	186	612	4	10	128	-	1709	283	20
		2012	-	63	83	194	1164	4	13	129	-	2060	268	24
		2013	-	49	98	246	108	3	16	41	-	142	139	32
		2014	-	41	96	23	72	27	229	36	-	142	101	216
		2015	0	57	69	9	50	33	221	42	2	132	572	236
		2016	0	150	117	2	44	41	228	30	0	147	230	318
14	Комаричский	2017	0	181	190	5	75	59	271	24	0	252	117	333
		2008	8	79	16	33	117	-	-	52	62	229	172	-
		2009	-	-	-	-	71	-	-	2	-	123	-	-
		2010	-	217	24	119	254	-	-	127	188	131	625	-
		2011	31	98	28	91	857	5	16	487	297	822	305	215
		2012	33	95	18	93	3793	8	18	2873	291	3214	283	200
		2013	14	88	9	35	128	-	-	35	38	67	193	-
		2014	27	70	13	16	96	21	55	32	25	59	134	452
		2015	24	147	17	21	155	21	55	15	16	137	16	376
2016	6	131	25	3	76	21	55	15	13	77	105	452		

		2017	35	198	30	2	113	21	55	36	17	129	128	452
15	Красногорский	2008	-	95	18	44	229	-	-	118	155	228	431	-
		2009	-	20	6	43	46	-	-	20	33	121	127	-
		2010	-	190	6	76	74	-	-	39	45	13	284	-
		2011	-	115	78	10	700	-	-	262	189	1597	292	-
		2012	-	124	76	80	990	-	-	475	444	2033	467	-
		2013	-	22	9	18	40	-	-	16	57	111	119	-
		2014	-	11	3	2	19	13	50	10	19	43	60	107
		2015	0	24	20	2	97	13	95	94	75	185	258	298
		2016	0	58	6	2	30	-	-	19	15	88	58	287
		2017	0	82	55	1	74	31	118	48	81	146	194	248
16	Мглинский	2008	-	35	13	36	63	-	-	23	43	137	229	-
		2009	-	40	19	66	65	-	-	23	81	109	265	-
		2010	-	42	21	49	73	-	-	32	75	93	273	-
		2011	-	102	42	124	433	2	9	195	191	562	221	18
		2012	-	66	26	112	350	5	17	112	122	417	1278	46
		2013	-	34	15	38	68	-	-	20	47	81	105	-
		2014	-	145	28	25	45	50	118	17	72	126	136	442
		2015	0	204	43	31	115	50	136	35	147	238	259	346
		2016	0	124	46	8	44	40	102	15	79	145	80	368
		2017	0	124	49	5	47	-	-	22	89	175	74	-
17	Навлинский	2008	370	1414	158	853	887	-	-	388	2185	367	5138	-
		2009	45	1033	119	579	334	-	-	229	1301	215	3750	-
		2010	512	1256	234	948	658	-	-	500	1703	243	4394	-
		2011	329	1231	226	1190	623	24	199	418	1288	600	2705	378
		2012	355	1124	248	1076	1031	30	210	848	1084	566	1990	395
		2013	468	922	309	911	362	12	52	228	1129	264	2254	176
		2014	318	905	310	323	239	-	-	120	643	202	1782	1101
		2015	273	639	217	185	475	6	30	28	369	535	1296	422
		2016	441	866	420	101	113	18	84	83	381	115	1036	429

18	Новозыбковский	2017	741	1301	470	33	125	-	-	73	397	146	1006	-
		2008	-	285	39	122	125	-	-	84	-	400	1133	-
		2009	-	231	37	126	131	-	-	84	-	331	1043	-
		2010	-	217	37	106	199	-	-	60	-	263	635	-
		2011	-	88	24	69	407	-	-	124	-	555	82	-
		2012	-	76	31	92	446	-	-	109	-	556	93	-
		2013	-	161	36	95	161	-	-	40	-	262	332	-
		2014	-	156	56	62	91	31	163	26	-	181	206	500
		2015	0	91	33	4	33	16	78	5	5	92	128	290
		2016	0	241	75	3	22	28	123	0	0	27	4	280
19	Погарский	2017	0	191	62	0	26	29	130	0	0	19	0	358
		2008	-	66	29	59	128	-	-	55	-	390	207	-
		2009	-	104	32	119	111	-	-	90	-	330	353	-
		2010	-	213	95	162	175	-	-	60	-	482	470	-
		2011	-	145	37	165	935	-	-	87	-	2407	102	-
		2012	-	134	55	154	375	-	-	148	-	2330	116	-
		2013	-	148	44	108	126	-	-	31	-	268	71	-
		2014	-	122	24	33	115	21	68	26	9	178	111	200
		2015	0	96	28	22	83	14	73	41	30	251	260	223
		2016	0	112	12	12	88	13	103	28	8	174	44	255
20	Почепский	2017	0	116	20	8	118	10	88	31	21	159	117	384
		2008	17	591	112	193	573	-	-	262	603	1030	2868	-
		2009	-	1334	157	547	470	-	-	182	709	1227	2188	-
		2010	7	631	137	267	736	-	-	303	681	792	2123	-
		2011	-	646	119	432	1061	26	88	313	677	2103	442	128
		2012	30	639	151	481	613	-	77	37	656	1573	350	152
		2013	92	857	279	741	886	2	74	227	689	1019	971	190
		2014	41	745	313	549	799	21	138	167	662	1338	755	375
		2015	26	555	207	191	313	62	269	87	501	1099	833	474
2016	55	796	290	164	315	80	360	44	212	1432	356	509		

		2017	0	932	381	40	254	78	340	34	108	1205	246	494
21	Рогнединский	2008	-	144	21	89	261	-	-	84	525	297	1434	-
		2009	-	108	51	128	225	-	-	113	531	257	1684	-
		2010	-	129	42	81	256	-	-	158	556	39	1700	-
		2011	-	113	68	132	235	2	11	45	254	172	495	20
		2012	-	86	60	15	219	3	15	44	238	94	443	26
		2013	-	148	141	147	183	46	157	59	281	172	345	342
		2014	-	99	132	51	74	60	181	43	180	121	266	421
		2015	0	134	113	28	126	61	181	90	430	165	945	515
		2016	0	137	111	27	68	68	189	18	116	124	144	555
		2017	0	135	100	10	70	48	127	20	139	229	216	703
22	Севский	2008	-	247	38	143	261	-	-	123	52	336	1632	-
		2009	-	176	-34	163	181	-	-	86	-	385	1427	-
		2010	-	277	49	220	171	-	-	88	-	227	779	-
		2011	-	147	42	110	92	10	42	61	-	119	134	361
		2012	-	212	56	231	123	8	-	89	12	169	132	363
		2013	-	282	74	320	163	8	-	84	-	259	381	592
		2014	-	271	81	76	68	8	-	45	3	131	314	426
		2015	0	237	73	28	59	45	234	29	11	123	239	454
		2016	0	398	101	32	107	0	5	47	11	190	178	476
		2017	0	432	114	0	101	0	0	30	0	165	117	502
23	Стародубский	2008	-	102	16	83	245	-	-	104	-	399	-	-
		2009	-	250	23	177	243	-	-	120	-	642	244	-
		2010	-	263	36	137	347	-	-	137	-	463	129	-
		2011	-	48	23	130	70	23	35	54	14	174	110	30
		2012	-	240	95	495	205	65	105	290	20	400	210	510
		2013	-	424	168	494	190	32	30	93	-	336	165	34
		2014	-	212	53	80	170	90	98	38	-	232	17	921
		2015	0	267	149	114	59	88	137	64	20	214	366	978
		2016	0	422	211	27	83	88	137	81	79	261	476	978

24	Суземский	2017	0	635	218	26	81	88	137	15	0	173	19	797
		2008	165	441	125	217	184	-	-	135	643	188	2170	-
		2009	261	679	213	396	146	-	-	189	733	220	3350	-
		2010	165	441	116	224	199	-	-	198	705	129	2312	-
		2011	155	460	167	389	559	10	26	444	823	487	1176	43
		2012	173	445	175	446	405	10	26	410	818	271	1082	75
		2013	259	364	154	249	141	10	26	83	381	125	1193	85
		2014	272	495	162	109	157	64	132	79	339	170	1119	1154
		2015	243	529	211	294	84	59	123	54	564	120	992	1411
		2016	310	579	234	47	76	66	113	65	217	106	580	1803
25	Суражский	2017	341	717	248	7	66	71	141	56	171	97	547	1411
		2008	-	30	5	10	115	-	-	63	256	214	493	-
		2009	-	32	20	58	83	-	-	31	101	146	425	-
		2010	-	63	8	42	135	-	-	98	105	90	257	-
		2011	-	126	18	106	541	4	21	169	360	785	234	50
		2012	-	97	44	120	782	5	29	398	305	1609	398	57
		2013	-	68	44	98	82	6	39	102	146	132	329	73
		2014	-	102	27	20	76	32	113	50	94	158	388	731
		2015	0	66	43	67	76	149	126	32	49	196	241	570
		2016	0	50	12	7	38	39	131	18	26	120	119	760
26	Трубчевский	2017	0	82	16	7	35	34	101	23	60	141	162	579
		2008	62	430	80	163	200	-	-	113	318	339	274	-
		2009	114	424	92	204	234	-	-	161	418	282	1437	-
		2010	52	457	118	233	296	-	-	241	364	374	1068	-
		2011	55	469	125	529	295	39	282	264	675	888	650	158
		2012	55	440	141	468	379	56	349	357	467	1022	642	224
		2013	33	536	105	381	147	19	53	125	165	166	72	61
		2014	36	429	143	124	115	56	193	77	65	127	57	484
		2015	18	142	53	90	25	202	52	16	87	32	351	368
2016	29	382	154	20	96	86	430	49	120	137	512	438		



		2017	62	694	242	15	140	92	460	52	168	222	508	407
27	Унечский	2008	-	230	46	196	152	-	-	86	253	377	1267	-
		2009	-	359	77	227	199	-	-	174	235	416	2071	-
		2010	-	323	54	287	187	-	-	164	328	294	1222	-
		2011	-	253	108	232	167	12	113	153	498	1196	352	101
		2012	-	257	113	253	197	7	95	190	488	929	367	151
		2013	-	239	105	255	81	12	85	42	51	139	158	105
		2014	-	204	108	93	100	35	235	69	129	143	393	432
		2015	0	154	62	19	75	21	159	18	76	130	162	218
		2016	0	215	113	12	94	43	235	34	70	218	264	335
		2017	0	274	148	29	94	45	247	25	72	208	237	400
Итого по субъекту Российской Федерации:	2005	459	3578	1144	2385	4565	-	-	2605	12150	9680	38640	-	
	2006	653	5794	1042	2561	4654	-	-	3335	13292	7081	35636	-	
	2007	549	5707	1053	3165	4091	-	-	2737	9835	6359	32331	-	
	2008	731	5964	1274	3966	6342	-	-	2713	12356	7744	46020	-	
	2009	571	6806	1435	4708	4542	-	-	2645	9190	7591	43011	-	
	2010	861	6856	1603	4628	6080	113	-	3462	9106	5859	35594	-	
	2011	654	6115	1973	5845	12470	267	1496	5991	10593	17856	14032	2333	
	2012	714	5818	2122	6014	15431	323	1690	9118	10000	22032	13975	3104	
	2013	930	5680	2278	5491	4184	264	1172	2012	5886	5088	14050	2624	
	2014	760	5394	2486	2422	3313	815	3251	1566	4798	4744	10775	11833	
	2015	584	4427	1994	1346	2582	1337	5207	1026	4415	4670	10990	10857	
	2016	944	6605	3083	799	2251	1040	4436	986	3302	4603	8193	12280	
2017	1438	8366	3761	399	2317	923	3614	855	3353	4846	7230	10554		

Примечания:

1. 2009 – 2010 годы – данные в целом по субъекту РФ из государственного доклада Комитета природопользования и охраны окружающей среды, лицензирования отдельных видов деятельности Брянской области «О состоянии окружающей природной среды Брянской области в 2009 году».

2. 2007 – 2008 годы – данные из Лесного плана Брянской области.

3. 2005 – 2006 годы – данные результатов зимних маршрутных учетов численности согласно «Методическим указаниям по организации, проведению и обработке данных зимнего маршрутного учета охотничьих животных в РСФСР», г. Москва 1990 г.

Таблица 104

Динамика численности основных видов охотничьих ресурсов (птицы) на территории Брянской области  
(по данным государственного охотхозяйственного реестра)

№ п/п	Наименование муниципального района	Год	Численность охотничьих птиц по видам, особей								
			Вальдшнеп	Глухарь обыкновенный	Куропатка серая	Рябчик	Тетерев обыкновенный	Кряква обыкновенная	Чирки	Серая утка	Лысуха
1	Брасовский	2008	-	-	1574	1384	-	-	-	-	-
		2011	45	13	757	441	274	1031	869	490	-
		2012	62	5	654	265	305	1549	1303	490	7
		2013	42	-	-	-	-	699	376	175	7
		2014	241	-	-	134	691	1558	1124	175	-
		2015	58	0	297	32	996	614	413	55	109
		2016	27	-	610	424	243	468	291	-	67
		2017	30	0	0	0	650	-	-	-	-
2	Брянский	2008	-	118	2239	1081	-	-	-	-	-
		2011	30	166	1052	1443	596	1180	615	-	39
		2012	30	109	770	2359	1301	1306	989	250	456
		2013	30	133	923	1353	783	1006	850	85	50
		2014	440	77	856	903	442	1088	1130	85	288
		2015	-	7	0	533	138	838	710	-	-
		2016	-	38	718	806	739	1068	886	-	-
		2017	268	26	1955	2071	1771	-	-	-	-

3	Выгоничский	2008	-	-	583	1512	997	-	-	-	-
		2011	-	150	416	613	283	727	439	-	95
		2012	-	9	244	203	171	1046	555	-	195
		2013	-	130	894	1429	1994	850	530	-	175
		2014	311	73	129	780	1383	1157	971	-	397
		2015	-	0	373	434	2548	1922	936	-	-
		2016	-	101	663	755	2326	1471	897	-	-
		2017	333	60	2864	538	2278	-	-	-	-
4	Гордеевский	2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2013	-	-	-	57	653	-	-	-	-
		2014	-	-	326	240	83	3802	1728	-	-
		2015	-	0	0	0	145	3430	1703	-	-
		2016	-	0	0	0	508	1961	543	-	-
		2017	-	0	423	0	1296	-	-	-	-
5	Дубровский	2008	-	34	5198	2823	7427	-	-	-	-
		2011	1100	29	875	943	2895	2185	849	740	200
		2012	884	24	558	1065	1169	2201	892	742	560
		2013	630	130	1635	5133	10630	1731	994	1115	162
		2014	263	-	741	1827	5909	2977	1229	1115	483
		2015	244	0	165	1506	5825	4695	1789	1276	1029
		2016	277	0	0	2148	3624	1173	530	-	201
		2017	-	0	1507	2616	6354				
6	Дятьковский	2008	-	359	-	5392	1140	-	-	-	-
		2011	-	255	187	1702	876	1994	1271	250	-
		2012	40	187	-	1160	279	1499	869	-	190
		2013	98	306	-	3806	1012	1328	921	348	-
		2014	448	333	-	2747	714	880	432	348	70

		2015	805	216	0	1616	916	3337	14	1378	-
		2016	1374	160	0	1121	465	3186	-	-	-
		2017	987	183	0	1203	338	-	-	-	-
7	Жирятинский	2008	-	31	152	973	1258	-	-	-	-
		2011	-	18	638	257	507	741	896	-	276
		2012	-	6	1003	361	883	634	676	-	286
		2013	-	84	136	628	1886	958	547	-	161
		2014	-	-	-	479	834	972	1037	-	362
		2015	-	0	0	129	503	1452	1193	-	105
		2016	-	43	330	631	1615	1818	1107	-	-
		2017	-	0	944	637	1396				
		8	Жуковский	2008	-	368	767	4336	1084	-	-
2011	9			152	499	1848	438	685	337	37	32
2012	11			31	407	1098	407	1057	708	-	28
2013	-			286	1085	3606	2521	601	267	5	21
2014	-			142	567	3719	2444	2243	1426	5	561
2015	-			27	1190	1184	652	1447	616	57	50
2016	-			61	389	3465	2782	1683	788	-	219
2017	-			0	1316	3223	1430	-	-	-	-
9	Злынковский	2008	-	-	1669	1647	-	-	-	-	-
		2011	140	-	120	90	180	160	200	-	-
		2012	154	-	110	78	190	144	164	-	38
		2013	276	-	1066	310	1058	-	-	-	-
		2014	-	-	-	44	764	716	455	-	165
		2015	-	0	0	216	704	764	283	598	93
		2016	-	0	0	85	526	936	272	-	-
		2017	-	0	0	111	701				
10	Карачевский	2008	-	97	4214	3324	1671	-	-	-	-
		2011	-	41	1761	508	755	689	602	506	-

		2012	530	27	2048	424	2067	714	672	506	-
		2013	470	93	1683	1472	1198	615	747	366	4
		2014	2967	143	955	1321	2038	941	627	366	463
		2015	165	55	1125	491	2421	881	937	174	341
		2016	182	175	2130	597	2195	1092	1080	-	191
		2017	125	200	1725	955	1736	-	-	-	-
11	Клетнянский	2008	-	345	708	7643	3892	-	-	-	-
		2011	14	118	111	731	618	396	511	156	-
		2012	16	132	247	814	765	401	529	156	170
		2013	16	112	-	6345	3396	401	603	156	-
		2014	354	47	-	2512	1969	1324	1206	156	-
		2015	452	77	0	859	1887	324	281	-	-
		2016	362	275	0	6923	3996	1075	750	-	-
		2017	426	203	174	4966	3079				
12	Климовский	2008	-	-	1826	-	119	-	-	-	-
		2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2013	-	-	416	-	229	-	-	-	-
		2014	140	-	-	-	177	522	274	-	101
		2015	-	0	289	0	711	460	259	-	67
		2016	-	0	440	0	293	504	74	-	-
		2017	-	0	417	0	358	-	-	-	-
13	Клинцовский	2008	-	-	805	-	232	-	-	-	-
		2011	-	-	1141	33	314	6257	2346	440	400
		2012	-	-	1571	113	814	6385	2183	440	1716
		2013	-	-	-	379	1152	4027	1710	326	771
		2014	-	-	-	104	557	6544	3098	326	1552
		2015	-	0	551	204	962	7125	3149	1218	2794
		2016	-	0	383	259	941	5177	2236	-	1337

14	Комаричский	2017	-	0	417	0	358					
		2008	-	-	-	-	173	-	-	-	-	
		2011	-	-	1837	459	51	707	381	-	270	
		2012	-	-	286	423	84	786	407	-	310	
		2013	-	-	-	-	-	73	70	-	-	
		2014	112	-	-	-	-	417	256	-	252	
		2015	-	0	0	0	0	503	377	-	273	
		2016	-	0	0	0	0	535	284	-	272	
15	Красногорский	2017	-	0	2775	228	243	-	-	-	-	
		2008	-	-	3100	587	814	-	-	-	-	
		2011	-	-	1437	66	405	2852	1388	2390	-	
		2012	-	-	958	418	1488	2852	1462	2390	2390	
		2013	-	-	-	316	1141	560	448	1860	-	
		2014	-	-	-	-	434	1652	924	1860	-	
		2015	-	0	0	0	1324	1663	1085	-	-	
		2016	-	0	0	0	1287	1423	928	-	-	
16	Мглинский	2017	-	0	0	0	1186					
		2008	-	-	869	587	719	-	-	-	-	
		2011	-	6	429	312	253	1200	622	519	-	
		2012	39	9	180	128	273	1200	642	554	-	
		2013	41	-	1102	410	578	577	388	457	-	
		2014	-	-	275	290	474	1081	578	457	462	
		2015	0	0	124	312	366	1224	668	375	364	
		2016	38	0	97	886	732	923	468	-	-	
17	Навлинский	2017	41	0	446	514	849	-	-	-	-	
		2008	-	250	3486	3637	2782	-	-	-	-	
		2011	312	269	1246	1650	1837	1743	1090	766	10	
		2012	499	180	956	1794	872	1869	1425	766	15	
			2013	30	789	3168	8783	4880	930	643	275	5

		2014	1256	292	843	3388	2141	1040	449	275	231
		2015	1092	0	124	312	366	478	232	144	-
		2016	-	378	0	1790	2744	815	347	-	-
		2017	932	739	2706	2868	3455				
18	Новозыбковский	2008	-	-	2135	2077	465	-	-	-	-
		2011	-	-	1288	96	683	496	316	-	-
		2012	-	-	1576	449	702	496	329	-	-
		2013	-	-	6290	2655	3607	630	266	160	-
		2014	-	-	2588	1124	2919	583	383	160	195
		2015	-	0	1694	383	4367	1636	481	-	209
		2016	-	0	4647	177	5460	1575	456	-	-
		2017	-	0	4671	185	2221	-	-	-	-
		19	Погарский	2008	-	-	-	-	-	-	-
2011	-			-	1632	-	154	1752	562	288	-
2012	-			-	1088	-	277	1752	622	288	322
2013	-			-	1662	-	461	1175	282	-	-
2014	103			-	2389	-	1329	2066	222	-	-
2015	-			0	826	0	579	1440	451	-	150
2016	-			0	2381	0	776	2681	457	-	-
20	Почепский	2008	-	-	6410	1635	3051	-	-	-	-
		2011	380	-	1534	93	1740	2118	1062	-	125
		2012	380	-	1490	202	1485	1607	938	-	320
		2013	-	-	7515	2119	1770	1984	1437	-	552
		2014	-	-	3617	1279	1591	2219	1521	-	636
		2015	941	0	2709	1985	2158	2737	2043	-	-
		2016	643	0	3675	1292	3283	2439	2653	-	-
		2017	407	0	2736	669	3563	-	-	-	-
21	Рогнединский	2008	-	192	1689	2651	4903	-	-	-	-



		2011	-	46	16	581	2905	554	60	-	82
		2012	-	39	-	623	2024	706	546	-	437
		2013	-	175	-	2029	5595	499	222	-	219
		2014	364	130	-	1307	5186	754	311	-	284
		2015	-	329	0	2556	329	843	404	-	308
		2016	-	50	0	2599	8189	785	359	-	228
		2017	-	198	554	2271	11585	-	-	-	-
22	Севский	2008	-	-	4257	1822	838	-	-	-	-
		2011	110	-	14	19	86	135	65	58	-
		2012	26	-	293	310	88	470	92	36	17
		2013	26	-	744	611	977	367	117	26	118
		2014	251	-	543	382	627	496	283	26	82
		2015	337	0	944	261	215	656	332	232	167
		2016	192	0	2001	534	701	606	303	-	-
		2017	274	0	2309	34	592	-	-	-	-
23	Стародубский	2008	-	-	-	-	2265	-	-	-	-
		2011	-	-	75	-	85	480	295	160	190
		2012	750	90	402	90	310	415	290	642	90
		2013	258	-	3183	-	1143	405	292	150	90
		2014	570	-	680	-	725	1638	1605	350	651
		2015	598	0	524	0	1906	2184	1170	-	811
		2016	523	0	780	0	1262	1480	910	-	623
		2017	680	0	289	0	1041				
24	Суземский	2008	-	295	-	6452	4606	-	-	-	-
		2011	128	80	1921	1849	945	1209	1865	-	-
		2012	68	57	1328	1553	711	1216	1879	-	1252
		2013	68	94	1252	3010	942	1159	848	241	-
		2014	482	-	1552	2230	633	1721	1025	241	26
		2015	1626	-	737	1432	202	1648	973	369	348

		2016	2095	49	1696	2257	1185	1568	902	-	310
		2017	2084	88	1102	847	458	-	-	-	-
25	Суражский	2008	-	-	2859	2859	1180	-	-	-	-
		2011	-	-	586	65	832	1711	1042	188	4
		2012	-	32	468	387	2050	1781	1078	188	4
		2013	-	-	881	200	482	1048	493	24	3
		2014	121	-	507	84	442	2314	713	24	-
		2015	202	0	675	82	487	2268	913	22	-
		2016	432	0	304	0	413	2264	797	-	-
		2017	292	0	143	46	861	-	-	-	-
		26	Трубчевский	2008	-	254	1353	1352	833	-	-
2011	280			132	221	792	324	5276	3672	1065	12
2012	531			116	208	645	309	5751	3809	1062	1321
2013	10			168	3549	736	706	7042	5428	1875	176
2014	137			128	3208	511	163	5738	4093	1875	2061
2015	-			183	575	1005	171	1310	843	128	65
2016	299			171	1196	703	380	1710	1379	-	1568
2017	376			322	3736	2030	1332	-	-	-	-
27	Унечский	2008	-	-	1100	484	413	-	-	-	-
		2011	110	-	141	458	392	1815	955	322	-
		2012	60	-	96	412	459	1805	751	322	327
		2013	50	-	-	398	1355	922	459	170	6
		2014	12	-	-	1251	1664	1646	748	170	292
		2015	58	0	231	90	184	1200	582	-	-
		2016	43	0	324	283	347	970	403	-	-
		2017	153	0	2423	509	868				
Итого по субъекту Российской Федерации		2005	-	3004	57296	51372	46389	-	-	-	-
		2006	-	2786	38974	39388	40758	-	-	-	-
		2007	-	3105	40739	42296	31832	-	-	-	-

	2008	-	2343	46993	54258	40862	-	-	-	-
	2009	-	2677	60394	32716	33115	-	-	-	-
	2010	-	1853	46917	33911	41242	-	-	-	-
	2011	2658	1475	19934	15049	18428	38093	22310	8375	1735
	2012	4080	1053	16941	15374	19483	39642	23810	8832	10451
	2013	2045	2500	37184	45785	50149	29587	18938	7814	2520
	2014	8572	1365	19776	26656	36333	48089	27848	8014	9614
	2015	6578	1239	13780	16943	46482	47079	22837	6026	7283
	2016	6487	1501	22764	27735	47012	41386	39909	-	5016
	2017	7408	2019	37738	26866	51094	-	-	-	-

Примечания:

1. 2009 – 2010 годы – данные в целом по субъекту РФ из государственного доклада Комитета природопользования и охраны окружающей среды, лицензирования отдельных видов деятельности Брянской области «О состоянии окружающей природной среды Брянской области в 2009 году».

2. 2007 – 2008 годы – данные из Лесного плана Брянской области

3. 2005 – 2006 годы – данные результатов зимних маршрутных учетов численности согласно «Методическим указаниям по организации, проведению и обработке данных зимнего маршрутного учета охотничьих животных в РСФСР», г. Москва 1990 г.

## 5.2. Использование охотресурсов

Нормирование в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов обеспечивается законом «Об охоте...» от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ.

Поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства, обеспечивается путем разработки, установления и соблюдения нормативов и норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

К нормативам в области охоты относятся, прежде всего, нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов исходя из их численности в охотничьих угодьях.

Как известно, численность охотничьих ресурсов зависит от количества и качества биотехнических мероприятий.

В таблице 105 приведены допустимые нормы добычи по видам охотничьих ресурсов в соответствии с изменениями, внесенными в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 апреля 2010 г. № 138.

Таблица 105

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов

Наименование охотничьего ресурса	Показатели численности (особей) на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида	Нормативы допустимого изъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания
Лось, благородный олень (европейский, кавказский, марал, изюбрь), пятнистый олень, косули европейская и сибирская	до 1	3
	от 1 до 2	5
	от 2 до 4	7
	от 4 до 6	8
	от 6 до 8	10
	от 8 до 10	12
	от 10 до 12	15
	от 12 и более	18
Кабан	Не устанавливается	от 3 до 80
Дикий северный олень	Не устанавливается	от 3 до 18
Кабарга, туры, муфлон, серна, сибирский горный козел, снежный баран, сайгак, овцебык, гибриды	Не устанавливается	от 3 до 5

зубра с бизоном и домашним скотом, лань		
Бурый медведь	Не устанавливается	от 3 до 15
Белогрудый медведь	Не устанавливается	от 3 до 10
Соболь	Не устанавливается	от 3 до 35
Барсук	Не устанавливается	от 3 до 10
Выдра	Не устанавливается	от 3 до 5
Рысь	Не устанавливается	от 3 до 10

Норматив допустимого изъятия копытных животных в возрасте до 1 года, без разделения по половому признаку, устанавливается для охотничьих ресурсов: лось, благородный олень (европейский, кавказский, марал, изюбрь), лань, пятнистый олень – до 20 %, кабан – от 40% до 80%, косуля (европейская и сибирская) – до 50% от квоты.

Норматив допустимого изъятия взрослых самцов для видов охотничьих ресурсов: лось, благородный олень (европейский, кавказский, марал, изюбрь), лань, пятнистый олень, косули европейская и сибирская во время гона, с неокостеневшими рогами (самцов марала, изюбря, пятнистого оленя, дикого северного оленя) устанавливается не более 25% от квоты.

Таблица 106

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется без утверждения лимита добычи охотничьих ресурсов

Наименование охотничьего ресурса	Норматив допустимого изъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания
Росомаха	до 10
Куницы	до 3 5
Харза	до 35
Дикие кошки	до 15
Бобры	до 50
Сурки	до 40
Улары	до 30

Для остальных охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется без утверждения лимита добычи, нормативы допустимого изъятия не устанавливаются.

При расчете показателя минимальной численности лося, благородного оленя, пятнистого оленя используется норматив допустимого изъятия

охотничьих ресурсов этих видов, соответствующий показателю численности (особей) на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида.

При расчете показателя минимальной численности косуль, дикого северного оленя, кабарги, туров, муфлона, серны, сибирского горного козла, снежного барана, сайгака, овцебыка, гибридов зубра с бизоном и домашним скотом, лани, соболя, кабана используется минимальный норматив допустимого изъятия охотничьих ресурсов этих видов – 3% от их общей численности.

Численность и добыча основных видов охотничьих ресурсов за 2011 – 2014 г.г. представлены в таблице 107 и на рисунках 26 – 27.

Следует отметить, что на территории Брянской области ведется щадящий режим пользования охотничьими ресурсами. За счет этого численность основных видов, за исключением кабана, стабильна. Резкое увеличение добычи кабана в 2014 г. связано с появлением очагов африканской чумы.

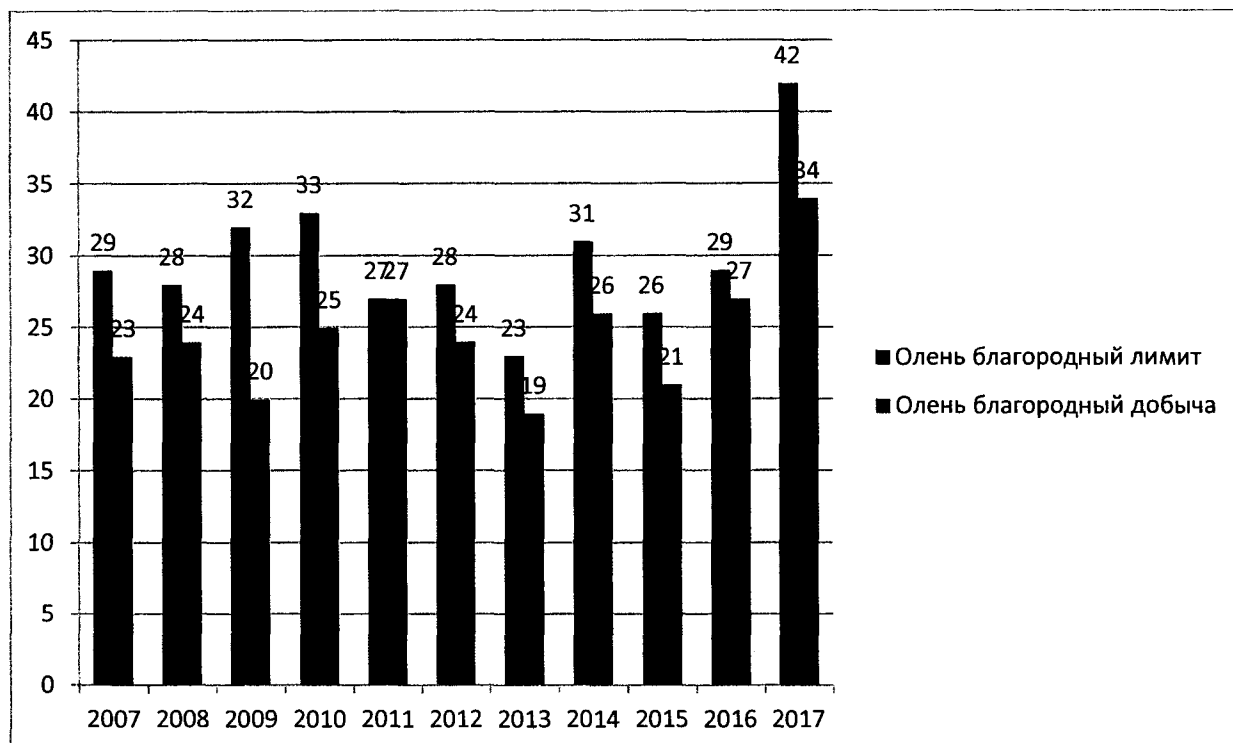
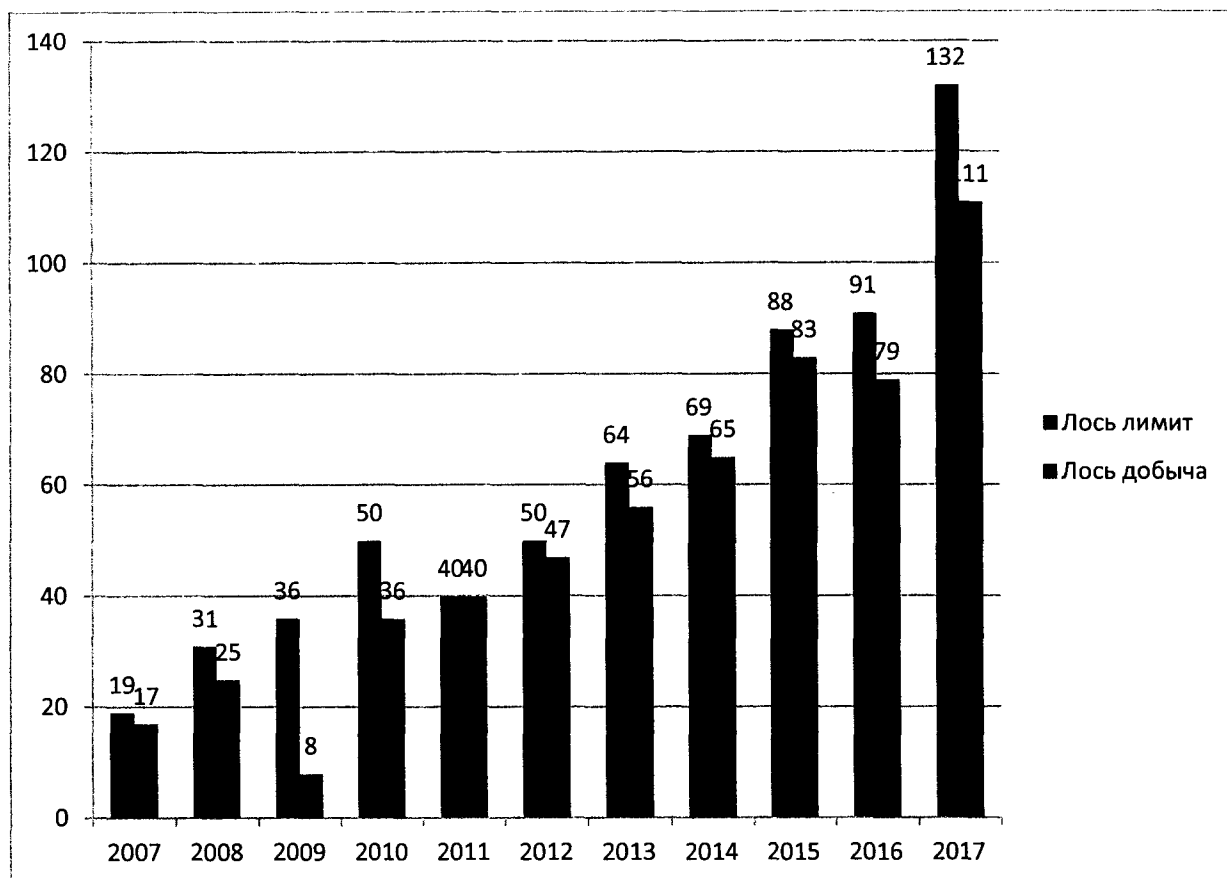
Таблица 107

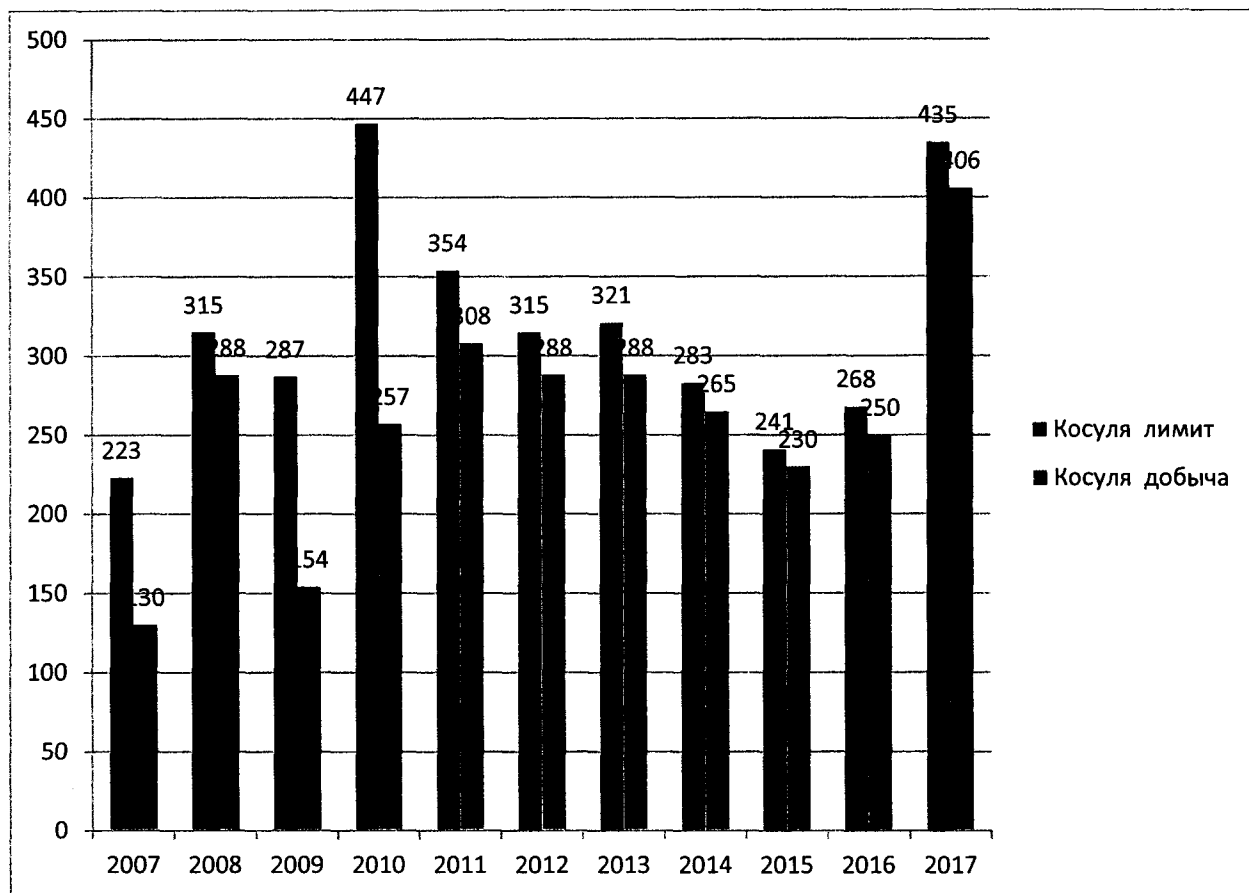
## Численность и добыча основных видов охотничьих ресурсов на территории Брянской области

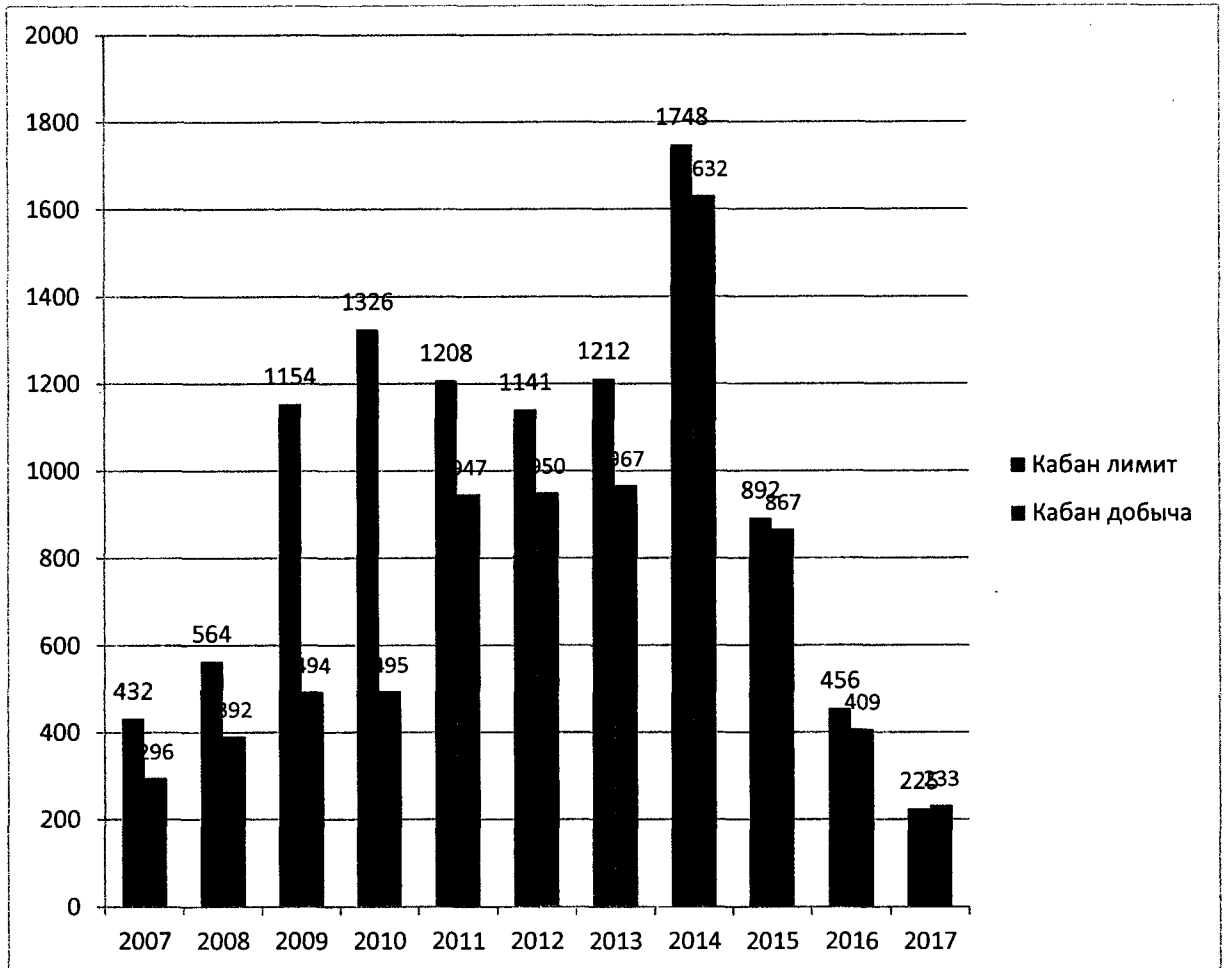
Вид охотничьего ресурса	Численность и добыча охотничьих видов по годам											
	2007			2008			2009			2010		
	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.
%		%	%		%	%		%	%			
Лось	1053	19 1,8	17 1,6	1274	31 2,4	25 2,0	1435	36 2,5	8 0,6	1603	50 3,1	36 2,2
Олень благородный	549	29 5,3	23 4,2	731	28 3,8	24 3,3	571	32 5,6	20 3,5	861	33 3,8	25 2,9
Косуля	5707	223 3,9	130 2,3	5964	315 5,3	288 4,8	6806	287 4,2	154 2,3	6856	447 6,5	257 3,7
Кабан	3165	432 13,6	296 9,4	3966	564 14,2	392 9,9	4708	1154 24,5	494 10,5	4628	1326 28,7	495 10,5
Лось	1973	40 2,0	40 2,0	2122	50 2,4	47 2,2	2278	64 2,8	56 2,4	2486	69 2,8	65 2,6
Олень благородный	654	27 4,1	27 4,1	714	28 3,9	24 3,4	930	23 2,5	19 2,0	760	31 4,1	26 3,4
Косуля	6115	354 5,8	308 5,0	5818	315 5,4	288 5,0	5680	321 5,6	288 5,1	5394	283 5,2	265 4,9
Кабан	5845	1208 20,7	947 16,2	6014	1141 19,0	950 15,8	5491	1212 22,1	967 17,6	2422	1748 72,2	1632 67,4

Вид охотничьего ресурса	Численность и добыча охотничьих видов по годам									Всего за 2007 – 2017г.г.	
	2015			2016			2017			выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.
	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.	численность особей	выдано лицензий, особ.	факт. добыто, особ.		
%		%	%		%	%		%	%		
Лось	1994	88	83	3083	91	79	3761	132	111	670	567
		4,4	4,2		3,0	2,6		3,5	3,0		100
Олень благородный	584	26	21	944	29	27	1438	42	34	328	270
		4,6	3,6		3,1	2,9		2,9	2,4		100
Косуля	4427	241	230	6605	268	250	8366	435	406	3489	2864
		5,4	5,2		4,1	3,8		5,2	4,9		100
Кабан	1346	892	867	799	456	409	399	255	233	10388	7682
		66,3	64,4		57,1	51,2		63,9	58,4		100









## Лось

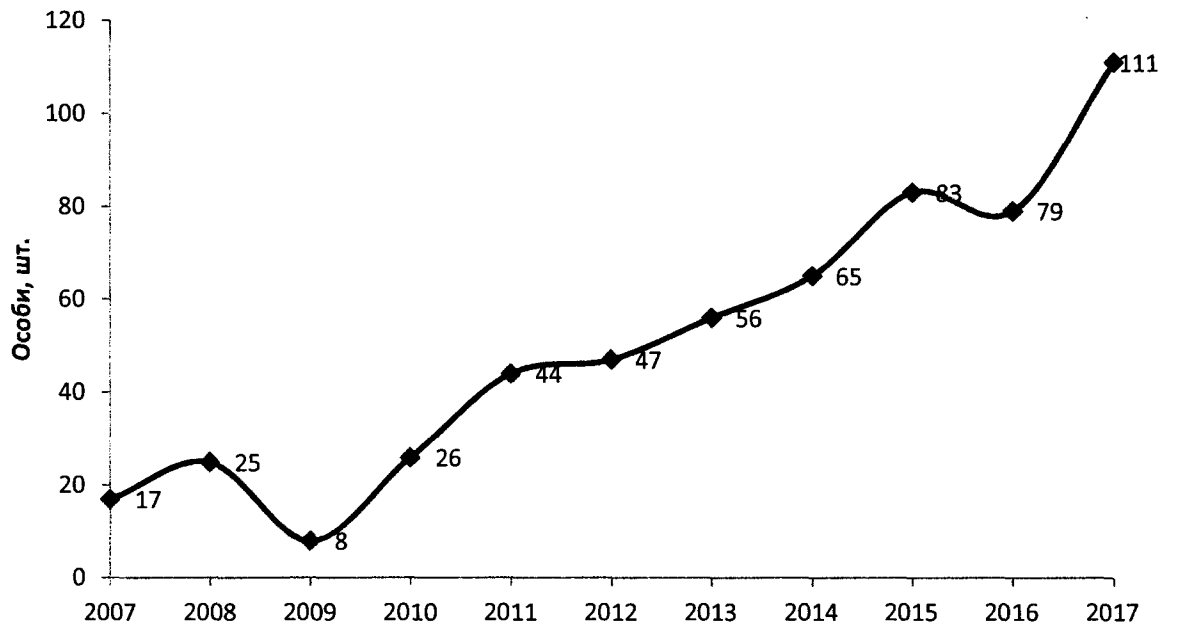




Рисунок 26 – Динамика добычи основных видов охотресурсов



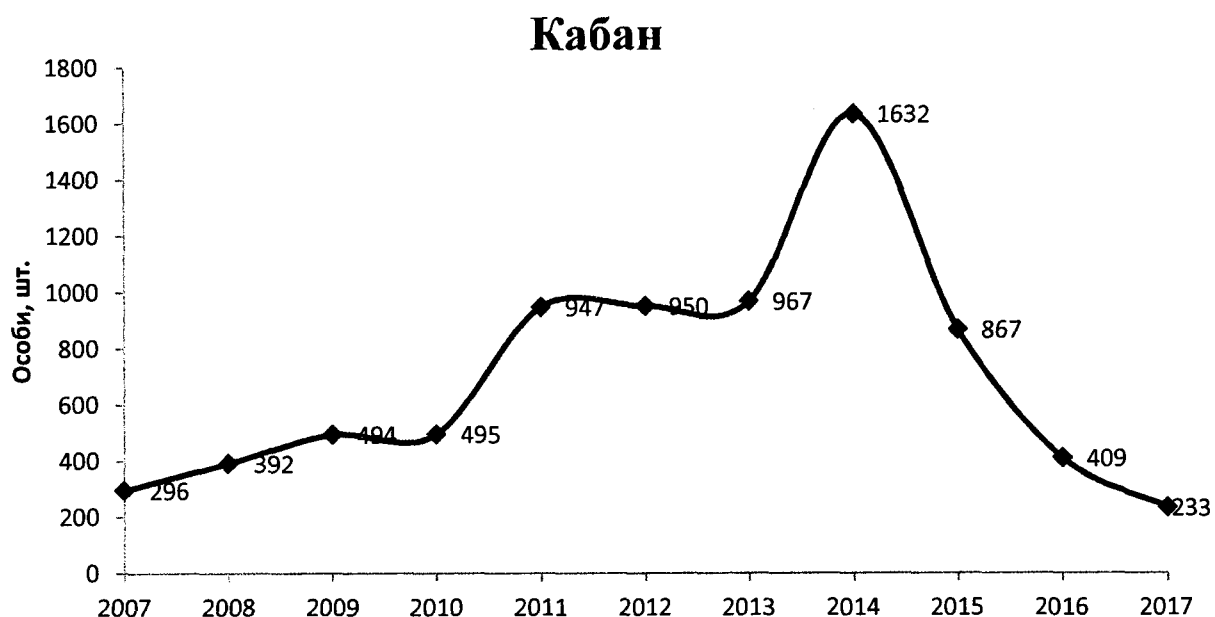


Рисунок 27 – Динамика добычи основных видов охотресурсов

Из представленных данных (таблица 107, рисунки 26 – 27) следует, что стабильным повышением (с небольшим понижением в 2009 г.) остается добыча лося. Численность добычи косули достигла максимума (308 особей) в 2011 году и плавно снизилась до 265 особей в 2014 году, т.е. на 14%. Добыча благородного оленя остается достаточно стабильной – на уровне 26 – 27 особей, при этом были спады в 2009 г. – 20, 2013 г. – 19 особей.

Добыча кабана в период 2007 – 2017 годов характеризуется стабильным ростом показателей – с уровня 296 особей в 2007 году она резко возросла до 947 особей (2011 г.) и 1632 особи (2014 г.), что связано с очагами африканской чумы.

### 5.3. Описание границ охотничьих угодий Брянской области

Описание границ закрепленных охотничьих угодий Брянской области выполнено в разрезе каждого охотничьего хозяйства. Для каждой границы приведены номера и координаты поворотных точек. Описания общедоступных угодий выполнены в разрезе соответствующих им муниципальных районов с указанием номеров и координат поворотных точек в формате WGS.

### 5.3.1 Закрепленные охотничьи угодья

#### 1. ООО «Алые зори»

Северная: от точки 53°37'9"с.ш. 32°59'27" в.д. пересечения р. Вороница с административной границей Клетнянского и Дубровского районов вверх по среднему течению р. Вороница до устья р. Алешенка, затем вверх по среднему течению р. Алешенка до её пересечения с дорогой Белевка-Поляковка в координатной точке 53°38'03" с. ш. 33°11'57" в. д., далее по этой дороге через координатные точки: 53°38'20" с. ш. 33°12'18" в. д.; 53°38'10" с. ш. 33°12'41" в. д.; 53°37'45" с. ш. 33°13'03" в. д.; 53°37'27" с. ш. 33°13'10" в. д.; 53°37'13" с. ш. 33°13'45" в. д.; 53°37'12" с. ш. 33°14'12" в. д.; 53°37'18" с. ш. 33°14'15" в. д.; 53°37'06" с. ш. 33°14'46" в. д.; 53°37'06" с. ш. 33°15'03" в. д.; 53°36'57" с. ш. 33°15'45" в. д. до н. п. Герасимовка. Далее на восток по автодороге 5-7 «Брянск – Смоленск» - Жабово» - Герасимовка через н. п. Бордянка до н. п. Алешня.

Восточная: от пересечения автодороги «Брянск – Смоленск» - Жабово» - Герасимовка с автодорогой А 141 Брянск – Смоленск на юго-восток по автодороге Смоленск-Брянск через населенные пункты Пеклино, Забелизна до д. Косик, затем по автодорогам через населенные пункты Шаровка, Чугуновка, Туреевка, Алешня через точки 53°31'24"с.ш. 33°33'15"в.д., 53°30'35"с.ш. 33°31'40"в.д., 53°30'34"с.ш. 33°31'33"в.д., 53°30'29"с.ш. 33°31'29"в.д., 53°29'31"с.ш. 33°31'25"в.д., 53°29'15"с.ш. 33°31'13"в.д., 53°28'6"с.ш. 33°31'15"в.д., 53°27'59"с.ш. 33°31'18"в.д., 53°27'56"с.ш. 33°31'23"в.д., 53°27'55"с.ш. 33°31'28"в.д., до железнодорожной станции Белоглавая в точке 53°27'49"с.ш. 33°31'34"в.д., на железной дороге Жуковка – Клетня.

Южная: от точке 53°27'49"с.ш. 33°31'34"в.д., на железнодорожной станции Белоглавая на юго-запад по железной дороге Клетня-Жуковка до юго-западного угла квартала 64 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества.

Западная: от юго-западного угла квартала 64 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества на северо-запад по западной границе квартала 64 указанного урочища, далее на запад по северной и северо-западной границам квартала 59 того же урочища, далее на юго-восток по северо-восточным границам кварталов 59, 60 того же урочища, далее на восток по северной границе квартала 64, по западной границе квартала 61 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества, далее по южным границам кварталов 57, 56 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества, далее на север по западным границам кварталов 56, 55 того же урочища до северного угла квартала 55 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества. Далее на северо-запад через точки 53°28'37"с.ш. 33°23'46"в.д., 53°28'49"с.ш. 33°23'25"в.д., 53°29'3"с.ш. 33°23'24"в.д., 53°29'11"с.ш. 33°23'29"в.д.,

53°29'10"с.ш. 33°23'43"в.д., 53°29'10"с.ш. 33°23'43"в.д., 53°29'17"с.ш. 33°23'49"в.д., до пересечения с рекой Надва в точке 53°29'28"с.ш. 33°23'55"в.д., далее вверх по среднему течению реки Надва до точки 53°29'37"с.ш. 33°21'52"в.д., далее через точки 53°29'38"с.ш. 33°21'51"в.д., 53°29'39"с.ш. 33°21'50"в.д., 53°29'40"с.ш. 33°21'49"в.д., 53°29'45"с.ш. 33°21'43"в.д., 53°29'54"с.ш. 33°21'38"в.д., 53°29'59"с.ш. 33°21'38"в.д., 53°30'3"с.ш. 33°21'43"в.д., 53°30'31"с.ш. 33°21'30"в.д., 53°30'38"с.ш. 33°21'23"в.д., 53°30'54"с.ш. 33°21'23"в.д., до северо-восточного угла квартала 9 урочища Косновское Косновского участкового лесничества Клетнянского лесничества. Далее по границам кварталов урочища Косновское: на северо-запад по северным границам кварталов 9, 8, 7, по восточным границам кварталов 3, 1, по северной границе квартала 1 до точки 53°32'16"с.ш. 33°17'8"в.д., на р. Лутенка. Далее вверх по среднему течению р. Лутенка до точки 53°32'28"с.ш. 33°17'9"в.д., далее через точки 53°32'30"с.ш. 33°16'44"в.д., 53°32'30"с.ш. 33°16'44"в.д., до ручья, далее вниз по течению ручья до его впадения в р. Нежеровка в точке 53°32'36"с.ш. 33°15'12"в.д., далее вверх по среднему течению р. Нежеровка до пересечения с восточной границей квартала 9 урочища Октябрьское Октябрьского участкового Хлесничества Клетнянского лесничества. Далее на север по восточной и северной границам квартала 9, затем по восточным границам кварталов 3, 4 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества, далее на северо-запад по северным границам кварталов 4, 3, 2, 1, 5 того же урочища до восточной границы квартала 47 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества Клетнянского лесничества. Далее на север по восточным границам кварталов 47, 34, 19 указанного урочища, затем по северным границам кварталов 19, 17, 16, 15, 14, 30, 29, 28 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 13, 12, 8, 4 указанного урочища до южной границы квартала 1 того же урочища, далее по южной, северо-восточной и северо-западной границам квартала 1, затем по северным границам кварталов 4, 3 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества Клетнянского лесничества до координатной точки 53°37'6"с.ш. 32°59'29"в.д., и далее до точки 53°37'9"с.ш. 33°59'27"в.д., на реке Вороница.





2. ООО «Бартынь»

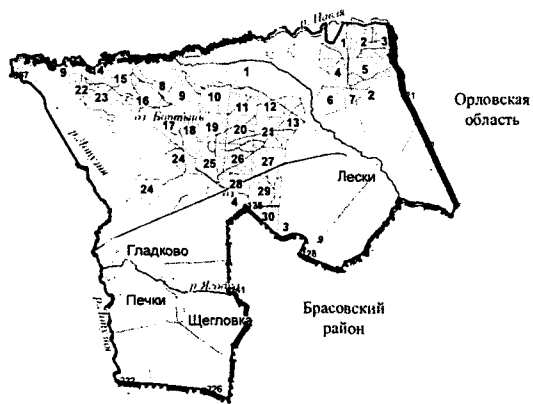
Северная: от места впадения р. Лопузня в р. Навля вверх по среднему течению реки р. Навля до координатной точки 52°51'57" с. ш. 33°49'35" в. д.

Восточная: от точки 52°51'57" с. ш. 33°49'35" в. д. на юго-восток через точки 52°51'27" с. ш. 33°49'43" в. д., 52°51'22" с. ш. 33°49'39" в. д., 52°51'4" с. ш. 33°49'56" в. д., 52°50'43" с. ш. 33°49'35" в. д., 52°48'33" с. ш. 33°51'43" в. д. до пересечения с ручьем Шум в точке 52°48'23" с. ш. 33°51'36" в. д..

Южная: от точки 52°48'23" с. ш. 33°51'36" в. д. вниз по течению ручья Шум до его впадения в реку Калахва, далее вверх по течению р. Калахва до устья реки Козья, далее вверх по течению реки Козья до точки 52°47'41" с. ш. 34°48'53" в. д., далее через точки 52°47'30" с. ш. 34°48'20" в. д., 52°47'22" с. ш. 33°48'11" в. д., 52°47'24" с. ш. 33°48'5" в. д., 52°47'22" с. ш. 34°48'4" в. д., 52°47'39" с. ш. 33°46'53" в. д., 52°47'55" с. ш. 34°47'5" в. д. до юго-восточного угла квартала 3 урочища СПК «Лески» Щегловского участкового лесничества, далее на запад по южной границе указанного квартала, затем на северо-запад по юго-западной границе квартала 30 урочища Щегловское Щегловского участкового лесничества до точки 52°48'33" с. ш. 34°45'44" в. д., далее на юг через точку 52°48'15" с. ш. 34°44'38" в. д. до пересечения с р. Ягодка в точке 52°46'58" с. ш. 34°44'41" в. д., далее вверх по течению р. Ягодка до точки 52°46'20" с. ш. 34°45'14" в. д., далее на юг и запад через точки 52°44'57" с. ш. 34°44'50" в. д., 52°45'57" с. ш. 34°44'50" в. д., 52°44'57" с. ш. 34°54'42" в. д., 52°45'7" с. ш. 34°43'58" в. д. до пересечения с рекой Лопузня в точке 52°45'15" с. ш. 33°41'14" в. д.

Западная: от точки 52°45'15" с. ш. 33°41'14" в. д. вниз по среднему течению р. Лопузня до места впадения ее в р. Навля.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Бартынь»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				Рек, озера, ручьи
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городская земля	Прочих землепользователей	Населенных пунктов	Заповедника	ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ По квартальной просечке
ДОРОГИ				НОМЕРА
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенных пунктов
				Кварталов
				Лесничества
				<b>25</b>

3. Бежицкая РОООиР «Жирятинское»

Северная: от места пересечения административных границ Жирятинского, Брянского и Жуковского районов Брянской области в точке 248 (из описания Белоглавльское) на восток через точки 1034, 1023, 1020, 1015, 1013, 1010, 1008, 1002, 1000, 998, 996, 994, 992, 988, 986, 985, 983, 981, 980, 975, 974 до пересечения с автодорогой А-141 «Брянск – Смоленск» и далее на юго-восток по этой дороге до ее пересечения с автодорогой 2-4 «Брянск-Смоленск» - Жирятино.

Восточная: от пересечения автодороги А-141 «Брянск-Смоленск» с автодорогой 2-4 «Брянск-Смоленск» - Жирятино на юго-запад по этой автодороге через населенные пункты Госома, Страшевичи, Нов. Каплино, Ст. Каплино, Кольчево до н.п. Комягино, далее на север по автодороге 3-3 «Брянск-Новозыбков» – Жирятино до ее пересечения с рекой Судость, затем вниз по среднему течению реки Судость на юго-запад до координатной точки 101 в районе н. п. Горицы.

Южная: от координатной точки 101 в районе н. п. Горицы на северо-запад через точки 99, 98, 96, 94 до координатной точки 93.

Западная: от координатной точки 93 на северо-восток через точки 91, 87, 83, 78, (далее из описания Белоглавльское) 173, 175, 178, 179 до реки Рошь, далее вверх по среднему течению реки до точки 182, далее через точки 184, 186 до точки 188 на реке Рошь, далее вверх по среднему течению реки до точки 195, далее через точки 199, 202, 203, 208, 210, 212, 214, 215 до ручья, далее вверх по течению ручья до точки 222 и далее через точки 225, 227, 230, 232, 233, 235, 239, 243, 246, 247 до места пересечения административных границ Жирятинского, Брянского и Жуковского районов Брянской области в точке 248.

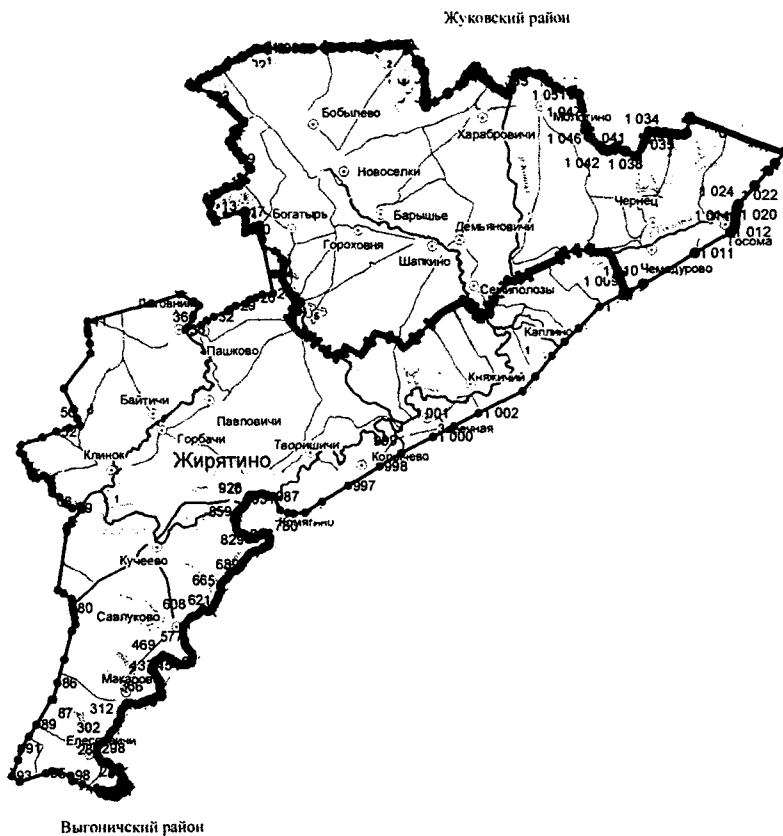
Таблица 108

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
248	53°20'37"	33°42'12" в.д.
1034	53°19'37"	33°56'38" в.д.
1023	53°18'16"	33°58'51" в.д.
1020	53°18'6"	33°58'47" в.д.
1015	53°17'52"	33°58'44" в.д.
1013	53°17'49"	33°58'40" в.д.
1010	53°16'53"	33°55'54" в.д.
1008	53°16'29"	33°54'32" в.д.
1002	53°14'37"	33°50'45" в.д.
1000	53°19'12"	33°49'21"
998	53°13'41"	33°47'42"
996	53°13'5"	33°45'55"
994	53°12'52"	33°45'3"
992	53°12'56"	33°44'38"

988	53°13'11"	33°44'24"
986	53°13'11"	33°44'22"
985	53°13'11"	33°44'21"
983	53°13'11"	33°44'18"
981	53°13'11"	33°44'16"
980	53°13'12"	33°44'38"
975	53°7'54"	33°38'58"
974	53°8'7"	33°38'10"
101	53°8'13"	33°38'6"
99	53°8'18"	33°37'32"
98	53°8'7"	33°36'33"
96	53°8'14"	33°36'19"
94	53°8'14"	33°36'19"
93	53°8'43"	33°36'39"
91	53°9'35"	33°37'37"
87	53°10'57"	33°38'20"
83	53°11'24"	33°38'15"
78	53°11'34"	33°37'50"
173	53°11'34"	33°37'49"
175	53°12'43"	33°38'10"
178	53°13'1"	33°38'36"
179	53°13'5"	33°38'33"
182	53°13'19"	33°37'43"
184	53°13'29"	33°37'41"
186	53°13'38"	33°37'27"
188	53°13'38"	33°37'6"
195	53°14'12"	33°36'47"
199	53°14'32"	33°38'36"
202	53°15'12"	33°38'8"
203	53°15'49"	33°38'57"
208	53°16'24"	33°38'53"
210	53°16'51"	33°41'43"
212	53°16'39"	33°42'18"
214	53°16'13"	33°41'51"
215	53°16'18"	33°42'21"
222	53°16'44"	33°43'51"
225	53°16'50"	33°44'33"
227	53°18'4"	33°44'12"
230	53°17'57"	33°43'46"
232	53°18'20"	33°43'46"
233	53°18'11"	33°42'52"
235	53°18'18"	33°42'43"
239	53°19'7"	33°43'57"
243	53°19'37"	33°42'20"
246	53°19'57"	33°43'48"
247	53°20'26"	33°42'59"

Схема границы охотничьего хозяйства Бежицкой РОООиР «Жирятинское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городские земли	Прочие земли пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	ГРАНИЦЫ КВАРТАЛОВ По советским проектам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	НОМЕРА
			Населенные пункты	Квадратов Лесничество
				25 (5)

#### 4. Бежицкая РООиР «Ржаницкое»

Северная: от пересечения автодороги А-141 «Брянск-Смоленск» с железной дорогой Клетня-Жуковка в районе населенного пункта Красный по железной дороге Клетня-Жуковка на северо-восток до западной границы квартала 38 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на юг по западной, затем по южным границам кварталов 38, 39 указанного урочища, далее по восточной границе квартала 39, далее по южной и восточной границам квартал 32 того же урочища до автодороги 8-26 Жуковка-Ржаница, затем по указанной дороге на юго-восток до пересечения с автодорогой на населенный пункт Новые Месковичи, далее по этой дороге через населенный пункт Новые Месковичи через координатные точки:  $53^{\circ}30'59''$  с. ш.  $33^{\circ}45'56''$  в. д.;  $53^{\circ}30'53''$  с. ш.  $33^{\circ}46'01''$  в. д.;  $53^{\circ}30'46''$  с. ш.  $33^{\circ}46'04''$  в. д.;  $53^{\circ}30'25''$  с. ш.  $33^{\circ}46'39''$  в. д.;  $53^{\circ}30'12''$  с. ш.  $33^{\circ}46'54''$  в. д. до западной границы квартала 43 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества, далее на юг по западной границе указанного квартала до его юго-западного угла, далее на восток через населенный пункт Поляковка через точки  $53^{\circ}42'8''$  с. ш.  $33^{\circ}55'17''$  в. д.,  $53^{\circ}42'8''$  с. ш.  $33^{\circ}55'15''$  в. д.,  $53^{\circ}42'7''$  с. ш.  $33^{\circ}55'6''$  в. д.,  $53^{\circ}42'5''$  с. ш.  $33^{\circ}54'56''$  в. д. до юго-западного угла квартала 44 урочища Жуковское, далее на восток по южным просекам кварталов 44, 45, 46 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества, затем на север по восточным просекам кварталов 46, 35 указанного урочища до юго-западного угла квартала 51 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 51, 52 того же урочища, далее на север по восточной границе квартала 52, далее по южной и восточной границам квартала 50 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 45 того же урочища, далее по южным границам кварталов 45, 46, 47 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 52 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее на восток по южным границам кварталов 52, 53, 62 указанного урочища до юго-западного угла квартала 63 того же урочища.

Восточная: от юго-западного угла квартала 63 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества на юго-запад по восточным границам кварталов 2, 4, 11 урочища Ржаницкое Троснянского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее по северной, восточной и южной границам квартала 12 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 25 того же урочища, далее на юг по восточным границам кварталов 25, 31 урочища Ржаницкое Троснянского участкового лесничества до реки Серижа, далее вниз по среднему течению реки Серижа до координатной точки  $53^{\circ}22'23''$  с. ш.  $33^{\circ}59'04''$  в. д., далее через точки с координатами:  $53^{\circ}22'59''$  с. ш.  $33^{\circ}58'36''$  в. д.;  $53^{\circ}22'42''$  с. ш.  $33^{\circ}58'06''$  в. д.;  $53^{\circ}22'46''$  с. ш.  $33^{\circ}57'47''$  в. д.;  $53^{\circ}22'17''$  с. ш.  $33^{\circ}57'36''$  в. д.,  $53^{\circ}22'16''$  с. ш.  $33^{\circ}57'49''$  в. д.,  $53^{\circ}21'25''$  с. ш.  $33^{\circ}57'21''$  в. д.,  $53^{\circ}21'22''$  с. ш.  $33^{\circ}57'46''$  в. д.,

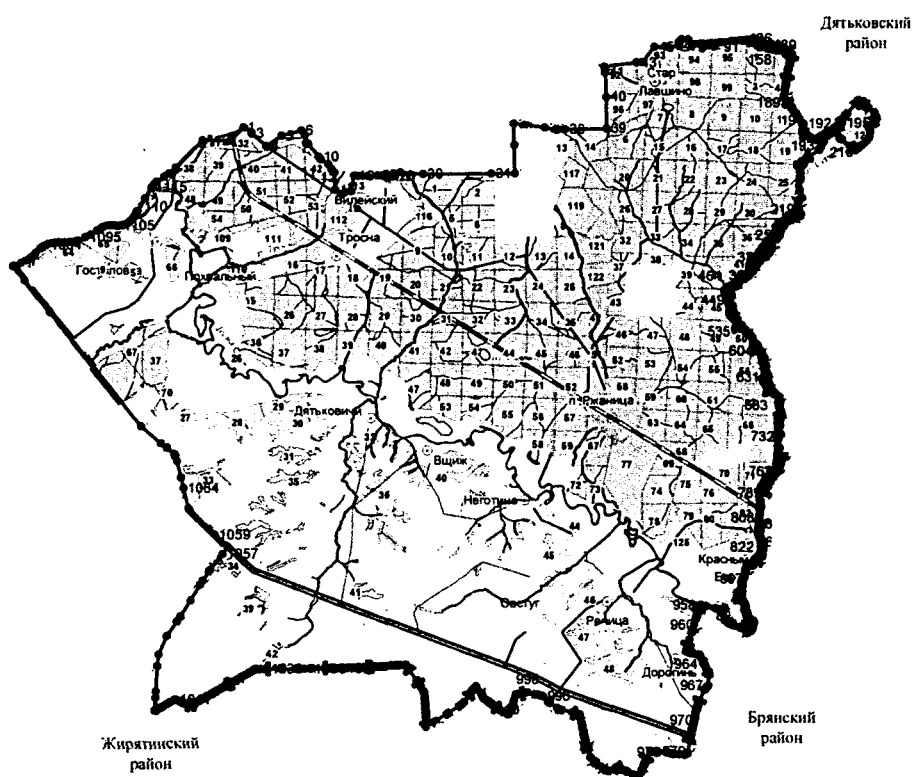
53°21'1" с. ш. 33°58'2" в. д., 53°20'48" с. ш. 33°58'0" в. д., 53°20'44" с. ш. 33°57'53" в. д., 53°20'30" с. ш. 33°57'43" в. д., до пересечения с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» в точке 53°21'25" с. ш. 33°57'21" в. д.,

Южная: от точки 53°21'25" с. ш. 33°57'21" в. д., пересечения административной границы Брянского и Жуковского районов Брянской области с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» на юго-запад через координатные точки 53°19'35" с. ш. 33°57'19" в. д., 53°19'34" с. ш. 33°57'14" в. д., 53°19'37" с. ш. 33°56'11" в. д., 53°19'11" с. ш. 33°55'48" в. д., 53°19'21" с. ш. 33°55'9" в. д., 53°19'18" с. ш. 33°54'55" в. д., 53°19'19" с. ш. 33°54'47" в. д., 53°21'25" с. ш. 33°57'21" в. д., 53°20'20" с. ш. 33°54'4" в. д., 53°20'28" с. ш. 33°53'22" в. д., 53°20'41" с. ш. 33°52'57" в. д., 53°20'45" с. ш. 33°52'29" в. д., 53°20'44" с. ш. 33°52'8" в. д., 53°20'22" с. ш. 33°51'52" в. д., 53°20'40" с. ш. 33°51'8" в. д., 53°20'53" с. ш. 33°50'55" в. д., 53°20'36" с. ш. 33°50'33" в. д., 53°20'10" с. ш. 33°49'21" в. д., 53°20'47" с. ш. 33°49'20" в. д., 53°21'17" с. ш. 33°48'47" в. д., 53°21'16" с. ш. 33°44'13" в. д., 53°20'38" с. ш. 33°42'12" в. д., 53°20'45" с. ш. 33°41'44" в. д., до автодороги 8-2 «Брянск-Смоленск» - Высокое на участке Крыжино-Морачево в точке 53°20'33" с. ш. 33°41'5" в. д.

Западная: от точки 53°20'33" с. ш. 33°41'5" в. д. на автодороге 8-2 «Брянск-Смоленск» - Высокое на северо-восток по этой автодороге через населенный пункт Крыжино до населенного пункта Цветники, далее по автодороге А-141 «Брянск-Смоленск» на северо-запад до ее пересечения с железной дорогой Клетня-Жуковка в районе населенного пункта Красный.



**Схема границы охотничьего хозяйства**  
**Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов**  
**«Ржаницкое»**



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городской земель	Прочая земельно-пользовательской	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по широтным проездам
ДОРОГИ				
Областного значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесничества
				25 (5)

## 5. Бежицкая РООиР «Рогнединское»:

Северная: от места пересечения реки Габья с северной границей квартала 29 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества на северо-восток по северным границам кварталов 29, 30 того же урочища, далее по восточной границе квартала 30 до координатной точки 613, далее через точки 612, 610, 608, 607, 606, 603, 602, 601, 599 до точки 597 на северной границе квартала 3 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества, далее по северной границе квартала 3, по западным границам кварталов 19, 18 того же урочища, далее по северным границам кварталов 18, 5 того же урочища до северного угла квартала 5, далее на северо-запад через точки 573, 572, 571, 570, 568, 567, 563, 559, 556, 553, 549, 548, 547, 546, 545, 543, 541, 539, 535, 531, 530, 529, 528, 526, 525, 522, 521, 520, 519, 518 до реки Десна. Далее вниз по среднему течению реки Десна до точки 465, далее через точки 453, 462, 461, 459, 458, 452, 451, 450, 448, 446, 445, 444, 443, 442, 441, 440, 439, 438, 436, 435, 433, 432, 431, 430, 428, 426 до северо-западного угла квартала 5 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества, затем на восток по северным границам кварталов 5, 1, 2, 3 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 3, далее вниз по среднему течению р. Радымка до её впадения в р. Снопот, далее вверх по среднему течению р. Снопот до точки 220, затем через точки 219, 217, 213, 211 до пересечения с железной дорогой Рославль - Киров в точке 210.

Восточная: от точки 210 на железной дороге Рославль - Киров на юго-восток через точки 209, 208, 205, 204, 199, 194, 192, 190, 189, 187, 184, 183, 182, 181, 179, 175, 171, 169 до северо-восточного угла квартала 59 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества, затем на юг по восточным границам кварталов 59 указанного урочища, 1, 4 урочища СПК «Хотмировский» Дубровского участкового лесничества до северного угла квартала 68 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества, далее по северо-восточным границам квартала 68 указанного урочища, квартала 4 урочища СПК «Хотмировский» Дубровского участкового лесничества, по северным границам кварталов 5, 6 того же урочища, по восточным границам кварталов 6, 12 того же урочища до точки 23 на ручье Батенька, далее вверх по течению ручья до точки 3 и далее через точки 2, 1 до северо-западного угла квартала 6 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества. Далее по границам кварталов указанного урочища: на юго-запад по западным границам кварталов 6, 14, по северным границам кварталов 13, 12, затем на север по восточным границам кварталов 11, 5, по северным границам кварталов 5, 4 и далее на юг по западным границам кварталов 4, 10, 16, 21, 24, далее по южным границам кварталов 32, 26, 27, 28 до пересечения с рекой Каменка.

Южная: от пересечения южной границы квартала 28 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества

с рекой Каменка вниз по среднему течению реки Каменка до её впадения в реку Десна, затем вниз по среднему течению реки Десна до координатной точки 598, далее на запад через точки 597 - 595, 593, 590, 589, 587, 586, 583, 582, 579, 575 до точки 574 (точки из описания «Дубрава») на южной границе квартала 4 урочища СПК «Победитель» Рогнединского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее на северо-запад по южной границе квартала 4 до его юго-западного угла, далее через точки 926, 922, 921, 919, 917, 914, 912, 910, 907, 906, 903, 900, 899, 897, 893, 887, 886, 881, 880, 877, 875, 872, 870, 869, 868, 867, 866 – 857, 853, 850, 849, 848, 847, 846, 845, 841, 840, 839 – 832, 828, 821, 818, 802 до пересечения административной границы Рогнединского и Дубровского районов с административной границей Смоленской и Брянской областей в точке 799.

Западная: от точки 799 пересечения административной границы Рогнединского и Дубровского районов с административной границей Смоленской и Брянской областей на северо-запад через координатные точки 798, 794, 787, 786, 782, 780 до точки 779 на безимянном ручье, далее вниз по течению ручья до его впадения в правый приок реки Меловка, далее вверх по среднему течению безимянного ручья до точки 734, далее через точки 732, 730, 724, 722, 719, 715, 712, 710, 707, 706, 705, 704, 702, 698, 694, 691, 689, 680, 679 до точки 676 на реке Белянка, далее вниз по течению до впадения в нее безимянного ручья, далее вверх по течению этого ручья до точки 648, далее через точки 647, 646, 645 до западного угла квартала 28 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее на северо-восток по северной границе квартала 28 до места пересечения реки Габья с северной границей квартала 29 урочища Рогнединское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества.

Таблица 109

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
613	53°55'41.9016"	33°20'42.828"
612	53°55'34.8888"	33°21'0.2268"
610	53°55'39.9828"	33°21'23.166"
608	53°56'7.0476"	33°21'42.5808"
607	53°56'11.8464"	33°21'41.4468"
606	53°56'23.0928"	33°22'5.034"
603	53°56'6.1944"	33°22'10.6932"
602	53°56'6.972"	33°22'21.0756"
601	53°56'5.1144"	33°22'29.3736"
599	53°56'7.926"	33°22'59.3076"
597	53°56'20.508"	33°22'58.3428"
573	53°58'29.586"	33°27'11.7036"
572	53°58'35.2092"	33°27'1.422"
571	53°58'41.916"	33°27'2.6676"

570	53°58'47.6868"	33°26'57.7248"
568	53°58'52.4568"	33°26'44.556"
567	53°58'56.4636"	33°26'40.8768"
563	53°59'0.438"	33°26'25.8"
559	53°59'5.7912"	33°26'9.0816"
556	53°59'11.5296"	33°26'2.6844"
553	53°59'21.4008"	33°25'53.184"
549	53°59'28.4316"	33°26'44.8224"
548	53°59'43.4076"	33°26'38.7132"
547	54°0'3.5352"	33°25'53.364"
546	54°0'9.7632"	33°26'0.9168"
545	54°0'9.1656"	33°26'6.0576"
543	54°0'14.0508"	33°26'15.9036"
541	54°0'15.8292"	33°26'28.6548"
539	54°0'15.138"	33°26'39.8976"
535	54°0'10.98"	33°26'57.0084"
531	54°0'4.2048"	33°27'19.9404"
530	54°0'23.1696"	33°28'20.4564"
529	54°0'16.2"	33°28'25.1544"
528	54°0'16.0776"	33°28'39.8208"
526	54°0'22.8996"	33°29'8.0196"
525	54°0'21.4776"	33°29'24.252"
522	54°0'31.6548"	33°29'49.9236"
521	54°0'35.4924"	33°29'51.4752"
520	54°0'38.754"	33°30'10.1484"
519	54°0'50.8968"	33°30'15.8256"
518	54°0'58.0896"	33°30'30.0996"
465	53°59'54.0564"	33°31'17.4648"
463	54°0'6.0408"	33°31'41.4372"
462	54°0'11.1636"	33°31'23.7036"
461	54°0'31.2588"	33°31'50.0664"
459	54°0'36.1404"	33°31'35.2272"
458	54°0'42.2712"	33°31'53.0328"
452	54°0'59.3172"	33°32'58.5528"
451	54°1'5.3688"	33°33'25.0092"
450	54°1'3.972"	33°33'27.6624"
448	54°1'13.8936"	33°33'47.1708"
446	54°1'12.1656"	33°34'16.986"
445	54°1'17.0868"	33°34'16.9716"
444	54°1'32.4192"	33°34'43.3164"
443	54°1'34.8168"	33°34'57.1836"
442	54°1'55.5096"	33°34'45.5268"
441	54°2'2.7708"	33°35'23.6544"
440	54°1'57.7884"	33°35'25.7748"
439	54°1'46.1856"	33°35'58.02"
438	54°1'33.1068"	33°35'51.7812"
436	54°1'15.096"	33°35'55.4352"
435	54°1'15.5496"	33°36'33.156"
433	54°1'22.3068"	33°36'51.6492"
432	54°1'29.352"	33°36'48.7908"

431	54°1'45.3252"	33°37'5.5056"
430	54°1'45.9912"	33°37'17.7636"
428	54°1'28.5744"	33°37'40.4688"
426	54°1'12.6336"	33°37'38.5788"
220	54°1'20.2476"	33°38'36.4056"
219	54°0'18.1404"	33°45'55.9764"
217	53°59'56.1768"	33°45'49.1652"
213	53°59'29.2092"	33°47'56.958"
211	53°59'25.7172"	33°48'45.8532"
210	53°59'30.2928"	33°48'59.7204"
209	53°59'25.548"	33°49'1.4196"
208	53°59'5.2332"	33°49'10.0632"
205	53°58'33.1392"	33°48'43.2"
204	53°58'27.9948"	33°48'34.362"
199	53°57'54.4212"	33°47'50.2332"
194	53°56'59.64"	33°47'54.9672"
192	53°56'50.4312"	33°48'13.2804"
190	53°56'55.7844"	33°48'36.4068"
189	53°57'0.486"	33°49'0.0912"
187	53°56'59.8236"	33°49'24.9492"
184	53°56'39.0264"	33°50'8.9196"
183	53°56'28.8024"	33°50'14.802"
182	53°56'17.8728"	33°50'12.3396"
181	53°56'17.2464"	33°49'57.6732"
179	53°56'24.7848"	33°49'5.5164"
175	53°56'16.1412"	33°48'4.446"
171	53°55'23.7288"	33°48'0.4212"
169	53°55'4.008"	33°48'6.8148"
598	53°41'21.102"	33°38'41.7804"
597	53°41'26.3976"	33°38'19.3308"
596	53°41'21.8328"	33°38'8.754"
595	53°41'21.7176"	33°37'22.8324"
593	53°41'38.6664"	33°36'46.3788"
590	53°42'16.794"	33°35'41.8452"
589	53°42'34.992"	33°35'21.768"
587	53°43'0.5628"	33°35'14.136"
586	53°43'7.4748"	33°35'2.2704"
583	53°43'16.914"	33°34'40.9476"
582	53°43'25.3524"	33°34'30.486"
579	53°43'39.7704"	33°33'52.8372"
575	53°43'18.498"	33°32'47.0832"
574	53°43'33.3912"	33°32'36.852"
926	53°43'41.3364"	33°31'30.6012"
922	53°43'47.5536"	33°30'39.312"
921	53°44'14.9712"	33°30'20.2752"
919	53°44'28.824"	33°30'1.4832"
917	53°44'48.2028"	33°29'46.428"
914	53°45'24.6492"	33°29'42.0252"
912	53°45'49.2408"	33°29'17.916"
910	53°45'35.0496"	33°28'40.4688"

907	53°46'11.6688"	33°28'15.1824"
906	53°46'21.0576"	33°28'23.4912"
903	53°46'32.1636"	33°27'43.9524"
900	53°46'58.6992"	33°27'16.4628"
899	53°47'9.4812"	33°27'21.8376"
897	53°46'53.3352"	33°26'9.2292"
893	53°47'0.6864"	33°25'27.2064"
887	53°46'37.362"	33°24'44.4348"
875	53°47'11.5872"	33°23'49.1208"
872	53°47'23.4852"	33°23'25.7496"
870	53°47'51.6048"	33°23'56.274"
869	53°48'32.0112"	33°24'27.1404"
868	53°48'32.9868"	33°24'6.1272"
867	53°48'45.8028"	33°23'51.4392"
866	53°48'47.2248"	33°23'10.626"
865	53°48'45.684"	33°23'10.8096"
864	53°48'44.712"	33°23'9.1284"
863	53°48'42.4008"	33°23'8.934"
862	53°48'41.1948"	33°23'10.2804"
861	53°48'39.6612"	33°23'9.5244"
860	53°48'37.2456"	33°23'12.1488"
859	53°48'34.6212"	33°23'13.902"
858	53°48'34.1388"	33°23'15.6264"
857	53°48'26.7876"	33°23'20.5296"
853	53°48'7.668"	33°22'11.1756"
850	53°48'22.3236"	33°21'56.3004"
849	53°48'12.6756"	33°21'47.502"
848	53°48'19.1916"	33°21'28.1916"
847	53°48'22.3308"	33°21'31.5108"
846	53°48'29.9412"	33°21'14.8248"
845	53°48'32.454"	33°21'16.3944"
841	53°48'50.2992"	33°20'39.7428"
840	53°48'45.0108"	33°20'25.6128"
839	53°48'55.4652"	33°20'5.4384"
838	53°48'55.584"	33°19'53.2056"
837	53°49'2.4132"	33°19'46.6212"
836	53°49'8.8176"	33°19'50.8368"
835	53°49'14.1672"	33°19'56.658"
834	53°49'19.578"	33°20'5.7336"
833	53°49'22.8072"	33°20'14.55"
832	53°49'29.4564"	33°20'18.1572"
828	53°49'53.6916"	33°20'9.258"
821	53°50'11.1264"	33°19'53.7024"
818	53°50'23.2584"	33°19'8.454"
802	53°49'45.894"	33°18'32.1156"
799	53°49'32.4948"	33°18'11.7108"
798	53°49'57.7596"	33°17'18.8376"
794	53°50'44.6316"	33°17'26.9124"
787	53°50'38.238"	33°16'8.004"
786	53°50'53.9484"	33°15'40.6656"
782	53°51'26.2728"	33°15'30.1284"
780	53°51'36.7668"	33°15'41.1804"

779	53°51'37.5732"	33°15'42.138"
734	53°51'59.1156"	33°15'21.5532"
732	53°51'59.3892"	33°15'18.882"
730	53°52'7.7124"	33°15'9.6552"
724	53°52'20.1648"	33°14'43.2708"
722	53°52'26.94"	33°14'51.4248"
719	53°52'30.8532"	33°15'1.5912"
715	53°52'42.2184"	33°15'7.9812"
712	53°52'45.9156"	33°14'55.1976"
710	53°52'56.7516"	33°14'44.4156"
707	53°53'21.4728"	33°14'46.4064"
706	53°53'28.1508"	33°14'52.8252"
705	53°53'27.7908"	33°15'5.562"
704	53°53'21.7464"	33°15'20.268"
702	53°53'43.5228"	33°16'16.3524"
698	53°53'47.634"	33°17'15.8604"
694	53°54'0.684"	33°17'35.2644"
689	53°54'22.41"	33°17'27.9168"
680	53°54'29.106"	33°17'43.98"
679	53°54'30.8988"	33°17'44.664"
676	53°54'33.7356"	33°17'49.0668"
648	53°54'46.332"	33°17'44.1204"
647	53°55'5.106"	33°17'33.3096"
646	53°55'2.1864"	33°17'19.3056"
645	53°55'22.7892"	33°16'54.462"

### Схема границы охотничьего хозяйства Бежицкой РООиР «Рогнединское»





6. Бежицкая РОООиР «Сельцовское»:

Северная: от юго-западного угла квартала 63 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества на юго-восток по южным границам кварталов 63, 64 указанного урочища, далее по западным границам кварталов 70, 75, 79 того же урочища до северо-западного угла квартала 7 урочища МУСП «Домашовское» Фокинского участкового лесничества Брянского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 7, 8, 9 указанного урочища до северо-западного угла квартала 14 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества, далее по северным границам кварталов 14, 15, 16, 17, 18 до северо-восточного угла квартала 18 указанного урочища.

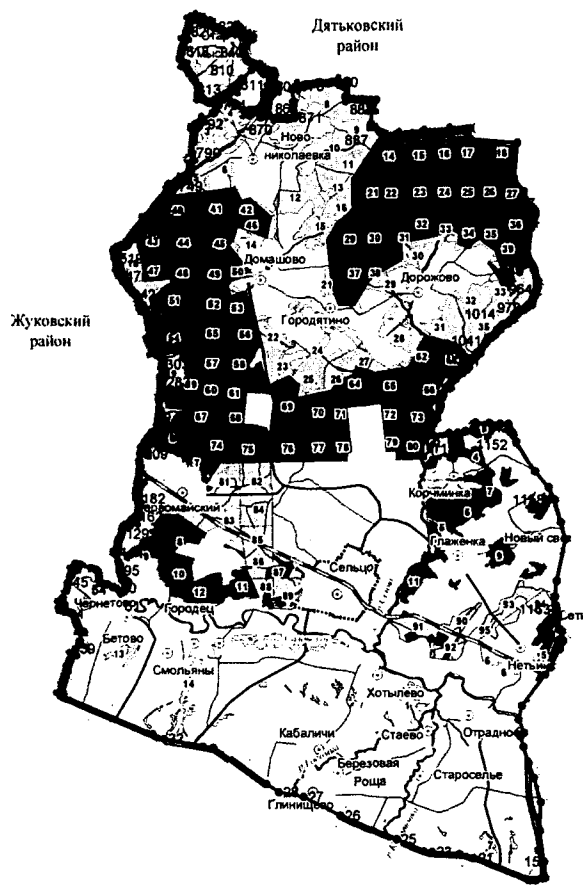
Восточная: от северо-восточного угла квартала 18 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества на юго-восток по восточным просекам кварталов 18, 27, 36 указанного урочища до реки Свиридовка, далее вниз по среднему течению реки Свиридовка до ее впадения в реку Сенну, далее вниз по среднему течению реки Сенна до юго-западного угла квартала 80 урочища Фокинское Фокинского участкового лесничества, затем на восток по южным границам кварталов 80, 70 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 70 того же урочища, далее на юго-восток по грунтовой дороге через точки  $53^{\circ}24'57''$  с.ш.,  $34^{\circ}11'2''$  в.д.,  $53^{\circ}24'48''$  с.ш.,  $34^{\circ}11'5''$  в.д.,  $53^{\circ}24'48''$  с.ш.,  $34^{\circ}11'5''$  в.д.,  $53^{\circ}23'49''$  с.ш.,  $34^{\circ}12'16''$  в.д., через населенный пункт Крючки, затем на юг по автодороге через населенные пункты Толвинка, Сети, Нетьинка, далее через координатные точки:  $53^{\circ}20'36''$  с. ш.  $34^{\circ}11'37''$  в. д.;  $53^{\circ}20'27''$  с. ш.  $34^{\circ}11'32''$  в. д.;  $53^{\circ}20'20''$  с. ш.  $34^{\circ}11'32''$  в. д.;  $53^{\circ}20'13''$  с. ш.  $34^{\circ}11'07''$  в. д.;  $53^{\circ}20'09''$  с. ш.  $34^{\circ}10'57''$  в. д.;  $53^{\circ}20'04''$  с. ш.  $34^{\circ}10'55''$  в. д.;  $53^{\circ}19'29''$  с. ш.  $34^{\circ}10'15''$  в. д. до населенного пункта Отрадное, далее через координатные точки:  $53^{\circ}19'25''$  с. ш.  $34^{\circ}10'27''$  в. д.;  $53^{\circ}19'09''$  с. ш.  $34^{\circ}10'19''$  в. д.;  $53^{\circ}18'37''$  с. ш.  $34^{\circ}10'32''$  в. д.;  $53^{\circ}17'59''$  с. ш.  $34^{\circ}10'24''$  в. д.;  $53^{\circ}17'10''$  с. ш.  $34^{\circ}10'57''$  в. д. до пересечения с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» в точке  $53^{\circ}16'55''$  с. ш.  $34^{\circ}10'54''$  в. д.

Южная: от координатной точки  $53^{\circ}16'55''$  с. ш.  $34^{\circ}10'54''$  в. д. пересечения автодороги от населенного пункта Отрадное с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» на запад по этой автодороге через населенный пункт Глинищево до пересечения указанной дороги с административной границей Брянского и Жуковского районов Брянской области в точке  $53^{\circ}19'53''$  с. ш.  $33^{\circ}57'27''$  в. д.

Западная: от точки  $53^{\circ}19'53''$  с. ш.  $33^{\circ}57'27''$  в. д. пересечения административной границы Брянского и Жуковского районов Брянской области с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» на север по административной границе Брянского и Жуковского районов через точки  $53^{\circ}20'30''$  с. ш.  $33^{\circ}57'43''$  в. д.,  $53^{\circ}20'44''$  с. ш.  $33^{\circ}57'53''$  в. д.,  $53^{\circ}20'48''$  с. ш.  $33^{\circ}58'0''$  в. д.,  $53^{\circ}21'1''$  с. ш.  $33^{\circ}58'2''$  в. д.,  $53^{\circ}21'22''$  с. ш.  $33^{\circ}57'46''$  в.

д., 53°21'25" с. ш. 33°57'21" в. д., 53°22'16" с. ш. 33°57'49" в. д.; 53°22'17" с. ш. 33°57'36" в. д.; 53°22'46" с. ш. 33°57'47" в. д.; 53°22'42" с. ш. 33°58'06" в. д.; 53°22'59" с. ш. 33°58'36" в. д.; 53°22'58" с. ш. 33°58'35" в. д. до пересечения с р. Серижа в координатной точке 53°22'23" с. ш. 33°59'04" в. д., далее вверх по среднему течению реки Серижа до юго-восточного угла квартала 31 урочища Ржаницкое Троснянского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на север по восточным границам кварталов 31, 25 указанного урочища до южного угла квартала 12 того же урочища, далее на северо-восток по южной, восточной и северной границам квартала 12 до юго-восточного угла квартала 11 урочища Ржаницкое, далее на север по восточным границам кварталов 11, 4, 2 до юго-западного угла квартала 63 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества (без включения кварталов 47, 48, 49, 52, 53, 54 урочища МУСП «Отрадное» Фокинского участкового лесничества).

Схема границы охотничьего хозяйства Бежицкой РОООиР «Сельцовское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр
Городские земли	Прочие земли пользователей	Населенных пунктов	Заловедения	Границы кварталов По квартальным просекам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
НОМЕРА				
			Кварталы	Лесничество
			25	5

7. БООО (ООиР) «Дубровское»:

Северная: от точки 799 пересечения административной границы Рогнединского и Дубровского районов с административной границей Смоленской и Брянской областей на север через точки 802, 818, 821, 828, 832 – 839, 840, 841, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 853, 857 – 866, 867, 868, 869, 870, 872, 875, 877, 880, 881, 886, 887, 893, 897, 899, 900, 903, 906, 907, 910, 912, 914, 917, 919, 921, 922, 926 до пересечения с автодорогой 5-1 «Брянск – Смоленск» - Дубровка - Рогнедино.

Восточная: от пересечения с автодорогой 5-1 «Брянск – Смоленск» - Дубровка – Рогнедино в точке 926 на юго-запад по этой автодороге через населенные пункты Липовка, Дубровка, Заря, Минаков до пересечения с автодорогой А-141 Брянск – Смоленск, далее на юго-запад по этой автодороге до населенного пункта Алешня.

Южная: от населенного пункта Алешня на запад по автодороге 5-7 «Брянск – Смоленск» - Жабово» - Герасимовка через населенный пункт Бордянка до населенного пункта Герасимовка, далее на по грунтовым дорогам через точки: 53°36'57" с. ш. 33°15'45" в. д.; 53°37'06" с. ш. 33°15'03" в. д.; 53°37'06" с. ш. 33°14'46" в. д.; 53°37'18" с. ш. 33°14'15" в. д.; 53°37'12" с. ш. 33°14'12" в. д.; 53°37'13" с. ш. 33°13'45" в. д.; 53°37'27" с. ш. 33°13'10" в. д.; 53°37'45" с. ш. 33°13'03" в. д.; 53°38'10" с. ш. 33°12'41" в. д.; 53°38'20" с. ш. 33°12'18" в. д. до точки 53°38'03" с. ш. 33°11'57" в. д. на реке Алешенка, затем вниз по среднему течению реки Алешенка до ее впадения в реку Вороница.

Западная: от места впадения реки Алешенка в реку Вороница вверх по среднему течению реки Вороница до точки 833, далее через точки 830, 824, 808, 807, 806, 804, 802, 799, 797, 796, 793, 791 до точки 789 на реке Вороница и далее вверх по среднему течению реки до точки 658, затем через точки 657, 654, 652, 649, 645, 643, 639, 635, 633 до точки 631 на реке Вороница и далее вверх по среднему течению реки до точки 538. Далее через точки 536, 532, 531, 529 до точки 527 на реке Воронице, далее вверх по среднему течению реки Вороницы до точки 486 и далее через точки 485, 484, 483, 480 до точки 478 на реке Воронице и далее вверх по среднему течению реки Вороница до точки 173. Далее на северо-восток через точки 171, 169, 166, 163, 160, 157, 156, 155, 154, 153, 151, 150, 149, 148, 147, 144, 143, 141, 140, 133, 132, 131, 128, 105, 97, 95, 63, 59, 57, 52, 49, 47, 46, 45, 44, 43, 37, 34, 32, 31, 30, 29, 28, 27, 25, 22, 19, 18, 11, 6 до точки 799 пересечения административной границы Рогнединского и Дубровского районов с административной границей Смоленской и Брянской областей.

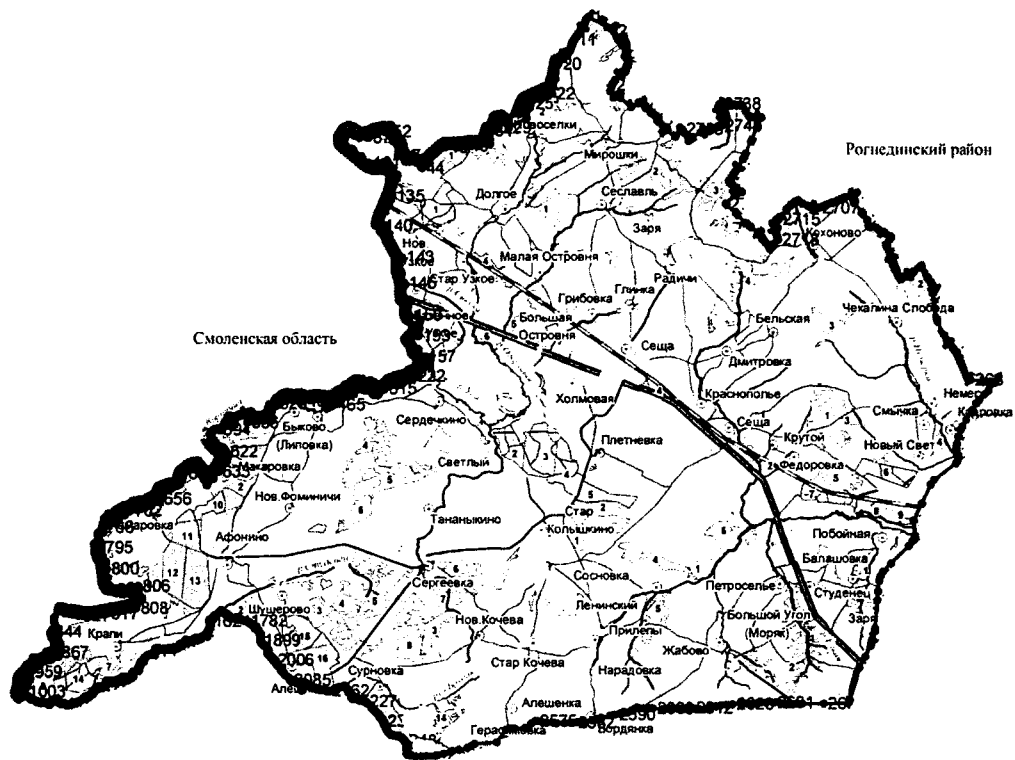
Таблица 110. Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
799	53°49'32.4948"	33°18'11.7108"
802	53°49'45.894"	33°18'32.1156"
818	53°50'23.2584"	33°19'8.454"
821	53°50'11.1264"	33°19'53.7024"
828	53°49'53.6916"	33°20'9.258"
832	53°49'29.4564"	33°20'18.1572"
833	53°49'22.8072"	33°20'14.55"
834	53°49'19.578"	33°20'5.7336"
835	53°49'14.1672"	33°19'56.658"
836	53°49'14.1672"	33°19'56.658"
837	53°49'2.4132"	33°19'46.6212"
838	53°48'55.584"	33°19'53.2056"
839	53°48'55.4652"	33°20'5.4384"
840	53°48'45.0108"	33°20'25.6128"
841	53°48'50.2992"	33°20'39.7428"
845	53°48'32.454"	33°21'16.3944"
846	53°48'29.9412"	33°21'14.8248"
847	53°48'22.3308"	33°21'31.5108"
848	53°48'19.1916"	33°21'28.1916"
849	53°48'12.6756"	33°21'47.502"
850	53°48'22.3236"	33°21'56.3004"
853	53°48'7.668"	33°22'11.1756"
857	53°48'26.7876"	33°23'20.5296"
858	53°48'34.1388"	33°23'15.6264"
859	53°48'34.6212"	33°23'13.902"
860	53°48'37.2456"	33°23'12.1488"
861	53°48'39.6612"	33°23'9.5244"
862	53°48'41.1948"	33°23'10.2804"
863	53°48'42.4008"	33°23'8.934"
864	53°48'44.712"	33°23'9.1284"
865	53°48'45.684"	33°23'10.8096"
866	53°48'47.2248"	33°23'10.626"
867	53°48'45.8028"	33°23'51.4392"
868	53°48'32.9868"	33°24'6.1272"
869	53°48'32.0112"	33°24'27.1404"
870	53°47'51.6048"	33°23'56.274"
872	53°47'23.4852"	33°23'25.7496"
875	53°47'21.0624"	33°23'29.31"
877	53°46'58.8504"	33°23'19.014"
880	53°46'27.642"	33°24'17.4276"
881	53°46'9.8904"	33°24'39.2868"
886	53°46'19.3944"	33°24'54.8748"
887	53°46'37.362"	33°24'44.4348"
897	53°46'53.3352"	33°26'9.2292"
899	53°47'9.4812"	33°27'21.8376"
900	53°46'58.6992"	33°27'16.4628"

903	53°46'32.1636"	33°27'43.9524"
906	53°46'21.0576"	33°28'23.4912"
907	53°46'11.6688"	33°28'15.1824"
910	53°45'35.0496"	33°28'40.4688"
912	53°45'49.2408"	33°29'17.916"
914	53°45'24.6492"	33°29'42.0252"
917	53°44'48.2028"	33°29'46.428"
919	53°44'28.824"	33°30'1.4832"
921	53°44'14.9712"	33°30'20.2752"
922	53°43'47.5536"	33°30'39.312"
926	53°43'41.3364"	33°31'30.6012"
833	53°39'43.2504"	33°2'35.4012"
830	53°39'40.9968"	33°2'59.2008"
824	53°39'37.944"	33°3'33.0264"
808	53°39'46.6308"	33°5'0.5712"
807	53°39'57.366"	33°5'11.7276"
806	53°40'10.9632"	33°5'4.902"
804	53°40'9.678"	33°4'34.482"
802	53°40'12.3528"	33°4'11.1036"
799	53°40'37.398"	33°4'6.168"
797	53°40'48.9216"	33°3'57.06"
796	53°40'50.25"	33°3'58.0212"
793	53°40'55.3764"	33°3'56.2464"
791	53°40'56.3124"	33°3'58.4676"
789	53°41'3.264"	33°3'52.1928"
658	53°41'42.2088"	33°5'41.6616"
657	53°41'41.91"	33°5'45.6612"
654	53°41'54.5352"	33°5'49.9128"
652	53°41'56.058"	33°6'7.1388"
649	53°42'0.7596"	33°6'22.5612"
645	53°42'8.0784"	33°6'28.8072"
643	53°42'11.9772"	33°6'31.1616"
639	53°42'20.106"	33°6'52.8696"
635	53°41'59.5248"	33°7'12.756"
633	53°42'13.7736"	33°7'33.906"
631	53°42'13.7736"	33°7'33.906"
538	53°43'15.8448"	33°8'26.6748"
536	53°43'6.7836"	33°8'28.5108"
532	53°43'8.9328"	33°9'14.9976"
531	53°43'24.4668"	33°9'20.0628"
529	53°43'26.3568"	33°9'19.494"
527	53°43'27.1344"	33°9'20.8836"
486	53°43'30.5832"	33°10'3.0684"
485	53°43'30.0684"	33°10'4.4544"
484	53°43'32.4732"	33°10'9.1128"
483	53°43'29.4924"	33°10'13.3968"
480	53°43'31.2528"	33°10'59.7936"
478	53°43'26.652"	33°11'0.1536"
173	53°44'7.7568"	33°14'2.1984"
171	53°44'9.4128"	33°14'7.8288"

169	53°44'10.0572"	33°14'7.9836"
166	53°44'10.9428"	33°14'7.584"
163	53°44'13.8444"	33°14'5.82"
160	53°44'16.3968"	33°14'1.536"
157	53°44'17.0916"	33°13'56.8704"
156	53°44'23.0424"	33°13'43.9968"
155	53°44'24.9432"	33°13'46.3152"
154	53°44'35.0016"	33°13'32.7144"
153	53°44'39.39"	33°13'46.3872"
151	53°44'56.5008"	33°13'50.4552"
150	53°45'2.0124"	33°13'31.3716"
149	53°45'18.6408"	33°13'33.1176"
148	53°45'20.5956"	33°13'22.8504"
147	53°45'34.9488"	33°13'23.466"
144	53°45'49.6476"	33°13'16.7628"
143	53°46'4.9368"	33°13'19.1352"
141	53°46'39.7812"	33°12'47.1636"
140	53°46'39.6516"	33°12'40.05"
133	53°47'34.5696"	33°13'12.072"
132	53°47'36.7152"	33°13'5.43"
131	53°47'41.1108"	33°13'3.6192"
128	53°47'47.7528"	33°12'52.92"
105	53°47'45.78"	33°12'26.0928"
97	53°48'2.9952"	33°11'48.318"
95	53°48'9.5148"	33°11'33.432"
63	53°48'20.8404"	33°11'39.8472"
59	53°48'14.6664"	33°12'2.1132"
57	53°48'14.8464"	33°12'18.7056"
52	53°48'21.4488"	33°12'56.4732"
49	53°48'7.0128"	33°13'11.7984"
47	53°47'55.2264"	33°13'13.0116"
46	53°47'48.606"	33°13'26.4036"
45	53°47'48.5052"	33°13'35.9832"
44	53°47'41.3268"	33°13'56.2584"
43	53°48'3.6144"	33°14'40.5096"
37	53°48'6.21"	33°16'3.4068"
34	53°48'20.9556"	33°16'3.9648"
32	53°48'22.5324"	33°16'18.8832"
31	53°48'31.1832"	33°16'17.5908"
30	53°48'30.6036"	33°16'27.2388"
29	53°48'24.1632"	33°16'38.7372"
28	53°48'34.2972"	33°17'12.264"
27	53°48'40.0644"	33°17'11.5008"
25	53°48'50.238"	33°17'20.1912"
22	53°49'0.372"	33°17'59.8956"
19	53°49'41.1348"	33°18'15.174"
18	53°49'42.7476"	33°18'28.944"
11	53°49'58.5156"	33°18'40.5792"
6	53°50'14.4852"	33°18'59.886"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Дубровское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районный центры
Городские земли	Прочие земельно-пользовательские	Населенные пункты	Заповедники	Границы «ВАРТАЛОС» по земельным процедурам
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Карталясы
				Лесничество



8. БООО (ООиР) «Карачевское»

## Часть I.

Северо-западная: от юго-западного угла квартала 74 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества Карачевского лесничества на северо-восток по западным границам кварталов 74, 71, 70, 16 указанного урочища, далее по северным границам кварталов 9, 4, 5, 1, 2, 3 того же урочища до северо-восточного угла квартала 3 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 3 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 3, 8, 15, 23, 31, 39, 45, 50, 54, 58, 63, 67 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 67 и до железной дороги Брянск - Карачев.

Южная: от юго-восточного угла квартала 67 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества на северо-запад по железной дороге Брянск – Карачев до юго-западного угла квартала 74 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества Карачевского лесничества.

## Часть II.

Северо-западная: от точки 52°58'56"с.ш. 34°42'24"в.д.вверх по среднему течению р. Ревна до пересечения с автодорогой 10-2 Карачев – Ружное и далее на северо-восток по этой автодороге через населенные пункты Костихина, Лужецкая, Большие Подосинки, Козинки, Согласие, Бережок до г. Карачев.

Северо-восточная: от г. Карачев на юго-восток по автодороге Брянск – Орел до ее пересечения с административной границей Брянской и Орловской областей в точке 53°2'31"с.ш. 34°17'32"в.д.

