



ПРАВИТЕЛЬСТВО БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31 мая 2021 г. № 190-п
г. Брянск

О внесении изменений в постановление Правительства Брянской области от 27 июня 2019 года № 275-п «Об утверждении региональной программы Брянской области «Борьба с онкологическими заболеваниями»

В соответствии с Законом Брянской области от 3 ноября 1997 года № 28-З «О законах и иных нормативных правовых актах Брянской области», во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года», паспорта национального проекта «Здравоохранение», утвержденного президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 года № 16), Правительство Брянской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Внести изменение в постановление Правительства Брянской области от 27 июня 2019 года № 275-п «Об утверждении региональной программы Брянской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» (в редакции постановления Правительства Брянской области от 30 сентября 2019 года № 445-п), изложив пункт 4 в следующей редакции:

«4. Контроль за исполнением постановления возложить на временно исполняющего обязанности заместителя Губернатора Брянской области Бардукова А.Н.».

2. Внести изменения в региональную программу Брянской области «Борьба с онкологическими заболеваниями», утвержденную вышеуказанным постановлением, изложив ее в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

3. Опубликовать постановление на «Официальном интернет-портале правовой информации» (pravo.gov.ru).

4. Постановление вступает в силу с 1 июля 2021 года.

5. Контроль за исполнением постановления возложить на временно исполняющего обязанности заместителя Губернатора Брянской области Бардукова А.Н.

Исполняющий обязанности
Губернатора



Ю.В. Филипенко

Приложение
к постановлению Правительства
Брянской области
от 31 мая 2021 г. № 190-п

(утверждена постановлением
Правительства Брянской области
от 27 июня 2019 г. № 275-п)

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ
«Борьба с онкологическими заболеваниями»**

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Текущее состояние онкологической помощи в регионе. Основные показатели онкологической помощи населению региона	3-232
1.1 Краткая характеристика региона в целом.....	3-8
1.2 Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний	9-98
1.3 Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований.....	99-135
1.4 Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний.....	136-148
1.5 Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы	148-227
1.6 Выводы.....	228-232
2. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями. Участники региональной программы ...	233-236
3. Задачи региональной программы.....	237-246
4. План мероприятий региональной программы	247-318
5. Дополнительные разделы.....	219

1. Текущее состояние онкологической помощи в регионе. Основные показатели онкологической помощи населению региона

1.1 Краткая характеристика региона в целом

Географические и климатические особенности

Брянская область расположена на западе европейской части России в центральной и западной частях Восточно-Европейской равнины. Область граничит со Смоленской областью на севере, Калужской – на северо-востоке, Орловской – на востоке, Курской – на юго-востоке, Черниговской и Сумской (Украина) – на юге, Гомельской и Могилевской (Беларусь) – на западе.

Рельеф представляет собой типичный ландшафт Восточно-Европейской равнины с чередующимися холмами и мелкими низменностями, с преобладанием низменностей в западной и центральной части области. Значительная часть субъекта (около четверти общей площади) покрыта лесами. Климат умеренно континентальный, средняя температура января $-7...-9^{\circ}\text{C}$, средняя температура июля $+18...+20^{\circ}\text{C}$.

Общая площадь территории Брянской области составляет 34 857 км². Согласно Уставу Брянской области и Закону «Об административно-территориальном устройстве Брянской области», субъект включает следующие административно-территориальные единицы: 4 города областного значения (город Брянск, город Клинцы, город Новозыбков и город Сельцо) и 27 районов. Административным центром Брянской области является город Брянск. Брянская область имеет следующее муниципальное устройство: 5 городских округов, 2 муниципальных округа, 24 муниципальных района (29 городских и 176 сельских поселений). На территории Брянской области, по данным Росстата, находятся 2643 населенных пункта. Этнический состав: русские – 96,7%, украинцы – 1,1%, белорусы – 0,4%, армяне – 0,4%, ромы – 0,3%, евреи – 0,1%, другие – 1%.

Демографическая ситуация

По данным Росстата, численность населения Брянской области на 1 января 2020 г. составляет 1 192 491 человек, в том числе численность взрослого населения (18 лет и старше) — 966 291 человек, численность детского населения (0-17 лет) — 226 200 человек. Городское население — 839 822 человека (70,4%), сельское население — 352 669 человек (29,6%). Трудоспособная часть населения составляет 661 610 человек, старше трудоспособного возраста численность населения составляет — 327 540 человек или 27,5%. Мужское население — 545 602 (45,8%), женское — 646 889 (54,2%). Плотность населения — 33,95 чел./км².

Рождаемость в 2020 году в Брянской области по предварительным

данным Росстата составила 8,0 на 1000 населения (2019 год – 8,3), РФ – 9,8; ЦФО – 9,0 на 1000 населения. Коэффициент общей смертности по области в 2020 году по предварительным данным Росстата составил 16,9 на 1000 населения (2019 год – 14,7), РФ – 14,5; ЦФО – 15,0 на 1000 населения. Коэффициент естественной убыли в 2020 году по предварительным данным Росстата составил -8,9 на 1000 населения (2019 год – -6,4), РФ – -4,7; ЦФО – -6,0.

Миграционный прирост населения по данным Брянскстата в 2020 году составил +1273 человека (2019 год – -37 человек).

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении в 2019 году составила 72,3 года, в том числе у женщин – 77,9 лет, у мужчин – 66,6 лет. У городского населения данный показатель – 72,8, в том числе у женщин – 78,1, у мужчин – 66,9 года. У сельского населения всего – 71,2 года, в том числе у женщин – 77,4 года, у мужчин – 65,8 лет.

Основные отрасли промышленности

Основными отраслями промышленности в Брянской области являются: машиностроение, металлообработка, радиоэлектроника, пищевая промышленность, лесопереработка.

В Брянской области расположены крупные заводы, относящиеся к тяжелой, строительной и перерабатывающей отраслям.

Валовой региональный продукт в расчете на душу населения в рублях составил в 2019 году 332442,8 (2018 г. – 304547,1).

Экологическая ситуация

Одним из ведущих факторов внешней среды, определяющих условия проживания населения, является состояние **атмосферного воздуха**.

В 2020 году контроль за качеством атмосферного воздуха на территории Брянской области осуществлялся на 93 мониторинговых точках и постах наблюдения.

Всего в 2020 году исследовано 9 054 пробы атмосферного воздуха населённых мест, из них: 8 529 проб или 94,2% – в городских поселениях, из них 108 проб не соответствовали гигиеническим нормативам – 1,2% (2019 – 0,02%; 2018 – 0,6%); 525 проб или 5,8% – в сельских поселениях, превышений гигиенических нормативов не обнаружено (2019 – 0%; 2018 – 2,03%). По РФ доля проб воздуха не соответствующих гигиеническим нормативам составила 0,6% (данные 2019 г.).

В 2020 году необходимо отметить ухудшение качества атмосферного воздуха в городских поселениях с одновременным стабильным отсутствием доли несоответствующих проб в сельских поселениях.

В ходе проведённого анализа результатов исследований по административным территориям Брянской области установлено, что превышение ПДК в городских поселениях выявлено на территории г. Клинцы.

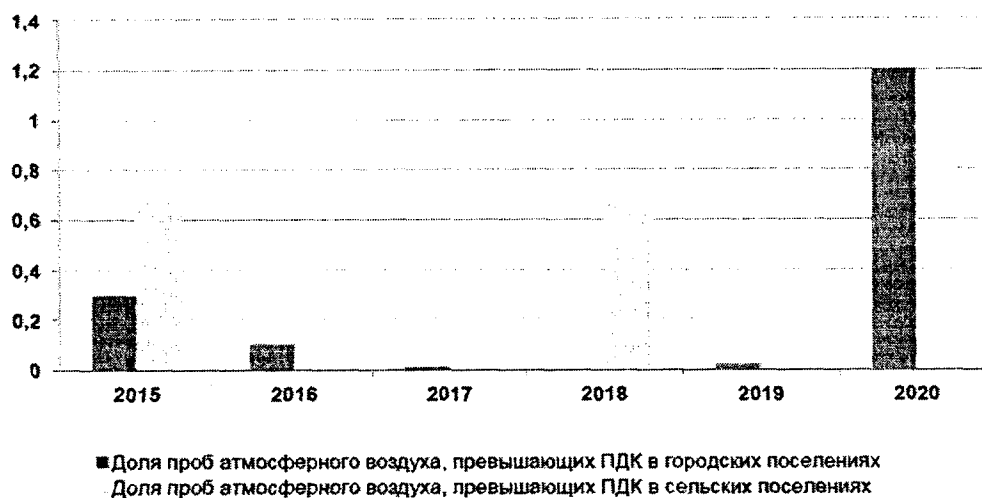


Рис. 1. Доля проб атмосферного воздуха превышающих ПДК, %

Состояние питьевого водоснабжения продолжает оставаться одной из актуальных задач по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения Брянской области.

Качество воды в распределительной сети в 2020 году улучшилось, удельный вес проб воды не соответствующих требованиям санитарных правил по санитарно-химическим показателям составил 7,3% (2019 – 7,8%; 2018 – 7,9%; 2017 – 9,3%), по микробиологическим показателям – 2,2% (2019 – 1,95%; 2018 – 2,3%; 2017 – 3,5%). В 2020 году доля населения, имеющего централизованное водоснабжение и обеспеченное доброкачественной питьевой водой, составила 82,96% (2019 – 82,7%).

Доля городского населения, имеющего централизованное водоснабжение и обеспеченное доброкачественной питьевой водой, составила 90,21% (2019 – 90,1%). В 2018 году за базовый показатель «доля населения, имеющего централизованное водоснабжение и обеспеченное доброкачественной питьевой водой», принят 82,5%.

Недоброкачественной питьевой водой пользовались 83 582 человека или 7,0% населения, проживающего в Брянской области (2019 – 6,8%; 2018 – 5,4%). Среди них 30 755 человек или 36,8% от общего числа населения, обеспеченного недоброкачественной питьевой водой, проживают в сельской местности (2019 – 33,7%; 2018 – 46,3%), 52 827 человек или 63,2% – проживают в городской местности (2019 – 66,3%; 2018 – 53,7%).

Снижение доли городского населения, использующего некачественную питьевую воду, связано с изменением административной классификации населённых пунктов и инвентаризацией систем водоснабжения. Доля населения, пользующегося недоброкачественной питьевой водой среди

городского населения, составила 6,3% (2019 – 6,5%; 2018 – 4,2%), доля населения, пользующегося недоброкачественной питьевой водой среди сельского населения, составила 8,7% (2019 – 7,9%; 2018 – 8,3%).

Изменение показателей связано с внедрением методики оценки качества воды и результатами инвентаризации источников водоснабжения.

Привозная вода в Брянской области не используется.

В 2020 году контроль **состояния почвы** осуществлялся в 76 мониторинговых точках на территории Брянской области.

Проводимый мониторинг загрязнённости почвы населённых мест в Брянской области, в том числе в селитебных зонах и на территориях детских садов и детских площадок, характеризуется снижением количества проб, не отвечающих гигиеническим нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям и значительным ростом по санитарно-химическим показателям.

Так, в 2020 году удельный вес проб почвы, не отвечающих требованиям санитарных правил по микробиологическим показателям, составил 6,5% (2019 – 8,5%; 2018 – 4,7%; Российская Федерация (далее – РФ) 2019 – 6,26%), по санитарно-химическим показателям – 3,4% (2019 – 0,8%; 2018 – 1,8%; РФ 2019 – 5,47%), по паразитологическим показателям 0,6% (2019 – 1,8%; 2018 – 1,8%; РФ 2019 – 0,94%) (рис. 2).

В 2020 году существенно (в 4,5 раза по сравнению с 2019 годом) увеличилась доля проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, но в тоже время наблюдается уменьшение доли проб почвы, не соответствующей по микробиологическим и паразитологическим показателям, и существенное снижение (в 5 раз по сравнению с 2019 годом) аналогичных проб почвы по паразитологическим показателям.

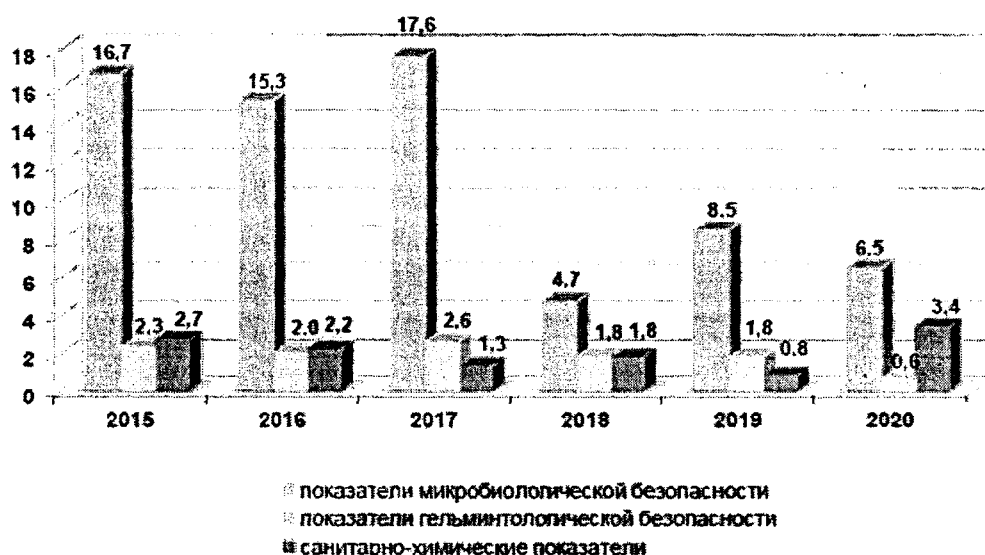


Рис. 2. Доля проб почвы, не отвечающих гигиеническим нормативам, %

В ходе проведённого анализа результатов исследований по

административным территориям Брянской области установлено, что в 2020 году пробы почвы, не соответствующие гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, отмечаются в г. Брянске, Карачевском и Навлинском районах, по микробиологическим показателям – на территориях г.г. Брянска, Клинцы, Брасовского, Брянского, Выгоничского, Карачевского и Навлинского районов.

В Клинцовском районе в 2020 году отмечается наибольшая доля проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, и превышающая среднеобластной показатель (6,5%).

Системное и последовательное улучшение ряда показателей качества среды обитания населения административных территорий Брянской области влечёт за собой и общее снижение числа нарушений здоровья, ассоциированных с санитарно-гигиеническими факторами.

Приоритетными санитарно-гигиеническими факторами, формирующими медико-демографические потери, продолжают оставаться химическое, биологическое и физическое загрязнение среды обитания. Загрязнения атмосферного воздуха химическими компонентами ассоциировано с такими показателями здоровья как смертность по причине болезней органов дыхания, кровообращения, новообразований.

По данным анализа среды обитания в Брянской области отмечается незначительное загрязнение атмосферного воздуха в точках контроля на автомагистралях, улицах с интенсивным движением в городских и сельских поселениях.

Загрязнение питьевых вод химическими и микробиологическими агентами ассоциировано с такими показателями здоровья как смертность от инфекционных заболеваний, болезней органов пищеварения, болезней системы кровообращения, новообразований, мочеполовой системы, эндокринной системы.

По данным анализа среды обитания в Брянской области отмечается снижение доли проб воды из распределительной сети централизованного водоснабжения не соответствующих санитарным требованиям по санитарно-химическим и микробиологическим показателям.

Воздействие физических факторов среды (шум, электромагнитное излучение, ионизирующее излучение, освещённость, вибрация) ассоциировано с такими показателями здоровья как смертность от внешних причин, заболеваемость глаз, костно-мышечной системы, последствия воздействия внешних причин.

По данным анализа среды обитания в Брянской области в целом отмечается высокий уровень негативного воздействия физических факторов как на селитебной территории, так и на рабочих местах предприятий различных форм собственности.

Загрязнение почв тяжёлыми металлами, микробиологическое и паразитарное загрязнение ассоциировано с такими показателями здоровья как смертность от новообразований, болезней органов дыхания,

кровообращения.

По данным анализа среды обитания в Брянской области отмечено увеличение доли проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам в селитебной зоне по санитарно-химическим и микробиологическим показателям и снижение по паразитологическим показателям¹.

¹ Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Брянской области в 2020 г.»

1.2 Эпидемиологические показатели: анализ динамики данных по заболеваемости и распространенности онкологических заболеваний

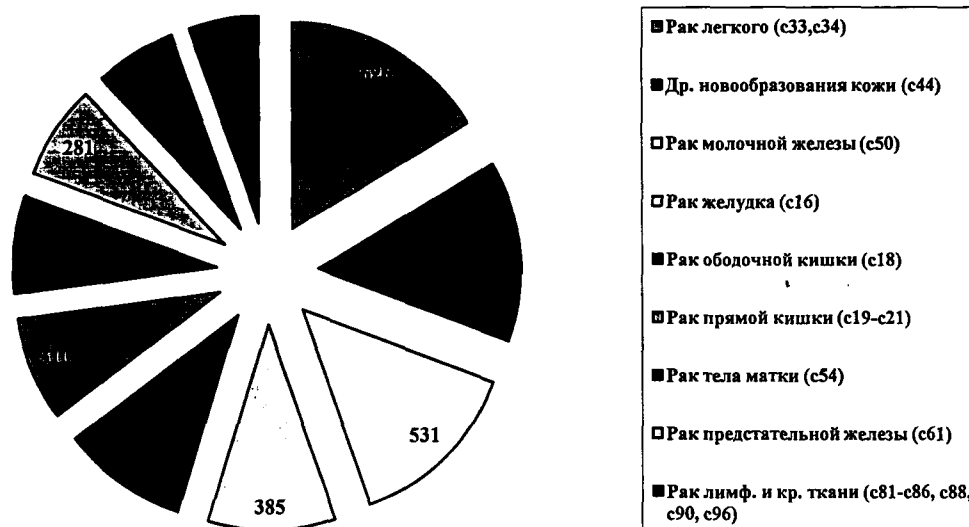
Анализ динамики показателей заболеваемости от злокачественных новообразований за 10 лет

Грубые показатели заболеваемости ЗНО

Грубые показатели заболеваемости от злокачественных новообразований (далее – ЗНО) Брянской области по населению в целом на протяжении 10-летнего анализируемого периода превышают таковые и по РФ, и по ЦФО. Рост показателя в динамике продолжается – среднегодовой темп прироста (СТП) по Брянской области составил (+3,3%), по РФ (+1,8%) и по ЦФО (+1,2%) он сложился ниже.

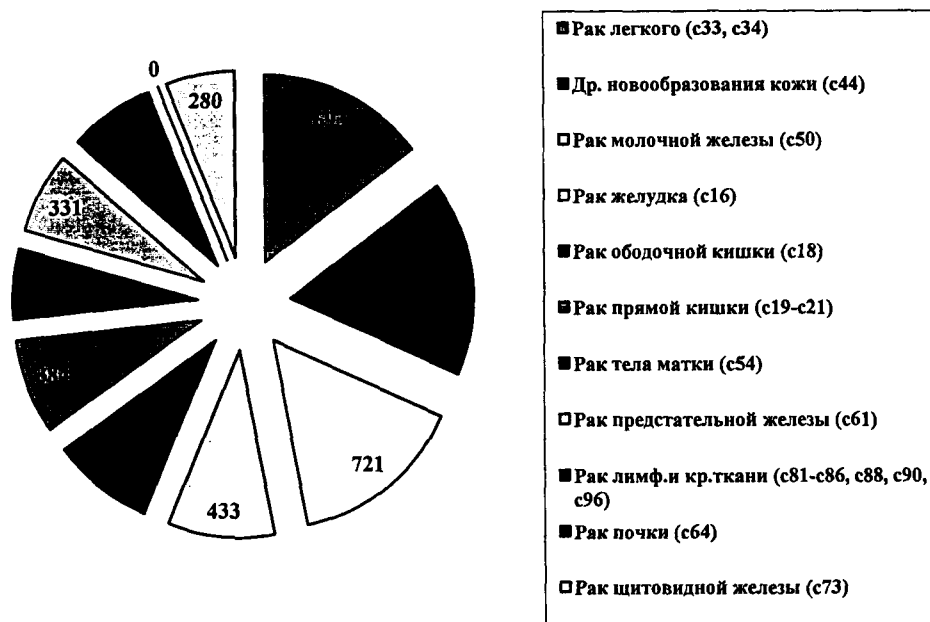
Диаграмма 1-2. Структура заболеваемости ЗНО за 2020 и 2019 годы населения Брянской области (все население)

Брянская область, 2020 г.



Легкое	Кожа	Молочная железа	Желудок	Ободочная кишка	Прямая кишка	Тело матки	Предстательная железа	Лимфа и кровеносная ткань	Почки
11,3%	9,7%	9,6%	6,9%	6,8%	5,6%	5,3%	5,1%	4,4%	3,8%

Брянская область, 2019 г.



Кожа	Молочная железа	Легкое	Желудок	Ободочная кишка	Прямая кишка	Лимфоидная и кроветворная ткани	Предстательная железа	Тело матки	Щитовидная железа
11,9%	10,8%	10,4%	6,5%	6,2%	5,8%	5,3%	5,0%	4,3%	4,2%

Таблица 1. Структура заболеваемости ЗНО населения Российской Федерации за 2019 год для справки (все население)

Российская Федерация, 2019 год	
1	другие новообразования кожи (с44) - 13,1%
2	рак молочной железы (с50) - 11,6%
3	рак легкого (с33, с34) - 9,4%
4	рак ободочной кишки (с18) - 7,1%
5	рак предстательной железы (с61) - 7,1%
6	рак желудка (с16) - 5,7%
7	рак прямой кишки (с19-с21) - 5,0%
8	рак лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96) - 4,8%
9	рак тела матки (с54) - 4,2%
10	рак почки (с64) - 3,9%

Таблица 2. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола)

ЗНО (всего) (с00-с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	404,4	409,6	422,3	460,5	473,8	479,9	484,2	503,1	512,9	558,0	3,3	38,0	466,3	-16,4
ЦФО	386,8	377,4	374,5	384,5	396,3	413,7	412,3	425,9	432,0	436,7	1,2	12,9		
РФ	364,2	365,4	367,3	373,4	388,0	402,6	408,6	420,3	425,5	436,3	1,8	19,8		

Таблица 3. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): трахея, бронхи, легкое

Трахея, бронхи, легкое (с33, с34)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	45,7	42,1	44,2	45,3	50,0	51,2	51,3	55,5	52,6	57,9	2,6	26,7	52,5	-9,4
ЦФО	37,1	35,2	34,5	34,5	35,2	37,4	36,2	37,3	36,7	35,1	-0,5	-5,4		
РФ	40,2	39,2	38,7	39,1	39,5	41,2	41,2	42,3	42,0	41,0	0,2	2,0		

Таблица 4. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): кожа

Кожа (с44)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	51,9	52,3	51,9	52,1	56,6	55,7	54,2	66,7	63,2	66,3	2,7	27,7	45,4	-31,6
ЦФО	46,1	45,7	44,2	46,5	48,3	49,5	51,3	53,3	52,7	56,5	2,1	22,7		
РФ	45,2	45,9	45,6	46,1	48,7	50,1	50,9	53,1	53,6	57,1	2,4	26,2		

Таблица 5. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): желудок

Желудок (с16)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравни. 2019 и 2020
Брянская обл.	36,5	35,4	35,4	36,9	36,8	38,2	35,2	35,7	35,8	36,2	0,0	-0,7	32,3	-10,8
ЦФО	32,3	29,4	28,2	28,7	28,5	28,2	26,7	26,8	26,7	25,2	-2,4	-22,1		
РФ	28,0	26,8	26,1	26,0	25,9	25,9	25,3	25,4	25,2	24,7	-1,3	-12,1		

Таблица 6. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравни. 2019 и 2020
Брянская обл.	22,6	22,5	21,0	26,8	26,3	26,6	32,1	27,5	30,0	34,6	5,1	53,1	31,8	-8,2
ЦФО	26,3	26,0	25,7	26,2	27,6	28,5	28,6	29,7	30,8	31,0	1,7	18,2		
РФ	23,2	23,6	23,9	24,2	25,6	26,7	27,4	28,7	29,5	30,9	2,9	32,7		

Таблица 7. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): прямая кишка

Прямая кишка (с19-с21)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравни. 2019 и 2020
Брянская обл.	20,7	20,3	21,5	21,4	25,9	23,2	23,1	23,8	27,0	32,1	4,9	54,8	26,0	-19,0
ЦФО	18,6	18,0	18,2	18,3	18,7	19,7	19,5	19,8	20,7	20,8	1,2	12,0		
РФ	18,0	18,0	18,4	18,4	19,0	19,8	20,0	20,4	21,1	21,7	1,9	20,2		

Таблица 8. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): лимфатическая и кроветворная ткань

Лимфатическая и кроветворная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	15,3	16,9	14,8	16,3	17,6	18,6	18,6	16,4	18,8	29,3	8,1	92,4	20,5	-30,3
ЦФО	18,0	17,3	16,3	17,4	18,3	20,7	20,6	21,5	21,3	20,8	1,6	16,0		
РФ	17,2	17,0	17,0	17,3	17,9	18,9	19,6	19,9	20,2	21,1	2,1	22,6		

Таблица 9. Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе ведущих локализаций (оба пола): почки

Почки (с64)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	10,5	9,5	11,8	13,5	12,1	13,6	16,4	18,9	16,2	19,5	7,3	85,0	17,6	-9,7
ЦФО	13,6	13,6	13,1	14,0	14,5	15,0	15,1	15,8	15,5	16,4	1,9	20,2		
РФ	13,2	13,8	13,7	14,6	15,2	15,6	16,3	16,9	16,5	17,0	2,6	28,5		

Анализ грубых показателей заболеваемости (оба пола)

Динамика грубых показателей заболеваемости в разрезе ведущих локализаций ЗНО по населению в целом сложилась следующим образом:

- ЗНО трахеи, бронхов, легкого: грубые показатели Брянской области за 10 лет имеют положительный стандартизированный показатель (далее – СТП) +2,6%, по РФ СТП слабо положителен (+0,2%), по ЦФО СТП слабо отрицателен (-0,5)%.

Номинальные значения показателя за 10 лет превышают таковые и по РФ, и по ЦФО;

- ЗНО кожи: показатель СТП по Брянской области (+2,7%) растущий, по РФ (+2,4%) и по ЦФО (+2,1%) рост менее выражен. Номинальные значения показателя за 10 лет превышают таковые и по РФ, и по ЦФО;

- ЗНО желудка: значения показателей за весь анализируемый период выше, чем и по РФ, и по ЦФО, тенденция изменения показателя СТП за анализируемый период равна 0, при выраженной отрицательной по РФ (-1,3%) и по ЦФО (-2,4 %);

- ЗНО ободочной кишки: значения показателя были ниже таковых по РФ до 2012 г., с 2013 показатели идут на уровне аналогичных РФ и ЦФО. Рост заболеваемости раком ободочной кишки сохраняется и по региону – СТП (+5,1%), и по РФ – СТП (+2,9%), и по ЦФО – СТП (+1,7%).

- ЗНО прямой кишки: показатели за все 10 лет превышают показатели и по РФ, и по ЦФО, показатели растут и по Брянской области – СТП (+4,9%), и по РФ – СТП (+1,9%), и по ЦФО – СТП (+1,2%).

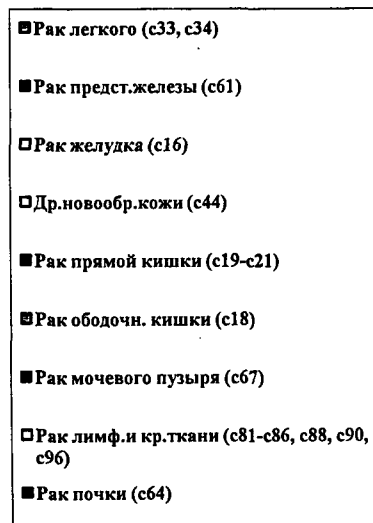
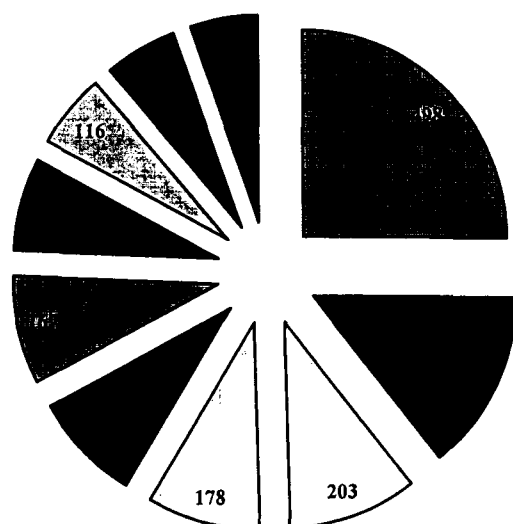
- Гемобластозы: показатели региона за 9 лет был ниже показателей и по РФ, и по ЦФО. В 2020г. показатель региона впервые превысил таковые по РФ и ЦФО. Показатели региона имеют тенденцию к росту – СТП (+8,1%), по РФ (СТП +2,1%) и по ЦФО (СТП +1,6%) показатели также растут.

- ЗНО поджелудочной железы: показатели с 2013 года превышают таковые и по РФ, и по ЦФО. Показатели растут и по Брянской области (СТП +5,0%), и по РФ (СТП +2,5%), и по ЦФО (СТП +1,6%), но по региону более выражено.

Анализ динамики грубых показателей заболеваемости от ЗНО за 10 лет по Брянской области в разрезе мужской и женской популяции и ключевых по значимости в структуре заболеваемости локализаций ЗНО показывает следующие закономерности.

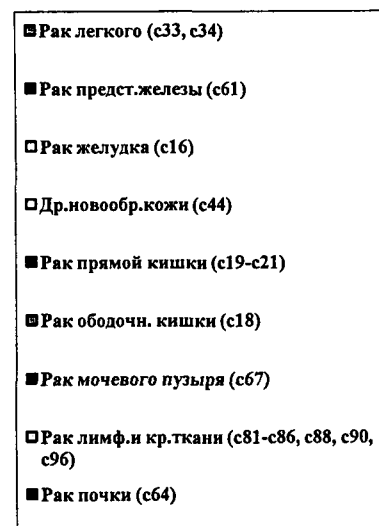
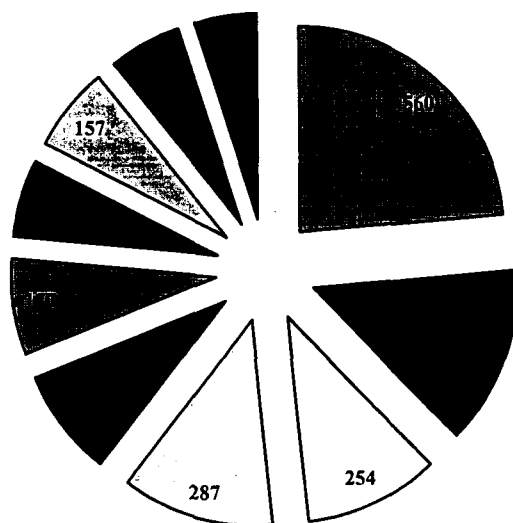
Диаграмма 3-4. Структура заболеваемости ЗНО за 2020 и 2019 годы населения Брянской области (мужское население)

Брянская область, 2020 г.



Легкое	Предстательная железа	Желудок	Кожа	Прямая кишка	Ободочная кишка	Мочевой пузырь	Лимфоидная и кроветворная ткани	Почки	Полость рта
18,9%	10,7%	7,7%	6,8%	6,4%	6,3%	5,5%	4,4%	4,3%	4,0%

Брянская область, 2019 г.



Легкое	Предстательная железа	Кожа	Желудок	Прямая кишка	Ободочная кишка	Лимфоидная и кроветворная ткани	Мочевой пузырь	Почки	Полость рта
18,0%	10,7%	9,2%	8,2%	6,5%	5,7%	5,1%	4,6%	4,4%	3,8%

Таблица 10. Структура заболеваемости ЗНО за 2019 год населения Российской Федерации для справки (мужское население)

Российская Федерация, 2019 год	
1	рак легкого (с33, с34) - 16,3%
2	рак предстательной железы (с61) - 15,7%
3	другие новообразования кожи (с44) - 10,6%
4	рак желудка (с16) - 7,1%
5	рак ободочной кишки (с18) - 6,8%
6	рак прямой кишки (с19-с21) - 5,6%
7	рак лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96) - 5,1%
8	рак почки (с64) - 4,7%
9	рак мочевого пузыря (с67) - 4,6%
10	рак поджелудочной железы (с25) - 3,3%

Таблица 11. Грубые показатели (мужчины)

ЗНО (всего) (с00-с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	432,6	410,8	441,4	464,4	491,6	479,8	484,8	516,5	512,2	568,2	2,9	31,3	483,1	-15,0
ЦФО	380,7	370,3	366,9	373,7	387,5	403,7	400,0	413,2	422,0	424,6	1,1	11,5		
РФ	362,6	363,2	363,6	369,0	383,3	398,1	402,5	414,1	419,9	428,0	1,7	18,0		

Таблица 12. Грубые показатели (мужчины): трахея, бронхи, легкие

Трахея, бронхи, легкие (с33, с34)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	82,4	75,2	82,8	81,4	91,4	90,1	90,0	100,6	93,6	102,3	2,5	24,2	91,3	-10,8
ЦФО	65,0	62,1	60,7	59,7	61,1	64,4	61,7	63,0	61,4	59,0	-0,9	-9,3		
РФ	70,7	68,7	68,1	67,8	68,3	71,0	70,7	72,1	70,9	69,0	-0,2	-2,4		

Таблица 13. Грубые показатели (мужчины): предстательная железа

Предстательная железа (с61)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	42,1	42,7	47,7	61,1	65,1	46,9	40,4	48,9	49,2	60,5	5,1	43,7	51,5	-14,9
ЦФО	50,6	51,5	51,7	54,5	60,6	62,7	59,0	64,7	69,7	77,5	4,5	53,3		
РФ	40,0	43,2	43,9	47,5	54,9	57,2	56,5	59,9	62,4	67,2	5,4	67,9		

Таблица 14. Грубые показатели (мужчины): желудок

Желудок (с16)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	45,8	45,1	44,4	47,4	45,2	46,6	44,1	44,5	47,2	46,4	0,2	1,4	37,2	-19,8
ЦФО	38,6	35,5	34,1	34,6	34,3	33,8	32,4	32,7	32,8	30,7	-2,2	-20,5		
РФ	34,2	33,0	32,0	31,9	31,6	31,6	31,5	31,4	31,2	30,5	-1,1	-10,8		

Таблица 15. Грубые показатели (мужчины): другие новообразования кожи

Другие новообразования кожи (с44)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	43,6	38,0	43,4	38,1	44,6	45,2	43,1	53,2	48,08	52,45	2,58	20,30	32,62	-37,81
ЦФО	37,4	36,9	35,5	37,5	39,0	39,6	42,1	43,3	42,7	45,5	2,0	21,4		
РФ	36,6	36,8	36,3	36,9	38,7	39,6	40,8	42,8	42,8	45,3	2,2	23,9		

Таблица 16. Грубые показатели (мужчины): прямая кишка, ректосигмоидный отдел

Прямая кишка, ректосигмоидный отдел (с19-с21)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	19,5	22,7	21,7	21,7	26,5	24,5	25,5	26,4	28,7	36,7	7,1	88,4	31,0	-15,7
ЦФО	19,6	18,9	19,1	19,0	19,3	21,3	21,2	21,4	22,7	23,3	1,8	19,0		
РФ	19,1	18,9	19,6	19,3	20,1	21,1	21,5	22,1	22,9	24,0	2,3	25,7		

Таблица 17. Грубые показатели (мужчины): ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прир ост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	23,9	21,5	20,1	24,5	25,9	26,3	32,2	26,4	28,9	32,4	3,8	35,4	30,6	-5,4
ЦФО	23,3	22,6	23,2	23,6	25,1	25,9	26,5	27,2	28,8	29,2	2,3	25,1		
РФ	20,8	21,2	21,4	21,9	23,4	24,2	25,2	26,3	27,5	29,1	3,4	39,9		

Таблица 18. Грубые показатели (мужчины): мочевого пузыря

Мочевого пузыря (с67)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	15,7	13,1	24,7	18,1	18,6	20,7	21,3	25,4	23,2	26,3	8,6	67,2	26,4	0,3
ЦФО	17,4	16,5	17,5	17,5	17,6	19,0	19,0	20,3	20,5	20,3	1,6	16,6		
РФ	16,4	16,3	16,7	16,7	17,0	18,2	18,6	19,5	19,8	19,6	1,8	19,6		

Таблица 19. Грубые показатели (мужчины): лимфатическая система и кроветворная ткань

Лимфатическая система и кредетворные ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	16,9	16,9	16,2	18,1	19,8	18,5	19,3	17,3	18,1	28,7	6,7	69,5	21,3	-25,8
ЦФО	18,4	17,8	16,5	17,2	18,2	20,6	21,0	21,9	21,6	20,9	1,4	13,4		
РФ	18,1	18,0	17,7	17,8	18,4	19,2	20,2	20,6	21,0	21,6	1,8	19,3		

Таблица 20. Грубые показатели (мужчины): почки

Почки (с64)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	13,9	12,4	14,8	17,4	14,5	17,1	20,2	22,3	20,9	25,0	7,0	80,8	20,9	-16,5
ЦФО	16,3	16,4	15,8	17,0	17,5	17,9	18,2	19,0	18,7	19,9	2,1	21,9		
РФ	15,7	16,4	16,4	17,2	18,0	18,5	19,3	19,9	19,9	20,3	2,6	29,6		

Таблица 21. Грубые показатели (мужчины): полость рта

Полости рта (с01-с09)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	16,9	13,8	15,3	16,6	19,8	22,9	18,9	20,3	20,2	15,5	0,2	-8,3	16,7	7,7
ЦФО	9,2	10,0	9,8	10,5	10,4	10,8	10,8	10,8	11,4	11,0	1,9	20,0		
РФ	8,0	8,3	8,2	8,6	9,0	9,2	9,5	9,5	9,9	9,6	1,9	19,9		

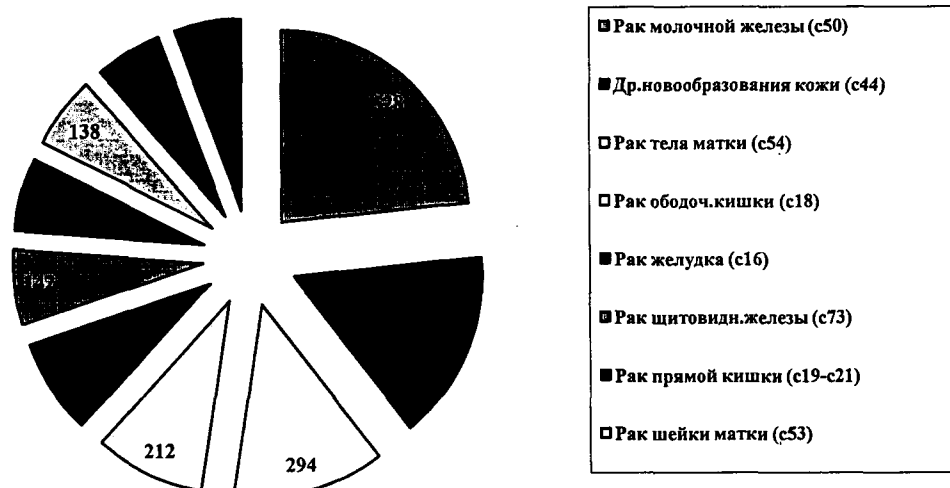
Грубые показатели заболеваемости ЗНО мужского населения Брянской области в динамике за 10 лет характеризуются следующими изменениями:

- показатели ЗНО всего, кожи, прямой кишки, ободочной кишки, мочевого пузыря, лимфатической и кровеносной ткани, почки показывают рост, при этом СТП по Брянской области выше, чем по РФ и ЦФО;
- по раку легкого в Брянской области СТП растущий (+2,5%), по РФ, ЦФО и СТП и показатели прироста отрицательные;
- по раку желудка в Брянской области СТП слабо растущий (+0,2%), по РФ, ЦФО и СТП и показатели прироста отрицательные

Анализ грубых показателей заболеваемости ЗНО женского населения Брянской области в динамике за 10 лет.

Диаграмма 5-6. Структура заболеваемости ЗНО за 2019 и 2020 годы населения Брянской области (женское население)

Брянская область, 2020 г.



Молочная железа	Другие новообразования кожи	Тело матки	Ободочная кишка	Желудок	Щитовидная железа	Прямая кишка	Шейка матки	Яичник	Лимфоидная и кроветворная ткани
18,1%	12,4%	10,1%	7,3%	6,2%	4,9%	4,8%	4,7%	4,5%	4,4%

Брянская область, 2019 г.



Молочная железа	Другие новообразования кожи	Тело матки	Ободочная кишка	Щитовидная железа	Лимфоидная и кроветворная ткани	Прямая кишка	Желудок	Шейка матки	Яичник
20,0%	14,2%	8,1%	6,7%	6,6%	5,4%	5,1%	5,0%	4,6%	3,8%

Таблица 22. Структура заболеваемости ЗНО за 2019 г. населения Российской Федерации для справки (женское население)

Российская Федерация, 2019 год	
1	рак молочной железы (с50) - 21,2%
2	другие новообразования кожи (с44) - 15,2%
3	рак тела матки (с54) - 7,8%
4	рак ободочной кишки (с18) - 7,3%
5	рак шейки матки (с53) - 5,0%
6	рак лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96) - 4,7%
7	рак прямой кишки (с19-с21) - 4,4%
8	рак желудка (с16) - 4,4%
9	рак яичника (с56) - 4,1%
10	рак легкого (с33, с34) - 3,8%

Таблица 23. Грубые показатели (женщины)

ЗНО (всего) (с00-с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	381,1	405,3	404,7	453,5	455,5	477,5	483,3	488,2	513,5	549,5	3,8	44,2	452,0	-17,7
ЦФО	392,0	383,3	380,9	393,6	403,7	422,2	422,8	436,7	440,4	447,1	1,3	14,1		
РФ	365,6	367,4	370,5	377,3	392,1	406,4	413,9	425,7	430,3	443,6	2,0	21,3		

Таблица 24. Грубые показатели (женщины): молочная железа

Молочная железа (с50)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	72,1	73,1	67,7	86,6	83,0	90,2	91,1	97,8	102,8	110,0	4,7	52,6	81,6	-25,8
ЦФО	84,0	83,5	84,3	87,2	89,6	92,0	95,1	98,1	98,0	102,9	2,1	22,5		
РФ	75,1	74,9	76,7	78,8	83,0	84,8	87,1	89,6	89,8	94,0	2,3	25,2		

Таблица 25. Грубые показатели (женщины): другие новообразования кожи

Другие новообразования кожи (с44)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	58,8	63,8	58,7	63,3	66,1	64,3	63,4	77,6	76,0	78,0	3,2	32,6	56,1	-28,0
ЦФО	53,4	53,1	51,5	54,1	56,3	57,9	59,1	61,8	61,2	66,0	2,2	23,5		
РФ	52,7	53,8	53,7	54,0	57,4	59,2	59,7	62,0	62,9	67,2	2,5	27,7		

Таблица 26. Грубые показатели (женщины): тело матки

Тело матки (с54)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	25,3	31,3	36,9	39,6	37,1	41,2	44,4	41,6	43,3	44,4	6,2	75,4	45,5	2,4
ЦФО	32,0	32,9	32,5	34,3	35,3	37,4	37,5	39,0	40,5	40,2	2,3	25,6		
РФ	25,9	27,1	27,7	28,9	30,1	31,1	31,9	33,1	34,2	34,5	2,9	33,1		

Таблица 27. Грубые показатели (женщины): ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	21,5	23,2	21,4	28,6	26,5	26,7	32,3	28,2	31,0	36,5	6,3	69,8	32,8	-10,2
ЦФО	28,8	28,8	27,8	28,4	29,7	30,7	30,4	31,8	32,5	32,6	1,3	13,4		
РФ	25,4	25,7	26,1	26,3	27,5	28,9	29,4	30,7	31,2	32,4	2,5	27,7		

Таблица 28. Грубые показатели (женщины): желудок

Желудок (с16)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	28,7	27,1	27,8	27,9	29,6	31,0	27,0	28,1	26,1	27,6	-0,2	-3,9	28,1	2,0
ЦФО	27,0	24,3	23,2	23,8	23,6	23,4	21,9	21,8	21,5	20,5	-2,6	-23,9		
РФ	22,7	21,4	21,0	20,9	21,0	20,9	20,0	20,2	19,9	19,6	-1,5	-13,9		

Таблица 29. Грубые показатели (женщины): щитовидная железа

Щитовидная железа (с73)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	29,0	37,3	45,6	50,3	44,5	46,2	41,0	37,1	39,1	36,1	3,0	24,3	22,0	-39,1
ЦФО	9,7	10,2	10,7	10,8	11,6	12,9	12,2	13,0	13,5	13,6	3,5	40,3		
РФ	9,8	10,6	10,9	10,7	11,1	12,2	13,1	13,3	14,1	14,9	4,3	51,7		

Таблица 30. Грубые показатели (женщины): прямая кишка

Прямой кишки (с19-с21)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	21,8	18,2	21,2	21,1	25,3	22,0	21,2	21,5	25,5	28,2	3,3	29,5	21,8	-22,7
ЦФО	17,8	17,2	17,4	17,7	18,1	18,4	18,0	18,5	19,0	18,7	0,6	5,5		
РФ	17,1	17,2	17,4	17,6	18,1	18,7	18,6	18,9	19,5	19,7	1,4	14,8		

Таблица 31. Грубые показатели (женщины): шейка матки

Шейки матки (с53)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	16,4	17,9	17,2	16,1	21,0	16,9	20,6	20,9	23,7	25,1	5,2	53,1	21,3	-15,2
ЦФО	17,9	17,5	17,5	18,1	18,6	19,1	19,8	19,8	19,9	19,6	0,9	9,5		
РФ	19,3	19,3	19,6	20,0	20,6	21,3	21,9	22,3	22,6	22,3	1,4	15,3		

Таблица 32. Грубые показатели (женщины): яичники

Яичника (с56)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	17,7	20,0	18,7	21,2	20,2	23,1	19,7	22,1	19,7	20,8	2,2	17,7	20,1	-3,4
ЦФО	18,6	17,4	17,1	18,0	17,7	18,6	17,6	18,5	18,2	17,4	-0,6	-6,6		
РФ	17,2	16,9	16,8	17,2	17,4	17,9	17,8	18,5	18,2	18,1	0,5	5,2		

Таблица 33. Грубые показатели (женщины): лимфы и кроветворной ткани

Лимфатической системы и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	13,9	16,9	13,6	14,7	15,8	18,6	18,1	15,6	19,4	29,9	9,8	115,8	19,8	-33,8
ЦФО	17,6	16,8	16,1	17,6	18,4	20,8	20,2	21,2	21,1	20,8	1,8	18,3		
РФ	16,5	16,2	16,4	16,8	17,4	18,6	19,0	19,4	19,5	20,7	2,3	25,7		

Грубые показатели заболеваемости женского населения в Брянской области по ЗНО всего, молочной железы, кожи, тела матки, ободочной кишки, прямой кишки, шейки матки, яичника, лимфы и кроветворной ткани – растущие, при этом показатели СТП и прироста преобладают по Брянской области.

Показатели по ЗНО желудка показывают снижение, но по Брянской области оно менее выраженное, чем по РФ и ЦФО.

Показатели по ЗНО щитовидной железы: номинальные значения в разы превышают показатели РФ и ЦФО. Показатели показывают рост, который по Брянской области уже менее выражен.

По всем категориям населения грубые показатели заболеваемости ЗНО 2020 года по сравнению с 2019 годом демонстрируют снижение, за исключением рака полости рта у мужчин и ЗНО тела матки и желудка у женщин. Снижение показателей связано со сложной эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

Таблица 34. Грубые показатели в разрезе муниципальных образований: оба пола

Грубый показатель	Оба пола												сравн. 2020 с 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Муниципальные образования (МО)													
р-н Суражский	352,0	386,2	356,6	487,8	461,9	470,3	411,3	462,9	457,8	337,8	0,9	348,4	3,1
р-н Дятьковский	455,6	436,9	456,3	498,4	508,9	488,6	496,7	481,8	478,9	551,5	2,3	451,2	-18,2
р-н Брянский (Глинищево)	408,6	395,8	348,6	430,6	411,9	492,2	448,6	498,3	485,0	484,5	2,6	442,0	-8,8
р-н Клинцовский	409,1	382,4	338,3	430,8	489,6	421,6	522,2	418,1	442,5	468,2	2,7	429,4	-8,3
р-н Новозыбковский	387,2	373,6	450,8	413,0	454,2	479,8	541,4	480,6	467,7	499,0	3,3	413,9	-17,1
р-н Брянский (Сельцо)	483,3	541,9	395,5	448,3	450,3	494,1	565,5	521,0	606,1	606,1	3,5	542,7	-10,5
г. Брянск	442,4	438,8	452,8	499,9	508,2	530,2	519,1	539,1	561,1	601,7	3,5	503,8	-16,3
Брянская область	404,4	407,8	421,4	458,5	472,0	478,5	484,0	501,1	510,6	556,2	3,6	466,2	-16,2
г Клинцы	418,6	378,6	362,2	362,7	454,0	450,9	458,2	467,2	559,2	553,5	3,7	450,8	-18,6
р-н Выгоничский	348,2	343,3	343,4	434,3	487,4	485,0	400,0	403,0	430,0	457,3	3,7	411,2	-10,1
р-н Брасовский	379,5	383,2	481,0	526,6	448,8	405,9	492,5	457,3	553,8	486,9	3,9	563,2	15,7
р-н Злынковский	396,9	395,3	416,0	333,3	284,6	322,3	311,5	487,6	433,3	475,0	3,9	330,6	-30,4
р-н Красногорский	462,1	404,6	406,3	520,0	476,2	491,9	495,9	467,2	541,7	618,6	4,0	547,8	-11,4
р-н Жуковский	427,0	422,8	449,3	426,6	474,6	364,7	492,8	504,3	504,4	562,1	4,1	392,2	-30,2
р-н Клетнянский	354,7	318,4	303,0	321,4	430,1	424,1	368,4	510,8	442,6	450,0	4,1	430,2	-4,4
р-н Климовский	351,6	314,4	401,4	448,3	408,5	436,8	453,9	509,4	465,6	488,4	4,4	429,1	-12,1
р-н Трубчевский	364,6	393,0	382,5	475,1	428,6	342,8	400,0	440,9	400,0	492,6	4,5	386,9	-21,5
р-н Севский	379,3	402,4	333,3	521,5	415,1	435,9	559,2	406,7	466,2	455,8	4,8	390,4	-14,3
р-н Стародубский	345,7	360,7	392,9	408,6	409,2	470,3	441,3	451,2	409,1	512,3	4,9	442,3	-13,7

р-н Унечский	417,1	456,8	512,6	484,5	505,3	447,4	445,1	553,1	584,0	636,6	5,3	525,1	-17,5
р-н Почепский	351,5	357,0	348,2	422,7	373,8	454,5	423,9	450,1	392,8	522,3	5,6	458,7	-12,2
р-н Дубровский	362,3	385,0	374,4	385,4	440,9	431,7	516,7	397,7	450,9	552,9	5,7	529,8	-4,2
р-н Погарский	430,4	443,3	464,0	439,1	541,7	531,0	472,2	627,5	583,3	672,3	6,0	565,2	-15,9
р-н Суземский	379,3	512,0	493,9	447,2	471,7	493,7	423,1	496,8	440,8	604,0	6,8	416,1	-31,1
р-н Навлинский	319,1	339,2	437,7	453,6	389,9	408,8	487,1	438,2	473,5	542,0	6,8	419,8	-22,5
р-н Мглинский	346,7	238,3	403,1	419,4	385,9	311,5	445,1	423,7	325,6	448,5	7,5	380,4	-15,2
р-н Карачевский	377,8	454,0	486,0	487,2	532,0	582,4	473,2	589,8	547,1	687,3	7,8	496,8	-27,7
р-н Комаричский	277,2	338,9	449,4	411,4	450,9	387,3	372,1	423,5	479,0	536,6	8,5	398,8	-25,7
г Фокино	340,1	420,3	477,9	485,1	586,5	431,8	511,5	648,9	604,7	656,3	8,9	546,9	-16,7
р-н Гордеевский	295,1	371,9	273,5	437,5	437,5	284,4	409,1	398,1	367,9	542,9	11,7	362,7	-33,2
р-н Жирятинский	253,3	337,8	424,7	513,9	408,5	633,8	394,4	500,0	449,3	507,2	11,8	338,2	-33,3
р-н Рогнединский	400,0	411,0	309,9	285,7	632,4	537,3	358,2	257,6	600,0	468,8	14,0	476,2	1,6

Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (оба пола) имеют положительный СТП по всем районам, минимальные показатели прироста сложились по Суражскому, Дятьковскому и Брянскому районам, максимальные – по Рогнединскому, Жирятинскому и Гордеевскому районам.

Таблица 35. Грубые показатели в разрезе муниципальных образований: мужчины

Грубый показатель	Мужчины												сравн. 2020 с 2019	
	МО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп		2020
р-н Суражский		377,2	391,3	394,7	508,6	633,9	504,4	486,5	486,2	444,4	345,8	0,4	377,4	9,1
р-н Клинцовский		434,8	443,3	452,6	526,9	593,4	500,0	453,5	411,8	464,3	481,9	1,7	487,8	1,2
р-н Новозыбковский		385,5	366,7	483,2	461,9	485,1	542,7	536,5	456,9	473,9	449,8	2,4	441,0	-2,0
р-н Дятьковский		473,9	414,2	448,1	489,0	461,5	516,5	455,9	542,8	445,3	542,3	2,5	494,2	-8,9
р-н Брянский (Сельцо)		567,9	617,3	407,4	430,4	448,7	428,6	649,4	565,8	644,7	578,9	2,5	573,3	-1,0
г Клинцы		464,6	361,6	391,7	387,8	476,0	441,9	454,8	509,5	574,1	544,0	2,6	479,5	-11,9
р-н Суземский		450,0	573,3	513,5	452,1	500,0	430,6	450,7	507,0	414,3	529,4	3,2	376,8	-28,8
Брянская область		432,6	410,8	441,4	464,4	491,6	479,8	484,8	516,5	509,9	566,5	3,2	483,1	-14,7
г. Брянск		464,6	422,9	448,4	478,9	505,2	498,2	500,5	529,3	522,0	606,7	3,2	497,3	-18,0
р-н Брянский (Глинищево)		399,2	406,1	381,7	441,1	402,3	524,3	415,4	512,6	498,2	498,3	3,6	449,3	-9,8
р-н Стародубский		425,5	372,3	414,0	434,8	445,1	483,3	460,7	531,1	434,3	546,5	3,7	526,3	-3,7
р-н Брасовский		475,2	352,4	504,9	627,5	455,4	404,0	540,8	577,3	500,0	542,6	4,3	680,9	25,5
р-н Унечский		545,0	508,1	522,0	500,0	578,0	520,5	449,1	612,1	611,1	734,2	4,4	483,9	-34,1
р-н Почепский		354,7	346,7	410,9	438,8	390,6	497,4	446,8	433,2	551,4	480,9	4,5	488,9	1,7
р-н Красногорский		530,3	508,2	416,7	684,2	620,7	464,3	571,4	553,6	600,0	629,6	4,5	622,6	-1,1
р-н Погарский		482,8	488,2	536,0	524,6	500,0	543,1	531,0	657,7	685,2	707,5	4,6	596,2	-15,7
р-н Климовский		356,6	328,5	477,6	492,4	523,1	484,1	500,0	536,6	413,2	479,0	4,8	491,5	2,6
р-н Трубчевский		340,9	485,4	426,0	404,8	436,4	341,5	429,4	524,7	447,2	487,3	5,9	445,9	-8,5
р-н Дубровский		452,6	344,1	351,6	404,5	459,8	388,2	571,4	414,6	512,5	620,3	6,2	487,2	-21,5

р-н Севский	444,4	448,7	389,6	636,4	432,4	383,6	647,9	471,4	579,7	485,3	6,2	470,6	-3,0
р-н Жуковский	455,6	441,9	520,5	388,2	433,7	309,1	512,2	432,1	460,1	596,3	6,5	373,4	-37,4
р-н Выгоничский	362,7	368,4	408,6	425,5	589,5	510,4	402,1	329,9	391,8	541,7	6,6	431,6	-20,3
р-н Мглинский	402,2	241,8	355,6	534,1	390,8	344,8	465,9	494,1	341,5	468,4	7,4	397,4	-15,2
р-н Злынковский	383,3	406,8	500,0	350,9	315,8	298,2	263,2	578,9	339,3	410,7	7,9	386,0	-6,0
р-н Карачевский	396,3	432,1	565,2	455,7	554,8	629,9	500,0	609,3	604,0	719,2	8,4	566,4	-21,2
р-н Навлинский	370,1	272,7	442,7	500,0	492,2	472,4	523,8	395,2	520,3	601,6	8,6	463,4	-23,0
р-н Клетнянский	380,4	365,6	304,3	230,8	455,6	393,3	397,7	609,2	546,5	571,4	9,7	440,5	-22,9
г. Фокино	283,6	412,7	483,9	557,4	688,5	426,2	491,8	633,3	678,0	655,2	12,4	517,2	-21,1
р-н Комаричский	250,0	530,1	469,1	333,3	531,6	455,7	417,7	500,0	454,5	500,0	14,3	394,7	-21,1
р-н Гордеевский	285,7	350,9	254,5	461,5	519,2	360,0	380,0	460,0	387,8	666,7	15,7	395,8	-40,6
р-н Жирятинский	343,8	305,6	457,1	571,4	352,9	735,3	382,4	617,6	470,6	558,8	15,8	424,2	-24,1
р-н Рогнединский	411,8	333,3	343,8	322,6	871,0	633,3	300,0	333,3	566,7	620,7	17,6	517,2	-16,7

Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (мужчины) имеют положительный СТП по всем районам, минимальные показатели прироста сложились по Суражскому, Клинцовскому и Новозыбковскому районам, максимальные – по Рогнединскому, Жирятинскому и Гордеевскому районам.

Таблица 36. Грубые показатели в разрезе муниципальных образований: женщины

Грубый показатель	Женщины												сравн. 2020 с 2019	
	МО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп		2020
р-н Клетнянский		333,3	277,8	301,9	400,0	407,8	451,0	346,5	424,2	350,5	343,8	1,9	421,1	22,5
р-н Брянский (Глинищево)		416,4	386,9	320,3	421,6	420,2	464,3	477,6	485,7	471,9	472,2	2,1	435,4	-7,8
р-н Выгоничский		338,8	320,8	288,5	442,3	394,2	461,5	394,2	471,2	461,5	378,6	3,2	392,2	3,6
р-н Дятьковский		440,2	456,5	462,9	507,3	546,8	467,6	529,6	432,8	504,6	559,0	3,4	416,4	-25,5
р-н Жуковский		405,0	406,1	386,6	458,3	510,6	414,0	475,7	573,8	541,4	531,1	3,8	411,4	-22,5
г. Брянск		424,8	451,6	456,3	516,8	510,6	556,0	534,1	546,9	592,7	597,7	4,0	509,0	-14,8
р-н Суражский		330,9	381,7	325,6	469,2	306,5	435,5	338,8	441,7	466,1	327,6	4,0	321,7	-1,8
Брянская область		381,1	405,3	404,7	453,5	455,5	477,5	483,3	488,2	511,1	547,6	4,2	452,0	-17,5
р-н Злынковский		408,5	391,3	343,3	318,2	257,6	338,5	353,8	406,3	515,6	531,3	4,2	281,3	-47,1
р-н Новозыбковский		388,5	379,3	425,6	372,8	429,1	428,6	545,5	500,0	462,6	539,6	4,5	391,3	-27,5
г Клинцы		380,7	392,7	337,7	342,1	436,0	458,1	462,1	433,8	546,9	561,4	5,2	429,3	-23,5
р-н Климовский		347,3	302,5	339,6	414,0	311,7	397,4	415,0	486,1	510,6	500,0	5,4	375,0	-25,0
р-н Брянский (Сельцо)		418,4	484,5	381,4	463,2	451,6	554,3	494,5	488,9	566,7	622,2	5,6	516,9	-16,9
р-н Трубчевский		382,8	311,6	345,2	536,1	421,9	342,1	374,3	367,6	358,7	497,2	5,7	335,2	-32,6
р-н Севский		319,1	366,7	284,1	413,8	400,0	481,9	481,5	350,0	367,1	435,9	5,7	324,7	-25,5
р-н Клинцовский		386,8	327,1	235,8	339,8	396,0	350,5	585,1	423,9	422,2	460,7	6,0	375,0	-18,6
р-н Красногорский		405,1	318,8	397,1	388,1	352,9	514,7	432,8	393,9	492,3	609,4	6,8	483,9	-20,6
р-н Стародубский		276,5	348,8	372,6	385,7	378,0	458,9	424,4	381,2	386,9	482,1	7,1	369,8	-23,3
г Фокино		392,4	421,1	473,0	424,7	500,0	436,6	521,1	662,0	535,2	657,1	7,2	571,4	-13,0

р-н Унечский	307,7	413,6	502,3	471,4	443,3	386,9	443,9	502,6	560,8	553,8	7,7	562,8	1,6
р-н Брасовский	303,3	412,8	457,9	424,5	438,1	407,8	446,6	346,5	606,1	433,0	7,7	447,9	3,4
р-н Дубровский	285,7	420,6	390,5	368,9	420,0	469,4	468,7	383,0	402,2	494,5	7,7	573,0	15,9
р-н Навлинский	277,4	397,4	422,1	410,6	302,0	353,7	452,1	475,5	432,6	489,2	8,3	381,3	-22,1
р-н Погарский	388,2	406,5	405,2	369,1	575,3	521,1	424,5	602,9	500,0	643,4	8,6	539,7	-16,1
р-н Карачевский	362,2	472,1	420,5	515,6	513,2	543,0	451,1	576,9	500,0	661,0	8,6	439,3	-33,5
р-н Мглинский	299,1	235,3	445,5	316,3	385,4	281,3	425,5	358,7	311,1	430,2	10,5	364,7	-15,2
р-н Суземский	319,1	461,5	483,1	443,2	448,3	546,5	400,0	488,1	463,4	675,0	11,1	450,0	-33,3
р-н Гордеевский	303,0	384,6	285,7	416,7	366,7	220,3	440,7	344,8	350,9	446,4	11,4	327,3	-26,7
р-н Почепский	348,7	366,1	291,5	408,3	358,5	413,5	402,9	465,7	247,5	560,6	13,4	430,8	-23,2
р-н Жирятинский	186,0	359,0	394,7	447,4	459,5	540,5	405,4	388,9	416,7	457,1	13,8	257,1	-43,8
р-н Комаричский	300,0	175,3	437,5	473,7	383,0	329,8	333,3	358,7	500,0	568,2	16,1	402,3	-29,2
р-н Рогнединский	390,2	475,0	282,1	263,2	432,4	459,5	405,4	194,4	628,6	342,9	17,7	441,2	28,7

Грубые показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (женщины) имеют положительный СТП по всем районам, минимальные показатели прироста сложились по Клетнянскому, Выгоничскому и Брянскому районам, максимальные – по Рогнединскому, Комаричскому и Жирятинскому районам.

Таблица 37. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола)

ВСЕГО (с00-с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	247,5	243,0	249,9	267,0	272,7	272,9	270,5	275,6	280,6	300,1	2,0	21,3	250,7	-16,5
ЦФО	221,3	215,4	212,4	216,8	221,8	229,3	226,6	232,1	233,2	233,6	0,6	5,6		
РФ	231,1	228,1	227,6	229,2	235,2	241,4	242,6	246,6	246,8	249,5	0,8	8,0		

Таблица 38. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): трахея, бронхи, легкое

Трахея, бронхи, легкое (с33, с34)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	27,5	23,5	25,4	25,1	27,3	27,8	27,2	28,7	26,8	29,2	0,9	6,1	27,3	-6,5
ЦФО	20,9	19,7	19,2	19,2	19,3	20,3	19,4	19,7	19,3	18,2	-1,3	-12,6		
РФ	25,2	24,0	23,6	23,5	23,5	24,2	23,8	24,1	23,6	22,7	-1,0	-9,9		

Таблица 39. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): кожа

Кожа (с44)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	26,7	26,8	26,0	25,3	27,7	27,0	26,0	31,7	29,4	30,8	1,7	15,3	20,5	-33,5
ЦФО	23,0	22,8	21,6	22,5	23,4	23,9	24,2	25,0	24,5	26,1	1,3	13,4		
РФ	25,8	25,7	25,2	25,1	26,3	26,8	26,8	25,7	27,5	28,8	1,2	11,6		

Таблица 40. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): желудок

Желудок (с16)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	20,4	18,9	19,0	19,7	19,5	19,4	18,1	17,8	17,9	17,3	-1,6	-14,9	15,5	-10,6
ЦФО	17,2	15,5	14,8	15,0	14,8	14,3	13,5	13,4	13,2	12,4	-3,2	-27,9		
РФ	16,8	15,8	15,2	15,0	14,8	14,5	14,1	13,9	13,6	13,1	-2,4	-22,1		

Таблица 41. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	12,8	11,9	11,2	14,2	13,4	13,7	16,0	13,5	14,4	17,1	3,7	33,9	15,1	-11,9
ЦФО	13,7	13,4	13,1	13,3	13,8	14,2	14,1	14,5	14,9	14,9	0,9	8,6		
РФ	13,7	13,6	13,7	13,8	14,2	14,7	14,9	15,3	15,6	16,1	1,6	17,4		

Таблица 42. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): прямая кишка

Прямая кишка (с19-с21)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	11,9	11,1	11,8	11,3	13,7	12,1	11,6	12,0	13,9	16,7	4,0	40,0	8,8	-47,2
ЦФО	10,0	9,7	9,6	9,6	9,9	10,3	10,1	10,2	10,6	10,6	0,6	6,4		
РФ	10,9	10,7	10,8	10,7	11,0	11,3	11,3	11,4	11,6	11,8	0,8	8,5		

Таблица 43. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): лимфоидная и кроветворная ткань

Лимфатическая и кроветворная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	11,7	12,7	11,1	12,0	13,0	13,1	12,9	10,6	14,4	17,9	5,4	52,9	13,3	-25,5
ЦФО	12,6	12,0	11,6	12,3	12,8	14,1	13,9	14,3	14,3	13,6	0,9	8,3		
РФ	13,0	12,5	12,7	12,8	13,1	13,6	13,9	14,1	14,2	14,4	1,1	10,8		

Таблица 44. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО (оба пола): почки

Почки (с64)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	6,7	5,9	7,6	8,3	7,8	8,3	9,5	10,6	9,0	11,2	6,2	67,4	9,8	-12,3
ЦФО	8,4	8,4	8,0	8,5	8,7	8,7	8,8	9,1	8,8	9,3	1,0	9,9		
РФ	8,8	9,1	9,0	9,4	9,7	9,8	10,1	10,4	10,0	10,1	1,5	15,5		

Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО жителей Брянской области за 10 лет характеризуются следующими закономерностями и особенностями. По всему населению «оба пола» по всем локализациям, ЗНО кожи, ободочной кишки, прямой кишки, лимфатической и кроветворной ткани, почки показатели показывают рост, более выраженный по Брянской области и по СТП, и по приросту за 10 лет. По раку легкого по Брянской области СТП и прирост сохраняется положительный, по РФ и ЦФО отрицательный. По раку желудка показатели снижаются и по региону, и по ЦФО, и по РФ, но темп снижения по Брянской области менее выражен.

Характеристика стандартизованных показателей в разрезе популяции по полу и ведущим локализациям заболеваемости

Таблица 45. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения

ЗНО (всего) (с00-с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	320,0	291,1	309,0	324,9	335,8	322,5	323,1	337,7	328,4	358,0	1,3	11,9	304,7	-14,9
ЦФО	263,8	253,4	248,4	250,6	256,6	263,2	257,9	262,7	264,6	262,0	0,0	-0,7		
РФ	279,6	273,5	270,7	271,3	277,6	284,0	283,1	286,7	286,5	286,8	0,3	2,6		

Таблица 46. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: трахея, бронхи, легкие

Трахея, бронхи, легкие (с33, с34)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	60,5	52,3	57,5	55,3	60,8	59,3	89,8	64,1	57,7	62,6	2,1	3,5	56,9	-9,0
ЦФО	44,6	42,1	40,6	39,6	39,9	41,5	61,7	39,4	37,9	35,8	-0,4	-19,7		
РФ	54,0	51,1	50,0	49,2	48,8	49,9	48,9	49,0	47,5	45,4	-1,7	-15,9		

Таблица 47. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: предстательная железа

Предста- тельная железа (с61)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	30,3	31,4	31,9	42,2	43,2	31,0	26,7	31,0	31,0	36,6	3,2	20,7	31,5	-13,9
ЦФО	34,3	34,2	34,3	35,6	39,2	39,7	36,8	39,6	42,1	45,6	3,0	32,9		
РФ	30,6	32,3	32,5	34,6	39,4	40,2	39,0	40,5	41,5	43,5	3,7	42,1		

Таблица 48. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: желудок

Желудок (с16)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	33,3	30,3	30,0	32,5	30,8	30,4	29,4	28,4	29,9	28,8	-1,3	-13,5	22,6	-21,5
ЦФО	26,1	23,7	22,7	22,8	22,2	21,4	20,3	20,2	20,0	18,4	-3,4	-29,5		
РФ	25,9	24,4	23,4	23,0	22,5	22,1	21,7	21,3	20,9	20,0	-2,5	-22,6		

Таблица 49. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: другие новообразования кожи

Другие новообразования кожи (с44)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	31,0	26,3	29,4	25,1	29,6	28,9	28,7	34,3	29,4	32,5	1,3	4,9	20,1	-38,2
ЦФО	25,0	24,4	22,9	24,0	24,6	24,7	25,6	26,1	25,3	26,5	0,7	6,1		
РФ	27,8	27,3	26,4	26,5	27,4	27,5	27,8	28,7	28,3	29,4	0,6	5,7		

Таблица 50. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: прямая кишка, ректосигмовидный отдел

Прямая кишка, ректосигмовидный отдел (с19-с21)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	14,7	15,2	15,5	14,6	18,3	15,8	16,2	16,8	18,9	23,3	5,3	58,6	13,3	-42,8
ЦФО	13,4	12,8	12,6	12,3	12,5	13,6	13,4	13,3	14,0	14,2	0,6	5,8		
РФ	14,6	14,1	14,3	13,9	14,3	14,9	14,9	15,1	15,4	15,8	0,8	7,9		

Таблица 51. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	17,5	14,8	14,0	16,8	17,6	17,7	20,8	17,3	18,5	20,2	2,1	15,2	18,4	-8,9
ЦФО	15,7	15,2	15,1	15,4	16,0	16,3	16,6	16,7	17,4	17,3	1,0	10,3		
РФ	15,8	15,8	15,7	15,9	16,6	16,9	17,4	17,9	18,4	19,0	1,9	20,0		

Таблица 52. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: мочевого пузыря

Мочевой пузырь (с67)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	11,0	9,0	16,9	12,5	12,4	14,2	14,4	16,3	14,4	15,7	6,9	42,0	16,3	4,2
ЦФО	11,8	11,1	11,5	11,4	11,3	12,2	11,9	12,4	12,5	12,1	0,3	2,4		
РФ	12,5	12,1	12,2	12,1	12,1	12,8	12,8	13,2	13,2	12,8	0,3	2,6		

Таблица 53. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: лимфоидная и кроветворная ткань

Лимфатическая и кроветворная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	15,0	14,1	12,5	15,6	16,4	15,6	15,4	12,8	15,0	20,5	4,3	36,4	15,4	-25,0
ЦФО	14,6	13,8	13,1	13,5	14,1	15,6	16,1	16,2	16,2	15,4	0,6	5,3		
РФ	15,4	14,9	14,8	14,8	15,0	15,4	16,2	16,3	16,5	16,6	0,7	7,5		

Таблица 54. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: почки

Почки (с64)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	9,7	8,9	10,7	12,1	10,1	11,6	13,4	14,3	13,2	16,4	6,2	68,9	13,8	-16,0
ЦФО	11,5	11,5	11,0	11,7	11,9	11,9	12,2	12,5	12,2	12,7	1,0	9,9		
РФ	12,1	12,5	12,3	12,8	13,1	13,3	13,8	14,0	13,9	13,9	1,4	14,8		

Таблица 55. Стандартизованные показатели заболеваемости мужского населения: полость рта

Полость рта (с01-с09)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	16,0	11,6	13,3	14,5	15,7	17,1	15,0	15,9	14,6	12,6	-1,5	-21,4	12,4	-1,6
ЦФО	6,4	7,0	6,8	7,1	7,1	7,2	7,1	7,1	7,4	7,0	1,1	10,5		
РФ	6,2	6,2	6,1	6,3	6,5	6,6	6,7	6,7	6,9	6,6	0,7	7,2		

По ЗНО «все локализации», кожи, прямой кишки, ободочной кишки, лимфы и крови, мочевого пузыря, почки показатели растущие и по Брянской области, и по ЦФО, и по РФ с преобладанием роста по Брянскому региону.

По раку предстательной железы и номинальные значения, и СТП, и прирост по брянской области складываются ниже аналогичных показателей ЦФО и РФ.

По раку легкого по Брянской области сохраняется рост показателей при отрицательных значениях по ЦФО и РФ.

По раку желудка показатели у мужчин показывают снижение по региону, ЦФО, РФ, но по Брянской области оно менее выражено.

Таблица 56. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения (всего)

ЗНО (всего) (с00-с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	210,5	223,5	223,4	240,1	246,2	253,6	249,3	248,0	264,5	275,5	2,8	30,9	225,3	-18,2
ЦФО	203,3	199,9	197,5	203,1	207,9	215,9	214,4	220,3	221,2	223,7	1,0	10,0		
РФ	209,0	207,9	208,5	210,7	216,9	223,0	225,6	229,6	230,2	234,5	1,2	12,2		

Таблица 57. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: молочная железа

Молочная железа (с50)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	43,2	42,9	40,2	48,2	48,6	50,3	51,5	54,2	56,7	58,2	3,2	34,8	43,8	-24,8
ЦФО	46,9	46,9	47,2	48,2	49,3	50,6	52,1	53,4	53,0	55,1	1,6	17,6		
РФ	45,8	45,2	46,2	47,1	48,9	49,8	50,9	52,0	51,6	53,3	1,5	16,5		

Таблица 58. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: другие новообразования кожи

Другие новообразо вания кожи (с44)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Приро ст (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	25,2	27,7	24,4	26,1	27,5	27,1	25,0	30,8	30,5	30,8	2,4	22,0	21,0	-31,8
ЦФО	22,4	22,4	21,2	22,1	23,2	23,8	23,9	24,7	24,5	26,3	1,7	17,7		
РФ	25,2	25,4	25,0	24,8	26,1	26,8	26,7	27,2	27,4	29,0	1,4	15,0		

Таблица 59. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: тело матки

Тело матки (с54)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	15,4	17,8	20,8	22,6	20,9	22,1	24,4	22,4	23,0	23,0	4,5	49,9	23,7	2,9
ЦФО	17,8	18,1	17,9	18,6	18,9	20,0	19,7	20,4	21,0	20,8	1,6	17,1		
РФ	15,6	16,0	16,3	16,8	17,2	17,6	17,9	18,4	18,8	18,8	1,9	20,2		

Таблица 60. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	10,0	10,6	9,9	13,0	11,4	11,8	13,2	11,3	12,3	15,8	5,7	58,7	13,6	-14,1
ЦФО	12,7	12,6	12,1	12,3	12,8	13,1	12,7	13,2	13,4	13,4	0,6	6,0		
РФ	12,7	12,6	12,7	12,7	13,1	13,6	13,6	14,0	14,1	14,5	1,3	13,9		

Таблица 61. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: желудок

Желудок (с16)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	12,5	12,0	12,3	11,9	12,3	13,0	11,8	11,2	10,5	10,2	-1,9	-18,3	10,6	3,9
ЦФО	11,8	10,6	10,0	10,2	10,3	9,9	9,3	9,1	9,0	8,6	-3,1	-27,2		
РФ	11,2	10,5	10,2	10,0	10,0	9,8	9,4	9,2	9,0	8,8	-2,4	-21,7		

Таблица 62. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: щитовидная железа

Щитовидная железа (с73)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	22,7	27,5	34,4	36,7	32,6	33,2	28,4	26,1	28,3	26,7	2,4	17,6	16,4	-38,5
ЦФО	6,6	7,0	7,3	7,3	7,9	8,7	8,4	8,8	9,2	9,3	3,6	41,0		
РФ	6,9	7,5	7,6	7,4	7,7	8,4	9,1	9,2	9,7	10,3	4,2	49,7		

Таблица 63. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: прямая кишка

Прямая кишка (с19-с21)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	10,6	8,8	9,5	9,3	11,1	9,7	9,1	9,8	11,0	8,6	-1,3	-19,0	6,4	-25,5
ЦФО	8,1	8,1	7,9	8,2	8,3	8,4	8,2	8,3	8,6	8,5	0,4	4,2		
РФ	8,9	8,9	8,8	8,9	9,1	9,3	9,2	9,2	9,4	9,4	0,6	6,2		

Таблица 64. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: шейка матки

Шейка матки (с53)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	13,7	12,8	11,5	11,3	14,6	12,1	14,7	14,1	15,6	16,9	3,0	23,4	15,3	-9,6
ЦФО	12,1	11,9	12,0	12,3	12,5	12,8	13,2	13,3	13,1	12,9	0,7	6,6		
РФ	12,3	13,7	13,9	14,2	14,5	15,0	15,5	15,8	15,8	15,4	2,3	24,6		

Таблица 65. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: яичники

Яичник (с56)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	10,8	12,6	12,1	12,4	12,8	14,0	11,2	13,7	11,4	11,7	1,5	7,7	12,0	2,8
ЦФО	11,0	10,4	10,3	10,6	10,5	10,7	10,3	10,8	10,5	10,1	-0,8	-7,7		
РФ	10,9	10,7	10,7	10,9	11,0	11,0	11,1	11,4	11,1	11,0	0,1	1,0		

Таблица 66. Стандартизованные показатели заболеваемости женского населения: лимфа и кроветворная ткань

Лимфатическая и кроветворная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010г	2011г	2012г	2013г	2014г	2015г	2016г	2017г	2018г	2019г	СТП (%)	Прирост (%)	2020г	срав. 2020 с 2019
Брянская область	9,3	11,8	10,3	9,2	11,0	11,3	10,9	9,0	14,0	15,8	7,3	70,2	12,0	-24,0
ЦФО	11,3	10,8	10,5	11,6	12,1	13,3	12,4	12,9	12,9	12,3	1,0	9,1		
РФ	11,4	11,0	11,2	11,4	11,7	12,4	12,4	12,6	12,5	12,9	1,3	13,4		

Анализ стандартизованных показателей у женщин по ЗНО «всего», молочной железы, кожи, тела матки показатели растущие с преобладанием СТП по Брянской области.

По ЗНО ободочной кишки стандартизованный показатель до 2019 г. был стабильно ниже показателей ЦФО и РФ, СТП и прирост по Брянской области сложились выше.

По ЗНО желудка номинальные значения региона стабильно выше, показатели снижаются по региону, ЦФО, РФ, но по региону снижение менее значимо.

По ЗНО прямой кишки по Брянской области СТП отрицательный, по ЦФО и РФ – слабо положительные, номинальные значения в основном преобладают по Брянскому региону. По раку яичников номинальные значения Брянской области преобладают стабильно, по региону же регистрируется и значимый прирост, и положительные СТП.

По ЗНО крови и лимфы до 2018 года показатель региона отставал от ЦФО и РФ, в 2018 и 2019 гг. – стал превышать, СТП региона сложился значительно выше таковых по ЦФО и РФ.

По раку щитовидной железы показатели региона в разы преобладают над таковыми по ЦФО и РФ, но СТП по региону в силу наличия высоких номинальных значений стал за последние годы ниже.

ВЫВОДЫ:

Номинальные значения стандартизованных показателей заболеваемости ЗНО по Брянской области по всем группам населения и по всем ведущим локализациям за анализируемый период складываются выше, чем по РФ и ЦФО, за исключением:

- ЗНО ободочной кишки, лимфы и крови, почки по населению «оба пола»;
- ЗНО предстательной железы и почки у мужчин;
- ЗНО ободочной кишки, шейки матки, у женщин, причем в 2019 году по этим локализациям показатели региона превысили показатели РФ и ЦФО.

Стандартизованные показатели по всем локализациям ЗНО и всем группам населения по Брянской области в 2020 году сложились ниже аналогичных 2019 года, за исключением показателей по ЗНО мочевого пузыря у мужчин и ЗНО тела матки и желудка у женщин.

Таблица 67. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов ранжированные по СТП

Стандартизованный показатель	Оба пола												Сравн. 2020 с 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
МО	260,9	261,0	209,1	279,8	279,9	280,0	245,5	276,2	264,8	199,4	-1,6	199,4	0,0
р-н Суражский	285,3	285,4	246,5	313,6	313,7	313,8	290,9	309,8	307,1	288,9	0,7	258,2	-10,6
р-н Брянский (Глинищево)	258,8	258,9	236,1	246,4	246,5	246,6	273,5	229,1	258,5	270,5	0,9	281,7	4,1
р-н Новозыбковский	215,2	215,3	215,4	215,5	215,6	215,7	215,8	215,9	231,5	235,0	1,0	233,1	-0,8
р-н Севский	258,0	258,1	238,9	245,2	245,3	245,4	320,4	253,0	262,8	271,2	1,3	203,7	-24,9
р-н Клинцовский	248,2	248,3	226,5	255,6	255,7	255,8	243,0	263,6	262,8	282,1	1,6	231,5	-17,9
р-н Злынковский	260,0	260,1	254,4	231,8	231,9	232,0	193,7	310,9	284,4	268,7	2,1	211,3	-21,4
Брянская область	253,6	253,7	262,0	285,7	285,8	285,9	283,0	288,1	293,9	307,8	2,2	248,4	-19,3
р-н Карачевский	303,2	303,3	303,4	300,7	300,8	300,9	257,4	314,1	299,0	355,4	2,3	243,0	-31,6
г. Брянск	290,2	290,3	296,6	335,0	335,1	335,2	305,5	328,9	337,4	351,9	2,3	282,2	-19,8
р-н Жуковский	270,2	270,3	283,0	210,1	210,2	210,3	289,2	279,6	308,2	301,8	2,4	203,3	-32,6
р-н Брянский (Сельцо)	291,3	291,4	239,3	303,3	303,4	303,5	350,2	288,2	319,1	335,2	2,5	282,7	-15,7
р-н Трубчевский	239,6	239,7	215,9	189,6	189,7	189,8	232,2	243,6	234,3	286,3	2,6	195,1	-31,9
р-н Красногорский	225,7	225,8	231,5	289,0	289,1	289,2	243,1	243,1	287,4	275,8	2,9	258,3	-6,3
р-н Суземский	266,8	266,9	267,0	267,1	267,2	267,3	234,6	276,6	249,0	332,3	3,3	185,9	-44,1
г. Клинцы	234,3	234,4	261,8	270,8	270,9	271,0	276,6	264,9	300,9	312,6	3,4	248,9	-20,4
р-н Унечский	259,3	259,4	294,9	259,4	259,5	259,6	260,9	300,2	325,6	343,8	3,5	270,2	-21,4
р-н Клетнянский	215,1	215,2	164,5	224,3	224,4	224,5	204,5	306,5	249,5	245,8	3,8	226,5	-7,9
Р-н Климовский	205,8	205,9	253,0	297,6	297,7	297,8	245,7	284,0	282,6	270,4	3,8	247,2	-8,6

р-н Навлинский	243,6	243,7	267,9	229,7	229,8	229,9	319,1	268,7	298,2	316,2	4,0	229,1	-27,5
р-н Выгоничский	210,1	210,2	240,9	310,9	311,0	311,1	247,2	236,2	284,7	275,4	4,0	240,4	-12,7
р-н Брасовский	229,6	229,7	308,7	277,8	277,9	278,0	376,8	261,5	318,9	272,7	4,1	296,5	8,7
Г. Фокино	254,4	254,5	311,3	255,1	255,2	255,3	325,8	380,1	346,6	346,1	4,4	291,1	-15,9
р-н Гордеевский	266,6	266,7	203,0	203,6	203,7	203,8	278,5	260,9	241,1	342,3	4,6	231,9	-32,3
р-н Почепский	194,4	194,5	196,8	254,4	254,5	254,6	258,6	256,7	243,9	293,8	5,2	253,0	-13,9
р-н Погарский	237,0	237,1	232,0	326,2	326,3	326,4	289,7	327,2	314,4	356,3	5,5	277,1	-22,2
р-н Комаричский	196,8	196,9	268,9	254,8	254,9	255,0	223,1	258,4	292,4	300,8	5,6	243,5	-19,0
р-н Дятьковский	111,2	111,3	130,1	127,8	127,9	128,0	140,1	119,9	136,1	174,3	5,8	140,5	-19,4
р-н Жирятинский	196,7	196,8	287,0	373,9	374,0	374,1	192,2	316,7	242,5	273,8	9,1	183,5	-33,0
р-н Рогнединский	206,3	206,4	164,6	305,7	305,8	305,9	217,6	153,6	313,7	248,8	10,1	244,9	-1,6
р-н Мглинский	137,3	137,4	231,5	180,8	180,9	181,0	275,7	237,7	188,6	254,1	11,0	195,5	-23,1
р-н Стародубский	251,9	252,0	240,5	250,5	250,6	250,7	255,6	522,0	457,1	585,7	13,5	474,1	-19,1

Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (оба пола) по всем районам, кроме Суражского, имеют положительный СТП. Минимальные показатели прироста сложились по Брянскому, Дубровскому, Новозыбковскому районам, максимальные показатели – по Стародубскому, Мглинскому и Рогнединскому районам.

Таблица 68. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов ранжированные по СТП: мужчины

Стандартизованный показатель	Мужчины												Сравн. 2020 с 2019	
	МО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп		2020
р-н Суземский		421,8	421,9	422,0	294,9	295,0	295,1	296,5	346,4	264,0	315,9	-1,9	199,8	-36,8
р-н Суражский		291,8	291,9	246,6	355,9	356,0	356,1	318,5	335,2	298,8	215,7	-1,7	240,4	11,5
р-н Клиновский		354,8	354,9	334,2	351,7	351,8	351,9	246,7	296,1	283,9	309,7	-0,6	303,3	-2,1
р-н Брянский (Сельцо)		427,6	427,7	317,1	310,4	310,5	310,6	458,3	413,9	427,3	377,1	0,2	375,2	-0,5
р-н Красногорский		346,6	346,7	241,3	304,3	304,4	304,5	287,9	356,0	378,4	310,4	0,3	313,0	0,8
р-н Трубчевский		352,2	352,3	250,6	204,7	204,8	204,9	291,2	374,2	298,7	308,8	0,8	265,6	-14,0
р-н Брянский (Глинищево)		360,5	360,6	320,6	401,2	401,3	401,4	335,1	395,0	355,0	366,6	1,0	313,9	-14,4
р-н Комаричский		407,3	407,4	334,4	386,1	386,2	386,3	209,9	370,2	342,5	313,4	1,4	276,8	-11,7
Брянская область		307,7	307,8	326,2	339,0	339,1	339,2	338,9	354,8	345,3	367,9	2,1	301,9	-17,9
р-н Климовский		260,4	260,5	369,7	362,6	362,7	362,8	326,5	351,7	260,7	282,6	2,3	318,1	12,6
р-н Злынковский		361,8	361,9	330,2	247,8	247,9	248,0	204,5	425,2	233,0	265,2	2,8	230,3	-13,2
р-н Новозыбковский		218,5	218,6	218,7	218,8	218,9	219,0	219,1	219,2	277,5	276,2	2,9	291,5	5,5
г. Брянск		337,8	337,9	356,3	385,6	385,7	385,8	356,3	398,6	384,7	433,2	3,0	339,8	-21,6
р-н Унечский		362,4	362,5	361,3	357,7	357,8	357,9	309,3	396,0	430,0	461,1	3,2	297,8	-35,4
р-н Карачевский		353,1	353,2	433,8	439,6	439,7	439,8	347,6	434,4	396,2	454,3	3,8	344,9	-24,1
р-н Почепский		249,8	249,9	263,1	335,3	335,4	335,5	324,6	311,7	399,2	332,7	4,1	327,3	-1,6
р-н Севский		329,0	329,1	294,2	271,3	271,4	271,5	502,1	324,3	365,9	345,6	4,3	283,2	-18,1
р-н Погарский		301,1	301,2	305,5	377,4	377,5	377,6	390,8	407,4	417,0	440,2	4,5	339,4	-22,9

г Клинцы	251,3	251,4	325,6	301,0	301,1	301,2	308,0	330,4	365,9	362,1	4,6	308,7	-14,7
р-н Жуковский	363,5	363,6	391,7	218,6	218,7	218,8	389,9	298,8	353,5	383,6	5,0	230,0	-40,0
р-н Брасовский	266,5	266,6	411,1	326,8	326,9	327,0	292,6	403,5	343,0	361,6	5,7	393,3	8,8
г Фокино	315,2	315,3	485,1	326,8	326,9	327,0	446,7	426,3	436,5	419,3	5,8	348,9	-16,8
р-н Дубровский	264,5	264,6	296,6	249,3	249,4	249,5	391,0	292,8	320,8	367,3	5,8	302,4	-17,7
р-н Выгоничский	279,5	279,6	334,4	378,9	379,0	379,1	288,0	234,7	335,7	399,6	5,8	284,6	-28,8
р-н Клетнянский	294,5	294,6	188,8	238,8	238,9	239,0	229,5	401,6	336,2	361,9	5,9	267,7	-26,0
р-н Мглинский	194,2	194,3	250,6	209,9	210,0	210,1	295,1	326,1	205,4	270,5	6,5	226,3	-16,3
р-н Навлинский	247,9	248,0	327,0	282,4	282,5	282,6	400,5	283,4	370,6	399,3	7,7	297,0	-25,6
р-н Гордеевский	307,0	307,1	212,1	331,9	332,0	332,1	324,6	344,7	346,2	509,1	8,6	348,7	-31,5
р-н Дятьковский	119,3	119,4	153,3	202,1	202,2	202,3	152,5	156,2	159,5	230,1	9,4	226,2	-1,7
р-н Жирятинский	261,6	261,7	452,6	455,8	455,9	456,0	226,9	434,3	268,9	352,8	12,0	257,4	-27,0
р-н Рогнединский	240,7	240,8	181,0	402,3	402,4	402,5	218,1	207,4	366,5	407,5	15,0	329,5	-19,1
р-н Стародубский	272,3	272,4	272,8	302,1	302,2	302,3	314,8	706,6	523,5	690,7	16,2	608,6	-11,9

Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (мужчины) по всем районам, кроме Суражского, Суземского и Клинцовского имеют положительный СТП. Минимальные показатели прироста сложились по Брянскому, Красногорскому и Трубчевскому районам, максимальные показатели – по Стародубскому, Рогнединскому и Жирятинскому районам.

Таблица 69. Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов ранжированные по СТП: женщины

Стандартизованный показатель	Женщины												Сравн. 2020 с 2019	
	МО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп		2020
р-н Суражский		255,2	255,3	206,1	237,9	238,0	238,1	198,7	237,0	248,3	202,4	-1,6	175,1	-13,5
р-н Дубровский		261,4	261,5	207,8	254,0	254,1	254,2	204,2	215,9	207,3	210,6	-1,6	288,0	36,8
р-н Новозыбковский		217,6	217,7	217,8	217,9	218,0	218,1	218,2	218,3	216,7	196,2	-1,1	205,8	4,9
р-н Севский		227,9	228,0	198,5	238,4	238,5	238,6	228,0	220,0	212,1	225,6	0,2	165,8	-26,5
р-н Брянский (Глинищево)		257,5	257,6	209,9	274,5	274,6	274,7	276,5	273,7	300,5	258,0	0,9	234,4	-9,1
г. Брянск		273,2	273,3	276,3	320,6	320,7	320,8	286,2	300,5	324,9	317,9	1,9	259,5	-18,4
р-н Жуковский		220,0	220,1	221,6	207,5	207,6	207,7	248,0	283,0	302,2	252,2	2,0	189,9	-24,7
Брянская область		231,0	231,1	232,8	265,0	265,1	265,2	260,5	258,0	275,7	282,3	2,4	222,9	-21,0
г Клинцы		243,1	243,2	233,0	271,8	271,9	272,0	266,8	231,5	279,9	292,1	2,5	221,7	-24,1
р-н Навлинский		239,1	239,2	235,9	197,0	197,1	197,2	288,4	263,0	249,5	275,6	2,8	185,3	-32,8
р-н Суземский		318,9	319,0	319,1	255,1	255,2	255,3	215,3	230,8	235,1	360,2	3,0	182,7	-49,3
р-н Клетнянский		171,4	171,5	148,0	229,1	229,2	229,3	196,9	266,8	203,5	182,1	3,2	219,8	20,7
р-н Карачевский		279,6	279,7	234,0	251,0	251,1	251,2	210,8	284,6	249,1	329,9	3,3	199,3	-39,6
р-н Выгоничский		164,4	164,5	180,9	276,4	276,5	276,6	232,5	261,5	263,7	200,2	4,0	223,1	11,4
р-н Унечский		208,6	208,7	270,0	211,1	211,2	211,3	248,5	266,6	288,4	289,0	4,6	277,6	-3,9
р-н Злынковский		217,0	217,1	209,9	240,8	240,9	241,0	182,0	242,8	334,1	279,3	4,6	202,3	-27,6
р-н Клинцовский		189,7	189,8	163,7	193,4	193,5	193,6	240,9	244,3	267,5	275,9	4,8	177,5	-35,7
г Фокино		223,0	223,1	211,3	198,3	198,4	198,5	298,3	370,2	309,4	307,5	5,1	270,4	-12,1

р-н Гордеевский	248,0	248,1	212,5	132,0	132,1	132,2	270,4	219,4	194,2	248,9	5,6	183,4	-26,3
р-н Брасовский	211,0	211,1	260,3	250,1	250,2	250,3	252,6	174,2	336,5	238,2	5,9	235,2	-1,3
р-н Брянский (Сельцо)	234,6	234,7	203,5	313,6	313,7	313,8	310,9	229,0	287,0	349,0	6,7	245,2	-29,7
р-н Климовский	177,8	177,9	171,5	257,8	257,9	258,0	202,8	246,7	311,8	291,2	7,4	200,2	-31,3
р-н Трубчевский	169,2	169,3	205,4	191,2	191,3	191,4	200,7	160,6	196,5	286,3	7,5	148,0	-48,3
р-н Красногорский	147,3	147,4	209,6	281,7	281,8	281,9	211,6	191,0	222,7	244,1	7,6	228,1	-6,6
р-н Погарский	209,4	209,5	194,9	316,1	316,2	316,3	237,6	300,7	269,2	330,1	7,7	260,6	-21,1
р-н Дятьковский	110,9	111,0	119,7	89,1	89,2	89,3	141,8	100,9	128,1	167,8	7,8	110,6	-34,1
р-н Почепский	168,5	168,6	169,7	214,5	214,6	214,7	227,5	244,2	159,9	271,7	8,4	217,9	-19,8
р-н Жирятинский	161,5	161,6	231,3	318,4	318,5	318,6	171,1	246,3	213,6	251,7	9,2	134,1	-46,7
р-н Стародубский	243,6	243,7	225,8	239,4	239,5	239,6	238,2	414,4	443,3	532,7	11,0	363,3	-31,8
р-н Рогнединский	166,2	166,3	162,0	270,2	270,3	270,4	260,7	118,9	278,5	170,5	11,3	189,6	11,2
р-н Мглинский	118,6	118,7	239,8	169,1	169,2	169,3	280,7	190,8	180,8	269,9	16,7	184,2	-31,8
р-н Комаричский	84,0	84,1	235,5	170,9	171,0	171,1	190,9	195,8	273,7	291,1	23,7	246,2	-15,4

Стандартизованные показатели заболеваемости ЗНО в разрезе муниципалитетов (женщины) по всем районам, кроме Суражского, Дубровского и Новозыбковского имеют положительный СТП. Минимальные показатели прироста сложились по Севскому, Брянскому и Жуковскому районам, максимальные показатели – по Комаричскому, Мглинскому и Рогнединскому районам.

Анализ динамики показателей раннего выявления онкологических заболеваний за 10 лет.

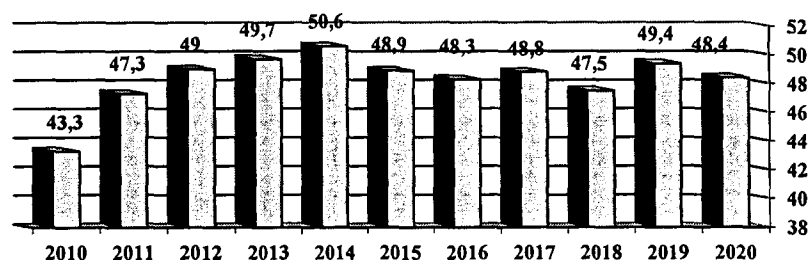
Выявляемость ЗНО на I-II стадиях.

Доля выявленных злокачественных новообразований в I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям (%) за 10 лет составила:

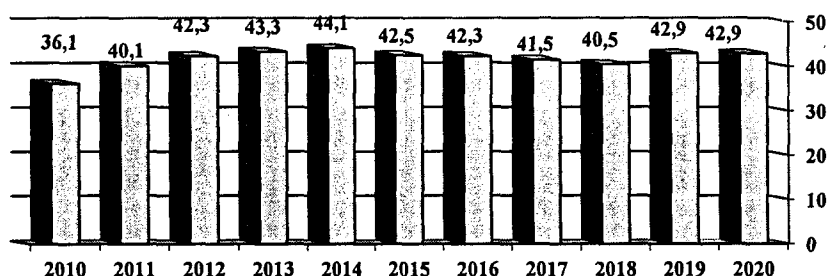
Доля выявленных злокачественных новообразований на I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям по региону на протяжении 10 лет ниже таковой и по РФ, и по ЦФО, что требует дополнительных мер для достижения планового значения показателя.

Диаграмма 7-8. Доля выявленных злокачественных новообразований в I–II стадиях без ЗНО кожи (С 44) от общего количества ЗНО без ЗНО кожи (С 44) по всем локализациям (%) за 10 лет

■ Доля ЗНО, выявленных на I-II стадиях (Брянская область)



■ Доля ЗНО, кроме рака кожи, выявленных на I-II стадиях (Брянская область)



Доля выявленных злокачественных новообразований на I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям без ЗНО кожи (С 44) за весь анализируемый период складывается ниже показателей с учетом ЗНО кожи.

Таблица 70. Динамика показателей раннего выявления онкологических заболеваний за 10 лет

Локализации	МКБ -10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП до 2019	2020	Сравн. 2020 и 2019
Брянская обл. всего ЗНО	с00 - с96	43,3	47,3	49,0	49,7	50,6	48,9	48,3	48,8	47,5	50,1	1,6	48,6	-2,0
РФ всего ЗНО		47,8	49,7	50,5	50,8	52,0	53,7	54,7	55,6	56,4	57,4	2,1		
Брянская обл. ЗНО легкого	с33, с34	19,7	20,0	20,4	22,2	22,5	25,3	27,2	25,9	20,9	22,7	2,0	25,6	12,9
РФ легкого		26,5	26,8	26,4	25,7	26,7	27,3	28,7	29,4	30,0	29,1	1,1		
Брянская обл. ЗНО кожи	с44	96,0	96,8	96,1	97,3	96,1	95,9	94,3	95,5	95,8	95,9	0,0	96,0	0,1
РФ ЗНО кожи		95,1	95,4	96,4	96,5	96,6	97,0	97,1	97,5	97,5	97,5	0,3		
Брянская обл. ЗНО желудка	с16	20,2	23,9	20,2	17,7	23,3	19,6	19,4	21,0	20,2	25,9	4,2	27,1	4,4
РФ ЗНО желудка		26,3	27,2	28,7	28,7	29,6	31,9	33,4	33,9	35,1	37,1	3,9		
Брянская обл. ЗНО ободочной кишки	с18	29,6	39,3	39,3	44,1	41,0	43,6	43,8	34,3	37,4	43,2	5,3	41,3	-4,5
РФ ободочной кишки		39,6	40,0	42,0	41,9	43,1	45,3	46,3	47,2	48,4	50,0	2,6		
Брянская обл. ЗНО прямой кишки	с19 - с21	39,2	47,4	50,6	51,8	53,7	48,0	46,2	41,0	42,9	43,9	1,7	40,4	-8,0
РФ прямой кишки		45,6	48,2	47,6	48,2	49,0	50,9	50,9	51,7	52,1	51,4	1,4		
Брянская обл. ЗНО почки	с64	37,1	47,9	54,7	54,2	56,8	57,1	56,7	60,0	60,7	63,8	6,5	58,0	-9,0
РФ ЗНО почки		н/д	54,2	55,8	56,6	57,9	59,7	61,3	63,9	64,2	64,4	0,3		
Брянская обл. ЗНО поджелудочной железы	с25	3,9	6,2	9,7	6,3	10,4	8,5	9,2	8,5	6,6	8,2	14,2	17,8	116,6
РФ ЗНО поджелудочной железы		н/д	12,0	12,4	13,3	14,6	15,3	16,6	17,7	19,6	20,6	5,1		
Брянская обл. ЗНО мочевого пузыря	с67	58,6	57,4	67,3	63,1	75,0	59,0	65,1	73,5	65,9	78,2	4,2	73,8	-5,7

РФ ЗНО мочевого пузыря		64,6	66,9	69,1	69,6	71,3	72,8	74,2	75,0	76,3	78,0	2,1		
Брянская обл. ЗНО полости рта	с01-с09	20,5	29,9	19,7	13,2	17,4	13,2	11,9	13,2	16,6	19,1	3,1	20,0	4,8
РФ ЗНО полости рта		н/д	34,8	36,4	36,4	36,1	36,3	37,3	36,4	36,9	36,3	-1,6		
Брянская обл. ЗНО предстательной железы	с61	19,2	20,1	34,1	35,7	45,0	38,7	27,7	26,3	22,8	33,7	10,3	21,5	-36,2
РФ ЗНО предстательной железы		44,9	47,7	48,4	49,5	52,5	55,1	56,0	57,0	58,5	59,7	3,2		
Брянская обл. ЗНО молочной железы	с50	67,7	65,0	67,6	67,8	68,2	69,7	68,2	66,9	67,2	68,8	0,2	74,6	8,5
РФ ЗНО молочной железы		63,6	65,0	64,5	66,7	68,2	69,5	69,7	69,9	71,2	71,8	1,4		
Брянская обл. ЗНО тела матки	с54	87,2	80,6	83,4	82,2	85,7	80,7	85,4	88,6	84,5	84,7	-0,2	85,1	0,5
РФ ЗНО тела матки		78,6	79,2	81,0	80,6	81,1	82,2	82,4	84,1	83,8	84,6	0,8		
Брянская обл. ЗНО шейки матки	с53	57,8	63,2	67,8	69,6	64,7	57,5	68,1	60,9	64,0	67,5	2,2	60,9	-9,7
РФ ЗНО шейки матки		59,8	62,0	60,3	61,2	62,3	63,9	65,6	67,5	66,0	66,6	1,2		
Брянская обл. ЗНО яичника	с56	31,7	32,6	25,8	29,1	35,2	29,5	24,6	22,7	29,5	31,8	1,4	28,9	-9,1
РФ ЗНО яичника		35,3	36,2	36,3	35,8	37,1	38,3	38,3	39,4	40,3	40,4	1,5		

Таблица 71. Динамика показателей раннего выявления онкологических заболеваний за 10 лет
(сравнение показателей Брянской области и РФ)

Локализации	МКБ-10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Брянская обл. всего ЗНО	с00-с96	43,3	47,3	49,0	49,7	50,6	48,9	48,3	48,8	47,5	49,4
РФ всего ЗНО		47,8	49,7	50,5	50,8	52,0	53,7	54,7	55,6	56,4	57,4
		-4,5	-2,4	-1,5	-1,1	-1,4	-4,8	-6,4	-6,8	-8,9	-8,0
Брянская обл. ЗНО легкого	с33, с34	19,7	20,0	20,4	22,2	22,5	25,3	27,2	25,9	20,9	22,7
РФ легкого		26,5	26,8	26,4	25,7	26,7	27,3	28,7	29,4	30,0	29,1
		-6,8	-6,8	-6,0	-3,5	-4,2	-2,0	-1,5	-3,5	-9,1	-6,4
Брянская обл. ЗНО кожи	с44	96,0	96,8	96,1	97,3	96,1	95,9	94,3	95,5	95,8	95,9
РФ ЗНО кожи		95,1	95,4	96,4	96,5	96,6	97,0	97,1	97,5	97,5	97,5
		0,9	1,4	-0,3	0,8	-0,5	-1,1	-2,8	-2,0	-1,7	-1,6
Брянская обл. ЗНО желудка	с16	20,2	23,9	20,2	17,7	23,3	19,6	19,4	21,0	20,2	25,9
РФ ЗНО желудка		26,3	27,2	28,7	28,7	29,6	31,9	33,4	33,9	35,1	37,1
		-6,1	-3,3	-8,5	-11,0	-6,3	-12,3	-14,0	-12,9	-14,9	-11,2
Брянская обл. ЗНО ободочной кишки	с18	29,6	39,3	39,3	44,1	41,0	43,6	43,8	34,3	37,4	43,2
РФ ободочной кишки		39,6	40,0	42,0	41,9	43,1	45,3	46,3	47,2	48,4	50,0
		-10,0	-0,7	-2,7	2,2	-2,1	-1,7	-2,5	-12,9	-11,0	-6,8
Брянская обл. ЗНО прямой кишки	с19-с21	39,2	47,4	50,6	51,8	53,7	48,0	46,2	41,0	42,9	43,9
РФ прямой кишки		45,6	48,2	47,6	48,2	49,0	50,9	50,9	51,7	52,1	51,4
		-6,4	-0,8	3,0	3,6	4,7	-2,9	-4,7	-10,7	-9,2	-7,5
Брянская обл. ЗНО почки	с64	37,1	47,9	54,7	54,2	56,8	57,1	56,7	60,0	60,7	63,8

РФ ЗНО почки		н/д	54,2	55,8	56,6	57,9	59,7	61,3	63,9	64,2	64,4
			-6,3	-1,1	-2,4	-1,1	-2,6	-4,6	-3,9	-3,5	-0,6
Брянская обл. ЗНО поджелудочной железы	с25	3,9	6,2	9,7	6,3	10,4	8,5	9,2	8,5	6,6	8,2
РФ ЗНО поджелудочной железы		н/д	12,0	12,4	13,3	14,6	15,3	16,6	17,7	19,6	20,6
			-5,8	-2,7	-7,0	-4,2	-6,8	-7,4	-9,2	-13,0	-12,4
Брянская обл. ЗНО мочевого пузыря	с67	58,6	57,4	67,3	63,1	75,0	59,0	65,1	73,5	65,9	78,2
РФ ЗНО мочевого пузыря		64,6	66,9	69,1	69,6	71,3	72,8	74,2	75,0	76,3	78,0
			-6,0	-9,5	-1,8	-6,5	3,7	-13,8	-9,1	-1,5	-10,4
Брянская обл. ЗНО полости рта	с01-с09	20,5	29,9	19,7	13,2	17,4	13,2	11,9	13,2	16,6	19,1
РФ ЗНО полости рта		н/д	34,8	36,4	36,4	36,1	36,3	37,3	36,4	36,9	36,3
			2,0	-4,9	-16,7	-23,2	-18,7	-23,1	-25,4	-23,2	-20,3
Брянская обл. ЗНО предстательной железы	с61	19,2	20,1	34,1	35,7	45,0	38,7	27,7	26,3	22,8	33,7
РФ ЗНО предстательной железы		44,9	47,7	48,4	49,5	52,5	55,1	56,0	57,0	58,5	59,7
			-25,7	-27,6	-14,3	-13,8	-7,5	-16,4	-28,3	-30,7	-35,7
Брянская обл. ЗНО молочной железы	с50	67,7	65,0	67,6	67,8	68,2	69,7	68,2	66,9	67,2	68,8
РФ ЗНО молочной железы		63,6	65,0	64,5	66,7	68,2	69,5	69,7	69,9	71,2	71,8
			4,1	0,0	3,1	1,1	0,0	0,2	-1,5	-3,0	-4,0
Брянская обл. ЗНО тела матки	с54	87,2	80,6	83,4	82,2	85,7	80,7	85,4	88,6	84,5	84,7
РФ ЗНО тела матки		78,6	79,2	81,0	80,6	81,1	82,2	82,4	84,1	83,8	84,6
			8,6	1,4	2,4	1,6	4,6	-1,5	3,0	4,5	0,7
Брянская обл. ЗНО шейки матки	с53	57,8	63,2	67,8	69,6	64,7	57,5	68,1	60,9	64,0	67,5
РФ ЗНО шейки матки		59,8	62,0	60,3	61,2	62,3	63,9	65,6	67,5	66,0	66,6

		-2,0	1,2	7,5	8,4	2,4	-6,4	2,5	-6,6	-2,0	0,9
Брянская обл. ЗНО яичника	с56	31,7	32,6	25,8	29,1	35,2	29,5	24,6	22,7	29,5	31,8
РФ ЗНО яичника		35,3	36,2	36,3	35,8	37,1	38,3	38,3	39,4	40,3	40,4
		-3,6	-3,6	-10,5	-6,7	-1,9	-8,8	-13,7	-16,7	-10,8	-8,6

Таблица 72. Среднегодовой темп прироста показателей Брянской области и РФ

Локализация	СТП Брянской обл.	СТП РФ
зно тела матки	-0,2	0,8
зно кожи	0	0,3
зно молочной железы	0,2	1,4
зно яичника	1,4	1,5
Всего ЗНО	1,6	2,1
зно прямой кишки	1,7	1,4
зно легкого	2	1,1
зно шейки матки	2,2	1,2
зно полости рта	3,1	-1,6
зно желудка	4,2	3,9
зно мочевого пузыря	4,2	2,1
зно ободоч. кишки	5,3	2,6
зно почки	6,5	0,3
зно предстательной железы	10,3	3,2
зно поджелудочной железы	14,2	5,1

Доля ЗНО, выявленных на I-II стадии за анализируемый период имеет положительный тренд прироста, менее выраженный, чем по РФ. Наиболее значимый рост показателя выявления на I-II стадиях в интервале от 2-14,2 % зарегистрирован по ЗНО шейки матки, полости рта, желудка, мочевого пузыря, ободочной кишки, почки, предстательной железы, поджелудочной железы.

В то же время на протяжении всего анализируемого периода показатель выявления ЗНО на I-II стадиях по Брянской области складывается стабильно ниже показателя по РФ как по ЗНО в целом, так и по ведущим локализациям, за исключением ЗНО тела матки. Наибольшая разница показателей складывается по ЗНО предстательной железы, полости рта, яичников

Таблица 73. Доля выявления ЗНО на I-II стадии из общего количества ЗНО в разрезе медицинских организаций (ранжирование относительно среднеобластного показателя)

Наименование МО	% выявления ЗНО на I-II стадии из общего количества ЗНО
ГБУЗ «Жуковская МБ»	36,6
ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	38,6
ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	38,7
ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	39,1
ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	41,2
ГБУЗ «Навлинская МРБ»	42,0
ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	44,3
ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	44,8
ГБУЗ «Городская больница №2»	45,0
ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	45,7
ГБУЗ «Городская поликлиника № 5»	45,9
ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	46,0
ГБУЗ «Брянская МБ»	46,2
ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	46,9
ГБУЗ «Дятьковская ЦРБ»	46,9
ГБУЗ «Фокинская городская больница»	47,1
ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	48,1
Среднеобластной показатель	48,6
ГБУЗ «Клинцовская ЦРБ»	48,7
ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	48,9
ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	49,6
ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	50,0
ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	50,0
ИНДИКАТОР на 2020 год	50,4
ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	50,5
ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	50,6
ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	51,5
ГБУЗ «Городская поликлиника №1»	51,7
ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	53,5
ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	54,7
ГБУЗ «Городская поликлиника № 4»	55,8
ЧУЗ ОБ РЖД	59,4
ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	63,2
ГБУЗ «Городская больница № 8»	64,4

Анализ выявления ЗНО на I-II стадиях в 2020 году

Показатель выявления ЗНО на I-II стадиях за 12 месяцев 2020 года составил 48,6%, что ниже аналогичного за 12 месяцев 2019 года – 50,1% на 1,5%, целевой показатель на 2020 год – 50,4% не достигнут. Абсолютное число выявленных в 2020 году на I-II стадиях ЗНО составило 2460 случаев, что на 736 случаев или 23% меньше, чем в 2019 году (3196 случаев).

По итогам 12 мес. 2020 года традиционно значима доля выявления ЗНО на I-II стадиях по следующим локализациям:

- других новообразований кожи – 96,0%; (в 2019 году – 96,7%);
- щитовидной железы – 92,3%; (в 2019 году – 78,0%);
- тела матки – 84,7%; (в 2019 году – 85,2%);
- меланомы кожи – 86,8%; (в 2019 году – 85,5%);
- молочной железы – 76,4%; (в 2019 году – 70,5%);

Таким образом, доли выявленных на I-II стадии ЗНО в общей совокупности злокачественных новообразований значимых в структуре заболеваемости локализаций – ЗНО молочной железы и щитовидной железы в 2020 году сложились даже выше аналогичных показателей 2019 года, а вот по 3 значимым локализациям зарегистрировано снижение долей выявления на I-II стадиях:

- предстательной железы: с 34,6% в 2019 г. до 21,7% в 2020 г.;
- прямой кишки: с 45,2% в 2019 г. до 40,6% в 2020 г.;
- ободочной кишки: с 43,9% в 2019 г. до 40,9% в 2020 г.;

53,4% выявленных на I-II стадиях в общем количестве случаев составляют ЗНО:

- кожи – 21,0%;
- молочной железы – 15,8 %
- тела матки – 9,8%
- щитовидной железы – 6,8%.

Из всех 1414 случаев ЗНО на 4 стадии, выявленных за 12 месяцев 2020 года, 63,2% случаев составляют ЗНО:

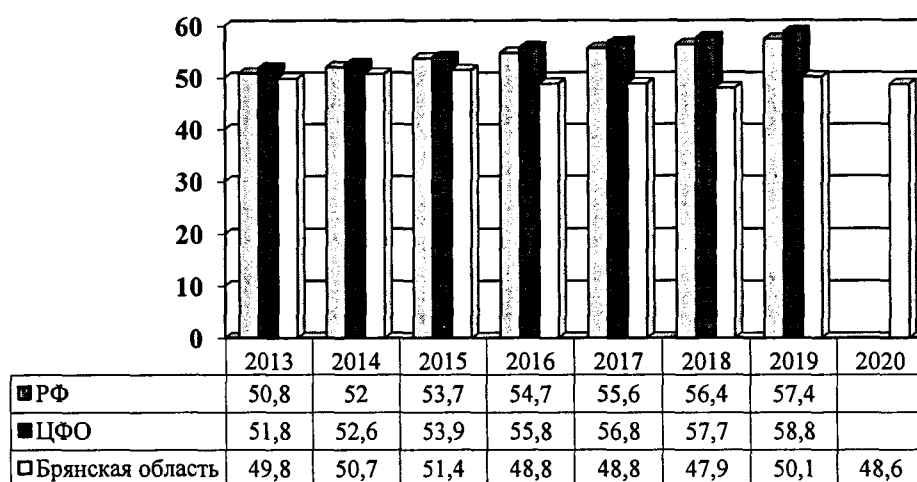
- легкого – 18,2% (2019 г. – 20,0%);
- полости рта и глотки – 12,0% (2019г. – 11,6%);
- желудка – 11,4(2019г. – 11,7%);
- ободочной кишки – 7,9 (2019 г. – 7,3%);
- поджелудочной железы – 7,8% (2019 г. – 7,6%);
- прямой кишки – 5,9% (2019 г. – 5,6%);

В разрезе медицинских организаций региона уровень индикативного индикатора – 50,4% достигнут только в следующих медицинских организациях: ГБУЗ «Брасовская центральная районная больница (далее - ЦРБ)», ГБУЗ «Дубровская ЦРБ», ГБУЗ «Злынковская ЦРБ», ГБУЗ «Брянская городская поликлиника №1», ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ», ГБУЗ «Погарская ЦРБ», ГБУЗ «Брянская городская поликлиника № 4», ЧУЗ «РЖД-медицина» больница г. Брянск», ГБУЗ «Мглинская ЦРБ», ГБУЗ «Брянская городская больница № 8».

ВЫВОДЫ

по раннему выявлению на I - II стадиях:

Диаграмма 9. Доля выявленных злокачественных новообразований на I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям (%)



Доля выявленных злокачественных новообразований на I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям по региону на протяжении 10 лет ниже таковой и по РФ, и по ЦФО, что требует дополнительных мер для достижения планового значения показателя.

Основной причиной недостижения планового значения индикатора выявления больных ЗНО на I-II стадиях явилось недостаточное вовлечение всех категорий населения региона в систему вторичной профилактики, а именно активного выявления ЗНО при всех видах профосмотров, исполнения мероприятий скрининговых программ, диспансерного наблюдения хронических больных, в том числе входящих в группы риска по ЗНО. В 2020 году на ситуации негативно отразились ограничения в работе медицинских организаций в связи с пандемией COVID-19.

Кроме того, с внедрением в повседневную практику высокоточных методов диагностики, таких как: КТ-исследование, МРТ-исследование, ПЭТ/КТ-исследование, сцинтиграфия скелета, УЗИ-исследование на аппаратах экспертного класса – способствует выявлению опухолей не только малых размеров, но выявлению метастатического поражения органов в более ранний период времени, что позволяет в более ранние сроки установить истинную распространенность (стадию) онкологического заболевания.

**Динамика показателей показателя доли пациентов состоящих на учете
5 и более лет за 2010-2020 гг.**

**Таблица 74. Показатель доли пациентов состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг.
в разрезе основных локализаций и в сравнении с Российской Федерацией**

Брянская область	МКБ-10	Оба пола + гендерные локализации												
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП до 2019	2020	Сравн 2020 и 2019
всего ЗНО	c00 –	51,0	51,3	51,6	51,8	51,1	50,7	50,7	51,5	53,0	53,4	0,52	55,9	4,68
РФ всего ЗНО	c96	51,0	51,3	51,1	51,7	52,4	52,9	53,3	53,9	54,5	55,3	0,90	н/д	н/д
зно легкого	c33,	25,6	25,7	27,0	27,3	27,0	28,0	27,6	27,9	30,3	31,0	2,19	34,1	10,00
РФ зно легкого	c34	37,8	38,6	38,7	39,3	40,1	41,2	42,0	42,2	43,5	45,0	1,96		
зно желудка	c16	51,2	51,6	52,3	52,8	53,8	52,2	52,2	53,5	54,0	54,0	0,60	55,8	3,33
РФ зно желудка		53,2	53,9	53,1	54,1	54,6	55,2	56,0	56,4	57,5	58,6	1,08		
зно ободочной кишки	c18	45,9	47,1	47,6	47,7	45,4	45,8	45,3	46,6	49,1	48,2	0,58	50,7	5,19
РФ зно ободочной кишки		48,8	49,6	49,4	50,2	51,3	52,0	51,8	52,7	53,5	53,9	1,11		
зно прямой кишки	c19-	51,4	51,1	51,8	51,5	47,9	49,3	49,7	39,1	48,8	48,6	0,00	50,7	4,32
РФ зно прямой кишки	c21	48,9	49,9	49,6	49,6	50,0	51,1	51,0	52,3	53,6	53,6	1,03		
зно лимфы и кроветворной ткани	(c81- c86, c88, c90, c96)	56,1	57,6	59,2	60,1	60,9	59,9	60,6	60,6	62,3	55,7	0,00	59,8	7,36
РФ зно лимфы и кроветворной ткани		51,5	51,6	52,2	53,7	55,4	56,1	56,9	58,6	59,1	59,7	1,66		
зно почки	c64	48,9	49,8	50,5	52,7	54,0	52,9	51,0	51,2	51,5	51,1	0,52	53,5	4,70
РФ зно почки		н/д	50,3	51,0	51,4	52,2	53,2	54,4	55,7	56,7	58,0	1,60		
зно поджелудочной железы	c25	12,7	11,2	9,1	10,1	12,0	12,2	10,9	13,8	17,6	22,1	7,77	25,2	14,03
РФ зно поджелудочной		н/д	24,2	23,9	25,0	25,7	27,3	28,1	29,8	32,1	33,6	3,75		

железы														
зно щитовидной железы	с73	63,8	66,0	67,1	66,8	67,1	66,5	67,0	69,1	72,0	74,0	1,68	77,1	4,19
РФ зно щитовидной железы		63,4	65,1	65,2	67,1	68,2	68,2	69,2	69,2	68,9	69,0	0,95		
зно мочевого пузыря	с67	54,0	53,9	51,6	53,2	51,6	50,2	47,3	48,6	48,5	47,5	-1,37	47,3	-0,42
РФ зно мочевого пузыря		47,7	48,9	48,9	49,4	50,0	50,3	51,9	52,5	52,7	54,7	1,54		
зно полости рта	с01- с09	44,9	48,1	48,4	48,9	45,3	45,6	44,4	44,5	44,6	47,6	0,74	49,0	2,94
РФ зно полости рта		н/д	49,6	48,9	48,2	49,0	50,5	50,8	51,8	51,9	52,2	0,58		
зно предстательной железы	с61	30,1	31,4	30,2	29,3	25,8	26,9	27,9	32,2	37,3	42,7	4,36	46,5	8,9
РФ зно предстательной железы		30,5	31,2	32,2	34,5	35,4	37,3	38,2	39,6	41,3	43	3,90		
зно молочной железы	с50	55,1	55,3	56,2	56,5	56,2	56,0	55,7	55,8	56,6	56,9	0,36	59,7	4,9
РФ зно молочной железы		57	57,6	57,9	58,5	59,5	59,8	59,5	60,4	60,9	62,1	0,96		
зно тела матки	с54	65,1	64,1	62,7	60,9	60,2	58,7	58,0	58,9	59,9	61,3	-0,65	62,3	1,6
РФ зно тела матки		60,3	61,3	60	60,3	60,7	61	61,9	62,1	62,9	63,6	0,60		
зно шейки матки	с53	69,1	66,5	66,8	67,5	65,1	64,6	63,7	63,5	62,8	62,2	-1,15	62,1	-0,2
РФ зно шейки матки		67,8	67,4	65,4	66	66	65,3	65,3	65,4	65,9	66,5	-0,21		
зно яичника	с56	56,20	57,80	58,50	57,90	58,40	57,40	56,70	56,80	58,70	60,60	0,86	62,10	2,48
РФ зно яичника		56,2	57,8	57,5	57,7	58,5	59,4	60,1	61,6	62,1	63,4	1,35		

Таблица 75. Показатели сравнения долей пациентов состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг. в разрезе основных локализаций по Брянской области и по Российской Федерацией: доля выявленных злокачественных новообразований: оба пола

Брянская область	Оба пола										
	МКБ-10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Всего ЗНО	с00 – с96	51,0	51,3	51,6	51,8	51,1	50,7	50,7	51,5	53,0	53,4
РФ всего ЗНО		51,0	51,3	51,1	51,7	52,4	52,9	53,3	53,9	54,5	55,3
		0,0	0,0	0,5	0,1	-1,3	-2,2	-2,6	-2,4	-1,5	-1,9
зно легкого	с33, с34	25,6	25,7	27,0	27,3	27,0	28,0	27,6	27,9	30,3	31,0
РФ зно легкого		37,8	38,6	38,7	39,3	40,1	41,2	42,0	42,2	43,5	45,0
		-12,2	-12,9	-11,7	-12,0	-13,1	-13,2	-14,4	-14,3	-13,2	-14,0
зно желудка	с16	51,2	51,6	52,3	52,8	53,8	52,2	52,2	53,5	54,0	54,0
РФ зно желудка		53,2	53,9	53,1	54,1	54,6	55,2	56,0	56,4	57,5	58,6
		-2,0	-2,3	-0,8	-1,3	-0,8	-3,0	-3,8	-2,9	-3,5	-4,6
зно ободочной кишки	с18	45,9	47,1	47,6	47,7	45,4	45,8	45,3	46,6	49,1	48,2
РФ зно ободочной кишки		48,8	49,6	49,4	50,2	51,3	52,0	51,8	52,7	53,5	53,9
		-2,9	-2,5	-1,8	-2,5	-5,9	-6,2	-6,5	-6,1	-4,4	-5,7
зно прямой кишки	с19-с21	51,4	51,1	51,8	51,5	47,9	49,3	49,7	39,1	48,8	48,6
РФ зно прямой кишки		48,9	49,9	49,6	49,6	50,0	51,1	51,0	52,3	53,6	53,6
		2,5	1,2	2,2	1,9	-2,1	-1,8	-1,3	-13,2	-4,8	-5,0
зно лимфы и кроветворной ткани	(с81-с86, с88, с90, с96)	56,1	57,6	59,2	60,1	60,9	59,9	60,6	60,6	62,3	55,7
РФ зно лимфы и кроветворной ткани		51,5	51,6	52,2	53,7	55,4	56,1	56,9	58,6	59,1	59,7
		4,6	6,0	7,0	6,4	5,5	3,8	3,7	2,0	3,2	-4,0
зно почки	с64	48,9	49,8	50,5	52,7	54,0	52,9	51,0	51,2	51,5	51,1
РФ зно почки		н/д	50,3	51,0	51,4	52,2	53,2	54,4	55,7	56,7	58,0
			-0,5	-0,5	1,3	1,8	-0,3	-3,4	-4,5	-5,2	-6,9

зно поджелудочной железы	с25	12,7	11,2	9,1	10,1	12,0	12,2	10,9	13,8	17,6	22,1
РФ зно поджелудочной железы		н/д	24,2	23,9	25,0	25,7	27,3	28,1	29,8	32,1	33,6
			-13,0	-14,8	-14,9	-13,7	-15,1	-17,2	-16,0	-14,5	-11,5
зно щитовидной железы	с73	63,8	66,0	67,1	66,8	67,1	66,5	67,0	69,1	72,0	74,0
РФ зно щитовидной железы		63,4	65,1	65,2	67,1	68,2	68,2	69,2	69,2	68,9	69,0
		0,4	0,9	1,9	-0,3	-1,1	-1,7	-2,2	-0,1	3,1	5,0
зно мочевого пузыря	с67	54,0	53,9	51,6	53,2	51,6	50,2	47,3	48,6	48,5	47,5
РФ зно мочевого пузыря		47,7	48,9	48,9	49,4	50,0	50,3	51,9	52,5	52,7	54,7
		6,3	5,0	2,7	3,8	1,6	-0,1	-4,6	-3,9	-4,2	-7,2
зно полости рта	с01-с09	44,9	48,1	48,4	48,9	45,3	45,6	44,4	44,5	44,6	47,6
РФ зно полости рта		н/д	49,6	48,9	48,2	49,0	50,5	50,8	51,8	51,9	52,2
			-1,5	-0,5	0,7	-3,7	-4,9	-6,4	-7,3	-7,3	-4,6
зно предстательной железы	с61	30,1	31,4	30,2	29,3	25,8	26,9	27,9	32,2	37,3	42,7
РФ зно предстательной железы		30,5	31,2	32,2	34,5	35,4	37,3	38,2	39,6	41,3	43
		-0,4	0,2	-2,0	-5,2	-9,6	-10,4	-10,3	-7,4	-4,0	-0,3
зно молочной железы	с50	55,1	55,3	56,2	56,5	56,2	56,0	55,7	55,8	56,6	56,9
РФ зно молочной железы		57	57,6	57,9	58,5	59,5	59,8	59,5	60,4	60,9	62,1
		-1,9	-2,3	-1,7	-2,0	-3,3	-3,8	-3,8	-4,6	-4,3	-5,2
зно тела матки	с54	65,1	64,1	62,7	60,9	60,2	58,7	58,0	58,9	59,9	61,3
РФ зно тела матки		60,3	61,3	60	60,3	60,7	61	61,9	62,1	62,9	63,6
		4,8	2,8	2,7	0,6	-0,5	-2,3	-3,9	-3,2	-3,0	-2,3
зно шейки матки	с53	69,1	66,5	66,8	67,5	65,1	64,6	63,7	63,5	62,8	62,2
РФ зно шейки матки		67,8	67,4	65,4	66	66	65,3	65,3	65,4	65,9	66,5

		1,3	-0,9	1,4	1,5	-0,9	-0,7	-1,6	-1,9	-3,1	-4,3
зно яичника	с56	56,20	57,80	58,50	57,90	58,40	57,40	56,70	56,80	58,70	60,60
РФ зно яичника		56,2	57,8	57,5	57,7	58,5	59,4	60,1	61,6	62,1	63,4
		0,0	0,0	1,0	0,2	-0,1	-2,0	-3,4	-4,8	-3,4	-2,8

Показатели доли пациентов состоящих на диспансерном учете 5 и более лет по ЗНО в целом и в разрезе ведущих локализаций ЗНО (оба пола + гендерные локализации) за 10 лет по Брянской области сложились ниже таковых по РФ с наибольшей разницей по ЗНО легкого и предстательной железы. Только показатели доли пациентов состоящих на диспансерном учете 5 и более лет зно лимфы и кроветворной ткани за 10 лет по Брянской области сложились выше таковых по РФ.

Таблица 76. Показатели сравнения СТП долей пациентов состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг. в разрезе основных локализаций по Брянской области и по Российской Федерацией

	СТП Брянская обл.	СТП РФ
зно мочевого пузыря (с67)	-1,37	1,54
зно шейки матки (с53)	-1,15	-0,21
зно тела матки (с54)	-0,65	0,6
зно прямой кишки (с19-с21)	0	1,03
зно лимфы и кр. ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	0	1,66
зно молочной железы (с50)	0,36	0,96
Всего ЗНО (с00 – с96)	0,52	0,9
зно почки (с64)	0,52	1,6
зно ободочной кишки (с18)	0,58	1,11
зно желудка (с16)	0,6	1,08
зно полости рта (с01-с09)	0,74	0,58
зно яичника (с56)	0,86	1,35
зно щитовид. железы (с73)	1,68	0,95
зно легкого (с33, с34)	2,19	1,96

зно предстательной железы (с61)	4,36	3,9
зно поджелудочной железы (с25)	7,77	3,75

Сравнение СТП долей пациентов состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг. в разрезе основных локализаций по Брянской области и по Российской Федерацией показывает превышение значений СТП Брянской области в сравнении с аналогичными по РФ по ЗНО поджелудочной железы, предстательной железы, легкого, щитовидной железы, полости рта (СТП Брянской области 7,77; СТП РФ 3,75).