Южная: от пересечения автодороги Брянск – Орел с административной границей Брянской и Орловской областей в точке 1 на юго-запад по этой административной границе через точки 1129, 1126, 1124, 1122, 1119, 1118, 1116, 1115, 1114, 1112, 1108, 1106, 1105, 1103, 1102, 1098 – 1093, 1091, 1087, 1085, 1083, 1081, 1080, 1079, 1078, 1075, 1074, 1073, 1070, 1069, 1067, 1064, 1063, 1061, 1057, 1056, 1055, 1053, 1052, 1051, 1048, 1047, 1044, 1042, 1039, 1038, 1037, 1034, 1032, 1031, 1030, 1025 – 1021, 1017 – 1014, 1010, 1008 – 1005, 1003, 1000, 999, 993, 991, 989, 987, 985, 984, 981, 980, 979, 978, 977, 976, 973, 972, 971, 968 – 965, 961, 960, 954, 949, 948, 940, 938, 936 – 933, 926, 924, 923, 921, 917, 914, 911, 909 – 905, 900, 898 – 895, 893, 891, 890, 886, 882, 881, 880, 879, 876, 874, 873, 872, 870, 867, 866, 864, 862, 843, 832, 810, 809, 805, 804, 802, 800, 799 – 787, 783, 781, 779, 771, 769, 768, 754, 749, 747, 745, 742, 734, 731, 729, 724, 721, 715, 710, 705, 702, 700, 695, 692, 687, 685, 679, 678, 674, 671, 665, 663, 662, 659, 657, 656, 655, 652, 651, 647, 646, 644, 640, 638, 637, 633, 632 до точки 52°58'56"с.ш. 34°42'24"в.д. на р. Ревна.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1129	53°2'23.2944"	35°17'28.2012"
1126	53°2'9.3768"	35°17'13.2504"
1124	53°2'4.5744"	35°17'12.6312"
1122	53°1'56.5032"	35°17'8.5416"
1119	53°1'44.8572"	35°16'55.29"
1118	53°1'38.5968"	35°16'54.7464"
1116	53°1'30.7416"	35°16'50.8008"
1115	53°1'30.4428"	35°16'52.7952"
1114	53°1'27.8328"	35°16'55.2252"
1112	53°1'24.8484"	35°16'55.596"
1108	53°1'16.7592"	35°17'9.006"
1106	53°1'11.2944"	35°16'56.9388"
1105	53°1'13.116"	35°16'41.2824"
1103	53°1'7.2696"	35°16'6.3876"
1102	53°1'17.9544"	35°15'44.3556"
1098	53°1'3.3708"	35°15'19.2528"
1097	53°0'57.402"	35°15'16.5096"
1096	53°0'53.082"	35°15'22.0788"
1095	53°0'53.082"	35°15'22.0788"
1094	53°0'45.1908"	35°15'23.1876"
1093	53°0'33.9588"	35°15'3.4776"
1091	53°0'22.194"	35°15'20.4624"
1087	52°59'40.3152"	35°14'24.0288"
1085	52°59'44.2248"	35°14'7.5732"
1083	52°59'58.3584"	35°13'46.3188"
1081	53°0'5.6916"	35°13'10.272"
1080	53°0'20.7756"	35°13'15.8736"
1079	53°0'20.9088"	35°13'8.1264"
1078	53°0'15.498"	35°12'50.274"
1075	53°0'34.6284"	35°11'58.9776"
1074	53°0'32.5188"	35°11'49.5132"
1073	53°0'29.9412"	35°11'49.3188"
1070	53°0'25.812"	35°11'47.1228"
1069	53°0'19.8216"	35°11'38.094"
1067	53°0'30.1212"	35°11'19.5216"
1064	53°0'38.1852"	35°10'43.0392"
1063	53°0'38.34"	35°10'34.9608"
1061	53°0'30.3768"	35°10'13.3788"
1057	52°59'56.6772"	35°9'49.8456"
1056	52°59'43.8396"	35°9'47.7972"
1055	52°59'22.9272"	35°10'0.5556"
1053	52°59'14.5896"	35°9'8.0568"
1052	52°59'10.1148"	35°9'8.6688"
1051	52°59'5.6652"	35°9'19.3284"
1048	52°58'36.4296"	35°9'24.9012"

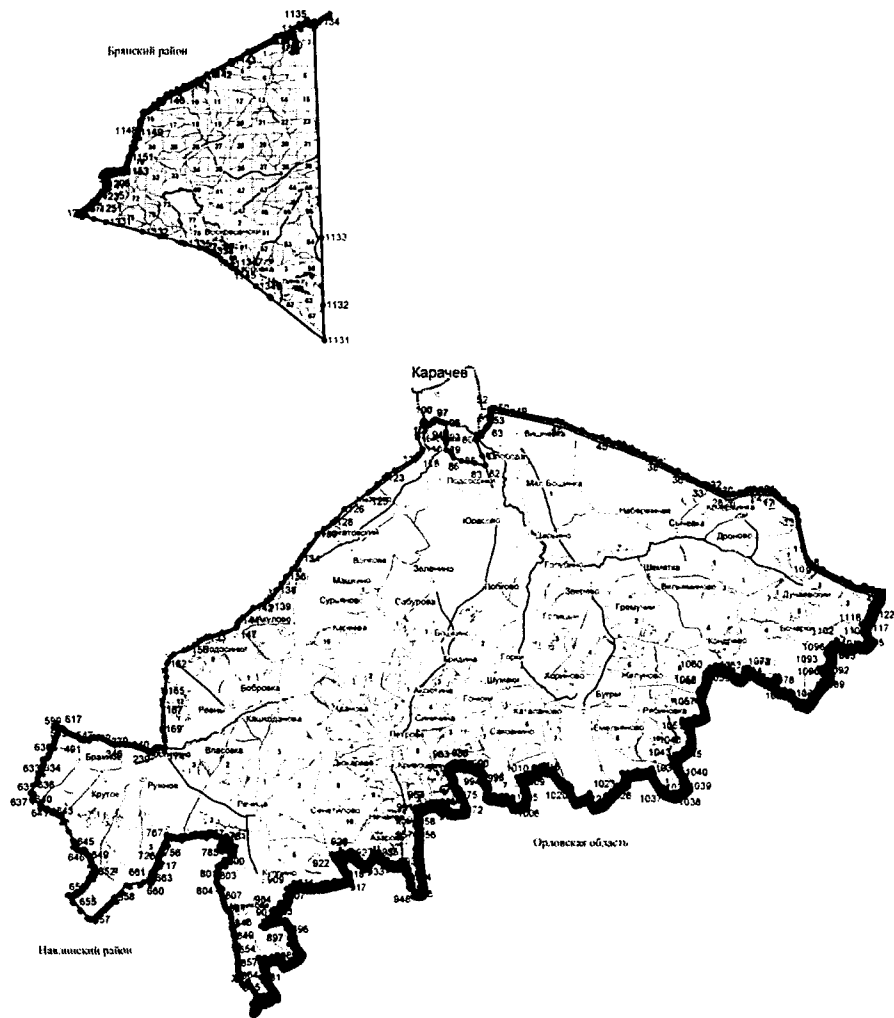
1047	52°58'33.9888"	35°9'23.1912"
1044	52°58'15.7728"	35°8'40.3404"
1042	52°57'54.6696"	35°8'54.7512"
1039	52°57'32.8932"	35°9'17.7228"
1038	52°57'21.9312"	35°8'51.1332"
1037	52°57'27.1332"	35°8'24.666"
1034	52°57'59.9688"	35°7'50.9772"
1032	52°57'52.542"	35°6'35.0388"
1031	52°57'46.2852"	35°6'39.7872"
1030	52°57'40.3092"	35°6'37.368"
1025	52°57'8.5068"	35°5'41.3376"
1024	52°57'3.978"	35°5'24.09"
1023	52°57'21.8952"	35°5'12.4872"
1022	52°57'12.2328"	35°4'36.4368"
1021	52°57'28.7064"	35°4'24.5928"
1017	52°57'57.762"	35°3'40.0212"
1016	52°58'2.4384"	35°3'11.4012"
1015	52°58'0.4224"	35°2'49.4376"
1014	52°57'54.8028"	35°2'49.0812"
1010	52°57'54.8028"	35°2'49.0812"
1008	52°57'22.3164"	35°2'19.9356"
1007	52°57'5.7996"	35°2'19.9392"
1006	52°57'3.4344"	35°1'57.5724"
1005	52°57'14.166"	35°1'54.4152"
1003	52°57'14.2812"	35°1'30.7092"
1000	52°57'18.8748"	35°0'49.7448"
999	52°57'28.5876"	35°0'54.9072"
993	52°58'0.1092"	35°0'33.8148"
991	52°58'7.0572"	35°0'5.7384"
989	52°58'5.808"	34°59'50.8488"
987	52°58'9.066"	34°59'45.3768"
985	52°58'7.2336"	34°59'34.9368"
984	52°58'8.3352"	34°59'24.3024"
981	52°57'58.8564"	34°59'3.0012"
980	52°57'51.6888"	34°59'0.6972"
979	52°57'43.7868"	34°59'12.9768"
978	52°57'33.5484"	34°59'12.2712"
977	52°57'25.704"	34°59'26.52"
976	52°57'20.538"	34°59'26.9916"
973	52°56'59.5464"	34°59'46.9032"
972	52°56'55.0248"	34°59'47.1192"
971	52°56'54.0528"	34°59'14.9496"
968	52°57'3.0384"	34°59'0.6036"
967	52°57'2.6604"	34°58'53.94"
966	52°57'0.1512"	34°58'47.2188"
965	52°57'6.3216"	34°58'37.9272"
961	52°56'57.9084"	34°57'46.8288"
960	52°56'55.5108"	34°57'43.812"
954	52°55'44.2488"	34°57'44.262"
949	52°54'48.8448"	34°57'57.5172"

948	52°54'50.31"	34°57'39.654"
940	52°55'35.328"	34°57'15.66"
938	52°55'31.9224"	34°56'46.9068"
936	52°55'42.4164"	34°56'15.3492"
935	52°55'48.2556"	34°56'9.5964"
934	52°55'48.054"	34°55'57.9144"
933	52°55'31.5372"	34°55'32.5416"
926	52°55'50.7072"	34°54'57.1608"
924	52°55'45.714"	34°54'41.8392"
923	52°55'48.2664"	34°54'34.9776"
921	52°55'44.7096"	34°54'8.4492"
917	52°55'8.1732"	34°54'47.8512"
914	52°55'0.0156"	34°53'44.376"
911	52°55'0.462"	34°52'33.222"
909	52°54'50.8752"	34°52'14.6064"
908	52°54'40.5288"	34°52'12.8604"
907	52°54'40.4172"	34°52'10.3944"
906	52°54'29.1564"	34°52'4.7964"
905	52°54'29.1672"	34°51'57.15"
900	52°53'52.7928"	34°51'9.9036"
898	52°54'0.882"	34°52'5.448"
897	52°53'49.4988"	34°52'14.9844"
896	52°53'48.4332"	34°52'20.0136"
895	52°53'35.2248"	34°52'22.2564"
893	52°53'13.2756"	34°52'45.5016"
891	52°52'56.0928"	34°52'8.5116"
890	52°53'8.6928"	34°52'4.4688"
886	52°53'4.848"	34°51'2.7972"
882	52°53'4.848"	34°51'2.7972"
881	52°52'34.3668"	34°51'9.324"
880	52°52'10.254"	34°51'38.4372"
879	52°52'3.7092"	34°51'41.8176"
876	52°52'8.6232"	34°51'30.5712"
874	52°52'4.5156"	34°51'25.2072"
873	52°52'4.4904"	34°51'19.9512"
872	52°52'3.4896"	34°51'18.6516"
870	52°52'3.342"	34°51'6.6096"
867	52°52'28.1892"	34°50'36.672"
866	52°52'24.9528"	34°50'22.6104"
864	52°52'37.9092"	34°50'11.3928"
862	52°52'41.7792"	34°50'13.6392"
843	52°54'13.7664"	34°49'50.4984"
832	52°54'13.7664"	34°49'50.4984"
810	52°54'33.3864"	34°49'30.81"
809	52°54'34.4844"	34°49'31.4544"
805	52°54'53.1"	34°49'22.9764"
804	52°55'1.6068"	34°49'13.7064"
802	52°55'24.6864"	34°49'16.2768"
800	52°55'24.6864"	34°49'16.2768"
799	52°55'35.832"	34°49'34.3524"

798	52°55'36.5232"	34°49'46.8624"
797	52°55'46.5024"	34°49'47.3268"
796	52°55'47.7048"	34°49'58.1412"
795	52°55'53.0544"	34°49'58.1448"
794	52°56'6.2952"	34°49'49.2528"
793	52°56'5.4888"	34°49'47.496"
792	52°56'2.8752"	34°49'47.4924"
791	52°56'1.77"	34°49'41.0844"
790	52°55'59.2824"	34°49'41.0808"
789	52°55'55.7832"	34°49'38.1684"
788	52°55'51.8988"	34°49'28.0524"
787	52°55'52.6368"	34°49'22.2348"
783	52°56'9.3876"	34°49'32.1924"
781	52°56'11.6376"	34°49'38.9136"
779	52°56'16.6632"	34°49'2.298"
771	52°56'9.834"	34°47'23.0028"
769	52°56'12.9372"	34°47'4.704"
768	52°56'7.5696"	34°47'5.5752"
754	52°55'42.78"	34°46'47.316"
749	52°55'41.124"	34°46'44.8716"
747	52°55'40.0332"	34°46'45.3828"
745	52°55'38.2296"	34°46'43.5612"
742	52°55'36.3432"	34°46'44.292"
734	52°55'29.1396"	34°46'46.4268"
731	52°55'28.4088"	34°46'44.832"
729	52°55'27.7608"	34°46'45.0084"
724	52°55'25.7808"	34°46'42.2796"
721	52°55'26.1408"	34°46'40.008"
715	52°55'24.2724"	34°46'39.792"
710	52°55'21.0108"	34°46'34.986"
705	52°55'18.2568"	34°46'34.3092"
700	52°55'15.762"	34°46'31.1196"
695	52°55'14.1276"	34°46'32.484"
692	52°55'13.7964"	34°46'31.026"
687	52°55'15.2976"	34°46'28.4088"
685	52°55'14.7828"	34°46'27.552"
679	52°55'12.0972"	34°46'29.6364"
678	52°55'11.6724"	34°46'29.4348"
674	52°55'10.6788"	34°46'25.518"
671	52°55'9.3612"	34°46'25.5612"
665	52°55'8.4864"	34°46'29.118"
663	52°55'5.9808"	34°46'29.5932"
662	52°55'2.298"	34°46'27.5736"
659	52°54'54.6516"	34°45'22.1364"
657	52°54'1.3644"	34°43'51.1104"
656	52°54'38.3364"	34°42'51.7896"
655	52°54'43.0164"	34°43'13.53"
652	52°55'15.4452"	34°44'0.9348"
651	52°55'25.5072"	34°43'51.8844"
647	52°55'49.926"	34°43'31.9548"

646	52°55'51.4668"	34°43'12.4068"
644	52°56'41.8236"	34°42'34.3116"
640	52°57'5.778"	34°41'18.3408"
638	52°57'13.2048"	34°41'23.2476"
637	52°57'14.886"	34°41'14.4924"
633	52°57'14.886"	34°41'14.4924"
632	52°58'14.6928"	34°41'58.542"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Карачевское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Рельеф
Государство	Область	Административная	Охотничья угодья	Рыбные	
Государственная	Генеральный	Административная	Охотничья угодья	Рыбные	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федеральная	Региональная	Местная	Местная	Местная	Рельеф

9. БОУО (ООиР) «Клинцовское»:

Северная: от места пересечения административной границы Гордеевского и Клинцовского районов Брянской области автодорогой 13-3 «Клинцы – Ущерпье – Красная Гора» в точке 1 на юго-восток по этой автодороге через населенные пункты Писаревка, Красная Криница до населенного пункта Ущерпье в точке 2521, далее на восток по этой же автодороге через населенные пункты Рожны, Ольховка, Займище до г. Клинцы в точке 2475, затем на юго-восток по автодороге 13-1 «Брянск – Новозыбков» - Клинцы» через населенные пункты Токаревщина, Сергеевка до пересечения с автодорогой М – 13 «Брянск-Новозыбков» в районе населенного пункта Смотрова Буда в точке 2471, далее на восток по этой автодороге до ее пересечения с административной границей Клинцовского и Стародубского районов Брянской области в точке 2464.

Восточная: от пересечения автодороги М – 13 «Брянск-Новозыбков» с административной границей Клинцовского и Стародубского районов Брянской области в точке 2464 на юг по этой административной границе Клинцовского и Стародубского районов через точки 2463, 2462, 2461, 2459, 2458, 2457, 2456, 2454, 2453, 2452, 2449, 2448, 2445, 2444, 2442, 2438, 2436, 2435, 2433, 2432, 2431, 2430 до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов Брянской области с р. Титва в ее среднем течении, далее на юго-восток вверх по среднему течению р. Титва до точки 2352, после на юго-восток по административной границе Клинцовского и Стародубского районов Брянской области через точки 2351, 2350, 2349, 2348, 2347, 2346, 2345, 2344, 2343, 2341, 2340, 2337, 2336 до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов Брянской области с р. Титва в ее среднем течении, далее на юг по среднему течению р. Титва до ее пересечения с административной границей Клинцовского и Стародубского районов в точке 2013.

Южная: от пересечения административных границ Клинцовского и Стародубского районов Брянской области в точке 2013 на запад по административной границе Клинцовского и Стародубского районов через точки 2010, 2008, 2006, 2005, 2004, 2003, 2002, 2001, 2000, 1999, до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов с северо-восточным углом квартала 74 урочище Ущерпское, Ущерпское участковое лесничество, далее на юг по восточной границе кварталов 74, 80, 88, 96 того же урочища до юго-восточного угла квартала 96 того же урочища, далее на юг по административной границе Клинцовского и Стародубского районов через точки 1971, 1970, 1969, 1967, 1966, 1965, 1962, 1961 до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов с р. Снов в ее среднем течении, далее на запад вверх по среднему течению р. Снов до точки 1605, далее на юго-восток по административной границе Клинцовского и Климовского районов через точки 1604, 1603, 1602, 1601, 1600, 1599, 1598, 1597, 1595, 1594, после на



северо-запад по административной границе Клинецовского и Климовского районов через точки 1593, 1592, 1591, 1589, 1588, 1585, 1584, 1583, 1582, 1581, 1573, 1572, 1571, 1570, 1569, 1567, 1566, 1565, 1564, 1563, 1562, 1561, 1560, 1559, 1558, 1557, 1556 до пересечения с административной границей Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области в точке 1555.

Западная: от пересечения административных границ Клинецовского, Климовского и Новозыбковского районов Брянской области в точке 1555 на северо-запад по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области через точки 1554 до пересечения административной границы Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области с р. Снов в ее среднем течении, далее на северо-восток вверх по среднему течению р. Снов до точки 1412, далее на север по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области через точки 1410, 1409, 1408, 1407, 1405, 1404, 1403, 1402, 1399, 1398, 1395, 1392, 1391, 1390, 1389, 1388, 1387, 1386, 1385, 1384, 1382, 1381, 1380, 1379, 1378 до пересечения административной границы Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области с р. Вепренка в ее среднем течении, далее на северо-запад по среднему течению р. Вепринка до точки 853, далее на северо-восток по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов через точки 852, 851, 850, 849, 848, 846, 845 до точки 844, после на запад по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов через точки 843, 842, 840, 838 до точки 837, далее на юго-запад по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов через точки 836, 835, 834, 833, 832, 831, до юго-восточного угла квартала 52 урочище Ущерпское, Ущерпское участковое лесничество в точке 829, далее на запад по южным границам квартала 52, 51 того же урочища до юго-западного угла квартала 51 того же урочища в точке 827, далее на северо-запад по западным границам кварталов 51, 50 того же урочища до пересечения административной границы Клинецовского и Новозыбковского районов Брянской области с р. Вепренка в ее среднем течении, далее на северо-запад по среднему течению р. Вепринка до точки 238, после на юго-запад по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов через точки 237, 236, 235, 234, 232, 231, 230, 229 до точки 227, далее на северо-запад по административной границе Клинецовского и Новозыбковского районов через точки 226, 225, 222, 221, 220, 219, 216, 215, 214, до пересечения с административной границей Клинецовского и Гордеевского районов Брянской области и далее на северо-восток по административной границе Клинецовского и Гордеевского районов до ее пересечения с автодорогой 13-3 «Клинцы – Ущерпье – Красная Гора».

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
2521	52°42'55.0692"	31°53'9.6216"
2471	52°42'55.0692"	31°53'9.6216"
2464	52°42'26.7228"	32°24'37.4472"
2463	52°42'24.1632"	32°24'33.66"
2462	52°42'11.4696"	32°24'23.9364"
2461	52°42'9.1224"	32°24'31.2876"
2459	52°41'51.126"	32°24'29.9988"
2458	52°41'51.882"	32°24'40.9788"
2457	52°41'27.7296"	32°24'44.3376"
2456	52°41'11.2812"	32°24'39.492"
2454	52°40'46.308"	32°25'37.272"
2453	52°40'33.1968"	32°25'39.144"
2452	52°40'20.4672"	32°25'53.6088"
2449	52°39'54.162"	32°26'16.5876"
2448	52°39'44.2008"	32°26'21.3108"
2445	52°39'27.0504"	32°26'28.662"
2444	52°39'18.7344"	32°26'36.3192"
2442	52°39'10.4184"	32°26'47.3712"
2438	52°38'48.4332"	32°27'20.9088"
2436	52°38'32.1756"	32°27'38.7576"
2435	52°38'26.3976"	32°27'42.5448"
2433	52°38'9.3336"	32°27'10.8864"
2432	52°37'45.5124"	32°27'34.0632"
2431	52°37'28.7292"	32°27'8.9784"
2430	52°37'26.9436"	32°27'9.4392"
2352	52°37'24.0024"	32°28'2.1756"
2351	52°37'14.6784"	32°28'2.082"
2350	52°36'59.4504"	32°27'42.2496"
2349	52°36'50.2416"	32°27'38.7036"
2348	52°36'39.0132"	32°27'53.838"
2347	52°36'14.5404"	32°28'27.804"
2346	52°35'56.4576"	32°29'4.4592"
2345	52°36'8.532"	32°29'16.728"
2344	52°36'2.0016"	32°29'22.6716"
2343	52°35'55.752"	32°29'36.1716"
2341	52°35'39.1164"	32°30'1.5516"
2340	52°35'31.596"	32°30'27.4716"
2337	52°35'16.0404"	32°30'40.3452"
2336	52°35'10.0752"	32°30'38.5668"
2013	52°33'6.0156"	32°30'17.694"
2010	52°33'9.6228"	32°29'18.9888"
2008	52°33'2.682"	32°28'51.5136"
2006	52°32'57.03"	32°28'30.2412"
2005	52°33'16.6644"	32°26'33.7308"

2004	52°32'59.478"	32°26'44.7792"
2003	52°32'48.6924"	32°26'40.092"
2002	52°32'40.4088"	32°26'17.7864"
2001	52°32'40.2072"	32°26'4.5384"
2000	52°32'24.09"	32°26'1.3632"
1999	52°32'16.584"	32°25'50.412"
1971	52°30'44.5644"	32°25'32.0304"
1970	52°30'44.8344"	32°25'40.368"
1969	52°30'44.532"	32°25'40.5444"
1967	52°30'39.4668"	32°25'43.7664"
1966	52°30'36.5652"	32°25'48.5868"
1965	52°30'36.1296"	32°25'52.3704"
1962	52°30'36.8352"	32°26'10.3632"
1961	52°30'20.0124"	32°26'10.1112"
1605	52°30'20.0124"	32°26'10.1112"
1604	52°30'27.81"	32°20'50.3124"
1603	52°30'4.2084"	32°20'48.264"
1602	52°29'35.5236"	32°20'45.4632"
1601	52°29'24.558"	32°21'11.2032"
1600	52°29'14.0568"	32°21'33.246"
1599	52°29'1.302"	32°21'55.4436"
1598	52°28'46.9416"	32°22'13.3356"
1597	52°28'40.8396"	32°22'21.3528"
1595	52°28'29.676"	32°22'40.7676"
1594	52°28'23.016"	32°22'53.094"
1593	52°28'13.0404"	32°22'37.2684"
1592	52°28'14.3292"	32°22'5.2608"
1591	52°28'37.218"	32°21'27.6516"
1589	52°29'2.0004"	32°21'4.6512"
1588	52°29'18.2904"	32°20'12.8796"
1585	52°29'49.1568"	32°19'33.6756"
1584	52°29'59.748"	32°19'14.7"
1583	52°30'9.6876"	32°18'57.726"
1582	52°30'16.0596"	32°18'46.3068"
1581	52°30'20.844"	32°18'39.6684"
1573	52°30'15.876"	32°18'31.9104"
1572	52°30'22.8636"	32°18'24.7212"
1571	52°30'33.12"	32°18'2.5812"
1570	52°30'35.4492"	32°17'48.5592"
1569	52°30'41.4432"	32°17'34.9044"
1567	52°30'41.4432"	32°17'34.9044"
1566	52°30'50.3496"	32°17'22.542"
1565	52°30'55.4652"	32°17'20.2092"
1564	52°31'4.2564"	32°16'54.372"
1563	52°31'0.8148"	32°16'46.7616"
1562	52°31'2.2044"	32°16'36.7428"
1561	52°30'58.1112"	32°16'31.5264"
1560	52°31'1.3692"	32°16'15.4128"
1559	52°31'7.212"	32°15'57.4416"
1558	52°31'10.8696"	32°15'28.6164"

1557	52°31'10.6968"	32°15'12.2904"
1556	52°31'8.4648"	32°14'58.4376"
1555	52°31'0.0084"	32°14'11.5008"
1554	52°31'13.5048"	32°13'55.254"
1412	52°31'13.5048"	32°13'55.254"
1410	52°31'57.558"	32°16'13.0224"
1409	52°32'7.0512"	32°16'13.2096"
1408	52°32'8.7684"	32°16'2.1828"
1407	52°32'24.342"	32°16'2.1468"
1405	52°32'30.0948"	32°15'21.1968"
1404	52°33'0.2376"	32°15'12.024"
1403	52°33'50.436"	32°13'48.1908"
1402	52°33'59.5764"	32°14'22.8336"
1399	52°33'59.5764"	32°14'22.8336"
1398	52°34'34.6728"	32°15'11.2248"
1395	52°34'42.4272"	32°15'36.8676"
1392	52°34'50.8512"	32°16'3.666"
1391	52°34'51.204"	32°15'51.4008"
1390	52°34'54.0696"	32°15'38.2752"
1389	52°34'58.6488"	32°15'24.5988"
1388	52°34'58.2384"	32°15'6.282"
1387	52°35'0.9888"	32°14'56.742"
1386	52°35'0.186"	32°14'48.7644"
1385	52°35'8.0196"	32°14'24.9612"
1384	52°35'23.298"	32°14'17.628"
1382	52°35'8.6208"	32°12'52.7796"
1381	52°35'58.7652"	32°12'9.5508"
1380	52°36'17.5212"	32°12'14.688"
1379	52°36'31.6692"	32°12'18.4608"
1378	52°36'43.056"	32°12'26.4996"
853	52°36'43.056"	32°12'26.4996"
852	52°37'44.688"	32°8'34.5156"
851	52°37'50.7828"	32°8'30.6852"
850	52°38'1.8636"	32°8'28.8636"
849	52°38'8.9196"	32°8'33.8748"
848	52°38'22.128"	32°8'43.5372"
846	52°38'44.6424"	32°9'11.556"
845	52°38'40.3872"	32°9'19.1592"
844	52°39'1.872"	32°9'50.8284"
843	52°39'2.7036"	32°9'26.4492"
842	52°38'59.1108"	32°9'12.4848"
840	52°39'3.69"	32°8'51.9108"
838	52°39'6.1848"	32°8'35.6028"
837	52°39'8.7516"	32°7'17.7852"
836	52°39'1.7928"	32°7'11.9964"
835	52°38'47.3712"	32°7'52.734"
834	52°38'3.3612"	32°7'10.7868"
833	52°37'49.7784"	32°6'57.8484"
832	52°37'46.5744"	32°6'34.704"
831	52°37'53.1768"	32°6'13.9824"

829	52°38'4.0128"	32°5'46.2264"
827	52°37'54.0084"	32°4'7.3992"
238	52°40'14.6316"	31°58'1.1424"
237	52°40'6.3732"	31°57'36.8388"
236	52°39'55.9404"	31°57'11.4012"
235	52°39'51.228"	31°56'57.2388"
234	52°39'44.8488"	31°56'45.1572"
232	52°39'30.5208"	31°56'18.618"
231	52°39'18.3528"	31°55'58.2132"
230	52°39'5.796"	31°55'45.084"
229	52°39'2.322"	31°55'36.39"
227	52°38'57.4116"	31°55'31.5336"
226	52°39'19.4724"	31°55'6.6684"
225	52°39'44.064"	31°55'30.0072"
222	52°39'44.064"	31°55'30.0072"
221	52°39'59.8932"	31°54'43.4664"
220	52°40'26.4612"	31°54'45.0396"
219	52°40'56.6076"	31°54'36.7632"
216	52°41'16.6992"	31°54'43.7112"
215	52°41'19.9932"	31°53'46.5288"
214	52°41'19.284"	31°53'36.3336"

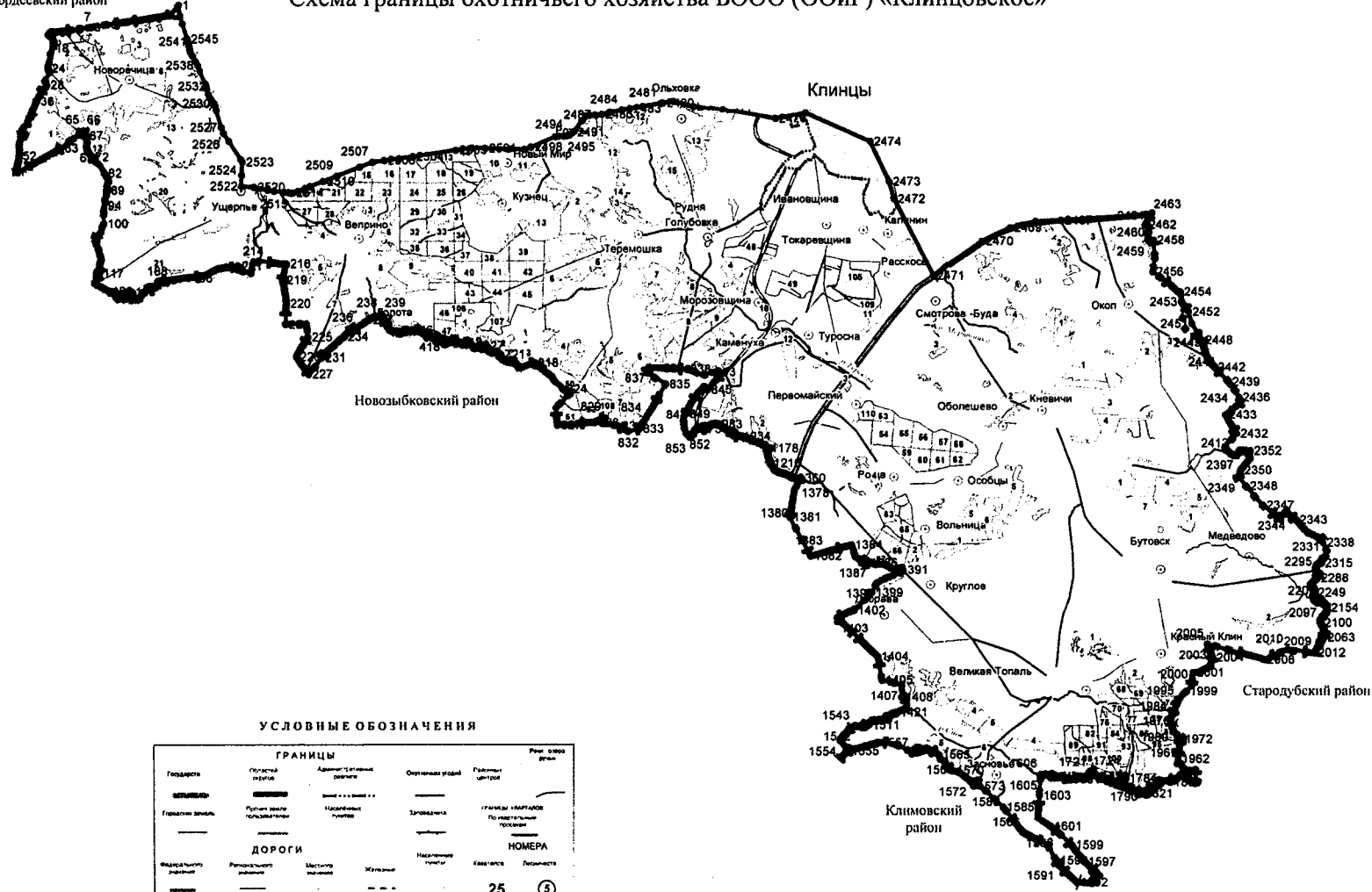
## Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Клинцовское»

Гордеевский район

Клинцы

Новозыбковский район

Стародубский район



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ		НОМЕРА	
Государь	Полоса земли	Административная граница	Ориентировочный
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь
ДОРОГИ		НОМЕРА	
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь
Государь	Государь	Государь	Государь

10. БООО (ООиР) «Мглинское»:

Северная: от устья реки Воронуса на восток вверх по среднему течению реки Воронуса до впадения в нее реки Ворминка, далее на северо-восток вверх по среднему течению реки Ворминка до населенного пункта Вормино, затем на северо-восток по грунтовой через населенный пункт Алексеевский через точки, 853, 843, 841, 839, 833, 831, 830, 828, 826 до пересечения с административной границей Мглинского и Клетнянского районов точке 825.

Восточная: от пересечения с административной границей Мглинского и Клетнянского районов в точке 825 на юго-восток через точки, 823, 822, 818, 817-813, 809, 807, 806, 805, 802, 801, 796, 791, 786, 783, 780, 778, 776, 769, 767, 765, 764, 762, 760, 759, 757, 754, 747, 746-742, 739, 738, 736, 735, 733, 732, 728, 723, до северо-западного угла квартала 94 урочища Расухское, Расухское участковое лесничество Мглинского лесничества.

Южная: от северо-западного угла квартала 94 урочище Расухское, Расухское участковое лесничество на юго-запад по северной стороне кварталов 94, 98, 101, 105, 110, 115, 119, 124, 130, 137, 13, 12, 9, 8, 7 урочища Расухское, Расухское участковое лесничества в точке 692, далее по южной стороне кварталов 72, 71, 73, 69, 68 урочища Южное, Южного участкового лесничества, до точки 663, далее через точки 662, 661, 660, 650-654, 653-649, 648, 645, 643, 639, 629, 626, 621, 617, 613, 600, 598, 594, 591, 588, 583, 578, 576, 575, 574, 572, 568, 566-561, 559 по административной границе Мглинского и Унеческого районов Брянской области до восточной границы квартала 48 урочище колхоз «Страна Советов», Южное участковое лесничество в точке 557, далее на юго-запад через точки 553, 550, 549, 547, 546, 543, 539 по административной границе Мглинского и Унеческого районов до юго-западной границы квартала 60 урочище Южное, Южное участковое лесничество, в точке 533, после на северо-запад по административной границе Мглинского и Унеческого районов до южной границы квартала 59 урочище Южное, Южное участковое лесничество, в точке 529, далее на северо-запад по административной границе Мглинского и Унеческого районов, по южной стороне кварталов 59, 58 до южной границы квартала 57 урочище Южное, Южное участковое лесничество, в точке 525, далее на юго-запад по административной границе Мглинского и Унеческого районов по южной стороне кварталов 57, 56, того же урочища, до пересечения с административной границей Суражского района Брянской области в точке 519,.

Западная: от пересечения административных границ Мглинского, Унеческого и Суражского районов Брянской области точка 519 на северо-запад по административной границе Мглинского и Суражского районов по западной стороне кварталов 56, 54 до северо-западного угла 54 квартала урочище Южное, Южное участковое лесничество, точка 516, далее на северо-восток по административной границе Мглинского и Суражского

районов по северной стороне кварталов 54, 55 того же урочища до точки 512, от точки 512, на северо-восток по административной границе Мглинского и Суражского районов через точки 510, 508, 506, 503, 501, 499, 463, 462, 459, 458, 454, 450-445, 441, 440, 439, 437, 435, 432, 428, 420, 416, 396, 378, 358, 353, 344, 336, 330, 318, 307, 295, 291, 289, 288, 287, 286, 285, 281, 279, 276, 273, 271 до южной границы квартала 1 урочища СПК Быковский, Южное участковое лесничество, в точке 268, далее на северо-запад по западной стороне квартала 1 того же урочища, до юго-восточной границы квартала 33 урочища Южное, Южное участковое лесничество, далее на северо-запад по южной стороне кварталов 33, 32, 36, 30, 29, 17, 16, того же урочища до южной границы квартала 16 того же урочища в точке 158 от точки 158 на запад до точки 157. От точки 157 на север вверх по среднему течению реки Ипуть до устья реки Воронуса.

Таблица 113

## Координаты поворотных точек

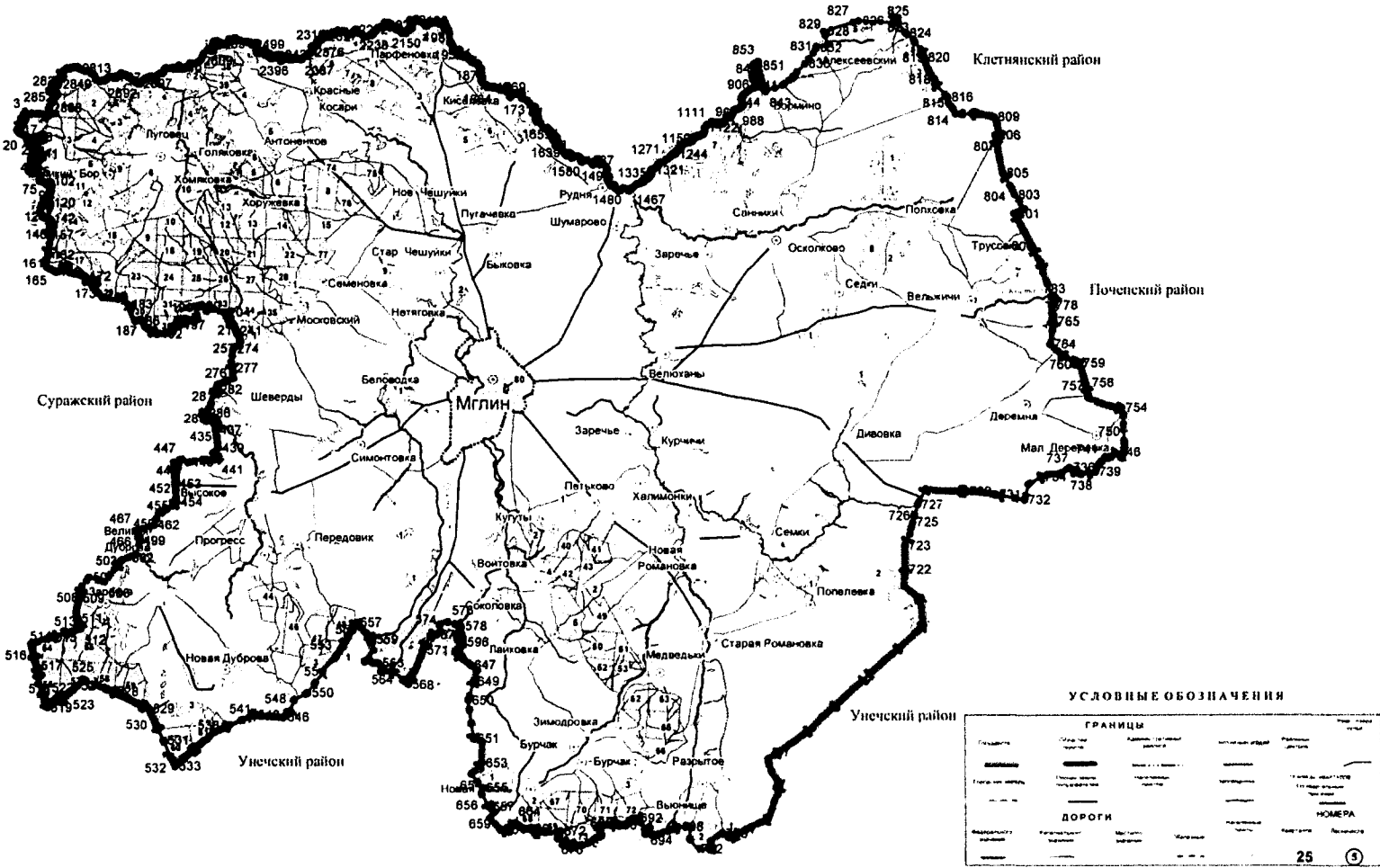
№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
853	53°10'7.0968"	32°59'46.3992"
843	53°9'31.428"	33°0'0.4932"
841	53°9'38.4084"	33°0'33.6132"
839	53°9'44.1504"	33°0'47.4156"
833	53°10'21.1404"	33°1'39.3636"
831	53°10'24.8124"	33°1'40.2744"
830	53°10'27.0732"	33°2'2.598"
828	53°10'42.7872"	33°1'55.2612"
826	53°10'55.0668"	33°3'4.4316"
825	53°10'52.2372"	33°4'23.2644"
823	53°10'32.484"	33°4'53.2416"
822	53°10'28.4484"	33°4'55.6032"
818	53°9'43.3944"	33°5'36.5208"
817	53°9'37.9224"	33°5'36.762"
816	53°9'22.2444"	33°6'1.602"
815	53°9'15.3216"	33°6'2.8584"
814	53°9'7.704"	33°6'12.1572"
813	53°9'2.106"	33°6'16.326"
809	53°9'2.106"	33°6'16.326"
807	53°8'35.9592"	33°7'44.022"
806	53°8'35.9088"	33°7'34.6332"
805	53°7'50.4516"	33°7'49.206"
802	53°7'7.6188"	33°8'31.3188"
801	53°7'1.2396"	33°8'10.4892"
796	53°5'20.7024"	33°9'24.4512"
791	53°5'20.4936"	33°9'29.6856"
786	53°5'19.3344"	33°9'30.0312"
783	53°5'16.2096"	33°9'28.5912"
780	53°5'12.5592"	33°9'28.1376"
778	53°5'10.0752"	33°9'23.292"



776	53°5'6.1368"	33°9'20.8764"
769	53°4'56.4708"	33°9'26.064"
767	53°4'56.4708"	33°9'26.064"
765	53°4'50.4948"	33°9'26.3988"
764	53°4'24.0312"	33°9'18.9612"
762	53°4'1.2072"	33°10'8.2812"
760	53°3'58.788"	33°10'9.9372"
759	53°4'0.1956"	33°10'16.9536"
757	53°3'18.9144"	33°10'33.0276"
754	53°3'6.3864"	33°11'39.7536"
747	53°2'10.194"	33°11'41.7948"
746	53°2'12.5304"	33°11'25.1988"
745	53°2'6.7884"	33°11'17.5596"
744	53°2'7.4904"	33°11'13.7976"
743	53°2'5.4276"	33°11'11.5764"
742	53°2'7.2564"	33°11'5.7156"
739	53°1'49.098"	33°10'45.408"
738	53°1'46.2792"	33°10'18.3576"
736	53°1'54.8148"	33°9'55.2096"
735	53°1'47.298"	33°9'34.7544"
733	53°1'34.5216"	33°8'33.54"
732	53°1'15.9672"	33°8'25.8432"
728	53°1'29.3088"	33°5'9.8304"
723	53°1'29.3088"	33°5'9.8304"
692	52°54'56.0484"	32°55'36.5448"
663	52°54'49.1904"	32°51'33.7176"
662	52°54'41.1732"	32°51'25.9416"
661	52°54'43.7256"	32°51'8.0856"
660	52°54'57.7584"	32°50'47.1192"
659	52°55'4.764"	32°50'56.8572"
658	52°55'7.608"	32°50'52.1664"
657	52°55'11.4996"	32°50'45.7476"
656	52°55'27.21"	32°50'31.5024"
655	52°55'34.662"	32°50'33.2808"
654	52°55'51.3876"	32°50'11.2308"
653	52°56'4.452"	32°50'31.9488"
652	52°56'30.3648"	32°50'33.2484"
651	52°56'34.0944"	32°50'15.7776"
650	52°57'20.1492"	32°50'5.4276"
649	52°57'42.5484"	32°50'16.818"
648	52°57'56.1132"	32°50'24.306"
645	52°58'14.772"	32°49'45.0552"
643	52°58'17.1228"	32°49'47.2224"
639	52°58'20.0676"	32°49'48.7884"
629	52°58'24.7224"	32°49'50.718"
626	52°58'25.1688"	32°49'51.4848"
621	52°58'26.3604"	32°49'51.6288"
617	52°58'25.9176"	32°49'53.562"
613	52°58'27.6888"	32°49'53.0076"
600	52°58'28.6968"	32°49'55.1856"

598	52°58'29.2368"	32°49'56.46"
594	52°58'30.6336"	32°49'55.1028"
591	52°58'33.4956"	32°49'52.8564"
588	52°58'37.1928"	32°49'51.1428"
583	52°58'42.6828"	32°49'49.4652"
578	52°58'49.026"	32°49'51.5244"
576	52°58'54.0336"	32°49'25.464"
575	52°58'50.9448"	32°49'8.634"
574	52°58'42.2292"	32°49'11.7768"
572	52°58'37.9632"	32°48'50.2488"
568	52°57'38.9484"	32°48'8.2224"
566	52°57'54.3672"	32°47'38.6664"
565	52°57'54.4572"	32°47'13.4628"
564	52°57'59.1192"	32°47'16.7352"
563	52°58'4.638"	32°47'8.952"
562	52°58'6.2184"	32°46'41.8404"
561	52°58'20.4024"	32°46'59.4372"
559	52°58'33.3192"	32°46'56.7048"
557	52°58'53.2488"	32°46'23.7576"
553	52°58'13.0404"	32°45'44.4312"
550	52°57'29.8044"	32°44'48.6996"
549	52°57'21.7008"	32°44'21.7752"
547	52°57'5.7456"	32°44'12.6672"
546	52°57'0.7452"	32°44'0.6108"
543	52°57'3.9384"	32°43'2.496"
539	52°56'42.7164"	32°41'43.3392"
533	52°56'2.1228"	32°40'27.804"
529	52°57'11.8944"	32°39'36.3276"
525	52°57'46.8324"	32°37'24.2832"
519	52°57'13.266"	32°36'11.9304"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Мглинское»



11. БООО (ООиР) «Навлинское»:

Северная: от пересечения реки Ревна с железной дорогой Брянск-Суземка на восток вверх по среднему течению реки Ревна до координатной точки 2478.

Восточная: от координитной точки 2478 на юго-восток через точки 2481, 2482, 2486, 2487, 2489, 2493, 2495, 2496, 2499, 2500, 2501, 2504-2506, 2508, 2511, 2514, 2519, 2521, 2524, 2528, 2531, 2534, 2537, 2541, 2543, 2545, 2550, 2552, 2554, 2559, 2564, 2568, 2570, 2573, 2577, 2579, 2581, 2582, 2584, 2587, 2589, 2592, 2593, 2594, 2596, 2599, 2602, 2604, 2607, 2608, 2613, 2615, 2617, 2618, 2620, 2622, 2624, 2628 – 2632, 2635 – 2641, 2649, 2651, 2653, 2654, 2658, 2659, 2667, 2669, 2670, 2674, 2677, 2679, 2681, 2691, 2705, 2712 – 2717 до пересечения с рекой Навля в точке 2718, далее на запад вниз по среднему течению реки Навля до устья реки Лопузня, затем на юго-восток вверх по среднему течению реки Лопузня до точки 4118

Южная: от точки 4118 на запад через точки 4121, 4122, 4128, 4129, 4130 до пересечения с восточной границей квартала 27 урочища Борщевское Щегловского участкового лесничества Навлинского лесничества в точке 4134, далее на юго-запад по юго-восточным и южным границам кварталов 27, 40, 54, 65, 64 указанного урочища, далее по восточной границе квартала 74 и юго-западным границам кварталов 74, 73, 72 того же урочища до восточного угла квартала 2 урочища Алтуховское Щегловского участкового лесничества Навлинского лесничества, далее на юго-запад по юго-восточным просекам кварталов 2, 12, 23, 34, 45, 56, 67, 77, 88, 100 указанного урочища, далее на запад по южным просекам кварталов 100, 105, 109, 108, 112, 111, 113 того же урочища до точки 4180, далее на запад до пересечения с рекой Железная в точке 4181.

Западная: от точки 4181 вниз по среднему течению реки Железная до ее впадения в реку Навля, далее вверх по среднему течению реки Навля до ее пересечения с железной дорогой Брянск-Суземка в районе населенного пункта Навля, затем на север по этой железной дороге до ее пересечения с рекой Ревна.

Таблица 114

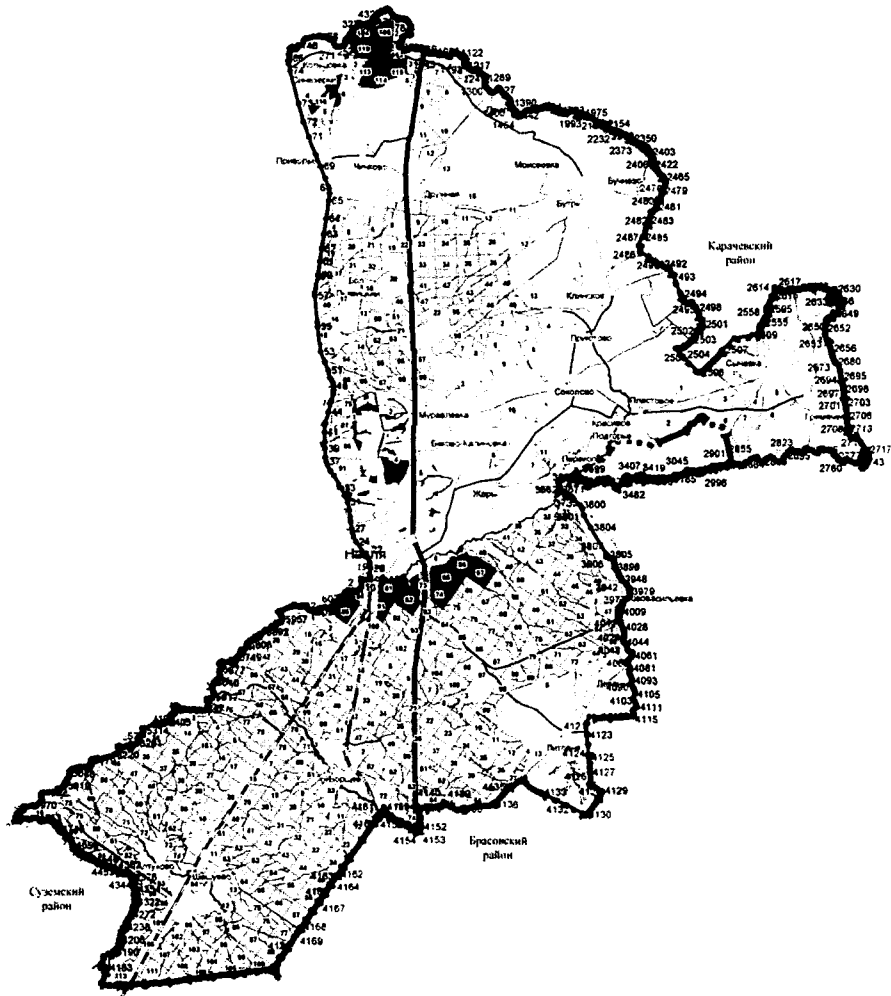
## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
2478	52°58'56.3124"	34°42'24.3576"
2481	52°58'14.6928"	34°41'58.542"
2482	52°58'6.7728"	34°41'44.7576"
2486	52°57'14.886"	34°41'14.4924"
2487	52°57'13.2048"	34°41'23.2476"
2489	52°57'5.778"	34°41'18.3408"
2493	52°56'41.8236"	34°42'34.3116"

2495	52°55'51.4668"	34°43'12.4068"
2496	52°55'49.926"	34°43'31.9548"
2499	52°55'33.5244"	34°43'50.79"
2500	52°55'25.5072"	34°43'51.8844"
2501	52°55'15.4452"	34°44'0.9348"
2504	52°54'43.0164"	34°43'13.53"
2505	52°54'38.3364"	34°42'51.7896"
2506	52°54'1.3644"	34°43'51.1104"
2508	52°54'54.6516"	34°45'22.1364"
2511	52°55'2.298"	34°46'27.5736"
2514	52°55'8.4864"	34°46'29.118"
2519	52°55'9.1272"	34°46'26.1624"
2521	52°55'9.768"	34°46'25.3272"
2524	52°55'11.3484"	34°46'27.2172"
2528	52°55'12.0972"	34°46'29.6364"
2531	52°55'13.7388"	34°46'27.9624"
2534	52°55'14.7828"	34°46'27.552"
2537	52°55'15.366"	34°46'29.2944"
2541	52°55'13.7964"	34°46'31.026"
2543	52°55'13.7964"	34°46'31.026"
2545	52°55'14.4012"	34°46'32.4804"
2550	52°55'16.1724"	34°46'31.008"
2552	52°55'16.9572"	34°46'31.3464"
2554	52°55'18.2568"	34°46'34.3092"
2559	52°55'21.0108"	34°46'34.986"
2564	52°55'24.2724"	34°46'39.792"
2568	52°55'25.59"	34°46'39.6876"
2570	52°55'26.1408"	34°46'40.008"
2573	52°55'25.7808"	34°46'42.2796"
2577	52°55'27.4152"	34°46'44.9292"
2579	52°55'28.236"	34°46'45.3288"
2581	52°55'28.6572"	34°46'44.58"
2582	52°55'28.8552"	34°46'44.742"
2584	52°55'29.2908"	34°46'46.9164"
2587	52°55'30.5364"	34°46'47.064"
2589	52°55'32.7396"	34°46'45.3792"
2592	52°55'36.8652"	34°46'44.2416"
2593	52°55'37.2828"	34°46'43.5756"
2594	52°55'38.2296"	34°46'43.5612"
2596	52°55'40.0332"	34°46'45.3828"
2599	52°55'41.6208"	34°46'44.8644"
2602	52°55'42.2796"	34°46'46.7472"
2604	52°55'43.8276"	34°46'47.6292"
2607	52°55'47.7588"	34°46'52.0536"
2608	52°55'49.2024"	34°46'52.0716"
2613	52°55'56.6076"	34°46'58.9548"
2615	52°55'59.9232"	34°47'0.2184"
2617	52°56'7.5696"	34°47'5.5752"
2618	52°56'12.9372"	34°47'4.704"
2620	52°56'9.834"	34°47'23.0028"

2622	52°56'11.3928"	34°47'52.2276"
2624	52°56'15.3384"	34°48'20.7144"
2628	52°56'15.3384"	34°48'20.7144"
2629	52°56'14.4636"	34°49'9.4584"
2630	52°56'11.6376"	34°49'38.9136"
2631	52°56'10.4136"	34°49'38.1504"
2632	52°56'9.3876"	34°49'32.1924"
2635	52°55'56.0208"	34°49'22.4292"
2636	52°55'52.6368"	34°49'22.2348"
2637	52°55'51.8988"	34°49'28.0524"
2638	52°55'55.7832"	34°49'38.1684"
2639	52°55'59.2824"	34°49'41.0808"
2640	52°56'1.77"	34°49'41.0844"
2641	52°56'2.8752"	34°49'47.4924"
2649	52°55'33.5712"	34°49'34.5072"
2651	52°55'24.6864"	34°49'16.2768"
2653	52°55'1.6068"	34°49'13.7064"
2654	52°54'53.1"	34°49'22.9764"
2658	52°54'34.4844"	34°49'31.4544"
2659	52°54'33.3864"	34°49'30.81"
2667	52°54'28.7856"	34°49'33.5568"
2669	52°54'28.7856"	34°49'33.5568"
2670	52°54'27.9216"	34°49'35.5872"
2674	52°54'24.6132"	34°49'35.6772"
2677	52°54'22.5576"	34°49'37.2756"
2679	52°54'22.1436"	34°49'38.928"
2681	52°54'19.71"	34°49'40.116"
2691	52°54'14.4396"	34°49'50.2392"
2705	52°53'6.5688"	34°50'8.952"
2712	52°52'40.6416"	34°50'14.8488"
2713	52°52'37.9092"	34°50'11.3928"
2714	52°52'32.7108"	34°50'16.1196"
2715	52°52'24.9528"	34°50'22.6104"
2716	52°52'28.1892"	34°50'36.672"
2717	52°52'5.5056"	34°51'2.7936"
2718	52°52'2.9892"	34°51'2.2968"
4118	52°52'2.9892"	34°51'2.2968"
4121	52°45'11.484"	34°39'18.5616"
4122	52°45'2.4588"	34°39'11.6676"
4128	52°43'30.4176"	34°39'21.9204"
4129	52°43'17.7924"	34°39'52.4484"
4130	52°42'41.0004"	34°39'11.286"
4134	52°43'32.3328"	34°36'19.1484"
4180	52°43'32.3328"	34°36'19.1484"
4181	52°38'14.1936"	34°18'37.6128"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Навлинское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ			Рельеф	Рис. 1: 1:5000
Государство	Областной район	Административный район	Рельеф	
Государственная граница	Граничающая линия	Зона «А» и «Б»	Топографическая высота	
Охотничья граница	Зона «А» и «Б»	Административная граница	Угол наклона	
Охотничья граница		Административная граница	Направление ветра	
Охотничья граница		Административная граница	Координаты	
ДОРОГИ			НОМЕРА	
Национальные дороги	Республиканские дороги	Местные дороги	Каналы	Каналы
Национальные дороги	Республиканские дороги	Местные дороги	Каналы	Каналы
				25 9

12. БООО (ООиР) «Трубчевское»:

## Часть I:

Северная: от устья реки Коломина вверх по ее среднему течению до пересечения с северной границей квартала 105 урочища Салтановское Гаваньского участкового лесничества Навлинского лесничества, далее на запад по северной границе указанного квартала до северо-восточного угла квартала 11 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества Трубчевского лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 11 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества Трубчевского лесничества на юг по восточным границам кварталов 11, 18, 25, 32 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 32. Далее по границам кварталов урочища Остролукское: на запад по южной границе квартала 32 до северо-восточного угла квартала 38, далее на юг по восточным границам кварталов 38, 46, 57 до юго-восточного угла квартала 57.

Южная: от юго-восточного угла квартала 57 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества на запад по южным границам кварталов 57, 56 этого урочища до юго-западного угла квартала 56 того же урочища, далее по западной границе кварталов 56, 45 до юго-восточного угла квартала 45 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества и далее на запад по южным границам кварталов 44, 43, 42 до юго-западного угла квартала 41 этого же урочища.

Западная: от юго-западного угла квартала 41 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества на север по западной границе квартала 41 этого же урочища до пересечения с рекой Бетча, далее вниз по среднему течению реки Бетча до ее впадения в реку Десна, далее вверх по среднему течению реки Десна до устья реки Коломина.

## Часть 2:

Северо-западная: от точки 1 с координатами  $52^{\circ}24'45''$  с. ш.  $33^{\circ}26'$  в. д. на северо-восток по автодороге Витемля (Погарский район) – Трубчевск через населенные пункты Сагутьево, Любец, Алешинка до поворота на н. п. Селец, далее по автодороге через н. п. Селец до моста через р. Быстрик, далее на юг по грунтовой дороге через точки с координатами  $52^{\circ}30'31''$  с.ш.  $33^{\circ}35'22''$  в.д.,  $52^{\circ}30'14''$  с.ш.  $33^{\circ}35'29''$  в.д.,  $52^{\circ}30'4''$  с.ш.  $33^{\circ}35'55''$  в.д.,  $52^{\circ}30'8''$  с.ш.  $34^{\circ}36'9''$  в.д.,  $52^{\circ}43'42''$  с.ш.  $34^{\circ}17'9''$  в.д.,  $52^{\circ}30'7''$  с.ш.  $33^{\circ}36'15''$  в.д.,  $52^{\circ}30'2''$  с.ш.  $33^{\circ}36'19''$  в.д.,  $52^{\circ}29'54''$  с.ш.  $33^{\circ}36'17''$  в.д.,  $52^{\circ}29'45''$  с.ш.  $34^{\circ}36'2''$  в.д.,  $52^{\circ}29'36''$  с.ш.  $33^{\circ}35'55''$  в.д.,  $52^{\circ}29'24''$  с.ш.  $34^{\circ}35'45''$  в.д.,  $52^{\circ}28'55''$  с.ш.  $33^{\circ}36'10''$  в.д. до пересечения с р. Десна в точке  $52^{\circ}28'46''$  с.ш.  $33^{\circ}36'14''$  в.д., далее вниз по среднему течению р. Десна до канала, соединяющего р. Десну с р. Быстрик, далее на север по каналу до р. Быстрик, далее вниз по течению р. Быстрик до р. Десна, далее вверх по среднему течению р. Десна до северо-западного угла квартала 9 урочища Холмовское Холмовского участкового лесничества Трубчевского

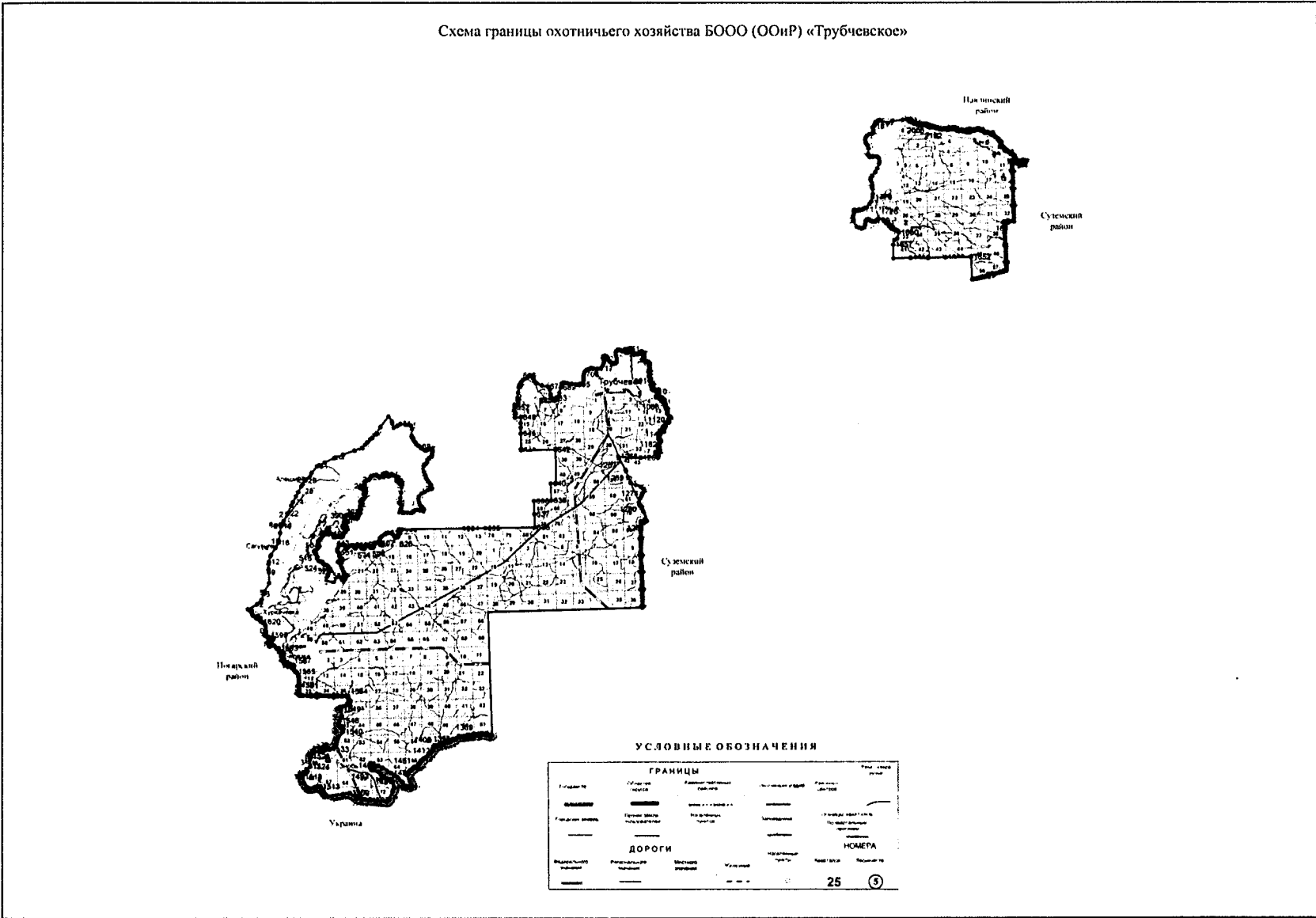


лесничества и далее по северным просекам кварталов 9-13 указанного урочища, 78-80 урочища Жеренское Холмовского участкового лесничества, западной и северной границам квартала 75, западным границам кварталов 66,57,48,38, южным границам кварталов 26,25, западным границам кварталов 25,15 урочища Жеренское, далее на север по западной границе квартала 4 урочища Колхоз «Новый путь» Комягинского участкового лесничества до р.Десна, далее вверх по среднему течению р. Десна до устья р. Нерусса.

Восточная и юго-восточная: от устья р.Нерусса вверх по ее среднему течению до места пересечения р. Нерусса с охранной зоной заповедника в точке  $52^{\circ}29'42''$ с.ш.  $33^{\circ}48'44''$ в.д., далее на запад по прямой до северной просеки квартала 43 урочища Жеренское Холмовского участкового лесничества, далее по северной просеке квартала 43, затем на юг по западной просеке этого же квартала до северной просеки квартала 52 указанного урочища, далее по этой просеке на запад до пересечения с автомобильной дорогой Трубчевск-Суземка и далее по ней на юг до точки  $52^{\circ}27'31''$ с.ш.  $33^{\circ}48'3''$ в.д., далее на запад до северо-восточного угла квартала 86 урочища Жеренское, далее на юг по восточной просеке этого же квартала, далее по восточным просекам кварталов 9,18, 27, 36 урочища Скрипкинское Холмовского участкового лесничества Трубчевского лесничества до юго-восточного угла квартала 36 указанного урочища. Далее по просекам кварталов урочища Скрипкинское: на запад по южным просекам кварталов 36-28 до северо-восточного угла квартала 58, далее на юг по восточным просекам кварталов 58, 69; далее на юг по восточным просекам кварталов 11, 22, 33, 42, 51 урочища Знобовское Холмовского участкового лесничества до юго-восточного угла квартала 51 указанного урочища.

Южная: от юго-восточного угла квартала 51 урочища Знобовское Холмовского участкового лесничества на запад по южным и юго-восточным границам кварталов 51, 50, 58, 57,65, 64, 63 указанного урочища до восточной просеки квартала 62 того же урочища. Далее по границам кварталов урочища Знобовское: на юг и юго-восток по восточным просекам кварталов 62, 70, 72, далее на запад по южным границам кварталов 72, 71, 68, 67, 66, далее по западным и северо-западным границам кварталов 66, 59, 60,52, 43, 34, далее по южным границам кварталов 25, 24, 23, далее на север по западным границам кварталов 23, 12 до точки  $52^{\circ}22'26''$ с.ш.  $33^{\circ}28'46''$ в.д., далее на северо-запад через координатные точки  $52^{\circ}22'52''$ с.ш.  $33^{\circ}28'20''$ в.д.,  $52^{\circ}22'48''$ с.ш.  $33^{\circ}28'12''$ в.д.,  $52^{\circ}23'13''$ с.ш.  $33^{\circ}27'55''$ в.д.,  $52^{\circ}23'13''$ с.ш.  $33^{\circ}27'52''$ в.д.,  $52^{\circ}23'17''$ с.ш.  $33^{\circ}27'51''$ в.д.,  $52^{\circ}23'18''$ с.ш.  $33^{\circ}27'42''$ в.д.,  $52^{\circ}23'24''$ с.ш.  $33^{\circ}27'40''$ в.д.,  $52^{\circ}23'23''$ с.ш.  $33^{\circ}27'39''$ в.д.,  $52^{\circ}23'33''$ с.ш.  $33^{\circ}27'14''$ в.д.,  $52^{\circ}23'33''$ с.ш.  $33^{\circ}27'8''$ в.д.,  $52^{\circ}23'36''$ с.ш.  $33^{\circ}27'6''$ в.д.,  $52^{\circ}23'45''$ с.ш.  $33^{\circ}27'24''$ в.д.,  $52^{\circ}23'47''$ с.ш.  $33^{\circ}27'21''$ в.д.,  $52^{\circ}23'46''$ с.ш.  $33^{\circ}27'7''$ в.д.,  $52^{\circ}23'50''$ с.ш.  $33^{\circ}26'59''$ в.д.,  $52^{\circ}24'12''$ с.ш.  $33^{\circ}26'58''$ в.д.,  $52^{\circ}24'32''$ с.ш.  $33^{\circ}26'16''$ в.д., до точки 1 с координатами  $52^{\circ}24'45''$  с. ш.  $33^{\circ}26'$  в. д.

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Трубчевское»



13. ООО Брянское ООХ «БОООХ»:

## Часть 1.

Северная: от северо-восточного угла квартала 33 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества на юго-восток через координатные точки 4575, 4578, 4603, 4604, 4609 до южной границы квартала 8 урочища СПК «Милечское» Милечского участкового лесничества Почепского лесничества, далее по южной границе указанного квартала, затем по восточным границам квартала 8 урочища СПК «Милечское», кварталов 52, 50 урочища Милечское Милечского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 13 урочища ТНВ «Десна» Выгоничского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на восток по южным границам кварталов 13, 14 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 14, далее через точки 4630, 4637, 4642 до реки Утянка и далее вниз по среднему течению реки Утянка до точки 4708, затем через точку 4713 до координатной точки 4720 западнее н. п. Яковск.

Восточная: от координатной точки 4720 западнее н. п. Яковск на юго-восток по грунтовым дорогам через точки 3714, 3720 до н. п. Копылин, далее по грунтовым дорогам через точки 3748, 3762, 3770 до н. п. Сдесловка, далее на юг через населенные пункты Плюсково, Шуклино, затем по грунтовой дороге через точки 3805, 3818 до н. п. Ломакино, далее через точку 3841 до н. п. Котляково, далее через точку 3862 до н. п. Шеменево, затем через точку 3870 до н. п. Каружа, далее через точки 3874, 3875, 3881 через н. п. Войборово до н. п. Мосточино. Далее на юго-восток по автодороге Трубчевск-Почеп через населенные пункты Аладьино, Прогресс, Трубчевск до пересечения с рекой Десна в г. Трубчевске.

Южная: от пересечения с рекой Десна в г. Трубчевске вниз по среднему течению р. Десна до координатной точки 4176 (Селецкий перевоз), далее на север по грунтовой дороге через точки 4182, 4191, 4203, 4207, 4213, 4220, 4227 до моста через р. Быстрик, далее по автодороге через н. п. Селец до пересечения с автодорогой Трубчевск - Витемля, далее на юго-запад по указанной автодороге через населенные пункты Алешенка, Любец, Сагутьево до пересечения с административной границей между Трубчевским и Погарским районами в координатной точке:  $52^{\circ}24'45''$  с. ш.  $33^{\circ}26'$  в. д.

Западная: от пересечения автодороги Трубчевск-Витемля с административной границей Трубчевского и Погарского районов в координатной точке:  $52^{\circ}24'45''$  с. ш.  $33^{\circ}26'$  в. д. на север через точки 4289, 4292 до пересечения с рекой Чечера, далее вверх по среднему течению реки Чечера до точки 4337, далее через точки 4341, 4342, 4343, 4345, 4349, 4356, 4363, 4365, 4367, 4368, 4371, 4372, 4376, 4380, 4383, 4385, 4388, 4389, 4391 до западной границы квартала 2 урочища СПК «Восток» Комягинского участкового лесничества Трубчевского лесничества, далее на север по западным границам кварталов 2, 1 указанного урочища, затем на запад по южным границам кварталов 6, 5 того же урочища, далее на северо-восток по

западным границам кварталов 5, 4 урочища СПК «Восток» Комягинского участкового лесничества, далее через точки 4409, 4414, 4416, 4422, 4425, 4429 до юго-восточного угла квартала 48 урочища Гамалеевское Семецкого участкового лесничества Почепского лесничества, далее на север по южным границам кварталов 48, 49, 41 указанного урочища, кварталов 55, 57, 58 урочища Рамасухское Октябрьского участкового лесничества Почепского лесничества, далее на север по восточным границам кварталов 58, 56, 54, 49 урочища Рамасухское Октябрьского участкового лесничества, далее по южным границам кварталов 39, 50, 51, 42, 43, 44, 52, 46 того же урочища, по восточной границе квартала 46, далее по южным границам кварталов 36, 23 урочища Рамасухское, по западной границе квартала 47, затем по южным границам кварталов 47, 48 того же урочища, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 48, 25, по северным границам кварталов 25, 24 урочища Рамасухское до восточной границы квартала 11 того же урочища, далее по восточной и северной границам квартала 11, по северной границе квартала 10 и далее по восточным границам квартала 9 урочища Рамасухское Октябрьского участкового лесничества, кварталов 63, 56, 49, 41, 33 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества до северо-восточного угла квартала 33 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества Почепского лесничества.

#### Часть 2.

Северная: от пересечения автодороги Брянск – Трубчевск с ручьем безымянным в н. п. Рябчевск на восток вниз по течению ручья до р. Десна, далее вниз по р. Десна до устья р. Воловка, затем вверх по течению р. Воловка до северо-восточного угла квартала 1 урочища Кукуевское Гаваньского участкового лесничества Навлинского лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 1 урочища Кукуевское Гаваньского участкового лесничества Навлинского лесничества на юго-восток по восточным границам кварталов 1, 2, 5, 15, 16, 6, 7, 8, 9, 10 указанного урочища до восточного угла квартала 10 того же урочища, далее на юг по грунтовой дороге через точки 1173, 1172 до точки 1159, далее на юг через н. п. Салтановка до точки 1142, далее по грунтовой дороге через точку 1134 до пересечения с р. Навля в точке 1133, далее вниз по среднему течению р. Навля до устья р. Железная, далее вверх по среднему течению р. Железная до северо-восточного угла квартала 17 урочища СПК «Десна» Гаваньского участкового лесничества.

Южная: от северо-восточного угла квартала 17 урочища СПК «Десна» Гаваньского участкового лесничества на юг по восточной и юго-восточной границам квартала 17 и по юго-восточным границам кварталов 14, 13 того же урочища до северо-восточного угла квартала 85 урочища Салтановское Гаваньского участкового лесничества. Далее на юго-запад по восточным границам кварталов 85, 90, 99, 105 до южного угла квартала 105 указанного урочища, далее по западной и северной границам квартала 105 того же

урочища до пересечения с р. Коломина, затем вниз по течению р. Коломина до впадения ее в р. Десна и вниз по среднему течению р. Десна до устья р. Посорь

Западная: от устья р. Посорь на северо-запад по среднему течению реки до пересечения с автодорогой Гнилево-Радутино-Трубчевск, далее по дороге через н.п. Усох на северо-запад до пересечения с автодорогой 3-1 «Брянск-Новозыбков» - Трубчевск, далее на северо-восток до пересечения автодороги «Брянск-Новозыбков» – Трубчевск с ручьем безымянным в н. п. Рябчевск.

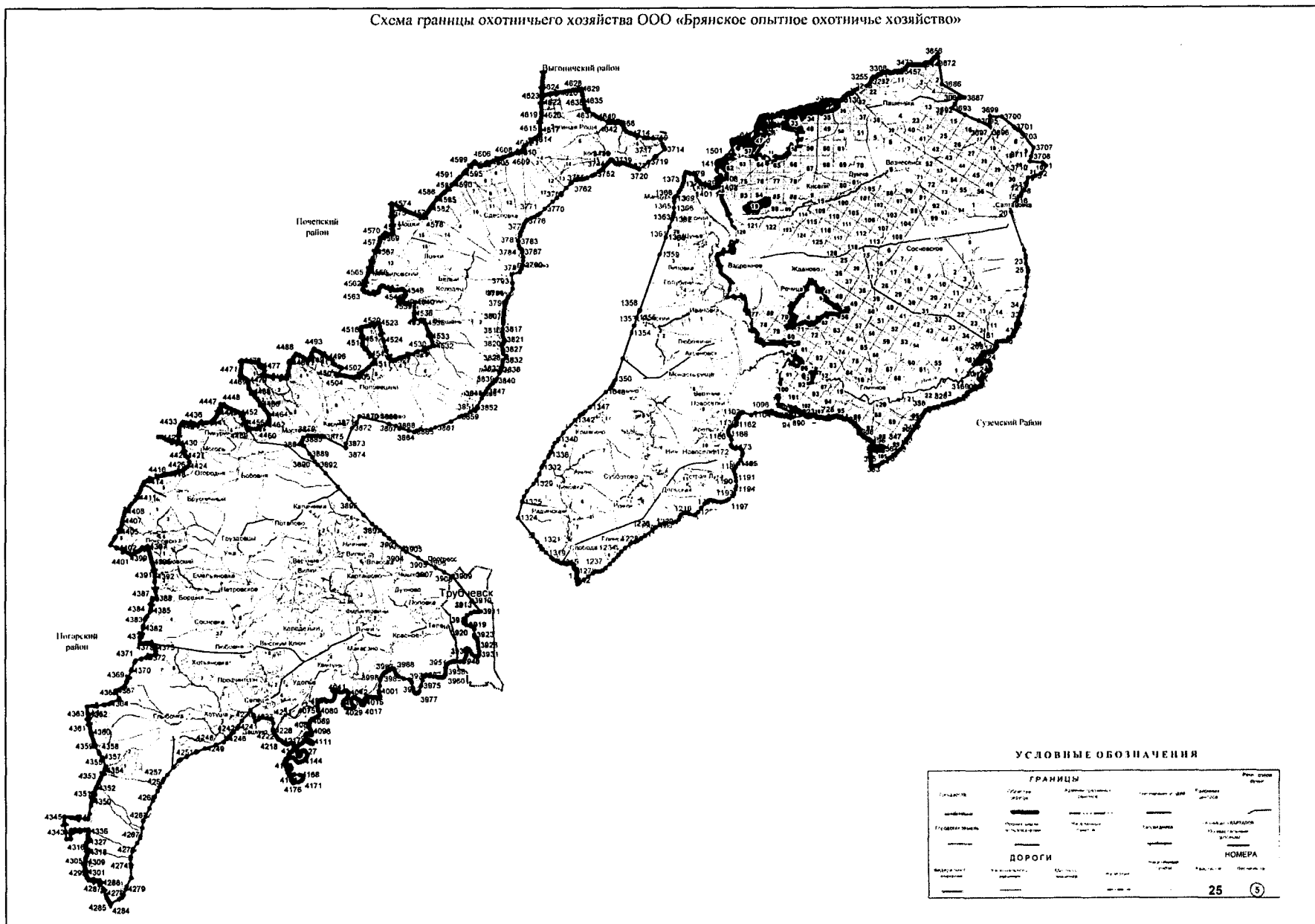
Таблица 115

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
4575	52°48'14.5008"	33°42'33.8688"
4578	52°47'48.6096"	33°43'59.268"
4603	52°49'42.4452"	33°46'52.4496"
4604	52°49'31.9656"	33°47'9.1356"
4609	52°49'42.9636"	33°47'54.672"
4630	52°49'42.9636"	33°47'54.672"
4637	52°51'25.8336"	33°53'1.7628"
4642	52°50'55.9968"	33°54'19.8936"
4713	52°50'38.202"	33°55'17.5224"
4720	52°50'20.3784"	33°57'14.0544"
3714	52°50'20.3784"	33°57'14.0544"
3720	52°49'19.9236"	33°55'58.6992"
3748	52°49'21.936"	33°53'58.7904"
3762	52°48'56.844"	33°52'12.936"
3770	52°48'2.088"	33°50'41.8776"
3805	52°48'2.088"	33°50'41.8776"
3818	52°44'41.7552"	33°48'21.096"
3814	52°44'18.4272"	33°48'16.9884"
3862	52°44'18.4272"	33°48'16.9884"
3870	52°41'7.1808"	33°40'12.5112"
3874	52°40'3.7488"	33°39'27.4428"
3875	52°40'27.5412"	33°38'15.1692"
3881	52°40'29.4888"	33°37'34.4316"
4182	52°40'29.4888"	33°37'34.4316"
4191	52°29'25.9224"	33°35'44.8584"
4203	52°29'53.6892"	33°36'17.1936"
4207	52°30'5.5116"	33°36'17.8812"
4213	52°30'4.212"	33°35'55.5288"
4220	52°30'14.3424"	33°35'29.5044"
4227	52°30'30.6288"	33°35'14.4456"
4289	52°25'32.8548"	33°25'26.4144"
4292	52°25'33.5892"	33°24'49.7988"
4337	52°27'15.5448"	33°24'51.7716"
4341	52°27'15.786"	33°23'52.9008"

4342	52°26'58.164"	33°23'53.772"
4343	52°26'58.1892"	33°23'39.4728"
4345	52°27'43.4088"	33°23'31.9308"
4349	52°27'37.7316"	33°24'50.0004"
4356	52°29'24.4284"	33°25'53.2416"
4363	52°31'26.1552"	33°24'52.5492"
4365	52°31'40.6344"	33°26'41.7012"
4367	52°31'57.9216"	33°26'28.7952"
4368	52°32'5.5572"	33°26'59.5716"
4371	52°32'58.2756"	33°27'38.106"
4372	52°33'3.654"	33°28'12.738"
4376	52°33'28.854"	33°28'44.8608"
4380	52°33'31.518"	33°27'51.66"
4383	52°34'20.838"	33°28'10.758"
4385	52°34'39.936"	33°28'32.3004"
4388	52°35'4.8444"	33°28'36.1632"
4389	52°35'3.21"	33°28'51.186"
4391	52°35'37.2768"	33°28'44.7168"
4409	52°35'37.2768"	33°28'44.7168"
4414	52°39'0.8496"	33°28'14.16"
4416	52°39'12.0492"	33°28'58.962"
4422	52°39'22.4856"	33°30'20.34"
4425	52°39'39.6936"	33°30'45.9072"
4429	52°40'16.8204"	33°30'24.228"
1173	52°49'13.4184"	34°19'6.7728"
1172	52°48'57.42"	34°18'47.5668"
1159	52°48'9.4176"	34°17'28.9644"
1142	52°44'16.2312"	34°17'30.9768"
1134	52°44'16.2312"	34°17'30.9768"
1133	52°43'41.7"	34°17'9.2076"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Брянское опытное охотничье хозяйство»



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

ГРАНИЦЫ		Решение № 25
<b>ДОРОГИ</b>		
		<b>НОМЕРА</b>

14. ООО «Брянская мясная компания»: «Брянский лес»

Северная: от места пересечения железной дорогой Брянск-Суземка северной границы квартала 20 урочища Холмечское Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества, на восток по северным границам кварталов 20, 21, 22 того же урочища до северо-восточного угла квартала 22, далее на юг до северо-западного угла квартала 4 урочища Крупецкое Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества, затем на восток по северным границам кварталов 4, 5, 6, 7, 8 того же урочища до северо-восточного угла квартала 8.

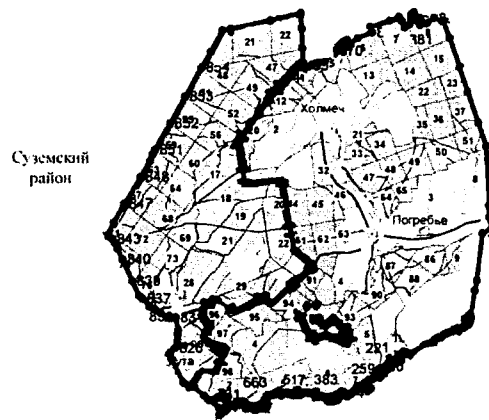
Восточная: от северо-восточного угла квартала 8 урочища Крупецкое Погребского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 8, 15, 23, 37, 51 того же урочища до юго-восточного угла квартала 51, далее по прямой на юг через точку  $52^{\circ}30'26''$ с.ш.  $34^{\circ}24'3''$ в.д. до точки  $52^{\circ}30'21''$ с.ш.  $34^{\circ}23'47''$ в.д. в населенном пункте Крупец, далее на юго-запад по мелиоративному каналу 4 до его впадения в реку Нерусса в точке  $52^{\circ}28'52''$ с.ш.  $34^{\circ}23'26''$ в.д.

Южная: от места впадения мелиоративного канала 4 в точке 897 в реку Нерусса на запад вниз по среднему течению реки Нерусса до места впадения в нее мелиоративного канала, идущего от населенного пункта Гаврилова Гута.

Западная: от места впадения в реку Нерусса мелиоративного канала на северо-запад вверх по течению канала до населенного пункта Гаврилова Гута и далее на северо-запад по автодороге до железнодорожной станции Холмечи, затем на северо-восток по железной дороге Брянск-Суземка до ее пересечения с северной границей квартала 20 урочища Холмечское Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества.



Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Брянская мясная компания»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городских земель	Прочих землепользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальным просекам
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесничество
				Речи, озера, ручьи
				НОМЕРА
				Кварталов
				Лесничество
				25
				5

15. Брянская РОООиР: «Воробейнское»

Северная: от места пересечения административных границ Мглинского, Клетнянского и Почепского районов в точке 136 на восток через точки 133, 127, 120, 105, 103, 83, 59, 56, 47, 41, 37, 32, 29, 26, 15, 9, 7 до северо-западного угла квартала 14 урочища СПК «Красная Звезда» Жирятинского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 14, 15 указанного урочища, далее на юг по восточной границе квартала 15, далее по северным границам землепользования бывших совхозов «Кульневский», «Воробейнский» через точки 1655, 1654, 1653, 1651, 1645, 1641, 1638, 1632, 1630, 1627, 1619, 1615 до координатной точки 1610.

Восточная: от координатной точки 1610 на юго-восток через точки 1608, 1604, 1598, 1593, 1590 до пересечения с рекой Судость в координатной точке 1586 в районе населенного пункта Горицы.

Южная: от координатной точки 1586 в районе населенного пункта Горицы вниз по среднему течению реки Судость до устья реки Уса, затем на северо-запад вверх по среднему течению реки Уса до населенного пункта Норино.

Западная: от населенного пункта Норино на юго-запад по автодорогам через населенные пункты Анохово, Дубрава, Лычово, Балыки, Надинка по координатным точкам 375, 370, 365, 361, 337, 333, 328 до пересечения с р. Коста в точке 324, далее вверх по среднему течению реки Коста до пересечения с административной границей Почепского и Мглинского районов в координатной точке 143, далее на север по административной границе Мглинского и Почепского районов через точки 141, 140 до пересечения с административной границей Клетнянского района в точке 136.

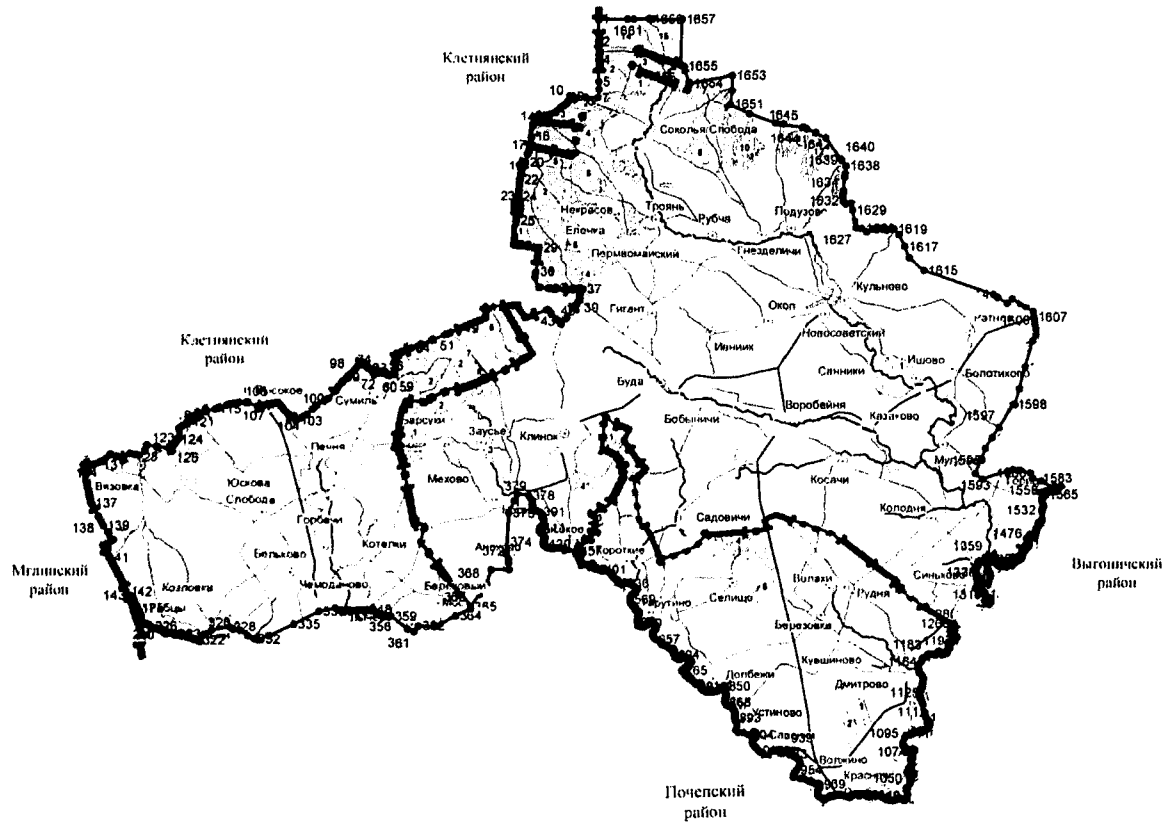
Таблица 116

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
136	53°8'36.0168"	33°7'54.4728"
133	53°8'43.5372"	33°8'50.388"
127	53°8'57.2568"	33°10'26.7996"
120	53°9'32.9508"	33°11'11.346"
105	53°9'33.372"	33°14'10.0464"
103	53°9'33.1704"	33°14'44.97"
83	53°10'26.0004"	33°16'44.418"
59	53°10'26.0004"	33°16'44.418"
56	53°10'42.6108"	33°17'39.1092"
47	53°11'35.9268"	33°20'31.2144"
41	53°11'16.6668"	33°22'56.7012"
37	53°11'16.6668"	33°22'56.7012"
32	53°12'1.1664"	33°22'10.9272"
29	53°12'47.2968"	33°22'15.7908"

26	53°12'50.598"	33°21'26.1936"
15	53°15'21.4524"	33°22'8.2632"
9	53°15'45.6516"	33°23'24.612"
7	53°15'43.56"	33°24'12.4668"
3	53°16'44.3172"	33°24'13.0896"
1655	53°1'31.3356"	33°16'34.4028"
1654	53°1'30.8532"	33°16'33.2112"
1653	53°1'30.3708"	33°16'32.4048"
1651	53°1'29.532"	33°16'30.324"
1645	53°1'25.9968"	33°16'30.2808"
1641	53°1'24.4596"	33°16'32.3472"
1638	53°1'23.358"	33°16'33.5928"
1632	53°1'20.3412"	33°16'36.2568"
1630	53°1'19.0128"	33°16'36.9192"
1627	53°1'18.4332"	33°16'39.774"
1619	53°1'14.3976"	33°16'46.6788"
1615	53°1'14.664"	33°16'49.998"
1608	53°1'14.664"	33°16'49.998"
1604	53°1'10.5744"	33°16'51.1392"
1598	53°1'8.4072"	33°16'52.6656"
1593	53°1'6.0852"	33°16'50.6928"
1590	53°1'4.5228"	33°16'49.1988"
1586	53°1'2.1396"	33°16'49.9332"
375	52°54'3.8304"	33°25'58.368"
370	52°55'1.8732"	33°28'38.4312"
365	52°55'3.5904"	33°30'10.908"
361	52°55'34.2048"	33°31'35.9544"
337	52°56'56.4756"	33°41'23.4852"
333	52°56'52.0044"	33°43'43.3092"
328	52°57'24.7572"	33°45'56.6892"
324	52°57'46.2348"	33°46'55.4844"
143	52°57'46.2348"	33°46'55.4844"
141	53°4'4.116"	33°37'50.4192"
140	53°4'4.2384"	33°37'46.8732"

## Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РОООиР «Воробейнское»



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государство	Область	Административный район	Сельский участок	Резервация
-----	-----	-----	-----	-----
Городской земельный участок	Полоса отвода	Населенный пункт	Зарезанная линия	Границы кварталов по кадастровому делению
-----	-----	-----	-----	-----
ДОРОГИ				
Федеральное значение	Региональное значение	Местное значение	Железная дорога	Населенный пункт
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
				НОМЕРА
				Квартал
				Лесничество
				25 (5)

16. Брянская РОООиР «Журиничское»:

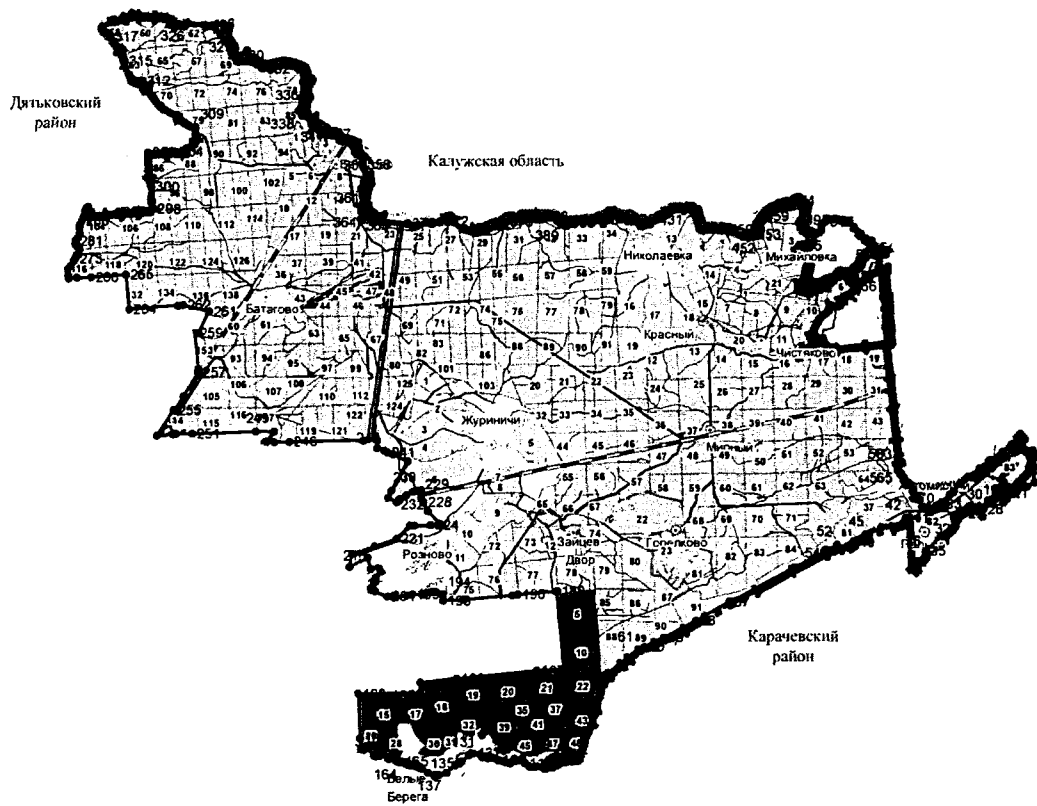
Северная: от северо-западного угла квартала 58 урочища Стеклянно-Радицкое Стеклянно-Радицкого участкового лесничества Дятьковского лесничества по северным просекам кварталов 58, 59, 60, 61, 62 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 62, далее на юг по восточным границам кварталов 62, 69 того же урочища, далее на восток по северным границам кварталов 75, 76, 77, 78 того же урочища до северо-восточного угла квартала 78, далее на юг по восточным границам кварталов 78, 85 урочища Стеклянно-Радицкое до пересечения с р. Ресета, далее вниз по среднему течению р. Ресета до северо-западного угла квартала 1 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества Карачевского лесничества.

Восточная: от северо-западного угла квартала 1 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 1, 6, 11, 16, 23, 30 указанного урочища, далее на восток по южным границам кварталов 30, 31, 32, 25 этого же урочища до западной границы квартала 33 урочища Желтоводское, далее на юг по западной границе указанного квартала, далее по северным границам кварталов 38, 53, 52 указанного урочища, далее по восточным границам кварталов 51, 44, по северным границам кварталов 44, 51, 50 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества, 3, 2, 1, 5, 4, 9, 16 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества Карачевского лесничества, далее по западным границам кварталов 16, 70, 71 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 67 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества Брянского лесничества.

Южная: от северо-восточного угла квартала 67 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества на запад по северным просекам кварталов 67, 66, 65, 60, 59, 58, 61 указанного урочища до северо-западного угла квартала 61 и далее на запад по среднему течению р. Снежеть до ее пересечения с южной просекой квартала 28 этого же урочища, затем по южным просекам кварталов 28, 27, 26 этого же урочища до юго-восточного угла квартала 25, далее на север по восточным просекам кварталов 25, 13 до северо-восточного угла квартала 13 урочища Белобережское, затем на восток по северным просекам кварталов 14, 15, 16, 17 до северо-восточного угла квартала 17, далее на север по западной просеке квартала 18 до северо-западного угла квартала 18, далее на восток по северным просекам кварталов 18, 19, 20, 21, 22 этого же урочища до северо-восточного угла квартала 22, затем на север по восточным просекам кварталов 10, 5 до северо-восточного угла квартала 5, далее на запад по северным просекам кварталов 5, 4, 3, 2, 1 до северо-западного угла квартала 1 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества.

Западная: от северо-западного угла квартала 1 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества на запад по северным просекам кварталов 78, 77 урочища Кульневское Журиничского участкового лесничества, восточной и северной просекам квартала 104 этого же урочища до пересечения с автодорогой М-3 «Украина», далее на север по этой дороге до юго-западного угла квартала 55 урочища Кульневское Журиничского участкового лесничества, затем на северо-восток по южным просекам кварталов 55, 41, 102 того же урочища до юго-восточного угла квартала 102, далее на северо-запад по восточной и северной просекам квартала 102, восточным просекам кварталов 26, 12 до северо-восточного угла квартала 12, затем на запад по северным просекам кварталов 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1 урочища Кульневское Журиничского участкового лесничества до пересечения с железной дорогой Брянск – Батагово и далее до пересечения с восточной просекой квартала 152 урочища Стеклянно-Радицкое Стеклянно-Радицкого участкового лесничества, затем на северо-запад по восточным просекам кварталов 152, 147 до северо-восточного угла квартала 147 того же урочища, далее на запад по северным просекам кварталов 147, 146, 145, 144, затем на север по восточной просеке квартала 131 до северо-восточного угла квартала 131 урочища Стеклянно-Радицкое, далее на запад по северным просекам кварталов 131-128 до северо-западного угла квартала 128 того же урочища, далее на северо-восток по западным просекам кварталов 116, 103 урочища Стеклянно-Радицкое Стеклянно-Радицкого участкового лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 104, 105, 106, 107, далее на север по западным границам кварталов 95, 86 указанного урочища, далее по северным границам кварталов 86, 87, 88 того же урочища, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 79, 70, 63, 58 до северо-западного угла квартала 58 урочища Стеклянно-Радицкое Стеклянно-Радицкого участкового лесничества Дятьковского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РОООиР «Журиничское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городская земля	Прочие земли пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов Государственных лесных массивов
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Квадратов Лесничества
				25 (5)

### 17. Брянская РОООиР «Комаричское»:

Северная - от места впадения в реку Неруссу мелиоративного канала 4 к югу от населенного пункта Крупец на северо-восток вверх по среднему течению реки Нерусса до ее пересечения с административной границей Орловской области (точка 1578).

Восточная – от пересечения реки Нерусса с административной границей Орловской области (точка 1578) на юг по этой границе через точки 1590, 1601, 1602, 1609, 1617 до северо-восточного угла квартала 107 урочища Радогощское Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 107, 108 указанного урочища, далее на юг через точку 1671 до западного угла квартала 109 урочища Радогощское Луганского участкового лесничества, затем на восток по северной границе квартала 109 до точки 1716, далее на северо-восток через точку 1727 до пересечения с ручьем безымянным в точке 1735, далее вверх по течению ручья до точки 1765. Далее по административной границе Курской области через точки 1771, 1785, 1787, 1792, 1793, 1798, 1804, 1808, 1810, 1816, 1821, 1825, 1828, 1833, 1835, 1839, 1844, 1850, 1851, 1856, 1915, 1923, 1927 до населенного пункта Новониколаевка.

Южная – от населенного пункта Новониколаевка на юго-запад по административной границе Курской области через точки 1938, 1941, 1954, 1969, 1972, 1977, 1988, 1993, 1998, 2000 до пересечения с восточной границей квартала 8 урочища СПК «Заря» Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 8, 10, по южным границам кварталов 10, 9 урочища СПК «Заря» Луганского участкового лесничества до точки 2011, далее на запад через точки 2012, 2017, 2022, 2027, 2030, 2038, 2042, 2046, 2056, 2069, 2071, 2078, 2083, 2089, 2095, 2100 до пересечения автодороги южнее населенного пункта Вознесенский в точке 2103.

Западная- от точки 2103 южнее населенного пункта Вознесенский на северо-запад по административной границе Комаричского и Севского районов через точки 2112, 2116, 2138, 2140, 2144 до пересечения с ручьем Галка и далее вниз по течению ручья Галка до его впадения в реку Усожа, далее вниз по среднему течению реки до впадения в неё ручья безымянного в точке 2688, затем вверх по течению ручья до точки 2778 и далее на юг через точки 2790, 2792, 2797, 2802, 2804 до восточной границы квартала 10 Первомайского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 10, 9, 6, 5, 4, 3, 2, и 1 указанного урочища и северной границе квартала 1 того же урочища. Далее на север через точки 2830, 2835, 2839, 2845, 2851, 2854, 2857, 2858, 2860, 2862, 2864, 2870, 6, 8, 16 до пересечения с западной границей квартала 93 Луганского урочища Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее по западным границам кварталов 93, 92, 86, 75, 62 Луганского урочища Луганского участкового лесничества Брасовского



лесничества, по восточным границам кварталов 2, 5, 7 урочища СПК «Бобриковский» Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества и далее по точкам 80, 83, 87, 92, 94, 96 до реки Нерусса. Далее на северо-восток вверх по среднему течению реки до места впадения в реку Неруссу мелиоративного канала 4 к югу от населенного пункта Крупец.

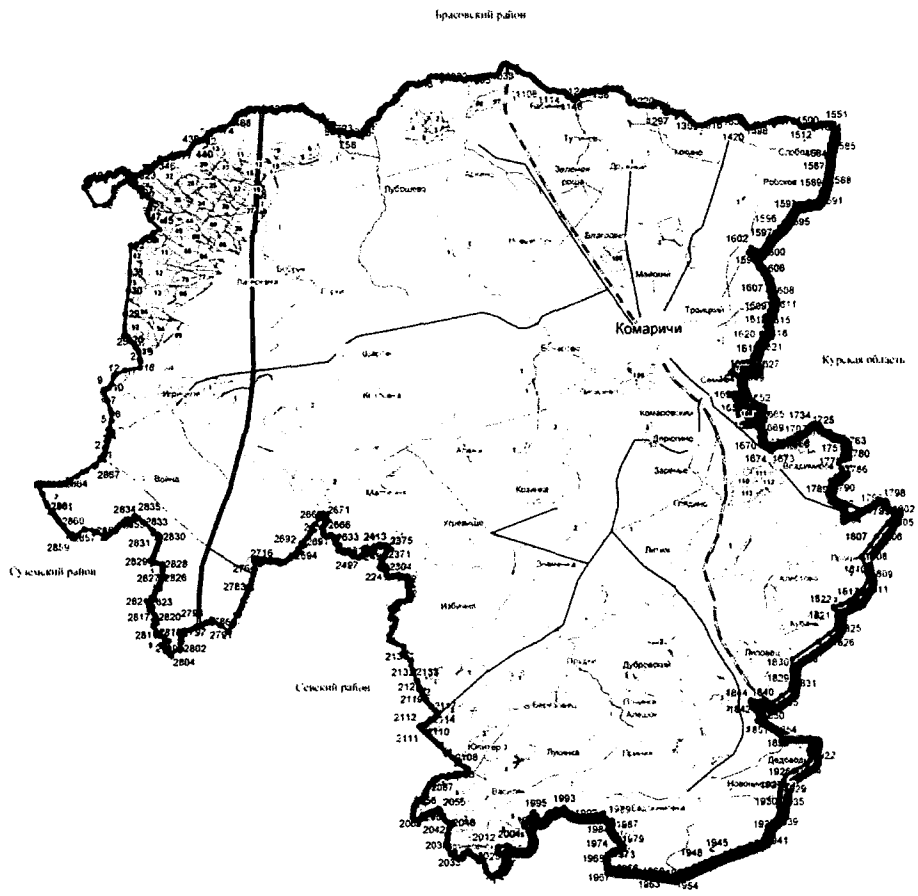
Таблица 117

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1578	52°30'28.728"	34°54'54.27"
1590	52°30'28.728"	34°54'54.27"
1601	52°27'13.176"	34°51'39.7692"
1602	52°27'16.8264"	34°51'25.3044"
1609	52°26'1.5648"	34°52'13.7928"
1617	52°25'7.2408"	34°52'6.9528"
1671	52°25'7.2408"	34°52'6.9528"
1716	52°22'17.85"	34°51'54.7128"
1727	52°22'41.52"	34°53'57.0264"
1735	52°22'47.4024"	34°54'8.5392"
1765	52°22'20.5572"	34°55'20.5428"
1771	52°22'14.8332"	34°55'26.8824"
1785	52°21'48.5388"	34°55'13.2348"
1787	52°21'35.0712"	34°55'21.7344"
1792	52°20'59.1108"	34°54'45.1836"
1793	52°20'34.098"	34°56'16.8252"
1798	52°20'48.4908"	34°56'56.4504"
1804	52°20'30.8292"	34°57'36.4824"
1808	52°19'24.6756"	34°56'10.5072"
1810	52°18'51.642"	34°56'30.2928"
1816	52°18'20.232"	34°55'58.9332"
1821	52°18'7.4592"	34°55'1.4304"
1825	52°17'33.2376"	34°55'6.3516"
1828	52°16'45.93"	34°53'17.4264"
1833	52°15'59.2884"	34°53'11.562"
1835	52°15'39.3228"	34°52'28.3332"
1839	52°15'43.0128"	34°52'10.6392"
1844	52°15'39.6432"	34°51'32.004"
1850	52°15'19.6668"	34°51'54.4536"
1851	52°15'11.3184"	34°51'49.8456"
1856	52°14'45.3768"	34°52'51.5748"
1915	52°14'45.204"	34°54'4.3668"
1923	52°14'12.2172"	34°54'4.7304"
1927	52°13'47.2224"	34°53'2.5332"
1938	52°12'47.1168"	34°52'44.6016"
1941	52°12'7.4448"	34°52'6.9384"
1954	52°11'10.4532"	34°48'19.116"
1969	52°11'10.4532"	34°48'19.116"
1972	52°11'37.1148"	34°45'31.4676"

1977	52°11'56.0328"	34°46'12.63"
1988	52°12'35.1612"	34°45'45.3204"
1993	52°12'55.5552"	34°43'44.0976"
1998	52°12'32.5476"	34°42'41.274"
2000	52°12'47.6532"	34°42'25.9128"
2011	52°12'47.6532"	34°42'25.9128"
2012	52°11'54.3876"	34°40'58.7784"
2017	52°11'32.7228"	34°41'12.7896"
2022	52°11'8.412"	34°40'40.2312"
2027	52°11'32.1756"	34°40'19.6248"
2030	52°11'45.9384"	34°39'46.0368"
2038	52°11'41.2368"	34°38'59.55"
2042	52°12'5.3892"	34°38'51.972"
2046	52°12'29.7468"	34°38'54.978"
2056	52°12'29.7468"	34°38'54.978"
2069	52°12'33.192"	34°37'38.352"
2071	52°12'36.2124"	34°37'19.8084"
2078	52°12'55.8072"	34°37'24.5316"
2083	52°13'7.1256"	34°37'47.1684"
2089	52°13'35.3604"	34°38'12.6816"
2095	52°13'40.1556"	34°38'45.7548"
2100	52°13'44.2884"	34°39'23.454"
2103	52°13'52.2192"	34°39'41.1732"
2112	52°14'56.6916"	34°37'35.4108"
2116	52°15'17.478"	34°38'21.1056"
2138	52°16'59.718"	34°36'53.1072"
2140	52°17'16.026"	34°36'16.8768"
2144	52°17'57.6528"	34°36'19.4148"
2688	52°17'57.6528"	34°36'19.4148"
2778	52°19'10.0164"	34°30'32.5188"
2790	52°17'19.0968"	34°29'30.5772"
2792	52°17'36.2868"	34°28'48.8712"
2797	52°17'16.2852"	34°27'28.6128"
2802	52°16'51.6648"	34°27'30.7476"
2804	52°16'44.562"	34°27'3.3264"
2830	52°19'43.752"	34°26'34.2096"
2835	52°20'14.838"	34°25'30.1728"
2839	52°20'8.5344"	34°25'25.212"
2845	52°20'6.5292"	34°25'12.3096"
2851	52°20'8.3724"	34°25'5.0232"
2854	52°19'41.4948"	34°24'15.408"
2857	52°19'53.0004"	34°23'22.1748"
2858	52°19'38.7192"	34°22'52.5036"
2860	52°20'5.1576"	34°22'17.5296"
2862	52°21'2.0088"	34°21'20.4408"
2864	52°21'2.79"	34°22'24.5244"
2870	52°21'43.83"	34°24'4.2192"
6	52°21'43.83"	34°24'4.2192"
8	52°23'28.4496"	34°24'6.7716"
16	52°24'2.412"	34°25'38.028"

Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РООиР «Комаричское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реш. охот. угодья
Государств.	Областной район	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр	
Государств. земель	Прочие земельные подразделения	Исконные земли	Земельные участки	Террит. ЗАРЯДОВ	
				Уч. охотничьи хозяйства	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федеральное значение	Районного значения	Местного значения	Железные	Магистраль	
			Магистраль	Магистраль	

## 18. Брянская РОООиР «Малфинское»

Северная: от пересечения административных границ Почепского, Выгоничского и Жирятинского районов Брянской области с рекой Судостью в точке 101(из описания Бежицкая РООиР «Жирятинское») вверх по среднему течению реки Судость до населенного пункта Жирятино, далее на юго-восток по автодороге Жирятино-Выгоничи («Брянск-Новозыбков» - Жирятино, кад. № 3-3) через населенные пункты Комягино, Малый Крупец, Порошино до населенного пункта Выгоничи.

Восточная: от населенного пункта Выгоничи на юго-запад по автодороге Брянск-Трубчевск («Брянск-Новозыбков» - Трубчевск, кад.№ 3-1) через населенные пункты Лопушь, Сосновка, Уручье, Удельные Уты до пересечения этой автодороги с административной границей Выгоничского и Трубчевского районов в точке 1620

Южная: от пересечения автодороги Брянск-Трубчевск («Брянск-Новозыбков» - Трубчевск, кад. № 3-1) с административной границей Выгоничского и Трубчевского районов в точке 1620 на запад по административной границе Выгоничского и Трубчевского районов через точки 1619, 1618, 1614, 1611, 1607 до точки 1605 на реке Утянка, далее вверх по среднему течению реки Утянка до точки 1540, далее через точки 1535, 1527 до юго-восточного угла квартала 14 урочища ТНВ «Десна» Выгоничского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 14, 13 указанного урочища до юго-западного угла квартала 13 урочища ТНВ «Десна» Выгоничского участкового лесничества Выгоничского лесничества.

Западная: от юго-западного угла квартала 13 урочища ТНВ «Десна» Выгоничского участкового лесничества Выгоничского лесничества на север по западным границам кварталов 13, 8, 7, 6 того же урочища до точки 1519. Далее на северо-запад через точки 1518, 1517, 1514, 1513, 1512, 1510, 1509, 1508, 1506, 1505, 1502, 1498, 1495, 1492, 1490, 1487 до южного угла квартала 61 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на северо-восток по южным границам кварталов 61, 62, 63 указанного урочища, затем по восточным границам кварталов 63, 54 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества до северо-восточного угла квартала 54 того же урочища, далее на запад по северным просекам кварталов 54, 53 того же урочища до юго-восточного угла квартала 69 того же урочища, далее по южным границам кварталов 69, 68, 73 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества, затем по западным границам кварталов 73, 68, 62, по южным границам кварталов 51, 50 и далее по западным границам кварталов 50, 39, 28, 17, 7 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества. Далее на восток по северным границам кварталов 7, 18 указанного урочища, по восточной границе квартала 18, затем по северной границе квартала 29 того же урочища, далее на север по западным границам кварталов 30, 19, 20

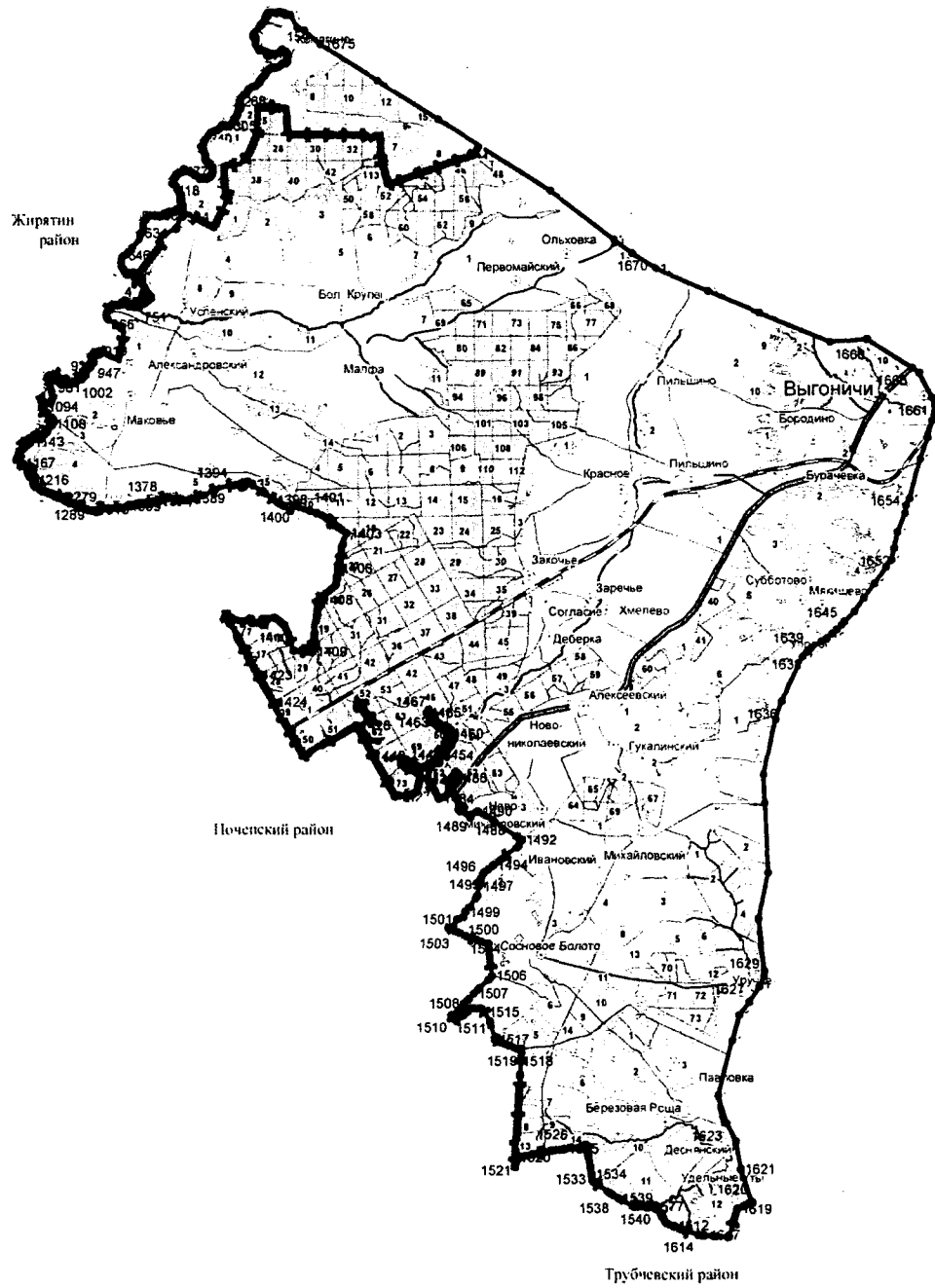
урочища Красногорское Красногорского участкового лесничества, кварталов 20, 17 урочища Выгоничское Красногорского участкового лесничества Выгоничского лесничества, затем по южной границе квартала 10 указанного урочища до точки 1400, далее через точки 1399, 1397, 1395 до точки 1392 на реке Ревель. Далее вниз по среднему течению реки Ревель до её впадения в реку Судость, затем вверх по среднему течению реки Судость до пересечения с административной границей Выгоничского и Почепского районов в точке 101.

Таблица 118

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
101	53°7'54.588"	33°38'58.326"
1620	52°50'58.4448"	33°57'57.9276"
1619	52°50'51.4356"	33°57'29.5416"
1618	52°50'20.3784"	33°57'14.0544"
1614	52°50'20.3784"	33°57'14.0544"
1611	52°50'38.202"	33°55'17.5224"
1607	52°50'56.7924"	33°55'0.0336"
1605	52°50'57.2748"	33°54'59.4576"
1540	52°50'55.9968"	33°54'19.8936"
1535	52°51'25.8336"	33°53'1.7628"
1527	52°51'25.8336"	33°53'1.7628"
1519	52°53'54.7332"	33°50'55.4676"
1518	52°53'54.5352"	33°50'48.5376"
1517	52°54'5.6016"	33°50'4.9812"
1514	52°54'40.4784"	33°49'41.1024"
1513	52°54'41.2884"	33°49'22.3788"
1512	52°54'26.8452"	33°48'53.55"
1510	52°54'33.5556"	33°48'44.7228"
1509	52°54'40.8096"	33°49'8.8428"
1508	52°54'46.278"	33°49'9.2928"
1505	52°55'52.518"	33°49'57.0072"
1498	52°56'46.3416"	33°49'38.1324"
1495	52°57'12.5172"	33°49'52.2408"
1492	52°57'46.7568"	33°51'3.8088"
1490	52°58'20.1756"	33°49'42.276"
1487	52°58'20.1756"	33°49'42.276"
1400	53°4'5.0844"	33°44'12.6852"
1399	53°3'58.788"	33°44'5.6904"
1397	53°4'32.124"	33°42'45.8892"
1395	53°4'29.262"	33°42'25.4376"
1392	53°4'23.934"	33°41'42.5544"

Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РОООиР «Малфинское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государь	Область охоты	Административный район	Охотничьи угодья	Резь овраг ручья
Городской земель	Прочие земли пользования	Надлежащие пункти	Заросшие	Границы владения по кадастровым границам
ДОРОГИ				
Область значимый	Районного значимый	Местно значимый	Железные	НОМЕРА
				Кадастров
				Поселенца

19. Брянская РОООиР «Ольшанское»

Северная: от населенного пункта Комягино на северо-восток по автодороге 2-4 «Брянск-Смоленск»-Жирятино через населенные пункты Колычево, Старое Каплино, Новое Каплино, Страшевичи, Госома до пересечения с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» и далее на восток по этой автодороге до поворота на населенный пункт Меркульево.

Восточная: от поворота на населенный пункт Меркульево на юго-восток по автодорогам 2-11 «Брянск-Смоленск»-Теменичи, 2-45 (подъезд к д. Меркульево) до населенного пункта Меркульево, затем по грунтовым дорогам по координатным точкам 155, 153, 152, 143, 137, 135, 131, 127, 118, 116, 111, 107, 100, 93, 91, 89, 80 через населенные пункты Елисеевичи, Октябрьское, Тиганово до пересечения с автодорогой М-13 «Брянск-Новозыбков-граница с Республикой Беларусь» в точке 78.

Южная: от пересечения с автодорогой М-13 «Брянск-Новозыбков-граница с Республикой Беларусь» в точке 78 на юго-запад по указанной автодороге через н. п. Полужье, Скрыбино до пересечения с автодорогой 3-3 «Брянск-Новозыбков-Жирятино» в н. п. Выгоничи, затем на северо-запад по этой автодороге через населенный пункт Порошино до населенного пункта Орменка.

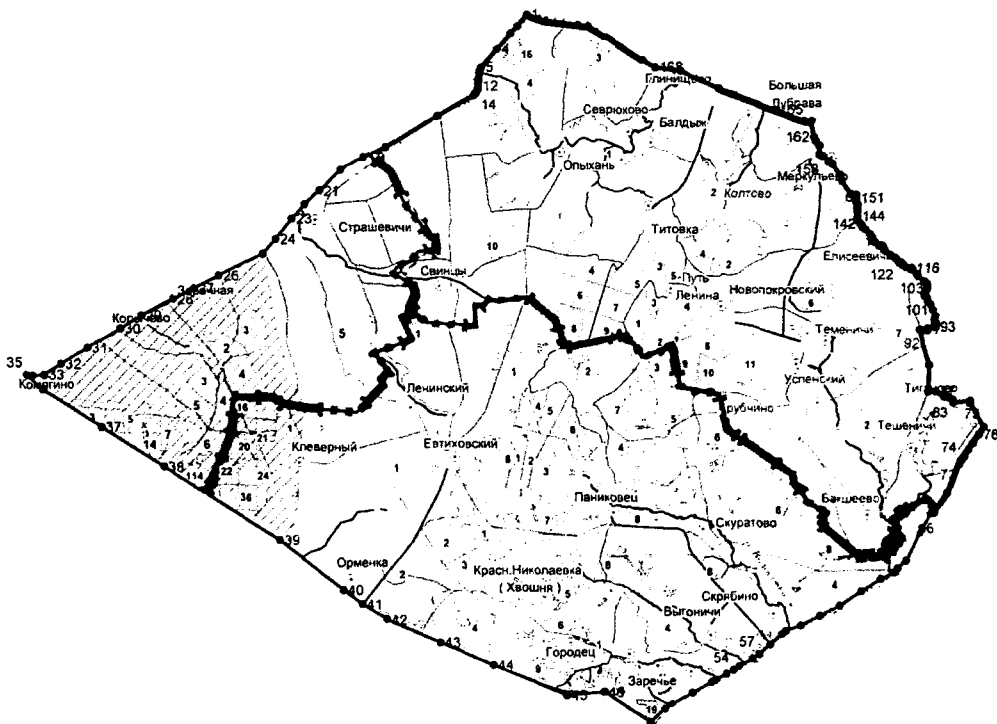
Западная: от населенного пункта Орменка на северо-запад по автодороге 3-3 «Брянск-Новозыбков»-Жирятино через населенный пункт Малый Крупец до населенного пункта Комягино.

Таблица 119

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
155	53°7'50.9664"	33°39'14.778"
153	53°7'51.1608"	33°39'14.5332"
152	53°7'51.1608"	33°39'14.5332"
143	53°7'52.716"	33°39'12.8016"
137	53°7'51.2544"	33°39'11.4444"
135	53°7'50.7036"	33°39'10.8612"
131	53°7'50.5848"	33°39'9.9"
127	53°7'51.0672"	33°39'8.8092"
118	53°7'53.8248"	33°39'6.858"
116	53°7'53.7312"	33°39'5.472"
111	53°7'55.5276"	33°39'4.2948"
107	53°7'55.5276"	33°39'4.2948"
100	53°8'3.8796"	33°38'27.7584"
93	53°8'13.9236"	33°36'19.1232"
91	53°8'43.5228"	33°36'37.8288"
89	53°9'8.7696"	33°37'5.4444"
80	53°11'14.2044"	33°38'16.7964"
78	53°11'24.4932"	33°38'14.622"

Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РОООиР «Ольшанское»



//// - Участок пастбища и пастухи охотничьих собак

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Особых земель	Районных центров
Городской земле	Прочих землепользователей	Населенных пунктов	Зеленых зон	Панелей и выделов по частным проездам
ДОРОГИ			НОМЕРА	
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Песчаных
				25
				5



## 20. Брянская РОООиР «Осиновское»:

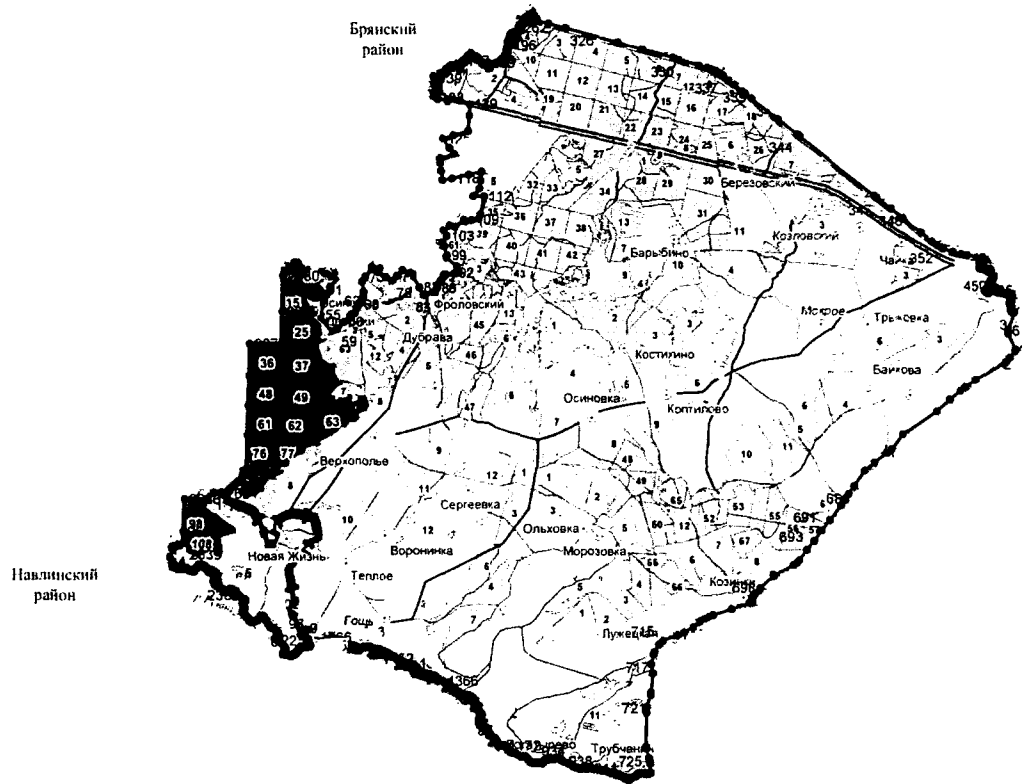
Северная: от северо-восточного угла квартала 84 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества Брянского лесничества на юго-восток по железной дороге Брянск – Орел через населенные пункты Бабинка, Мылинка до г. Карачев.

Восточная: от г. Карачев на юго-запад по автодороге 10-2 «Карачев-Ружное» через населенные пункты Бережок, Затинная, Согласие, Рудаки, Козинки, Большие Подосинки, Лужецкая, Костихино до пересечения указанной дороги с рекой Ревна.

Южная: от пересечения автодороги 10-2 «Карачев-Ружное» с рекой Ревна вниз по среднему течению реки Ревна до юго-восточного угла квартала 107 урочища Синезерское Синезерского участкового лесничества Навлинского лесничества.

Западная: от юго-восточного угла квартала 107 урочища Синезерское Синезерского участкового лесничества на север по восточным просекам кварталов 107, 97, южной просеке квартала 88, южной и восточной просекам квартала 75, восточным просекам кварталов 60, 47, 35 указанного урочища, далее по южной и восточной просекам квартала 24, восточным просекам кварталов 14, 7 того же урочища до южной просеки квартала 140 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества, затем на восток по южной просеке квартала 140, западной, южной и восточной просекам квартала 143, южной просеке квартала 142 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества, южным просекам кварталов 130, 131, 132 того же урочища, западной просеке квартала 133, западной, южной и восточной просекам квартала 135, восточной просеке квартала 133, южным просекам кварталов 127, 128, западной, южной и восточной просекам квартала 134 этого же урочища, далее на север по восточным просекам кварталов 129, 123, восточной и северной просекам квартала 118, северной просеке квартала 117, восточным просекам кварталов 110, 103 того же урочища, далее по северной просеке квартала 103, восточной просеке квартала 96, южным просекам кварталов 91, 92, 93, 94 урочища Белобережское, восточным просекам кварталов 94, 84 до северо-восточного угла квартала 84 урочища Белобережское Снежетьского участкового лесничества Брянского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства Брянской РОООиР «Осиновское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров	Рек, озера, ручьи
Городской земли	Прочих земель пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по кадастровым программам	
ДОРОГИ					
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	НОМЕРА
				Квадраты	Лесничество
				25	5

21. ООО «Гра-Плюс»

Северная -от места пересечения административной границы Севского района Брянской области и государственной границы с Украиной точка с № 1131 на северо-восток по точкам № 1131-1018 н.п. Безготково на восток по автодороге до населенного пункта Бересток и далее на юго-восток до пересечения с автодорогой Севск-Орля-Саранчино;

Восточная - от пересечения автодороги Безготково - Бересток с автодорогой Севск – Орля - Саранчино на юго запад по автодороге через населенный пункт Пушкино до населенного пункта Орля, далее по грунтовой дороге через населенный пункт Светово до населенного пункта Саранчино, далее на юго-запад по автодороге Саранчино – Подывотье до ее пересечения с северо-западным углом квартала 6 Подывотского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества затем на юго-восток по северной границе квартала 6 этого урочища и далее по восточным границам кварталов 6, 22, 44, 62, 78 того же урочища до реки Ивотка, далее на юго-запад по среднему течению реки и далее до моста через реку Ивотка («Государев мост») на дороге Рабочий – Подывотье;

Южная - от моста через реку Ивотка («Государев мост») на дороге Рабочий – Подывотье на запад вниз по среднему течению реки Ивотка до ее впадения в реку Сычевка, далее на запад вниз по среднему течению реки Сычевка до ее пересечения с северной границей квартала 70 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества, далее на запад по северной просеке квартала 70 этого урочища, затем по западной границе квартала 74 того же урочища до пересечения юго-западного угла квартала 74 с государственной границы России с Украиной (точка №442);

Западная - от места пересечения западной границы квартала 74 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества с государственной границей России с Украиной (точка №442) на север по государственной границе России с Украиной до ее пересечения с административной границей Севского районов Брянской области (точка с координатами № 1131.

Таблица 120. Координаты поворотных точек

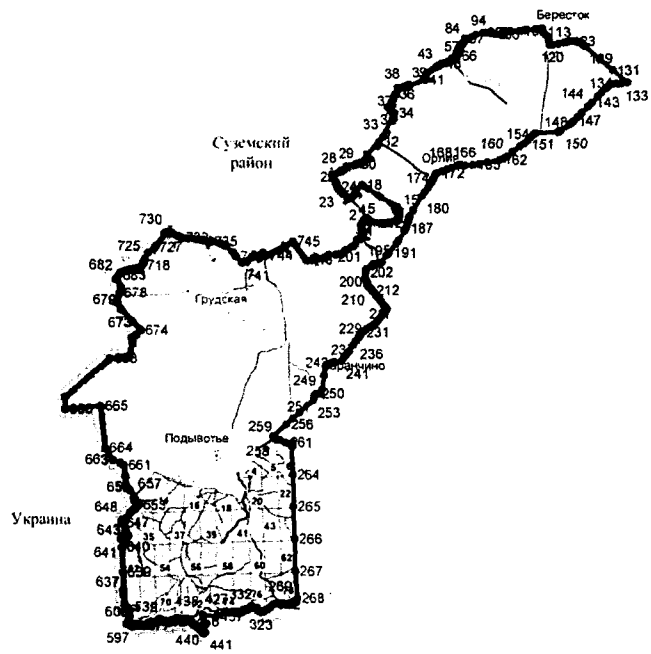
№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1131	52°7'23.7144"	34°6'43.3152"
1130	52°7'22.7532"	34°6'52.3764"
1129	52°7'19.632"	34°7'3.3024"
1128	52°7'18.3252"	34°7'9.282"
1127	52°7'15.5964"	34°7'48.8244"
1126	52°7'14.1024"	34°8'0.9204"
1125	52°7'14.5596"	34°8'7.0548"
1124	52°7'12.5868"	34°8'19.3128"

1123	52°7'11.0208"	34°8'27.2724"
1122	52°7'9.7572"	34°8'30.8796"
1121	52°6'58.5468"	34°8'48.3432"
1120	52°6'52.1496"	34°8'59.2944"
1119	52°6'57.96"	34°9'16.8876"
1118	52°7'3.3852"	34°9'36.4032"
1117	52°7'0.0876"	34°9'39.7008"
1116	52°7'15.6684"	34°10'27.7068"
1115	52°6'56.412"	34°10'51.7404"
1114	52°6'58.9356"	34°11'12.8508"
1113	52°6'59.5224"	34°11'26.97"
1112	52°7'2.208"	34°11'33.7812"
1111	52°7'2.3916"	34°11'46.68"
1110	52°7'3.1404"	34°11'53.2716"
1109	52°7'7.3704"	34°12'4.194"
1108	52°7'10.6212"	34°12'14.3784"
1107	52°7'18.7968"	34°12'24.5592"
1106	52°7'21.3096"	34°12'32.3748"
1105	52°7'24.7548"	34°12'35.0532"
1104	52°7'28.1316"	34°12'33.4044"
1103	52°7'31.5552"	34°12'32.3028"
1102	52°7'35.0112"	34°12'31.914"
1101	52°7'38.046"	34°12'33.8724"
1100	52°7'38.8668"	34°12'35.4564"
1099	52°7'39.1836"	34°12'36.036"
1098	52°7'39.936"	34°12'36.7632"
1097	52°7'40.548"	34°12'36.8892"
1096	52°7'41.7864"	34°12'37.2852"
1095	52°7'42.726"	34°12'42.3828"
1094	52°7'40.0332"	34°12'46.8576"
1093	52°7'37.6104"	34°13'10.5492"
1092	52°7'37.6104"	34°13'10.5492"
1091	52°7'42.7152"	34°13'37.9848"
1090	52°7'48.7524"	34°13'39.1836"
1089	52°7'51.3336"	34°13'33.3192"
1088	52°7'54.9768"	34°13'35.9112"
1087	52°8'18.4596"	34°12'32.184"
1086	52°8'12.894"	34°12'21.834"
1085	52°8'3.138"	34°12'9.6408"
1084	52°8'9.1932"	34°11'58.3224"
1083	52°8'12.8652"	34°11'51.594"
1082	52°8'13.4736"	34°11'49.9704"
1081	52°8'16.2348"	34°11'47.4828"
1080	52°8'20.1156"	34°11'44.8152"
1079	52°8'27.9492"	34°11'37.7952"
1078	52°8'33.3816"	34°11'53.934"
1077	52°8'33.4068"	34°11'53.9844"
1076	52°8'38.2704"	34°12'3.5568"
1075	52°8'41.046"	34°12'21.978"
1074	52°8'42.2232"	34°12'28.1448"

1073	52°9'5.5116"	34°13'0.678"
1072	52°9'11.07"	34°13'7.8312"
1071	52°9'36.99"	34°13'28.0776"
1070	52°9'43.56"	34°13'16.1292"
1069	52°9'57.6288"	34°13'29.0388"
1068	52°10'4.3608"	34°13'32.5056"
1067	52°10'6.1104"	34°13'44.8104"
1066	52°10'7.6944"	34°13'50.2464"
1065	52°10'7.9464"	34°13'52.7268"
1064	52°10'13.9584"	34°14'21.7248"
1063	52°10'21.1332"	34°14'24.45"
1062	52°10'28.704"	34°14'43.836"
1061	52°10'30.5076"	34°14'48.6852"
1060	52°10'31.2276"	34°14'51.4392"
1059	52°10'31.71"	34°14'54.4056"
1058	52°10'32.214"	34°14'58.8588"
1057	52°10'32.6424"	34°15'0.8604"
1056	52°10'33.1356"	34°15'2.3112"
1055	52°10'34.0572"	34°15'4.0572"
1054	52°10'34.23"	34°15'4.9932"
1053	52°10'34.194"	34°15'5.7924"
1052	52°10'34.2372"	34°15'6.6996"
1051	52°10'34.6764"	34°15'8.3664"
1050	52°10'35.112"	34°15'9.252"
1049	52°10'35.5332"	34°15'9.8172"
1048	52°10'36.6528"	34°15'10.4148"
1047	52°10'37.0056"	34°15'10.818"
1046	52°10'37.3692"	34°15'11.5668"
1045	52°10'38.0964"	34°15'13.5396"
1044	52°10'38.6004"	34°15'14.634"
1043	52°10'38.7156"	34°15'15.4944"
1042	52°10'38.9712"	34°15'16.272"
1041	52°10'39.5004"	34°15'17.2296"
1040	52°10'39.9468"	34°15'19.0584"
1039	52°10'40.6452"	34°15'20.34"
1038	52°10'41.7288"	34°15'20.9664"
1037	52°10'42.6432"	34°15'22.4784"
1036	52°10'43.9176"	34°15'23.76"
1035	52°10'44.9076"	34°15'24.0264"
1034	52°10'45.498"	34°15'24.6672"
1033	52°10'46.9452"	34°15'25.2144"
1032	52°10'47.3448"	34°15'25.3656"
1031	52°10'49.7748"	34°15'25.2144"
1030	52°10'50.6928"	34°15'25.4124"
1029	52°10'51.0708"	34°15'25.596"
1028	52°10'51.4128"	34°15'25.9128"
1027	52°10'51.8304"	34°15'26.5248"
1026	52°10'52.1868"	34°15'27.5328"
1025	52°10'52.6548"	34°15'28.2276"
1024	52°10'54.2028"	34°15'29.3004"

1023	52°10'54.6024"	34°15'29.6928"
1022	52°10'55.6392"	34°15'31.3668"
1021	52°10'56.4816"	34°15'32.2812"
1020	52°10'57.594"	34°15'32.7924"
1019	52°10'58.7208"	34°15'32.8932"
1018	52°10'59.5848"	34°15'32.7816"
442	52°10'59.5848"	34°15'32.7816"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Гра плюс»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей обутов	Административных районов	Особыхных угодий	Районных центров
Городских земель	Прочих земель поселенцев	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов поселенцев
ДОРОГИ				
Однорядного значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	НОМЕРА Кварталов Лесности
				Рек. озер ручей
				25 (5)

22. ГУП Брянский лесхоз «Кукуевское»:

Северная - от пересечения ЛЭП с р. Ревна западнее населенного пункта Гаврилково вверх по среднему течению р. Ревна до населенного пункта Синезерки;

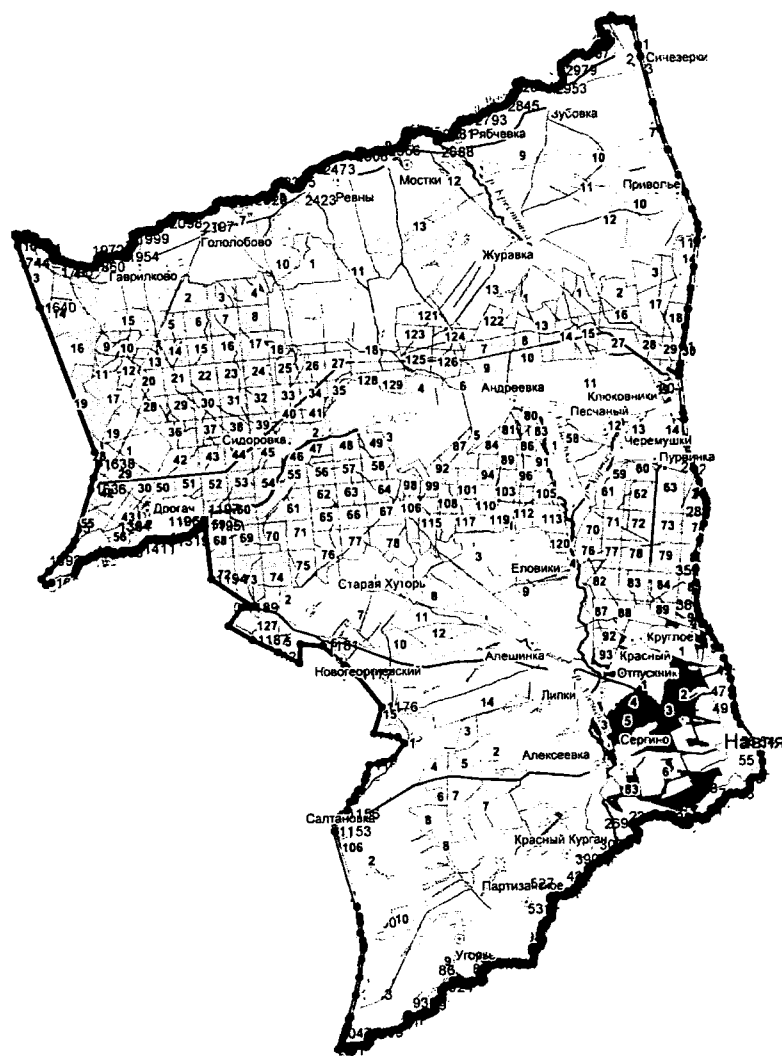
Восточная - от населенного пункта Синезерки на юг по железной дороге Брянск - Суземка до поселка городского типа Навля;

Южная - от поселка городского типа Навля на запад вниз по среднему течению р. Навля до пересечения реки с грунтовой дорогой Салтановка-Алтухово в точке 52°43'42"с.ш. 34°17'9"в.д.;

Западная – от точки 52°43'42"с.ш. 34°17'9"в.д. на север по грунтовой дороге через точки 52°43'46"с.ш. 34°17'15"в.д. 52°44'16"с.ш. 34°17'31"в.д. до населенного пункта Салтановка, далее через н. п. Салтановка до точки 52°48'9"с.ш. 34°17'29"в.д., далее по грунтовой дороге на северо-восток через точки 52°48'57"с.ш. 34°17'48"в.д., 52°49'13"с.ш. 34°19'7"в.д. до восточного угла квартала 10 урочища Кукуевское Гаваньского участкового лесничества Навлинского лесничества, далее на северо-запад по северо-восточным и восточным границам кварталов 10, 9, 8, 7, 6, 16, 15, 5, 2, 1 указанного урочища до пересечения с рекой Волковка, далее на запад вниз по среднему течению р. Волковка до точки 52°52'3"с.ш. 34°8'17"в.д. в населенном пункте Пролысово, затем на север по старой проселочной дороге Пролысово – Гаврилково через точки 52°52'10"с.ш. 34°8'9"в.д., 52°52'46"с.ш. 34°9'5"в.д. до ее пересечения с ЛЭП в точке 52°54'15"с.ш. 34°9'52"в.д., далее на северо-запад по ЛЭП до ее пересечения с р. Ревна.



Схема границы охотничьего хозяйства ГУП «Брянский лесхоз» «Кукуевское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областной округ	Административных районов	Охотничьих угодий	Речи, озера, ручьи
Городская земля	Лесной земельный пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальной прокладке
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесничества
				<b>25</b> <b>5</b>

23. Жуковская РООО и Р «Белоглавльское»

Северная: от северо-западного угла квартала 13 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества Жуковского лесничества на северо-восток по железной дороге Жуковка - Клетня до точки 7, далее через точки 6, 5, 4, 3 до пересечения с автодорогой А 141 Брянск – Смоленск в точке 1.

Восточная: от места пересечения административной границы Дубровского и Жуковского районов с автодорогой Брянск-Смоленск в точке 1 на юго-восток по автодороге А 141 Брянск-Смоленск до н. п. Цветники, далее на юго-запад по автодороге 8-2 «Брянск-Смоленск»-Высокое через н. п. Крыжино до пересечения автодороги с административной границей Жирятинского и Жуковского районов в точке 250, далее через точки 249, 248, 247, 246, 243, 239, 235, 233, 232, 230, 227 до координатной точки 225.

Южная: от координатной точки 225 на юго-запад через точки 214, 212, 210, 208, 203, 202, 199, 195 до реки Рошь, далее вниз по среднему течению реки Рошь до точки 188, далее через точки 186, 184 до точки 182 на реке Рошь, далее вниз по среднему течению реки до точки 179, далее через точки 178, 175, 173, 168, 164, 158, 156, 153, 152, 150, 145, 142, 138, 132, 129, 127 до юго-восточного угла квартала 15 урочища СПК «Красная Звезда» Жирятинского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на север по восточной границе квартала 15, затем на запад по северным границам кварталов 15, 14 урочища СПК «Красная Звезда» до северо-западного угла квартала 14 урочища СПК «Красная Звезда» Жирятинского участкового лесничества.

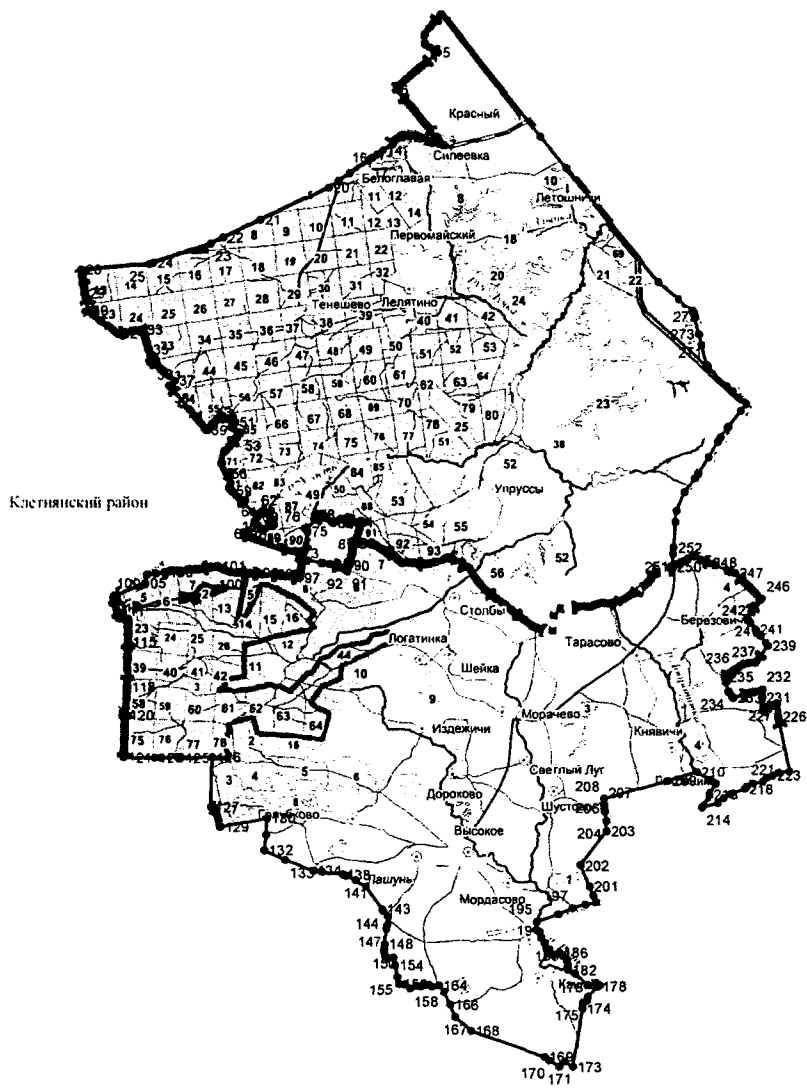
Западная: от северо-западного угла квартала 14 урочища СПК «Красная Звезда» Жирятинского участкового лесничества Выгоничского лесничества на север по западным границам кварталов 75, 58, 39, 23, 5 урочища Клетнянское Косновского участкового лесничества Клетнянского лесничества, далее по северным границам кварталов 5, 6, 7 того же урочища до точки 100, далее через точки 97, 96, 94, 91, 86 до юго-восточного угла квартала 50 урочища СПК «Луч» Белоглавльского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на запад по южной границе квартала 50 указанного урочища, по восточным границам кварталов 49 того же урочища и кварталов 87, 90 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на северо-запад по южным границам кварталов 90, 89 урочища Белоглавльское, по западным границам кварталов 86, 81, 71, 65 того же урочища, далее по южной границе квартала 55, затем по западным границам кварталов 54, 43, 33 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества, по южной границе кварталов 24, 23 указанного урочища и далее по западным границам кварталов 23, 13 того же урочища до северо-западного угла квартала 13 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества Жуковского лесничества.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
7	53°28'14.5164"	33°34'22.0764"
6	53°29'16.0332"	33°32'54.888"
5	53°29'55.2876"	33°34'13.7892"
4	53°30'4.6692"	33°33'51.0264"
3	53°30'14.9436"	33°33'49.6296"
1	53°30'36.5796"	33°34'21.1116"
250	53°20'33.684"	33°41'5.5284"
249	53°20'44.8116"	33°41'43.5732"
248	53°20'37.752"	33°42'11.718"
247	53°20'25.8036"	33°42'59.8536"
246	53°19'57.3528"	33°43'47.73"
243	53°19'36.7536"	33°43'20.5104"
239	53°19'6.852"	33°43'57.3888"
235	53°19'6.852"	33°43'57.3888"
233	53°18'11.07"	33°42'52.4016"
232	53°18'19.872"	33°43'46.5204"
230	53°17'57.5772"	33°43'46.0308"
227	53°18'4.4532"	33°44'11.8824"
225	53°16'50.3112"	33°44'33.414"
214	53°16'13.0152"	33°41'51.3744"
212	53°16'38.8128"	33°42'17.6256"
210	53°16'51.4812"	33°41'43.3248"
208	53°16'23.9988"	33°38'53.4264"
203	53°15'48.9852"	33°38'57.3396"
202	53°15'12.1608"	33°38'7.9764"
199	53°14'31.992"	33°38'36.186"
195	53°14'11.9832"	33°36'47.2356"
188	53°13'38.0784"	33°37'6.2112"
186	53°13'38.1756"	33°37'27.5052"
184	53°13'29.4672"	33°37'40.7568"
182	53°13'19.1424"	33°37'42.7044"
179	53°13'4.998"	33°38'33.3708"
178	53°13'1.0236"	33°38'36.222"
175	53°12'43.2252"	33°38'9.6972"
173	53°11'34.1736"	33°37'49.6308"
168	53°12'15.444"	33°34'43.4532"
164	53°13'4.8432"	33°33'46.1196"
158	53°13'1.7544"	33°32'52.8504"
153	53°13'35.49"	33°32'23.8056"
152	53°13'34.806"	33°32'13.722"
150	53°13'42.9564"	33°32'6.9396"
145	53°14'19.8744"	33°32'14.2836"
142	53°14'53.232"	33°31'35.652"
138	53°15'6.3612"	33°30'51.1344"
132	53°15'34.0128"	33°28'30.9684"

130	53°16'8.5116"	33°28'35.9436"
129	53°16'0.048"	33°27'11.664"
127	53°16'21.7812"	33°26'54.0492"
100	53°20'36.2256"	33°27'36.234"
97	53°20'36.2256"	33°27'36.234"
96	53°20'48.9012"	33°29'48.246"
94	53°20'41.7372"	33°30'48.1716"
91	53°20'35.1312"	33°31'9.9768"
86	53°21'17.3736"	33°31'30.8388"

**Схема границы охотничьего хозяйства  
Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов  
«Белоглавлъское»**



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областной границы	Кантонный границы	Полтавский границы	Районные границы
Городские границы	Прочие административные	Национальные границы	Земельные	Участковые
ДОРОГИ				
Автомобильные	Рельсовые	Водные	Национальные	Местные
НОМЕРА				
25				

24. ЗАО «Умалат»:

Северная – от северо-западного угла квартала 1 Первомайского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества в точке 22 на восток по северной границе этого квартала и далее на юго-восток по восточным границам кварталов 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 указанного лесничества до точки 48 и далее на северо-восток по административной границе Севского и Суземского районов по точкам 49-75 до безымянного ручья и далее по ручью на восток до точки 156 и далее на северо-восток по административной границе района по точкам 157-165 до реки Усожа и далее вверх по среднему течению реки на юго-восток до впадения в нее ручья Галка;

Восточная - от впадения в реку Усожа ручья Галка далее на юг по ручью до точки 708 и далее по точкам 709-833 до административной границы с Курской областью и далее по точкам 834-838 до пересечения этой границы с рекой Стенега в точке 839;

Южная - от места пересечения административной границы Севского района Брянской области и Курской области с рекой Стенега в точке 839 на запад вниз по среднему течению реки до ее впадения в реку Сев;

Западная - от места впадения реки Стенега в реку Сев в северо-западном направлении вниз по среднему течению реки Сев до ее пересечения с административной границей Севского и Суземского районов Брянской области вблизи населенного пункта Зеленин Хутор точка 1 и далее на северо-восток по административной границе по точкам 1-3 и далее на северо-восток по северо-западной и северной границам квартала 1 СПК «Добрунь» Подывотского участкового лесничества Севского лесничества и далее по северо-западным границам кварталов 7, 6, 5, 4, 3, 2 и 1 Первомайского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества до северо-западного угла квартала 1 этого урочища.

Таблица 122

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
22	52°19'5.7216"	34°25'59.9628"
48	52°19'5.7216"	34°25'59.9628"
49	52°16'49.7568"	34°27'26.7588"
50	52°16'51.6648"	34°27'30.7476"
51	52°16'59.43"	34°27'29.7864"
52	52°17'2.6484"	34°27'32.1804"
53	52°17'5.6976"	34°27'30.3588"
54	52°17'12.4764"	34°27'30.0708"
55	52°17'16.2852"	34°27'28.6128"
56	52°17'19.3632"	34°27'42.2892"
57	52°17'25.7928"	34°28'7.7844"
58	52°17'31.9956"	34°28'31.6812"

59	52°17'32.6616"	34°28'33.9636"
60	52°17'36.2868"	34°28'48.8712"
61	52°17'26.5344"	34°29'11.9508"
62	52°17'19.0968"	34°29'30.5772"
63	52°17'27.222"	34°29'37.1436"
64	52°17'30.0948"	34°29'39.426"
65	52°17'31.7652"	34°29'40.7544"
66	52°17'33.9504"	34°29'42.4896"
67	52°17'33.9504"	34°29'42.4896"
68	52°18'7.2828"	34°30'5.6304"
69	52°18'28.3392"	34°30'19.5228"
70	52°18'39.0024"	34°30'27.6228"
71	52°18'48.2904"	34°30'31.7088"
72	52°18'54.8964"	34°30'34.9596"
73	52°19'6.96"	34°30'32.8572"
74	52°19'10.0164"	34°30'32.5188"
75	52°19'10.344"	34°30'37.4688"
156	52°19'10.344"	34°30'37.4688"
157	52°19'5.5308"	34°31'42.1248"
158	52°19'17.0616"	34°32'8.6748"
159	52°19'21.4356"	34°32'18.7476"
160	52°19'28.4628"	34°32'27.06"
161	52°19'38.5104"	34°32'38.1012"
162	52°20'5.6472"	34°33'7.3224"
163	52°20'15.3672"	34°33'17.91"
164	52°20'22.416"	34°33'29.9916"
165	52°20'20.2524"	34°33'36.306"
708	52°17'57.6528"	34°36'19.4148"
709	52°17'45.4704"	34°36'20.7972"
710	52°17'40.362"	34°36'32.6376"
711	52°17'26.79"	34°36'23.3064"
712	52°17'16.026"	34°36'16.8768"
713	52°17'8.538"	34°36'19.6308"
714	52°16'59.718"	34°36'53.1072"
715	52°16'49.656"	34°36'53.6364"
716	52°16'43.1976"	34°36'59.3964"
717	52°16'37.776"	34°37'10.6932"
718	52°16'29.7948"	34°37'12.558"
719	52°16'20.298"	34°37'18.138"
720	52°16'5.9268"	34°37'27.8724"
721	52°15'58.1364"	34°37'33.5964"
722	52°15'51.7608"	34°37'38.1"
723	52°15'49.6332"	34°37'39.5976"
724	52°15'45.3852"	34°37'42.6"
725	52°15'45.234"	34°37'42.7404"
726	52°15'45.0864"	34°37'42.8844"
727	52°15'44.3664"	34°37'43.5684"
728	52°15'44.028"	34°37'43.8924"
729	52°15'43.506"	34°37'44.3892"
730	52°15'43.3512"	34°37'44.5404"

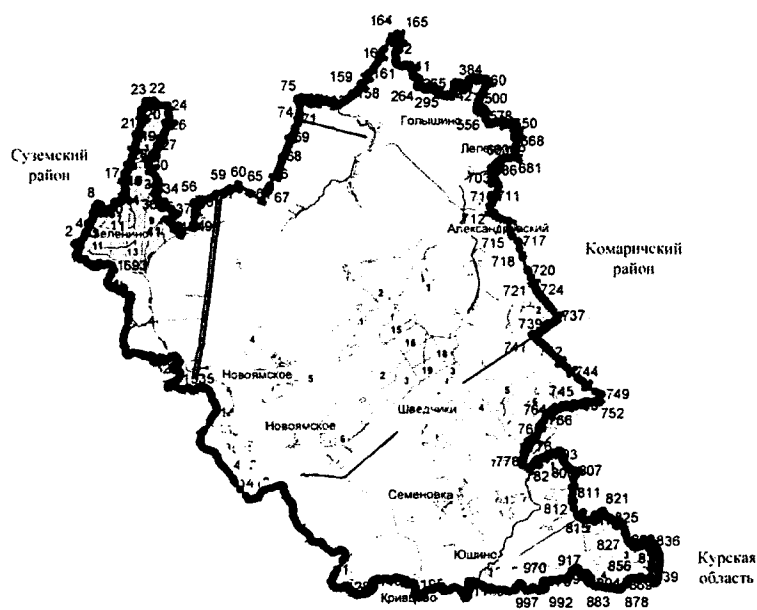
731	52°15'41.7924"	34°37'46.5816"
732	52°15'40.6188"	34°37'47.838"
733	52°15'39.0384"	34°37'50.178"
734	52°15'38.3616"	34°37'51.186"
735	52°15'37.3788"	34°37'52.6404"
736	52°15'28.2636"	34°38'5.8308"
737	52°15'17.478"	34°38'21.1056"
738	52°15'8.9316"	34°38'4.3008"
739	52°15'8.9316"	34°38'4.3008"
740	52°14'56.6916"	34°37'35.4108"
741	52°14'56.6916"	34°37'35.4108"
742	52°14'52.5012"	34°37'41.5416"
743	52°14'48.8148"	34°37'47.7804"
744	52°14'17.0232"	34°38'46.4028"
745	52°14'9.816"	34°38'59.7768"
746	52°14'1.3704"	34°39'15.2856"
747	52°14'1.0392"	34°39'16.2648"
748	52°14'0.5892"	34°39'17.4672"
749	52°13'52.7412"	34°39'41.4864"
750	52°13'52.2192"	34°39'41.1732"
751	52°13'47.5032"	34°39'37.2024"
752	52°13'45.6708"	34°39'31.6584"
753	52°13'44.2884"	34°39'23.454"
754	52°13'43.8528"	34°39'18.3672"
755	52°13'44.8464"	34°39'13.14"
756	52°13'43.5828"	34°39'6.5844"
757	52°13'43.4388"	34°38'53.1024"
758	52°13'40.1556"	34°38'45.7548"
759	52°13'41.6676"	34°38'39.1092"
760	52°13'41.2824"	34°38'32.1576"
761	52°13'38.5644"	34°38'20.2884"
762	52°13'37.6464"	34°38'18.1032"
763	52°13'37.3872"	34°38'17.4912"
764	52°13'35.3604"	34°38'12.6816"
765	52°13'28.0524"	34°38'2.5008"
766	52°13'24.0744"	34°37'59.916"
767	52°13'20.4852"	34°37'55.0056"
768	52°13'18.624"	34°37'53.8896"
769	52°13'12.1656"	34°37'49.7244"
770	52°13'7.1256"	34°37'47.1684"
771	52°13'5.1204"	34°37'41.7648"
772	52°13'3.2268"	34°37'36.6564"
773	52°13'1.8696"	34°37'32.9988"
774	52°13'0.7536"	34°37'29.9856"
775	52°12'55.8072"	34°37'24.5316"
776	52°12'54.9648"	34°37'24.276"
777	52°12'54.0576"	34°37'24.0024"
778	52°12'52.812"	34°37'23.628"
779	52°12'51.8904"	34°37'23.3472"
780	52°12'48.7044"	34°37'22.386"



781	52°12'48.7044"	34°37'22.386"
782	52°12'36.2124"	34°37'19.8084"
783	52°12'33.1848"	34°37'37.6428"
784	52°12'33.192"	34°37'38.352"
785	52°12'35.5752"	34°37'39.9828"
786	52°12'36.792"	34°37'41.1348"
787	52°12'38.6136"	34°37'43.6368"
788	52°12'41.6592"	34°37'50.7792"
789	52°12'42.822"	34°37'54.1524"
790	52°12'43.956"	34°37'58.5408"
791	52°12'44.4636"	34°38'1.6728"
792	52°12'45.2556"	34°38'4.632"
793	52°12'47.1384"	34°38'9.4524"
794	52°12'48.7116"	34°38'17.4048"
795	52°12'50.688"	34°38'26.7576"
796	52°12'51.2316"	34°38'28.3488"
797	52°12'50.2164"	34°38'29.1444"
798	52°12'47.4804"	34°38'30.7284"
799	52°12'46.6704"	34°38'31.1964"
800	52°12'40.9176"	34°38'34.5264"
801	52°12'40.86"	34°38'34.5984"
802	52°12'40.3992"	34°38'35.1708"
803	52°12'39.6144"	34°38'36.15"
804	52°12'39.1572"	34°38'36.7224"
805	52°12'34.2936"	34°38'42.7956"
806	52°12'31.2732"	34°38'49.992"
807	52°12'29.7468"	34°38'54.978"
808	52°12'24.6384"	34°38'57.2388"
809	52°12'20.142"	34°38'53.088"
810	52°12'11.7864"	34°38'50.2224"
811	52°12'5.3892"	34°38'51.972"
812	52°12'1.3644"	34°38'50.2512"
813	52°11'55.6944"	34°38'49.7472"
814	52°11'48.9012"	34°38'53.916"
815	52°11'41.2368"	34°38'59.55"
816	52°11'44.6352"	34°39'10.1268"
817	52°11'35.3256"	34°39'14.4432"
818	52°11'35.952"	34°39'23.9832"
819	52°11'38.0544"	34°39'30.9924"
820	52°11'42.3096"	34°39'31.662"
821	52°11'45.438"	34°39'42.228"
822	52°11'45.8088"	34°39'44.1684"
823	52°11'45.9384"	34°39'46.0368"
824	52°11'41.6724"	34°39'50.238"
825	52°11'38.8068"	34°39'58.5396"
826	52°11'32.1756"	34°40'19.6248"
827	52°11'23.2728"	34°40'24.3912"
828	52°11'20.8968"	34°40'25.7268"
829	52°11'14.9748"	34°40'28.3872"
830	52°11'11.0148"	34°40'35.4"

831	52°11'8.412"	34°40'40.2312"
832	52°11'11.3856"	34°40'50.4588"
833	52°11'13.7112"	34°40'57.4896"
834	52°11'14.1792"	34°40'59.0412"
835	52°11'4.0308"	34°41'9.8412"
836	52°11'0.0024"	34°41'13.0524"
837	52°10'48.8712"	34°41'12.5592"
838	52°10'43.6908"	34°41'12.3504"
839	52°10'35.2344"	34°41'11.2308"
1	52°16'28.9956"	34°23'56.5872"
2	52°16'29.3484"	34°24'0.2736"
3	52°16'41.9268"	34°24'14.3892"

Схема границы охотничьего хозяйства ЗАО «Умалат»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				Рек, озера, ручьи
Государств	Область, округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр
Городская земля	Прочие земельные пользователи	Населенные пункты	Заповедники	Границы кварталов по квартальной просекам
ДОРОГИ				НОМЕРА
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Лесничество
				25 (5)

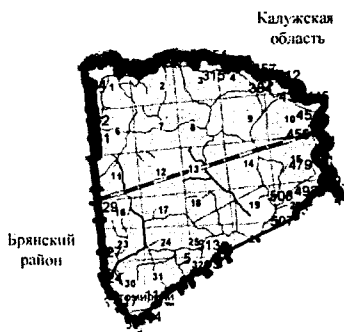
25. ООО «Интера» «Рессета»

Северо-восточная: от северо-западного угла квартала 1 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества Карачевского лесничества вниз по среднему течению р. Рессета до устья р. Лютая, далее вверх по среднему течению р. Лютая до пересечения северо-западной границы квартала 1 урочища СХПК «Знамя» Степного участкового лесничества Карачевского лесничества, далее на северо-восток до северного угла указанного квартала, далее на юго-восток по восточной границе этого же квартала до пересечения с автодорогой Карачев – Хвастовичи.

Южная: от пересечения восточной границы квартала 1 урочища СХПК «Знамя» Степного участкового лесничества с автодорогой Карачев – Хвастовичи на юго-запад по указанной автодороге до её пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой Палецо-Рессета, далее на юго-запад по указанной железной дороге до её пересечения с южной границей квартала 25 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества в точке  $53^{\circ}19'1''$ с.ш.  $34^{\circ}58'34''$ в.д., далее на северо-запад до точки  $53^{\circ}19'6''$ с.ш.  $34^{\circ}58'26''$ в.д., далее на юго-запад по южным границам кварталов 25, 32, 31, 30 урочища Желтоводское до юго-западного угла квартала 30 указанного урочища.

Западная: от юго-западного угла квартала 30 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества на северо-запад по западным границам кварталов 30, 23, 16, 11, 6, 1 до северо-западного угла квартала 1 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества Карачевского лесничества

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Интера» «Ресета»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Рек, озера, ручьи
Государств	Областей, округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров	
Городская земля	Прочие земли сельхозназначения	Населенных пунктов	Заповедных	Границы населенных пунктов по частным документам	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	Кварталов, Лесничества
					25 (5)

26. ООО «Интертехстрой» «Щёткино»:

Северная: от пересечения реки Ипать с административной границей России с Республикой Беларусь западнее н. п. Меловое в точке 967 вверх по среднему течению р. Ипать до населенного пункта Красная Пристань, далее по автодороге на юг через точки 1088, 1100, 1103 до населенного пункта Меловое, далее по автодороге на северо-восток через точки 1109, 1112, 1120, 1124, 1137, 1142, 1146, 1150, 1155 через н. п. Борятино до точки 1156 на реке Задня.

Восточная: от точки 1156 на реке Задня в районе населенного пункта Борятино вниз по среднему течению реки Задня до ее устья, далее вниз по среднему течению реки Надва до населенного пункта Харитоновка, затем на юго-запад по автодороге через населенные пункты Мирный, Добрая Корна до населенного пункта Соловьяновка.

Южная: от населенного пункта Соловьяновка вниз по среднему течению реки Надва до ее устья, далее вниз по среднему течению реки Ипать до восточной границы квартала 44 урочища Верхне-Ипатьское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества, далее на запад по границам кварталов указанного урочища: по северным границам кварталов 44, 43, 40, по западной границе квартала 40, по северной границе квартала 39 до юго-восточного угла квартала 38, далее по восточной границе квартала 38, по восточной и северо-западной границам квартала 35 до северной границе квартала 37, далее на запад по северным границам кварталов 37, 36 до точки 784, далее через точки 786, 787, 792, 793, 794, 797, 798 до пересечения с государственной границей Республики Беларусь и России в точке 800.

Западная: от пересечения административной границы Клетнянского района с государственной границей Республики Беларусь и России в точке 800 на северо-восток по северной границе квартала 26 урочища Верхне-Ипатьское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества, далее по юго-западным границам кварталов 25, 24, 23, 22 того же урочища, далее по северо-западным границам кварталов 13, 3 того же урочища до точки 817, далее через точки 818, 819, 832, 837, 844, 853, 863, 870, 874, 878, 881, 883, 886, 889, 890, 892, 893, 894, 897, 898, 899, 902, 905, 907, 908, 910, 911, 912, 913, 914, 917, 920, 922 – 927, 935, 936, 938, 939, 941, 945, 948, 951, 953, 957, 958, 961, 963, 964, 965 до пересечения реки Ипать с административной границей России с Республикой Беларусь западнее н. п. Меловое в точке 967.

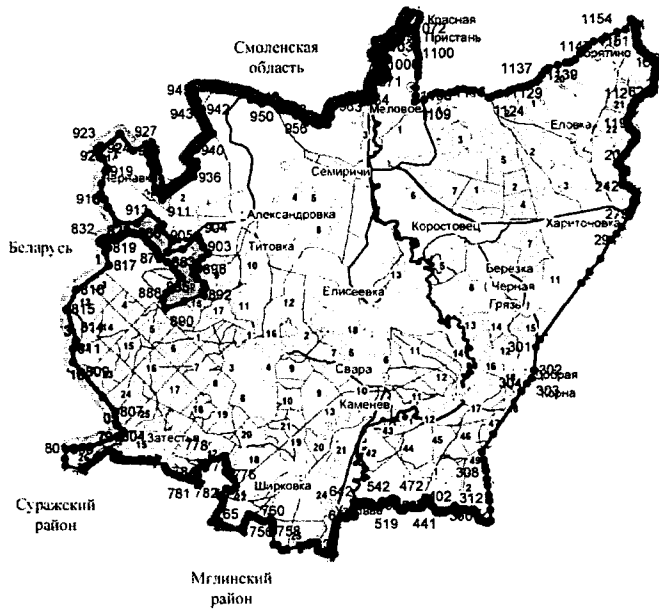
## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
967	53°26'7.9368"	32°52'54.1344"
1088	53°27'33.2028"	32°54'19.2852"
1100	53°26'57.9228"	32°54'17.1396"
1103	53°26'46.986"	32°54'17.6472"
1109	53°26'12.3216"	32°54'11.8728"
1112	53°26'15.3672"	32°54'50.1192"
1120	53°26'18.8988"	32°55'40.7352"
1124	53°26'9.3336"	32°56'25.6272"
1137	53°26'9.3336"	32°56'25.6272"
1142	53°26'41.1828"	32°58'16.2516"
1146	53°26'47.6124"	32°58'57.3528"
1150	53°27'4.2624"	32°59'29.202"
1155	53°27'21.6252"	33°0'38.4408"
1156	53°27'32.8392"	33°0'49.032"
784	53°19'26.3172"	32°46'32.6028"
786	53°19'32.3508"	32°46'26.4288"
787	53°19'37.8696"	32°46'12.2268"
792	53°19'37.8696"	32°46'12.2268"
793	53°19'43.3956"	32°44'58.1892"
794	53°19'50.682"	32°44'43.9944"
797	53°19'29.892"	32°43'54.1092"
798	53°19'34.0788"	32°43'24.672"
800	53°19'51.8952"	32°43'24.7728"
817	53°23'10.1652"	32°44'45.312"
818	53°23'25.134"	32°44'39.2784"
819	53°23'29.4612"	32°44'44.0304"
832	53°23'36.1824"	32°44'27.636"
837	53°23'39.3828"	32°44'35.4876"
844	53°23'40.092"	32°44'44.2896"
853	53°23'38.0688"	32°44'59.2404"
863	53°23'46.1472"	32°45'21.87"
870	53°23'42.7632"	32°45'47.0988"
874	53°23'34.5228"	32°45'58.4676"
878	53°23'26.6388"	32°46'13.0764"
881	53°23'19.4892"	32°46'16.8384"
883	53°23'13.3512"	32°46'33.3336"
886	53°22'56.4384"	32°46'58.9476"
889	53°22'33.1752"	32°46'24.4992"
890	53°22'23.142"	32°46'30.1224"
892	53°22'38.0964"	32°47'39.372"
893	53°22'41.502"	32°47'37.0788"
894	53°22'45.6456"	32°47'42.6624"
897	53°23'0.2724"	32°47'21.1992"
898	53°23'6.342"	32°47'30.0768"

899	53°23'7.3104"	32°47'20.4144"
902	53°23'23.136"	32°47'48.0444"
905	53°23'42.0972"	32°47'29.9292"
907	53°23'24.8064"	32°46'33.672"
908	53°23'36.7332"	32°46'42.4596"
910	53°23'51.0792"	32°46'17.4324"
911	53°23'54.1176"	32°46'26.3388"
912	53°24'7.5024"	32°45'58.7628"
913	53°23'56.4396"	32°45'37.512"
914	53°23'56.6088"	32°45'1.278"
917	53°24'27.882"	32°44'31.5672"
920	53°24'55.5732"	32°44'45.3408"
922	53°25'17.85"	32°44'24.9792"
923	53°25'20.5572"	32°44'30.6852"
924	53°25'18.066"	32°44'34.1772"
925	53°25'33.366"	32°45'6.5376"
926	53°25'14.9952"	32°45'31.1652"
927	53°25'21.8172"	32°45'54.504"
935	53°24'21.1896"	32°46'24.9816"
939	53°25'7.1688"	32°47'14.1864"
941	53°25'33.33"	32°47'58.2"
945	53°26'19.896"	32°47'25.764"
948	53°26'11.778"	32°49'9.6528"
951	53°26'5.0352"	32°49'50.376"
953	53°25'57.9432"	32°50'0.2652"
957	53°25'43.9248"	32°50'49.7292"
958	53°25'46.7832"	32°50'54.5712"
961	53°25'41.6208"	32°51'29.5632"
963	53°26'1.4316"	32°51'41.9076"
964	53°26'8.214"	32°52'32.25"
965	53°26'5.9532"	32°52'36.1272"



Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Интертехстрой» - «Щёткино»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городская земля	Прочая земля пользователей	Населенных пунктов	Залесенная	Примыкающие территории
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				НОМЕРА
				Кварталов
				Лицензии
				25
				5

27. ИП. Сенченкова А.В. «Хинельское»:

Северная - от северо-западного угла кв. 70 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества на восток на северо-восток по северной границе указанного квартала урочища до пересечения с реку Сычевка и далее вверх по среднему течению р. Сычевка до впадения в неё р.Ивоток и далее по её среднему течению до западного угла квартала 61 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества и далее на восток по северо-западным границам кварталов этого урочища 61, 62, 53,42,30,23,1 и северным границам кварталов 2,3,4,5,6 и далее по западной, северной и северо-восточной границам квартала 7 указанного урочища до восточного угла квартала 7 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества;

Восточная - от восточного угла квартала 7 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества на юго-восток по юго-восточным и южным границам кварталов 7, 6 далее по восточным границам кварталов 8, 9 этого урочища и далее по границе землепользования СПК "Липницкий"(точки 200-172) до пересечения с административной границей Хомутовского района Курской области (точка 172 ), затем на юг по административной границе Брянской и Курской областей до ее пересечения с автомобильной дорогой М 3 «Украина» (точка 1 ).

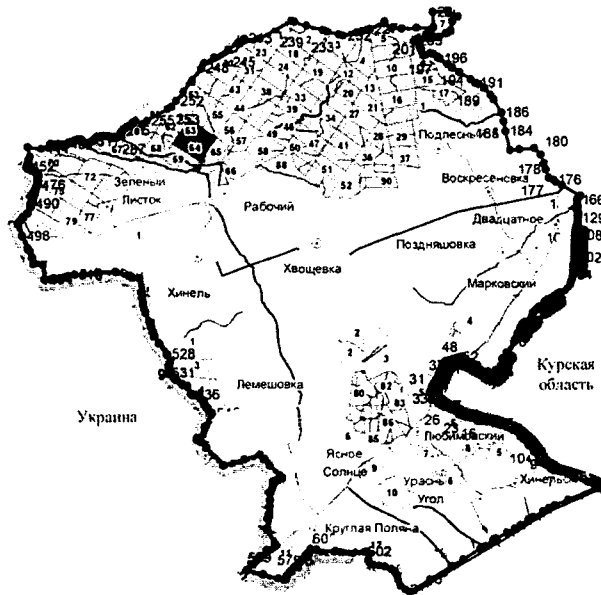
Южная - от пересечения административной границы Брянской и Курской областей с автомобильной дорогой М 3 «Украина» (точка 1 ) на юго-запад по указанной дороге через населенный пункт Троебортное до пересечения этой дороги с государственной границей Украины (точка 616 ).

Западная - от пересечения автодороги М 3 «Украина» с государственной границей Украины (точка № 616) на северо-запад по государственной границе России с Украиной до пересечения с юго-западным углом квартала 74 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества с государственной границы России с Украиной (точка №442 о/х ООО ГРА плюс) и далее на север по западной границе квартала 74 до северо-западного угла квартала 70 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
200	52°2'15.4428"	34°19'40.6308"
199	52°2'17.9916"	34°19'52.7412"
198	52°2'17.4624"	34°19'57.2088"
197	52°2'14.5716"	34°20'5.1396"
196	52°2'12.7392"	34°20'8.9844"
195	52°2'6.2088"	34°20'24.2304"
194	52°2'2.7132"	34°20'32.46"
193	52°1'58.0224"	34°20'45.546"
192	52°1'50.1708"	34°21'5.4216"
191	52°1'46.1316"	34°21'14.4252"
190	52°1'45.0948"	34°21'19.3356"
189	52°1'40.6524"	34°21'30.1284"
188	52°1'33.0924"	34°21'40.1148"
187	52°1'28.5528"	34°21'46.296"
186	52°1'14.8332"	34°22'0.2496"
185	52°1'5.322"	34°22'3.972"
184	52°0'54.5868"	34°22'7.5756"
183	52°0'54.5868"	34°22'7.5756"
182	52°0'34.7112"	34°22'31.9404"
181	52°0'36.36"	34°22'59.1816"
180	52°0'29.4948"	34°23'10.446"
179	52°0'19.8144"	34°23'16.2996"
178	52°0'13.4244"	34°23'20.6412"
177	52°0'4.1616"	34°23'26.0556"
176	52°0'1.656"	34°23'35.07"
175	51°59'59.7588"	34°23'38.4612"
174	51°59'56.2164"	34°23'49.8084"
173	51°59'45.2724"	34°24'21.5172"
172	51°59'44.7828"	34°24'22.9032"
1	51°59'44.7828"	34°24'22.9032"

Схема границы охотничьего хозяйства ИП Сенченкова А.В. «Хинельское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Область округа	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городской земель	Прочая земля пользователей	Населенных пунктов	Заловедения	Границы кварталов
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Кварталов
			Населенные пункты	Периончесте
				НОМЕРА
				25 (5)

28. ИП Сковпень В.Н.

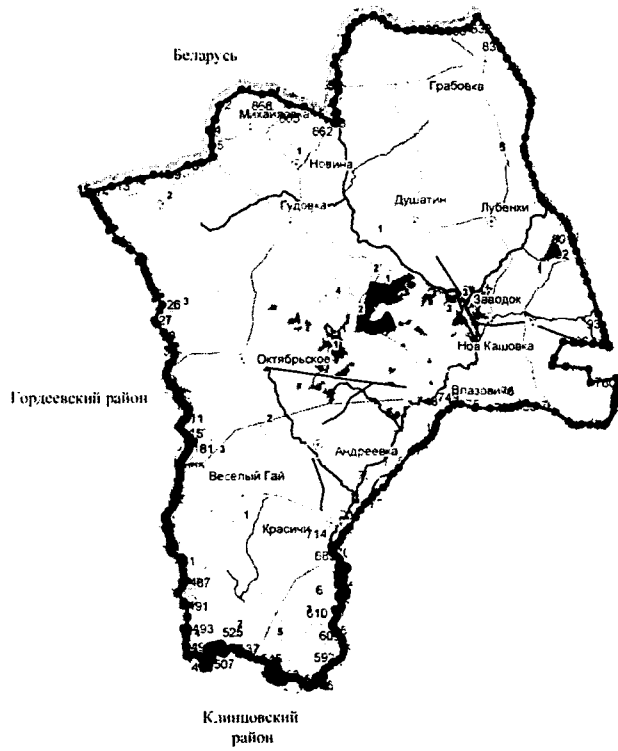
Северная: от места пересечения административной границы Суражского и Гордеевского районов Брянской области с государственной границей Республики Беларусь в точке  $53^{\circ}4'41''$  с. ш.  $32^{\circ}6'40''$  в. д. на северо-восток по государственной границе между Россией и Республикой Беларусь до ее пересечения с железной дорогой Климовичи (Республика Беларусь) – Сураж в точке  $53^{\circ}7'52''$  с. ш.  $32^{\circ}18'24''$  в. д..

Восточная: от места пересечения государственной границы между Россией и Республикой Беларусь с железной дорогой Климовичи (Республика Беларусь) – Сураж в точке  $53^{\circ}7'52''$  с. ш.  $32^{\circ}18'24''$  в. д. на юг по этой железной дороге до г. Сураж.

Южная: от г. Сураж на запад по автодороге через населенные пункты Красная Слобода, Влазовичи, Косичи до пересечения с рекой Иржач, далее вниз по среднему течению реки до её впадения в реку Ипуть и далее вниз по среднему течению реки Ипуть до административной границы Гордеевского района в точке  $52^{\circ}56'16''$  с. ш.  $32^{\circ}9'38''$  в. д..

Западная: от пересечения рекой Ипуть административной границы Гордеевского района в точке  $52^{\circ}56'16''$  с. ш.  $32^{\circ}9'38''$  в. д. на север через точки  $52^{\circ}56'45''$  с. ш.  $32^{\circ}9'35''$  в. д.,  $52^{\circ}57'12''$  с. ш.  $32^{\circ}9'38''$  в. д.,  $52^{\circ}57'26''$  с. ш.  $32^{\circ}9'20''$  в. д.,  $52^{\circ}57'37''$  с. ш.  $32^{\circ}9'34''$  в. д.,  $52^{\circ}58'4''$  с. ш.  $32^{\circ}9'27''$  в. д.,  $52^{\circ}58'10''$  с. ш.  $32^{\circ}9'9''$  в. д. до пересечения с рекой Белица, далее вверх по среднему течению реки Белица до точки  $53^{\circ}1'25''$  с. ш.  $32^{\circ}8'59''$  в. д. и далее на север через точки  $53^{\circ}1'44''$  с. ш.  $32^{\circ}9'14''$  в. д.,  $53^{\circ}2'21''$  с. ш.  $32^{\circ}8'36''$  в. д.,  $53^{\circ}3'31''$  с. ш.  $32^{\circ}8'12''$  в. д.,  $53^{\circ}3'50''$  с. ш.  $32^{\circ}7'27''$  в. д. до пересечения административной границы Суражского и Гордеевского районов Брянской области с государственной границей Республики Беларусь в точке  $53^{\circ}4'41''$  с. ш.  $32^{\circ}6'40''$  в. д.

Схема границы охотничьего хозяйства ИП Сковпень В.Н.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных округов	Административных районов	Особых уездных	Районных центров
Государств	Трехконтинентальных	Национальных границ	Заповедника	Помехи границам
Государств	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Картонные
Государств	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Лесные

**ДОРОГИ**

**НОМЕРА**

25 ⑤

29. ИП Цыганок С.В.:

Северная: от места пересечения автодороги «Клинцы – Красная Гора» с административной границей Клинецкого и Гордеевского районов в точке 52°46'45" с. ш. 31°50'56" в. д. на северо-восток по административной границе Клинецкого и Гордеевского районов через точки 52°46'48" с. ш. 31°50'59" в. д., 52°47'8" с. ш. 31°51'26" в. д., 52°47'27" с. ш. 31°51'49" в. д., 52°47'28" с. ш. 31°52'43" в. д., 52°47'29" с. ш. 31°53'21" в. д. до пересечения этой границы с рекой Ипуть в ее среднем течении, далее на юг по среднему течению реки Ипуть до устья реки Туросна, затем вверх по среднему течению реки Туросна до устья реки Московка и далее вверх по среднему течению реки Московка до н. п. Тулуковщина.

Восточная: от н. п. Тулуковщина на юго-восток по автодороге до н. п. Ольховка.

Южная: от н. п. Ольховка на запад по автодороге «Клинцы – Красная Гора» до н. п. Ущерпье.

Западная: от н. п. Ущерпье на северо-запад по автодороге «Клинцы – Красная Гора» до пересечения автодороги с административной границей Клинецкого и Гордеевского районов в точке 52°46'45" с. ш. 31°50'56" в. д.

Схема границы охотничьего хозяйства ИП Цыганок С.В.

Гордеевский район



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реш. охот. угодья
Государств.	Областей охоты	Административных районов	Охотничьи угодья	Районные центры	
Городская земля	Прочие земли пользователей	Населенные пункты	Заводские	Местные и частные территории по указу охот. гос. ком.	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Областная	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	Газотопка
					Расстояние
					<b>25</b>



30. ООО «Континент-Агро» «Парубы»

Северная: от точки 52°30'5"с.ш. 33°37'20"в.д. у излучины реки Десны в урочище Попелин на восток до северо-западного угла квартала 33 урочища Жеренское Холмовского участкового лесничества Трубчевского лесничества.

Восточная: от северо-западного угла квартала 33 урочища Жеренское Холмовского участкового лесничества по западным просекам кварталов 33, 44, 54, 63 указанного урочища до юго-западного угла квартала 63 того же урочища, далее на восток по северным просекам кварталов 72, 73, 74 того же урочища до северо-восточного угла квартала 74, затем по восточной просеке квартала 74 на юг до юго-восточного угла указанного квартала.

Южная: от юго-восточного угла квартала 74 урочища Жеренское Холмовского участкового лесничества на запад по южным просекам кварталов 74, 73, 72 указанного урочища, кварталов 7, 6, 5, 4, 3 урочища Холмовское Холмовского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 3 указанного урочища.

Западная: от юго-западного угла квартала 3 урочища Холмовское Холмовского участкового лесничества вверх по среднему течению реки Десна до точки 52°30'5"с.ш. 33°37'20"в.д. у излучины реки Десны в урочище Попелин.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Континент - Агро» «Парубы»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округе	Административных районов	Охотничьих угодий	Речки, саара ручьи
Городская земля	Прочие земельные пользователи	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов, кварталных проездов
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Лионность
				НОМЕРА
				25
				5

31. ООО ОРХ «Надежда»:

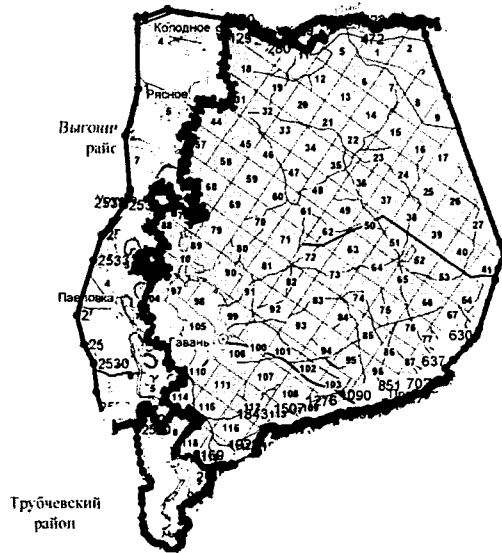
Северная: от пересечения автодороги Брянск-Трубчевск с автодорогой на н. п. Переторги на восток по дороге через н. п. Переторги до точки с координатами:  $52^{\circ}58'05''$  с. ш.  $34^{\circ}01'16''$  в. д. на реке Десна, далее вверх среднему течению по реки Десна до устья реки Ревна, далее вверх по среднему течению реки Ревна до её пересечения с ЛЭП западнее н. п. Гаврилково.

Восточная: от пересечения реки Ревна с ЛЭП на юго-восток по ЛЭП до пересечения с проселочной дорогой Пролысово-Гаврилково в точке  $52^{\circ}54'15''$  с.ш.  $34^{\circ}9'52''$  в.д., далее по этой дороге через точки  $52^{\circ}52'46''$  с.ш.  $34^{\circ}9'5''$  в.д.,  $52^{\circ}52'10''$  с.ш.  $34^{\circ}8'9''$  в.д., до пересечения с рекой Волковка в с. Пролысово в точке  $52^{\circ}52'3''$  с.ш.  $34^{\circ}8'17''$  в.д.

Южная: от точки  $52^{\circ}52'3''$  с.ш.  $34^{\circ}8'17''$  в.д. вниз по среднему течению реки Волковка до ее впадения в реку Десна.

Западная: от устья реки Волковка вверх по среднему течению реки Десна до точки  $52^{\circ}51'6''$  с.ш.  $33^{\circ}58'53''$  в.д., далее на запад до пересечения с автодорогой Брянск-Трубчевск в точке  $52^{\circ}50'58''$  с.ш.  $33^{\circ}57'58''$  в.д., далее по этой дороге через населенные пункты Удельные Уты, Уручье до пересечения с автодорогой на н. п. Переторги.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «ОРХ «Надежда»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр
Государств	Прочие земли пользователей	Наделенные пункты	Залоговика	Границы кварталов по кадастровым планам
ДОРОГИ				
Федеральный значимый	Регионального значимый	Местного значимый	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Лесничества
				Реч. сеть ручей
				НОМЕРА
				Кварталы
				Лесничества
				25
				5

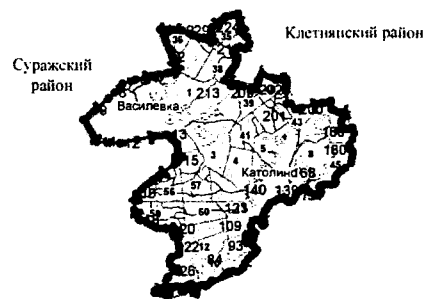
32. НП «Брянский охотник»

Северная: от западного угла квартала 36 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества на восток по северным границам кварталов 36, 37 указанного урочища до западной границы квартала 35 того же урочища, далее по западной границе квартала 35, по восточным границам кварталов 35, 38 до юго-восточного угла квартала 38 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества, далее на восток до северо-западного угла квартала 39 того же урочища, далее на юго-восток по северной границе квартала 39, по западной границе квартала 40, по северным границам кварталов 40, 43, 44 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества, далее по восточной границе квартала 44 до пересечения с рекой Ипуть.

Юго - восточная: от места пересечения восточной границы квартала 44 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества с рекой Ипуть вниз по среднему течению реки Ипуть до пересечения с административной границей Мглинского и Суражского районов в координатной точке  $53^{\circ}14'42''$  с.ш.  $32^{\circ}45'40''$  в.д.

Западная: от места пересечения реки Ипуть с административной границей Суражского и Мглинского районов в координатной точке  $53^{\circ}14'42''$  с.ш.  $32^{\circ}45'40''$  в.д. на северо- восток до южного угла квартала 61 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества, далее по восточной границе указанного квартала, затем по юго-западной границе квартала 59 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества, по северо-западной границе квартала 56 того же урочища до координатной точки  $53^{\circ}17'5''$  с.ш.  $32^{\circ}46'25''$  в.д., далее через точки  $53^{\circ}17'23''$  с.ш.  $32^{\circ}46'23''$  в.д.,  $53^{\circ}17'34''$  с.ш.  $32^{\circ}46'5''$  в.д.,  $53^{\circ}17'26''$  с.ш.  $32^{\circ}43'56''$  в.д.,  $53^{\circ}17'50''$  с.ш.  $32^{\circ}43'31''$  в.д.,  $53^{\circ}18'29''$  с.ш.  $32^{\circ}44'46''$  в.д. до пересечения с южной границей квартала 37 урочища Верхне-Ипутское в точке  $53^{\circ}18'42''$  с.ш.  $32^{\circ}46'23''$  в.д., далее по юго-западным границам кварталов 37, 36 того же урочища до западного угла квартала 36 урочища Верхне-Ипутское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства НП «Брянский охотник»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реш. высш. инст.
Государств	Область округ	Административной районной	Окружных уездной	Районных центров	
Городской земель	Почин земель пользования	Населенных пунктов	Заведения	Границы населенных пунктов	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федеральное значение	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Населенных пунктов	Квадратов
					Лесничества
					<b>25</b> <b>5</b>

33. ООО «Дика»:

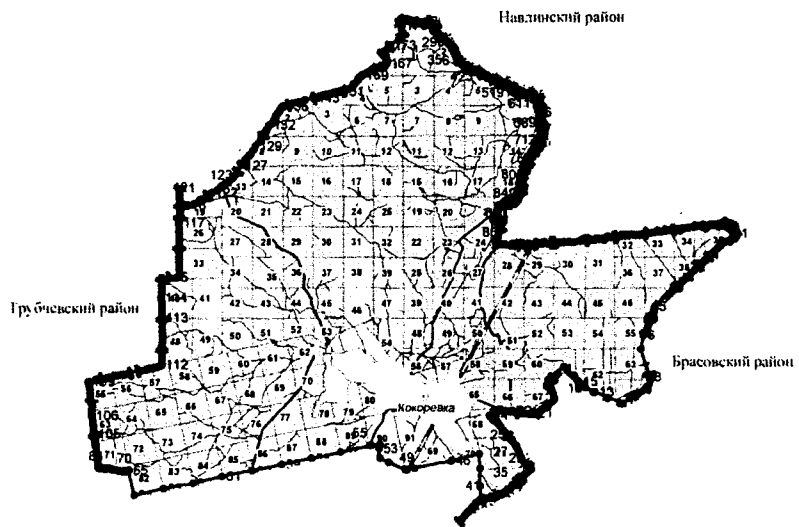
Северо-западная – от северо-западного угла квартала 19 урочища Стеклянское Кокоревского участкового лесничества Суземского лесничества на северо-восток по северо-западным границам кварталов 19, 13, 8, 2, 3, 4, 1 урочища Стеклянское до пересечения с западной границей квартала 1 урочища Кокоревское Кокоревского участкового лесничества Суземского лесничества, далее на север по западной границе квартала 1 урочища Кокоревское до пересечения с р. Железная.

Восточная - от места пересечения западной границы квартала 1 урочища Кокоревское с р. Железная вверх по течению р. Железная до северо-восточного угла квартала 21 урочища Кокоревское Кокоревского участкового лесничества. Далее по границам кварталов указанного урочища: по восточным границам кварталов 21, 24 до северо-западного угла квартала 28, далее на восток по северным границам кварталов 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 до северо-западного угла квартала 35, далее по северной, восточной границам квартала 35, далее на юго-запад по юго-восточным границам кварталов 35, 38, 47, далее по восточным границам кварталов 55, 63, далее по южным границам кварталов 64, 62, 61, далее по восточной границе квартала 67, далее по южным границам кварталов 67, 66 до северо-восточного угла квартала 68, далее по восточным границам кварталов 68, 71 до восточного угла квартала 71, далее на юго-запад по юго-восточной границе квартала 72 до юго-западного угла квартала 72.

Южная – от юго-западного угла квартала 72 урочища Кокоревское Кокоревского участкового лесничества на север по западным границам кварталов 72, 71 до юго-восточного угла квартала 70, далее на запад по южным границам кварталов 70, 69 урочища Кокоревское Кокоревского участкового лесничества, далее по южным границам кварталов 90 – 82 до юго-западного угла квартала 82 урочища Стеклянское Кокоревского участкового лесничества, далее на северо-запад по западной границе квартала 82;

Западная – от юго-западного угла квартала 82 урочища Стеклянское Кокоревского участкового лесничества на север по западной границе этого квартала до ее пересечения с рекой Речица, далее вниз по среднему течению реки Речица до ее пересечения с западной границей квартала 71 урочища Стеклянское Кокоревского участкового лесничества. Далее по границам указанного урочища: на север по западным границам кварталов 71, 63, 55, далее на восток по северным границам кварталов 55- 57 до юго-западного угла квартала 48, далее на север по западным границам кварталов 48, 40, далее на восток по северной границе квартала 40 до юго-западного угла квартала 33, далее на север по западным границам кварталов 33, 26, 19 до северо-западного угла квартала 19 урочища Стеклянское Кокоревского участкового лесничества Суземского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «ДиКа»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Область округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Речные озера ручьи
Городские земли	Прочие земельные пользователи	Населенные пункты	Зарезервированные	Границы автотрасс (с обязательными полосами)
ДОРОГИ				НОМЕРА
Всероссийского значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Поселенности
				<b>25</b> <b>5</b>



#### 34. ООО «Живая планета» «Первомайское»:

Северная – от пересечения автодороги Безготково - Бересток с автодорогой Севск - Орля - Саранчино на восток до пересечения с автодорогой М-3 «Украина»;

Восточная - от пересечения автодороги Севск – Орля с автодорогой М-3 «Украина» на юг по этой автодороге до моста через реку Немеда (границы с Курской областью), далее на юго-запад по реке Немеда до точки с координатами 51°59'45" с.ш. 34°24'23" в.д.;

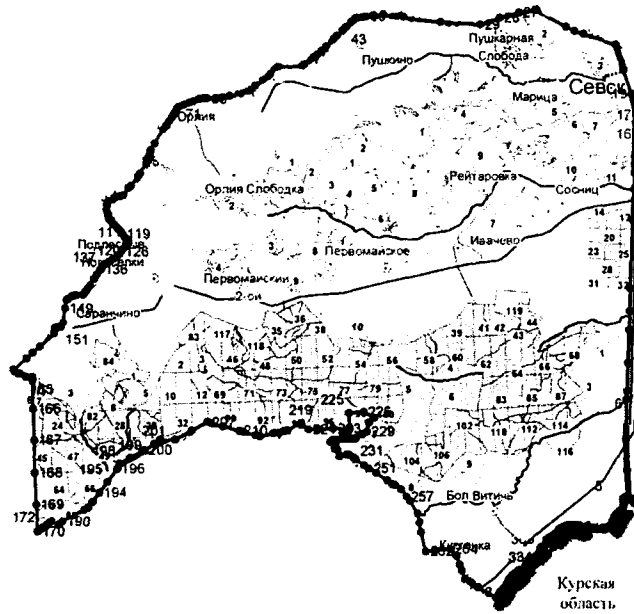
Южная – от точки с координатами 51°59'45" с.ш. 34°24'23" в.д. на северо-запад по границе землепользования СПК "Липницкий"(точки №№ 172-200) далее по восточным границам кварталов 9,8 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества и далее по южным и юго-восточным границам кварталов 6,7 этого урочища и далее на запад по северным границам кварталов 6, 5, 4, 3, 2 Хинельского урочища Хинельского участкового лесничества Севского лесничества и далее по северо-западным границам кварталов, 1, 23, 30, 42, 53, 62, 61 до реки Ивотка, вниз по её среднему течению на юго-запад юго-западного угла квартала 79 Подывотского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества;

Западная – от юго-западного угла квартала 79 Подывотского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества на север по западным границам кварталов 79, 63, 45, 23, 7 до северо-западного угла квартала 6 Подывотского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества и далее по северной границе указанного квартала до северо-западного угла этого же квартала и далее до автодороги Саранчино – Подывотье и далее по этой автодороге на северо-восток до населенного пункта Саранчино и далее на северо-восток по грунтовой дороге через населенный пункт Светово до населенного пункта Орля и далее по автодороге через населенный пункт Пушкино до пересечения автодороги Севск – Орля - Саранчино с автодорогой Безготково – Бересток.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
172	51°59'44.7828"	34°24'22.9032"
173	51°59'45.2724"	34°24'21.5172"
174	51°59'56.2164"	34°23'49.8084"
175	51°59'59.7588"	34°23'38.4612"
176	52°0'1.656"	34°23'35.07"
177	52°0'4.1616"	34°23'26.0556"
178	52°0'13.4244"	34°23'20.6412"
179	52°0'19.8144"	34°23'16.2996"
180	52°0'29.4948"	34°23'10.446"
181	52°0'36.36"	34°22'59.1816"
182	52°0'34.7112"	34°22'31.9404"
183	52°0'54.5868"	34°22'7.5756"
184	52°0'54.5868"	34°22'7.5756"
185	52°1'5.322"	34°22'3.972"
186	52°1'14.8332"	34°22'0.2496"
187	52°1'28.5528"	34°21'46.296"
188	52°1'33.0924"	34°21'40.1148"
189	52°1'40.6524"	34°21'30.1284"
190	52°1'45.0948"	34°21'19.3356"
191	52°1'46.1316"	34°21'14.4252"
192	52°1'50.1708"	34°21'5.4216"
193	52°1'58.0224"	34°20'45.546"
194	52°2'2.7132"	34°20'32.46"
195	52°2'6.2088"	34°20'24.2304"
196	52°2'12.7392"	34°20'8.9844"
197	52°2'14.5716"	34°20'5.1396"
198	52°2'17.4624"	34°19'57.2088"
199	52°2'17.9916"	34°19'52.7412"
200	52°2'15.4428"	34°19'40.6308"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Живая планета» «Первомайское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районы центров
Городская земля	Прочие земли-пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальной раскладке
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы Лесничества
				Решение охотничьих
				НОМЕРА
				25 (5)

35. ООО «Кувшиновское»:

Северная: от места впадения р. Хименка в р. Рожок вверх по среднему течению р. Рожок до устья р. Жуков Рожок, далее вверх по среднему течению р. Жуков Рожок до северо-восточного угла квартала 41 урочища Милечское Милечского участкового лесничества Почепского лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала квартала 41 урочища Милечское Милечского участкового лесничества на юго-восток по северной границе квартала 44 того же урочища, далее на юг по восточным границам кварталов 44, 46, 48, 50, 52 урочища Милечское Милечского участкового лесничества до юго-восточного угла квартала 52 того же урочища.

Южная: от юго-восточного угла квартала 52 урочища Милечское Милечского участкового лесничества на юго-запад по восточной и южной границам квартала 8 урочища СПК «Милечское» Милечского участкового лесничества до координатной точки 52°49'55" с.ш. 33°48'49" в.д., далее на юго-запад через точки 52°49'32" с.ш. 33°47'9" в.д., 52°49'42" с.ш. 33°46'52" в.д., 52°48'26" с.ш. 33°44'44" в.д., 52°47'49" с.ш. 33°43'59" в.д., 52°48'00" с.ш. 33°43'16" в.д., 52°48'14" с.ш. 33°42'34" в.д. до н. п. Петровский.

Западная: от н. п. Петровский на северо-запад по автодороге Петровский-Старокрасная Слобода через точки 52°48'30" с.ш. 33°42'26" в.д., 52°48'38" с.ш. 33°42'6" в.д., 52°48'45" с.ш. 33°41'51" в.д., 52°48'54" с.ш. 33°41'29" в.д., 52°49'3" с.ш. 33°41'29" в.д. до ее пересечения с южной просекой квартала 22 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества Почепского лесничества в точке 52°49'37" с.ш. 33°40'19" в.д., далее на восток по южным просекам кварталов 22, 23 указанного урочища до пересечения с р. Хименка и далее на северо-запад вниз по среднему течению р. Хименка до ее устья.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Кувшиновское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Резервные земли
Городские земли	Прочие земельные участки	Населенных пунктов	Зарезервированные	Границы кварталов по квартальной просекам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Лесничество
				25
				5

36. ООО ОХ «Нерусса»:

Северная - от южной границы квартала 106 Сольского урочища Остролукского участкового лесничества Трубчевского лесничества с координатной точкой  $52^{\circ}26'54''$  с.ш.  $33^{\circ}55'52''$  в.д. на восток по юго-восточным и южным границам кварталов 106, 107, 97-101, 89, 90, 102, 103, 104 до юго-восточного угла квартала 104 Сольского урочища Остролукского участкового лесничества Трубчевского лесничества. Далее по южным границам кварталов 18, 19 до юго-восточного угла квартала 19 Краснослободского урочища Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества, далее на север по восточным границам кварталов 9, 5, 2 того же лесничества до южной границы квартала 43 Холмечского урочища Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества, далее на восток по южной границе квартала 43 до юго-западного угла квартала 44 и далее на север по западным границам кварталов 44, 38, 32, 25, 12, 2 до северо-западного угла квартала 2 того же лесничества далее на восток по северным границам кварталов 2-10, 20 этого же лесничества до пересечения квартала 20 с железной дорогой Брянск-Суземка;

Восточная – от пересечения железной дороги Брянск-Суземка с кварталом 20 Холмечского урочища Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества на юго-запад по железной дороге Брянск-Суземка до ст. Холмечи, далее от ст. Холмечи на юго-восток по автодороге до н.п. Гаврилова Гута и далее на юго-восток по мелиоративному каналу до его впадения в р. Нерусса, далее вверх по среднему течению р. Нерусса на северо-восток до точки  $52^{\circ}28'38''$  с.ш.  $34^{\circ}23'9''$  в.д. далее по точкам  $52^{\circ}28'36''$  с.ш.  $34^{\circ}23'12''$  в.д.,  $52^{\circ}28'11''$  с.ш.  $34^{\circ}23'39''$  в.д.,  $52^{\circ}28'12''$  с.ш.  $34^{\circ}24'3''$  в.д.,  $52^{\circ}28'13''$  с.ш.  $34^{\circ}24'10''$  в.д.,  $52^{\circ}28'38''$  с.ш.  $34^{\circ}23'9''$  в.д.,  $52^{\circ}28'17''$  с.ш.  $34^{\circ}24'16''$  в.д.,  $52^{\circ}28'24''$  с.ш.  $34^{\circ}24'24''$  в.д.,  $52^{\circ}28'31''$  с.ш.  $34^{\circ}24'25''$  в.д.,  $52^{\circ}28'33''$  с.ш.  $34^{\circ}24'23''$  в.д.,  $52^{\circ}28'39''$  с.ш.  $34^{\circ}24'28''$  в.д.,  $52^{\circ}28'44''$  с.ш.  $34^{\circ}24'42''$  в.д.,  $52^{\circ}28'46''$  с.ш.  $34^{\circ}24'49''$  в.д.,  $52^{\circ}28'48''$  с.ш.  $34^{\circ}24'53''$  в.д.,  $52^{\circ}28'51''$  с.ш.  $34^{\circ}25'3''$  в.д.,  $52^{\circ}28'51''$  с.ш.  $34^{\circ}25'7''$  в.д.,  $52^{\circ}28'50''$  с.ш.  $34^{\circ}25'8''$  в.д.,  $52^{\circ}28'49''$  с.ш.  $34^{\circ}25'9''$  в.д.. Далее по восточным границам кварталов 2, 5, 7 СПК «Бобриковский» Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее по восточным границам кварталов 61, 74, 85, 91 Луганского урочища Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества до юго-восточного угла квартала 91 и далее на юго-запад по координатным точкам  $52^{\circ}24'50''$  с.ш.  $34^{\circ}24'54''$  в.д.,  $52^{\circ}24'49''$  с.ш.  $34^{\circ}25'6''$  в.д.,  $52^{\circ}24'45''$  с.ш.  $34^{\circ}25'9''$  в.д.,  $52^{\circ}24'42''$  с.ш.  $34^{\circ}25'13''$  в.д.,  $52^{\circ}24'38''$  с.ш.  $34^{\circ}25'21''$  в.д.,  $52^{\circ}24'35''$  с.ш.  $34^{\circ}25'24''$  в.д.,  $52^{\circ}24'33''$  с.ш.  $34^{\circ}25'25''$  в.д.,  $52^{\circ}24'31''$  с.ш.  $34^{\circ}25'29''$  в.д.,  $52^{\circ}24'29''$  с.ш.  $34^{\circ}25'32''$  в.д.,  $52^{\circ}24'26''$  с.ш.  $34^{\circ}25'33''$  в.д.,  $52^{\circ}24'16''$  с.ш.  $34^{\circ}25'36''$  в.д.,  $52^{\circ}24'11''$  с.ш.  $34^{\circ}25'38''$  в.д.,  $52^{\circ}24'2''$  с.ш.  $34^{\circ}25'38''$  в.д.,  $52^{\circ}23'58''$  с.ш.  $34^{\circ}24'59''$  в.д.,  $52^{\circ}23'52''$  с.ш.  $34^{\circ}24'37''$  в.д.,  $52^{\circ}23'50''$  с.ш.  $34^{\circ}24'33''$  в.д.,  $52^{\circ}23'47''$  с.ш.  $34^{\circ}24'31''$  в.д.,  $52^{\circ}23'37''$  с.ш.  $34^{\circ}24'27''$  в.д.,  $52^{\circ}23'31''$  с.ш.  $34^{\circ}24'21''$  в.д.,  $52^{\circ}23'29''$  с.ш.

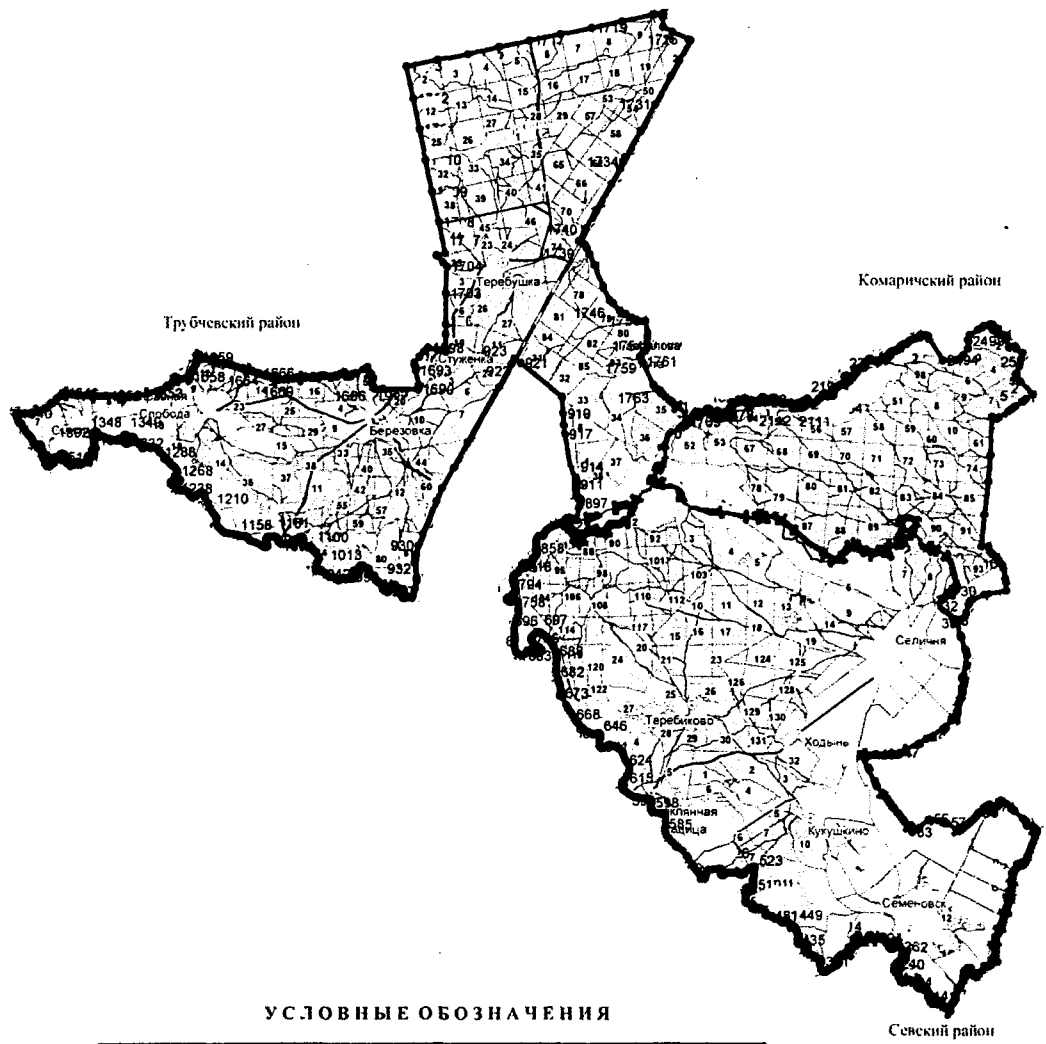
34°24'12" в.д., 52°23'28" с.ш. 34°24'7" в.д., 52°23'11" с.ш. 34°24'16" в.д., 52°22'51" с.ш. 34°24'27" в.д., 52°22'29" с.ш. 34°24'22" в.д., 52°22'16" с.ш. 34°24'19" в.д., 52°21'59" с.ш. 34°24'12" в.д., 52°21'49" с.ш. 34°24'9" в.д., 52°21'48" с.ш. 34°24'9" в.д., 52°21'44" с.ш. 34°24'4" в.д., 52°21'40" с.ш. 34°23'59" в.д., 52°21'34" с.ш. 34°23'50" в.д., 52°21'31" с.ш. 34°23'45" в.д., 52°21'20" с.ш. 34°23'15" в.д., 52°21'4" с.ш. 34°22'29" в.д., 52°21'3" с.ш. 34°22'24" в.д., до северо-восточного угла квартала 2 СПК «Степновский» Луганского участкового лесничества Брасовского лесничества, затем на юго-восток по юго-западной границе этого квартала и далее в том же направлении по точкам 52°19'39" с.ш. 34°22'52" в.д., 52°19'39" с.ш. 34°22'51" в.д., 52°19'53" с.ш. 34°23'22" в.д., 52°19'51" с.ш. 34°23'44" в.д., 52°19'50" с.ш. 34°23'54" в.д., 52°19'41" с.ш. 34°24'15" в.д., 52°19'39" с.ш. 34°22'52" в.д., 52°20'1" с.ш. 34°24'50" в.д., 52°20'6" с.ш. 34°24'59" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'5" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'7" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'8" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'8" в.д., 52°20'7" с.ш. 34°25'9" в.д., 52°20'7" с.ш. 34°25'11" в.д., 52°20'6" с.ш. 34°25'12" в.д., 52°20'6" с.ш. 34°25'13" в.д., 52°20'6" с.ш. 34°25'14" в.д., 52°20'7" с.ш. 34°25'17" в.д., 52°20'7" с.ш. 34°25'22" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'24" в.д., 52°20'8" с.ш. 34°25'25" в.д., 52°20'9" с.ш. 34°25'26" в.д., 52°20'11" с.ш. 34°25'27" в.д., 52°20'14" с.ш. 34°25'27" в.д., 52°20'15" с.ш. 34°25'30" в.д., 52°20'11" с.ш. 34°25'41" в.д., 52°20'6" с.ш. 34°25'49" в.д., 52°19'51" с.ш. 34°26'16" в.д., 52°19'47" с.ш. 34°26'17" в.д., 52°19'43" с.ш. 34°26'34" в.д., 52°19'5" с.ш. 34°26'10" в.д., до северной границы квартала 1 Первомайского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества и далее на юго-запад по северной границе этого квартала и северо-западным границам кварталов 1-7 этого урочища до точки 52°17'3" с.ш. 34°24'51" в.д., затем на северо-запад по северной и западной границе квартала 1 СПК «Добрунь» Подывотского участкового лесничества Севского лесничества и далее по точкам 52°16'42" с.ш. 34°24'14" в.д., 52°16'29" с.ш. 34°24'00" в.д., 52°16'29" с.ш. 34°23'57" в.д., до пересечения административной границе Суземского и Севского районов с рекой Сев в точке 52°16'29" с.ш. 34°23'57" в.д.;

Южная – от места пересечения административной границы Суземского и Севского районов с рекой Сев в точке 52°16'29" с.ш. 34°23'57" в.д. на северо-запад вниз по среднему течению реки до впадения реки Сев в реку Нерусса, далее вверх по среднему течению р.Нерусса до юго-восточного угла квартала 77 Краснослободского урочища Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества, далее на север по восточным границам кварталов 77, 71, 66, 53, 47, 31 этого же лесничества, далее на северо-запад по северо-восточным границам кварталов 31, 22 до северного угла квартала 22 Краснослободского урочища Холмечского участкового лесничества Суземского лесничества до железной дороги Брянск-Суземка и далее по этой дороге на юг до пересечения с рекой Нерусса и далее вниз по среднему течению реки Нерусса до пересечения с восточной границей квартала 17 урочища КХ «Краснослободское» Погощенского участкового лесничества

Суземское лесничество с координатной точкой  $52^{\circ}25'57''$  с.ш.  $33^{\circ}56'52''$  в.д.;  
Западная - от пересечения р. Нерусса восточной границы квартала 17  
Погощенского участкового лесничества ГУ «Суземское лесничество» в  
урочище "Житня" с точкой  $52^{\circ}25'57''$  с.ш.  $33^{\circ}56'52''$  в.д. на север по  
восточным просекам кварталов 17, 12, 6 урочища КХ «Краснослободское»  
Погощенского участкового лесничества Суземское лесничество до южной  
границы квартала 106 Сольского урочища Остролукского участкового  
лесничества Грубчевского лесничества с точкой  $52^{\circ}26'54''$  с.ш.  $33^{\circ}55'52''$  в.д..



Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Охотничье хозяйство »Нерусса»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городской земель	Прочие земельные пользователи	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальной пробылке
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
НОМЕРА				
			Кварталов	Лесничества
			25	5

### 37. Почепская РОО и Р «Почепское»

Северная: от пересечения р. Коста с грунтовой дорогой Вельжичи-Рябцы западнее н.п. Рябцы в точке 1 вниз по среднему течению р. Коста до пересечения с железной дорогой Брянск-Гомель, затем на северо-восток по железной дороге Брянск-Гомель через н. п. Бумажная Фабрика до г. Почепа, далее на северо-восток по автодороге М-13 «Брянск-Новозыбков-граница с Республикой Белоруссия» через населенные пункты Витовка, Красный Рог, Заречье, Локна до пересечения с западной границей квартала 61 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества Выгоничского лесничества.

Восточная: от пересечения автодороги М-13 «Брянск-Новозыбков-граница с Республикой Белоруссия» с западной границей квартала 61 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества Выгоничского лесничества на юго-восток по западной границе указанного квартала до его южного угла, далее через координатные точки 2539, 2541, 2543, 2553, 2556, 2557 до ручья Жуков Рожок, далее вниз по среднему течению ручья Жуков Рожок до его впадения в реку Рожок, затем вниз по среднему течению реки Рожок до устья реки Хименка, далее вверх по среднему течению реки Хименка до юго-восточного угла квартала 23 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества, затем на запад по южным просекам кварталов 23, 22 этого урочища до пересечения с автодорогой Петровский-Старокрасная Слобода, далее на запад по этой дороге через точки 4246, 4250, 4258 до населенного пункта Старокрасная Слобода, далее на запад по автодороге через н. п. Березки до пересечения с автодорогой Почеп-Рамасуха.

Южная: от пересечения автодороги Старокрасная Слобода-Березки с автодорогой Почеп-Рамасуха на юго-восток по автодороге Почеп-Рамасуха до пересечения с южной просекой квартала 64 урочища Семяцкое Семяцкого участкового лесничества Почепского лесничества, далее на запад по южной просеке квартала 64 указанного урочища, далее по восточной и южной просекам квартала 73 того же урочища, далее по восточной просеке квартала 12 урочища Гамалеевское Семяцкого участкового лесничества до р. Рамасуха, затем вниз по среднему течению р. Рамасуха до н. п. Ширяевка, далее на юго-запад по грунтовой дороге через населенные пункты Гамалеевка, Прогресс, Заречье через координатные точки 4727, 4731, 4738, 4757, 4765, 4770, 4775 до административной границы Почепского и Погарского района, далее по этой границе на запад через точки 4777, 4778, 4784, 4789, 4790, 4794, 4798, 4800 до пересечения с р. Гнилая в точке 4803, далее вниз по среднему течению реки Гнилая до точки 5078, далее через точки 5080, 5081, 5083, 5090, 5092, 5094 до пересечения с рекой Судость в точке 5095, далее вверх по среднему течению реки Судость до точки 5099, далее через точку 5142 до пересечения с рекой Бойня в точке 5150, далее вверх по среднему течению реки Бойня до устья реки Одарка, далее вверх по

среднему течению реки Одарка до точки 5297, далее через точки 5298, 5299 до пересечения с рекой Одарка в точке 5303, далее вверх по среднему течению реки Одарка до пересечения с административной границей Стародубского района в координатной точке 5404.

Западная: от места пересечения административных границ Погарского, Стародубского и Почепского районов в координатной точке 5404 вверх по среднему течению реки Одарка до точки 5422, далее на север по административной границе Почепского района через точки 5425, 5426, 5429, 5433, 5435, 5442, 5445, 5451 до пересечения с р. Бобровник в точке 5456, далее вниз по среднему течению реки Бобровник до точки 5513, далее через точки 5519, 5520, 5521 до пересечения с рекой Деревенья в точке 5522, далее вверх по среднему течению реки Деревенья до точки 5589, далее через точки 5592, 5598, 5601 до пересечения с рекой Селецкая в точке 5606, далее вверх по среднему течению реки Селецкая до точки 5689, далее через точки 5693, 5696, 5698, 5699, 5707, 5709, 5711, 5717, 5726, 5737, 5747, 5761, 5763, 5764, 5768, 5776, 5782, 5786, 5790, 5793, 5801, 5808, 5813, 5818, 5830, 5837, 5846, 5851, 5852 до пересечения р. Коста с грунтовой дорогой Вельжичи-Рябцы западнее н.п. Рябцы в точке 1.

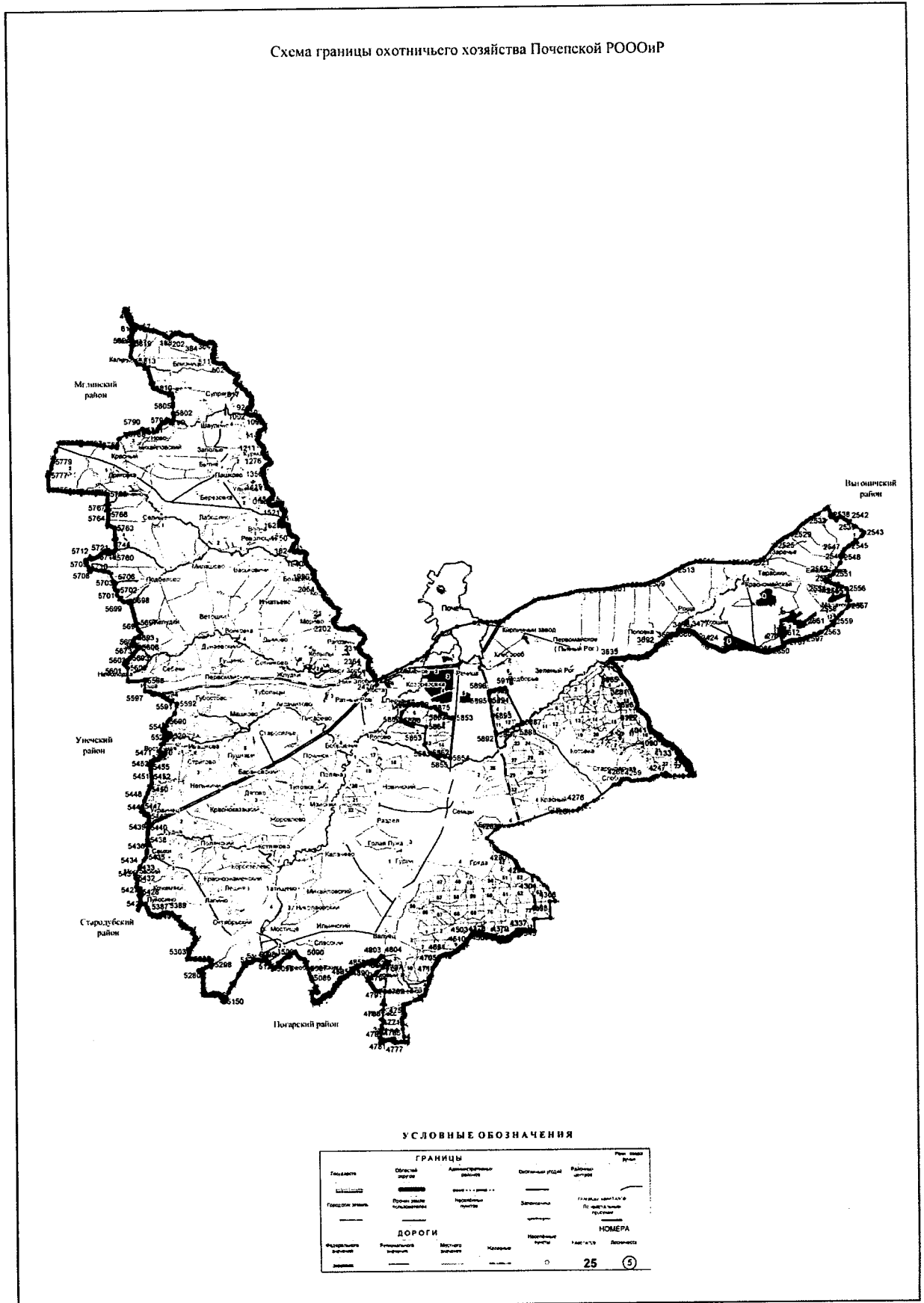
Таблица 126. Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1	53°6'2.7936"	33°9'1.9908"
2539	53°6'2.7936"	33°9'1.9908"
2541	52°58'20.1756"	33°49'42.276"
2543	52°57'46.7568"	33°51'3.8088"
2553	52°57'46.7568"	33°51'3.8088"
2556	52°55'52.518"	33°49'57.0072"
2557	52°55'16.8816"	33°50'2.9868"
4246	52°55'16.8816"	33°50'2.9868"
4250	52°49'37.74"	33°38'52.4148"
4258	52°49'31.3032"	33°38'13.8588"
4727	52°43'18.462"	33°25'54.8724"
4731	52°42'42.7068"	33°25'33.546"
4738	52°42'42.7068"	33°25'33.546"
4757	52°42'0.6336"	33°24'4.9536"
4765	52°41'38.346"	33°24'9.4572"
4770	52°41'29.7636"	33°23'58.902"
4775	52°40'43.266"	33°24'7.0308"
4777	52°40'43.266"	33°24'7.0308"
4778	52°40'50.5236"	33°23'30.8688"
4784	52°40'42.7332"	33°22'45.7572"
4789	52°42'27.7668"	33°23'4.2792"
4790	52°42'30.6972"	33°22'30.4968"
4794	52°42'55.674"	33°22'4.7856"
4798	52°43'23.8332"	33°23'4.974"

4800	52°43'24.816"	33°23'17.1564"
5078	52°43'24.816"	33°23'17.1564"
5080	52°42'14.8788"	33°18'58.4532"
5081	52°42'30.2436"	33°18'55.9872"
5083	52°42'29.4336"	33°19'17.4504"
5090	52°43'37.3728"	33°18'33.948"
5092	52°43'53.13"	33°18'1.3104"
5094	52°43'40.7604"	33°17'26.0376"
5099	52°43'40.098"	33°16'21.864"
5142	52°43'40.098"	33°16'21.864"
5150	52°42'14.1372"	33°13'56.0388"
5297	52°42'14.1372"	33°13'56.0388"
5298	52°43'30.0468"	33°13'17.9508"
5299	52°43'39.432"	33°13'17.3856"
5303	52°43'44.0328"	33°11'56.7348"
5404	52°43'44.0328"	33°11'56.7348"
5422	52°45'16.902"	33°9'46.5804"
5425	52°45'38.1348"	33°9'33.1272"
5426	52°45'39.3444"	33°9'17.0928"
5429	52°46'10.2864"	33°9'16.1172"
5433	52°46'38.9928"	33°9'1.0872"
5435	52°47'14.3052"	33°9'38.0268"
5442	52°48'38.6136"	33°9'50.256"
5445	52°48'48.1104"	33°9'23.4648"
5451	52°48'48.1104"	33°9'23.4648"
5456	52°50'25.5408"	33°9'56.6604"
5513	52°50'25.5408"	33°9'56.6604"
5519	52°50'51.1008"	33°10'30.702"
5520	52°51'22.2336"	33°10'58.2492"
5521	52°51'19.5408"	33°11'8.1636"
5522	52°51'23.2776"	33°11'10.9248"
5589	52°51'23.2776"	33°11'10.9248"
5592	52°52'28.002"	33°11'36.6216"
5598	52°53'16.1052"	33°9'46.674"
5601	52°53'51.3744"	33°8'35.8404"
5606	52°54'25.5096"	33°9'31.3416"
5689	52°54'25.5096"	33°9'31.3416"
5693	52°54'45.5004"	33°9'15.7464"
5996	52°54'55.0044"	33°9'37.3896"
5698	52°56'2.4036"	33°9'2.0268"
5699	52°55'59.6172"	33°8'39.5556"
5707	52°55'59.6172"	33°8'39.5556"
5709	52°57'5.256"	33°6'43.0848"
5711	52°57'27.3708"	33°6'29.016"
5717	52°57'31.9212"	33°7'4.7928"
5726	52°57'41.0976"	33°7'27.3216"
5737	52°57'47.52"	33°7'49.0008"
5747	52°57'47.52"	33°7'49.0008"
5761	52°57'45.1656"	33°8'12.1704"
5763	52°58'32.0448"	33°8'13.1316"

5764	52°58'38.082"	33°7'47.6004"
5768	52°59'41.8452"	33°7'51.4488"
5776	52°59'52.7748"	33°4'29.0568"
5782	53°1'29.3088"	33°5'9.8304"
5786	53°1'29.3088"	33°5'9.8304"
5790	53°1'54.8148"	33°9'55.2096"
5793	53°1'49.098"	33°10'45.408"
5801	53°2'10.194"	33°11'41.7948"
5808	53°3'6.3864"	33°11'39.7536"
5813	53°4'0.1956"	33°10'16.9536"
5818	53°4'24.0312"	33°9'18.9612"
5830	53°4'24.0312"	33°9'18.9612"
5837	53°5'16.2096"	33°9'28.5912"
5846	53°5'20.7744"	33°9'29.3904"
5851	53°5'20.7276"	33°9'23.4252"
5852	53°5'49.542"	33°9'6.4116"

Схема границы охотничьего хозяйства Почепской РОООиР



38. ООО «Родник»

Северная: отпересечения административных границ Суражского, Гордеевского и Клинцовского районов в точке 294 на восток вверх по среднему течению р. Ипуть до точки 260, далее на юго-восток по административной границе Клинцовского и Суражского районов через точки 361, 362, 363 до пересечения административной границы Клинцовского и Суражского районов с грунтовой дорогой Долгое-Субовичи в точке 364.

Восточная: от пересечения административной границы Клинцовского и Суражского районов с автодорогой Долгое-Субовичи в точке 364 на юго-запад по грунтовой дороге через точки 366, 369, 370, 371, 372, 375, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 386, 388, 390, 391, 392, 393, 395, 397, 398, 400, 402, 404, 405, 407 до н.п. Субовичи затем по грунтовой дороге на юго-запад через точки 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422 до н.п. Песчанка, далее на юг по автодороге через н.п. Смолевичи до пересечения автодороги с р. Унеча в точке 462.

Южная: от места пересечения автодороги Смолевичи-Клинцы с р. Унеча в точке 462 на запад по среднему течению р. Унеча до н.п. Лопатни в точке 536, далее на юго-запад по грунтовой дороге через н.п. Тулуковщина до пересечения дороги с р. Московка в точке 591, затем на запад по среднему течению р. Московка до устья р. Туросна, далее на юго-запад по среднему течению р. Туросна до устья р. Ипуть.

Западная: от устья р. Туросна вверх по среднему течению р. Ипуть до точки 1197, от точки 1197 на восток до административной границы Клинцовского и Гордеевского районов в точке 1198, далее на северо-восток по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов через точки 1199, 1200, 1201 до точки 1202, после на северо-запад по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов через точку 1203 до пересечения административной границы Клинцовского и Гордеевского районов с р. Ипуть в точке 1204, далее на северо-восток вверх по среднему течению р. Ипуть до точки 1, от точки 1 на северо-восток по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов через точки 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 25, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35-41, 42, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67 до пересечения административной границы Клинцовского и Гордеевского районов с р. Ипуть в точке 68, далее на северо-восток вверх по среднему течению р. Ипуть до точки 110, далее на северо-восток восток по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов через точки 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123 до пересечения административной границы Клинцовского и Гордеевского районов с западной границей квартала 21 урочище СПК «Новый мир» Ущерпское участковое лесничество в точке 125, далее на северо-восток по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов вдоль северной границы квартала 21 того же урочища до южной

границы квартала 16 урочища Бобровское, Бобровского участкового лесничества в точке 152, после на северо-восток по южным границам кварталов 16, 10, 4, 5, 6, 1, 2, 3 того же урочища до северо-восточного угла квартала 3 того же урочища в точке 287, далее на север по административной границе Клинцовского и Гордеевского районов через точки 288, 289, 290, 291, 292, 293 допересечения административных границ Суражского, Гордеевского и Клинцовского районов в точке 294.

Таблица 127

## Координаты поворотных точек

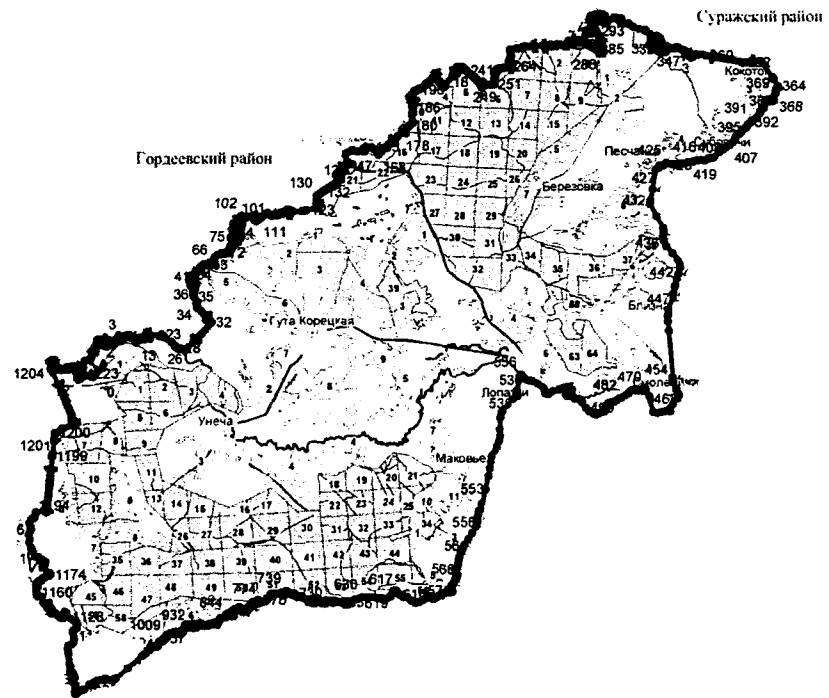
№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
294	52°56'12.2028"	32°10'20.3232"
260	52°55'30.5652"	32°7'29.8164"
361	52°55'44.0076"	32°13'55.7148"
362	52°55'38.2008"	32°14'51.9576"
363	52°55'39.9108"	32°15'25.4988"
364	52°55'12.54"	32°15'56.538"
366	52°55'9.408"	32°15'53.406"
369	52°55'2.0496"	32°15'49.158"
370	52°55'0.7932"	32°15'47.9916"
372	52°54'57.852"	32°15'48.3804"
375	52°54'57.852"	32°15'48.3804"
379	52°54'58.3776"	32°15'38.1888"
380	52°54'57.9816"	32°15'35.028"
381	52°54'56.4984"	32°15'33.4044"
382	52°54'53.6184"	32°15'31.9212"
383	52°54'50.5944"	32°15'31.2228"
384	52°54'48.78"	32°15'29.9088"
385	52°54'46.6776"	32°15'26.9928"
386	52°54'45.8316"	32°15'25.704"
390	52°54'35.9784"	32°15'11.8476"
391	52°54'34.74"	32°15'9.6804"
392	52°54'33.6672"	32°15'6.7932"
395	52°54'27.4392"	32°14'57.7824"
397	52°54'26.1144"	32°14'53.538"
398	52°54'24.9984"	32°14'51.504"
400	52°54'21.4776"	32°14'47.9544"
402	52°54'19.3716"	32°14'43.3068"
404	52°54'15.66"	32°14'39.246"
405	52°54'13.5612"	32°14'38.2056"
407	52°54'8.8956"	32°14'29.3244"
416	52°53'52.6668"	32°13'36.9192"
417	52°53'52.1808"	32°13'30.5292"
418	52°53'50.8596"	32°13'22.854"
419	52°53'50.2656"	32°13'14.3544"
420	52°53'49.0164"	32°13'7.3272"
421	52°53'47.598"	32°12'58.428"
422	52°53'47.3748"	32°12'50.436"



462	52°49'19.9992"	32°12'41.4072"
536	52°49'59.2608"	32°8'10.7016"
591	52°49'59.2608"	32°8'10.7016"
1197	52°45'57.6216"	32°5'37.1544"
1198	52°47'28.5252"	31°53'50.496"
1199	52°48'29.2608"	31°54'0.144"
1200	52°48'54.5328"	31°54'5.022"
1201	52°48'54.5796"	31°54'6.7176"
1202	52°49'6.5064"	31°54'40.8384"
1203	52°50'3.6528"	31°53'57.1056"
1204	52°50'12.084"	31°53'53.9376"
2	53°18'54.5004"	34°58'11.0352"
3	53°18'46.0476"	34°57'55.134"
4	53°18'36.8604"	34°57'38.2428"
5	53°18'37.4364"	34°57'32.6808"
6	53°18'36.7596"	34°57'30.4668"
8	53°18'19.4544"	34°56'51.018"
9	53°18'16.2684"	34°56'44.0772"
10	53°18'12.0348"	34°56'35.8908"
11	53°18'12.0348"	34°56'35.8908"
12	53°18'2.9484"	34°56'24.4788"
13	53°18'0.2556"	34°56'17.4012"
14	53°17'48.2424"	34°55'54.5628"
15	53°17'46.6008"	34°55'30.702"
16	53°17'54.0852"	34°55'22.3896"
17	53°18'4.7448"	34°55'11.37"
18	53°18'11.4696"	34°55'5.0268"
21	53°18'16.7436"	34°54'54.612"
22	53°18'17.982"	34°54'53.3988"
23	53°18'22.3524"	34°54'49.1904"
25	53°18'31.7376"	34°54'42.1092"
27	53°18'57.5856"	34°54'40.4892"
28	53°19'10.1208"	34°54'38.6316"
30	53°20'3.0048"	34°54'29.1816"
32	53°21'20.3004"	34°54'16.434"
33	53°21'32.5584"	34°54'14.5836"
34	53°21'58.6476"	34°54'10.7064"
35	53°22'4.4904"	34°54'9.8388"
36	53°22'20.2836"	34°54'7.5816"
37	53°22'18.8148"	34°54'19.3788"
38	53°22'23.628"	34°54'23.0076"
39	53°22'24.762"	34°54'24.2388"
40	53°22'25.4568"	34°54'26.5536"
41	53°22'25.716"	34°54'29.1276"
42	53°22'24.9132"	34°54'32.9616"
44	53°22'22.9584"	34°54'37.9224"
45	53°22'22.656"	34°54'38.4336"
46	53°22'22.6056"	34°54'40.0572"
47	53°22'22.7856"	34°54'41.4252"
48	53°22'23.5308"	34°54'42.6564"

49	53°22'25.4424"	34°54'44.1252"
50	53°22'25.8888"	34°54'45.9648"
51	53°22'25.572"	34°54'47.88"
52	53°22'25.3164"	34°54'50.0148"
53	53°22'25.9248"	34°54'50.2308"
54	53°22'26.4324"	34°54'49.14"
55	53°22'26.832"	34°54'48.8484"
56	53°22'27.5988"	34°54'49.5396"
57	53°22'29.4888"	34°54'51.264"
59	53°22'29.7444"	34°54'52.7544"
60	53°22'29.748"	34°54'53.6796"
61	53°22'29.64"	34°54'55.1772"
62	53°22'29.7228"	34°54'56.7036"
64	53°22'28.3332"	34°55'0.6708"
65	53°22'26.2416"	34°55'1.2396"
66	53°22'24.7944"	34°55'1.5132"
67	53°22'23.8656"	34°55'1.7184"
68	53°22'23.088"	34°55'2.9388"
110	53°22'17.7888"	34°55'52.5684"
111	53°22'18.3036"	34°55'52.7196"
112	53°22'18.9804"	34°55'51.1176"
113	53°22'19.4376"	34°55'51.1752"
114	53°22'20.0604"	34°55'53.652"
115	53°22'20.0604"	34°55'54.2892"
116	53°22'20.64"	34°55'55.8084"
117	53°22'20.7984"	34°55'57.2088"
118	53°22'20.658"	34°55'59.754"
119	53°22'20.9856"	34°56'4.8444"
120	53°22'21.9396"	34°56'5.2764"
121	53°22'22.4796"	34°56'4.8228"
122	53°22'22.8576"	34°56'4.4052"
123	53°22'23.8116"	34°56'5.2548"
152	53°22'23.8116"	34°56'5.2548"
287	53°22'28.884"	34°58'15.6288"
288	53°22'28.8516"	34°58'16.4388"
289	53°22'28.4592"	34°58'16.5864"
290	53°22'28.0128"	34°58'16.4316"
291	53°22'27.4008"	34°58'16.3128"
292	53°22'27.4008"	34°58'16.3128"
293	53°22'26.6556"	34°58'17.1336"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Родник»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Остаточный угодья	Районный центр
Государств	Прочие землепользователи	Населенный пункт	Заповедник	Населенный пункт
Населенный пункт	Резервированная земля	Местное значение	Железные	Населенный пункт
Населенный пункт	Резервированная земля	Местное значение	Железные	Населенный пункт
Населенный пункт	Резервированная земля	Местное значение	Железные	Населенный пункт

НОМЕРА

25 5

39. ООО «СЕВ»:

Северная – от места впадения реки Стенега в реку Сев в точка 213 на восток вверх по среднему течению реки Стенега до впадения в нее реки Чечера (место пересечения с административной границей Курской области в точке 670);

Восточная и южная – от места впадения в реку Стенега реки Чечера (место пересечения с административной границей Курской области в точке 670) на юго-восток вверх по среднему течению реки Чечера до точки 687 и далее на юго-восток по указанной границе по точкам 688-700 до северо-восточного угла квартала 21 Первомайского урочища Подывотского участкового лесничества Севского лесничества и далее по восточным границам кварталов 21, 28 этого урочища и далее в юго-западном направлении по границе с Курской областью по точкам 720-749 доручья Немаха и далее вниз по ручью до мелиоративного канала в точке 876 и далее на запад по каналу до реки Сев, далее на вниз по среднему течению реки до впадения в нее реки Немеда и далее на юго-запад вверх по среднему течению реки по границе Брянской и Курской областей до пересечения реки Немеда с автодорогой М-3 «Украина» в точке 1583;

Западная – от места пересечения реки Немеда с автодорогой М-3 «Украина» с административной границей Севского района Брянской области и Курской области в точке 1583 на север по автодороге М-3 «Украина» до пересечения с зеленой зоной г. Севска в точке 1598 и далее в юго-восточном направлении по границе зеленой зоны г. Севска по точкам 1599-1606,1-11 до реки Сев и далее на север вниз по среднему течению реки Сев до пересечения с границей зеленой зоны г. Севска и далее на северо-восток по точкам 169-181 до реки Сев и далее в том же направлении до места впадения реки Стенега в реку Сев в точке 213.