СТП долей пациентов состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг. Брянской области имеет отрицательное значение по ЗНО мочевого пузыря (СТП региона -1,37; СТП РФ 1,54), шейки матки (СТП региона -1,15; СТП РФ -0,21), тела матки (СТП региона -0,65; СТП РФ 0,6).

**Динамика показателя доля пациентов, состоящих на учете 5 и более лет
за 2010-2020 гг. в разрезе муниципалитетов и пола**

Таблица 77. Динамика показателя доля пациентов,
состоящих на учете 5 и более лет за 2010-2020 гг. в разрезе муниципалитетов и пола.

МО	Оба пола												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Брянская область	56,5	56,6	56,6	56,3	55,2	54,3	53,7	53,7	54,0	53,4	-0,6	55,9	4,6
р-н Жирятинский	64,3	61,2	55,9	53,9	51,0	48,6	51,1	48,6	52,6	48,8	-2,9	54,7	12,2
р-н Брасовский	65,9	66,1	63,4	61,3	59,7	53,9	53,3	54,9	55,8	55,2	-1,9	55,6	0,7
р-н Комаричский	59,2	59,5	55,6	52,9	51,7	51,3	50,1	50,5	51,1	51,4	-1,5	53,8	4,8
р-н Стародубский	59,7	60,1	58,8	59,5	56,8	55,7	55,5	54,6	55,2	53,7	-1,1	57,1	6,2
г. Брянск	57,6	57,8	58,1	57,8	56,3	54,9	53,7	53,4	53,4	52,7	-1,0	55,1	4,6
р-н Брянский	55,5	55,8	54,4	53,9	54,6	53,7	52,7	52,8	53,9	50,7	-1,0	53,5	5,6
р-н Климовский	59,9	62,0	61,9	61,9	59,9	58,6	57,4	56,4	55,7	54,9	-0,9	59,0	7,4
р-н Клетнянский	57,9	56,8	57,4	57,9	56,3	58,2	56,8	52,7	53,3	53,0	-0,9	57,2	8,0
р-н Жуковский	55,3	56,8	54,4	53,6	52,6	54,8	51,5	52,7	51,1	50,7	-0,9	52,6	3,8
р-н Злынковский	58,4	60,2	56,6	56,3	62,0	61,7	61,8	56,7	55,3	53,4	-0,9	53,7	0,4
р-н Дубровский	56,7	57,9	56,4	55,4	53,5	52,6	50,1	53,2	55,1	52,3	-0,8	55,2	5,5
р-н Выгоничский	57,6	57,3	57,8	56,5	50,8	51,0	50,9	50,6	52,3	53,8	-0,7	58,0	7,8
р-н Новозыбковский	54,7	55,0	53,6	54,1	54,5	54,4	51,6	53,3	52,0	51,9	-0,5	54,8	5,6
р-н Гордеевский	55,4	50,7	56,1	54,0	51,3	52,8	52,8	51,6	52,3	52,4	-0,5	55,1	5,3
р-н Дятьковский	56,6	55,1	55,9	55,5	50,0	49,8	52,1	52,9	53,4	54,1	-0,4	57,3	5,8
р-н Погарский	54,2	54,2	53,9	55,3	54,6	52,3	52,0	50,6	51,8	53,1	-0,2	56,7	6,7
г. Сельцо	50,0	47,5	48,6	52,7	54,3	54,9	53,0	51,8	50,4	48,9	-0,2	52,1	6,6

г. Клинцы	55,1	56,5	57,9	60,2	60,0	59,8	59,3	57,2	55,2	54,2	-0,2	56,8	4,7
р-н Карачевский	53,5	51,6	50,4	49,5	48,1	47,9	49,9	51,9	52,8	53,0	-0,1	56,5	6,6
р-н Мглинский	52,9	53,5	54,9	55,0	51,5	51,5	48,8	49,9	53,6	52,2	-0,1	55,3	5,9
р-н Суражский	54,7	54,4	54,7	50,0	50,6	49,7	51,8	51,9	53,1	54,7	0,1	57,7	5,5
р-н Унечский	54,8	52,9	51,7	51,3	51,3	50,6	52,0	54,7	55,5	55,3	0,1	56,1	1,4
р-н Почепский	55,8	56,7	57,7	55,1	57,3	55,3	55,5	56,0	58,1	56,4	0,2	56,8	0,8
р-н Навлинский	53,9	56,8	57,8	57,2	57,0	52,2	51,0	53,2	56,7	54,3	0,2	57,4	5,6
г. Фокино	55,2	52,3	51,0	53,5	54,4	59,0	58,4	55,7	55,9	55,9	0,2	56,0	0,1
р-н Рогнединский	62,3	63,3	62,1	59,2	56,6	55,8	54,9	58,0	54,9	62,7	0,2	60,1	-4,1
р-н Севский	55,0	51,7	52,4	49,1	48,4	49,6	48,5	52,4	55,4	57,1	0,5	57,5	0,6
р-н Клинцовский	51,9	49,1	50,0	48,3	46,9	51,4	52,5	52,6	53,2	55,6	0,8	57,1	2,7
р-н Трубчевский	52,6	53,7	55,1	53,8	55,0	54,6	55,6	56,1	59,4	57,4	1,0	59,1	3,0
р-н Красногорский	50,5	53,6	55,1	55,5	57,3	56,5	56,0	56,3	56,8	55,7	1,1	58,0	4,1
р-н Суземский	51,3	53,1	54,9	54,8	56,4	55,3	56,4	59,2	61,0	61,6	2,1	63,3	2,7

Динамика СТП доли пациентов, состоящих на учете 5 и более лет (оба пола) в целом по Брянской области и по МО региона в отдельности имеет отрицательное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона в сравнении с СТП Брянской области в целом наблюдается в Суземском, Красногорском, Трубчевском районах.

Таблица 78. Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более: мужчины.

МО	Мужчины												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Брянская область	50,0	50,4	50,2	49,3	47,5	46,6	45,3	45,1	45,6	44,7	-1,2	47,3	5,8
р-н Жирятинский	56,1	52,5	46,5	45,1	43,1	48,1	50,0	45,6	47,2	37,3	-4,0	42,4	13,6
р-н Клетнянский	47,8	47,5	48,6	53,4	52,8	57,0	48,4	42,6	39,6	37,6	-2,3	39,5	5,0
р-н Рогнединский	55,6	57,1	48,6	42,1	47,6	42,3	43,8	44,7	42,5	43,9	-2,2	45,5	3,5
р-н Дубровский	54,8	58,7	55,7	49,6	47,0	48,6	41,7	45,5	47,4	44,1	-2,1	46,2	4,7
р-н Злынковский	54,5	54,5	51,4	45,9	49,3	50,0	49,3	39,3	40,2	43,9	-2,0	46,8	6,5
р-н Брянский	49,6	50,8	50,9	49,3	50,1	46,3	47,1	46,4	46,2	41,2	-1,9	45,0	9,1
г. Фокино	52,8	49,5	45,2	44,6	42,8	46,3	49,2	41,6	42,9	43,3	-1,9	45,6	5,3
р-н Дятьковский	54,5	52,2	51,9	50,5	43,6	42,2	45,1	47,2	47,2	45,2	-1,9	48,1	6,5
г. Брянск	52,4	52,8	53,2	52,4	50,1	49,1	46,7	45,6	46,1	44,7	-1,7	46,8	4,7
р-н Жуковский	49,1	50,7	47,5	46,6	45,8	49,1	43,4	48,9	42,7	41,1	-1,6	43,7	6,2
р-н Брасовский	55,3	58,2	54,5	52,3	48,8	42,0	43,8	43,6	49,2	46,6	-1,6	47,8	2,6
р-н Комаричский	52,7	49,1	44,7	45,9	43,8	41,0	40,7	44,8	42,9	44,9	-1,6	54,0	20,2
р-н Стародубский	51,1	50,0	47,0	49,5	47,2	47,9	48,6	47,9	47,2	44,3	-1,5	46,2	4,3
р-н Климовский	55,9	59,8	59,2	56,5	52,6	47,9	45,4	46,0	47,4	48,8	-1,4	54,8	12,2
р-н Карачевский	46,7	44,0	41,9	38,8	36,5	35,4	36,3	40,0	39,3	41,8	-1,1	46,3	10,8
р-н Гордеевский	50,0	46,1	52,6	55,8	50,0	49,3	45,9	43,2	39,0	44,3	-0,9	51,4	15,9
р-н Мглинский	45,1	47,4	49,1	45,5	42,6	39,5	36,6	32,1	43,4	39,7	-0,6	47,6	20,0
г. Сельцо	43,0	42,1	41,5	44,9	48,5	53,2	50,0	46,8	41,7	40,0	-0,5	42,2	5,6
р-н Выгоничский	48,0	48,5	43,5	42,2	34,0	32,9	33,8	39,0	42,8	44,5	-0,3	52,6	18,1
р-н Трубчевский	46,0	43,8	46,0	47,6	46,4	47,6	47,8	43,4	45,2	44,4	-0,3	43,5	-2,1
р-н Новозыбковский	44,6	47,0	42,7	42,9	44,7	42,1	39,4	41,8	43,2	43,0	-0,3	46,7	8,7
р-н Погарский	43,8	45,9	44,6	43,0	48,3	45,0	43,5	42,7	42,1	42,9	-0,1	47,5	10,9

р-н Красногорский	43,5	45,7	45,9	45,5	43,7	45,0	46,3	45,8	45,9	43,3	0,0	47,1	8,9
р-н Суражский	52,5	55,4	52,7	48,4	43,9	42,0	44,0	43,1	45,3	52,0	0,2	54,8	5,3
р-н Севский	51,6	43,6	39,8	36,0	36,3	42,2	36,6	47,0	45,4	48,4	0,2	45,8	-5,3
р-н Навлинский	44,8	52,1	51,4	49,0	49,5	45,3	42,9	45,1	47,7	44,5	0,2	46,8	5,0
р-н Унечский	46,4	44,6	45,9	44,4	43,3	40,9	44,3	44,1	46,5	47,6	0,4	50,6	6,3
р-н Почепский	46,2	48,3	49,3	47,5	48,0	44,6	42,8	45,9	46,8	48,0	0,5	48,6	1,3
г. Клинцы	43,4	45,7	49,4	50,9	50,5	52,4	51,0	47,3	47,4	45,1	0,5	46,5	3,0
р-н Клинцовский	40,7	37,0	39,1	37,9	37,0	41,8	46,5	47,7	48,6	55,1	3,7	54,9	-0,4
р-н Суземский	41,3	47,7	47,3	42,4	43,4	41,4	40,5	49,2	54,3	55,6	3,8	55,0	-1,1

Динамика СТП доли пациентов состоящих на учете 5 и более лет (мужчины) в целом по Брянской области и по МО региона в отдельности имеет отрицательное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона в сравнении с СТП Брянской области в целом наблюдается в Суземском и Клинцовском районах.

Таблица 79. Доля пациентов, состоящих под диспансерным наблюдением 5 лет и более: женщины.

МО	Женщины												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Брянская область	59,5	59,3	59,5	59,5	58,6	57,7	57,3	57,5	57,7	57,2	-0,4	59,6	4,2
р-н Жирятинский	68,9	65,8	60,7	58,9	55,3	49,0	51,6	50,5	55,6	55,3	-2,2	62,0	12,0
р-н Брасовский	70,5	69,4	67,2	65,5	65,1	59,9	57,9	60,6	59,0	59,6	-1,8	59,5	-0,2
р-н Комаричский	62,8	65,9	61,8	56,4	56,1	57,3	56,0	54,1	56,0	55,0	-1,4	53,8	-2,3
р-н Стародубский	63,7	64,6	64,2	63,9	61,2	59,3	58,7	57,6	59,0	58,4	-0,9	62,3	6,7
г. Брянск	60,0	60,0	60,2	60,2	59,0	57,4	56,7	56,7	56,4	56,0	-0,8	58,6	4,6
р-н Климовский	61,8	63,0	63,2	64,4	63,5	64,2	63,6	61,8	59,9	57,9	-0,7	61,0	5,4
р-н Новозыбковский	59,0	58,3	58,3	58,9	58,6	59,6	56,8	58,1	55,6	55,6	-0,6	58,1	4,5
р-н Брянский	58,6	58,4	56,3	56,2	56,8	57,3	55,3	55,9	57,7	55,5	-0,6	57,7	4,0
р-н Жуковский	58,1	59,7	57,6	56,8	55,6	57,3	55,0	54,4	54,6	55,2	-0,5	56,7	2,8
р-н Выгоничский	61,6	60,8	64,2	62,9	59,5	60,4	59,7	55,9	56,5	58,6	-0,5	60,8	3,7
р-н Клинцовский	58,3	55,9	56,0	54,5	52,7	56,9	55,5	55,0	55,4	55,8	-0,4	58,1	4,2
г.Клинцы	60,2	61,0	61,5	64,2	64,1	62,8	62,8	61,4	58,4	58,0	-0,4	61,0	5,3
р-н Злынковский	59,9	62,4	58,8	60,4	67,2	66,7	66,3	64,5	61,4	57,2	-0,4	56,3	-1,7
р-н Гордеевский	58,8	53,4	57,9	53,0	52,0	54,5	56,4	56,3	59,4	56,5	-0,3	56,9	0,7
р-н Погарский	59,4	58,3	58,7	61,8	57,7	55,7	55,9	54,2	56,1	57,7	-0,3	60,8	5,3
р-н Клетнянский	62,5	61,1	61,1	59,8	57,9	58,7	60,4	57,2	59,8	61,0	-0,2	66,2	8,5
р-н Дубровский	57,8	57,5	56,7	58,3	56,8	54,5	54,5	57,0	58,8	56,6	-0,2	59,5	5,1
г. Сельцо	53,4	50,2	52,3	56,3	56,7	55,5	54,2	53,9	54,2	52,9	0,0	56,3	6,5
р-н Унечский	58,9	56,5	54,4	54,4	55,1	55,2	55,5	59,5	59,4	58,8	0,0	58,5	-0,5
р-н Почепский	60,5	60,6	61,7	58,4	61,3	60,4	61,6	60,6	63,6	60,4	0,0	60,7	0,6
р-н Дятьковский	57,6	56,4	57,7	57,8	52,7	53,1	54,8	55,1	55,7	57,5	0,0	60,9	5,9
р-н Суражский	56,1	53,8	55,9	50,9	54,8	54,4	56,4	57,0	57,7	56,2	0,1	59,3	5,5

р-н Навлинский	58,5	58,8	60,7	60,9	60,6	55,3	54,6	56,5	60,7	58,9	0,2	62,4	5,9
р-н Мглинский	56,9	56,8	57,8	60,0	56,4	58,1	55,0	59,2	58,5	58,0	0,3	58,7	1,2
р-н Карачевский	56,3	54,7	54,0	53,9	52,9	53,1	55,3	56,5	58,3	57,7	0,3	60,9	5,4
р-н Севский	56,7	55,8	59,1	55,7	54,2	52,8	54,3	54,8	60,1	61,0	0,9	63,2	3,6
г. Фокино	56,1	53,5	53,5	57,5	60,1	64,9	62,2	61,9	61,6	61,5	1,1	60,3	-1,8
р-н Рогнединский	65,1	65,6	67,4	66,3	60,2	62,5	60,0	64,6	59,6	70,3	1,1	66,3	-5,6
р-н Трубчевский	55,7	58,2	59,4	56,3	58,5	57,4	58,7	61,4	65,3	62,8	1,4	65,6	4,5
р-н Красногорский	54,2	57,5	59,7	60,7	64,4	61,9	60,6	61,5	62,4	62,6	1,7	64,1	2,5
р-н Суземский	54,7	54,9	57,4	59,2	61,3	60,5	62,5	62,8	63,3	63,6	1,7	66,2	4,1

Динамика СТП доли пациентов состоящих на учете 5 и более лет (женщины) в целом по Брянской области и по МО региона в отдельности имеет отрицательное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона в сравнении с СТП Брянской области в целом наблюдается в Суземском, Красногорском, Трубчевском районах.

Анализ доли больных, состоящих на учете по поводу заболевания злокачественным новообразованием 5 и более лет с момента установления диагноза за 2020 год

За 12 месяцев 2020 года число больных ЗНО, проживших с момента установления диагноза 5 и более лет составило 20990 человек (55,9 %) от числа лиц, состоящих на учете на 1 января 2021 года – 37578 человек, что в абсолютных цифрах больше, чем за 12 месяцев 2019 года (20335 человека или 53,9% от состоявших на учете на аналогичный период 2019 года) на 635 человек или на 3,2 %.

Долевой показатель 2020 года складывается выше аналогичного за 12 месяцев 2019 года на 1,04% .

На 1 января 2021 года, по сравнению с состоянием на 1 января 2020 года, увеличилось количество состоящих на учете 5 и более лет больных ЗНО:

- щитовидной железы – на 172 человека (4,23%)
- молочной железы – на 168 человек (4,75%)
- кожи – на 105 человек (11,08%)
- предстательной железы – на 62 человека (8,4%)
- лейкозы – на 57 человек (14,14%)

На 1 января 2021 года, по сравнению с состоянием на 1 января 2020 года, уменьшилось количество состоящих на учете 5 и более лет больных ЗНО:

- желудка – на 28 человек (-3,51%)
- губы – на 25 человек (-9,12%)
- рак соединительной и других мягких тканей – на 8 человек (-5,06%)

На 1 января 2021 года, по сравнению с состоянием на 1 января 2020 года, доля состоящих на учете 5 и более лет больных ЗНО увеличилась и составляет в разрезе следующих локализаций:

- рак щитовидной железы – 77,0% (в 2019г. – 74,1%)
- рак костей и суставных хрящей – 74,77% (в 2019г. – 72,32%)
- рак соединительной и других мягких тканей – 64,38% (в 2019г. – 63,97%)

- злокачественные лимфомы – 63,65% (в 2019г. – 61,59%)
- рак матки – 62,29% (в 2019г. – 61,75%)

На 1 января 2021 года, по сравнению с состоянием на 1 января 2020 года, уменьшилась доля состоящих на учете 5 и более лет больных ЗНО, и составляет в разрезе следующих локализаций:

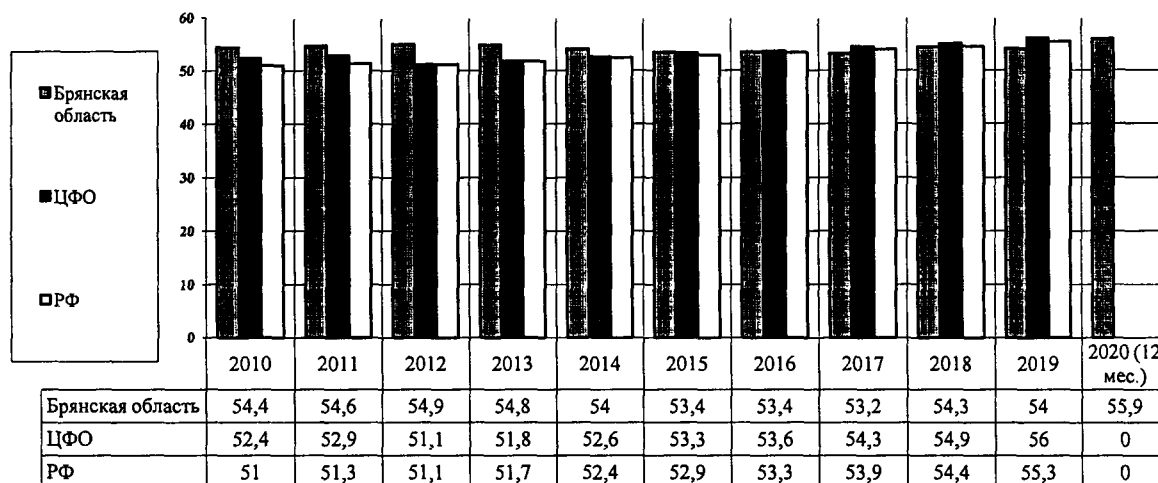
- рак пищевода – 18,45% (в 2019г. – 19,75%)
- рак поджелудочной железы – 25,37% (в 2019г. – 27,72%)
- рак мочевого пузыря – 47,36% (в 2019г. – 48,37%).

На 1 января 2021 года, в общем массиве больных ЗНО состоящих на учете 5 и более лет 59,9% (в 2019г. -59,2%) больных ЗНО состоящих на учете 5 и более лет составляют следующие локализации:

- рак щитовидной железы – 20,2% (4241 человек); 2019 год – 20,01% (4069 человек);
- рак молочной железы – 17,64% (3702 человека); 2019 год – 7,38% (3534 человека);
- рак тела матки – 8,72% (1830 человек); 2019 год – 8,79% (1787 человек)
- рак кожи – 5,02% (1053 человека); 2019 год – 4,66% (948 человек);
- рак ободочной кишки – 4,25% (893 человека); 2019 год – 4,28% (871 человек);
- рак прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса – 4,08% (856 человек); 2019 год – 4,14% (841 человек).

Диаграмма 10.

Доля больных, состоящих на учете по поводу заболевания злокачественным новообразованием 5 и более лет с момента установления диагноза, в общем количестве больных, состоящих на «Д» учете (%):



Показатели 5-летней выживаемости по Брянской области с 2010 года до 2016 года были стабильно выше таковых и по РФ, и по ЦФО. Доля больных, состоящих на учете по поводу заболевания злокачественным новообразованием 5 и более лет с момента установления диагноза, в общем количестве больных, состоящих на «Д» учете, преобладает за 2017, 2018 года по РФ и ЦФО, отличаясь на десятые доли. В 2019 году доля больных, состоящих на учете по поводу заболевания злокачественным новообразованием 5 и более лет с момента установления диагноза, в общем количестве больных, состоящих на «Д» учете оставалась стабильной, но была незначительно меньше, чем по РФ, и по ЦФО.

По Брянской области этот показатель за последние 5 лет стабилен.

Анализ распространенности злокачественных новообразований в Брянской области в разрезе муниципальных образований за 2010-2020 год, в разрезе структуры по полу ранжированный по СТП

Таблица 90. Показатели распространенности злокачественных новообразований в Брянской области в разрезе муниципальных образований за 2010-2020 год, в разрезе структуры по полу ранжированный по СТП: оба пола.

МО	Оба пола												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Стародубский	66,9	67,4	70,9	73,0	71,9	74,0	73,2	74,6	79,4	83,9	2,6	84,4	0,6
р-н Брасовский	40,6	42,3	45,8	49,2	50,1	42,0	43,8	45,6	47,8	50,4	2,7	51,0	1,2
р-н Рогнединский	9,4	10,0	9,8	10,4	11,7	12,7	12,5	11,7	11,9	11,8	2,7	12,4	5,1
р-н Суражский	35,9	36,5	36,7	40,8	42,7	44,5	43,8	43,8	45,1	45,8	2,8	46,6	1,7
р-н Дятьковский	113,8	116,9	126,6	132,9	123,4	125,9	128,2	133,0	138,7	147,1	3,0	148,9	1,2
р-н Красногорский	24,1	24,9	25,7	26,1	27,8	27,7	27,7	28,8	29,7	31,4	3,0	32,5	3,5
р-н Злынковский	18,4	18,5	19,7	20,6	20,7	20,3	20,5	22,1	23,5	24,2	3,1	23,9	-1,2
р-н Климовский	48,8	48,9	49,4	52,6	51,3	51,6	54,4	59,3	61,2	64,2	3,2	63,2	-1,6
р-н Почепский	62,0	63,8	66,3	68,5	71,0	72,4	73,8	76,7	78,4	83,8	3,4	85,5	2,0
р-н Мглинский	25,5	25,6	27,4	28,6	29,2	29,6	31,7	32,7	33,0	34,5	3,4	34,3	-0,6
р-н Навлинский	42,2	43,0	45,6	49,5	48,2	46,6	49,9	51,5	52,7	57,5	3,6	57,1	-0,7
г Клинцы	125,8	129,9	135,9	141,0	148,2	147,9	151,8	148,9	161,0	172,3	3,6	170,5	-1,0
р-н Гордеевский	14,2	16,4	17,6	18,0	18,4	17,7	17,5	18,3	18,2	19,4	3,7	19,6	1,0
р-н Трубчевский	57,0	59,9	62,2	67,8	69,6	69,1	72,4	75,0	76,2	79,0	3,7	78,9	-0,1
г. Брянск	2619,2	2848,2	2985,0	3176,2	3176,5	3218,6	3069,4	3313,7	3441,0	3624,1	3,8	3648,4	0,7
г. Фокино	29,2	30,1	30,8	31,5	33,8	34,6	34,7	36,8	37,8	40,8	3,8	42,1	3,2
р-н Погарский	50,2	54,6	55,8	59,3	63,4	61,6	60,6	64,0	65,4	70,2	3,9	71,9	2,4
р-н Комаричский	23,9	23,1	24,8	26,1	28,8	29,2	28,6	30,8	32,6	33,7	4,0	34,0	0,9
Брянская область	2198,3	2316,6	2436,3	2581,6	2636,1	2678,9	2697,0	2804,6	2950,3	3125,8	4,0	3151,2	0,8
р-н Суземский	31,0	33,0	35,4	38,0	37,9	38,2	38,3	40,0	41,3	44,2	4,1	45,2	2,3
р-н Клинцовский	26,2	29,1	28,5	30,9	33,3	34,1	35,4	36,8	37,6	38,2	4,3	39,3	2,9

р-н Брянский (Глинищево)	87,3	90,6	89,4	98,4	101,3	103,1	110,6	118,3	124,0	127,8	4,4	130,0	1,7
р-н Клетнянский	28,3	30,0	29,7	31,3	33,0	35,0	34,8	37,0	39,2	41,5	4,4	41,8	0,7
р-н Унечский	56,7	59,0	64,2	66,4	68,6	70,3	72,0	75,6	78,3	83,8	4,5	86,6	3,3
р-н Жуковский	53,3	55,9	59,2	64,0	68,7	72,4	67,1	72,3	76,0	79,2	4,6	78,4	-1,0
р-н Новозыбковский	85,1	86,1	92,1	94,0	99,0	103,9	110,0	114,3	121,1	128,7	4,7	129,0	0,2
р-н Брянский (Сельцо)	30,2	32,9	34,2	34,9	35,7	35,8	36,8	40,2	42,1	45,8	4,8	45,2	-1,3
р-н Жирятинский	8,9	9,1	10,0	11,0	11,4	11,8	11,5	12,1	12,6	13,5	4,8	13,3	-1,5
р-н Севский	21,5	23,4	24,6	26,2	28,0	29,0	30,9	30,8	31,1	33,2	5,0	33,5	0,9
р-н Дубровский	27,7	29,3	31,0	33,4	35,7	37,2	37,0	36,6	39,0	43,2	5,1	44,2	2,3
р-н Выгоничский	25,9	26,4	27,5	30,0	33,5	35,5	37,0	38,5	39,3	42,0	5,6	43,1	2,6
р-н Карачевский	53,6	59,7	64,1	68,4	72,7	75,5	76,2	80,7	85,6	90,4	6,0	90,4	0,0

Динамика СТП распространенности злокачественных новообразований (оба пола) в Брянской области по МО региона имеет положительное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона в сравнении с СТП Брянской области в целом, наблюдается в Карачевском, Выгоничском и Дубровском районах.

Таблица 91. Показатель распространенности злокачественных новообразований в Брянской области в разрезе муниципальных образований за 2010-2020 год, в разрезе структуры по полу ранжированный по СТП: мужчины.

МО	Показатель распространенности ЗНО												Сравн. 2020 и 2019
	Мужчины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Суражский	30,3	30,1	29,3	32,6	36,2	36,8	35,7	35,3	36,3	35,7	2,0	36,1	1,1
р-н Гордеевский	12,0	13,1	13,5	13,5	13,8	13,3	13,2	14,5	13,9	14,4	2,2	13,6	-5,6
р-н Трубчевский	40,9	41,6	43,4	43,4	44,1	43,7	45,2	48,8	49,1	50,8	2,5	51,0	0,4
р-н Мглинский	19,3	19,6	19,8	21,5	22,8	22,9	23,4	24,6	23,3	23,9	2,5	23,1	-3,3
р-н Рогнединский	6,2	6,0	6,1	6,7	7,4	9,2	8,6	8,4	7,2	7,5	2,7	8,1	8,0
р-н Погарский	37,1	40,1	41,6	44,8	45,7	43,0	42,3	44,1	44,6	47,2	2,8	48,2	2,1
р-н Стародубский	47,6	45,8	48,4	49,5	49,8	51,6	50,0	51,3	55,8	60,9	2,9	60,3	-1,0
р-н Клинцовский	21,0	23,2	22,2	25,4	27,2	27,2	25,7	27,1	26,7	26,8	2,9	28,0	4,5
г Клинцы	84,0	85,0	88,8	93,8	98,6	95,5	98,4	97,7	103,0	110,2	3,1	109,2	-0,9
г. Брянск	1852, 5	1983,4	2076,4	2198,7	2157,6	2154,6	2022,2	2204,6	2254,1	2418,0	3,1	2429,8	0,5
р-н Навлинский	31,0	29,1	30,7	34,0	34,2	31,8	34,1	32,6	34,9	40,1	3,2	40,0	-0,2
р-н Почепский	44,8	44,9	47,2	46,4	47,5	51,4	51,8	52,7	56,4	59,2	3,2	60,3	1,9
р-н Климовский	34,6	33,4	34,0	36,6	37,6	38,6	40,6	44,5	44,6	45,9	3,3	44,2	-3,7
р-н Красногорский	18,5	18,1	18,9	19,6	21,0	19,4	19,3	21,2	22,0	24,4	3,3	25,7	5,3
Брянская область	1540, 8	1590,2	1676,7	1770,8	1798,2	1813,7	1805,0	1882,5	1949,6	2091,8	3,5	2098,2	0,3
р-н Злынковский	11,3	11,4	12,5	13,0	13,2	13,2	12,0	15,1	14,8	14,9	3,5	14,1	-5,4
р-н Суземский	17,8	18,4	19,4	21,9	22,8	22,8	23,4	23,3	22,9	24,2	3,6	25,7	6,2
р-н Брасовский	27,2	27,2	30,5	34,5	36,5	30,9	31,8	33,7	34,5	37,2	3,9	36,8	-1,1
р-н Брянский (Глинищево)	66,5	67,8	67,1	74,0	74,1	75,0	77,3	85,7	90,3	93,7	4,0	93,3	-0,4
р-н Унечский	40,5	40,1	44,2	45,7	48,4	49,7	48,8	51,3	52,0	57,4	4,0	58,3	1,6

р-н Брянский (Сельцо)	21,9	24,1	25,5	23,8	22,9	22,0	23,6	25,3	28,2	31,0	4,1	29,5	-4,8
р-н Севский	15,6	17,4	18,7	19,4	19,9	19,4	22,0	20,6	21,5	22,2	4,2	24,0	8,1
р-н Комаричский	18,8	19,3	19,8	19,1	22,6	24,0	24,1	26,0	26,6	26,8	4,2	25,5	-4,9
р-н Новозыбковский	55,1	55,2	61,4	61,6	63,5	67,9	72,5	73,7	76,6	81,5	4,5	80,5	-1,2
г. Фокино	18,5	19,1	20,0	21,2	24,4	24,2	22,5	24,6	25,3	27,3	4,6	27,3	0,0
р-н Дубровский	21,6	21,7	22,7	24,7	26,3	26,3	27,9	26,0	27,5	32,3	4,8	31,0	-4,0
р-н Жуковский	36,6	39,1	41,3	43,9	45,9	49,2	44,8	47,0	49,5	55,4	4,9	53,7	-3,1
р-н Жирятинский	7,0	6,9	7,5	8,6	8,7	8,9	8,9	10,2	9,6	10,8	5,2	10,8	0,0
р-н Клетнянский	19,3	20,6	19,3	20,3	22,1	22,8	22,9	25,3	27,8	31,0	5,6	30,6	-1,3
р-н Карачевский	34,0	37,5	41,8	43,7	46,9	48,7	47,7	49,3	54,2	58,9	6,4	59,4	0,8
р-н Выгоничский	16,8	16,7	18,7	20,5	25,1	26,7	27,5	26,2	26,2	31,5	7,6	32,1	1,9
р-н Дятьковский	79,7	79,5	86,9	7,5	78,5	82,5	79,7	80,1	83,5	89,1	97,5	92,9	4,3

Динамика СТП распространенности злокачественных новообразований (мужчины) в Брянской области по МО региона имеет положительное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона наблюдается в Дятьковском, Выгоничском и Карачевском районах.

Таблица 92. Показатель распространенности злокачественных новообразований в Брянской области в разрезе муниципальных образований за 2010-2020 год, в разрезе структуры по полу ранжированный по СТП: женщины.

МО	Показатель распространенности ЗНО												Сравн. 2020 и 2019
	Женщины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Брасовский	51,7	55,0	58,6	61,6	61,6	51,3	53,9	55,5	59,0	61,6	2,2	62,9	2,1
р-н Стародубский	83,0	85,6	89,7	92,7	90,4	92,8	92,7	94,3	99,3	103,3	2,5	104,7	1,4
р-н Рогнединский	12,2	13,4	12,9	13,5	15,2	15,5	15,8	14,5	15,8	15,5	2,9	16,1	3,9
р-н Красногорский	28,7	30,6	31,4	31,5	33,4	34,6	34,7	35,3	36,1	37,3	3,0	38,3	2,7
р-н Злынковский	24,3	24,5	25,7	27,0	26,9	26,3	27,6	28,1	30,7	31,9	3,1	32,2	0,9
р-н Климовский	60,6	62,0	62,4	66,0	62,9	62,5	66,1	71,8	75,1	79,5	3,1	79,3	-0,3
р-н Суражский	40,6	41,8	42,9	47,8	48,1	51,0	50,6	50,9	52,5	54,4	3,4	55,5	2,0
г. Фокино	38,0	39,3	40,0	40,2	41,7	43,3	44,9	47,1	48,4	52,2	3,6	54,6	4,6
р-н Почепский	76,2	79,4	82,4	87,1	90,7	90,1	92,2	96,9	96,9	104,6	3,6	106,7	2,0
р-н Дятьковский	142,1	148,3	159,9	167,9	161,0	162,3	168,9	177,5	185,3	195,9	3,7	196,2	0,2
г Клинцы	160,4	167,4	175,3	180,6	189,7	192,0	196,7	191,9	211,6	224,6	3,9	222,1	-1,1
р-н Клетнянский	35,8	37,8	38,5	40,5	42,2	45,2	44,8	46,9	48,8	50,4	3,9	51,2	1,6
р-н Навлинский	51,5	54,6	58,0	62,5	59,9	58,9	63,2	67,3	67,7	72,2	3,9	71,6	-0,8
г. Брянск	3229,4	3543,4	3715,5	3962,6	3997,9	4077,0	3915,9	4204,4	4391,2	4586,9	4,0	4619,3	0,7
р-н Комаричский	28,1	26,2	28,9	32,0	34,0	33,6	32,4	34,9	37,7	39,6	4,1	41,1	3,8
р-н Мглинский	30,5	30,7	33,7	34,5	34,6	35,2	38,7	39,5	41,1	43,5	4,1	43,8	0,7
Брянская область	2741,6	2925,9	3078,8	3261,4	3338,6	3404,8	3445,3	3578,2	3792,8	3996,9	4,3	4039,3	1,1
р-н Трубчевский	70,3	75,2	78,1	88,3	91,0	90,4	95,2	97,0	99,0	102,7	4,4	102,5	-0,2
р-н Суземский	41,8	46,0	48,8	51,5	50,6	51,2	50,9	54,0	56,7	61,1	4,4	61,7	1,0
р-н Погарский	60,9	66,7	67,6	71,4	78,3	77,3	76,0	80,7	82,9	89,7	4,5	91,8	2,3
р-н Гордеевский	16,1	19,2	21,1	21,8	22,2	21,3	21,0	21,4	21,8	23,6	4,5	24,7	4,7
р-н Жуковский	67,1	70,0	74,1	80,8	87,9	91,9	85,7	93,6	98,3	99,3	4,6	99,2	-0,1

р-н Новозыбковский	113,0	112,0	117,9	121,1	128,7	134,1	141,5	148,5	158,7	168,6	4,6	169,9	0,8
р-н Брянский (Глинищево)	104,5	109,8	108,0	118,9	124,1	126,6	138,5	145,8	152,3	156,6	4,7	160,9	2,7
р-н Унечский	70,1	74,9	81,0	83,7	85,5	87,8	91,5	96,1	100,4	106,1	4,7	110,5	4,1
р-н Жирятинский	10,5	11,0	12,2	13,1	13,8	14,2	13,7	13,7	15,1	15,8	4,7	15,5	-1,9
р-н Выгоничский	33,5	34,6	34,9	38,0	40,5	43,0	45,1	48,9	50,4	50,8	4,8	52,4	3,1
р-н Клинцовский	30,5	34,0	33,7	35,5	38,5	39,8	43,6	45,0	46,7	47,9	5,2	48,7	1,7
р-н Брянский (Сельцо)	37,0	40,2	41,4	44,3	46,5	47,3	47,9	52,7	53,9	58,3	5,2	58,4	0,2
р-н Дубровский	32,8	35,6	37,9	40,8	43,5	46,2	44,6	45,6	48,7	52,4	5,4	55,3	5,5
р-н Севский	26,4	28,4	29,5	32,0	34,8	37,1	38,4	39,4	39,2	42,5	5,5	41,6	-2,1
р-н Карачевский	69,8	78,2	82,7	89,1	94,2	98,0	100,2	107,1	112,0	117,0	5,9	116,6	-0,3

Динамика СТП распространенности злокачественных новообразований (женщины) в Брянской области по МО региона имеет положительное значение. Наибольшая положительная динамика СТП МО региона, наблюдается в Карачевском, Севском и Дубровском районах.

Анализ распространенности злокачественных новообразований в Брянской области за 2020 год

На 01 января 2021г. в популяционном раковом регистре Брянской области состоит на учете 37578 больных ЗНО, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года зарегистрировано увеличение контингента на 63 человека, в том числе наиболее выраженный прирост зарегистрирован по следующим локализациям ЗНО:

- тело матки – 83 (2,91%);
- молочной железы – 70 (1,15%);
- щитовидной железы – 63 (1,16%);
- почки – 41 (2,7%);
- мочевого пузыря – 29 (2,87%);

В то же время наблюдается уменьшение контингента больных ЗНО по следующим локализациям ЗНО:

- трахеи, бронхов, легкого - 58 (-4,84%);
- желудка – -55 (-3,84%);
- других новообразований кожи – -35 (-0,92%).
- меланома кожи – -19 (-2,1%);
- яичника – -19 (-1,76%);

На 01 января 2021 г. зарегистрировано увеличение контингента больных ЗНО на 100 тыс. населения (из расчета 1192491 человек – население Брянской области) в разрезе следующих локализаций ЗНО:

- молочная железа – 548,16 (1,78%);
- щитовидная железа – 461,89 (1,79%);
- тело матки – 246,38 (3,55%);
- ободочная кишка – 147,25 (0,4%).
- прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса – 145,41 (0,57%);

Снижение контингента больных ЗНО на 100 тыс. населения зарегистрировано по следующим локализациям ЗНО:

- центральной нервной системы – 20,63 (-2,16%);
- соединительной и других мягких тканей – 19,54 (-3,52%);
- поджелудочной железы – 11,24 (-2,99%);
- костей и суставных хрящей – 9,31 (-1,16%);
- печени – 4,78 (-18,06%).

На 01 января 2021г. в структуре состоящих на учете больных ЗНО **53,4%** составляют следующие локализации:

- молочная железа – 16,4% (6179 человек);
- щитовидная железа – 14,7% (5508 человек);
- другие новообразования кожи - 9,9% (3768 человек);
- тело матки С54 – 7,8% (2938 человек);

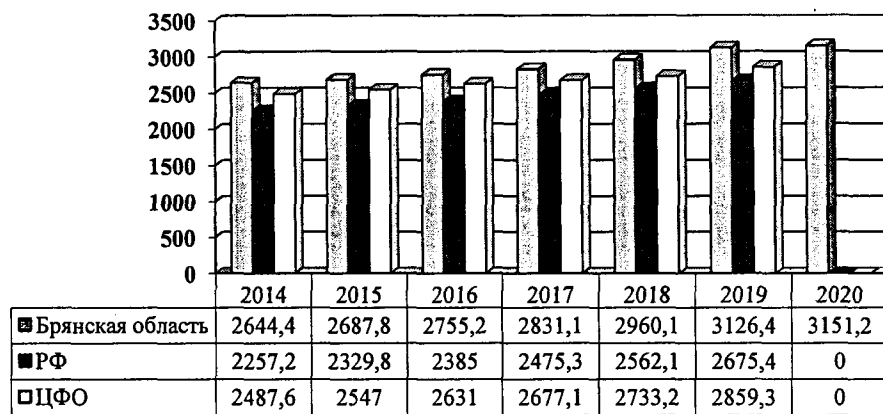
- ободочная кишка С18 – 4,7% (1756 человек).

На 01 января 2021 года в популяционном раковом регистре состоит на учете 37 578 человек, из них мужчин 65 лет и старше – 6212 человек, женщин 65 лет и старше – 14372 человека. Итого контингент лиц 65 лет и старше составляет 20584 человека или 54,8% от всех состоящих на учете.

Общий вывод по анализу распространенности злокачественных новообразований в Брянской области

Диаграмма 11.

Контингент больных ЗНО (на 100 тыс. нас.) за 2014-2020 гг.



Показатели контингента больных ЗНО (на 100 тыс. населения) в Брянской области на протяжении анализируемого периода с 2010 г. по 2011 г. выше, чем в РФ и в тоже время ниже, чем по ЦФО. С 2012 г. по 2019 г. данные показатели превышают аналогичные показатели по РФ и ЦФО.

Сравнение показателей контингента больных ЗНО (на 100 тыс. нас.) в Брянской области, РФ и ЦФО в 2020 г. невозможно из-за отсутствия данных по РФ и ЦФО, на момент составления аналитической справки.

Таблица 93. Индекс накопления контингентов в разрезе основных локализаций ЗНО, ранжированный по СТП.

Брянская область	Годы												Сравн 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
всего ЗНО (с00-с96)	6,0	6,2	6,5	6,5	6,5	6,5	6,6	6,5	6,8	6,7	1,3	7,4	10,4
зно легкого (с33, с34)	1,8	2,0	2,0	2,3	2,0	2,0	2,1	1,9	2,1	2,0	1,6	2,0	0,0
зно кожи (с44)	5,6	5,4	5,9	6,3	5,9	6,1	6,3	5,3	5,9	5,8	0,7	7,7	32,8
зно желудка (с16)	3,6	3,6	3,9	3,9	4,1	3,7	3,9	3,7	3,9	4,0	1,3	3,9	-2,5
зно ободочной кишки (с18)	5,0	5,6	6,3	5,2	5,8	5,5	5,1	5,8	5,7	5,5	1,6	5,2	-5,5
зно прямой кишки (с19-с21)	5,3	5,8	5,8	6,5	5,5	6,0	6,2	6,2	5,7	5,2	0,2	6,2	19,2
зно лимфы и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	7,5	7,4	9,6	8,8	8,5	7,5	7,4	9,1	8,5	6,9	0,1	8,3	20,3
зно почки (с64)	6,5	7,9	7,1	6,7	9,1	7,6	7,0	6,9	8,2	7,9	3,4	8,9	12,7
зно поджелудочной железы (с25)	1,1	0,8	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	-0,7	0,7	-22,2
зно щитовидной железы (с73)	15,5	14,2	12,3	12,2	13,9	14,8	16,6	18,9	20,3	21,9	4,3	32,5	48,4
зно мочевого пузыря (с67)	7,8	8,9	5,8	7,3	7,2	7,2	6,4	5,9	6,7	6,3	-0,8	6,6	4,8
зно молочной железы (с50)	9,1	10,1	11,2	9,6	9,8	9,8	10,2	9,7	9,9	10,0	1,3	13,2	32,0
зно тела матки (с54)	12,9	11,4	9,8	10,1	11,4	10,0	10,1	11,1	11,0	11,4	-0,9	10,9	-4,4
зно яичников (с56)	8,0	7,6	8,4	7,7	8,1	7,5	8,8	7,9	9,2	9,9	2,9	8,6	-13,1
зно шейки матки (с53)	10,0	9,7	10,2	11,7	9,0	11,3	9,2	9,3	8,9	8,9	-0,3	9,5	6,7
зно предстательной железы (с61)	3,8	4,2	4,2	4,0	4,3	6,3	7,2	6,2	6,8	5,9	6,3	6,7	13,6
РФ	5,8	6,0	6,2	6,4	6,4	6,5	6,6	6,7	6,9	7,1	2,3	н/д	н/д

СТП индекса накопления по Брянской области в сравнении с аналогичными стандартизированными показателями индекса накопления контингента в РФ, в разрезе ведущих локализаций ЗНО за 10 лет сложилась следующим образом:

- наибольшее значение СТП региона в сравнении с РФ (СТП 2,3) сложилось по ЗНО кожи, предстательной железы, щитовидной железы, почки.

Отрицательное значение СТП региона имеют следующие локализации:

– ЗНО тела матки, мочевого пузыря, поджелудочной железы.

Сравнение показателей СТП Брянской области и РФ за 2019, 2020гг. невозможно из-за отсутствия данных по РФ за 2020г., на момент составления аналитической справки

Таблица 94. Индекс накопления контингентов в разрезе муниципальных образований, ранжированный по СТП.

МО	Индекс накопления контингентов в разрезе муниципальных образований, ранжированный по СТП.												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Комаричский	6,7	5,0	4,3	5,0	4,8	5,9	6,3	6,0	5,9	5,5	-1,2	7,0	27,3
р-н Навлинский	6,7	6,1	5,2	5,2	6,3	5,8	5,1	6,2	5,8	5,7	-1,0	7,0	22,8
р-н Стародубский	6,7	6,7	6,4	6,2	5,9	5,5	5,7	5,8	6,9	6,1	-0,7	6,5	6,6
р-н Жирятинский	8,1	5,6	4,5	4,3	6,2	4,0	6,2	4,8	5,4	5,3	-0,4	10,5	98,1
г. Фокино	7,2	7,2	6,6	6,6	5,9	8,5	7,0	6,0	7,0	6,1	-0,3	7,5	23,0
г. Брянск	6,5	6,8	7,0	6,6	6,5	6,4	6,7	6,7	6,6	6,6	0,2	7,6	15,2
р-н Карачевский	5,3	4,9	5,1	5,4	5,3	5,3	6,6	5,5	6,2	5,3	0,7	7,4	39,6
Брянская область	6,0	6,2	6,5	6,5	6,5	6,5	6,6	6,5	6,8	6,7	1,3	7,4	10,4
р-н Суземский	6,4	5,5	5,9	7,5	7,3	6,7	7,7	7,1	8,4	6,6	1,5	9,0	36,4
р-н Почепский	5,3	5,7	6,0	5,3	6,5	5,4	5,9	5,8	6,8	5,6	1,6	6,2	10,7
г. Клинцы	5,6	6,9	7,4	7,7	6,4	6,5	6,4	6,4	5,9	6,2	1,7	7,1	14,5
р-н Климовский	6,0	7,0	5,8	5,5	5,9	5,9	5,7	5,9	7,1	6,7	1,8	8,0	19,4
р-н Гордеевский	5,7	5,0	7,4	5,3	5,3	7,6	4,8	5,9	6,0	4,7	1,9	6,7	42,6
р-н Трубчевский	5,8	5,5	6,0	5,2	6,2	7,9	7,5	6,7	7,4	6,5	2,2	7,7	18,5
р-н Брасовский	6,5	7,6	6,3	6,3	7,4	7,0	6,1	6,5	5,9	7,3	2,2	6,1	-16,4
р-н Унечский	4,9	4,8	4,7	5,4	5,5	6,3	6,0	5,6	5,8	5,9	2,3	7,3	23,7

р-н Злынковский	5,1	5,4	5,0	7,1	8,7	7,0	6,8	5,1	5,7	5,4	2,5	8,0	48,1
р-н Красногорский	4,9	6,0	6,2	5,4	6,4	5,9	6,3	6,4	5,9	5,8	2,5	6,9	19,0
р-н Клетнянский	5,8	6,4	7,0	6,9	5,5	6,0	6,7	5,1	6,4	6,6	2,6	7,4	12,1
р-н Дубровский	5,3	5,8	5,5	6,0	6,0	6,4	5,5	8,0	6,8	6,1	2,9	6,7	9,8
р-н Брянский (Глинищево)	5,3	5,7	6,3	5,6	6,3	5,4	5,9	6,1	6,2	6,8	3,2	6,6	-2,9
р-н Выгоничский	4,8	5,3	5,3	4,9	4,5	5,3	6,0	6,4	6,5	6,2	3,3	7,3	17,7
р-н Погарский	5,1	5,8	5,7	6,7	5,6	6,2	6,9	5,5	6,5	6,3	3,3	7,1	12,7
р-н Клинцовский	4,5	4,9	6,1	4,9	4,6	6,0	5,7	5,9	5,9	5,7	3,7	6,4	12,3
р-н Новозыбковский	5,4	6,2	5,6	6,9	5,7	5,6	5,3	6,7	6,8	7,0	3,9	8,4	20,0
р-н Жуковский	4,4	4,8	4,7	5,9	5,7	7,6	5,3	5,4	6,0	5,6	4,3	7,8	39,3
р-н Дятьковский	5,5	6,3	7,0	6,8	5,8	6,0	6,6	6,6	7,3	7,8	4,3	9,0	15,4
р-н Брянский (Сельцо)	4,9	4,7	6,9	6,5	6,2	6,2	5,0	6,3	5,7	6,4	4,6	7,0	9,4
р-н Мглинский	5,3	7,2	4,7	5,3	5,4	7,1	5,2	5,6	8,1	6,1	5,3	7,6	24,6
р-н Суражский	5,6	5,1	5,8	4,7	5,5	5,4	6,7	5,7	6,1	8,0	5,4	7,8	-2,5
р-н Севский	5,0	4,7	6,0	4,1	5,4	5,9	4,9	6,6	5,7	7,0	6,4	7,3	4,3
р-н Рогнединский	4,3	4,5	7,0	7,4	3,5	4,6	7,6	10,1	4,7	5,7	12,3	6,2	8,8

Динамика индекса накопления контингентов в разрезе муниципальных образований Брянской области по МО региона в большинстве своем имеет положительное значение. Наибольшее значение СТП по муниципальным образованиям региона, наблюдается в Рогнединском, Севском и Суражском районах.

Таблица 95. Характеристика контингента пациентов состоящих на учете с диагнозами D00-D09: выявлено впервые

Брянская область	Выявлено впервые												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Всего D00-D09	101	113	129	171	163	189	187	229	253	325	14,5	193	-40,6
зно молочной железы	2	3	2	1	6	1	4	5	4	10	93,1	8	-20,0
доля выявленных зно молочной железы	2,0	2,7	1,6	0,6	3,7	0,5	2,1	2,2	1,6	3,1	83,0	4,1	34,7
зно шейки матки	73	85	79	91	61	55	82	89	108	96	5,5	70	-27,1
доля выявленных зно шейки матки	72,3	75,2	61,2	53,2	37,4	29,1	43,9	38,9	42,7	29,5	-6,8	36,3	22,8

Таблица 96. Характеристика контингента пациентов состоящих на учете с диагнозами D00-D09: контингент, состоящий на конец года

Брянская область	Контингент, состоящий на конец года												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Всего D00-D09	803	904	1039	1194	1321	1454	1833	1740	1911	2117	11,6	2190	3,4
зно молочной железы	26	29	29	29	34	36	44	42	44	54	8,9	58	7,4
доля выявленных зно молочной железы	3,2	3,2	2,8	2,4	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	2,6	-2,3	2,6	3,8
зно шейки матки	502	607	700	790	837	880	1058	1007	1097	1166	10,1	1194	2,4
доля выявленных зно шейки матки	62,5	67,1	67,4	66,2	63,4	60,5	57,7	57,9	57,4	55,1	-1,3	54,5	-1,0

На протяжении анализируемого периода наблюдается рост как числа новообразований *in situ* впервые выявленных, так и контингента состоящих на учете пациентов. В 2020 году число впервые выявленных новообразований *in situ* уменьшилось на 40,6% по сравнению с 2019 годом, что связано со сложной эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

Динамика показателей запущенности злокачественных новообразований

Таблица 97. Анализ показателей выявления ЗНО в запущенной форме (IV стадия)

Брянская область	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп до 2019	2020	Сравн. 2020 и 2019
Всего ЗНО (с00-с96)	27,3	27,6	26,5	25,0	25,9	26,5	27,9	27,9	28,7	26,8	-0,4	30,3	13,1
РФ всего ЗНО	22,3	21,3	21,2	21,1	20,7	20,4	20,5	20,2	20,3	19,8	-2,9		
Разница	5,0	6,3	5,3	3,9	5,2	6,1	7,4	7,7	8,4	7,0	2,4		

Доля ЗНО, выявленных в IV стадии за анализируемый период для всех локализаций в целом, имеет слабо отрицательный тренд прироста, менее выраженный, чем по РФ. Тенденция к снижению показателя доли выявления ЗНО в запущенной форме прослеживается пока только по раку молочной железы.

Номинальные значения доли выявления на IV стадии по Брянской области за весь анализируемый период превышают таковые по РФ. Доля выявленных в IV стадии за 2020 год по сравнению с 2019 годом увеличилась для всех локализаций на 13,1%, что связано со сложной эпидемиологической ситуацией по новой коронавирусной инфекции COVID-19 (далее - COVID-19).

Таблица 98. Анализ показателей выявления ЗНО в запущенной форме (III и IV стадия визуальных локализаций, IV стадия прочих локализаций) %.

Локализации	МКБ-10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП до 2019	2020	Сравнение 2020 и 2019
Брянская обл. всего ЗНО	с00-с96	33,1	32,9	30,6	30,0	31,0	31,7	33,0	33,2	34,2	31,6	-0,4	30,3	-4,1
Брянская обл. зно легкого	с33, с34	48,2	54,7	51,6	48,3	49,0	49,1	46,9	48,3	49,2	49,2	0,4	41,1	-16,5
РФ зно легкого		37,0	36,8	38,3	39,4	39,8	40,0	40,9	40,8	41,0	42,0	1,4		
Брянская обл. зно кожи	с44	4,1	3,5	3,6	2,7	3,9	4,8	5,5	4,4	4,2	3,9	1,5	3,9	0,0
РФ зно кожи		3,8	2,8	2,7	2,4	2,5	2,5	2,4	2,2	2,1	2,1	-6,0		
Брянская обл. зно желудка	с16	45,4	47,8	47,7	45,9	46,5	48,7	51,4	49,2	51,3	47,2	0,5	41,8	-11,4
РФ зно желудка		42,3	41,4	39,3	40,9	41,2	40,4	40,4	39,9	39,9	38,9	-0,9		
Брянская обл. зно ободочной кишки	с18	29,0	30,1	33,1	26,2	35,7	30,5	35,4	39,8	35,7	30,6	2,1	29,8	-2,6
РФ зно ободочной кишки		27,9	28,0	27,5	27,6	27,7	27,7	27,7	27,2	26,8	26,2	-0,7		
Брянская обл. зно прямой кишки	с19-с21	56,9	47,6	49,0	43,9	43,1	50,7	49,5	54,3	53,9	55,1	0,1	52,1	-5,4
РФ зно прямой кишки		51,6	48,6	49,2	48,8	48,3	46,8	46,9	46,5	46,4	46,9	-1,0		
Брянская обл. зно лимфы и кроветворной ткани	с81-с86, с88, с90, с96	5,0	5,9	5,1	7,0	6,8	5,0	11,0	7,3	11,0	9,9	15,5	12,3	24,2
РФ зно лимфы и кроветворной ткани														
Брянская обл.	с64	27,9	29,3	22,2	31,1	28,7	23,1	28,3	23,7	25,6	23,6	0,0	28,6	21,2

зно почки														
РФ зно почки		21,6	21,5	21,5	20,4	18,8	19,9	19,1	20,0	19,8	-0,9			
Брянская обл. зно поджелудочной железы	с25	68,6	77,3	60,5	65,2	61,8	67,5	63,3	75,7	71,9	69,2	0,8	55,2	-20,2
РФ зно поджелудочной железы		59,8	60,3	59,4	59,5	59,5	60,5	58,3	58,9	59,5	0,0			
Брянская обл. зно щитовидной железы	с73	10,1	10,7	12,2	14,4	12,7	16,5	20,9	19,2	20,7	21,3	9,5	7,7	-63,8
РФ зно щитовидной железы		25,1	23,4	23,6	24,6	23,5	23,8	23,2	23,2	21,0	17,9	-3,5		
Брянская обл. зно мочевого пузыря	с67	9,8	15,9	9,9	12,8	8,0	16,8	19,4	18,0	18,0	9,3	9,6	11,4	22,6
РФ зно мочевого пузыря		10,2	9,6	10,1	10,3	9,8	9,6	9,7	9,9	9,5	9,6	-0,6		
Брянская обл. зно молочной железы	с50	33,0	34,8	33,8	31,6	32,2	30,7	32,0	32,3	33,2	31,7	-0,4	24,9	-21,5
РФ зно молочной железы		35,8	33,8	33,0	31,9	30,9	30,0	29,6	29,5	28,4	27,7	-2,8		
Брянская обл. зно тела матки	с54	2,7	6,2	6,2	3,3	6,7	8,7	5,3	5,4	7,0	8,6	25,7	8,5	-1,2
РФ зно тела матки		6,4	5,5	5,5	5,7	5,6	5,4	5,8	5,3	5,9	5,8	-0,8		
Брянская обл. зно яичников	с56	20,8	23,0	20,2	24,7	20,1	23,3	19,4	26,5	38,4	24,3	5,1	23,9	-1,6
РФ зно яичников		21,7	20,7	20,3	20,8	20,5	20,0	20,1	19,5	20,0	20,0	-0,9		
Брянская обл. зно шейки матки	с53	41,2	38,2	32,3	20,5	36,7	38,7	32,5	40,7	35,0	32,0	1,3	37,7	17,8
РФ зно шейки матки		38,1	35,9	37,7	36,5	35,4	34,6	32,9	32,5	32,6	32,1	-1,8		
Брянская обл.	с61	17,1	18,2	17,4	16,9	14,3	19,2	28,1	26,4	28,4	26,8	6,7	22,1	-17,5

зно предстательной железы														
РФ зно предстат.железы		17,8	17,4	17,8	17,2	16,5	15,9	17,4	18,1	18,9	18,7	0,6		

Таблица 99. Анализ показателей выявления ЗНО в запущенной форме
(III и IV стадия визуальных локализаций, IV стадия прочих локализаций) %.

Локализация	МКБ-10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Брянская область зно легкого	с33, с34	48,2	54,7	51,6	48,3	49,0	49,1	46,9	48,3	49,2	49,2	41,1
РФ зно легкого		37,0	36,8	38,3	39,4	39,8	40,0	40,9	40,8	41,0	42,0	
		11,2	17,9	13,3	8,9	9,2	9,1	6,0	7,5	8,2	7,2	
Брянская область зно кожи	с44	4,1	3,5	3,6	2,7	3,9	4,8	5,5	4,4	4,2	3,9	3,9
РФ зно кожи		3,8	2,8	2,7	2,4	2,5	2,5	2,4	2,2	2,1	2,1	
		0,3	0,7	0,9	0,3	1,4	2,3	3,1	2,2	2,1	1,8	
Брянская область зно желудка	с16	45,4	47,8	47,7	45,9	46,5	48,7	51,4	49,2	51,3	47,2	41,8
РФ зно желудка		42,3	41,4	39,3	40,9	41,2	40,4	40,4	39,9	39,9	38,9	
		3,1	6,4	8,4	5,0	5,3	8,3	11,0	9,3	11,4	8,3	
Брянская область зно ободочной кишки	с18	29,0	30,1	33,1	26,2	35,7	30,5	35,4	39,8	35,7	30,6	29,8
РФ зно ободочной кишки		27,9	28,0	27,5	27,6	27,7	27,7	27,7	27,2	26,8	26,2	
		1,1	2,1	5,6	-1,4	8,0	2,8	7,7	12,6	8,9	4,4	
Брянская область зно прямой кишки	с19-с21	56,9	47,6	49,0	43,9	43,1	50,7	49,5	54,3	53,9	55,1	52,1
РФ зно прямой кишки		51,6	48,6	49,2	48,8	48,3	46,8	46,9	46,5	46,4	46,9	

		5,3	-1,0	-0,2	-4,9	-5,2	3,9	2,6	7,8	7,5	8,2	
Брянская область зно лимфы и кроветворной ткани	с81-86, с88, с90, с96	5,0	5,9	5,1	7,0	6,8	5,0	11,0	7,3	11,0	9,9	12,3
РФ зно лимфы и кроветворной ткани												
		5,0	5,9	5,1	7,0	6,8	5,0	11,0	7,3	11,0	9,9	
Брянская область зно почки	с64	27,9	29,3	22,2	31,1	28,7	23,1	28,3	23,7	25,6	23,6	28,6
РФ зно почки			21,6	21,5	21,5	20,4	18,8	19,9	19,1	20,0	19,8	
		27,9	7,7	0,7	9,6	8,3	4,3	8,4	4,6	5,6	3,8	
Брянская область зно поджелудочной железы	с25	68,6	77,3	60,5	65,2	61,8	67,5	63,3	75,7	71,9	69,2	55,2
РФ зно поджелудочной железы			59,8	60,3	59,4	59,5	59,5	60,5	58,3	58,9	59,5	
		68,6	17,5	0,2	5,8	2,3	8,0	2,8	17,4	13,0	9,7	
Брянская область зно щитовидной железы	с73	10,1	10,7	12,2	14,4	12,7	16,5	20,9	19,2	20,7	21,3	7,7
РФ зно щитовидной железы			25,1	23,4	23,6	24,6	23,5	23,8	23,2	23,2	21,0	17,9
		-15,0	-12,7	-11,4	-10,2	-10,8	-7,3	-2,3	-4,0	-0,3	3,4	
Брянская область зно мочевого пузыря	с67	9,8	15,9	9,9	12,8	8,0	16,8	19,4	18,0	18,0	9,3	11,4
РФ зно мочевого пузыря			10,2	9,6	10,1	10,3	9,8	9,6	9,7	9,9	9,5	9,6
		-0,4	6,3	-0,2	2,5	-1,8	7,2	9,7	8,1	8,5	-0,3	
Брянская область	с50	33,0	34,8	33,8	31,6	32,2	30,7	32,0	32,3	33,2	31,7	24,9

зно молочной железы												
РФ зно молочной железы		35,8	33,8	33,0	31,9	30,9	30,0	29,6	29,5	28,4	27,7	
		-2,8	1,0	0,8	-0,3	1,3	0,7	2,4	2,8	4,8	4,0	
Брянская область зно тела матки	с54	2,7	6,2	6,2	3,3	6,7	8,7	5,3	5,4	7,0	8,6	8,5
РФ зно тела матки		6,4	5,5	5,5	5,7	5,6	5,4	5,8	5,3	5,9	5,8	
		-3,7	0,7	0,7	-2,4	1,1	3,3	-0,5	0,1	1,1	2,8	
Брянская область зно яичников	с56	20,8	23,0	20,2	24,7	20,1	23,3	19,4	26,5	38,4	24,3	23,9
РФ зно яичников		21,7	20,7	20,3	20,8	20,5	20,0	20,1	19,5	20,0	20,0	
		-0,9	2,3	-0,1	3,9	-0,4	3,3	-0,7	7,0	18,4	4,3	
Брянская область зно шейки матки	с53	41,2	38,2	32,3	20,5	36,7	38,7	32,5	40,7	35,0	32,0	37,7
РФ зно шейки матки		38,1	35,9	37,7	36,5	35,4	34,6	32,9	32,5	32,6	32,1	
		3,1	2,3	-5,4	-16,0	1,3	4,1	-0,4	8,2	2,4	-0,1	
Брянская область зно предстательной железы	с61	17,1	18,2	17,4	16,9	14,3	19,2	28,1	26,4	28,4	26,8	22,1
РФ зно предстательной железы		17,8	17,4	17,8	17,2	16,5	15,9	17,4	18,1	18,9	18,7	
		-0,7	0,8	-0,4	-0,3	-2,2	3,3	10,7	8,3	9,5	8,1	

Таблица 100. Анализ ЗНО: СТП

	СТП Брянской обл.	СТП РФ
Всего ЗНО	-0,4	-2,9
зно молочной железы (с50)	-0,4	-2,8
зно почки (с64)	0	-0,9
зно прямой кишки (с19-с21)	0,1	-1
зно легкого (с33, с34)	0,4	1,4
зно желудка (с16)	0,5	-0,9
зно поджелудочной железы (с25)	0,8	0
зно шейки матки (с53)	1,3	-1,8
зно кожи (с44)	1,5	-6
зно ободочной кишки (с18)	2,1	-0,7
зно яичников (с56)	5,1	-0,9
зно предстательной железы (с61)	6,7	0,6
зно щитовидной железы (с73)	9,5	-3,5
зно мочевого пузыря (с67)	9,6	-0,6
зно лимфы и кровеносной ткани (с81-86, с88, с90, с96)	15,5	н/д
зно тела матки (с54)	25,7	-0,8

В разрезе основных локализаций доля выявления в III и IV стадиях визуальных локализаций и IV стадии прочих локализаций за анализируемый период по Брянской области превышает аналогичные показатели по РФ, за исключением ЗНО щитовидной железы.

Таблица 101. Показатели запущенности зно в разрезе муниципальных образований, ранжированные по СТП за период с 2010 по 2019 годы

МО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	Сравн. 2020 и 2019
р-н Унечский	41,7	40,4	34,7	35,2	32,5	35,2	35,7	41,9	38,3	32,8	-2,1	26,6	-18,9
р-н Жуковский	42,9	40,6	30,8	27,9	28,9	34,8	33,3	31,1	34,4	33,3	-2,0	35,3	6,0
р-н Выгоничский	40,2	35,2	38,2	27,5	32,3	24	36,3	32,9	27,7	26,7	-2,0	30,5	14,2
р-н Брянский	37,1	30,1	25,5	31,1	35,4	29,2	35,2	36,4	33,3	29,3	-1,4	29,1	-0,7
р-н Суражский	39,1	35,7	38,4	32,8	34,6	34,2	36,5	33,3	39,1	34,2	-0,9	36,8	7,6
г. Брянск	31,8	31,7	29,3	28,2	29,4	30,8	32,2	32,1	33,7	28,9	-0,8	27,7	-4,2
г. Фокино	30,9	30,5	31,8	31,3	32,5	36,4	34,7	30	29,3	28,1	-0,8	35,7	27,0
ВСЕГО:	33,1	32,9	30,6	30	31	31,7	33	33,2	34,2	31,6	-0,4	30,3	-4,1
р-н Дятьковский	31,7	26	36,4	32,8	32,9	30,9	31,4	30,6	32,5	29	0,1	31,1	7,2
р-н Севский	40,3	36,8	22,8	34,5	31	37,3	42,1	34,4	43,1	28,8	0,2	35,7	24,0
р-н Климовский	36,1	43,9	35,7	30,2	31,3	32,6	32,8	36,3	31,8	34,4	0,3	29,6	-14,0
р-н Навлинский	37,4	40,4	28,5	33,8	38	34,9	38,4	32,5	35,5	35,1	0,5	34	-3,1
р-н Погарский	32,9	33,8	31,8	32,8	29,7	26,6	26,8	35,4	31,5	33,1	0,8	24,4	-26,3
р-н Почепский	36,1	40,7	29,7	34,5	29,6	32,8	30,4	32	40,4	34,8	1,0	34,7	-0,3
р-н Новозыбковский	28,8	30	26,1	31,1	33,2	29,4	33,6	29,3	27,5	31,4	1,7	38,6	22,9
р-н Мглинский	36,5	28,3	41,8	29,3	27,9	31,6	32,6	35	44,3	33,8	1,9	21,3	-37,0
р-н Комаричский	39,3	35,5	30,9	41,1	32,9	33,3	30,8	33,3	44,4	41,4	2,1	28,8	-30,4
р-н Брасовский	31,8	32,9	30,8	32,7	33,7	33	34,3	31,5	30	37,4	2,2	32,1	-14,2
г. Клинцы	30	25,7	30,9	27,4	28,3	33,7	36	35,2	34	35,5	2,5	31,9	-10,1
р-н Злынковский	36,5	50,9	34	35	28,6	37,8	41,5	26,2	37,7	31,6	2,6	29,7	-6,0
р-н Трубчевский	31,2	36,8	29,8	33	27,6	22,7	29,3	43,3	34,5	32,2	2,8	30,8	-4,3
р-н Красногорский	25,4	33,3	29,6	26,6	35,4	32,8	34,5	35	25,8	28,4	2,9	32,8	15,5
р-н Дубровский	35,5	23,2	28,8	27,3	40,2	28,1	31	33,8	28,8	34,7	2,9	30,3	-12,7
р-н Суземский	33,3	29,9	35,3	43,6	27,6	43	29,9	31,7	38	31,4	3,2	33,9	8,0

р-н Клетнянский	35,2	27	35,5	31,8	26,2	35,8	44,3	33,3	36,3	39	3,6	26	-33,3
р-н Стародубский	29,7	37,3	25	26,1	34,2	31,8	32	40,2	28,8	32,8	3,6	29,9	-8,8
р-н Карачевский	29,3	32,4	29,6	23	25,5	31	30,4	33,7	42,3	38,1	4,1	28,3	-25,7
р-н Клинцовский	31,6	25,6	38	31,7	32,3	39,1	32,4	30,1	28,4	40,7	5,5	36,1	-11,3
р-н Рогнединский	45,5	43,3	23,8	36,4	45,2	41,7	30,4	20	46,4	27,8	5,6	60	115,8
г. Сельцо	24,7	34,4	29,7	34,2	35,4	36	29	24,2	35,6	33,3	5,6	42,4	27,3
р-н Гордеевский	28,6	42,6	31,3	30	42,9	38,7	40	39,5	37,5	42,1	6,8	33,3	-20,9
р-н Жирятинский	21,1	37,5	39,4	14,7	44,8	37	26,9	37,1	57,1	33,3	25,6	36,4	9,3

Показатели выявления ЗНО на 3 и 4 стадиях визуальных локализаций, 4 стадии прочих локализаций в разрезе муниципальных образований, ранжированные по СТП за период с 2010 по 2019 годы имеют тенденцию к снижению по Унечскому, Жуковскому, Выгоничскому, Брянскому, Суражскому районам, городам - Брянск и Фокино, по остальным муниципалитетам пока сохраняется тенденция к росту.

Таблица 102. Анализ причин выявления ЗНО в запущенной форме (IV стадия и III + IV стадия визуальных локализаций)

Показатель	2016 год		2017 год		2018 год		2019 год		2020 год	
	Абс.	% от всех впервые выявленных ЗНО (без выявленных посмертно)	Абс.	% от всех впервые выявленных ЗНО (без выявленных посмертно)	Абс.	% от всех впервые выявленных ЗНО (без выявленных посмертно)	Абс.	% от всех впервые выявленных ЗНО (без выявленных посмертно)	Абс.	% от всех впервые выявленных ЗНО (без выявленных посмертно)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Скрытое течение болезни	203	3,58	357	6,04	416	6,98	586	9,19	566	11,18
Несвоевременное обращение	920	16,20	925	15,65	825	13,84	783	12,28	673	13,29
Отказ от обследования	159	2,80	236	3,99	284	4,76	194	3,04	139	2,74
Неполное обследование	498	8,78	388	6,56	363	6,09	379	5,94	211	4,17
Несовершенство диспансеризации	164	2,89	151	2,55	230	3,86	130	2,04	92	1,82
Ошибка клиническая	31	0,55	27	0,46	34	0,57	13	0,20	8	0,16
Ошибка рентгенологическая	26	0,46	24	0,41	19	0,32	16	0,25	5	0,10
Ошибка морфологическая	5	0,09	3	0,05	5	0,08	10	0,16	2	0,04
Другие причины	37	0,65	6	0,10	25	0,42	40	0,63	24	0,47
Всего ЗНО, выявленных в запущенных стадиях	2043	36,00	2117	35,80	2201	36,92	2151	33,72	1720	33,97
Доля выявления ЗНО в запущенной форме по причине недостатков		12,8		10,0		10,9		8,6		6,3

оказания медицинской помощи										
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Анализ причин выявления ЗНО в запущенной форме (IV стадия и III + IV стадия визуальных локализаций) показывает постепенное снижение доли совокупности причин, связанных с проблемами в оказании медицинской помощи.

Показатель 2020 года сложился в два раза ниже показателя 2016 года.

1.3 Анализ динамики показателей смертности от злокачественных новообразований

В структуре причин общей смертности населения Брянской области смертность от новообразований занимает стойкое II место после болезней системы кровообращения, в 2019 году доля умерших от новообразований составляла 16,6%, по предварительным данным в 2020 году эта доля составила 15,7%. В структуре смертности населения России в 2019 году злокачественные новообразования заняли также второе место (16,4%).

Планируемый показатель смертности от новообразований (в т. ч. злокачественных) региональной Программы «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2020 год – 236,9 на 100 тыс. населения не достигнут.

Динамика показателей смертности от злокачественных новообразований

Грубые показатели смертности от ЗНО

Номинальные значения грубых показателей смертности Брянской области от ЗНО по населению в целом с 2010 г. по 2020 г. сложились выше показателей по РФ, относительно показателей по ЦФО показатели региона с 2007 по 2013 год были ниже, с 2014 года показатели региона сложились стабильно значимо выше. Кроме того, по региону сохраняется тенденция к росту показателя: среднегодовой темп прироста по Брянской области положительный (+1,5 %), а по РФ (-0,2%) и по ЦФО (-1,2%) – отрицательный.

Грубый показатель смертности от злокачественных новообразований по Брянской области за последние 10 лет вырос на 13,9 % в отличие от РФ, где отмечается снижение показателя смертности на 1,9 % , и в отличие от ЦФО, где снижение показателя смертности за 10 лет составило -10,5 %.

По локализациям, занимающим ведущее место в структуре смертности от злокачественных новообразований населения Брянского региона, номинальные значения и изменения грубого показателя за 10 лет сложились следующим образом (грубые показатели смертности (оба пола)).

Таблица 103. Грубые показатели смертности от ЗНО

ВСЕГО (с00-с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП, (%)	При рост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	215,0	214,7	206,6	212,1	222,6	236,5	239,8	239,7	248,8	244,9	1,5	13,9	262,6	7,2% предва рит.
ЦФО	232,7	220,9	219,7	220,2	216,8	215,2	215,8	207,0	209,9	208,2	-1,2	-10,5	н\д	
РФ	204,4	202,5	201,0	201,1	199,5	202,5	201,6	197,9	200,0	200,6	-0,2	-1,9	н\д	

Таблица 104. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: желудок

Желудок (с16)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	30,9	29,85	29,39	29,24	29,25	29,28	26,98	27,64	28,62	26,08	-1,78	-15,54	26,58	1,9
ЦФО	29,9	27,23	26,38	25,98	24,91	23,65	22,83	21,49	21,18	20,66	-3,99	-30,83		
РФ	24,3	23,23	22,3	21,93	21,41	20,77	20,15	19,42	18,97	18,58	-2,92	-23,44		

Таблица 105. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП, (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	13	10,24	11,04	10,5	12,52	13,42	14,72	17,6	16,84	15,46	2,76	18,92	20,13	30,2
ЦФО	18,9	17,86	17,95	18,25	18,25	18,29	18,25	17,44	17,64	17,87	-0,57	-5,30		
РФ	15,2	15,04	15,27	15,3	15,3	15,91	15,87	15,68	15,9	16,08	0,65	5,86		

Таблица 106. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: прямая кишка

Прямая кишка (с19-с21)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	12,5	14,1	14,38	13,3	14,62	16,51	13,9	14,48	14,76	12,12	0,32	-2,73	16,69	37,7
ЦФО	13,2	12,28	12,82	12,65	12,1	11,91	11,92	11,08	11,14	10,74	-2,23	-18,82		
РФ	11,7	11,51	11,8	11,7	11,3	11,56	11,31	11,14	11	11,17	-0,51	-4,69		

Таблица 107. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: поджелудочная железа

Поджелудочная железа (с25)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	12,2	10,87	7,63	11,22	12,68	14,15	13,82	13,41	16,34	14,29	3,92	17,61	15,43	8,0
ЦФО	12,9	12,29	12,17	12,7	13,61	13,52	14,03	13,66	14,2	14,84	1,64	15,04		
РФ	11	10,98	11,3	11,23	11,66	11,93	12,45	12,27	12,51	13,35	2,20	21,36		

Таблица 108. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: трахея, бронхи, легкие

Трахея, бронхи, легкие (с33, с34)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	38,4	35,52	35,51	32,69	38,38	37,5	39,41	41,46	46,62	42,88	1,60	11,70	41,93	-2,2
ЦФО	35,9	33,81	33,74	33,15	33,06	32,79	32,85	31,41	31,65	31,06	-1,57	-13,48		
РФ	36,2	35,28	34,85	34,89	34,58	35,03	35,1	34,18	34,58	34,1	-0,64	-5,70		

Таблица 109. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: лимфатическая и кроветворная ткань

Лимфа и кроветворная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	9,98	10,55	10,88	9,77	11,71	12,69	14,55	10,78	12,28	14,13	4,95	41,58	13,59	-3,8
ЦФО	11,8	11,32	11,31	11,54	11,39	11,82	12,16	11,85	12,23	12,38	0,53	4,56		
РФ	10,1	9,9	9,78	9,96	10,09	10,64	10,66	10,64	10,94	11,19	1,20	11,12		

Таблица 110. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: губа, полость рта и глотки

Губа, полость рта и глотки (с00-с13)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	11,1	14,02	11,2	14,34	13,98	15,7	16,68	14,64	14,35	15,88	5,14	42,55	16,7	5,2
ЦФО	7,76	7,87	7,74	7,97	7,99	7,99	8,35	7,59	7,58	7,43	-0,41	-4,25		
РФ	6,36	6,42	6,45	6,58	6,57	6,73	6,96	6,64	6,84	6,67	0,56	4,87		

Таблица 111. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: печень

Печень (с22)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	4,57	3,46	3,57	5,13	5,41	5,61	7,19	5,76	7,3	7,61	7,89	66,52	7,46	-2,0
ЦФО	5,25	5,26	5,16	5,58	5,8	5,48	5,46	5,44	5,89	5,76	1,13	9,71		
РФ	5,91	5,98	6,04	6,22	6,44	6,77	6,69	6,71	6,82	7,11	2,09	20,30		

Таблица 112. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: почки

Почки (с64)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	4,72	5,28	4,53	5,53	5,66	5,45	6,38	6,09	6,8	5,43	2,49	15,04	7,04	29,7
ЦФО	6,67	6,26	6,14	6,22	6,26	6,25	6,52	5,78	6,01	5,72	-1,57	-14,24		
РФ	6,01	5,99	5,8	5,89	5,86	5,81	6,01	5,71	5,75	5,85	-0,27	-2,66		

Таблица 113. Грубые показатели смертности от ЗНО по локализации: пищевод

Пищевод (с15)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	4,88	5,59	5,72	6,25	6,38	6,59	8,75	8,39	7,47	7,02	4,80	43,85	5,87	-16,4
ЦФО	4,82	4,96	4,61	4,84	4,95	4,82	4,84	4,8	4,72	4,65	-0,34	-3,53		
РФ	4,57	4,76	4,54	4,57	4,62	4,75	4,7	4,7	4,74	4,79	0,55	4,81		

По всем ведущим в структуре смертности локализациям ЗНО «оба пола» номинальные значения региона стабильно превышают таковые по РФ, за исключением ЗНО ободочной кишки. Тренд на снижение показателей по Брянской области прослеживается только по ЗНО желудка.

Показатель смертности 2020 года по населению в целом несколько снизился в 2020 году по сравнению с 2019 годом только по ЗНО легкого, кроветворной ткани, печени.

Таблица 114. Грубые показатели смертности мужского населения

	Локализация злокачественных новообразований	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	Сравн 2020 и 2019
Брянская область	Злокачественные новообразования – всего (с00-с96)	278,1	277,1	261,5	271,7	286,9	294,9	299,9	310,2	321,5	305,9	1,0	10,0	311,6	1,9
ЦФО		263,4	251,7	246,7	247,9	243,9	242,7	245,3	234,8	237,2	234,5	-1,1	-11,0		
РФ		236,2	234,3	231,3	231,3	229,3	233,0	234,3	228,8	231,9	231,8	-0,2	-1,9		
Брянская область	Губы, полости рта и глотки (с00-с13)	21,9	28,2	22,8	28,1	27,8	30,5	33,3	29,2	28,7	30,0	4,1	36,9	32,1	7,0
ЦФО		14,0	14,3	14,0	14,4	14,3	14,3	14,8	13,5	13,5	13,0	-0,7	-7,6		
РФ		11,1	11,2	11,3	11,5	11,5	11,8	12,0	11,5	11,7	11,3	0,2	1,6		
Брянская область	Желудка (с16)	39,5	39,9	38,2	38,3	36,1	36,7	36,5	33,8	38,6	34,9	-1,0	-11,7	32,3	-7,6
ЦФО		36,3	33,0	32,3	31,3	30,2	28,8	27,9	26,7	26,5	25,3	-3,5	-30,3		
РФ		29,8	28,8	27,7	27,0	26,3	25,8	25,3	24,4	24,1	23,4	-2,4	-21,5		
Брянская область	Ободочной кишки (с18)	13,5	10,7	10,8	11,4	11,9	12,5	15,4	14,6	16,2	14,3	1,2	5,5	20,5	44,1
ЦФО		17,0	15,7	15,6	16,2	16,2	16,3	16,7	15,7	16,2	16,5	-0,2	-2,8		
РФ		13,6	13,5	13,7	13,7	14,0	14,3	14,5	14,3	14,8	15,2	1,1	11,5		
Брянская область	Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (с19-с21)	14,0	14,7	15,0	15,1	16,3	19,3	13,8	16,7	18,0	13,2	0,7	-6,2	20,5	56,0
ЦФО		14,1	13,2	13,3	13,7	12,9	12,6	12,7	12,2	12,5	11,9	-1,6	-15,1		
РФ		12,4	12,3	12,5	12,6	12,1	12,5	12,3	12,3	12,3	12,3	0,1	0,4		

Брянская область	Поджелудочной железы (с25)	15,2	12,8	8,2	14,6	15,6	15,2	15,6	17,6	17,2	16,5	3,9	8,1	16,9	2,5
ЦФО		13,6	13,2	12,8	13,3	14,3	14,4	15,2	14,6	14,9	15,3	1,2	12,4		
РФ		11,9	12,0	12,4	12,2	12,6	13,0	13,5	13,3	13,4	14,0	1,7	18,4		
Брянская область	Трахеи, бронхов, легкого (с33, с34)	71,5	67,9	65,3	62,2	73,3	71,1	70,7	77,9	85,5	79,3	1,3	10,9	76,3	-3,9
ЦФО		63,8	60,5	59,3	58,5	58,0	57,7	57,5	54,5	54,5	53,6	-1,7	-16,1		
РФ		64,9	63,2	62,0	61,9	60,9	61,7	62,0	59,7	60,1	59,2	-0,9	-8,7		
Брянская область	Предстательной железы (с61)	15,6	18,1	17,8	20,0	19,1	18,9	20,9	23,9	20,0	19,7	2,9	26,8	26,6	34,7
ЦФО		18,6	18,5	19,1	19,0	19,4	19,7	20,8	20,0	19,8	20,9	1,2	12,4		
РФ		15,6	16,0	16,4	16,7	17,0	17,7	18,4	18,5	19,1	19,4	2,2	24,1		
Брянская область	Лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	11,6	11,6	11,9	11,1	12,0	13,9	15,0	11,5	12,7	14,3	2,7	22,5	15,0	5,5
ЦФО		12,4	12,0	11,9	12,4	11,9	12,4	13,0	12,7	12,6	12,9	0,4	3,9		
РФ		10,9	10,6	10,5	10,9	10,8	11,4	11,4	11,4	11,7	11,8	0,9	8,8		
Брянская область	Пищевода (с15)	9,9	10,4	11,5	12,5	11,3	13,4	17,5	17,1	14,5	14,6	4,7	47,4	3,8	-73,9
ЦФО		8,5	8,7	8,1	8,5	8,7	8,6	8,5	8,6	8,1	8,1	-0,4	-4,5		
РФ		7,8	8,0	7,7	7,9	7,9	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	0,5	4,9		
Брянская область	Мочевого пузыря (с67)	8,6	9,2	8,9	9,8	8,7	11,8	10,9	11,0	10,2	9,3	1,6	9,0	3,2	-65,9

ЦФО		9,8	9,4	8,8	8,7	7,9	7,8	7,8	7,7	7,4	6,9	-3,4	-29,6		
РФ		8,1	8,2	7,8	7,7	7,4	7,4	7,3	7,2	7,1	7,1	-1,4	-13,2		

Номинальные значения по Брянской области превышают таковые по РФ, за исключением ЗНО ободочной кишки. Номинальное снижение показателя зарегистрировано только по ЗНО желудка.

В 2020 г. грубые показатели смертности у мужчин сложились ниже аналогичных 2019 г. по раку легкого, желудка, пищевода, мочевого пузыря. Наиболее значимы темпы прироста по ЗНО пищевода, предстательной железы, поджелудочной железы, гемобластозам.

Таблица 115. Грубые показатели смертности женского населения

	Локализация злокачественных новообразований	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	Среднегодовой темп прироста 2011-2020, %	Сравн. 2020 и 2019
Брянская обл.	Злокачественные новообразования – всего (с00-с96)	162,8	162,5	160,6	162,1	168,6	187,4	189,2	180,3	187,5	193,5	1,8	18,8	195,6	1,9	1,1
ЦФО		206,6	195,0	197,0	196,8	193,9	191,8	190,7	183,3	186,7	185,8	-1,0	-10,1			
РФ		177,2	175,2	174,8	175,2	173,7	176,2	173,4	171,3	172,5	173,6	-0,2	-2,0			
Брянская обл.	Желудка (с16)	23,8	21,4	22,0	21,7	23,5	23,1	19,0	22,4	20,2	18,6	-1,9	-21,5	21,8	-0,2	17,0
ЦФО		24,4	22,3	21,4	21,5	20,5	19,3	18,5	17,0	16,6	16,7	-3,7	-31,5			
РФ		19,5	18,5	17,7	17,5	17,2	16,5	15,7	15,1	14,6	14,4	-3,0	-26,1			
Брянская обл.	Ободочной кишки (с18)	12,6	9,8	11,2	9,7	13,1	14,2	14,2	20,2	17,4	16,5	4,5	31,0	19,8	6,5	20,1
ЦФО		20,5	19,7	20,0	20,0	20,0	20,0	19,6	18,9	18,9	19,0	-0,7	-7,0			
РФ		16,6	16,4	16,6	16,7	16,5	17,3	17,1	16,9	16,8	16,9	0,2	1,9			
Брянская обл.	Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (с19-с21)	11,2	13,6	13,9	11,8	13,2	14,2	14,0	12,6	12,1	11,3	0,6	0,7	13,5	2,5	19,6
ЦФО		12,5	11,5	12,4	11,8	11,4	11,4	11,2	10,2	10,0	9,7	-2,4	-22,5			
РФ		11,2	10,8	11,2	10,9	10,6	10,8	10,5	10,2	9,9	10,1	-1,0	-9,6			

Брянская обл	Поджелудочной железы (с25)	9,6	9,3	7,2	8,4	10,3	13,3	12,3	9,9	15,6	12,5	5,4	29,9	14,2	6,8	13,9
ЦФО		12,3	11,5	11,7	12,2	13,0	12,8	13,1	12,9	13,6	14,5	1,7	17,4			
РФ		10,3	10,1	10,4	10,4	10,9	11,0	11,6	11,4	11,7	12,8	2,2	24,3			
Брянская обл.	Трахеи, бронхов, легкого (с33, с34)	11,0	8,4	10,5	8,0	9,1	9,3	13,1	10,8	13,9	12,2	3,4	10,4	13,0	4,0	6,7
ЦФО		12,2	11,3	12,2	11,8	12,1	11,7	11,9	11,8	12,3	11,9	-0,2	-2,5			
РФ		11,5	11,3	11,5	11,6	11,8	12,0	11,9	12,2	12,5	12,4	0,8	7,9			
Брянская обл.	Женской молочной железы (с50)	29,4	27,8	27,6	27,4	27,0	31,4	27,6	30,0	29,2	29,7	0,4	1,1	30,8	0,7	3,5
ЦФО		36,2	33,8	34,1	33,6	32,8	32,5	31,6	30,3	30,3	29,7	-1,9	-17,9			
РФ		30,5	30,4	29,8	29,7	29,1	29,3	28,3	28,1	27,9	27,6	-1,0	-9,5			
Брянская обл.	Шейки матки (с53)	5,8	6,2	7,3	8,1	6,8	7,6	8,0	7,0	8,7	7,9	3,9	35,5	8,2	4,3	4,2
ЦФО		8,3	7,9	8,0	8,1	7,6	8,1	7,8	7,9	7,6	7,6	-0,8	-8,6			
РФ		8,1	8,3	8,2	8,5	8,3	8,4	8,4	8,2	8,1	8,1	0,0	0,0			
Брянская обл.	Тела матки (с54)	7,9	9,4	6,7	8,3	9,5	11,2	9,3	8,9	9,2	10,2	3,9	28,4	11,4	5,1	12,5
ЦФО		10,2	10,0	10,1	10,3	9,9	10,1	9,7	9,5	10,0	9,7	-0,4	-4,7			
РФ		8,6	8,5	8,6	8,6	8,6	8,7	8,6	8,5	8,7	8,7	0,1	0,8			
Брянская обл.	Яичника (с56)	8,8	11,6	11,2	10,6	9,5	10,5	10,5	8,9	9,5	10,5	2,5	19,6	11,4	3,5	9,2
ЦФО		12,1	11,0	11,7	11,6	11,3	11,3	10,9	10,8	10,4	10,5	-1,4	-13,6			
РФ		10,3	9,9	10,1	10,0	9,9	9,9	9,7	9,8	9,5	9,6	-0,7	-6,7			

Брянская обл.	Лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	8,6	9,7	10,1	8,7	11,4	11,7	14,2	10,2	11,9	14,0	6,4	62,6	12,4	5,3	-11,8
ЦФО		11,4	10,8	10,9	10,8	11,0	11,3	11,5	11,1	11,9	11,9	0,5	5,1			
РФ		9,4	9,3	9,2	9,2	9,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,3	10,6	1,3	13,1		

Номинальные значения грубых показателей смертности женского населения Брянской области до 2014 года были ниже аналогичных по РФ и ЦФО.

С 2015 года показатели Брянской области стабильно превышают показатели по РФ, относительно показателей по ЦФО соотношение показателей носит разнонаправленный характер. Показатель по Брянской области является растущим, показатели РФ и ЦФО снижаются.

Таблица 116. Грубые показатели смертности от ЗНО оба пола, мужского и женского населения 2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП: оба пола

МО	Оба пола												Сравн. 2020 с 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Навлинский	230,5	247,5	231,0	203,4	212,8	185,9	221,4	213,2	261,2	213,5	0,0	275,1	28,9
р-н Брянский (Сельцо)	255,3	274,0	208,8	246,9	227,5	218,2	256,6	192,0	277,9	205,7	0,1	329,9	60,4
р-н Климовский	254,7	244,5	268,9	255,4	264,5	259,9	254,2	239,5	217,1	264,1	0,8	275,9	4,5
р-н г. Клинцы	254,5	202,9	207,9	189,4	208,4	225,5	236,3	272,2	256,7	261,1	0,8	293,2	12,3
р-н Брянский (Глинищево)	200,7	231,5	195,5	168,6	221,7	225,9	200,2	213,0	244,1	193,1	0,9	216,3	12,0
р-н Мглинский	195,5	150,0	199,4	171,9	147,1	147,6	137,4	208,9	163,1	169,2	1,0	227,0	34,2
р-н Трубчевский	184,6	148,9	175,0	185,1	179,1	155,8	137,2	207,7	188,4	180,0	1,5	235,3	30,7
Брянская область	211,5	211,9	205,7	211,4	217,9	231,7	233,2	233,3	241,8	242,6	1,6	248,6	2,5
р-н Брасовский	218,8	233,4	228,3	275,1	224,2	232,8	224,1	256,3	297,4	230,3	1,6	263,6	14,5
р-н Севский	217,8	189,8	175,4	318,1	238,5	257,2	256,9	260,5	284,3	184,1	2,1	240,4	30,6
г. Брянск	219,0	226,0	226,2	231,5	241,6	254,9	247,3	249,4	272,9	265,1	2,2	254,3	-4,1
р-н Дубровский	183,9	170,3	153,6	151,3	177,2	191,1	161,5	238,1	150,5	182,8	2,5	232,2	27,0
р-н Выгоничский	205,4	268,4	202,3	146,3	185,7	235,5	199,7	174,1	259,4	181,4	2,6	202,8	11,8
р-н Унечский	234,1	261,6	201,8	237,4	188,6	234,7	225,5	237,3	241,9	282,2	3,4	242,2	-14,2
р-н Клетнянский	167,1	139,4	171,9	138,1	160,8	141,6	174,1	246,8	207,5	194,0	3,8	251,8	29,8
р-н Жуковский	240,6	224,9	238,2	208,0	245,5	207,9	254,8	239,3	224,2	304,8	3,9	230,9	-24,2
р-н Почепский	156,3	200,9	181,4	190,6	183,2	214,6	238,5	209,5	234,9	233,8	5,3	245,1	4,8
р-н Дятьковский	86,2	101,4	80,7	133,6	113,8	123,8	131,1	111,0	104,5	113,4	5,6	121,9	7,5
р-н Карачевский	210,9	167,0	210,7	225,3	235,3	297,4	261,8	278,8	288,7	325,5	6,0	316,9	-2,6

р-н Злынковский	175,7	295,3	192,1	170,8	203,0	173,0	180,5	157,0	216,5	216,6	6,2	223,8	3,3
р-н Красногорский	281,9	259,9	203,1	272,6	221,6	233,7	276,2	164,1	324,2	289,0	6,2	242,9	-16,0
р-н Погарский	228,0	198,7	230,8	155,1	144,0	167,0	139,0	234,7	279,6	298,3	6,4	325,6	9,2
р-н Комаричский	216,9	211,1	213,8	182,4	161,5	283,7	232,7	176,5	262,7	279,9	6,8	240,0	-14,3
р-н Клинцовский	196,6	141,9	209,2	215,0	280,6	239,5	300,4	220,5	241,3	278,2	6,9	223,2	-19,8
г. Фокино	204,4	151,9	184,2	276,1	172,5	219,1	190,2	229,6	239,6	280,9	7,1	290,0	3,2
р-н Суражский	155,7	211,2	205,3	158,8	169,6	177,9	190,3	240,6	124,3	197,9	7,4	158,6	-19,9
р-н Новозыбковский	211,8	209,8	148,6	212,2	223,3	202,3	187,1	269,5	328,9	412,1	10,3	241,6	-41,4
р-н Суземский	126,4	246,2	214,0	155,4	201,2	253,2	281,8	239,4	250,8	242,0	11,9	174,7	-27,8
р-н Гордеевский	130,7	115,4	144,7	204,9	196,0	118,8	228,2	213,5	226,0	238,9	12,1	253,7	6,2
р-н Жирятинский	160,2	74,0	177,2	221,4	238,2	366,8	325,2	198,7	258,8	175,0	13,3	206,3	17,9
р-н Рогнединский	199,1	275,4	168,3	114,9	296,4	283,4	224,5	211,9	292,1	314,0	15,6	126,6	-59,7
р-н Стародубский	227,0	193,9	186,2	410,3	421,5	263,5	271,5	507,2	373,3	430,5	16,2	584,5	35,8

Грубые показатели смертности от ЗНО оба пола в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам. Минимальные показатели прироста сложились в Навлинском, Климовском районах и г. Сельцо. Максимальные показатели – в Стародубском, Рогнединском и Жирятинском районах.

Таблица 117.

Грубые показатели смертности от ЗНО оба пола, мужского и женского населения 2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП: мужчины

МО	Грубый показатель												Сравн. 2020 с 2019
	Мужчины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Брянская область	276,6	275,6	262,1	274,2	280,2	290,0	291,2	300,8	312,0	303,0	1,1	311,6	2,8
р-н Брасовский	333,8	305,2	310,9	334,9	248,4	263,7	325,7	328,6	365,7	287,1	-0,5	458,7	59,8
р-н Выгоничский	341,7	314,5	235,5	213,3	242,1	324,1	238,2	257,2	289,2	177,8	-4,4	294,7	65,7
р-н г. Клинцы	369,5	239,3	259,0	230,9	264,9	329,0	286,7	357,4	353,3	311,2	0,0	359,8	15,6
р-н Брянский (Сельцо)	330,4	355,9	248,1	392,0	282,2	297,2	313,6	329,0	330,1	264,8	0,4	415,3	56,8
р-н Навлинский	284,0	303,7	252,1	285,2	304,9	275,8	334,5	249,7	316,6	276,8	1,2	349,7	26,3
р-н Красногорский	409,4	439,5	250,9	383,3	379,8	283,3	409,3	249,7	362,7	258,7	1,4	320,9	24,0
г. Брянск	271,2	286,5	278,9	281,7	300,6	299,2	290,3	297,1	338,2	313,3	1,8	300,2	-4,2
р-н Мглинский	238,8	187,0	244,9	238,3	194,4	195,2	239,1	294,7	244,4	252,7	2,3	295,5	16,9
р-н Трубчевский	255,9	240,5	213,2	286,4	218,1	177,2	190,5	284,3	272,6	265,8	2,7	325,0	22,3
р-н Брянский (Глинищево)	233,3	303,1	236,8	235,4	301,1	291,8	271,7	267,6	315,0	268,3	3,0	277,2	3,3
р-н Климовский	306,7	351,1	401,9	347,2	317,1	356,8	354,6	317,7	289,2	369,2	3,0	374,3	1,4
р-н Дубровский	243,0	216,1	187,8	202,0	219,4	258,6	179,5	329,1	248,5	240,3	3,9	318,6	32,6
г. Фокино	310,9	207,3	225,6	341,8	261,6	344,5	281,1	335,6	306,4	345,1	4,5	396,8	15,0
р-н Унечский	328,0	350,8	242,2	314,7	230,6	321,3	293,0	296,7	315,3	405,2	5,1	289,8	-28,5
р-н Клинцовский	303,5	216,0	315,6	291,2	393,5	420,7	396,3	282,3	321,9	372,0	5,2	303,7	-18,4
р-н Почепский	196,9	245,9	233,2	290,1	231,7	265,2	281,9	299,4	329,6	284,8	5,3	316,2	11,0
р-н Дятьковский	127,1	123,1	96,4	172,5	135,3	157,4	176,5	159,8	117,0	150,0	5,9	148,0	-1,3

р-н Карачевский	279,9	234,3	298,8	277,7	315,3	396,6	367,9	376,5	369,5	438,9	6,2	378,8	-13,7
р-н Жуковский	265,4	278,7	327,4	236,8	313,4	218,7	340,6	273,9	276,4	342,5	6,4	277,9	-18,9
р-н Суражский	235,8	320,9	270,9	215,5	223,9	240,0	271,1	265,8	130,1	252,7	7,3	197,9	-21,7
р-н Клетнянский	248,7	204,5	228,9	121,0	222,8	214,0	192,2	343,8	314,9	272,8	8,2	275,2	0,9
р-н Севский	322,3	229,8	207,8	535,7	349,1	358,3	310,9	431,0	390,7	278,3	8,3	279,4	0,4
р-н Комаричский	237,9	302,9	307,2	248,8	189,4	304,3	266,3	280,9	310,5	395,4	8,6	344,1	-13,0
р-н Суземский	212,0	450,4	309,5	191,1	262,3	305,0	321,8	408,2	402,1	321,9	11,9	189,7	-41,1
р-н Погарский	302,6	275,4	320,8	197,4	228,4	233,8	150,3	349,9	407,0	443,2	12,2	449,9	1,5
р-н Новозыбковский	370,8	282,8	162,3	351,9	299,1	210,5	231,2	328,1	465,8	519,8	12,4	305,6	-41,2
р-н Гордеевский	178,9	176,4	237,6	325,2	306,5	198,1	198,5	242,1	305,4	412,0	12,5	419,8	1,9
р-н Злынковский	200,0	370,6	311,8	228,1	262,6	159,3	246,1	158,8	285,6	285,4	13,0	386,8	35,5
р-н Рогнединский	203,1	305,0	248,1	190,8	237,7	265,3	232,3	267,8	472,7	446,0	13,1	138,2	-69,0
р-н Стародубский	319,3	266,2	253,1	520,5	540,5	333,1	358,9	667,3	471,3	492,3	13,1	811,1	64,8
р-н Жирятинский	185,6	98,5	284,0	287,6	319,2	496,2	263,1	263,1	442,6	238,7	20,5	270,4	13,3

Грубые показатели смертности от ЗНО мужского населения в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам, за исключением Брасовского и Выгоничского районов.

Минимальные показатели прироста сложились в Клинцовском, Навлинском районах и г. Сельцо.

Максимальные показатели – в Жирятинском, Стародубском и Рогнединском районах.

Таблица 118.

Грубые показатели смертности от ЗНО оба пола, мужского и женского населения
2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП: женщины

МО	Грубый показатель												Сравн. 2020 с 2019
	Женщины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Брянский (Глинищево)	173,6	170,4	160,2	111,1	153,0	168,8	137,8	165,1	181,4	126,5	-1,0	162,2	28,2
р-н Климовский	210,0	154,5	156,9	178,0	220,4	178,9	169,6	173,1	155,4	173,5	-0,9	190,9	10,0
р-н Навлинский	186,7	198,5	212,7	132,9	133,9	108,5	123,7	181,5	212,8	157,7	1,1	209,0	32,5
р-н Унечский	153,8	186,4	167,7	171,8	152,7	160,5	168,0	186,5	179,3	177,6	2,1	201,9	13,7
Брянская область	157,7	156,9	158,4	158,8	165,6	182,9	184,4	176,4	182,7	191,8	2,3	195,6	2,0
г. Брянск	177,5	177,3	183,8	191,1	194,1	219,2	212,5	211,1	220,6	226,6	2,8	217,8	-3,9
р-н Севский	127,9	151,1	147,2	126,5	141,5	168,8	209,8	112,4	190,7	102,1	3,7	206,2	102,0
р-н Погарский	164,3	135,7	157,3	120,6	75,5	112,7	129,8	140,0	174,9	178,8	4,1	222,4	24,4
р-н Жуковский	219,5	177,9	159,7	182,6	185,7	198,4	178,5	208,2	177,1	270,6	4,2	188,4	-30,4
р-н г. Клинцы	159,8	172,6	165,9	155,4	162,0	141,4	195,6	202,4	177,0	219,5	4,7	238,1	8,5
р-н Карачевский	153,0	111,6	138,2	182,1	169,5	215,2	174,0	197,6	221,9	231,9	6,6	265,9	14,7
р-н Злынковский	155,1	230,9	89,3	121,3	151,5	184,9	123,1	155,5	156,0	156,3	7,1	78,4	-49,8
р-н Трубчевский	124,6	70,4	142,2	97,8	145,7	137,2	90,9	140,7	114,3	105,1	7,2	156,5	48,9
р-н Дубровский	133,9	130,7	124,1	107,3	140,6	132,5	145,8	159,0	65,0	132,5	7,6	156,5	18,1
р-н Брасовский	122,8	164,6	149,1	217,6	200,9	203,3	126,8	187,2	231,5	175,3	8,2	72,9	-58,4
р-н Почепский	121,7	160,9	134,5	100,9	155,6	168,6	198,9	127,2	148,3	186,7	8,6	179,3	-4,0
р-н Дятьковский	52,0	84,0	68,2	102,6	96,6	96,9	94,6	71,7	94,3	83,9	9,1	100,8	20,1
р-н Клетнянский	99,1	83,4	122,6	152,9	106,8	78,5	158,2	161,4	112,9	124,9	9,3	231,2	85,1

р-н Мглинский	158,3	117,2	158,8	112,1	104,7	104,3	42,5	130,0	89,0	92,7	10,3	164,4	77,3
р-н Клинецовский	103,6	74,7	113,5	146,1	178,2	144,9	212,9	163,4	166,3	190,6	10,7	147,9	-22,4
р-н Суражский	88,3	114,6	147,1	108,1	120,8	121,4	116,1	217,5	119,1	147,1	11,7	122,3	-16,9
р-н Комаричский	199,4	133,4	134,9	126,2	138,1	266,3	204,2	87,3	221,8	180,9	13,2	149,5	-17,4
г. Фокино	113,7	105,9	149,3	220,5	97,0	112,0	112,7	140,7	184,0	227,9	13,5	201,1	-11,8
р-н Жирятинский	140,9	51,5	78,7	160,0	162,6	245,7	383,5	138,0	84,2	114,0	14,9	144,6	26,8
р-н Брянский (Сельцо)	193,0	205,5	176,1	126,2	182,0	151,9	208,6	77,2	233,9	155,9	15,1	258,3	65,7
р-н Стародубский	147,3	130,5	127,5	316,5	320,6	203,0	195,4	369,6	288,5	376,8	21,5	391,6	3,9
р-н Суземский	53,2	76,9	134,4	125,6	150,2	209,6	248,1	95,8	122,1	174,1	22,1	161,8	-7,1
р-н Рогнединский	195,8	251,0	102,5	52,4	195,3	298,2	218,2	165,8	141,2	202,7	24,8	116,8	-42,4
р-н Новозыбковский	73,4	148,5	137,0	94,0	158,8	195,4	149,2	218,5	215,3	318,9	25,0	188,5	-40,9
р-н Выгоничский	90,5	226,9	172,6	86,2	134,3	153,9	163,9	96,3	231,6	184,7	25,8	117,3	-36,5
р-н Красногорский	176,1	100,9	161,2	178,3	87,7	192,3	164,4	91,1	291,6	314,8	29,5	176,6	-43,9
р-н Гордеевский	90,2	61,8	63,7	100,1	100,0	50,9	253,5	189,2	157,7	89,1	32,5	109,4	22,8

Грубые показатели смертности от ЗНО женского населения в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам, за исключением Брянского и Климовского районов.

Минимальные показатели прироста сложились в Навлинском, Унечском и Севском районах.

Максимальные показатели – в Гордеевском, Красногорском и Выгоничском районах.

Таблица 119.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО в 2010-2019 гг., ранжированные по СТП (оба пола)

ВСЕГО (с00-с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП, (%)	Приро ст (%)	2020	сравн. 2019 и 2020
Брянская обл.	124,2	120,4	114,9	115,5	119,7	124,0	123,1	120,4	123,6	121,2	-0,2	-2,4	122,1	0,8
ЦФО	125,2	117,8	115,2	115,0	112,0	110,1	109,4	103,8	103,9	101,3	-2,3	-19,0		
РФ	124,0	120,2	117,7	116,8	114,6	114,8	112,8	109,0	108,6	106,8	-1,6	-13,8		

Таблица 120.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг., ранжированные по СТП (оба пола): желудок

Желудок (с16)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	16,8	15,75	15,19	15,02	14,96	14,44	13,46	12,77	13,22	12,2	-3,42	-27,29	12,3	-3,33
ЦФО	15,4	13,85	13,18	12,96	12,35	11,51	11,05	10,14	9,99	9,59	-5,07	-37,61		
РФ	14,2	13,27	12,55	12,24	11,86	11,33	10,9	10,26	9,94	9,52	-4,31	-32,77		

Таблица 121. Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг., ранжированные по СТП (оба пола): ободочная кишка

Ободочная кишка (с18)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	6,88	4,85	5,32	4,91	5,66	6,35	6,74	7,81	6,96	6,75	0,90	-1,89	9,0	4,60
ЦФО	8,96	8,5	8,22	8,38	8,29	8,21	8,11	7,66	7,57	7,65	-1,71	-14,62		
РФ	8,35	8,12	8,07	8,06	7,93	8,13	7,98	7,75	7,73	7,69	-0,90	-7,90		

Таблица 122. Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг., ранжированные по СТП (оба пола): прямая кишка

Прямая кишка (с19-с21)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	6,09	7,42	7,28	6,63	7,41	7,98	6,5	6,53	6,93	5,37	-0,44	-11,82	5,5	-0,17
ЦФО	6,57	6,05	6,21	6,07	5,78	5,61	5,6	5,13	5,19	4,93	-3,07	-24,96		
РФ	6,68	6,37	6,44	6,35	6,09	6,17	5,93	5,76	5,66	5,6	-1,92	-16,17		

Таблица 123.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): поджелудочная железа

Поджелудочная железа (с25)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	6,71	6,04	3,8	5,88	6,32	7,34	7,07	6,9	7,84	6,9	2,98	2,83	7,3	3,63
ЦФО	6,8	6,33	6,18	6,45	6,8	6,7	7,01	6,7	6,72	6,98	0,38	2,65		
РФ	6,53	6,35	6,48	6,35	6,54	6,59	6,8	6,58	6,59	6,92	0,68	5,97		

Таблица 124.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): трахея, бронхи, легкие

Трахея, бронхи, легкие (с33, с34)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	23,4	19,81	20,29	18,15	21,02	20,04	21,14	21,45	23,97	21,18	-0,58	-9,41	20,8	-0,77
ЦФО	19,9	18,64	18,22	17,89	17,63	17,29	17,08	16,25	16,06	15,55	-2,68	-21,78		
РФ	22,4	21,34	20,81	20,7	20,26	20,23	19,94	19,13	19,08	18,43	-2,15	-17,83		

Таблица 125.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): лимфоидная и кроветворная и ткань

Лимфа и крово- творная ткань (с81-с86, с88, с90, с96)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро- ст (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	6,41	6,46	7,12	5,55	6,47	7,09	7,76	5,92	6,81	7,33	2,61	14,35	7,6	3,02
ЦФО	7,14	6,81	6,64	6,74	6,58	6,73	6,88	6,55	6,61	6,56	-0,90	-8,12		
РФ	6,76	6,47	6,34	6,45	6,39	6,63	6,51	6,41	6,39	6,4	-0,58	-5,33		

Таблица 126.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): губа, полость рта и глотки

Губа, полость рта и глотки (с00-с13)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро- ст (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	5,18	8,92	6,55	8,86	8,77	8,84	9,34	8,35	8,09	9,23	9,64	78,19	9,2	9,60
ЦФО	4,63	4,74	4,51	4,68	4,66	4,67	4,8	4,33	4,37	4,21	-0,96	-9,07		
РФ	4,13	4,1	4,07	4,13	4,09	4,16	4,27	4,02	4,14	3,97	-0,40	-3,87		

Таблица 127.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): печень

Печень (с22)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	2,64	2,06	1,9	2,85	3,03	2,64	3,39	2,75	3,79	3,5	5,93	32,58	3,7	6,57
ЦФО	2,8	2,78	2,65	2,84	2,91	2,75	2,74	2,68	2,86	2,77	-0,03	-1,07		
РФ	3,55	3,51	3,46	3,54	3,62	3,76	3,69	3,63	3,66	3,74	0,60	5,35		

Таблица 128.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): почки

Почки (с64)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Приро ст (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	2,82	2,8	2,54	3,07	3,1	3	3,15	3,06	3,56	2,81	0,67	-0,35	3,2	2,21
ЦФО	3,62	3,37	3,21	3,25	3,23	3,19	3,28	2,85	2,98	2,76	-2,82	-23,76		
РФ	3,68	3,59	3,43	3,42	3,36	3,27	3,34	3,13	3,1	3,08	-1,93	-16,30		

Таблица 129.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (оба пола): пищевод

Пищевод (с15)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП (%)	Прирост (%)	2020	СТП (%)
Брянская обл.	3,17	3,28	3,22	3,63	3,38	3,71	4,62	4,65	3,88	3,91	2,96	23,34	3,0	0,37
ЦФО	2,72	2,77	2,51	2,64	2,69	2,58	2,58	2,54	2,46	2,42	-1,21	-11,03		
РФ	2,82	2,86	2,69	2,69	2,72	2,74	2,69	2,67	2,65	2,66	-0,62	-5,67		

Номинальные значения стандартизованных показателей смертности от ЗНО населения в целом до 2013 г. относительно показателей по РФ имели разнонаправленные значения, с 2014 г. показатели региона стабильно выше, чем по РФ. Относительно показателей по ЦФО показатели региона имели также разнонаправленные значения до 2012 г. С 2013 г. показатели региона стабильно выше, чем по ЦФО.

Динамика стандартизованных показателей смертности от ЗНО населения в целом по всем локализациям по Брянской области за 10 лет характеризуется отрицательными показателями прироста (-2,4 %) и СТП (-0,2 %), однако в сравнении с РФ явной тенденции к снижению показателя прироста (-13,8 %) и СТП (-1,6 %), и в сравнении с ЦФО прирост (-19,0%), СТП (-2,3%) пока не зафиксировано

Таблица 130.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО по локализациям в 2010-2019 гг.,
ранжированные по СТП (мужское население)

	Локализация злокачественных новообразований	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	прирост	2020	Срав. 2020 и 2019
Брянская область	ЗНО всего (с00-с96)	200,9	192,5	180,6	186,2	192,1	195,0	192,4	197,6	202,8	189,3	-0,5	-5,8	192,3	1,6
ЦФО		179,6	169,0	162,9	162,5	158,1	154,9	154,4	145,5	144,8	140,7	-2,4	-21,6		
РФ		180,2	173,9	169,3	167,5	164,2	164,0	162,1	155,6	155,3	152,4	-1,7	-15,4		
Брянская область	Губы, полости рта и глотки (с00-с13)	16,0	20,5	15,4	19,3	19,3	19,6	21,1	18,6	18,4	19,1	2,9	19,6	19,8	3,4
ЦФО		9,8	9,8	9,4	9,7	9,5	9,5	9,6	8,7	8,7	8,3	-1,6	-15,5		
РФ		8,5	8,4	8,3	8,3	8,2	8,4	8,4	7,9	8,0	7,7	-1,0	-10,0		
Брянская область	Желудка (с16)	28,0	27,3	25,3	25,7	24,4	24,5	23,5	21,2	24,3	21,9	-2,2	-21,8	19,3	-11,9
ЦФО		24,3	21,8	21,0	20,3	19,3	18,1	17,3	16,2	15,9	14,9	-4,7	-38,7		
РФ		22,4	21,1	20,0	19,4	18,7	18,0	17,4	16,4	16,0	15,2	-3,8	-32,2		
Брянская область	Ободочной кишки (с18)	9,3	7,2	7,1	7,6	8,0	7,9	10,1	9,7	9,6	8,7	0,1	-6,1	12,2	40,4
ЦФО		11,1	10,2	9,8	10,2	10,1	10,0	10,0	9,4	9,4	9,4	-1,6	-15,3		
РФ		10,2	9,9	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,5	9,7	9,7	-0,5	-5,0	
Брянская область	Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса	9,7	10,7	11,0	10,3	10,9	12,7	8,7	10,6	11,2	8,0	-0,4	-18,0	9,1	14,0
ЦФО		9,3	8,6	8,6	8,7	8,1	7,7	7,8	7,3	7,5	7,0	-2,8	-25,0		

РФ	(с19-с21)	9,4	9,0	9,0	9,0	8,5	8,7	8,4	8,2	8,1	8,0	-1,5	-14,6		
Брянская область	Поджелудочной железы (с25)	10,7	9,0	5,7	9,8	9,9	10,1	10,5	11,1	10,8	10,1	2,4	-4,9	10,3	1,7
ЦФО		9,3	8,9	8,5	8,7	9,3	9,2	9,7	9,1	9,1	9,2	0,0	-1,1		
РФ		9,0	8,9	9,1	8,8	9,0	9,2	9,4	9,0	9,0	9,0	9,3	0,3	3,0	
Брянская область	Трахеи, бронхов, легкого (с33, с34)	52,6	46,4	45,4	43,0	49,1	46,7	46,0	49,0	54,0	48,0	-0,6	-8,6	46,0	-4,2
ЦФО		43,6	40,8	39,2	38,5	37,6	36,9	36,3	33,9	33,2	32,2	-3,0	-26,1		
РФ		49,5	46,8	45,3	44,7	43,6	43,4	42,7	40,4	40,1	40,1	38,8	-2,4	-21,6	
Брянская область	Предстательной железы (с61)	10,8	12,5	12,2	13,2	12,4	11,8	12,9	14,6	11,8	11,6	1,2	7,2	16,3	40,3
ЦФО		12,0	11,7	11,9	11,7	11,8	11,7	12,1	11,4	11,1	11,5	-0,4	-4,1		
РФ		11,6	11,6	11,7	11,8	11,9	12,1	12,2	12,0	12,1	12,1	12,1	0,4	4,1	
Брянская область	Лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	9,3	8,2	8,9	7,8	7,9	9,9	9,9	7,9	8,8	9,4	0,9	1,2	10,6	12,3
ЦФО		9,1	8,6	8,4	8,7	8,3	8,5	8,8	8,5	8,3	8,4	-0,8	-8,4		
РФ		8,7	8,3	8,1	8,4	8,2	8,4	8,4	8,3	8,2	8,2	8,3	-0,5	-5,6	
Брянская область	Пищевода (с15)	7,6	7,3	7,8	8,2	7,1	8,6	11,1	11,0	8,9	9,1	2,7	20,1	7,3	-20,1
ЦФО		5,9	6,0	5,4	5,6	5,7	5,5	5,4	5,5	5,1	5,0	-1,6	-15,3		
РФ		6,0	6,0	5,6	5,7	5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,4	-1,0	-9,4		
Брянская область	Мочевого пузыря (с67)	5,4	5,8	5,8	6,3	5,7	8,3	7,0	6,7	6,2	5,8	1,8	5,9	5,8	0,7
ЦФО		6,5	5,9	5,5	5,4	5,0	4,8	4,6	4,5	4,3	3,9	-5,0	-40,6		

РФ		6,1	5,9	5,5	5,5	5,2	5,1	4,9	4,7	4,6	4,5	-3,1	-26,8		
----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-------	--	--

Стандартизованные показатели смертности мужского населения Брянской области от ЗНО «все локализации» статистически значимой тенденции к снижению не показывают (СТП -0,5%) и превышают на протяжении 10 лет показатели и РФ (СТП -1,7%), и ЦФО (СТП -2,4%).

В разрезе ключевых локализаций ЗНО у мужского населения Брянской области наметилось снижение стандартизованных показателей смертности только по раку желудка и по раку легкого. По остальным локализациям ЗНО сохраняется тенденция к росту.

РФ		7,5	7,2	7,2	7,2	7,0	7,3	7,0	6,8	6,7	6,6	-1,2	-11,9			
Брянская обл.	Прямой кишки, ректосигмоидного соединения, ануса (с19-с21)	4,1	5,7	5,2	4,5	5,5	5,3	5,2	4,4	4,5	4,0	0,9	-2,2	3,7	0,1	-8,0
ЦФО		5,1	4,7	4,9	4,6	4,4	4,4	4,3	3,9	3,8	3,7	-3,1	-27,5			
РФ		5,3	5,0	5,0	4,9	4,7	4,8	4,6	4,3	4,2	4,2	-2,2	-20,0			
Брянская обл.	Поджелудочной железы (с25)	4,1	4,2	2,6	3,3	3,7	5,5	4,8	4,2	5,6	5,0	4,9	20,0	5,2	5,3	4,6
ЦФО		5,1	4,6	4,6	4,9	5,1	5,0	5,2	5,1	5,0	5,4	0,7	5,9			
РФ		4,9	4,6	4,7	4,7	4,8	4,8	5,1	4,9	4,9	5,3	0,8	8,2			
Брянская обл.	Трахеи, бронхов, легкого (с33, с34)	4,9	3,7	4,7	2,7	3,5	3,6	5,5	4,4	5,8	4,8	4,0	-2,9	4,9	4,3	2,9
ЦФО		5,3	5,0	5,1	5,0	5,1	4,8	4,9	4,9	5,0	4,8	-0,9	-8,7			
РФ		5,7	5,5	5,5	5,6	5,6	5,6	5,5	5,6	5,7	5,5	-0,3	-3,3			
Брянская обл.	Женской молочной железы (с50)	15,8	14,5	14,7	13,4	12,9	15,5	13,0	13,7	13,4	13,3	-1,3	-15,9	13,2	-1,4	-0,6
ЦФО		17,9	16,3	16,4	16,0	15,4	15,3	14,8	14,1	13,8	13,3	-2,9	-25,8			
РФ		16,9	16,5	15,9	15,7	15,3	15,2	14,6	14,2	14,0	13,6	-2,2	-19,7			
Брянская обл.	Шейки матки (с53)	3,7	4,0	5,1	5,0	4,5	5,0	5,1	4,1	4,7	4,8	3,4	30,1	4,3	2,4	-9,7
ЦФО		4,8	4,7	4,7	4,7	4,5	4,7	4,6	4,6	4,4	4,4	-0,9	-9,3			
РФ		5,1	5,3	5,2	5,4	5,2	5,4	5,3	5,2	5,1	5,0	-0,2	-2,1			
Брянская обл.	Тела матки (с54)	3,7	5,2	3,6	4,4	4,2	5,1	4,2	4,3	3,8	4,3	3,4	15,4	4,8	4,6	12,1

ЦФО		4,7	4,6	4,6	4,6	4,4	4,4	4,2	4,1	4,1	4,1	-1,3	-12,7			
РФ		4,5	4,3	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	-1,2	-11,7			
Брянская обл.	Яичника (с56)	4,8	6,4	6,2	5,3	5,0	5,6	5,4	4,3	4,4	4,7	0,7	-2,5	6,0	3,4	27,7
ЦФО		6,2	5,5	6,0	5,7	5,7	5,5	5,2	5,2	5,0	4,9	-2,2	-21,1			
РФ		5,8	5,5	5,6	5,5	5,4	5,3	5,2	5,1	4,9	4,9	-1,6	-15,4			
Брянская обл.	Лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	4,5	5,2	6,0	4,2	5,7	5,7	6,8	4,6	5,4	5,9	5,0	31,7	5,4	4,2	-8,5
ЦФО		5,9	5,6	5,5	5,5	5,5	5,6	5,6	5,3	5,5	5,3	-1,0	-10,2			
РФ		5,5	5,3	5,2	5,1	5,2	5,4	5,3	5,2	5,2	5,1	-0,7	-6,6			

Стандартизованные показатели смертности женского населения по региону до 2019 года были ниже таковых и по РФ, и по ЦФО. В 2019 году показатель Брянской области впервые превысил показатели РФ и ЦФО, при этом по региону пока сохраняется слабая тенденция к росту с СТП (+0,6%), по РФ (СТП (-1,4%) и ЦФО (СТП (-1,9%)) показатели снижаются.

По женскому населению отмечается снижение показателей только по раку желудка и молочной железы, менее выраженное чем по РФ и ЦФО.

По остальным значимым в структуре смертности локализациям ЗНО сохраняется тенденция к росту.

На протяжении анализируемого периода сравнительные характеристики уровня стандартизованных показателей смертности женского населения показателей региона, РФ и ЦФО носят разнонаправленный характер

Таблица 132.
Стандартизованные показатели смертности от ЗНО оба пола, мужского и женского населения
2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП

МО	Оба пола												Сравн. 2020 с 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Злынковский	170,7	170,8	123,9	95,6	95,7	113,7	98,3	98,3	109,5	119,2	-2,7	124,2	4,2
р-н Брянский (Глинищево)	141,7	141,8	120,6	136,7	136,8	125,9	120,1	118,7	138,5	105,3	-2,5	113,5	7,8
р-н Выгоничский	165,1	165,2	115,3	111,0	111,1	149,0	114,2	96,3	142,0	105,4	-1,9	103,4	-1,9
р-н Брянский (Сельцо)	151,0	151,1	117,4	119,3	119,4	118,6	132,3	95,6	147,6	98,0	-1,8	164,0	67,3
р-н Навлинский	163,7	163,8	138,6	124,4	124,5	102,6	132,7	115,2	144,7	123,1	-1,8	139,3	13,2
р-н Дубровский	104,7	104,8	96,2	92,5	92,6	93,4	87,8	115,0	78,3	82,4	-1,4	102,8	24,8
р-н Климовский	137,5	137,6	156,1	126,7	126,8	146,4	118,2	103,9	112,0	114,9	-1,2	135,3	17,8
р-н Брасовский	127,1	127,2	147,9	120,4	120,5	129,5	112,3	145,8	142,0	114,5	0,0	139,4	21,7
Брянская область	118,5	118,6	115,5	118,6	118,7	122,4	120,1	118,7	121,5	120,9	0,2	120,5	-0,3
г. Брянск	128,5	128,6	126,4	130,8	130,9	135,7	126,7	126,0	137,0	133,4	0,5	126,1	-5,5
р-н Унечский	133,9	134,0	104,8	103,7	103,8	118,4	109,0	112,0	113,0	135,0	0,7	114,3	-15,3
р-н г. Клинцы	112,1	112,2	118,1	112,6	112,7	116,8	113,5	137,1	126,5	123,2	1,3	145,3	17,9
р-н Суземский	112,9	113,0	113,1	96,7	96,8	121,7	138,6	119,0	117,4	124,6	1,8	78,9	-36,7
р-н Дятьковский	58,8	58,9	47,0	65,2	65,3	64,6	74,3	58,6	54,6	61,7	2,0	68,1	10,4
р-н Почепский	107,9	108,0	90,4	100,6	100,7	105,2	123,1	118,8	124,0	124,4	2,0	125,9	1,2
р-н Рогнединский	154,5	154,6	107,1	170,0	170,1	139,2	105,3	124,7	133,4	143,0	2,0	66,2	-53,7

р-н Трубчевский	86,5	86,6	100,0	94,7	94,8	79,2	70,8	104,3	106,0	92,6	2,2	117,8	27,2
р-н Севский	85,2	85,3	109,5	130,4	130,5	140,5	126,1	149,3	125,5	94,1	2,5	117,0	24,3
р-н Жуковский	130,9	131,0	143,9	150,9	151,0	115,5	124,6	125,7	117,2	152,1	2,6	113,8	-25,2
р-н Мглинский	74,3	74,4	98,3	88,3	88,4	85,6	72,1	100,7	90,3	82,4	2,7	115,6	40,3
р-н Красногорский	135,4	135,5	98,0	108,7	108,8	111,9	132,7	78,8	140,1	124,3	3,4	101,1	-18,7
р-н Клетнянский	77,8	77,9	106,5	105,3	105,4	82,2	89,8	125,1	121,3	101,0	4,7	120,1	18,9
р-н Погарский	96,2	96,3	100,2	78,7	78,8	100,9	78,7	110,7	126,8	137,9	5,9	144,7	4,9
р-н Комаричский	113,0	113,1	127,4	98,0	98,1	140,8	129,2	91,9	141,5	147,5	6,0	130,6	-11,5
р-н Карачевский	96,9	97,0	129,8	115,4	115,5	151,2	123,1	147,3	134,3	151,0	6,5	140,9	-6,7
р-н Жирятинский	71,0	71,1	94,0	114,5	114,6	167,4	185,3	113,2	149,6	84,3	6,7	94,0	11,5
г. Фокино	86,3	86,4	108,4	93,3	93,4	120,5	88,3	113,4	107,2	148,8	8,4	132,9	-10,7
р-н Клинцовский	82,3	82,4	124,5	167,2	167,3	148,7	165,6	109,9	120,8	137,6	8,4	108,5	-21,1
р-н Суражский	116,3	116,4	129,4	94,4	94,5	106,5	104,3	132,1	52,0	114,6	9,0	81,5	-28,9
р-н Новозыбковский	121,0	121,1	121,2	121,3	121,4	173,9	129,4	129,5	53,4	119,2	9,2	117,6	-1,3
р-н Гордеевский	83,4	83,5	106,9	133,3	133,4	65,6	128,4	132,8	130,4	148,0	12,5	162,5	9,8
р-н Стародубский	118,7	118,8	104,6	219,3	219,4	128,2	131,0	236,7	186,3	204,4	14,2	283,2	38,6

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО оба пола в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по Злынковскому, Брянскому, Выгоничскому, Брянскому, Навлинскому, Дубровскому и Климовскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Стародубскому, Гордеевскому и Новозыбковскому районам.