Таблица 128

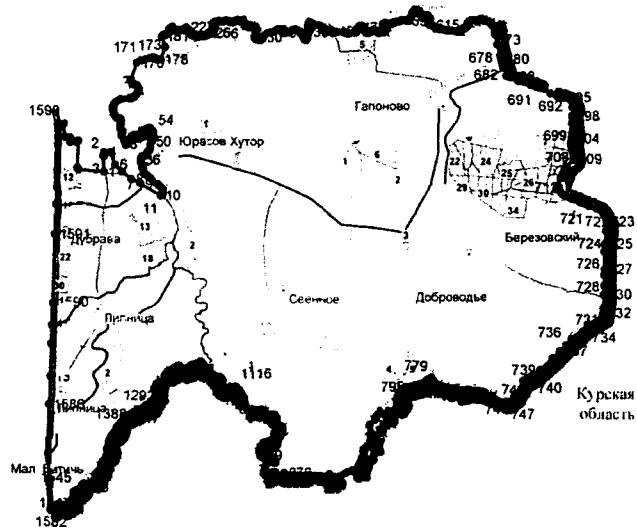
## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
213	52°10'23.4228"	34°31'43.1724"
670	52°10'32.5164"	34°41'4.9524"
687	52°9'42.0408"	34°41'34.5012"
688	52°9'32.7348"	34°41'39.9084"
689	52°9'28.2312"	34°42'0.7452"
690	52°9'23.5692"	34°42'22.7124"
691	52°9'21.7368"	34°42'31.7628"
692	52°9'14.7636"	34°42'57.312"
693	52°9'11.2788"	34°43'9.8472"
694	52°9'11.3148"	34°43'10.8372"
695	52°9'10.4472"	34°43'20.3808"
696	52°9'7.2684"	34°43'35.256"
697	52°8'59.8272"	34°43'36.8184"

698	52°8'59.8272"	34°43'36.8184"
699	52°8'43.4616"	34°43'35.8716"
700	52°8'35.1816"	34°43'38.7516"
720	52°7'16.7268"	34°43'52.896"
721	52°7'13.1016"	34°44'6.918"
722	52°7'9.8328"	34°44'23.0136"
723	52°6'56.3688"	34°44'40.1316"
724	52°6'46.2672"	34°44'38.8212"
725	52°6'32.4612"	34°44'36.816"
726	52°6'24.426"	34°44'36.1104"
727	52°6'4.8492"	34°44'36.546"
728	52°5'59.2152"	34°44'35.8116"
729	52°5'47.31"	34°44'35.7756"
730	52°5'37.5396"	34°44'35.3796"
731	52°5'23.4024"	34°44'35.196"
732	52°5'17.502"	34°44'34.9476"
733	52°5'13.2324"	34°44'32.6796"
734	52°5'4.5168"	34°44'7.926"
735	52°4'47.712"	34°43'38.856"
736	52°4'41.844"	34°43'29.2368"
737	52°4'35.2344"	34°43'18.156"
738	52°4'27.372"	34°43'4.8216"
739	52°4'14.898"	34°42'43.0308"
740	52°4'8.8824"	34°42'31.9428"
741	52°4'6.8268"	34°42'25.2252"
742	52°4'5.6424"	34°42'22.3308"
743	52°4'4.2024"	34°42'17.7876"
744	52°4'3.3024"	34°42'13.6044"
745	52°3'48.7044"	34°42'0.0432"
746	52°3'45.2196"	34°41'57.7248"
747	52°3'39.8664"	34°41'45.6576"
748	52°3'45.6048"	34°41'19.122"
749	52°3'50.7672"	34°41'2.994"
876	52°3'50.7672"	34°41'2.994"
1583	52°1'37.0992"	34°28'16.0176"
1598	52°8'36.834"	34°28'21.1224"
1599	52°8'36.6396"	34°28'31.98"
1600	52°8'22.4016"	34°28'33.5676"
1601	52°8'21.8904"	34°28'43.4172"
1602	52°8'16.8216"	34°28'43.2876"
1603	52°8'17.1384"	34°28'54.048"
1604	52°8'18.1572"	34°28'58.0368"
1605	52°7'49.0728"	34°28'56.6328"
1606	52°7'47.3952"	34°28'59.4444"
1	52°7'47.3952"	34°28'59.4444"
2	52°8'2.1264"	34°29'43.17"
3	52°8'1.824"	34°29'44.538"
4	52°8'6.0252"	34°29'44.7288"
5	52°8'6.054"	34°29'56.0112"
6	52°7'52.4856"	34°30'4.1976"

7	52°7'45.0444"	34°30'16.4448"
8	52°7'37.1064"	34°30'32.8824"
9	52°7'32.7504"	34°30'49.0716"
10	52°7'19.9596"	34°31'25.8312"
11	52°7'20.3448"	34°31'28.6536"
169	52°9'24.714"	34°30'30.7368"
170	52°9'43.1532"	34°30'40.1436"
171	52°9'46.2996"	34°30'48.7584"
172	52°9'47.5956"	34°30'56.3652"
173	52°9'48.9492"	34°31'4.0656"
174	52°9'49.6656"	34°31'9.2424"
175	52°9'49.2444"	34°31'13.7856"
176	52°9'47.9736"	34°31'15.3984"
177	52°9'47.6136"	34°31'16.4712"
178	52°9'47.4984"	34°31'23.0376"
179	52°10'0.5448"	34°31'31.1196"
180	52°10'1.0164"	34°31'31.098"
181	52°10'12.2592"	34°31'25.1364"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Сев»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Речи, озера, ручьи
Государства	Областей, округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районных центров	
Городская земля	Прочие земельные пользователи	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по установочным проездам	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Одесского значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	Кварталы
					Лесничество

40. ЗАО «Спас»:

Северная: от н. п. Березки на восток по автодороге до н. п. Старокрасная Слобода, далее по грунтовой дороге через н. п. Петровский через координатные точки 52°49'37" с.ш. 33°40'19" в.д., 52°49'3" с.ш. 33°41'29" в.д., 52°48'54" с.ш. 33°41'29" в.д., 52°48'45" с.ш. 33°41'51" в.д., 52°48'38" с.ш. 33°42'6" в.д., 52°48'30" с.ш. 33°42'26" в.д., до пересечения этой дороги с административной границей Почепского и Трубчевского районов в точке 52°48'14" с. ш. 33°42'34" в. д..

Восточная: от места пересечения грунтовой дороги с административной границей Почепского и Трубчевского районов в точке 52°48'14" с. ш. 33°42'34" в. д. на северо-запад до северо-восточного угла квартала 33 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества Почепского лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 33, 41, 49, 56, 63 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 63 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества.

Южная: от юго-восточного угла квартала 63 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества на запад по северным просекам кварталов 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1 урочища Рамасухское Октябрьского участкового лесничества до пересечения с автодорогой Рамасуха - Почеп.

Западная: от пересечения северной просеки квартала 1 урочища Рамасухское Октябрьского участкового лесничества с автодорогой Рамасуха – Почеп на северо-запад по этой дороге до н. п. Березки.



Схема границы охотничьего хозяйства ЗАО «Спас»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городской земли	Прочие земельные пользователи	Населённые пункты	Земельца	Транспортных кварталов
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населённые пункты
НОМЕРА				
				кварталов
				Песочница
				25
				5

41. СХПК «Кистерский»:

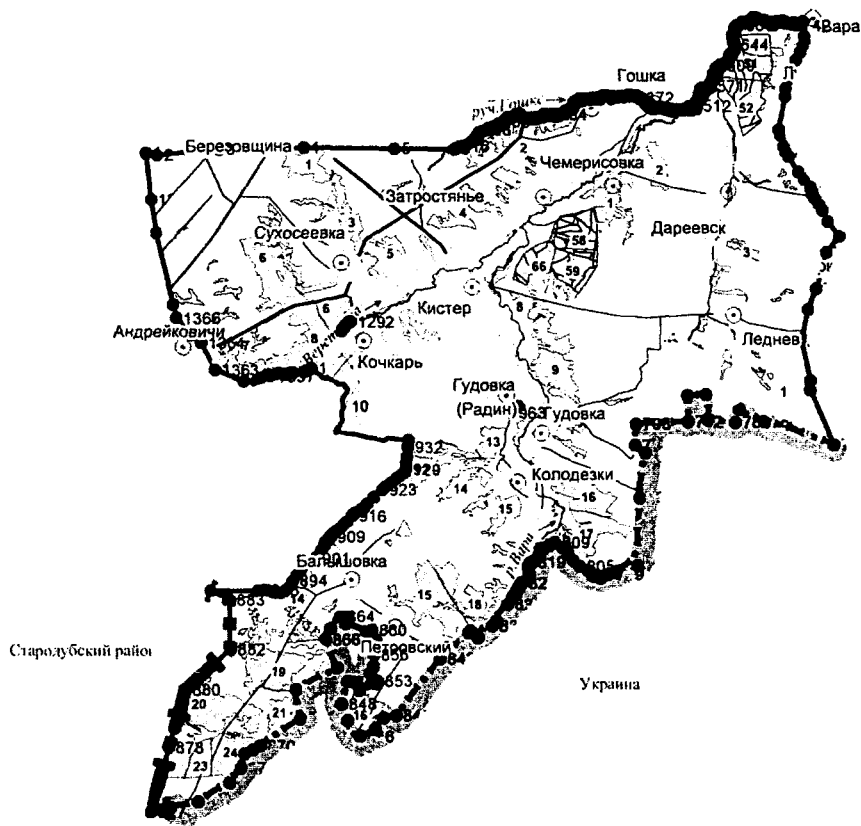
Северная: от точки с координатами 52°26'888'' с.ш. 33°01'718'' в.д. на северо-восток по прямой до точки с координатами 52°26'945'' с.ш. 33°03'038'' в.д., затем на юго-восток по прямой до точки с координатами 52°26'761'' с.ш. 33°05'081'' в.д., далее на восток по среднему течению ручья Гошка до его впадения в реку Вара, затем вниз по среднему течению реки Вара до пересечения с автодорогой Погар-Гремяч.

Восточная: от места пересечения реки Вара с автодорогой Погар-Гремяч на юг по этой автодороге до ее пересечения с государственной границей России с Украиной.

Южная: от места пересечения автодороги Погар – Гремяч с государственной границей России с Украиной на запад по государственной границе России с Украиной до ее пересечения с административной границей Погарского и Стародубского районов Брянской области.

Западная: от места пересечения государственной границы России с Украиной и административной границы Погарского и Стародубского районов Брянской области на северо-восток по административной границе Погарского и Стародубского районов до ее пересечения с автодорогой Барбино-Балышовка, далее на северо-восток по этой дороге до ее пересечения с автодорогой Балышовка-Андрейковичи и далее на северо-восток по грунтовой дороге на населенный пункт Гудовка до ее пересечения с юго-западным углом квартала 13 бывших лесов СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества ГКУ Брянской области «Унечское лесничество», далее на восток по южной границе этого квартала до его юго-восточного угла, затем на север по восточным границам кварталов 13, 12 лесов того же СХПК, северной границе квартала 12, восточной границе квартала 11 до пересечения с восточной границей квартала 9 бывших лесов СХПК «Андрейковичский», далее на юго-запад по этой границе до пересечения с ручьем без названия (правый приток реки Веретенка), далее на северо-восток вниз по среднему течению ручья до его впадения в реку Веретенка, затем на запад вверх по среднему течению реки Веретенка до границы пруда в районе населенного пункта Андрейковичи, далее по береговой линии пруда на запад до пересечения с южной границей квартала 7 бывших лесов СХПК «Андрейковичский», затем на северо-восток по южной и восточной границам того же квартала, западной границе квартала 6 того же лесного массива до северо-западного угла этого квартала, далее по прямой на северо-запад до точки с географическими координатами 52°26'230'' с.ш. 32°59'569'' в.д. и далее по административной границе Погарского и Стародубского районов на северо-восток до точки с координатами 52°26'888'' с.ш. 33°01'718'' в.д..

Схема границы охотничьего хозяйства СХПК «Кистерский»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государь	Область округ	Административный район	Охотничий участок	Районный центр
Государь	Прочая земельно-пользователь	Населенный пункт	Земельный участок	Граница участка (у владельцев)
Сельский участок	Районный участок	Местный участок	Населенный пункт	КАВЕСТОВ
				ЛЕСОУСТРОЙ
				НОМЕРА
				25 (5)

42. ТНВ «Авангард» «Малышкино»:

Северная - от пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов Брянской области в точке 554 с автодорогой 23-3 «Стародуб-Нижнее-Клинцы» на северо-восток по этой автодороге через населенный пункт Нижнее до населенного пункта Конончуковка, далее на юг по автодороге до н.п. Конончуковка, далее по грунтовой дороге по точкам 631-663 до населенного пункта Занковка, далее на северо-восток по грунтовой дороге до населенного пункта Березовка по точкам 664-680;

Восточная - от населенного пункта Березовка на юго-восток по точкам 681-702 по автодороге до автодороги 23-5 «Стародуб-Курковичи» и далее по ней до поворота на населенный пункт Новомлынка (точка 16);

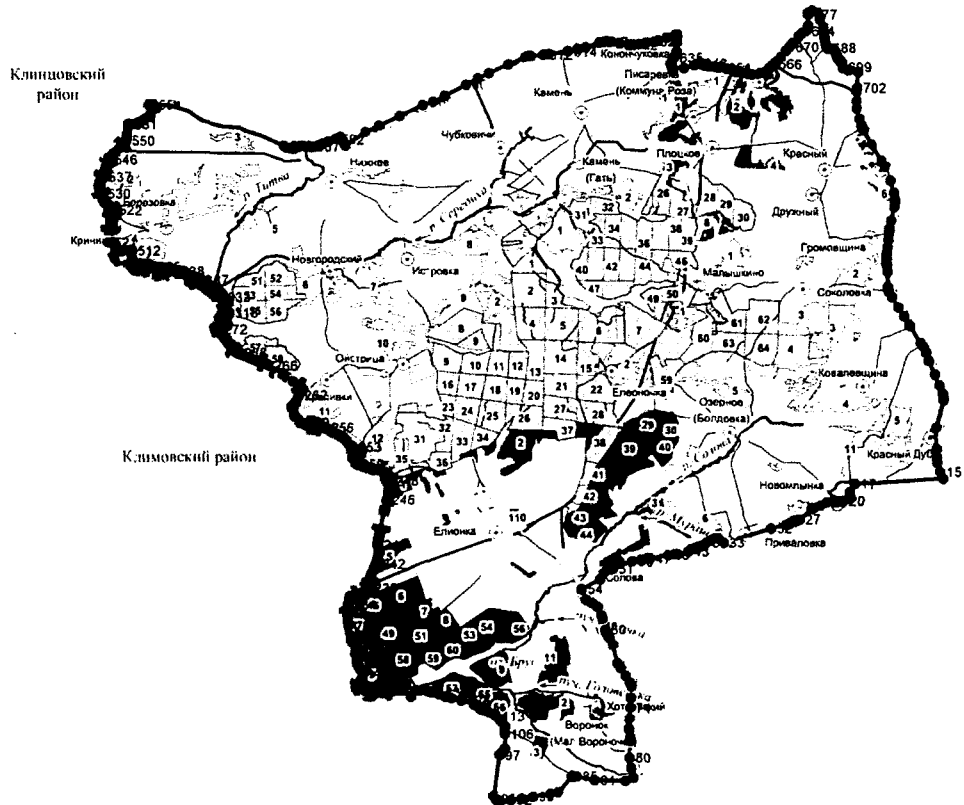
Южная - от поворота на населенный пункт Новомлынка с автодороги 23-5 «Стародуб-Курковичи» (точка 16) на запад по автодороге 23-17 через населенный пункт Новомлынка до населенного пункта Приваловка, далее на юго-запад по дороге по точкам 32-52 до населенного пункта Солово, далее на юг по автодороге Стародуб-Воронок-Лужки до населенного пункта Воронок и далее на запад по автодороге 23-27 «Воронок-Лужки» до населенного пункта Лужки;

Западная - от населенного пункта Лужки на северо-запад по дороге до плотины озера Брус на реке Солова и далее по точкам 142, 143 до реки Солова и затем вниз по ее среднему течению до юго-западного угла квартала 9 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества (точка 217), далее по западным границам кварталов 9, 47, 46 указанного урочища и далее на север по северо-западной границе квартала 5 СПК «Кировский» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее в том же направлении по точкам 244-246 и далее на северо-восток по северо-западной границе квартала 1 того же урочища, затем на северо-запад по юго-западным границам кварталов 12, 11 урочища колхоза им. 22 Партсъезда Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее по северо-западной границе квартала 11 этого урочища, затем по точкам 264, 266 далее по юго-западным границам кварталов 58, 57 Стародубского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее в том же направлении по точкам 268-272 до реки Снов и далее на север вверх по среднему течению реки до точки 510, далее на север по точкам 511, 512, затем по юго-западной границе квартала 4 урочища колхоза им. 22 Партсъезда Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и западной границе квартала 2 этого урочища и далее на северо-восток по административной границе Стародубского района с Клинцовским районом по точкам 542-553 до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов с автодорогой 23-3 «Стародуб-Нижнее-Клинцы» в точке 554.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
554	52°32'59.478"	32°26'44.7792"
631	52°34'5.3724"	32°40'58.2708"
641	52°34'5.3724"	32°40'58.2708"
651	52°33'33.2532"	32°41'59.2476"
663	52°33'27.9828"	32°43'19.506"
664	52°33'31.3488"	32°43'26.8356"
674	52°34'8.3352"	32°44'27.4344"
680	52°34'8.3352"	32°44'27.4344"
681	52°34'22.206"	32°44'50.1756"
691	52°33'50.4144"	32°45'10.2852"
702	52°33'27.2412"	32°45'52.11"
16	52°26'49.1136"	32°48'4.3668"
32	52°26'1.1724"	32°43'25.7052"
42	52°25'41.286"	32°41'16.2672"
52	52°25'41.286"	32°41'16.2672"
142	52°25'18.0984"	32°38'53.6784"
143	52°23'24.018"	32°33'25.5888"
217	52°23'24.018"	32°33'25.5888"
244	52°25'47.01"	32°32'48.7464"
245	52°25'59.772"	32°32'52.6704"
246	52°26'30.7932"	32°33'3.3228"
264	52°26'30.7932"	32°33'3.3228"
266	52°28'43.2264"	32°29'52.8036"
268	52°28'55.578"	32°29'1.8456"
269	52°28'59.4768"	32°28'55.8516"
270	52°29'3.6924"	32°28'52.2012"
271	52°29'9.1824"	32°28'43.9896"
272	52°29'18.726"	32°28'29.91"
511	52°29'18.726"	32°28'29.91"
512	52°30'36.8352"	32°26'10.3632"
542	52°31'58.6884"	32°25'30.0828"
543	52°32'0.6396"	32°25'32.43"
544	52°32'1.572"	32°25'32.8188"
545	52°32'3.3252"	32°25'33.078"
546	52°32'5.4744"	32°25'33.042"
547	52°32'6.9072"	32°25'32.322"
548	52°32'12.0444"	32°25'41.97"
549	52°32'16.584"	32°25'50.412"
550	52°32'24.09"	32°26'1.3632"
551	52°32'40.2072"	32°26'4.5384"
552	52°32'40.4088"	32°26'17.7864"
553	52°32'48.6924"	32°26'40.092"

Схема границы охотничьего хозяйства ТНВ «Авангард» «Малышкино»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Область округа	Административный район	Окредитованный участок	Районный центр
Городской земель	Прочие земли сельхозназначения	Населенный пункт	Заросшая	Площадь участка по кадастровому плану
ДОРОГИ				
Федерального значения	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Воскресных
				НОМЕРА
				25 5

43. ООО ТПК «Лидер»:

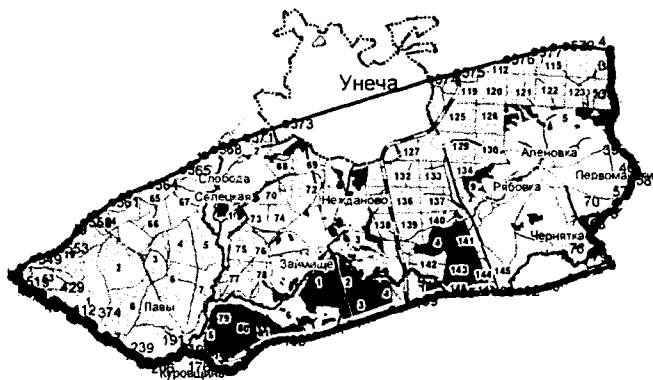
Северная: от н.п. Робчик в точке  $52^{\circ}47'22''$  с.ш.  $32^{\circ}30'12''$  в.д. на северо-восток по железной дороге Гомель-Брянск до ст. Коробоничи в точке 1.

Восточная: от ст. Коробоничи в точке  $52^{\circ}51'24''$  с.ш.  $32^{\circ}48'20''$  в.д. на юг по среднему течению реки Черная до ее впадения в р. Жеча в точке 44 и далее по среднему течению р. Жеча на юг до н.п. Первомайский, затем через этот населенный пункт на юго-запад через точки  $52^{\circ}48'29''$  с.ш.  $32^{\circ}48'18''$  в.д.,  $52^{\circ}48'26''$  с.ш.  $32^{\circ}48'11''$  в.д.,  $52^{\circ}48'25''$  с.ш.  $32^{\circ}48'8''$  в.д.,  $52^{\circ}48'22''$  с.ш.  $32^{\circ}48'4''$  в.д.,  $52^{\circ}47'59''$  с.ш.  $32^{\circ}47'44''$  в.д.,  $52^{\circ}47'56''$  с.ш.  $32^{\circ}47'49''$  в.д., до пересечения с автодорогой Березина-Аленовка, в точке  $52^{\circ}47'53''$  с.ш.  $32^{\circ}47'58''$  в.д. и от этой точки на юго-восток по автодороге Березина-Аленовка до шоссе М-13 Брянск-Новозыбков. в точке 86.

Южная: от пересечения автодороги Березина-Аленовка с шоссе М-13 Брянск-Новозыбков в точке  $52^{\circ}47'29''$  с.ш.  $32^{\circ}48'36''$  в.д. на запад по шоссе М-13 Брянск-Новозыбков до пересечения шоссе М-13 Брянск-Новозыбков с ручьем Куровщина в точке  $52^{\circ}45'42''$  с.ш.  $32^{\circ}37'10''$  в.д.

Западная: от пересечения шоссе М-13 Брянск-Новозыбков с ручьем Куровщина в точке  $52^{\circ}45'42''$  с.ш.  $32^{\circ}37'10''$  в.д. на северо-запад по среднему течению ручья Куровщина до его впадения в реку Унеча, далее по среднему течению реки Унеча на северо-запад до населенного пункта Робчик в точке  $52^{\circ}47'22''$  с.ш.  $32^{\circ}30'12''$  в.д..

Схема границы охотничьего хозяйства ООО ТПК «Лидер»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областной совет	Административный район	Сельскохозяйственный угодий	Решение суда
Городская земля	Земля охотничьего хозяйства	Населенный пункт	Заросшие	Государственные леса
ДОРОГИ				
Федерального значения	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Картонные
				Лесистая
				25 (5)



44. ООО «Русский охотничий клуб Умысличи»:

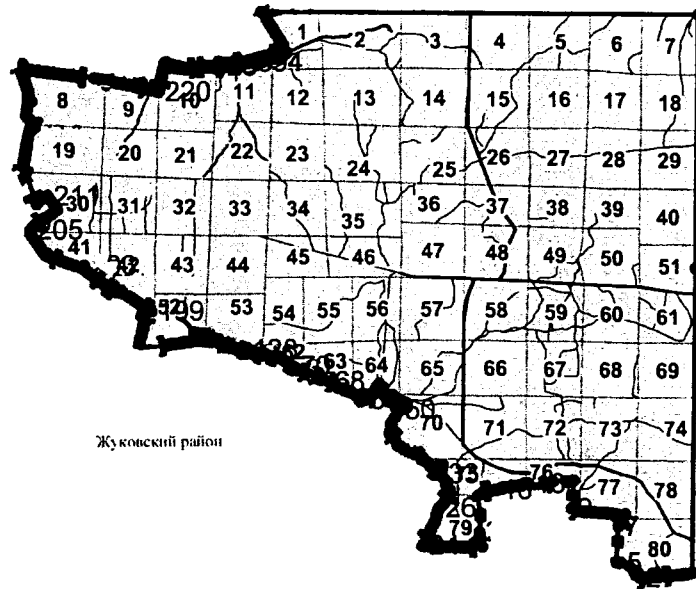
Северная: от северо-западного угла квартала 8 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества на восток по северным границам кварталов 8, 9 указанного урочища до западной границы квартала 10 того же урочища, далее на север по западной границе этого же квартала, далее на восток по северным границам кварталов 10, 11 того же урочища, на северо-запад по восточной границе квартала 1, далее на восток по северным просекам кварталов 1- 7 того же урочища до северо-восточного угла квартала 7 урочища Кленовское Старского участкового лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 7 урочища Кленовское Старского участкового лесничества на юг по восточным просекам кварталов 7, 18, 29, 40, 51, 61, 69, 74, 78, 80 этого урочища до юго-восточного угла квартала 80 урочища Кленовское Старского участкового лесничества.

Южная: от юго-восточного угла квартала 80 урочища Кленовское Старского участкового лесничества на запад по южной и западной границам квартала 80 указанного урочища, далее по южным границам кварталов 77, 76, 75 этого же урочища до северо-восточного угла квартала 79 того же урочища, далее по восточной и южной границам квартала 79, по западным границам кварталов 79, 75, 70 урочища Кленовское, далее на северо-запад по южным границам кварталов 64, 63, 62, 53, 52 указанного урочища до юго-западного угла квартала 52.

Западная: от юго-западного угла квартала 52 урочища Кленовское Старского участкового лесничества на север по западной границе квартала 52, далее на северо-запад по южным границам кварталов 42, 41 этого же урочища и по западным границам кварталов 30, 19, 8 до северо-западного угла квартала 8 урочища Кленовское Старского участкового лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства  
 ООО «Русский охотничий клуб» «Умысличи»



Жуковский район

Брянский район

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реш. охот. угодья
Государств	Областной округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр	
Городской земель	Почвенно-земельно-лесохозяйств	Населенный пункт	Заповедник	Границы охотничьих хозяйств	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федерального значения	Республиканского значения	Местного значения	Колесные	Населенные пункты	Квадраты
					Лесничество

45. ООО Юнит-Т «Пучковское»:

Северная: от пересечения автодороги Рассуха-Разрытое с восточной границей квартала 9 урочище Рассухское, Рассухское участковое лесничество, Унечского лесничества в точке 227 на северо-восток по административной границе Унечского и Мглинского районов, по северной границе кварталов 9, 12, 13, 137, 130, 124, 119, 115, 110, 105, 101 урочища Рассухское, Рассухское участковое лесничества до юго-западного угла квартала 98 того же урочища, далее на север по административной границе Унечского и Мглинского районов по западной границе кварталов 98, 94 до северо-западного угла квартала 94 того же урочища в точке 4, далее от точки 4 на юго-восток по административной границе Унечского и Почепского районов по северным границам кварталов 94, 95, 96, 97 того же урочища до северо-восточного угла квартала 97 урочище Рассухское, Рассухское участковое лесничество в точке 12.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 97 урочище Рассухское, Рассухское участковое лесничество в точке 12 на юг по административной границе Унечского и Почепского районов по восточной границе кварталов 97, 100, 104, 109, 114 урочище Рассухское, Рассухское участковое лесничество до юго-восточного угла квартала 114 того же урочища в точке 71, далее от точки 71 на юг по административной границе Унечского и Почепского районов через точки 72 - 86, 87, от точки 91 на юго-восток по течению реки Селецкой до точки 171, далее через точки 172, 174, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185 до пересечения с железной дорогой Брянск-Гомель в точке 186.

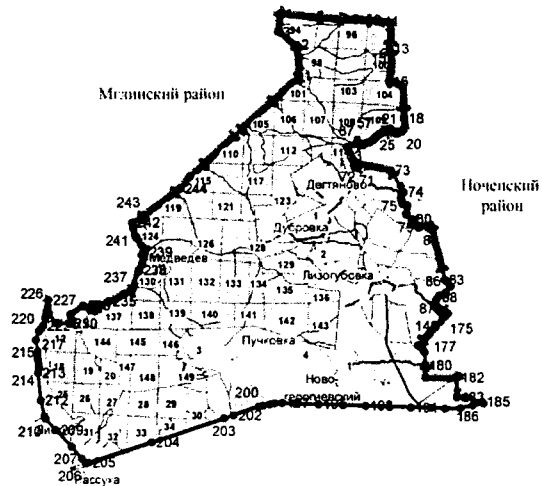
Южная: от пересечения административной границы Унечского и Почепского районов с железной дорогой Брянск-Гомель в точке 186 на запад по этой железной дороге через станцию Жудилово до станции Рассуха в точке 206.

Западная: от железнодорожной станции Рассуха точка 206 на север через точки 206, 211, 213, 218, 219, 220 по автодороге Рассуха-Разрытое через н. п. Лиски до пересечения этой автодороги с восточной границей квартала 9 урочище Рассухское, Рассухское участковое лесничество, Унечского лесничества в точке 227.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
227	52°54'44.0532"	32°57'21.9492"
4	52°54'44.0532"	32°57'21.9492"
12	52°59'41.8452"	33°7'51.4524"
71	52°57'5.256"	33°6'43.0848"
72	52°57'8.9136"	33°6'52.1784"
73	52°57'1.7496"	33°7'49.494"
74	52°56'37.8672"	33°8'13.02"
75	52°56'36.816"	33°8'8.4516"
76	52°56'31.1208"	33°8'7.5084"
77	52°56'25.4076"	33°8'10.3272"
78	52°56'24"	33°8'19.6728"
79	52°56'13.4952"	33°8'16.6092"
80	52°56'8.8152"	33°8'26.9628"
81	52°55'59.6172"	33°8'39.5556"
82	52°56'2.4036"	33°9'2.0268"
83	52°55'2.64"	33°9'26.4276"
84	52°54'55.0044"	33°9'37.3896"
85	52°54'48.7584"	33°9'28.4544"
86	52°54'46.7712"	33°9'27.504"
87	52°54'45.5004"	33°9'15.75"
91	52°54'35.478"	33°9'6.0624"
171	52°54'26.4276"	33°9'29.3112"
172	52°54'26.4132"	33°9'30.3012"
174	52°54'25.5096"	33°9'31.3416"
179	52°53'51.3744"	33°8'35.8404"
180	52°53'43.494"	33°8'47.8464"
181	52°53'16.1088"	33°8'48.948"
182	52°53'16.1052"	33°9'46.674"
183	52°52'54.5088"	33°9'46.9908"
184	52°52'54.0264"	33°10'2.2692"
185	52°52'49.224"	33°10'33.294"
186	52°52'47.6976"	33°10'35.6376"
206	52°51'46.4364"	32°58'27.9552"
211	52°52'37.326"	32°57'13.3056"
213	52°53'24.7776"	32°57'1.5624"
218	52°53'48.1236"	32°57'1.1628"
219	52°54'0.5652"	32°56'58.2648"
220	52°54'9.864"	32°57'3.6396"

## Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Юнит-Т» «Пучковское»



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реш. охот. угод.
Государств.	Областных округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районные центры	
Государств. земель	Лесная земельно-охотничьи	Поселенческие пункты	Заповедники	Транспортные трассы	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федеральное значение	Регионального значения	Местного значения	Железные	Автомагистраль	Линейность
					25

46. БООО(ООиР) «Клетнянское»:

Северная: от точки 520 на реке Вороница на точку 519(из описания Алые зори) на северной границе квартала 3 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества Клетнянского лесничества. Далее на восток по границам кварталов указанного урочища: по северным границам кварталов 3, 4, по северо-западной, северо-восточной и южной границам квартала 1, далее на юг по восточным границам кварталов 4, 8, 12, 13, по северным границам кварталов 28, 29, 30, 14, 15, 16, 17, 19, далее на юг по восточным границам кварталов 19, 34, 47 до северной границы квартала 5 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества Клетнянского лесничества. Далее на северо-восток по северным границам кварталов 5, 1, 2, 3, 4 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества, затем по восточным границам кварталов 4, 3 указанного урочища до северо-западного угла квартала 9 того же урочища, далее на восток по северной границе квартала 9 урочища Октябрьское Октябрьского участкового лесничества, затем на юг по восточной границе квартала 9 до реки Нежеровка. Далее вниз по среднему течению реки Нежеровка до устья ручья в координатной точке 256, затем вверх по течению ручья до точки 242, далее через точки 240, 238 до реки Лутенка, далее вниз по среднему течению реки Лутенка до северной границы квартала 1 урочища Косновское Косновского участкового лесничества Клетнянского лесничества в точки 227. Далее по границам кварталов урочища Косновское: на восток по северной границе квартала 1, по восточным границам кварталов 1, 3, по северным границам кварталов 7, 8, 9 до северо-восточного угла квартала 9. Далее на юг через точки 215, 214, 212, 204, 202, 200, 199 – 195 до реки Надва, далее вниз по среднему течению реки Надва до точки 146, затем через точки 145 – 140 до пересечения с автодорогой Брянск-Клетня в точке с координатами:  $53^{\circ}28'45''$  с. ш.  $33^{\circ}24'23''$  в. д.

Южная: от пересечения административной границы Клетнянского района с автодорогой Брянск-Клетня в точке  $53^{\circ}28'45''$  с. ш.  $33^{\circ}24'23''$  в. д. на юго-запад по этой автодороге до населенного пункта Клетня и далее по автодороге Клетня – Быстрианка до координатной точки 1761, далее по грунтовой дороге через точки 1760, 1756, 1749, 1744, 1740, 1735 до точки 1725 на реке Надва в населенном пункте Рабочая Кадра.

Западная: от точки 1725 на реке Надва в населенном пункте Рабочая Кадра на север вверх по среднему течению р. Надва до устья реки Задня, далее вверх по среднему течению р. Задня до моста у населенного пункта Борятино в точке 1156 и далее по дороге через населенные пункты Меловое, Красная Пристань через точки 1156, 1150, 1146, 1142, 1137, 1124, 1120, 1112, 1109, 1103, 1100, 1088 до точки 967 на р. Ипать. (точки из описания Интехстрой), далее вверх по среднему течению реки Ипать до южной границы квартала 77 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества Клетнянского лесничества, далее по южной и северной границам

квартала 77 того же урочища, по южной границе квартала 73, далее по западным границам кварталов 73, 95 того же урочища, затем по южной границе квартала 76 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества до точки 923, далее через точки 921, 918, 916 до южной границы квартала 83 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества, далее по южной и западной границам квартала 83 до точки 906, затем до точки 904 на реке Ипать. Далее вверх по среднему течению реки Ипать до точки 729, далее через точки 728, 727, 726, 721, 720, 718, 714 до точки 712 на реке Вороница, далее вверх по среднему течению реки Вороница до точки 567, далее на восток через точки 565, 561, 556 до северной границы квартала 20 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества. Далее на восток по северным границам кварталов 20, 21 того же урочища, по западным границам кварталов 22, 5, 2 урочища Заднянское Октябрьского участкового лесничества, далее по северным границам кварталов 2, 3 того же урочища до точки 513 и далее до точки 520 на реке Вороница(из описания Алые зори) по административной границе Смоленской области до пересечения с административной границей Клетнянского и Дубровского районов.

Таблица 131

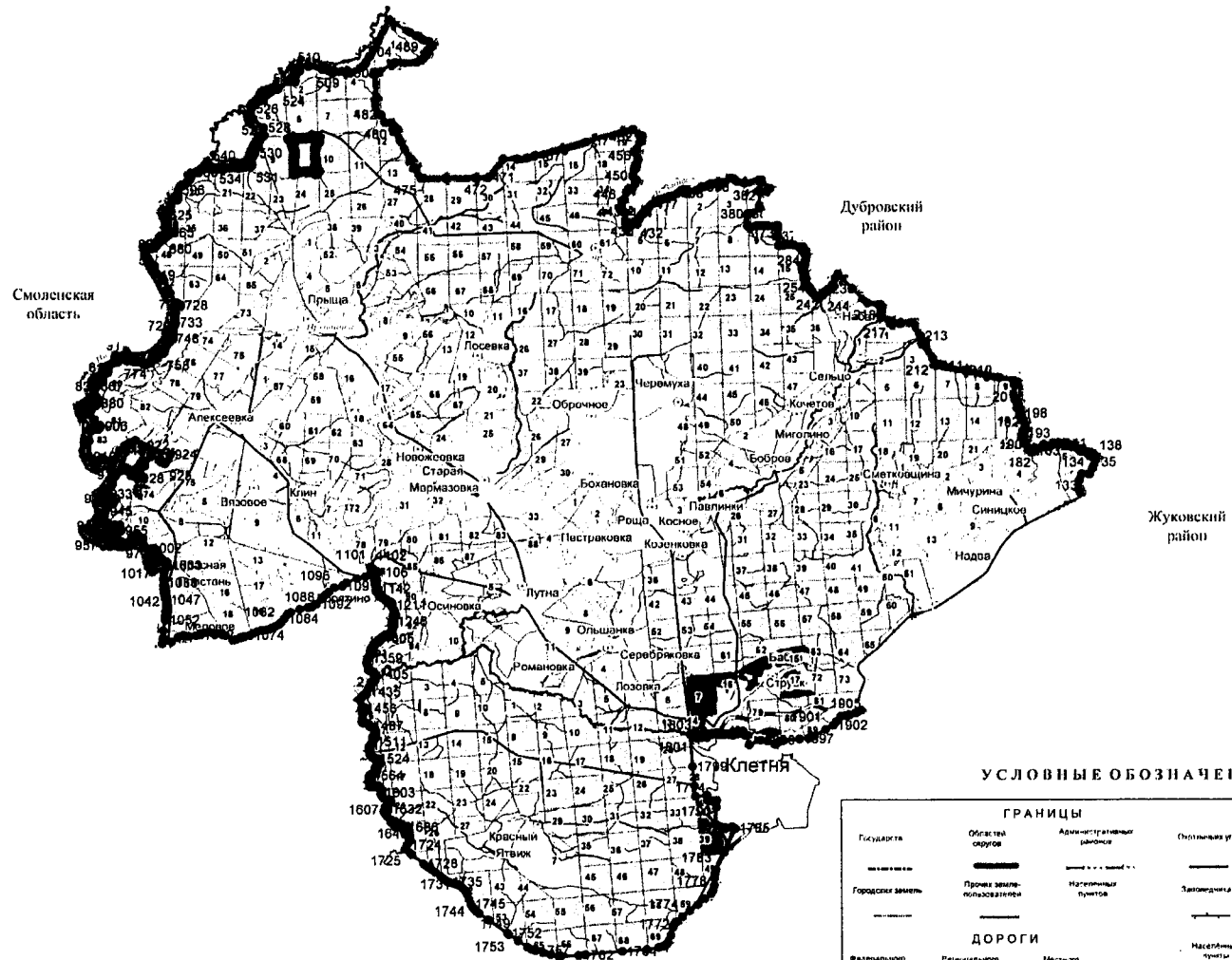
## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
520	53°37'8.9688"	32°59'26.898"
519	53°37'6.06"	32°59'29.022"
256	53°32'50.4024"	33°14'51.8784"
242	53°32'42.7308"	33°15'19.602"
240	53°32'44.2716"	33°15'24.3396"
238	53°32'46.86"	33°15'28.296"
227	53°32'26.07"	33°17'9.5712"
215	53°32'6.7308"	33°17'45.9996"
214	53°32'7.5228"	33°18'9.4788"
212	53°31'25.9032"	33°18'46.9656"
204	53°30'34.8696"	33°21'27.4716"
202	53°30'27.666"	33°21'30.9132"
200	53°30'24.57"	33°21'31.806"
199	53°30'23.4288"	33°21'32.022"
198	53°30'21.4704"	33°21'33.0984"
197	53°30'14.688"	33°21'37.9044"
196	53°30'6.9156"	33°21'41.4108"
195	53°30'3.1968"	33°21'42.6132"
146	53°29'35.718"	33°23'38.1336"
145	53°29'35.0484"	33°23'38.6736"
144	53°29'34.7496"	33°23'40.7436"
143	53°29'34.314"	33°23'41.7696"
142	53°29'33.0252"	33°23'45.4092"
141	53°29'32.0568"	33°23'47.6196"
140	53°29'30.7104"	33°23'49.9848"

1761	53°20'2.562"	33°6'45.3096"
1760	53°20'2.7348"	33°6'41.9544"
1759	53°20'5.0532"	33°6'26.334"
1749	53°20'55.2192"	33°4'4.7712"
1744	53°21'8.4564"	33°3'51.9948"
1740	53°21'23.5188"	33°3'37.4184"
1735	53°21'29.0952"	33°3'12.2076"
1725	53°22'7.7772"	33°1'50.4876"
1156	53°27'32.8392"	33°0'49.032"
1155	53°27'21.6252"	33°0'38.4408"
1150	53°27'4.2624"	32°59'29.202"
1146	53°26'47.6124"	32°58'57.3528"
1142	53°26'41.1828"	32°58'16.2516"
1137	53°26'9.3336"	32°56'25.6272"
1124	53°26'9.3336"	32°56'25.6272"
1120	53°26'18.8988"	32°55'40.7352"
1112	53°26'15.3672"	32°54'50.1192"
1109	53°26'12.3216"	32°54'11.8728"
1103	53°26'46.986"	32°54'17.6472"
1100	53°26'57.9228"	32°54'17.1396"
1088	53°27'33.2028"	32°54'19.2852"
967	53°26'7.9368"	32°52'54.1344"
923	53°22'7.7772"	33°1'50.4876"
921	53°30'1.0332"	32°53'21.6384"
918	53°29'48.894"	32°52'50.5524"
916	53°29'33.3276"	32°52'37.11"
906	53°30'17.4204"	32°52'15.6108"
904	53°30'32.0364"	32°51'45.468"
729	53°32'25.9764"	32°54'38.0844"
728	53°32'35.4012"	32°54'50.2956"
727	53°32'38.2272"	32°54'43.2324"
726	53°32'37.3308"	32°54'41.31"
721	53°33'21.2112"	32°54'0.18"
720	53°33'21.096"	32°53'52.044"
718	53°33'29.4192"	32°53'47.1048"
714	53°33'33.6132"	32°53'41.802"
712	53°33'37.4112"	32°53'41.7588"
567	53°35'16.9908"	32°55'39.0864"
565	53°35'16.566"	32°55'44.5872"
561	53°35'15.6444"	32°55'50.4012"
556	53°35'12.0768"	32°55'53.1948"
513	53°37'6.5604"	32°59'23.2512"



Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Клетнянское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областная граница	Административный район	Сельскохозяйственный угодья	Рем. ограда дач
Городские земли	Прочие земельно-пользовательские	Национальный пункт	Заповедника	Границы кварталов по квартальной программе
ДОРОГИ				
Федеральная дорога	Региональная дорога	Местная дорога	Железные	Национальные пункты
				Кварталов
				Поселения

47. БОУО(ООиР) «Фокинское»:

Северная: от северо-западного угла квартала 1 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества Брянского лесничества на юго-восток по северо-восточной границе квартала 1 указанного урочища до точки 53°31'47"с.ш., 34°15'54"в.д., далее по грунтовой дороге через точки 53°31'44"с.ш., 34°16'33"в.д., 53°31'37"с.ш., 34°16'38"в.д., 53°30'50"с.ш., 34°24'29"в.д., 53°31'30"с.ш., 34°17'7"в.д., 53°31'27"с.ш., 34°17'12"в.д., 53°31'22"с.ш., 34°18'18"в.д., 53°31'5"с.ш., 34°19'31"в.д., 53°31'2"с.ш., 34°20'23"в.д., 53°31'2"с.ш., 34°20'37"в.д., 53°30'43"с.ш., 34°22'20"в.д., 53°30'49"с.ш., 34°23'12"в.д., 53°30'50"с.ш., 34°24'29"в.д. через населенные пункты Слободище, Любохна до точки 53°30'53"с.ш., 34°24'51"в.д. на реке Болва, далее вверх по среднему течению реки Болва до точки 685 на административной границе Калужской области.

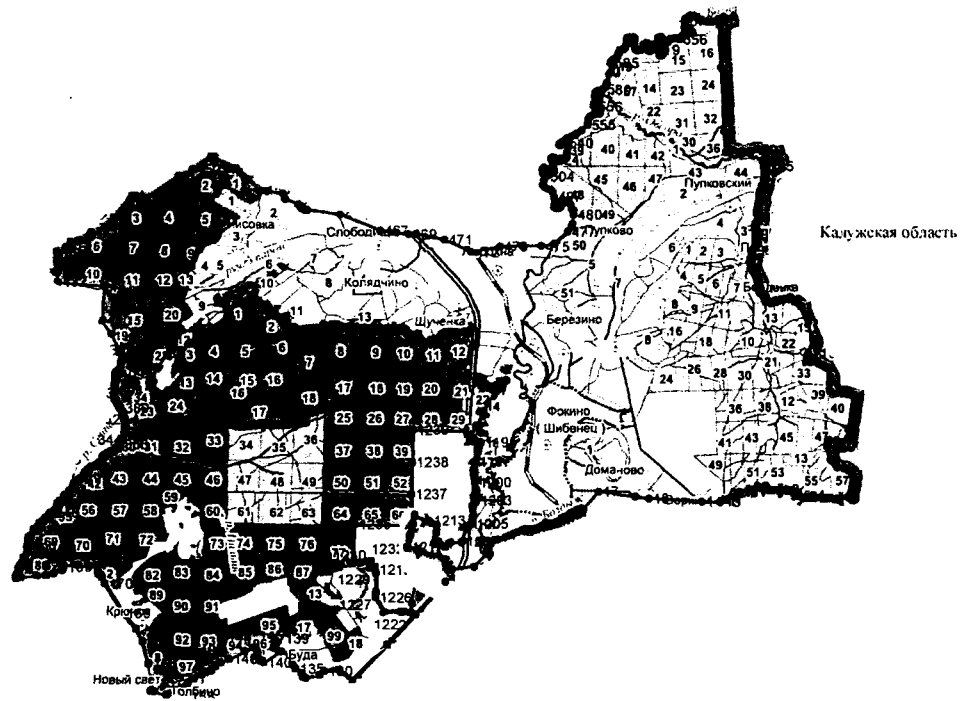
Восточная: от точки 53°35'2"с.ш., 34°30'19"в.д. на реке Болва на юго-запад до северо-восточного угла квартала 16 урочища Стекляно-Радицкое (Огорское) Стекляно-Радицкого участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 16, 24, 32, 36 урочища Стекляно-Радицкое (Огорское) Стекляно-Радицкого участкового лесничества до точки 53°32'35"с.ш., 34°30'6"в.д., далее через точки 53°32'57"с.ш., 34°30'3"в.д., 53°32'37"с.ш., 34°30'18"в.д., 53°32'35"с.ш., 34°30'32"в.д., 53°32'35"с.ш., 34°30'39"в.д., 53°32'38"с.ш., 34°31'4"в.д., 53°32'36"с.ш., 34°31'14"в.д., 53°32'34"с.ш., 34°31'42"в.д., 53°32'28"с.ш., 34°31'46"в.д., до реки Бредовка, далее вверх по среднему течению р. Бредовка до северо-западного угла квартала 13 урочища Стекляно-Радицкое Стекляно-Радицкого участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее на восток по северным границам кварталов 13, 14 указанного урочища, по восточным границам кварталов 15, 23, 34, 39 того же урочища до северо-западного угла квартала 40 урочища Стекляно-Радицкое, далее по северной границе квартала 40, по восточным границам кварталов 40, 48, 56 того же урочища до северо-западного угла квартала 57 урочища Стекляно-Радицкое Стекляно-Радицкого участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее по северной и восточной границам квартала 57 до его юго-восточной угла квартала.

Южная: от юго-восточной угла квартала 57 урочища Стекляно-Радицкое Стекляно-Радицкого участкового лесничества на запад по южным просекам кварталов 57-49 указанного урочища до населенного пункта Верхи, далее на восток по грунтовой дороге через точки 53°17'15"с.ш., 34°12'9"в.д., 53°17'2"с.ш., 34°12'20"в.д., 53°16'45"с.ш., 34°12'23"в.д., 53°16'44"с.ш., 34°12'18"в.д., 53°16'42"с.ш., 34°12'6"в.д. через населенный пункт Доманово до р. Болдыж, затем вниз по среднему течению р. Болдыж до его устья, далее на запад через населенный пункт Шибинец до автодороги Брянск – Дятьково в точке с координатами: 53°25'16" с. ш. 34°22'06" в. д., далее на юго-запад по указанной автодороге через населенный пункт Дарковичи до поворота на

населенный пункт Дубровка, далее по автодороге до н. п. Дубровка и далее через точки  $53^{\circ}23'4''$ с.ш.,  $34^{\circ}17'20''$ в.д.,  $53^{\circ}23'12''$ с.ш.,  $34^{\circ}17'5''$ в.д.,  $53^{\circ}23'23''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'59''$ в.д.,  $53^{\circ}23'27''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'42''$ в.д.,  $53^{\circ}23'15''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'10''$ в.д.,  $53^{\circ}23'17''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'8''$ в.д.,  $53^{\circ}23'21''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'1''$ в.д.,  $53^{\circ}25'26''$ с.ш.,  $34^{\circ}15'59''$ в.д.,  $53^{\circ}23'31''$ с.ш.,  $34^{\circ}15'55''$ в.д.,  $53^{\circ}23'14''$ с.ш.,  $34^{\circ}14'53''$ в.д.,  $53^{\circ}23'11''$ с.ш.,  $34^{\circ}14'43''$ в.д.,  $53^{\circ}23'5''$ с.ш.,  $34^{\circ}14'36''$ в.д.,  $53^{\circ}23'4''$ с.ш.,  $34^{\circ}14'25''$ в.д.,  $53^{\circ}22'56''$ с.ш.,  $34^{\circ}14'3''$ в.д.,  $53^{\circ}22'41''$ с.ш.,  $34^{\circ}13'30''$ в.д.,  $53^{\circ}22'38''$ с.ш.,  $34^{\circ}13'14''$ в.д., по дорогам через населенные пункты Дубровка, Буда, Толбино, Новый Свет до н. п. Толвинка, далее по автодороге до населенного пункта Крючки, далее через точки  $53^{\circ}23'49''$ с.ш.,  $34^{\circ}12'16''$ в.д.,  $53^{\circ}24'47''$ с.ш.,  $34^{\circ}11'10''$ в.д.,  $53^{\circ}24'48''$ с.ш.,  $34^{\circ}11'5''$ в.д.,  $53^{\circ}24'57''$ с.ш.,  $34^{\circ}11'2''$ в.д., до юго-восточного угла квартала 70 урочища Фокинское Фокинского участкового лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 70, 80 указанного урочища до реки Сенна.

Западная: от юго-западного угла квартала 80 урочища Фокинское Фокинского участкового лесничества вверх по среднему течению р. Сенна до устья р. Свиридовка, далее вверх по среднему течению р. Свиридовка до юго-западного угла квартала 19 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества Брянского лесничества, далее на северо-запад по западной просеке квартала 19, по южной и западной просекам квартала 10 указанного урочища, далее по северо-западным просекам кварталов 6, 3 того же урочища, по северным просекам кварталов 4, 2 того же урочища до северо-западного угла квартала 1 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества Брянского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Фокинское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных	Административных районов	Охотничьих угодий	Реш. суда
Городских земель	Прочих земель	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по местным документам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Квадраты
				Лесные участки
				НОМЕРА
				25

48. БОУО(ООиР) «Брасовское»:

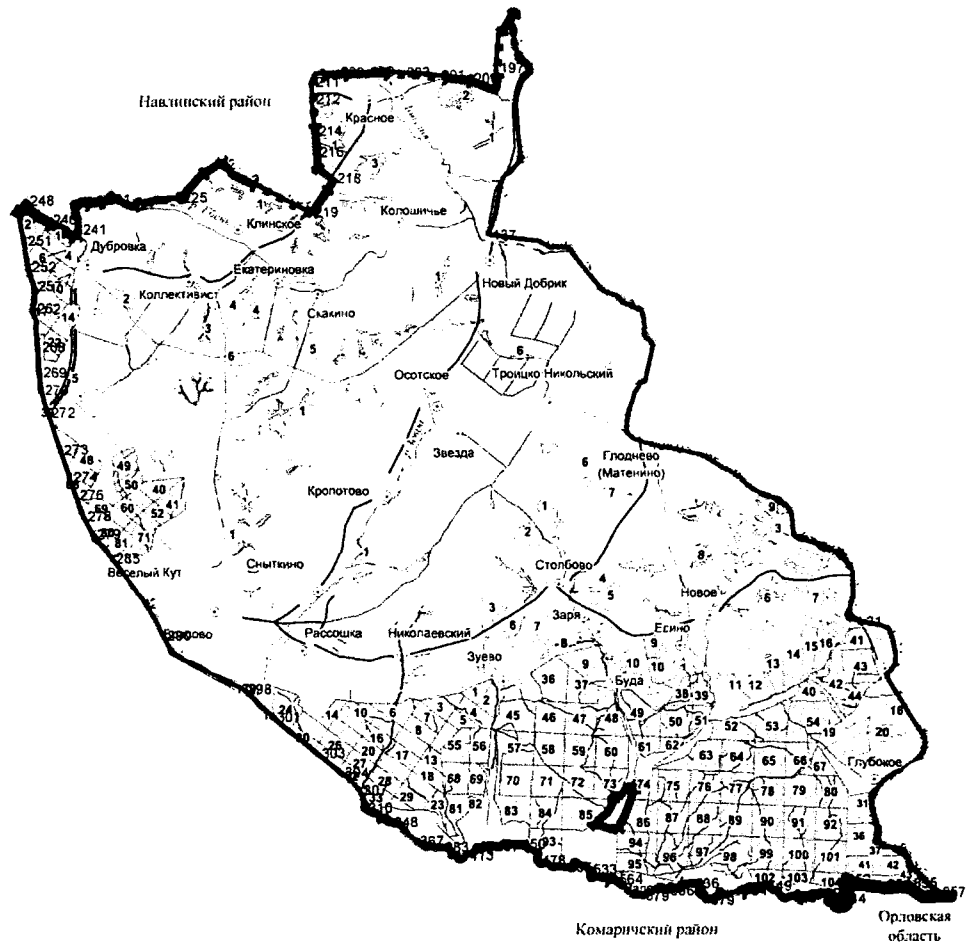
Северная: от пересечения железной дороги Брянск-Льгов с северо-западной просекой квартала 2 урочища Погребское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества на северо-восток по квартальной просеке квартала 2 указанного урочища, далее по северо-восточным просекам кварталов 2, 1 того же урочища до южного угла квартала 74 урочища Борщевское Щегловского участкового лесничества Навлинского лесничества, далее на север по восточной границе квартала 74 урочища Борщевское, далее на восток по южным границам кварталов 64, 65, 54, по юго-восточным границам кварталов 40, 27 указанного урочища до точки 52°43'32"с.ш., 34°36'19"в.д., далее на юго-восток и север через точки 52°42'41"с.ш., 34°39'11"в.д., 52°43'18"с.ш., 34°39'52"в.д., 52°43'30"с.ш., 34°39'22"в.д., 52°45'2"с.ш., 34°39'12"в.д., 52°45'11"с.ш., 34°39'18"в.д. до пересечения с р. Лопузня в точке 52°45'15"с.ш., 34°41'14"в.д., далее на восток через точки 52°45'7"с.ш., 34°43'58"в.д., 52°44'57"с.ш., 34°44'42"в.д., 52°45'10"с.ш., 34°44'47"в.д., 52°45'57"с.ш., 34°44'50"в.д. до пересечения с р. Ягодка в точке 52°46'20"с.ш., 34°45'14"в.д.

Восточная: 52°46'20"с.ш., 34°45'14"в.д. вверх по среднему течению р. Ягодка до населенного пункта Кретоно, далее на юг по автодороге через населенные пункты Коростель, Добрик, затем на юго-восток по автодороге через населенные пункты Перескоки, Глоднево, Казинка до населенного пункта Нижнее Городище, далее на юго-восток по автодороге через населенный пункт Гремучее до населенного пункта Жучок, затем на юго-запад по дороге через точки 52°33'15"с.ш., 34°57'47"в.д., 52°33'3"с.ш., 34°57'44"в.д., 52°32'45"с.ш., 34°57'15"в.д., 52°32'41"с.ш., 34°56'55"в.д., 52°32'39"с.ш., 34°56'31"в.д., 52°32'19"с.ш., 34°56'19"в.д., 52°32'14"с.ш., 34°56'13"в.д., 52°32'10"с.ш., 34°56'11"в.д., 52°31'44"с.ш., 34°56'20"в.д., 52°31'37"с.ш., 34°56'24"в.д., 52°31'32"с.ш., 34°56'22"в.д., 52°31'26"с.ш., 34°56'22"в.д., 52°31'24"с.ш., 34°56'20"в.д., 52°31'22"с.ш., 34°56'26"в.д., 52°31'18"с.ш., 34°56'48"в.д., 52°31'17"с.ш., 34°56'57"в.д., 52°31'14"с.ш., 34°57'5"в.д., 52°31'12"с.ш., 34°57'12"в.д., 52°31'7"с.ш., 34°57'19"в.д., 52°30'58"с.ш., 34°57'22"в.д., 52°30'55"с.ш., 34°57'29"в.д., 52°30'52"с.ш., 34°57'36"в.д., 52°30'36"с.ш., 34°57'59"в.д., 52°30'32"с.ш., 34°58'11"в.д. до пересечения с южной границей квартала 43 урочища Жучковское Дубравского участкового лесничества Дмитровского лесничества в точке 52°30'31"с.ш., 34°58'12"в.д., далее на запад по южным границам кварталов 43 – 41 того же урочища до пересечения с восточной просекой квартала 104 урочища Радогощское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее на юг по восточной просеке и на запад по южной границе квартала 104 указанного урочища до пересечения с р. Нерусса в точке 52°30'23"с.ш., 34°55'8"в.д.;

Южная: от точки 52°30'23"с.ш., 34°55'8"в.д. вниз по среднему течению р.Нерусса до железной дороги Льгов-Брянск;

Юго-западная: по железной дороге Льгов-Брянск до пересечения с северо-западной просекой квартала 2 урочища Погребское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Брасовское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городской земли	Прочих землепользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальной проселке
Особого значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Поселения
				НОМЕРА
				Кварталов
				Поселения

49. БООО(ООиР) «Дятьковское»:

Северная: от точки 53°51'32"с.ш., 34°0'5"в.д. на реке Ветьма на северо-восток через точку 53°51'35"с.ш., 34°0'8"в.д. до северо-западного угла квартала 6 урочища СПК «Будочковский» Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее на восток по северной границе квартала 6, по восточной границе квартала 15 указанного урочища, по северным границам кварталов 15, 16, 9 до точки 53°52'49"с.ш., 34°5'47"в.д., далее через точки 53°52'54"с.ш., 34°6'18"в.д., 53°53'4"с.ш., 34°6'15"в.д., 53°53'21"с.ш., 34°6'37"в.д., 53°53'30"с.ш., 34°6'40"в.д., 53°53'19"с.ш., 34°6'52"в.д., 53°53'13"с.ш., 34°6'53"в.д. до точки 53°53'13"с.ш., 34°7'5"в.д. на северной границе квартала 3 урочища СПК «Будочковский» Бытошского участкового лесничества, далее на северо-восток по северным границам кварталов 3, 4, 1 указанного урочища до северного угла квартала 1 урочища СПК «Будочковский» Бытошского участкового лесничества.

Восточная: от северного угла квартала 1 урочища СПК «Будочковский» Бытошского участкового лесничества на юго-восток по восточным границам кварталов 1, 2, 7, 8, 13, 14 указанного урочища до северного угла квартала 78 урочища Партизанское (Савинское) Бытошского участкового лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 78, 92, 102 указанного урочища, квартала 24 урочища СПК «Будочковский» Бытошского участкового лесничества до северо-западного угла квартала 1 урочища Партизанское Ивотского участкового лесничества Дятьковского лесничества. Далее по границам кварталов урочища Партизанское Ивотского участкового лесничества: на восток по северной границе квартала 1, по северной и восточной границам квартала 2, по восточной границе квартала 9, затем по северо-западным границам кварталов 10, 11, далее на юго-восток по восточным границам кварталов 11, 25, 37 до северной границы квартала 45, далее на восток по северной границе квартала 45, затем по восточным границам кварталов 45, 54, 70, 84, 95, 104, 109 до северного угла квартала 1 урочища ЭСХ «Дятьковское» Дятьковского участкового лесничества Дятьковского лесничества. Далее на восток по северным границам кварталов 1, 2 указанного урочища через точки 53°43'54"с.ш., 34°24'34"в.д., 53°43'53"с.ш., 34°24'29"в.д. до реки Болва, далее вниз по среднему течению реки Болва до точки 53°41'5"с.ш., 34°28'6"в.д., далее через точки 53°41'10"с.ш., 34°27'57"в.д., 53°41'15"с.ш., 34°27'52"в.д., 53°41'22"с.ш., 34°27'56"в.д., 53°41'22"с.ш., 34°28'1"в.д., 53°41'31"с.ш., 34°28'13"в.д., 53°41'36"с.ш., 34°28'13"в.д., 53°41'47"с.ш., 34°28'31"в.д., 53°41'48"с.ш., 34°28'39"в.д., 53°41'38"с.ш., 34°28'29"в.д., 53°41'31"с.ш., 34°28'19"в.д., 53°41'11"с.ш., 34°28'36"в.д., 53°41'9"с.ш., 34°28'43"в.д., 53°40'51"с.ш., 34°29'36"в.д., 53°40'34"с.ш., 34°29'53"в.д., 53°40'30"с.ш., 34°29'53"в.д., 53°40'17"с.ш., 34°30'1"в.д., 53°40'15"с.ш., 34°30'5"в.д., до реки Болва, далее вниз по среднему течению реки Болва до пересечения с автодорогой Любохна – Пупково в точке 53°30'53"с.ш., 34°24'51"в.д.



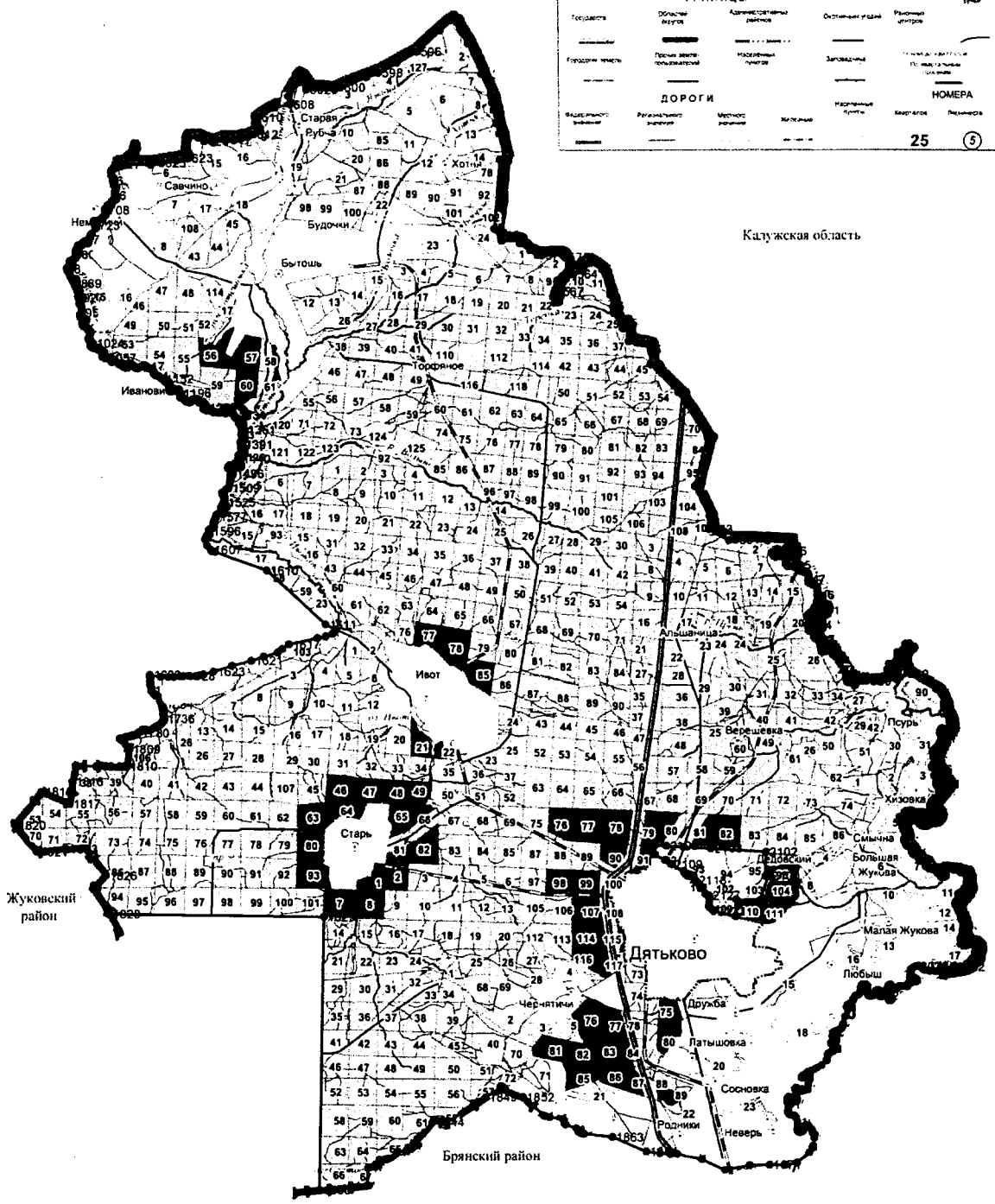
Южная: от пересечения дороги Любохна-Пупково с р.Болва в точке  $53^{\circ}40'34''$ с.ш.,  $34^{\circ}29'53''$ в.д., на запад по дороге через населенные пункты Любохна, Слободище через точки  $53^{\circ}30'50''$ с.ш.,  $34^{\circ}24'29''$ в.д.,  $53^{\circ}30'49''$ с.ш.,  $34^{\circ}23'12''$ в.д.,  $53^{\circ}30'43''$ с.ш.,  $34^{\circ}22'20''$ в.д.,  $53^{\circ}31'2''$ с.ш.,  $34^{\circ}20'37''$ в.д.,  $53^{\circ}31'2''$ с.ш.,  $34^{\circ}20'23''$ в.д.,  $53^{\circ}31'5''$ с.ш.,  $34^{\circ}19'31''$ в.д.,  $53^{\circ}31'22''$ с.ш.,  $34^{\circ}18'18''$ в.д.,  $53^{\circ}31'27''$ с.ш.,  $34^{\circ}17'12''$ в.д.,  $53^{\circ}31'30''$ с.ш.,  $34^{\circ}17'7''$ в.д.,  $53^{\circ}30'50''$ с.ш.,  $34^{\circ}24'29''$ в.д.,  $53^{\circ}31'37''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'38''$ в.д.,  $53^{\circ}31'44''$ с.ш.,  $34^{\circ}16'33''$ в.д.,  $53^{\circ}31'47''$ с.ш.,  $34^{\circ}15'54''$ в.д., до северо-восточного угла квартала 1 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества Брянского лесничества, далее на северо-запад по северо-восточной границе квартала 1, затем по северным границам кварталов 2, 4, 3, 6, 10 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества, далее на юг по западной границе квартала 10, затем по северным границам кварталов 17, 16, 15 урочища Сельцовское Фокинского участкового лесничества до юго-восточного угла квартала 80 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества.

Западная: от юго-восточного угла квартала 80 урочища Кленовское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества на север по восточным границам кварталов 80, 78, 74, 69, 61, 51, 40, 29, 18, 7 указанного урочища, далее на запад по северным границам кварталов 7 – 1 урочища Кленовское Старского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 94 урочища Старское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества. Далее на северо-запад по границам кварталов указанного урочища: по западным границам кварталов 94, 86, по южным границам кварталов 72, 71, по западным границам кварталов 70, 53, далее по северной границе квартала 54, затем на север по западным границам кварталов 55, 38, по северным границам кварталов 38, 39, далее по западной границе квартала 106 до точки  $53^{\circ}39'20''$ с.ш.,  $34^{\circ}0'56''$ в.д., и на северо-запад до пересечения ручья Любеженка с западной границей квартала 105 урочища Старское Старского участкового лесничества, далее вниз по среднему течению ручья Любеженка до координатной точки  $53^{\circ}40'54''$  с. ш.  $34^{\circ}01'35''$  в. д. в населенном пункте Любегошь, далее на восток через координатные точки:  $53^{\circ}40'53''$  с. ш.  $34^{\circ}03'31''$  в. д.;  $53^{\circ}41'25''$  с. ш.  $34^{\circ}06'06''$  в. д.;  $53^{\circ}41'36''$  с. ш.  $34^{\circ}06'30''$  в. д.;  $53^{\circ}41'50''$  с. ш.  $34^{\circ}08'05''$  в. д.;  $53^{\circ}41'55''$  с. ш.  $34^{\circ}08'12''$  в. д. до автодороги Ивот – Сельцо, далее на юго-восток по автодороге Ивот – Сельцо до пересечения с ручьем Вилениха, далее вниз по течению ручья до его впадения в ручей Ивоток, далее вниз по среднему течению ручья Ивоток до его впадения в р. Ветьма и далее вверх по среднему течению р. Ветьма до координатной точки  $53^{\circ}51'32''$ с.ш.,  $34^{\circ}0'5''$ в.д.

Схема границы охотничьего хозяйства БОООиР «Дятковское»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Рельеф
Государства	Областные округа	Административные районы	Охотничьи угодья	Районный центр	Рельеф
Городские районы	Поселки, дачно-поселковые районы	Населенные пункты	Заповедные территории	Пункты назначения	Рельеф
Местные районы	Районные районы	Местные районы	Железные дороги	Магистральные пункты	Магистраль
Местные районы	Районные районы	Местные районы	Железные дороги	Магистральные пункты	Магистраль
					НОМЕРА
					25 5



Калужская область

Жуковский район

Брянский район

ДЯТКОВО

50. БООО(ООиР) «Суражское»

Северная: от пересечения железной дорогой Сураж-Климовичи (Республика Беларусь) государственной границы Российской Федерации и Республики Беларусь в точке  $53^{\circ}7'52''$  с. ш.  $32^{\circ}18'24''$  в. д. на северо-восток по государственной границе до пересечения с рекой Витава в точке  $53^{\circ}18'52''$  с. ш.  $32^{\circ}30'10''$  в. д..

Восточная: от пересечения рекой Витава государственной границы России и Республики Беларусь в точке  $53^{\circ}18'52''$  с. ш.  $32^{\circ}30'10''$  в. д. вниз по среднему течению реки Витава до её впадения в реку Ипуть, далее вверх по среднему течению реки Ипуть до пересечения с административной границей Суражского и Мглинского районов в точке  $53^{\circ}14'15''$  с. ш.  $32^{\circ}40'13''$  в. д., далее по указанной границе через точки  $53^{\circ}14'12''$  с. ш.  $32^{\circ}40'3''$  в. д.,  $53^{\circ}14'2''$  с. ш.  $32^{\circ}40'3''$  в. д. до северо-восточного угла квартала 7 урочища Водославское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества, далее на юго-запад по северной границе квартала 7 указанного урочища, по западным границам кварталов 6, 14 того же урочища до пересечения с рекой Ипуть в точке  $53^{\circ}18'53''$  с. ш.  $32^{\circ}38'18''$  в. д. Далее вниз по среднему течению реки Ипуть до северо-западного угла квартала 16 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества, далее на юг по западной и южной границам указанного квартала, по южным границам кварталов 17, 29, 30, 36, 32, 33 урочища Южное Южного участкового лесничества до пересечения с рекой Кобыленка, далее вверх по течению реки до точки  $53^{\circ}4'24''$  с. ш.  $32^{\circ}42'24''$  в. д., далее на юг через точки  $53^{\circ}3'49''$  с. ш.  $32^{\circ}42'24''$  в. д.,  $53^{\circ}3'41''$  с. ш.  $32^{\circ}41'53''$  в. д.,  $53^{\circ}3'15''$  с. ш.  $32^{\circ}41'37''$  в. д. до пересечения с рекой Тезна в точке  $53^{\circ}3'4''$  с. ш.  $32^{\circ}41'22''$  в. д., далее вверх по среднему течению реки Тезна до точки  $53^{\circ}2'51''$  с. ш.  $32^{\circ}41'50''$  в. д., далее на юг через точки  $53^{\circ}2'12''$  с. ш.  $32^{\circ}41'52''$  в. д.,  $53^{\circ}2'8''$  с. ш.  $32^{\circ}40'26''$  в. д.,  $53^{\circ}1'20''$  с. ш.  $32^{\circ}40'31''$  в. д.,  $53^{\circ}0'38''$  с. ш.  $32^{\circ}39'18''$  в. д.,  $52^{\circ}59'43''$  с. ш.  $32^{\circ}38'6''$  в. д.,  $52^{\circ}59'49''$  с. ш.  $32^{\circ}37'36''$  в. д. до северного угла квартала 55 урочища Южное Южного участкового лесничества, далее на юго-запад по северным границам кварталов 55, 54, по западным границам кварталов 54, 56 урочища Южное Южного участкового лесничества, по восточной границе квартала 79 того же урочища, по южным границам кварталов 79, 78 до юго-западного угла квартала 78 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества.

Южная: от юго-западного угла квартала 78 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества на юго-запад через точку  $52^{\circ}56'6''$  с. ш.  $32^{\circ}34'6''$  в. д. до пересечения с рекой Ельня в точке  $52^{\circ}59'43''$  с. ш.  $32^{\circ}38'6''$  в. д. и далее вниз по среднему течению реки Ельня до точки  $52^{\circ}55'22''$  с. ш.  $32^{\circ}30'15''$  в. д., далее через точки  $52^{\circ}55'17''$  с. ш.  $32^{\circ}30'15''$  в. д.,  $52^{\circ}55'32''$  с. ш.  $32^{\circ}29'50''$  в. д.,  $52^{\circ}55'23''$  с. ш.  $32^{\circ}29'19''$  в. д. до пересечения с рекой Ельня в точке  $52^{\circ}54'59''$  с. ш.  $32^{\circ}29'8''$  в. д., далее вниз по среднему течению реки Ельня до точки  $52^{\circ}54'54''$  с. ш.  $32^{\circ}28'57''$  в. д., далее на точку

52°54'55" с. ш. 32°28'39" в. д. на ручье безымянном и вниз по течению ручья до его впадения в реку Ельня, далее вверх по среднему течению реки до точки 52°54'59" с. ш. 32°28'40" в. д. и далее на север через точки 52°55'4" с. ш. 32°28'43" в. д., 52°55'43" с. ш. 32°28'11" в. д., 52°55'35" с. ш. 32°26'51" в. д., 52°55'4" с. ш. 32°26'20" в. д., 52°54'37" с. ш. 32°27'18" в. д. до пересечения с рекой Ельня в точке 52°54'14" с. ш. 32°27'6" в. д.. Далее вниз по среднему течению реки Ельня до точки 52°53'43" с. ш. 32°27'1" в. д., затем через точки 52°53'28" с. ш. 32°26'25" в. д., 52°53'9" с. ш. 32°26'25" в. д., 52°52'48" с. ш. 32°25'30" в. д., 52°52'37" с. ш. 32°25'16" в. д., 52°52'18" с. ш. 32°25'9" в. д., 52°52'9" с. ш. 32°24'45" в. д., 52°51'47" с. ш. 32°23'58" в. д., 52°51'47" с. ш. 32°23'29" в. д., 52°52'16" с. ш. 32°23'14" в. д., 52°51'49" с. ш. 32°22'44" в. д., 52°51'53" с. ш. 32°22'4" в. д., 52°52'20" с. ш. 32°22'7" в. д. до юго-восточного угла квартала 47 урочища Суражское Суражского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее на запад по южным границам кварталов 47, 46, 45, 44, 43 указанного урочища, по западным границам кварталов 43, 38, 51 того же урочища до северо-западного угла квартала 51 того же урочища, затем на северо-запад по административной границе Клинцовского и Суражского районов через точки 52°54'33" с. ш. 32°16'34" в. д., 52°55'39" с. ш. 32°15'25" в. д. до пересечения с рекой Ипуть в точке 52°56'00" с. ш. 32°13'45" в. д..

Западная: от пересечения административной границы Клинцовского и Суражского районов с р. Ипуть в точке 52°56'00" с. ш. 32°13'45" в. д. вверх по среднему течению р. Ипуть до устья р. Иржач, далее на север вверх по среднему течению р. Иржач до населенного пункта Косичи, затем на северо-восток по автодороге через населенные пункты Влазовичи, Красная Слобода до г. Сураж и далее по железной дороге Сураж-Климовичи до пересечения государственной границы Российской Федерации и Республики Беларусь в точке 53°7'52" с. ш. 32°18'24" в. д.



51. БООО(ООиР) «Красногорское»:

Северная: от места пересечения автодороги Фошное-Полесье (Республика Беларусь) с государственной границей России и Республики Беларусь на северо-восток по государственной границе до её пересечения с автодорогой Хармынка- Мокрое (Республика Беларусь) в точке 53°5'23" с.ш. 31°54'39" в.д.

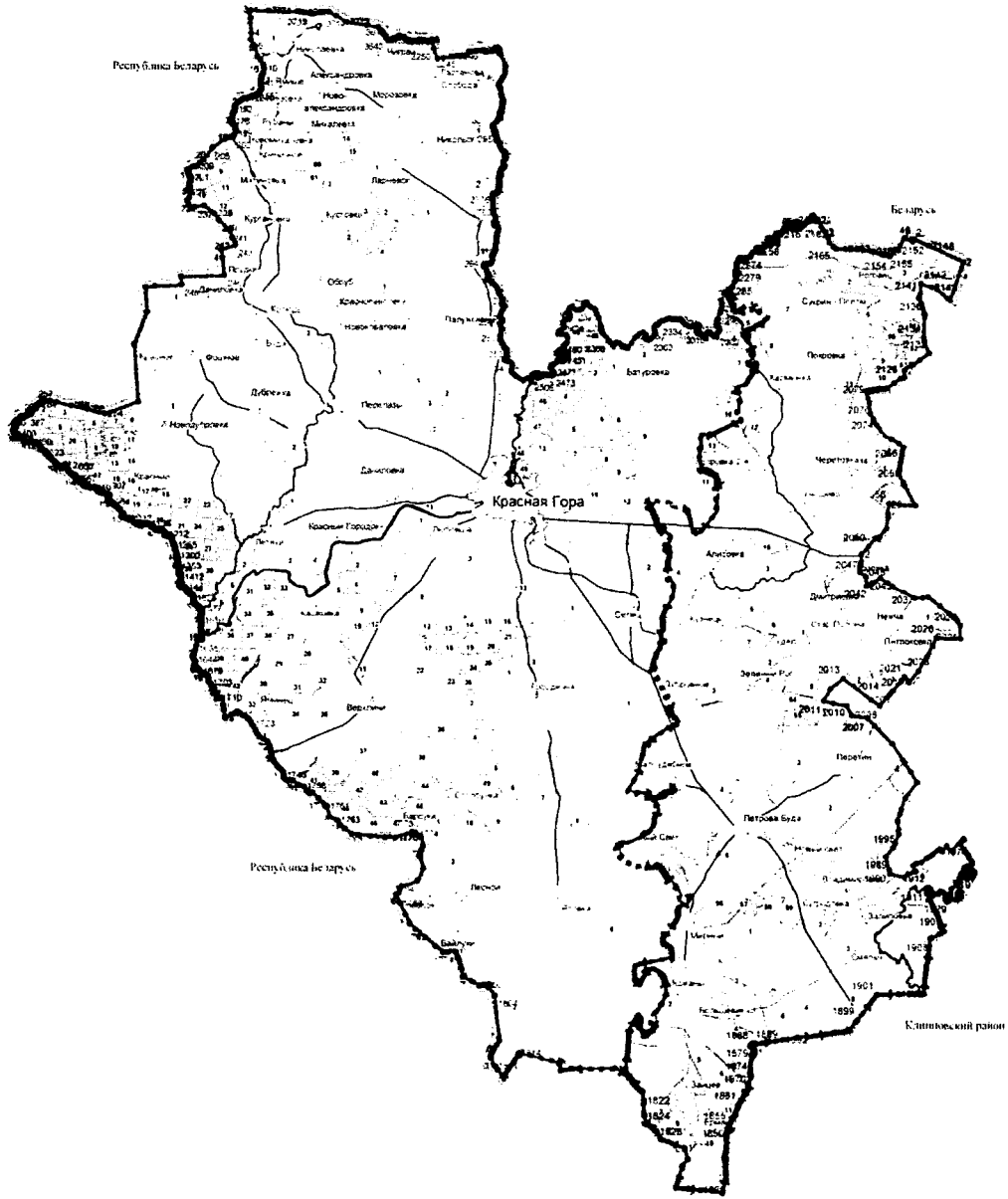
Восточная: от места пересечения государственной границы России и Республики Беларусь с автодорогой Хармынка - Мокрое (Республика Беларусь) в точке 53°5'23" с.ш. 31°54'39" в.д. на юго-западном направлении по юго-восточной и восточной границам квартала 4 урочища СПК «Уношевское» Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее в том же направлении по восточным границам кварталов 51, 52 и юго-восточной границе квартала 53 Красногорского урочища Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества и далее на юго-запад по юго-восточной границе квартала 10 урочища СПК «Уношевское» Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества до точки 52°59'35" с. ш. 32°9'23" в.д., далее на юг через точки 52°59'31" с. ш. 32°9'24" в.д., 52°59'29" с. ш. 32°9'23" в.д., 52°59'26" с. ш. 32°9'21" в.д., 52°59'25" с. ш. 32°9'22" в.д., 52°59'24" с. ш. 32°9'22" в.д., 52°59'22" с. ш. 32°9'21" в.д., 52°59'21" с. ш. 32°9'22" в.д., 52°59'20" с. ш. 32°9'22" в.д., затем по южной границе квартала 3 урочища СПК «Рабочий Путь» Боровского участкового лесничества, далее по западной границе квартала 2 урочища СПК «Луч» Боровского участкового лесничества Клинцовского лесничества, по северной и западной границам квартала 3 того же урочища, далее на юго-запад через точки 52°59'12" с. ш. 32°9'15" в.д., 52°59'31" с. ш. 32°9'15" в.д., 52°59'10" с. ш. 32°9'14" в.д., 52°59'3" с. ш. 32°9'13" в.д., 52°59'3" с. ш. 32°9'12" в.д., 52°59'3" с. ш. 32°9'13" в.д., 52°59'2" с. ш. 32°9'12" в.д., 52°58'54" с. ш. 32°9'6" в.д. до пересечения с рекой Ипуть в точке 52°58'53" с. ш. 32°9'3" в.д., далее вниз по среднему течению реки Ипуть до пересечения с административной границей Клинцовского района в координатной точке 52°50'12" с. ш. 31°53'54" в.д., далее на юг по административной границе Клинцовского района через точки 52°49'6" с. ш. 31°54'41" в.д., 52°48'54" с. ш. 31°54'5" в.д., 52°47'28" с. ш. 31°53'50" в.д., 52°47'27" с. ш. 31°51'49" в.д., до пересечения с дорогой Ущерпье- (Клинцовский район) – Красная Гора в точке 52°46'45" с.ш. 31°50'56" в.д.

Южная: от места пересечения автодороги Красная Гора - Ущерпье с административной границей Клинцовского района в точке 52°46'45" с.ш. 31°50'56" в.д. на запад по административной границе по точкам 52°46'32" с.ш. 31°50'37" в.д., 52°46'9" с.ш. 31°46'26" в.д. и далее на юг по восточным границам кварталов 12, 11 СПК «Мирный» Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества и далее по административной границе Новозыбковского района по точкам 52°44'31" с.ш. 31°45'53" в.д., 52°44'4" с.ш. 31°45'31" в.д., 52°43'57" с.ш. 31°45'32" в.д., 52°43'51" с.ш.

31°45'26" в.д., 52°43'31" с.ш. 31°45'26" в.д., 52°43'15" с.ш. 31°45'21" в.д., 52°43'10" с.ш. 31°45'23" в.д., 52°42'40" с.ш. 31°45'24" в.д., 52°44'4" с.ш. 31°45'31" в.д., и далее на запад от точки 52°42'27" с.ш. 31°43'15" в.д. и далее на север по этой границе до точки 52°43'29" с.ш. 31°43'37" в.д., и далее на северо-запад по административной границе Красногорского и Новозыбковского районов по точкам 52°43'41" с.ш. 31°42'36" в.д., 52°44'4" с.ш. 31°41'58" в.д., 52°44'54" с.ш. 31°41'47" в.д., 52°45'3" с.ш. 31°40'39" в.д., 52°45'28" с.ш. 31°38'20" в.д., 52°45'40" с.ш. 31°38'17" в.д., 52°45'54" с.ш. 31°36'32" в.д., до пересечения с государственной границей Республики Беларусь в точке 52°45'17" с.ш. 31°52'53" в.д.

Западная: от места пересечения административной границы Красногорского и Новозыбковского районов с государственной границей Республики Беларусь в точке 52°45'17" с. ш. 31°52'53" в. д. на север по этой государственной границе до пересечения с автодорогой Фошное-Полесье (Республика Беларусь).

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Красногорское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Территория	Земельный участок	Административная граница	Сельскохозяйственный участок	Граница охотничьего хозяйства
-----	-----	-----	-----	-----
ДОРОГИ				
-----	-----	-----	-----	-----

25 ⑤



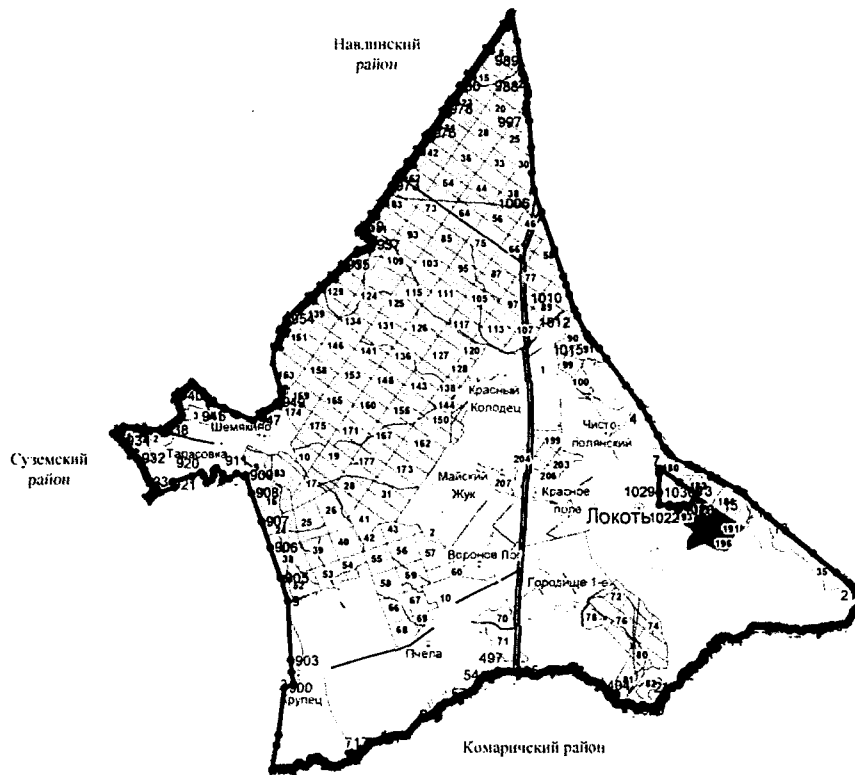
52. БООО(ООиР) «Локотское»:

Северо-восточная: от пересечения железной дороги Брянск-Льгов с северо-западной просекой квартала 2 урочища Погребское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества на юго-восток по железной дороге до пересечения с р.Нерусса.

Юго-западная: вниз по среднему течению р. Нерусса до пересечения с мелиоративным каналом 4 в точке  $52^{\circ}28'52''$  с. ш.  $34^{\circ}23'26''$  в. д.

Западная: от точки  $52^{\circ}28'52''$  с. ш.  $34^{\circ}23'26''$  в. д., на север по мелиоративному каналу № 4 до точки  $52^{\circ}30'21''$  с. ш.  $34^{\circ}23'46''$  в. д., в населенном пункте Крупец, далее на север по прямой через точку  $52^{\circ}30'26''$  с. ш.  $34^{\circ}24'3''$  в. д., до юго-западного угла квартала № 52 урочища Крупецкое Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества, затем по западным просекам кварталов 52, 38, 24, 16, 16, 9 того же урочища до северо-восточного угла квартала 8 того же урочища, далее на запад по северным границам кварталов 8, 7, 6 до юго-восточного угла квартала 71 урочища Кокоревское Кокоревского участкового лесничества Суземского лесничества, далее на северо-запад по северо-восточным границам кварталов 71, 68 того же урочища, по южным границам кварталов 66, 67, 61, 62, 64 урочища Кокоревское, далее на север по восточным и юго-восточным границам кварталов 63, 55, 47, 38, 35 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 35, далее по восточной границе квартала 35 урочища Кокоревское до западного угла квартала 108 урочища Погребское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее на северо-восток по северо-западным границам кварталов 108, 101, 92, 83, 72, 62, 53, 42, 35, 31, 29, 23, 19, 15, 11, 8, 5, 2 урочища Погребское Погребского участкового лесничества до пересечения с железной дорогой Брянск – Льгов;

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Локотское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административных районов	Охотничьих угодий	Рем. озер ручья
Городских земель	Прочие земли пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов По квартальным просекам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Республиканского значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов Лесничества
				НОМЕРА
				25 (5)

53. БООО(ООиР) «Новозыбковское»:

Северная – от пересечения государственной границы России с Республикой Беларусь с административной границей Новозыбковского и Красногорского районов в точке 2 в направлении на юго-восток по административной границе, по точкам 1, 2381-2296 до реки Ипуть и далее вверх по среднему течению реки до точки 2226, далее на восток по точкам 2225-2218 до реки Ипуть, вниз по её среднему течению до точки 2208 и далее по точкам 2207-2189 на юго-восток до юго-западного угла квартала 3 урочища Новозыбковское Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества, далее на северо-восток по северо-западным границам кварталов 3, 4 этого урочища и далее до реки Вепринка в точке 2181, затем вверх по среднему течению реки на юго-восток до точки 1604, далее по административной границе Новозыбковского района, по северо-западной, северо-восточной и юго-восточным границам квартала 1 СХПК «Восход» Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества, затем на восток по северной границе квартала 3 того же урочища, далее по точкам 1592-1587, затем на северо-восток по северо-западной границе квартала 4, 5 СХПК «Вперед» Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по точкам 1585-1579 через северную границу квартала 5 этого урочища и далее на восток по точкам 1578-1576 до железной дороги Брянск-Гомель;

Восточная и южная – от точки 1576 по железной дороге Брянск-Гомель на юго-запад, затем по точкам 1575- 1559 до железной дороги и далее по ней до точки 1509, далее по точкам 1509-1492 до железной дороги и далее по ней в западном направлении до точки 1473 и далее по мелиоративному каналу от точки 1472 до точки 1432 в г. Новозыбков и далее на запад вниз по среднему течению реки Корна от точки 1428 до впадения её в реку Буркотку в точке 828 и далее вниз по её среднему течению до впадения в реку Ипуть в точке 706 и далее на юг по среднему течению реки до точки 153 и пересечения рекой государственной границы России с Республикой Беларусь;

Западная – от пересечения рекой государственной границы России с Республикой Беларусь в точке 153 на север по государственной границе до пересечения государственной границы с административной границей Новозыбковского и Красногорского районов в точке 2.

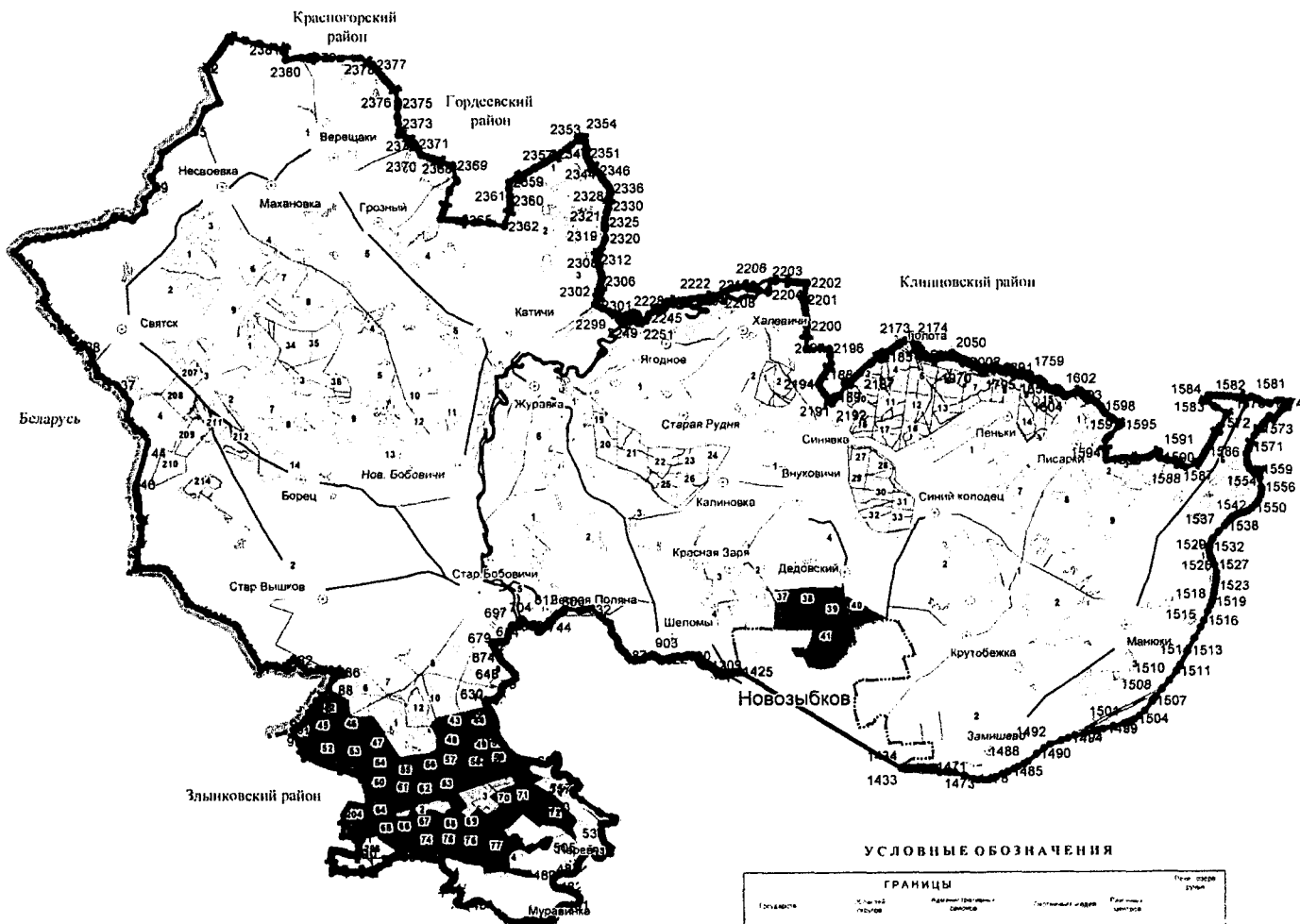
Таблица 132. Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
2	52°45'17.5039"	31°35'52.7821"
1	52°44'38.4939"	31°36'16.8286"
2381	52°45'40.5705"	31°38'17.4471"
2380	52°45'28.1773"	31°38'20.2946"
2379	52°45'31.2167"	31°38'49.6207"
2378	52°45'32.307"	31°40'39.585"
2377	52°45'24.4293"	31°41'3.5703"
2376	52°44'54.5693"	31°41'46.9567"
2375	52°44'40.3983"	31°41'52.3403"
2374	52°44'34.8023"	31°41'51.3241"
2373	52°44'16.8206"	31°41'53.5759"
2372	52°44'4.5222"	31°41'58.4619"
2371	52°43'53.0323"	31°42'25.0147"
2370	52°43'41.149"	31°42'36.1542"
2369	52°43'28.9642"	31°43'36.8977"
2368	52°43'11.4846"	31°43'44.9398"
2367	52°43'1.3209"	31°43'31.4501"
2366	52°42'27.1716"	31°43'15.1743"
2362	52°42'19.5386"	31°45'14.8439"
2361	52°42'40.1359"	31°45'24.7487"
2360	52°43'3.0312"	31°45'22.6247"
2359	52°43'10.3178"	31°45'23.1306"
2355	52°44'4.0828"	31°47'39.0439"
2354	52°44'4.1002"	31°47'39.0804"
2353	52°43'57.824"	31°47'44.7593"
2352	52°43'49.2426"	31°47'47.335"
2351	52°43'44.1124"	31°47'46.1606"
2333	52°43'0.2596"	31°48'33.3536"
2326	52°42'29.4208"	31°48'23.861"
2320	52°42'6.5154"	31°48'24.3548"
2315	52°41'48.6612"	31°48'9.446"
2314	52°41'44.7131"	31°48'10.4068"
2313	52°41'44.4495"	31°48'8.7389"
2312	52°41'41.5229"	31°48'7.8781"
2307	52°41'19.8663"	31°48'19.4329"
2306	52°41'16.7215"	31°48'17.5309"
2305	52°41'11.463"	31°48'16.1489"
2304	52°41'5.883"	31°48'17.8383"
2303	52°41'2.5726"	31°48'16.4965"
2302	52°40'50.4645"	31°48'5.115"
2297	52°40'39.8664"	31°48'37.1886"
2296	52°40'39.9832"	31°48'42.898"
2225	52°40'55.1387"	31°50'52.5333"
2224	52°40'58.0003"	31°51'21.4718"
2223	52°41'0.6584"	31°51'45.8946"

2222	52°41'1.1885"	31°51'50.7708"
2221	52°41'2.2235"	31°52'0.2846"
2220	52°41'10.0421"	31°52'22.4659"
2219	52°41'13.6983"	31°53'4.0557"
2218	52°41'13.7248"	31°53'4.3561"
2208	52°41'6.7266"	31°53'14.6955"
2207	52°41'4.8797"	31°53'30.7231"
2206	52°41'19.2848"	31°53'36.3333"
2205	52°41'19.9924"	31°53'46.5294"
2204	52°41'16.6992"	31°54'43.7093"
2203	52°41'16.3573"	31°54'43.5844"
2202	52°41'16.3284"	31°54'44.0926"
2201	52°40'56.607"	31°54'36.7626"
2200	52°40'26.4607"	31°54'45.0388"
2199	52°39'59.8944"	31°54'43.465"
2198	52°40'1.1132"	31°55'26.0849"
2197	52°40'0.8156"	31°55'26.1478"
2196	52°40'0.8326"	31°55'26.7473"
2195	52°39'44.0626"	31°55'30.0069"
2194	52°39'19.4737"	31°55'6.6682"
2193	52°38'57.4105"	31°55'31.5325"
2192	52°38'57.0861"	31°55'31.8984"
2191	52°39'2.3226"	31°55'36.3915"
2190	52°39'5.7958"	31°55'45.0826"
2189	52°39'18.3514"	31°55'58.214"
2181	52°40'14.6717"	31°58'1.2645"
1604	52°39'8.1335"	32°2'53.1758"
1592	52°37'57.5296"	32°5'25.0598"
1591	52°38'4.0122"	32°5'46.225"
1590	52°37'56.7936"	32°5'46.2897"
1589	52°37'53.1773"	32°6'13.9818"
1588	52°37'46.5737"	32°6'34.7053"
1587	52°37'49.7773"	32°6'57.8485"
1585	52°38'47.3706"	32°7'52.7331"
1584	52°39'1.793"	32°7'11.9957"
1583	52°39'8.7533"	32°7'17.7848"
1582	52°39'6.1847"	32°8'35.6032"
1581	52°39'7.4189"	32°8'37.7512"
1580	52°39'3.6903"	32°8'51.9126"
1579	52°39'1.5021"	32°8'56.6279"
1578	52°38'59.1109"	32°9'12.4836"
1577	52°39'2.7049"	32°9'26.4491"
1576	52°39'1.8719"	32°9'50.8268"
1575	52°38'40.3884"	32°9'19.1594"
1574	52°38'44.6406"	32°9'11.5547"
1573	52°38'29.2888"	32°8'51.4366"
1572	52°38'22.1265"	32°8'43.5379"
1571	52°38'8.9206"	32°8'33.8755"
1570	52°38'1.8652"	32°8'28.8624"
1569	52°37'50.7831"	32°8'30.6858"

1568	52°37'44.6872"	32°8'34.5172"
1567	52°37'39.4947"	32°8'42.3552"
1566	52°37'39.9669"	32°8'43.3548"
1565	52°37'40.2043"	32°8'44.1255"
1564	52°37'40.3721"	32°8'45.321"
1563	52°37'40.9634"	32°8'46.7838"
1562	52°37'41.74"	32°8'47.3175"
1561	52°37'42.2104"	32°8'47.661"
1560	52°37'42.8972"	32°8'49.4709"
1559	52°37'43.4635"	32°8'50.432"
1509	52°33'30.1739"	32°5'52.1377"
1508	52°33'20.6098"	32°5'40.17"
1507	52°33'15.6346"	32°5'33.8241"
1506	52°33'4.7909"	32°5'19.7514"
1505	52°32'58.7856"	32°5'9.2488"
1504	52°32'54.731"	32°4'59.5625"
1503	52°32'52.4626"	32°4'52.4989"
1502	52°32'50.7508"	32°4'47.1669"
1501	52°32'49.5868"	32°4'41.2052"
1500	52°32'46.4263"	32°4'21.0943"
1499	52°32'43.8176"	32°4'1.6725"
1498	52°32'42.0436"	32°3'50.995"
1497	52°32'41.3055"	32°3'45.9327"
1496	52°32'38.6969"	32°3'26.9987"
1495	52°32'36.1349"	32°3'9.5241"
1494	52°32'33.3367"	32°2'56.9125"
1493	52°32'30.7101"	32°2'45.0642"
1492	52°32'26.1005"	32°2'24"
1473	52°31'53.5147"	31°58'57.3023"
1472	52°31'59.34"	31°58'47.6205"
1432	52°31'57.4649"	31°57'45.0185"
1428	52°33'47.6159"	31°52'42.6445"
828	52°34'59.4984"	31°47'14.637"
706	52°34'46.4648"	31°45'55.2816"
153	52°30'48.9487"	31°36'10.2463"

## Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Новозыбковское»



### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ			
Граница	Граница охотничьего хозяйства	Граница населенного пункта	Граница участка
ДОРОГИ			
НОМЕРА			

54. БОУО(ООиР) «Погарское»

Северная – от точки 1 на административной границе Погарского и Почепского районов на юго-восток по этой границе по точкам 1202, 1201 до реки Одарка и далее вниз по её среднему течению в юго-восточном и южном направлении до точки 1102, далее в восточном, южном и юго-западном направлении по точкам 1103-1096 до реки Одарка и далее вниз по её среднему течению в юго-восточном и южном направлении до впадения в реку Бойня в точке 1071 и далее вниз по её среднему течению в юго-восточном и восточном направлении до точки 949, далее на северо-восток по точкам 948-898 до реки Судость и далее вниз по её среднему течению на юго-восток до точки 894, затем на северо-восток по точкам 893-891, далее на юго-восток по точкам 890-877 до реки Гнилая и далее вверх по её среднему течению в северо-восточном направлении от точки 875 до точки 602 и далее на юг по точкам 601-584 и далее на восток по точкам 583-576 до северной границы квартала 26 Погарского урочища Погарского участкового лесничества Унечского лесничества до точки 573, далее на восток по точкам 572,571, затем на юг по точкам 571-566 и далее по границам квартала 1 СХПК «Чеховский» по точкам 566-558 и далее по юго-западной границе квартала 55 урочище «Гамалеевское» Семянского участкового лесничества Почепского лесничества, западной и южной границам квартала 58 и восточным границам кварталов 58, 57, 53 того же урочища и далее на юго-восток по юго-западной границе квартала 54 и 48 до точки 540 и далее до точки 539;

Восточная – от точки 539 далее в южном и юго-западном направлении по точкам 538-518 и далее по юго-восточной границе квартала 35 Погарского урочища Погарского участкового лесничества Унечского лесничества до точки 513 и далее в юго-восточном и южном направлении через точку 512 и далее по северо-западной и восточной границе квартала 1 ОПХ «Судость» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества и далее по точкам 502-489 до северной границе квартала 4 ОПХ «Судость» того же лесничества и далее по его северной, восточной и южной границам и по точкам 481-475 далее по восточной границе квартала 50 Погарского урочища Погарского участкового лесничества Унечского лесничества и восточной границе квартала 3 СХПК «Фрунзенский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества, затем по точкам 469-452 до западной границы квартала 60 Погарского урочища Погарского участкового лесничества Унечского лесничества, далее по западной границе указанного квартала на север, потом по северной границе этого квартала на восток до реки Чечера и далее вниз по её среднему течению на юг до точки 402, далее по точкам 402-385 до реки Десенка и далее вниз по её среднему течению на юго-восток до точки 356 и далее по точкам 355-346 до реки Десна и по среднему течению реки на юго-восток, далее по точкам 337-327 на юг до северной границы кварталов 2, 3 СХПК «Витемля» Погарского участкового



лесничества Унечского лесничества и далее в восточном и южном направлении до государственной границы России с Украиной и далее на запад до пересечения государственной границы с железной дорогой Дружба-Унеча в точке 289;

Юго-западная – от пересечения государственной границы России с Украиной с железной дорогой Дружба-Унеча в точке 289 на северо-запад по железной дороге до пересечения с рекой Вабля в точке 218;

Западная - от пересечения железной дороги Дружба-Унеча с рекой Вабля в точке 218 на север по административной границе Погарского и Стародубского районов по точкам 218-187 до реки Рассуха и далее на северо-запад вверх по среднему течению реки Рассуха до точки 103 и далее на северо-восток по административной границе по точкам 102-57 до реки Бойня и далее на восток по среднему течению реки до точки 5 и далее по административной границе Погарского и Стародубского районов до точки 1 на административной границе Погарского и Почепского районов.

Таблица 133

Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1	52°45'15.7608"	33°10'22.6092"
1202	52°45'15.7608"	33°10'22.6092"
1201	52°45'16.1604"	33°10'27.3216"
1102	52°43'44.0328"	33°11'56.7348"
1103	52°43'47.7408"	33°11'57.1884"
1102	52°43'44.0328"	33°11'56.7348"
1101	52°43'43.0068"	33°12'7.8948"
1100	52°43'41.6604"	33°12'19.2456"
1099	52°43'40.476"	33°12'50.3856"
1098	52°43'39.432"	33°13'17.3856"
1097	52°43'30.0468"	33°13'17.9508"
1096	52°43'18.7968"	33°12'30.8988"
1071	52°42'42.8292"	33°12'46.44"
949	52°42'14.1372"	33°13'56.0388"
941	52°43'34.6764"	33°15'16.3944"
940	52°43'34.4064"	33°15'18.1296"
939	52°43'33.9744"	33°15'19.764"
938	52°43'33.1932"	33°15'23.0724"
937	52°43'32.7216"	33°15'25.0992"
936	52°43'32.7504"	33°15'26.6472"
935	52°43'32.52"	33°15'28.35"
934	52°43'32.7252"	33°15'30.6216"
933	52°43'33.0168"	33°15'31.9752"
932	52°43'33.6036"	33°15'33.4656"
931	52°43'34.356"	33°15'34.6284"
930	52°43'35.2704"	33°15'35.3016"
929	52°43'35.9256"	33°15'35.9712"

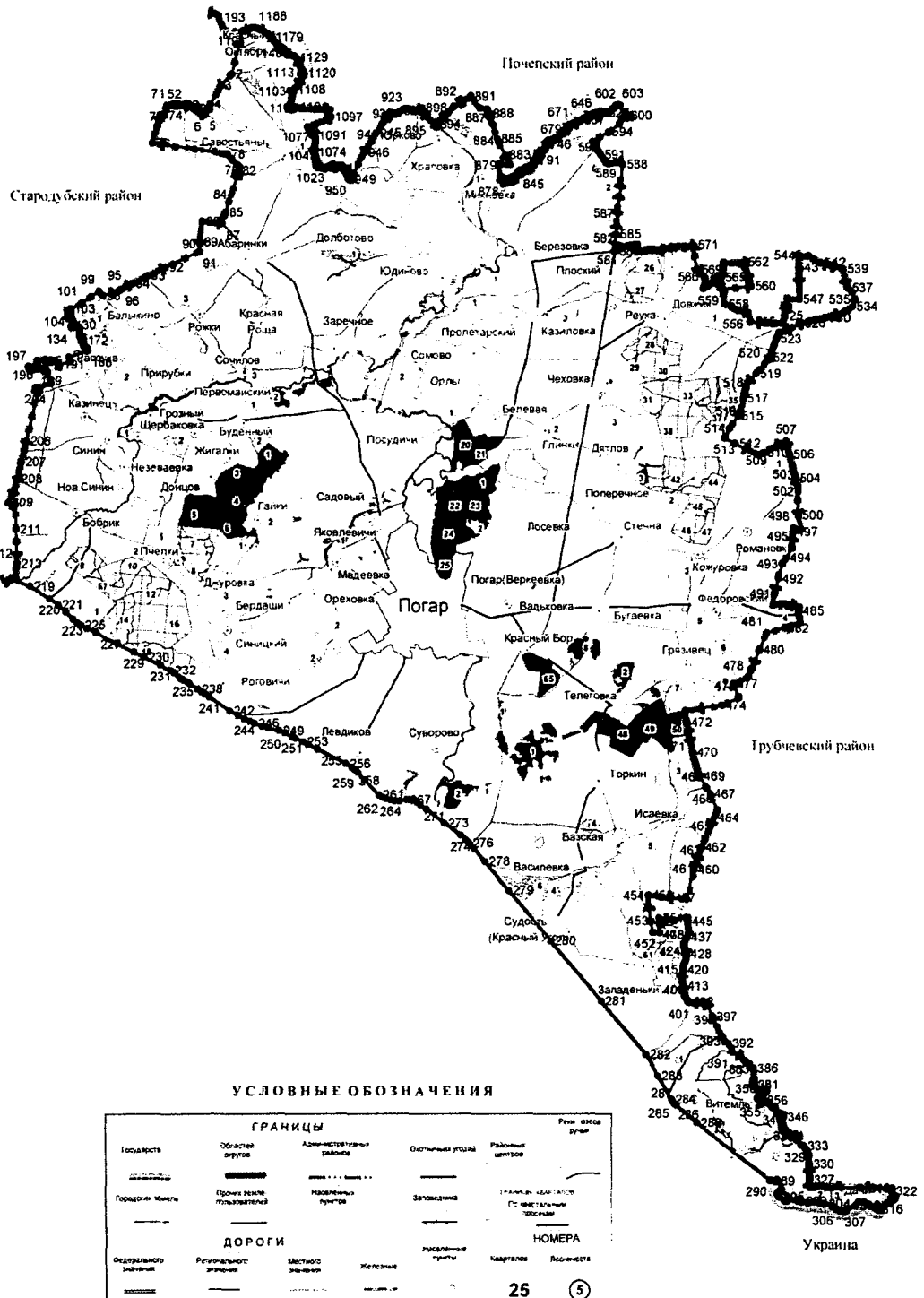
928	52°43'36.1992"	33°15'36.5364"
927	52°43'36.6636"	33°15'38.7144"
926	52°43'37.2792"	33°15'42.0768"
925	52°43'38.1144"	33°15'45.5436"
924	52°43'38.6184"	33°15'48.0816"
923	52°43'38.6832"	33°15'49.9572"
922	52°43'38.586"	33°15'52.5852"
921	52°43'38.4492"	33°15'55.3428"
920	52°43'37.974"	33°15'57.9312"
919	52°43'37.6428"	33°15'59.3712"
918	52°43'36.8472"	33°16'2.0532"
917	52°43'36.138"	33°16'4.0116"
916	52°43'36.1308"	33°16'4.9656"
915	52°43'36.3108"	33°16'7.6296"
914	52°43'36.444"	33°16'8.8176"
913	52°43'36.5376"	33°16'9.4764"
912	52°43'36.6132"	33°16'10.5276"
911	52°43'36.786"	33°16'11.352"
910	52°43'36.786"	33°16'11.352"
909	52°43'37.38"	33°16'11.9892"
908	52°43'37.6572"	33°16'12.5508"
907	52°43'37.9092"	33°16'13.6416"
906	52°43'38.064"	33°16'14.3328"
905	52°43'38.0964"	33°16'15.222"
904	52°43'38.5716"	33°16'15.9528"
903	52°43'38.946"	33°16'16.518"
902	52°43'39.0432"	33°16'17.1444"
901	52°43'39.0396"	33°16'17.868"
900	52°43'38.9748"	33°16'18.5232"
899	52°43'38.8776"	33°16'19.542"
898	52°43'40.098"	33°16'21.864"
894	52°43'19.4196"	33°16'49.224"
891	52°43'53.13"	33°18'1.3104"
890	52°43'38.9964"	33°18'18.99"
889	52°43'37.3728"	33°18'33.948"
882	52°42'29.4336"	33°19'17.4504"
881	52°42'30.3012"	33°18'59.112"
880	52°42'30.2436"	33°18'55.9872"
879	52°42'14.8788"	33°18'58.4532"
878	52°42'10.9548"	33°19'3.0072"
875	52°42'8.8524"	33°19'12.3312"
602	52°42'8.8524"	33°19'12.3312"
601	52°43'29.9316"	33°23'11.148"
600	52°43'26.5944"	33°23'14.3664"
599	52°43'24.816"	33°23'17.1564"
598	52°43'23.6388"	33°23'14.7012"
597	52°43'23.8332"	33°23'4.974"
596	52°43'16.7772"	33°22'58.782"
595	52°43'6.7224"	33°22'37.4124"
594	52°43'7.2516"	33°22'35.8464"

593	52°42'55.674"	33°22'4.7856"
592	52°42'44.7768"	33°22'15.8664"
591	52°42'40.1148"	33°22'20.1756"
590	52°42'34.7256"	33°22'25.7844"
589	52°42'30.6972"	33°22'30.4968"
588	52°42'27.7668"	33°23'4.2792"
583	52°40'42.7332"	33°22'45.7572"
577	52°40'50.5236"	33°23'30.8688"
576	52°40'42.942"	33°23'33.3024"
573	52°40'42.942"	33°23'33.3024"
572	52°40'46.236"	33°24'22.536"
571	52°40'48.3924"	33°25'24.8304"
567	52°40'8.3028"	33°25'47.0496"
566	52°39'55.9152"	33°25'42.3552"
565	52°40'9.318"	33°26'19.3956"
564	52°40'21.2196"	33°26'24.198"
563	52°40'26.904"	33°26'25.2924"
562	52°40'26.5476"	33°27'6.3108"
561	52°40'3.558"	33°27'16.2144"
560	52°39'57.5352"	33°27'19.0332"
559	52°39'54.7416"	33°26'21.6384"
558	52°39'36.9108"	33°26'24.6696"
540	52°40'19.5816"	33°30'9.3888"
539	52°40'16.8204"	33°30'24.228"
538	52°40'0.2424"	33°30'28.962"
537	52°39'53.6544"	33°30'32.4468"
536	52°39'48.8376"	33°30'41.3028"
535	52°39'39.6936"	33°30'45.9072"
534	52°39'31.3668"	33°30'40.59"
533	52°39'24.5016"	33°30'24.498"
532	52°39'24.5016"	33°30'24.498"
524	52°39'0.8496"	33°28'14.16"
521	52°38'28.9644"	33°27'50.8428"
518	52°38'1.6368"	33°27'9.1872"
513	52°36'54.684"	33°26'19.8888"
512	52°36'47.8656"	33°26'41.7732"
502	52°35'48.7176"	33°28'45.714"
501	52°35'37.2768"	33°28'44.7168"
500	52°35'20.0004"	33°28'46.3332"
499	52°35'3.21"	33°28'51.186"
498	52°35'4.8444"	33°28'36.1632"
495	52°34'39.936"	33°28'32.3004"
490	52°33'31.518"	33°27'51.66"
489	52°33'32.5188"	33°28'6.7116"
481	52°32'58.2756"	33°27'38.106"
480	52°32'37.6584"	33°27'22.6548"
479	52°32'15.6192"	33°27'6.8904"
478	52°32'5.5572"	33°26'59.5716"
477	52°31'57.9216"	33°26'28.7952"
476	52°31'42.348"	33°26'39.9336"

475	52°31'40.6344"	33°26'41.7012"
469	52°30'5.6808"	33°25'19.4412"
466	52°29'24.4284"	33°25'53.2416"
459	52°27'37.7316"	33°24'50.0004"
458	52°27'38.3976"	33°24'40.2696"
457	52°27'39.8016"	33°24'17.586"
456	52°27'41.418"	33°23'56.4648"
455	52°27'43.4088"	33°23'31.9308"
454	52°27'28.7964"	33°23'32.7588"
453	52°26'58.1892"	33°23'39.4728"
452	52°26'58.164"	33°23'53.772"
402	52°26'58.164"	33°23'53.772"
401	52°25'32.5236"	33°24'59.8644"
400	52°25'32.4696"	33°25'19.2504"
399	52°25'32.8548"	33°25'26.4144"
394	52°24'45.5184"	33°26'0.51"
393	52°24'44.6472"	33°26'1.0788"
392	52°24'42.6024"	33°26'8.448"
391	52°24'32.382"	33°26'15.9576"
390	52°24'28.5516"	33°26'28.2336"
389	52°24'20.8368"	33°26'41.4312"
388	52°24'19.7352"	33°26'43.3392"
387	52°24'17.802"	33°26'48.624"
386	52°24'11.8188"	33°26'57.8436"
385	52°23'58.3908"	33°26'59.2512"
356	52°23'58.3908"	33°26'59.2512"
355	52°23'32.1684"	33°27'19.5012"
354	52°23'30.8076"	33°27'24.3756"
353	52°23'23.9388"	33°27'34.9596"
352	52°23'22.9128"	33°27'38.952"
351	52°23'24.2232"	33°27'40.5612"
350	52°23'17.6784"	33°27'42.426"
349	52°23'17.3256"	33°27'50.6772"
348	52°23'13.1316"	33°27'52.2468"
347	52°23'13.3008"	33°27'54.7596"
346	52°23'12.8364"	33°27'56.5632"
337	52°22'51.9384"	33°28'19.9956"
336	52°22'48.6552"	33°28'25.7088"
335	52°22'44.9904"	33°28'23.466"
334	52°22'38.3988"	33°28'31.89"
333	52°22'37.4772"	33°28'36.5376"
332	52°22'34.1832"	33°28'40.2456"
331	52°22'26.3856"	33°28'46.362"
330	52°22'15.474"	33°28'46.5456"
329	52°22'9.4512"	33°28'46.7184"
328	52°22'0.12"	33°28'46.7832"
327	52°21'55.8684"	33°28'47.0748"
289	52°21'55.8684"	33°28'47.0748"
218	52°21'55.7604"	33°27'27.1332"
217	52°34'16.59"	33°2'25.4472"

216	52°34'17.0832"	33°2'26.6964"
215	52°34'16.3884"	33°2'32.8524"
210	52°35'44.7252"	33°2'33.8316"
209	52°35'48.0732"	33°2'18.7332"
205	52°37'59.4552"	33°3'21.3372"
204	52°38'7.1736"	33°3'16.83"
203	52°38'12.9156"	33°3'48.2292"
202	52°38'26.592"	33°3'40.8348"
201	52°38'31.074"	33°3'37.1412"
200	52°38'29.8392"	33°3'27.594"
199	52°38'29.5908"	33°3'19.3104"
198	52°38'27.9744"	33°3'9.7596"
197	52°38'31.6896"	33°3'7.6212"
196	52°38'31.6896"	33°3'7.6212"
195	52°38'39.8544"	33°3'19.7604"
194	52°38'41.5284"	33°3'37.4364"
193	52°38'37.5684"	33°3'40.4316"
192	52°38'39.7752"	33°3'55.6956"
191	52°38'34.6452"	33°4'5.3148"
190	52°38'38.3424"	33°4'26.9292"
189	52°38'43.962"	33°4'24.114"
188	52°38'50.6508"	33°5'0.1068"
187	52°38'51.0936"	33°5'1.716"
103	52°38'51.0936"	33°5'1.716"
102	52°39'47.916"	33°4'51.8304"
101	52°39'49.248"	33°4'51.69"
100	52°39'56.2752"	33°5'11.094"
99	52°40'2.7552"	33°5'26.4264"
98	52°39'57.6684"	33°5'35.268"
91	52°40'49.0332"	33°8'49.0344"
88	52°41'25.8288"	33°8'56.0796"
87	52°41'22.7904"	33°9'36.468"
81	52°42'31.3092"	33°10'13.278"
78	52°42'46.9476"	33°9'49.1076"
76	52°43'1.8264"	33°7'18.2172"
75	52°43'35.8428"	33°7'34.5216"
74	52°43'34.8456"	33°7'42.8844"
73	52°43'45.516"	33°7'47.3052"
72	52°43'47.2332"	33°7'48.2304"
63	52°43'47.2332"	33°7'48.2304"
57	52°43'47.838"	33°8'22.3332"
5	52°43'35.2236"	33°9'4.2156"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Погарское»



55. БОУО(ООиР) «Суземское»:

Северная – от северо-западного угла квартала 1 Погощенского урочища Погощенского участкового лесничества Суземского лесничества (Координаты: N52.45843 с.ш./ E33.79527 в.д.) на восток по северной границе, далее на юг по северо-восточной и юго-восточной границе указанного квартала до пересечения с автомобильной дорогой Трубчевск-Суземка и далее по этой дороге на юг до пересечения с южной границей квартала 5 указанного урочища (Координаты: N52.42958 с.ш./ E33.81839 в.д.), далее на восток до юго-восточного угла квартала 5 того же урочища (Координаты: N52.42958 с.ш./ E33.82673 в.д.). Далее на юг по восточной границе квартала 7 указанного урочища до его юго-восточного угла (Координаты: N52.4200 с.ш./ E33.8268 в.д.). Далее на восток по южным границам кварталов 8-11 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 18 указанного урочища (Координаты: N52.42022 с.ш./ E33.8964 в.д.). Далее на восток до реки Нерусса (Координаты: N52.42022 с.ш./ E33.91158 в.д.) и далее вверх по среднему течению реки Нерусса до железной дороги Москва – Киев (Координаты: N52.39513 с.ш. / E34.13024 в.д.). Далее на юг по этой железной дороге до пгт. Суземка и далее по автомобильной дороге Суземка–Негино-Селечня до автомобильного моста через р. Сев в населенном пункте Подгородная Слобода (Координаты: N52.33733 с.ш./ E34.24019 в.д.) и далее вверх по среднему течению р. Сев до точки с координатой № 970 (Координаты: N52.28973 с.ш./ E34.34911 в.д.);

Юго-восточная – от точки с координатой № 970, далее на юг до пересечения с рекой Уль в точке 1004, далее на юго-запад по течению до точки 1065, далее по административной границе Суземского и Севского районов до государственной границы с Украиной (точки 1066-1131);

Юго-западная – по государственной границе с Украиной от точки № 1131 на запад до пересечения юго-западного угла квартала 48 Погощенского урочища Погощенского участкового лесничества Суземского лесничества (Координаты: N52.36643 с.ш. / E33.79624 в.д.) и далее на север по западным границам кварталов 48, 41, 34, 26, 19, 12, 6, 4, 2, 1 того же урочища до северо-западного угла квартала 1 Погощенского урочища Погощенского участкового лесничества Суземского лесничества (Координаты: N52.45843 с.ш. / E33.79527 в.д.).