Таблица 133.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО мужского населения
2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП

МО	Стандартизованный показатель												Сравн. 2020 с 2019
	Мужчины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Брянский (Сельцо)	248,8	248,9	180,3	193,3	193,4	201,4	205,0	214,2	235,2	164,9	-3,3	279,9	69,7
р-н Выгоничский	218,8	218,9	156,2	196,9	197,0	242,3	158,5	175,8	203,1	130,2	-2,6	196,0	50,5
р-н Навлинский	272,4	272,5	181,9	192,0	192,1	178,2	224,7	174,0	205,2	188,0	-2,4	213,4	13,5
р-н Брасовский	235,9	236,0	231,9	170,0	170,1	179,8	225,9	221,7	232,1	178,5	-1,9	287,0	60,8
р-н Красногорский	283,1	283,2	139,7	210,6	210,7	151,4	222,0	153,4	191,6	142,1	-1,5	160,1	12,7
р-н Брянский (Глинищево)	217,7	217,8	183,3	231,4	231,5	211,5	187,9	194,2	224,9	183,8	-0,9	184,6	0,4
Брянская область	193,0	193,1	184,3	189,8	189,9	192,1	187,9	194,2	199,5	189,6	-0,2	190,2	0,3
г. Брянск	204,8	204,9	201,9	209,6	209,7	206,0	187,6	196,8	223,2	204,2	0,2	194,1	-4,9
р-н Климовский	229,7	229,8	278,3	183,3	183,4	226,2	219,5	181,2	174,4	201,7	0,2	215,7	6,9
р-н Суземский	195,0	195,1	195,2	147,6	147,7	190,1	189,2	264,7	235,3	184,5	1,2	102,2	-44,6
р-н Мглинский	136,3	136,4	177,2	141,2	141,3	118,6	151,4	177,7	140,9	133,1	1,4	165,2	24,1
р-н Дубровский	165,9	166,0	139,8	141,6	141,7	157,2	124,7	215,0	135,9	138,3	1,5	186,9	35,1
р-н Злынковский	267,1	267,2	246,4	163,1	163,2	130,2	184,3	104,0	182,2	188,1	1,6	229,0	21,7
р-н Трубчевский	163,9	164,0	134,1	124,8	124,9	96,3	121,4	178,6	196,8	156,6	1,7	193,4	23,5
р-н Почепский	174,1	174,2	155,7	146,6	146,7	171,3	187,9	209,2	229,7	210,1	2,5	208,7	-0,7
р-н Жуковский	204,1	204,2	240,9	236,4	236,5	160,3	232,1	197,9	192,3	219,0	2,8	163,2	-25,5
р-н Унечский	224,8	224,9	156,3	152,5	152,6	214,5	186,3	178,4	191,3	245,5	2,9	178,7	-27,2

р-н г. Клинцы	157,1	157,2	190,1	186,0	186,1	207,1	176,2	222,1	220,0	190,4	3,0	223,6	17,4
р-н Клетнянский	153,4	153,5	168,2	163,3	163,4	142,5	113,5	202,2	187,2	158,5	3,2	166,1	4,8
р-н Комаричский	213,7	213,8	244,3	152,3	152,4	198,7	185,4	186,6	206,8	255,1	3,9	238,0	-6,7
р-н Новозыбковский	186,2	186,3	186,4	186,5	186,6	290,7	188,4	188,5	112,5	183,1	4,8	199,1	8,7
р-н Севский	154,2	154,3	134,8	217,4	217,5	238,5	186,7	298,2	229,9	166,6	5,1	170,6	2,4
р-н Клинцовский	156,9	157,0	227,5	283,5	283,6	271,9	217,8	181,9	185,2	228,7	6,0	177,0	-22,6
р-н Дятьковский	89,7	89,8	67,4	112,1	112,2	114,9	125,9	123,1	79,8	121,6	7,6	156,9	29,0
г. Фокино	146,2	146,3	173,6	189,9	190,0	241,3	158,3	210,6	193,2	238,2	7,6	233,6	-1,9
р-н Суражский	208,6	208,7	191,3	138,9	139,0	169,9	174,6	166,3	70,4	170,7	7,7	124,7	-26,9
р-н Карачевский	171,8	171,9	216,0	208,5	208,6	286,9	221,5	279,1	249,7	299,0	8,0	208,1	-30,4
р-н Погарский	167,5	167,6	167,7	140,7	140,8	150,9	101,7	196,9	235,3	249,2	8,6	265,1	6,4
р-н Стародубский	172,5	172,6	158,9	335,2	335,3	207,7	226,5	369,5	286,4	254,7	11,5	484,0	90,0
р-н Рогнединский	252,6	252,7	201,3	398,3	398,4	147,4	113,8	163,6	281,6	276,0	11,7	82,4	-70,1
р-н Гордеевский	150,9	151,0	203,4	225,0	225,1	165,3	133,7	160,4	255,5	327,5	11,9	345,9	5,6
р-н Жирятинский	127,0	127,1	269,7	207,8	207,9	326,7	163,6	163,4	284,2	151,0	13,7	163,3	8,1

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО (мужчины) в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по г. Сельцо, Выгоничскому, Навлинскому, Брасовскому, Красногорскому и Брянскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Жирятинскому, Гордеевскому, Рогнединскому и Стародубскому районам.

Таблица 134.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО женского населения
2010-2019 гг. в разрезе муниципальных образований ранжированные по СТП

МО	Стандартизованный показатель												Сравн. 2020 с 2019
	Женщины												
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
р-н Брянский (Глинищево)	93,4	93,5	84,7	81,3	81,4	80,7	80,8	74,7	92,8	59,2	-3,7	67,5	14,0
р-н Унечский	79,2	79,3	71,7	68,8	68,9	64,3	63,0	72,2	71,2	67,2	-1,6	83,2	23,8
р-н Дубровский	66,2	66,3	65,6	61,0	61,1	53,5	73,3	61,1	36,8	50,3	-0,3	50,4	0,2
р-н Почепский	73,0	73,1	53,6	72,2	72,3	67,9	76,1	63,1	58,7	65,5	0,2	80,7	23,2
р-н г. Клинцы	86,5	86,6	75,1	73,0	73,1	66,1	75,4	92,1	72,4	84,5	0,7	100,6	19,1
Брянская область	74,5	74,6	75,7	76,6	76,7	82,5	80,8	74,7	74,9	80,8	1,0	78,7	-2,6
р-н Дятьковский	40,1	40,2	36,5	44,4	44,5	45,9	50,9	31,0	37,6	37,6	1,0	43,4	15,4
г. Брянск	84,9	85,0	87,6	88,0	88,1	97,8	92,8	87,6	89,9	97,2	1,6	90,7	-6,7
р-н Климовский	77,1	77,2	70,5	97,2	97,3	100,5	47,2	69,9	69,3	67,2	2,7	88,6	31,8
р-н Выгоничский	126,8	126,9	81,2	61,2	61,3	71,2	87,3	51,3	102,5	93,0	3,1	46,8	-49,7
р-н Жуковский	85,6	85,7	89,5	102,7	102,8	91,1	66,6	84,5	75,5	105,4	4,1	81,3	-22,9
р-н Севский	52,1	52,2	90,8	59,4	59,5	87,7	80,3	58,1	65,4	48,4	4,2	85,0	75,6
р-н Навлинский	81,2	81,3	118,2	81,4	81,5	47,3	71,4	81,0	106,2	81,1	4,9	87,3	7,6
р-н Карачевский	57,5	57,6	77,0	68,5	68,6	97,7	76,0	74,1	72,2	87,5	6,6	102,5	17,1
р-н Злынковский	104,5	104,6	46,7	50,8	50,9	110,2	51,4	89,7	54,0	62,4	7,5	41,2	-34,0
р-н Трубчевский	37,1	37,2	73,4	74,1	74,2	69,9	37,5	55,4	48,0	49,4	9,3	65,1	31,8
р-н Погарский	48,3	48,4	53,0	30,1	30,2	58,0	66,4	59,5	64,2	74,7	9,7	76,2	2,0
р-н Брасовский	61,1	61,2	100,8	84,2	84,3	97,3	46,2	96,5	90,2	66,3	9,7	30,9	-53,4

р-н Брянский (Сельцо)	104,2	104,3	81,1	72,5	72,6	75,6	106,0	36,3	100,4	66,3	9,8	101,7	53,4
р-н Клетнянский	43,3	43,4	61,7	77,3	77,4	39,5	76,3	67,6	81,7	61,2	10,7	95,4	55,9
р-н Клинцовский	38,6	38,7	50,9	69,9	70,0	57,5	88,9	57,4	78,3	71,8	11,0	54,3	-24,4
г. Фокино	52,7	52,8	67,4	35,0	35,1	43,5	53,6	68,6	58,6	102,4	12,8	78,6	-23,2
р-н Стародубский	80,6	80,7	71,9	134,7	134,8	87,3	74,5	157,6	124,7	175,9	17,6	136,3	-22,5
р-н Мглинский	41,4	41,5	44,0	54,2	54,3	67,5	16,5	47,1	46,8	49,1	18,7	77,7	58,2
р-н Новозыбковский	72,1	72,2	72,3	72,4	72,5	110,6	92,2	92,3	19,3	63,3	20,6	70,0	10,6
р-н Суражский	58,4	58,5	86,3	67,9	68,0	64,1	55,4	116,4	33,0	79,4	20,7	52,8	-33,5
р-н Суземский	56,1	56,2	56,3	62,7	62,8	92,1	113,1	33,2	35,0	95,1	20,9	62,1	-34,7
р-н Комаричский	56,0	56,1	68,2	67,6	67,7	104,0	101,9	29,9	99,2	92,4	25,2	67,2	-27,3
р-н Жирятинский	33,1	33,2	30,6	70,8	70,9	47,9	184,4	71,9	25,6	44,2	36,0	52,5	18,8
р-н Рогнединский	82,5	82,6	43,6	22,2	22,3	136,5	112,3	86,1	45,5	72,7	43,1	59,8	-17,7
р-н Красногорский	24,1	24,2	61,8	21,6	21,7	94,3	72,3	35,7	100,9	108,7	60,2	58,0	-46,6
р-н Гордеевский	46,5	46,6	35,3	62,8	62,9	10,8	117,1	118,7	69,8	44,8	97,8	65,5	46,2

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО (женщины) в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по Брянскому, Унечскому и Дубровскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Гордеевскому, Красногорскому, Рогнединскому и Жирятинскому районам.

Случаи ЗНО, выявленные посмертно в динамике за 10 лет

Таблица 135. Анализ выявления случаев ЗНО, выявленных посмертно в динамике за 10 лет

	Доля отдельных локализаций от посмертных												сравн. 2019 и 2020
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	2020	
зно кожи (с44)	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,4	20,6	0,6	46,6
зно молочной железы (с50)	0,2	0,0	0,6	0,8	0,5	1,5	0,7	1,5	0,7	0,7	10,4	2,1	197,5
зно прямой кишки (с19-с21)	0,0	1,9	1,8	3,7	4,7	1,8	1,1	2,4	3,1	1,0	12,3	10,0	860,0
зно шейки матки (с53)	0,0	0,8	0,0	0,0	2,1	1,8	0,7	0,0	0,6	1,2	-20,6	3,6	195,3
зно щитовидной железы (с73)	0,0	1,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,6	0,3	0,0	1,4	-22,0	0,5	-61,5
зно тела матки (с54)	0,6	0,5	0,8	2,6	1,6	1,1	2,4	1,1	1,4	1,7	36,5	3,1	76,3
зно глотки (с10-с13)	0,0	0,0	1,0	1,8	1,6	1,6	1,7	0,8	1,3	2,6	20,8	2,4	-8,7
зно предстельной железы (с61)	1,2	2,4	0,4	3,2	2,7	2,7	3,5	2,6	3,0	3,9	90,9	6,4	63,1
зно полости рта (с01-с09)	0,8	1,1	1,9	1,8	5,6	0,7	1,6	1,5	0,0	4,7	27,8	4,4	-5,3
зно почки (с64)	1,5	1,7	4,7	4,1	8,0	5,4	4,4	6,1	5,1	4,7	26,6	12,4	162,3
Всего ЗНО (с00-с96)	1,6	1,8	3,2	5,2	5,9	3,8	4,2	3,4	3,7	5,2	19,0	8,9	72,6
зно яичника (с56)	0,8	0,7	3,1	3,5	5,1	4,5	3,0	1,4	0,8	5,9	100,0	6,2	3,8
зно мочевого пузыря (с67)	0,0	0,0	2,4	3,8	2,2	4,3	1,4	1,1	4,6	6,0	40,9	8,6	42,6
зно ободочной кишки (с18)	4,1	5,2	6,5	7,2	10,7	5,2	7,3	5,1	8,3	6,8	12,8	13,5	99,0
зно желудка (с16)	1,9	1,6	6,3	7,2	9,6	7,0	4,7	4,1	4,6	6,9	35,8	11,2	61,2
зно легкого (с34)	3,4	2,4	3,2	10,3	11,6	7,2	7,0	5,9	7,7	8,5	24,5	15,2	78,5
зно поджелудочной железы (с25)	4,5	6,7	16,7	17,9	17,8	13,5	17,0	5,3	12,9	15,1	33,2	21,9	45,4

При анализе динамики показателя доли посмертно учтенных ЗНО от учтенных всего, по Брянской области в целом, на протяжении 10-летнего анализируемого периода с 2010 по 2019 гг., наблюдается положительный тренд по показателю в целом.

Большинство основных локализаций демонстрирует рост доли случаев выявленных посмертно, за исключением ЗНО щитовидной железы и шейки матки. В динамике среднегодовой темп прироста (СТП) по Брянской области составил 19%.

Динамика показателя доли посмертно учтенных ЗНО, от злокачественных новообразований всего сложилась в разрезе отдельных локализаций следующим образом. Наибольший рост показателя за анализируемый период показывает:

- ЗНО яичника – показатели за 10 лет имеют наибольший положительный СТП - 100%;
- ЗНО предстательной железы – показатель СТП составил за весь анализируемый период 90,9%;
- ЗНО мочевого пузыря – значения показателя СТП за анализируемый период равен 40,9%;
- ЗНО тела матки – значения показателя 36,5%;
- ЗНО желудка – значение показателя СТП 35,8%;
- ЗНО поджелудочной железы – значение показателя СТП 33,2%.

Наибольшее снижение доли посмертно учтенных показывают следующие локализации:

Отрицательное значение показателя СТП отмечается по:

- ЗНО щитовидной железы – СТП -22%.
- ЗНО шейки матки – СТП -20,6%.

Положительное значение СТП, но ниже среднеобластного:

- ЗНО молочной железы - значение СТП 10,4%;
- ЗНО ободочной кишки – значение СТП 12,8%;
- ЗНО прямой кишки – значение СТП 12,3%.

При сравнении 2019 и 2020 годов, сохраняется характерный для всего анализируемого периода тренд. Показатель демонстрирует рост в 2020 году на 72,6%.

Наибольший прирост наблюдается по следующим локализациям:

- ЗНО прямой кишки – доля выросла на 860%;
- ЗНО молочной железы – доля выросла на 197,5%;
- ЗНО шейки матки – рост доли составил 195,3%;
- ЗНО почки – рост на 162,3%.

При этом для ряда локализаций характерно снижение показателя доли выявленных посмертно:

- ЗНО щитовидной железы – показатель снизился на 61,5%;
- ЗНО глотки – снижение на 8,7%;
- ЗНО полости рта – снижение показателя на 5,3%.

Таблица 136. ЗНО, выявленные посмертно (по локализациям)

	Посмертные (абс.)												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	2020	
зно кожи (с44)	0	0	0	1	1	2	0	0	1	3	22,2	3	0,0
зно желудка (с16)	9	7	28	33	44	33	20	18	20	30	35,1	43	43,3
зно легкого (с33, с34)	20	13	18	58	72	45	44	40	49	59	27,1	95	61,0
зно предстельной железы (с61)	3	6	1	11	10	7	8	7	8	13	117,3	18	38,5
зно щитовидной железы (с73)	0	3	1	0	0	1	2	1	0	4	-24,1	1	-75,0
зно глотки (с10-с13)	0	0	1	2	2	2	2	1	2	4	27,8	3	-25,0
Всего ЗНО (с00-с96)	83	96	168	300	347	222	248	205	230	345	22,8	496	43,8
зно ободочной кишки (с18)	12	15	17	24	35	17	29	17	30	28	19,2	51	82,1
зно яичника (с56)	1	1	4	5	7	7	4	2	1	8	102,5	8	0,0
зно полости рта (с01-с09)	1	1	2	2	7	1	2	2	0	5	29,4	5	0,0
зно почки (с64)	2	2	7	7	12	9	9	14	10	11	37,0	26	136,4
зно поджелудочной железы (с25)	6	8	20	27	32	26	34	9	27	28	42,1	44	57,1
зно шейки матки (с53)	0	1	0	0	3	2	1	0	1	2	-20,4	5	150,0
зно прямой кишки (с19-с21)	0	5	5	10	15	5	3	7	10	4	17,7	31	675,0
зно тела матки (с54)	1	1	2	7	4	3	7	3	4	5	46,3	9	80,0
зно мочевого пузыря (с67)	0	0	4	5	3	6	2	2	8	11	39,5	15	36,4
зно молочной железы (с50)	1	0	3	5	3	9	4	10	5	5	19,0	11	120,0
количество умерших от ЗНО, учтенных посмертно на 100 умерших от ЗНО всего	2,6	2,8	6,1	11,3	12,1	8,2	7,5	5,9	6,5	7,8	20,7	12,6	61,5

При анализе динамики абсолютных показателей посмертно учтенных ЗНО по Брянской области в целом, на протяжении 10-летнего анализируемого периода с 2010 по 2019 годы, наблюдается положительный тренд. Среднегодовой темп прироста абсолютных показателей (СТП) по Брянской области составил 22,8%.

Динамика абсолютных показателей посмертного учета, сложилась в разрезе отдельных локализаций следующим образом Наибольший рост показателя за анализируемый период показывают:

- ЗНО предстательной железы – СТП составил 117,3%;
- ЗНО яичника – СТП составил 102,5%;
- ЗНО тела матки – значения показателя СТП 46,3%;
- ЗНО поджелудочной железы – значение показателя СТП 42,1%.

При сравнении показателей 2019 и 2020 годов, сохраняется характерный для всего анализируемого периода положительный тренд. Рост абсолютных показателей посмертного учета по всем ЗНО составил 151 случай или 43,8%.

Наибольший прирост наблюдается по следующим локализациям:

- ЗНО легкого – 36 случаев или 61%;
- ЗНО прямой кишки – 27 случаев или 675%;
- ЗНО ободочной кишки – 23 случая или 82,1%.

При этом снижение абсолютного показателя посмертного учета наблюдается по:

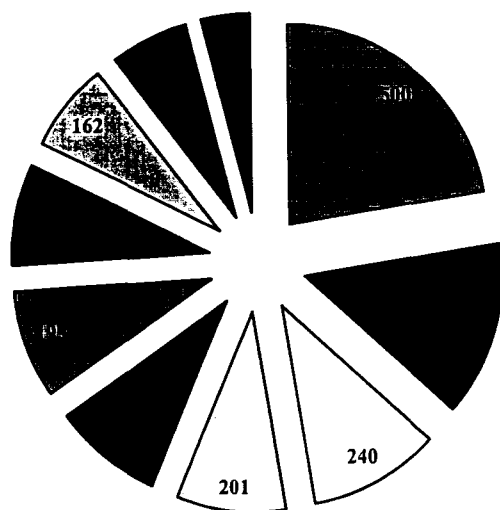
- ЗНО щитовидной железы – 3 случая или 75%;
- ЗНО глотки – 1 случай или 25%.

Характеристика структуры смертности за последний отчетный год

Структура смертности от ЗНО населения Брянской области и по населению в целом, и по мужскому и женскому населению за последние 5 лет стабильна

Диаграмма 12-13.
Структура смертности населения
Брянской области от ЗНО за 2020 и 2019 годы (все население)

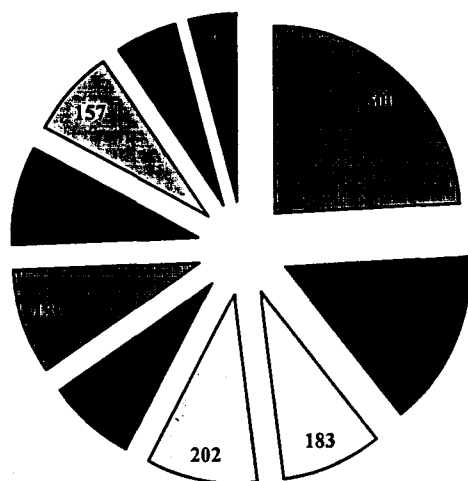
Брянская область, 2020 г.



- Рак легкого (с33, с34)
- Рак желудка (с16)
- Рак ободоч.кишки (с18)
- Рак молочной железы (с50)
- Рак прямой кишки (с19-с21)
- Рак полости рта и глотки (с01-с09)
- Рак поджелудочной железы (с25)
- Рак лимф.и кр.ткани
- Рак предстат.железы
- Рак печени (с22)

Легкое	Желудок	Ободочная кишка	Молочная железа	Прямая кишка	Полость рта и глотка	Поджелудочная железа	Лимфоидная и кроветворная ткань	Предст.ательная железа	Печень
16,9%	10,7%	8,1%	6,8%	6,7%	6,6%	6,2%	5,5%	4,9%	3,0%

Брянская область, 2019 г.



- Рак легкого (с33, с34)
- Рак желудка (с16)
- Рак ободоч.кишки (с18)
- Рак молочной железы (с50)
- Рак прямой кишки (с19-с21)
- Рак полости рта и глотки (с01-с09)
- Рак поджелудочной железы (с25)
- Рак лимф.и кр.ткани с81-86, с88, с90, с96
- Рак предстат.железы (с61)
- Рак пищевода (с15)

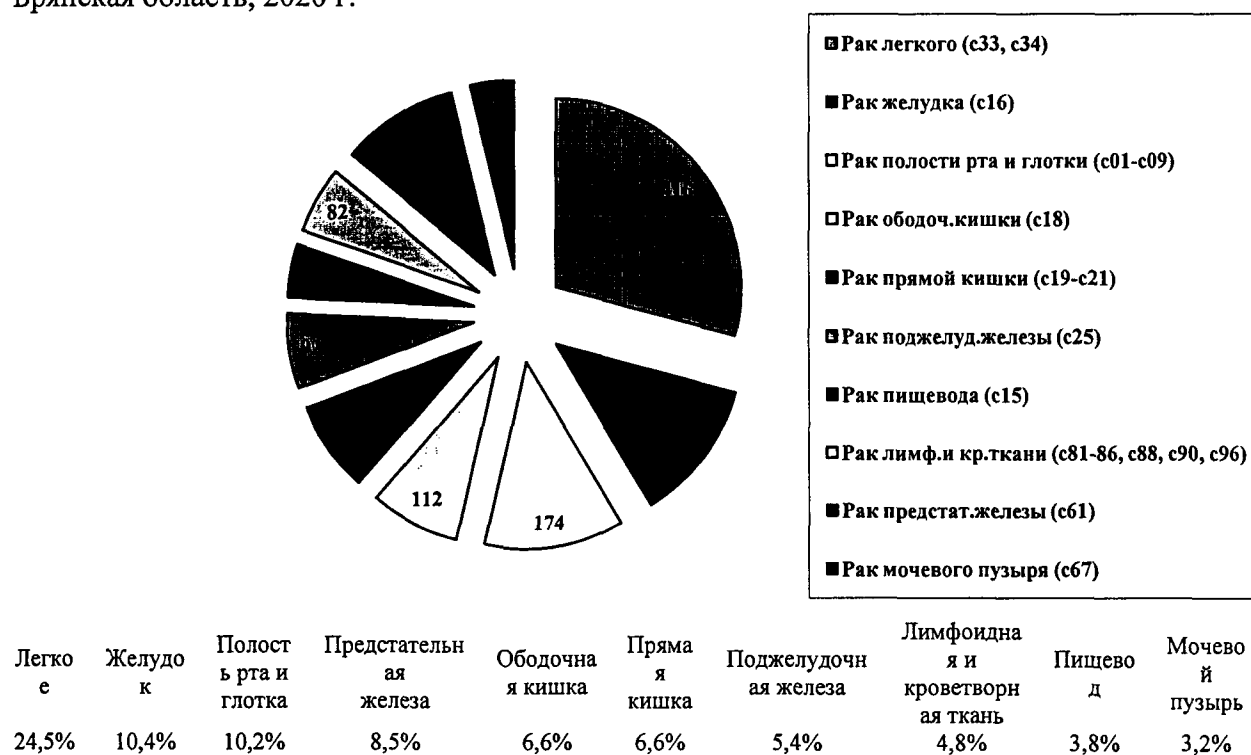
Легкое	Желудок	Молочная железа	Полость рта и глотка	Ободочная кишка	Поджелудочная железа	Прямая кишка	Лимфоидная и кроветворная ткань	Предстательная железа	Пищевод
17,6%	11,1%	7,1%	6,6%	6,4%	6,2%	5,5%	5,5%	3,9%	3,0%

Таблица 137. Структура смертности от ЗНО населения Российской Федерации за 2019 год для справки (все население)

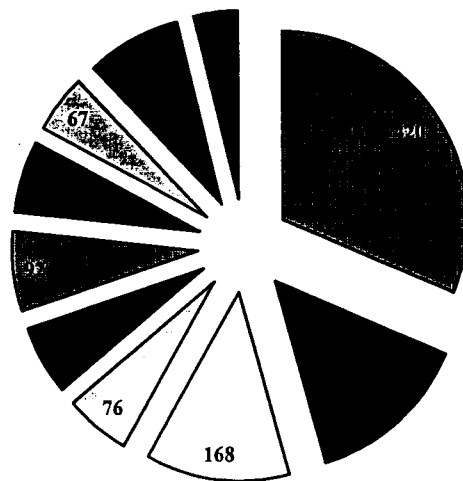
2019 год. РФ	
1	рак легкого (с33, с34) - 17,0%
2	рак желудка (с16) - 9,3%
3	рак ободочной кишки (с18) - 8,0%
4	рак молочной железы (с50) - 6,7%
5	рак поджелудочной железы (с25) - 6,7%
6	рак лимфатической и кроветворной ткани (с81-86, с88, с90, с96) - 5,6%
7	рак прямой кишки (с19-с21) - 5,6%
8	рак печени (с22) - 3,5%
9	рак полости рта и глотки (с01-с09) - 3,3%
10	рак почки (с64) - 2,9%

Диаграмма 14-15. Структура смертности населения Брянской области от ЗНО за 2020 и 2019 годы (мужское население)

Брянская область, 2020 г.



Брянская область, 2019 г.



- Рак легкого (с33, с34)
- Рак желудка (с16)
- Рак полости рта и глотки (с01-с09)
- Рак ободоч.кишки (с18)
- Рак прямой кишки (с19-с21)
- Рак поджелуд.железы (с25)
- Рак пищевода (с15)
- Рак лимф.и кр.ткани (с81-86, с88, с90, с96)
- Рак предстат.железы (с61)
- Рак мочевого пузыря (с67)

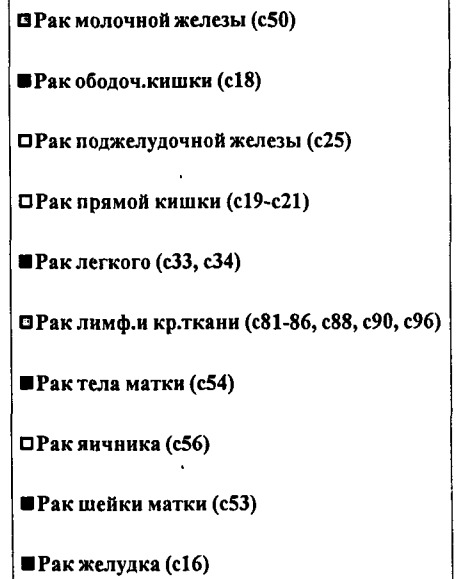
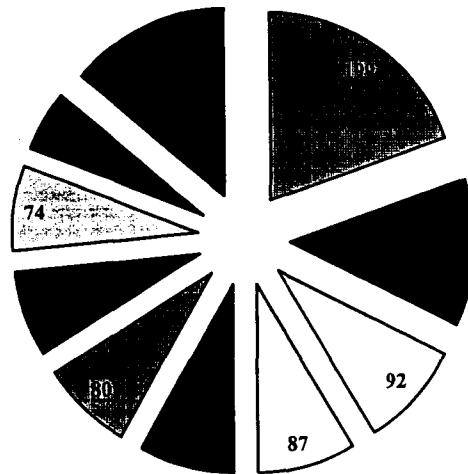
Легкое	Желудок	Полость рта и глотка	Предстательная железа	Поджелудочная железа	Пищевод	Прямая кишка	Ободочная кишка	Лимфоидная и кровеносная ткань	Мочевой пузырь
25,9%	11,8%	10,4%	6,8%	5,7%	5,1%	4,9%	4,7%	3,1%	3,8%

Таблица 138. Структура смертности от ЗНО за 2019 год населения Российской Федерации (мужское население) для справки

Российская Федерация, 2019 год	
1	рак легкого (с33, с34) - 25,5%
2	рак желудка (с16) - 10,1%
3	рак предстательной железы (с61) - 8,4
4	рак ободочной кишки (с18) - 6,5%
5	рак поджелудочной железы (с25) - 6,1%
6	рак прямой кишки (с19-с21) - 5,4%
7	рак лимфатической и кровеносной ткани (с81-86, с88, с90, с96) - 5,1%
8	рак полости рта и глотки (с01-с09)- 4,9%
9	рак печени (с22) - 3,8%
10	рак пищевода (с15) - 3,5%

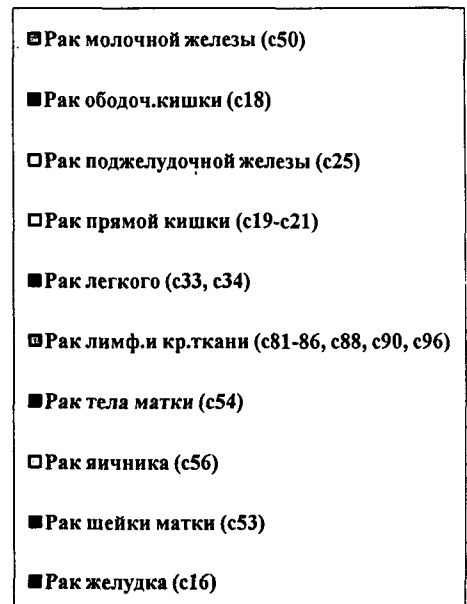
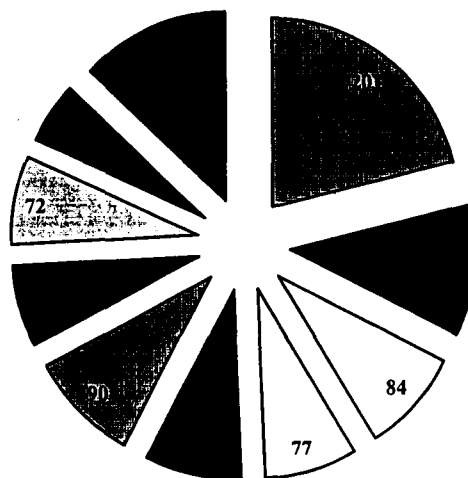
Диаграмма 16-17. Структура смертности населения Брянской области от ЗНО за 2020 и 2019 годы (женское население)

Брянская область, 2020 г.



Молочная железа	Желудок	Ободочная кишка	Поджелудочная железа	Прямая кишка	Легкое	Лимфоидная и кровотоковая ткань	Тело матки	Яичники	Шейка матки
15,7%	11,2%	10,1%	7,3%	6,9%	6,6%	6,3%	5,9%	5,9%	4,2%

Брянская область, 2019 г.



Молочная железа	Желудок	Ободочная кишка	Лимфоидная и кровотоковая ткань	Поджелудочная железа	Легкое	Прямая кишка	Яичники	Тело матки	Шейка матки
16,5%	10,1%	8,8%	7,4	6,9%	6,6%	6,3%	5,9%	5,4%	4,1%

Таблица 139. Структура смертности от ЗНО за 2019 год населения Российской Федерации (женское население) для справки

2019 год. РФ	
1	рак молочной железы (с50) - 15,9%
2	рак ободочной кишки (с18) - 9,7%
3	рак желудка (с16) - 8,3%
4	рак поджелудочной железы (с25) - 7,3%
5	рак легкого (с33, с34) - 7,1%
6	рак лимфатической и кроветворной ткани (с81-86, с88, с90, с96) - 6,1%
7	рак прямой кишки (с19-с21) - 5,8%
8	рак яичника (с56) - 5,5%
9	рак тела матки (с54) - 5,0%
10	рак шейки матки (с53) - 4,7%

Смертность от новообразований.

Согласно предварительным данным за 12 месяцев 2020 года в Брянской области умерло от новообразований, в том числе от злокачественных, 3151 человек, что больше, чем за 12 месяцев 2019 года (умерло 2954 человека) на 197 человек или 6,7 %.

За 12 месяцев 2020 года показатель смертности от новообразований по предварительным данным составил 265,4 на 100 тыс. нас. Брянской области, что на 7,5 % выше показателя за 12 месяцев 2019 года, когда показатель Росстата составлял 246,9 на 100 тыс. населения Брянской области.

Планируемый показатель смертности от новообразований (в т. ч. злокачественных) региональной Программы «Борьба с онкологическими заболеваниями на 2020 год – 236,9 на 100 тыс. населения не достигнут.

Смертность от злокачественных новообразований (ЗНО)

Согласно предварительным данным за 12 месяцев 2020 года в Брянской области умерло от злокачественных новообразований 3117 человек, что на 187 человек или 6,4% больше, чем за 12 мес. 2019 года (умерло 2930 больных ЗНО).

За 12 месяцев 2020 года показатель смертности от злокачественных новообразований по предварительным данным составил 262,6 на 100 тыс. нас. Брянской области, что на 7,2 % выше показателя за 12 месяцев 2019 года, когда показатель Росстата составлял 244,9 на 100 тыс. нас. Брянской области.

Таблица 140. Динамика показателя одногодичной летальности за 10 лет

Локализации	МКБ -10	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	2020	Сравн. 2020 с 2019
Брянская область всего ЗНО	с00- с96	24,9	25,4	25,7	22,4	25,3	25,1	28,2	28,4	27,2	28,3	1,7	25,4	-10,2
РФ всего ЗНО		28,6	27,4	26,1	25,3	24,8	23,6	23,3	22,5	22,2	21,7	-3,0		
Брянская область зно легкого	с33, с34	47,4	48,9	50,3	47,7	51,6	55,9	57,2	57,1	52,3	60,0	2,9	56,2	-6,3
зно легкого РФ		54,3	53,2	52,4	51,8	51,4	50,5	50,6	49,6	49,0	48,4	-1,3		
Брянская область зно желудка	с16	44,8	44,9	47,5	41,1	58,4	51,6	57,5	57,1	57,5	56,6	3,7	51,1	-9,7
зно желудка РФ		53,3	51,2	49,8	49,2	48,7	47,8	48,5	46,6	47,4	45,8	-1,7		
Брянская область зно ободочной кишки	с18	21,9	29,4	25,7	26,6	26,2	35,0	30,9	31,7	34,5	34,5	6,3	26,9	-22,0
зно ободочной кишки РФ		32,0	30,5	29,6	28,4	28,4	27,4	26,7	25,8	25,3	24,1	-3,1		
Брянская область зно прямой кишки	с19- с21	27,5	22,1	24,9	28,5	23,1	22,1	25,7	23,3	24,7	27,0	0,7	23,0	-14,8
зно прямой кишки РФ		28,6	27,7	25,8	25,7	24,9	23,8	23,1	22,5	21,6	21,1	-3,3		
Брянская область зно поджелудочной железы	с25	0,0	0,0	86,4	85,3	69,9	72,9	76,3	77,2	82,4	81,9	-0,3	78,5	-4,2
зно поджелудочной железы РФ					68,1	69,3	69,1	67,7	68,3	68,2	66,9	67,3	-0,1	
Брянская область зно лимфатической и кровотворной ткани	с81- 86, с88, с90, с96	10,8	15,3	17,5	15,9	25,0	28,6	31,1	28,1	30,9	30,2	13,9	20,4	-32,5
зно лимфатической и кровотворной ткани РФ		25,4	23,1	21,7	21,5	21,4	21,6	22,5	21,6	22,3	21,7	-1,7		
Брянская область	с01-	40,5	0,0	52,1	54,1	36,8	50,8	54,5	42,1	51,9	43,1	-11,0	38,1	-11,6

зно полости рта	c09													
зно полости рта РФ				37,0	35,0	34,8	32,6	34,0	31,8	34,2	32,4	-1,4		
Брянская область зно печени	c22	0,0	0,0	82,5	129,6	80,6	81,1	71,7	82,1	87,5	80,3	2,4	72,1	-10,2
зно печени РФ				66,1	69,9	70,4	70,1	67,3	69,7	65,6	66,5	0,1		
Брянская область зно почки	c64	0,0	0,0	29,2	22,6	25,2	21,7	23,5	25,7	19,1	16,0	-5,5	16,0	0,0
зно почки РФ				18,3	18,0	17,6	16,1	15,7	15,2	14,5	14,6	-2,4		
Брянская область зно пищевода	c15	60,2	63,4	43,6	61,7	69,6	58,6	73,9	63,8	64,9	77,5	5,1	75,6	-2,5
зно пищевода РФ		63,6	60,4	59,4	58,3	60,0	58,8	58,5	57,8	59,0	57,5	-1,1		
Брянская область зно молочной железы	c50	7,5	10,3	9,0	5,2	7,3	8,9	5,1	5,9	6,1	6,5	3,1	6,0	-7,7
зно молочной железы РФ		9,1	8,7	8,3	7,4	7,3	6,6	6,4	6,0	5,8	5,5	-5,4		
Брянская область зно тела матки	c54	9,4	8,6	8,9	5,5	3,7	6,8	9,6	6,2	6,2	4,3	-1,9	11,5	167,4
зно тела матки РФ		11,0	10,4	9,7	9,4	9,8	9,2	8,6	8,2	8,9	7,9	-3,4		
Брянская область зно яичника	c56	23,0	18,2	27,3	19,5	22,5	20,2	24,6	14,9	20,5	22,2	3,8	19,1	-14,0
зно яичника РФ		26,3	24,6	24,3	23,7	23,0	22,7	22,0	20,9	21,3	19,4	-3,3		
Брянская область зно шейки матки	c53	16,3	8,8	20,0	14,7	19,6	10,4	21,9	23,6	16,2	18,9	16,1	14,8	-21,7
зно шейки матки РФ		17,2	17,4	17,0	16,5	16,3	15,2	14,6	14,3	13,8	13,5	-2,6		
Брянская область зно предстательной железы	c61	12,3	12,5	15,4	10,9	10,2	6,6	12,3	17,1	13,5	11,9	5,2	11,7	-1,7
зно предстательной железы РФ		12,3	11,2	10,4	10,3	9,7	8,0	7,9	8,1	7,8	7,3	-5,5		

При анализе динамики показателя одногодичной летальности по Брянской области в целом, на протяжении 10-летнего анализируемого периода с 2010 по 2019 гг., наблюдается положительный тренд по показателю в целом, по сравнению с РФ, где отмечается отрицательный тренд. Большинство основных локализаций демонстрирует рост одногодичной летальности, за исключением ЗНО полости рта, почки, предстательной железы и молочной железы. В динамике среднегодовой темп прироста (СТП) по Брянской области составил 1,7%, по сравнению с РФ СТП составил -3,0%.

Таблица 141. Среднегодовой темп прироста в динамике

Локализации	СТП Брянская обл.	СТП РФ
зно полости рта (с01-с09)	-11,0	-1,4
зно почки (с64)	-5,5	-2,4
зно тела матки (с54)	-1,9	-3,4
зно поджелудочной железы (с25)	-0,3	-0,1
зно прямой кишки (с19-с21)	0,7	-3,3
всего ЗНО (с00-с96)	1,7	-3,0
зно печени (с22)	2,4	0,1
зно легкого (с33, с34)	2,9	-1,3
зно молочной железы (с50)	3,1	-5,4
зно желудка (с16)	3,7	-1,7
зно яичника (с56)	3,8	-3,3
зно пищевода (с15)	5,1	-1,1
зно предстательной железы (с61)	5,2	-5,5
зно ободочной кишки (с18)	6,3	-3,1
зно лимфатической и кроветворной ткани (с81-с86, с88, с90, с96)	13,9	-1,7
зно шейки матки (с53)	16,1	-2,6

Динамика показателя одногодичной летальности от злокачественных новообразований (ЗНО) по Брянской области по сравнению с показателями РФ всего сложилась в разрезе отдельных локализаций следующим образом.

Наибольший рост показателя по Брянской области за анализируемый период показывает:

- ЗНО шейки матки – показатель за 10 лет имеет наибольший положительный СТП 16,1%, по РФ значение СТП -2,6%.

- ЗНО лимфоидной и кроветворной ткани – значение показателя СТП составил 13,9%; по РФ значение СТП -1,7%.

- ЗНО ободочной кишки – значение показателя СТП 6,3%; по РФ значение СТП -3,1%.

- ЗНО предстательной железы – значение показателя СТП 5,2%; по РФ значение СТП -5,5%.

- ЗНО пищевода – значение показателя СТП 5,1%, по РФ значение СТП -1,1%.

- ЗНО яичника – значение показателя СТП 3,8%, по РФ значение СТП -3,3%.

- ЗНО желудка - значение показателя СТП 3,7%, по РФ значение СТП -1,7%.
- ЗНО молочной железы - значение показателя СТП 3,1%, по РФ значение СТП -5,4%.
- ЗНО легкого - значение показателя СТП 2,9%, по РФ значение СТП -1,3%.
- ЗНО печени - значение показателя СТП 2,4%, по РФ значение СТП 0,1%.
- ЗНО прямой кишки - значение показателя СТП 0,7%, по РФ значение СТП -3,3%.

Наибольшее снижение показателя одногодичной летальности показывают следующие локализации:

Отрицательное значение показателя СТП отмечается по локализациям:

- ЗНО полость рта – значение СТП -11,0%, по РФ значение СТП -1,4%.
- ЗНО почка – значение СТП -5,5%, по РФ значение СТП -2,4%.
- ЗНО тела матки – значение СТП – 1,9%, по РФ значение СТП -3,4%.
- ЗНО поджелудочной железы – значение СТП – 0,3%, по РФ значение СТП -0,1%.

При сравнении 2019 и 2020 годов, наблюдается для всего анализируемого периода отрицательный тренд.

Показатель одногодичной летальности по Брянской области демонстрирует снижение в 2020 году на -10,2%.

Наиболее характерно снижение показателя для ряда локализаций:

- ЗНО лимфоидной и кроветворной ткани – показатель снизился на 32,5%;
- ЗНО шейки матки – снижение показателя на 21,7%;
- ЗНО ободочной кишки – снижение показателя на 22,0%;
- ЗНО прямой кишки – снижение показателя на 14,8%;
- ЗНО яичника – снижение показателя на 14,0%;
- ЗНО полости рта – снижение показателя на 11,6%;
- ЗНО печени – снижение показателя на 10,2%.
- ЗНО желудка – значение показателя 9,7%,

При этом прирост наблюдается по следующей локализации:

- ЗНО тела матки – рост показателя на 167,4%;

При анализе показателя одногодичной летальности от злокачественных новообразований (ЗНО) по Брянской области в целом, на протяжении 10-летнего анализируемого периода с 2010 по 2020 гг., по сравнению с показателями РФ отмечается превышение по всем показателям, за исключением ЗНО тела матки, где отмечается снижение показателя на 3,6%.

Таблица 142. Показатель одногодичной летальности от ЗНО за 2020 год в разрезе медицинских организаций, ранжированный относительно среднеобластного и нормативного индикатора.

Наименование МО	% одногод. летальности
ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	23,8
ЧУЗ «РЖД - Медицина г. Брянск»	16,6
ГБУЗ «Фокинская городская больница им. В.И. Гедройц»	17,9
ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	18,2
ГБУЗ «Сельцовская городская больница»	19,3
ГБУЗ «Брянская МБ»	20,5
ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	21,4
ГБУЗ «Брянская городская больница № 8»	21,6
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4»	21,7
ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	22,5
ГБУЗ «Навлинская МБ»	23,5
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1»	23,9
ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	24,0
ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	25,0
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5»	25,3
Среднеобластной показатель	25,4
Нормативный индикатор	25,6
ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	25,9
ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	26,0
ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В. А. Понизова»	26,4
ГАУЗ «Брянская городская больница № 2»	26,6
ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	27,2
ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	28,3
ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	28,4
ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	28,5
ГБУЗ «Жуковская МБ»	28,8
ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	29,0
ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	30,5
ГБУЗ «Клинцовская ЦРБ»	30,7
ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	30,7
ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	30,8
ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	32,6
ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	33,3
ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	38,0

Таблица 143. Динамика смертности от новообразований с кодами D00-D48

Брянская область									Сравн.
	2010	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
Всего С00-D48	2802	2941	2954	2945	3033	2954	0,1	3151	6,67
D00-D48	24	34	21	31	34	24	-2,6	34	41,67
Доля D00-D48 от умерших НО	0,86	1,16	0,71	1,05	1,12	0,81	-2,9	1,08	32,81

Доля умерших от доброкачественных новообразований по Брянской области на протяжении анализируемого периода колеблется в пределах 1%, основными локализациями, явившимися причиной смерти, являются: доброкачественные новообразования ЦНС и миелодиспластический синдром.

1.4 Текущая ситуация по реализации мероприятий по первичной и вторичной профилактике онкологических заболеваний.

Описание результатов мероприятий по первичной профилактике за 10 лет.

Основные приоритеты в области первичной профилактики рака, признанные современной наукой и проводимые «Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики Брянской области», это: борьба с табакокурением, рационализация питания, повышение физической активности и борьба с избыточным весом, снижение потребления алкоголя.

1. Мероприятия по профилактике, направленные на снижение факторов риска развития онкологических заболеваний среди населения. Описание показателей потребления табака и алкоголя.

2. Циклы повышения квалификации совместно с кафедрой семейной медицины СГМУ «Актуальные вопросы организации проведения профилактических осмотров и диспансеризации населения в амбулаторной практике» обучено 150 врачей.

3. Конференции и семинары.

Таблица 144. Конференции и семинары: итоги работы за 10 лет

Конференции, семинары	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Итого
	Человек											
День отказа от курения	53	66	77	86	81	93	96	112	121	128	43	956
Время быть здоровыми	47	71	77	87	94	111	119	127	134	142	32	1041
Вред алкоголя	43	49	54	66	75	87	96	111	129	147	27	884
Здоровое сердце	29	35	45	52	64	75	84	94	106	111	24	719
Профилактика онкозаболеваний	53	57	64	75	83	89	98	107	116	137	31	910

Таблица 145. Мероприятия за отчетный период

№ пп	Мероприятия	Количество проведенных мероприятий	Количество слушателей
Активные формы			
1.	Беседы	112673	178234
2.	Лекции	5324	116756
3.	Занятия в Школах для пациентов	12589	64252
4.	Семинары	45	631
5.	Доклады	72	4001
6.	Выступление по радиовещанию	27	111213
7.	Консультирование	31732	32431
8.	Обучение волонтеров	0	0
9.	Уроки гигиены	8212	15349
10.	Другое	391	411
Пассивные формы			

150

1.	Издание научно-популярной литературы	0	0
2.	Статьи в СМИ (опубликованные)	264	21638
3.	Листовки, памятки, плакаты	19362	21756
4.	Санитарные бюллетени	736	41785
5.	Уголок здоровья	126	5111
6.	Проведение выставок	0	0
7.	Показ кинофильмов	1627	98162
8.	Другое	193	28351
	Итого:	22308	216803

Таблица 146. Мероприятия за 2020 год

№ пп	Мероприятия	Количество проведенных мероприятий	Количество слушателей
Активные формы			
1.	Беседы	158064	387256
2.	Лекции	8364	170688
3.	Занятия в Школах для пациентов	18648	105324
4.	Семинары	60	984
5.	Доклады	120	7524
6.	Выступление по радиовещанию	44	134940
7.	Консультирование	50976	51816
8.	Обучение волонтеров	32	245123
9.	Уроки гигиены	13236	24780
10.	Другое	660	769

Пассивные формы			
1.	Издание научно-популярной литературы	0	0
2.	Статьи в СМИ (опубликованные)	480	28560
3.	Листовки, памятки, плакаты	27996	28236
4.	Санитарные бюллетени	1224	67092
5.	Уголок здоровья	276	8004
6.	Проведение выставок	0	0
7.	Показ кинофильмов	3452	132876
8.	Другое	312	48288
	Итого:	33740	313056

За отчетный период 2010-2020 годы выпущено и распространено 26 846 листовок: «Курение-фактор риска», «Вред алкоголя», статьи в газетах «Брянский рабочий» и «Медицинская газета», «Учительская газете». Статьи «Живи здорово» - 20000 экземпляров, «Профилактика рака» - 20000 экземпляров, «Поведенческие факторы риска» - 20000 экземпляров, «Мотивируйте себя на здоровье» - 20000 экземпляров, «Секреты активного долголетия» - 20000 экземпляров, «Позаботьтесь о себе» - 20000 экземпляров, «Лучшее лекарство - вы сами» - 20000 экземпляров. За отчетный период 2010-2020 года было выпущено 1150 плакатов: «Пройди осмотр», «А ты проверил свое здоровье!». Выступления на телевидении «ВГТРК Брянск» и «60 канал Брянск» на тему: «Профилактика здорового образа жизни», «Курение и алкоголь – факторы риска».

Итогами работы регионального центра общественного здоровья и медицинской профилактики Брянской области за 10 лет отмечается ежегодное увеличение проводимых в регионе мероприятий и охват слушателей: количество проводимых лекций за отчетный период 2010- 2020 гг. увеличилось на 57%, количество проводимых бесед увеличилось на 40%, занятий в Школах пациентов увеличилось на 48%, количество семинаров увеличилось за отчетный период на 33%, количество консультирований выросло на 60%. Проведено 32 обучения волонтеров. Количество населения, вовлеченное в проводимые мероприятия увеличилось в среднем на 40%. В связи с чем увеличилась информированность населения и онконастороженность людей, раннее обращение за консультацией специалистов на 12%.

Описание результатов мероприятий по вторичной профилактике за 10 лет

Основными приоритетами вторичной профилактики онкологических заболеваний являются мероприятия, проводимые «Региональным центром общественного здоровья и медицинской профилактики Брянской области», направленные на выявление рака на ранних стадиях развития.

За отчетный период проведено 45 семинаров и 95 докладов, направленных на повышение компетенций медицинских работников, участвовавших в проведении профилактических мероприятий. В 2020 году проведено 3575 лекций, 157 451 бесед, 10 995 уроков гигиены, 10 638 занятий в Школах для пациентов, 40 834 консультирования, направленных на информирование населения о факторах риска, симптомах и необходимости своевременного обращения к врачу при их возникновении.

В соответствии с приказом департамента здравоохранения Брянской области от 16.05.2015 г. № 414 с мая 2015 года в медицинских организациях первичного звена организовано скрининговое анкетирование всех пациентов, впервые в календарном году обратившихся в медицинскую организацию по месту прикрепления на предмет раннего выявления онкологических заболеваний.

За 12 месяцев 2020 года в медицинских организациях региона проанкетирован 128 491 пациент, 2 513 из них направлено на углубленное обследование. По результатам обследования выявлено: 34 случая ЗНО, из них 15 случаев или 44,1% - на ранних стадиях, в том числе: - 4 случая колоректального рака; - 3 случая рака шейки матки; - 2 случая рака почек; - 3 случая рака легких; - 1 случай рака кожи; -1 случай меланомы кожи; - 1 случай рака молочной железы.

За 11 месяцев 2020 года всего выявлено 138 случаев рака шейки матки, 133 – без посмертно учтенных случаев, 81 случай или 60,9 % выявлен на ранних стадиях. За 12 месяцев 2020 года активно при профосмотрах выявлено 46 случаев рака шейки матки, из них 34 случая или 73,9% выявлено на ранних стадиях, показатель активного выявления общий составил 34,6%, на I-II стадиях – 25,6%.

При диспансеризации определенных групп взрослого населения за 12 месяцев 2020 г. выявлено 308 случаев ЗНО, что меньше, чем за 12 месяцев 2019 г., когда было выявлено 457 случаев ЗНО, на 149 случаев или 32,6%.

При диспансеризации определенных групп взрослого населения за 12 месяцев 2020 г. выявлено на I-II стадиях 187 случаев или 60,7%, что меньше, чем за 12 месяцев 2019 г., когда было выявлено 297 случаев или 65,0% - на I-II стадиях на 110 случаев или 37,0%.

На 2 этап диспансеризации направляется 100% больных с подозрением на новообразование. В разрезе локализаций выявлено: 62 случая рака молочной железы (49 или 79,0 % - на ранних стадиях), 42 случая рака легких (13 или 31,0% выявлено на ранних стадиях), 27 случаев рака кожи

(27 выявлены на ранних стадиях или 100%), 22 рака женской половой сферы (16 или 73,0% - на ранних стадиях), 49 случаев колоректального рака (25 случая или 51,0% на ранних стадиях). По предварительным данным в рамках диспансерного наблюдения за 12 месяцев 2020 г. в медицинских организациях области осмотрено 32022 пациента с предопухолевыми заболеваниями, что составило 92 % от общего числа пациентов с предопухолевыми заболеваниями, состоящих под диспансерным наблюдением.

Таблица 147. Анализ выявления онкологических заболеваний в результате проведения профилактических мероприятий за 2010-2020 гг. Анализ динамики доли пациентов выявленных активно в разрезе основных локализаций

Доли (оба пола)											
Брянская область	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Всего ЗНО (с00-с96)	4,4	4,6	5,5	7,6	6,7	8,9	11,4	17,2	23,7	25,4	19,8
РФ	13,2	14,9	15,6	17,3	18,7	21,0	22,4	25,8	27,3	27,5	н/д
Разница	-8,8	-10,3	-10,1	-9,7	-12,0	-12,1	-11,0	-8,6	-3,6	-2,1	

Показатели активной выявляемости ЗНО по Брянской области на протяжении всего анализируемого периода складываются ниже аналогичных показателей по РФ.

В то же время в 2018 и 2019 гг. по Брянской области целевой уровень индикатора достигнут, в целом индикатор является растущим, как и по РФ с преобладанием СТП по Брянской области.

Показатель за 2020 год по сравнению с 2019 годом снизился на 22%, что связано с эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

Таблица 148. Анализ выявления онкологических заболеваний на I-II стадиях в результате проведения профилактических мероприятий за 2010-2020гг.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	2020	сравн 2020 и 2019
Показатель активного выявления в целом	4,4	4,6	5,5	7,2	7,1	9,1	11,4	17,2	23,7	25,4	22,5	19,8	-22,0
Доля больных ЗНО на I-II ст. от всех выявленных активно	н/д	н/д	н/д	56,4	56,7	55,3	59,3	62,4	61,5	63,5	1,4	63,4	-0,2

Доля больных ЗНО на I-II стадиях от всех выявленных активно ЗНО до 2017 года стабильно растет, в 2018 году наблюдается незначительное снижение данного показателя на 0,9%, но в 2019 году снова наблюдается рост.

Таблица 149. Анализ динамики доли пациентов выявленных активно в разрезе основных локализаций

Брянская область	Доли (оба пола)												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
всего ЗНО (с00-с96)	4,4	4,6	5,5	7,6	6,7	8,9	11,4	17,2	23,7	25,4	23,0	19,8	-22,0
зно легкого (с33, с34)	7,0	6,1	8,0	8,1	5,7	7,2	11,7	15,3	23,2	22,7	17,7	17,7	-22,0
зно кожи (с44)	3,5	3,3	3,9	5,4	3,2	5,1	13,8	22,4	37,9	43,2	42,9	28,0	-35,2
меланома кожи (с43)	2,1	2,2	5,4	5,2	1,4	5,3	9,2	12,6	26,9	38,1	68,6	35,2	-7,6
зно желудка (с16)	1,3	1,4	1,0	3,8	5,4	6,5	5,7	11,1	16,8	16,7	50,5	13,2	-21,0
зно ободочной кишки (с18)	0,1	0,0	0,5	2,5	2,4	3,7	5,8	5,1	16,2	17,8	69,2	13,5	-24,2
зно прямой кишки (с19-с21)	1,2	1,3	6,0	2,6	5,2	6,0	6,9	12,0	22,1	26,3	69,0	19,2	-27,0
зно предстательной железы (с61)	1,5	1,8	3,5	14,3	15,8	18,2	6,8	13,5	15,7	19,9	58,6	16,0	-19,6
зно тела матки (с54)	2,3	2,6	5,1	6,6	3,6	9,6	11,2	19,4	24,2	29,2	43,9	24,6	-15,8
зно яичника (с56)	3,8	4,1	6,2	5,4	6,5	8,2	12,3	16,7	19,7	18,2	21,0	12,3	-32,4
зно шейки матки (с53)	6,5	6,7	6,0	9,8	14,1	16,2	17,3	19,2	35,7	30,2	22,6	34,6	14,6
зно молочной железы (с50)	13,0	14,5	13,2	20,1	18,6	20,3	25,4	38,3	38,0	46,3	17,1	33,3	-28,1
РФ	13,2	14,9	15,6	17,3	18,7	21,0	22,4	25,8	27,3	27,5	8,6	н/д	

Таблица 150. Анализ эффективности онкологического компонента в рамках ДОГВН по Брянской области:
число впервые выявленных ЗНО (без посмертно выявленных)

ЗНО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	Сравн. 2020 с 2019
всего (с00-с96)	5225	5201	5313	5748	5865	5900	5922	6116	6183	6807	3,0	5560	-18,3
молочной железы (с50)	510	601	464	594	568	609	608	650	676	726	4,9	531	-26,9
шейки матки (с53)	116	124	118	109	141	113	137	138	155	169	5,3	138	-18,3
предстательной железы (с61)	246	248	274	349	369	264	226	273	271	339	5,2	281	-17,1
ободочной кишки (с18)	292	286	264	335	326	327	392	334	362	428	5,2	379	-11,4
прямой кишки (с19-с21)	268	258	270	267	320	285	282	289	325	384	4,5	310	-19,3
пищевода (с15)	87	83	90	89	100	102	127	106	96	94	1,5	93	-1,1
желудка (с16)	471	450	445	461	456	470	430	434	431	439	-0,7	385	-12,3

Таблица 151. Анализ эффективности онкологического компонента в рамках ДОГВН по Брянской области:
впервые выявлено ЗНО в рамках диспансеризации (форма 131, таб.5001 абс)

ЗНО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	Сравн. 2020 с 2019
всего (с00-с96)	н/д	н/д	н/д	н/д	207	271	279	376	346	475	10,9	313	-34,1
молочной железы (с50)	н/д	н/д	н/д	н/д	67	70	76	116	76	99	6,8	62	-37,4
шейки матки (с53)	н/д	н/д	н/д	н/д	4	8	7	8	12	14	18,7	6	-57,1
предстательной железы (с61)	н/д	н/д	н/д	н/д	54	39	9	16	8	18	5,3	11	-38,9

ободочной кишки (с18)	н/д	н/д	н/д	н/д	4	7	10	9	22	38	36,1	24	-36,8
прямой кишки (с19-с21)	н/д	н/д	н/д	н/д	5	9	2	11	25	42	71,9	24	-42,9
пищевода (с15)	н/д	н/д	н/д	н/д	2	7	5	6	4	9	37,0	5	-44,4
желудка (с16)	н/д	н/д	н/д	н/д	16	17	9	22	28	28	14,5	21	-25,0

Таблица 152. Анализ эффективности онкологического компонента в рамках ДОГВН по Брянской области: доля ЗНО и новообразований *in situ*, выявленных при диспансеризации от общего числа впервые выявленных ЗНО и новообразований *in situ*

ЗНО	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	Сравн. 2020 с 2019
всего (с00-с96)	н/д	н/д	н/д	н/д	3,5	4,6	4,7	6,1	5,6	7,0	8,8	5,6	-19,3
молочной железы (с50)	н/д	н/д	н/д	н/д	11,8	11,5	12,5	17,8	11,2	13,6	3,7	11,7	-14,4
шейки матки (с53)	н/д	н/д	н/д	н/д	2,8	7,1	5,1	5,8	7,7	8,3	19,5	4,3	-47,5
предстательной железы (с61)	н/д	н/д	н/д	н/д	14,6	14,8	4,0	5,9	3,0	5,3	0,6	3,9	-26,3
ободочной кишки (с18)	н/д	н/д	н/д	н/д	1,2	2,1	2,6	2,7	6,1	8,9	30,1	6,3	-28,7
прямой кишки (с19-с21)	н/д	н/д	н/д	н/д	1,6	3,2	0,7	3,8	7,7	10,9	67,3	7,7	-29,2
пищевода (с15)	н/д	н/д	н/д	н/д	2,0	6,9	3,9	5,7	4,2	9,6	38,6	5,4	-43,8
желудка (с16)	н/д	н/д	н/д	н/д	3,5	3,6	2,1	5,1	6,5	6,4	14,4	5,5	-14,5

Анализ эффективности онкологического компонента в рамках диспансеризации определенных групп взрослого населения (далее – ДОГВН) показывает, что максимальный прирост активного выявления за 2010-2019 гг. сложился по ЗНО прямой кишки, пищевода, ободочной кишки и шейки матки. Максимальные значения в долевого значении складываются стабильно по ЗНО молочной железы.

Таблица 153. Анализ эффективности онкологического компонента в рамках ДОГВН по Брянской области

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	СТП	2020	Сравн. 2020 с 2019 г
Выявлено активно ЗНО всего	234	237	286	381	367	463	580	912	1261	1510	24,2	1001	-33,7
Общий процент активно выявленных	4,4	4,6	5,5	7,2	7,1	9,1	11,4	17,2	23,7	25,4	22,5	21,1	-16,9
Выявлено всего при ДОГВН	н/д	н/д	н/д	217	207	299	279	370	338	457	10,3	308	-32,6
в т.ч. на I-II ст.	н/д	н/д	н/д	121	106	164	150	211	175	297	14,1	187	-37,0
% на I-II ст.	н/д	н/д	н/д	55,7	51,2	54,8	53,7	57	51,8	65	2,2	60,7	-6,6
% ЗНО, выявленных при ДОГН от всех активно выявленных ЗНО	н/д	н/д	н/д	57	56,4	64,6	48,1	40,6	26,8	30,3	-5,4	18,7	-38,3

В результате анализа отчетливо прослеживается рост абсолютного и относительного показателей активного выявления ЗНО с 2010 по 2019 гг. Доля активно выявленных ЗНО при ДОГВН в 2018 и 2019 гг. снизилось за счет увеличения абсолютных чисел ЗНО, выявленных при других видах профосмотров.

Доля выявленных активно при ДОГВН на 1-2 ст. недостаточна и нацеливает на планирование других мероприятий, направленных на раннее выявление ЗНО, в частности скрининговых методик.

Таблица 154. Доли ДД и ДОГН

Брянская область	Оба пола								
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	Сравн. 2020 и 2019
всего ЗНО (с00-с96)	56,7	56,6	45,7	41,2	26,5	31,5	-8,3	31,3	-0,6
зно легкого (с33, с34)	4,7	5,2	4,6	2,9	3,0	2,8	-4,2	4,2	47,3
зно кожи (с44)	0,5	4,2	3,6	3,9	2,0	3,1	73,9	2,7	-13,3
меланома кожи (с43)	0,3	0,8	0,5	0,8	0,4	1,9	61,6	0,5	-73,1
зно желудка (с16)	4,4	3,5	1,5	2,4	2,1	2,5	-0,8	2,1	-16,6
зно ободочной кишки (с18)	0,8	0,8	0,4	1,1	1,4	1,9	18,5	1,0	-44,8
зно прямой кишки (с19-с21)	1,6	1,9	0,3	1,2	1,9	2,8	33,8	2,4	-13,8
зно предстательной железы (с61)	14,8	8,1	1,5	1,8	0,6	1,2	-8,7	1,1	-7,8
зно тела матки (с54)	1,6	2,5	2,5	1,6	0,9	1,6	5,2	1,1	-30,9
зно яичника (с56)	0,5	1,0	1,5	0,9	0,5	0,1	-3,1	0,4	201,7
зно шейки матки (с53)	1,1	1,7	1,1	0,9	0,9	0,9	0,4	0,6	-35,4
зно молочной железы (с50)	18,4	14,6	12,4	12,7	5,8	6,6	-8,3	6,2	-5,5

За период действия ДОГН 2014-2019 гг. отмечается рост выявления при данном виде профосмотров по ЗНО кожи, меланомы кожи, прямой кишки, ободочной кишки и тела матки, несколько снизились темпы прироста по выявлению ЗНО молочной железы, предстательной железы и легкого.

Таблица 155. Анализ эффективности работы смотровых кабинетов в рамках выявления онкологических заболеваний

Брянская область	Оба пола												Сравн. 2020 и 2019
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	стп	2020	
всего ЗНО (с00-с96)	27,8	37,1	36,0	22,2	22,5	22,8	29,0	32,2	39,7	36,0	5,2	34,4	-4,4
зно легкого (с33, с34)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,8	1,1	1,0	1,2	0,3	-69,8
зно кожи (с44)	4,7	6,8	6,3	4,0	3,8	3,1	6,9	10,0	12,2	11,1	17,3	9,3	-16,0
меланома кожи (с43)	0,0	0,4	0,7	0,7	0,0	0,6	0,5	0,3	0,2	1,6	88,0	1,0	-37,1
зно желудка (с16)	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,8	0,4	0,2	-25,1	0,5	151,4
зно ободочной кишки (с18)	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	1,0	0,4	0,9	0,3	17,0	0,8	201,7
зно прямой кишки (с19-с21)	0,9	0,8	4,2	0,2	1,4	1,0	0,5	1,3	1,5	1,9	105,6	1,5	-22,0
зно предстательной железы (с61)	0,0	0,4	0,3	0,7	0,8	0,4	0,3	1,2	1,2	1,4	34,4	0,9	-35,4
зно тела матки (с54)	0,9	3,4	3,5	2,4	0,0	2,1	2,1	1,6	1,9	1,7	17,1	2,8	62,5
зно яичника (с56)	0,9	1,3	2,1	0,9	1,6	0,8	0,5	0,7	0,7	0,7	9,5	0,9	35,8
зно шейки матки (с53)	2,1	3,8	1,7	1,6	0,3	1,7	1,1	0,8	1,7	1,1	51,3	2,5	121,8
зно молочной железы (с50)	14,5	13,5	11,2	8,0	0,0	7,9	7,4	8,6	7,5	8,3	-16,2	7,3	-11,9

За период с 2010 по 2019 гг. отмечается максимальный рост выявления в смотровых кабинетах ЗНО прямой кишки, меланомы кожи и предстательной железы. Снизилась показатели выявления по ЗНО желудка и молочной железы.

Таблица 156. Показатели активной выявляемости (%) в разрезе медицинских организаций, ранжированные относительно среднеобластного показателя и нормативного индикатора.

Наименование МО	2018	2019	2020
ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	17,2	30,7	6,4
ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	11,3	15,2	7,1
ГБУЗ «Новozyбковская ЦРБ»	19,0	20,3	11,2
ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	10,8	18,6	11,6
ГБУЗ «Фокинская городская больница им. В.И. Гедройц»	4,5	20,5	12,5
ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	3,4	19,7	12,7
ГБУЗ «Брянская МБ»	3,8	22,8	13,3
ГАУЗ «Брянская городская больница №2»	24,8	22,8	13,9
ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	5,1	22,6	14,2
ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	10,3	9,4	14,5
ЧУЗ «РЖД-Медицина г. Брянск»	2,2	11,4	16,1
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4»	9,1	19,3	16,7
ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	21,6	28,2	16,8
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5»	17,6	24,7	17,2
ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	16,3	26,3	18,1
ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	1,5	6,7	18,2
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1»	19,0	26,4	18,8
Среднеобластной показатель	23,7	25,4	21,1
ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	8,5	36,0	22,6
ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	5,5	30,5	22,6
Нормативный индикатор 23,4			
ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	19,8	29,8	27,1
ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В.А. Понизова»	17,2	26,1	27,1
ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	18,8	26,4	30,4
ГБУЗ «Брянская городская больница № 8»	23,1	27,5	34,1
ГБУЗ «Навлинская МБ»	7,0	20,2	34,8
ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	26,0	54,7	34,9
ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	19,1	30,7	36,8
ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	17,1	39,1	37,5
ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	17,4	14,0	37,5
ГБУЗ «Мглинская ЦРБм	27,1	29,4	48,0
ГБУЗ «Жуковская МБ»	30,0	60,0	53,8
ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	23,6	44,1	57,1
ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	29,8	70,4	58,2

За 2018-2020 гг. максимальные показатели активной выявляемости сложились по Суземской, Унечской, Жуковской ЦРБ. Минимальные значения показателя – в Трубчевской, Карачевской, Новozyбковской ЦРБ.

Таблица 157. Показатели активной выявляемости на I-II стадиях в разрезе медицинских организаций, ранжированные относительно среднеобластного показателя и нормативного индикатора

% выявленных на I и II стадии от выявленных активно (всего)	2018	2019	2020
Наименование МО			
ГБУЗ «Навлинская МБ»	0,0	58,3	32,3
ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	66,7	46,7	33,3
ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	0,0	80,0	33,3
ГБУЗ «Жуковская МБ»	70,4	38,5	35,1
ГБУЗ «Фокинская городская больница им. В.И. Гедройц»	0,0	50,0	37,5
ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	100,0	86,0	42,9
ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	60,0	54,0	43,8
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5»	100,0	74,7	48,8
ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	100,0	33,3	50,0
ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	66,7	57,1	52,9
ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	50,0	57,9	58,8
ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	57,1	53,7	61,1
ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	80,0	63,4	63,6
ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В.А. Понизова»	68,8	61,8	64,9
Среднеобластной показатель	73,0	67,0	65,2
ГАУЗ «Брянская городская больница №2»	89,7	87,3	65,9
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника №1»	60,7	74,0	70,2
ГБУЗ «Клинцовская ЦРБ»	91,7	69,9	73,7
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника №4»	0,0	62,7	74,4
ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	100,0	53,8	75,0
ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	100,0	74,1	78,6
ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	75,0	60,0	79,2
ЧУЗ «РЖД-Медицина г. Брянск»	0,0	85,0	81,8
ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	78,6	90,3	82,6
ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	100,0	55,6	83,3
ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	66,7	81,1	83,3
ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	84,6	86,4	84,2
ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	81,8	78,1	88,2
ГБУЗ «Брянская МБ»	75,0	69,4	88,5
ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	0,0	71,4	91,7
ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	100,0	100,0	100,0
ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	0,0	77,8	100,0
ГБУЗ «Брянская городская больница № 8»	66,7	57,1	100,0

За 2018-2020 гг. максимальные показатели активной выявляемости на I-II стадиях сложились по Городской больнице №8, Красногорской ЦРБ и Дубровской ЦРБ. Минимальные значения показателя – в Навлинской, Карачевской, Стародубской ЦРБ.

Таблица 158. Соотношение показателей 2020 и 2019 гг., характеризующих влияние эпидемиологической ситуации на показатели выявления ЗНО на I-II стадиях и показатели активного выявления ЗНО.

Наименование показателя	2019 г. (12 мес.)	2020 г. (12 мес.)	Результат
Число лиц, прошедших профилактический медицинский осмотр (ПМО) и первый этап диспансеризации	216284	115616	Меньше на 100668 чел. (< на 46,5%)
Абсолютное число первичных обращений мужчин в медицинские организации региона	214371	194915	Обратилось меньше на 19456 чел. (< на 9,1%)
Абсолютное число мужчин осмотренных в смотровых кабинетах	111648 (52,1%)	65784 (33,8%)	Меньше на 45864 (< на 58,9%)
Абсолютное число первичных обращений женщин в медицинские организации региона	363650	311089	Обратилось меньше на 52561 чел. (< на 14,5%)
Абсолютное число женщин осмотренных в смотровых кабинетах	227481 (62,6%)	154287 (49,6%)	Меньше на 73194 (< на 67,8%)
-Выявлено ЗНО при диспансеризации определенных групп населения	460	308	Выявлено меньше на 152 случая (< на 33%)
Абсолютное количество активно выявленных злокачественных новообразований	1432	974	Выявлено меньше на 458 случаев (< на 32%)
Активно выявлены злокачественные новообразования на I-II стадиях	905	635	Выявлено меньше на 270 случаев (< на 29,8%)
Активная выявляемость злокачественных новообразований (при всех видах профосмотров)	25,4%	21,1%	23,4% (Плановый показатель на 2020), снижение показателя на 4,3%

1.5 Текущее состояние ресурсной базы онкологической службы

На территории Брянской области первичную медико-санитарную помощь населению оказывают 34 медицинские организации: 4 поликлиники (ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1», ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4», ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5», ГБУЗ «Брянская городская детская поликлиника № 2»), 23 поликлиники входящие в состав РБ, МБ и ЦРБ (ГБУЗ «Брянская межрайонная больница», ГБУЗ «Жуковская межрайонная больница», ГБУЗ «Брасовская центральная районная больница», ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница», ГБУЗ «Гордеевская центральная районная больница», ГБУЗ «Дубровская центральная районная больница», ГБУЗ «Злынковская центральная районная больница», ГБУЗ «Карачевская центральная районная больница», ГБУЗ «Клетнянская центральная районная больница», ГБУЗ «Климовская центральная районная больница», ГБУЗ «Комаричская центральная районная больница», ГБУЗ «Красногорская центральная районная больница», ГБУЗ «Мглинская центральная районная больница», ГБУЗ «Навлинская центральная районная больница», ГБУЗ «Новозыбковская центральная районная больница», ГБУЗ «Погарская центральная районная больница», ГБУЗ «Почепская центральная районная больница», ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница», ГБУЗ «Суземская центральная районная больница», ГБУЗ «Суражская центральная районная больница», ГБУЗ «Трубчевская центральная районная больница»); 6 поликлиник при городских больницах (ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», ГБУЗ «Брянская городская больница № 8», ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница», ГБУЗ «Сельцовская городская больница», ГБУЗ «Фокинская городская больница имени В. И. Гедройц», ГБУЗ «Брянская городская детская больница № 1»); 1 поликлиника при участковой больнице (ГБУЗ «Юдиновская участковая больница»).

Поликлиническая мощность по состоянию на 31.12.2020 г. составила 24 129 посещений в одну смену.

Участковая сеть области состоит из 473 терапевтических участков, 265 педиатрических и 51 участок врача общей практики.

Первичную врачебную медико-санитарную помощь населению оказывают 338 участковых терапевтов, 220 участковых педиатров, 36 врачей общей практики.

Всего оказывает первичную медико-санитарную помощь населению 2 258 врачей. Укомплектованность врачами составила 82,7 %, коэффициент совместительства – 1,7. Обеспеченность врачами в 2020 году составила 18,9 на 10 тыс. населения. Всего среднего медицинского персонала – 7 418 человек. Укомплектованность средним медицинским персоналом составила 92,5 %, коэффициент совместительства – 1,3. Обеспеченность средним медицинским персоналом – 62,2 на 10 тыс. населения.

Число всех посещений врачей, включая стоматологические, в 2020 году составило 6 562 921, среднее число посещений в год на 1 жителя — 5,5. С профилактической целью было выполнено 2 295 244 посещения врачей, или 35,0 % от всех посещений.

Было выполнено 1 976 984 посещения среднего медперсонала, на 1 жителя приходилось 1,7 посещения.

На конец 2020 года в медицинских организациях Брянской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, было развернуто всего 1 288 мест в стационарах дневного пребывания (для оказания медицинской помощи в условиях стационара — 586 мест, в амбулаторно-поликлинических условиях — 521 место) и 181 место на дому; обеспеченность местами дневного стационара составила 10,8 на 10 тыс. населения. Количество выписанных пациентов в дневных стационарах и стационарах на дому в 2020 году составило 23 932 человек.

Основными структурами, оказывающими первичную медицинскую помощь сельским жителям, являются: 1 врачебный здравпункт, 579 фельдшерско-акушерских пунктов (ФАПов — 551, ФП — 21, 7 — передвижных ФАПов), 5 участковых больниц, 60 врачебных амбулаторий, которые входят в состав 1 районной, 2-х межрайонных больниц и 20 центральных районных больниц, 51 офис врачей общей практики (37 офисов на базе врачебных амбулаторий, 7 — на базе ЦРБ, 2 — на базе участковых больниц, 3 офиса при городских больницах, 2 — при городских поликлиниках г. Брянска).

В медицинских организациях области для максимального приближения первой помощи сельскому населению организованы 14 врачебных бригадами было сделано 21 203 посещения, 11 мобильных медицинских бригадами было сделано 14 644 посещения.

В малонаселенных пунктах, не имеющих фельдшерско-акушерских пунктов, создано 118 домовых хозяйств, оснащенные укладками первой помощи и обеспеченные круглосуточной телефонной связью с лечебно-профилактическими учреждениями. Все желающие муниципальные образования организовали домовые хозяйства на своей территории.

Для приближения оказания первичной медико-санитарной помощи сельскому населению в области успешно реализованы передвижные формы работы:

6 флюорографических передвижных установок, 7 ФАПов выполнили 342 выезда, сделано 6843 посещения; 5 маммографических установок, 2 мобильных медицинских комплекса.

В целях развития выездных форм медицинского обслуживания жителей населенных пунктов, расположенных на значительном отдалении от медицинской организации и (или) имеющих низкую транспортную доступность, работают 2 мобильных комплекса — для детского (в БОДБ) и взрослого населения (БОБ № 1). Прием пациентов организуется в 20 районах области выездными врачебными бригадами с использованием мобильных

передвижных модулей для детского и взрослого населения.

В составе мобильного комплекса ведут прием врачи-специалисты для взрослого и детского населения, проводятся лабораторные и инструментальные исследования.

Мобильный комплекс ГАУЗ «Брянская областная больница № 1», оснащенный современным диагностическим оборудованием, располагается на базе трех автобусов ПАЗ-4234. От ГБУЗ «Брянская областная детская больница» в состав мобильного комплекса входят два медицинских модуля, оснащенных современным диагностическим оборудованием, на базе двух автомобилей «КамАЗ». С помощью мобильных комплексов за 2020 год осмотрено – 3 219 человек.

Продолжается реализация регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи (Брянская область)», входящего в национальный проект «Здравоохранение», цель которого – завершение формирования сети медицинских организаций первичного звена здравоохранения, обеспечение оптимальной доступности для населения (в том числе для жителей населенных пунктов, расположенных в отдаленных местностях) медицинских организаций, обеспечение охвата всех граждан не реже одного раза в год профилактическими медицинскими осмотрами, сокращение времени ожидания в очереди при обращении граждан, упрощение процедуры записи на прием к врачу, формирование системы защиты прав пациентов в Брянской области.

В ходе реализации регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» за 2020 год достигнуты следующие целевые показатели:

- число граждан, прошедших профилактические осмотры (включая диспансеризацию), – 366 тыс. человек (плановое значение на 2020 год – 322 тыс. человек);

- доля впервые в жизни установленных неинфекционных заболеваний, выявленных при проведении диспансеризации и профилактическом медицинском осмотре – 11,7 % (плановое значение на 2020 год – 11,1%);

- количество медицинских организаций, участвующих в создании и тиражировании «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» – 30 (плановое значение на 2020 год – 30);

- количество посещений при выездах всех мобильных медицинских бригад – 37,6 тыс. посещений (плановое значение на 2020 год – 9,49 тыс. посещений);

- доля записей к врачу, совершенных гражданами без очного обращения в регистратуру медицинской организации – 56% (плановое значение на 2020 год – 56 %);

- доля лиц, госпитализированных по экстренным показаниям в течение первых суток от общего числа больных, к которым совершены вылеты – 96,6 % (плановое значение на 2020 год – 90 %).

В рамках реализации регионального проекта «Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи» национального проекта «Здравоохранение» в 2020 году построены фельдшерско-акушерские пункты в населенном пункте Рассуха Унечского района, Лопатни Клинцовского района, Старая Мармазовка Клетнянского района и Дмитрово Почепского района Брянской области.

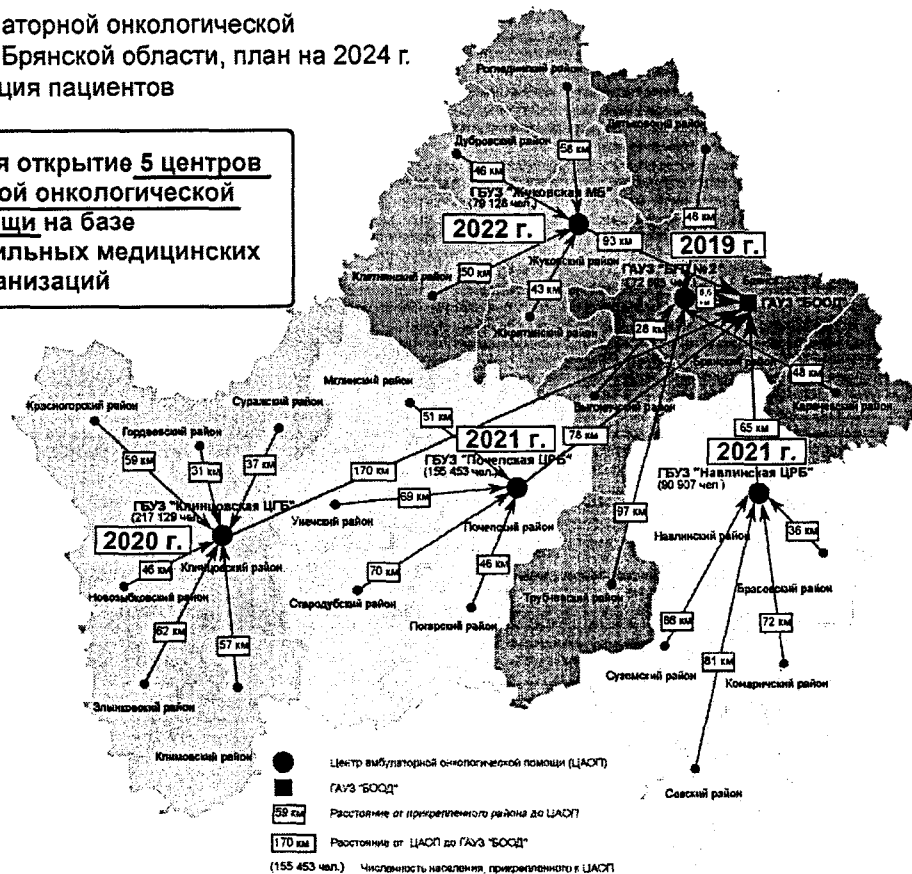
Таблица 159. Информация об организации смотровых кабинетов и цитологического скрининга

№ п/п	МО, в которой расположен смотровой кабинет	Число смотровых кабинетов	Численность населения территории МО	Проводят цитологич. скрининг (да, нет)
	1	2	3	4
1	ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	1	18973	да
2	ГБУЗ «Брянская МБ»	6	69641	да
3	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	1	16368	да
4	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	1	19727	да
5	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	1	10249	да
6	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	1	16795	да
7	ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В.А. Понизова»	4	57414	да
8	ГБУЗ «Жуковская МБ»	2	39669	да
9	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	2	31558	да
10	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	1	17874	да
11	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	2	25371	да
12	ГБУЗ «Клинцовская ЦРБ»	3	69909	да
13	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	1	16253	да
14	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	1	11526	да
15	ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	1	16297	да
16	ГБУЗ «Навлинская МБ»	4	40731	да
17	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	2	50493	да
18	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	1	12064	да
19	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	2	23035	да
20	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	1	37542	да
21	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	1	36368	да
22	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	2	14886	да
23	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	1	22062	да
24	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	2	33581	да
25	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	1	33853	да
26	ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4»	3	111591	да
27	ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5»	1	69919	да
28	ГБУЗ «Фокинская городская больница им. В.И. Гедройц»	1	12759	да
29	ГАУЗ «Брянская городская больница № 2»	2	72695	да
30	ГБУЗ «Брянская городская больница № 8»	2	8450	да
31	ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1»	10	138047	да
32	ЧУЗ «РЖД-Медицина.»	0	31017	да
	Итого	65	1192491	32

Организация работы первичных онкокабинетов и ЦАОП. Таблица и карта с расстояниями

Центры амбулаторной онкологической помощи в МО Брянской области, план на 2024 г. и маршрутизация пациентов

Планируется открытие 5 центров амбулаторной онкологической помощи на базе многопрофильных медицинских организаций



Информация об оборудовании, задействованном в ранней диагностике ЗНО

Таблица 160. Перечень диагностического медицинского оборудования, задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания

№ п/п	Наименование медицинского оборудования		Наименование МО	Структурное подразделение	Условия функционирования	Кол-во исследований в смену	Кол-во смен	Дата выпуска	Дата ввода в эксплуатацию
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	рентгеновские аппараты	Р.Д.К. «Медикс-Р-Амико»	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	круглосуточно	10.03.2005	20.05.2005
2	флюорографы	Реникс -ф5000	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	18	1 смена	01.03.2019	27.06.2019
3	рентгеновские аппараты	«Медикс-Р-АМИКО»	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	Круглосуточно	26.11.2003	29.12.2003
4	флюорографы	ФЦМ Барс «РЕНЕКС»	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	46	2 смены	08.2007	31.10.2007
5	маммографы	«Маммо-4-"МТ»	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	4	Круглосуточно	09.2007	30.10.2007
6	рентгеновские аппараты	«X-Ray TIMEX 70» мобильный	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	передвижное	2	Круглосуточно	24.01.2008	17.07.2009
7	рентгеновские аппараты	«РУНЕКС-2»	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	8	Круглосуточно	02.2020	08.08.2020
8	маммографы	МАММОГРАФН «Италрэй»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	1 смена	2007 г.	08.10.2007
9	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО ЭЛЕКТРОН»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	8	Круглосуточно	2003 г.	2016 г.
10	рентгеновские аппараты	УН и КФД - МТ - плюс	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1 смена	2019 г.	30.07.2019
11	флюорографы	Флюорограф «КАРС» - С2	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	15	1 смена	2020 г.	12.09.2020
12	маммографы	Маммограф рентгеновский «Маммо-4-"МТ»	ГАУЗ «БГП № 4»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	20	2 смены	08.08.2018	21.08.2018
13	рентгеновские аппараты	Аппарат рентгенодиагностический «УНИЭКСПЕРТ»	ГАУЗ «БГП № 4»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	45	круглосуточно	01.07.2019	01.08.2019

14	флюорографы	Флюорограф малодозовый ФМЦ «НП-О»	ГАУЗ «БГП № 4»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	64	2 смены	01.01.2020	27.08.2020
15	флюорографы	Флюорограф цифровой малодозовый «ФЦМ-Альфа 4К»	ГАУЗ «БГП № 4»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	54	2 смены	07.12.2018	17.12.2018
16	компьютерные томографы	REvolution EVO	ГАУЗ «БГБ № 4»	рентгенодиагностическое	стационарное	52	круглосуточно	25.09.2018	17.12.2018
17	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «УниКорД-МТ-Плюс»	ГБУЗ «БГДБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	21	2 смены	-	-
19	компьютерные томографы	Symbia	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	3	1 смена	2011	26.12.2011
20	магнитно-резонансные томографы	ESHELON 1.5/НІТАСНІ	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1 смена	2007	31.07.2008
21	магнитно-резонансные томографы	ТМРnm-РЕНЕКС	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	3	1 смена	2014	17.12.2014
22	маммографы	GIOTTO IMAGE	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	15	1 смена	2007	29.12.2007
23	маммографы	Комплекс маммографический «КРП-Тандем»	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	10	1 смена	2018	01.08.2018
24	рентгеновские аппараты	АРЦ-«ОКО/ЗАО"НИПК"ЭЛЕКТРОН»	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	13	1 смена	2014	24.12.2014
25	рентгеновские аппараты	Аппарат рентгенодиагностический «униэксперт»	ГАУЗ «БКДЦ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	12	1 смена	2019	25.07.2019
26	рентгеновские аппараты	MATRIX 30 «IBIS X-ray SYSTEMS»	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	передвижное	2	круглосуточно	2012 г.	02.02.2013
27	компьютерные томографы	«BRIGHTSPEED»	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточно	2012 г.	03.09.2013
28	флюорографы	ФЦ-01 "Электрон»	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	5	1смена	2010 г.	11.08.2010
29	флюорографы	Передвижной флюорографический комплекс ВМК 303306-01	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	57	1смена	2017 г.	12.09.2018
30	рентгеновские аппараты	Цифровой комплекс КРД-«ПРОТОН»	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	7	круглосуточно	2018 г.	18.12.2018
31	маммографы	Комплекс маммографический «КРП-Тандем»	ГБУЗ «Жуковская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1 смена	2018 г.	12.02.2019
32	рентгеновские	УниКорД-МД Плюс	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	14	2 смены	16.07.2019	20.03.2020

	аппараты			тическое					
33	флюорографы	ПроСкан	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	20	2 смены	2004	2006
34	маммографы	Маммо-4 МТ	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	5	2 смены	10.2007	07.11.2007
35	магнитно-резонансные томографы	Signa HDxt 1.5T, GE Medical Systems, LLC, США	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	20	1 смена	2012	29.12.2012
36	компьютерные томографы	Ingenuity CT, «Филипс Медикал Системс»	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	15	круглосуточно	2012	29.12.2012
37	рентгеновские аппараты	РИМ, Москва	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточно	2009	21.09.2009
38	магнитно-резонансные томографы	MPT Multiva 1.5T, «Филипс Хэлскеа»	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	16	1 смена	2018	19.12.2018
39	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1, ООО «СпектрАп»	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	21	1 смена	2018	31.10.2018
40	рентгеновские аппараты	Униэксперт 2 плюс, УП «АДАНИ», Беларусь	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	25	круглосуточно	2019	13.08.2019
41	компьютерные томографы	KT SOMATOM Rerspective, SIEMENS	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	83	круглосуточно	2019	16.12.2019
42	рентгеновские аппараты	АПИ Mobildrive	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	передвижное	1	круглосуточно	2020	28.07.2020
43	рентгеновские аппараты	АПИ Mobildrive	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	передвижное	2	круглосуточно	2020	28.07.2020
44	компьютерные томографы	KT SOMATOM Confidence	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	12	круглосуточно	2020	02.12.2020
45	магнитно-резонансные томографы	MPT MAGNETOM ESSENZA	ГАУЗ «БОБ№ 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	14	1 смена	2020	21.12.2020
46	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1 «СПЕКТРА П»	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	6	1 смена	2006	16.07.2007
47	рентгеновские аппараты	РДК50/6	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточно	01.06.2002	09.01.2002
48	рентгеновские аппараты	КЛИНОДИДЖИТ	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	6	круглосуточно	01.04.2007	04.10.2007
49	маммографы	Маммо - 4МТ	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	1 смена	01.07.2006	08.08.2006

50	флюорографы	КФП-Ц	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	53	1 смена	01.01.2007	18.10.2007
51	флюорографы	"ПроСкан»	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	81	1 смена	24.05.2019	30.08.2019
52	рентгеновские аппараты	Ренекс-2	ГБУЗ «Дятьковская РБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	74	1 смена	01.05.2020	21.08.2020
53	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский КРД,	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	10	2 смены	2006	29.06.06
54	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгенодиагностический КРД	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	стационарное	3	круглосуточно	2011	23.12.2011
55	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгенодиагностический КРТ-«ОКО»	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	стационарное	9	круглосуточно	2011	27.12.11
56	рентгеновские аппараты	Установкарентгенодиагностическая CLINODIGIT	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	2 смены	2010	24.08.07
57	флюорографы	Аппарат рентгенографический АРтЦ-РП Програф	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	24	2 смены	2010	14.12.2010
58	компьютерные томографы	Комплекс томографический КТР № GP0001605	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	стационарное	38	круглосуточно	2012	12.12.2012
59	маммографы	Система маммографическая МХ модель 600	ГАУЗ «БГБ № 2»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	10	1 смена	2019	02.07.19
60	флюорографы	Флюорограф цифровой ООО «С.П.Геллик»	ГАУЗ «БГП № 5»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	67	2 смены	2007	2007
61	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «СпектрАп»	ГАУЗ «БГП № 5»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	17	2 смены	2018	2018
62	маммографы	Маммограф рентгеновский «Маммо-4МТ	ГАУЗ «БГП № 5»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	2 смены	2018	2018
63	рентгеновские аппараты	«ОКО»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточно	2011, 2012	20.12.2011 03.06.2012
64	рентгеновские аппараты	«Мультик»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	16	1 смена	2007	05.06.2007
65	маммографы	МЗ-01-ТМО	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	20	1 смена	2006	07.06.2006
66	флюорографы	Максима	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	38	1 смена	2012	04.10.2012
67	флюорографы	ЦРДК-УР	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	42	1 смена	2018	25.07.2018

69	рентгеновские аппараты	Медик Р Аико	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	2	2 смены	2005	23.03.2005
70	флюорографы	ФМЦС-Проскан	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	32	2 смены	2006	16.11.2006
70	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦС «Рентех»	ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	24	1 смена	01.06.2008	11.01.2013
72	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «Спектрал КРД-СМ 50/125-1»	ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	26	1 смена	Январь 2006	01.07.2006
73	флюорографы	Аппарат малодозный цифровой АМЦР-1	ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	28	1 смена	Ноябрь 2007	20.02.2008
74	флюорографы	ФЦ-9 «Электрон»	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	34	1 смена	2007	03.09.2007
75	рентгеновские аппараты	Уникорд-плюс	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	12	круглосуточно	2018	29.10.2018
76	маммографы	маммограф МАММО-4(МТ)	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	5	1 смена	10.07.2007	26.10.2007
77	компьютерные томографы	томограф компьютерный «ОПТИМА СТ540»	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	18	круглосуточно	05.09.2018	01.02.2019
78	магнитно-резонансные томографы	MRT-«BRIVO» MR355 1,5T	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	9	1 смена	2012	2013
79	рентгеновские аппараты	КРТ	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	1 смена	2012	2013
80	рентгеновские аппараты	СД-РА-«ТМО»	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	3	1 смена	2008	2008
81	рентгеновские аппараты	РИМ	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	16	1 смена	2017	2017
82	рентгеновские аппараты	КРТ-«ОКО»	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	14	1 смена	2012	2013
83	рентгеновские аппараты	РЕНЕКС	ГБУЗ «БОДБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	28	1 смена	2018	2018
84	рентгеновские аппараты	КРД-СМ 50/125-1 «Спектрап»	ГАУЗ «БОУД»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	ежедневный	2009	18.11.2009
85	рентгеновские аппараты	КРТ-«ОКО»/ЗАО «НИПК «Электрон»	ГАУЗ «БОУД»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	18	ежедневный	2011	14.03.2012
86	рентгеновские аппараты	Моби-Рен 4/ ООО «МТл»	ГАУЗ «БОУД»	рентгенодиагностическое	передвижное	1	ежедневный	2011	27.12.2011

87	рентгеновские аппараты	Mobildrive / BMI, Италия	ГАУЗ «БООД»	рентгенодиагностическое	передвижное	1	ежедневный	2011	30.01.2012
88	маммографы	Маммо-5 МТ/АО «МТл»	ГАУЗ «БООД»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	1	ежедневный	2020	23.09.2020
89	маммографы	«Маммо-5МТ»	ГАУЗ «БООД»	рентгенодиагностическое	стационарное	30	ежедневный	2018	23.05.2018
90	компьютерные томографы	Brillians CT BigBore / Philips США	ГАУЗ «БООД»	рентгенодиагностическое	стационарное	18	ежедневный	2020	26.11.2020
91	магнитно-резонансные томографы	Signa HDx 1.5T / GE Medikal Systems США	ГАУЗ «БООД»	рентгенодиагностическое	стационарное	10	ежедневный	2012	12.03.2014
92	рентгеновские аппараты	SIEMENS РДК-D-800-S	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	6	круглосуточно	1992	01.01.1993
93	маммографы	Цифровой Маммо РПц	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	3	1 смена	2012	25.01.2015
94	компьютерные томографы	МСКТ Bright Speed 16 GE	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	10	круглосуточно	2012	12.12.2012
95	магнитно-резонансные томографы	Томограф магнитно-резонансный SIGNA Creator	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	2 смены	2019	17.12.2019
96	рентгеновские аппараты	КРД-ПРОТОН ТУ9442-001-81267127-2010	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	6	круглосуточно	2019	18.12.2019
97	рентгеновские аппараты	«УНИЭКСПЕРТ 2 плюс»	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	18	круглосуточно	2019	22.11.2019
98	рентгеновские аппараты	Jolli Plus модель Jolli 4 Plus	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	передвижное	3	круглосуточно	2020	29.06.2020
99	рентгеновские аппараты	Jolli Plus модель Jolli 4 Plus	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	передвижное	1	круглосуточно	2020	29.06.2020
100	магнитно-резонансные томографы	магнитно-резонансный томограф MAGNETOM Aera	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	10	1 смена	2020	21.12.2020
101	компьютерные томографы	Система компьютерной томографии incisive CT	ГАУЗ «БГБ № 1»	рентгенодиагностическое	стационарное	8	круглосуточно	2020	11.12.2020
102	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский КРД-СМ 50/125/1 «СпектрАп»	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	9	2 смены	2006	25.07.2006
103	флюорографы	Аппарат флюорографический «РЕНЕКС-Ф5000»	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	25	2 смены	2019	24.06.2019
104	рентгеновские	MULTIX PRO	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	10	круглосуточно	05.03.2007	17.07.2007

	аппараты			тическое			очно		
105	флюорографы	ФЦ -01 «Электрон»	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	19	круглосуточно	20.07.2007	02.09.2007
106	рентгеновские аппараты	CLINODIGIT Италия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	16	1 смена	2007	31.12.2007
107	рентгеновские аппараты	флюорограф Про-Скан-2000 Россия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	30	2 смены	2005	31.01.2005
108	рентгеновские аппараты	КРТ ОКО Россия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	2	1,5 смены	2011	01.12.2011
109	рентгеновские аппараты	CLINODIGIT Италия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	13	круглосуточно	2007	31.12.2007
110	рентгеновские аппараты	Мобирен 5 МТ Россия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	перидвижное	1	круглосуточно	2012	24.12.2012
111	маммографы	Маммограф Маммо-4 МТ Россия	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	26	2 смены	2006	01.08.2006
112	магнитно-резонансные томографы	МР-томограф Signa Ovation Китай	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	6	круглосуточно	2011	08.06.2012
113	флюорографы	Цифровой малодозный «ФЦМ-Альфа»	ГБУЗ «Клинцовская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	40	1 смена	2018	10.12.2018
114	флюорографы	ФЦ-01 «Электрон»	ГБУЗ «Фокинская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	18	1 смена	2006	06.12.2007
115	рентгеновские аппараты	СД-РАБт-«ТМО»	ГБУЗ «Фокинская ГБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	14	1 смена	2003	26.03.2008
116	флюорографы	флюорограф малодозный цифровой «ФЦ01 Электрон»	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	3	1 смена	2007 г	2008 г
117	рентгеновские аппараты	комплекс рентгеновский диагностический КРД	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточный	2009 г	2019 г
118	рентгеновские аппараты	КРД-СМ 50/125 СпектрАп	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	12	2 смены	01.02.2006	31.08.2007
119	флюорографы	Проскан 7000	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	163	2 смены	25.04.2019	30.05.2019
120	рентгеновские аппараты	«УНИЭКСПЕРТ 2 плюс»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	18	круглосуточно	2019	25.07.2019
121	рентгеновские аппараты	«MULTIX-PRO»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	17	2 смены	08.2007	28.03.2008
122	флюорографы	«РЕНЕКС-Ф5000»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагнос	амбулаторное	8	2 смены	2019	28.06.2019

123	маммографы	МАММО-R AMICO	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	2 смены	2012	16.01.2013
124	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1"СПЕКТРАП"	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	2 смены	2007	23.12.2013
125	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦ-01 «Электрон»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	76	2 смены	2007	10.12.2007
126	рентгеновские аппараты	Комплекс КРД-СМ50/125-1 «СПЕКТРАП»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	2 смены	2007	26.11.2007
127	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦ «ОКО»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	64	2 смены	2012	24.12.2012
128	маммографы	Маммо-4-«МТ»	ГАУЗ «БГП № 1»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	9	2 смены	25.08.2020	08.09.2020
129	маммографы	Маммо-4-«МТ»	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	2	1 смена	2007	09.10.2007
130	флюорографы	«ФЦ-01 "Электрон»	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	3	1 смена	2007	09.07.2007
131	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО»	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	10	1 смена	2011	21.12.2011
132	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО»	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	20	круглосуточно	2005	16.02.2006
133	флюорографы	аппарат малодозовый цифровой АМЦР1	ГБУЗ «БГБ № 8»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	в 2 смены	09.07.2007	09.11.2007
134	рентгеновские аппараты	аппарат рентгенографический Siemens multix PRO	ГБУЗ «БГБ № 8»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	в 2 смены	01.01.2007	28.08.2007
135	флюорографы	ФМцс-ПроСкан-2000	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	99	1 смена	15.01.2005	01.05.2005
136	рентгеновские аппараты	СМ50/125/1 СПЕКТР АП	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	13	ежедневно круглосуточно	01.01.2005	20.08.2007
137	компьютерные томографы	Aguillion	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	2	круглосуточно	2008	18.11.2008
138	маммографы	Маммо-4-МТ	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	9	1 смена	2008	31.08.2008
139	рентгеновские аппараты	Clinodigit	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	18	круглосуточно	2013	18.11.2013
140	флюорографы	РЕНЕКС-Ф5000	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	29	1 смена	2019	01.09.2020

				тическое					
141	маммографы	Маммо-4МТ-Плюс	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	1 смена	2020	02.11.2020
142	рентгеновские аппараты	СД-РАБТ*ТМО*/ТМО НИИЭМ	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	21	1 смена	2007	25.10.2007
143	рентгеновские аппараты	Комплект рентгеновский «РЕНЕКС-РЦ»	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	5	круглосуточно	2018	24.08.2018
144	флюорографы	Аппарат флюорографический «РЕНЕКС-Ф 5000»	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	119	1 смена	2019	05.07.2019
145	маммографы	Комплекс медицинский передвижной лечебно-диагностический на базе шасси ПАЗ (передвижной маммограф)	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	29	1 смена	2019	17.01.2020
146	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «Уникорд-МТ-плюс»	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	17	в 2 смены	25.06.2019	01.08.2019
147	маммографы	Маммограф рентгеновский МАММО-4-МТ	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	5	в 1 смену	01.06.2007	30.09.2008
148	флюорографы	цифровой флюорограф ПроСкан-200	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	40	в 1 смену	09.11.2016	07.03.2017
149	компьютерные томографы	КТ аппарат Philips	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	64	круглосуточно	01.01.2020	17.12.2020
150	флюорографы	ПроСкан7000	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	16	1 смена	19.11.2005	19.01.2006
151	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «РЕНЕКС-РЦ»	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	21	1 смена	25.05.2008	31.10.2008
152	флюорографы	Ренекс Ф 5000	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	33	1 смена	01.02.2020	14.08.2020
153	компьютерные томографы	Access СТ с принадлежностями	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	12	круглосуточно	01.06.2019	30.12.2019
154	рентгеновские аппараты	ПроСкан-7000	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	29	1 смена	07.06.2019	08.08.2019
155	рентгеновские аппараты	Маммограф цифровой «МЕДИМА»	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	1 смена	01.12.2018	29.12.2018
156	рентгеновские аппараты	КРД-СДСпектрАп	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	7	1 смена	2006г.	2006г.
157	рентгеновские аппараты	Ренекс Рц	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	44	1 смена	2006г.	Декабрь 2008г.

158	маммографы	МАММО РПЦ	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	8	1 смена	2019г.	Декабрь 2019г.
159	маммографы	МаММО 4-МТ	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	10	1 смена	2007г.	Июль 2008г.
160	флюорографы	Ренекс Ф5000	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	70	1 смена	2019г.	Декабрь 2019г.
162	флюорографы	ПроСкан7000	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	амбулаторное	122	1 смена	2007г.	Август 2007г.
163	рентгеновские аппараты	РЕНЕКС-2	ГБУЗ «Брянская МБ»	рентгенодиагностическое	стационарное	13	в 2 смены	2020г.	Июль 2020г.

Таблица 161. Перечень диагностического медицинского оборудования (гастроскопы, колоноскопы, бронхоскопы), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания.

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное, передвижное)	Количество исследований в смену (всего)	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)	Дата выпуска оборудования	Дата ввода в эксплуатацию
Гастроскопы-11, колоноскопы-5, бронхоскопы-5	ГАУЗ «Брянская областная больница № 1»	Эндоскопия	Передвижное Амбулаторное	20-30	Круглосуточно	2019, 2020, 2019, 2020	10.12.2019, 03.12.2019, 14.10.2020, 10.12.2019, 11.12.2019, 14.10.2020.
			Стационарное				
Гастроскопы-4, колоноскопы-2, бронхоскопы-2	ГАУЗ «Брянская городская больница № 1»	Эндоскопия	Передвижное Амбулаторное	20-30	Круглосуточно	2012, 2012, 2019, 2019.	29.12.2012, 29.12.2012, 29.11.2019, 22.02.2019.
			Стационарное				
Гастроскопы-6, колоноскопы-1,	ГАУЗ «Брянская городская больница № 4	Эндоскопия	Передвижное Амбулаторное	20-25	Круглосуточно		2019, 2018. 2019, 2012. 22.08.2019, 28.11.2018. 29.11.2019, 26.12.2012.

						2008.	
Гастроскопы-7, колоноскопы-2, бронхоскопы-1	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	10-20	Круглосуточно	1994, 1994, 1999, 2006, 2011, 2019. 2006, 2019. 2011.	15.01.1994, 15.01.1994, 23.02.1999, 09.08.2006, 03.10.2011 04.10.2019. 09.08.2006, 04.10.2019. 03.10.2011.
Гастроскопы-4, колоноскопы-2	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	7-12	1 смена	2013.	31.12.2013.
Гастроскопы-3	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	21.07.2006, 01.01.2019.	30.07.2007, 12.09.2019.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	2007, 2020.	27.11.2007, 24.11.2020.
Гастроскопы-3	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	01.01.2005, 01.11.2002, 18.03.2011.	29.06.2007, 01.12.2002, 23.12.2011.
Гастроскопы-1	ГАУЗ «Брянская городская больница № 8»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	01.01.2006.	29.06.2006.
Гастроскопы-1	ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	Февраль 2019.	01.10.2019.
Гастроскоп-1	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	13.03.2018.	15.06.2018.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	2003, 2007.	05.01.2004 г., 16.07.2007 г.
Гастроскопы-2,	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	Эндоскопия	Передвижное	5-8	1 смена	2018, 2007.	18.12.2018,

колоноскопы-1		(кабинет), поликлиника				2007.	30.10.2007. 15.11.2007.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	2006, 2018.	2006 г., 2019.
Гастроскопы-3	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-12	1 смена	21.09.2007, 29.06.2006, 05.10.2004.	21.09.2007, 29.06.2006, 10.2006.
Гастроскопы-2, колоноскопы-1	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	10-12	1 смена	01.01.20011, 15.01.2005. 01.01.2019.	15.12.20011, 20.08.2007. 13.02.2020.
Гастроскопы-1	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-8	1 смена	05.02.2018.	27.03.2018.
Гастроскопы-1	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	30.01.2018.	31.10.2018.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	02.04.2015	01.07.2017
Гастроскопы-2, колоноскопы-1	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	1993, 2006. 2007.	1993, 14.08.2006. 05.12.2007.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» (ГБУЗ «Севская ЦРБ»)	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	01.10.2003, 24.07.2006, 01.03.2019.	01.10.2003, 02.03.2007, 11.04.2019.
Гастроскопы-2, колоноскопы-1	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	5-10	1 смена	12.08.2020, 11.08.2020. 06.02.2020.	2020.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	2017, 2018.	25.12.2017, 18.12.2018.
Гастроскопы-2	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	2006, 2007.	22.07.2006, 20.09.2007.

Гастроскопы-2, колоноскопы-1	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	3-8	1 смена	2005.	28.02.2007.
Гастроскопы-1	ГБУЗ «Фокинская ГБ»	Эндоскопия	Передвижное	3-8	1 смена	2017.	29.06.2018.
Гастроскопы-7 Колоноскопы-5 Бронхоскопы-5	ГАУЗ «БООД»	Эндоскопия	Передвижное Амбулаторное	20-30	1 смена	1997, 1998, 2007, 2011, 2011, 2011, 2018.	1997, 1998, 2007, 2011, 2011, 2011, 2018.
Стационарное			2004, 2006, 2011, 2018, 2020.			2004, 2006, 2011, 2018, 2020.	
Гастроскопы-4, колоноскопы-4, бронхоскопы-2	ГАУЗ «БКДЦ»	Эндоскопия	Передвижное	20-30	1 смена	2010, 2012, 2008, 2014.	31.03.2011, 05.12.2012, 18.08.2008, 17.12.2014.
2012, 2012, 2014, 2018.						25.12.2012, 23.10.2012, 22.12.2014, 25.01.2019.	
Гастроскопы-3, колоноскопы-1, бронхоскопы-2	ГАУЗ «БОДБ»	Эндоскопия	Передвижное	10-15	Круглосуточно	2001, 2018.	01.22.2001, 05.07.2018.
2008, 2014, 2016.						2008, 2014, 2016.	
Гастроскопы-5, колоноскопы-1	ГБУЗ «ГП 1»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	15-20	1 смена	1991, 1991, 1993.	1991, 1991, 1993.
2006, 2007, 2018, 2018, 2001, 2018.						26.06.2006, 09.07.2007, 27.12.2018, 27.12.2018, 01.01.2001, 28.03.2018.	
Видеогастроскопы – 2, Гастроскопы-6, колоноскопы-1	ГБУЗ «ГП 4»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	20-30	1 смена	01.01.2020, 01.01.2020.	24.09.2020, 26.08.2020.
01.01.2002 (2)						01.01.2003 (2),	

						01.01.1998, 01.01.2001, 01.01.2010, 01.01.2006.	01.08.1998, 01.10.2001, 04.10.2011, 22.08.2006.
						01.01.2006, 01.01.2018, 01.01.2020.	22.08.2006, 11.09.2018, 24.09.2020.
Гастроскопы-3, колоноскопы-1	ГБУЗ «ГП 5»	Эндоскопия (кабинет), поликлиника	Передвижное	10-15	1 смена	01.11.2006, 10.07.2006, 05.05.2018, 01.07.2018.	07.11.2007, 18.07.2006, 25.05.2018. 30.07.2018.
Гастроскопы-2	ГАУЗ «БОКД»	стационар	Передвижное	5-8	1 смена	14.10.2002, 21.03.2012.	02.11.2002, 30.03.2012.

Таблица 162. Перечень диагностического медицинского оборудования (УЗ-сканеры), задействованного в оказании медицинской помощи пациентам с подозрением, а также с подтвержденным диагнозом онкологического заболевания.

Наименование диагностического оборудования	Наименование медицинской организации	Наименование структурного подразделения, в котором расположено оборудование	Условия функционирования (амбулаторное/ стационарное, передвижное)	Количество исследований в смену (всего)	Количество рабочих смен (1,2,3, круглосуточно)	Дата выпуска оборудования	Дата ввода в эксплуатацию
Систем. ультр. диагн Arietta V70	ГАУЗ «БОБ №1»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	Круглосуточно	2019	26.03.2020.
Систем. ультр. диагн Affiniti70	ГАУЗ «БОБ №1»	УЗ и ФД	Передвижное	2-3	1 смена	2016	02.09.2016.
Систем. ультр. диагн. Logiq V2	ГАУЗ «БОБ №1»	УЗ и ФД	Передвижное	0,5	Круглосуточно	2019	30.09.2019.
Систем. ультр. диагн ALOKA SSD-3500	ГАУЗ «БОБ №1»	УЗ и ФД	Передвижное	10	1 смена	2008	03.02.2010.
Аппарат УЗИ «Aloka SSD-3500»	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	поликлиника	Передвижное	0,6	1 смена	2007	19.02.2008.
Аппарат УЗИ «Aloka SSD-1400»	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	поликлиника	Передвижное	0,6	1 смена	2004	01.12.2004.
SAMSUNG HS-40	ГАУЗ «БГП №4»	УЗ и ФД	Передвижное	2-3	1 смена	01.01.2020.	28.10.2020.
SAMSUNG HS-40	ГАУЗ «БГП №4»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1 смена	16.06.2020.	02.07.2020.
SAMSUNG HS-50	ГАУЗ «БГП №4»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1 смена	19.02.2020.	02.07.2020.
My Lab-20	ГАУЗ «БГП №4»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1 смена	01.01.2012.	11.05.2012.
My Lab-70	ГАУЗ «БГП №4»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1 смена	01.09.2011.	14.12.2011.
Сист.ультр. диагн.SA-X8 Medison CO	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	Взрослая поликлиника	Передвижное	0,5	1	2013	18.11.2013.
Сист.ультр. диагн.SA-X8 Medison CO	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	Взрослая поликлиника	Передвижное	0,5	1	2014	31.12.2014.
Сист.ультр. диагн.SA-X8 Medison CO	ГБУЗ»Почепская ЦРБ»	Взрослая поликлиника	Передвижное	0,5	1	2014	31.12.2014.

Сист.ультр. диагн. HS50 «Samsung Medison CoLTD»	ГБУЗ«Почепская ЦРБ»	Приемное отделение	Передвижное	0,5	1	2015	20.12.2018.
Vivid N8 Pro	ГАУЗ «БГП №5»	УЗ и ФД	Передвижное	6	1	09.04.2018	29.05.2019.
Aloka SSD 350	ГАУЗ «БГП №5»	УЗ и ФД	Передвижное	1	1	2006	27.08.2007.
Samsung Madison	ГАУЗ «БГП №5»	Женская консультация	Передвижное	0	Нет врача	2018	29.12.2018.
Philips ClearVue 350	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	Лабораторный корпус поликлиники	Передвижное	0,5	2	2016	16.02.2017.
LODLOGIC TM 100 PRO 100	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	УЗИ Кабинет	Передвижное	1	1	2006	2006
MEDISON SA600	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	УЗИ Кабинет	Передвижное	1	1	1996	1998
Сист.ультр. диагн. S20Exp с принадлежностями	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,5	Круглосуточно	2015	29.01.2019.
Сист.ультр. диагн. S20Exp с принадлежностями	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,5	Круглосуточно	2015	29.01.2019.
Samsung PS80A-RUS	ГБУЗ«Стародубская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,6	Круглосуточно	05.10.2020.	2020
MYLab Seven	ГБУЗ«Стародубская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0.5	Круглосуточно	27.07.2017.	05.12.2017.
Аппарат VIVID T8	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0.5	2	20.12.2017.	21.12.2017.
Аппарат VIVID -3	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	1	2	01.10.2007.	24.10.2007.
Аппарат Лоджик V2 V1	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	1	2	17.07.2006.	01.10.2006.
УЗ-аппарат Esaote May Lab-70	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 1	Передвижное	0.5	2	04.11.2011.	02.04.2012.
Samsung HS-40	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 2	Передвижное	1-2	2	2020	11.12.2020.
УЗ-аппарат NEMIO	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 3	Передвижное	1-2	1	2008	17.03.2008.
УЗ-аппарат LODIG200	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 4	Передвижное	0.3	1	2003	01.02.2006.
УЗ сканер Soonace X8	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 5	Передвижное	0.5	2	2012	06.03.2012.
УЗ-аппарат Logic-200	ГАУЗ «БГП № 1»	Корпус 6	Передвижное	0.3	1	2006	09.10.2006.

«Лоджик3»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2		2003	01.04.2004.
«Май Лаб-30»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2008	23.04.2008.
«Май Лаб-30»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2006	21.07.2006.
«Аиксплорер»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2013	22.10.2013.
«МЕДИСОН Акувикс А-30»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2014	25.12.2014.
«Филипс Аффинити 50»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2017	01.08.2017.
«Филипс Аффинити 50»	ГАУЗ «БКДЦ»	УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2017	14.02.2018.
Аппарат УЗ «Sono Scare»	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,5	1	01.02.2017.	19.07.2017.
Аппарат УЗ «Mirror»	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,5	1	01.06.2016.	03.10.2016.
Ап-т Logig-200	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,082	1	2006	14.08.2006.
Ап-т «Карис Плюс»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,18	1	2006	23.08.2006.
Ап-т «Шимадзу»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,086	1	1996	03.07.1996.
Ап-т «Алоса»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,18	1	2010	09.03.2010.
Система УЗ Logig-8	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,068	1	2017	10.09.2017.
Система УЗ «Эксплорер 2100»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,073	1	2019	27.12.2019.
Ап-т Logig-100	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,027	1	2005, 2006, 2006.	12.10.2006, 12.10.2006, 10.03.2006.
Samsung HS-RVS	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»	Отделение лучевой диагностики	Передвижное	0,041	1	2018	25.12.2018.
Система УЗ Logig-3	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Поликлиника №1	Передвижное	6	1	2006	31.12.2006.
УЗ сканер HS 2000 Honda ELECTRONICS	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Поликлиника №1	Передвижное	4	1	2003	18.11.2003.
Система УЗ Logio 200	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Поликлиника №2	Передвижное	5	1	01.05.2006.	2006
Система УЗ Logio 200	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Консультативно- диагностическое	Передвижное	15	1	2006	2006

		отделение					
УЗ сканер Maylab 50 с принадлежностями	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Консультативно-диагностическое отделение	Передвижное	7	1	19.09.2008.	2008
УЗ сканер Maylab 50 с принадлежностями	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Консультативно-диагностическое отделение	Передвижное	7	1	2012	19.12.2012.
Система УЗ Samsung HS50-RUS принадлежностями	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Отделение диагностическое отделение	Передвижное	6	1	09.01.2020.	22.12.2020.
Система УЗ Loqio 200	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Женская консультация	Передвижное	5	1	28.02.2007.	2007
Система УЗ SamsungRS70-RUS принадлежностями	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Стационар	Передвижное	4	1	09.01.2020.	26.08.2020.
УЗ экспертного класса Sono skate S35	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	Роддом (гинекологическое отделение)	Передвижное	1	1	2014	2014
УЗИ сканер Samsung UGEO H60	ГБУЗ «БГБ № 8»	Стационар	Передвижное	0.3	1	01.01.2019.	18.07.2019.
УЗ система HS70A-RUS с принадлежностями	ГАУЗ «БГБ № 1»	Отд. УЗ и ФД	Передвижное	1-2	1	2019	18.09.2019.
УЗ медицинская Loqig V2 с принадлежностями	ГАУЗ «БГБ № 1»	Отд. УЗ и ФД	Передвижное	1	Круглосуточно	2019	16.09.2019.
УЗ система Book XP	ГБУЗ «Дятьковская РБ им.В.А.Понизова»	Женская консультация	Передвижное	0.5	1	04.10.2004.	26.11.2007.
Система УЗ Loqig 200	ГБУЗ «Дятьковская РБ им.В.А.Понизова»	Женская консультация	Передвижное	0.5	1	15.04.2007.	02.06.2007.
Система УЗ Loqig 100	ГБУЗ «Дятьковская РБ им.В.А.Понизова»	Хирургическое отделение	Передвижное	0.5	круглосуточно	02.04.2007.	02.06.2007.
УЗ система Book XP	ГБУЗ «Дятьковская РБ им.В.А.Понизова»	Кардиологическое отделение	Передвижное	0.3	1	02.02.2007.	18.04.2007.
УЗИ сканер Vivid T-8	ГБУЗ «Дятьковская РБ им.В.А.Понизова»	Приемное отделение	Передвижное	1	круглосуточно	19.10.2017.	15.12.2017.
Система УЗ My Lab20	ГБУЗ «Дятьковская РБ	Женская	Передвижное	1-2	1	04.10.2008.	26.11.2008.

	им.В.А.Понизова»	консультация					
Samsung HS50	ГАУЗ «БГБ № 2»	Женская консультация	Передвижное	1-2	1,5	2018	25.12.2018.
Phillips Affiniti 70	ГАУЗ «БГБ № 2»	Хирургический корпус	Передвижное	1-2	1	2018	02.10.2018.
ALOCA 3500	ГАУЗ «БГБ № 2»	Центральная поликлиника	Передвижное	1-2	2	2007	04.09.2007.
ALOCA 4000	ГАУЗ «БГБ № 2»	Терапевтический корпус	Передвижное	2	1	2004	10.11.2004.
LOGIQ F8	ГБУЗ «Брянская МБ»	Поликлиника Брянская МБ	Передвижное	1-2	5 смен	2017	Сентябрь 2017
GE LOGIQ F8	ГБУЗ «Брянская МБ»	Поликлиника №2 Супонево	Передвижное	1-2	5 смен	2019	Декабрь 2019 г.
Chison	ГБУЗ «Брянская МБ»	Поликлиника №2 Супонево	Передвижное	0,5	Круглосуточно	2020	Ноябрь 2020 г.
Aloca	ГБУЗ «Брянская МБ»	Стационар Брянская МБ	Передвижное	0,5	Круглосуточно	2006	Август 2007 г.
Sanothoch	ГБУЗ «Брянская МБ»	Жирятинская больница	Передвижное	1	1 смена в неделю	2017	2020 г.
Система УЗ EPIQ5 с принадлежностями	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	Отд.ФД (НАВЛЯ)	Передвижное	0,4	1	31.10.2019.	18.11.2019.
Система УЗ визуализации универсальная (УЗИ «РуСкан 60»	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	Поликлиника Стационар (СЕВСК)	Передвижное	0,5	1	20.04.2020.	13.05.2020.
SonoScape (Cliuc)	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	Взрослая поликлиника	Передвижное	1	1	2020	10.06.2020.
Esaote MqLab 70xvision	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	Стационарное отделение	Передвижное	1	1	2009	03.08.2010.
УЗ аппарат HM -70A-RUS (SAMS UNG)	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	1	1	28.05.2020.	03.08.2020.
УЗИ сканер Vivid Т-8 с принадлежностями	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	1,2	2	20.02.2016.	19.09.2017.
УЗ аппарат ALOCA 3500 с панелью управления	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	Поликлиника	Передвижное	0,5	1	27.09.2007.	09.2007

УЗ визуализации универсальная сканер MySono U6-RUS с принадлежностями	ГБУЗ «Жуковская МБ»	Поликлиника	Передвижное	-	1	2019	18.12.2019.
УЗ визуализации универсальная UGEO H60-RUS с принадлежностями	ГБУЗ «Жуковская МБ»	Поликлиника	Передвижное	1-2	1	2019	29.11.2019.
УЗ медицинская HS50-RUS с принадлежностями	ГБУЗ «Жуковская МБ»	Поликлиника	Передвижное	1-2	1	2018	21.12.2018.
УЗИ система HM-70A с 4-мя датчиками	ГБУЗ «БОДБ»	Отделение гематологии, онкологии и химиотерапии.	Передвижное	25	1	2018	2018
Лоджик-200	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	Вспомогательное Лечебно-диагностическое отделение (каб. УЗИ)	Передвижное	0,5	1	15.01.2006.	20.08.2007.
Алока-3500	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»	Вспомогательное Лечебно-диагностическое Отделение (каб. УЗИ)	Передвижное	0,5	1	15.01.2007.	27.02.2008.
УЗ «LOGIQ-3»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	Кабинет УЗД	Передвижное	0,3	1	2006	30.07.2007.
УЗ «FLOCA»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	Кабинет УЗД	Передвижное	0,1	1	2007	2008
УЗ «MihdrayDS-N6»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	Кабинет УЗД	Передвижное	0,2	1	2018	03.07.2018.
УЗ-сканер LOGIQ 200 PRO SERIES	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	Поликлиника	Передвижное	1,2	1	2006	01.07.2006.
УЗ-сканер ALOCA Prosound SSD-3500SV	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	Поликлиника	Передвижное	1,5	1	2007	14.09.2007.
Систем. ультр. диагн Epiq 5	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	20	1	2018	19.06.2018.

Систем. ультр. диагн HS70A-RUS	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	20	1	2019	19.12.2019.
Систем. ультр. диагн Voluson E6	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	20	1	2020	01.06.2020.
Систем. ультр. диагн Voluson E6	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	20	1	2020	01.06.2020.
УЗИ аппарат May Lab-70	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	10	1	2011	15.11.2011.
УЗИ аппарат May Lab-70	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	10	1	2012	17.04.2012.
Систем. ультр. диагн Voluson 730 pro-v	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	амбулаторное, стационарное	20	1	2007	2007
Систем. ультр. Диагн Logiq S-6	ГАУЗ «БООД»	Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	передвижное	1	1	2007	2007
Портативный УЗИ Chison Sonotouch 80	ГАУЗ «БООД»	Отделение анестезиологии и реаниматологии	передвижное	1	круглосуточно	2020	18.06.2020.

Таблица 163. Актуальная организация работы первичных онкологических кабинетов, отделений и ЦАОП в Брянской области

№ п/п	Муницип. образование	Численность населения			Структурное подразделение		Медицинская организация, на базе которой организован ПОКЦАОП	год создания МО	Время доезда на общественном транспорте от самой отдаленной точки территории обслуживания до ПОКЦАОП	Количество врачей-онкологов			Расстояние до регионального онкологического диспансера км.
		всего	городское	сельское	первичный онкологический кабинет/отделение (ПОКЦАОП)	Центр амбулаторной поликлинической помощи (ЦАОП) (год открытия)				Физических лиц	Занятых должностей	Штатных должностей	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Брасовский р-н	18812	9226	9586	1		ГБУЗ «Брасовская центральная районная больница» (242300, п. Локоть, ул. Липовая аллея, д. 20)	1915	55	1	1	1	98
2	Брянский р-н	63804	-	63804	2		ГБУЗ «Брянская межрайонная больница» (241525, с. Глинищево, ул. Больничная, д. 4)	2019	70	1	1,25	2,5	21
3	Жирятинский р-н	6661	-	6661		33			0	0,25	0,25	43	
4	г. Сельцо	16159	16159	-	1		ГБУЗ «Сельцовская городская больница» (241550, г. Сельцо, ул. Свердлова, д. 2)	1955	25	1	1	1	32
5	Выгоничский р-н	19421	4975	14446	1		ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница» (243360, п. Выгоничи, ул. Больничная, д. 1)	1977	30	0	0	1	28
6	Гордеевский р-н	10147	-	10147	1		ГБУЗ «Гордеевская центральная районная больница» (243650, с. Гордеевка, ул. Ленина, д. 2)	1943	30	0	0,75	1	210
7	Дубровский р-н	16541	6895	9646	1		ГБУЗ «Дубровская центральная районная больница» (242750, пгт. Дубровка, 1-й Микрорайон, д. б/н)	1946	40	0	1	1	86

8	Дятьковский р-н	56774	46553	10221	1		ГБУЗ «Дятьковская районная больница им. В.А. Понизова» (242603, г. Дятьково, ул. Ленина, д. 218)	1930	40	0	0,25	2,5	37
9	г. Фокино	12617	12617	-	1		ГБУЗ «Фокинская городская больница им. В.И. Гедройц» (242611, г. Фокино, ул. Карла Маркса, д. 12)	1990	25	0	0,5	1	27
10	Жуковский р-н	33005	16288	16717	2	1 (2022 г.)	ГБУЗ «Жуковская межрайонная больница» (242702, г. Жуковка, пер. Первомайский, д. 19а)	2019	31	0	0	1	30
11	Рогнединский р-н	6277	2847	3430					36	0	0	1	100
12	Карачевский р-н	30984	16921	14063	1		ГБУЗ «Карачевская центральная районная больница» (242500, г. Карачев, ул. Первомайская, д. 148)	1949	50	1	1	1	47
13	Клетнянский р-н	17563	12120	5443	1		ГБУЗ «Клетнянская центральная районная больница» (242820, п. Клетня, ул. Заозерная, д. 33)	1965	30	0	1	1	94
14	Климовский р-н	24998	12603	12395	1		ГБУЗ «Климовская центральная районная больница» (243040, пгт. Климово, ул. Полевая, д. 34)	1937	45	1	1	1,25	200
15	Клинцовский р-н	69499	-	16814	1	1 (2020 г.)	ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница» (243140, г. Клинцы, пр-т Ленина, д. 58)	2019	35	0	0,5	1	180
16	г. Клинцы	52685	52685	-						2	2	2	
17	Комаричский р-н	16048	7622	8426	1		ГБУЗ «Комаричская центральная районная больница» (242400, пгт. Комаричи, ул. Осипенко, д. 69)	1957	35	0	1	1	131

18	Красногорский р-н	11355	6251	5104	1		ГБУЗ «Красногорская центральная районная больница» (243160, п. Красная Гора, ул. Больничная, д. 55)	1927	35	1	1	1	240
19	Мглинский р-н	16146	7177	8969	1		ГБУЗ «Мглинская центральная районная больница» (243220, г. Мглин, ул. Ленина, д. 35)	1957	32	0	0,5	1	102
20	Навлинский р-н	26152	15864	10288	2	1 (2021 г.)	ГБУЗ «Навлинская центральная районная больница» (242130, пгт. Навля, ул. Полины Осипенко, д. 38а)	2020	35	1	1	1	57
21	Севский р-н	14422	6510	7912					40	0	1	1	141
22	Новозыбковский р-н	50395	39449	10946	1		ГБУЗ «Новозыбковская центральная районная больница» (243020, г. Новозыбков, ул. Красная, д. 81)	1927	35	1	2	2	208
23	Злынковский р-н	11883	7892	3981	1		ГБУЗ «Злынковская центральная районная больница» (243600, г. Злынка, ул. Карла Маркса, д. 32)	1988	37	0	0,25	1	220
24	Погарский р-н	22658	8286	14371	1		ГБУЗ «Погарская центральная районная больница» (243550, пгт. Погар, ул. Октябрьская, д. 41)	1990	30	1	1	1	130
25	Почепский р-н	37081	16592	20489	1	1 (2021 г.)	ГБУЗ «Почепская центральная районная больница» (243400, г. Почеп, ул. Мира, д. 68)	1957	40	0	1	1	77
26	Стародубский р-н	36096	18086	18010	1		ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница» (243240, г. Стародуб, ул. Семашко, д. 23)	1828	50	1	1	1	150

27	Суземский р-н	14894	10302	4592	1		ГБУЗ «Суземская центральная районная больница» (242190, пгт. Суземка, ул. Первомайская, д. 83)	1944	95	0	0	1	147
28	Суражский р-н	21681	10556	11125	1		ГБУЗ «Суражская центральная районная больница» (243500, г. Сураж, ул. Ворошилова, д. 39)	1890	45	0	1	1	160
29	Трубчевский р-н	33318	19041	14277	1		ГБУЗ «Трубчевская центральная районная больница» (242220, г. Трубчевск, ул. Генерала Петрова, д. 15)	1849	45	0	0,25	1	96
30	Унечский р-н	33391	22565	10826	1		ГБУЗ «Унечская центральная районная больница» (243300, г. Унеча, ул. Октябрьская, д. 54)	1987	40	0	1	1	140
31	г. Брянск	11159 1	111591	-	1		ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4» (241050, г. Брянск, ул. Фокина, д. 40а)	1991	0	2	3,5	4	0
32		13804 7	138047	-	1		ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1» (241035, г. Брянск, ул. Куйбышева, д. 3)	1974	0	4	4,25	5	0
33		72695	72695	-		1 (2019 г.)	ГАУЗ «Брянская городская больница № 2» (241047, г. Брянск, ул. Чернышевского, д. 52а)	1960	0	2	3,2	3	0
34		69919	69919	-	1		ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5» (241004, г. Брянск, пр-т Московский, д. 99)	1957	0	0	1	2,75	0
35		8450	8450	-	1		ГБУЗ «Брянская городская больница № 8» (241902, г. Брянск, п.	1952	0	0	0,25	1	0

							Белые Берега, ул. Карла Маркса, д. 12)						
36		31017	31017	-	1		ЧУЗ «Больница «РЖД- Медицина» города Брянск» 241004, г. Брянск, Московский проспект, д.95	1934	0	0	1,25	1	0
37	Итого	11826 82	833197	349485	33	5				20	36,95	51,25	

Описание трехуровневой системы оказания помощи больным с ЗНО

1-й уровень оказания помощи больным с ЗНО:

Основными структурами, оказывающими первичную медицинскую помощь сельским жителям, являются: 1 врачебный здравпункт, 579 фельдшерско-акушерских пункта (ФАПов – 551, ФП — 21, 7 — передвижных ФАПов), 5 участковых больниц, 60 врачебных амбулаторий, которые входят в состав 1 районной, 2-х межрайонных больниц и 20 центральных районных больниц, 51 офис врачей общей практики (37 офисов на базе врачебных амбулаторий, 7 — на базе ЦРБ, 2 — на базе участковых больниц, 3 офиса при городских больницах, 2 — при городских поликлиниках г. Брянска).