Таблица 134

## Координаты поворотных точек

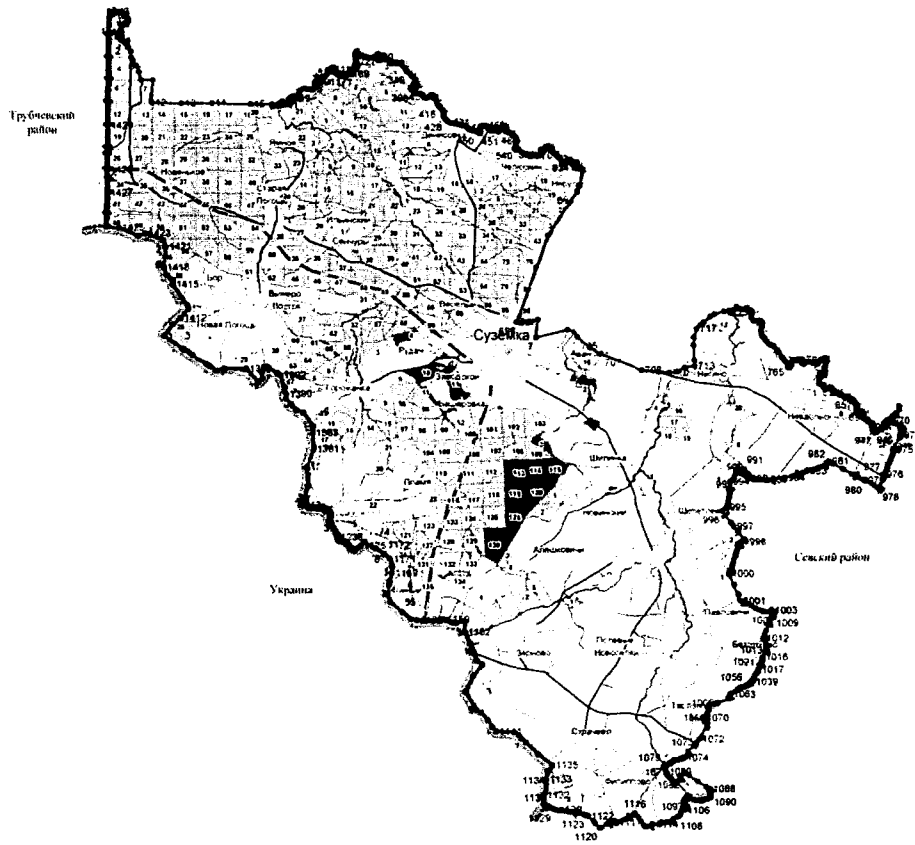
№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
970	52°17'23.8308"	34°20'56.5188"
971	52°17'23.4672"	34°20'56.8716"
972	52°17'16.1196"	34°21'24.3972"
973	52°17'12.5376"	34°21'31.23"

974	52°17'0.942"	34°21'22.2156"
975	52°16'39.3492"	34°21'6.6456"
976	52°16'1.8372"	34°20'42.1044"
977	52°15'59.0004"	34°20'41.7372"
978	52°15'40.5972"	34°20'31.002"
979	52°15'52.596"	34°19'55.3692"
980	52°15'50.7456"	34°19'54.5376"
981	52°16'20.6184"	34°18'23.6556"
982	52°16'17.6412"	34°18'22.4892"
983	52°16'5.3652"	34°17'29.2596"
984	52°15'53.9136"	34°16'33.816"
985	52°15'50.6196"	34°15'49.2948"
986	52°15'51.4368"	34°15'20.1924"
987	52°15'51.5736"	34°15'16.0848"
988	52°15'51.8904"	34°15'7.8696"
989	52°15'52.0812"	34°15'0.54"
990	52°15'54.6444"	34°14'56.3676"
991	52°16'6.1212"	34°14'48.7968"
992	52°16'6.024"	34°14'34.9512"
993	52°15'56.7828"	34°14'27.7368"
994	52°15'46.2168"	34°14'14.4024"
995	52°15'6.7788"	34°14'7.1556"
996	52°15'1.2708"	34°13'56.1756"
997	52°14'37.5"	34°14'26.1312"
998	52°14'14.55"	34°14'57.6636"
999	52°14'10.644"	34°14'36.2472"
1000	52°13'24.7764"	34°14'15.7092"
1001	52°12'44.1"	34°14'45.2292"
1002	52°12'29.3004"	34°15'42.5196"
1003	52°12'30.1608"	34°16'4.8828"
1004	52°12'28.4724"	34°16'11.2944"
1065	52°10'7.9464"	34°13'52.7268"
1066	52°10'7.6944"	34°13'50.2464"
1067	52°10'6.1104"	34°13'44.8104"
1068	52°10'4.3608"	34°13'32.5056"
1069	52°9'57.6288"	34°13'29.0388"
1070	52°9'43.56"	34°13'16.1292"
1071	52°9'36.99"	34°13'28.0776"
1073	52°9'5.5116"	34°13'0.678"
1074	52°8'42.2232"	34°12'28.1448"
1075	52°8'41.046"	34°12'21.978"
1076	52°8'38.2704"	34°12'3.5568"
1077	52°8'33.4068"	34°11'53.9844"
1078	52°8'33.3816"	34°11'53.934"
1079	52°8'27.9492"	34°11'37.7952"
1080	52°8'20.1156"	34°11'44.8152"
1081	52°8'16.2348"	34°11'47.4828"
1082	52°8'13.4736"	34°11'49.9704"
1083	52°8'12.8652"	34°11'51.594"
1084	52°8'9.1932"	34°11'58.3224"



1085	52°8'3.138"	34°12'9.6408"
1086	52°8'12.894"	34°12'21.834"
1087	52°8'18.4596"	34°12'32.184"
1088	52°7'54.9768"	34°13'35.9112"
1089	52°7'51.3336"	34°13'33.3192"
1090	52°7'48.7524"	34°13'39.1836"
1091	52°7'42.7152"	34°13'37.9848"
1092	52°7'38.1324"	34°13'19.8084"
1093	52°7'37.6104"	34°13'10.5492"
1094	52°7'40.0332"	34°12'46.8576"
1095	52°7'42.726"	34°12'42.3828"
1096	52°7'41.7864"	34°12'37.2852"
1097	52°7'40.548"	34°12'36.8892"
1098	52°7'39.936"	34°12'36.7632"
1099	52°7'39.1836"	34°12'36.036"
1100	52°7'38.8668"	34°12'35.4564"
1101	52°7'38.046"	34°12'33.8724"
1102	52°7'35.0112"	34°12'31.914"
1103	52°7'31.5552"	34°12'32.3028"
1104	52°7'28.1316"	34°12'33.4044"
1105	52°7'24.7548"	34°12'35.0532"
1106	52°7'21.3096"	34°12'32.3748"
1107	52°7'18.7968"	34°12'24.5592"
1108	52°7'10.6212"	34°12'14.3784"
1109	52°7'7.3704"	34°12'4.194"
1110	52°7'3.1404"	34°11'53.2716"
1111	52°7'2.3916"	34°11'46.68"
1112	52°7'2.208"	34°11'33.7812"
1113	52°6'59.5224"	34°11'26.97"
1114	52°6'58.9356"	34°11'12.8508"
1115	52°6'56.412"	34°10'51.7404"
1116	52°7'15.6684"	34°10'27.7068"
1117	52°7'0.0876"	34°9'39.7008"
1118	52°7'3.3852"	34°9'36.4032"
1119	52°6'57.96"	34°9'16.8876"
1120	52°6'52.1496"	34°8'59.2944"
1121	52°6'58.5468"	34°8'48.3432"
1122	52°7'9.7572"	34°8'30.8796"
1123	52°7'11.0208"	34°8'27.2724"
1124	52°7'12.5868"	34°8'19.3128"
1125	52°7'14.5596"	34°8'7.0548"
1126	52°7'14.1024"	34°8'0.9204"
1127	52°7'15.5964"	34°7'48.8244"
1128	52°7'18.3252"	34°7'9.282"
1129	52°7'19.632"	34°7'3.3024"
1130	52°7'22.7532"	34°6'52.3764"
1131	52°7'23.7144"	34°6'43.3152"

Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Суземское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областные округа	Административные районы	Остаточный уезд	Районный центр
Государственная граница	Граница между областями	Граница между районами	Граница между уездами	Граница между населенными пунктами
ДОРОГИ				
Федеральные трассы	Республиканские дороги	Муниципальные дороги	Железные дороги	Населенные пункты
				НОМЕРА
				25

56. БООО(ООиР) «Унечское»:

Северная: от пересечения дороги Павловка-Новая Жизнь на восток по административной границе Мглинского и Унечского районов в точке 659 на восток через точки 660, 661, 662 до юго-запад угла квартала 68 урочища Южное, Южного участкового лесничества в точке 663, далее по южной границе кварталов 68, 69, 73, 72 до юго-восточного угла квартала 72 того же урочища в точке 692, далее от точки 692 на юго-восток по северной границе кварталов 7, 8, 9 урочища Рассухское, Рассухское участковое лесничества до пересечения административной границы Мглинского и Унечского районов и автодороги Рассуха-Разрытое в точке 700, далее на юг по восточной границе квартала 9 того же урочища до пересечения автодороги Рассуха-Разрытое с восточной границей квартала в точке 701. Далее на юг от точки пересечения автодороги Рассуха-Разрытое с восточной границей квартала 9 урочища Рассухское, Рассухское участковое лесничества в точке 227 через точки 225, 223, 222, 220, 219, 218-213, 212, 211, 210, 208 по автодороге Рассуха-Разрытое через н. п. Лиски до железнодорожной станции Рассуха в точке 206, далее на восток по железной дороге Гомель-Брянск через н. п. Староселье до пересечения железной дороги с административной границей Унечского и Почепского районов в точке 186.

Восточная: от пересечения железной дороги Брянск-Гомель с административной границе Унечского и Почепского района в точке 1467 на юг через точки 1466, 1465, 1464, 1463 до пересечения административной границы Унечского и Почепского района с рекой Деревенья в точке 1462, далее на юго-восток вверх по среднему течению реки Деревенья до точки 1395, далее от точки 1395 на юг по административной границе Унечского и Почепского района через точки 1394, 1393, 1392, 1391, 1390 до пересечения административной границы Унечского и Почепского района с рекой Деревенья в точке 1388, далее на юг по среднему течению реки Деревенья до точки 1329, далее от точки 1329 по административной границе Унечского и Почепского района через точки 1328, 1326, 1325, 1324, 1323, 1322, 1321, 1320, 1319, 1318, 1316, 1315, 1314, 1310, 1309, 1308, 1306, 1305, 1304, 1303, 1302, 1301, 1300 до пересечения административных границ Унечского, Почепского и Стародубского районов в точке 1299.

Южная: от пересечения административных границ Унечского, Почепского и Стародубского районов в точке 1299 через точки 1298, 1297, 1296, 1293, 1292, до пересечения административной границы Унечского и Стародубского районов с рекой Бойня в точке 1291, далее на запад по среднему течению реки Бойня по административной границе Унечского и Стародубского районов до точки 1095, далее на северо-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов от точки 1095, до западной границы квартала 2 урочище СПК Рассвет, Рассухское участковое лесничество в точке 1094, далее по западной границе квартала 2 того же урочища до точки 1046 от точки 1046 на северо-запад по

административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 1045, 1044, 1043, 1042, 1040, 1039, 1038 до северной границы квартала 1 урочища КХ Красный Путиловец, Стародубское участковое лесничество, в точке 1037, далее по северным границам квартала 1 того же урочища до точки 1032 от точки 1032 на запад по административной границе Унечского и Стародубского районов до пересечения административной границы с рекой Рассуха в точке 1031, далее на юго-запад по среднему течению реки Рассуха до точки 995 от точки 995 на юго-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 994, 993, 992, 991, 989, 988, 987, 986 до пересечения административной границы с рекой Тростянка в точке 985, далее на юго-запад по среднему течению реки Тростянка до точки 938 после на юг по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 937, 936, 935, 934, 933 до пересечения административной границы с рекой Тростянка в точке 931, далее на юг по среднему течению реки Тростянка до точки 867 от точки 867 на юго-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 866, 865, 864, 863, 862, 861 до северной границы квартала 1 урочища С-з Беорновичский, Стародубское участковое лесничество, в точке 861, далее на запад по административной границе Унечского и Стародубского районов вдоль северных границ кварталов 1, 5, 4, 3, 2 того же урочища до северо-западного угла квартала 2 того же урочища в точке 855 после на северо-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 854, 853, 852, до пересечения административной границы с рекой Репчинка в точке 851, далее на запад по среднему течению р. Репчинка до точки 829 от точки 829 на запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 828, 827, 826, 825 до северо-восточного угла квартала 2 урочища К-з Вперед, Стародубское участковое лесничество, далее на запад по северной границе квартала 2 того же урочища до северо-западного угла квартала 2 того же урочища после на запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 821, 820, 819, 818, 817-801, 799, 798, 797, 796, 795, 794 до юго-восточного угла квартала 1 урочища КХ им Гагарина, Стародубское участковое лесничество, далее северо-запад по северной границе квартала 1 того же урочища до северо-западного угла квартала 1 того же урочища после на северо-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 789, 788, 787, 786, 785, 784 до пересечения административной границы с восточной границей квартала 9 урочища Стародубское, Стародубского участкового лесничества, далее на северо-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов вдоль восточной границы кварталов 9, 6, 3, до северо-восточного угла квартала 3 того же урочища, после от угла квартала 3 на запад по административной границе Унечского и Стародубского районов вдоль северной границы кварталов 3 и 2 того же урочища до северо-западного угла квартала 2 того же урочища, далее на юго-запад по административной

границе Унечского и Стародубского районов пересекая железную дорогу Унеча Стародуб вдоль западной границы кварталов 2, 1, 4, 7, 10 урочище Стародубское, Стародубского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 10 того же урочища, далее на юго-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 762, 760, 759, 758, 757, 755, 753, 752, 751, 750, 749, 748, 746, 745, 744, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736 до точки 735 после на северо-запад по административной границе Унечского и Стародубского районов через точки 734, 733, 732, 731, 730, 729, 728, 727, 726, 724, 723, 722, 721, 719, 718, 717, 716, 715, 714, 712, 711, 710, 709, 708, 707, 706, 705 до пересечения Клинцовского Стародубского и Унечского районов в точке 704, далее на север по административной границе Унечского и Клинцовского районов через точки 703, 702, 701, 700, 699, 698, 697, 696 до пересечения административной границы с рекой Днепровкой, далее на северо-запад по верхнему среднему течению р. Днепровка до точки 605, после на запад по административной границе Унечского и Клинцовского районов через точки 604, 603, 602, 601, до юго-западного угла квартала 15 урочище Свободный путь, Унечское участковое лесничество в точке 600, далее на запад по южным границам кварталов 15 и 14 до северо-западного угла квартала 14 того же урочища, после на северо-запад до юго-восточной границы квартала 12 того же урочища в точке 596, далее на северо-восток по западной границе кварталов 12, 11 до северо-западного угла квартала 11 того же урочища в точке 592 от точки 592 на запад по административной границе Унечского и Клинцовского районов через точки 591, 590, до точки 589, далее на северо-запад по административной границе до пересечения с железной дорогой Брянск-Гомель в точке 588.

Северо-западная: от административной границы Клинцовского района по железной дороге Гомель-Брянск до р. Унеча, далее вверх по среднему течению р. Унеча до устья ручья Куровщина, после на юго-восток вверх по среднему течению ручья Куровщина до пересечения с шоссе М-13 Гомель-Брянск в точке 113, далее на восток по шоссе до пересечения с дорогой Березино-Аленовка в точке 86. от точки 86 на северо-запад по этой дороге до точки 79, далее на северо-восток через точки 78, 77, 76, 70, 69, 68 через н. п. Первомайский до реки Жеча, далее по верхнему среднему течению р. Жеча до устья р. Черная в точке 44 от точки 44 по верхнему среднему течению р. Черная до ст. Коробоничи в точке 1. От ст. Коробоничи в точке 33 на север по дороге через точки 32, 31, 30, 29, 28, 27-23, 22, 20, 18, 16-11, 10, 9, 8, 7, 5, 2, далее на север через н. п. Павловка через точки до пересечения административной границы Мглинского и Унечского районов с р. Ильшань в точке 1.

Таблица 135. Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
659	52°55'4.764"	32°50'56.8572"
660	52°54'57.7584"	32°50'47.1192"
661	52°54'43.7256"	32°51'8.0856"
662	52°54'41.1732"	32°51'25.9416"
663	52°54'49.1904"	32°51'33.7176"
692	52°54'56.0484"	32°55'36.5448"
700	52°54'44.0532"	32°57'21.9456"
701	52°54'31.068"	32°57'20.88"
227	52°54'31.068"	32°57'20.88"
225	52°54'31.1616"	32°57'17.7156"
223	52°54'24.0768"	32°57'15.7932"
222	52°54'16.2864"	32°57'11.358"
220	52°54'9.864"	32°57'3.6396"
219	52°54'0.5652"	32°56'58.2648"
218	52°53'48.1236"	32°57'1.1628"
217	52°53'41.8308"	32°57'0.6984"
216	52°53'38.4"	32°57'1.9764"
215	52°53'33.216"	32°57'3.6324"
214	52°53'30.1884"	32°57'3.7368"
213	52°53'24.7776"	32°57'1.5624"
212	52°52'54.9588"	32°57'6.6456"
211	52°52'37.326"	32°57'13.3056"
210	52°52'34.8492"	32°57'15.1164"
208	52°52'4.4652"	32°58'2.6076"
206	52°51'46.4364"	32°58'27.9552"
186	52°52'47.6976"	33°10'35.6376"
1467	52°52'47.6976"	33°10'35.6376"
1466	52°52'38.0676"	33°11'2.022"
1465	52°52'28.002"	33°11'36.6216"
1464	52°52'7.8672"	33°11'27.1932"
1463	52°51'51.5016"	33°11'1.2732"
1462	52°51'33.2136"	33°10'42.9492"
1395	52°51'23.2776"	33°11'10.9248"
1394	52°51'19.5408"	33°11'8.1636"
1393	52°51'22.2336"	33°10'58.2492"
1392	52°50'51.1008"	33°10'30.702"
1391	52°50'48.9192"	33°10'35.0868"
1390	52°50'48.3324"	33°10'39.7884"
1388	52°50'47.7276"	33°10'50.8872"
1329	52°50'47.7276"	33°10'50.8872"
1328	52°50'19.1076"	33°9'59.6556"
1326	52°50'12.6348"	33°10'0.6096"
1325	52°50'12.6348"	33°10'0.6096"
1324	52°49'46.398"	33°10'3.1692"
1323	52°49'33.402"	33°9'53.3448"

1322	52°49'17.4684"	33°9'40.9752"
1321	52°49'10.1172"	33°9'35.0676"
1320	52°48'59.3784"	33°9'28.4472"
1319	52°48'54.9684"	33°9'25.02"
1318	52°48'48.1104"	33°9'23.4648"
1315	52°48'38.6136"	33°9'50.256"
1314	52°48'29.3184"	33°9'49.4568"
1310	52°47'28.932"	33°9'41.6736"
1309	52°47'23.5464"	33°9'41.2632"
1308	52°47'14.3052"	33°9'38.0268"
1306	52°46'38.9928"	33°9'1.0872"
1305	52°46'31.0044"	33°9'1.6272"
1304	52°46'26.382"	33°9'7.6104"
1303	52°46'12.0756"	33°9'3.2472"
1302	52°46'10.2864"	33°9'16.1172"
1301	52°46'2.4672"	33°9'15.4044"
1300	52°45'53.2836"	33°9'16.056"
1299	52°45'39.3444"	33°9'17.0928"
1298	52°45'23.4792"	33°9'5.5656"
1297	52°45'26.1684"	33°8'38.3208"
1296	52°45'22.4028"	33°8'35.7936"
1293	52°45'9.3996"	33°8'12.4224"
1292	52°45'8.0712"	33°8'7.9476"
1291	52°45'6.3972"	33°8'5.6292"
1095	52°45'6.3972"	33°8'5.6292"
1094	52°44'54.2436"	33°3'16.1532"
1046	52°45'35.928"	33°2'57.8688"
1045	52°45'39.4776"	33°2'39.2568"
1044	52°45'42.714"	33°2'33.486"
1043	52°45'57.132"	33°2'48.2208"
1042	52°46'2.1"	33°2'42.576"
1040	52°46'34.3452"	33°2'33.5544"
1039	52°46'29.6436"	33°2'18.5928"
1038	52°46'42.1572"	33°2'15.198"
1037	52°46'45.5988"	33°2'4.0488"
1032	52°46'45.5988"	33°2'4.0488"
1031	52°46'21.5832"	33°0'2.9376"
995	52°46'0.5196"	32°59'32.874"
994	52°45'57.9024"	32°59'32.46"
993	52°45'56.2968"	32°59'32.7552"
992	52°45'52.38"	32°59'35.0412"
991	52°45'49.5756"	32°59'15.0972"
989	52°45'39.6648"	32°58'11.6364"
988	52°45'38.8116"	32°58'3.4824"
987	52°45'32.1048"	32°58'1.1136"
986	52°45'24.5772"	32°58'3.882"
985	52°45'24.5124"	32°58'1.4268"
938	52°45'3.9456"	32°57'40.9464"
937	52°45'3.5892"	32°57'45.1512"
936	52°45'3.4128"	32°58'8.3964"

935	52°44'49.8084"	32°58'9.354"
934	52°44'45.1176"	32°58'10.2072"
933	52°44'37.0608"	32°58'8.3784"
931	52°44'41.658"	32°57'56.6172"
867	52°43'51.1032"	32°57'51.75"
866	52°43'43.9176"	32°58'19.4232"
865	52°43'2.2944"	32°58'21.2484"
864	52°42'49.2876"	32°58'4.5192"
863	52°42'46.152"	32°57'56.6964"
861	52°42'27.1404"	32°56'54.3948"
854	52°42'49.9284"	32°53'21.93"
853	52°42'51.7788"	32°53'12.0012"
852	52°42'49.8672"	32°53'3.2208"
851	52°42'47.2212"	32°52'57.9828"
829	52°42'56.25"	32°52'37.92"
828	52°43'7.6512"	32°52'31.9728"
827	52°43'20.532"	32°52'24.7872"
826	52°43'18.516"	32°52'8.2164"
825	52°43'30.198"	32°51'31.6332"
821	52°43'30.198"	32°51'31.6332"
820	52°43'35.022"	32°49'41.3256"
819	52°43'38.7012"	32°49'38.9172"
818	52°43'34.1436"	32°49'30.6768"
817	52°43'29.6328"	32°49'13.8108"
816	52°43'28.9236"	32°49'9.9084"
815	52°43'28.8048"	32°49'7.266"
814	52°43'28.6464"	32°49'3.8568"
813	52°43'28.2324"	32°49'1.2792"
812	52°43'27.6024"	32°49'0.0912"
811	52°43'26.8896"	32°48'57.9996"
810	52°43'26.5152"	32°48'55.494"
809	52°43'25.716"	32°48'54.234"
808	52°43'24.7908"	32°48'53.7408"
807	52°43'23.9052"	32°48'52.5528"
806	52°43'25.05"	32°48'50.9616"
805	52°43'26.5692"	32°48'50.7636"
804	52°43'28.686"	32°48'49.0428"
803	52°43'30.3384"	32°48'47.1744"
802	52°43'32.3724"	32°48'45.4536"
801	52°43'33.8088"	32°48'43.9308"
799	52°43'36.3072"	32°48'41.5872"
798	52°43'34.4676"	32°48'35.5896"
797	52°43'22.0944"	32°48'20.3364"
796	52°43'6.2652"	32°48'2.4228"
795	52°43'12.4248"	32°47'48.7644"
794	52°43'25.9896"	32°47'11.7168"
789	52°43'46.8912"	32°46'36.246"
788	52°43'53.4828"	32°46'17.5044"
787	52°43'53.5368"	32°46'10.5564"
786	52°43'57.3564"	32°46'2.6868"

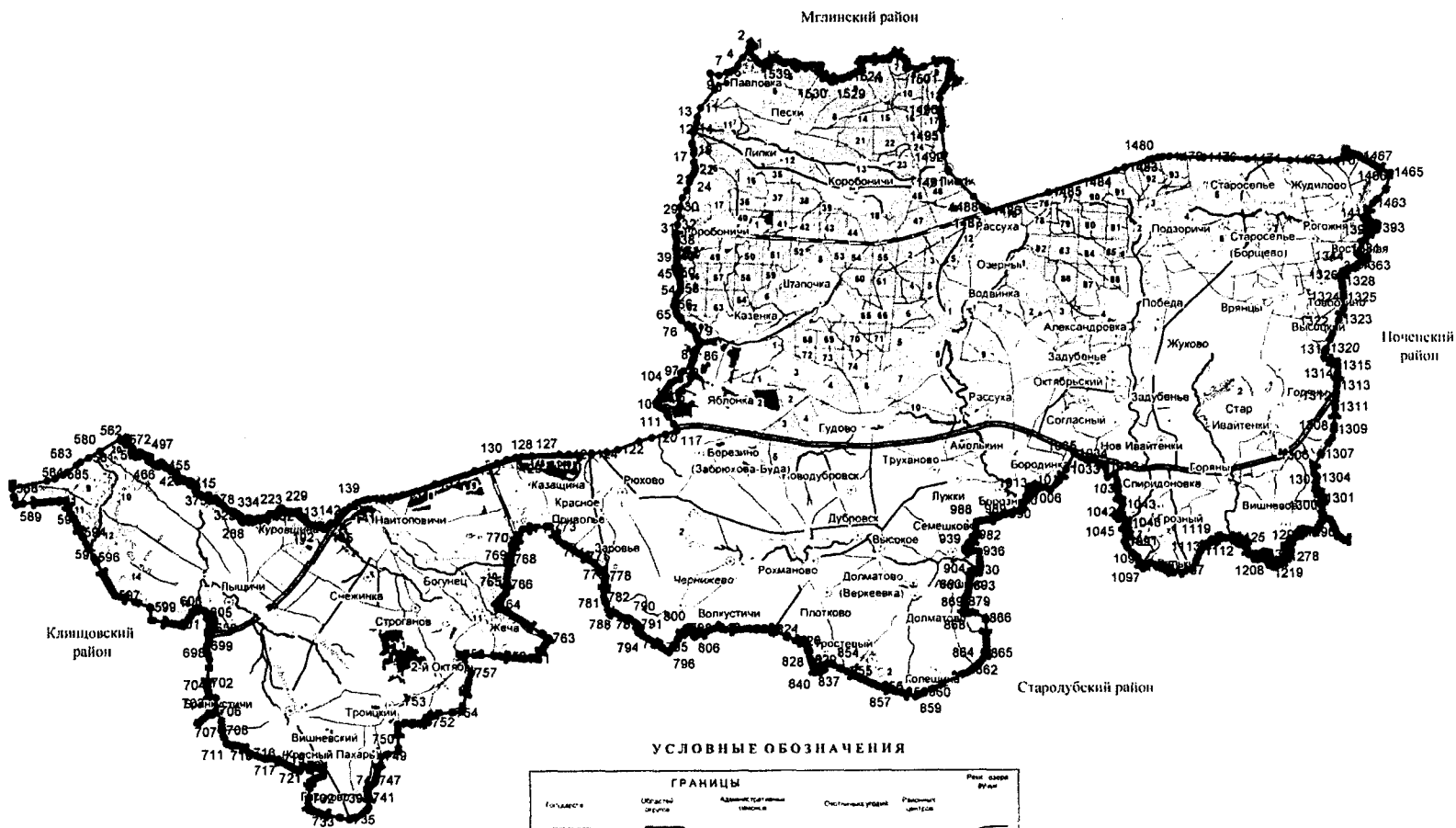


785	52°44'3.876"	32°46'0.7968"
784	52°44'5.8668"	32°45'58.0464"
762	52°42'59.3568"	32°43'44.5872"
760	52°43'1.74"	32°42'39.6828"
759	52°43'2.5968"	32°42'32.8032"
758	52°43'5.2752"	32°41'13.1928"
757	52°42'43.7292"	32°41'36.4596"
755	52°41'57.2064"	32°41'16.9872"
753	52°41'55.5756"	32°40'16.23"
752	52°41'45.1032"	32°40'13.2672"
751	52°41'42.9936"	32°39'12.996"
750	52°41'11.328"	32°39'14.2344"
749	52°41'4.9596"	32°38'40.4376"
748	52°40'41.2932"	32°38'31.182"
746	52°40'34.0788"	32°38'27.4056"
745	52°40'29.6148"	32°38'19.0536"
744	52°40'27.1344"	32°38'12.5844"
742	52°40'19.704"	32°38'14.5032"
741	52°40'16.2372"	32°38'16.5768"
740	52°40'5.4336"	32°38'16.3284"
739	52°40'1.5528"	32°38'12.3576"
738	52°40'1.5528"	32°38'12.3576"
737	52°39'52.884"	32°37'52.0464"
736	52°39'51.6708"	32°37'43.6368"
735	52°39'49.9896"	32°37'38.8416"
734	52°39'58.2048"	32°36'39.4092"
733	52°40'1.6464"	32°36'18.72"
732	52°40'15.7044"	32°36'18.342"
731	52°40'35.58"	32°36'22.0752"
730	52°40'38.19"	32°36'30.5604"
729	52°40'42.4344"	32°36'47.8728"
728	52°40'52.608"	32°36'47.97"
727	52°40'51.3084"	32°36'38.8656"
726	52°40'51.618"	32°36'26.9136"
724	52°40'54.0012"	32°36'6.4908"
723	52°40'48.2232"	32°36'2.8656"
722	52°40'49.9656"	32°35'52.656"
721	52°40'53.6016"	32°35'43.4904"
719	52°41'1.8996"	32°35'20.652"
718	52°41'3.012"	32°35'0.6396"
717	52°41'2.2164"	32°34'53.9688"
716	52°41'9.1644"	32°34'24.312"
715	52°41'17.4084"	32°34'8.3424"
714	52°41'18.8484"	32°34'1.6752"
712	52°41'18.816"	32°33'48.6792"
711	52°41'21.1848"	32°33'41.6628"
710	52°41'20.4684"	32°33'38.6748"
709	52°41'35.8836"	32°33'28.9692"
708	52°41'36.4308"	32°33'31.752"
707	52°41'47.8716"	32°33'29.4084"

706	52°41'59.2332"	32°33'17.3304"
705	52°42'14.76"	32°33'18.45"
704	52°42'16.0488"	32°33'7.2648"
703	52°42'22.6404"	32°33'4.0752"
702	52°42'32.6088"	32°33'2.286"
701	52°42'59.8896"	32°33'5.8032"
700	52°43'13.7424"	32°33'1.2348"
699	52°43'16.0356"	32°33'0.8028"
698	52°43'21.774"	32°33'5.6808"
697	52°43'22.62"	32°33'5.8212"
696	52°43'28.956"	32°33'6.3864"
605	52°43'55.4484"	32°32'59.4168"
604	52°43'58.71"	32°32'46.4496"
603	52°43'59.8116"	32°32'39.318"
602	52°43'39.6588"	32°32'16.6164"
601	52°43'41.5668"	32°31'58.0836"
600	52°43'46.6356"	32°31'11.586"
596	52°45'1.1628"	32°29'20.166"
592	52°46'8.4684"	32°28'22.494"
591	52°46'7.2408"	32°27'58.1256"
590	52°46'5.034"	32°27'1.7352"
589	52°46'3.1692"	32°26'46.5576"
588	52°46'22.7568"	32°26'40.488"
113	52°45'41.976"	32°37'10.8336"
86	52°47'29.5512"	32°48'20.3688"
79	52°47'53.5128"	32°47'58.5276"
78	52°47'56.5656"	32°47'49.5456"
77	52°47'58.6536"	32°47'44.5668"
76	52°48'2.0124"	32°47'39.8544"
70	52°48'25.0848"	32°48'7.6968"
69	52°48'26.5896"	32°48'10.8612"
68	52°48'28.7604"	32°48'17.9136"
44	52°48'28.7604"	32°48'17.9136"
1	52°49'39.6876"	32°48'30.6"
33	52°51'24.3"	32°48'20.5164"
32	52°51'33.5016"	32°48'24.048"
31	52°51'43.3728"	32°48'27.8892"
30	52°51'54.6012"	32°48'29.9268"
29	52°52'5.9088"	32°48'33.7788"
28	52°52'14.6676"	32°48'42.6384"
27	52°52'24.366"	32°48'47.736"
26	52°52'27.7428"	32°48'49.2984"
25	52°52'30.6696"	32°48'51.9336"
24	52°52'32.3508"	32°48'54.252"
23	52°52'35.2164"	32°48'56.7864"
22	52°52'39.1368"	32°48'59.8176"
20	52°52'47.3808"	32°48'56.5956"
18	52°53'2.1588"	32°48'56.502"
16	52°53'10.2372"	32°48'52.9308"
15	52°53'22.6428"	32°48'56.2392"

14	52°53'27.4524"	32°48'58.86"
13	52°53'33.6048"	32°49'2.3952"
12	52°53'40.6968"	32°49'4.548"
11	52°53'51.5292"	32°49'10.8408"
10	52°54'13.3704"	32°49'37.7616"
9	52°54'32.904"	32°49'29.532"
8	52°54'30.1536"	32°49'46.83"
7	52°54'33.8652"	32°50'2.7168"
5	52°54'36.3528"	32°50'17.3364"
2	52°55'2.8704"	32°50'46.122"
1	52°55'7.608"	32°50'52.17"

# Схема границы охотничьего хозяйства БООО (ООиР) «Унечское»



57. Клетнянская РООиР «Клетня» «Клетнянское»:

Северная: от 4 километра Мамаевской ветки по автодороге Клетня – Быстрианка на север до населенного пункта Клетня и далее по автодороге Клетня-Брянск до пересечения с административной границей Клетнянского района в точке с координатами: 53°28'45" с. ш. 33°24'23" в. д.

Восточная: от пересечения автодороги Брянск-Клетня с административной границей Клетнянского района в точке с координатами: 53°28'45" с. ш. 33°24'23" в. д. на юг через точку 139 до северного угла квартала 59 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее на юг по западным границам кварталов 55, 56 указанного урочища, далее по южным границам кварталов 56, 57 того же урочища, по западной границе квартала 61, далее на запад по северной границе квартала 64 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества, далее по северо-восточным границам кварталов 60, 59 того же урочища, далее на восток по северо-западной и северной границам квартала 59, затем на юго-восток по западным границам квартала 64 урочища Дубровское Дубровского участкового лесничества, кварталов 13, 23 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на восток по южной границе квартала 24, затем по западным границам кварталов 33, 43, 54 указанного урочища, далее по южной границе квартала 55 того же урочища, по западным границам кварталов 65, 71, 81, 86 урочища Белоглавльское Белоглавльского участкового лесничества, далее на юго-восток по южным границам кварталов 89, 90 того же урочища, далее по восточным границам кварталов 90, 87 того же урочища, по южным границам кварталов 49, 50 урочища СПК «Луч» Белоглавльского участкового лесничества до его юго-восточного угла, далее через точки 86, 91, 94, 96, 97 до точки 100 (из описания Белоглавльское), далее на запад по северным границам кварталов 7, 6, 5 урочища Клетнянское Косновского участкового лесничества Клетнянского лесничества, далее на юг по западным границам кварталов 5, 23, 39, 58, 75 указанного урочища, квартала 14 урочища СПК «Кульневский» Жирятинского участкового лесничества Выгоничского лесничества, квартала 2 урочища СПК «Княвичский» Жирятинского участкового лесничества до точки 1347, далее через точки 1345, 1339, 1328, 1325, 1323, 1315 до координатной точки 1313.

Южная: от координатной точки 1313 на юг через точки 1311, 1310, 1309, 1307, 1306, 1298, 1295, 1258, 1251, 1249, 1234, 1227, 1226, 1224, 1221, 1218, 1216, 1212 до юго-западного угла квартала 92 урочища Быстрианское Пригородного участкового лесничества Клетнянского лесничества.

Западная: от юго-западного угла квартала 92 урочища Быстрианское Пригородного участкового лесничества Клетнянского лесничества на восток по южным границам кварталов 92, 93, 94, 95 указанного урочища, далее на север по восточным границам кварталов 95, 91, 86, 81, 74, 67, 59, 51 того же урочища, далее по южным границам кварталов 43, 44 того же урочища, далее

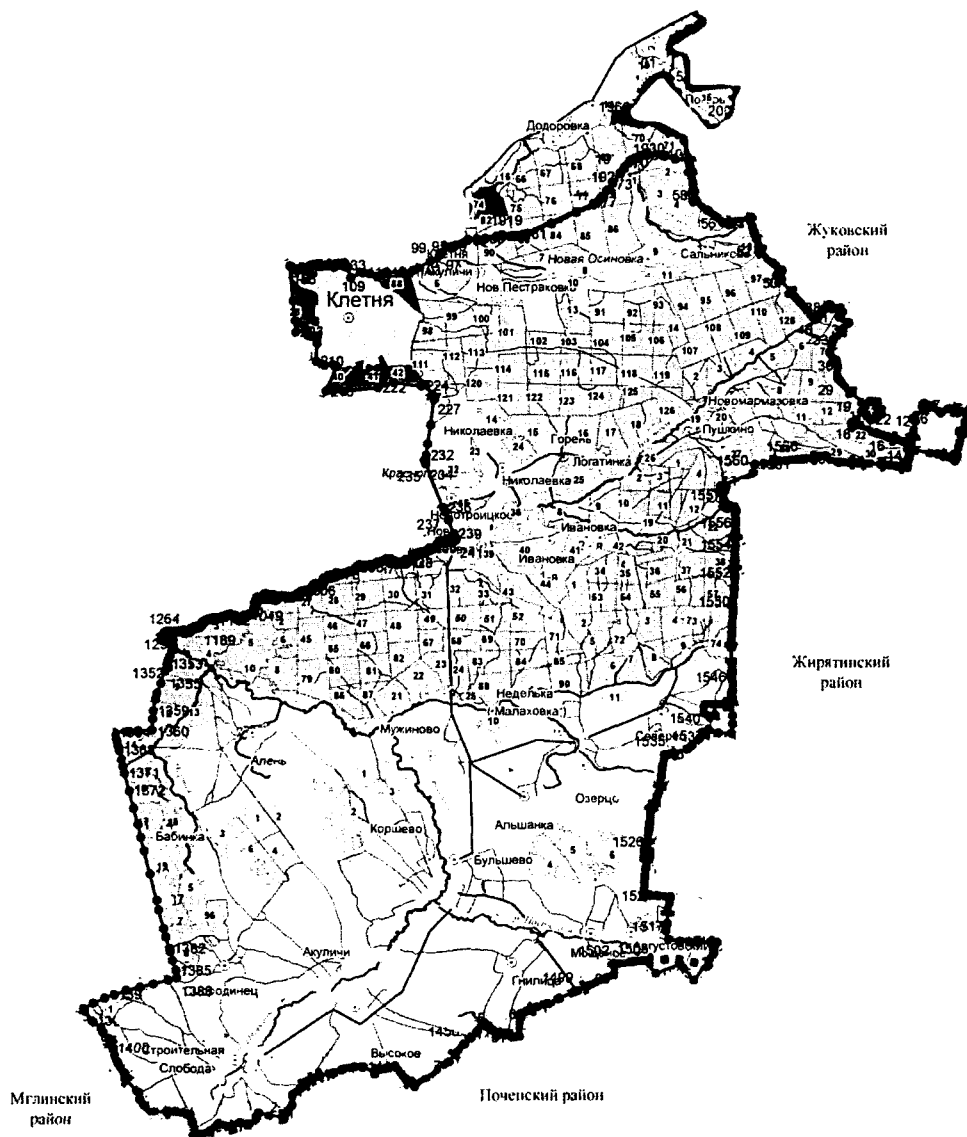
на северо-восток по восточным границам кварталов 44, 35, 28 урочища Быстряное Пригородного участкового лесничества Клетнянского лесничества до реки Быстрая. Далее вверх по среднему течению реки Быстрая до населенного пункта Новотроицкое, далее по автодороге на населенный пункт Клетня до 4 километра Мамаевской ветки.

Таблица 136

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
139	53°24'17.7444"	33°12'18.2232"
86	53°21'26.8992"	33°31'36.66"
91	53°20'41.172"	33°31'13.404"
94	53°20'41.7372"	33°30'48.1716"
96	53°20'48.9012"	33°29'48.246"
97	53°20'29.0724"	33°29'42.5904"
100	53°20'36.2256"	33°27'36.234"
1347	53°17'30.7392"	33°6'58.3164"
1345	53°17'33.8532"	33°6'52.4988"
1339	53°17'39.0804"	33°6'56.2932"
1328	53°17'40.1136"	33°7'10.4016"
1325	53°17'40.6932"	33°7'10.956"
1323	53°17'41.0712"	33°7'12.054"
1315	53°17'41.0604"	33°7'16.8564"
1313	53°17'40.434"	33°7'17.5908"
1311	53°17'41.1144"	33°7'19.2684"
1310	53°17'41.4924"	33°7'19.7004"
1309	53°17'41.7552"	33°7'19.8804"
1307	53°17'41.7948"	33°7'20.4672"
1306	53°17'41.4168"	33°7'20.6868"
1298	53°17'41.1468"	33°7'24.8412"
1295	53°17'41.3412"	33°7'25.9536"
1258	53°17'42.6228"	33°7'35.8104"
1251	53°17'41.0604"	33°7'38.2944"
1249	53°17'41.0784"	33°7'39.2916"
1234	53°17'41.7588"	33°7'44.9292"
1227	53°17'43.8972"	33°7'45.2712"
1226	53°17'44.5308"	33°7'45.2964"
1224	53°17'44.988"	33°7'46.0488"
1221	53°17'44.1492"	33°7'46.4772"
1218	53°17'43.7532"	33°7'47.4276"
1216	53°17'44.1636"	33°7'48.1836"
1212	53°17'45.7548"	33°7'50.5272"

Схема границы охотничьего хозяйства  
 Клетнянская районная общественная организация  
 «Районное общество охотников и рыболовов «Клетня»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городских земель	Прочих земель-пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по кадастровым границам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесничества
				Речи озера ручьи
				НОМЕРА
				25
				5

58. Жуковская РОООиР «Жуковское»:

Северная: от юго-западного угла квартала 26 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества на восток по южным границам кварталов 26, 31, 32 указанного урочища, далее на юг по западной, затем восточной и северо-западной границам квартала 33 того же урочища, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 22, 29, 27, 19, 25, 18 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 9 того же урочища, далее по южной границе квартала 9, затем по западной, южной и восточной границам квартала 12 того же урочища, далее на север по восточным границам кварталов 11, 10, 7, 4, 5 до западного угла квартала 30 урочища СПК «Хотмировский» Рогнединского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее на юго-восток по юго-западной границе квартала 30 указанного урочища, далее по западным границам кварталов 74, 88 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее на восток по южным границам кварталов 88, 89 того же урочища, затем по западным границам кварталов 93, 96, 99, по южным границам кварталов 99, 100 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества, далее по западной и южной границам квартала 102 до юго-восточного угла квартала 102 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества, далее на юго-восток до точки  $53^{\circ}42'54''$  с.ш.  $33^{\circ}48'1''$  в.д. на реке Ветьма.

Восточная: от точки  $53^{\circ}42'54''$  с.ш.  $33^{\circ}48'1''$  в.д. на реке Ветьма в низ по среднему течению реки Ветьма до устья реки Березна, далее вверх по среднему течению реки Березна до северного угла квартала 14 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее на юго-запад по западным границам кварталов 14, 15, 16 указанного урочища, далее по на восток по южной границе квартала 16 до пересечения с автодорогой Фошня-Поляковка в точке с координатами  $53^{\circ}36'21''$  с. ш.  $33^{\circ}53'54''$  в. д., далее на юго-запад по указанной автодороге через точки с координатами:  $53^{\circ}36'03''$  с. ш.  $33^{\circ}53'35''$  в. д.;  $53^{\circ}35'44''$  с. ш.  $33^{\circ}53'08''$  в. д.;  $53^{\circ}35'28''$  с. ш.  $33^{\circ}52'50''$  в. д.;  $53^{\circ}35'02''$  с. ш.  $33^{\circ}52'22''$  в. д. до координатной точки  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д. Далее через координатные точки:  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д.;  $53^{\circ}33'50''$  с. ш.  $33^{\circ}51'15''$  в. д.;  $53^{\circ}33'40''$  с. ш.  $33^{\circ}50'57''$  в. д.;  $53^{\circ}33'16''$  с. ш.  $33^{\circ}50'49''$  в. д.;  $53^{\circ}33'05''$  с. ш.  $33^{\circ}50'28''$  в. д.;  $53^{\circ}32'43''$  с. ш.  $33^{\circ}50'08''$  в. д. до пересечения с западной границей квартала 8 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества. Далее по западным границам кварталов 8, 25 указанного урочища, по северной границе квартала 24, по восточным границам кварталов 21, 14 того же урочища, далее на юг по западным границам кварталов 14, 21, 22, 43 до пересечения с дорогой Новые Месковичи – Поляковка в координатной точке  $53^{\circ}30'12''$  с. ш.  $33^{\circ}46'54''$  в. д.

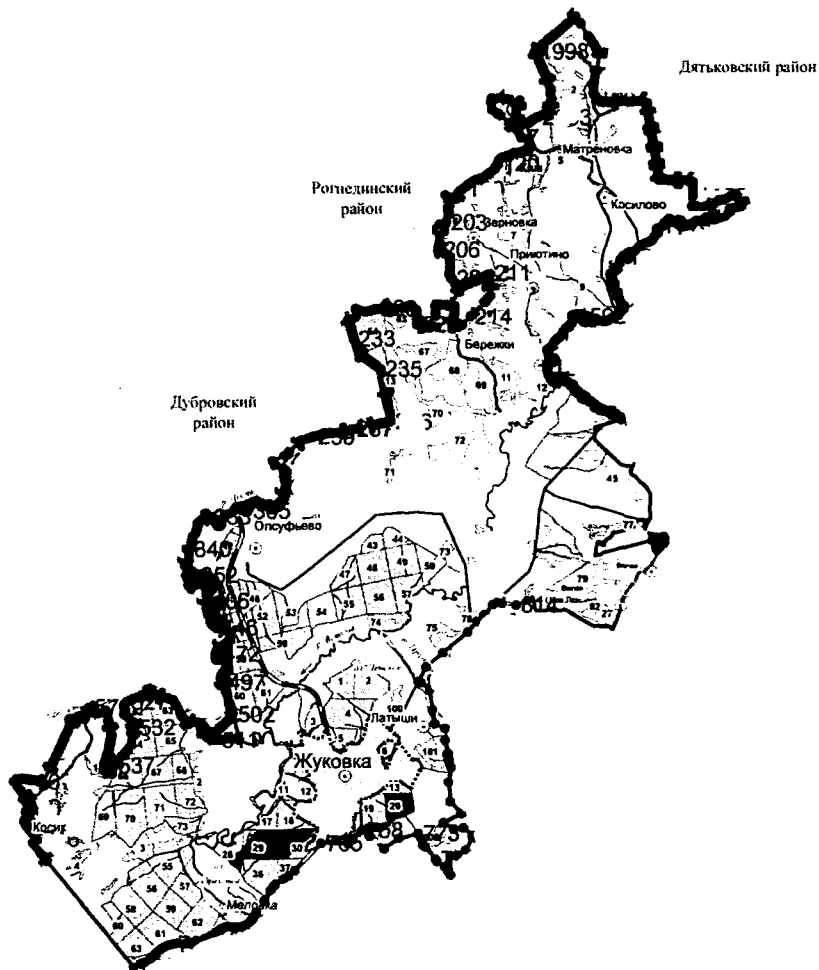
Южная: от координатной точки  $53^{\circ}30'12''$  с. ш.  $33^{\circ}46'54''$  в. д. на северо-запад по дороге Новые Месковичи – Поляковка через координатные



точки: 53°30'25" с. ш. 33°46'39" в. д.; 53°30'46" с. ш. 33°46'04" в. д.; 53°30'53" с. ш. 33°46'01" в. д.; 53°30'59" с. ш. 33°45'56" в. д., через н. п. Новые Месковичи до автодороги 8-26 Жуковка-Ржаница, далее на северо-запад по автодороге 8-26 Жуковка-Ржаница до пересечения с восточной границей квартала 32 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества, далее по восточной и южной границам квартала 32, по восточной границе квартала 39 того же урочища, далее по южным границам кварталов 39, 38 урочища Жуковское Фошнянского участкового лесничества, далее на север по западной границе квартала 38 до пересечения с железной дорогой Жуковка-Клетня, далее на юго-запад по железной дороге до пересечения с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск».

Западная: от пересечения железной дороги Жуковка – Клетня с автодорогой А-141 «Брянск-Смоленск» на северо-запад по автодороге до точки 53°30'37" с. ш. 33°34'22" в. д., далее через координатные точки 53°30'56" с. ш. 33°33'55" в. д., 53°31'11" с. ш. 33°34'5" в. д., 53°31'20" с. ш. 33°33'38" в. д., до р. Ладеяна, далее вниз по среднему течению реки до координатной точки 53°31'40" с. ш. 33°33'54" в. д., далее через точки 53°32'4" с. ш. 33°33'20" в. д., 53°32'7" с. ш. 33°33'26" в. д., 53°32'8" с. ш. 33°33'37" в. д., 53°32'3" с. ш. 33°34'17" в. д., 53°33'5" с. ш. 33°35'8" в. д., до пересечения с р. Белизна, далее вниз по среднему течению р. Белизна до точки 53°33'26" с. ш. 33°35'56" в. д., далее на юго-восток через точки 53°33'18" с. ш. 33°36'1" в. д., 53°33'21" с. ш. 33°36'17" в. д., 53°32'55" с. ш. 33°36'26" в. д., 53°32'15" с. ш. 53°36'10" в. д., 53°32'11" с. ш. 33°36'27" в. д., до пересечения с западной границей квартала 66 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества, затем на северо-восток по западным границам кварталов 66, 64, 62 того же урочища, далее по северным границам кварталов 62, 63, по восточной границе квартала 63 того же урочища до его юго-восточного угла, далее через координатные точки 53°33'4" с. ш. 33°38'51" в. д., 53°36'6" с. ш. 33°39'9" в. д., 53°33'3" с. ш. 33°39'18" в. д., 53°33'0" с. ш. 33°39'22" в. д., 53°32'58" с. ш. 33°39'15" в. д., 53°32'49" с. ш. 33°39'24" в. д., 53°32'49" с. ш. 33°39'28" в. д., 53°33'13" с. ш. 33°40'14" в. д., до юго-западного угла квартала 60 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества, далее на север по западной границе квартала 60 указанного урочища до р. Десна и далее вверх по среднему течению р. Десна до координатной точки 53°37'52" с. ш. 33°41'37" в. д., далее на северо-восток через точки 53°37'59" с. ш. 33°42'4" в. д., 53°38'2" с. ш. 33°42'7" в. д., 53°38'13" с. ш. 33°42'28" в. д., 53°38'18" с. ш. 33°42'53" в. д., 53°38'25" с. ш. 33°44'6" в. д., до юго-западного угла квартала 40 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества, далее по южным границам кварталов 40, 41 того же урочища, затем по восточным границам кварталов 41, 39, 37 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества до юго-западного угла квартала 26 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства  
 Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов  
 «Жуковское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Рек, озера, ручьи
-----	-----	-----	-----	-----
Городские земли	Границы земельных пользователей	Населенных пунктов	Зеленоднка	Границы кварталов по квартальной схеме
-----	-----	-----	-----	-----
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
-----	-----	-----	-----	-----
				НОМЕРА
				Кварталы
				Лесничество
				25
				5

59. ООО «Охотхозяйство «Палужское»:

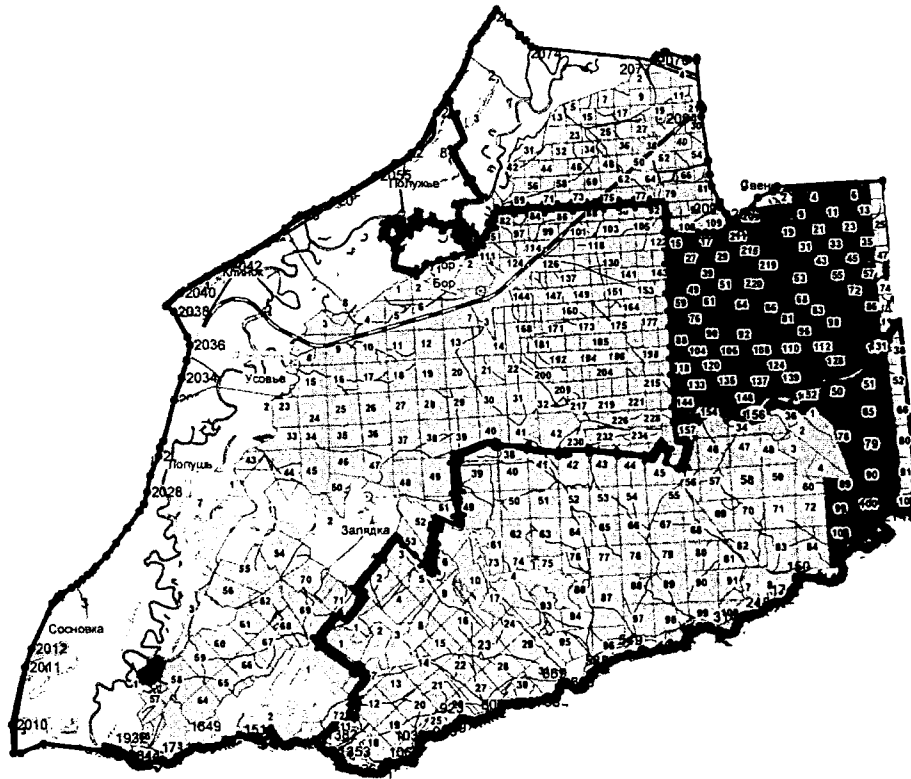
Северная: от точки 53°11'34" с.ш. 33°13'55" в.д. на автодороге Брянск-Выгоничи на восток через населенный пункт Добрунь через точки 53°11'6" с.ш. 34°14'37" в.д., 53°11'4" с.ш. 34°14'35" в.д., 53°10'53" с.ш. 34°14'57" в.д. до северо-западного угла квартала 1 урочища Деснянское Полужского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее по северо-восточной границе квартала 4 и восточным границам кварталов 4,12,21,30,41,54,67,81,94,109 этого же урочища, далее по северным границам кварталов 211,209, 1-7 урочища Стяжновское Стяжновского участкового лесничества Брянского лесничества до северо-восточного квартала 7 указанного урочища и до железной дороги Брянск – Суземка.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 7 урочища Стяжновское Стяжновского участкового лесничества на юг по железной дороге Брянск-Суземка до пересечения с р. Ревна.

Южная: от пересечения железной дороги Брянск-Суземка с р. Ревна на запад вниз по среднему течению реки до ее впадения в р. Десна, далее вниз по среднему течению р. Десна до точки с координатами: 52°58'05" с.ш. 34°01'16" в. д., далее по автодороге через населенный пункт Переторги до пересечения с автодорогой Брянск-Трубчевск.

Западная: от пересечения с автодорогой Брянск-Трубчевск на север по этой автодороге через населенные пункты Выгоничи, Полужье до точки 53°11'34" с.ш. 33°13'55" в.д. в населенном пункте Добрунь.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Охотхозяйство» Палужское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей обузов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городских земель	Прочих земель пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по масштабным аэрофотоснимкам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Леончества
				25
				5

60. ООО «Евролюкс»:

Северная: от юго-западного угла квартала 56 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества на восток по южным границам кварталов 56, 57, 58, 59 того же урочища, далее на юго-восток до юго-западного угла квартала 60 урочища Южное Южного участкового лесничества, затем на северо-восток по административной границе Мглинского и Унечского районов через точки 1067, 1074, 1084 до юго-восточного угла квартала 48 урочища Южное Южного участкового лесничества, далее на восток через точки 1095, 1102 до пересечения с рекой Судынка в точке 1105.

Восточная: от точки 1105 на реке Судынка вниз по среднему течению реки до точки 1172, далее по дороге на юг через точки 1175, 1178, 1179, 1 до н. п. Павловка и далее по дороге через точки 10, 14, 18, 23, 29 до пересечения с железной дорогой Брянск-Гомель в точке 33.

Южная: от пересечения дороги с железной дорогой Брянск-Гомель в точке 33 на юго-запад по железной дороге через населенные пункты Унеча, Старая Гута, Робчик до пересечения с административной границей Унечского и Клинцовского районов в точке 76.

Западная: от пересечения железной дороги Брянск-Гомель с административной границей Унечского и Клинцовского районов в точке 76 на север до юго-западного угла квартала 62 урочища Унечское Унечского участкового лесничества Унечского лесничества, далее по западным границам кварталов 62, 61 того же урочища до западного угла квартала 61, далее на север через точки 85, 86 до пересечения с р. Унеча в точке 92, затем вверх по среднему течению реки до точки 211, далее на север через точки 214, 215, 221, 222, 226, 230 до пересечения с рекой Дерка в точке 232, далее вверх по среднему течению реки Дерка до северо-восточного угла квартала 74 урочища Борковское Борковского участкового лесничества Клинцовского лесничества, затем на запад по северным границам кварталов 74, 73, 72 указанного урочища до северного угла квартала 72 того же урочища, далее на север до южного угла квартала 17 урочища СПК «Красновичский» Унечского участкового лесничества Унечского лесничества, затем на северо-запад по южным границам указанного квартала и квартала 1 урочища Унечское Унечского участкового лесничества, далее по западным границам кварталов 1, 2, 3 урочища Унечское, квартала 16 урочища СПК «Красновичский» Унечского участкового лесничества до точки 480, далее через точки 484, 486, 488 до пересечения с р. Ельня в точке 489. Далее вверх по среднему течению реки Ельня до точки 578, затем на север через точки 583, 586, 588, 591, 596, 599 до пересечения с рекой Ельня в точке 603, затем вниз по среднему течению реки Ельня до примыкания к ней с левой стороны старицы в точке 612, далее по старице через точки 616, 646, 651 до пересечения с рекой Ельня в точке 652 и далее вверх по среднему течению реки Ельня до точки 673. Далее на север через точки 675, 677, 680 до

пересечения с рекой Ельня в точке 681, затем вверх по среднему течению реки Ельня до точки 1027 и далее на северо-восток через точки 1028, 1034 до юго-западного угла квартала 78 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества. Далее на восток по южным границам кварталов 78, 79 указанного урочища, на север по восточной границе квартала 79 того же урочища до юго-западного угла квартала 56 урочища Южное Южного участкового лесничества Мглинского лесничества.

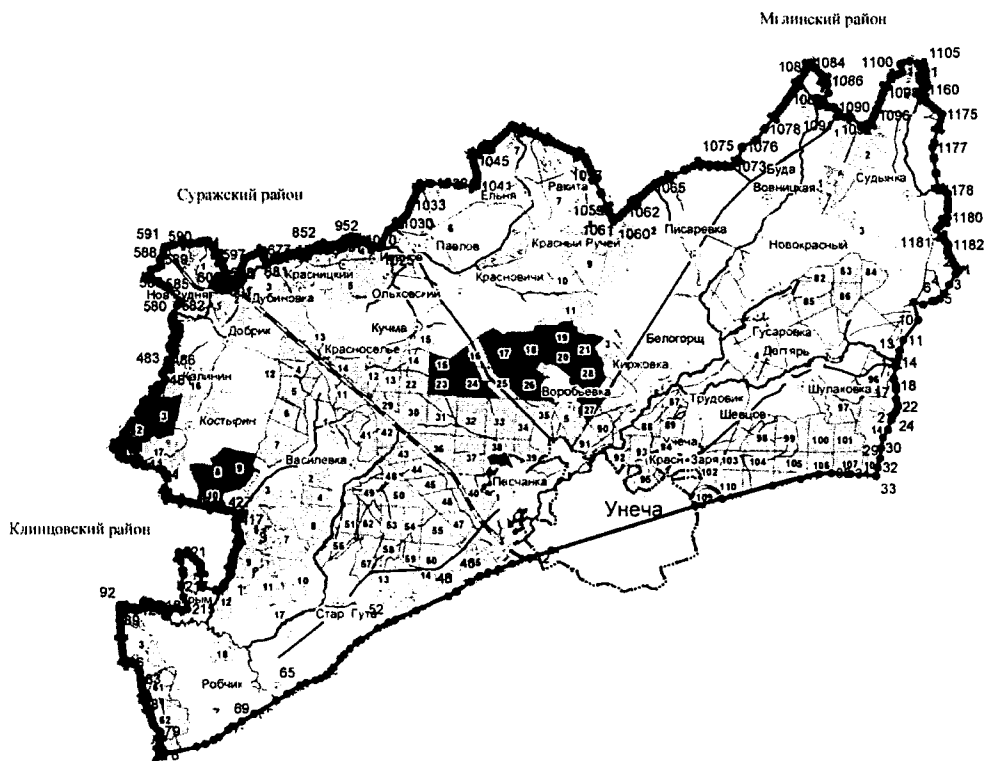
Таблица 137

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1067	52°56'50.5644"	32°42'11.772"
1074	52°56'50.5644"	32°42'11.772"
1084	52°58'53.2488"	32°46'23.7576"
1095	52°58'48.3204"	32°46'31.818"
1102	52°58'50.9448"	32°49'8.6304"
1105	52°58'49.026"	32°49'51.5244"
1172	52°58'49.026"	32°49'51.5244"
1175	52°57'56.1132"	32°50'24.306"
1178	52°56'34.0944"	32°50'15.7776"
1179	52°56'30.3648"	32°50'33.2484"
1	52°55'7.608"	32°50'52.17"
10	52°54'13.3704"	32°49'37.7616"
14	52°53'27.4524"	32°48'58.86"
18	52°53'27.4524"	32°48'58.86"
23	52°52'35.2164"	32°48'56.7864"
29	52°52'5.9088"	32°48'33.7788"
33	52°51'24.3"	32°48'20.5164"
76	52°46'22.7568"	32°26'40.488"
85	52°48'2.7576"	32°25'57.1872"
86	52°48'3.2868"	32°25'37.3728"
92	52°49'5.5848"	32°25'29.7732"
211	52°48'53.1504"	32°26'54.9168"
214	52°49'1.7976"	32°27'2.8116"
215	52°49'1.6284"	32°27'32.4252"
221	52°50'3.9048"	32°27'16.9884"
222	52°50'3.426"	32°27'34.9668"
226	52°49'52.8276"	32°27'52.9812"
230	52°49'52.8276"	32°27'52.9812"
232	52°49'23.2032"	32°28'35.2884"
480	52°53'4.9452"	32°26'44.934"
484	52°53'22.6752"	32°27'1.5516"
486	52°53'32.298"	32°26'56.4576"
488	52°53'41.6256"	32°27'10.8252"
489	52°53'43.53"	32°27'1.0548"
578	52°53'43.53"	32°27'1.0548"
583	52°54'37.0044"	32°27'18.576"

586	52°55'3.9108"	32°26'20.5152"
588	52°55'15.2688"	32°26'45.9888"
591	52°55'35.58"	32°26'51.3024"
596	52°55'42.4344"	32°28'10.9524"
599	52°55'4.4688"	32°28'43.5216"
603	52°54'59.4396"	32°28'40.818"
612	52°54'59.4396"	32°28'40.818"
616	52°54'52.4088"	32°28'22.3032"
646	52°54'54.4356"	32°28'40.4364"
651	52°54'54.4356"	32°28'40.4364"
652	52°54'54.2448"	32°28'56.892"
673	52°54'59.3928"	32°29'7.872"
675	52°55'4.6308"	32°29'5.0892"
677	52°55'31.854"	32°29'50.4348"
680	52°55'17.742"	32°29'56.3244"
681	52°55'21.9252"	32°30'14.6628"
1027	52°55'34.5468"	32°33'24.9588"
1028	52°55'51.9132"	32°33'37.4292"
1034	52°56'21.6096"	32°34'19.1064"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Евролюкс»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				Решающая линия
Государств	Областей округов	Административных районов	Остальные участки	Районных центров
Городские земли	Прочие земли пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Границы хуторов по старинным просекам
ДОРОГИ				НОМЕРА
Республиканского значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Квадратов
			Населенные пункты	Поселения
				25 (3)



61. ООО «Русак»:

Северная: от населенного пункта Кретово на север вниз по среднему течению р. Ягодка до координатной точки 141\*, далее на север через точку 136 до точки 135, далее на юго-восток по юго-западной границе квартала 30 урочища Щегловское Щегловского участкового лесничества, далее на восток по южной границе квартала 3 урочища СПК «Лески» Щегловского участкового лесничества до его юго-восточного угла, далее через точки 129-124 до пересечения с р. Козья в точке 123, далее вниз по среднему течению реки до её впадения в р. Калахва, далее вниз по среднему течению р. Калахва до устья ручья Шум, далее вверх по течению ручья Шум до точки 34.

\*- точки из описания «Бартынь»

Восточная: от точки 34 на юго-восток через точки 529, 526, 523, 519, 516, 514, 511, 510, 507, 502, 501, 498, 496 – 490, 486, 483, 481, 480, 477, 476, 474, 470, 469, 467, 466 до пересечения с р. Черенок в точке 464, далее вниз по среднему течению р. Черенок до точки 349, далее через точки 348, 347 до пересечения с р. Водоча в точке 343, далее вниз по среднему течению р. Водоча до точки 182, далее через точки 180, 178, 175, 173, 172, 170, 168, 167, 164, 162, 160 – 135, 132, 131, 128 до пересечения с р. Ленча в точке 127, далее вниз по течению р. Ленча до соединения с мелиоративным каналом в точке 58, далее на запад по каналу до р. Велюга, далее вниз по среднему течению р. Велюга до северо-восточного угла квартала 45 урочища Жучковское Дубравского участкового лесничества Дмитровского лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 45 указанного урочища до его юго-восточного угла.

Южная: от юго-восточного угла квартала 45 урочища Жучковское Дубравского участкового лесничества Дмитровского лесничества на запад по южным границам кварталов 45 – 41 того же урочища до пересечения с восточной просекой квартала 104 урочища Радогощское Погребского участкового лесничества Брасовского лесничества, далее на юг восточной просеке и на запад по южной границе квартала 104 указанного урочища до пересечения с р. Нерусса в точке (широта: 52,5063° долгота 34,9227°), далее вниз по среднему течению р. Нерусса до моста у н. п. Чернево в точке (широта: 52,5065° долгота 34,9026°).

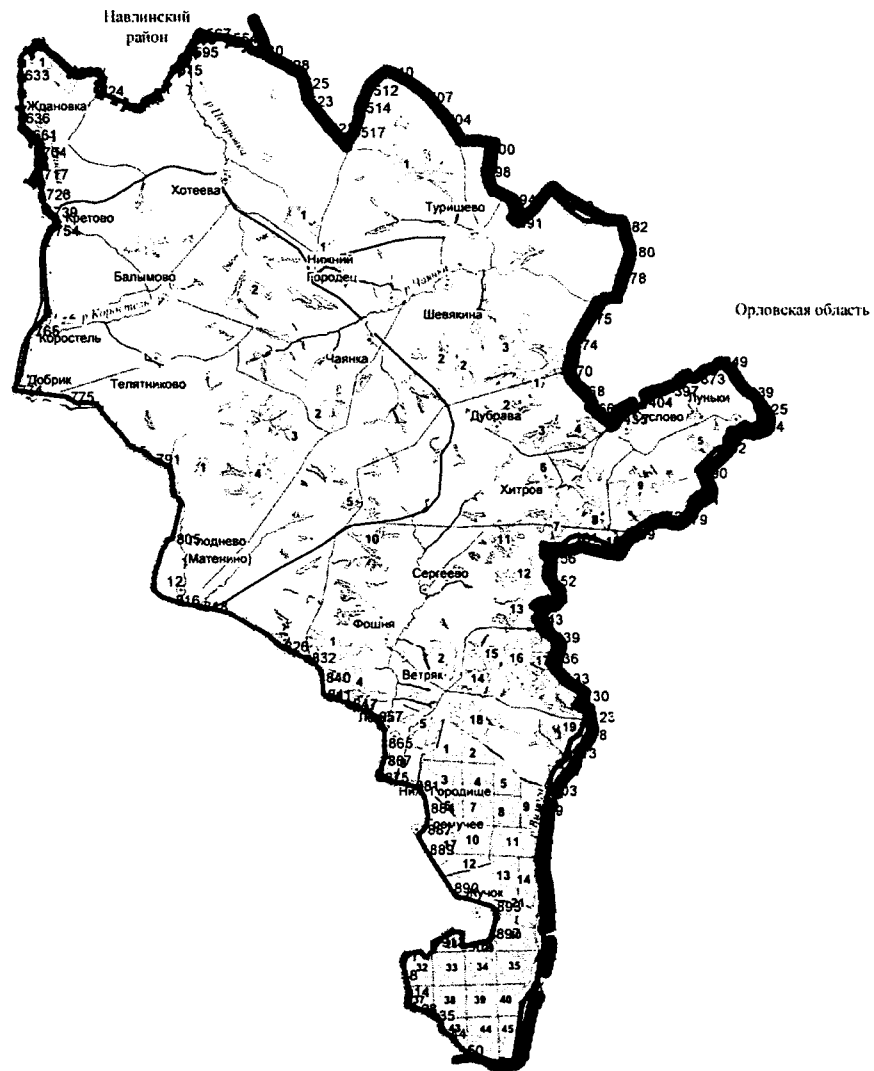
Западная: от точки у моста (широта: 52,5065° долгота 34,9026°) на север по проселочной дороге через точки: широта 52,5131° долгота 34,905°; широта 52,5399° долгота 34,9242° до населенного пункта Глубокое (широта: 52,5449° долгота 34,9467°), далее по дороге до населенного пункта Жучок, далее по автодороге через населенные пункты Гремучее, Нижнее Городище до р. Летча, далее вверх по среднему течению р. Летча до населенного пункта Летча, далее на северо-запад по автодороге через населенные пункты Казинка, Глоднево, Перескоки, Добрик и далее по автодороге на север через населенный пункт Коростель до населенного пункта Кретово.

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
141	52°46'58.4688"	34°44'41.1396"
136	52°48'14.7816"	34°44'38.3424"
135	52°48'32.7816"	34°45'11.106"
129	52°47'55.1616"	34°47'5.46"
128	52°47'39.0624"	34°46'52.9392"
127	52°47'22.2216"	34°48'3.7872"
126	52°47'23.9496"	34°48'5.0472"
125	52°47'22.2252"	34°48'11.4948"
124	52°47'30.462"	34°48'20.214"
123	52°47'40.9056"	34°48'52.8624"
34	52°48'23.9076"	34°51'36.4572"
529	52°48'13.0644"	34°52'6.132"
526	52°48'13.0644"	34°52'6.132"
523	52°47'30.1884"	34°53'6.2592"
519	52°46'40.8864"	34°54'20.5956"
516	52°47'15.6372"	34°54'47.5992"
514	52°47'23.1828"	34°54'48.3804"
511	52°47'47.6844"	34°55'4.5588"
510	52°48'1.7712"	34°55'28.5852"
507	52°47'35.3796"	34°56'39.9048"
502	52°46'47.9388"	34°57'38.1384"
501	52°46'47.1576"	34°58'34.9824"
498	52°46'16.1292"	34°58'23.5848"
496	52°45'53.8164"	34°58'38.5068"
495	52°45'54.1692"	34°58'44.31"
494	52°45'46.5624"	34°59'7.368"
493	52°45'33.2352"	34°59'15.6948"
492	52°45'25.5456"	34°59'9.3624"
491	52°45'21.5784"	34°59'20.2848"
490	52°45'54.8712"	35°0'24.6312"
486	52°45'24.0516"	35°1'26.2992"
483	52°45'22.518"	35°2'27.1716"
481	52°45'6.8004"	35°2'32.4636"
477	52°44'1.5792"	35°2'15.432"
476	52°44'1.86"	35°1'45.1452"
474	52°43'12.0108"	35°0'59.904"
470	52°42'43.776"	35°0'51.0264"
469	52°42'34.1244"	35°0'55.9872"
467	52°42'10.17"	35°1'34.0248"
466	52°42'4.2552"	35°1'30.306"
464	52°41'42.882"	35°2'13.8012"
349	52°42'55.5336"	35°5'26.1924"
348	52°42'39.5244"	35°5'48.6852"
347	52°42'38.7396"	35°5'50.532"

343	52°42'29.2104"	35°6'2.3904"
182	52°40'18.5916"	35°4'33.5784"
180	52°40'7.0284"	35°4'19.7328"
178	52°40'5.7864"	35°4'13.728"
175	52°40'6.8016"	35°3'59.1228"
173	52°40'11.3196"	35°3'50.958"
172	52°40'8.8284"	35°3'30.7908"
170	52°39'54.054"	35°2'50.5572"
168	52°39'42.3"	35°2'30.588"
167	52°39'34.1172"	35°2'22.92"
164	52°39'44.9892"	35°1'43.8528"
162	52°39'47.7072"	35°1'15.9888"
160	52°39'38.214"	35°0'48.4524"
159	52°39'37.6092"	35°0'20.7576"
158	52°39'39.9132"	35°0'12.4452"
157	52°39'24.4224"	35°0'12.0816"
156	52°39'23.076"	35°0'23.418"
155	52°39'13.3056"	35°0'18.27"
154	52°39'11.2572"	35°0'18.4284"
153	52°39'2.7252"	35°0'16.5024"
152	52°38'59.0892"	35°0'23.8536"
151	52°38'50.1396"	35°0'30.69"
150	52°38'44.5956"	35°0'37.0836"
149	52°38'41.4564"	35°0'31.5288"
148	52°38'40.3044"	35°0'8.9712"
147	52°38'34.8036"	34°59'56.2992"
146	52°38'31.0668"	34°59'54.2544"
145	52°38'27.7944"	35°0'6.282"
144	52°38'19.9536"	35°0'1.9908"
143	52°38'18.1032"	35°0'0.8676"
142	52°38'15.7092"	35°0'6.2172"
141	52°38'9.078"	35°0'8.3088"
140	52°38'0.9168"	35°0'16.686"
139	52°37'58.8396"	35°0'30.2472"
138	52°37'48.1296"	35°0'36.2952"
137	52°37'40.2312"	35°0'28.4364"
136	52°37'36.5844"	35°0'28.8144"
135	52°37'28.7076"	35°0'25.668"
132	52°37'11.0604"	35°0'49.7016"
131	52°37'0.0948"	35°1'25.4388"
128	52°36'45.2484"	35°1'11.7984"
127	52°36'43.0596"	35°1'27.9804"

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Русак»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Резерв охотничьих угодий
Городская земля	Прочая земельно-пользовательная	Земельно-пользовательная	Заповедника	Границы кварталов по кадастровым процедурам
<b>ДОРОГИ</b>				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Лесничества
				НОМЕРА
				25
				5

62. Дубровская РООиР «Дубрава»:

Северная: от юго-западного угла квартала 4 урочища СПК «Победитель» Рогнединского участкового лесничества Дубровского лесничества на юго-восток по южной границе указанного квартала до точки 53°43'33"с.ш. 33°32'37"в.д., далее через точки 53°43'18"с.ш. 33°32'47"в.д., 53°43'39"с.ш. 33°33'53"в.д., 53°43'25"с.ш. 33°34'30"в.д., 53°43'17"с.ш. 33°34'41"в.д., 53°43'8"с.ш. 33°35'2"в.д., 53°43'00"с.ш. 33°35'14"в.д., 53°42'35"с.ш. 33°35'22"в.д., 53°42'17"с.ш. 33°35'42"в.д., 53°41'39"с.ш. 33°36'46"в.д., 53°41'22"с.ш. 33°37'23"в.д., 53°41'22"с.ш. 33°38'9"в.д., 53°41'26"с.ш. 33°38'19"в.д. до точки 53°41'21"с.ш. 33°38'42"в.д., на реке Десна, далее вниз по среднему течению реки Десна до точки 53°40'2"с.ш. 33°38'59"в.д., далее на северо-восток через точку 53°40'10"с.ш. 33°39'12"в.д., до южного угла квартала 23 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества в точке 53°40'21"с.ш. 33°39'23"в.д., , далее на восток по южной границе указанного квартала до западного угла квартала 27 указанного урочища, далее на северо-восток по северным границам кварталов 27, 28, 29, 30 того же урочища до северного угла квартала 37 урочища Олсуфьевское, Олсуфьевского участкового лесничества.

Восточная: от северного угла квартала 37 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 37, 39, 41 того же урочища, затем на восток по южным границам кварталов 41, 40 и далее через точки 53°38'25"с.ш. 33°44'6"в.д., 53°38'18"с.ш. 33°42'53"в.д., 53°38'13"с.ш. 33°42'28"в.д., 53°38'2"с.ш. 33°42'7"в.д., 53°37'59"с.ш. 33°42'3"в.д., до точки 53°37'53"с.ш. 33°32'37"в.д., на реке Десна, далее вниз по среднему течению реки Десна до северо-западного угла квартала 60 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества, далее на юг по восточной границе квартала 60 до его юго-западного угла.

Южная: от юго-западного угла квартала 60 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества на юго-запад через точки 53°33'13"с.ш. 33°40'14"в.д., 53°32'49"с.ш. 33°39'28"в.д., 53°32'49"с.ш. 33°39'24"в.д., 53°32'58"с.ш. 33°39'14"в.д., 53°33'00"с.ш. 33°39'22"в.д., 53°33'3"с.ш. 33°39'18"в.д., 53°33'6"с.ш. 33°39'9"в.д., 53°33'4"с.ш. 33°38'51"в.д., до юго-восточного угла квартала 63 указанного урочища, далее на северо-запад по северо-восточной границе квартала 63, по северной и западной границам квартала 62, затем по западным границам кварталов 64, 66 того же урочища до координатной точки 53°32'20"с.ш. 33°36'29"в.д., далее через точки 53°32'15"с.ш. 33°36'10"в.д., 53°32'55"с.ш. 33°36'26"в.д., 53°33'21"с.ш. 33°36'17"в.д., 53°33'18"с.ш. 33°36'1"в.д., 53°33'26"с.ш. 33°35'56"в.д., до реки Белизна, далее вверх по среднему течению реки Белизна до точки 53°33'5"с.ш. 33°35'8"в.д., затем на юго-запад через точки 53°32'3"с.ш. 33°34'17"в.д., 53°32'8"с.ш. 33°33'37"в.д., 53°32'7"с.ш. 33°33'37"в.д., 53°32'4"с.ш. 33°33'21"в.д., 53°31'41"с.ш. 33°33'54"в.д., до реки

Ладеяна, далее вверх по течению реки до точки 53°31'21"с.ш. 33°33'38"в.д., далее на юго-запад через точки 53°31'1"с.ш. 33°34'5"в.д., 53°30'56"с.ш. 33°33'55"в.д., 53°30'37"с.ш. 33°34'22"в.д., 53°30'15"с.ш. 33°33'49"в.д., 53°30'5"с.ш. 33°33'51"в.д., 53°29'55"с.ш. 33°34'14"в.д., 53°29'16"с.ш. 33°32'55"в.д., до точки 53°28'14"с.ш. 33°34'22"в.д., на железной дороге Жуковка – Клетня, далее на запад по указанной железной дороге до точки 53°27'49"с.ш. 33°31'37"в.д.

Западная: от точки 53°27'49"с.ш. 33°31'37"в.д. на железной дороге Жуковка – Клетня на северо-запад по дороге через точки 53°27'55"с.ш. 33°31'27"в.д., 53°27'56"с.ш. 33°31'24"в.д., 53°27'59"с.ш. 33°31'19"в.д., 53°28'7"с.ш. 33°31'15"в.д., 53°29'16"с.ш. 33°31'13"в.д., 53°29'25"с.ш. 33°31'24"в.д., 53°29'31"с.ш. 33°31'25"в.д., 53°30'29"с.ш. 33°31'29"в.д., 53°30'34"с.ш. 33°31'33"в.д., 53°30'35"с.ш. 33°31'39"в.д., 53°31'24"с.ш. 33°33'15"в.д., через населенные пункты Алешня, Чугуновка, Шаровка до автодороги А 141 Брянск-Рославль и далее на северо-запад по автодороге через населенные пункты Забелизна, Пеклино, Черкасская Алешня до поворота на населенный пункт Дубровка, далее по автодороге «Брянск – Рославль» - Рогнедино на север через населенные пункты Заря, п. г. т. Дубровка, Карловка до юго-западного угла квартала 4 урочища СПК «Победитель» Рогнединского участкового лесничества Дубровского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства ООиР «Дубровское» «Дубрава»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Особый участок	Районный центр
Городская земля	Прочая земля государственной	Надворный участок	Заповедник	Граница охотничьего хозяйства
Федерального значения	Районного значения	Местного значения	Железные	Квадратов
			Надворный пункт	Границы
				НОМЕРА
				25 (5)

63. ОАО «Дятьково-ДОЗ» «Бытошское»:

Северная: от северо-западного угла квартала 4 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества на восток по северным границам кварталов 4, 5 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 5, далее по восточным границам кварталов 5, 11 того же урочища до северо-западного угла квартала 12, затем по северным просекам кварталов 12, 13 урочища Бытошское до северо западного угла квартала 14, затем по северо-западной границе квартала 14, западной границе квартала 6 до пересечения с р. Батенька, далее вверх по р. Батенька до северо-западного угла квартала 1 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее по северным границам кварталов 1, 2, 3 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 3 того же урочища, далее на север по западной границе квартала 1 урочища СПК «Немеречский» Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества, далее по северным границам кварталов 1, 2 указанного урочища через точки  $53^{\circ}52'57''$  с.ш.,  $33^{\circ}59'52''$  в.д.,  $53^{\circ}52'56''$  с.ш.,  $33^{\circ}59'53''$  в.д.,  $53^{\circ}52'54''$  с.ш.,  $34^{\circ}0'2''$  в.д.,  $53^{\circ}52'53''$  с.ш.,  $34^{\circ}0'5''$  в.д.,  $53^{\circ}52'52''$  с.ш.,  $34^{\circ}0'5''$  в.д. до точки  $53^{\circ}52'50''$  с.ш.,  $34^{\circ}0'12''$  в.д. на р. Ветьма.

Восточная: от точки  $53^{\circ}52'50''$  с.ш.,  $34^{\circ}0'12''$  в.д. вниз по среднему течению р. Ветьма до устья ручья Ивоток, далее вверх по среднему течению ручья Ивоток до устья ручья Велениха, далее вверх по среднему течению ручья Вилениха до его пересечения с автодорогой Ивот-Сельцо.

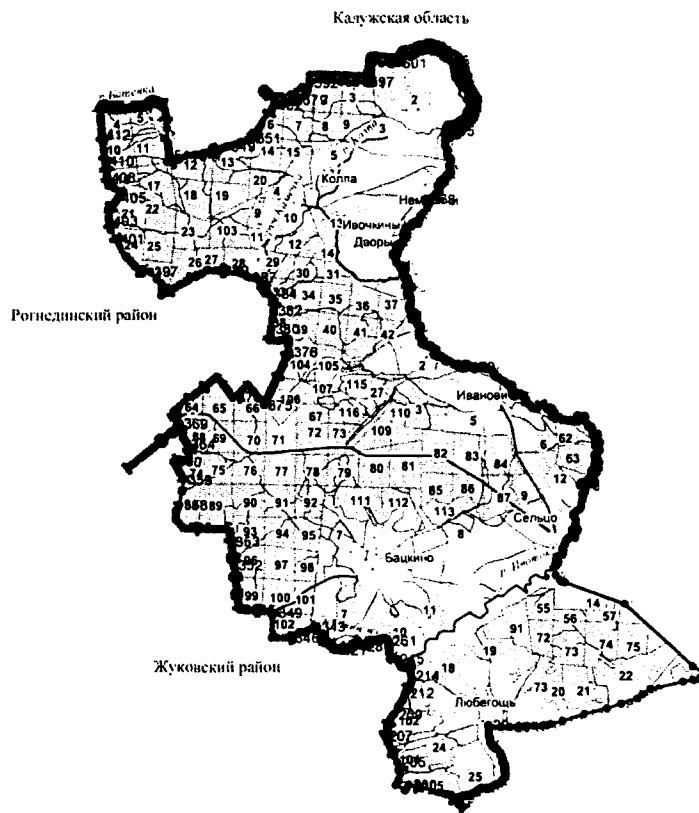
Южная: от пересечения ручья Вилениха с дорогой Ивот – Сельцо на северо-запад по указанной дороге до поворота на населенный пункт Любегощь, далее на запад по дороге на н. п. Любегощь через координатные точки:  $53^{\circ}41'55''$  с. ш.  $34^{\circ}08'12''$  в. д.;  $53^{\circ}41'50''$  с. ш.  $34^{\circ}08'05''$  в. д.;  $53^{\circ}41'36''$  с. ш.  $34^{\circ}06'30''$  в. д.;  $53^{\circ}41'25''$  с. ш.  $34^{\circ}06'06''$  в. д.;  $53^{\circ}40'53''$  с. ш.  $34^{\circ}03'31''$  в. д.;  $53^{\circ}40'54''$  с. ш.  $34^{\circ}01'35''$  в. д. до пересечения с ручьем Любеженка в населенном пункте Любегощь, далее вверх по ручью Любеженка до пересечения с западной границей квартала 105 урочища Старское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества.

Западная: от пересечения ручья Любежанка с западной границей квартала 105 урочища Старское Старского участкового лесничества Дятьковского лесничества на север по западным границам кварталов 105, 104, 102 урочища Старское Старского участкового лесничества, квартала 18 урочища СПК «Бытошский» Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества до пересечения с р. Ветьма, затем вниз по среднему течению р. Ветьма до координатной точки 338, далее на северо-запад до юго-восточного угла квартала 102 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества. Далее по границам указанного урочища: южной и западной границам квартала 102, южной границе кварталов 100, 99, западной границе кварталов 99, 96, 93, южной границе кварталов 89, 88, западной границе кварталов 88, 74, 68, 64, северной



границе кварталов 64, 65, северо-западной границе квартала 106 , западной границе квартала 104, южной и западной границе квартала 38, западной границе квартала 33, южной границе квартала 28, 27, 26, 32, западной границе кварталов 24, 21, 16, 10, 4 до северо-западного угла квартала 4 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства ОАО «Дятьково - ДОЗ» «Бытошское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Решающая граница
Государства	Областной округа	Административный район	Сельский поселок	Районный центр	
Городская земля	Почва земель пользователей	Надворные участки	Загородная	Границы кварталов	По межевым документам
ДОРОГИ					НОМЕРА
Резервного значения	Районного значения	Местного значения	Железные	Надворные участки	Кварталы
					25

64. ОАО «Дятьково-ДОЗ» «Семёновское»:

Северная: от устья р. Каменка вверх по её среднему течению до пересечения с южной границей квартала 28 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества.

Восточная: от пересечения р. Каменка с южной границей квартала 28 урочища Бытошское Бытошского участкового лесничества Дятьковского лесничества на юго-восток по границам кварталов указанного урочища: западным границам кварталов 28, 33, 38, по южной границе квартала 38, далее на юго-запад по западным границам кварталов 104, 106, далее на северо-запад по северным границам кварталов 66, 65, по западным границам кварталов 64, 68, 74 до юго-западного угла квартала 30 урочища СПК «Хотмировский» Рогнединского участкового лесничества Дубровского лесничества. Далее на северо-запад по западной границе квартала 30 до северо-восточного угла квартала 5 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее по границам кварталов указанного урочища: на юго-запад по восточным границам кварталов 5, 4, 7, 10, 11, 12, по западной границе квартала 12, далее по южной границе квартала 9, затем по восточным границам кварталов 18, 25, 19, 27, 29, 22, далее по северо-западной, восточной, юго-восточной и западной границам квартала 33 до юго-восточного угла квартала 32 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества.

Южная: от юго-восточного угла квартала 32 урочища Олсуфьевское Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества на запад по южным границам кварталов 32, 31, 26, 25 указанного урочища, далее по южной границе квартала 22 урочища ООО СП «Семеновское» Олсуфьевского участкового лесничества Дубровского лесничества, далее на юго-запад по южным границам кварталов 24, 23 до южного угла квартала 23 в точке  $53^{\circ}40'21''$  с.ш.,  $33^{\circ}39'22''$  в.д., далее на юго-запад через точку  $53^{\circ}40'10''$  с.ш.,  $33^{\circ}39'11''$  в.д. до точки  $53^{\circ}40'2''$  с.ш.,  $33^{\circ}38'59''$  в.д. на реке Десна.

Западная: от точки  $53^{\circ}40'2''$  с.ш.,  $33^{\circ}38'59''$  в.д. на реке Десна вверх по среднему течению реки Десна до устья реки Каменка.



65. ООО «Брянский объединенный спортивно-технический клуб», «Фошнянское»:

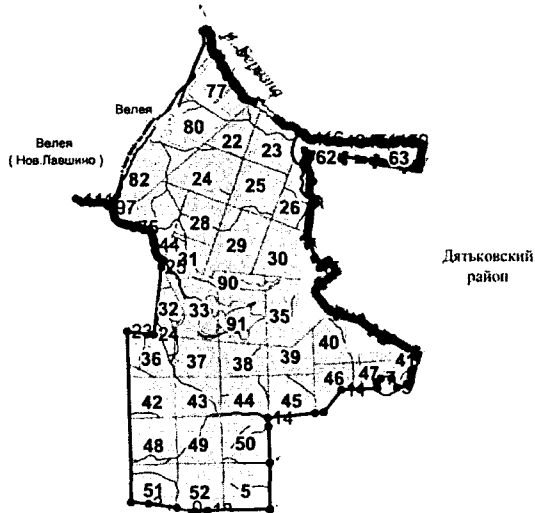
Северная: от пересечения автодороги Поляковка-Фошня с р. Берзна вверх по среднему течению реки до северо-восточного угла квартала 63 урочища СПК «Чапаевский» Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 63 урочища СПК «Чапаевский» Фошнянского участкового лесничества на юг по восточной границе квартала 63, далее на восток по южным границам кварталов 63, 62 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 26 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества, далее на юг по восточным границам кварталов 26, 30, 35 урочища Фошнянское до северо-западного угла квартала 40 того же урочища, далее по северной и восточной границам квартала 40, далее на восток по северной и восточной границам квартала 41 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества до его юго-восточного угла.

Южная: от юго-восточного угла квартала 41 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 41, 47 того же урочища, далее по южным границам кварталов 47,46,45 до юго-западного угла квартала 45 того же урочища, далее по восточной и южной границам квартала 50, далее по восточной границе квартала 52 и южным границам кварталов 52,51 того же лесничества до юго-западного угла квартала 51 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества.

Западная: от юго-западного угла квартала 51 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества на север по западным границам кварталов 51, 48, 42, 36, 32 до р. Жилая, далее вниз по среднему течению р. Жилая до точки с координатами: 53°34'30" с. ш. 33°52'15" в. д., далее до точки с координатами 53°34'35" с. ш. 33°52'06" в. д. на автодороге Поляковка – Фошня. Далее по указанной автодороге через координатные точки: 53°35'02" с. ш. 33°52'22" в. д.; 53°35'28" с. ш. 33°52'50" в. д.; 53°35'44" с. ш. 33°53'08" в. д.; 53°36'03" с. ш. 33°53'35" в. д.; 53°36'21" с. ш. 33°53'54" в. д.; 53°36'47" с. ш. 33°54'05" в. д. до пересечения с р. Берзна.

Схема границы охотничьего хозяйства  
 ООО «Брянский объединенный спортивно-технический клуб»  
 «Фошнянское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Остаточных угодий	Районных центров
Городских земель	Прочие земельно-пользовательские	Населенных пунктов	Заповедника	Границы кварталов по квартальным проездам
РЕКИ ОЗЕРА РУЧЬИ				
НОМЕРА				
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесно-мелест

66. ООО «ДОЦ»:

## Часть 1.

Северная: от устья р. Березна вверх по среднему течению р. Ветьма до северо-восточного угла квартала 21 урочища СПК «Чапаевский» Фошнянского участкового лесничества Жуковского лесничества.

Восточная: от северо-восточного угла квартала 21 урочища СПК «Чапаевский» Фошнянского участкового лесничества на юг по восточным границам кварталов 21, 27, 31 указанного урочища, далее на восток по северной границе квартала 40 того же урочища до северного угла квартала 42 того же урочища, далее по восточной границе этого же квартала, далее по южным границам кварталов 42, 41 того же урочища, далее на юг по восточной и по южной границам квартала 44, 43 урочища СПК «Чапаевский» до восточного угла квартал 13 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества, далее на юго-запад по юго-восточной границе указанного квартала до северной границы квартала 51 урочища СПК «Чапаевский» Фошнянского участкового лесничества, далее по северным границам кварталов 51, 53, 54, 55 указанного урочища, далее по восточным границам кварталов 56, 59, 61 того же урочища, далее по южным границам кварталов 61, 60, по восточной границе квартала 63 урочища СПК «Чапаевский», далее по южным границам кварталов 63, 62 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 26 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества.

Южная: от северо-восточного угла квартала 26 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества на запад по северным границам кварталов 26, 25, 24 того же урочища, далее по западным границам кварталов 24, 27 до координатной точки :  $53^{\circ}34'30''$  с. ш.  $33^{\circ}52'15''$  в. д. и далее на запад до точки с координатами  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д. на автодороге Поляковка – Фошня.

Западная: от точки с координатами  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д. на автодороге Поляковка – Фошня на север по указанной автодороге через координатные точки:  $53^{\circ}35'02''$  с. ш.  $33^{\circ}52'22''$  в. д.;  $53^{\circ}35'28''$  с. ш.  $33^{\circ}52'50''$  в. д.;  $53^{\circ}35'44''$  с. ш.  $33^{\circ}53'08''$  в. д.;  $53^{\circ}36'03''$  с. ш.  $33^{\circ}53'35''$  в. д.;  $53^{\circ}36'21''$  с. ш.  $33^{\circ}53'54''$  в. д.;  $53^{\circ}36'47''$  с. ш.  $33^{\circ}54'05''$  в. д. до пересечения с р. Березна и далее вниз по среднему течению р. Березна до ее устья.

## Часть 2.

Северная: от точки с координатами  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д. на автодороге Поляковка – Фошня на восток до пересечения с р. Жилая в точке:  $53^{\circ}34'30''$  с. ш.  $33^{\circ}52'15''$  в. д., далее вверх по среднему течению р. Жилая до северо-западного угла квартала 32 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества.

Восточная: от северо-западного угла квартала 32 урочища Фошнянское Фошнянского участкового лесничества на юг по западной просеке квартала

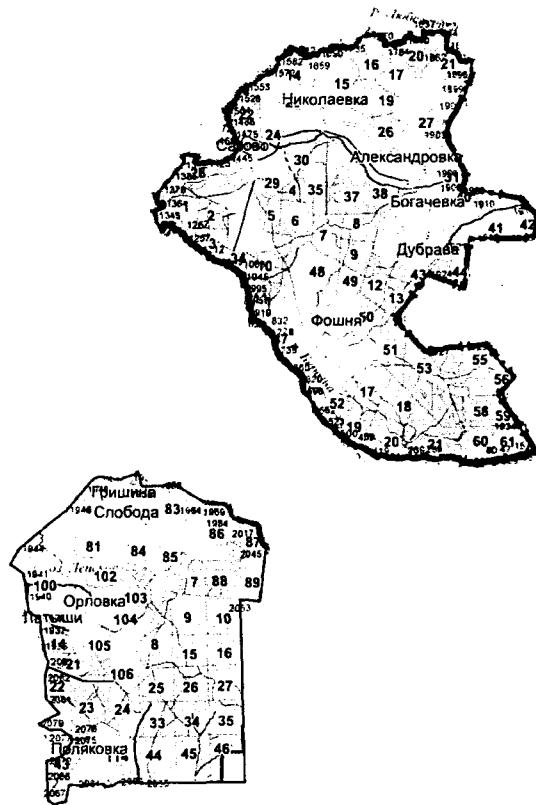
32 указанного урочища до северной просеки квартала 36 того же урочища, далее на запад по северной просеке квартала 36 до северо-восточного угла квартала 10 урочища Жуковское Фощнянского участкового лесничества, далее на юг по восточным просекам кварталов 10, 16, 27, 35, 46 указанного урочища до юго-восточного угла квартала 46 урочища Жуковское Фощнянского участкового лесничества.

Южная: от юго-восточного угла квартала 46 урочища Жуковское Фощнянского участкового лесничества на запад по южным границам кварталов 46, 45, 44 того же урочища до точки  $53^{\circ}42'5''$  с.ш.  $33^{\circ}54'56''$  в. д. в населенном пункте Поляковка и далее через точки  $53^{\circ}42'7''$  с.ш.  $33^{\circ}55'6''$  в. д.,  $53^{\circ}42'8''$  с.ш.  $33^{\circ}55'15''$  в. д.,  $53^{\circ}42'8''$  с. ш.  $33^{\circ}55'15''$  в. д. до юго-западного угла квартала 43 урочища Жуковское Фощнянского участкового лесничества.

Западная: от юго-западного угла квартала 43 урочища Жуковское Фощнянского участкового лесничества на север по западным границам кварталов 43, 22, 21, 14 указанного урочища, далее по северной, восточной границам квартала 14, далее на северо-восток по северным границам кварталов 21, 24 того же урочища, далее по западным границам кварталов 25, 8 до пересечения с автодорогой Поляковка-Фощня и далее по ней на северо-восток через координатные точки:  $53^{\circ}32'43''$  с. ш.  $33^{\circ}50'08''$  в. д.;  $53^{\circ}33'05''$  с. ш.  $33^{\circ}50'28''$  в. д.;  $53^{\circ}33'16''$  с. ш.  $33^{\circ}50'49''$  в. д.;  $53^{\circ}33'40''$  с. ш.  $33^{\circ}50'57''$  в. д.;  $53^{\circ}33'50''$  с. ш.  $33^{\circ}51'15''$  в. д.;  $53^{\circ}34'07''$  с. ш.  $33^{\circ}51'43''$  в. д. до точки с координатами  $53^{\circ}34'35''$  с. ш.  $33^{\circ}52'06''$  в. д.



Схема границы охотничьего хозяйства ООО «ДОЦ»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр
Городская земля	Прочая землепользователей	Населенный пункт	Зеленодичка	Границы кварталов по квартальным проездам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Поселения
				НОМЕРА
				25 (5)

67. ООО «АгроХолдинг» «Карачевское»:

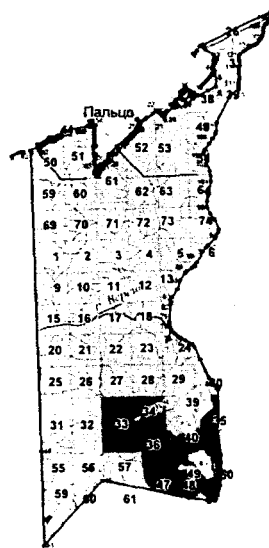
Северная: от северо-западного угла квартала 50 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества Карачевского лесничества на северо-восток по северным границам кварталов 50, 51, 44 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 51, далее на юг по восточным границам кварталов 51, 44, 51 того же урочища до северо-западного угла квартала 61 того же урочища, далее по северным границам кварталов 61, 52, 53, 38 того же урочища, по восточной границе квартала 33 того же урочища до юго-восточного угла квартала 25 урочища Желтоводское, далее на юго-запад по южной границе квартала 25 до пересечения с бывшей узкоколейной железной дорогой Пальцо – Ресета в точке  $53^{\circ}19'1''$  с.ш.  $34^{\circ}58'34''$  в.д. далее по бывшей узкоколейной железной дороге на северо-восток до пересечения с автодорогой Карачев-Хвастовичи.

Восточная: от пересечения бывшей узкоколейной железной дороги Пальцо-Ресета с автодорогой Карачев-Хвастовичи на юг по автодороге Карачев-Хвастовичи через населенные пункты Желтоводье, Жиркины Дворы, Воронья до юго-восточного угла квартала 49 урочища СХПК «Знамя» Степного участкового лесничества Карачевского лесничества (координатная точка:  $53^{\circ}10'30''$  с. ш.  $34^{\circ}58'59''$  в. д.).

Южная: от юго-восточного угла квартала 49 урочища СХПК «Знамя» Степного участкового лесничества (координатная точка:  $53^{\circ}10'30''$  с. ш.  $34^{\circ}58'59''$  в. д.) на северо-запад по прямой через кварталы 48, 47 указанного урочища и квартал 61 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества через точку:  $53^{\circ}10'45''$  с. ш.  $34^{\circ}57'05''$  в. д. до северо-западного угла квартала 61 указанного урочища ( $53^{\circ}11'00''$  с. ш.  $34^{\circ}55'26''$  в. д.), далее на юго-запад по прямой через кварталы 60, 59, 64 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества через точки с координатами:  $53^{\circ}10'42''$  с. ш.  $34^{\circ}54'59''$  в. д.,  $53^{\circ}10'23''$  с. ш.  $34^{\circ}54'31''$  в. д.,  $53^{\circ}10'06''$  с. ш.  $34^{\circ}54'05''$  в. д. до юго-западного угла квартала 64 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества ( $53^{\circ}09'48''$  с. ш.  $34^{\circ}53'37''$  в. д.).

Западная: от юго-западного угла квартала 64 урочища Первомайское Карачевского участкового лесничества на север по восточным границам кварталов 63, 58, 54, 50, 45, 39, 31, 23, 15, 8, 3 указанного урочища до северо-западного угла квартала 50 урочища Желтоводское Красноармейского участкового лесничества Карачевского лесничества.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Агро-Холдинг» «Карачевское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Реч. сеть ручей
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Различные центры	
Городских земель	Прочие земельно-поселенческие	Населенных пунктов	Застойники	Границы кварталов по квартальным показателям	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Регионального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	Кварталов Лесничества
				○	25 (5)

68. ООО «Галла-Продукт» «Краснорогское»

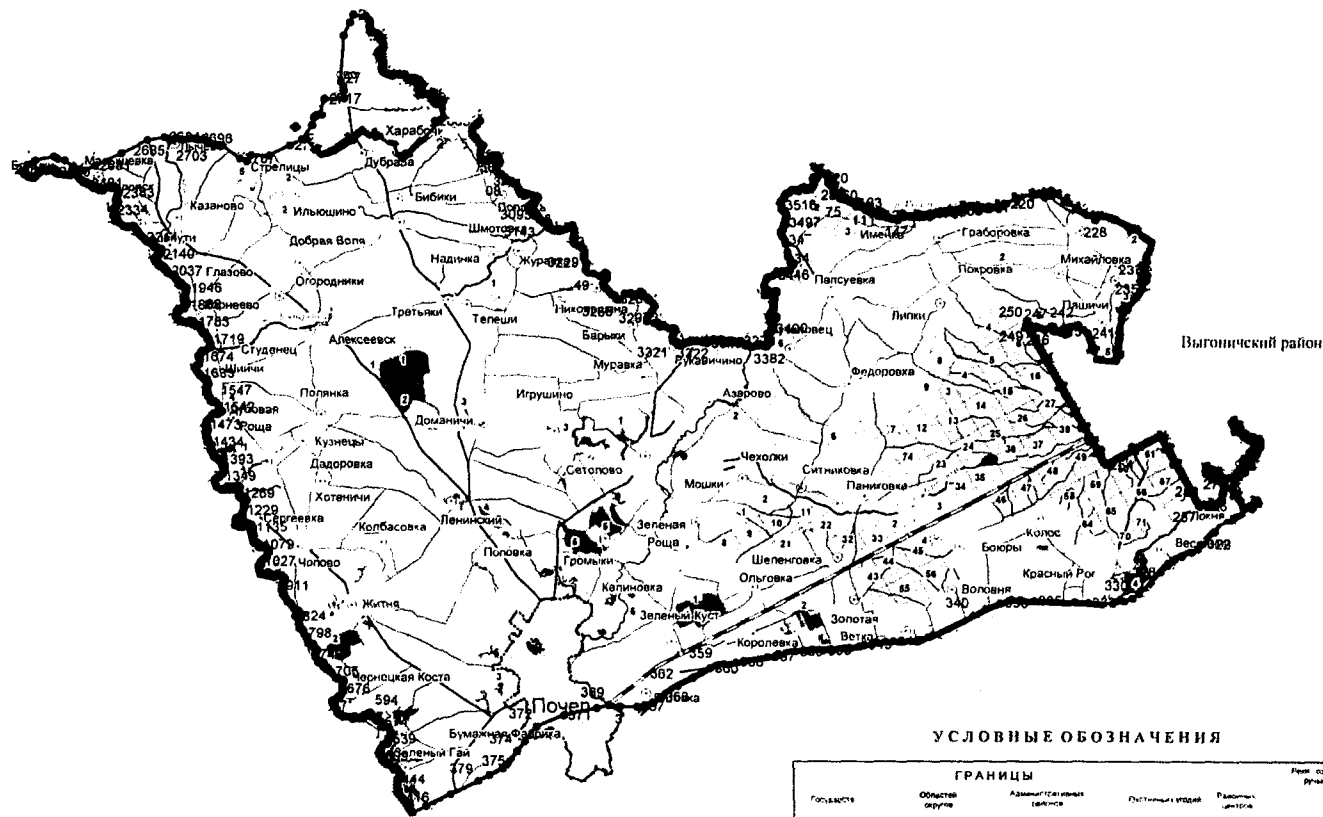
Северная: от пересечения р. Коста с автодорогой Мглин-Жирятино в координатной точке 53°03'30" с. ш. 33°15'20" в. д. на северо-восток по этой дороге через населенные пункты Балыки, Лычево, Стрелицы, Анохово до населенного пункта Норино Жирятинского района, далее вниз по среднему течению р. Уса до места впадения в р. Судость и далее вверх по среднему течению р. Судость до устья р. Ревель.

Восточная: от устья р. Ревель вверх по среднему течению до юго-западного угла квартала 10 урочища Выгоничское Краснорогского участкового лесничества Выгоничского лесничества, далее на юго-восток по южной границе квартала 10, по западным границам кварталов 17, 20 указанного урочища. Далее по границам кварталов урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества Выгоничского лесничества: по западным границам кварталов 20, 19, 30, по северной границе квартала 29, по восточной и северной границам квартала 18, по северной границе квартала 7, далее на юго-восток по западным границам кварталов 7, 17, 28, 39, 50, по южным границам кварталов 50, 51, затем по западным границам кварталов 62, 68, 73, по южным границам кварталов 73, 68, 69 до северного угла квартала 52. Далее на юго-запад по западным границам кварталов 52, 61 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества до пересечения с автодорогой Брянск-Гомель.

Южная: от пересечения западной границы квартала 61 урочища Краснорогское Краснорогского участкового лесничества с автодорогой Брянск-Гомель на юго-запад по указанной автодороге через населенные пункты Озаренный, Новая Волоня, Витовка до г. Почеп и далее по железной дороге Брянск-Гомель до пересечения с рекой Коста.

Западная: от пересечения железной дороги Брянск-Гомель с р. Коста вверх по среднему течению реки Коста до пересечения с автодорогой Мглин-Жирятино в координатной точке 53°03'30" с. ш. 33°15'20" в. д.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Галла - Продукт» «Краснорогское»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Госграница	Областная граница	Административная граница	Дистантный удар	Равнинный участок
ДОРОГИ				
НОМЕРА				

69. МУП «Стародубский лесхоз»:

Северная - от пересечения автодороги Стародуб - Унеча с административной границей Унечского и Стародубского районов (точка 1) на юго-восток по этой границе от точки 1766 до точки 1760 и далее в том же направлении по северо-восточной границе квартала 1 урочища колхоза «Вперед» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юго-восток до точки 1751, затем на северо-восток по точкам 1748, 1739, 1728, 1726 и далее по северной границе квартала 2 того же урочища до точки 1723, затем на юго-восток по административной границе до точки 1718 на безымянном ручье и далее на юго-восток вниз по ручью до впадения в реку Репчинка, затем на северо-восток вверх по среднему течению реки до точки 1695 и далее на юго-восток по точкам 1694-1692 и северо-восточным границам кварталов 2, 3, 4 и северо-восточной и северо-западной границам кварталов 5 урочища совхоза «Берновичский» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и квартала 1 КХ «Ленинское Знамя» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества, далее на северо-восток и север по точкам 1685, 1682, 1681, 1677, 1666, 1659, 1639, 1615, 1614, 1611, 1609 и далее на северо-восток вверх по среднему течению реки Тростянка до точки 1561 и далее в северо-восточном направлении по точкам 1559, 1555, 1552, 1534, 1524, 1516, 1515 и далее на северо-восток по северо-западной границе квартала 1 КХ «Красный Путиловец» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества до северо-восточного угла этого квартала (вблизи автодороги Брянск-Гомель), затем на юго-восток по административной границе Стародубского района по северо-восточной границе того же квартала и далее по точкам 1509-1507, 1504, 1503, 1499 до реки Дубна и далее вниз по среднему течению реки гна юго-восток до точки 1457 и далее в том же направлении по точкам 1456, 1452 до ручья без названия (левый приток р. Рассуха) и далее в Восточном направлении вверх по течению ручья до точки 1451 и далее по точкам 1449, 1447, 1445 до безымянного ручья и далее вверх по течению до точки 1439 и далее на северо-восток по точкам 1438, 1435, 1432, 1428-1425 (по ручью без названия), 1418, 1415, 1412 до реки Бойня и далее вниз по среднему течению реки на юго-восток до впадения в реку Бойня левого притока без названия и далее вверх по течению притока до точки 1250 и далее по точкам до пересечения административных границ Стародубского, Унечского и Почепского районов в точке 1248 и далее на юго-восток по точкам 1247, 1244, 1241, 1230 до истока реки Одарка в точке 1228 и далее вниз по среднему течению реки до точки 1226 до пересечения административных границ Стародубского, Почепского и Погарского районов;

Восточная - от пересечения административных границ Стародубского, Почепского и Погарского районов (точка 1226 на реке Одарка) на юг по административной границе Стародубского района с Почепским и Погарским районами по координатным точкам 1225 – 1222 до реки Бойня и далее на

юго-запад вверх по среднему течению реки до точки 1167 и далее на юго-запад по точкам 1154, 1151, затем на юго-восток по точкам 1149, 1146, 1140, 1136, 1129 до юго-восточной границы квартала 8 урочища КХ им. Степана Разина и квартала 1 урочища колхоза «Восход» до точки 1124 на реке Рассуха, затем вниз по среднему течению реки на юго-восток до точки 1040, затем на юго-запад по точкам 1037, 1032, 1029, 1026, 1022, 1017, 1012 до реки Вабля и далее на запад вверх по среднему течению реки до точки 780, далее на юго-запад по координатным точкам 779, 778 через квартал 4 урочища ТНВ «Красный Октябрь» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества по координатным точкам 778, 777 до северной границы квартала 3 урочища КХ им. Ленина Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на запад по северной и восточной границам этого квартала указанного урочища до юго-восточного угла этого квартала, далее по северной границе квартала 4 указанного урочища и далее по координатным точкам 774-717 до северо-восточного угла квартала 118 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее по юго-восточной границе квартала 118, северо-восточной и восточной границам квартала 119, восточной и юго-восточной границе квартала 120, далее по части восточной границы квартала 99, по юго-восточной и восточной границе квартала 101 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее по северной и восточной границам квартала 1КХ «Путь Октября» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества до координатной точки 690 и далее по точкам 690-550 на ручье Вьюнице и далее на юго-восток по точкам 549-532 до северо-восточного угла квартала 4 урочища СПК «Азаровка» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юго-запад по восточным границам кварталов 4, 7 указанного урочища, далее на восток по точкам 528-527 до пересечения с государственной границей России с Украиной»;

Южная – от точки 527 на государственной границе с Украиной на запад до пересечения с административной границы Стародубского и Климовского районов до точки 263;

Западная – от точки 263 на северо-восток по административной границе Стародубского и Климовского районов до точки 248 на юго-западной границе квартала 1 ТНВ «Лужки» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества, далее по этой границе на северо-запад по юго-западным границам квартал 1 ТНВ «Лужки», а также кварталов 67, 62 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества до точки 244 на ГТС водоема Брус, далее по грунтовой дороге по точкам 243, 229, 215 через кварталы 62, 63, 69, 70 и 66 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее по точкам 213, 207, 202 и 200 до н.п. Лужки, затем в восточном направлении по автодороге по точкам 201, 193, 191, 187 до населенного пункта Воронок, далее на северо-запад по автодороге Воронок–Солова

до населенного пункта Солова, далее по автодороге на северо-восток через населенные пункты Приваловка и Новомлынка до пересечения с автодорогой Стародуб - Курковичи (точка 121), далее на север по автодороге Стародуб - Курковичи до населенного пункта Картушино, далее на северо-запад по автодороге Стародуб - Демьянки до населенного пункта Коробовщина (точка 77), далее в северо-восточном направлении по автодороге до н.п. Десятуха (точка 54), далее в западном направлении по точкам 54, 52 до г. Стародуб и далее по точкам 51, 41 до автодороги Стародуб-Унеча, далее до пересечения автодороги Стародуб - Унеча с административной границей Унечского и Стародубского районов (координатная точка 1).