В медицинских организациях области для максимального приближения первой помощи сельскому населению организованы 14 врачебных бригад и 11 мобильных медицинских бригад.

2-й уровень оказания помощи больным с ЗНО составляют:

34 медицинские организации: 4 поликлиники (ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 1», ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4», ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5», ГБУЗ «Брянская городская детская поликлиника № 2»), 23 поликлиники входящие в состав РБ, МБ и ЦРБ (ГБУЗ «Брянская межрайонная больница», ГБУЗ «Жуковская межрайонная больница», ГБУЗ «Брасовская центральная районная больница», ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница», ГБУЗ «Гордеевская центральная районная больница», ГБУЗ «Дубровская центральная районная больница», ГБУЗ «Злынковская центральная районная больница», ГБУЗ «Карачевская центральная районная больница», ГБУЗ «Клетнянская центральная районная больница», ГБУЗ «Климовская центральная районная больница», ГБУЗ «Комаричская центральная районная больница», ГБУЗ «Красногорская центральная районная больница», ГБУЗ «Мглинская центральная районная больница», ГБУЗ «Навлинская центральная районная больница», ГБУЗ «Новozyбковская центральная районная больница», ГБУЗ «Погарская центральная районная больница», ГБУЗ «Почепская центральная районная больница», ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница», ГБУЗ «Суземская центральная районная больница», ГБУЗ «Суражская центральная районная больница», ГБУЗ «Трубчевская центральная районная больница»); 6 поликлиник при городских больницах (ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», ГБУЗ «Брянская городская больница № 8», ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница», ГБУЗ «Сельцовская городская больница», ГБУЗ «Фокинская городская больница имени В. И. Гедройц», ГБУЗ «Брянская городская детская больница № 1»); 1 поликлиника при

участковой больнице (ГБУЗ «Юдиновская участковая больница»), консультативная поликлиника Брянского областного онкологического диспансера.

3-й уровень оказания помощи больным с ЗНО:

- ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» - все, за исключением хирургического лечения ЗНО панкреато-дуоденальной зоны, головного, спинного мозга, костей, и больных гематологического и офтальмологического профиля.

- ГАУЗ «Брянская областная больница № 1»:

- центр колопроктологии;

- центр хирургии печени и поджелудочной железы;

- урологическое отделение;

- травматологическое отделение;

- травматологическое отделение № 2 (отделение хирургии кисти),;

- отделение нейрохирургии;

- отделение микрохирургии глаза;

отделение гематологии, - хирургическое лечение пациентов с ЗНО панкреато-дуоденальной зоны, толстого кишечника, прямой кишки, почек, яичек, мочевого пузыря, предстательной железы, головного, спинного мозга, костей, пациентов гематологического и офтальмологического профиля в соответствии соглашением.

- ГАУЗ «Брянская городская больница № 1»: травматологическое отделение, отделение нейрохирургии, - ЗНО костей, опухолей спинного мозга у жителей г. Брянска.

- ГАУЗ «Брянская городская больница № 2»: урологическое отделение, - ЗНО мочевого пузыря, почек, яичек, предстательной железы у жителей г. Брянска.

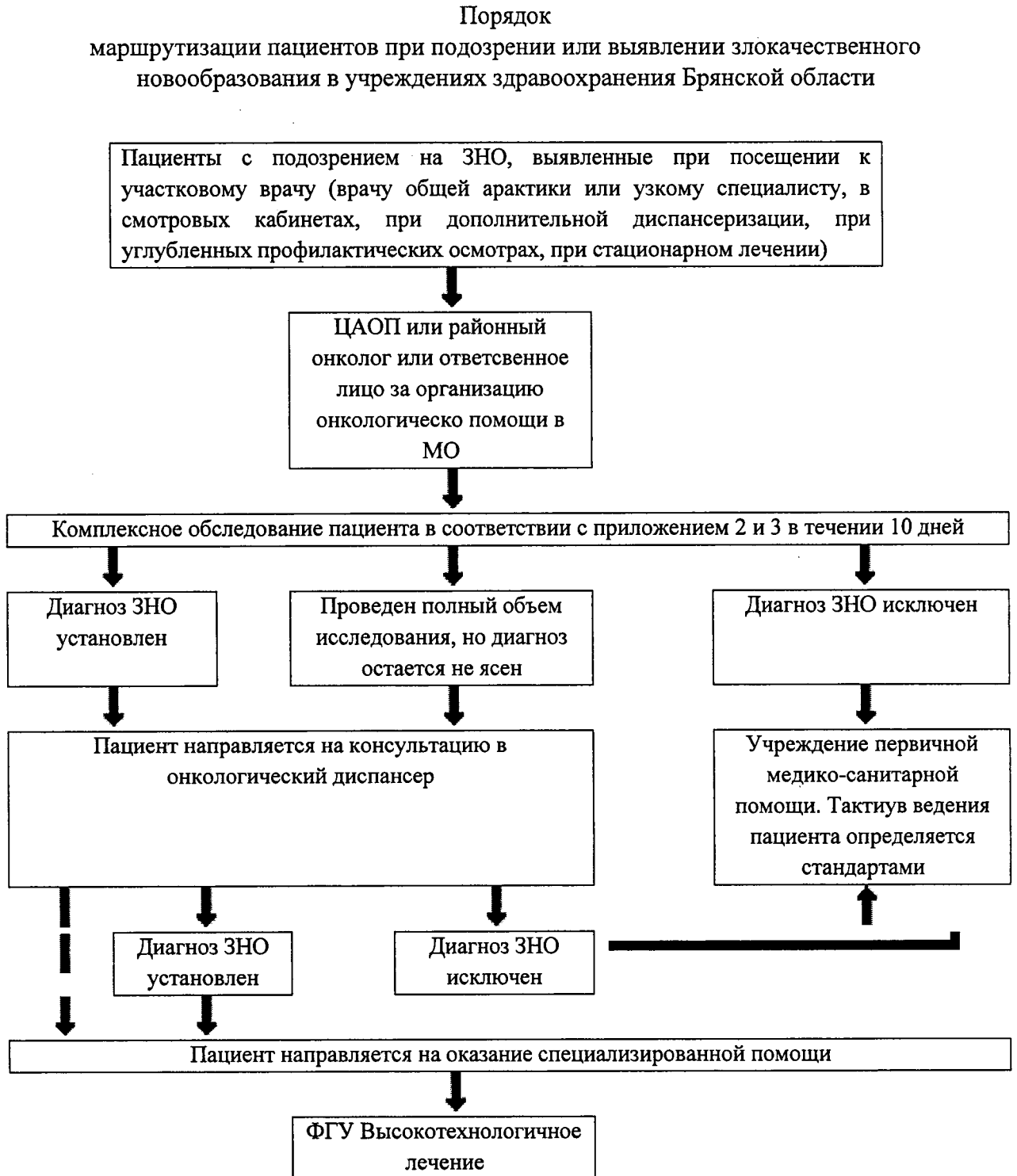
- ГАУЗ «Брянская городская больница № 4»: отделение челюстно-лицевой хирургии, - ЗНО полости рта.

В III уровень оказания оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи по профилю онкология входят и НМИЦ федерального уровня.

Маршрутизация больных с подозрением на ЗНО и подтвержденным диагнозом ЗНО.

Трехуровневая система оказания помощи больным с ЗНО.

Схема 1. Маршрутизация пациентов при подозрении или выявлении злокачественного новообразования в медицинских организациях Брянской области



Маршрутизация пациентов с онкологическими заболеваниями в Брянской области

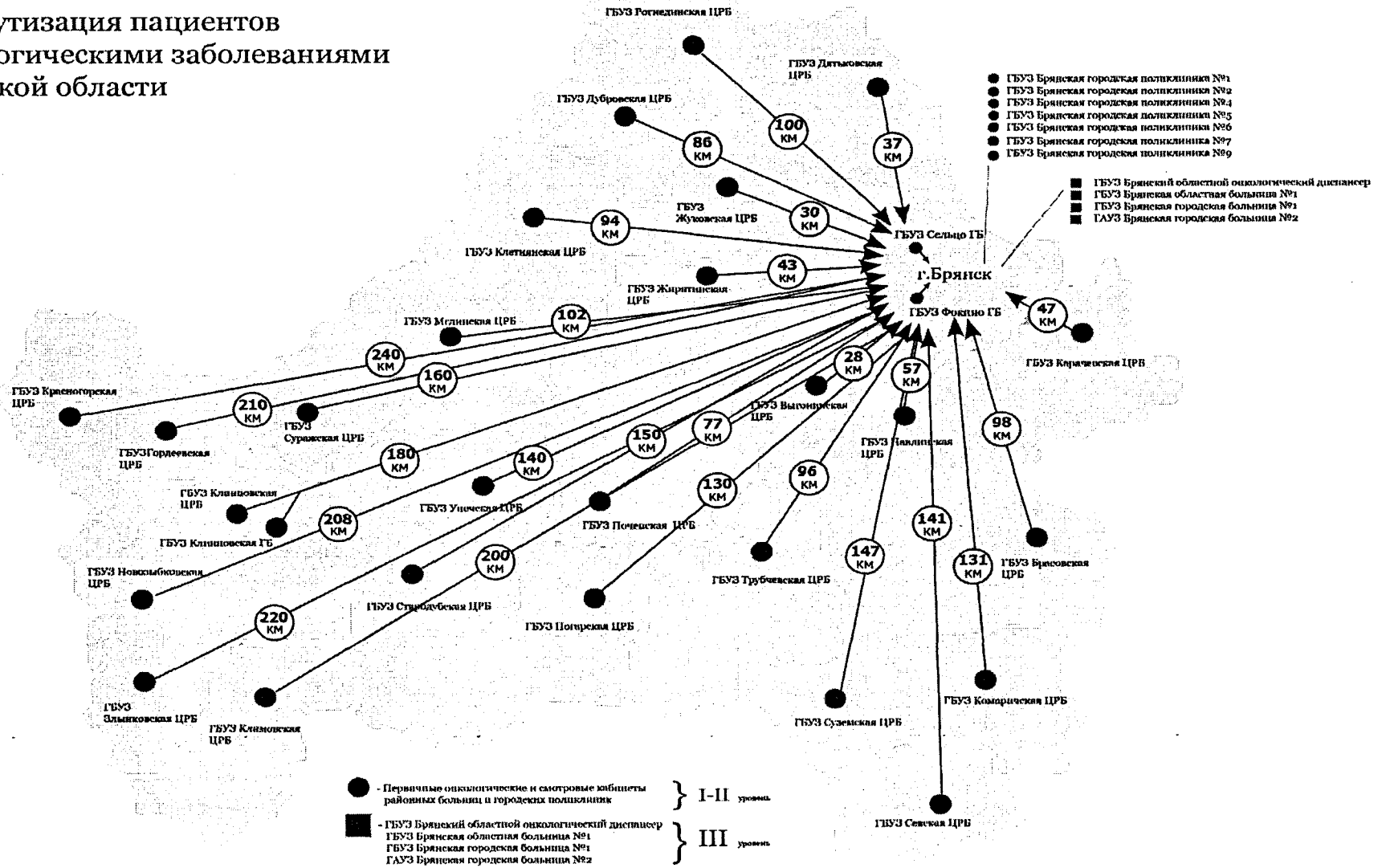


Таблица 164. Информация об оснащении МО «тяжелым» оборудованием

№ п/п	Наименование медицинского оборудования		Наименование МО
1	2		3
1	рентгеновские аппараты	Р.Д.К. «Медикс-Р-Амико»	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»
2	флюорографы	Реникс - ф5000	
3	рентгеновские аппараты	«Медикс-Р-АМИКО»	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»
4	флюорографы	ФЦМ Барс «РЕНЕКС»	
5	маммографы	«Маммо-4-«МТ»	
6	рентгеновские аппараты	«X-Ray TIMEX 70» мобильный	
7	рентгеновские аппараты	«РУНЕКС-2»	
8	маммографы	МАММОГРАФН «Италрэй»	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»
9	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО «ЭЛЕКТРОН»	
10	рентгеновские аппараты	УН и КФД - МТ - плюс	
11	флюорографы	Флюорограф «КАРС» - С2	
12	маммографы	Маммограф рентгеновский «Маммо-4-«МТ»	ГАУЗ «БГП № 4»
13	рентгеновские аппараты	Аппарат рентгенодиагностический «УНИЭКСПЕРТ»	
14	флюорографы	Флюорограф малодозовый ФМЦ «НП-О»	
15	флюорографы	Флюорограф цифровой малодозовый «ФЦМ-Альфа 4К»	
16	компьютерные томографы	REvolution EVO	
17	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «УниКоРД-МТ-Плюс»	ГБУЗ «БГДБ № 1»
18	компьютерные томографы	Электро-PHILIPS	ГАУЗ «БКДЦ»
19	компьютерные томографы	Symbia	
20	магнитно-резонансные томографы	ECHELON 1.5/НITACHI	
21	магнитно-резонансные томографы	ТМРnm-РЕНЕКС	
22	маммографы	GIOTTO IMAGE	

23	маммографы	Комплекс маммографический «КРП-Тандем»	
24	рентгеновские аппараты	АРЦ-«ОКО/ЗАО «НИПК «ЭЛЕКТРОН»	
25	рентгеновские аппараты	Аппарат рентгенодиагностический «униэксперт»	
26	рентгеновские аппараты	MATRIX 30 «IBIS X-ray SYSTEMS»	
27	компьютерные томографы	«BRIGHTSPEED»	
28	флюорографы	ФЦ-01 «Электрон»	ГБУЗ «Жуковская МБ»
29	флюорографы	Передвижной флюорографический комплекс ВМК 303306-01	
30	рентгеновские аппараты	Цифровой комплекс КРД- «ПРОТОН»	
31	маммографы	Комплекс маммографический «КРП-Тандем»	
32	рентгеновские аппараты	УниКоРД-МД Плюс	
33	флюорографы	ПроСкан	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»
34	маммографы	Маммо-4 МТ	
35	магнитно-резонансные томографы	Signa HDxt 1.5T, GE Medical Systems, LLC, США	
36	компьютерные томографы	Ingenuity CT, «Филипс Медикал Системс»	ГАУЗ «БОБ № 1»
37	рентгеновские аппараты	РИМ, Москва	
38	магнитно-резонансные томографы	MPT Multiva 1.5T, «Филипс Хэлскеа»	
39	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1, ООО «СпектрАп»	
40	рентгеновские аппараты	Униэксперт 2 плюс, УП «АДАНИ», Беларусь	
41	компьютерные томографы	КТ SOMATOM Respective, SIEMENS	
42	рентгеновские аппараты	АРП Mobildrive	
43	рентгеновские аппараты	АРП Mobildrive	
44	компьютерные томографы	КТ SOMATOM Confidence	
45	магнитно-резонансные томографы	MPT MAGNETOM ESSENZA	
46	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1 «СПЕКТРА П»	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»
47	рентгеновские аппараты	РДК50/6	
48	рентгеновские аппараты	КЛИНОДИДЖИТ	ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В.А. Познизова»
49	маммографы	Маммо - 4МТ	
50	флюорографы	КФП-Ц	

51	флюорографы	«ПроСкан»	
52	рентгеновские аппараты	Ренекс-2	
53	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский КРД	ГАУЗ «БГБ № 2»
54	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгенодиагностический КРД	
55	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгенодиагностический КРТ- «ОКО»	
56	рентгеновские аппараты	Установкарентгенодиагностическая CLINODIGIT	
57	флюорографы	Аппарат рентгенографический АРтЦ-РП Програф	
58	компьютерные томографы	Комплекс томографический КТР № GP0001605	
59	маммографы	Система маммографическая МХ модель 600	
60	флюорографы	Флюорограф цифровой ООО «С.П.Геллик»	ГАУЗ «БГП № 5»
61	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «СпектрАп»	
62	маммографы	Маммограф рентгеновский «Маммо -4МТ»	
63	рентгеновские аппараты	«ОКО»	ГБУЗ «Новозыбковская ЦРБ»
64	рентгеновские аппараты	«Мультик»	
65	маммографы	МЗ-01-ТМО	
66	флюорографы	Максима	
67	флюорографы	ЦРДК-УР	
68	компьютерные томографы	РКТ	
69	рентгеновские аппараты	Медик Р Аико	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»
70	флюорографы	ФМЦС-Проскан	
70	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦС «Рентех»	ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»
72	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «Спектрал КРД-СМ 50/125-1»	ГБУЗ«Брасовская ЦРБ»
73	флюорографы	Аппарат малодозный цифровой АМЦР-1	
74	флюорографы	ФЦ-9 «Электрон»	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»
75	рентгеновские аппараты	Уникорд-плюс	
76	маммографы	маммограф МАММО-4(МТ)	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»
77	компьютерные томографы	томограф компьютерный «ОПТИМА СТ540»	
78	магнитно-резонансные томографы	MRT- «BRIVO» MR355 1,5T	ГБУЗ «БОДБ»
79	рентгеновские аппараты	КРТ	

80	рентгеновские аппараты	СД-РА - «ТМО»		
81	рентгеновские аппараты	РИМ		
82	рентгеновские аппараты	КРТ - «ОКО»		
83	рентгеновские аппараты	РЕНЕКС		
84	рентгеновские аппараты	КРД-СМ 50/125-1 «Спектрап»	ГАУЗ «БООД»	
85	рентгеновские аппараты	КРТ- «ОКО»/ЗАО «НИПК «Электрон»		
86	рентгеновские аппараты	Моби-Рен 4/ ООО «МТл»		
87	рентгеновские аппараты	Mobildrive / ВМІ, Италия		
88	маммографы	Маммо-5 МТ/АО «МТл»		
89	маммографы	«Маммо-5МТ»		
90	компьютерные томографы	Brillians CT BigBore / Philips США		
91	магнитно-резонансные томографы	Signa HDx 1.5T / GE Medikal Systems США		
92	рентгеновские аппараты	SIEMENS РДК-D-800-S		ГАУЗ «БГБ № 1»
93	маммографы	Цифровой Маммо РПц		
94	компьютерные томографы	МСКТ Bright Speed 16 GE		
95	магнитно-резонансные томографы	Томограф магнито-резонансный SIGNA Creator		
96	рентгеновские аппараты	КРД-ПРОТОН ТУ9442-001-81267127-2010		
97	рентгеновские аппараты	«УНИЭКСПЕРТ 2 плюс»		
98	рентгеновские аппараты	Jolli Plus модель Jolli 4 Plus		
99	рентгеновские аппараты	Jolli Plus модель Jolli 4 Plus		
100	магнитно-резонансные томографы	магнитно-резонансный томограф MAGNETOM Aera	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	
101	компьютерные томографы	Система компьютерной томографии incisive CT		
102	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский КРД-СМ 50/125/1 «Спектрап»		
103	флюорографы	Аппарат флюорографический «РЕНЕКС-Ф5000»	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	
104	рентгеновские аппараты	MULTIX PRO		
105	флюорографы	ФЦ -01 «Электрон»	ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ»	
106	рентгеновские аппараты	CLINODIGIT Италия		
107	рентгеновские аппараты	флюорограф Про-Скан-2000 Россия		
108	компьютерные томографы	КРТ ОКО Россия		

109	рентгеновские аппараты	CLINODIGIT Италия	
110	рентгеновские аппараты	Мобирен 5 МТ Россия	
111	маммографы	Маммограф Маммо-4 МТ Россия	
112	магнитно-резонансные томографы	МР-томограф Signa Ovation Китай	
113	флюорографы	Цифровой малодозный «ФЦМ-Альфа»	
114	флюорографы	ФЦ-01 «Электрон»	ГБУЗ «Фокинская ГБ им. В.И. Гедройц»
115	рентгеновские аппараты	СД-РАбт - «ТМО»	
116	флюорографы	флюорограф малодозный цифровой «ФЦ01 Электрон»	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»
117	рентгеновские аппараты	комплекс рентгеновский диагностический КРД	
118	рентгеновские аппараты	КРД-СМ 50/125 СпектрАп	
119	флюорографы	Проскан 7000	
120	рентгеновские аппараты	«УНИЭКСПЕРТ 2 плюс»	
121	рентгеновские аппараты	«MULTIX-PRO»	
122	флюорографы	«РЕНЕКС-Ф5000»	
123	маммографы	МАММО-R AMICO	ГАУЗ «БГП № 1»
124	рентгеновские аппараты	КРД-СМ50/125-1 «СПЕКТРАП»	
125	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦ-01 «Электрон»	
126	рентгеновские аппараты	Комплекс КРД-СМ50/125-1 «СПЕКТРАП»	
127	флюорографы	Флюорограф цифровой ФЦ «ОКО»	
128	маммографы	Маммо-4-«МТ»	
129	маммографы	«Маммо-4МТ»	
130	флюорографы	«ФЦ-01 «Электрон»	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»
131	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО»	
132	рентгеновские аппараты	КРД «ОКО»	
133	флюорографы	аппарат малодозовый цифровой АМЦР1	ГБУЗ «БГБ № 8»
134	рентгеновские аппараты	аппарат рентгенографический Siemens multix PRO	
135	флюорографы	ФМцс-ПроСкан-2000	ГБУЗ «Комаричская ЦРБ»
136	рентгеновские аппараты	СМ50/125/1 СПЕКТР АП	
137	компьютерные томографы	Aguillion	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»
138	маммографы	Маммо-4-МТ	

139	рентгеновские аппараты	Clinodigit	
140	флюорографы	РЕНЕКС-Ф5000	
141	маммографы	Маммо-4МТ-Плюс	
142	рентгеновские аппараты	СД-РАбт*ТМО*/ТМО НИИЭМ	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»
143	рентгеновские аппараты	Комплект рентгеновский «РЕНЕКС-РЦ»	
144	флюорографы	Аппарат флюорографический «РЕНЕКС-Ф 5000»	
145	маммографы	Комплекс маммографический «КРП-Тандем»	
146	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «Уникорд-МТ-плюс»	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»
147	маммографы	Маммограф рентгеновский МАММО-4-МТ	
148	флюорографы	цифровой флюорограф ПроСкан-200	
149	компьютерные томографы	КТ аппарат Philips	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»
150	флюорографы	ПроСкан7000	
151	рентгеновские аппараты	Комплекс рентгеновский «РЕНЕКС-РЦ»	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»
152	флюорографы	Ренекс Ф 5000	
153	компьютерные томографы	Access СТ с принадлежностями	
154	рентгеновские аппараты	ПроСкан-7000	
155	рентгеновские аппараты	Маммограф цифровой «МЕДИМА»	ГБУЗ «Брянская МБ»
156	рентгеновские аппараты	КРД-СДСпектрАп	
157	рентгеновские аппараты	Ренекс Рц	
158	маммографы	МАММО РПЦ	
159	маммографы	МаММО 4-МТ	
160	флюорографы	Ренекс Ф5000	
161	флюорографы	ФУС Рентех	
162	флюорографы	ПроСкан7000	
163	рентгеновские аппараты	РЕНЕКС-2	

Информация о коечном фонде по профилю «онкология» и «радиология» в Брянской области

Таблица 165. Характеристика динамики коечного фонда по профилю «онкология» и «радиология» в регионе

Профиль коек	Показатель	2016	2017	2018	2019	2020
		Дневного стационара (в стационарных и амбулаторных условиях)				
Общее число коек в регионе (всех профилей)	число коек всего	2286	2215	2162	2152	1867
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	18,70	18,20	17,90	17,90	15,70
онкологические для взрослых	число коек всего	28	28	28	32	37
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,30	0,20	0,30	0,30	0,40
онкологические для детей	число коек всего	6	6	5	5	7
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,30	0,30	0,20	0,20	0,30
радиотерапевтические	число коек всего	31	35	35	45	45
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,25	0,29	0,29	0,37	0,38
Круглосуточного стационара						
Общее число коек в регионе (всех профилей)	число коек, всего	8668	8565	8514	8474	8490
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	70,70	70,20	70,50	70,60	71,20
онкологические для взрослых	число коек, всего	212	212	221	248	238
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	2,10	2,10	2,20	2,50	2,50
онкологические для детей	число коек, всего	12	12	18	18	18
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,50	0,50	0,80	0,80	0,80
радиотерапевтические	число коек, всего	85	85	85	85	85
	обеспеченность койками на 10 тысяч населения	0,69	0,70	0,70	0,71	0,71

Таблица 166. Характеристика динамики обеспеченности койками на 1000 вновь выявленных ЗНО по Брянской области и РФ

профиль коек	показатель	2016	2017	2018	2019	2020
онкологические для взрослых	число коек всего	212	212	221	248	238
	обеспеченность койками на 1000 вновь выявленных ЗНО Брянская область	41,7	40,0	41,6	44,1	51,6
	обеспеченность койками на 1000 вновь выявленных ЗНО РФ	61,7	59,4	60,1	59,7	н/д
радиотерапевтические	число коек всего	85	85	85	85	85
	обеспеченность койками на 1000 вновь выявленных ЗНО Брянская область	16,7	16,0	16,0	15,1	18,4
	обеспеченность койками на 1000 вновь выявленных ЗНО РФ	13,9	13,5	13,3	12,9	н/д

Обеспеченность онкологическими койками на 1000 вновь выявленных случаев ЗНО на протяжении анализируемого периода по Брянской области сложилась ниже, чем по РФ. Обеспеченность радиологическими койками на 1000 вновь выявленных случаев ЗНО на протяжении анализируемого периода по Брянской области сложилась выше, чем по РФ.

Таблица 167. Характеристика работы коечного фонда по профилю «онкология»

Профиль коек	Наименование медицинской организации	Круглосуточный стационар				Дневной стационар				Число пролеченных больных	
		Число коек	Число проле- ченных боль- ных	Средняя длитель- ность пребы- вания	Средне- годовая зая-тость больнич- ной койки	Число коек	Число проле- ченных больных	Средняя длитель- ность пребы- вания	Средне- годовая зая-тость больнич- ной койки	Всего	в т.ч. получивших высокотехно- логичную медицинс-кую помощь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Онкологические торакальные	ГАУЗ «БООД»	53	900	12,60	216,00					900	50
Онкологические абдоминальные	ГАУЗ «БООД»	46	749	12,30	202,00					749	79
Онкоурологические	ГАУЗ «БООД»	10	314	11,00	347,00					314	8
Онкогинекологические	ГАУЗ «БООД»	39	1757	5,30	239,00					1757	
Онкологические головы и шеи	ГАУЗ «БООД»	25	418	12,20	204,00					418	74
Онкологические (химиотерапии опухолей)	ГАУЗ «БООД»	47	4848	2,80	284,00					4848	
ВСЕГО: Онкологические	ГАУЗ «БООД»	220	8986	5,80	236,00	134	7229	4,00	272,00	16215	211
Радиологические	ГАУЗ «БООД»	85	863	25,60	259,00	45	518	28,40	338,00	1381	32
Гематологические	ГАУЗ «БООД»	14	315	8,20	238,00					315	

Онкологические абдоминальные	ГАУЗ «БОБ №1»	4	62	10,80	166,00					62	62
Онкоурологические	ГАУЗ «БОБ №1»	4	189	5,90	280,00					189	4
Онкологические головы и шеи	ГАУЗ «БОБ №1»	1	18	10,80	194,00					18	18
Гематологические	ГАУЗ «БОБ №1»	17	445	13,00	325,00					445	
Онкологические абдоминальные	ГАУЗ «БГБ №1»	4	280	10,50	327,00					280	29
онкоурологические	ГАУЗ «БГБ №1»	2	56	17,30	329,00					56	
Онкогинекологические	ГАУЗ «БГБ №1»	1									
Онкологические нейрохирургические	ГАУЗ «БГБ №1»	1									
Онкологические	Брянская МБ	1	13	10,0	65,0					13	
Онкологические	ГАУЗ «БГБ»					4	13	3,30	10,80	13	
Онкологические для детей	ГБУЗ «БОДБ»	18	133	35,2	259,0	7	162	5,10	52,90	295	33
Гематологические для детей	ГБУЗ «БОДБ»	10	414	8,4	340	3	131	6,60	288,70	545	
Всего: онкологические по всем МО		238	9604	6,0	238,0	138	7242	4,00	272,00	16846	324
Всего: радиологические по всем МО		85	863	25,60	259,00	45	518	28,40	338,00	1381	32

Всего: гематологические по всем МО		28	760	10,9	291,0					760	
Всего: онкологические для детей по всем МО		18	133	35,2	259	7	162	5,10	52,90	295	33
Всего: гематологические для детей по всем МО		10	414	8,4	340	3	131	6,60	288,70	545	

Медицинские учреждения, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь по профилю онкология

Основным региональным учреждением, оказывающим специализированную, в т. ч. высокотехнологичную, медицинскую помощь онкологическим больным, является ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер». Структура коечного фонда ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер»:

- онкологических коек - 354, в том числе: 220 круглосуточных, 134 – дневного стационара, из них 2 койки организованы при поликлинике.

- радиологических – 130, в том числе 85 круглосуточных, 45 дневного стационара.

Структура ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» включает в себя круглосуточный стационар на 315 коек, дневной стационар при стационаре – на 31 койку, дневной стационар при поликлинике – на 2 койки.

В составе ГАУЗ «БООД» имеется консультативная поликлиника, диагностические службы и вспомогательные подразделения.

Коечный фонд ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» в разрезе профилей коек:

- онкологических коек – 248, в том числе: 220 круглосуточных, 26 (132 – со сменностью) дневного стационара при стационаре, 2 – дневного стационара при поликлинике.

- радиологических – 94, в том числе 85 круглосуточных, 9 (45 – со сменностью) дневного стационара.

Стационар представлен следующими подразделениями:

- онкологическое отделение №1 (торако-маммологическое) на 54 койки круглосуточного стационара (1 – платная койка пластической хирургии, 53 койки онкологических: 25 торакальных, 28 маммологических) и 5 пациентомест дневного стационара с работой в 4 смены;

- онкологическое отделение №2 (опухолей головы и шеи) на 35 коек круглосуточного стационара (25 – онкология головы и шеи; 10 – онкоурология) и 5 пациентомест дневного стационара с работой в 4 смены;

- онкологическое отделение №3 (абдоминальное) на 46 коек круглосуточного стационара (28 – колопроктологических; 18 – абдоминальных);

- онкологическое отделение №4 (гинекологическое) на 39 коек круглосуточного стационара и 5 коек с работой в 4 смены дневного;

- онкологическое отделение №5 (химиотерапевтическое) на 47 коек круглосуточного стационара и 4 пациентоместа дневного стационара с работой в 4 смены;

- радиотерапевтическое отделение на 85 коек круглосуточного

стационара и 5 пациентомест дневного стационара с работой в 9 смен;

- дневной стационар для проведения химиотерапии на 7 пациентомест с работой в 8 смен.

Имеется отделение анестезиологии и реанимации на 9 коек и операционный блок.

В состав консультативной поликлиники входят:

- отделение поликлинического приема и динамического наблюдения;
- отделение амбулаторного, лекарственного (химио-, гормоно-, иммунотерапии) и восстановительного лечения;
- центр амбулаторно-поликлинической хирургии (ЦАПХ) с дневным стационаром на 2 пациентоместа.

Диагностическая служба БООД представлена клинико-диагностической, цитологической и патологоанатомическими лабораториями, отделениями рентгенологической диагностики (в т.ч. КТ, МРТ), ультразвуковой и функциональной диагностики, радионуклидных и эндоскопических исследований.

В учреждении имеется отдел организационно-методической работы, популяционного регистра и медицинской статистики, аптека, ЦСО, штат специалистов-консультантов (терапевт, эндокринолог), специалисты по экспертизе временной нетрудоспособности, специалисты по диетическому питанию и дезинфекции, эпидемиолог, архивариус.

По состоянию на 31.12.2020г. в учреждении работает 99 врачей и 249 средних медицинских работников, в то время как по штату положено врачей 172,75, среднего медицинского персонала 360,5. Исходя из этого, укомплектованность врачебными кадрами составляет 57,3%, коэффициент совместительства врачебных кадров – 1,74. Аналогично по среднему медицинскому персоналу данные показатели составляют 69,1% и 1,44. Все врачи имеют сертификаты специалистов. В учреждении работают высококвалифицированные специалисты, 4 кандидатов медицинских наук, более 60% врачей и среднего медицинского персонала имеют высшую квалификационную категорию.

Стационар укомплектован врачами-онкологами на 74,1%, врачами-радиотерапевтами на 83%.

С консультативной поликлиникой дело обстоит хуже: укомплектованность врачами-онкологами составляет всего 33,3%, врачами-радиологами – 0%. Организация работы поликлиники осуществляется большей частью врачами стационара по совместительству. Имеется также потребность в кадрах по узким специальностям: во врачах-рентгенологах (укомплектованность 80%), врачах-патологоанатомах (укомплектованность 54,0%), врачах клинической лабораторной диагностики (укомплектованность 45,7%), врачах-терапевтах (укомплектованность 28,6%), врачах клинических фармакологах (укомплектование 0).

Специализированную, в т. ч. высокотехнологичную медицинскую помощь онкологическим больным на территории Брянской области так же оказывают ГАУЗ «Брянская областная больница №1» и ГАУЗ «Брянская городская больница №1».

В ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» имеется 19 онкологических коек. Они располагаются на базе следующих подразделений:

- отделение колопроктологии – 4 койки;
- отделение торакальное – 1 койка;
- отделение нейрохирургии – 1 койка;
- урологическое отделение – 9 коек;
- хирургическое отделение – 4 койки.

Для оказания медицинской помощи в структуру учреждения введено 2,5 ставки врача-онколога, физические лица отсутствуют (укомплектованность - 0). Медицинская помощь оказывается по совместительству и совмещению должности врачами по другим специальностям (врачами-хирургами, врачами-колопроктологами, врачами-хирургами, врачами нейрохирургами), имеющих сертификаты по специальности «Онкология». Количество человек, которые имеют сертификаты – 23 человека.

В ГАУЗ «Брянская городская больница №1» имеется 8 онкологических коек, расположенных на базе:

- урологического отделения (2 койки),
- гинекологического отделения (1 койка),
- отделение нейрохирургии (1 койка);
- хирургическое отделение №1 (3 койки);
- хирургическое отделение №2 (1 койка);

Для оказания медицинской помощи в штатное расписание введено 2,0 ставки врача-онколога, физические лица отсутствуют (укомплектованность – 0). Медицинская помощь оказывается по совместительству и совмещению должности врачами по других специальностей (врачами-хирургами), у которых есть сертификаты по специальности «Онкология». Количество человек, имеющих сертификаты – 7 человек.

Таблица 168. Укомплектованность врачами-онкологами

Наименование должности (специальности)	Число должностей в целом по организации		Число физических лиц основных работников на занятых должностях	Укомплекто ванность %	Козф-т совместитель ства
	Штатных	Занятых			
Брасовский район	1	1	1	100,0	1,0
Брянский район	2,75	1,75	1	63,6	1,8
Выгоничский район	0,25	0	0	0,0	0
г.Клинцы	6	2,75	2	45,8	1,4
г.Сельцо	1	1	1	100,0	1,0
г.Фокино	1	0,5	0	50,0	0
Гордеевский район	1	0,75	0	75,0	0
ГБ № 1	2,25	2,25	0	100,0	0
ГБ № 2	5,25	5,25	2	100,0	2,6
ГБ № 8	0,25	0,25	0	100,0	0
ГП № 1	5,25	4,25	4	81,0	1,1
ГП № 4	4	3,5	2	87,5	1,8
ГП № 5	1	1	0	100,0	0
Дубровский район	1	1	0	100,0	0
Дятьковский район	1	0,25	0	25,0	0
Жуковский район	1,5	0	0	0,0	0
Злынковский район	0,5	0,25	0	50,0	0
Карачевский район	1	1	1	100,0	1,0
Клетнянский район	1	0	0	0,0	0
Климовский район	1	1	1	100,0	1,0
Комаричский район	1	1	0	100,0	0
Красногорский район	1	1	1	100,0	1,0
Мглинский район	0,5	0,5	0	100,0	0
Медицинский центр Жуковка	0	0	0	0	0
Навлинский район	2	2	1	100,0	2,0
Новозыбковский район	2	2	1	100,0	2,0
Областная больница № 1	2,5	2,5	0	100,0	0
Областной онкологический диспансер	77,5	77,5	44	100,0	1,8
Погарский район	1	1	1	100,0	1,0
Почепский район	1	1	0	100,0	0
Стародубский район	1	1	1	100,0	1,0
Суземский район	0,5	0	0	0,0	0
Суражский район	1	1	0	100,0	0
Трубчевский район	1	0	0	0,0	0
Унечский район	1	1	0	100,0	0
Всего	131	119,25	64	91,0	1,9

Таблица 169. Укомплектованность врачами-онкологами

Наименование должности (специальности)	Число должностей в целом по организации		Число физических лиц основных работников на занятых должностях	Укомплет ованность %	Коеф-т совместит ельства
	Штатных	Занятых			
ГБ № 2	0,25	0	0	0,0	0
Областная детская больница	5	4	4	80,0	1,0
Областной онкологический диспансер	0,25	0,25	0	100,0	0
Всего	5,5	4,25	4	77,3	1,1

Таблица 170. Укомплектованность врачами паллиативной помощи

Наименование должности (специальности)	Число должностей в целом по организации		Число физических лиц основных работников на занятых должностях	Укомплето- ванность %	Коеф-т совместительства
	Штатных	Занятых			
Брасовский район	0	0	0	0	0
Брянский район	0,5	0,5	0	100,0	0
Выгоничский район	1,5	1,25	1	83,3	1,3
г. Клинцы	0,5	0,5	0	100,0	0
г. Сельцо	1,5	1	1	66,7	1,0
г. Фокино	0,25	0,25	0	100,0	0
Гордеевский район	0	0	0	0	0
БГБ № 2	3,75	1,5	0	40,0	0
БГБ № 8	0	0	0	0	0
ГП № 1	2	0	0	0,0	0
ГП № 4	1	0	0	0,0	0
ГП № 5	0,75	0,5	0	66,7	0
Дубровский район	0,5	0,25	0	50,0	0
Дятьковский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Жуковский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Злынковский район	0,5	0,5	0	100,0	0
Карачевский район	0	0	0	0	0
Клетнянский район	0,25	0	0	0,0	0
Климовский район	0,75	0,75	0	100,0	0
Комаричский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Красногорский район	0,25	0	0	0,0	0
Мглинский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Навлинский район	1	1	0	100,0	0
Новозыбковский район	2,5	2,5	0	100,0	0
БОДБ	0,25	0,25	0	100,0	0

Погарский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Почепский район	0,5	0,5	0	100,0	0
Суземский район	0,5	0	0	0,0	0
Суражский район	0,75	0,75	0	100,0	0
Трубчевский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Унечский район	0,25	0,25	0	100,0	0
Всего	21,25	13,75	2	64,7	6,9

Таблица 171. Структура медицинских организаций, оказывающих помощь по медицинской реабилитации пациентам с новообразованиями.

Наименование	Кабинеты восстановительного лечения	Отделения восстановительного лечения
Всего		
Наименование, адрес МО	«Брянский» филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Московское протезно-ортопедическое предприятие» («Брянский» филиал ФГУП «Московское ПрОП» Минтруда России), 241033, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 90	1) Отделение реабилитации для пациентов с патологией периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата (стационар); 2) Дневной стационар восстановительного лечения для пациентов с патологией костно-мышечной системы; 3) Отделение восстановительного лечения «Феникс» (амбулаторное)
Ведомство подчинения	Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации	Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации
Штаты врачей всего		11
Специальности врачей		Неврологи, травматологи-ортопеды, мануальные терапевты, нейрохирург, физиотерапевт, рефлексотерапевт, терапевт, стоматолог-терапевт
Штаты средних медработников		15 Медицинские сестры постовые, медицинские сестры процедурные, медицинские сестры ФТК, инструкторы ЛФК
Число коек круглосуточных		15
Число коек дневного стационара		30

Таблица 172. Перечень диагностических и лечебных структурных подразделений медицинских организаций

ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер»		
Диагностические подразделения		
Наименование структурного подразделения	Количество исследований всмену	
Отделение рентген диагностики	83	
Отделение ультразвуковой и функциональной диагностики	186	
Эндоскопическое отделение	16	
Клинико-диагностическая лаборатория	3268	
Патологоанатомическое отделение	344	
Цитологическая лаборатория	266	
Отделение радионуклидной диагностики	7	
Лечебные структурные подразделения		
Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек*	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение противоопухолевой лекарственной терапии	Онкологические	47
Отделение анестезиологии и реанимации	Реанимация	9
Отделение абдоминальной онкологии	Онкологические	46
Отделение онкогинекологии	Онкологические	39
Отделение онкоурологии	Онкологические	10
Отделение гематологии	Онкологические	14
Отделение радиотерапии	Радиологические	85
Отделение опухолей головы и шеи	Онкологические	25
Пластическая хирургия	Пластическая хирургия	1
Отделение торакальной хирургии	Онкологические	53
ГАУЗ «Брянская городская больница № 1»		
Диагностические подразделения		
Наименование структурного подразделения	Количество исследований всмену	
Патологоанатомическое отделение	280	
Отделение ультразвуковой диагностики	71	
Клиническая лаборатория	1454	
Эндоскопическое отделение	12	
Отделение лучевой диагностики	27	
Лечебные структурные подразделения		
Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек*	Профиль коек	Количество коек, шт.
Первое гинекологическое отделение	Онкологические	1
Урологическое отделение	Онкологические	2
Нейрохирургическое отделение	Онкологические	1
Второе хирургическое отделение	Онкологические	1
Первое хирургическое отделение	Онкологические	3
ГАУЗ «Брянская областная больница № 1»		

Диагностические подразделения		
Наименование структурного подразделения	Количество исследований всмену	
Отделение лучевой диагностики	86	
Отделение эндоскопии	15	
Патологоанатомическое отделение	360	
УЗИ	269	
Лечебные структурные подразделения		
Наименование структурного подразделения с указанием профиля коек*	Профиль коек	Количество коек, шт.
Отделение гематологии	Онкологические	45
Проктологическое отделение	Онкологические	4
Хирургическое отделение	Онкологические	4
Урологическое отделение	Онкологические	9
Нейрохирургическое отделение	Онкологические	1
Торакальное отделение	Онкологические	1

Внедрение современных программ медицинской и психологической реабилитации с целью повышения качества жизни и доступности реабилитационных мероприятий, для своевременного восстановления состояния здоровья пациентов со злокачественными новообразованиями после радикального и комплексного лечения, и направленных на снижение показателей инвалидизации онкологических пациентов (своевременного восстановления состояния здоровья пациентов со злокачественными новообразованиями после радикального и комплексного лечения, направленной на снижение показателей инвалидизации пациентов с онкологической патологией.)

- Расширение штатного расписания с выделением ставок психолога, психотерапевта, массажиста, инструктора ЛФК, реабилитолога, физиотерапевта.

- Обучение специалистов врачей, медицинских сестер, массажистов, психологов для работы в реабилитационных подразделениях в первичном звене и отделениях медицинских организаций оказывающих специализированную медицинскую помощь онкологическим пациентам.

- Увеличение объемов оказания медицинской помощи по профилю «реабилитация» онкологическим больным.

- Организовать медицинскую реабилитацию онкологическим пациентам на базе отделений реабилитации: ГАУ «Медицинский центр г. Жуковка», «Брянский» филиал ФГПУ «Московское протезно-ортопедическое предприятие» Минтруда России, ГБУЗ «Брянская городская больница №8», ГБУЗ «Юдиновская участковая больница».

- Организовать проведение медицинской реабилитации в стационарных и амбулаторных условиях онкологическим пациентам Юго-западных районов Брянской области на базе ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница».

- Организовать проведение реабилитации онкологическим пациентам в

объеме санаторно-курортного лечения в ГАУ «Медицинский центр г. Жуковка»

- Приобретение необходимого реабилитационного оборудования, в т.ч. физиотерапевтического, для ЛФК, массажа, а также расходных материалов для пластической реконструктивной хирургии.

Структура медицинских организаций, оказывающих паллиативную помощь пациентам с новообразованиями.

Формирование структуры организации и оказание паллиативной медицинской помощи осуществляется в соответствии с приказом Минздрава России № 345н, Минтруда России № 372н от 31.05.2019 г. «Об утверждении Положения об организации оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья», а также приказом департамента здравоохранения Брянской области № 342/811 от 01.09.2019 г. «Об утверждении порядка оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья, при оказании гражданам паллиативной помощи медицинской помощи на территории Брянской области», в котором утверждены: распределение медицинских организаций по видам, условиям и формам оказания паллиативной медицинской помощи пациентам на территории Брянской области. Зоны ответственности медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь пациентам Брянской области в амбулаторных условиях, Зоны ответственности медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь пациентам Брянской области в стационарных условиях. Порядок направления взрослого населения в медицинские организации, оказывающих паллиативную медицинскую помощь пациентам Брянской области в стационарных условиях. Порядок организации оказания паллиативной медицинской помощи детям.

По состоянию на 01.01.2020 г. паллиативная медицинская помощь в Брянской области представлена в стационарных условиях: 7-ю паллиативными койками и 15-ю койками сестринского ухода в ГБУЗ «Севская центральная районная больница», отделением паллиативной медицинской помощи на 15 коек в ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница», отделением паллиативной медицинской помощи на 10 коек в ГБУЗ «Сельцовская городская больница». Отделением паллиативной медицинской помощи на 10 коек в ГБУЗ «Новозыбковская центральная районная больница», 5-ю паллиативными койками в ГБУЗ «Климовская центральная районная больница». Отделением сестринского ухода на 40 коек

в ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница», а также 10-ю койками для оказания паллиативной помощи детям на базе ГБУЗ «Карачевский специализированный дом ребёнка». Таким образом, для оказания стационарной паллиативной медицинской помощи взрослому населению развёрнуто 102 койки, из них: 47 врачебных паллиативных и 55 коек сестринского ухода.

Паллиативную помощь в амбулаторных условиях оказывают 34 кабинета паллиативной медицинской помощи в 33 медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь и имеющих лицензию на этот вид деятельности.

Кабинет противоболевой терапии ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» осуществляет ежедневную консультативную помощь пациентам, посетившим любого специалиста на приёме в онкодиспансере, в случае если он отмечает боли, или получает терапию хронического болевого синдрома (ХБС), назначенную по месту жительства.

В кабинете проводятся консультации с целью коррекции лечения больных непосредственно направленных в кабинет из медицинских организаций области и г. Брянска. Также проводятся заочные консультации при предоставлении родственниками больного амбулаторной карты из поликлиники по месту жительства или выписки из неё в дополнение к амбулаторной карте больного, имеющейся в поликлинике ГАУЗ «БООД».

На кабинет возложена организационно-методическая работа по организации паллиативной медицинской помощи онкологическим больным на территории Брянской области. На протяжении 2020 года в кабинете проконсультировано 1200 больных с хроническим болевым синдромом, из них сельских жителей – 210. Принятые в кабинете больные составляют 37,4 % (2019 г. — 34,2 %) от расчётного числа больных 4-й клинической группы (3207), которые могли нуждаться в проведении обезболивания в медицинских организациях Брянской области. Проведено 116 заочных консультаций по представленной родственниками тяжёлых больных медицинской документации (амбулаторная карта с места жительства).

На протяжении 2020 года в Брянской области наблюдалось 3888 онкологических больных 4-ой клинической группы, 80 % из них могли нуждаться в обезболивании – 3110

Получили обезболивание по поводу хронического болевого синдрома 2734 (65,6 %) больных IV клинической группы, из них: Трамадолом 1734 больных — 60,7 %, опиоидами 1073 — 39,2 %, неинвазивными препаратами 675 больных или 62,9 %.

Помимо онкологических пациентов на 01.01.2020 г. получали обезболивание ненаркотическими анальгетиками (лекарственные формы трамадола) 178 пациентов, страдающих неврологическими, гематологическими, ревматологическими заболеваниями, заболеваниями опорно-двигательного аппарата и др. В шести случаях для лечения применялись опиоидные анальгетики.

По состоянию на 01.12.2020 г. в учреждениях здравоохранения Брянской области работает, прошедших обучение по 144 часовой программе «Организация паллиативной медицинской помощи. Лечение хронического болевого синдрома»: 85 врачей участковых терапевтов, 52 лечащих врачей, 2 врача педиатра.

Обеспеченность врачами, прошедшими обучение, на 10 тыс. населения составляет 0,91.

Поддержка медицинским работникам при оказании паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях осуществляется прошедшими обучение волонтерами, учащимися ГАОУ СПО «Брянский медицинский техникум им. академика Н.М. Амосова». В течение 2,5 лет по мере формирования групп волонтеры проводят обучение родственников навыкам ухода за тяжелобольными членами их семей. На протяжении ряда лет волонтерами ведётся ежедневная работа в Брянском областном госпитале для ветеранов войны.

Отпуск населению наркотических лекарственных препаратов, применяемых в целях обезболивания, осуществляли 32 аптечные организации государственной формы собственности ГУП «Брянскфармация».

В соответствии с приказом департамента здравоохранения Брянской области от 19 апреля 2017 г. №347 «О порядке ведения и формирования Единого областного реестра лиц нуждающихся в получении наркотических препаратов по медицинским показаниям и получающим их» осуществляется контроль за правильностью ведения реестра и его ежемесячного обновления медицинскими организациями Брянской области.

Приказом департамента здравоохранения Брянской области от 24.07.2015г. № 552 «Об организации работы «Горячей линии» по вопросам обезболивания» установлено время работы «Горячей линии» по вопросам обезболивания взрослого и детского населения (круглосуточно).

Указанным приказом также поручено руководителям медицинских организаций размещение в доступных для пациентов местах информации:

- о контактных телефонах, времени работы «Горячей линии»;
- о работе организованной Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения бесплатной «горячей линии» для приёма обращений граждан о нарушении порядка назначения и выписки обезболивающих препаратов, а также об электронном сервисе для приёма жалоб по данному вопросу.

На 01.01.2020г. по данным медицинских организаций:

- во всех 33 медицинских организациях имеются информационные стенды «Что нужно знать о хроническом болевом синдроме»;
- 33 медицинскими организациями распространялись памятки по вопросам оказания паллиативной помощи и обезболивания – «Боль терпеть нельзя».

Департаментом здравоохранения Брянской области постоянно

проводится разъяснительная работа с руководителями медицинских организаций о необходимости упрощения процедуры назначения и выписывания обезболивающих лекарственных препаратов.

За 2020 год зарегистрировано 27 случаев выдачи пациентам при выписке из стационара по медицинским показаниям наркотических препаратов пролонгированного действия для купирования ХБС на срок от 2-х до 3-х дней использования.

Департаментом здравоохранения Брянской области с 2014 года организован ежеквартальный мониторинг оказания паллиативной медицинской помощи, по результатам которого проводится анализ численности пациентов, получающих лекарственные препараты в целях обезболивания, выдачи наркотических лекарственных препаратов при выписывании из стационара, ассортимента используемых в целях обезболивания лекарственных препаратов.

Таблица 173. Организация оказания паллиативной медицинской помощи в Брянской области

Кабинеты паллиативной (симптоматической) помощи	Отделения паллиативной (симптоматической) помощи	Хосписы
ВСЕГО: 36	ВСЕГО: 8	-
ГБУЗ «Брасовская центральная районная больница» 242300, Брасовский район, п. Локоть, ул. Липовая Аллея, 20		
ГБУЗ «Брянская межрайонная больница» 241525, Брянский район, п. Глинищево, ул. Больничная, 4	ГБУЗ «Брянская межрайонная больница» 242030, Жирятинский район, с. Жирятино, ул. Больничная, 10 (1 отделение на 10 сестринских коек)	
ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница», Брянская обл., п. Выгоничи, ул. Больничная, 1	ГБУЗ «Выгоничская центральная районная больница», Брянская обл., п. Выгоничи, ул. Больничная 1, (1 отделение на 15 врачебных коек)	-
ГБУЗ «Гордеевская центральная районная больница» Брянская обл., с. Гордесвка, ул. Ленина, 2		-
ГБУЗ «Дубровская центральная районная больница» Брянская область, п.г.т. Дубровка, 1-ый Микрорайон		-
ГБУЗ «Дятьковская районная больница им. В. А. Понизова» 242603, г. Дятьково, ул. Ленина, 218		
ГБУЗ «Жуковская межрайонная больница» Брянская обл., г. Жуковка, пер. Первомайский, 19		-
ГБУЗ «Злынковская центральная районная больница» Брянская область, п.г.т. Злынка, ул. К. Маркса, 32		-
ГБУЗ «Карачевская центральная районная больница» 242500, г. Карачев, ул. Первомайская, 148		
ГБУЗ «Клетнянская центральная районная больница» Брянская обл., п. Клетня, ул. Заозерная, 33		-
ГБУЗ «Климовская центральная районная больница» 243040, пгт Климово, ул. Полевая, 34	ГБУЗ «Климовская центральная районная больница» 243040, пгт Климово, ул. Полевая, 34 (5 врачебных коек+ отделение на 10 сестринских	

	коек)	
ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница» Брянская обл., г. Клинцы, пр-т Ленина, 58		-
ГБУЗ «Комаричская центральная районная больница» Брянская область, п.г.т. Комаричи, ул. Осипенко, 69		-
ГБУЗ «Красногорская центральная районная больница» Брянская область, п.г.т. Красная Гора, ул. Больничная, 55		-
ГБУЗ «Мглинская центральная районная больница» 243220, г. Мглин, ул. Ленина, 35		
ГБУЗ «Навлинская центральная районная больница» 242130, пгт Навля, ул. Полины Осипенко, 38а		
ГБУЗ «Новозыбковская центральная районная больница» Брянская обл., г. Новозыбков, ул. Красная», 81	ГБУЗ «Новозыбковская центральная районная больница» Брянская обл., г. Новозыбков, ул. Красная», 81 (1 отделение на 10 врачебных коек)	-
ГБУЗ «Погарская центральная районная больница» Брянская обл., п.г.т. Погар, ул. Октябрьская», 41		-
ГБУЗ «Почепская центральная районная больница» Брянская область, г. Почеп, ул. Мира, 68		-
ГБУЗ «Севская центральная районная больница», Брянская обл., г. Севск, ул. Пролетарская, 11	ГБУЗ «Севская центральная районная больница», Брянская обл., г. Севск, ул. Пролетарская, 11, (7 врачебных коек + отделение на 15сестринских коек)	-
ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница», Брянская область,г. Стародуб, ул. Семашко, 23	ГБУЗ «Стародубская центральная районная больница», Брянская область, г. Стародуб, ул. Семашко, 23, (1 отделение на 40 сестринских коек)	-
ГБ «Сельцовская городская больница» Брянская обл., г. Сельцо, ул. Свердлова, 2	ГБ «Сельцовская городская больница», Брянская обл., г. Сельцо, ул. Свердлова, 2, (1 отделение на 10 врачебных коек)	-
ГБУЗ «Суражская центральная районная больница», Брянская		-

область, г. Сураж, ул. Ворошилова, 39		
ГБУЗ «Трубчевская центральная районная больница», Брянская область, г. Трубчевск, ул. Генерала Петрова, 15		-
ГБУЗ «Унечская центральная районная больница», Брянская область, г. Унеча, ул. Октябрьская, 54		-
ГБУЗ «Фокинская городская больница имени В.И. Гедройц», Брянская область, г. Фокино, ул. К.Маркса, 12		-
ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», Брянская область, г. Брянск, ул. Чернышевского, 52а (2 кабинета)	ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», Брянская область, г. Брянск, ул. Чернышевского, 52а (1 отделение на 5 врачебных коек)	-
ГАУЗ Брянская городская поликлиника № 1», Брянская область, г. Брянск, ул. Куйбышева, 3		-
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 4» 241050, г. Брянск, ул. Фокина, 40а (2 кабинета)		
ГБУЗ «Суземская центральная районная больница» 242190, п. Суземка, ул. Первомайская, 83		
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 5», Брянская область, г. Брянск, пр. Московский, 99		-
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 7», Брянская область, г. Брянск, ул. Молодой гвардии, 86		-
ГАУЗ «Брянская городская поликлиника № 9», Брянская область, г. Брянск, ул. Ульянова, 37а		-
ГБУЗ «Брянская городская больница №8» г. Брянск, рп. Белые Берега, ул. Карла Маркса д.12		-

Таблица 174. Организация оказания паллиативной медицинской помощи в Брянской области: кадры

	Кабинеты паллиативной (симптоматической) помощи	Отделения паллиативной (симптоматической) помощи	Хосписы
Ведомство подчинения	Департамент здравоохранения Брянской области	Департамент здравоохранения Брянской области	
Штаты врачей всего	13,25	8,0	-
Специальности врачей (перечислить)	Врач паллиативной медицинской помощи, Врач-онколог, Врач участковый терапевт, Врач-реаниматолог, Врач-хирург, Врач общей практики.	Врач паллиативной медицинской помощи, Врач-хирург, Врач-терапевт, Врач-невролог, Врач-онколог, Врач акушер-гинеколог, Врач по медицинской реабилитации	-
Штаты средних медработников	20,0	35,0 на 52 врачебных коек 37,25 на 75 сестринских коек	-
Число коек круглосуточных	-	127	-
Число коек дневного стационара	-	-	-

Описание организации патолого-анатомической службы

Всего в лечебно-профилактических учреждениях Брянской области имеется 20 подразделений (отделений) патологоанатомической службы департамента здравоохранения. Из них 6 отделений имеют статус централизованных с обслуживанием нескольких районов области.

В составе службы имеется 85,75 штатных должностей врачей – патологоанатомов. Из них фактически занято 82 должности. Количество физических лиц врачебного состава - 36 человек. Количество физических лиц среднего медперсонала: 57 специалистов (14 – лаборантов; 33 фельдшер-лаборантов).

В патологоанатомических отделениях проводятся все виды патологоанатомических исследований: вскрытия, гистологическое исследование операционного и биопсийного материала. В зависимости от статуса и более определённых узких задач исследования проводятся на разном уровне МО. Так исследования всех случаев материнской смертности и случаев смерти от коронавирусной инфекции Covid-19 проводятся на базе патологоанатомического отделения ГАУЗ «Брянская областная больница №1». Также отделения областного онкодиспансера и областной больницы №1 осуществляют консультативный контроль диагнозов операционного и биопсийного материала по спецификации из всех патологоанатомических отделений области.

Работа патологоанатомических отделений области по проведения аутопсий и исследованию операционного/биопсийного материала регулируется порядком маршрутизации в соответствии с приказами Департамента здравоохранения Брянской области.

Стандартным гистологическим методом подготовки микропрепаратов является базовый метод окраски гематоксилин-эозин. Широко применяются дополнительные методы гистологической окраски (муцикармином, по РЕГО, Циль-Нильсена, на железо, суданом, по Ван-Гизону, другие). В двух отделениях (онкодиспансер и областная больница №1) проводятся иммуногистохимическая верификация опухолевых маркёров широким спектром постановочных реакций (20 и 50 соответственно).

Патологоанатомическое отделение ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» расположено в приспособленном помещении на 1 этаже лабораторного корпуса. В отделении 2 ординаторских, лабораторные комнаты: для регистрации, вырезки операционного материала и приготовления срочных (интраоперационных) биопсий; для заливки материала в парафин (приготовления парафиновых блоков), микротомии; комната с оборудованием для гистологической обработки материала, окраски гистологических препаратов с заключением под стекло, проведения иммуногистохимических исследований; помещения хозяйственно-бытового назначения. Помещений для проведения аутопсий нет.

В отделении фактически работает 4 врача на 1,5 ст. по основному месту

работы и врач-совместитель на 0,5ст.; необходимо доукомплектовать отделение по врачам (не менее 2-ух физических лиц). По среднему и младшему медперсоналу отделение оснащено в полном объеме.

ПАО занимается прижизненными патологоанатомическими и иммуногистохимическими исследованиями материала, поступающего из поликлиники и стационарных отделений БООД, а также из других МО по договорам.

Операционный материал из отделений БООД поступает в режиме реального времени сразу после получения его в операционной, затем врачом-патологоанатомом в ПАО вырезаются кусочки из данного материала в необходимом количестве и сразу опускаются в специальных кассетах в 10% забуференный нейтральный формалин.

Биопсийный материал и материал из других МО поступает фиксированным в 10% нейтральном забуференном формалине. В дальнейшем - стандартная гистологическая обработки, заливка парафиновых блоков и приготовление гистологических препаратов для микроскопии.

Срок изготовления гистологических препаратов – 1-2 рабочих дня; последующей микроскопии с выдачей заключения – 1-3 рабочих дня. Итого общий срок проведения патологоанатомических исследований составляет 2-5 рабочих дней; при необходимости проведения иммуногистохимических исследований срок удлиняется до 10 рабочих дней.

Справочно

За 2020 год патологоанатомическими лабораториями Брянской области было проведено исследований для 50879 пациентов стационаров и поликлиник (из них 4420 случаевповторные диагностические исследования) - общее количество диагностических патологоанатомических исследования операционного и биопсийного материала 55299 случаев. При проведении данных гистологических исследований было обработано 276243 кусочков (объектов) биопсийного и операционного материала. Из общего количества объектов исследования было проведено исследований 35150 кусочков (объектов) с использованием сложных дополнительных окрасок(в том числе и иммуногистохимических окрасок). Сроки вынесения заключения регулируются приказом Минздрава России № 179н от 24.03.2016г. - основная масса исследований проводится в течение 3-5 дней, с учётом сложности диагностики и внешних факторов (выходные и праздничные дни) исследования продляются до 10 дней.

В патологоанатомических отделениях Брянской области проведено 8036 патологоанатомических вскрытий, из них 7865 - умершие. При этом произведено исследование 187565 объектов посмертного патологоанатомического исследования материала вскрытий.

При анализе случаев смерти умерших больных в стационаре общее их количество составило 6355, из них проведено патологоанатомических

вскрытий 5322 случая и 463 случая судебно-медицинских вскрытий. Общий процент вскрытий (патолого-анатомические и судебно-медицинские) в стационарах Брянской области 91%. Процент патологоанатомических вскрытий составляет 90,3%. Процент расхождений клинического и патологоанатомического диагнозов по основному заболеванию составляет 8,4%.

При анализе патологоанатомических вскрытий случаев смерти умерших больных в стационарах Брянской области выявляется следующая картина:

- на первом месте стоят случаи смерти от болезней систем кровообращения: 2008 случаев (37,7%);
- на втором месте случаи смерти от заболеваний органов дыхания: 1383 случая (26 %)
- на третьем месте случаи смерти от различных новообразований (опухолевая патология): 534 случая (10 %)

1.6 Выводы

В структуре причин общей смертности населения Брянской области смертность от новообразований занимает стойкое II место после болезней системы кровообращения, в 2019 году доля умерших от новообразований составляла 16,6%, по предварительным данным в 2020 году эта доля составила 15,7%. В структуре смертности населения России в 2019 году злокачественные новообразования заняли также второе место (16,4%).

В Брянской области на протяжении анализируемого периода с 2010 по 2020 год регистрируется напряженная онкоэпидемиологическая ситуация.

Грубые показатели смертности (оба пола).

По всем ведущим в структуре смертности локализациям ЗНО «оба пола» номинальные значения региона стабильно превышают таковые по РФ, за исключением ЗНО ободочной кишки. Тренд на снижение показателей по Брянской области прослеживается только по ЗНО желудка.

Показатель смертности 2020 года по населению в целом несколько снизился в 2020 году по сравнению с 2019 годом только по ЗНО легкого, кроветворной ткани, печени.

Грубые показатели смертности (мужчины).

Номинальные значения по Брянской области превышают таковые по РФ, за исключением ЗНО ободочной кишки. Номинальное снижение показателя зарегистрировано только по ЗНО желудка.

В 2020 г. грубые показатели смертности у мужчин сложились ниже аналогичных 2019 г. по раку легкого, желудка, пищевода, мочевого пузыря. Наиболее значимы темпы прироста по ЗНО пищевода, предстательной железы, поджелудочной железы, гемобластомам.

Номинальные значения грубых показателей смертности женского населения Брянской области до 2014 года были ниже аналогичных по РФ и

ЦФО с 2015 года показатели Брянской области стабильно превышают показатели по РФ, относительно показателей по ЦФО соотношение показателей носит разнонаправленный характер. Показатель по Брянской области является растущим, показатели РФ и ЦФО снижаются.

Стандартизованные показатели смертности женского населения по региону до 2019 года были ниже таковых и по РФ, и по ЦФО, в 2019 году показатель Брянской области впервые превысил показатели РФ и ЦФО, при этом по региону пока сохраняется слабая тенденция к росту с СТП(+0,6), по РФ (СТП (-1,4 %) и ЦФО (СТП (-1,9 %) показатели снижаются.

Показатели заболеваемости Брянской области грубые и стандартизованные по всем группам населения и по всем ключевым локализациям, за исключением рака желудка, растут.

Номинальные значения стандартизованных показателей заболеваемости Брянской области по всем группам населения и по всем ключевым локализациям, за исключением рака предстательной железы у мужчин и рака ободочной кишки у женщин складываются выше, чем по РФ и ЦФО.

Номинальные значения стандартизованных показателей заболеваемости ЗНО по Брянской области по всем группам населения и по всем ведущим локализациям за анализируемый период складываются выше, чем по РФ и ЦФО, за исключением:

- ЗНО ободочной кишки, лимфы и крови, почки по населению «оба пола»;
- ЗНО предстательной железы и почки у мужчин;
- ЗНО ободочной кишки, шейки матки, у женщин, особенно большое различие отмечается по раку щитовидной железы.