Таблица 139

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1	52°44'25.9296"	32°45'58.0428"
1766	52°44'18.6036"	32°45'55.9188"
1760	52°43'53.5368"	32°46'10.5564"
1751	52°43'6.2652"	32°48'2.4228"
1748	52°43'36.3072"	32°48'41.5872"
1739	52°43'24.7908"	32°48'53.7408"
1728	52°43'38.7012"	32°49'38.9172"
1726	52°43'32.5632"	32°49'52.4316"
1723	52°43'32.628"	32°51'24.1056"
1718	52°42'56.25"	32°52'37.92"
1695	52°42'49.8672"	32°53'3.2208"
1694	52°42'51.7788"	32°53'12.0012"
1693	52°42'49.9284"	32°53'21.93"
1692	52°42'42.8328"	32°53'46.5468"
1685	52°42'42.5844"	32°57'51.0948"
1682	52°43'2.2944"	32°58'21.2484"
1681	52°43'43.9176"	32°58'19.4232"
1677	52°43'49.35"	32°57'36.6012"
1666	52°44'6.8208"	32°57'39.1932"
1659	52°44'15.684"	32°57'46.9692"
1639	52°44'31.3224"	32°57'49.23"
1615	52°44'31.3224"	32°57'49.23"
1614	52°44'37.0608"	32°58'8.3784"
1611	52°45'3.4128"	32°58'8.3964"
1609	52°45'3.9456"	32°57'40.9464"
1561	52°45'24.5772"	32°58'3.882"
1559	52°45'38.8116"	32°58'3.4824"
1555	52°45'52.38"	32°59'35.0412"
1552	52°46'0.5196"	32°59'32.874"
1534	52°46'9.5412"	32°59'51.2916"
1524	52°46'18.0912"	32°59'52.4004"
1516	52°46'21.5832"	33°0'2.9376"
1515	52°46'15.4344"	33°0'28.1412"

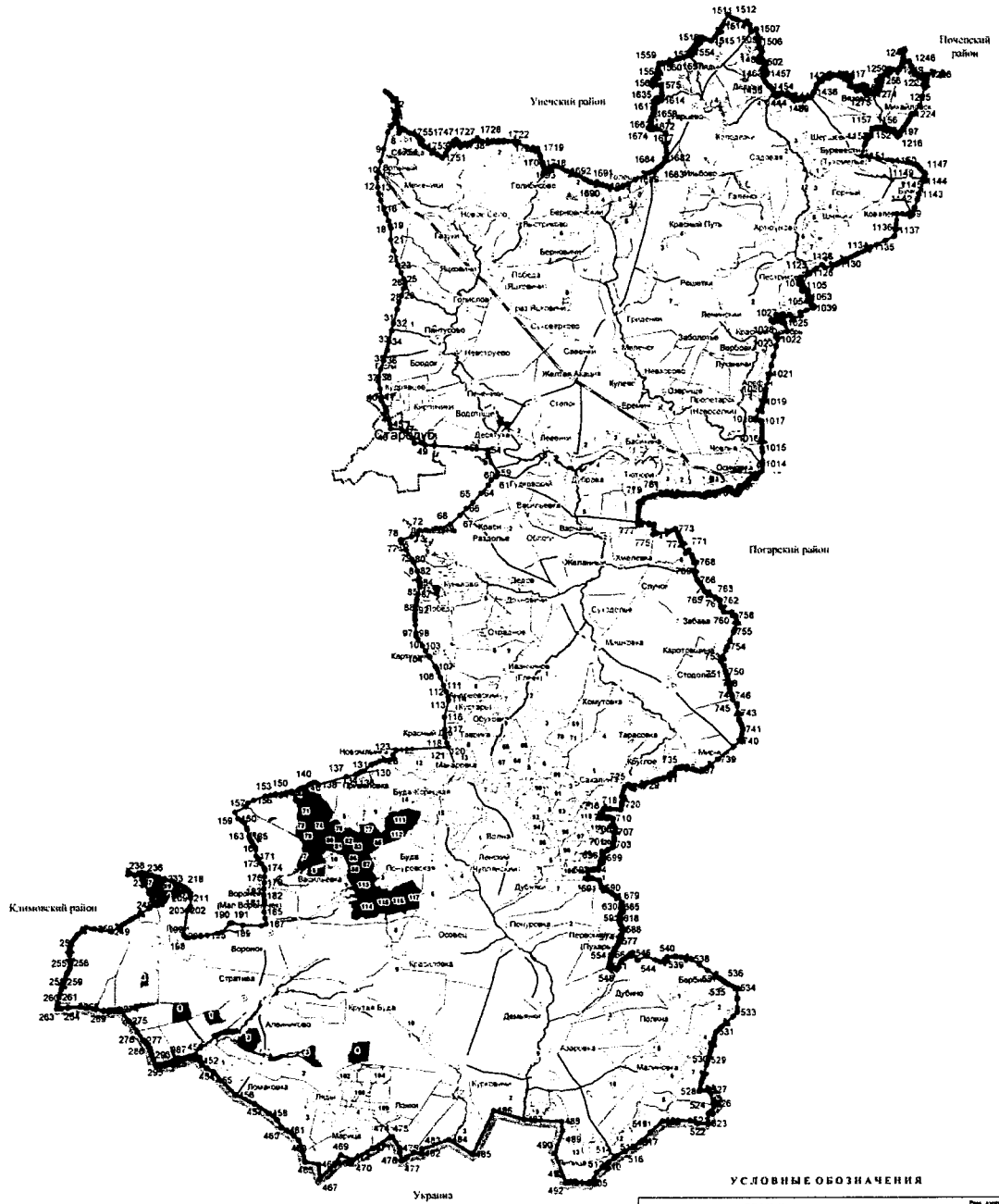


1509	52°46'42.1572"	33°2'15.198"
1508	52°46'29.6436"	33°2'18.5928"
1507	52°46'29.6436"	33°2'18.5928"
1504	52°45'57.132"	33°2'48.2208"
1503	52°45'42.714"	33°2'33.486"
1499	52°45'34.2"	33°2'56.8032"
1457	52°45'34.2"	33°2'56.8032"
1456	52°45'13.0536"	33°2'51.0576"
1452	52°44'43.3788"	33°3'22.7988"
1451	52°44'43.9692"	33°3'27.468"
1449	52°44'42.7884"	33°3'31.0356"
1447	52°44'48.066"	33°3'40.3596"
1445	52°44'45.132"	33°4'1.3728"
1439	52°44'35.1024"	33°4'26.1192"
1438	52°44'39.9156"	33°5'0.1392"
1435	52°45'0.8928"	33°5'18.5856"
1432	52°45'10.7352"	33°5'34.692"
1428	52°45'13.248"	33°5'46.5936"
1427	52°45'14.8536"	33°5'50.7912"
1426	52°45'15.2208"	33°5'52.9224"
1425	52°45'16.1892"	33°5'57.7032"
1418	52°45'18.1728"	33°6'25.5024"
1415	52°45'17.01"	33°6'30.114"
1412	52°45'14.8608"	33°6'29.3868"
1250	52°45'26.1684"	33°8'38.3208"
1248	52°45'39.3444"	33°9'17.0928"
1247	52°45'38.1348"	33°9'33.1272"
1244	52°45'16.902"	33°9'46.5804"
1241	52°45'16.8408"	33°9'54.2088"
1230	52°45'11.6856"	33°10'8.6304"
1228	52°45'14.1516"	33°10'17.1228"
1226	52°45'15.7608"	33°10'22.6092"
1225	52°44'23.9784"	33°10'0.3504"
1224	52°44'10.5072"	33°9'38.376"
1223	52°43'47.6796"	33°9'15.7968"
1222	52°43'35.2236"	33°9'4.2156"
1167	52°43'47.0964"	33°8'19.2084"
1154	52°43'47.0964"	33°8'19.2084"
1151	52°43'1.8264"	33°7'18.2172"
1149	52°42'46.9476"	33°9'49.1076"
1146	52°42'31.3092"	33°10'13.278"
1140	52°41'22.7904"	33°9'36.468"
1136	52°40'49.0332"	33°8'49.0344"
1129	52°39'57.6684"	33°5'35.268"
1124	52°39'42.2388"	33°4'27.7572"
1040	52°38'51.0936"	33°5'1.716"
1037	52°38'38.3424"	33°4'26.9292"
1032	52°38'39.8544"	33°3'19.7604"
1029	52°38'27.9744"	33°3'9.7596"
1026	52°38'31.074"	33°3'37.1412"

1022	52°37'59.4552"	33°3'21.3372"
1017	52°35'44.7252"	33°2'33.8316"
1012	52°34'16.3884"	33°2'32.8524"
780	52°34'16.3884"	33°2'32.8524"
779	52°33'38.4804"	32°57'10.17"
778	52°33'38.4804"	32°57'10.17"
777	52°32'58.6824"	32°56'49.1316"
774	52°32'42.3744"	32°58'12.0468"
773	52°32'47.8572"	32°58'34.5828"
772	52°32'7.2924"	32°59'1.8744"
771	52°32'12.1668"	32°59'10.7628"
770	52°31'57.9432"	32°59'21.6024"
769	52°31'50.7504"	32°59'24.1548"
768	52°31'52.0428"	32°59'31.7652"
767	52°31'36.2892"	32°59'24.2988"
766	52°31'22.0764"	32°59'32.658"
765	52°31'2.6112"	32°59'53.8152"
764	52°30'53.19"	33°0'20.6712"
763	52°30'53.1"	33°0'20.6352"
762	52°30'47.8476"	33°0'35.262"
761	52°30'28.296"	33°0'44.5716"
760	52°30'28.0908"	33°1'7.3128"
759	52°30'22.6872"	33°1'7.8024"
758	52°30'22.7736"	33°1'16.968"
757	52°30'9.2916"	33°1'18.9552"
752	52°29'6.828"	33°0'34.6392"
751	52°28'59.4624"	33°0'43.434"
746	52°28'9.6276"	33°1'4.8252"
745	52°28'2.6724"	33°1'6.5424"
744	52°27'56.4804"	33°1'17.6376"
740	52°26'54.3804"	33°1'24.8844"
739	52°26'24.5544"	33°0'23.1588"
738	52°26'4.308"	32°59'38.0652"
737	52°26'6.3456"	32°59'23.2404"
736	52°26'11.9256"	32°58'42.7908"
735	52°26'10.0716"	32°58'40.548"
734	52°26'11.4396"	32°58'37.3764"
733	52°26'11.508"	32°58'31.4148"
732	52°25'57.8064"	32°58'15.1788"
728	52°25'42.5316"	32°56'33.0504"
727	52°25'36.1416"	32°56'31.668"
726	52°25'37.434"	32°56'25.7892"
725	52°25'43.446"	32°56'15.8028"
724	52°25'40.8144"	32°56'6.072"
723	52°25'26.0976"	32°55'58.9188"
722	52°25'24.0024"	32°56'3.4728"
721	52°25'12.756"	32°55'57.7452"
720	52°25'11.0568"	32°55'58.6272"
719	52°25'2.4276"	32°55'55.074"
718	52°25'4.0692"	32°55'23.7"
717	52°25'4.5912"	32°55'8.2524"
690	52°25'4.5912"	32°55'8.2524"

550	52°20'39.7752"	32°55'15.978"
549	52°20'38.9436"	32°55'21.0936"
548	52°20'36.3336"	32°55'38.3628"
547	52°20'50.8164"	32°55'52.1364"
546	52°20'58.8732"	32°56'13.3224"
545	52°21'3.7512"	32°56'23.1252"
544	52°20'51.576"	32°56'36.7008"
543	52°20'58.812"	32°57'0.8532"
542	52°20'48.7824"	32°57'39.078"
541	52°20'50.7372"	32°57'58.6764"
540	52°20'57.2244"	32°57'57.78"
539	52°20'57.2928"	32°58'21.9972"
538	52°20'53.3868"	32°59'3.4656"
534	52°20'4.308"	33°1'9.138"
533	52°19'24.1752"	33°1'9.2064"
532	52°18'59.8356"	33°0'25.0776"
528	52°17'13.5312"	32°59'22.1928"
527	52°17'16.8252"	32°59'48.6456"
263	52°19'38.1144"	32°30'6.1596"
248	52°22'29.622"	32°34'36.6204"
243	52°23'23.8704"	32°34'1.416"
229	52°23'23.8704"	32°34'1.416"
215	52°22'50.1456"	32°36'12.6864"
213	52°22'47.8488"	32°36'14.9904"
207	52°22'24.1212"	32°36'12.3336"
202	52°22'19.9344"	32°36'5.0112"
200	52°21'37.278"	32°35'58.3656"
121	52°26'49.1136"	32°48'4.3668"
77	52°26'49.1136"	32°48'4.3668"
54	52°35'1.2156"	32°50'0.2904"

Схема границы охотничьего хозяйства МУП «Стародубский лесхоз»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Рельеф
Граница хозяйства	Область охоты	Административная граница	Сельский район	Районный центр	Рельеф
Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты
Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты	Граница охоты

ДОРОГИ				
Национальная	Республиканская	Муниципальная	Местная	Пешеходная
Национальная	Республиканская	Муниципальная	Местная	Пешеходная

25

70. ООО «Гра-Альянс»

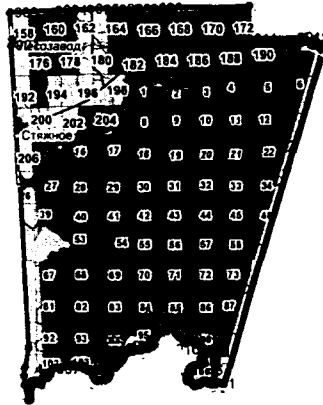
Северная: от н.п. Лесозавод на север по западной и северной границам квартала 158, далее по северным границам кварталов 159-172 урочища Стяжновское Стяжновского участкового лесничества ГУ «Брянское лесничество» до северо-восточного угла квартала 191 того же урочища и далее на юго-восток по северо-восточной границе квартала 6 урочища Синезерское Синезерского участкового лесничества ГУ «Навлинское лесничество» до автодороги М 3 Москва-Киев;

Восточная: от примыкания северо-восточной границы квартала 6 урочища Синезерское Синезерского участкового лесничества к автодороге М 3 Москва-Киев на юго-запад по этой дороге до пересечения с рекой Ревна;

Южная: от пересечения автодороги М 3 Москва-Киев с рекой Ревна вниз по среднему течению реки до ее пересечения с железной дорогой Брянск-Навля;

Западная: от пересечения реки Ревна с железной дорогой Брянск-Навля на север по железной дороге до н. п. Лесозавод.

Схема границы охотничьего хозяйства ООО «Гра - Альянс»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Рыб. охота ручей
Государств	Областей обутов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районный центры	
Городской земель	Прочие земель- пользователей	Населенных пунктов	Заповедника	Станции кварталов Почтовый процесс	
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты	Кварталов Лесничества
					25 (5)

71. Злынковская РООиР:

Северо-восточная – от точки 164 государственной границы России и Республики Беларусь на восток по государственной границе и реке Ипуть до точки 25 на ней и далее по государственной границе на северо-восток до точки 4031, далее на юго-восток по восточной границе квартала 202 Новозыбковского урочища Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по административной границе Злынковского района по северо-восточной и восточной границе квартала 4 урочища «Сенное» Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по северной, западной и южной границе квартала 204, восточной границе квартала 206, северной и западной границам квартала 205, южным границам кварталов 205, 206 до точки 4009 на реке Ипуть и затем вверх по её среднему течению до точки 3946 и далее по точкам 3945-3926 до северо-западного угла квартала 195 урочища «Муравинка» Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества, далее по северной границе этого квартала и юго-восточным границам кварталов 229, 230 того же урочища на юго-запад, затем в юго-восточном направлении по северо-восточным границам кварталов 45, 48 Злынковского урочища Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по восточным границам кварталов 48, 47 до реки Каменка, затем вниз по среднему течению реки в западном направлении до южной границы квартала 12 урочища «Муравинка» Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее на юго-запад по южной границе этого квартала и северным границам кварталов 50, 49 Злынковского урочища Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества до границы города Злынка и далее в южном направлении по юго-западной границе квартала 49 и северо-западным границам кварталов 54, 61, 65 до реки Злынка и далее вверх по её среднему течению до точки 3656 и далее до населенного пункта Петровка по точкам 3655, 3654, далее в юго-восточном направлении по точкам 3653-3565 до реки Вага и далее вниз по среднему течению реки на северо-восток до административной границы Злынковского и Новозыбковского районов в точке 2196 на северо-восточной границе квартала 8 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее на юго-восток по северо-восточным границам кварталов 9, 17, 18, 28 до точки 2185 на восточной границе квартала 42 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества;

Восточная – от точки 2185 на восточной границе квартала 42 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества в южном направлении по восточным границам кварталов 42, 59, южным и восточным границам кварталов 59, 58, 75, 87, 88, 89, 100, 109, 117 Софиевского урочища и кварталов 5 и 6 колхоза «Коммунист» Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества, затем по точкам 2169-

2161 до реки Трубеж и далее на юг вниз по её среднему течению до точки 1911, затем на юго-запад по точкам 1910-1906 далее по северным границам кварталов 3, 2 Чуровичского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества, западной границе квартала 2 этого урочища и далее по точкам 1906-1902, северо-восточной, северо-западной и юго-западной границам квартала 1 Чуровичского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества до точки 1896 и далее до реки Вага, затем на юг вниз по её среднему течению до точки 1748, далее на запад по южным границам квартала 5 колхоза им. Калинина Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества до северо-западного угла квартала 3 колхоза «Фоевичи» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее на юг по западной его границе и далее по точкам 1740-1736 до западной границы квартала 20 Чуровичского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее на юг по западным границам кварталов 20, 23, 26, 29 этого урочища до точки 1731;

Южная – от точки 1731, затем на запад по точкам 1730-1727 до реки Цата и далее вверх по её среднему течению до точки 1695 и далее по административной границе Злынковского и Климовского районов по точкам 1694-1686 до реки Каменка и далее вверх по её течению до государственной границы России с Республикой Беларусь в точке 1051 и далее по указанной границе до точки 554;

Западная – от точки 554 на государственной границе России с Республикой Беларусь в северном направлении по государственной границе до точки 164.

Таблица 140

Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
164	52°31'7.5684"	31°36'12.384"
25	52°31'13.1952"	31°33'43.9884"
4031	52°19'50.8188"	31°37'15.2868"
4009	52°19'39.558"	31°36'35.442"
3946	52°19'43.626"	31°36'9.3924"
3945	52°19'43.8564"	31°36'9.3996"
3944	52°19'44.0292"	31°36'9.3708"
3943	52°19'44.1192"	31°36'9.036"
3942	52°19'44.022"	31°36'8.6328"
3941	52°19'43.8672"	31°36'8.2044"
3940	52°19'43.6944"	31°36'7.9416"
3939	52°19'43.3812"	31°36'7.4196"
3938	52°19'42.9888"	31°36'6.9696"
3937	52°19'42.5244"	31°36'6.4908"
3936	52°19'41.9052"	31°36'5.7276"
3935	52°19'41.6028"	31°36'5.0508"

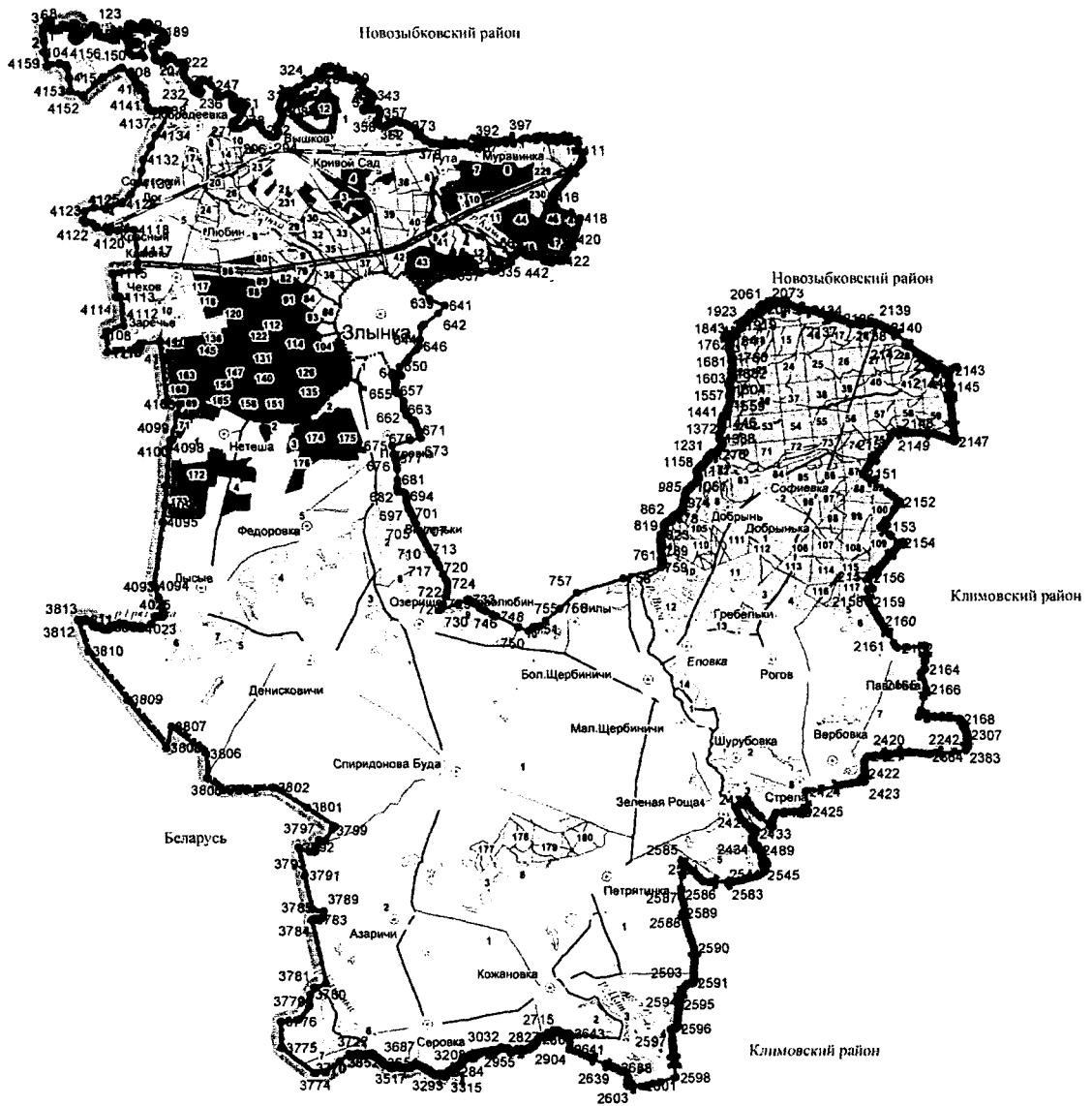


3934	52°19'41.43"	31°36'4.7916"
3933	52°19'41.3112"	31°36'3.9456"
3932	52°19'41.3688"	31°36'3.4704"
3931	52°19'41.4516"	31°36'3.0816"
3930	52°19'41.5236"	31°36'2.8548"
3929	52°19'41.6424"	31°36'2.5596"
3928	52°19'41.7252"	31°36'2.2968"
3927	52°19'41.7396"	31°36'1.89"
3926	52°19'41.6964"	31°36'1.5876"
3656	52°11'23.9496"	31°44'28.8132"
3655	52°11'23.7984"	31°44'29.0076"
3654	52°11'23.6364"	31°44'29.04"
3653	52°11'23.4564"	31°44'28.9176"
3652	52°11'23.3124"	31°44'28.8636"
3651	52°11'23.0964"	31°44'28.8672"
3650	52°11'22.9884"	31°44'28.9932"
3649	52°11'22.9056"	31°44'29.1192"
3648	52°11'22.83"	31°44'29.4828"
3647	52°11'22.7652"	31°44'29.9544"
3646	52°11'22.5852"	31°44'30.2496"
3645	52°11'22.4628"	31°44'30.624"
3644	52°11'22.1748"	31°44'30.9084"
3643	52°11'21.9444"	31°44'30.912"
3642	52°11'21.6132"	31°44'31.0128"
3641	52°11'21.4152"	31°44'31.0452"
3640	52°11'21.0696"	31°44'31.326"
3639	52°11'21.0264"	31°44'31.578"
3638	52°11'21.0048"	31°44'31.9524"
3637	52°11'21.0228"	31°44'32.3664"
3636	52°11'21.2388"	31°44'32.586"
3635	52°11'21.3504"	31°44'32.7912"
3634	52°11'21.48"	31°44'33.1908"
3633	52°11'21.5016"	31°44'33.5796"
3632	52°11'21.39"	31°44'33.9432"
3631	52°11'21.264"	31°44'34.2204"
3630	52°11'21.0624"	31°44'34.4868"
3629	52°11'20.85"	31°44'34.7964"
3628	52°11'20.4072"	31°44'36.0096"
3627	52°11'20.1984"	31°44'36.8448"
3626	52°11'20.2128"	31°44'37.482"
3625	52°11'20.1804"	31°44'38.1192"
3624	52°11'19.9464"	31°44'38.5692"
3623	52°11'19.7844"	31°44'38.778"
3622	52°11'19.5252"	31°44'39.1164"
3621	52°11'19.356"	31°44'39.48"
3620	52°11'19.2984"	31°44'39.8796"
3619	52°11'19.2336"	31°44'40.38"
3618	52°11'19.176"	31°44'40.866"
3617	52°11'19.1364"	31°44'41.3952"
3616	52°11'19.2336"	31°44'41.8092"

3615	52°11'19.2624"	31°44'42.1116"
3614	52°11'18.9816"	31°44'42.6156"
3613	52°11'18.7764"	31°44'42.5796"
3612	52°11'18.546"	31°44'42.486"
3611	52°11'18.2148"	31°44'42.2844"
3610	52°11'17.934"	31°44'42.2448"
3609	52°11'17.7468"	31°44'42.3456"
3608	52°11'17.5596"	31°44'42.558"
3607	52°11'17.34"	31°44'42.8784"
3606	52°11'17.232"	31°44'43.296"
3605	52°11'17.25"	31°44'43.6848"
3604	52°11'17.34"	31°44'44.0448"
3603	52°11'17.718"	31°44'44.8008"
3602	52°11'17.8656"	31°44'45.0168"
3601	52°11'17.97"	31°44'45.348"
3600	52°11'18.0564"	31°44'45.708"
3599	52°11'18.0996"	31°44'46.1112"
3598	52°11'18.1824"	31°44'46.6224"
3597	52°11'18.312"	31°44'47.0616"
3596	52°11'18.3984"	31°44'47.31"
3595	52°11'18.5928"	31°44'47.2524"
3594	52°11'18.888"	31°44'46.7484"
3593	52°11'19.0788"	31°44'46.0392"
3592	52°11'19.284"	31°44'46.104"
3591	52°11'19.4136"	31°44'46.3668"
3590	52°11'19.4532"	31°44'46.8492"
3589	52°11'19.4136"	31°44'47.3496"
3588	52°11'19.356"	31°44'47.85"
3587	52°11'19.248"	31°44'48.3216"
3586	52°11'19.0644"	31°44'49.2144"
3585	52°11'18.9852"	31°44'49.632"
3584	52°11'18.6216"	31°44'50.3304"
3583	52°11'18.42"	31°44'50.5392"
3582	52°11'18.3192"	31°44'50.874"
3581	52°11'18.3228"	31°44'51.3312"
3580	52°11'18.3336"	31°44'51.846"
3579	52°11'18.5172"	31°44'52.6056"
3578	52°11'18.672"	31°44'52.8936"
3577	52°11'19.0284"	31°44'52.998"
3576	52°11'19.2948"	31°44'53.0232"
3575	52°11'19.518"	31°44'53.1276"
3574	52°11'19.6692"	31°44'53.196"
3573	52°11'19.806"	31°44'53.2896"
3572	52°11'20.0652"	31°44'53.4516"
3571	52°11'20.1516"	31°44'53.646"
3570	52°11'20.1876"	31°44'54.0168"
3569	52°11'20.1048"	31°44'54.3804"
3568	52°11'19.8996"	31°44'54.7008"
3567	52°11'19.0068"	31°44'54.7872"
3566	52°11'18.5928"	31°44'55.0428"

3565	52°11'18.096"	31°44'56.5188"
2196	52°17'58.0668"	32°2'27.2724"
2185	52°17'59.2836"	32°2'24.5904"
2169	52°18'1.2888"	32°2'23.8488"
2168	52°18'2.286"	32°2'22.2828"
2167	52°18'4.356"	32°1'3.9432"
2166	52°18'35.8632"	32°1'17.2344"
2165	52°18'54.4716"	32°1'8.8644"
2164	52°18'58.6224"	32°1'15.996"
2163	52°19'25.5468"	32°1'15.9924"
2161	52°19'25.5468"	32°1'15.9924"
1911	52°25'27.948"	31°55'27.6384"
1910	52°25'27.5736"	31°55'27.7536"
1909	52°25'27.264"	31°55'27.7572"
1908	52°25'26.7168"	31°55'26.9832"
1907	52°25'26.85"	31°55'26.6772"
1906	52°25'27.0048"	31°55'26.3676"
1905	52°25'27.066"	31°55'25.6152"
1904	52°25'26.9472"	31°55'25.2264"
1903	52°25'26.5548"	31°55'24.924"
1902	52°25'26.0076"	31°55'24.5676"
1896	52°25'24.6468"	31°55'21.7164"
1748	52°25'24.6468"	31°55'21.7164"
1740	52°24'50.8932"	31°55'12.1728"
1739	52°24'49.3452"	31°55'11.9892"
1738	52°24'49.2768"	31°55'11.9028"
1737	52°24'49.1688"	31°55'11.7768"
1736	52°24'48.9564"	31°55'11.7372"
1735	52°24'48.7584"	31°55'11.9388"
1731	52°24'48.1788"	31°55'13.9656"
1730	52°24'47.8656"	31°55'14.3076"
1729	52°24'47.4804"	31°55'14.4732"
1728	52°24'47.0952"	31°55'14.268"
1727	52°24'46.9152"	31°55'14.1564"
1695	52°24'39.9168"	31°55'11.28"
1694	52°24'39.6576"	31°55'11.3592"
1693	52°24'39.3912"	31°55'11.7048"
1692	52°24'39.1176"	31°55'12.2592"
1691	52°24'38.754"	31°55'12.558"
1690	52°24'38.1168"	31°55'12.6444"
1689	52°24'37.908"	31°55'12.6948"
1688	52°24'37.6884"	31°55'12.9612"
1687	52°24'37.4616"	31°55'12.9828"
1686	52°24'37.2096"	31°55'12.792"
1051	52°22'25.5396"	31°53'55.338"
554	52°26'48.4332"	31°48'50.8536"

Схема границы охотничьего хозяйства  
Злынковская районная общественная организация  
«Общество охотников и рыболовов»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Госграница	Областная граница	Административная граница	Охотничий участок	Районный центр
Госграница земли	Граница земель государственной собственности	Национальный парк	Заповедник	Граница охотничьего хозяйства
ДОРОГИ				
Федеральная дорога	Республиканская дорога	Местная дорога	Мост	Населенный пункт
				Капталок
				Рыболовство

72. ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»(Деснянский молочный комбинат):

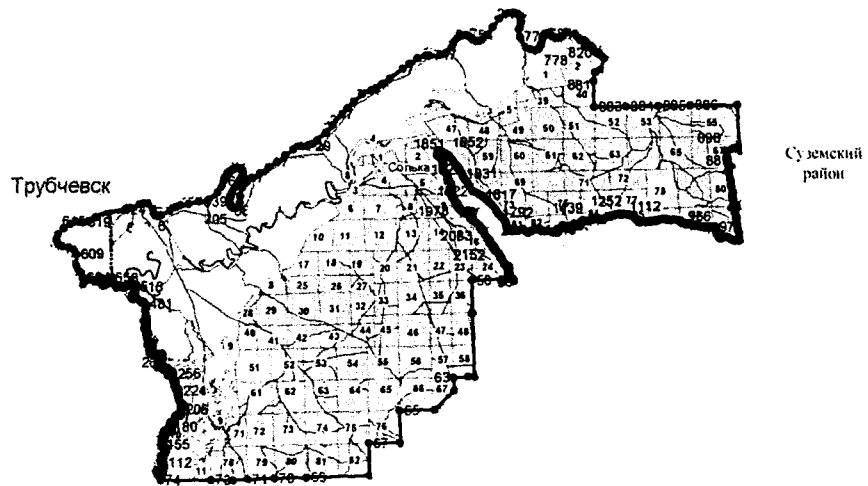
Северная: от устья р. Нерусса вверх по среднему течению р. Десна до места впадения р. Бетча в р. Десна в районе населенного пункта Острая Лука.

Восточная: от места впадения р. Бетча в р. Десна в районе населенного пункта Острая Лука вверх по среднему течению р. Бетча до северо-западного угла квартала 41 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества Трубчевского лесничества, далее на юг по западной границе квартала 41 до юго-западного угла квартала 41 указанного урочища, затем на восток по северным границам кварталов 52, 53, 54, 55 того же урочища, далее на юг по восточным границам кварталов 55, 67, 80, 88 того же урочища до пересечения с р. Речица.

Южная: от пересечения восточной просекой квартала 88 урочища Остролукское Остролукского участкового лесничества р. Речица вниз по среднему течению р. Речица до её впадения в р. Солька, далее вверх по среднему течению р. Солька до пересечения с северной границей квартала 38 урочища Сольское Остролукского участкового лесничества, далее на запад по северным просекам кварталов 38, 37 указанного урочища до дороги Рум-Скуты, далее на юг через квартал 37, отступая 100 метров от дороги Рум-Скуты параллельно ей, далее на запад по просеке между кварталами 37 и 49 этого же урочища, далее на юг по просеке между кварталами 48-49, 58-59 этого же урочища, далее через квартал 58, отступая от дороги Рум-Скуты 100 метров параллельно ей, далее на запад по просеке между кварталами 58-68 урочища Сольское, далее на юг по просеке между кварталами 67-68 того же урочища, далее через кварталы 67 и 66, отступая 100 метров от дороги Рум-Скуты параллельно ей, далее на запад по просеке между кварталами 66 и 77 урочища Сольское, далее на юг по просеке между кварталами 76 и 77 этого же урочища, далее через квартал 76, отступая 100 метров от дороги Рум-Скуты параллельно ей, далее на запад по просеке между кварталами 76 и 83 этого же урочища, далее на юг по просеке между кварталами 82 и 83, далее через квартал 82, отступая 100 метров от дороги Рум-Скуты параллельно ей, далее на запад по просеке между кварталами 82-88, 81-87, 80-86, 79-85, и 78-84 урочища Сольское, далее по прямой линии на запад до точки 52°29'42" с.ш. 33°48'44" в.д. на р. Нерусса;

Западная: от точки 52°29'42" с.ш. 33°48'44" в.д. на р. Нерусса вниз по среднему течению р. Нерусса до её устья.

Схема границы охотничьего хозяйства  
 ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областных округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Реш. охот. ружья
Городская земля	Права землепользователей	Населенный пункт	Заповедника	Границы кварталов по квартальным проездам
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталов
				Лесничества
				НОМЕРА
				25
				5

### 5.3.2 Общедоступные охотничьи угодья

#### 1. Общедоступные охотничьи угодья Стародубского района:

Северная– от точки 52°44'1"с.ш. 32°26'13"в.д. на реке Романа вблизи северо-западного угла квартала 1 КХ «Рассвет» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества на северо-восток (по административной границе Стародубского и Клинцовского районов Брянской области) вниз по среднему течению реки до точки 1019 и далее на юго-восток по точкам 1018, 1017, 1016 до северной границы квартала 1 КХ «Рассвет» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества, далее на восток по точкам 1015-995, далее на юг по точкам 994-876 до северо-восточной границы квартала 14 Стародубского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юго-восток по северо-восточным границам кварталов 14, 17 указанных урочищ до точки 849, далее на восток по административной границе Стародубского и Клинцовского районов по точкам 848-817 до административной границы Стародубского и Унечского районов Брянской области, далее по указанной границе на юго-восток по точкам 816-786 и далее в северо-восточном направлении по точкам 785-758 до юго-западного квартала 10 Стародубского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества, затем на северо-запад по юго-западной границе этого квартала и далее по западным границам кварталов 7, 4, 1 и 2 указанного лесничества и далее по северным границам кварталов 2, 3 на восток до северо-восточного угла квартала 3 указанного лесничества с точкой 748;

Восточная– от северо-восточного угла квартала 3 Стародубского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества с точкой 748 на юго-восток по северо-восточным границам кварталов 3, 6 и юго-восточным границам кварталов 6, 9 указанного урочища до автодороги Стародуб-Унеча, далее по этой дороге через населенные пункты Свобода, Гусли, Кудрявцево до г. Стародуб и далее на юго-восток по точкам 699-690 и далее в восточном направлении до населенного пункта Десятуха (точка 688);

Южная – от населенного пункта Десятуха (точка 688) на юго-западном направлении по автодорогам через населенные пункты Мереновка (Мериновка, Мареновка), Коробовщина по точкам 687-665 до автодороги 23-5 Стародуб-Курковичи и далее на север по этой автодороге до точки 658, затем на северо-запад до населенного пункта Березовка, далее по грунтовой дороге в юго-западном направлении через населенный пункт Занковка до населенного пункта Конончуковка и далее на север до автодороги 23-3 Стародуб-Нижнее-Клинцы, затем на запад по этой автодороге в юго-западном направлении через населенный пункт Нижнее до пересечения административной границы Клинцовского и Стародубского районов

Брянской области с автодорогой 23-3 Стародуб-Нижнее-Клинцы в точке 554 (описания границ ТНВ Авангард № 42);

Западная – от точки 554 (описания границ ТНВ Авангард № 42) по административной границе Клиновского и Стародубского районов Брянской области на северо-запад по точкам 517-513 далее на север вверх по среднему течению реки Титва до точки 193, затем на северо-запад по указанной административной границе по точкам 192,190,189,186,185,183,181,180,177,175,174, далее вверх по течению р Титва до точки 95, далее на северо-восток по административной границе Клиновского и Стародубского районов через точки 94,93,91,83,80,77,73,72,70,68,65,64,61,60,58,55,52,51 до реки Романа и далее вниз по среднему течению реки до точки 6 вблизи северо-западного угла квартала № 1 КХ «Рассвет» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества.

Таблица 141

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
1019	52°44'7.6128"	32°26'42.1872"
1018	52°44'6.9396"	32°26'42.8136"
1017	52°44'5.64"	32°26'43.8576"
1016	52°44'3.9984"	32°26'44.6244"
1015	52°44'2.3172"	32°26'45.3876"
1014	52°44'1.3956"	32°26'47.3352"
1013	52°44'1.4388"	32°26'48.3072"
1012	52°44'1.5648"	32°26'50.532"
1011	52°44'1.4388"	32°26'55.6044"
1010	52°44'0.978"	32°26'57.552"
1009	52°44'0.5604"	32°26'59.2188"
1008	52°44'0.3084"	32°27'1.7208"
1007	52°43'59.8044"	32°27'4.4316"
1006	52°43'59.9736"	32°27'5.544"
1005	52°44'0.3948"	32°27'6.8652"
1004	52°44'0.6036"	32°27'7.488"
1003	52°44'0.4344"	32°27'9.2268"
1002	52°44'0.2256"	32°27'10.8252"
1001	52°43'59.8908"	32°27'12.1464"
1000	52°43'59.304"	32°27'13.7448"
999	52°43'59.052"	32°27'15.6204"
998	52°43'58.7172"	32°27'17.8452"
997	52°43'58.7172"	32°27'21.1104"
996	52°43'58.548"	32°27'23.544"
995	52°43'58.2996"	32°27'27.3672"
994	52°43'57.9612"	32°27'27.6444"
991	52°43'51.6612"	32°27'29.8008"
988	52°43'46.4916"	32°27'28.9728"
986	52°43'42.7944"	32°27'27.4464"



985	52°43'40.4832"	32°27'27.6552"
984	52°43'37.8372"	32°27'28.1412"
983	52°43'36.4512"	32°27'29.5344"
978	52°43'30.0252"	32°27'42.5988"
938	52°43'15.2832"	32°28'0.804"
931	52°43'10.6248"	32°28'7.3344"
913	52°43'6.1104"	32°28'24.3912"
912	52°43'5.5848"	32°28'24.8412"
911	52°43'4.782"	32°28'25.2264"
910	52°43'4.17"	32°28'25.6404"
909	52°43'3.7092"	32°28'25.9176"
908	52°43'3.0972"	32°28'26.3712"
892	52°42'57.8448"	32°28'26.3352"
878	52°42'51.2748"	32°28'23.196"
877	52°42'50.9364"	32°28'23.3364"
876	52°42'50.1768"	32°28'23.8224"
849	52°42'15.0084"	32°28'58.2204"
848	52°42'2.0196"	32°28'52.5324"
846	52°41'58.3476"	32°29'36.0744"
845	52°41'56.7888"	32°29'36.0744"
829	52°41'49.1532"	32°29'54.7548"
827	52°41'45.6216"	32°30'21.3048"
826	52°41'55.6908"	32°30'59.6412"
820	52°41'44.5884"	32°32'45.1032"
819	52°41'49.0164"	32°32'50.388"
818	52°41'55.2084"	32°33'5.1876"
817	52°42'16.0488"	32°33'7.2648"
816	52°42'14.76"	32°33'18.45"
815	52°41'59.2332"	32°33'17.3304"
811	52°41'20.4684"	32°33'38.6748"
810	52°41'21.1848"	32°33'41.6628"
803	52°41'3.012"	32°35'0.6396"
802	52°41'1.8996"	32°35'20.652"
798	52°40'48.2232"	32°36'2.8656"
797	52°40'54.0012"	32°36'6.4908"
793	52°40'52.608"	32°36'47.97"
792	52°40'42.4344"	32°36'47.8728"
791	52°40'38.19"	32°36'30.5604"
790	52°40'35.58"	32°36'22.0752"
789	52°40'15.7044"	32°36'18.342"
788	52°40'1.6464"	32°36'18.72"
787	52°39'58.2048"	32°36'39.4092"
786	52°39'49.9896"	32°37'38.8416"
781	52°40'5.4336"	32°38'16.3284"
777	52°40'27.1344"	32°38'12.5844"
772	52°41'4.9596"	32°38'40.4376"
771	52°41'11.328"	32°39'14.2344"
770	52°41'42.9936"	32°39'12.996"
769	52°41'45.1032"	32°40'13.2672"
768	52°41'55.5756"	32°40'16.23"

767	52°41'56.562"	32°40'59.3976"
766	52°41'57.2064"	32°41'16.9872"
765	52°42'0.288"	32°41'19.158"
764	52°42'43.7292"	32°41'36.4596"
763	52°43'5.2752"	32°41'13.1928"
759	52°42'59.3568"	32°43'44.5872"
758	52°43'23.9736"	32°44'8.646"
748	52°45'36.5004"	32°44'11.4864"
699	52°36'7.2324"	32°45'22.14"
690	52°35'9.6792"	32°47'33.0288"
688	52°35'1.2156"	32°50'0.2904"
683	52°34'23.7216"	32°50'25.998"
682	52°34'19.9992"	32°50'25.1376"
681	52°34'17.13"	32°50'22.344"
680	52°34'11.4168"	32°50'8.1744"
665	52°32'32.9568"	32°45'57.4272"
658	52°33'27.2412"	32°45'52.11"
42	52°25'41.286"	32°41'16.2672"
192	52°35'9.1716"	32°30'35.5608"
190	52°35'10.0752"	32°30'38.5668"
189	52°35'16.0404"	32°30'40.3452"
186	52°35'31.596"	32°30'27.4716"
185	52°35'39.1164"	32°30'1.5516"
183	52°35'55.752"	32°29'36.1716"
181	52°36'8.532"	32°29'16.728"
180	52°35'56.4576"	32°29'4.4592"
177	52°36'50.2416"	32°27'38.7036"
175	52°37'14.6784"	32°28'2.082"
174	52°37'24.0024"	32°28'2.1756"
95	52°37'24.0024"	32°28'2.1756"
94	52°37'45.5124"	32°27'34.0632"
93	52°38'9.3336"	32°27'10.8864"
91	52°38'26.3976"	32°27'42.5448"
83	52°39'13.6584"	32°26'41.9604"
80	52°39'28.3176"	32°26'27.1932"
77	52°39'54.162"	32°26'16.5876"
73	52°40'33.1968"	32°25'39.144"
72	52°40'46.308"	32°25'37.272"
68	52°41'51.882"	32°24'40.9788"
65	52°42'9.1224"	32°24'31.2876"
64	52°42'11.4696"	32°24'23.9364"
61	52°42'29.8656"	32°24'41.9796"
60	52°42'35.6436"	32°25'10.4232"
58	52°42'44.7192"	32°25'4.2348"
55	52°43'5.106"	32°25'34.5396"
52	52°43'23.2752"	32°25'53.382"
51	52°43'26.634"	32°26'6.7272"



## 2. Общедоступные охотничьи угодья Климовского района:

Северная – от точки 55 на реке Снов по административной границе Климовского и Новозыбковского районов на восток вниз по среднему течению реки Снов до точки 157, далее на юго-восток по указанной административной границе по точкам 158-170, далее на северо-восток через точку 171 до точки 172 и далее в северо-восточном направлении по точкам 173-178 до юго-западного угла квартала 1 колхоза «Прогресс» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества, далее по северо-западной границе этого квартала до точки 184, далее на юго-восток по северо-восточной границе квартала 2 указанного урочища по точкам 185-198 и далее в том же направлении по точкам по точкам 199-219 по северо-восточной границе квартала 2 колхоза «Ребежное» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества. От точки 219 до точки 220 на северо-восток, а затем от точки 220 на северо-запад по административной границе района по точкам 221-228 и далее на север по точкам 229-231 до реки Снов и далее вниз по её течению до точки 826 и далее по точкам 827-841 на юго-восток до северо-восточной границы квартала 6 Климовского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества, далее на юго-восток по северо-восточной и юго-восточной границам этого квартала и далее по точкам 848-850;

Восточная – от точки 850 на юг по административной границе Климовского и Стародубского районов по точкам 851-863 до северо-западного угла квартала 45 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юг по западным границам кварталов 45,47 до юго-западного угла квартала 47 указанного урочища и далее по точкам 870-882 до реки Солова и далее на восток вверх по ее среднему течению до точки 956 и далее по точкам 956-961 до юго-западной границы квартала 62 Елионского урочища Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юго-восток по юго-западным границам кварталов 62, 67 этого урочища и квартала 1 1 ТНВ «Лужки» Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества до точки 964 и далее на юго-запад по точкам 965-982 до государственной границы России с Украиной;

Южная – от точки 982 по государственной границе России с Украиной на запад по точкам 983-3006 до государственной границы России с республикой Беларусь и далее по точкам 3007-3025

Западная - от государственной границы России с республикой Беларусь в точке 3006 и далее на север по государственной границе России по точкам 3007-3025 до реки Даворка на административной границе Климовского и Злынковского районов и далее вниз по реке на северо-восток по точкам 3026-3661, далее на юг и юго-восток по точкам 3662-3665 и далее в том же направлении по северо-восточной границе квартала 6 колхоза «Восход» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества по точкам

3666-3671 до реки Цата и далее вниз по её среднему течению на юго-восток до точки 4050 и далее на северо-восток по точкам 4051, 4052 до населенного пункта Петрова Гута. Далее на север по автодороге через населенный пункт Чуровичи до населенного пункта Фоевичи и далее на запад по точкам 4078-4105 по южной границе квартала 6 колхоза «Фоевичи» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества до административной границы Климовского и Злынковского районов, далее на север по этой границе по западной границе квартала 3 колхоза «Фоевичи» Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее в том же направлении до точки 4107, а затем на юго-восток по северо-восточным и северным границам кварталов 3 и 4 через точку 4110, 4111 до реки Вага и далее на север вверх по реке до точки 4256 и затем по точкам 4257-4259 до южного угла квартала 1 Чуровичского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества, далее по юго-западным, северо-западным, северо-восточным границам до восточного угла этого квартала в точке 4265, далее по административной границе Климовского района в восточном направлении по точкам 4266-4269 до юго-западного угла квартала 2 Чуровичского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по западной границе этого квартала, далее на восток по северным границам кварталов 2, 3 до северо-восточного угла квартала 3 указанного урочища и далее на восток по точкам 4272-4274 до реки Трубеж, затем вверх по среднему течению реки на север до точки 4524, затем на запад до точки 4525, далее на север по точкам 4526-4529, на запад до точки 4530, далее на северо-запад по точкам 4530, 4531, далее по северо-восточным границам кварталов 6, 5 колхоза «Коммунист» Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества и квартала 117 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества до точки 1 и далее на северо-восток по северо-западным границам кварталов 66, 65 до точки 3 и далее по административной границе Климовского и Злынковского районов в северном и восточном направлении по точкам 4-10 по северо-восточной границе квартала 109 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества, юго-восточной границе квартала 100 этого урочища, по северо-восточным границам кварталов 89, 88 того же урочища, по юго-восточным границам кварталов 87, 75 и далее по южным границам кварталов 58, 59 до юго-восточного угла квартала 59 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества в точке 10, затем на север по западным границам кварталов 37, 30, 23 Климовского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по северо-западным границам кварталов 23, 17, затем по юго-западной, северо-западной и северной границам квартала 10, северным границам кварталов 11, 12 этого же урочища, затем через северо-западный угол квартала 13 в северо-восточном направлении по северо-западным границам кварталов 7, 8 того же урочища и далее по административной границе Климовского района на север

по западной границе квартала 3 до его северо-западного угла и далее по точкам 40-54 до точки 55 на реке Снов.

Таблица 142

## Координаты поворотных точек

№ точки	Координаты WGS	
	С.Ш.	В.Д.
55	52°31'20.6184"	32°7'29.1072"
157	52°31'7.8816"	32°9'35.208"
158	52°31'7.5828"	32°9'35.1036"
159	52°31'5.7612"	32°9'34.1136"
160	52°31'3.5796"	32°9'33.0372"
161	52°30'51.5124"	32°9'40.392"
162	52°30'41.2992"	32°9'41.6088"
163	52°30'37.8324"	32°9'42.4692"
164	52°30'27.2196"	32°9'52.3944"
165	52°30'21.7116"	32°9'56.628"
166	52°30'12.15"	32°10'4.3932"
167	52°30'10.8396"	32°10'4.9908"
168	52°30'0.7668"	32°10'18.6888"
169	52°29'52.5984"	32°10'33.2688"
170	52°29'41.622"	32°10'51.1608"
171	52°29'52.0224"	32°11'5.0208"
172	52°30'18.8352"	32°11'2.202"
173	52°30'21.0384"	32°11'38.5872"
174	52°30'22.5504"	32°12'10.2276"
175	52°30'11.7468"	32°12'12.2724"
176	52°30'16.9308"	32°12'31.41"
177	52°30'24.678"	32°12'53.4096"
178	52°30'22.8132"	32°13'0.5952"
184	52°31'10.8696"	32°15'28.6164"
185	52°31'7.212"	32°15'57.4416"
186	52°31'1.3692"	32°16'15.4128"
187	52°30'58.1112"	32°16'31.5264"
188	52°31'2.2044"	32°16'36.7428"
189	52°31'0.8148"	32°16'46.7616"
190	52°31'4.2564"	32°16'54.372"
191	52°30'55.4652"	32°17'20.2092"
192	52°30'50.3496"	32°17'22.542"
193	52°30'46.9332"	32°17'31.722"
194	52°30'45.432"	32°17'33.9612"
195	52°30'41.4432"	32°17'34.9044"
196	52°30'35.4492"	32°17'48.5592"
197	52°30'33.12"	32°18'2.5812"
198	52°30'22.8636"	32°18'24.7212"
199	52°30'15.876"	32°18'31.9104"
200	52°30'17.8524"	32°18'34.0596"
201	52°30'17.4276"	32°18'34.29"
202	52°30'16.7724"	32°18'33.8292"

203	52°30'16.4916"	32°18'34.6788"
204	52°30'16.632"	32°18'35.2944"
205	52°30'17.478"	32°18'36.1368"
206	52°30'18.7956"	32°18'37.2888"
207	52°30'20.844"	32°18'39.6684"
208	52°30'16.0596"	32°18'46.3068"
209	52°30'9.6876"	32°18'57.726"
210	52°29'59.748"	32°19'14.7"
211	52°29'49.1568"	32°19'33.6756"
212	52°29'43.998"	32°19'40.1592"
213	52°29'28.2372"	32°19'59.61"
214	52°29'18.2904"	32°20'12.8796"
215	52°29'2.0004"	32°21'4.6512"
216	52°28'42.4776"	32°21'23.6376"
217	52°28'37.218"	32°21'27.6516"
218	52°28'14.3292"	32°22'5.2608"
219	52°28'13.0404"	32°22'37.2684"
220	52°28'23.016"	32°22'53.094"
221	52°28'29.676"	32°22'40.7676"
222	52°28'32.5848"	32°22'35.8392"
223	52°28'40.8396"	32°22'21.3528"
224	52°28'46.9416"	32°22'13.3356"
225	52°29'1.302"	32°21'55.4436"
226	52°29'14.0568"	32°21'33.246"
227	52°29'24.558"	32°21'11.2032"
228	52°29'35.5236"	32°20'45.4632"
229	52°30'4.2084"	32°20'48.264"
230	52°30'27.81"	32°20'50.3124"
231	52°30'30.7908"	32°20'50.9568"
826	52°29'18.726"	32°28'29.91"
827	52°29'9.1824"	32°28'43.9896"
828	52°29'3.6924"	32°28'52.2012"
829	52°28'59.4768"	32°28'55.8516"
830	52°28'55.578"	32°29'1.8456"
831	52°28'50.4084"	32°29'21.9156"
832	52°28'43.2264"	32°29'52.8036"
833	52°28'27.8688"	32°30'31.4316"
834	52°28'19.7508"	32°30'47.52"
835	52°28'17.8392"	32°30'46.674"
836	52°28'13.6668"	32°30'40.9392"
837	52°28'2.4528"	32°30'29.0124"
838	52°27'53.7408"	32°30'33.894"
839	52°27'46.9764"	32°30'43.2684"
840	52°27'43.83"	32°30'54.4032"
841	52°27'44.1072"	32°31'1.632"
848	52°27'5.8608"	32°32'13.6248"
849	52°26'55.374"	32°33'5.8968"
850	52°26'48.7284"	32°33'8.8164"
851	52°26'46.302"	32°33'8.1648"
852	52°26'30.7932"	32°33'3.3228"

853	52°25'59.772"	32°32'52.6704"
854	52°25'47.01"	32°32'48.7464"
855	52°25'39.7272"	32°32'50.8848"
856	52°25'27.876"	32°32'45.9888"
857	52°25'18.138"	32°32'38.364"
858	52°25'9.1092"	32°32'38.0256"
859	52°25'7.1436"	32°32'36.0204"
860	52°25'4.8936"	32°32'34.2492"
861	52°25'2.1504"	32°32'29.4288"
862	52°24'59.13"	32°32'23.0496"
863	52°24'56.0772"	32°32'3.5916"
870	52°24'11.9664"	32°32'5.3016"
871	52°24'6.75"	32°32'13.5564"
872	52°24'1.3392"	32°32'18.8196"
873	52°23'57.6996"	32°32'18.3624"
874	52°23'56.1084"	32°32'17.0592"
875	52°23'52.908"	32°32'15.5904"
876	52°23'48.7536"	32°32'15.6192"
877	52°23'43.9368"	32°32'21.2064"
878	52°23'42.9972"	32°32'29.9184"
879	52°23'35.9016"	32°32'23.9604"
880	52°23'32.928"	32°32'19.9248"
881	52°23'31.3368"	32°32'19.4028"
882	52°23'27.9564"	32°32'16.4076"
956	52°23'24.018"	32°33'25.5888"
957	52°23'23.0208"	32°33'27.864"
958	52°23'17.1636"	32°33'41.6412"
959	52°23'23.0028"	32°33'50.8824"
960	52°23'22.938"	32°33'52.0236"
961	52°23'21.9948"	32°33'54.216"
964	52°22'29.622"	32°34'36.6204"
965	52°21'45.4536"	32°32'37.0176"
966	52°21'49.932"	32°31'50.9772"
967	52°21'52.6356"	32°31'27.7896"
968	52°21'40.6224"	32°31'3.5724"
969	52°21'27.054"	32°30'45.6192"
970	52°21'16.0668"	32°30'41.7204"
971	52°21'6.5376"	32°30'41.3964"
972	52°20'53.3688"	32°30'44.5824"
973	52°20'43.5516"	32°30'41.616"
974	52°20'36.402"	32°30'35.352"
975	52°20'21.894"	32°30'25.8732"
976	52°20'9.4056"	32°30'18.9324"
977	52°19'56.6076"	32°30'12.4164"
978	52°19'42.0456"	32°30'7.5924"
979	52°19'38.1144"	32°30'6.1596"
980	52°19'32.3004"	32°30'4.0392"
981	52°19'20.7984"	32°29'59.64"
982	52°19'16.1328"	32°29'57.7788"
983	52°18'51.5736"	32°29'23.4492"



3006	52°6'42.804"	31°46'53.8752"
3007	52°6'51.6132"	31°46'50.4552"
3008	52°7'0.7104"	31°47'18.8628"
3009	52°7'10.8732"	31°47'57.228"
3010	52°7'25.0104"	31°47'42.5724"
3011	52°7'40.5408"	31°47'24.414"
3012	52°7'51.0996"	31°47'12.5016"
3013	52°7'54.6456"	31°47'11.4612"
3014	52°8'0.9996"	31°47'6.0432"
3015	52°8'3.57"	31°47'3.5772"
3016	52°8'10.1544"	31°47'2.9472"
3017	52°8'17.0268"	31°47'10.5864"
3018	52°8'50.7228"	31°47'3.696"
3019	52°9'22.4856"	31°46'57.3528"
3020	52°9'35.928"	31°46'55.0416"
3021	52°10'1.4232"	31°46'55.56"
3022	52°10'25.5072"	31°46'55.5132"
3023	52°10'49.3032"	31°46'55.1388"
3024	52°11'10.716"	31°46'54.8688"
3025	52°11'16.0116"	31°46'35.5476"
3026	52°11'16.134"	31°46'36.0444"
3661	52°11'59.2296"	31°50'14.5284"
3662	52°11'58.758"	31°50'15.8676"
3663	52°11'58.164"	31°50'15.9612"
3664	52°11'40.4952"	31°50'15.2988"
3665	52°11'30.8544"	31°50'54.0852"
3666	52°11'21.2424"	31°51'38.304"
3667	52°11'19.7448"	31°51'44.784"
3668	52°11'16.4688"	31°51'53.892"
3669	52°11'16.3428"	31°51'59.328"
3670	52°11'15.8856"	31°51'59.7492"
3671	52°11'8.3796"	31°52'7.2264"
4050	52°7'31.5696"	31°58'19.956"
4051	52°7'41.7144"	31°59'9.3372"
4052	52°7'49.4292"	31°59'58.3548"
4078	52°14'29.9472"	31°58'9.318"
4079	52°14'27.9204"	31°57'42.5016"
4080	52°14'28.6512"	31°57'33.8508"
4081	52°14'27.1896"	31°57'18.3528"
4107	52°15'16.002"	31°53'43.5876"
4110	52°15'0.2268"	31°56'4.5672"
4111	52°15'5.9004"	31°56'18.7692"
4256	52°15'42.6096"	31°55'57.4032"
4257	52°15'43.5276"	31°55'57.3384"
4258	52°15'44.5788"	31°55'56.4924"
4259	52°15'48.5208"	31°56'0.6072"
4265	52°15'57.7728"	31°56'26.8764"
4266	52°16'13.368"	31°56'38.6844"
4267	52°16'14.934"	31°57'38.6532"
4268	52°16'37.812"	31°57'33.3828"
4269	52°16'49.4688"	31°59'24.306"
4272	52°17'23.8092"	32°0'45.558"

4273	52°17'21.3036"	32°1'24.6504"
4274	52°17'25.998"	32°2'33.7992"
4524	52°18'2.286"	32°2'22.2828"
4525	52°18'4.356"	32°1'3.9432"
4526	52°18'35.8632"	32°1'17.2344"
4527	52°18'54.4716"	32°1'8.8644"
4528	52°18'58.6224"	32°1'15.996"
4529	52°19'25.5468"	32°1'15.9924"
4530	52°19'22.6848"	32°0'24.138"
4531	52°19'38.6364"	32°0'8.3916"
40	52°27'44.8452"	32°5'10.9716"
41	52°27'45.1584"	32°5'30.642"
42	52°28'1.992"	32°5'26.4984"
43	52°28'1.2684"	32°5'14.6328"
44	52°28'11.0388"	32°5'12.0408"
45	52°28'15.888"	32°5'38.022"
46	52°28'38.6184"	32°5'39.5376"
47	52°28'44.0256"	32°5'40.794"
48	52°28'46.0128"	32°5'49.4412"
49	52°28'52.7196"	32°6'12.5352"
50	52°29'36.5424"	32°6'22.7268"
51	52°29'49.0632"	32°7'32.9664"
52	52°30'37.98"	32°7'32.1528"
53	52°30'55.9008"	32°7'49.5696"
54	52°31'13.584"	32°7'32.3832"



## 3. Общедоступные охотничьи угодья Севского района:

## Часть 1 (северная):

Северная – от точки 52°16'6"с.ш. 34°14'35"в.д. на административной границе Севского и Суземского районов в северо-восточном направлении по административной границе по точкам 52°16'6"с.ш. 34°14'49"в.д., 52°15'55"с.ш. 34°14'56"в.д., 52°15'52"с.ш. 34°15'0"в.д., 52°15'52"с.ш. 34°15'8"в.д., 52°15'51"с.ш. 34°15'16"в.д., 52°15'51"с.ш. 34°15'20"в.д., 52°15'50"с.ш. 34°15'49"в.д., 52°15'54"с.ш. 34°16'34"в.д., 52°16'5"с.ш. 34°17'29"в.д., 52°16'17"с.ш. 34°18'22"в.д., 52°16'21"с.ш. 34°18'22"в.д., 52°15'51"с.ш. 34°19'54"в.д., 52°15'52"с.ш. 34°19'55"в.д., 52°15'41"с.ш. 34°20'31"в.д., 52°15'59"с.ш. 34°20'42"в.д., 52°16'2"с.ш. 34°20'42"в.д., 52°16'39"с.ш. 34°21'6"в.д., 52°17'1"с.ш. 34°21'22"в.д., 52°17'12"с.ш. 34°21'31"в.д., 52°17'16"с.ш. 34°21'24"в.д., 52°17'23"с.ш. 34°20'57"в.д., до пересечения этой границы с рекой Сев в точке 52°17'24"с.ш. 34°20'56"в.д.;

Восточная – от места пересечения административной границы Суземского и Севского районов с рекой Сев в точке 52°17'24"с.ш. 34°20'56"в.д. на юго-восток вверх по среднему течению реки Сев до точки 52°10'24"с.ш. 34°20'56"в.д.;

Южная – от точки 52°10'24"с.ш. 34°20'56"в.д. на реке Сев на юго-запад по точкам 52°9'41"с.ш. 34°28'47"в.д., 52°9'41"с.ш. 34°28'8"в.д., 52°9'47"с.ш. 34°27'44"в.д. 787 до автодороги М-3 «Украина» и далее на запад по автодороге Севск-Бересток-Безготково до населенного пункта Бересток и далее до пересечения автодороги с рекой Уль;

Западная – от места пересечения автодороги Севск-Бересток-Безготково с рекой Уль на север вверх по реке до точки 52°12'28"с.ш. 34°16'11"в.д. и далее по административной границе по точкам 52°12'30"с.ш. 34°16'5"в.д., 52°12'29"с.ш. 34°15'42"в.д., 52°12'44"с.ш. 34°14'45"в.д., 52°13'25"с.ш. 34°14'16"в.д., 52°14'11"с.ш. 34°14'36"в.д., 52°14'14"с.ш. 34°14'58"в.д., 52°14'37"с.ш. 34°14'26"в.д., 52°15'1"с.ш. 34°13'56"в.д., 52°15'7"с.ш. 34°14'7"в.д., 52°15'46"с.ш. 34°14'14"в.д., 52°15'57"с.ш. 34°14'28"в.д., 52°16'6"с.ш. 34°14'34"в.д.

## Часть 2 (южная):

Северо-западная – от места пересечения государственной границы России и Украины с автодорогой М-3 «Украина» на северо-восток указанной по автодороге до административной границы Брянской и Курской областей в точке 51°54'27"с.ш. 34°24'59"в.д., далее по северо-западным границам кварталов 2 и 1 СПК им. Куйбышева Хинельского участкового лесничества Севского лесничества до северо-восточного угла этого квартала;

Юго-восточная – от северо-восточного угла квартала 1 СПК им. Куйбышева Хинельского участкового лесничества Севского лесничества на юг по восточным границам кварталов 1 и 3 этого же урочища и далее по точкам  $51^{\circ}54'4''$ с.ш.  $34^{\circ}26'50''$ в.д.,  $51^{\circ}53'50''$ с.ш.  $34^{\circ}26'49''$ в.д. до ручья Клевень и далее вниз по течению на юго-запад до точки  $51^{\circ}52'41''$ с.ш.  $34^{\circ}22'55''$ в.д., затем на юг по административной границе с Курской областью по точкам  $51^{\circ}52'23''$ с.ш.  $34^{\circ}23'16''$ в.д.,  $51^{\circ}52'20''$ с.ш.  $34^{\circ}23'18''$ в.д.,  $51^{\circ}52'17''$ с.ш.  $34^{\circ}23'18''$ в.д.,  $51^{\circ}52'4''$ с.ш.  $34^{\circ}23'18''$ в.д.,  $51^{\circ}51'53''$ с.ш.  $34^{\circ}23'22''$ в.д.,  $51^{\circ}51'49''$ с.ш.  $34^{\circ}23'23''$ в.д.,  $51^{\circ}51'39''$ с.ш.  $34^{\circ}23'25''$ в.д.,  $51^{\circ}51'21''$ с.ш.  $34^{\circ}23'25''$ в.д.,  $51^{\circ}51'15''$ с.ш.  $34^{\circ}23'19''$ в.д.,  $51^{\circ}51'10''$ с.ш.  $34^{\circ}23'23''$ в.д.,  $51^{\circ}51'1''$ с.ш.  $34^{\circ}23'32''$ в.д.,  $51^{\circ}50'46''$ с.ш.  $34^{\circ}23'41''$ в.д.,  $51^{\circ}50'46''$ с.ш.  $34^{\circ}23'41''$ в.д.,  $51^{\circ}50'45''$ с.ш.  $34^{\circ}23'39''$ в.д. до реки Клевень и далее вверх по среднему течению реки до пересечения с государственной границей России с Украиной в точке  $51^{\circ}50'36''$ с.ш.  $34^{\circ}23'17''$ в.д.;

Юго-западная – от места пересечения реки Клевень с государственной границей России с Украиной в точке  $51^{\circ}50'36''$ с.ш.  $34^{\circ}23'17''$ в.д. в северо-западном направлении по этой государственной границе до пересечения с автодорогой М-3 «Украина».



## 4. Общедоступные охотничьи угодья Погарского района:

## Часть 1:

Северная – от места пересечения автодороги Стародуб-Гринево в точке точки  $52^{\circ}32'55''$ с.ш.  $32^{\circ}57'35''$ в.д. на северо-восток по точкам  $52^{\circ}32'58''$ с.ш.  $32^{\circ}56'49''$ в.д.,  $52^{\circ}32'33''$ с.ш.  $32^{\circ}56'55''$ в.д.,  $52^{\circ}33'38''$ с.ш.  $32^{\circ}57'10''$ в.д.,  $52^{\circ}33'48''$ с.ш.  $32^{\circ}57'57''$ в.д.,  $52^{\circ}33'48''$ с.ш.  $32^{\circ}57'58''$ в.д.,  $52^{\circ}33'47''$ с.ш.  $32^{\circ}57'59''$ в.д. до реки Вабля и далее в северо-восточном направлении вниз по течению реки до железной дороги Унеча-Дружба в точке 72;

Восточная – от места пересечения железной дороги Унеча-Дружба рекой Вабля на юго-восток по дороге до пересечения её с государственной границей России с Украиной в точке  $52^{\circ}21'56''$ с.ш.  $33^{\circ}27'27''$ в.д.;

Южная – от места пересечения железной дорогой Унеча-Дружба государственной границы России с Украиной в точке  $52^{\circ}21'56''$ с.ш.  $33^{\circ}27'27''$ в.д. на запад по этой границе до пересечения её автодорогой Погар-Гремяч в точке  $52^{\circ}33'57''$ с.ш.  $33^{\circ}1'37''$ в.д.;

Западная – от места пересечения государственной границы России с Украиной автодорогой 19-1 Погар-Гремяч в точке  $52^{\circ}33'57''$ с.ш.  $33^{\circ}1'37''$ в.д. на север по автодороге до её пересечения реки Вара, затем на запад вверх по среднему течению рекидо устья ручья Гошка и далее вверх по ручью до точки  $52^{\circ}26'6''$ с.ш.  $33^{\circ}6'14''$ в.д. и далее на запад до административной границы Погарского и Стародубского районов до точки  $52^{\circ}26'4''$ с.ш.  $33^{\circ}59'38''$ в.д., затем в северном направлении по указанной границе по точкам  $52^{\circ}27'14''$ с.ш.  $33^{\circ}1'34''$ в.д.,  $52^{\circ}27'29''$ с.ш.  $33^{\circ}1'24''$ в.д.,  $52^{\circ}30'28''$ с.ш.  $33^{\circ}1'7''$ в.д.,  $52^{\circ}32'48''$ с.ш.  $33^{\circ}58'34''$ в.д.,  $52^{\circ}32'39''$ с.ш.  $33^{\circ}57'31''$ в.д., затем по восточной и северной границе квартала 3 КХ им. Ленина Стародубского участкового лесничества Унечского лесничества до точки  $52^{\circ}32'55''$ с.ш.  $32^{\circ}57'36''$ в.д..

## Часть 2:

Северная – от северо-восточного угла квартала 1 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества в северо-восточном направлении по точкам 1645, 1643, далее по западной границы квартала 2 того же урочища по северным границам кварталов 2, 3 того же урочища и далее по административной границе Погарского района до точки с географическими координатами  $52^{\circ}26'23''$ с.ш.  $32^{\circ}59'57''$ в.д.;

Восточная – от точки с географическими координатами  $52^{\circ}26'23''$ с.ш.  $32^{\circ}59'57''$ в.д. на юго-восток до северо-западного угла квартала 5 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества и далее на юго-восток по юго-западной границе этого квартала

до грунтовой дороги в точке  $52^{\circ}24'16''$  с.ш.  $32^{\circ}59'50''$  в.д. и далее по дороге до западной границы квартала 7 того же урочища в точке  $52^{\circ}23'7''$  с.ш.  $33^{\circ}0'49''$  в.д. и далее на восток до юго-восточного угла этого квартала и далее до береговой линии пруда вблизи населенного пункта Андрейковичи в точке  $52^{\circ}23'0''$  с.ш.  $33^{\circ}1'44''$  в.д., затем на восток по береговой линии и далее вниз по среднему течению реки Веретенка до точки  $52^{\circ}23'11''$  с.ш.  $33^{\circ}3'3''$  в.д., далее на юго-восток по северо-восточной границе квартала 9 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества, затем на юг по восточным границам кварталов 9, 11 этого урочища до северной границы квартала 12 этого урочища и далее по северной и восточной границам этого квартала и восточной и юго-восточной границам до юго-западного угла квартала 13 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества;

Южная – от юго-западного угла квартала 13 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества на юго-запад по грунтовой дороге от населенного пункта Гудовка до пересечения с автодорогой Балышовка-Андрейковичи и затем на юго-запад по автодороге Барбино-Балышовка до ее пересечения с административной границей Погарского и Стародубского районов в точке  $52^{\circ}20'11''$  с.ш.  $33^{\circ}0'44''$  в.д. и далее на запад по указанной границы районов по точкам  $52^{\circ}20'53''$  с.ш.  $32^{\circ}59'3''$  в.д.,  $52^{\circ}20'49''$  с.ш.  $32^{\circ}57'39''$  в.д.,  $52^{\circ}20'59''$  с.ш.  $32^{\circ}56'13''$  в.д.,  $52^{\circ}20'45''$  с.ш.  $32^{\circ}55'18''$  в.д. до ручья Вьюнице в точке  $52^{\circ}20'40''$  с.ш.  $33^{\circ}55'16''$  в.д.;

Западная – от точки  $52^{\circ}20'40''$  с.ш.  $33^{\circ}55'16''$  в.д. на север вниз по ручью Вьюнице до точки  $52^{\circ}22'28''$  с.ш.  $33^{\circ}55'55''$  в.д. и далее по границе Погарского района по точкам  $52^{\circ}22'53''$  с.ш.  $33^{\circ}55'1''$  в.д.,  $52^{\circ}23'8''$  с.ш.  $33^{\circ}54'20''$  в.д.,  $52^{\circ}23'50''$  с.ш.  $32^{\circ}55'2''$  в.д.,  $52^{\circ}24'35''$  с.ш.  $32^{\circ}55'31''$  в.д.,  $52^{\circ}24'56''$  с.ш.  $33^{\circ}55'4''$  в.д.,  $52^{\circ}25'2''$  с.ш.  $33^{\circ}55'55''$  в.д.,  $52^{\circ}25'41''$  с.ш.  $32^{\circ}56'6''$  в.д. до северо-восточного угла квартала 1 СХПК «Андрейковичский» Погарского участкового лесничества Унечского лесничества.





## 5. Общедоступные охотничьи угодья Новозыбковского района:

Северная - от места впадения реки Буркотка в реку Ипуть на восток вверх по течению реки Буркотка до устья реки Корна и далее по ней на юго-восток до г. Новозыбкова, далее на юго-восток до железной дороги Брянск-Гомель в точке  $52^{\circ}31'59''$  с.ш.  $33^{\circ}58'48''$  в.д. и далее по железной дороге до ее пересечения с рекой Вепринка на административной границе Новозыбковского и Клинецовского районов и далее на юго-восток вверх по среднему течению реки до точки  $52^{\circ}36'46''$  с.ш.  $32^{\circ}12'30''$  в.д., затем по точкам  $52^{\circ}36'32''$  с.ш.  $32^{\circ}12'18''$  в.д.,  $52^{\circ}36'17''$  с.ш.  $32^{\circ}12'15''$  в.д.,  $52^{\circ}35'59''$  с.ш.  $32^{\circ}12'9''$  в.д.,  $52^{\circ}35'9''$  с.ш.  $32^{\circ}12'53''$  в.д.,  $52^{\circ}35'14''$  с.ш.  $32^{\circ}13'26''$  в.д. до северо-западного угла квартала 1 СХПК «Новая жизнь» Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по северо-восточной границе этого квартала до точки  $52^{\circ}34'51''$  с.ш.  $32^{\circ}16'4''$  в.д.;

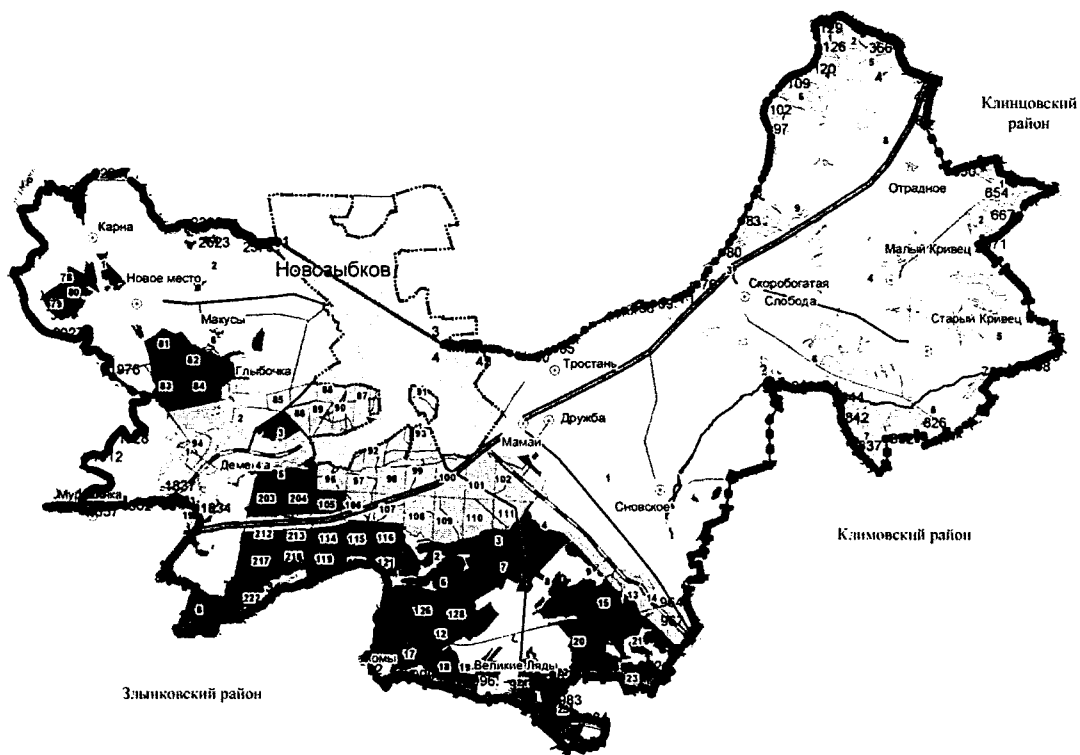
Юго-восточная – от точки  $52^{\circ}34'51''$  с.ш.  $32^{\circ}16'4''$  в.д. в юго-западном направлении по административной границе Новозыбковского и Клинецовского районов по точкам  $52^{\circ}33'50''$  с.ш.  $32^{\circ}13'48''$  в.д.,  $52^{\circ}32'30''$  с.ш.  $32^{\circ}15'21''$  в.д.,  $52^{\circ}32'54''$  с.ш.  $32^{\circ}16'2''$  в.д.,  $52^{\circ}31'57''$  с.ш.  $32^{\circ}16'13''$  в.д. до реки Снов и далее на юго-запад вверх по среднему течению реки до точки  $52^{\circ}31'29''$  с.ш.  $32^{\circ}14'13''$  в.д. и далее в том же направлении по точкам  $52^{\circ}31'50''$  с.ш.  $32^{\circ}14'11''$  в.д.,  $52^{\circ}30'12''$  с.ш.  $32^{\circ}12'12''$  в.д., далее по южным границам кварталов 8 и 7 СХПК «Новая жизнь» Новозыбковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее от точки  $52^{\circ}29'42''$  с.ш.  $32^{\circ}10'51''$  в.д. на северо-запад по административной границе Новозыбковского и Климовского районов по точкам  $52^{\circ}30'38''$  с.ш.  $32^{\circ}9'42''$  в.д.,  $52^{\circ}31'8''$  с.ш.  $32^{\circ}9'35''$  в.д. до реки Снов и далее на запад вверх по среднему течению реки до точки  $52^{\circ}31'21''$  с.ш.  $32^{\circ}7'29''$  в.д., затем в направлении на юго-запад по точкам  $52^{\circ}28'53''$  с.ш.  $32^{\circ}6'12''$  в.д.,  $52^{\circ}27'45''$  с.ш.  $32^{\circ}5'31''$  в.д. и далее по северной и западной границам квартала 3 Климовского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества северо-западным границам кварталов 8, 7, 12 и северным границам кварталов 11, 10, затем по юго-западной границе квартала 10, далее по западной границе квартала 17 и северной границе квартала 23 Климовского урочища Климовского участкового лесничества Злынковского лесничества до северо-восточного угла квартала 42 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества;

Юго-западная – от северо-восточного угла квартала 42 Софиевского урочища Софиевского участкового лесничества Злынковского лесничества на северо-запад по северо-восточным границам кварталов 28, 18, 17, 9, 8 того же урочища до реки Вага и далее на юго-запад вниз по течению р.Вага до точки  $52^{\circ}25'47''$  с.ш.  $31^{\circ}56'9''$  в.д. и далее на север по точкам  $52^{\circ}26'21''$  с.ш.

31°55'33'' в.д., 52°27'2'' с.ш. 31°55'49'' в.д., 52°27'37'' с.ш. 31°56'10'' в.д., 52°27'55'' с.ш. 31°55'50'' в.д., 52°27'59'' с.ш. 31°55'35'' в.д. до реки Каменка (Лубянка), далее на юго-запад вниз по течению реки до южного угла квартала 8 урочища колхоза «Маяк» Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества пересечения с административной границей Новозыбковского района, далее на север по западной границе этого квартала, затем по северо-восточным кварталам 48, 45 Злынковского урочища Злынковского участкового лесничества Злынковского лесничества и далее по точкам 52°27'32'' с.ш. 31°50'24'' в.д., 52°27'45'' с.ш. 31°49'21'' в.д.; 52°28'38'' с.ш. 31°50'29'' в.д., 52°29'4'' с.ш. 31°49'11'' в.д. до железной дороги Брянск-Гомель и далее на запад по ней до пересечения с рекой Ипуть;

Западная - от пересечения железной дороги Брянск-Гомель с рекой Ипуть на север вверх по среднему течению реки до места впадения реки Буркотка в реку Ипуть.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Новозыбковского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Реш. охот. угодий
Городской земли	Прочая земельно-пользовательная	Населенных пунктов	Заволадина	Границы кварталов по квартальным проходам
ДОРОГИ				
Одесского значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кавалитов
				Лесничества
				НОМЕРА
				25
				5

## 6. Общедоступные охотничьи угодья Суражского района

Северная: от пересечения государственной границы Российской Федерации и Республики Беларусь с р. Витава на северо-восток по государственной границе Республики Беларусь до пересечения с административной границей Клетнянского и Суражского районов в точке  $53^{\circ}19'52''$  с.ш.  $32^{\circ}43'25''$  в.д.

Восточная: от пересечения границ Клетнянского и Суражского административных районов с государственной границей Республики Беларусь в точке  $53^{\circ}19'52''$  с.ш.  $32^{\circ}43'25''$  в.д. на юго-восток по административной границе Клетнянского и Суражского административных районов через точки  $53^{\circ}19'34''$  с.ш.  $32^{\circ}43'25''$  в.д.,  $53^{\circ}19'30''$  с.ш.  $32^{\circ}43'54''$  в.д.,  $53^{\circ}19'51''$  с.ш.  $32^{\circ}44'44''$  в.д.,  $53^{\circ}19'43''$  с.ш.  $32^{\circ}44'58''$  в.д.,  $53^{\circ}19'38''$  с.ш.  $32^{\circ}46'12''$  в.д.,  $53^{\circ}19'38''$  с.ш.  $32^{\circ}46'12''$  в.д.,  $53^{\circ}19'32''$  с.ш.  $32^{\circ}46'26''$  в.д. до пересечения с северной границей квартала 36 урочища Верхне-Ипутьское Водославского участкового лесничества Мглинского лесничества в точке  $53^{\circ}19'26''$  с.ш.  $32^{\circ}46'33''$  в.д., далее на запад по северной границе квартала 36 указанного урочища, затем по юго-западным границам кварталов 36, 37 того же урочища до южной границы квартала 37, далее на юго-запад через точки  $53^{\circ}18'36''$  с.ш.  $32^{\circ}45'39''$  в.д.,  $53^{\circ}18'19''$  с.ш.  $32^{\circ}44'30''$  в.д.,  $53^{\circ}17'59''$  с.ш.  $32^{\circ}43'54''$  в.д.,  $53^{\circ}17'26''$  с.ш.  $32^{\circ}43'57''$  в.д.,  $53^{\circ}17'24''$  с.ш.  $32^{\circ}44'39''$  в.д.,  $53^{\circ}17'34''$  с.ш.  $32^{\circ}46'5''$  в.д. до северо-западной границы квартала 56 урочища Верхне-Ипутьское Водославского участкового лесничества, далее по северо-западной границе квартала 56, затем по юго-западной границе квартала 59 того же урочища, по восточной границе квартала 61 до южного угла квартала 61 урочища Верхне-Ипутьское Водославского участкового лесничества, далее на юго-запад до пересечения с рекой Ипуть в координатной точке 30.

Южная: от точки  $53^{\circ}14'42''$  с.ш.  $32^{\circ}45'40''$  в.д. в пересечении границ Мглинского и Суражского районов с р. Ипуть вниз по среднему течению реки Ипуть до впадения в нее р. Витава.

Западная: от устья р. Витава вверх по её среднему течению до пересечения с государственной границей Республики Беларусь.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Суражского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					Речной водный путь
Государство	Областная граница	Административный район	Охотничий угодья	Районный земельный участок	
Защитная линия	Граница земель пользователей	Местные пункты	Защитная линия	Границы административных районов	
Городская земля					
ДОРОГИ					НОМЕРА
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Местные пункты	Квадраты
					Лесничество
					25
					5

## 7. Общедоступные охотничьи угодья Трубчевского района

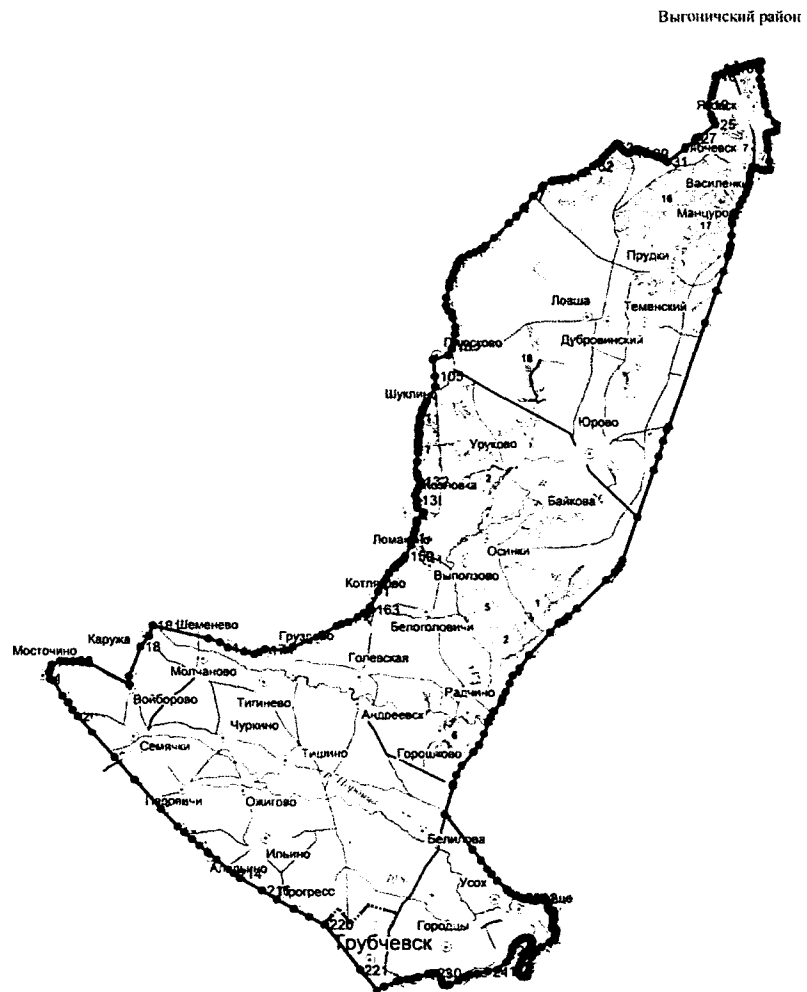
Северная: от населенного пункта Плюсково на северо-восток по грунтовой дороге через населенные пункты Сдесловка, Копылин через точки  $52^{\circ}47'24''$  с.ш.  $33^{\circ}49'26''$  в.д,  $52^{\circ}48'45''$  с.ш.  $33^{\circ}51'54''$  в.д,  $52^{\circ}49'41''$  с.ш.  $33^{\circ}54'27''$  в.д,  $52^{\circ}49'30''$  с.ш.  $33^{\circ}54'46''$  в.д,  $52^{\circ}49'34''$  с.ш.  $33^{\circ}55'6''$  в.д,  $52^{\circ}49'20''$  с.ш.  $33^{\circ}55'59''$  в.д,  $52^{\circ}49'59''$  с.ш.  $33^{\circ}57'26''$  в.д до пересечения с административной границей Трубчевского и Выгоничского районов в координатной точке  $52^{\circ}50'20''$  с.ш.  $33^{\circ}57'14''$  в.д, далее на восток по этой границе через точки  $52^{\circ}50'51''$  с.ш.  $33^{\circ}57'29''$  в.д,  $52^{\circ}50'58''$  с.ш.  $33^{\circ}57'58''$  в.д до ее пересечения с рекой Десна в точке  $52^{\circ}51'6''$  с.ш.  $33^{\circ}58'53''$  в.д.

Восточная: от координатной точки  $52^{\circ}51'6''$  с.ш.  $33^{\circ}58'53''$  в.д. на реке Десна севернее н. п. Яковск вниз по среднему течению реки Десна до места впадения в неё ручья без названия в точке  $52^{\circ}49'9''$  с.ш.  $33^{\circ}59'4''$  в.д., далее вверх по среднему течению указанного ручья до пересечения с автодорогой 3-1 «Брянск-Новозыбков» - Трубчевск в н. п. Рябчевск, далее на юго-запад по автодороге 3-1 «Брянск-Новозыбков» - Трубчевск до ее пересечения с автодорогой 26-6 «Брянск-Новозыбков»-Трубчевск»-Усох и далее на юго-восток по автодороге 26-6 «Брянск-Новозыбков»-Трубчевск» - Усох до населенного пункта Усох, затем на юго-восток по автодороге до населенного пункта Селище, далее на северо-восток по автодороге до ее пересечения с рекой Посорь и далее вниз по среднему течению реки Посорь до ее впадения в реку Десна.

Южная: от устья реки Посорь вниз по среднему течению реки Десна до автомобильного моста через реку Десна на автодороге от г. Трубчевск до железнодорожной станции «Трубчевск».

Западная: от автомобильного моста через реку Десна на автодороге от г. Трубчевск до железнодорожной станции «Трубчевск» на северо-запад по автодороге Трубчевск – Рамасуха через населенные пункты Прогресс, Аладыно до н. п. Мосточино, затем на восток по грунтовой дороге через точку  $52^{\circ}40'27''$  с.ш.  $33^{\circ}38'15''$  в.д. до н. п. Войборова, далее по грунтовой дороге через населенные пункты Каружа, Шеменево, Груздово, через точку  $52^{\circ}41'3''$  с.ш.  $33^{\circ}45'43''$  в.д. до н. п. Котляково, далее на север через населенные пункты Ломакино, Козловка, Шуклино до населенного пункта Плюсково.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Трубчевского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				Рельефная граница
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьи угодья	Районный центр
Городской земли	Прочие земельные пользователи	Населенные пункты	Заповедника	Границы кварталов по квартальной просекам
<b>ДОРОГИ</b>				<b>НОМЕРА</b>
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Квадратов
			Населенные пункты	Лесности
				25 5



## 8. Общедоступные охотничьи угодья Клинцовского района

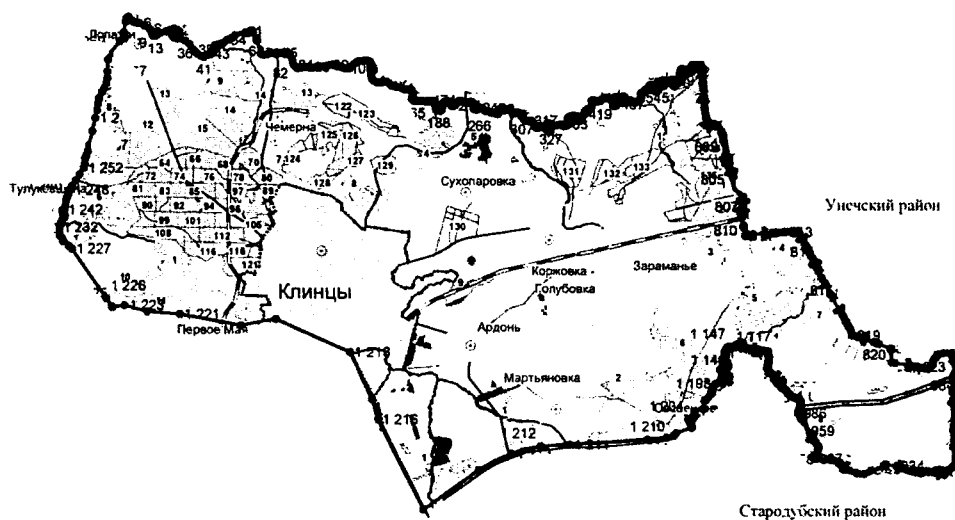
Северная: от н. п. Лопатни вверх по среднему течению р. Унеча до пересечения с административной границей Клинцовского и Унечского районов в координатной точке  $52^{\circ}49'6''$  с.ш.  $32^{\circ}25'30''$  в.д..

Восточная: от пересечения реки Унеча с административной границей Клинцовского и Унечского районов в координатной точке  $52^{\circ}49'6''$  с.ш.  $32^{\circ}25'30''$  в.д. на юг через точку  $52^{\circ}48'34''$  с.ш.  $32^{\circ}25'31''$  в.д. до пересечения с северной границей квартала 134 урочища Клинцовское Борковского участкового лесничества Клинцовского лесничества в точке  $52^{\circ}48'3''$  с.ш.  $32^{\circ}25'37''$  в.д., далее на восток по северной, затем по восточной границе указанного квартала, далее по восточным границам кварталов 1, 2 урочища СПК «Трудовик» Борковского участкового лесничества до пересечения с железной дорогой, далее на юг через точки  $52^{\circ}46'3''$  с.ш.  $32^{\circ}26'46''$  в.д.,  $52^{\circ}46'8''$  с.ш.  $32^{\circ}28'22''$  в.д. до западного угла квартала 11 урочища СПК «Ипать» Борковского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее на юго-восток по юго-западным границам кварталов 11, 12 указанного урочища до южного угла квартала 12, далее на юго-восток через точку  $52^{\circ}44'16''$  с.ш.  $32^{\circ}30'1''$  в.д. до южной границы квартала 14 того же урочища и далее по южным границам кварталов 14, 15 урочища СПК «Ипать» Борковского участкового лесничества, по восточной границе квартала 15 до его восточного угла в точке  $52^{\circ}44'00''$  с.ш.  $32^{\circ}32'39''$  в.д., далее на юго-восток до пересечения с рекой Жаданка в точке  $52^{\circ}43'55''$  с.ш.  $32^{\circ}33'1''$  в.д., затем вверх по среднему течению реки Жаданка до точки  $52^{\circ}43'21''$  с.ш.  $32^{\circ}33'6''$  в.д., далее на юг через точки  $52^{\circ}43'14''$  с.ш.  $32^{\circ}33'1''$  в.д.,  $52^{\circ}42'23''$  с.ш.  $32^{\circ}33'4''$  в.д. до пересечения с административной границей Стародубского района в точке  $52^{\circ}42'16''$  с.ш.  $32^{\circ}33'7''$  в.д..

Южная: от пересечения административных границ Стародубского, Унечского и Клинцовского районов в точке  $52^{\circ}42'16''$  с.ш.  $32^{\circ}33'7''$  в.д. на запад по границе Клинцовского и Стародубского районов через точки  $52^{\circ}41'55''$  с.ш.  $32^{\circ}33'5''$  в.д.  $52^{\circ}41'44''$  с.ш.  $32^{\circ}33'45''$  в.д.,  $52^{\circ}41'56''$  с.ш.  $32^{\circ}30'59''$  в.д.,  $52^{\circ}41'46''$  с.ш.  $32^{\circ}30'21''$  в.д.,  $52^{\circ}41'49''$  с.ш.  $32^{\circ}29'55''$  в.д.,  $52^{\circ}41'51''$  с.ш.  $32^{\circ}29'7''$  в.д.,  $52^{\circ}41'54''$  с.ш.  $32^{\circ}29'43''$  в.д.,  $52^{\circ}41'58''$  с.ш.  $32^{\circ}29'36''$  в.д. до юго-восточного угла квартала 17 урочища СПК «Волна Революции» Борковского участкового лесничества, далее на северо-запад по восточным границам кварталов 17, 14 указанного урочища до северо-восточного угла квартала 14 того же урочища, далее на север через координатные точки  $52^{\circ}42'56''$  с.ш.  $32^{\circ}28'24''$  в.д.,  $52^{\circ}42'58''$  с.ш.  $32^{\circ}28'27''$  в.д.,  $52^{\circ}43'6''$  с.ш.  $32^{\circ}28'24''$  в.д.,  $52^{\circ}43'13''$  с.ш.  $32^{\circ}28'2''$  в.д.,  $52^{\circ}43'19''$  с.ш.  $32^{\circ}27'52''$  в.д.,  $52^{\circ}43'30''$  с.ш.  $32^{\circ}27'42''$  в.д.,  $52^{\circ}43'37''$  с.ш.  $32^{\circ}27'28''$  в.д.,  $52^{\circ}43'58''$  с.ш.  $32^{\circ}27'27''$  в.д.,  $52^{\circ}44'1''$  с.ш.  $32^{\circ}26'48''$  в.д. до пересечения с рекой Романа в точке  $52^{\circ}44'8''$  с.ш.  $32^{\circ}26'42''$  в.д., далее вверх по среднему течению р. Романа до точки  $52^{\circ}43'26''$  с.ш.  $32^{\circ}27'7''$  в.д., затем через координатные точки  $52^{\circ}43'23''$  с.ш.  $32^{\circ}25'53''$  в.д.,  $52^{\circ}43'5''$  с.ш.  $32^{\circ}25'34''$  в.д.,

52°42'56" с.ш. 32°25'31" в.д., 52°42'53" с.ш. 32°25'15" в.д., 52°42'16" с.ш. 32°25'8" в.д. до пересечения с автодорогой М-13 «Брянск-Новозыбков» в точке 52°42'36" с.ш. 32°25'10" в.д., далее по указанной автодороге до пересечения с автодорогой 13-1 «Брянск-Новозыбков»-Клинцы».

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Клинцовского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ					
Государств	Область округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный центр	Речная сеть
-----	-----	-----	-----	-----	-----
Государств	Прочие земли сельскохозяйственной	Населенный пункт	Земельный участок	Границы населенных пунктов	НОМЕРА
-----	-----	-----	-----	-----	-----
ДОРОГИ					
Федерального значения	Районного значения	Местного значения	Участки	Населенные пункты	Каждый год
-----	-----	-----	-----	-----	-----
					НОМЕРА
					25 5

## 9. Общедоступные охотничьи угодья Клетнянского района

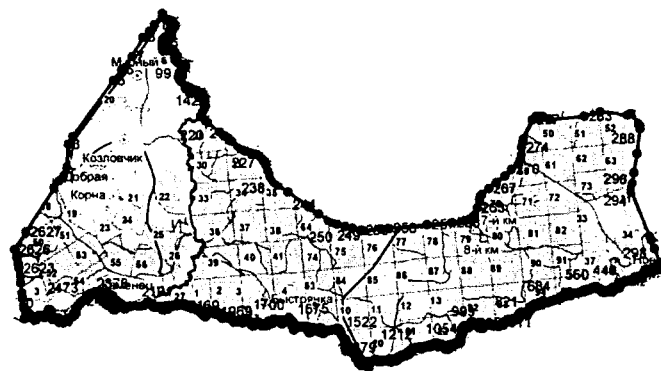
Северная: от н. п. Харитоновка вниз по среднему течению реки Надва до н. п. Рабочая Кадра, далее на юго-восток по грунтовой дороге через точки  $53^{\circ}21'29''$ с.ш. $33^{\circ}3'12''$ в.д.,  $53^{\circ}21'23''$ с.ш.  $33^{\circ}3'37''$ в.д.,  $53^{\circ}21'8''$ с.ш.  $33^{\circ}3'52''$ в.д.,  $53^{\circ}20'55''$ с.ш.  $33^{\circ}4'5''$ в.д.,  $53^{\circ}20'5''$ с.ш.  $33^{\circ}6'26''$ в.д.,  $53^{\circ}20'3''$  с.ш.  $33^{\circ}6'42''$ в.д. до пересечения с автодорогой Клетня-Быстрианка в координатной точке  $53^{\circ}20'3''$ с.ш.  $33^{\circ}6'45''$  в.д., далее на восток по указанной автодороге до 4 км «Мамаевской ветки», далее на восток по автодороге до пересечения с автодорогой Клетня-Акуличи в координатной точке  $53^{\circ}18'41''$ с.ш. $32^{\circ}59'8''$ в.д..

Восточная: от координатной точки  $53^{\circ}18'41''$ с.ш. $32^{\circ}59'8''$ в.д на юг по автодороге Клетня-Акуличи через населенный пункт Краснополье до пересечения с р. Быстрая.

Южная: от пересечения автодороги Клетня-Акуличи с рекой Быстрая вниз по среднему течению р. Быстрая до её впадения в реку Опороть, далее вниз по среднему течению реки Опороть до её впадения в реку Надва, далее вниз по среднему течению реки Надва до н. п. Соловьяновка.

Западная: от н. п. Соловьяновка на север по автодороге через населенный пункт Добрая Корна до н. п. Харитоновка.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий  
Клетнянского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областей округов	Административных районов	Охотничьих угодий	Районных центров
Городских земель	Прочих землепользователей	Земельных участков	Заповедников	Границы кварталов по квартальной просечке
ДОРОГИ				
Федерального значения	Регионального значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				КАРТАЛОС ЛЕСНИЧЕСТВА
				25 5

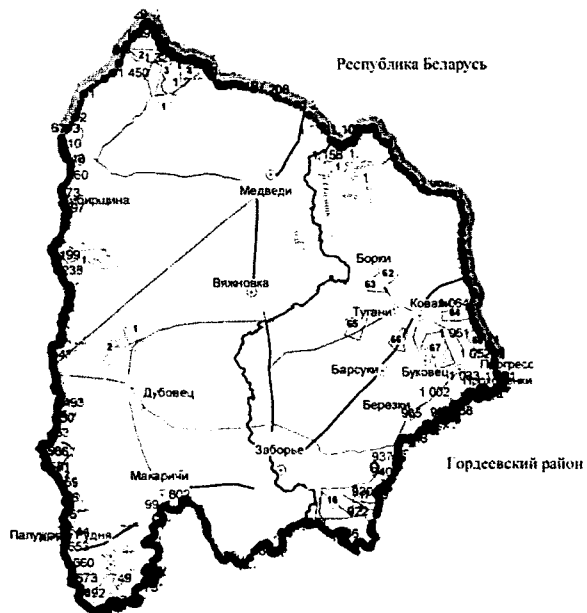
## 10. Общедоступные охотничьи угодья Красногорского района

Северо-восточная: от места пересечения реки Палуж государственной границы Российской Федерации и Республики Беларусь на юго-восток по государственной границе до пересечения с рекой Беседь.

Южная: от места пересечения государственной границы Российской Федерации и Республики Беларусь с рекой Беседь вниз по среднему течению реки Беседь до впадения в неё реки Палуж.

Западная: от устья реки Палуж вверх по её среднему течению до пересечения с государственной границей Российской Федерации и Республики Беларусь.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Красногорского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государств	Областной округ	Административный район	Охотничьи угодья	Районный захват
Республика Беларусь	Городская зона	Населенные пункты	Заповедник	Охотничьи угодья по охотничьим границам
Республиканский захват	Республиканский захват	Местный захват	Железные пути	КАРТАВЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
				НОМЕРА
				25 5

## 11. Общедоступные охотничьи угодья Гордеевского района

Северная: от пересечения восточной границы квартала 4 урочища СПК «Уношевское» Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества с государственной границей России и Республики Беларусь в координатной точке 53°5'6"с.ш. 31°56'45"в.д. на восток по государственной границе до пересечения с административной границей Суражского и Гордеевского районов в координатной точке 53°4'41"с.ш. 32°6'41"в.д..

Восточная: от координатной точки 53°4'41"с.ш. 32°6'41"в.д. на юго-восток по административной границе Гордеевского и Суражского районов через точки 53°3'29"с.ш. 32°8'13"в.д., 53°2'38"с.ш. 32°8'52"в.д., 53°2'21"с.ш. 32°8'36"в.д., 53°4'44"с.ш. 32°9'14"в.д., 53°1'34"с.ш. 32°9'4"в.д. до пересечения с рекой Белица в координатной точке 53°1'27"с.ш. 32°9'0"в.д., далее вниз по среднему течению реки Белица до точки 52°58'9"с.ш. 32°9'9"в.д., затем на юг через точки 53°4'41"с.ш. 32°6'41"в.д., 52°57'37"с.ш. 32°9'34"в.д., 52°57'26"с.ш. 32°9'20"в.д., 52°57'12"с.ш. 32°9'38"в.д. до пересечения с рекой Ипуть в точке 498, далее вверх по среднему течению реки Ипуть до пересечения с административной границей Клинцовского района в точке 52°56'12"с.ш. 32°10'20"в.д.

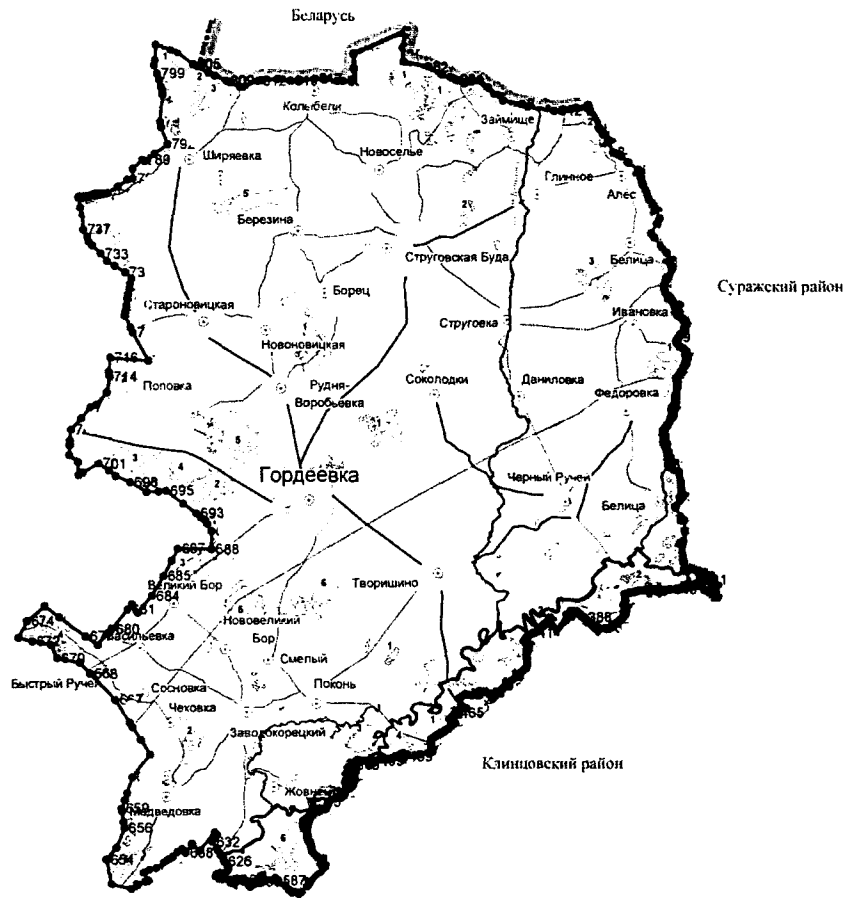
Южная: от координатной точки 52°56'12"с.ш. 32°10'20"в.д. на юг через точки 53°22'27" с.ш. 34°58'17"в.д., 53°22'29"с.ш. 34°58'16"в.д. до северо-восточного угла квартала 3 урочища Борковское Борковского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее на запад по северным границам кварталов 3, 2, 1, 6, 5, 4 указанного урочища, по западным границам кварталов 4, 10, 16, 21 того же урочища до западного угла квартала 21, далее на запад по южной границе квартала 4 урочища СПК «Ипуть» Борковского участкового лесничества до пересечения с рекой Ипуть в точке 286, далее вниз по среднему течению реки Ипуть до точки 52°52'5"с.ш. 31°58'55"в.д., далее на юго-запад через точки 52°51'57"с.ш. 31°58'47"в.д., 52°51'57"с.ш. 31°58'34"в.д., 52°51'49"с.ш. 31°58'23"в.д., 53°22'27"с.ш. 34°54'49"в.д., 53°22'26"с.ш. 34°54'50"в.д., 53°22'26"с.ш. 34°54'46" в.д., 53°22'23"с.ш. 34°54'38"в.д., 53°21'32"с.ш. 34°54'14"в.д., 53°21'20"с.ш. 34°54'16"в.д. до пересечения с рекой Унеча в точке 53°20'3"с.ш. 34°54'29"в.д., (точки из описания Родник) далее вниз по среднему течению реки Унеча до её впадения в реку Ипуть, далее вверх по среднему течению реки Ипуть до координатной точки 52°51'4"с.ш. 31°55'41"в.д.

Западная: от координатной точки 52°51'4"с.ш. 31°55'41"в.д. на реке Ипуть на северо-запад через точки 52°51'21"с.ш. 31°55'22"в.д., 52°50'47"с.ш. 31°53'19"в.д., 52°50'29"с.ш. 31°52'57"в.д., 52°50'34"с.ш. 31°52'21"в.д., 52°51'0"с.ш. 31°52'11"в.д., 52°52'55"с.ш. 31°53'28"в.д., 52°55'0"с.ш. 31°49'281"в.д., 52°55'34"с.ш. 31°50'16"в.д., 52°54'52"с.ш. 31°51'52"в.д. до юго-западного угла квартала 3 урочища СПК «Луч» Боровского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее по западной и северной границам квартала 3, по западной границе квартала 2 того же урочища, далее



по южной границе квартала 3 урочища СПК «Рабочий Путь» Боровского участкового лесничества, затем через точки  $52^{\circ}58'10''$ с.ш.  $31^{\circ}51'52''$ в.д.,  $52^{\circ}57'57''$ с.ш.  $31^{\circ}51'16''$ в.д.,  $52^{\circ}58'46''$ с.ш.  $31^{\circ}51'1''$ в.д.,  $53^{\circ}0'4''$ с.ш.  $31^{\circ}52'12''$ в.д.,  $53^{\circ}0'1''$ с.ш.  $31^{\circ}53'21''$ в.д.,  $53^{\circ}0'51''$ с.ш.  $31^{\circ}52'38''$ в.д.,  $53^{\circ}1'30''$ с.ш.  $31^{\circ}52'49''$ в.д.,  $53^{\circ}2'5''$ с.ш.  $31^{\circ}51'38''$ в.д. до пересечения с южной границей квартала 10 урочища СПК «Уношевское» Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества в точке  $53^{\circ}2'57''$ с.ш.  $31^{\circ}51'12''$ в.д., далее на северо-восток по южной границе указанного квартала, затем по восточным границам кварталов 53, 52, 51 урочища Красногорское Красногорского участкового лесничества Клинцовского лесничества, далее по восточной границе квартала 4 урочища СПК «Уношевское» Красногорского участкового лесничества до пересечения с государственной границей России и Республики Беларусь в координатной точке  $53^{\circ}5'6''$ с.ш.  $31^{\circ}56'45''$ в.д.

Схема границы общедоступных охотничьих угодий Гордеевского района



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ				
Государства	Областной	Административный	Охотничьи угодья	Районные центры
Гордеевская земля	Прочие земельные пользователи	Населенные пункты	Заповедники	Учреждения культуры, искусства, здравоохранения, образования
Ведомственные территории	Районного значения	Местного значения	Железные	Населенные пункты
				Кварталы
				Дома

25 (5)

## 5.4 Описания границ зеленых и лесопарковых зон

Таблица 143

## Зеленые и лесопарковые зоны Брянской области

Муниципальный район	Лесничество	Участковое лесничество	Квартал	Площадь, га
Брянский	Брянское	Снежетьское	кв.1; кв.2; кв.3; кв. 4; кв.5-7; кв. 8; кв.9,10, 12, 13,14,15; кв. 16, 17; кв. 18; кв.27, 28; кв. 79, 80; кв. 81, 82; кв. 83; кв.84-86; кв. 87-91; кв. 92-94; кв. 95-103; кв. 104,105; кв. 106-119; кв. 120, 121; кв. 122-134; кв. 135,136; кв. 137, 138; кв. 135,136; кв. 137, 138; кв. 139, 140; кв 141-143, кв.19-26, ч.кв.27-28, кв.29-38, ч.кв.39, 40-78, ч.кв.82	4874
		Белобережское	кв. 1-10; кв.11,12;кв. 13-22; кв. 23-24; кв. 25-48; кв.49,50; кв. 53,54; кв. 55-57; кв. 74-82; кв. 83-89; кв. 90-94; кв. 95, 96, 97, 98; кв. 99-102; ч.кв. 103;кв. 104-126, кв.127, 128-136, 58-73	7805
		Фокинское	кв.1-11; кв. 12; кв. 13-20; ч. кв. 21, 22; кв. 23-28; кв.29; кв.30-33; кв. 37-39, 42-46, 50, 51, 52, 55-60, 64, 65, 66, 69-78, 80-87, 89-99, 110-119, кв. 40, 41, 53,54, 67, 68, 79, 88; 100-109, ч.кв.120, кв.121-124, ч.кв.125	10940
		Сельцовское	кв. 1-5, 8, 9, 12, 13, 20, 28-33, 37-39, 41, 42, 45, 46, 49, 50, 52-54, 55-80, 81-85	6784
		ОАО Птицефабрика «Снежка»	кв. 6, 7;кв. 8; кв.9, кв. 10, 11, 12	742
		МУСП «Отрадное»	кв. 2, 3, 4; кв. 5	318
		ОПХ «Бежицкое»	в. 2-10; кв. 11; кв. 12, 13; кв. 14, 15; кв. 17,18; кв.19, 20; кв.21;, кв. 22; кв. 23, 24	1912
		КФК «Емельянова Алина»	кв. 3	19

Навлинский	Навлинское	Синезерское	кв.1-5, кв.6,7, кв.8-12,кв.13, кв.14-21, кв. 22, 23, кв.24, 25, кв.27, кв.28-33, кв.34,35, кв.36, 37, кв.38, 39, кв. 40-45, кв.46, 47, кв.48-51, кв.52, кв.53-58, кв.59, кв.60-65, кв.66,67, кв.68- 72, кв.73,74, кв.75-79, кв.80,81, кв.82-86, кв.87,88, кв.89,90, кв.91, 92, кв.93-96, кв.97, кв.98-100, кв.101,102, кв.103-105, кв.106,107, кв.108-115, кв.116	10766
		Щегловское	кв.56, 57, кв. 65, 73, 74 81, 82, кв.91	682
		Борщевское	кв.83, ч.кв.84, 85	301
		СПК «Алексеевское»	кв.3-6	351
		КФХ Морозова	кв.1	52
		СПХ «Родина-Навля»	кв.1-3	271
Брасовский	Брасовское	Радогощское	кв. 107,108	217
		Погребское	кв. 186-197	306
Суземский	Суземское	Негинское	кв. 113-115,119,120,126,130	806
		СПК «Колос»	кв. 4,10-11,12	299
		СПК «Суземский»	кв.1,2,3	131
Севский	Севское	Хинельское	кв. 63,64,65,66,69	347
		Подывотское СПК «Севский»	кв. 14-17, 19-3	507
Почепский	Почепское	Милечское ПК «Красный Рог»	кв. 1-5	650
		СПК «Ленинский путь»	кв. 1-2	189
		СПК «Громыки»	кв. 1-7	536
		СПК «Светлый луч»	кв. 1	65
		СПК «Гудок»	кв. 1-3	156
		СПК «Житня»	кв. 1-4	143
		Семецкое	кв.1,4-8,11-14	1012
		СПК «Житня»	кв.2	83
		СПК «Речица»	кв.1, кв.2, кв.3, кв.4, кв.5, кв.6	416
Унечский	Унечское	Унечское	кв. 1-3, 8, 9, 10, 15, кв. 16-17, кв. 18-21, 23, кв. 24-28, кв. 79, кв. 80, 81, кв. 141, кв. 143, кв. 144, 146, 148, 149	1983
		Унечское Райпо	кв. 1	55
		СПК «Победа»	кв. 1	19
		Неждановская с. админ.	кв. 1-3	259
		Совхоз им. 1 Мая	кв. 1	161

		Совхоз «Найтоповичский»	кв. 1, кв. 2, кв.3-9	648
		Унечское	кв. 87-95	566
Стародубский	Унечское	Елионское	кв. 29, 30, ч. кв. 38 –39, кв.40, ч. кв. 41-43, кв. 44, ч. кв. 45, 46, кв.47-88, 110-117	3106
		ТНВ «Красный Октябрь»	кв. 1	48
		СПК «Кировский»	кв. 1, кв. 2, кв.3, 4, кв. 5, 6, кв. 7-9, кв. 10, кв.11	1079
		ТНВ «Лужки»	кв. 1-8	584
		Колхоз «Авангард	кв. 1, кв. 2, 3, кв. 4-8	387
		Колхоз им. 21 Партсъезда	кв. 1, кв. 2, 3, кв. 4	387
		Погарский	Унечское	Погарское
Колхоз «Новые Посудичи»	кв. 2			95
Колхоз «Нива»	кв. 1			59
ОПХ «Судость»	кв. 8			57
Колхоз «Дружба»	кв. 1-2			114
СХПК «Фрунзенский»	кв. 1, 2			368
СХПК «Вадьковка»	кв. 1-3			158
Клинцовский	Клинцовское	Борковское СПК «Щорсовский»	кв. 4,7,8,5, 9	330
		Борковское Клинцовское	кв. 64-130	2003
		СПК «Труд»	кв.12,14,15	421
		СПК «Клинцовский»	кв.14	25
		Ущерпское СПК «Ольховский»	кв.2,3,6	202
		СПК «1 Мая»	кв.1	115
Красногорский	Клинцовское	Красногорское	кв.43-49	573
Суражский	Клинцовское	Суражское	кв.7, 9-18, 22-32, 6,8,19-21,48	2792
		к-з «Серп и молот»	кв.1-8	644
		к-з «Путь Ильича»	кв. 1-3	165
		к-з «Восход»	кв. 1	124
		КСХП им. Калинина	кв. 1,2-6,7,8	651
		КСХП «Ляличи»	кв. 1-2,3,4,5-7	409
		КСХП «Душатиновское»	кв. 3	20

		КСХП «Суражское»	кв. 1,2,3,6-9,11,12, 14, 15,16,17-19, 20, 21, 22,23, 24,25,5,10,13	1812
		КСХП «Рассвет»	кв. 1-6,7,8-11	1313
Злынковский	Злынковское	Злынковское	кв. 43,44-64,67-76,82, 87,88,89,90- 93,95,96,97, 98-105,106,107- 134, 135-172,176,203, 204,212,213, 217,218,222, 8- 11,13-16,18,19,21-23, 36,65,66,84- 86,94	7795
		СХПК «Красный строитель»	кв. 1-3,4	294
		Урочище «Муравинка»	кв. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10, 11,12	937
		ОХ «Волна революции»	кв. 3,4,5,7,8	301
		СХПК им. Ромашин	кв.1-3	223
		Софиевское СХПК «Память Ленина»	1,2,3,4,5-8,9,10-12,15,16-20, 21,22- 25	3011
Новозыб- ковский	Злынковское	Новозыб- ковское	кв.37-38,105,114, 115,116,119- 121,123-128,201-204,85-93	6777
		ОХ «Волна революции»	кв.1,2,6	272
Климовский	Климовское	Климовское	кв. 78-79,80(ч.),88, 89-92,96	368
		СПК «Нива»	кв.6-13	750
		к-з «Климовски	кв. 1	39
		к-з им. Мичурина	кв. 1,3,4	200
Клетнянский	Клетнянское	Косновское	кв. 4,87,88,89	147
		СПК «Правда»	кв.15-17	220
		Пригородное	кв.7,14,34,39-42,21,28	700
Жуковский	Жуковское	Фошнянское	кв. 20, ч.кв.28, 29, 30, 32, 38, 39, кв. 3-6, 11-13, 17-19, 31	1082
Дятьковский	Дятьковское	Дятьковское	кв.76,кв.77,кв.78-81, кв.82, кв.90,91,кв.96,98, кв.99,кв.104,107, кв.108, кв.110-111,114,кв.115, кв.116, кв.117, 92-95, 101-103, 109	2516
		Знеберское	кв.1,2,7,8,ч.кв.75,кв.76,ч.кв.77,78,7 9,80,кв.81-83,ч.кв.84, кв.85,86, ч.кв.87,88,89	1485
		Фонд перераспреде ления (бывшее АО "Победа") ЭСХ "Дятьково"	кв.10-13, кв.14, кв. 16-18 кв.8	554
		Бытошское	кв.56,57,ч.кв.58,кв.60,61	432
		Стекло- Радицкое	кв.128, 129, кв.130, 131, ч.кв.141, кв.142-147, ч.кв.148,кв.149, 150, ч.кв.151-155	964

		ПСХ ЗАО ФКСМ	кв. 1	59
Карачевский	Карачевское	Карачевское	кв. 68	10
		Первомайское	кв. 56-57, 59-61 ч.кв. 62, кв.63-6	1287
		Красноармейское	в. 33-36, 50-60	1745
		Степное, СХПК «Знамя»	кв.40, 47-51, 53-55, 57-6	1364
		Степное, СХПК «Тельмана»	кв.1, 3, кв.4-7	749
		Кульневское	кв.1, 2, кв.3-10, кв.11-13, кв.14-23, кв.24-27, кв.28-35, кв.36-43, кв.44- 49, кв.50-52, 55, кв.56, кв.57, кв.58, кв.59-70, кв.71, 72, кв.73, 74, кв.75- 78, кв.79, кв.80-85, кв.86-88, кв.89- 94, кв.95,96, кв.97-101, кв.102, кв.103, кв.104	6027
Итого				118312

## 6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ

### 6.1. Основные направления и мероприятия по развитию охотничьего хозяйства

Охота является популярным видом активного отдыха и спорта среди населения Брянской области. Основной формой организации охоты является создание современных охотничьих хозяйств, охотничьих ферм, вольерных хозяйств, занимающихся охотничьим туризмом и трофейной охотой, которые способны приумножать и рационально использовать самовоспроизводящийся охотничий ресурс.

Правильно организованная спортивная, любительская и трофейная охоты воспитывают в людях ответственность, самодисциплину и бережное отношение к родной природе, пропагандирует и формирует здоровый образ жизни.

К первоочередным мероприятиям по организации и рациональному использованию охотничьих угодий следует отнести следующие:

- оптимизация территориального размещения и размеров закрепленных охотничьих угодий и угодий общего пользования;

- установление порядка обязательности представления на согласование в Департамент природных ресурсов и экологии Брянской области проектов и решений о хозяйственной деятельности, способной оказать негативное влияние на качество охотничьих угодий или привести к уменьшению их площади; анализ таких проектов и решений и корректировка их, включая

обязательства хозяйственного субъекта по предотвращению ухудшения местообитания представителей охотфауны;

- включение представителей Департамента в комиссии, проводящие экологическую экспертизу материалов, обосновывающих решения, связанные с ухудшением среды обитания охотфауны;

- включение во все материалы и проектные решения, связанные с землепользованием, охотхозяйственной информации;

- включение в программные документы стратегического характера, разрабатываемые областными и муниципальными государственными органами власти, целей и показателей, касающихся охотничьих угодий;

- увеличение объема информации об охотничьих угодьях в местных СМИ и официальных изданиях;

- методическое и метрологическое обеспечение мониторинга состояния охотничьих угодий;

- разработка и развитие критериев и индикаторов оценки состояния охотничьих угодий в целях выявления и прогнозирования развития негативных процессов, влияющих на их состояние;

- выделение видов охотничьей фауны – объектов традиционных для области видов охот, концентрация усилий на сохранение и увеличение численности этих видов, а также повышение точности их учета;

- систематическое обследование мест лесохозяйственной деятельности арендаторов и других лесопользователей на предмет соблюдения действующих законов и нормативно-правовых документов в части сохранения защитных, кормовых и других свойств охотничьих угодий.

К приоритетным мероприятиям по развитию охотничьего хозяйства на территории Брянской области необходимо отнести также:

- оптимизацию использования охотничьих ресурсов и угодий;

- развитие рекреационной специализации охотничьего хозяйства региона, трофейной охоты и охотничьего туризма путем создания инфраструктуры, отвечающей современным требованиям, повышения эффективности использования туристических ресурсов, вовлечения разных категорий населения в охотничий туризм.

Охотничья отрасль при правильном развитии приносит положительный экологический эффект как конкретным жителям области, так и Брянской области в целом, участвовать в обеспечении продовольственной программы региона.

Государственные органы, призванные контролировать ведение охотничьего хозяйства на территории Брянской области, должны содействовать развитию в области охотничьей отрасли.

Учитывая, что охота – вид пользования животным миром, представляющий собой деятельность по добыванию диких животных, отнесенных к объектам охоты, в естественной среде обитания, охотничье хозяйство Брянской области – отрасль природопользования, сфера деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды



обитания, по созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг, а так же по производству и продаже продукции охоты.

Рассматривая социально-экономический и экологический потенциал охотничьего хозяйства и возможности использования охотничьих ресурсов Брянской области в целом, можно сделать вывод, что в перспективе целесообразна рекреационная специализация охотпользования. Среди направлений развития любительской и спортивной охоты представляют интерес трофейная охота и охотничий туризм.

Важным направлением является развитие смежных с охотой направлений деятельности: охотничьего собаководства, стрелково-охотничьего спорта, таксидермии, переработки продукции охоты. Необходимо учесть, что особенность ведения охотничьего хозяйства заключается в приспособлении его к сложившимся условиям, вызванным всесторонним хозяйственным преобразованием естественных природных ландшафтов.

Ведение охотничьего хозяйства требует особого подхода, заключающегося в согласовании деятельности всех отраслей. В первую очередь, согласование требуется между лесным и охотничьим хозяйствами, тесно взаимосвязанными в процессе использования природных ресурсов.

## 6.2 Нормы пропускной способности общедоступных охотничьих угодий (ООУ) Брянской области

Одной из главных задач, поставленных перед охотничьими хозяйствами Брянской области, является обеспечение потребностей населения в охоте и отдыхе на природе.

Для получения представления о количестве охотников, которые могут быть обеспечены охотой на территории данных охотугодий, необходимо рассчитать пропускную способность хозяйства.

Различают два вида пропускной способности: фактическую (зависящую от обилия объектов охоты) и территориальную (ограничиваемую возможностями конкретной территории).

Под фактической пропускной способностью принимается число охотников, которым может быть представлена возможность охоты в зависимости от численности дичи на участке.

Под территориальной пропускной способностью участка принимается число охотников, которые могут охотиться на территории участка без нарушения принципов рационального пользования угодьями и правил безопасности при охоте.

Наиболее пригодной для определения возможного количества охотников, которое может принять хозяйство, служит фактическая пропускная способность. Она определяется на основании существующей численности охотничьих животных, норм их отстрела, сезона и способа

охоты и нормативов по количеству охотников, участвующих в одной охоте на данный вид охотничьей фауны. Но в связи с тем, что численность охотфауны на участках ООУ определена весьма приблизительно, при определении пропускной способности следует ориентироваться на территориальную.

Под дневной территориальной пропускной способностью подразумевается количество охотников, которые могут охотиться на территории хозяйства без нарушения принципов неистощительного пользования угодьями и правил безопасности на охоте.

В данной работе проведено определение территориальной пропускной способности участков общедоступных охотничьих угодий. Для закрепленных угодий следует руководствоваться пропускной способностью, рассчитанной во внутрихозяйственном охотустройстве.

### Методика работ

Методика определения территориальной пропускной способности участков ООУ изложена в «Указаниях по проектированию охотничьих и лесохозяйственных хозяйств», разработанных институтом «Союзгипролесхоз» и утвержденных Госкомлесом СССР 31.03.1989 г., и других источников.

Территориальная пропускная способность определяется следующим образом.

Вычисляем дневную территориальную пропускную способность отдельного участка ООУ при определенном виде охоты. Для этого площадь угодий, пригодных для каждого отдельного вида охот, делят на максимальную допустимую норму нагрузки охотников на единицу площади при данном виде охоты.

Следует учитывать, что единовременное проведение охоты на всей территории пригодных угодий участка отрицательно сказывается на условиях существования дичи, вызывая ее откочевку за пределы участка. Исходя из этого, единовременно охота должна планироваться и проводиться на 60 – 75% охотпригодных угодий. В случае планирования единовременной пропускной способности на ООУ следует принять средний процент площади – 68%.

На основании показателей дневной территориальной пропускной способности по каждому виду охот вычисляется территориальная пропускная способность для сезона охоты в целом. Для этого показатель дневной территориальной пропускной способности умножают на число дней сезона данного вида охоты.

Суммируя показатели сезонной пропускной способности при разных видах охот, получают общую сезонную или годовую территориальную пропускную способность участка.

Существующими рекомендациями и указаниями предусмотрено расчет пропускной способности производить по видам охот. В связи с тем, что

отдельные виды охот накладываются на одни и те же угодья, при определении видов охот и пропускной способности следует заранее спланировать наиболее целесообразные виды охот. При этом следует учитывать традиционные предпочтения местных охотников, что определяется путем анализа выданных разрешений за предыдущие 2 – 3 года.

Территориальная пропускная способность определяет максимально возможное число охотников, которое может принять общедоступный охотничий участок в пределах района. Она не зависит от численности охотфауны и не может быть повышена за счет увеличения ее численности (таблица 144).

Таблица 144

Нормативы максимально допустимой дневной территориальной нагрузки на единицу площади угодий

Наименование сезонных охот	Виды охот	Количество охотников	Норматив площади пригодных для охоты угодий
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на селезня с подсадной уткой или чучелами и манком	1	100 га водных угодий (при весеннем уровне воды)
	Охота на вальдшнепа	1 – 2	200 га лесных и кустарниковых угодий
	Охота на гусей с манком из укрытия	1	500 га водных полевых и луговых угодий
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	Охота с подружейной собакой	1 – 2	120 га пригодных угодий
	Охота на уток с подхода	1	60 га водных угодий (чистых плесов)
	Осенняя охота на уток с чучелами	1	60 га водных угодий (чистых плесов)
Охота на копытных и пушных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенняя охота на копытных животных с подхода	1 – 2	1000 га пригодных угодий
	Осенне-зимняя охота на зайцев	1 группа до 10 человек	300 – 400 га пригодных угодий
	Осенне-зимняя охота с гончей	1 группа до 5 (10) человек	2000 – 3000 га пригодных угодий
	Коллективная охота на копытных животных загонном	Группа до 10 стрелков и с загонщиками	3000 – 4000 га пригодных угодий
	Охота на зайца и лису с подхода	1	500 га пригодных угодий

Расчет пропускной способности общедоступных  
охотничьих угодий Брянской области

Для определения пропускной способности участков ООУ необходимо определиться со сроками и продолжительностью сезонной охоты. В разные годы сроки отдельных видов охоты могут изменяться в зависимости от погодных условий. За основу расчетов нами принят приказ Минприроды от 16.11.2010 № 512 (с изм. от 2012, 2013, 2014, 2015 г.г.) «Об утверждении Правил охоты».

В таблице 145 приведены сроки охоты на основные виды охотфауны Брянской области.

Таблица 145

Сроки охоты на копытных животных, медведей и пушных животных

Копытные животные

Кабан: все половозрастные группы	с 1 июня по 28 (29) февраля
Косуля европейская: все половозрастные группы	с 1 октября по 31 декабря
взрослые самцы	с 20 мая по 20 июня
взрослые самцы	с 15 июля по 15 августа
Лось: все половозрастные группы	с 1 октября по 31 декабря
взрослые самцы	с 1 сентября по 30 сентября
в возрасте до 1 года	с 1 января по 15 января
Олень благородный: все половозрастные группы	с 1 октября по 31 декабря
взрослые самцы	с 1 сентября по 30 сентября

Пушные животные

Зяц (беляк, русак), волк, лисица	с 15 сентября по 28 (29) февраля
Ондатра, водяная полевка	с 1 октября по 1 апреля
Бобр (европейский, канадский), выдра	с 1 октября по 28 (29) февраля
Колонок, летяга, рысь, горностай, ласка, енот-полоскун	с 1 октября по 28 (29) февраля
Барсук	с 15 августа по 31 октября
Норка (европейская, американская), белки, енотовидная собака, куница (лесная, каменная), хорь (лесной, степной)	с третьей субботы августа по 28 (29) февраля

На основе дешифрирования космических снимков разрешения 2,5 м определены категории среды обитания охотничьих ресурсов по ООУ (таблица 146).

По полученным данным проведен расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий по муниципальным районам (см. Приложение 4).

При определении норм пропускной способности в закрепленных охотничьих угодьях на территории Брянской области, следует руководствоваться проектом организации внутрехозяйственного охотустройства.

Таблица 146

## Категории среды обитания охотничьих ресурсов по общедоступным охотничьим угодьям

№№ п/п	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Ед. изм.	Районы											
			Крас- ногор- ский	Гор- деев- ский	Клин- цов- ский	Ново- зыбков- ский	Кли- мов- ский	Ста- родуб- ский	Сев- ский	Клет- нян- ский	Су- раж- ский	По- гар- ский	Труб- чев- ский	Заказ- ник «Рама- сух- ский»
1	Болота	га	0	0	0	91	2446	115	6	9	0	155	118	0
2	Водные объекты	га	16	69	47	45	183	66	22	4	0	193	494	0
3	Вырубки, зарастаю- щие поля	га	8837	9191	3453	3159	20554	3226	818	1109	480	3480	1886	2035
4	Древесные молодняки	га	46	63	0	38	956	0	3	0	0	0	0	0
5	Луга, сенокос	га	3441	11964	10937	9837	31556	14638	2761	280	170	7055	13980	2783
6	Мелколист- венные	га	627	6435	1081	2562	16950	2606	1204	6136	2069	19158	1502	5478
7	Поля	га	4820	6925	1056	5928	38015	9489	13083	104	16	7733	6608	645
8	Хвойные вечнозе- леные	га	1025	3148	6304	9332	27180	953	272	3133	980	759	1240	1840
9	Хвойные смешанные	га	188	753	1202	403	3943	26	0	48	42	131	0	144
	Итого:	га	19000	38548	24080	31395	141800	31119	18169	10767	3757	38664	25828	12925
		тыс.га	19,0	38,5	24,1	31,4	141,8	31,1	18,2	10,8	3,8	38,6	25,8	12,9

По полученным данным определены охотпригодные площади для основных видов охотничьей фауны (таблица 147).

Таблица 147

Охотпригодные площади общедоступных охотничьих угодий по муниципальным образованиям

Виды охотфауны	Охотпригодные площади по муниципальным районам, тыс. га											
	Красногорский	Гордеевский	Клинцовский	Новозыбковский	Климовский	Стародубский	Севский	Клетнянский	Суражский	Погарский	Трубчевский	Заказник «Рама-сухский»
Лось, олень благородный	8,4	11,0	9,8	13,3	67,8	7,1	2,7	9,6	3,2	12,3	3,6	8,5
Косуля	15,4	29,6	16,1	18,6	92,4	16,7	9,4	8,7	3,1	19,6	13,3	10,0
Кабан	10,4	23,9	11,5	19,9	53,1	16,8	9,3	5,0	2,6	13,5	12,3	8,5
Заяц-беляк	3,3	14,7	9,7	18,6	55,9	5,3	2,3	9,2	3,0	23,6	3,8	7,7
Заяц-русак	17,8	18,8	12,0	15,7	69,6	24,1	15,9	1,5	1,2	18,3	20,5	3,5
Серая куропатка	17,8	31,0	17,6	21,9	103,4	28,3	17,0	3,8	1,4	23,6	23,0	7,8
Тетерев	14,6	34,6	23,5	28,2	120,3	26,2	11,5	9,7	3,2	30,7	21,0	12,2

Полученные расчетные данные о пропускной способности по участкам в разрезе муниципальных районов представлены в Приложении 3.

### 6.3 Информация о выделении зон, планируемых для создания охотничьих угодий Брянской области: общедоступных охотничьих угодий, закрепленных охотничьих угодий

В Брянской области согласно схеме пространственного расположения охотхозяйств отсутствуют свободные зоны для выделения указанных выше охотничьих угодий. Создание новых зон охраны охотничьих ресурсов не планируется.

### 6.4 Информация о выделении планируемых зон охраны охотничьих ресурсов в Брянской области

Выделение зон охраны охотничьих ресурсов в планируемый период не предусмотрено.

## 7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

### 7.1. Планируемые к проведению биотехнические мероприятия (в том числе мероприятия по охране охотничьих ресурсов)

Биотехнические мероприятия – это комплекс мер по сохранению и увеличению численности охотничьих животных. Биотехнические мероприятия направлены на улучшение условий обитания дичи (повышение кормовых, защитных и гнездовых свойств угодий); предотвращение гибели животных во время бескормицы, вызванной неблагоприятными метеорологическими условиями в годы с плохим урожаем основных естественных кормов; удержание дичи от перемещения за пределы территории хозяйства; сведение к минимуму ущерба, наносимого дичью лесному и сельскому хозяйству. Основным видом биотехнических мероприятий – подкормка животных. Воспроизводственно-биотехнические мероприятия проводят, как правило, для основных (ведущих) видов охотничьих зверей и птиц. В спортивных охотничьих хозяйствах особое внимание уделяют диким копытным животным (лось, благородный и пятнистый олени, косуля, кабан). Например, для лося практикуется устройство солонцов, подрубка осины, «посадка на пень» ивы, сохранение порубочных остатков; для кабана – устройство подкормочных площадок (в основном в поздне-осенний, зимний и ранне-весенний периоды), защитных навесов, искусственных водопоев, купален, а также возделывание кормовых полей. Кормовые поля возделывают и для оленей, косуль, медведя, объектов спортивной охоты – зайцев, тетерева, серой куропатки, водоплавающей дичи. Биотехнические мероприятия проводятся и по некоторым пушным промысловым видам,



например, по ондатре – прокосы тростниковых зарослей, устройство искусственных оснований для «хаток», посадка кормовых водных растений и др.

Фактическая численность основных видов охотфауны охотхозяйства значительно отличается от оптимальной, т.е. хозяйственно-целесообразной.

Основываясь на фактической численности основных видов охотфауны следует направлять деятельность охотхозяйства к достижению оптимальной численности животных, что способствует улучшению экономических показателей хозяйств. Наиболее действенным мероприятием по увеличению численности охотфауны является выполнение комплекса биотехнических мероприятий.

Ведение охотничьего хозяйства направлено на рациональное освоение имеющихся ресурсов основных видов охотничьей фауны, которое заключается в их неистощительном использовании с максимальной экономической эффективностью. Для обеспечения этих условий необходимо постоянно осуществлять ряд мероприятий, определенных биологическими особенностями видов и направленностью охотхозяйственной деятельности.

Единой классификации этой группы охотхозяйственных мероприятий в настоящее время не существует. В связи с этим в работе используется классификация, утвержденная Министерством природных ресурсов и экологии (приказ Минприроды Российской Федерации № 560 от 24 декабря 2010 года). Этим приказом утверждены виды, состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов. В соответствии с вышеуказанным приказом все биотехнические мероприятия подразделены на следующие разновидности:

1. Предотвращение гибели охотничьих животных.
2. Подкормка охотничьих животных и улучшение кормовых условий среды их обитания.
3. Мелиорация охотничьих угодий, улучшение защитных условий и повышение естественного воспроизводства охотничьих животных.
4. Расселение охотничьих животных.
5. Повышение естественного воспроизводства охотничьих животных.
6. Селекционная работа по формированию определенной половозрастной структуры популяций охотничьих животных, а также параметров их экстерьера.
7. Предотвращение болезней охотничьих животных.

Решение этих задач производится путем улучшения кормовых, гнездопригодных и защитных свойств угодий, подкормкой животных в тяжелые периоды года, снижением числа хищников и конкурирующих видов, ликвидацией или ослаблением вредного воздействия человека, выпуском в уголья зверей и птиц в целях акклиматизации и реакклиматизации и др.

Основой для планирования биотехнических мероприятий является бонитировка угодий и анализ данных по охотхозяйственной деятельности на территории Брянской области. Эти материалы позволяют определить, какие

виды мероприятий перспективны на устраиваемой территории, какие факторы сдерживают рост поголовья зверей и птиц, дают возможность обоснованно планировать перечень и объемы биотехнических мероприятий, определить места их проведения.

В таблице 148 приведен перечень биотехнических мероприятий при ведении охотничьего хозяйства на различные виды охотничьих ресурсов.

Таблица 148

Перечень биотехнических мероприятий при ведении хозяйства на различные виды охотничьих ресурсов

Вид животного	Мероприятия:			
	По улучшению качества угодий	По временному улучшению условий обитания животных	По увеличению количества дичи	По охране
Лось	Омолаживание (посадка на пень) заеденных лосями ивняков и осинников. Всемерное содействие произрастанию в угодьях можжевельника, создание искусственных водоемов (при отсутствии естественных) из расчета один водопой на 1000 га лесных угодий	Закладка солонцов типа «корыто» по одному на каждые 1000 га лесных угодий. Рубка осин в осенне-зимний период	Нормирование отстрела	Борьба с браконьерами и хищниками (волк)
Олень и косуля	То же, что и для лося. Дополнительно – создание в угодьях кормовых полей (топинамбур, люцерна, клевер): 1 – 2 га на 1000 га угодий	То же, что и для лося. Дополнительно – зимняя подкормка в течение глубокого снежного периода из расчета 3 – 5 кг на голову в день. Подкормка в кормушках типа «шестигранник» или «ясли». Расчистка от глубокого снега до-рог и просек в мес-тах, богатых зимними кормами	Выпуск зверей в угодья. Нормирование отстрела.	Борьба с браконьерами. Предотвращение рубок и выпаса скота в соответствующих угодьях в период отстрела. Уничтожение волка и бродячих собак. Интенсивный отстрел лисиц в зимний период
Кабан	Создание в угодьях кормовых полей (овес, вика, горох, ячмень, топинамбур, картофель) из расчета на 10 голов 0,8 га. Сохранение участков с густым подростом ели или кустарниково-вым подростом	Зимняя подкормка из расчета 2 – 3 кг картофеля, 1 кг концентрированных кормов на голову в день.	Нормирование отстрела.	Борьба с браконьерами. Охрана от хищников (волк, лисица)
Заяц-беляк	Сохранение в угодьях подростка и подлеска лиственных пород. Сохранение куртин елового подростка.	Закладка солонцов (1 на 1000 га). Подкормка за счет рубки осин и выкладки сена и древесно-веточных веников	Нормирование отстрела. Выпуск зверьков в угодья (при этом партия должна быть не менее 50 голов)	Борьба с браконьерами и хищниками (волк, лисица). Интенсивный отстрел лисиц в зимний период
Глухарь и тетерев	Кормовые поля в гнездовых угодьях (клевер, овес, гречиха, озимая пшеница). Закладка на зиму ис-	Зимняя подкормка снопами зерновых (овес, гречиха, просо и т.д.)	Нормирование отстрела	Борьба с браконьерами. Охрана от хищников (волк, бродячие собаки). Предотвращение выпаса скота в местах обитания

	кусственных галечников, расчистка зимой естественных и искусственных галечников			выводков. Для глухарей сохранение от рубок мест токов и примыкающих к ним угодий. Для тетеревов – сохранение от зарастания полян и прогалин – мест токов
Утки	Посевы кормовых и защитных растений или зерновых на побережье	Устройство искусственных гнезд и сохранение мест, пригодных для гнездовья (участки некошеные)	Устройство воспроизводственных участков (заказников), организуемых в охотничьих хозяйствах: в отдельных, изолированных сушей, водоемах или на части водоема	Борьба с браконьерами и хищниками (волк, бродячие собаки). Предотвращение излишнего хождения людей в местах гнездования водоплавающей дичи в период насиживания. Запрещение до открытия летне-осенней охоты езды на моторных лодках в местах концентрации утиных выводков

Биотехнические мероприятия для лося. Практика показывает, что биотехния не оказывает значительного влияния на численность лося. Более важными и эффективными мероприятиями по сохранению и увеличению численности этого вида являются охрана от браконьеров, регулирование численности хищников и управление популяциями лося изъятием определенных половозрастных групп.

Лось прекрасно приспособлен к существованию в условиях Брянской области и может обитать в разнообразных угодьях. Пригодность угодий для обитания в них лосей в большой степени определяется запасом достаточного количества зимних веточных кормов, основными из которых являются ветви (до 5 мм в диаметре) и молодые побеги кустарников и древесных пород, чаще всего сосны, осины и ивы. Такими кормами богаты молодые лесонасаждения, опушки и вырубki, а также средневозрастные и перестойные насаждения, перемежающиеся с полянами и просеками, поросшими кустарниковой растительностью. Если в лесном массиве нет кустарников и молодой поросли лиственных пород, то в таких угодьях лоси, как правило, испытывают нехватку кормов. Лоси не могут использовать ветви осины, если ее возраст превышает 6 – 7 лет. Поэтому в угодьях с преобладанием таких осин для подкормки лосей следует производить их подрubку.

Подрubку осин необходимо начинать осенью, обычно в конце октября – начале ноября, после опадения листвы с деревьев, и проводить в течение всей зимы, учитывая численность лосей и интенсивность использования ими подрubленных осин. Осины надо рубить на высоте 1 – 1,5 м так, чтобы срубленное дерево комлем держалось на пне. Это обеспечит максимальную доступность поваленного дерева для лосей, поскольку оно долго не будет заноситься снегом. Рациональнее подрubать осины группами по 6 – 8 деревьев на площадке. Используются в основном молодые деревья в возрасте

20 – 40 лет, диаметром около 20 см, кора которых еще не загрубела. При диаметре дерева 20 см и высоте 21 м объем одного дерева составит 0,36 м<sup>3</sup>.

Руководству охотхозяйством можно уменьшить затраты на подкормку лосей древесно-веточным кормом, договорившись с руководством организаций, осуществляющих вырубку леса в границах охотхозяйства, по вопросам оставления на делянках части порубочных остатков в виде веток и тонких стволов осины и ивы. При достаточных объемах рубки леса оставление части порубочных остатков на вырубках может обеспечить до 75% необходимого объема подрубки осин в хозяйстве.

Хорошие результаты дает проведение подрубки осин и ивняка в местах организации солонцов. Солонцы организуются для минеральной подкормки лосей и являются обязательным мероприятием в охотхозяйствах. Лоси в течение всего года могут пользоваться солонцами, но особенно активно – в период солевого голодания, который наблюдается весной и в начале зимы.

Из большого количества видов и модификаций сооружений для выкладки соли, на наш взгляд, наиболее подходящими и простыми в изготовлении являются солонцы, устроенные на высоких пнях и на стволах поваленных осин. Солонец первого типа получается путем вырубания корытообразного углубления в торце пня и заполнения его солью-лизунцом или солью крупного помола (брикетированная).

Солонцы второго типа удобнее организовывать в местах подрубки осин. Для этого в стволе поваленной крупномерной осины выдалбливается корыто для закладки соли. Рекомендуемые параметры такого корыта: длина – 50 см, ширина – по ширине ствола дерева, глубина – 8 – 10 см. Лучше вдоль ствола дерева выдолбить несколько корытец: доступ к ним в таком случае свободнее, земля вокруг солонца меньше вытаптывается. Преимущества солонца-корыта в стволе осины в том, что заложенная в него соль постепенно под действием осадков растворяется, соляной раствор пропитывает кору дерева, и она лучше поедается лосями. Осину для солонца следует спиливать на высоте 1,5 м так, чтобы комель дерева оставался на пне.

В таблицах 149-154 приведены нормативы биотехнических мероприятий для основных видов охотничьих ресурсов.

Таблица 149

## Нормативы биотехнических мероприятий для лося

Наименование мероприятий	Время проведения	Количество
Устройство солонцов на 1 тыс.га пригодных угодий (иметь в хозяйстве ежегодно), шт.	декабрь – июнь	2,0
Количество солонцов на 10 лосей, шт.	-	2,0
Расход соли на один солонец в год, кг	-	30
Подрубка осины, ивы на 10 лосей в сезон, м <sup>3</sup>	ноябрь – март	10
Посадка ивы «на пень» на 10 лосей в сезон, м <sup>3</sup>	круглогодично	30
Нормы подрубки осины на 1 тыс.га леса, м <sup>3</sup>	-	5-10

Биотехнические мероприятия для благородного оленя. Постоянная подкормка оленя в зимний период предусматривается в течение 110 суток. Начало и конец подкормки оленя зависят от погодных условий года, поэтому устанавливать конкретные сроки нецелесообразно. Обычно подкормки начинают в конце периода вегетации многолетних трав и завершения листопада. Заканчивают подкормку при отрастании свежей зелени.

Особенно рационально использовать под кормовые поля посевы люцерны, клевера, травостой на которых сохраняется до 10 лет и хорошо выдерживает стравливание. Хорошо зарекомендовали себя смешанные злаково-бобовые многолетние посевы. Из однолетних хорошо проявляют себя посевы рапса, горохо-овсяной смеси, которые являются хорошо поедаемым кормом и для других животных. Рекомендуется часть урожая оставлять на корню, а собранную часть использовать для зимней подкормки в виде сена или сенажа. В период подкормки сено рекомендуется разбрасывать на снег около подкормочных площадок и вдоль прокладываемых дорог. На случай глубокого снега аварийный запас сена рассчитывается, исходя из продолжительности подкормки и численности вида.

Норматив продолжительности периода подкормки не имеет отношения к подкормке минеральными веществами – минеральная подкормка должна проводиться круглый год, в соответствии с круглогодичной потребностью животных в ней.

Для минеральной подкормки необходимо обустроить уголья солонцами из расчета 1 солонец на 10 оленей. Расход соли составит 13 кг на голову. Солонцы рекомендуется устанавливать в соответствии с количеством кормушек, так как вместе с каждой кормушкой (на каждой подкормочной точке) целесообразно размещать солонец. В нормативах учтено, что около 60% соли растворяется и теряется для животных.

Рекомендуемые объемы биотехнических мероприятий для оленя приведены в таблице 150.

Таблица 150

## Нормативы биотехнических мероприятий для оленя благородного

Наименование мероприятий	Время проведения	Количество
Продолжительность осенне-зимней подкормки, дней	октябрь – апрель	110
Кормушек на 10 оленей, шт.		1
Устройство солонцов на 10 оленей (иметь в хозяйстве круглогодично)	сентябрь – октябрь	1,0
Создание кормовых полей на 10 оленей, га	апрель – май	0,2
Подрубка осины:	ноябрь – февраль	

- подкормочных точек на 10 оленей за сезон, шт.		1
- осин на 10 оленей на сезон, шт.		10
Посадка ивы на каждые 1 тыс.га лесных угодий, га	весна	0,5
Устройство искусственных водопоев на 1 тыс. га, шт.	июль-сентябрь	1
Расход кормов на подкормку 1 оленя в сутки:		
1-й период	до 30 ноября	
сено, кг		0,7
сочные корма, кг		0,3
концентрированные корма, кг		0,07
2-й период	с 1 по 31 декабря	
сено, кг		1,5
сочные корма, кг		0,1
концентрированные корма, кг		0,15
3-й период	с 1 января	
сено, кг		2,0
сочные корма, кг		0,7
концентрированные корма, кг		0,25
Расход кормов на 1 оленя в год :		
сено, ц		2,1
сочные корма, ц		0,71
концентрированные корма, ц		0,25
минеральная подкормка, кг		13

Биотехнические мероприятия для косули. Постоянная подкормка косули в зимний период предусматривается в течение 90 – 120 суток. Начало и конец подкормки косуль зависят от погодных условий года, поэтому конкретные сроки не устанавливаются. Обычно подкормки начинают с выпадением снега. В отношении использования сельскохозяйственных полей и сена биотехнические мероприятия схожи с описанными выше для благородного оленя.

Большое значение для подкормки косуль имеет использование порубочных остатков. Они составляют 10 – 15% от объема заготовок древесины, и не менее 30% из этих остатков имеют кормовую ценность.

Минеральная подкормка должна проводиться круглый год, в соответствии с круглогодичной потребностью животных в ней.

Для минеральной подкормки необходимо обустроить угодья солонцами, из расчета 1 солонец на 5 косуль. Расход соли составит 5 кг на одну косулю. Солонцы рекомендуется устанавливать подобно солонцам для оленей.

Еще одним важным биотехническим мероприятием, направленным на поддержание популяции косули в период глубокоснежья, является прокладка

дорог. Дороги прокладываются обычно снегоходом или бульдозером по квартальным просекам и старым лесовозным дорогам вблизи мест подкормки косули.

Таблица 151

Нормативы биотехнических мероприятий для европейской косули

Наименование мероприятий	Время проведения	Количество
Продолжительность осенне-зимней подкормки, дней	октябрь – апрель	120
Устройство кормушек на 10 косуль, шт.		2
Устройство солонцов на 10 косуль, шт.	сентябрь – октябрь	2
Возделывание кормовых полей на 10 косуль, га	апрель – май	0,1
Подрубка осины:	октябрь – апрель	
- подкормочных точек на 10 косуль, шт.		2
- осин на 10 косуль, шт.		5
Посадка ивы на 1 тыс.га угодий, га	весна	0,5
Расход кормов на подкормку 1 косули в сутки		
1-й период	до 30 ноября	
сено, кг		0,2
сочные корма, кг		0,1
концентрированные корма, кг		0,03
2-й период	с 1 по 31 декабря	
сено, кг		0,5
сочные корма, кг		0,2
концентрированные корма, кг		0,08
3-й период	с 1 января	
сено, кг		0,8
сочные корма, кг		0,4
концентрированные корма, кг		0,15
Расход кормов на 1 косулю в год:	-	
сено, ц		0,85
сочные корма, ц		0,42
концентрированные корма, ц		0,16
Минеральная подкормка 1 косули в год, кг		5,0
Устройство искусственных водоемов на 2 тыс. га лесных угодий (при дефиците естественных), шт.	Июль – сентябрь	1

Биотехнические мероприятия для кабана. Кабан относится к тем немногочисленным видам охотничьих животных, которые слабо обеспечены сезонными (в данном случае зимними) кормами и нуждаются в обязательной дополнительной подкормке со стороны человека. В условиях Брянской

области эксплуатацию ресурсов кабана можно осуществлять только при условии проведения комплекса биотехнических работ, в который входят следующие мероприятия: посев кормовых полей; зимняя подкормка на подкормочных площадках; борьба с хищниками и браконьерством; организация водопоев и «купалок» в засушливые годы.

Посев кормовых полей. Для подкормки кабанов в летне-осенний период в хозяйстве ежегодно необходимо засеивать кормовые поля. Под кормовые поля лучше использовать лесные поляны, заброшенные сенокосы и пашни. Закладывают кормовые поля в тех угодьях, где обычно держатся кабаны. При планировании кормовых полей важно не допустить больших скоплений животных на одном поле. Повышенная концентрация кабанов в одном месте в бесснежный период опасна в санитарном отношении, привлекает браконьеров и хищников, а также ведет к быстрому вытаптыванию посевов.

С учетом этого факта в хозяйстве следует иметь как можно больше кормовых полей небольшого размера. Засеивают обычно участки площадью до 0,4 – 0,6 га. Основными культурами, используемыми для посева, являются овес, горох, викоовсяная смесь.

Но кормовые поля не обеспечивают полностью потребности животных в кормах, поскольку в самый тяжелый для них период – середина и конец зимы – поля засыпаны снегом, и оставшиеся корма становятся недоступными животным. Поэтому, наряду с посевом кормовых полей, для подкормки кабанов в осенне-зимне-весенний период в хозяйстве нужно организовывать подкормочные площадки, на которых в специально установленные кормушки, или просто в кучи, выкладываются корма. Подкормочные площадки рекомендуется размещать на кормовых полях, посещаемых животными осенью и в начале зимы, либо в наиболее привычных для кабанов угодьях. В любом случае площадку лучше всего организовывать на открытых, не заросших древесно-кустарниковой растительностью местах, которыми могут быть лесные опушки, поляны. При выборе места для площадки важно предусмотреть возможности скрытого подхода кабанов к ней. Окружение кормовой площадки должно быть представлено спелыми или средневозрастными лесами на влажных почвах с хорошим подлеском. Важнейшее условие – наличие в них сомкнутых хвойных насаждений, где кабаны находят укрытие и где им легче передвигаться в глубокоснежье.

Основными кормами, которые выкладывают на подкормочных площадках для кабана, являются зернофураж, кукуруза в початках, комбикорма, корнеплоды (картофель, турнепс, кормовая свекла), желуди, мясные и рыбные отходы. В зависимости от типа корма используют тот или иной способ его выкладки. Корнеплоды, желуди, пищевые отходы высыпают на землю в нескольких местах равномерно по площади 10 – 20 м<sup>2</sup>. Зерно, комбикорма и другие сыпучие корма выкладывают в длинные тяжелые корытообразные кормушки, иначе много кормов затаптывается в землю.



Сроки подкормки во многом зависят от погодных условий. При ранней и теплой весне сроки следует сократить, при поздней весне – продлить на 10 – 20 дней, для чего в хозяйстве необходимо иметь резервный запас кормов.

Для молодых кабанов в возрасте до 1,5 лет (сеголетки и подсвинки) рекомендуемые нормативы необходимо уменьшить в 2 раза (таблица 152).

Таблица 152

## Нормативы биотехнических мероприятий для кабана

Наименование мероприятий	Время проведения	Количество
Продолжительность осенне-зимней подкормки, дней	октябрь – апрель	180
Создание кормовых полей на 10 кабанов, га	апрель – май	0,8
Подкормочных точек на 10 кабанов, шт.	-	1
Расход кормов на подкормку 1 кабана в сутки, кг		
1-й период	ориентировочно 15.10 – 30.11	
комбикорма		0,4
зерно		0,3
животные корма		0,15
корнеплоды и картофель		1,2
2-й период	ориентировочно 01.12 – 15.01	
комбикорма		0,8
зерно		0,6
животные корма		0,15
корнеплоды и картофель		1,8
3-й период	ориентировочно 16.01 – 15.04	
комбикорма		1,3
зерно		1,0
животные корма		0,15
корнеплоды и картофель		2,4
Ориентировочный расход кормов на 1 кабана в год, кг		
комбикорма		170
зерно		130
животные корма		25
корнеплоды и картофель		350

Биотехнические мероприятия для зайца. Заяц-беляк и заяц-русак хорошо приспособлены к обитанию в природных условиях Брянской области. Большинство местообитаний зайца характеризуются значительным

запасом кормов, поэтому в специальной подкормке данный вид не нуждается. Биотехнические мероприятия для зайца заключаются в подрубке осин и устройстве солонцов. Можно в качестве дополнительной подкормки выкладывать разнотравное или клеверное сено в местах организации солонцов.

Как правило, для зайцев организуют комплексные подкормочные площадки с подрубкой осины, организацией солонца и развешиванием сена.

На площадке необходимо выкладывать по средней охалке клеверного или разнотравного сена (массой около 7,5 кг). Для выкладки сена нужно соорудить невысокие длинные навесы, защищающие корм от занесения снегом. Сено следует выкладывать на хворост или подобную подстилку для предотвращения его загрязнения землей. Грязную подкормку зайцы не используют.

Подкормочные площадки для зайцев организуют на опушках леса, по краю вырубок, на просеках и других местах, наиболее часто посещаемых зайцами. Благоприятно влияют на зайцев и биотехнические мероприятия, проводимые для лосей (подрубка осин, омоложение ивняков) и кабанов (организация кормовых полей). При ведении хозяйства на зайцев необходимо следить и вовремя регулировать численность хищников, особенно лисицы и бродячих собак. В таблице 153 приведены нормативы биотехнических мероприятий для зайца.

Таблица 153

## Нормативы биотехнических мероприятий для зайца-русака и зайца-беляка

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Количество
Подрубка кормовых деревьев на 1000 га	шт.	7
Период подкормки	сут.	120
Кормовые поля на 1000 га	га	1,0
Кормовые площадки на 1000 га свойственных угодий:		
заяц-беляк	шт.	3
заяц-русак	шт.	5
Состав подкормки на 10 голов на сезон:		
корнеплоды (заяц-русак)	кг/корм. ед	15/1,8
клевер, сено, люцерна, викоовсяная смесь (заяц-русак)	кг/корм. ед	7,5 / 0,9
овес (зерно), зерноотходы (заяц-русак)	кг/корм. ед	2 / 2
веники лиственных пород (заяц-русак, заяц-беляк)	шт.	10
соль-лизунец (заяц-русак, заяц-беляк)	кг	3
Солонцы на 10 голов (заяц-русак, заяц-беляк)	шт.	1
Посадка черенков ивы в неподготовленную почву на 1 га	шт.	3000
Посадка ивы в борозды на 1 км	шт.	800

Биотехнические мероприятия для боровой дичи. Качество угодий для большинства видов боровой дичи можно охарактеризовать как среднее. Для улучшения условий обитания этой категории дичи в хозяйствах необходимо проводить комплекс биотехнических работ, куда входят: устройство галечников и порхалищ, возделывание кормовых полей (посевы овса, викоовсяной смеси, озимой пшеницы), отдельным мероприятием можно считать расчистку тетеревиных токов.

При осуществлении зимней подкормки кабанов и засева кормовых полей зерновыми культурами автоматически выполняется часть мероприятий, необходимых и для боровой дичи. Поэтому специально засеивать кормовые поля для тетерева или устраивать для него подкормочные площадки не рекомендуется. Однако большое значение имеет выполнение специфических и очень важных для боровой дичи мероприятий, таких как организация галечников и порхалищ.

Галечники. Боровая дичь в зимний период питается в основном грубой пищей: хвоей сосны, почками и завязями сережек березы и ольхи, хвоей и шишечками можжевельника и т.д. Для правильного пищеварения птицам необходимо иметь в мускульных желудках некоторое количество камешков, которые способствуют перетиранию съеденного корма. При недостатке в угодьях твердых, лучше кварцевых, камешков нужного размера птицы пролетают значительные расстояния в поисках мест, где они имеются. Ранней осенью тетеревиные птицы, особенно глухари, начинают вылетать для сбора гальки к проезжим дорогам, где часто становятся жертвами автобраконьерства. Поэтому нужно создавать галечники в стороне от таких магистралей на местах обычных жировок местной дичи (по лесным просекам, берегам канав, ручьев, оврагов). Искусственные галечники делают в виде куч мелкого гравия, гальки, крупного, лучше речного, песка. Размеры таких куч в среднем 3 x 4 м. Обычно для галечника используют частицы диаметром 5 – 7 мм. Материал для галечников желателно брать в тех местах, где птицы сами пополняют свои запасы камешков. Так как боровая дичь запасается галькой до выпадения глубокого снега, то навесы над галечниками делать необязательно. Удобно устраивать галечники возле вывороченных деревьев, которые защищают их от снежных заносов.

Наряду с галечниками в угодьях устраивают порхалища – участки с мелким песком, в которых тетеревиные птицы «купаются», очищаясь от эктопаразитов. Обычно порхалища имеют вид небольших куч мелкого песка, размерами 2 x 2 м. Целесообразно закреплять края порхалищ невысокими деревянными буртиками. Порхалища обычно организуют на хорошо прогреваемых солнечных местах. Обслуживание порхалищ заключается в подсыпке свежего песка и снятии появляющегося слоя дерна.

Следующим типом биотехнических мероприятий для боровой дичи является расчистка тетеревиных токов. Токами тетеревам обычно служат лесные поляны, вырубки, опушки. Как правило, места токов из года в год остаются постоянными, и чем старше токовище, тем больше на нем

собирается петухов. Поэтому желательно сохранить такие тока как можно дольше. Чтобы сохранить старые тока, рекомендуется периодически расчищать их от зарастания. Делать это лучше осенью в период листопада. Молодую поросль на месте тока выдергивают, а не вырубают, поскольку после вырубки остаются острые пеньки, которые могут ранить токующих птиц. Вместе с порослью убирают сухие сучья, увядшее покрытие старых шалашей и прочий мусор.

В таблице 154 приведены нормативы биотехнических мероприятий для боровой и полевой дичи.

Таблица 154

## Нормативы биотехнических мероприятий для боровой и полевой дичи

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Количество
<b>Боровая дичь</b>		
Кормовые поля (на 1000 га угодий), га	га	1,0
Подкормка:		
выкладка зерновых кормов на 10 птиц в сезон ( тетерев)	кг/корм.ед.	56,8/56,8
снопов овса на I площадку в сезон	шт.	4
Период подкормки	сут.	150
Галечники (глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка) на 8000 га собственных угодий	шт.	1
Порхалища (глухарь, тетерев, рябчик) на 1000 га	шт.	10
<b>Полевая дичь</b>		
Кормовые площадки (на 1000 га)	шт.	3
Подкормка (серая куропатка) зерновые корма на 1 голову в сезон	кг/корм.ед.	15,5/15,5
Порхалища (серая куропатка) (на 1000 га собственных угодий)	шт.	3
Кормовые площадки на 1000 га	шт.	3
Период подкормки	сут.	180

Биотехнические мероприятия для водоплавающей дичи. На гнездовании преобладают кряква, чирок-свистун, гоголь, хохлатая черныш, красноголовый нырок.

В целях привлечения уток для гнездования на отдельных участках рек или озер можно использовать искусственные гнездовья, которые устраивают на земле или закрепляют на деревьях, растущих у воды.

В практике охотничьих хозяйств применяют самые разнообразные формы искусственных гнезд: гнезда-навесы, тоннели, конусообразные и плоские шалашы, гнездовые домики из ящиков и просто заломы из мелкой растительности. Особенно хорошо себя зарекомендовали гнезда,

установленные на заламах тростника или на сплавинах так, чтобы вход в них, укрытый нависающей кровлей, был прямо с воды. Такое гнездо оказывается недоступным для всех пернатых и большей части наземных хищников.

По берегам и на сухих островах очень удобно сооружать гнезда-тоннели из местной сухой растительности, закрепленной на двух гибких прутьях, дугообразно согнутых и воткнутых концами в землю на расстоянии 60 см друг от друга. Сверху на эти дуги накладывают тростник, камыш или другую озерную растительность, которую, в свою очередь, закрепляют двумя другими прутьями дугами. Размеры такого гнезда-тоннеля: длина – 100 см, ширина – 30 и высота – 25 см. Внутри гнезда кладут подстилку из сена, соломы или другой растительности. Гнездовой лоток для всех видов уток в диаметре должен быть около 30 см.

Другой тип искусственных утиных гнездовых представляют гоголятники. Они бывают двух модификаций: дуплянки и ящичного типа. Дуплянки изготавливаются из спила дерева с трухлявой сердцевинной. Диаметр дуплянки не менее 30 см, высота 80 см. Трухлявая древесина из чурбака выбирается, оставляют стенки толщиной не менее 2 см. На расстоянии в 10 см от края гоголятника вырезается леток диаметром 10 – 12 см. Снизу к дуплянке приколачивают дно, а верх закрывается съемной крышкой.

Гоголятник ящичного типа изготавливается из неструганных высушенных досок толщиной 2 – 2,5 см. Наружная высота такого ящика 60 – 70 см, внутренняя ширина 20 – 25 см. Леток диаметром 10 – 12 см проделывается в 10 см от верхнего края гоголятника. Верхняя крышка ящика делается съемной. Гоголятники окрашивают неяркой краской, лучше всего зеленого, коричневого или серого цветов. Если будут щели, то их необходимо заделать, поскольку птицы не займут гнезда со щелями.

Гоголятники развешивают вдоль берегов озер, где имеются подходящие уголья для уток. Развешивать гнездовья нужно на толстых деревьях так, чтобы они были хорошо видны с водоема, тогда утки быстрее их обнаружат, и занимаемость гнезд будет лучше. На дно ящика или дуплянки насыпают слой несмолистых сухих опилок, стружки или торфа толщиной около 10 см. Крепить гнездовье следует на высоте 4 – 5 м летком в сторону водоема с небольшим наклоном вперед.

Кроме изготовления искусственных гнездовых для улучшения условий существования водоплавающей дичи следует принять меры по предотвращению гибели гнезд уток, что реализуется в запрете скашивания полос 10 – 50 метровой ширины вдоль берегов водоемов, в запрете выпаса скота и отдыха людей в местах массового гнездования. Также следует обратить внимание на регулирование численности хищных зверей и птиц, особенно серой вороны и болотного луны, которые уничтожают птенцов, разоряют кладки уток. Хищные птицы концентрируются в местах массового гнездования уток, причиняя в этих местах наибольший ущерб охотничьему хозяйству. Большой ущерб водоплавающей дичи наносят енотовидная

собака, лисица, а также бродячие собаки и кошки, поэтому численность этих хищников нуждается в ограничении.

В таблице 155 приведены нормативы биотехнических мероприятий для водоплавающей дичи.

Таблица 155

Нормативы биотехнических мероприятий для водоплавающей дичи

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Количество
Искусственные гнезда на 1 га:		
для уток	шт.	20
для гусей	шт.	-
для гоголя-дуплюшки на 1 км береговой линии	шт.	4 – 12
Посадка кормовых растений на водоемах (на 1 га водоемов):		
кубышка	кг	7
рдест плавающий	кг	40
рис дикий	кг	20
кувшинка белая	кг	5
Кормовые поля (на 1000 га угодий)	га	1,0

#### 7.1.1. Анализ эффективности проводимых в охотугодьях биотехнических мероприятий на территории Брянской области

Поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства, обеспечивается путем проведения мероприятий, направленных на улучшение среды обитания охотничьих ресурсов, установления и соблюдения нормативов и норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов. К нормативам в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов относятся нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях.

Анализ данных о проведенных биотехнических мероприятиях в охотничьих угодьях охотхозяйств (Приложение 2) показывает, что в большинстве охотхозяйств выполняются достаточные объемы и номенклатура биотехнических мероприятий, соответствующая и приближающаяся к нормативному для основных видов охотничьих ресурсов (лося, оленя, косули, кабана). Это способствует увеличению численности охотничьих ресурсов (таблица 156).

Динамика численности основных видов охотничьих ресурсов  
за 2005 – 2014 годы

Вид охотничьего ресурса	Изменение численности	Численность по годам										Всего за 2005 - 2014 г.г.
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
Лось		1144	1062	1053	1274	1435	1603	1973	2122	2278	2486	
	особи		-82	-9	+130	+161	+168	+370	+149	+156	+208	+1251
	%		-7,2	-0,8	+11,4	+14,1	+14,7	+32,3	+7,6	+7,4	+9,1	+88,6
Олень		459	653	549	731	571	861	654	714	930	760	
	особи		+194	-104	+182	-160	+290	-207	+60	+216	-170	+301
	%		+17	-9,1	+15,9	-14	+25,3	-18,1	+8,4	+30,2	-18,2	+37,4
Косуля		3578	5794	5707	5964	6806	6856	6115	5818	5680	5394	
	особи		+2216	-87	+257	+842	+50	-741	-297	-138	-286	+1816
	%		+193,7	-7,6	+22,5	+43,6	+4,4	-64,8	-4,8	-2,4	-5,0	+179,6
Кабан		2358	2561	3165	3966	4708	4628	5845	6014	5491	2422	
	особи		+203	+604	+801	+742	-80	+1217	+169	-523	-3069	+64
	%		+17,7	+52,8	+70	+64,9	-7	+106,4	+2,9	-8,7	-55,9	+243,1

Из данных таблицы следует, что за 2008 – 2014 годы стабильно возрастала численность лоса – в среднем на 9,8% в год. За весь период прирост составил 88,6%. Увеличивалась численность оленя благородного с 2005 по 2014 годы на 37,4%. Охотхозяйствам следует проанализировать резкое сокращение количества особей оленя в 2011 году, установить причины этого и принять меры по их устранению.

Численность косули резко возросла в 2006 г – всего за анализируемый период она увеличилась на 179,6%. Основная причина резкого сокращения численности кабана – значительное увеличение изъятия особей кабана. Большую роль в этом также сыграла естественная убыль в связи со вспышками африканской чумы свиней (АЧС).

В Брянской области объектами для традиционных видов охот являются лось, олень, кабан, косуля, зайцы беляк и русак, боровая дичь (тетерев), серая куропатка, водоплавающая дичь, поэтому необходимо сконцентрировать усилия на сохранении этих видов животных и охот.

С учетом природно-климатических, лесорастительных и социально-экономических особенностей в охотничьих угодьях на территории Брянской области целесообразно выделить два охотхозяйственного района (районы зоны управления ключевых популяций животных).

На карте-схеме показано деление территории области на два условных охотхозяйственных района.

### 1. Юго-западный охотхозяйственный район.

Район занимает юго-западную часть области. Включает муниципальные районы: Красногорский, Гордеевский, Суражский, Мглинский, Новозыбковский, Клинцовский, Унечский, Злынковский, Климовский, Стародубский и Погарский.

Общая площадь – 1286,4 тыс.га. Лесистость – 20%, что значительно ниже средней по области (35%). Защитные леса составляют 89% от площади всех лесов, эксплуатационные – 11%. Преобладают сосновые леса, преимущественно средневозрастные. Средний состав лесов: 4,8С 1,1Е 0,4Д 2,1Б 0,9Ос 0,7Олч ед. Кл, Чр.

Красногорский, Гордеевский, Суражский, Новозыбковский, Клинцовский, Злынковский и Климовский районы подверглись радиоактивному заражению при аварии на Чернобыльской АС. Остаточная радиация имеется и в настоящее время.

На территории района преобладают открытые пространства, часть выведенных из сельхозпользования полей зарастает древесно-кустарниковой растительностью.

Такие условия наиболее благоприятны для косули, лося, зайца-русака, тетерева. Удовлетворительные условия для кабана, в отдельных местах - для зайца-беляка и серой куропатки. Олень европейский благородный в районе отсутствует.

### 2. Северо-восточный охотхозяйственный район.

Район включает в себя муниципальные районы: Рогнединский, Дубровский, Жуковский, Дятьковский, Клетнянский, Жирятинский, Брянский, Почепский, Выгоничский, Навлинский, Карачевский, Трубчевский, Суземский, Брасовский, Комаричский, Севский.

Общая площадь района – 2175,9 тыс.га.

Лесистость – 46%, – больше, чем в юго-западном районе в 2,2 раза. Защитные леса составляют 42%, эксплуатационные – 58%.

В лесах района по сравнению с юго-западным уменьшается доля сосняков и увеличивается доля ельников, дуба, осины, ольхи черной. В составе появляется клен, ясень.

Средний состав лесов: 2,5С 1,5Е 1,0Д 3,0Б 1,0Ос 1Олч ед. Кл, Яс.

В районе по сравнению с юго-западным меньше открытых пространств и больше площадь пойменных комплексов.

В районе расселено 760 особей оленя благородного. Олень встречается в Брянском, Почепском, Выгоничском, Навлинском, Трубчевском, Суземском, Брасовском и Комаричском муниципальных районах.

Рекомендуется расселить оленя в Рогнединском, Дубровском, Жуковском, Дятьковском, Клетнянском, Жирятинском, Карачевском и Севском муниципальных районах. Расселение оленя следует проводить из местной акклиматизированной популяции (см. карту-схему).



Следует отметить, что плотность основных видов охотфауны (лося, косули, кабана, зайца-русака) в юго-западном районе практически в 2 раза меньше, чем в северо-восточном районе, а плотность зайца-беляка – в 8,4 раза, тетерева – в 1,6 раза, а серой куропатки – в 1,3 раза меньше, чем в северо-восточном районе.

В таблице 157 приведены показатели основных видов охотфауны по охотхозяйственным и муниципальным районам.

Таблица 157

## Показатели по охотхозяйственным районам

№ п/п	Наименование муниципального района	Площадь района, тыс.га	Площадь лесов, тыс.га	Лесистость района, %	Численность охотфауны, особей															
					лось		косуля		кабан		заяц-русак		заяц-беляк		тетерев		серая куропатка		рябчик	
					общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га	общая	на 1 тыс. га
Юго-западный охотхозяйственный район																				
1	Гордеевский	84,6	9,9	11,7	5	0,06	23	0,27	9	0,11	47	0,56	15	0,18	83	0,98	326	3,85	240	11,32
2	Злынковский	73	32,2	44,1	72	0,99	138	1,89	132	1,81	92	1,26	0	0	764	10,47	0	0	44	3,61
3	Климовский	155,4	36,6	23,6	26	0,17	46	0,3	13	0,08	175	1,13	0	0	177	1,14	0	0	-	-
4	Клинцовский	129,1	42	32,5	96	0,74	41	0,32	23	0,18	142	1,10	0	0	177	1,14	0	0	104	2,17
5	Красногорский	108,1	18,1	16,7	3	0,03	11	0,1	2	0,02	43	0,40	19	0,18	434	4,01	0	0	-	-
6	Мглинский	112	33,7	30	28	0,25	145	1,29	25	0,22	126	1,13	72	0,64	474	4,23	275	2,46	290	7,97
7	Новозыбковский	99	23,1	23,3	56	0,57	156	1,58	62	0,63	181	1,83	0	0	2919	29,48	2588	26,14	1124	33,65
8	Погарский	119,4	14,7	12,3	24	0,2	122	1,02	33	0,28	178	1,49	9	0,08	1320	11,13	2389	20,01	-	-
9	Суражский	112,8	25,4	22,5	27	0,24	102	0,9	20	0,18	158	1,40	94	0,83	442	3,92	507	4,49	84	2,40
10	Стародубский	178,2	29	16,3	53	0,3	212	1,19	80	0,45	232	1,30	0	0	725	4,07	680	3,82	-	-
11	Унечский	114,8	40	34,8	108	0,94	204	1,78	93	0,81	143	1,25	129	1,12	1664	14,49	0	0	1251	28,43
Итого по району:		1286,4	304,7	20,2	498	0,39	1200	0,93	492	0,38	1517	1,18	338	0,26	9568	7,44	6765	5,26	3137	8,58
Северо-восточный охотхозяйственный район																				
1	Брасовский	118,5	35,5	30	50	0,42	187	1,58	170	1,43	229	1,93	22	0,19	691	5,83	0	0	134	3,23
2	Брянский	186	114,6	61,6	79	0,42	91	0,49	42	0,68	72	0,39	398	2,14	442	2,38	856	4,60	903	15,02
3	Выгоничский	102,8	39,2	38,1	53	0,52	146	1,42	63	0,61	179	1,74	156	1,52	1383	13,45	129	1,25	780	19,55
4	Дубровский	102,9	20,3	19,7	150	1,46	144	1,4	35	0,34	132	1,28	175	1,70	5409	52,57	1827	17,76	1827	55,03
5	Дятьковский	143,7	100,5	69,9	81	0,56	115	0,8	86	0,6	34	0,24	906	6,30	714	4,97	0	0	2747	27,64
6	Жирятинский	74,3	11,8	15,9	43	0,58	37	0,5	47	0,63	174	2,34	203	2,73	834	11,22	0	0	479	31,51
7	Жуковский	111,4	56,9	51,1	131	1,18	103	0,92	59	0,53	95	0,85	260	2,33	2444	21,94	567	5,09	3719	62,19
8	Карачевский	140,8	57	40,5	61	0,43	165	1,17	118	0,84	118	0,84	228	1,62	2038	14,47	955	6,78	1321	21,27
9	Клетнянский	158,3	96	60,6	186	1,18	192	1,21	62	0,39	104	0,66	305	1,93	1969	12,44	0	0	2512	24,92
10	Комаричский	102	13,1	12,8	13	0,13	70	0,69	16	0,16	59	0,58	25	0,25	0	0	0	0	-	-
11	Навлинский	201,2	121,1	60,2	310	1,54	905	4,5	323	1,6	202	1,00	643	3,20	2141	10,64	843	4,19	3388	29,00
12	Почепский	188,7	48,3	25,6	313	1,66	745	3,95	549	2,91	1338	7,09	662	3,51	1591	8,43	3617	19,17	1279	24,83
13	Рогнединский	105,1	28,5	27,1	132	1,26	99	0,94	51	0,48	121	1,15	180	1,71	5186	49,34	0	0	1307	47,36
14	Севский	122	25,7	21,1	81	0,66	271	2,22	76	0,62	131	1,07	3	0,02	627	5,14	1137	9,32	382	11,13
15	Суземский	133,9	80,7	60,3	162	1,21	495	3,7	109	0,81	170	1,27	339	2,53	633	4,73	1552	11,59	2230	29,04
16	Трубчевский	184,3	80,2	43,5	143	0,78	429	2,33	124	0,67	404	2,19	211	1,14	163	0,88	3208	17,41	511	6,86
Итого по району:		2175,9	929,4	45,8	1988	0,91	4194	1,93	1930	0,89	3562	1,64	4716	2,17	26265	12,07	14691	6,75	23519	29,28
Итого по субъекту Российской Федерации		3462,3	1234,1	35,6	2486	0,72	5394	1,56	2422	0,70	5079	1,47	5054	1,46	35833	10,35	21456	6,20	26656	20,89

## 7.1.2. Анализ изъятия основных видов охотничьих ресурсов

Таблица 158

Нормативное и фактическое изъятие основных видов охотничьих ресурсов  
(сезоны охоты 2007 – 2014 г.г.)

Виды охотфауны	Фактическая численность	Плотность на 1 тыс.га	Норматив изъятия		Фактическое изъятие	
			%	особей	особей	%
2007						
Лось	1053	0,6	5	124	17	1,6
Олень	549	0,5	3	23	23	4,2
Косуля	5707	3,5	7	378	130	2,3
Кабан	3165	1,8	5	121	296	9,4
2008						
Лось	1274	0,7	5	124	25	2
Олень	731	0,6	3	23	24	3,3
Косуля	5964	3,6	7	378	288	4,8
Кабан	3966	2,2	5	121	392	9,9
2009						
Лось	1435	0,8	5	124	8	0,6
Олень	571	0,5	3	23	20	3,5
Косуля	6806	4,2	7	378	154	2,3
Кабан	4708	2,7	5	121	494	10,5
2010						
Лось	1603	0,9	5	124	36	2,2
Олень	861	0,7	3	23	25	2,9
Косуля	6856	4,2	7	378	257	3,7
Кабан	4628	2,6	5	121	495	10,7
2011						
Лось	1973	1,1	5	124	40	2,0
Олень	654	0,6	3	23	27	4,1
Косуля	6115	3,7	7	378	308	5,0
Кабан	5845	3,3	5	121	947	16,2
2012						
Лось	2122	1,2	5	124	47	2,2
Олень	714	0,6	3	23	24	3,4
Косуля	5818	3,6	7	378	288	5,0
Кабан	6014	3,4	5	121	650	15,8
2013						
Лось	2278	1,3	5	124	56	2,5
Олень	930	0,8	3	23	19	2,0
Косуля	5680	3,5	7	378	288	5,1
Кабан	5491	3,1	5	121	967	16,3

2014						
Лось	2486	1,4	5	124	65	2,6
Олень	760	0,6	3	23	23	3,0
Косуля	5394	3,3	7	378	265	4,9
Кабан	2422	1,3	5	121	1632	72,2

Из приведенных данных следует, что для основного вида охотресурсов Брянской области (лося) фактически добыто (65) значительно меньше (в 2 раза) нормативного изъятия.

Олень является расселяющимся видом охотресурсов. В настоящее время в области он расселился в восьми районах из двадцати семи. Охотпользователям следует более активно заниматься привлечением оленя на не занятые территории путем создания более благоприятных условий среды обитания, что возможно проведением биотехнических мероприятий.

Фактическое использование косули составляет 70% от нормативного. Изъятие косули может быть увеличено в ближайшие годы.

Изъятие кабана превышает норматив в 13,5 раза, что оправдано появлением очагов африканской чумы свиней. Это чрезвычайно опасная болезнь, передающаяся и домашним свиньям.

## 7.2. Методические рекомендации по проведению мероприятий по акклиматизации, гибридизации и переселению охотничьих ресурсов

Акклиматизация – приспособление организмов к новым или изменившимся условиям среды, в которых они проходят все стадии развития и дают жизнеспособное потомство. Способностью к акклиматизации обладают различные виды растений и животных при их естественном расселении (миграция животных). Акклиматизация животных имеет значение для расширения областей распространения промысловых зверей.

Возможные варианты акклиматизации:

1. Объекты животного мира добываются в среде обитания с целью выпуска в новую среду обитания.

В этом случае необходимо разрешение на акклиматизацию объектов животного мира, полученное в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования.

Кроме того, с учетом требований ветеринарного законодательства, привезенные животные должны пройти карантин. Передержка животных с этой целью осуществляется в вольерах. Для содержания животных в вольерах (в полувольных условиях) необходимо получить разрешение в Департаменте природных ресурсов и экологии Брянской области.

2. Объекты животного мира добываются в среде обитания и переселяются в полувольные условия или в искусственно созданную среду обитания.

В этом случае необходимо разрешение на акклиматизацию объектов животного мира, полученное в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования и разрешение на содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

При организации перевозки охотничьих ресурсов необходимо соблюдать требования ветеринарного законодательства. Приказом Минсельхоза России от 16.11.2006 № 422 «Об утверждении Правил организации работы по выдаче ветеринарных сопроводительных документов» установлено, что ветеринарные сопроводительные документы, характеризующие территориальное и видовое происхождение, ветеринарно-санитарное состояние сопровождаемого груза, эпизоотическое состояние места его выхода и позволяющие идентифицировать груз, выдаются на все виды животных, продукции животного происхождения, кормов и кормовых добавок (далее – грузы), подлежащих заготовке, перевозке, переработке, хранению и реализации.

В отношении объектов животного мира, не отнесенных к объектам охоты, необходимо получать разрешение на акклиматизацию в случае переселения новых для фауны Российской Федерации видов животных.

Приказом Минприроды России от 31 декабря 2010 года № 570 «Об утверждении порядка выдачи разрешений на проведение акклиматизации, переселения или гибридизации охотничьих ресурсов, отказа в их выдаче или их аннулирования, формы такого разрешения, а также порядка ведения государственного реестра разрешений на проведение акклиматизации, переселения или гибридизации охотничьих ресурсов» установлено, что разрешения выдаются на основании заявлений о получении разрешения на проведение акклиматизации Федеральной службой по надзору в сфере природопользования.

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования осуществляет услугу по выдаче разрешений на акклиматизацию охотничьих ресурсов в соответствии с приказом Минприроды России от 21 марта 2012 года № 72 «Об утверждении административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешения на акклиматизацию новых для фауны Российской Федерации объектов животного мира».

Регламент подготовлен с учетом статьи 25 Федерального закона от 24 апреля 1995 года № 52 «О животном мире» и статьи 49 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». В статье 25 ФЗ № 52 «О животном мире» указано об акклиматизации новых для фауны Российской Федерации объектов животного мира, а в статье 50 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные

законодательные акты Российской Федерации» – об акклиматизации охотничьих ресурсов в новой среде обитания.

В соответствии с приказом Минприроды России от 23 апреля 2010 года № 121 «Об утверждении порядка выдачи разрешений на добычу охотничьих ресурсов и формы бланка разрешения на добычу охотничьих ресурсов» разрешение на добычу охотничьих ресурсов выдается охотпользователям для осуществления нескольких видов охот, в том числе в целях акклиматизации охотничьих ресурсов.

Для получения таких бланков разрешений охотпользователю при предоставлении заявки на установление квот добычи охотничьих ресурсов необходимо указать также квоту добычи для осуществления охоты в целях акклиматизации охотничьих ресурсов.

Охотпользователи, в соответствии с полученными бланками разрешений на добычу охотничьих ресурсов, могут добыть охотничьих животных на территории закрепленных охотничьих угодий с целью дальнейшего переселения в новую среду обитания (для акклиматизации).

В соответствии со статьей 12 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» при охоте в целях переселения охотничьих ресурсов охотничьи животные добываются посредством отлова.

Изучение распространения различных охотничьих животных показывает, что за пределами их ареала имеются обширные территории, которые экологически вполне им подходят. Однако эти угодья не были освоены из-за тех или иных преград на путях расселения. Если данный вид завести в те районы, где есть нужные ему условия существования, он может не только выжить, но и хорошо прижиться, нормально размножиться. Такая акция позволяет увеличить запасы промысловой фауны, а следовательно и добычу.

Охотничьи хозяйства многих стран уже давно широко практикуют акклиматизацию для пополнения своих фондов животных. Например, в США были расселены разные виды фазанов и куропаток, оленей, зайцы-русаки, кабаны, прочие звери и птицы; в Чехословакии – муфлоны, лани, пятнистые и виргинские олени, ондатры. Большое количество различных охотничьих зверей удалось акклиматизировать в ряде стран Западной Европы, в Австралии и Новой Зеландии.

В России работы по обогащению фауны благодаря расширению ареалов отечественных форм тоже получили широкий размах. Успешно заняла большую часть России ондатра, стали значительно шире области распространения белки, зайца-русака, соболя, бобра и т. п.

Животные могут попасть в новые районы:

- путем активного расселения (так, в 20-х годах стаи мигрирующих белок, преодолев лесотундровые пространства основной части полуострова

Камчатки, проникли в его центральные лесные районы и быстро заселили их);

- путем пассивного расселения на разного рода перемещающихся предметах (скажем, на плавающих по воде бревнах), силой ветра и т. д.;

- путем случайного завоза (например, завоз крыс и мышей с грузами по железным дорогам и на судах);

- наконец, в результате сознательного, заранее обдуманного вмешательства человека.

В основе акклиматизации лежат исследования сложных биологических процессов приспособляемости животных к новым условиям среды; они выражаются нередко в весьма глубоких изменениях строения, физиологии и экологии организмов. «Привыкание» оказывается необходимым как при переменах в среде обитания (распашка целинных степей, орошение пустынь и т. п.), так и в тех случаях, когда звери попадают в совершенно новые районы. Белки-телеутки, завезенные в Крым из ленточных боров Западной Сибири, за какие-нибудь десять лет заметно измельчали, их зимний волосяной покров перестал быть столь пышным и густым (влияние теплого климата), а окраска его приобрела рыжеватые оттенки. Енотовидная собака, перемещенная из лесов юга Дальнего Востока в центральные области европейской части России, напротив, покрылась более ворсистым зимним мехом, в нем резче выделяются сероватые тона. У многих животных в период расселения меняются характер пищи, пульс, частота дыхания, обмен веществ, темпы размножения и т. п.

Новоселы, попадая в непривычные для них места, проходят несколько последовательных этапов. Учеными были предложены разные схемы, но, очевидно, самое рациональное – выделить четыре этапа:

1. Интродукция – внедрение или введение человеком нового вида животного в биоценозы того или иного района.

2. Аккомодация – индивидуальное приспособление расселившихся либо завезенных человеком особей данного вида к иному климату, кормам, специфическим условиям устройства нор и гнезд, иным врагам и паразитам. При этом смертность «переселенцев» в какой-то степени повышается. Замечено, что молодые, но уже выросшие или почти выросшие животные приноравливаются к «чужой» среде скорее и лучше, чем взрослые, а тем более старые. Это нужно учитывать при отборе кандидатов для выпуска. Если выбранный район настолько сильно отличается от основного ареала данного вида, что завезенные в него особи не могут в нем освоиться, то опыт акклиматизации заканчивается их вымиранием. Если тысячи факторов новой среды благоприятны, а лишь один-два неприемлемы, «переселенцы» тоже иногда обречены на гибель. На этом этапе при положительном варианте обычно наблюдают более или менее широкое расселение животных от точки их выпуска в поисках кормовых угодий и мест, пригодных для убежищ.

3. Акклиматизация – приспособление всей популяции к условиям новой среды; оно выражается в быстром росте ее численности, расселении в

соседние районы, установлении новых биоценологических связей (цепи питания, зависимость от хищников, заражение неизвестными формами паразитов), формировании других ритмов периодических явлений (спячка, линька волосяного покрова, гон, деторождение), изменении работы органов терморегуляции и т. д. Надо помнить, что акклиматизация – это процесс утверждения вида в иной обстановке обитания, процесс формирования новой популяции вида, обладающей рядом специфических морфологических, физиологических и структурно-популяционных особенностей.

4. Натурализация – заключительный этап, когда внедренный вид окончательно входит в состав местных биогеоценозов, занимает в них свое положение и устанавливает с другими членами сообщества более или менее постоянные взаимосвязи. Численность животных на единицу площади стабилизируется, колеблясь около определенного уровня. Морфологические и экологические изменения особей и всей популяции замедляются. Новосел становится полноправной частью местной фауны, одним из компонентов биогеоценозов.

Приведенная схема деления процесса акклиматизации в известной степени условна, поскольку все этапы нельзя резко разграничивать.

Реакклиматизация – это реинтродукция животных в те районы, где данный вид раньше уже обитал, но позднее вымер или был истреблен. Причем опять-таки их ввозят из другого, нередко весьма отдаленного района, со своими экологическими условиями. Значит, и в этом случае животные должны выработать ряд адаптаций, пройти те же этапы, как при заселении территорий, где данный вид никогда прежде не жил.

Успех акклиматизации и реакклиматизации можно оценивать с двух точек зрения: биологической, когда критерием служит факт нормального существования и размножения ввезенного животного, и хозяйственной, когда за основу берут экономический эффект. Последний зависит главным образом от численности вновь образовавшейся популяции и от ее продуктивных качеств.

Охотничьи животные обладают далеко не одинаковой способностью приспособления к новой среде. Те, кто привык к обширным ареалам, охватывающим различные природные зоны, приживаются легче, чем те, у кого была небольшая область распространения, лежащая в пределах какого-либо определенного ландшафтного района. В выигрышное положение поставлены звери, которые быстро размножаются (имеют несколько пометов в год с большим числом детенышей в каждом, раннюю половую зрелость) или питаются разнообразными кормами. Узкая специализация вида к жизни в строго ограниченных условиях часто мешает акклиматизации, а помогает широкая пластичность особей, эколого-морфологическая неоднородность (изменчивость) популяции. На успех дела влияет и природа. Так, в районах, богатых всевозможными угодами, вселяемые животные обычно скорее выбирают подходящие места. В менее сложных по составу и связям



биогеоценозах они реже находят для себя «экологическую нишу», чем в сложных сообществах.

Любая интродукция неизбежно вызывает большие или меньшие изменения исторически сложившихся биогеоценозов. Меняются кормовые связи между их компонентами, циклы развития паразитов, иначе используются защитные свойства угодий и т. д. Иногда такие перемены в биогеоценозах наносят существенный вред охотничьему хозяйству. Например, вселение енотовидной собаки в некоторые районы средней полосы России отразилось на запасах местной водоплавающей и болотной дичи. О таких последствиях всегда надо помнить при планировании очередных работ.

В последние годы в нашей стране развернулась дискуссия о значении акклиматизации промысловых животных для пополнения Государственного охотничьего фонда России. Плановая деятельность по обогащению фауны охотничьих хозяйств, начатая вскоре после революции, приобрела затем впечатляющий размах. За 50 лет в разных областях было расселено 500 тысяч особей самых ценных видов. Однако, по мнению ряда ученых, биотехнические мероприятия по искусственному расширению ареала, сыгравшие в свое время большую положительную роль, на нынешнем этапе развития охотничьего хозяйства должны рассматриваться как важный, но отнюдь не основной метод увеличения запасов фауны. Нужно делать упор на рост численности местных видов, заботясь об угодьях, о создании благоприятных условий обитания.

Опытам по расселению и реакклиматизации противопоказаны хаотический беспорядок и немотивированные решения какого бы то ни было учреждения. Всякий акт, даже если это не ввоз экзотической формы, а только перенос своей, нужно подкреплять научно обоснованным проектом. В нем должны быть ясно изложены основания задуманного опыта и вся техническая сторона предприятия.

Чтобы такого рода деятельность была правильно организована, следует руководствоваться главными положениями:

- 1) необходим государственный подход к столь важной и сложной работе, которая должна планироваться и контролироваться специальным правительственным (межведомственным) органом России – комитетом по охране природы, который способствует рациональному использованию природных ресурсов;

- 2) глубокие теоретические и экспериментальные исследования должны предшествовать и сопутствовать всем работам на основе экономических и биологических принципов экологической адаптации (морфологические изменения и становление популяций), которые учитываются при всех мероприятиях по акклиматизации животных (выбор видов, определение мест отлова и выпуска в природу, методика биотехнии);

- 3) работы, связанные с наиболее редкими и исчезающими животными, должны проводиться особенно осторожно, с предварительными расчетами,

чтобы не подорвать ограниченные запасы в сохранившихся естественных очагах обитания;

4) акклиматизация и интродукция новых видов должны быть полностью запрещены в заповедниках и на охраняемых территориях;

5) работы по охране и расселению животных должны развертываться в первую очередь в наиболее осваиваемых областях (центр РФ, Нечерноземье, Подмосковье, Западная и Восточная Сибирь, зона БАМа), чтобы не допускать исчезновения редких видов фауны;

6) основные работы по дальнейшему расселению и реакклиматизации должны быть продолжены и сосредоточены на отечественных самых важных и редких видах (выхухоль, бобр, соболь, калан, европейский и пятнистый олени, зубр, горал и др.);

7) все работы по интродукции животных должны базироваться на строго научных данных, исключающих возможность вредных воздействий на местную фауну, экологическую систему (комплекс биоценозов) и всю природу в целом.

Акклиматизация животных в России. Первые опыты по акклиматизации у нас в стране были связаны, главным образом, с охотничьими животными и их выпусками в царских охотах и в некоторых охотничьих хозяйствах состоятельных людей. Выпускались преимущественно копытные животные – косули, олени, зубры, как наиболее привлекательные в охотничьем отношении.

Известно, например, что только в 1829 г. для царского Петергофского зверинца было закуплено 1000 оленей. В 1886 г. в Гатчинской охоте было выпущено 59 косуль, преимущественно сибирских. Звери успешно размножались, и к 1909 г. их стало 1068 особей. К сожалению, впоследствии все они были либо убиты, либо погибли по разным причинам. В те же годы косули (100 ос.) и олени (60 ос.) содержались в имении князя Вяземского под Петербургом. Заяц-русак был расселен, чтобы обеспечить царские и императорские охоты.

Однако системная и широкомасштабная интродукция новых зверей в России началась только в конце 1920-х годов, а их пик – в послевоенные годы прошлого века. Движущей идеей этих работ была реконструкция и обогащение фауны с целью более полного использования земли и, в частности, повышения продуктивности охотничьих угодий. В 1920 – 1930-е годы эта идея активно пропагандируется Б.М.Житковым, П.А.Мантейфелем и другими известными учеными. Первым представителем иноземной фауны в России стала ондатра, выпущенная в 1928 г. на Соловецких островах. Нельзя не заметить, что первые опыты по интродукции многих новых видов производились именно на Европейском Севере России. Одним из аргументов такой политики было представление о ненасыщенности северных регионов. Всего здесь предпринимались попытки выпуска 10 видов пушных и копытных животных. Одновременно с акклиматизацией не менее активно

реализуются проекты по реакклиматизации, т.е. восстановлению ценных, но почти истребленных аборигенных животных в пределах их прежних ареалов.

Первоначально в России повсеместно основное внимание было сосредоточено на акклиматизации пушных животных. Это связано с тем, что пушнина была одним из источников получения валюты для восстановления промышленности и сельского хозяйства, разрушенных в годы Первой мировой и Гражданской войн. О масштабах этих работ можно судить по таким цифрам: за последние полвека у нас в стране расселено 45 видов животных, из них 33 вида отечественной фауны и 12 инородной (кролик, шиншилла, ондатра, нутрия, канадский бобр, канадская лисица, енот-полоскун, американская норка, американский скунс, лань, муфлон, овцебык). Общее количество выпущенных зверей достигает 500 тыс. особей.

Наибольшего расцвета акклиматизационные работы достигли в послевоенные – 1950-е годы, когда было выпущено более 60% всех новоселов. В последующем с восстановлением экономики страны направление развития охотничьего хозяйства, особенно в европейской части, стало изменяться от промысла к спортивному его ведению, соответственно стало изменяться и направление акклиматизационных работ «в пользу» объектов спортивной или любительской охоты и, в первую очередь, копытных животных.

Проблема обогащения и реконструкции фауны уже много лет находится в центре внимания ученых и специалистов-практиков охотничьего хозяйства, как для сохранения промысловой охоты, так и в связи с быстро возрастающим развитием любительской охоты в нашей стране.

Интродукция животных на территории Брянской области. Наряду с обычными обитателями нашей фауны на территории Брянской области расселились животные, которые в разное время были акклиматизированы на новых для них местах. Среди них в первую очередь следует назвать ондатру, родиной которой является северная Америка, и енотовидную собаку, уроженку Приморского, Хабаровского края и Амурской области.

Ондатра занимает первое место среди охотничьих животных по площади искусственно созданного ареала, количеству выпущенных для акклиматизации особей и полученному при этом экономическому эффекту.

Территорию Брянской области ондатра заселила естественным путем после того, как она была выпущена на волю в 50 – 60-е годы во всех областях и республиках средней полосы лесной зоны европейской территории СССР.

Наиболее вероятно, что ондатра зашла в Брянскую область с территории Калужской области. В настоящее время ондатра широко распространилась и ныне является объектом охоты.

Енотовидная собака расселялась в Брянской области в послевоенное время после вынужденного выпуска зверей с колхозных звероферм в ряде соседних регионов и в результате миграции из смежных областей.

К главным объектам спортивно-любительской охоты относятся зайцы-русак и беляк. Оба вида встречаются во всех районах Брянской области.

Однако беляк преобладает в более лесистых районах, а русак чаще всего в более открытых местах.

Заяц-русак издавна был важен в Брянской области как массовый промысловый вид. Точных данных о подпусках зайцев-русак на территории Брянской области нет, но известно, что для улучшения популяции зайцы-русак подпускались из других регионов.

Заяц-беляк издавна является ценным объектом промысловой и любительской охоты. Для восстановления запасов и расширения ареала проводилось искусственное расселение этого вида, причем нередко крупными партиями. Выпуски беляка практиковались с 50-х годов XIX века, а до первой мировой войны только из Валдайского и Демянского уездов Новгородской губернии тысячи зайцев ежегодно вывозили в другие губернии России, в том числе и расположенные в лесостепных районах. С 1946 года, после окончания Великой отечественной войны, в СССР вновь началось расселение этого вида в охотничьи хозяйства. Во второй половине 50-х и особенно в 60-е годы XX века зайца-беляка рекомендовалось разводить везде, где есть участки вторичных лесов (Груздев, 1969).

Благородный олень в Брянской области был выпущен в 70-е годы. В новых условиях обитания, где средняя продолжительность снежного периода 140 – 160 дней, и глубина снежного покрова достигает до 50 см, уже в ноябре олени испытывают недостаток в травянистых кормах. На питание побегами и корой деревьев благородные олени переходят неохотно. Для сохранения благородных оленей с октября по апрель необходима подкормка их сеном хорошего качества и концентратами. Поэтому, как было установлено впоследствии, первые поселенцы не прижились в лесных угодьях области. Надо отметить, что это же было и в Нижегородской, Тверской и Рязанской областях. А те олени, что были поселены в Московской области, многие годы сохранялись, но их поголовье не увеличивалось.

С 80-х годов 20 века к интродукции благородного оленя активно приступили в других соседних с Брянской областью – Калужской, Орловской и Тульской областях.

В настоящее время численность оленя благородного достигла 760 особей, он расселился в восьми муниципальных районах. Мы рекомендуем расселить оленя еще в восьми районах со схожими условиями обитания (см. карту-схему).

Косуля. В недалеком прошлом ареал косули, охватывая западноевропейские страны, простирался до Японского моря (Гептнер и др., 1961). Однако в 20 столетии в пределах СССР он претерпел значительные изменения, распался на несколько обособленных участков. К 20-м годам эти животные перестали встречаться на большей части европейской России ввиду преобразования ландшафта многих территорий, интенсивной охоты, порой имевшей истребительный характер.

К настоящему времени на территории Российской Федерации обитают две группы косуль – европейская и сибирская. Европейская косуля – более

мелкая, ее средний вес около 25 кг. Европейская косуля проще многих крупных представителей оленьих приспосабливается к обитанию в окультуренном ландшафте, заселяя разнообразные станции. Предпочитает омоложенные леса различного типа, причем ее удовлетворяет небольшая территория, вплоть до полей.

Единичное появление косуль на территории Брянской области относится к началу 70-х годов.

Следует отметить, что специальных мероприятий по расселению косули в Брянской области не проводилось. Наиболее вероятно, что она зашла сюда с территории Калужской области, где к концу 70-х началу 80-х годов численность косули превышала 1000 особей.

Н.К.Верещагин и О.С.Русаков констатировали, что по ряду факторов (суровые условия зимовки, сильный пресс хищников и т.д.) местообитания косули по существовавшей тогда бонитировке не могли быть отнесены даже к самому плохому классу, лишь в отдельных хозяйствах возможная плотность косули была оценена авторами как 10 особей на 1000 га. По всем этим причинам и на основе данных о результатах акклиматизации косули с 70-х годов 20 века дальнейшие подпуски этих копытных животных были прекращены практически на всей территории европейской России.

Вместе с тем было отмечено быстрое возрастание численности этого вида в пределах его естественного ареала, что, в свою очередь, породило естественное расселение косули из сохранившихся и возрождающихся очагов обитания.

Кабан. С 40 – 50-х годов двадцатого века началось интенсивное естественное восстановление и расширение ареала кабана (Новиков, Тимофеева, 1980). В этот же период наблюдалось проникновение кабана в центральные районы России, где он к этому времени давно уже исчез. По данным Е.В. Фадеева (1973), в указанные годы было три главных направления естественного расселения кабана в европейской части нашей страны. Одно из них – северо-восточное – из белорусского очага в Брянскую, Калужскую, Тульскую, Курскую, Орловскую (из бассейна Десны через водораздел в бассейн Оки).

По состоянию на 01.01.2014 года на территории Брянской области зарегистрировано 2,4 тыс. особей. При этом в 2013 году их насчитывалось 5,4 тыс. особей. Уменьшение численности более чем в 2 раза связано с интенсивным отстрелом – из-за африканской чумы свиней (АЧС).

# КАРТА-СХЕМА

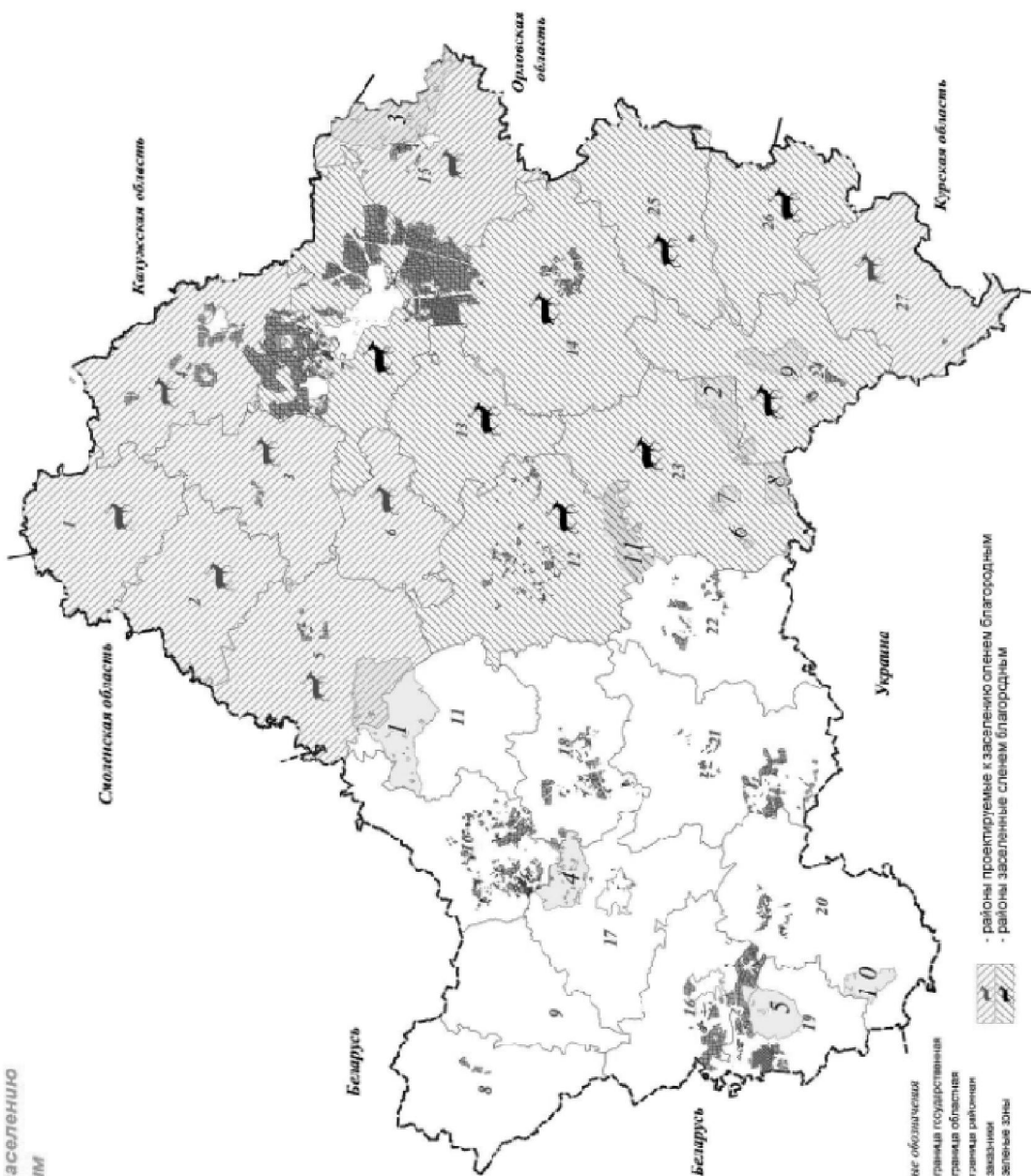
районов проектируемых к заселению  
олелем благородным

Масштаб 1 : 1 000 000

Особо охраняемые природные территории

1	Знаклия федеральной значимости «Клятинский»
2	Государственная природная биосферная запоевая «Бранский лес»
3	Заказники регионального значения
4	«Корчакский»
5	«Клятинский»
6	«Зыковский»
7	«Бродяцкий тайла»
8	«Лесовско-Жеревский»
9	«Суринский»
10	«Клятинский»
11	«Дуровский»

№	НАМЕНОВАНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ
1	РОГНЕДЯНСКИЙ
2	ДУБРОВСКИЙ
3	ЧУДОВСКИЙ
4	ДЕТЯРСКИЙ
5	КЛЕЦКИЙ
6	ЖАРЯНСКИЙ
7	ДРЮБОВСКИЙ
8	КРАСНОГОРСКИЙ
9	ГОРДЕВСКИЙ
10	СУРАЖСКИЙ
11	МГЛИНСКИЙ
12	ЛОБКОСКИЙ
13	ВУЛКАНСКИЙ
14	ПАРЕНСКИЙ
15	КАРАЧЕВСКИЙ
16	НОВОЗЫБОВСКИЙ
17	КЛИЧЕВСКИЙ
18	УРЬСКИЙ
19	ЗЕМЛЮВСКИЙ
20	КЛИМОВСКИЙ
21	СТАРОДУБСКИЙ
22	ПОГАРСКИЙ
23	РУБЕЖСКИЙ
24	СУЖИВСКИЙ
25	БРАСОВСКИЙ
26	КОМАРЧОВСКИЙ
27	СЕВЕРСКИЙ



Условные обозначения

- граница государственной территории
- - - граница областного административного района
- заселенный район
- ▨ зеленые зоны
- ▨ - районы проектируемые к заселению оленем благородным
- ▨ - районы заселенные оленем благородным

### 7.3 Ветеринарно-профилактические и противоэпизоотические мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней и рекомендации по их проведению в охотничьих угодьях

Дикие животные, населяющие охотничьи угодья и являющиеся объектами охоты, как и домашние животные, восприимчивы ко многим заразным заболеваниям. Среди охотничье-промысловых зверей и птиц зарегистрированы инфекционные, грибковые, паразитарные и кожно-паразитарные болезни. Из множества заразных болезней диких животных наибольший ущерб охотничьей фауне приносят вспышки острых инфекций. К таким зоонозным заболеваниям относятся: ящур, сибирская язва, бешенство, бруцеллез, туляремия, болезнь Ауески (ложное бешенство), лептоспироз, африканская чума свиней, туберкулез и др.

Вся сложность и трудность в организации ветеринарно-профилактических мероприятий, в предупреждении появления заразных заболеваний среди диких животных заключаются в том, что основным источником возбудителей инфекций являются не домашние животные, а дикие хищники, грызуны и насекомые. Постоянными распространителями вируса бешенства по-прежнему являются домашние и дикие хищники, а грызуны служат переносчиками и естественным резервуаром возбудителей многих заразных болезней, в том числе и зоонозов, о которых говорилось выше.

Хорошее санитарное состояние охотничьих угодий и благополучие дичи в отношении инфекций являются одним из важнейших звеньев в системе профилактики зоонозных заболеваний у людей и в первую очередь охотников и работников охотничьих хозяйств.

Ветеринарно-профилактические мероприятия направлены на то, чтобы не допустить заноса возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний в среду диких животных, а также на выполнение ветеринарно-зоотехнических требований по содержанию, подкормке и кормлению животных, на получение здорового приплода и сокращение отхода среди диких животных. Для ликвидации инфекционных болезней важно установить время и место возникновения эпизоотий, роль природно-хозяйственных связей, контакты диких животных с сельскохозяйственными.

#### Инфекционные болезни животных

Ящур – острое вирусное заболевание из группы антропозоонозов (инфекционных болезней животных, которыми болеет также и человек), характеризующееся интоксикацией и везикулезно-эрозивным (пузырьково-язвенным) поражением слизистых оболочек ротовой и носовой полостей, а также кожи межпальцевых складок и околоногтевого ложа. Источник инфекции: больные животные и вирусоносители. К нему восприимчивы – лоси, олени, косули, кабан и др.

Ящур довольно широко распространен среди животных. В ряде стран заболевание носит характер эпизоотии (эпидемий среди животных), повторяющихся через определенные промежутки времени. На территории СНГ обычно встречаются вирусы типов О и А. По антигенной структуре подразделяется на 7 серотипов, в каждом из которых различают несколько антигенных вариантов, поэтому животные, переболевшие одним типом вируса, не приобретают иммунитета (т.е. невосприимчивости) против вирусов других типов. Следовательно, если в одном районе имеются различные типы ящурного вируса, то животные, переболевшие от одного типа, могут потом заразиться вирусом другого типа. В местах, неблагополучных по ящуре, необходимо установить тип вируса, которым заражены животные, проводить против него профилактические специфические мероприятия и одновременно принимать меры против заноса в хозяйство вирусов других типов.

Ящур устойчив во внешней среде, особенно в высушенном состоянии, при сухом воздухе, отсутствии света, при пониженной температуре. Так, при влажности 30 – 40% и температуре 18° С высушенный вирус сохраняется в течение 2 лет, но быстро погибает при нагревании до 60°С, действии ультрафиолетовых лучей и обычных дезинфицирующих веществ дезинфектантов.

Источником рассеивания и размножения ящурного вируса являются больные животные. Обильно выделяя слюну, мочу, они распространяют неисчислимое количество вируса во внешнюю среду. У больных животных поражаются язык, десны, губы, вымя, а в мокрую погоду – венчик копыт, слизистая оболочка преджелудков и кишок (редко). На деснах и языке, вымени, а у свиней на пяточке появляются пузыри, наполненные прозрачной желтоватой жидкостью – лимфой, в которой содержится большое количество ящурного вируса. На месте пузырей образуются кровоточащие язвочки. Заболевшие ящуром животные проявляют угнетенное, нетипичное поведение, у них замечается обильное слюнотечение. При поражении венчика копыт болезнь осложняется гангренозным распадом тканей конечностей, далее гангренозный процесс протекает с вовлечением легких, и животное погибает. У трупов обнаруживают истощение, язвенное поражение слизистых оболочек, гангренозный распад мягких тканей и перерождение сердечной мышцы. В связи с этим не только мясо, но и кожа, шерсть, копыта, волосы и другие виды животного сырья, будучи инфицированными, могут оказаться источником ящурной инфекции.

Профилактика ящура. При подозрении на ящур сообщить в ветеринарную службу, а шкуры от больных животных и подозрительных в заражении подлежат дезинфекции. Сбор эндокринного сырья от таких животных запрещается.

Сибирская язва – это опасное антропоозоозное заболевание, характеризующееся острым течением, септициемией, тяжелой интоксикацией, образованием карбункулов, а у кабанов протекающее с поражением



заглочных лимфатических узлов. Характерный признак: несвертываемость крови (на трупах обнаруживаются кровоподтеки из естественных отверстий).

Наиболее чувствительны к возбудителю дикие травоядные – олени, лось, козуля. Дикие хищные животные заражаются сибирской язвой при поедании трупов животных, погибших от этой болезни. Установлено, что вороны способствуют распространению сибирской язвы, в то время как сами не восприимчивы. Дикие и домашние животные, хищные птицы, грызуны также способствуют распространению возбудителя. Почву признают не только фактором передачи, но и резервуаром спор сибирской язвы.

Источник возбудителя инфекции – больные животные, выделяющие бактерии с мочой, фекалиями и слюной. Отмечена сезонность данного заболевания – обычно болезнь возникает в теплое время года. Различают две основные формы заболевания: септическую и карбункулезную. При карбункулезной форме чаще в области головы, груди, плеч и живота появляются припухлости, в их центре – омертвление тканей, а затем язвы. Карбункулы возникают в месте внедрения возбудителя или как вторичный признак.

Сибиреязвенная бактерия вне организма при доступе кислорода воздуха образует споры, вследствие чего обладает большой устойчивостью к высокой температуре, высушиванию и дезинфицирующим веществам. Споры могут сохраняться годами; пастбище, зараженное испражнениями и мочой больных животных, может долгие годы сохранять сибиреязвенные споры. Вегетативные формы сибиреязвенной палочки быстро погибают при кипячении и воздействии обычных дезинфектантов. Спороцидным действием обладают также активированные растворы хлорамина, горячего формальдегида, перекиси водорода.

Профилактические мероприятия при сибирской язве – осуществляют в тесном контакте с ветеринарной службой. Обнаруженные трупы с признаками сибирской язвы (труп вздут, кровоподтеки из естественных отверстий) сжигать, не нарушая целостности трупа, земля под трупом обжигается, перекапывается на глубину не менее 20 см и вновь обжигается с целью уничтожения спор; инфицированные объекты необходимо обеззараживать. Основные меры предупреждения сибирской язвы у диких животных – это не допускать зверей в места неблагополучные по сибирской язве, препятствовать заносу сибиреязвенных трупов сельскохозяйственных животных в лесные и полевые угодья, где обитают дикие животные. Лица, находившиеся в контакте с больными животными или заразным материалом, подлежат активному врачебному наблюдению в течение 2 недель.

Профилактика сибирской язвы играет важнейшую роль в деле предупреждения развития инфекции и сокращения количества летальных исходов. Если человеку проведена профилактическая вакцинация, сибирская язва протекает гораздо легче и никогда не приводит к смертельным исходам. Важное значение имеет вакцинация людей и животных сухой живой сибиреязвенной вакциной Ланге (Россельхознадзор. Нормативные

документы. Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору: Санитарные правила СП 3.1.089-96; Ветеринарные правила ВП 13.3.1320-96).

Бешенство – инфекционное заболевание, вызываемое вирусом бешенства (*Rabies virus*), включенного в род *Lyssavirus* семейства *Rhabdoviridae*. Вирус бешенства вызывает специфический энцефалит (воспаление головного мозга) у животных и человека. Передается со слюной при укусе больным животным. Затем, распространяясь по нервным путям, вирус достигает слюнных желез и нервных клеток коры головного мозга, гиппокампа, бульбарных центров, и, поражая их, вызывает тяжелые необратимые нарушения.

Различают природный тип бешенства, очаги которого формируются дикими животными (волк, лисица, енотовидная собака, летучие мыши), и городской тип бешенства (собаки, кошки, сельскохозяйственные животные). Болеют – олень, зайцы, белка. По литературным данным могут болеть медведи. Источник заражения – кровососущие летучие мыши. Основной источник распространения бешенства – бродячие собаки, кошки и дикие хищные животные. Для выявления и ликвидации очагов болезни охотничьи хозяйства должны тесно сотрудничать с районными и областными СББЖ, которые разрабатывают мероприятия по борьбе с бешенством.

Профилактика бешенства. С целью предупреждения заражения бешенством охотникам рекомендуется получить курс профилактических прививок против бешенства, воздержаться от снятия шкур и разделки тушек животных до получения результатов исследования убитых животных на бешенство из ветеринарной лаборатории.

Владельцам кошек и собак необходимо содержать животных в соответствии с правилами, установленными для их содержания в населенных пунктах.

Среди диких животных распространителями бешенства являются волк, лисица, енотовидная собака. Эти животные должны отстреливаться, а их трупы направляться в ветеринарную лабораторию.

Управление ветеринарии Брянской области должно постоянно отслеживать ситуацию с возникновением и распространением заразных болезней диких животных.

В соответствии с приказом Минприроды РФ от 10 ноября 2010 года № 491 ветеринарные службы должны проводить обязательное карантинирование охотничьих ресурсов, отловленных в охотничьих угодьях с целью переселения, акклиматизации, содержания и разведения в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, с проведением диагностических исследований на наличие карантинных и особо опасных болезней животных, гельминтов и эктопаразитов.

Ветеринарные службы должны проводить необходимые диагностические исследования всех трупов диких животных, обнаруженных в охотничьих угодьях, контролировать их утилизацию в соответствии с

законодательством РФ о ветеринарии, регулярно применять ветеринарные препараты для профилактики и лечения болезней диких животных (охотничьих ресурсов).

Руководители охотничьих хозяйств должны организовывать для своих сотрудников и местных охотников семинары или иные коллективные мероприятия для широкого разъяснения сущности заболевания и правил содержания животных. Проводить агитацию о предоставлении в ветеринарную лабораторию для диагностики бешенства трупов павших животных и отлова диких хищников со странным поведением и нездоровым внешним видом. Контролировать прохождение вакцинации хищных домашних животных и не допускать к охоте рабочих собак без паспорта о сделанных прививках (вакцинированных от бешенства) или с прививками, сделанными более года назад.

По согласованию с ветеринарными службами организовывать распространение антирабической вакцины в местах наиболее вероятного прохождения и локализации хищных животных.

Нужно помнить: бешенство – смертельно-опасное заболевание, вылечить его нельзя, но в случае укуса или ослюнения раны животным заболевание можно предупредить своевременно проведенным курсом лечебно-профилактической вакцинации. Эффективность специфического лечения находится в прямой зависимости от времени обращения за помощью после укуса.

Ауески – псевдобешенство, инфекционный бульбарный паралич, инфекционный менингоэнцефалит – остро протекающая болезнь многих видов домашних животных. В естественных условиях вирус болезни Ауески поражает оленей, овец, свиней, собак, лисиц, норок, кабанов, барсуков, волков, енотовидную собаку, зайцев, кротов, грызунов, птиц и т. д., однако чувствительность к нему животных разных видов неодинакова.

В природе вирус поддерживают дикие хищники и грызуны, они же и являются резервуаром заразы среди диких животных. Болезнь Ауески проявляется расстройством ЦНС, сильным зудом и расчесами (у всех животных, кроме свиней и пушных животных). Возбудителем заболевания является герпесвирус (*Suid herpesvirus*). Болезнь протекает в тяжелой форме и почти всегда завершается гибелью.

Профилактические мероприятия при болезни Ауески должны предусматривать предупреждение заноса инфекции извне. В комплекс профилактических мер должна быть включена систематическая борьба с переносчиками возбудителя болезни – грызунами, дикими плотоядными, бродячими собаками и кошками. Резервуаром заболевания являются дикие хищники и грызуны, поэтому во всех случаях появления гибели животных в дикой природе – организовать уборку трупов и хотя бы часть из них (небольших животных) отправить целиком в ветеринарную лабораторию. Вскрытие может проводить только ветеринарный врач. Нельзя скармливать

мясо павших животных (домашних и диких), так как оно нередко является источником вируса Ауески, чтобы не продолжать распространение болезни.

Туляремия – зоонозная инфекция, имеющая природную очаговость. Характеризуется интоксикацией, лихорадкой, поражением лимфатических узлов. Возбудитель заболевания – мелкая бактерия (*Francisella tularensis*), относится к семейству *Francisellaceae*, роду *Francisella*. Носители палочки туляремии – зайцы, кролики, кроты, крысы, полевки, также переносится блохами, комарами, клещами, слепнями и др. насекомыми. В природных очагах периодически возникают эпизоотии. Восприимчивы – зайцы, нутрии, лисица, енот, хорь. Люди заражаются при снятии шкурок с павших зверей. Заражение происходит при поедании животными трупов зверей, погибших от туляремии.

Возбудитель туляремии характеризуется высокой устойчивостью в окружающей среде, особенно при низких температурах и высокой влажности.

Профилактические мероприятия притуляремии – заболевание предупреждается истреблением мышевидных грызунов, паразитических членистоногих, вакцинированием охотников и других людей, посещающих неблагополучные угодья, употреблением только кипяченой воды, защитой колодцев от попадания в них грызунов, дезинфекцией шкурок и тушек. Предусматривается контроль за природными очагами туляремии, своевременное выявление эпизоотии среди диких животных, проведение дератизационных и дезинсекционных мероприятий.

В случае заболевания людей устанавливаются источники возбудителя инфекции и обстоятельства заражения. Дальнейшие мероприятия зависят от конкретной ситуации. В частности, при водной вспышке необходимо запретить употребление некипяченой воды; при трансмиссивном заражении временно ограничивают посещение мест, где оно могло произойти и т. д. Специфическая профилактика (вакцинация) проводится живой туляремийной вакциной. Контингенты, подлежащие вакцинации, определяются центрами Госсанэпиднадзора.

Бруцеллез – инфекционное зоонозное заболевание, сопровождающееся лихорадкой, поражением многих органов и систем, особенно часто опорно-двигательного аппарата, и имеющее склонность к затяжному и хроническому течению.

Возбудителями бруцеллеза являются различные виды бруцелл: *Bg. melitensis* (основные хозяева – козы и овцы), *Bg. abortus* (хозяева – крупный рогатый скот), *Bg. suis* (хозяевами разных биотипов являются свиньи, зайцы, олени), очень редко бруцеллез человека бывает обусловлен *Bg. canis* (хозяева – собаки). Из диких животных к бруцеллезу восприимчивы: лоси, волки, лисицы, зайцы, аиз диких птиц – воробьи, голуби, фазаны.

Профилактика и меры борьбы против бруцеллеза – Профилактика бруцеллеза основана на выполнении основных ветеринарно-санитарных правил по охране охотничьих хозяйств от заноса в них возбудителя

инфекции (соблюдение правил карантинирования ввозимых животных). В комплексе мер по профилактике бруцеллеза у животных определенное место принадлежит вакцинации. Предпочтение отдается живым вакцинам, приготовленным из слабовирулентных, но иммуногенных штаммов. Из такого рода вакцин мировое признание получила противобруцеллезная вакцина из штамма *Br. abortus 19*.

Лептоспироз. Острая инфекционная болезнь, вызываемая возбудителем из рода лептоспир. Характеризуется поражением капилляров, часто поражением печени, почек, мышц, явлениями интоксикации, сопровождается волнообразной лихорадкой. Лептоспиры – типичные гидробионты. Источники инфекции: грызуны (крысы, мыши), промысловые животные (сурки). Смертность среди последних достигает 65-90 %. В естественных условиях лептоспирозом болеют олени, лисицы, норки, домашние и дикие птицы, белые мыши и другие животные из отрядов грызунов, насекомоядных, хищных. Животные заражаются лептоспирозом в зоне природного очага при водопое, поедании трупов грызунов – лептоспираносителей и кормов, загрязненных мочой этих грызунов. Промысловые животные инфицируются в основном при поедании продуктов убоя больных лептоспирозом животных. Доказана возможность передачи возбудителя половым путем.

Профилактические мероприятия при лептоспирозе – проводят плановые диагностические исследования животных, отлов и исследование грызунов на лептоспироз, бактериологическое исследование воды открытых водоемов. Ведут строгий учет аборт, мертворождений, случаев заболеваний и падежа животных. При подозрении на лептоспироз берут патологический материал и направляют его в лабораторию для исследования.

Систематически уничтожают грызунов. Одной из главных мер в профилактике лептоспироза является предотвращение заражения водоемов от заражения их дикими и домашними животными, являющимися носителями данного микроба. В условиях дикой природы в целях пресечения распространения заболевания необходимо тщательно убирать и уничтожать трупы погибших животных, отстреливать больных зверей.

Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС) – острое вирусное природно-очаговое заболевание, характеризующееся системным поражением мелких сосудов, геморрагическим диатезом, гемодинамическими расстройствами и своеобразным поражением почек по типу острого интерстициального нефрита с развитием острой почечной недостаточности.

ГЛПС относится к зоонозам с природной очаговостью. Резервуаром возбудителя служат мышевидные грызуны. В Европейской части России источником инфекции является рыжая полевка (инфицированность этих грызунов в эндемичных очагах достигает 40 – 57%). В городах резервуаром инфекции, вероятно, могут быть домовые крысы. У мышей эта инфекция проявляется в виде латентного вирусоносительства. Возбудитель выделяется

с калом, мочой. Передача между грызунами осуществляется в основном через дыхательные пути. Заражение человека происходит воздушно-пылевым путем, при вдыхании высохших испражнений инфицированных грызунов. Передача вируса возможна также при соприкосновении с грызунами или инфицированными объектами внешней среды (хворост, солома, сено и т.п.). Допускается возможность заражения человека алиментарным путем, например, при употреблении продуктов, которые не подвергались термической обработке (капуста, морковь и др.) и которые были загрязнены грызунами. Передачи инфекции от человека к человеку не происходит. Специфическая профилактика ГЛПС не разработана.

Профилактические мероприятия в очагах ГЛПС. Руководители охотничьих хозяйств на территории своих угодий должны проводить мероприятия совместно с отделами профилактической дезинфекции городских дезинфекционных станций, городских и районных центров Госсанэпиднадзора по ликвидации очагов инфекции, обязательными из которых являются следующие.

Защищать от грызунов жилые, складские и производственные помещений, пункты временного размещения людей в полевых условиях. В населенных пунктах, располагающихся в непосредственной близости от леса, необходимо позаботиться о том, чтобы пищевые продукты хранились в складах, недоступных для грызунов, мусор складывался в ящики, снабженные исправными крышками.

Постоянное отслеживание численности грызунов, в местах обнаружения и возможной локализации необходимо раскладывать препараты для дератизации. Обработке подвергаются жилые здания, надворные постройки, усадьбы, захватывается полоса леса глубиной до 300 метров. Для уничтожения грызунов используются зерновые отравленные приманки с фосфидом цинка (3%) или зоокумарином (10%). Хороший эффект получен от применения долгодействующих точек с зерновой или мучной приманкой. Наиболее эффективно проводить массовую дератизацию в населенных пунктах, промышленных объектах и т.д. В свою очередь общая информированность о проведении данных мероприятий снизит риск отравлений среди детей и домашних животных.

Необходимо содержать территорию возле жилых помещений в чистоте. Мусорные ямы рекомендуется располагать от жилых помещений не менее чем на 100 – 150 метров. Освободить от валежника и вырубать бурьян и кустарник на площади радиусом до 100 метров от построек, находящихся в лесу. Этим предупреждается осенне-зимняя миграция грызунов в жилые и служебные постройки.

Туберкулез – хронически протекающая инфекционная болезнь многих видов сельскохозяйственных и диких животных, пушных животных и птицы, характеризующаяся образованием в различных органах специфических узелков – туберкулов, склонных к творожистому распаду. Восприимчивы –

лоси, дикие свиньи, нутрии, фазаны, голуби. Болеют дикие кабаны, медведи, барсук). По другим источникам литературы, туберкулез обнаружен у косуль.

Факторами передачи возбудителя туберкулеза могут быть загрязненные выделениями больных животных корма, вода, пастбища, подстилка, навоз и др. Животные могут заразиться человеческим видом возбудителя при контакте с людьми, больными туберкулезом.

Профилактические мероприятия при туберкулезе. Высокая численность животных вызывает перенаселение угодий, нехватку кормов, истощение молодняка, нарушение структуры популяции, что в конечном итоге способствует возникновению и распространению заболевания среди зверей. Основные меры борьбы – это воспрепятствовать заносу туберкулезных трупов животных и птиц в природу. Не скармливать зверям трупы павших от туберкулеза животных. Животных, отстающих от стада или попадающих на глаза охотникам и неэнергично уходящих, следует отстреливать и тщательно осматривать при вскрытии.

Африканская чума свиней, африканская лихорадка, восточноафриканская чума, болезнь Монтгомери – высококонтагиозная вирусная болезнь свиней, характеризующаяся лихорадкой, цианозом кожи и обширными гемorragиями во внутренних органах. Относится к списку А согласно Международной классификации заразных болезней животных. Для человека африканская чума свиней опасности не представляет.

В естественных условиях к африканской чуме свиней восприимчивы домашние свиньи и кабаны всех возрастов. Источник возбудителя инфекции – больные животные и вирусоносители. Факторы передачи возбудителя – корм, пастбища, транспортные средства, загрязненные выделениями больных животных. Использование в корм необезвреженных столовых отходов способствует распространению возбудителя. Механическими переносчиками вируса могут быть птицы, домашние и дикие животные, грызуны, кожные паразиты (некоторые виды клещей и вши), бывшие в контакте с больными и павшими животными. Резервуарами вируса в природе являются африканские дикие свиньи и клещи рода орнитодорос.

Профилактика и меры борьбы с африканской чумой свиней. Эффективное средство профилактики африканской чумы свиней до настоящего времени не разработано. Необходимо уменьшить численность диких свиней, по возможности локализовать трупы павших животных, не допускать контактов диких свиней с домашними. Обязательно введение карантина сроком на 2 месяца.

При обнаружении трупов кабанов необходимо обязательно сообщить в ветеринарную службу и далее действовать согласно указаниям. В случае появления очага инфекции практикуется тотальное уничтожение больного свиноголовья бескровным методом, а также ликвидация всех свиней в очаге и радиусе 20 км от него. Больные и контактировавшие с больными животными свиньи подлежат убою с последующим сжиганием трупов.

В случае возникновения африканской чумы на неблагополучное хозяйство накладывается карантин. Трупы животных, навоз, остатки корма, малоценные предметы ухода (в частном секторе) сжигают. Золу закапывают в ямы, смешивая ее с известью. Помещения и территории ферм дезинфицируют горячим 3 % раствором едкого натра, 2 % раствором формальдегида. Карантин снимают через 6 месяцев с момента последнего случая падежа, а разведение свиней в неблагополучном пункте разрешается не ранее, чем через год после снятия карантина.

#### Гельминтозы диких животных

Гельминты наносят вред охотничьим животным, а в ряде случаев вызывают их массовую гибель, особенно птиц. Гельминтозы составляют большую группу паразитарных болезней, приводят к тяжелому перебалеванию и гибели в основном молодых животных, а также к потере веса, упитанности и снижению трофейных качеств рогов у взрослых. Многие из этих заболеваний опасны для человека.

В настоящее время у промысловых животных, зверей и рыб выделено более 600 видов различных гельминтов. В последние десятилетия глистные заболевания получают все большее распространение.

Гельминтозные заболевания вызываются многими видами глистов с разными местами обитания их в организме животного: в желудке, естественных полостях, головном мозге, тканях и др.

Нематодозы – глистные заболевания животных, которые вызываются круглыми червями из класса нематод. Дикие животные являются резервуаром трихинеллеза, об этом свидетельствует ряд исследователей.

Трихинеллез – антропозооноз, вызывается нематодой (*Trichinella spiralis*) из сем. *Trichinellidae*. Трихинелла – одна из самых мелких нематод, паразитирующих у животных: длина самцов 1,4-1,6 мм, самок 3-4 мм. Они живородящие с большой плодовитостью. Из кишечника, после поедания с зараженным мясом, разносятся с током крови в мышцы и там образуют капсулу. Трихинеллез зарегистрирован у свиней, собак и кошек, многих видов диких плотоядных (волков, лисиц, медведей и других хищников), грызунов (крыс, мышей), более 60 видов домашних и диких животных – кабан, барсук, нутрия, хорь и др., (Kallman, 1918; Бритов 1963; Малышев, 1970; Горегляд, 1971), а также очень опасен для человека. Половозрелые трихинеллы паразитируют в тонких кишках, а их личинки – в мышцах своих хозяев. Поэтому различают кишечную и мышечную формы болезни.

Профилактика трихинеллеза в основном сводится к ветеринарно-санитарному осмотру всех туш диких кабанов и медведей с обязательной трихинеллоскопией. Необходимо своевременное проведение дератизации, особенно в местах убоя животных и хранения мясных продуктов.

Финноз (цистицеркоз) – возбудитель – личиночная стадия цепня (ленточного червя), который локализуется в тонком отделе кишечника



человека. Цистицерки, или финны, живущие в организме животных, представляют собой пузырек величиной с горошину, наполненный жидкостью и содержащий внутри головку. Поражает скелетную мускулатуру, мышцы сердца, языка, головной мозг. Восприимчивы кабаны, олени, лоси, косули, зайцы.

Профилактические мероприятия при финнозе – проводится ветеринарно-санитарная экспертиза туш и внутренних органов на предмет обнаружения финн; при финнозе кабанов, источником заболевания является человек, больной тениидозом. Прежде всего, надо санировать людей, посещающих леса, работающих в лесу. При финнозе зайцев – исследовать фекалии охотничьих собак, больных писиформис. При финнозе оленей, косуль – нельзя допускать в лес собак, больных зараженных тениацерви. Не допускать финнозное мясо в реализацию, оно подлежит утилизации.

Для ликвидации финноза животных необходимо согласованное действие ветеринарных и медицинских работников. В обязанности первых входит тщательный осмотр мяса убойных животных.

Эхинококкоз – гельминтоз из группы цистодозов, при котором в печени, легких или других органах и тканях образуются эхинококковые кисты. Чаще регистрируются среди грызунов и хищников. Встречаются глистные заболевания и у копытных животных. Дифинитивными хозяевами являются – собака, волк, лисица, промежуточными – лось, олень, косуля, кабан, заяц.

Профилактика эхинококкоза основана на мероприятиях по дегельминтизации людей и охотничьих собак. Необходимо регулярное обследование служебных и домашних собак на гельминты, особенно в местах, неблагополучных по Э., их лечение и уничтожение бродячих собак, а также недопущение скармливания пораженных Э. органов собакам и другим хищникам.

Фасциолез – гельминтозное, из группы трематодозов, заболевание животных и человека, характеризуется поражением печени и желчевыделительной системы. Возбудители инвазии: (*Fasciola hepatica*) – печеночная двуустка и (*F. Gigantica*) – гигантская двуустка. У животных фасциолез распространен практически повсеместно. Большинство животных заражаются на пастбище. Болеют лоси, косули, зайцы, белки, нутрии, бобры, олени и др., животных, болеет и человек. Промежуточным хозяином является пресноводный моллюск, чаще малый прудовик. Эти моллюски в большом количестве обитают в хорошо прогреваемых мелких (часто временных) водоемах со стоячей водой, на низменных заболоченных лугах и пастбищах, на которых обычно и пасутся травоядные животные.

Профилактика фасциолеза. Смена пастбищ, борьба с промежуточными хозяевами паразитов (моллюсками), контроль за водопоями.

Дикроцеллез – гельминтоз из группы трематодозов, вызываемый ланцетовидной двуусткой, характеризующийся преимущественным поражением печени и желчного пузыря. Развивается гельминт с участием

промежуточных хозяев – сухопутных моллюсков и дополнительных – муравьев. Проглатывая последних с кормом, животные заражаются дикроцеллезом. Паразитируя в желчных ходах печени и в желчном пузыре, двуустка вызывает их воспаление. Животные худеют, снижают продуктивность и нередко гибнут. Дефинитивными хозяевами являются домашние и дикие животные – олени, лоси, кабаны, косули, зайцы, нутрии, медведи.

Профилактика дикроцелиоза – предупредить заболевание диких животных очень трудно, так как в лесах уничтожить муравьев нельзя. Рекомендуется разорять муравейники в вольерах, снижение численности промежуточных хозяев (моллюсков). Существенный эффект для профилактики дикроцеллеза дает уничтожение моллюсков и муравьев агротехническими (перепашка пастбищ, засев их культурными растениями) и биологическими (полевое содержание кур) способами.

Парафистоматоз – паразитарное заболевание (гельминтозы) жвачных животных вызываемые трематодами подотряда Paramphistomata. Локализуются парамфистомы в желудочно-кишечном тракте жвачных – рубце, сетке, книжке (в стадии имаго) и в подслизистом слое двенадцатиперстной кишки, а также в желчных ходах печени и желчном пузыре у овец, коз, зайцев, бобров, нутрий, оленей и человека.

Меры борьбы и профилактика парафистоматоза. Такие же, как при фасциолезе. В борьбе с сухопутными моллюсками и муравьями эффективны перепашка пастбищ с подсевом трав, удаление кустарников, уборка камней.

### Инфекционные болезни птиц

Дикие птицы являются одним из резервуаров, источников распространения и переносчиками возбудителей инфекционных болезней сельскохозяйственных птиц. Контакты домашних птиц с дикими могут быть причиной возникновения острых инфекционных заболеваний в форме спорадических случаев энзоотий и эпизоотий. Особое внимание заслуживают мигрирующие птицы, что тесно связано с особенностями их биологии. Осуществляя сезонные трансконтинентальные миграции, птицы за короткий промежуток времени преодолевают тысячи километров, пролетая регионы с различной эпизоотической ситуацией. Во время длительных перелетов птицы отдыхают в местах массовых остановок, на путях следования, где пересекаются миграционные пути птиц многих видов на ограниченной территории, и высока вероятность распространения возбудителей среди них. Таким образом, мигрирующие птицы чаще, чем все остальные, могут быть вовлечены в процессы циркуляции инфекционных болезней в дикой природе (Заволока, 2000).

Птичий грипп – классическая чума птиц – острая инфекционная вирусная болезнь птиц, характеризующаяся поражением органов пищеварения, дыхания, высокой летальностью. Антигенная вариабельность

вируса гриппа птиц и наличие высоковирулентных штаммов позволяют отнести его к особо опасным болезням, способным причинить большой экономический ущерб. Различные штаммы вируса гриппа птиц могут вызывать от 10 до 100 % гибели среди заболевших и поражать одновременно от одного до трех видов птиц. Природным резервуаром вируса являются мигрирующие птицы, чаще всего дикие утки. В диких популяциях птиц, в отличие от домашних, высока устойчивость к вирусу гриппа. Вирус гриппа птиц выделен от всех видов домашних птиц, а также от перепелов, фазанов, крачек и буревестника. Определенную роль в распространении болезни могут играть и дикие птицы (голуби, воробьи, галки и вороны), а также грызуны и кошки. Путь заражения – воздушно-капельный. Грипп птиц протекает в виде энзоотий и эпизоотий. Лечение не проводится. Больную птицу уничтожают.

Рекомендации ВОЗ по личной защите от птичьего гриппа.

При обнаружении трупа мертвой птицы следует ограничить к нему доступ других людей, по возможности его нужно сжечь, при этом необходимо защитить рот и нос маской или респиратором, а руки перчатками. После окончания работы необходимо тщательно вымыть руки и лицо с мылом и сменить одежду. При обнаружении больной птицы нужно срочно известить местного ветеринарного врача.

Если после контакта с птицей у вас возникло какое-либо острое респираторное (гриппоподобное) заболевание, нужно срочно обратиться к врачу.

Орнитоз – Возбудителем заболевания является бактерия (*Chlamydia psittaci*) из числа хламидий. Болезнь встречается на всех континентах мира. Болеют – утки, индейки, гуси, куры, голуби, воробьи, фазаны, чайки и др. К болезни восприимчивы около 150 видов птиц. Чувствительность разных видов птиц неодинакова. Молодняк более чувствителен, чем взрослая птица.

Источником инфекции часто служит больная птица – вирусоноситель, выделяющая микроорганизмы с носовой слизью, при чихании, кашле, с пометом. Заражение происходит алиментарным и аэрогенным путем. Высушенные частички помета от больной птицы, пушинки, слущенный эпителий кожи могут попадать в легкие, воздухоносные мешки птиц и желудочно-кишечный тракт и там, внедряясь через слизистые оболочки, вызывают заболевание. Птица, переболевшая орнитозом, обычно длительное время остается вирусоносителем.

Профилактика орнитоза. Необходимо проводить тщательное обследование с целью выявления источника инфекции, избегать контакта с птицами в очаге или вне очага заболевания.

Санитарно-просветительная работа с охотниками, егерями  
и работниками охотничьих хозяйств с целью строгого  
соблюдения ими требований личной гигиены и улучшения  
ветеринарно-санитарного состояния угодий

Для защиты охотничьих ресурсов от возможных эпизоотий в хозяйстве должна проводиться ветеринарная и зоотехническая деятельность в рамках законов Российской Федерации, главными из которых для данной сферы являются: закон Российской Федерации № 52-ФЗ от 24 апреля 1995 года «О животном мире», закон Российской Федерации № 4979-1 от 14 мая 1993 года «О ветеринарии», приказ Минприроды России от 10 ноября 2010 года № 491, ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов; нормативные документы, правила, инструкции, и др. ветеринарно-законодательные акты, регулирующие данный вид деятельности.

Руководство хозяйства и охотоведы должны постоянно поддерживать контакты со специалистами ветеринарно-зоотехнической сети и эпидемиологами для своевременного получения информации об эпизоотическом состоянии животноводческих ферм сельскохозяйственных предприятий и населенных пунктов, расположенных на территории охотничьего хозяйства, о проведении плановых оздоровительных мероприятий и о требованиях по соблюдению карантинного режима.

В хозяйстве должны осуществляться мероприятия двух основных направлений: ветеринарно-профилактические и противоэпизоотические.

Ветеринарно-профилактические мероприятия:

- соблюдается охранно-карантинный режим по предупреждению заноса инфекционных заболеваний в среду диких животных с ферм совхозов и колхозов и от животных местного населения путем исключения контактов диких животных с домашними;

- карантинируются в течение 30 суток все вновь поступающие в хозяйство дикие животные; в этот период проводится их ветеринарное обследование, наблюдение и обработка;

- систематически проводятся наблюдения и осмотры диких животных в местах их концентрации (подкормочные площадки);

- больные и истощенные животные подлежат отстрелу для уточнения диагноза путем патолого-анатомического вскрытия и лабораторных исследований;

- оборудуются и постоянно поддерживаются в рабочем состоянии дезинфекционные барьеры у входов в вольеры;

- в местах концентрации животных ежемесячно проводится санитарный день, во время которого территория очищается от остатков корма и навоза; при необходимости производится дезинфекция кормушек и прилегающей к ним территории;

- в целях рассредоточения животных в угодьях устраивается достаточное количество подкормочных площадок со значительным разрывом друг от друга, вдали от магистральных дорог и населенных пунктов;

- подкормочные площадки регулярно очищаются от остатков корма и навоза; дезинфекцию, опаливание или перепаживание и даже перенос их на новое место проводят по показаниям;

- постоянно контролируются полнота выкладки кормов, их качество и обеспечение водопоем животных;

- в зимний период рацион увеличивается, чтобы исключить посещение ферм, свалок и скотомогильников в поисках корма; с кормом выкладываются микроэлементы, лечебные и профилактические средства;

- ведется учет заболеваемости и гибели диких животных; о всех случаях массовой гибели диких животных, в том числе и грызунов, нужно сообщать районному ветеринарному врачу;

- трупы мелких животных и патологический материал от трупов крупной дичи в каждом случае немедленно направляются для исследований в ветеринарную лабораторию;

- найденные трупы диких животных подлежат сжиганию;

- постоянно проводится борьба с грызунами, как в помещениях охотничьих станций, остановочных пунктов, так и в угодьях хозяйств;

- необходимо запретить безнадзорное содержание кошек и собак. Организовать регулярный отлов и уничтожение бродячих собак. Служебных собак ежеквартально подвергать диагностическим исследованиям на паразитарные болезни.

- необходимо проводить обработку мест обитания пресноводных моллюсков на пастбищах: раствором медного купороса путем внесения в биотопы пастбищ из расчета 2 г на м<sup>2</sup> биотопа, а для луж, канав – из расчета 0,2 г/л.; раствором 5,4 дихлорсалицилананилида путем внесения в лужи, канавы, мочажины из расчета 1 г чистого вещества на 1 м<sup>3</sup> воды; пастбища, используемые под выпас животных опрыскивают раствором моллюскоцида 0,01% концентрации из расчета 0,2 г на 1 м<sup>2</sup> площади биотопа; для борьбы с наземными моллюсками на пастбищах применяют порошок (50%) метальдегида, калийную селитру или проводят перепашку пастбищ с последующим засевом культурными травами. Лесным кодексом Российской Федерации запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях (ст.104). Данные мероприятия (применение химикатов) не проводятся в водоохраных зонах водных объектов в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации;

- проводится ветеринарно-санитарная экспертиза туш и внутренних органов отстрелянных диких животных; туши лосей исследуются на финноз, а туши кабанов – на финноз и трихинеллез;

- разделку туш необходимо проводить в специально оборудованных для этого местах; кишечное сырье, шкура и другое биологическое сырье, не

прошедшее ветеринарное обследование и не идущее в дальнейшую переработку, подлежит сжиганию;

- употребление в пищу мяса диких животных и птиц - только после проверки и разрешения ветеринарных специалистов, а туши медведей и кабанов - после дополнительного исследования на трихинеллез;

- необходимо тщательно проваривать и особенно прожаривать мясо дичи; строго соблюдать правила личной гигиены при снятии шкурок пушно-меховых зверей; надо оберегать руки от порезов, особенно снимая шкурки грызунов (ондатры, нутрии и т. д.); всякие порезы рук следует немедленно обработать настойкой йода;

- находясь на охоте, не следует пить воду из стоячих водоемов или луж; ее можно употреблять только после кипячения или обеззараживания химическими препаратами.

Эпизоотия – массовое распространение инфекционных и инвазивных болезней среди домашних и диких животных на определенной территории (животноводческое хозяйство, ферма, участок естественного или антропогенного ландшафта и т.д.). Такие эпизоотические болезни, как бруцеллёз, ящур, бешенство, чума, туляремия и другие зоонозы представляют опасность как для животных, так и для человека. Интенсивность и продолжительность эпизоотии зависит от численности домашних или диких животных, степени их восприимчивости к заболеванию, а также от численности и активности членистоногих насекомых, переносящих возбудителя эпизоотии, развивающиеся среди диких животных в природных очагах (чума, туляремия, лептоспирозы и др.), характеризуются выраженной сезонностью.

Интенсивность эпизоотии ряда болезней (например, некоторых инфекций, передаваемых клещами и комарами) в основном зависит от периода активности соответствующих членистоногих – переносчиков и резервуаров возбудителя, уменьшаясь в холодное время года.

Возникновение эпизоотии во многом обусловлено исключительно биологическими факторами. Однако степень интенсивности и продолжительность эпизоотии зависит также от эффективности профилактических мероприятий. В животноводческих хозяйствах возникновение болезней (ящура, бруцеллеза, сибирской язвы и других заболеваний) предупреждают путем предохранения хозяйства от завоза больных животных и соблюдения сроков карантина, дезинфекции помещений, вакцинации животных.

В природных очагах меры предупреждения включают уничтожение переносчиков (например, ликвидацию клещей путем применения инсектицидов), ликвидацию блох в норах грызунов в природном очаге чумы, а также борьбу с грызунами на территории очагов и в населенных пунктах.

Чума животных. Болезни, как правило, проявляются в виде эпизоотий с широким охватом поголовья, возникают в любое время года, поражают животных всех возрастных групп, передаются алиментарным и аэрогенным

способами (африканская чума свиней также трансмиссионным). Для чумы животных характерны кратковременность инкубационного периода (в среднем 3 – 12 суток), острое течение, гибель животных в короткий срок. Для всех болезней разработаны методы лабораторий диагностики. Чума крупного рогатого скота, африканская и классическая чума свиней, африканская чума лошадей относятся к категории особо опасных инфекционных болезней.

Меры борьбы с чумой животных – обязательное оповещение о возникновении заболевания, наложение карантина, убой больных животных, сжигание трупов; в хозяйствах вводят ограничения, изолируют больных, проводят дезинфекцию. В отношении диких животных мероприятия более трудновыполнимые.

В частности при возникновении очагов африканской чумы свиней (АЧС) необходимо уменьшить численность диких свиней, по возможности локализовать трупы свиней с домашними. Обязательное введение карантина сроком на 2 месяца.

В настоящее время эпидемиологическая и эпизоотическая обстановка по природно-очаговым заболеваниям в областях Центрального региона выглядит следующим образом:

- Брянская, Тульская, Смоленская области неблагоприятны по африканской чуме;

- Тульская область неблагоприятна по ГЛПС (геморрагической лихорадке с почечным синдромом), поэтому на территории охотничьих хозяйств должна активно проводиться дератизация (ГЛПС описывается в этом разделе, так как это очень опасный зооноз с высокой смертностью);

- Липецкая, Рязанская, Орловская и Тульская области неблагоприятны по туляремии;

- Москва, Московская область, Липецкая и Тульская области – неблагоприятны по лептоспирозу;

- все области ЦФО неблагоприятны по бешенству.

#### 7.4. Показатели максимально возможной и хозяйственно- целесообразной численности основных видов охотничьих ресурсов

В соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» правовое регулирование в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов основывается на следующих принципах:

- обеспечение устойчивого существования и устойчивого использования охотничьих ресурсов, сохранение их биологического разнообразия;

- установление дифференцированного правового режима охотничьих ресурсов с учетом их биологических особенностей, экономического значения, доступности для использования и других факторов;

- использование охотничьих ресурсов с применением орудий охоты и способов охоты, соответствующих требованиям гуманности и предотвращения жестокого обращения с животными;

- определение объема добычи охотничьих ресурсов с учетом экологических, социальных и экономических факторов;

- платность пользования охотничьими ресурсами.

Исходя из этих принципов пользователь охотничьими угодьями должен обеспечивать поддержание определенного уровня численности основных видов охотничьих ресурсов.

При этом различают фактическую численность и оптимальную (хозяйственно-целесообразную). Оптимальная численность определяется на основании оценки пригодных для обитания видов охотничьих ресурсов.

В настоящее время разработаны шкалы оптимальной плотности населения основных видов охотничьей фауны (таблица 159).

Таблица 159

Шкалы оптимальной плотности населения основных видов охотфауны на 1000 га пригодных угодий для центральных областей европейской части России

Вид копытных животных	Классы бонитета				
	I	II	III	IV	V
	хорошие угодья	угодья выше среднего качества	угодья среднего качества	угодья ниже среднего качества	плохие угодья
Лось	13	8	5	3	1
Олень благородный	30	16	10	5	1
Косуля европейская	100	60	40	20	5
Кабан	20	12	8	4	1
Заяц-русак	80	50	30	15	5
Заяц-беляк	140	95	55	25	5
Тетерев	250	165	100	50	15
Серая куропатка	370	250	150	70	20
Глухарь	100	65	40	20	5

Исходя из площади пригодных для обитания основных видов охотничьих ресурсов и определенных классов бонитета нами рассчитана оптимальная (хозяйственно-целесообразная) и максимально возможная численности в целом по Брянской области (таблицы 160, 161) и по муниципальным образованиям (таблицы 163 – 189).



Сравнение приведенных выше материалов по бонитировке охотничьих угодий Брянской области и шкалы оптимальных плотностей популяций животных, разработанной для центральных областей Европейской части России, позволяет решить важную задачу охотустройства – рассчитать хозяйственно-целесообразную для хозяйства плотность популяции основных охотничьих видов и привести численность животных в соответствие с экологической емкостью угодий. Принято считать, что плотность популяции вида хозяйственно-целесообразна в том случае, когда наиболее полно реализуются свойства угодий, кормовые ресурсы не истощаются и не наблюдается каких-либо отрицательных результатов перенаселённости (заболевания, истощение, низкая интенсивность размножения и т.д.).

Доведение фактической плотности популяции животных до хозяйственно-целесообразного уровня считается одной из главных задач правильного ведения охотничьего хозяйства.

Таблица 160

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Брянской области

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				фактическая (2017 г.)	хозяйственно-целесообразная
Лось	III	5	1769,2	3761	8846
Олень благородный	III	10	1169,6	1438	11696
Косуля европейская	III	40	1647,6	8366	65904
Кабан	II	12	1769,2	399	21230
Заяц-беляк	II	95	1085,7	3353	103141
Заяц-русак	II	50	1757,4	4846	87870
Тетерев	II	165	2500,7	51094	412615
Серая куропатка	II	250	1757,4	37738	439350

Таблица 161

Максимально возможная численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Брянской области

№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Площадь собственной среды обитания, тыс. га	Максимально возможная численность на 1000 га	Максимально возможная численность на территории Брянской области
1	Лось	1769,2	18	31845
2	Олень благородный	1169,6	40	46784
3	Косуля европейская	1647,6	100	164760
4	Кабан	1769,2	20	35384

Таблица 162

Отношение фактической и оптимальной численности охотресурсов на территории Брянской области

Виды охотничьих ресурсов	Численность особей		Отношение фактической численности к хозяйственно-целесообразной, %
	фактическая (2017 г.)	хозяйственно-целесообразная	
Лось европейский	3761	8846	42,5
Олень благородный	1438	11696	12,3
Косуля европейская	8366	65904	12,7
Кабан	399	21230	1,9
Зяц-беяк	3353	103141	3,3
Зяц-русак	4846	87870	5,5
Тетерев	51094	412615	12,4
Серая куропатка	37738	439350	8,6

Из приведенных данных (таблица 162) следует, что по основным видам охотфауны фактическая численность значительно ниже хозяйственно-целесообразной. Наиболее существенная разница между фактической и оптимальной численностью выявлена у зайца-беяка (3,3%), косули европейской (12,7%), оленя благородного (12,3%). Наименьший разрыв

между фактической и оптимальной численностью наблюдается у лося (42,5%).

При заключении охотхозяйственных соглашений увеличение плотности охотничьих ресурсов должно быть основной задачей охотпользователей. Ниже в таблицах 163 – 189 приведены расчеты фактической и хозяйственно-целесообразной численности охотфауны по муниципальным районам.

**Фактическая и оптимальная численность охотресурсов  
по муниципальным районам Брянской области**

Таблица 163

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Брасовского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	47,3	134	236
Олень благородный	III	10	40,2	101	402
Косуля европейская	III	40	43,2	364	1728
Кабан	III	8	47,3	19	378
Заяц-беляк	III	55	41,0	61	2255
Заяц-русак	II	50	63,9	79	3195
Тетерев	II	165	70,7	650	11665
Серая куропатка	II	250	63,9	654	15975

Примечание: численность серой куропатки приведена по состоянию на 01.01.2012 года.

Таблица 164

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Брянского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	IV	3	74,8	188	224
Олень благородный	IV	5	47,7	19	238
Косуля европейская	IV	20	70,5	296	1410
Кабан	IV	4	74,8	14	299
Заяц-беляк	IV	25	51,9	270	1297

Заяц-русак	III	30	50,9	69	1527
Тетерев	IV	50	90,6	1771	4530
Серая куропатка	IV	70	50,9	1955	3563

Примечание: исходя из того, что лось и благородный олень занимают близкую по характеристике среду обитания, а также с учетом антропогенного воздействия на данные виды, норматив плотности оленя и лося уменьшен на 50%.

Таблица 165

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Выгоничского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	58,3	94	292
Олень благородный	III	6	37,1	60	372
Косуля европейская	III	40	54,2	270	2168
Кабан	III	18	58,3	10	466
Заяц-беляк	III	55	33,4	116	1837
Заяц-русак	II	30	44,8	147	1344
Тетерев	III	100	74,2	2278	7420
Серая куропатка	II	250	44,8	2864	11200

Таблица 166

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Гордеевского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс. га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	48,1	9	240
Олень благородный	IV	6	25,2	0	152
Косуля европейская	III	40	48,5	36	1940
Кабан	III	8	48,1	0	385
Заяц-беляк	III	55	18,4	65	1012
Заяц-русак	II	50	48,9	51	2445
Тетерев	II	165	67,0	1296	11055
Серая куропатка	II	250	48,9	423	12225

Таблица 167

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Дубровского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	57,3	110	286
Олень благородный	III	10	33,2	0	332
Косуля европейская	III	40	56,7	147	2268
Кабан	III	8	57,3	23	458
Заяц-беляк	III	55	33,2	115	1826
Заяц-русак	II	50	48,3	134	2415
Тетерев	II	165	73,4	6354	12111
Серая куропатка	III	150	48,3	1507	7245

Таблица 168

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Дятьковского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	108,5	113	542
Олень благородный	III	10	77,1	0	772
Косуля европейская	III	40	97,7	88	3908
Кабан	III	8	108,5	48	868
Заяц-беляк	III	55	93,4	286	5137
Заяц-русак	II	50	41,3	29	2065
Тетерев	II	165	113,9	338	18794
Серая куропатка	III	150	41,3	0	6195

Таблица 169

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Жирятинского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	33,8	146	168
Олень благородный	III	10	13,9	0	140

Косуля европейская	III	40	32,2	141	1288
Кабан	III	8	33,8	10	270
Заяц-беляк	III	55	15,3	256	841
Заяц-русак	II	50	37,3	144	1865
Тетерев	II	165	50,1	1396	8266
Серая куропатка	III	150	37,3	944	5595

Таблица 170

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Жуковского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	71,4	170	358
Олень благородный	III	10	48,9	3	490
Косуля европейская	III	40	61,7	253	2468
Кабан	III	8	71,4	37	571
Заяц-беляк	III	55	58,8	430	3234
Заяц-русак	II	50	40,8	132	2040
Тетерев	II	165	83,5	1430	13777
Серая куропатка	III	150	40,8	1316	6120

Таблица 171

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Злынковского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	33,5	82	168
Олень благородный	IV	5	22,0	0	110
Косуля европейская	III	40	31,3	176	1252
Кабан	III	8	33,5	8	268
Заяц-беляк	III	55	10,6	0	583
Заяц-русак	II	50	25,8	180	1290
Тетерев	III	100	38,4	701	3840
Серая куропатка	III	150	25,8	1066	3870

Примечание: численность серой куропатки приведена по состоянию на 01.01.2013 года

Таблица 172

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Карачевского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	59,5	102	298
Олень благородный	III	10	41,5	0	414
Косуля европейская	III	40	54,6	200	2184
Кабан	III	8	59,5	20	476
Заяц-беляк	III	55	47,9	92	2634
Заяц-русак	III	30	47,4	165	1422
Тетерев	II	165	70,8	1736	11682
Серая куропатка	III	150	47,4	1725	7110

Таблица 173

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Клетнянского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	108,1	238	540
Олень благородный	III	10	66,2	0	662
Косуля европейская	III	40	97,5	257	3900
Кабан	II	12	108,1	16	1297
Заяц-беляк	III	55	78,3	339	4306
Заяц-русак	III	30	42,9	156	1287
Тетерев	III	100	120,9	1969	12090
Серая куропатка	III	150	42,9	174	6435

Таблица 174

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Климовского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	97,9	32	490
Олень благородный	IV	5	69,9	0	350

Косуля европейская	Ш	40	92,7	44	3708
Кабан	Ш	8	97,9	6	783
Заяц-беляк	Ш	55	39,8	0	2189
Заяц-русак	Ш	30	97,2	94	2916
Тетерев	Ш	100	123,9	358	12390
Серая куропатка	Ш	150	97,2	417	14580

Таблица 175

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Клинцовского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	Ш	5	60,1	190	300
Олень благородный	Ш	10	38,1	0	382
Косуля европейская	Ш	40	63,7	181	2548
Кабан	Ш	8	60,1	5	481
Заяц-беляк	Ш	55	37,2	0	1488
Заяц-русак	П	50	51,4	252	2570
Тетерев	П	165	84,5	928	13942
Серая куропатка	П	250	51,4	0	12850

Таблица 176

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Комаричского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	Ш	5	20,1	30	100
Олень благородный	Ш	10	20,7	35	208
Косуля европейская	Ш	40	17,5	198	700
Кабан	Ш	8	20,1	2	160
Заяц-беляк	П	95	16,7	17	1586
Заяц-русак	Ш	30	73,1	129	2193
Тетерев	П	165	48,3	243	7969
Серая куропатка	Ш	150	73,1	2775	10965



Таблица 177

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Красногорского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	55,9	55	280
Олень благородный	IV	5	28,5	0	142
Косуля европейская	III	40	53,9	82	2156
Кабан	III	8	55,9	1	447
Заяц-беляк	III	55	12,6	81	693
Заяц-русак	II	50	61,9	146	3095
Тетерев	II	165	74,1	1186	12226
Серая куропатка	II	250	61,9	0	15475

Таблица 178

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Мглинского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	27,9	49	140
Олень благородный	III	10	10,9	0	110
Косуля европейская	III	40	26,0	124	1040
Кабан	II	12	27,9	5	335
Заяц-беляк	III	55	12,5	89	688
Заяц-русак	III	30	50,2	175	1506
Тетерев	II	165	63,3	849	10444
Серая куропатка	III	150	50,2	446	7530

Таблица 179

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Навлинского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	130,4	470	652
Олень благородный	III	10	86,1	741	862
Косуля европейская	III	40	118,8	1301	4752
Кабан	II	12	130,4	33	1565
Заяц-беляк	III	55	103,6	397	5698
Заяц-русак	III	30	76,1	146	2283
Тетерев	II	165	149,3	3455	24634
Серая куропатка	III	150	76,1	2706	11415

Таблица 180

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Новозыбковского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	48,4	62	222
Олень благородный	IV	5	33,3	0	166
Косуля европейская	III	40	46,5	191	1860
Кабан	III	8	48,4	0	387
Заяц-беляк	II	95	22,4	0	2128
Заяц-русак	II	50	54,8	19	2740
Тетерев	II	165	69,0	2221	11385
Серая куропатка	II	250	54,8	4671	13700

Таблица 181

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Погарского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	II	8	105,6	20	844
Олень благородный	IV	10	91,3	0	914
Косуля европейская	IV	20	90,4	116	1808
Кабан	III	8	105,6	8	845
Заяц-беляк	III	55	19,8	21	1089
Заяц-русак	II	50	116,7	159	5835
Тетерев	III	100	132,4	525	13240
Серая куропатка	II	250	116,7	2523	29175

Таблица 182

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Почепского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	II	4	80,6	381	322
Олень благородный	III	5	45,8	76	229
Косуля европейская	III	40	73,5	932	2940
Кабан	III	8	80,6	40	645
Заяц-беляк	III	55	45,9	108	2524
Заяц-русак	II	50	113,2	1205	5660
Тетерев	II	165	149,6	3563	24684
Серая куропатка	II	250	113,2	2736	28300

Таблица 183

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Рогнединского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	62,1	100	310
Олень благородный	III	10	46,0	0	460
Косуля европейская	III	40	61,4	135	2456
Кабан	II	12	62,1	10	745
Заяц-беляк	III	55	42,0	139	2310
Заяц-русак	II	50	123,2	229	6160
Тетерев	III	100	151,5	11585	15150
Серая куропатка	II	250	123,2	554	30800

Таблица 184

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Севского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс. га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	46,1	114	230
Олень благородный	III	10	39,6	0	396
Косуля европейская	III	40	39,9	432	1596
Кабан	III	8	46,1	0	369
Заяц-беляк	III	55	33,4	0	1837
Заяц-русак	II	50	94,3	165	4715
Тетерев	II	165	87,2	592	14388
Серая куропатка	III	150	94,3	2309	14145

Таблица 185

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Стародубского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	56,5	218	282
Олень благородный	III	10	32,8	0	328
Косуля европейская	III	40	56,0	635	2240
Кабан	II	12	56,5	26	678
Заяц-беляк	III	55	37,2	0	2046
Заяц-русак	II	50	110,7	173	5535
Тетерев	II	165	114,8	1041	18942
Серая куропатка	II	250	110,7	289	27675

Таблица 186

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Суземского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	80,4	248	402
Олень благородный	III	10	56,2	341	562
Косуля европейская	III	40	67,0	717	2680
Кабан	III	8	80,4	7	643
Заяц-беляк	III	55	64,2	171	3531
Заяц-русак	II	50	50,5	97	2525
Тетерев	II	165	95,4	458	15741
Серая куропатка	II	250	50,5	1102	12625

Таблица 187

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Суражского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс.га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	57,5	16	288
Олень благородный	III	10	29,4	0	294

Косуля европейская	III	40	59,2	82	2368
Кабан	II	12	57,5	7	690
Заяц-беляк	III	55	25,0	60	1375
Заяц-русак	II	50	59,1	141	2955
Тетерев	II	165	90,9	861	14998
Серая куропатка	II	250	59,1	143	14775

Таблица 188

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Трубчевского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс. га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	82,3	242	412
Олень благородный	III	10	49,0	62	490
Косуля европейская	III	40	76,7	694	3068
Кабан	III	8	82,3	15	658
Заяц-беляк	II	95	51,0	168	4845
Заяц-русак	II	50	82,2	222	4110
Тетерев	II	165	126,5	1332	20872
Серая куропатка	II	250	82,2	3736	20550

Таблица 189

Оптимальная (хозяйственно-целесообразная) численность основных видов охотничьих ресурсов на территории Унечского района

Виды охотничьих ресурсов	Средний класс бонитета	Плотность на 1000 га	Пригодная для обитания площадь, тыс. га	Численность, особей	
				факт. (2017 г.)	оптим.
Лось европейский	III	5	56,6	148	284
Олень благородный	III	10	38,8	0	388
Косуля европейская	III	40	56,1	274	2244
Кабан	III	8	56,6	29	453
Заяц-беляк	II	95	40,2	72	3819
Заяц-русак	II	50	50,4	208	2520
Тетерев	II	165	86,7	868	14305
Серая куропатка	II	250	50,4	2423	12600

Оптимальную (хозяйственно-целесообразную) численность следует рассматривать как предел, до которого может быть доведена численность видов охотресурсов.

При превышении оптимальной численности наблюдается перенаселение, скученность, что способствует возникновению и распространению болезней и в конце концов приведет к неустойчивости популяции.

Кроме того превышение численности отдельных видов охотничьих ресурсов может привести к ущербу лесным насаждениям и сельскохозяйственным угодьям.

Необходимо вести постоянный учет охотресурсов и при приближении численности к оптимальной вести дополнительную добычу данного ресурса.

Особенно внимательно следует отслеживать численность кабана, который, как известно, является разносчиком такого вида заболевания как африканская чума.

В качестве прогноза прироста основных видов охотничьих животных можно предложить ориентировочные нормативы годового прироста (таблица 190).

Таблица 190

Годовой прирост поголовья основных видов охотничьих животных

Виды охотничьей фауны	Участие самок в размножении, %	Рождение молодняка на 1 самку	Среднее количество яиц в кладке	Гибель яиц в кладке, %	Гибель молодняка, %	Гибель животных в зимний период, %	Средний годовой прирост, %
Лось	45	1 – 2	-	-	30	15	15
Олень	45	1 – 2	-	-	35	10	15
Косуля	50	1 – 2	-	-	35	20	15
Кабан	40	1 – 6	-	-	30	25	30
Заяц-русак	60	8 – 10	-	-	70	30	25
Тетерев	80	-	8 – 10	50	50	25	40
Серая куропатка	80	-	10 – 14	50	60	40	20

7.5. Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи в охотничьих угодьях  
Брянской области

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» с

изменениями от 17 июня 2014 года (приказ Минприроды России № 267), в целях совершенствования обеспечения поддержания охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства были утверждены нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется без утверждения лимита добычи охотничьих ресурсов. Из числа охотничьих ресурсов, обитающих на территории Брянской области в этот список входят:

куницы – процент изъятия может достигать 35%;

бобры – до 50%;

кабан – до 80%.

Для остальных охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется без утверждения лимита добычи, нормативы допустимого изъятия не устанавливаются.

7.6. Рекомендации по проведению учета численности охотничьих ресурсов на территории Брянской области

По условиям, изложенным в охотхозяйственном соглашении, охотпользователь обязан проводить учеты численности охотничьих животных на закрепленной за ним территории. В соответствии с этим условием, на территории каждого охотничьего угодья ежегодно проводятся некоторые наиболее важные виды учетов, такие как зимний маршрутный учет (ЗМУ), учет весной на токах, учет кабана на подкормочных площадках, и другие. Однако, как показывает практика, этих работ недостаточно для получения полного представления о численности основных видов охотничьих животных в хозяйстве.

Получение полных и достоверных данных о численности основных эксплуатируемых объектов охотничьей фауны и контроль за их состоянием являются важными условиями рационального ведения охотничьего хозяйства, поскольку без этого невозможно установление обоснованных норм изъятия, определение характера и масштабов биотехнических мероприятий.

Для получения более полных и достоверных сведений о численности охотничьих животных на территории Брянской области следует использовать следующую схему учетных работ:

I. Зимние учеты:

а) зимний маршрутный учет;

б) учет копытных животных и крупных хищников на пробных площадях;

в) учет копытных животных на подкормочных площадках (олень, косуля, кабан);

г) учет зайца на пробных площадях методом прогона.

II. Весенние учеты:

а) учет тетерева на токах;



- б) учет вальдшнепа на тяге;
- в) весенний учет барсука, лисицы и енотовидной собаки по норам.

### III. Летне-осенние учеты:

- а) учет боровой дичи;
- б) учет водоплавающей дичи;
- в) учет лося, оленя «на реву»;
- г) учет бобра;
- д) учет ондатры.

Многие из вышеперечисленных методов учета уже применяются на территории Брянской области, поэтому в данной работе мы ограничимся лишь их кратким описанием. Более подробную информацию по предлагаемым методам учета можно найти в соответствующих методических указаниях и руководствах.

Основу настоящего раздела составляют Методические рекомендации по организации, проведению и обработке зимнего маршрутного учета охотничьих животных, изложенные в Методических руководствах по учету численности охотничьих животных в лесном фонде Российской Федерации (1997), приказ Минприроды России от 11.01.2012 года № 1 «Об утверждении Методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета».

Учет диких копытных животных и хищников на пробных площадях проводится методом многодневного оклада. Этот вид учетных работ является, пожалуй, наиболее сложным как с точки зрения проведения, так и с точки зрения обработки материалов учетных работ. Этот учет помимо математических расчетов требует логического сопоставления данных учета по отдельным дням. Ввиду этого данный вид учетных работ приводится в более подробном изложении, с элементами теоретических обоснований.

Окладный метод учета охотничьих животных на пробной площади основан на подсчете разности в количестве входных и выходных следов учитываемых животных, отмечаемых на границах пробы и внутри нее (обычно по границам лесных кварталов), и известен давно. Он применялся и применяется в практике охоты, а также при учете численности копытных животных и некоторых хищников.

Метод тройного оклада нашел широкое применение в ряде государственных и приписных охотничьих хозяйств и заповедников, а также в практике охотоустройства. Во многих случаях он принят как основной способ зимнего учета численности копытных животных и хищников и, при правильной организации работ, дает хорошие результаты.

Сущность метода сводится к тому, что, обойдя при наличии снега выбранный участок угодий, учетчик подсчитывает, сколько следов животных ведет в участок и сколько – из него. Если, например, входных следов оказывается 6, а выходных только 2, то есть основания считать, что внутри

оклада имеется 4 зверя. Если выходных следов больше, чем входных, зверей в окладе, по-видимому, нет.

При кажущейся сравнительной простоте окладный учет, тем не менее, не всегда позволяет определять численность животных в окладе с достаточной точностью, чему мешают два момента.

Первый возникает, когда на границах оклада (или участка внутри пробы) оказывается равное число входных и выходных следов. В этом случае возможны два варианта. Один – звери вышли из пробной площади и вновь в нее вошли, и, следовательно, находятся в окладе. Другой – звери вошли на пробу, а затем ушли, и их в окладе нет. Какой из этих вариантов правильный, определить можно лишь с помощью дополнительных методов (прогон, тропление). Это требует значительных трудозатрат и, в большинстве случаев, на практике оказывается попросту невозможным.

Однако, поскольку пробная площадка занимает значительно меньшую площадь по сравнению с окружающей территорией угодий, то, естественно, наиболее вероятен случай, когда при равенстве входных и выходных следов животных в окладе (квартале) нет.

Второе затруднение сводится к тому, что совершенно неизвестно, все ли животные, находящиеся внутри оклада (или квартала внутри оклада), оставили следы на его границах. Часть из них могла не выходить к линии, по которой прошел учетный маршрут. В этом случае следы их обнаружены не будут, а сами звери не будут учтены. Такая возможность особенно вероятна при большой площади оклада и в период глубокоснежья, резко сокращающего следовую активность копытных животных. Однако перемещение животных, фиксируемое по их следам на протяжении 3-х дней подряд, позволяет в значительной мере разобраться в тех неточностях, которые неизбежно возникают в процессе разового окладного учета.

Зимние учеты целесообразно начинать сразу после окончания отстрела копытных животных, приблизительно с 5 января, и заканчивать к концу месяца. В более поздние сроки, – 2-я половина февраля – начало марта, – следовая активность копытных животных будет резко снижена по причине нарастания снегового покрова. В это время олень, косуля и кабан концентрируются в местах подкормки, а у хищников – лисицы, рыси – приближается начало «гона» и следовая активность, наоборот, увеличивается в 1,5 – 2 раза. Для учета непригодна погода с сильными снегопадами.

Цель учета – определение плотности населения животных на пробных площадках с последующей экстраполяцией данных на всю площадь пригодных угодий в разрезе егерских обходов и по хозяйству в целом. Установлено (Лаборатория недревесной продукции леса и лесной фауны ВНИИЛМа), что при выборочном учете копытных животных ошибка не превышает 10% (в том случае, если выборка доведена до 2% учитываемой площади), т.е. одной пробы на средний егерский обход (4 – 5 тыс.га). Но такие масштабы учета не всегда посильны для хозяйства. Поэтому, если угодья в нем сравнительно однообразны, а численность животных

относительно одинакова на всей территории, одна проба может быть заложена на площади 30 тыс.га.

Трудозатраты на одну пробную площадку составляют 12 – 16 чел./дней, Лимитирующие факторы – короткий световой день и относительно часто повторяющаяся резкая смена погоды.

При тройном окладе закладываются пробные площадки размером не менее 1000 га каждая в различных частях хозяйства с тем, чтобы охватить все многообразие охотничьих угодий.

Пробные площадки закладываются с таким расчетом, чтобы их суммарная площадь по составу угодий приближалась к той части хозяйства, где она заложена. Например, если в данной части хозяйства 40% угодий составляют старые ельники, 10% – старые сосняки, 30% – лиственные молодняки, 15% – старые лиственные леса и 5% – поляны и прогалины, то на пробных площадках (в совокупности) перечисленные типы угодий должны встречаться примерно в таком же соотношении.

Нельзя закладывать площадки в непосредственной близости от разрабатываемой или свежей лесосеки – в этом случае следовая активность лося и косули будет завышенной, а кабана – заниженной. Не следует намечать площадки вблизи крупных населенных пунктов, оживленных магистралей и в местах массового отдыха людей.

Нежелательно закладывать площадки в островных лесах, если основная часть территории хозяйства представляет собой сплошной лесной массив.

Во избежание получения завышенных результатов противопоказано закладывать пробные площадки в зонах покоя и в угодьях, примыкающих к повидовым заказникам на копытных животных.

Пробные площадки желательно закладывать в лесных угодьях, где квартальная сеть находится в хорошем состоянии, в этом случае площадку легко поделить на отдельные участки сравнительно небольшого размера – 100 га, а если в угодьях обитают косули – 25 га.

На указанной пробной площадке учитываются: кабан, косуля, лось, олень, лисица, куница. Отмечаются также следы волка, рыси.

При проведении учета животных следует пользоваться условными сокращениями, которые следует принять из Методических указания.

В подготовительные работы входит инструктаж учетчиков. Прежде всего за учетчиками закрепляют отрезок маршрута на пробной площадке. Каждый учетчик должен получить схему того участка маршрутного хода, который будет им пройден в дни учета, и указания, какими знаками он должен отмечать следы животных.

Пробная площадка накануне проведения учетных работ должна быть пройдена учетчиком по всем пересекающим ее квартальным просекам или визирам (общая длина маршрутов при километровой квартальной сети и величине пробы в 1000 га должна составлять 27 км, идеальная конфигурация площадки – 2 x 5 км). При этом по линии хода (по просекам и визирам) затираются все следы животных, независимо от их давности (обычно следы

перекрещиваются лыжной палкой или затираются лыжей поперек хода учетчика).

В день учета (на следующий день после затирки следов) учетчики выходят на закрепленные за ними участки пробной площадки и проходят их, нанося на имеющуюся у них схему (перечерченную с планов лесных насаждений) следы учитываемых животных, пересекающие линии маршрутов. На пробной площадке все встреченные следы опять затираются. Нельзя при движении по маршруту использовать автотранспорт, брать с собой собак, подавать звуковые сигналы выстрелом, громко кричать.

Следы наносятся в строгом соответствии с местом их обнаружения на схему (абрис) каждого маршрута.

Та же самая работа выполняется во второй и в третий день учета. При этом количество, видовая принадлежность и направление следов отмечаются каждый раз на новом абрисе маршрута. В последний день учета следы не затираются.

На схему пробной площади, охваченной маршрутами, с абрисов маршрутов переносятся данные о количестве и направлении следов учитываемых животных (по каждому виду в отдельности), отмеченные на границах каждого участка (квартала) пробы. Данные первого, второго и третьего дня наносятся на одну схему, но разными цветами и разными по характеру стрелками (сплошные, пунктирные или двойные и т.п.). В результате получается схема пробной площади, разделенная маршрутами на отдельные участки, по границам которой отмечены все встречавшиеся за 3 дня следы животных с указанием их направления. Для каждого квартала, входящего в пробу, подсчитывается отдельно число входных и выходных следов, обнаруженных на его границах.

Чтобы узнать численность животных в хозяйстве, необходимо полученные показатели плотности экстраполировать на общую площадь. Если состав угодий хозяйства однороден, и плотность животных на отдельных учетных площадях близка друг к другу, то средний для всех площадей показатель плотности каждого из учитываемых видов может быть экстраполирован на всю площадь угодий хозяйства, характерных для данного представителя охотничьей фауны. Если же по составу угодий и численности вида отдельные части хозяйства не однородны, то экстраполяция проводится только с тех пробных площадок, которые были заложены на территории этих частей (например, обходов). В этом случае численность каждого вида животных в хозяйстве суммируется из показателей его численности в отдельных частях хозяйства.

Учет зайца-беляка на пробных площадях методом двойного оклада проводится так же, как оклад копытных животных и крупных хищников. Объем работ по хозяйству должен составлять не менее 4% площади лесных угодий.

По требованию Госохотучета на этих же пробных площадях учитываются также: белка, горностай, заяц-русак, колонок, хорь.

При очень высокой численности беляка работа на площади может оказаться очень трудоемкой.

Размер площади не должен превышать 200 га и быть не менее 100 га (0,5 x 2 или 0,5 x 4 км) при площади отдельных частей не более 25 га (лесной квартал в 100 га разделяется на 4 части). Работать на такой площади лучше вдвоем. Время проведения учета по сравнению с учетом копытных животных может быть несколько смещено на более поздний период.

Учет копытных животных шумовым прогоном. При отсутствии устойчивого снегового покрова или, наоборот, при глубокоснежье, когда следовая активность резко падает, что может в значительной мере снизить достоверность результатов окладного метода учета, вместо него следует проводить учет шумовым прогоном,

Площадь для прогона размером 4000 – 5000 м x 1000 м (400 – 500га) выбирают по тому же принципу, что и при окладном учете.

Границы пробной площади должны хорошо просматриваться, поэтому их следует прокладывать по достаточно широким просекам, границам лесного массива с открытыми угодьями, болотами, вырубками и т.п.

На одной из узких сторон площади размещаются загонщики на расстоянии друг от друга не более 100 м. Одновременно на боковых, длинных и противоположных загонщикам коротких сторонах пробной площади размещаются наблюдатели. Наблюдателей должно быть столько, чтобы ими полностью просматривались границы площади прогона, за исключением стороны, занятой загонщиками.

После того, как наблюдатели займут свои места, загонщики с шумом проходят всю пробную площадь до ее противоположной границы. При этом они должны соблюдать равнение и интервалы. Выгнанные с пробной площади животные фиксируются наблюдателями, число их записывается, материалы передаются руководителю учетных работ. Обработка материалов проводится охотоведом хозяйства или отделения.

Результаты, полученные на всех пробных площадях, складываются, после чего путем несложных расчетов выводится плотность населения каждого вида животных на 1000 га угодий хозяйства.

Объем учета диких копытных животных методом шумового прогона должен охватывать порядка 25% всей площади угодий.

Метод сплошного шумового прогона относительно прост, дает достаточно надежные результаты, однако требует значительных трудозатрат – одних загонщиков (при короткой стороне площади в 1000 м) должно быть не менее 10 человек, число наблюдателей зависит от возможности обзора по границам пробной площади.

В прогоне на пробных площадях в качестве загонщиков могут участвовать лица любой охотничьей квалификации или даже школьники старших классов.

При четкой организации даже в короткий зимний день можно отработать на двух пробных площадях.

Расчет численности животных по территориальным показателям и хозяйству в целом производится методом прямой экстраполяции.

Учет численности беляка на пробной площади шумовым прогоном заменяет, при необходимости, учет этого вида окладным методом, при этом сохраняются нормативы относительно процента площади учета к общей площади лесных угодий хозяйства (4%).

Пробные площади, размером не менее 100 га каждая, закладываются по тому же принципу, что и при окладном учете (в разных частях хозяйства, отличающихся составом угодий и т.д.). Наилучший размер и конфигурация пробной площади – 500 x 2000 или 500 x 4000 м.

Предварительно учетчики обходят границы пробной площади и затирают все следы животных. После затирки следов загонщики выстраиваются в линию по узкой стороне пробной площади. По сигналу руководителя учета загонщики с шумом проходят пробную площадь до ее противоположной границы, соблюдая равнение и установленное между ними расстояние (не более 50 м). После этого руководитель учета и его помощники вновь обходят пробную площадь по ее границам и по числу свежих гонных следов определяют численность ушедших с нее животных. При высокой численности беляка этот метод является менее трудоемким, чем окладной учет.

Учет на линейных маршрутах следов животных преследует две цели. Он дает, при использовании коэффициента следовой активности, материал для расчета плотности населения животных на единицу площади (1000 га), а в чистом виде является относительным учетом животных, определяя количество следов отдельных видов на 10 км маршрута. Этот показатель можно использовать также для сравнительного сопоставления следовой активности по годам, по обходам, по типам и группам типов угодий и т.п. В целом, относительный учет дает подтверждение, что плотность населения животных находится в прямо пропорциональной зависимости от их следовой активности. Работы на линейных маршрутах и пробных площадях с фиксацией следов по их видовой принадлежности есть не что иное, как линейные маршруты.

Объем данных работ не должен быть менее чем 25 км на каждые 5000 га угодий, плюс отрезки маршрутов, проходимых при учете животных на пробных площадях. Маршруты должны быть проложены в каждом егерском обходе с таким расчетом, чтобы соотношение пересекаемых ими типов угодий имело такую же соотносительность, как на всей площади данного егерского обхода. Маршруты приурочивают к визирам, нешироким кварталным просекам, лесным дорогам и хорошо заметным тропам. Маршруты не следует прокладывать по широким просекам, асфальтированным и улучшенным грунтовыми дорогам и местам, где на значительном протяжении ход совпадает с границами разнотипных угодий, особенно по опушечной линии (лес – поле). Основная часть маршрута

должна проходить поперек рельефа, частого прохождения по пойме следует избегать.

Накануне дня учета на маршрутах затирают все следы животных. На следующий день, при повторном прохождении, на абрисе, составленном на основе плана лесных насаждений, отмечаются свежие следы всех зверей, пересекающих линию маршрута. Стрелкой показывается направление следа, буквенное обозначение вида – такое же, как при окладном учете. Заячья тропа обозначается двойной линией и при подсчете следов принимается как 3 зайца. Если к лыжне вышла лисица, волк, рысь или другой зверь и повернули обратно или пошли вдоль нее, то такие следы засчитываются как пересекающие маршрут.

Для Госохотучета маршруты разделяются по 3-м группам типов угодий: лес, поле, болото.

Ориентировочно дневная норма выработки может составлять 10 – 15 км, – в зависимости от сложности прохождения маршрута: глубокий рыхлый снег, захламленность, сложно пересеченный рельеф и т.п. В горных условиях протяженность маршрута можно сократить до 7 – 8 км.

Учет следов должны выполнять достаточно квалифицированные работники, которые могут определить на снегу видовую принадлежность следа, его направление и число прошедших животных. В последнем случае (при пересечении тропы копытных животных и др.) их число можно попытаться уточнить троплением до разбоя тропы на отдельные следы. Поскольку маршрут прокладывается в основном поперек рельефа, показатель количества следов на 10 км для околотовных зверей (норки, выдры, бобра) не выводится.

Обработка учетных материалов этого вида работ предельно проста. Складывается километраж всех маршрутов и отдельно следов каждого вида животных, после чего вычисляется количество следов отдельных видов зверей на 10 км маршрута. Далее показатель количества следов на 10 км маршрута умножается на пересчетный коэффициент (коэффициент следовой активности) для получения данных о плотности отдельных видов на 1000 га угодий. Затем определяется численность животных в разрезе егерских обходов и по хозяйству в целом.

Пересчетные коэффициенты (коэффициенты следовой активности) для конкретных регионов указаны в Методических указаниях по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды обитания методом зимнего маршрутного учета, утвержденных приказом Минприроды РФ от 11.01.2012 года № 1.

Результаты учета животных на линейных маршрутах контролируют цифровые показатели учета на пробных площадях, однако при любом расхождении следует придерживаться результатов учетных работ на пробных площадях.

В исключительных случаях, при невозможности закладки проб, можно ограничиться данными учетных работ, полученными на линейных маршрутах.

Учет на подкормочных площадках. Если учет на пробных площадках по каким-либо причинам не был проведен в оптимальные сроки, то с наступлением глубокоснежья, когда следовая активность зверей падает, этот вид учетных работ можно заменить учетом на подкормочных площадках.

Около кормушек наибольшее число кабанов, косуль и особенно оленей концентрируются к концу февраля – началу марта. В это время и следует проводить их учет.

На некотором расстоянии от подкормочной площадки с подветренной стороны устраивается лабаз или устанавливается вышка. Точки наблюдения должны быть хорошо замаскированы, все стороны хорошо просматриваться.

Подсчет животных проводится в разное время суток, для чего учетчики должны меняться через определенный промежуток времени. Это объясняется тем, что не все звери, посещающие определенную подкормочную точку, приходят на кормежку в одно и то же время. Обычно одна группа сменяет другую, в перерывах могут приходиться одиночки.

Для подсчета животных в ночное время крайне желательно использование приборов ночного видения.

Данный метод учета позволяет отмечать не только видовую принадлежность, число, но также пол, возраст и индивидуальные особенности некоторых животных. Для более точного учета на каждой подкормочной точке необходимо проводить наблюдение в течение 3-х суток подряд.

### Весенние учетные работы

Учет лося по количеству зимних дефекаций. Этот вид учетных работ проводится в случаях, когда результаты обработки материалов зимних учетных работ вызывают сомнение или они вовсе не проводились в связи с отсутствием или недостаточностью снегового покрова, то есть это один из видов учетных работ, заменяющих учет на пробных площадях методом тройного оклада.

Метод весеннего учета численности лося по количеству зимних дефекаций по точности результатов уступает прогону и тройному окладу, требуя при этом значительно меньшего числа исполнителей.

Сущность метода сводится к подсчету зимних дефекаций животных, которые при переходе зверей на питание древесно-веточными кормами приобретают вид «орешков». Среднее число кучек, оставляемых в сутки одним лосем, составляет 14. Общее количество дефекаций, выделяемых за зимний период одним лосем, определяется количеством дней, в течение которых зверь питался грубыми кормами. Для средней полосы



продолжительность этого периода приблизительно равна 200 дням, а сезонная норма экскрементов – 2800 кучкам (200 x 14).

Этот показатель дает возможность перейти от количества учтенных дефекаций к численности поголовья лосей.

Учет дефекаций проводится весной, в первые дни после схода снега и до того, как поднявшаяся трава сделает обнаружение кучек затруднительным.

На площади, которую подлежит охватить учетом, намечаются маршруты, пересекающие эту площадь с густотой 1 км на каждые 100 га. Совпадение маршрутов с дорогами и просеками исключается, так как это может привести к занижению учетных данных.

Учетчики должны проходить по намеченным маршрутам, подсчитывая встречающиеся им кучки лосиных дефекаций на ленте шириной в 3 м (по 1,5 м справа и слева от линии хода) и фиксируя длину пройденного маршрута, желательно путем измерения расстояния по карте или масштабному плану (другие измерения – по количеству шагов или затраченному на проход маршрута времени – менее приемлемы). Это позволит по окончании работы на каждом маршруте получить непосредственную площадь ленты учета (например, 10 пройденных километров при трехметровой ширине ленты дадут площадь ленты учета в 30000 м<sup>2</sup> или 3 га).

Данные, полученные на отдельных маршрутах (площадь, охваченная учетом, и количество обнаруженных дефекаций лосей), суммируются и дают общую площадь учетных лент и общее количество подсчитанных на них экскрементов.

Этот вид учетных работ может проводиться не только силами егерского состава, но и достаточно опытными охотниками.

Учет глухаря на токах заключается в подсчете поющих на территории хозяйства самцов (петухов). Он проводится ежегодно во всех хозяйствах, желательна натурная проверка всех токов. В первую очередь проверяются крупные тока, на остальных, в крайнем случае, возможно установление числа поющих петухов опросными сведениями или по прошлому году.

Цель учета – проверка сохранности токов, определение числа поющих петухов, расчет весенней, а при получении среднего числа птиц в выводках в период летне-осенних учетных работ, и осенней численности вида.

Подсчет на току проводится в период разгара токования, при благоприятных погодных условиях затухание токов совпадает с распусканием березового листа до размеров рублевой монеты.

В зависимости от размеров каждого тока число учетчиков меняется. В среднем на каждые 25 га площади тока должен приходиться один учетчик.

Методика учета сводится к следующему. С вечера (1 – 1,5 часа до захода солнца) учетчик или учетчики должны быть на току. Если учетчик один, он занимает место в центре тока, если учетчиков несколько, они делят площадь тока на участки и каждый занимает место в центре своего участка.

У каждого учетчика должны быть: карточка учета, план-абрис, компас и сверенные часы.

С начала подлета глухарей учетчики по своим участкам ведут подсчет подлетающих птиц, фиксируя время посадки каждой из них по часам, направление от учетчика к месту посадки по компасу, приблизительное расстояние от учетчика до места посадки глухаря.

Места, где были услышаны посадки глухарей, наносятся на план-абрис тока. Не следует путать короткие перемещения находящихся на току глухарей с подлетом новых птиц.

С наступлением полной темноты учетчики покидают ток и возвращаются на него только за 1 – 3 часа до рассвета. При уходе с тока и при возвращении на него должны соблюдаться тишина и осторожность, чтобы не потревожить слетевшихся глухарей.

В ранне-утренние часы, заняв те же места, что и вечером, и дождавшись начала пения глухарей, учетчики начинают подсчет. При этом в карточке отмечают начало песни каждого глухаря, направление и расстояние до него. На план тока наносят приблизительно место нахождения поющей птицы.

С восходом солнца каждый учетчик сопоставляет по абрису тока места вечерней посадки и утреннего пения учтенных глухарей. Число глухарей, подлетевших с вечера, но не учтенных по песне утром, должно быть проверено подходом к отмеченным на абрисе местам посадки и подъемом на крыло не певших глухарей.

По окончании учета исполнители, сравнивая свои материалы, устанавливают общее число прилетевших вечером, певших и не певших утром глухарей. Фиксация времени, места посадки и пения каждого глухаря исключает возможность учета одной птицы разными учетчиками.

Камеральная обработка данных учета глухаря на токах сводится к составлению плана тока. План составляют на основе абриса учетчика (или нескольких абрисов, если на току было одновременно несколько человек). При перенесении данных о наличии птиц в том или ином участке тока на общий план сопоставляется направление и время отметки мест посадки и пения птиц на абрисах с тем, чтобы исключить возможность повторного учета одного и того же глухаря. Около каждой отметки токующего глухаря отмечают время, на протяжении которого слышны были его песни. Это поможет учесть птиц, изменивших место токования, и не сосчитать их дважды. Такие соседние места тока одной и той же птицы соединяют стрелкой. Внизу плана тока пишут, сколько птиц токовало и прилетело на ток в день учета.

Суммирование показателей по всем токам дает общую численность поющих самцов глухаря в хозяйстве весной.

Учет производится егерями с привлечением опытных охотников.

Учет тетерева на токах проводится также ежегодно, с той же целью, в то же время и по тем же нормативам, что и глухаря.

Учетчик (а при большой площади тока – несколько учетчиков) находится в естественных укрытиях или в специально поставленных шалашах.

Место наблюдения занимается ночью до начала токования. По мере подлета птиц ведется их подсчет. Если на большом току учет производят несколько исполнителей, то они предварительно делят площадь тока по заметным ориентирам на участки, и в дальнейшем каждый ведет подсчет птиц в своем секторе. Время подсчета (по часам) предварительно согласовывается.

После окончания учета число поющих тетеревов по отдельным участкам суммируется, что дает общую численность поющих тетеревов на току.

Для учета выбирают тихие, ясные зори. Легкие заморозки на активность токования не влияют. На открытых местах подсчет поющих петухов удобно вести с помощью бинокля.

Результаты учета заносятся в специальную карточку.

Камеральная обработка материалов учета такая же, как и по глухарю, только к числу петухов, слетающихся на тока, приплюсовываются также одиночно токующие тетерева, учитываемые на линейных маршрутах,

Учет одиночно токующих тетеревов. Для обнаружения новых токов и подсчета одиночно токующих тетеревов в угодьях хозяйства прокладываются учетные маршруты. При этом отмечают количество одиночно токующих птиц на учетной ленте и экстраполяцией определяют количество одиночек по хозяйству.

Объем работ должен быть не менее 10 км маршрута на каждые 4000 га угодий.

Учет следует проводить в тихую, ясную погоду. Расстояние между маршрутами должно быть не менее 2 км. Это связано с тем, что «бормотание» тетерева хорошо слышно на расстоянии 1 км. Работа на маршруте должна начинаться с наступлением рассвета и продолжаться в течение всего времени активного пения птиц. Учетом охватываются все типы угодий.

Все материалы по этому виду учетных работ сводятся в карточку весеннего учета одиночно токующих тетеревов. На каждый маршрут составляется абрис.

Численность «одиночек» определяют по показателю плотности, полученному на маршрутных лентах. Все маршруты, пройденные при несоответствующих погодных условиях, к обработке не принимаются.

Учет рябчика на манок. Это вид учетных работ можно проводить по желанию руководства хозяйства. Объем работ – 10 км на 2000 га темнохвойных и смешанных угодий.

Учет основан на подсчете самцов, отвечающих голосом на манок-пищик, поэтому учетчик должен уметь хорошо манить рябчика и знать особенности его экологии и этологии. Учет проводится на маршрутах,

которые закладываются в различных частях хозяйства, в свойственных для данного вида угодьях.

Для учета выбирают тихую, ясную погоду. Время проведения учета – апрель – май.

Техника учета сводится к следующему. Утром и вечером учетчик проходит по маршруту, делая остановки через каждые 100 м. На остановках (3 – 5 минут каждая) учетчик манит рябчика 5 – 6 раз с перерывами в 10 – 15 секунд. Маршрут должен проходить только поперек рельефа, иначе данные могут быть завышены.

Учитывают всех отзывающихся самцов рябчика, голоса которых слышны, в среднем, на расстоянии 125 м. При расчете плотности заселения ширину учетной ленты следует принимать равной 250 м.

В качестве бланка полевой документации можно использовать карточку учета одиночно токующих тетеревов. Составляется абрис маршрута, на котором отмечаются обнаруженные птицы.

Рябчик также является моногамом, и поэтому количество самцов будет соответствовать количеству пар. Зная площадь местообитания рябчика (темнохвойные и смешанные угодья), легко определить количество обитающих на этой площади в весенний период птиц путем суммирования площадей учетных лент, выведения плотности на 1000 га и последующей экстраполяции.

Учет вальдшнепа на тяге. Предлагаемый метод учета вальдшнепа на тяге нельзя назвать ни количественным, ни относительным. Подсчитывается общее количество пролетающих птиц и в том числе «протянувших» на расстояние выстрела.

Оценка мест тяги обычно дается при проведении охотустройства. Если такие работы не проводились, то известные места тяги проверяются силами работников хозяйства в первый или в последующий год после его организации, в апреле – мае (в зависимости от погодных условий).

Желательно троекратно, с перерывом в 3 – 4 дня, проверить все известные на территории хозяйства места тяги. Более сложный количественный учет местного вальдшнепа может быть проведен специалистами изыскательской партии при проведении охотустройства, однако для организации охоты хозяйству, в первую очередь, необходимо иметь представление об интенсивности лета вальдшнепа в местах тяги.

Запись ведется на специальном бланке.

#### Летне-осенние учеты

Определение среднего числа птиц в выводке на линейных маршрутах и с легавыми собаками. Обычно в охотничьих хозяйствах проводится летний учет боровой дичи, основанный на спугивании птиц при движении по маршруту. Однако при этом методе полученные данные бывают обычно заниженными. Это связано с тем, что часть птиц неохотно поднимается на

крыло – молодые затаиваются, старые отбегают. В то же время при ранее проводимом весеннем учете на токах глухаря и тетерева, а также рябчика на манок получают вполне достоверные показатели количества птиц, участвующих в размножении текущего года. На этом основании разработана методика расчета летне-осенней численности пернатой дичи по среднему количеству молодых птиц, приходящихся на одну взрослую самку.

Для получения достоверных результатов с отклонением, не превышающим 15 – 20%, число поднятых выводков по каждому виду должно быть не менее 10, включая прохолоставших самок.

Для данного вида учетных работ необязательна закладка линейных маршрутов, здесь более полезно прочесывание угодий, свойственных для определенных видов боровых и полевых птиц. Возможно использование опросных сведений и постепенное накапливание лесниками и егерями материала, получаемого при передвижении по угодьям. Поэтому бланков для ведения записи установленного образца здесь не требуется.

Определение среднего состава выводков следует начинать не ранее второй половины июля, когда молодые птицы достаточно подрастут и охотно поднимаются на крыло. Заканчивать работы нужно в первой декаде августа.

При определении осенней численности птиц показатель среднего количества молодых умножается на количество самок в обходе или хозяйстве, которое будет равным количеству самцов, учтенных на токах (глухарь, тетерев), на манок (рябчик), и тем самым получается приплод текущего года. К этому числу прибавляется количество старых птиц (удвоенное количество учтенных весной самцов). Полученная сумма дает общий показатель осенней численности птиц по обходу, отделению или хозяйству в целом.

В принципе летне-осенний учет дичи с легавыми собаками является разновидностью летнего учета. Однако, если в распоряжении хозяйства имеются натасканные по пернатой дичи подружейные собаки, то с ними определение среднего состава выводка можно провести в более сжатые сроки и кроме того поработать также по выводкам болотной дичи. Для этого пригодны легавые собаки всех пород, в крайнем случае ограниченно можно использовать спаниелей.

Практика показывает, что в один день учета желательно, чтобы собака работала не более чем в двух типах угодий, с ограниченным числом видов. Например, в пойменных заболоченных угодьях собака работает весь день, учитывая болотную дичь, на другой день она ходит по полям и перелескам, учитывая серую куропатку, в следующий – обследует вырубки и молодняки, учитывая тетерева и т.д.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

## Характеристика сцен космических снимков

№ п/п	Наименование спутника	Пространственное разрешение, м/пиксель	Дата съёмки	Тип съёмки	Угол съёмки
1	RapidEye	5,0	25-09-2014	мультиспектральная	16,95°
2	RapidEye	5,0	18-09-2014	мультиспектральная	19,40°
3	RapidEye	5,0	17-09-2014	мультиспектральная	11,96°
4	RapidEye	5,0	12-09-2014	мультиспектральная	10,52°
5	RapidEye	5,0	08-09-2014	мультиспектральная	20,71°
6	RapidEye	5,0	31-07-2014	мультиспектральная	8,18°
7	RapidEye	5,0	22-06-2013	мультиспектральная	6,56°
8	RapidEye	5,0	17-06-2012	мультиспектральная	21,64°

Количество топографических карт масштаба 1:10 000 – 1 977 шт.

Количество ортофотопланов – 536 шт.

Система координат – UTM-36 (WGS 1984)

## RapidEye

Группировка из пяти мини-спутников RapidEye предназначена для решения мониторинговых задач во многих отраслях. Параметры спутников (пространственное разрешение, пять спектральных каналов, высокие геометрические и радиометрические характеристики, возможность ежедневных повторных съёмок) особенно подходят для использования в сельском и лесном хозяйстве, нефтегазовом комплексе, энергетике, телекоммуникации, тематическом и специальном картографировании, экологии и охране окружающей среды, управлении чрезвычайными ситуациями. Съёмка земной поверхности ведётся в пяти каналах. Уникальным для спутников высокого разрешения является канал red-edge (крайний красный), который оптимально подходит для наблюдения и измерения изменений состояния растительного покрова. Каждый из спутников назван греческим именем — Таχός, Μάτι, Χρόμο, Χόρος, Τροχία (в переводе, соответственно — Быстрый, Глаз, Земля, Космос, Орбита).

Дата запуска:	29 августа 2008 г.	
Стартовая площадка:	Космодром Байконур (Россия)	
Средство выведения:	РН «Днепр» (Россия)	
Разработчик:	MDA (Канада), SSTL (Великобритания)	
Оператор:	BlackBridge AG (Германия)	
Масса каждого КА:	150 кг	
Орбита	Тип:	Солнечно-синхронная
	Высота:	630 км
	Наклонение:	97,8 град.
Расчётный срок функционирования:	7 лет	
Режим съёмки	Мультиспектральный	
Спектральный диапазон, мкм	0,44–0,51 (синий) 0,52–0,59 (зелёный) 0,63–0,685 (красный) 0,69–0,73 (крайний красный или red-edge) 0,76–0,88 (ближний ИК)	
Пространственное разрешение (в надире), м	6,5 (после обработки — 5)	
Максимальное отклонение от надира, град	77	
Радиометрическое разрешение, бит на пиксель	12	
Точность геопозиционирования, м	7–10	
Ширина полосы съёмки, км	77	
Производительность съёмки, млн. кв. км/сутки	4	
Периодичность съёмки, сутки	1	
Возможность получения стереопары	Нет	
Формат файлов	GeoTIFF, NITF	
Скорость передачи данных на наземный сегмент, Мбит/с	80	

По данным сайта: <http://sovzond.ru/products/spatial-data/satellites/>



## Сведения о проведенных биотехнических мероприятиях

№ п/п	Наименование охотничьих угодий и их вид (закрепленные/общедоступные)	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество
1	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Брасовское» (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	600
		кукуруза	кг	750
		зерно	кг	7600
		овес	кг	2100
		сено	кг	1100
		веники	шт.	150
		Посев кормовых полей	га	10,1
2	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Дятьковское» охотхозяйство (закрепленное)	Устроены солонцы	шт.	7
		Выкладка:		
		овес	кг	3000
		соль	кг	212
3	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Дубровское» охотхозяйство (закрепленное)	Посев кормовых полей	га	17,2
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	5000
		соль	кг	1500
		веники	шт.	330
		сено	кг	1200
4	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Карачевское» охотхозяйство (закрепленное)	овес	кг	3500
		кукуруза	кг	5900
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	2200
		соль	кг	850

		отходы сельхозпродуктов	кг	1000
		зерно	кг	3580
		картофель	кг	500
		кукуруза	кг	10500
		сено	кг	1150
		веники	шт.	100
		Посев кормовых полей	га	10
5	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Клетнянское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	1000
		овес	кг	5500
		зерноотходы	кг	9000
		картофель	кг	1000
		соль брик.	бр.	400
		кукуруза	кг	3000
		Посев кормовых полей	га	25
6	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Клинцовское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	275
		овес	кг	5500
		веники	кг	500
		сено	кг	600
		Установка аншлагов	шт.	5
		Посев кормовых полей	га	10
		Подкормочные площадки	шт.	2
7	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Красногорское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		зерносмесь	кг	1050
		соль	кг	1000
		веники	шт.	200
		сено	кг	200
		кукуруза	кг	350
		овес	кг	2000

8	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Локотское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	820
		зерносмесь	кг	44500
		овес	кг	3000
		сено	кг	1500
		веники	шт.	150
		Посев кормовых полей	га	6,7
9	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Мглинское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		сено	кг	1000
		веники	шт.	500
		зерноотходы	кг	12000
10	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Суземское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		овес	кг	6000
		веники	шт.	500
		Посев кормовых полей	га	19,6
11	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Навлинское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	350
		овес	кг	4000
		веники	шт.	500
		кукуруза	кг	500
		картофель	кг	500
		сено	кг	1000
пшеница	кг	2000		
12	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Погарское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		сено	кг	1000
		овес	кг	3000
		соль	кг	300
		Посев кормовых полей	га	4
		Установка аншлагов	шт.	8
13	Брянская областная общественная организация	Выкладка:		

	(общество охотников и рыболовов) «Суражское» охотхозяйство (закрепленное)	кукуруза	кг	5000
		сено	кг	1900
		веники	шт.	700
		кукурузные початки	кг	3000
		овес	кг	6500
		картофель	кг	2500
		Установка аншлагов	шт.	14
		Посев кормовых полей	га	8
14	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Трубчевское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		овес	кг	19900
		соль	кг	180
		кукуруза	кг	2300
		зерноотходы	кг	2000
		Посев кормовых полей	га	17,6
15	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Унечское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	125
		соль-лизунец	кг	440
		сено	кг	1800
		веники	шт.	40
		овес	кг	18000
16	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Фокинское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		овес	кг	4700
		соль	кг	1500
		сено	кг	500
		веники	шт.	400
		зерноотходы	кг	3000
17	Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов) «Новозыбковское» охотхозяйство (закрепленное)	Выкладка:		
		соль	кг	650
		овес	кг	10000

		веники	шт.	150
		сено	кг	500
		зерноотходы	кг	8000
		Посев кормовых полей	га	25
		Установка аншлагов	шт.	22
18	Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов «Белоголовльское» (закрепленное)	Устройство кормовых полей	га	25
		Подкормка диких копытных животных	кг	12000
		Выкладка соли	кг	1700
		Устройство искусственных гнезд для уток	шт.	27
		Устройство солонцов для лося, зайца	шт.	3
		Устройство прокосов в тростнике	м	500
19	Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов «Жуковское» (закрепленное)	Устройство кормовых полей	га	5
		Подкормка диких животных	кг	4200
		Выкладка соли	кг	670
		Устройство комплексных солонцов	шт.	11
		Устройство искусственных гнезд для уток	шт.	16
		Устройство прокосов в тростнике	м	650
20	Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов (закрепленное)	Выкладка:		
		зерно	кг	4870
		соль	кг	1270
		сено	кг	500
		Посев подкормочных полей	га	12,5
21	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Воробейнское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	-
		Выкладка:		
		соль	кг	106
		сено	кг	1000
		веники	шт.	250
		кукуруза	кг	300

22	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Журиничское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	7
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	1250
		соль	кг	79,5
		овёс	кг	14000
		сено	кг	500
		веники	шт.	150
		кукуруза	кг	1000
23	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Комаричское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	2,7
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	600
		соль	кг	84,8
		овёс	кг	2600
		сено	кг	1200
		веники	шт.	220
24	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Малфинское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	2,5
		Выкладка:		
		овёс	кг	8975
		соль	кг	111,3
		сено	кг	765
		картофель	кг	100
		веники	шт.	300
		кукуруза	кг	700
		пшеница	кг	1500
25	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Ольшанское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	-
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	600
		соль	кг	106
		веники	шт.	300
		сено	кг	1000

26	Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Осиновское» (закрепленное)	Посеяно кормовых полей	га	2,0
		Выкладка:		
		зерноотходы	кг	3000
		соль	кг	106
		сено	кг	500
		веники	шт.	300
		кукуруза	кг	4200
27	ООО «Охотхозяйство «Нерусса» (закрепленное)	Выкладка:		
		зерно	кг	54000
		зерноотходы	кг	58000
		сено	кг	3500
		веники	шт.	2000
		соль	кг	4900
		Посев кормовых полей	га	12,5
28	ГУП «Брянский лесхоз» «Кукуевское» (закрепленное)	Посев кормовых полей	га	40
		Подкормка животных (зерно)	кг	22000
		Устройство кормушек и солонцов	шт.	15
29	ООО «ТПК - Лидер» (закрепленное)	Изготовление кормушек	шт.	9
		Изготовление солонцов	шт.	11
		Посев кормовых полей	га	6
		Выкладка кормов	т	33
		Выкладка соли	кг	470
30	ООО «Галла – Продукт» «Краснорогское» (закрепленное)	Подкормочных площадок для кабана	шт.	15
		Кормушек для косули	шт.	19
		Солонцов для лося	шт.	33
		Солонцов для зайца	шт.	65
		Искусственных гнезд	шт.	12
		Кормовых полей	шт.	12
		Площадь полей	га	68
Заготовлено зерна	т	75		

		Заготовлено веников	т	4700
		Заготовлено соли-лизунца	т	0,998
		Заготовлено сена		6,3
31	Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов «Рогнединское» (закрепленное)	Посадка кормовых полей	га	16
		Устройство галечников	шт.	66
		Устройство порхалищ	шт.	134
		Устройство и ремонт кормушек для косули	шт.	16
		Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	15
		Устройство и ремонт солонцов	шт.	141
		Заготовка и выкладка кормов:		
		веники лиственные	шт.	5100
		сено	кг	5500
		зерна	т	10
		отходов сельхозпродуктов	кг	3200
		соли	кг	1200
		Подвалка осин	шт.	210
		Установка и ремонт аншлагов	шт.	60
		Уничтожение бродячих кошек, собак, ворон	гол.	126
Рейды по охране охотугодий	раз	36		
Проведено учетов (ЗМУ)	маршрутов	34		
32	Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов «Ржаницкое» (закрепленное)	Посадка кормовых полей	га	3,9
		Устройство галечников	шт.	25
		Устройство порхалищ	шт.	50
		Устройство и ремонт кормушек для косули	шт.	16
		Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	10
		Устройство и ремонт солонцов	шт.	115
		Заготовка и выкладка кормов:		
		веники лиственные	шт.	2100
сено	кг	2600		



		зерно	кг	4200
		отходы сельхозпродуктов	кг	3000
		соль	кг	1200
		Подвалка осин	шт.	220
		Установка и ремонт аншлагов	шт.	45
		Уничтожение бродячих кошек, собак, ворон	гол.	56
		Рейды по охране охотугодий	раз	37
		Проведено учетов (ЗМУ)	марш-рутов	14
33	Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов «Жирятинское» (закрепленное)	Посадка кормовых полей	га	2,3
		Устройство галечников	шт.	17
		Устройство порхалищ	шт.	35
		Устройство и ремонт кормушек для косули	шт.	5
		Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	3
		Устройство и ремонт солонцов	шт.	34
		Заготовка и выкладка кормов:		
		веники лиственные	шт.	260
		сено	кг	220
		зерно	кг	600
		отходы сельхозпродуктов	кг	500
		соль	кг	212
		Подвалка осин	шт.	18
		Установка и ремонт аншлагов	шт.	35
		Уничтожение бродячих кошек, собак, ворон	гол.	19
		Рейды по охране охотугодий	раз	36
		Проведено учетов (ЗМУ)	марш-рутов	8
34	Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов «Сельцовское» (закрепленное)	Посадка кормовых полей	га	2,7
		Устройство галечников	шт.	22
		Устройство порхалищ	шт.	42

		Устройство и ремонт кормушек для косули	шт.	12
		Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	6
		Устройство и ремонт солонцов	шт.	78
		Заготовка и выкладка кормов:		
		веники лиственные	шт.	1700
		сено	шт.	1500
		зерна	кг	2400
		отходов сельхозпродуктов	кг	1000
		соли	кг	800
		Подвалка осин	шт.	102
		Установка и ремонт аншлагов	шт.	30
		Уничтожение бродячих кошек, собак, ворон	гол.	14
		Рейды по охране охотугодий	раз	37
		Проведено учетов (ЗМУ)	маршрутов	9
35	ООО «Родник» (закрепленное)	Выкладка зерна	т	18
		Выкладка соли	кг	350
36	ООО «ДиКа» «Брянское» (закрепленное)	Выложено зерна	т	37,38
		Выложено веников	шт.	600
		Выложено соли	кг	440
		Выложено сена	т	0,5
		Посеяно кормовых полей	га	3
37	ООО «Охотхозяйство «Палужское» «Полужское» (закрепленное)	Посев кормовых полей	га	50
		Выкладка солонцов	т	0,6
		Выкладка зерновых	т	250
		Выкладка сена	т	1,5
		Выкладка веников ивы и березы	шт.	500
38	ЗАО «Спас» (закрепленное)	Устройство кормовых полей	га	33
		Устройство и выкладка кормов на сооружениях	т	33
		Минеральная подкормка	кг	450

		Корма животного происхождения (рыба)	кг	2000
		Корнеплоды:		
		картофель	кг	8000
		морковь	кг	7000
		свекла кормовая	кг	8000
		Веники	шт.	9300
39	ООО ОРХ «Надежда» (закрепленное)	Затраты на охрану и воспроизводство охотничьих животных, включая биотехнические мероприятия	тыс. руб.	2939
		Устроено подкормочных площадок для кабана	шт.	26
		Устроено кормушек для оленя, косули	шт.	35
		Устроено солонцов для лося	шт.	7
		Устроено солонцов для оленя	шт.	9
		Устроено солонцов для зайца	шт.	17
		Устроено галечников	шт.	12
		Устроено порхалищ	шт.	12
		Устроено кормовых полей	шт.	29
		Выложено для подкормки:		
		зерно	т	98
		корнеплоды	т	2,3
		сено	т	1,5
		веники	шт.	430
		желуди	кг	305
		соль-лизунец	т	0,5
		прочие корма	т	22,1
		Подрубка осины	м <sup>3</sup>	12
40	ООО «ЮНИ-Т» «Пучковское» (закрепленное)	Устроено подкормочных площадок для кабана	шт.	10
		Устроено кормушек для косули	шт.	15
		Устроено солонцов для лося	шт.	12
		Устроено галечников	шт.	4
		Устроено порхалищ	шт.	16

		Посеяно кормовых полей	га	7
		Выложено для подкормки:		
		зерно	т	22,5
		желуди	т	2
		сено	т	3
		веники	шт.	2500
		соль-лизунец	т	1
		Подрубка осины	м <sup>3</sup>	50
41	ООО «Континент Агро» «Парубы» (закрепленное)	Посев подкормочных полей	га	6,4
		Заготовка и приобретение зерна	кг	30000
		Изготовление биосооружений	шт.	2
42	Клетнянское РОО «РООиР «Клетня» «Клетнянское» (закрепленное)	Соль	т	2,6
		Овес	кг	12500
		Кукуруза	кг	6000
		Подкормочные поля	га	9,5
		Заготовка древесной подкормки (осины)	м <sup>3</sup>	15
		Изготовление солонцов	шт.	11
		Строительство подкормочных площадок для кабана	шт.	12
		Изготовление и установка скворечников	шт.	30
		Установка галечников	шт.	3
		Аншлаги	шт.	70
43	ООО «Бартынь» «Бартынь» (закрепленное)	Подкормочных площадок для кабана	шт.	7
		Кормушек для оленя и косули	шт.	24
		Солонцов – всего	шт.	35
		В том числе для:		
		лося	шт.	15
		зайца	шт.	5
		оленя благородного	шт.	15
		Галечников	шт.	25
		Порхалищ	шт.	25

		Искусственных гнезд	шт.	30
		Кормовых полей	шт.	6
		площадью	га	7,4
		Заготовлено:		
		зерна	т	50
		комбикорма	т	18
		зерноотходов	т	4,5
		сено	т	45
		соли-лизунца	т	0,5
		прочих кормов	т	30
		веников	шт.	3000
		Выложено:		
		зерна	т	20
		комбикорма	т	8
		зерноотходов	т	4,5
		корнеплодов	т	32
		сена	т	40
		соли	т	0,3
		веников	шт.	3000
		Строительство живоловушек	шт.	-
		Реконструкция дорог	км	12
44	ИП Цыганок С.В. (закрепленное)	Подкормка животных (зерно)	т	5
		Возделано и засеяно полей	га	5
		Веники	шт.	200
		Сено	кг	500
		Картофель	т	1
45	ООО «ДОЦ» (закрепленное)	Солонцы для косули	шт.	3
		Дезинфекция подкормочных площадок	шт.	2
		Стационарных солонцов для лося	шт.	3
		Количество кормовых полей	шт.	16

		Площадь полей	га	25
		Использовано зерносмеси на посев полей	т	6,2
		горох	т	0
		пшеница	т	0
		вика, люпин	т	0
		Выложено кормов:		
		кукуруза	т	5,24
		веники	шт.	0
		яблоки	т	0
		соли	кг	1000
		сено	т	1
		кукуруза в початках	т	0
		галечник	шт.	2
		стационарных подкормочных площадок для кабана	шт.	2
46	МУП «Стародубский лесхоз» (закрепленное)	Обустройство:		
		- подкормочных площадок для кабана	шт.	12
		- солонцов для лося	шт.	5
		- солонцов для зайца	шт.	10
		Посев кормовых полей	шт.	8
		Посев кормовых полей	га	35
		Заготовлено и выложено для подкормки:		
		- зерно	т	20
		- зерноотходы	т	60
		- сено	т	2
		- картофель	т	5
		- веники	шт.	30
		- желуди	кг	100
		- соль-лизунец	т	0,8
47	ООО «АгроХолдинг» (закрепленное)	Изготовление солонцов	шт.	11
		Изготовление кормушек	шт.	6

48	ИП Сковпень В.Н. (закрепленное)	Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	5
		Устройство кормушек для косули	шт.	6
		Устройство солонцов для лося	шт.	16
		Устройство солонцов для зайца	шт.	20
		Устройство кормовых полей	шт.	5
		Устройство кормовых полей	га	6
		Выкладка подкормки (зерна, зерноотходов)	т	22,3
		Выкладка прочих кормов (початки кукурузы, корнеплоды)	т	6,8
		Выкладка минеральной подкормки (соли)	кг	50
		Выкладка сена	т	-
		Выкладка кормовых веников	шт.	-
		Подрубка осины	м <sup>3</sup>	-
		49	ООО «Щеткино» «Щеткино» (закрепленное)	Подкормка диких животных зерном
Подкормка диких животных солью	т			0,7
Подкормка вениками	шт.			600
Изготовление кормушек	шт.			21
Ремонт аншлагов	шт.			36
50	ООО «БОСТК» «Фошнянское» (закрепленное)	Посажено кормовых полей	га	4,7
		Выложено:		
		зерно	т	1,5
		зерноотходы	т	0,5
		корнеплоды	т	0,2
		сено	т	0,3
		веники	шт.	40
		соль на кормушки	кг	140
		Подрублено осины	м <sup>3</sup>	12
Выложено прочих кормов	т	1,3		
51	ООО «Живая планета» (закрепленное)	Посев подкормочных полей	га	9
		Выложено зерна (кукуруза, овес, ячмень)	т	62

		Выложено сочных кормов (свекла сахарная, жом)	т	31
		Выложено соли	т	2,3
		Подрублено осин	м <sup>3</sup>	28,6
		Заготовлено и вывешено подсоленных веников (топинамбура)	шт.	198
52	ООО «ЕВРОЛЮКС» (закрепленное)	Выкладка кормов	т	50
		Выкладка соли	т	1
		Посев полей	га	30
53	Дубровское РОООиР «Дубровское» «Дубрава» (закрепленное)	Засеяно полей	га	5
		Выложено солонцов	кг	900
		Заготовлено веников	шт.	356
		Выложено зерна	т	3
54	Злынковская РОО «ООиР» (закрепленное)	Посев подкормочных полей	га	29
		Зерновая подкормка (рожь)	т	6,5
		Зерновая подкормка (овес)	т	8
		Зерноотходы	т	23
		Соль	т	0,3
		Зерноотходы (кукуруза)	т	18,8
55	ОАО «Дятьково-ДОЗ» «Семеновское» (закрепленное)	Выложено вакцины против КЧС	доз	25
		Устроено солонцов для лося, зайца	шт.	23
		Устроено кормушек для косули	шт.	10
		Устроено подкормочных площадок для кабана	шт.	4
		Выкладка:		
		веники	шт.	480
		соль	кг	500
		зерносмесь	т	1,8
		сено	кг	950
		Установлено и обновлено аншлагов	шт.	25
		Посеяно кормовых полей	га	2,5
		Устроено галечников и порхалищ	шт.	14



		Подвалено осин	м <sup>3</sup>	28
		Уничтожено животных, наносящих вред охотничьему хозяйству:		
		бродячих собак	гол.	3
		бродячих кошек	гол.	2
		волков	гол.	1
56	СХПК «Кистерский» (закрепленное)	Выкладка зерносмеси	кг	2000
		Выкладка соли	кг	500
		Выкладка силоса	т	12
57	ООО РОК «Умысличи» (закрепленное)	Выкладка соли	кг	250
		Выкладка зерна	кг	8000
		Выкладка корнеплодов	кг	10000
		Выкладка прочих кормов	кг	5000
		Валка осин	м <sup>3</sup>	45
58	ООО «Брянское общество охотников и рыболовов» «Десна» (закрепленное)	Подкормка охотничьих животных и птиц		
		Зерно	т	10
		Зерноотходы	т	16
		Соль	т	1,45
		Сено	т	5
59	ИП Сенченкова А.В. «Хинельское» (закрепленное)	Зерно	ц	330
		Солонцы	кг	310
		Корнеплоды	ц	200
		Кормовые поля	га	70
		Веточный корм	м <sup>3</sup>	50
		Сено	ц	20
		Веники	шт.	400
60	ООО «ИНТЕРА» (закрепленное)	Изготовление солонцов	шт.	3
		Изготовление кормушек	шт.	2
61	ООО «Алые зори» (закрепленное)	Посев подкормочных полей	га	15
		Выкладка соли в солонцы	кг	1318

		Выкладка пшеницы и кукурузы	кг	60000
		Выкладка веников	шт.	790
		Выкладка сена	кг	7800
62	ООО «РУСАК» (закрепленное)	Устроено подкормочных площадок	шт.	9
		Устроено солонцов для копытных животных	шт.	23
		Устроено солонцов для зайца	шт.	11
		Выложено кормов (зерно)	т	30,6
		Выложено кормов (кукурузы)	т	4
		Заложено соли в солонцы	кг	470
		Выложено веников (веточных)	шт.	620
		Выложено веников (овса)	шт.	1350
		Выложено веников (крапивы)	шт.	440
		Засеяно кормовых полей	га	6
63	ООО «ГРА плюс» (закрепленное)	Кормушки для лося, косули	шт.	8
		Солонцы	шт.	23
		Подкормочные площадки	шт.	10
64	ООО «Брянская мясная компания» (закрепленное)	Выложено:		
		зерна	т	168,28
		зерноотходов	т	165,58
		соли	т	2
65	ЗАО «Умалат» (закрепленное)	Выложено зерна	т	3
		Выложено соли	кг	50
		Подрубка осины	м <sup>3</sup>	2
		Заготовка сена	т	0,8
66	ООО «СЕВ» (закрепленное)	Кормовые поля	га	10
		Подкормочные площадки	шт.	8
		Солонцы	шт.	8
67	НП «Брянский охотник» (закрепленное)	Посев полей	га	9
		Выложено кукурузы	т	20
		Выложено зерноотходов	т	0

		Выложено корнеплодов (картофель)	т	8
		Выложено жмых (картофеля)	т	4
		Выложено жмых (пшеничный)	т	4
		Комбикорм	т	4
		Сено	т	2
		Веники	шт.	1000
		Желудей	кг	400
		Соли-лизунца	т	0,5
		Подрубка осины	м <sup>3</sup>	14
		Подкормочные площадки для кабана	шт.	6
		Кормушек для оленя, косули	шт.	11
		Солонцы для лося	шт.	15
		Солонцы для зайца	шт.	10
68	ООО «Кувшиновское» (закрепленное)	Выложено:		
		пшеницы	кг	2370
		кукурузы	кг	8685
		соли	кг	375
69	Общедоступные угодья: Красногорский район (19 тыс. га)	Посевы кукурузы	га	0,2
70	Общедоступные угодья: Гордеевский район (38,5 тыс. га)	Выложено:		
		зерноотходов	т	2,5
		соли	кг	60
71	Общедоступные угодья: Климовский район (141,78 тыс. га)	Выложено:		
		кукурузы	т	1
		соли	кг	50
72	Общедоступные угодья: Клинцовский район (24,1 тыс. га)	Выложено:		
		зерноотходов	т	2
		соли	кг	70
73	Общедоступные угодья: Клетнянский район (10,8 тыс. га)	Выкладка:		
		зернофураж	кг	180

		соль	кг	40
		картофель	кг	300
		Устройство солонцов для косули	шт.	4
		Устройство солонцов для лося	шт.	2
		Устройство подкормочных площадок для кабана	шт.	2
74	Общедоступные угодья: Новозыбковский район (31,4 тыс. га)	Выложено:		
		овса	кг	1500
		кукурузы	кг	200
		соли	кг	50
		зерноотходов	т	9
75	Общедоступные угодья: Стародубский район (31,1 тыс. га)	Установка аншлагов	шт.	2
		Выложено зерносмеси	т	5
76	Общедоступные угодья: Суражский район (3,8 тыс. га)	Выкладка кормов:		
		овес	кг	250
		кукуруза	кг	170
		соль	кг	10
77	Общедоступные угодья: Почепский район (11,64 тыс. га)	Выкладка:		
		кукурузы	кг	3000
		соли	кг	250
78	Общедоступные угодья: Погарский район (38,6645 тыс. га)	Заготовка кормов (кукурузный початок)	т	1
		Выложено кормов (кукурузный початок)	т	1
		Изготовлены стационарные вышки	шт.	2
		Выложено:		
		соль	кг	200
		сено	кг	500
		отходы продукции производства «Брянконфи» (крошка печенья, вафли)	кг	200
79	Общедоступные угодья: Севский район (18,15 тыс. га)	Установка подкормочных площадок для:		
		кабана	шт.	3

		косули	шт.	2
		Выложено:		
		зерноотходов	т	2
		соли	кг	10
80	Государственный природный заказник областного значения «Деснянско-Жеренский»	Выложено:		
		зерноотходов	т	2,5
		соли	кг	50
		кукурузы	т	0,5
81	Государственный природный заказник областного значения «Злынковский»	Устройство солонцов	шт.	4
		Выложено:		
		зерноотходов	т	8
		кукурузы	т	4
		Ремонт и установка аншлагов	шт.	4
82	Государственный природный заказник областного значения «Клинцовский»	Установка аншлагов	шт.	20
83	Государственный природный заказник областного значения «Карачевский»	Выложено соли	кг	290
		Выложено зерна (овес)	кг	2,5
		Установка аншлагов	шт.	10
		Ремонт солонцов	шт.	3
84	Государственный природный заказник областного значения «Колпины»	Выложено:		
		соли	кг	200
		овса	кг	1400
		Установка аншлагов	шт.	10
85	Государственный природный заказник областного значения «Рамасухский»	Установка аншлагов	шт.	30
86	Государственный природный заказник областного значения «Чуровичский»	Выложено:		
		зерна (овес, кукуруза)	т	8
		початков кукурузы	т	1
		соли	кг	20
		Установка аншлагов	шт.	10

Приложение 3

Динамика добычи основных видов охотничьих ресурсов (копытные животные) на территории Брянской области  
2007 – 2010 г.г. (по годовой форме отчетности 3-ДОЖ)

Вид охотничьего ресурса	2007		2008		2009		2010	
	выдано лицензий	добыто особей	выдано лицензий	добыто особей	выдано лицензий	добыто особей	выдано лицензий	добыто особей
Лось	19	17	31	25	36	8	50	36
Олень благородный	29	23	28	24	32	20	33	25
Косуля	223	130	315	288	287	154	447	257
Кабан	432	296	564	392	1154	494	1326	495

Динамика добычи основных видов охотничьих ресурсов (копытные животные) на территории Брянской области (по данным государственного охотхозяйственного реестра)

ОЛЕНЬ

Наименование охотничьих угодий или иных территорий	2011		2012		2013		2014	
	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто
Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов):								
Дятьковское								
Карачевское								
Клетнянское								
Клинцовское								
Красногорское								
Локотское								
Мглинское								
Навлинское								
Новозыбковское								
Погарское								
Суземское	1	1	1	1	1	1	2	2
Суражское								
Трубчевское	2	2						
Унечское								
Фокинское								

Брасовское								
Дубровское								
Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов:								
Малфинское								
Воробейнское								
Ольшанское								
Журиничское								
Осиновское								
Комаричское								
Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов:								
Рогнединское								
Ржаницкое								
Сельцовское								
Жирятинское								
Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов:								
Белоголовльское								
Жуковское								
Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов:								
Клетнянская РОО «РООиР «Клетня»								
Дубровская РОО «ООиР «Дубровское»								
Злынковская РОО «ООиР»								
ООО «Алые зори»								
ТнВ «Авангард»								
ООО «АгроХолдинг»								
ООО «Бартынь»							1	1



ГУП «Брянский лесхоз»							2	2
ООО «Брянское ООХ»	10	10	10	10	8	4	6	3
НП «Брянский охотник»								
ООО «БОСТК»								
ООО «Брянская мясная компания»			1	1	1	1	2	-
ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»	1	1	1	-			1	1
ООО «Галла-Продукт»								
ООО «Гра-Альянс»								
ООО «ГРА плюс»								
ООО «ДиКа»	1	1			1	1	2	2
ООО «ДОЦ»								
ОАО «Дятьково-ДОЗ» Семеновское								
Бытошское								
ООО «ЕВРОЛЮКС»								
ООО «Живая планета»								
ООО «ИНТЕРА»								
ООО «Интехстрой»								
ООО «Кувшиновское»					1	1	2	2
СХПК «Кистерский»								
ООО «Континент-Агро»								
ООО ОРХ «Надежда»	2	2	3	3	2	2	2	2
ООО «Охотхозяйство «Нерусса»	4	4	8	6	7	7	8	8
ООО «ТПК-Лидер»								
ООО «Охотхозяйство «Палужское»	5	5	4	3	2	2	2	2
ООО «Родник»								
ООО «РУСАК»							1	1
ООО «СЕВ»								
ЗАО «Спас»								

МУП «Стародубский лесхоз»								
ГУП «Клюковенский лесхоз»	1	1						
ООО «РОК «Умысличи»								
ЗАО «Умалат»								
ООО «Щеткино»								
ООО «ЮНИ-Т»								
ИП Цыганок С.В.								
ИП Сковпень В.Н.								
ИП Сенченкова А.В.								
ИП Власенко								
ИП Шелестовский И.В.								
Общедоступные угодья:								
Красногорского района (19,0 тыс. га)								
Гордеевского района (35,8 тыс. га)								
Клетнянского района (10,8 тыс. га)								
Климовского района (141,78 тыс. га)								
Клинцовского района (24,1 тыс. га)								
Новозыбковского района (31,4 тыс. га)								
Севского района (18,15 тыс. га)								
Стародубского района (31,1 тыс. га)								
Суражского района (3,8 тыс. га)								
Почепского района (11,64 тыс. га)								
Погарского района (37, 4 тыс. га)								
Трубчевского района (18,8 тыс. га)								
Государственный природный биологический заказник «Злынковский»								
Итого по субъекту Российской Федерации:	27	27	28	24	23	19	31	26

## ЛОСЬ

Наименование охотничьих угодий или иных территорий	2011		2012		2013		2014	
	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто
Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов):								
Дятьковское								
Карачевское							1	1
Клетнянское			1	1	1	-	1	1
Клинцовское							1	1
Красногорское	1	1						
Локотское								
Мглинское								
Навлинское	2	2	1	1	1	1	2	2
Новозыбковское								
Погарское								
Суземское	2	3	3	3	3	3	2	2
Суражское							1	1
Трубчевское			2	2	3	2		
Унечское							1	1
Брасовское								
Дубровское								
Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов:								

Малфинское	3	3	2	2	2	2		
Воробейнское							3	3
Ольшанское								
Журиничское								
Осиновское			1	1				
Комаричское								
Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов:								
Рогнединское			1	1	2	2	3	3
Ржаницкое			1	1	1	1	1	1
Сельцовское								
Жирятинское								
Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов:								
Белоголовльское	3	3	1	1	1	1	2	2
Жуковское							1	1
Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов:	1	-	1	1	2	2	3	3
Клетнянская РОО «РООиР «Клетня»								
Дубровская РОО «ООиР «Дубровское»	1	1			1	1	1	1
Злынковская РОО «ООиР»					1	1	2	2
ООО «Алые зори»			1	1	1	1	1	1
ТНВ «Авангард»			2	2	2	1	2	1
ООО «АгроХолдинг»	1	1	1	1	1	1	1	1
ООО «Бартынь»	2	2			2	2	2	2
ГУП «Брянский лесхоз»					1	1	1	1
ООО «Брянское ООХ»	6	6	3	1	4	2	4	3
НП «Брянский охотник»								
ООО «БОСТК»								

ООО «Брянская мясная компания»			1	1	1	-	1	-
ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»	1	1	1	-	1	1	1	1
ООО «Галла-Продукт»	1	1	1	1	2	2	3	3
ООО «Гра-Альянс»					1	1	1	1
ООО «ГРА плюс»								
ООО «ДиКа»			1	1	1	1	1	1
ООО «ДОЦ»	1	1	1	1				
ОАО «Дятьково ДОЗ» Семеновское								
Бытошское	1	1	1	1	1	1		
ООО «ЕВРОЛЮКС»					1	1	1	1
ООО «Живая планета»					1	1		
ООО «ИНТЕРА»								
ООО «Интехстрой»								
ООО «Кувшиновское»					1	1	2	2
СХПК «Кистерский»								
ООО «Континент-Агро»					1	1	1	1
ООО ОРХ «Надежда»	2	2	2	2	2	2	1	1
ООО «Охотхозяйство «Нерусса»	3	3	3	3	5	5	5	5
ООО «ТПК-Лидер»			1	1	1	1	1	1
ООО «Охотхозяйство «Палужское»	6	6	5	5	6	6	4	4
ООО «Родник»	1	1	2	2	3	3	1	1
ООО «РУСАК»								
ООО «СЕВ»								
ЗАО «Спас»	2	2	3	3	2	2	4	4

МУП «Стародубский лесхоз»			1	1			1	1
ГУП «Клюковенский лесхоз»	1	1	1	1				
ООО «РОК «Умысличи»	2	1	2	2	2	2	2	2
ЗАО «Умалат»								
ООО «Щеткино»							1	1
ООО «ЮНИ-Т»					1	1		
ИП Цыганок С.В.								
ИП Сковпень В.Н.								
ИП Сенченкова А.В.			1	1			1	1
ИП Власенко								
ИП Шелестовский И.В.								
Общедоступные угодья:								
Красногорского района (19,0 тыс. га)								
Гордеевского района (35,8 тыс.га)								
Клетнянского района (10,8 тыс. га)								
Климовского района (141,78 тыс. га)								
Клинцовского района (24,1 тыс. га)								
Новозыбковского района (31,4 тыс. га)			1	1				
Севского района (18,15 тыс. га)								
Стародубского района (31,1 тыс. га)					2	-	1	-
Суражского района (3,8 тыс. га)								
Почепского района (11,64 тыс. га)								
Погарского района (37, 4 тыс. га)								
Трубчевского района ( 18,8 тыс.га)								
Государственный природный биологический заказник «Злынковский»	1	1	1	1				
Итого по субъекту Российской Федерации:	40	40	50	47	64	56	69	65

## КОСУЛЯ

Наименование охотничьих угодий или иных территорий	2011		2012		2013		2014	
	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто
Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов):								
Дятьковское								
Карачевское	2	2	1	1	2	2	1	1
Клетнянское								
Клинцовское								
Красногорское	1	1						
Локотское			5	4	1	-	1	1
Мглинское	3	3	2	2	1	1		
Навлинское	12	12	11	9	13	13	12	10
Новозыбковское	4	4	5	5	3	3	5	5
Погарское	1	1	1	1	1	1	4	4
Суземское	8	8	8	8	13	13	9	9
Суражское	3	1			1	-	1	1
Трубчевское	14	14	11	11	12	9	9	9
Унечское	4	4	2	2	2	2	3	2
Фокинское	1	1	1	1				
Брасовское	1	1	1	1	1	-	3	3
Дубровское								

Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов:								
Малфинское	12	12	3	3	9	9	4	4
Воробейнское	2	2	1	1			2	2
Ольшанское	1	1					1	1
Журиничское					2	2		
Осиновское	2	2	1	1	2	2	2	2
Комаричское	5	5	2	2	3	3	5	5
Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов:								
Рогнединское	4	4	5	3	2	2	5	5
Ржаницкое	1	1					2	2
Сельцовское								
Жирятинское								
Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов:								
Белоголовльское			1	1	1	1	1	1
Жуковское	1	1						
Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов	25	25	25	25	30	30	33	33
Клетнянская РОО «РООиР «Клетня»	1	1	1	1				
Дубровская РОО «ООиР «Дубровское»	2	2	2	2			2	2
Злынковская РОО «ООиР»	8	8	11	11	11	10	6	6
ООО «Алые зори»								
ТнВ «Авангард»	1	-	3	3	1	1	2	2
ООО «АгроХолдинг»	1	1	3	3			1	1
ООО «Бартынь»	8	8	9	8	10	10	8	9
ГУП «Брянский лесхоз»					3	3	9	9
ООО «Брянское ООХ»	60	53	57	57	50	33	25	10



НП «Брянский охотник»							1	1
ООО «БОСТК»								
ООО «Брянская мясная компания»			1	1	2	2	2	-
ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»	6	5	5	5	4	4	5	5
ООО «Галла-Продукт»	27	27	21	21	51	51	37	37
ООО «Гра-Альянс»			3	3	5	6	6	6
ООО «ГРА плюс»								
ООО «ДиКа»	5	5	4	4	5	5	3	3
ООО «ДОЦ»	2	2	4	4				
ОАО «Дятьково-ДОЗ» Семеновское	2	-	2	-	2	-		
Бытошское	5	-	4	-	5	2		
ООО «ЕВРОЛЮКС»	5	5	2	2	2	2	3	3
ООО «Живая планета»	1	2			5	5	5	5
ООО «ИНТЕРА»								
ООО «Кувшиновское»			2	1	4	4	4	4
СХПК «Кистерский»			3	-				
ООО «Континент-Агро»	1	1	3	3				
ООО ОРХ «Надежда»	10	10	9	9	10	10	6	6
ООО «Охотхозяйство «Нерусса»	13	9	14	12	10	10	9	9
ООО «ТПК-Лидер»			1	1				
ООО «Охотхозяйство «Палужское»	35	24	16	16	13	13	12	12
ООО «Родник»								
ООО «РУСАК»			1	-	1	1	3	3
ООО «СЕВ»							3	3
ЗАО «Спас»	6	6	7	7	3	3	6	6
МУП «Стародубский лесхоз»	2	2	3	3	2	2	4	4
ГУП «Клюковенский лесхоз»	8	8	7	7				
ООО «РОК «Умысличи»								

ЗАО «Умалат»							4	4
ООО «Щеткино»	2	2					2	2
ООО «ЮНИ-Т»	5	5	4	4	3	3		
ИП Цыганок С.В.			3	3	1	1		
ИП Сковпень В.Н.	2	2	1	1				
ИП Сенченкова А.В.	5	5	3	3	7	7	5	5
ИП Власенко								
ИП Шелестовский И.В.	3	-						
Общедоступные угодья:								
Красногорского района (19,0 тыс. га)			2	-				
Гордеевского района (35,8 тыс. га)			1	1				
Клетнянского района (10,8 тыс. га)			1	-				
Климовского района (141,78 тыс. га)	9	4	9	5	2	1		
Клинцовского района (24,1 тыс. га)								
Новозыбковского района (31,4 тыс. га)	4	3	2	3	3	3	3	3
Севского района (18,15 тыс. га)	3	-						
Стародубского района (31,1 тыс. га)	2	-	2	-	2	-		
Суражского района (3,8 тыс. га)								
Почепского района (11,64 тыс. га)					2	-	2	3
Погарского района (37, 4 тыс. га)								
Трубчевского района (18,8 тыс. га)								
Государственный природный биологический заказник «Злынковский»	3	3	3	3	3	3	2	2
Итого по субъекту Российской Федерации:	354	308	315	288	321	288	283	265

## КАБАН

Наименование охотничьих угодий или иных территорий	2011		2012		2013		2014	
	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто	выдано лицензий	фактически добыто
Брянская областная общественная организация (общество охотников и рыболовов):								
Дятьковское	12	6	6	1	3	1	10	5
Карачевское	15	8	17	10	15	7	21	18
Клетнянское	4	4	4	1	4	1	20	20
Клинцовское	9	5	7	5	4	3	17	15
Красногорское	27	16	18	6	16	8	27	24
Локотское	11	9	15	12	15	7	21	21
Мглинское	14	14	15	9	16	12	20	20
Навлинское	20	14	20	8	22	3	27	24
Новозыбковское	32	28	22	20	26	23	41	38
Погарское	12	5	10	4	9	5	15	14
Суземское	35	30	35	35	46	32	53	50
Суражское	9	9	23	10	16	13	25	24
Трубчевское	29	19	35	25	33	25	48	45
Унечское	13	11	19	12	20	13	25	25
Фокинское	5	5	6	4	6	-	13	13
Брасовское	20	11	19	13	14	9	24	21
Дубровское	12	8	16	9	21	5	30	29

Брянская региональная общественная организация охотников и рыболовов:									
Малфинское	23	23	10	10	13	12	20	20	
Воробейнское	-	-	1	1	1	1	4	4	
Ольшанское	2	2	-	-	1	1	5	5	
Журиничское	-	-	2	2	2	2	1	1	
Осиновское	10	10	2	2	3	2	5	5	
Комаричское	5	5	6	6	4	4	3	3	
Бежицкая региональная общественная организация охотников и рыболовов:									
Рогнединское	16	8	16	14	18	17	32	26	
Ржаницкое	8	7	8	8	7	5	16	14	
Сельцовское	1	-	-	-			2	2	
Жирятинское	1	-	-	-			1	1	
Жуковская районная общественная организация охотников и рыболовов:									
Белоголовльское	30	22	30	22	17	15	16	16	
Жуковское	4	4	2	2			6	6	
Почепская районная общественная организация охотников и рыболовов	15	14	19	19	28	27	42	42	
Клетнянская РОО «РООиР «Клетня»	21	20	9	9	10	9	10	10	
Дубровская РОО «ООиР «Дубровское»	7	3	4	4	5	3	6	6	
Злынковская РОО «ООиР»	28	28	28	28	31	30	32	32	
ООО «Алые зори»	15	11	18	18	12	10	15	15	
ТнВ «Авангард»	26	21	33	33	20	19	55	49	
ООО «АгроХолдинг»	18	17	21	21	15	15	18	18	
ООО «Бартынь»	14	13	13	8	8	8	27	27	
ГУП «Брянский лесхоз»					12	12	21	21	
ООО «Брянское ООХ»	100	92	56	53	78	53	60	58	

НП «Брянский охотник»	2	2	9	9	10	10	10	10
ООО «БОСТК»	3	3	5	3	4	2	5	2
ООО «Брянская мясная компания»	4	1	9	9	14	12	15	15
ООО «Брянское общество охотников и рыболовов»	17	17	24	22	16	12	26	21
ООО «Галла-Продукт»	73	55	53	52	61	61	96	96
ООО «Гра-Альянс»	17	17	18	18	18	20	20	20
ООО «ГРА плюс»	8	4	7	7	7	7	8	8
ООО «ДиКа»	13	13	25	25	29	30	20	20
ОАО «Дятьково-ДОЗ»								
Семеновское	8	5	8	4	8	5	10	10
Бытошское	15	6	15	9	17	11	12	12
ООО «ЕВРОЛЮКС»	15	15	12	12	15	15	45	45
ООО «Живая планета»	15	8	9	9	34	36	23	23
ООО «ИНТЕРА»	2	2	5	5	6	6	2	2
ООО «Кувшиновское»			6	6	30	30	40	40
СХПК «Кистерский»	32	14	14	6	5	5	10	9
ООО «Континент-Агро»	4	4	16	16	23	23	25	25
ООО ОРХ «Надежда»	47	43	40	40	45	45	49	49
ООО «Охотхозяйство «Нерусса»	16	12	30	22	21	15	37	37
ООО «ТПК-Лидер»	5	5	10	10	5	5	8	8
ООО «Охотхозяйство «Палужское»	60	45	25	25	22	19	24	24
ООО «Родник»	18	18	23	23	30	30	20	20
ООО «РУСАК»	4	4	9	7	14	13	34	31
ООО «СЕВ»			-	-	6	5	8	8
ЗАО «Спас»	38	38	47	47	24	24	38	38
МУП «Стародубский лесхоз»	11	11	17	17	22	18	30	30
ГУП «Клюковенский лесхоз»	8	8	9	9				
ООО «РОК «Умысличи»	12	12	12	12	10	10	12	12
ЗАО «Умалат»	5	5	3	3	4	4	4	4

ООО «Щеткино» или ООО «Интехстрой»	8	8	6	5	6	-	19	19
ООО «ЮНИ-Т»	25	25	18	18	8	8	20	20
ИП Цыганок С.В.	2	2	5	3	4	3	5	4
ИП Сковпень В.Н.	5	5	5	5	7	7	10	10
ИП Сенченкова А.В.	10	10	16	16	28	28	22	22
ИП Власенко	-	-						
ИП Шелестовский И.В.	22	2						
Общедоступные уголья:								
Красногорского района (19,0 тыс. га)	2	3	6	3	5	2		
Гордеевского района (38,5 тыс. га)	2	2	3	3	4	1	14	6
Клетнянского района (10,8 тыс. га)	3	-	2	-	5	1	11	7
Климовского района (141,78 тыс. га)	23	7	20	7	20	4	20	18
Клинцовского района (24,1 тыс. га)	1	-	1	-	4	1	14	12
Новозыбковского района (31,4 тыс. га)	11	5	13	10	18	17	25	20
Севского района (18,15 тыс. га)	4	1	3	-	-	-	13	11
Стародубского района (31,1 тыс. га)	7	-	5	-	9	-	22	16
Суражского района (3,8 тыс. га)			1	-	2	-	4	1
Почепского района (11,64 тыс. га)			4	1	3	-	18	17
Погарского района (37,4 тыс. га)			-	-	8	6	27	20
Трубчевского района (18,8 тыс. га)							30	14
Государственный природный биологический заказник «Злынковский»	2	2	2	2	2	2	3	3
Итого по субъекту Российской Федерации:	1208	947	1141	950	1212	967	1748	1632

Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Красногорскому муниципальному району

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотни- ков	Продол- житель- ность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на перна- тую дичь в ве- сенний охотни- чий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	12237	8321	200	42	10	420
	тетерева	17800	12104	120	101	10	1010
	селезней уток	16	16	100	-	10	-
	гусей	6500	4420	120	37	10	370
Охота на перна- тую дичь в летне- осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно- луговую, полевую и степную дичь	8277	5628	120	47	95	4465
	боровую	17100	11628	120	97	135	13095
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	10400	7072	1000	7	273	1911
	Косуля: все половозрастные группы	15400	10472	1000	10	92	920
	взрослые самцы	15400	10472	1000	10	32	320
	Лось: все половозрастные	8400	5712	1000	6	92	552

	группы						
	взрослые самцы	8400	5712	1000	6	30	180
	в возрасте до 1 года	8400	5712	1000	6	15	90
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	17800	12104	500	24	167	4008
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	160	109	100	2	182	182
	Горностай, ласка	1840	1251	100	12	151	1812
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	1840	1251	100	12	193	2316
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	19415	13202	200	66	10	660
	тетерева	34600	23528	120	196	10	1960
	селезней уток	69	47	100	1	10	10
	гусей	6994	4756	120	40	10	400
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную дичь	18958	12891	120	107	95	10165
	боровую дичь	32183	20275	120	169	135	22815
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	23900	16252	1000	16	273	4368
	Косуля: все половозрастные группы	29600	20128	1000	20	92	1840
	взрослые самцы	29600	20128	1000	20	32	640
Охота на копытных животных в	Лось: все половозрастные группы	11000	7480	1000	7	92	644



осенне-зимний сезон	взрослые самцы	11000	7480	1000	7	30	210
	в возрасте до 1 года	11000	7480	1000	7	15	105
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	18800	12784	500	26	167	4342
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	690	690	100	7	182	1274
	Горностай, ласка	10405	7075	100	71	151	10721
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	10405	7075	100	71	193	13703

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Клинцовскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотников	Продолжительность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	17600	11968	200	60	10	600
	тетерева	23500	15980	120	133	10	1330
	селезней уток	47	47	100	1	10	10
	гусей	1103	750	120	6	10	60
Охота на пернатую дичь в летне-	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-	12040	8187	120	68	95	6460

осенне-зимний сезон	луговую, полевую и степную дичь						
	боровую дичь	22952	15607	120	130	135	17558
Охота на копытных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	11500	7820	1000	8	273	2184
	Косуля: все половозрастные группы	16100	10948	1000	11	92	1012
	взрослые самцы	16100	10948	1000	11	32	352
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	9800	6664	1000	7	92	644
	взрослые самцы	9800	6664	1000	7	30	210
	в возрасте до 1 года	9800	6664	1000	7	15	105
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	12000	8160	500	16	167	2672
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	470	470	100	5	182	910
	Горностай, ласка	6502	4421	100	44	151	6644
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	6502	4421	100	44	193	8492

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Новозыбковскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотни- ков	Продол- житель- ность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на перна- тую дичь в ве- сенний охотни- чий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	25290	17197	200	86	10	860
	тетерева	28200	19176	120	160	10	1600
	селезней уток гусей	45 5928	45 4031	100 120	1 34	10 10	10 340
Охота на перна- тую дичь в летне- осенне- зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно- луговую, полевую и степную дичь боровую дичь	15765 25331	10720 17225	120 120	89 143	95 135	8455 19305
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	19900	13532	1000	14	273	3822
	Косуля: все половозрастные группы взрослые самцы	18600 18600	12648 12648	1000 1000	13 13	92 32	1196 416
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	9800	6664	1000	7	92	644
	взрослые самцы	9800	6664	1000	7	30	210
	в возрасте до 1 года	9800	6664	1000	7	15	105

Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	18600	12648	500	25	167	4175
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	1360	925	100	9	182	1638
	Горностай, ласка	12297	8362	100	84	151	12684
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	12297	8362	100	83	193	16090

Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Климовскому муниципальному району

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотников	Продолжительность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	101136	68772	200	344	10	3440
	тетерева	120300	81804	120	682	10	6820
	селезней уток	183	124	100	1	10	10
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	гусей	38198	25975	120	216	10	2160
	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную дичь	72017	48972	120	408	95	38769
	боровую дичь	101139	68775	120	573	135	77355

Охота на копытных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	53100	36108	1000	36	273	9828
	Косуля: все половозрастные группы	92400	62832	1000	63	92	5796
	взрослые самцы	92400	62832	1000	63	32	2016
Охота на копытных животных осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	67800	46104	1000	46	92	4232
	взрослые самцы	67800	46104	1000	46	30	1380
	в возрасте до 1 года	67800	46104	1000	46	15	690
Охота на пуш-ных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	69600	47328	500	95	167	15865
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	2629	1788	100	18	182	2548
	Горностай, ласка	55541	37768	100	377	151	56927
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	55541	37768	100	378	193	72954

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Стародубскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотни- ков	Продол- житель- ность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на перна- тую дичь в ве- сенний охотни- чий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	15941	10840	200	54	10	540
	тетерева	26200	17816	120	148	10	1480
	селезней уток гусей	66 9489	66 6452	100 120	1 54	10 10	10 540
Охота на перна- тую дичь в летне- осенне- зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно- луговую, полевую и степную дичь	24308	16529	120	138	95	13110
	боровую дичь	16300	11084	120	92	135	12420
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	16800	12124	1000	12	273	3276
	Косуля: все половозрастные группы	16700	11356	1000	11	92	1012
	взрослые самцы	16700	11356	1000	11	32	352
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний	Лось: все половозрастные группы	7100	4828	100	5	92	460
	взрослые самцы	7100	4828	1000	5	30	150
	в возрасте до 1 года	7100	4828	1000	5	15	75

сезон							
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	24100	16388	1000	16	167	2672
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	181	181	100	2	182	364
	Горностай, ласка	27893	18967	100	190	182	34580
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	27893	18967	100	190	193	36670

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий по Севскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотников	Продолжительность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	5054	3437	200	17	10	170
	тетерева	11500	7820	120	65	10	650
	селезней уток	28	28	100	1	10	10
	гусей	13083	8896	120	74	10	740
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную дичь	15872	10793	120	90	95	8550

	боровую дичь	5055	3437	120	29	135	3915
Охота на копытных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	9300	6324	1000	6	273	1638
	Косуля: все половозрастные группы	9400	6392	1000	6	92	552
	взрослые самцы	9400	6392	1000	6	32	192
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	2700	1836	1000	2	92	184
	взрослые самцы	2700	1836	1000	2	30	60
	в возрасте до 1 года	2700	1836	1000	2	15	30
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	17000	11560	1000	12	167	2004
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	28	28	100	1	182	182
	Горностай, ласка	11584	7877	100	79	182	14378
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	11584	7877	100	79	193	15247



**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Клетнянскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотни- ков	Продол- житель- ность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на перна- тую дичь в ве- сенний охотни- чий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	3800	2584	200	13	10	130
	тетерева	9700	6596	120	55	10	550
	селезней уток	-	-	-	-	-	-
	гусей	104	104	120	1	10	10
Охота на перна- тую дичь в летне- осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно- луговую, полевую и степную дичь	1493	1015	120	8	95	760
	боровую дичь	10658	7247	120	60	135	8100
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	5000	3400	1000	3	273	819
	Косуля: все половозрастные группы	8700	5916	1000	6	92	552
	взрослые самцы	8700	5916	1000	6	32	192
Охота на копыт- ных животных в осенне-зимний	Лось: все половозрастные группы	9600	6528	1000	6	92	252
	взрослые самцы	9600	6528	1000	6	30	180

сезон	в возрасте до 1 года	9600	6528	1000	6	15	90
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	9200	6256	500	12	167	2004
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	13	-	-	-	-	-
	Горностай, ласка	10671	7256	100	73	182	13286
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	10671	7256	100	73	193	14089

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий по Суражскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотников	Продолжительность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	3200	2176	200	11	10	110
	тетерева	3200	2176	120	18	10	180
	селезней уток	-	-	-	-	-	-
	гусей	186	126	120	1	10	10
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную	666	453	120	4	95	380

сезон	дичь						
	боровую дичь	3587	2439	120	20	135	2700
Охота на копытных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	2600	1768	1000	2	273	546
	Косуля: все половозрастные группы	3100	2108	1000	2	92	184
	взрослые самцы	3100	2108	1000	2	30	60
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	3200	2176	1000	2	92	184
	взрослые самцы	3200	2176	1000	2	30	60
	в возрасте до 1 года	3200	2176	1000	2	15	30
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	3000	2040	500	4	167	668
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	-	-	-	-	-	-
	Горностай, ласка	3741	2544	100	25	182	4550
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	3741	2544	100	25	193	4825

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Погарскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотни- ков	Продол- житель- ность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	13795	9380	200	47	10	470
	тетерева	30700	20876	120	174	10	1740
	селезней уток гусей	193 7733	131 5258	100 120	1 44	10 10	10 440
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную дичь	13455	9149	120	76	95	7220
	боровую дичь	28028	19059	120	159	135	21465
Охота на копытных животных в осенне-зимний охотничий сезон	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						
	Кабан: все половозрастные группы	13500	9180	1000	9	273	2457
	Косуля: все половозрастные группы	19600	13328	1000	13	92	1196
	взрослые самцы	19600	13328	1000	13	30	390
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	12300	8364	1000	8	92	736
	взрослые самцы	12300	8364	1000	8	30	240
	в возрасте до 1 года	12300	8364	1000	8	30	240

Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	24400	16592	500	33	167	5511
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	348	237	100	2	182	364
	Горностай, ласка	19174	13038	100	130	182	23660
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	19174	13038	100	130	193	25090

**Расчет пропускной способности общедоступных охотничьих угодий  
по Трубчевскому муниципальному району**

Наименование сезонных охот	Виды охот	Охотпригодная площадь, га		Норматив на 1 охотника, га	Дневная нагрузка, кол-во охотников	Продолжительность охоты, дней	Сезонная нагрузка, чел./дней
		общая	скорректированная на коэффициент 0,68				
Охота на пернатую дичь в весенний охотничий сезон	Охота на:						
	вальдшнепа	17988	12232	200	61	10	610
	тетерева	21000	14280	120	119	10	1190
	селезней уток	494	336	100	3	10	30
	гусей	6608	4493	120	37	10	370
Охота на пернатую дичь в летне-осенне-зимний сезон	Охота на:						
	водоплавающую, болотно-луговую, полевую и степную дичь	21200	14416	120	120	95	11413
	боровую дичь	25216	17147	120	143	135	19305
Охота на копытных животных в	Осенне-зимняя охота на копытных животных:						

осенне-зимний охотничий сезон	Кабан: все половозрастные группы	12300	8364	1000	8	273	2184
	Косуля: все половозрастные группы	13300	9044	1000	9	92	828
	взрослые самцы	13300	9044	1000	9	30	270
Охота на копытных животных в осенне-зимний сезон	Лось: все половозрастные группы	3600	2448	1000	2	92	184
	взрослые самцы	3600	2448	1000	2	30	60
	в возрасте до 1 года	3600	2448	1000	2	15	30
Охота на пушных животных	Зайцы (беляк, русак), волк, лисица	20500	13940	500	28	167	4676
	Бобр, ондатра, норка, водяная полевка	612	612	100	6	182	1092
	Горностай, ласка	17718	12048	100	120	182	21840
	Белка, енотовидная собака, куница, хорь	17718	12048	100	120	193	23160