Номинальные значения стандартизованных показателей смертности от ЗНО населения в целом до 2013 г. относительно показателей по РФ имели разнонаправленные значения, с 2014 г. показатели региона стабильно выше, чем по РФ. Относительно показателей по ЦФО показатели региона имели также разнонаправленные значения до 2012 г., с 2013 г. показатели региона стабильно выше, чем по ЦФО.

Динамика стандартизованных показателей смертности от ЗНО населения в целом по всем локализациям по Брянской области за 10 лет характеризуется отрицательными показателями прироста (-2,4 %) и СТП (-0,2 %), однако в сравнении с РФ явной тенденции к снижению показателя прироста (-13,8 %) и СТП — (-1,6 %) и в сравнении с ЦФО прирост (-19,0%), СТП (-2,3%) пока не зафиксировано.

Стандартизованные показатели смертности мужского населения Брянской области от ЗНО «все локализации» статистически значимой тенденции к снижению не показывают (СТП (-0,5%) и превышают на протяжении 10 лет показатели и РФ (СТП(-1,7%), и ЦФО (СТП(-2,4%).

В разрезе ключевых локализаций ЗНО у мужского населения Брянской области наметилось снижение стандартизованных показателей смертности

только по раку желудка и по раку легкого. По остальным локализациям ЗНО сохраняется тенденция к росту.

Стандартизованные показатели смертности женского населения по региону до 2019 года были ниже таковых и по РФ, и по ЦФО, в 2019 году показатель Брянской области впервые превысил показатели РФ и ЦФО, при этом по региону пока сохраняется слабая тенденция к росту с СТП(+0,6), по РФ(СТП (-1,4 %) и ЦФО (СТП (-1,9 %) показатели снижаются.

По женскому населению отмечается снижение показателей только по раку желудка и молочной железы, менее выраженное чем по РФ и ЦФО. По остальным значимым в структуре смертности локализациям ЗНО сохраняется тенденция к росту

На протяжении анализируемого периода сравнительные характеристики уровня стандартизованных показателей смертности женского населения показателей региона, РФ и ЦФО носят разнонаправленный характер.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО оба пола в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по Злынковскому, Брянскому, Выгоничскому, Брянскому, Навлинскому, Дубровскому и Климовскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Стародубскому, Гордеевскому и Новозыбковскому районам.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО (мужчины) в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по г. Сельцо, Выгоничскому, Навлинскому, Брасовскому, Красногорскому и Брянскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Жирятинскому, Гордеевскому, Рогнединскому и Стародубскому районам.

Стандартизованные показатели смертности от ЗНО (женщины) в разрезе муниципалитетов имеют тенденцию к снижению (СТП отрицательный) по Брянскому, Унечскому и Дубровскому районам.

Максимальные растущие показатели СТП сложились по Гордеевскому, Красногорскому, Рогнединскому и Жирятинскому районам.

Анализ показателей выявления ЗНО в запущенной форме (III и IV стадия визуальных локализаций, IV стадия прочих локализаций) по региону показывает их превышение над таковыми по ЦФО и отсутствие тенденции к снижению за исключением показателей по раку молочной железы.

Грубые показатели смертности от ЗНО оба пола в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам. Минимальные показатели прироста сложились в Навлинском, Климовском районах и г. Сельцо. Максимальные показатели – в Стародубском, Рогнединском и Жирятинском районах.

Грубые показатели смертности от ЗНО мужского населения в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам, за исключением Брасовского и Выгоничского районов.

Минимальные показатели прироста сложились в Клинцовском, Навлинском районах и г. Сельцо.

Максимальные показатели – в Жирятинском, Стародубском и Рогнединском районах.

Грубые показатели смертности от ЗНО женского населения в разрезе муниципалитетов сложились с положительным СТП по всем районам, за исключением Брянского и Климовского районов.

Минимальные показатели прироста сложились в Навлинском, Унечском и Севском районах.

Максимальные показатели – в Гордеевском, Красногорском и Выгоничском районах.

Доля выявленных злокачественных новообразований на I–II стадиях от общего количества ЗНО по всем локализациям по региону на протяжении 10 лет ниже таковой и по РФ, и по ЦФО, что требует дополнительных мер для достижения планового значения показателя. Основной причиной недостижения планового значения индикатора выявления больных ЗНО на I–II стадиях явилось недостаточное вовлечение всех категорий населения региона в систему вторичной профилактики, а именно активного выявления ЗНО при всех видах профосмотров, исполнения мероприятий скрининговых программ, диспансерного наблюдения хронических больных, в том числе входящих в группы риска по ЗНО. В 2020 году на ситуации негативно отразились ограничения в работе МО в связи с пандемией COVID-19.

Кроме того, с внедрением в повседневную практику высокоточных методов диагностики, таких как: КТ-исследование, МРТ-исследование, ПЭТ/КТ-исследование, сцинтиграфия скелета, УЗИ-исследование на аппаратах экспертного класса – способствует выявлению опухолей не только малых размеров, но выявлению метастатического поражения органов в более ранний период времени, что позволяет в более ранние сроки установить истинную распространенность (стадию) онкологического заболевания.

Показатели активной выявляемости ЗНО по Брянской области на протяжении всего анализируемого периода складываются ниже аналогичных показателей по РФ. В то же время в 2018 и 2019 гг. по Брянской области целевой уровень индикатора достигнут в основном за счет выявления в смотровых кабинетах и при ДОГВН., в целом индикатор является растущим, как и по РФ с преобладанием СТП по Брянской области. Показатель за 2020 год по сравнению с 2019 годом снизился на 22%, что связано с эпидемиологической ситуацией по COVID-19.

Доля выявленных при всех видах профосмотров от общего количества активно выявленных на I–II стадии за 5 лет стабильна в пределах 53-65 %.

Показатели доли состоящих на учете 5 и более лет региона до 2016 были выше, чем по РФ, индикатор показателя выполняется преимущественно за счет локализаций с благоприятным прогнозом: молочной железы, щитовидной железы, кожи, в меньшей мере – предстательной железы, так как высока смертность от неонкологических заболеваний у пожилых пациентов-

мужчин.

При анализе показателя одногодичной летальности от злокачественных новообразований (ЗНО) по Брянской области в целом, на протяжении 10-летнего анализируемого периода с 2010 по 2020 г.г., по сравнению с показателями РФ отмечается превышение по всем показателям, за исключением ЗНО тела матки, где отмечается снижение показателя на 3,6%. Показатели одногодичной летальности на протяжении анализируемого периода коррелируют с показателями запущенности.

Высокие показатели смертности от ЗНО и одногодичной летальности населения Брянской области, несомненно, связаны с низким уровнем выявления ЗНО на I-II стадии, недостаточным активным выявлением опухолей, в том числе на ранних стадиях.

В регионе необходимо запланировать проведение комплекса мероприятий, направленных на раннее, в том числе активное выявление опухолей: ДОГВН, осмотры в смотровых кабинетах, диспансеризацию больных с хроническими заболеваниями, реализацию скрининговых программ.

Для того чтобы все эти мероприятия были своевременными и высокого качества, необходимо укомплектовать службу квалифицированными кадрами, диагностическим оборудованием.

Для снижения смертности и одногодичной летальности необходимо обеспечить качественное и современное лечение больных ЗНО, исполнение сроков и стандартов обследования, диспансерного наблюдения для своевременного отслеживания рецидивирования и метастазирования.

Организация качественного паллиативного и симптоматического лечения больных ЗНО в запущенной форме, больных с рецидивами, метастазами будет способствовать значительному улучшению качества жизни больных и снижению одногодичной летальности.

2. Цель, показатели и сроки реализации региональной программы по борьбе с онкологическими заболеваниями

Цели и показатели регионального проекта «Онкология»

Наименование показателя	Базовое значение (31.12.2018)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2030
Смертность от новообразований, в том числе злокачественных на 100 тыс. населения		239,9	236,9	242,5	240,2	238,0	235,8	222,5
Смертность от злокачественных новообразований, на 100 тыс. населения	248,8	-	-	240,1	237,9	235,7	233,5	220,3
Доля злокачественных новообразований , выявленных на I-II стадиях , %	47,9	50,8	50,4	52,7	55,3	57,9	60,0	61,9
Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более из общего числа больных со злокачественными образованиями, состоящих под диспансерным наблюдением, %	54,3	54,3	54,9	55,4	56,0	56,4	59,2	62,2
Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных. впервые взятых на учет в предыдущем году), %	27,2	26,5	25,6	24,7	23,7	22,8	21,8	20,2
Доля лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением, %		-	66,0	66,0	70,0	75,0	80,0	90,0

Участники региональной программы.

№ п/п	Роль в региональном проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1	Руководитель регионального проекта	Мосин В.В.	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области	Бардуков А.Н.	5
2	Администратор регионального проекта	Щербакова А. В.	Заместитель директора	Мосин В.В.	10
Информационно-коммуникационной кампанией, направленной на раннее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению, охвачено не менее 50% аудитории граждан старше 18 лет по основным каналам: телевидение, радио и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»					
3	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Маклашов А.И.	Главный внештатный специалист онколог	Мосин В.В.	10
4	Участник регионального проекта	Добренков С.В.	Главный внештатный специалист по медицинской профилактике	Щербакова А.В.	10

5	Участник регионального проекта	Митина О.В.	Главный внештатный специалист терапевт	Щербакова А.В.	10
Разработана и реализована региональная программа борьбы с онкологическими заболеваниями в Брянской области					
6	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Маклашов А.И.	Главный внештатный специалист онколог	Мосин В.В.	5
7	Участник регионального проекта	Меркушова Н.В.	Заместитель главного врача ГАУЗ «БООД»	Щербакова А.В.	10
Финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями и протоколами лечения					
8	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Маклашов А.И.	Главный внештатный специалист онколог	Мосин В.В.	10
Организована сеть центров амбулаторной онкологической помощи в Брянской области					
9	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Маклашов А.И.	Главный внештатный специалист онколог	Мосин В.В.	6
Оснащены (переоснащены) медицинским оборудованием региональные медицинские организации, оказывающие помощь больным онкологическими заболеваниями (диспансеры/больницы)					

10	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Щербакова А.В.	Заместитель директора	Мосин В.В.	6
11	Участник регионального проекта	Якушева О.А.	Заместитель директора	Мосин В.В.	15
Завершено переоснащение медицинским оборудованием не менее 3 региональных медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями (диспансеров/больниц)					
12	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Щербакова А.В.	Заместитель директора	Мосин В.В.	6

3. Задачи региональной программы.

1. Совершенствование комплекса мер первичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер, выделение ключевых групп риска развития злокачественных новообразований среди населения региона, исходя из анализа половозрастного состава пациентов и нозологических форм впервые выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для региона:

1.1. Организация санитарно-просветительской работы по предупреждению злокачественных новообразований среди населения и обучение санитарной грамотности в вопросе онкологических заболеваний (в том числе с привлечением волонтеров и НОК);

1.2. Разработка алгоритмов по формированию онкологической настороженности у населения, повышению мотивация населения к своевременной диагностике и лечению хронических заболеваний, в том числе заболеваний, следствием которых является повышенный риск развития злокачественных новообразований;

1.3. Совершенствование проведения дней открытых дверей, круглых столов, семинаров, выступлений в СМИ и на ТВ в такой степени, чтобы в дальнейшем достичь уровня информированности населения, позволяющего изменить его отношение к онкологическим заболеваниям («раку»);

1.4. Осуществление методического руководства по организации и проведению мероприятий по раннему выявлению злокачественных новообразований;

1.5. Путем проведения анализа (в том числе по результатам ПМО, ДОГВН, анкетирования на бумаге и в электронном виде) половозрастного состава пациентов и нозологических форм впервые выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для Брянской области, формирование основных групп высокого онкологического риска среди городского и сельского населения и в дальнейшем организация мониторинга за состоянием их здоровья (в случае необходимости - лечение), а также проведение других профилактических мероприятий.

1.6. Разработка «Порядка наблюдения групп повышенного онкологического риска в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в Брянской области».

1.7. Формирование положительного образа врача-онколога, онкологического медицинского учреждения

1.8. Реализация мероприятий, предусмотренных Региональной программой укрепления общественного здоровья в Брянской области (утв. Распоряжением Правительства Брянской области от 23.07.2020 г. № 133-рп).

2. Совершенствование комплекса мер вторичной профилактики онкологических заболеваний, повышение эффективности реализуемых мер,

внедрение новых программ:

2.1. Ежегодное проведение видеоселекторных семинаров с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, по вопросам онкологической настороженности.

2.2. Переоснащение региональных медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями (диспансеров/больниц) в Брянской области в соответствии с порядками оказания медицинской помощи

2.3. Проведение диспансерного наблюдения за женщинами с выявленными кистозными и узловыми изменениями молочных желез 1-2 категории.

2.4. Охват диспансерным наблюдением пациентов с предраковыми заболеваниями желудочно-кишечного тракта.

3. Совершенствование комплекса мер, направленных на развитие первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями (организация «зеленого коридора» пациентам с подозрением на онкологические заболевания, клиничко-лабораторной службы, инфраструктуры лучевых и инструментальных методов диагностики, организация проведения патолого-анатомических, иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований, увеличение числа врачей-специалистов, необходимых для обеспечения работы данных направлений).

3.1 Активное выявление доклинического рака среди «здоровых» пациентов, лиц, входящих в группы риска по онкозаболеваниям, с помощью инструментальных и гисто-цитологических исследований;

3.2 Сокращение сроков и оптимизация маршрута пациента при первичной диагностике онкологического заболевания за счет увеличения диагностической базы и рационального использования оборудования путем введения двусменного режима работы, укомплектования квалифицированными кадрами;

3.3. Обучение врачей акушер-гинекологов на курсах повышения квалификации по программе патологии молочной железы.

3.4. Организация проведения вне общей очереди обследований пациентов с подозрением на злокачественные новообразования в соответствии с разработанным и утвержденным «Перечнем обязательных клиничко-диагностических исследований при выявлении или подозрении на наличие злокачественного новообразования».

3.5. Обеспечение подготовки в ординатуре врачей – онкологов в рамках целевого обучения.

3.6. Организация и оснащение сети центров амбулаторной онкологической помощи в Брянской области в соответствии с планом мероприятий региональной программы, на основании приказов департамента

здравоохранения Брянской области на базе следующих медицинских организаций: ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», ГБУЗ «Клинцовская центральная городская больница», ГБУЗ «Навлинская центральная районная больница», ГБУЗ «Почепская центральная районная больница», ГБУЗ «Жуковская межрайонная больница».

3.7. Внедрение в практику деятельности Центров мультидисциплинарного подхода в диагностике, лечении и динамическом наблюдении пациентов.

4. Усовершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, оказываемой в условиях круглосуточного и дневного стационаров, обоснование и обеспечение необходимого набора лекарственных препаратов в каждой медицинской организации, в которой проводится противоопухолевое лекарственная терапия, преемственность противоопухолевой терапии, проводимой в стационарных и амбулаторных условиях. Разработка и внедрение комплексной программы реабилитации пациентов с онкологическими заболеваниями:

4.1. Совершенствование специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями предполагает привлечение специалистов по физической реабилитационной медицине, медицинских психологов на этапе восстановления качества жизни после оперативных вмешательств, после проведения комплексной терапии в специализированных онкологических стационарах и дневных стационарах, а так же использования специализированной медицинской помощи в отделениях медицинской реабилитации.

Программа реабилитации для пациентов с онкологическими заболеваниями, разработана специалистами ГАУ «Медицинский центр г. Жуковки» на основе Клинических рекомендаций Союза реабилитологов и ФГБУ «Московский научно-исследовательский онкологический институт им. П.А.Герцена» на этапах лечения: постоперационный период, в процессе комбинированного лечения.

Цель Программы реабилитационных мероприятий: коррекция невроваскулярного и нейропатического синдромов, отечного синдрома, психосоциальная адаптация и улучшение качества жизни.

Программы включает (с учетом клинических показаний и противопоказаний): ЛФК, терренкур, скандинавскую ходьбу, детензортерапию, кинезотерапию, кинезотейпирование, пневмокомпрессию, мануальный лимфодренаж, аппаратный и ручной массаж, электромиостимуляцию, электрофорез с ферментами, низкочастотную лазеротерапию, аромотерапию, психотерапию.

4.2. Переоснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями: ГАУЗ «Брянский областной

онкологический диспансер», ГАУЗ «Брянская областная больница № 1», ГАУЗ «Брянская городская больница № 1».

Задачи по переоснащению медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» в 2021 году

Запланировано к закупке следующее оборудование:

1. Автоматизированный иммуноферментный анализатор с дополнительным оборудованием и компьютерным обеспечением учета результатов анализов – 1 шт.;
2. Биохимический анализатор – 1 шт.;
3. Гематологический анализатор (для экспресс-лаборатории) – 1 шт.;
4. Коагулометр четырехканальный – 1 шт.;
5. Анализатор мочи – 1 шт.;
6. Микроскоп – 8 шт.;
7. Стол операционный хирургический многофункциональный универсальный – 2 шт.;
8. Видеоэндоскопический комплекс – 1 шт.;
9. Видеогастроскоп – 1 шт.;
10. Эндовидеоскопический комплекс для выполнения ЛОР-операций – 1 шт.;
11. Аргоно-плазменный коагулятор – 1 шт.;
12. Набор для срочной цитологической окраски – 1 шт.;
13. УЗИ-аппарат экспертного класса – 1 шт.;
14. Рентгенодиагностический комплекс на 3 рабочих места – 1 шт.;

4.3. Проведение реконструкции, строительства зданий медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями (если применимо для региона, в соответствии с паспортом федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями»): строительство пристройки к хирургическому корпусу на 90 коек с консультативной поликлиникой на 200 посещений.

5. Усовершенствование мероприятий третичной профилактики рака. Организация плана проведения диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями:

- Обеспечение алгоритма диспансерного наблюдения 100% пациентов с ЗНО в соответствии с клиническими рекомендациями и приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 04.06.2020 г. №548н;

- Заполнение в региональной медицинской информационной системе «МедКомплит» поля признака постановки на диспансерный учет по поводу

ЗНО после проведения медицинского консилиума в поликлинике ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» в 100% случаев;

- Проведение ежегодного вебинара по обучению медицинского персонала онкокабинетов перспективному формированию списков пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению по месту жительства и в ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» - 1 раз в квартал;

- Осуществление диспансерного наблюдения за 95% пациентов от группы оставленных под диспансерным наблюдением в поликлинике ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер».

6. Усовершенствование мероприятий паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями:

- Приведение в соответствие количества паллиативных коек из расчета 1 койка на 10 тыс. взрослых;

- Приведение в соответствие количества коек сестринского ухода для оказания паллиативной медицинской помощи из расчета 1 койка на 10 тыс. взрослых;

- Создание координационного методического центра по оказанию паллиативной медицинской помощи;

- Ведение единого областного реестра лиц, нуждающихся в получении наркотических препаратов; укомплектованность кадрами медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь;

- Ежегодное формирование заявки на получение наркотических лекарственных препаратов, обеспечивающей возможность достижения расчетного уровня обезболивания.

7. Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона:

7.1. Внедрение и развитие практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач-врач» на всех этапах оказания медицинской помощи.

План по внедрению и развитию практики применения телемедицинских технологий:

№	Мероприятие	Сроки исполнения
1	Опытная эксплуатация системы телемедицинских консультаций на базе региональной информационной системы	II квартал 2021
2	Обеспечение передачи МО структурированных электронных медицинских документов «Протокол телемедицинских консультаций» в ЕГИСЗ	III квартал 2021
3	Обеспечение показателя: не менее чем 100% МО осуществляют телемедицинские консультации в рамках организации оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями	декабрь 2021

4	Обеспечение технической возможности доступа онкологической службы региона к ВЦМК «Защита» и Федеральной телемедицинской системе Минздрава России	постоянно
---	--	-----------

7.2. Осуществляется взаимодействие с ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, главным внештатным специалистом онкологом Минздрава России по ЦФО, ПФО и СКФО А.Д. Каприным по вопросам координации оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями в регионе.

Алгоритм дистанционного консультирования.

Порядок проведения консультаций (консилиумов врачей) при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах с применением телемедицинских технологий.

Участниками консультаций (консилиумов врачей) при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах являются:

- а) лечащий врач;
- б) консультант (врачи - участники консилиума).

Необходимость проведения консультации (консилиума врачей) при оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в экстренной и неотложной формах устанавливает лечащий врач.

По результатам проведения консультации (консилиума врачей) консультант оформляет медицинское заключение (протокол консилиума врачей).

В случае проведения консилиума врачей протокол консилиума врачей подписывается всеми врачами - участниками консилиума.

Подписанное медицинское заключение (протокол консилиума врачей и сопутствующие материалы) вносятся в медицинскую информационную систему, при необходимости, направляется в электронном виде лечащему врачу.

Порядок проведения консультаций (консилиумов врачей) при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой при оказании медицинской помощи в плановой форме с применением телемедицинских технологий.

Участниками консультаций (консилиумов врачей) при оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий являются в плановой форме:

- а) лечащий врач;
- б) консультант (врачи - участники консилиума).

Необходимость проведения консультации (консилиума врачей) при оказании медицинской помощи с применением телемедицинских технологий в плановой форме устанавливает лечащий врач.

Предварительно лечащий врач обеспечивает проведение обследования пациента по имеющемуся у пациента заболеванию или состоянию, по которому требуется консультация (консилиум врачей).

Лечащий врач формирует направление на консультацию согласно требованиям к порядку оформления направлений на консультации и согласует его.

Лечащий врач подготавливает клинические данные пациента (данные осмотра, диагностических и лабораторных исследований, иные данные) в электронном виде и направляет их консультанту (врачам - участникам консилиума) либо обеспечивает дистанционный доступ к соответствующим медицинским данным пациента.

По результатам проведения консультации (консилиума врачей) консультант (врачи - участники консилиума) оформляет медицинское заключение (протокол консилиума врачей).

В случае проведения консилиума врачей протокол консилиума врачей подписывается всеми участниками консилиума.

Подписанное медицинское заключение (протокол консилиума врачей) и сопутствующие материалы вносятся в медицинскую информационную систему, при необходимости, направляется в электронном виде лечащему врачу.

Документирование и хранение информации, полученной по результатам оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий.

Документирование информации о проведении консультации с применением телемедицинских технологий, включая внесение сведений в медицинскую документацию, осуществляется с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи.

Материалы, полученные по результатам дистанционного взаимодействия медицинских работников между собой, включая материалы, направленные на консультацию, медицинские заключения по результатам консультаций и протоколы консилиумов врачей, данные, внесенные в медицинскую документацию пациента, а также аудио- и видеозаписи консультаций и консилиумов врачей, текстовые сообщения, голосовая информация, изображения, иные сообщения в электронной форме (далее - сопутствующие материалы), подлежат хранению.

Документация подлежит внесению в электронную медицинскую карту пациента медицинской информационной системы консультирующей медицинской организации.

Запросившая медицинская организация обязана осуществлять взаимодействие медицинского заключения (протокола консилиума врачей) в медицинской информационной системе.

Хранение документации осуществляется в течение сроков, предусмотренных для хранения соответствующей первичной медицинской документации.

Срок хранения сопутствующих материалов составляет один год.

Предоставление доступа к документации и сопутствующим материалам в течение сроков их хранения осуществляется в соответствии с требованиями локальных нормативных актов Брянской области и законодательства Российской Федерации.

План взаимодействия в НМИЦ.

Непрерывное повышение квалификации специалистов путем обучения на рабочем месте, проведения мастер-классов с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров. Проведение телемедицинских консультаций с ведущими специалистами федеральных онкологических центров страны сложных случаев диагностики и лечения больных. Взаимодействие с референсными центрами России.

Усовершенствование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи.

Обеспечение функционирования внедренной во все медицинские организации системы внутреннего контроля качества медицинской помощи согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.05.2017 №203н «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи». Разработка положения о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями, на основе клинических рекомендаций. Мониторинг превышения допустимых сроков дообследования пациентов с подозрением на онкологические заболевания.

Для оценки уровня качества лечения ежемесячно выборочно подвергать экспертной оценки 15% историй болезней выписанных больных и амбулаторно-поликлинических карт, и результаты данной проверки докладывают на заседании подкомиссии по оценке качества лечения врачебной комиссии. Все конфликтные и сложные в экспертном отношении случаи рассматривают на заседании экспертной комиссии.

Комиссии, в утвержденном составе, осуществлять свою работу по организации и проведению внутриведомственного контроля качества и экспертной оценки оказания медицинской помощи больным 2 раза в месяц, обобщать материалы проведенных проверок, планировать мероприятия по устранению нарушений, осуществлять контроль за их выполнением. Анализ результатов контроля проводить один раз в полугодие с оформлением отчета.

При выявлении дефектов в лечебно-диагностическом процессе, некачественного оказания медицинской помощи, организационных нарушений и др. принимать меры к их устранению.

Исполнение врачами специалистами, средним медицинским персоналом клинических рекомендаций и протоколов ведения онкологических

пациентов, изложенных в рубрикаторе клинических рекомендаций на сайте <http://cr.rosminzdrav.ru>

8. Внедрение информационных технологий в работу онкологической службы и их интеграция с медицинскими информационными системами медицинских организаций региона.

№	Мероприятие	Сроки исполнения
1	Внесение изменений в форматы взаимодействия Государственной информационной системы в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации и медицинских информационных систем медицинских организаций субъекта Российской Федерации	II квартал 2021
2	Разработка Технического задания на доработку ГИС СЗ в части создания централизованных систем (подсистем) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» в соответствии с методическими рекомендациями Минздрава России	II квартал 2021
3	Обеспечение показателя: не менее чем 100% МО осуществляют телемедицинские консультации в рамках организации оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями	III квартал 2021
4	Обеспечение передачи структурированных электронных медицинских документов (далее – СЭМД) из ГИС СЗ в ВИМИС	IV квартал 2021
5	Обеспечение показателя: не менее чем 50% структурных подразделений МО осуществляют передачу сведений в централизованные системы (подсистемы) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»	декабрь 2021

9. Разработка комплекса мер по улучшению укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями:

9.1. Проведение анализа кадрового обеспечения онкологической службы с целью определения потребности во врачах – онкологах для медицинских организаций Брянской области;

9.2. Заключение договоров о целевом обучении для обучения по программам ординатуры в рамках квоты целевого приема для обеспечения подготовки в ординатуре врачей – онкологов в рамках целевого обучения;

9.3. Совершенствование последипломной профессиональной подготовки специалистов онкологической службы: обучение специалистов онкологической службы в рамках системы непрерывного медицинского образования, в том числе с использованием дистанционных технологий;

9.4. Реализация региональных мер социальной поддержки и стимулирование медицинских работников медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю «онкология»:

подпрограммы «Обеспечение жильём медицинских работников (врачей) государственных учреждений здравоохранения Брянской области» государственной программы «Развитие здравоохранения Брянской области» приобретение служебных жилых помещений для привлечения и закрепления врачей.

4. План мероприятий региональной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»

№ п/п	Наименование мероприятия, контрольной точки	Дата начала реализации	Дата окончания реализации	Ответственный исполнитель	Характеристика результата, критерий исполнения мероприятия	Регулярность
1.	Комплекс мер первичной профилактики онкологических заболеваний					
1.1	Разработка креативной концепции с определением наиболее эффективных способов подачи информации для целевой аудитории и/или рекламно-информационных материалов (видео-ролики, радио-ролики, вирусные интернет-ролики, интернет-баннеры, баннеры для контекстной рекламы в сети интернет, макеты наружной рекламы).	01.01.2021	31.12.2021	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	С учётом социальных предпочтений и путей их удовлетворения будет разработана креативная концепция, включающая в себя: - разработку рекламно-информационных роликов и выбор наиболее подходящих способов и каналов их подачи; - поддержку и актуализацию интернет-портала «Брянская область – территория здоровья!»; - размещение материалов в региональных СМИ; - ведение групп в социальных сетях; - проведение очных и видеоселекторных конференций, направленных на профилактику онкологических заболеваний. - организацию медицинских площадок для пропаганды здорового образа жизни, распространение наглядной агитации по здоровому образу жизни, борьбе с курением, профилактике неинфекционных заболеваний.	Разовое (неделимое)

1.2	<p>Проведение информационно-коммуникационной кампании по снижению факторов риска развития онкологических заболеваний среди населения, направленной на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Снижение потребления табачной и алкогольной продукции <p>(для справки: в 2019 г. табак потребляли 22% жителей Брянской области. Доля курящих мужчин составила 40%, среди женщин – 11%. В 2016 г. табак потребляло 31% жителей. Доля курящих мужчин составляла 51% и женщин 14,3%. Среди детей так же отмечается снижение потребления табака: в 2016 г. 40% мальчиков и 31% девочек хотя бы раз в жизни курили сигареты. К 2019 г. эти цифры снизились до 21% мальчиков и 14% девочек соответственно. Потребители алкоголя всего: в 2016 г. – 30547, в 2017 г. – 29836, в 2018 г. – 27586; в 2019 г. – 25700, в 2020 г. – 23005. Прослеживается динамика снижения потребления алкоголя).</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>Мотивация граждан к ведению здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя:</p> <p>Снижение темпов прироста первичной заболеваемости ожирением: 2021 г. – 11,6; 2022 г. – 10,1; 2023 г. – 8,5; 2024 г. – 7,1.</p> <p>Снижение розничных продаж алкогольной продукции на душу населения (в литрах этанола): 2021 г. – 4,6; 2022 г. – 4,6; 2023 г. – 4,5; 2024 г. – 4,5.</p> <p>Организация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выездных и дистанционных (в формате видеоконференции) лекций - не менее 70 в год; - занятий в Школах для пациентов - не менее 250 в год; - уроков гигиены - не менее 700 в год; - статей в СМИ - не менее 10 в год; - участие с площадками здоровья на массовых мероприятиях – не реже 1 раза в год; - проведения прямых эфиров в 	Регулярное (ежегодное)
-----	--	------------	------------	--	---	------------------------

	<p>- Формирование культуры здорового питания;</p> <p>- Снижение доли лиц, имеющих повышенный индекс массы тела (для справки: динамика снижения темпа прироста первичной заболеваемости ожирением составляет: в 2018 г. – 23%; в 2019 г. - 22,4 %; в 2020 г. – 13,4%,).</p> <p>- Повышение физической активности.</p>				<p>официальном аккаунте «Здравоохранение Брянской области» в сети Инстаграм (https://instagram.com/brkmed32/) с возможностью задать вопрос лектору – не реже 1 раза в полугодие.</p>	
1.3	<p>Размещение информационных статей, посвященных принципам здорового образа жизни, отказу от вредных привычек и профилактике факторов риска хронических неинфекционных заболеваний, в печатных изданиях, на интернет сайтах медицинских организаций, информационных порталах и социальных сетях.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>Повышение уровня информированности населения о факторах риска развития и методах профилактики онкологических заболеваний путем размещения не менее 10 статей в СМИ (в том числе в группах «Здравоохранение Брянской области» в различных социальных сетях), посвященных принципам здорового образа жизни,</p>	<p>Регулярное (ежегодное)</p>
1.4	<p>Размещение информации (новости, видеоролики, опросы/голосования) на официальном сайте департамента</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента</p>	<p>Повышение уровня информированности населения о факторах риска развития и методах профилактики онкологических</p>	<p>Регулярное (ежемесячное)</p>

	здравоохранения Брянской области, сайте Правительства Брянской области			здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	заболеваний путем размещения информации (новости, видеоролики, опросы/голосования) на официальном сайте департамента здравоохранения Брянской области, сайте Правительства Брянской области - не менее 1 видеоролика/статьи/опроса/репортаж а или записи прямого эфира.	
1.5	Освещение на телевидении и радио профилактических акций и мероприятий, направленных на раннее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению. Организация интервью прямых эфиров с главными внештатными специалистами и врачами подведомственных учреждений на тему онконастороженности и своевременного прохождения скринингов и профилактических осмотров. Показ на ТВ социальной рекламы, инфографики заболеваемости на территории Брянской области, сюжетов о профилактической деятельности медицинских организаций.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	Создание среды, способствующей мотивации к ведению гражданами здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя путем создания инфоповодов и сюжетов о профилактической деятельности медицинских организаций - не менее 1 информационного материала.	Регулярное (ежемесячное)
1.6	Размещение на	01.01.2021	31.12.2024	Главные	Размещение в различных местах	Регулярное

	информационных/электронных стендах информации направленной на снижение факторов риска развития онкологических заболеваний среди населения, раннее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению, а также ее регулярная актуализация. Распространение брошюр/ листовок/анкет, содержащих профилактическую информацию.			внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	(сайты медицинских организаций, бюджетные учреждения, общественный транспорт, и прочие площадки) информации, направленной на снижение риска развития онкологических заболеваний. Распространение печатной продукции - не менее 50 санитарных бюллетеней ежеквартально.	(ежеквартальное)
1.7	Проведение «круглых столов», лекций, бесед с представителями общественных организаций, прямых эфиров для обсуждения актуальных вопросов по профилактике онкозаболеваний. Привлечение к разъяснительной работе волонтеров, представителей общественных организаций.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	Создание среды, способствующей мотивации к ведению гражданами здорового образа жизни, путем обсуждения актуальных вопросов по профилактике онкозаболеваний при проведении: - прямых эфиров (не реже 1 раза в полугодие); - круглых столов (не реже 1 раза в полугодие); - не менее 70 лекций (в год) - не менее 200 бесед (в квартал).	Регулярное (ежемесячное)
1.8	Подведение итогов информационно-коммуникационной кампании, направленной на раннее	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента	Подведение итогов информационно-коммуникационной кампании, направленной на раннее выявление онкологических заболеваний и	Регулярное (ежеквартальное)

	выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению.			здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	повышение приверженности к лечению, мероприятий по созданию среды, способствующей мотивации к ведению гражданами здорового образа жизни, включая повышение физической активности, здоровое питание, защиту от табачного дыма и снижение потребления алкоголя по следующим показателям: - количество публикаций в различных СМИ, интернет-площадках, социальных сетях; - количество репортажей, интервью, прямых эфиров, выпущенных на телевидении, радио, социальных сетях за отчетный квартал; - количество распространенной тематической типографической продукции; - число лекций, бесед, круглых столов, совещаний; - число участия в мероприятиях с «площадками здоровья».	
1.9	Взаимодействие с главами муниципальных образований Брянской области, руководителями промышленных и торговых предприятий, предпринимателями с целью организации проведения пропагандистско-	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике -	Реализация мероприятий по профилактике неинфекционных заболеваний (НИЗ) и формированию здорового образа жизни (ЗОЖ), обеспечение организации межведомственного взаимодействия по вопросам формирования ЗОЖ, повышение уровня знаний	Регулярное (ежеквартальное)

	оздоровительных мероприятий в муниципальных районах Брянской области, на базе предприятий, торгово-развлекательных центров и др. Внедрение муниципальных и корпоративных программ укрепления общественного здоровья.			Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций. Управление государственной службы по труду и занятости населения Брянской области	руководителей и сотрудников организаций-участников. Внедрение муниципальных программ укрепления общественного здоровья: 2021 г. – в 40% муниципальных образований Брянской области, в 2022 г. – в 60%, в 2023 г. – в 80%, в 2024 г. – в 100%. К 31.12.2021 г. в части предприятий и в организаций региона внедрены и реализуются корпоративные программы укрепления здоровья сотрудников.	
1.10	Осуществление пропагандистско-оздоровительных мероприятий на территории муниципальных районов Брянской области, с обязательным распространением среди различных возрастных категорий населения, информационных материалов)	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	Не менее 10 (в год) массовых мероприятий и акций по формированию ЗОЖ и профилактике ХНИЗ среди населения, охват не менее 20 000 человек. В процессе работы осуществляется межведомственное взаимодействие с управлениями образования и науки, культуры и искусства, внутренней политики, социальной защиты населения, коммерческими структурами области	Регулярное (ежеквартальное)
1.11	Пропагандистско-оздоровительные мероприятия в учреждениях социальной защиты населения Брянской области для граждан	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента	Пропагандистско-оздоровительные мероприятия в учреждениях социальной защиты населения Брянской области для граждан	Регулярное (ежеквартальное)

	пожилого возраста и инвалидов с обязательным распространением среди различных возрастных категорий населения информационных материалов.			здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	пожилого возраста и инвалидов (в количестве не менее 6 в год, с охватом 1 500 человек), приводят к формированию профилактической ориентированности и онко-настороженности в группах повышенного риска.	
1.12	Регулярное проведение тематических акций, направленных как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление факторов риска развития онкологических заболеваний, приуроченных к Всемирному дню борьбы с раковыми заболеваниями (9 февраля), Всемирному дню здоровья (7 апреля), международному дню отказа от курения (каждый третий четверг ноября), Всемирному дню борьбы с курением (31 мая).	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций. Волонтерские объединения, НОК.	В соответствии с разработанным планом проводятся тематические акции, направленные как на пропаганду здорового образа жизни, так и на раннее выявление факторов риска развития онкологических заболеваний. Общее число мероприятий – не менее 5 в год.	Регулярное (ежегодное)
1.13	Анализ показателей численности населения, прошедшего диспансеризацию (первый и второй этапы)	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения	Определение и анализ доли лиц, прошедших первый и второй этапы диспансеризации от числа подлежащих диспансеризации.	Регулярное (ежеквартальное)

				Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.		
1.14	Профилактика рака в группах повышенного риска: - работники канцерогеноопасных организаций (предприятий); - население, проживающее на территориях, на которых регистрируется повышенный уровень заболеваемости онкологическими заболеваниями; - лица с наследственной предрасположенностью к возникновению злокачественных новообразований.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций. Управление государственной службы по труду и занятости населения Брянской области	Внедрение на территории муниципалитетов повышенного риска муниципальных программ укрепления общественного здоровья: 2020 г. (справочно) – 7; 2021 г. – 4; 2022 – 6; 2023 – 6; 2024 – 5. Проведение бесед с работодателями (не менее 1 в месяц) и внедрение корпоративных программ укрепления здоровья работников предприятий и организаций – не менее 1 в полгода. Разработка, утверждение и внедрение в практическую деятельность «Порядка наблюдения групп повышенного онкологического риска в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в Брянской области».	Регулярное (ежеквартальное)
1.15	Формирование групп риска методом анкетирования при проведении профилактических	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты	Путем проведения анализа половозрастного состава пациентов и нозологических форм впервые	Регулярное (ежегодное)

	<p>медицинских осмотров, диспансеризации определенных групп взрослого населения</p>			<p>департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., гастроэнтеролог – Иванова О.С., пульмонолог - Кулешова Л.Е., онколог - Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>выявленных онкологических заболеваний, наиболее характерных для Брянской области, формирование 4 основных групп высокого онкологического риска среди городского и сельского населения: I группа риска - с отягощенной наследственностью по онкозаболеваниям; II группа риска - вероятность заболеваний верхних отделов желудочно-кишечного тракта; III группа риска - вероятность заболевания нижних отделов желудочно-кишечного тракта; IV группа риска - заболевание легких;</p> <p>Проведение профилактических мероприятий, объем лабораторно-инструментальных исследований, кратность и частота консультаций врачами-специалистами в отношении вышеуказанных групп регулируется «Алгоритмом наблюдения групп повышенного онкологического риска в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в Брянской области».</p> <p>Организация данного рода мониторинга позволит повысить</p>	
--	---	--	--	---	---	--

					<p>выявляемость предраковых заболеваний и злокачественных новообразований верхних и нижних отделов желудочно-кишечного тракта, легких, а также предраковых заболеваний и злокачественных новообразований у пациентов с отягощенной наследственностью по онкозаболеваниям.</p>	
1.16	<p>Внедрение на уровне региона мероприятий по вакцинации от вируса папилломы человека, проведение вакцинации от вируса гепатита В и прочие мероприятия, направленные на борьбу с инфекциями, повышающими риск развития онкологических заболеваний.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., эпидемиолог - Смиргинс Н.В. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>Вакцинация в Брянской области против вируса папилломы человека (ВПЧ), ветряной оспы, введение иммуноглобулина против гепатита В новорожденным осуществляется в рамках государственной программы «Развитие здравоохранения» «Мероприятия, направленные на снижение управляемых инфекций». Против ВПЧ вакцинируются дети сироты, дети, оказавшиеся в неблагоприятной жизненной ситуации, дети, проживающие в юго-западных районах, а также дети, в семьях которых были зарегистрированы случаи аденокарциномы. При увеличении финансирования указанная когорта лиц, подлежащих вакцинации, будет расширена. Введение иммуноглобулина против гепатита В новорожденным осуществляется в первые 24 часа. В группу</p>	Регулярное (ежемесячное)

					<p>иммунизации входят дети, рожденные от матерей, больных или носителей вируса гепатита В.</p> <p>Справочно: с целью снижения ВПЧ-ассоциированных заболеваний в Брянской области с 2018 г. начато проведение вакцинопрофилактики девочек 9-13 лет против вируса папилломы человека за счет средств областного бюджета.</p>	
2.	Комплекс мер вторичной профилактики онкологических заболеваний.					
2.1	<p>Повышение эффективности работы медицинских организаций первичного звена здравоохранения по выявлению онкологических заболеваний на ранних стадиях, в том числе по активному выявлению доклинического рака среди «здоровых» людей, входящих в группы риска по раку</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>Организация «Школ здоровья» для лиц, входящих в группы риска. Ориентировочное количество участников – 250 человек.</p>	Регулярное (ежемесячно)
2.2	<p>Проведение регулярных стажировок на рабочем месте в онкологическом диспансере по современным методикам раннего выявления злокачественных опухолей врачей всех</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области:</p>	<p>На рабочих местах в онкологическом диспансере проводятся регулярные (не реже 1 раза в квартал) стажировки по современным методикам раннего выявления злокачественных опухолей для</p>	Регулярное (ежеквартальное)

	специальностей медицинских организаций, а также медицинских работников смотровых кабинетов, ФАПов, ФП.			по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	врачей всех специальностей медицинских организаций, а также медицинских работников смотровых кабинетов, ФАПов, ФП.	
2.3	Проведение видеоселекторных совещаний с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, по вопросам онкологической настороженности (клиника, диагностика, ранее выявление), ежеквартально согласно графику.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., онколог – Маклашов А.И.	Согласно разработанному графику проводятся видеоселекторные совещания с медицинскими организациями, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, посвященные теме онкологической настороженности (клиника, диагностика, ранее выявление): не менее 4 в год.	Регулярное (ежеквартальное)
2.4	Проведение мероприятий по раннему выявлению злокачественных новообразований и рака in situ с указанием планируемого числа контингента по каждому применяемому скрининговому методу в рамках приказа Министерства здравоохранения	01.01.2021	31.12.2024	Добренков С.В., главный внештатный специалист по медицинской профилактике. Митина О.В., главный внештатный	В рамках профилактического медицинского осмотра или первого этапа диспансеризации проводятся: а) скрининг на выявление злокачественных новообразований шейки матки (у женщин): - в возрасте 18 лет и старше - осмотр фельдшером (акушеркой) или врачом акушером-гинекологом 1 раз в год;	Регулярное (ежемесячное)

	<p>Российской Федерации от 13.03.2019 № 124н «Об утверждении порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения».</p>			<p>специалист по терапии. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>- в возрасте от 18 до 64 лет включительно - взятие мазка с шейки матки, цитологическое исследование мазка с шейки матки 1 раз в 3 года; б) скрининг на выявление злокачественных новообразований молочных желез (у женщин): - в возрасте от 40 до 75 лет включительно - маммография обеих молочных желез в двух проекциях с двойным прочтением рентгенограмм 1 раз в 2 года. в) скрининг на выявление злокачественных новообразований предстательной железы (у мужчин): - в возрасте 45, 50, 55, 60 и 64 лет - определение простат-специфического антигена в крови; г) скрининг на выявление злокачественных новообразований толстого кишечника и прямой кишки: - в возрасте от 40 до 64 лет включительно - исследование кала на скрытую кровь иммунохимическим качественным или количественным методом раз в 2 года; е) скрининг на выявление злокачественных новообразований пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки: - в возрасте 45 лет -</p>	
--	---	--	--	---	---	--

					<p>эзофагогастродуоденоскопия.</p> <p>На втором этапе диспансеризации в случае наличия показаний и по назначению врача проводятся:</p> <p>а) исследования на выявление злокачественных новообразований легкого: рентгенография легких или компьютерная томография легких;</p> <p>б) исследования на выявление злокачественных новообразований пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки: эзофагогастродуоденоскопия;</p> <p>в) исследования на выявление злокачественных новообразований толстого кишечника и прямой кишки: ректороманоскопия; колоноскопия;</p> <p>г) исследование на выявление злокачественных новообразований кожи и (или) слизистых оболочек: осмотр кожи под увеличением (дерматоскопия).</p> <p>е) В зависимости от профиля заболевания осмотр (консультация) врачом: терапевтом, хирургом или колопроктологом, дерматовенерологом, акушер-гинекологом.</p>	
2.5	Организация выездов мобильных медицинских бригад с целью	01.01.2021	31.12.2024	Добренков С.В., главный	Выезды мобильных медицинских бригад с целью проведения	Регулярное (ежемесячное)

	<p>проведения мероприятий вторичной профилактики онкологических заболеваний для граждан, проживающих в населенных пунктах, расположенных на значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность с учетом климато-географических условий.</p>			<p>внештатный специалист по медицинской профилактике. Митина О.В., главный внештатный специалист по терапии. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>мероприятий вторичной профилактики онкологических заболеваний для граждан, проживающих в населенных пунктах, расположенных на значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность с учетом климатогеографических условий осуществляются в соответствии с разработанным графиком.</p> <p>С целью проведения в рамках диспансеризации флюорографии и маммографии (женщинам) гражданам, проживающим в населенных пунктах, расположенных в значительном удалении от медицинской организации и (или) имеющих плохую транспортную доступность, выполняется совместный приказ департамента здравоохранения Брянской области и Территориального фонда обязательного медицинского страхования Брянской области по организации проведения маммографии мобильным комплексом маммографии.</p> <p>Для проведения диагностических исследований в областных</p>	
--	---	--	--	---	--	--

					<p>медицинских организациях доставка населения осуществляется санитарным транспортом районных медицинских организаций, при выездах мобильных бригад районных больниц в амбулатории и на ФАПы - санитарным транспортом районных больниц и транспортом сельских поселений в дневное время.</p> <p>В соответствии с совместным приказом департамента здравоохранения Брянской области и департамента семьи, социальной и демографической политики Брянской области доставка лиц старше 65 лет в медицинские организации осуществляется на бесплатной основе организациями социального обслуживания в рамках утвержденного государственного задания на предоставление социальной услуги «организация доставки лиц старше 65 лет, проживающих в сельской местности, в территориальные медицинские организации для проведения профилактических медицинских осмотров, включая диспансеризацию и дополнительные медицинские скрининги на выявление отдельных неинфекционных социально значимых заболеваний» на очередной</p>	
--	--	--	--	--	--	--

2.6	<p>Обоснование формирования целевых групп для проведения дополнительных методов скрининга с учетом региональных особенностей по возрастной заболеваемости злокачественными новообразованиями разных локализаций и внедрение в стандарт обследования населения на уровне региона. По каждому мероприятию указывается число проведенных исследований, возрастные критерии целевых групп, перечень оборудования (с указанием медицинских организаций), которое будет задействовано в мероприятиях, кадровое обеспечение, планируемые объемы исследований и результаты.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., акушер-гинеколог Воронцова Н.А., онколог – Маклашов А.И., пульмонолог Кулешова Л.Е., гастроэнтеролог Иванова О.С. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>финансовый год.</p> <p>С учетом региональных особенностей по возрастной заболеваемости злокачественными новообразованиями разных локализаций сформированы основные целевые группы высокого онкологического риска и разработаны системы скрининга злокачественных новообразований, регламентированные «Алгоритм наблюдения групп повышенного онкологического риска в медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в Брянской области»*.</p> <p>1. Система скрининга злокачественных новообразований органов желудочно-кишечного тракта, включающая</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ кала на «скрытую кровь» иммунохроматографическим методом у пациентов возрастной категории от 40 до 60 лет 1 раз в три года. Планируется 54000 исследований в год. - комплексное эндоскопическое обследование (фиброгастроскопия и колоноскопия) лиц с 55 до 60 лет 1 раз в три года, а также вне 	Регулярное (ежемесячное)
-----	---	------------	------------	---	---	--------------------------

					<p>зависимости от возраста при наличии положительного результата анализа кала на «скрытую кровь». Планируется 250 исследований в год.</p> <p>2. Система скрининга злокачественных новообразований органов грудной клетки, включающая: - флюорографическое обследование всего приписного населения, планируется 44000 исследований в год.</p> <p>3. Система скрининга злокачественных новообразований грудных желез посредством маммографических исследований у женщин от 40 до 65 лет 1 раз в два года, с процедурой «двойного просмотра» Планируется 24000 исследований в год.</p> <p>*перечень медицинских организаций Брянской области, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, размещен на официальном сайте департамента здравоохранения Брянской области в информационно – коммуникационной сети «Интернет».</p>	
2.7	Обеспечение диспансерного наблюдения за больными,	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные	В течение года проведено диспансерное наблюдение не менее	Регулярное (ежемесячное)

	входящими в группы риска по развитию онкопатологии (предраковые заболевания) профильными врачами-специалистами.			специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., Главные врачи медицинских организаций.	80% от общего числа пациентов с предопухолевыми заболеваниями, состоящих под диспансерным наблюдением.	
2.8	Обеспечение полноценной работы женских и мужских смотровых кабинетов амбулаторно-поликлинических отделений медицинских организаций области под методическим руководством врачей-онкологов первичных онкологических кабинетов.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., акушер-гинеколог Воронцова Н.А., онколог – Маклашов А.И., пульмонолог Кулешова Л.Е., гастроэнтеролог Иванова О.С., стоматолог –	<p>Организация осмотра (с приоритетом онконастороженности) в смотровых кабинетах медицинских организаций (в объеме смотрового кабинета) 80% женщин (с обязательным забором мазка на онкоцитологическое исследование у женщин старше 21 года) и 60% мужчин из числа лиц впервые в календарном году обратившихся в медицинские организации по месту прикрепления.</p> <p>Организация дистанционной записи пациентов в смотровой кабинет (в т.ч. через электронное рабочее место врача), организация работы смотровых кабинетов в две смены, в том числе в субботу.</p> <p>Регулярное проведение обучения (в том числе на курсах повышения</p>	Регулярное (ежеквартальное)

				<p>Мальцев Ю.В., дерматовенеролог – Русакова Л.Л. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А. Руководитель Регионального центра организации первичной медико- санитарной помощи Брянской области Орехова Т.В. Главные врачи медицинских организаций.</p>	<p>квалификации) врачей и среднего медицинского персонала по программе «Онконастороженность». Разработка плана маршрутизации потоков пациентов, впервые в календарном году обратившихся в медицинские организации по месту прикрепления, в смотровые кабинеты с применением «бережливых технологий», его внедрение в практическое применение и контроль за выполнением с предоставлением отчетности.</p>	
2.9	<p>Разбор запущенных случаев онкологических заболеваний на заседаниях онкологической комиссии департамента здравоохранения Брянской области для координации мероприятий, направленных на профилактику, раннее выявление и лечение онкологических больных с последующим направлением информационных писем в медицинские организации.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., онколог – Маклашов А.И.</p>	<p>В рамках анализа «Протоколов на случай выявления у пациента запущенной формы злокачественного новообразования» ежеквартально анализировать не менее 85%, случаев IV стадии ЗНО и III стадии визуальных локализаций. 100% случаев с предварительной причиной «запущенности». Выявленные «Недостатки в оказании медицинской помощи» направлять главным врачам медицинских организаций для разбора на</p>	<p>Регулярное (ежеквартальное)</p>

					заседаниях врачебных комиссий.	
3.	Совершенствование оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
3.1	Проведение мероприятий, запланированных в рамках повышения доступности онкологической помощи, оказываемой в амбулаторных условиях.	01.01.2021	31.12.2023	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций	Организация сети Центров амбулаторной онкологической помощи в Брянской области на базе: ГАУЗ «Брянская городская больница № 2», ГБУЗ «Клинцовская ЦГБ», ГБУЗ «Почепская ЦРБ», ГБУЗ «Навлинская ЦРБ», ГБУЗ «Жуковская МБ».	Разовое (делимое)
3.2	Организация на базе ГБУЗ «Почепская ЦРБ» (243400, г. Почеп, ул. Мира, 68, прикрепленное население - 206 927 человек). Центра амбулаторной онкологической помощи.	01.01.2021	31.12.2021	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Почепская ЦРБ» Белоножка А.И.	В соответствии с нормативным распорядительным документом департамента здравоохранения Брянской области с 01.06.2021 г. на базе ГБУЗ «Почепская ЦРБ» функционирует Центр амбулаторной онкологической помощи.	Разовое (неделимое)
3.3	Центр амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Почепская ЦРБ» укомплектовать кадрами: 1. Заведующий - врач-онколог — 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 1,5;	01.01.2021	01.12.2021	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области	Штат Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Почепская ЦРБ» укомплектован кадрами: 1. Заведующий - врач-онколог — 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 1,5;	Разовое (неделимое)

	<p>3. Медицинская сестра поликлиники - 1;</p> <p>4. Медицинская сестра процедурной - 1.</p> <p>4. Медицинская сестра палатная - 1.</p>			<p>Кузьмина И.С. Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Почепская ЦРБ» Белоножко А.И.</p>	<p>3. Медицинская сестра поликлиники - 1;</p> <p>4. Медицинская сестра процедурной - 1.</p> <p>4. Медицинская сестра палатная - 1.</p>	
3.4	<p>Оснащение оборудованием Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Почепская ЦРБ»</p>	01.01.2021	31.12.2021	<p>Главный врач ГБУЗ «Почепская ЦРБ» Белоножко А.И.</p>	<p>Кабинет приема больных Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Почепская ЦРБ» оснащен оборудованием:</p> <p>1. Весы для взвешивания больных;</p> <p>2. Ростомер;</p> <p>3. Аппарат для измерения артериального давления;</p> <p>4. Стетофонендоскоп;</p> <p>5. Кушетка медицинская.</p> <p>Оборудование для дневного стационара:</p> <p>1. Весы для взвешивания больных;</p> <p>2. Ростомер;</p> <p>3. Кровать с тумбочкой;</p> <p>4. Штатив для длительных инфузионных вливаний;</p>	<p>Разовое (делимое)</p>

					<p>5. Инфузомат;</p> <p>6. Сейф для хранения сильнодействующих и психотропных средств;</p> <p>7. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов;</p> <p>8. Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке;</p> <p>9. Набор реанимационный;</p> <p>10. Облучатель бактерицидный;</p> <p>11. Шкаф для медикаментов;</p> <p>12. Холодильник для хранения медикаментов;</p> <p>13. Контейнер для дезинфекции материала и игл.</p>	
3.5	<p>Организация на базе ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» (242130, пгт Навля, ул. Полины Осипенко, 38а, прикрепленное население - 125 501 человек). Центра амбулаторной онкологической помощи.</p>	01.01.2021	31.12.2021	<p>Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» Пулина О.А.</p>	<p>В соответствии с нормативным распорядительным документом департамента здравоохранения Брянской области с 01.06.2021 г. на базе ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» функционирует Центр амбулаторной онкологической помощи.</p>	Разовое (неделимое)
3.6	<p>Центр амбулаторной онкологической помощи</p>	01.01.2021	31.12.2021	<p>Начальник отдела по кадровой</p>	<p>Штат Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ</p>	Разовое (неделимое)

	<p>ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» укомплектовать кадрами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заведующий - врач-онколог — 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 1,5; 3. Медицинская сестра поликлиники - 1; 4. Медицинская сестра процедурной - 1. 			<p>работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» Пулина О.А.</p>	<p>«Навлинская ЦРБ» укомплектован кадрами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заведующий - врач-онколог — 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 1,5; 3. Медицинская сестра поликлиники - 1; 4. Медицинская сестра процедурной - 1. 	
3.7	<p>Оснащение оборудованием Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Навлинская ЦРБ».</p>	01.01.2021	31.12.2021	<p>Главный врач ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» Пулина О.А.</p>	<p>Кабинет приема больных Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Навлинская ЦРБ» оснащен оборудованием:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Весы для взвешивания больных; 2. Ростомер; 3. Аппарат для измерения артериального давления; 4. Стетофонендоскоп; 5. Кушетка медицинская. <p>Оборудование для дневного стационара:</p>	<p>Разовое (делимое)</p>

					<ol style="list-style-type: none"> 1. Весы для взвешивания больных; 2. Ростомер; 3. Кровать с тумбочкой; 4. Штатив для длительных инфузионных вливаний; 5. Инфузомат; 6. Сейф для хранения сильнодействующих и психотропных средств; 7. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов; 8. Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке; 9. Набор реанимационный; 10. Облучатель бактерицидный; 11. Шкаф для медикаментов; 12. Холодильник для хранения медикаментов; 13. Контейнер для дезинфекции материала и игл. 	
3.8	<p>Организация на базе ГБУЗ «Жуковская МБ» (242702, г. Жуковка, переулок Первомайский, 19а, прикрепленное население - 142743 человек). Центра амбулаторной онкологической помощи.</p>	01.01.2022	01.03.2022	<p>Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Жуковская</p>	<p>В соответствии с нормативным распорядительным документом департамента здравоохранения Брянской области в 2022 г. на базе ГБУЗ «Жуковская МБ» организован Центр амбулаторной онкологической помощи.</p>	<p>Разовое (неделимое)</p>

				МБ» Бирюков С.В.		
3.9	<p>Центр амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Жуковская МБ» укомплектовать кадрами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заведующий - врач-онколог – 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 3,25; 3. Врач-онколог дневного стационара – 1; 4. Медицинская сестра поликлиники - 3,25; 5. Медицинская сестра палатная – 1; 6. Медицинская сестра процедурной - 1 	01.01.2022	31.12.2022	<p>Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главный врач ГБУЗ «Жуковская МБ» Бирюков С.В.</p>	<p>Штат Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Жуковская МБ» укомплектован кадрами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заведующий - врач-онколог – 1; 2. Врач-онколог поликлиники - 3,25; 3. Врач-онколог дневного стационара – 1; 4. Медицинская сестра поликлиники - 3,25; 5. Медицинская сестра палатная – 1; 6. Медицинская сестра процедурной - 1 	Разовое (неделимое)
3.10	<p>Оснащение оборудованием Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Жуковская МБ».</p>	01.01.2022	31.12.2022	<p>Главный врач ГБУЗ «Жуковская МБ» Бирюков С.В.</p>	<p>Кабинет приема больных Центра амбулаторной онкологической помощи ГБУЗ «Жуковская МБ» оснащен оборудованием:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Весы для взвешивания больных; 2. Ростомер; 3. Аппарат для измерения артериального давления; 4. Стетофонендоскоп; 5. Кушетка медицинская 	Разовое (делимое)

					<p>Оборудование для дневного стационара:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Весы для взвешивания больных; 2. Ростомер; 3. Кровать с тумбочкой; 4. Штатив для длительных инфузионных вливаний; 5. Инфузомат; 6. Сейф для хранения сильнодействующих и психотропных средств; 7. Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов; 8. Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке; 9. Набор реанимационный; 10. Облучатель бактерицидный; 11. Шкаф для медикаментов; 12. Холодильник для хранения медикаментов; 13. Контейнер для дезинфекции материала и игл. 	
3.11	<p>Повышение доступности получения медицинской помощи по профилю «онкология» пациентами за счет организации Центров амбулаторной онкологической помощи и увеличения диагностической</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог –</p>	<p>Получения медицинской помощи на базе Центров амбулаторной онкологической помощи по профилю «онкология» и обследование с использованием «тяжелого» диагностического оборудования 100% нуждающихся пациентов.</p>	<p>Регулярное (ежеквартальное)</p>

	базы, рационального использования оборудования медицинских организаций, оказывающих специализированную онкологическую помощь, в том числе «тяжелого» диагностического оборудования (КТ, МРТ).			Маклашов А.И., рентгенолог - Понизова Л.Н. Главные врачи медицинских организаций.		
3.12	Развитие стационарзамещающих лечебных технологий, в том числе с использованием лекарственного противоопухолевого лечения в амбулаторных условиях.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	Ежегодно проведение 10500 случаев лекарственной противоопухолевой терапии.	Регулярное (ежеквартальное)
3.13	Совершенствование системы контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	Проведение экспертиз контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний 15% историй болезни выбывших пациентов.	Регулярное (ежеквартальное)
3.5	Проведение телемедицинских консультаций врачами-специалистами ГАУЗ «БООД»	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Проведение телемедицинских консультаций врачами-специалистами ГАУЗ «БООД»	Регулярное (ежеквартальное)

	врачей-специалистов медицинских организаций области, в том числе амбулаторной сети			Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	врачей-специалистов медицинских организаций области, амбулаторной сети (не менее 5 в квартал).	
3.14	Совершенствование дистанционной записи на прием к врачу-онкологу ГАУЗ «БООД» для жителей Брянской области	01.01.2021	31.12.2024	Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А. Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог – Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	Достижение количества пациентов записанных по электронной записи на прием к врачу-онкологу ГАУЗ «БООД» для жителей Брянской области не менее 2000 случаев в месяц.	Регулярное (ежеквартальное)
3.15	Формирование системы контроля качества и соблюдения сроков диагностики и лечения онкологических заболеваний.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог –	Ежегодная актуализация приказа «О функционировании системы контроля качества оказания медицинской помощи»	Регулярное (ежегодно)

				Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.		
3.16	Совершенствование структуры и ресурсного обеспечения медицинских организаций, оказывающих первичную специализированную медико-санитарную помощь пациентам с онкологическими заболеваниями	01.01.2021	31.12.2024	Главные врачи медицинских организаций	В соответствии с Постановлением Правительства Брянской области от 14 декабря 2020 г. № 593-п утверждена региональная программа «Модернизация первичного звена здравоохранения Брянской области» 2021-2025г.г.	Регулярное (ежегодное)
3.17	Изучение и внедрение в практику современных лабораторно-диагностических методов в области онкологии.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области по лабораторной диагностике Ривкинд Н.Б. онколог – Маклашов А.И.	Повышение качества диагностики онкологических заболеваний на 30% к 2024 году.	Регулярное (ежегодное)
3.18	Совершенствование системы проведения патолого-анатомических исследований.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области по патологической анатомии. Главные врачи	Проведение 100% патологоанатомических исследований с учетом клинических рекомендаций (протоколов лечения) по вопросам оказания медицинской помощи.	Регулярное (ежегодное)

				медицинских организаций.		
3.19	Повышение квалификации врачей - гистологов, специалистов клиничко-диагностических лабораторий	01.01.2021	31.12.2021	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области по лабораторной диагностике Ривкинд Н.Б. Главные врачи медицинских организаций.	Организация обучения специалистов по программам повышения квалификации (согласно заявкам от медицинских организаций, не менее 1 в год)	Регулярное (ежегодное)
4.	Совершенствование оказания специализированной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
4.1	Переоснащение медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер»	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БОУД» Маклашов А.И.,	Переоснастить медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер» (100% исполнения от запланированного на год).	Регулярное (ежегодное)

				директор ГКУ «Центр организации работы в сфере здравоохранения» Компанцева Л.П.		
4.2	Переоснащение медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянская областная больница № 1»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В., директор ГКУ «Центр организации работы в сфере здравоохранения» Компанцева Л.П.	Переоснастить медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» (100% исполнения от запланированного на год).	Регулярное (ежегодное)
4.3	Переоснащение медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянская городская больница № 1»	01.01.2021	31.12.2024	Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е. Компанцева Л.П. - директор ГКУ «Центр организации работы в сфере здравоохранения» Компанцева Л.П.	Переоснастить медицинским оборудованием ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» (100% исполнения от запланированного на год).	Регулярное (ежегодное)
4.4	Выполнение протоколов лечения больных с онкологическими заболеваниями	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист	Выполнение протоколов лечения больных с онкологическими заболеваниями	Регулярное (ежегодное)

	(химиотерапевтические, таргетные, иммунотерапевтические и гормональные препараты).			онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций	(химиотерапевтические, таргетные, иммуно-терапевтические и гормональные препараты) в 1510 случаях в месяц	
4.5	Увеличение количества эндоскопических и реконструктивно-пластических операций.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.	Проведение не менее 35 реконструктивно-восстановительных операций за квартал.	Регулярное (ежеквартальное)
4.6	Повышение доступности высокотехнологических методов	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный	Проведение 92 случаев ВМП в квартал.	Регулярное (ежеквартальное)

	лечения для пациентов с онкологическими заболеваниями			специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.		
4.7	Организация и проведение научно-практических конференций, вебинаров, мастер-классов в соответствии с планом департамента здравоохранения Брянской области	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Организация и проведение научно-практических конференций, вебинаров, мастер-классов в соответствии с планом департамента здравоохранения Брянской области (но не менее 1 в квартал).	Регулярное (ежеквартальное)

				Главные врачи медицинских организаций.		
4.8	Совершенствование системы контроля качества диагностики, лечения и динамического наблюдения пациентов онкологического профиля.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	Формирование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях проведение 3200 экспертиз качества в год.	Регулярное (ежегодное)
4.9	Строительство пристройки к хирургическому корпусу на 90 коек с поликлиникой на 200 посещений	01.01.2022	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Разработать проект и провести государственную экспертизу по строительству пристройки к хирургическому корпусу на 90 коек с поликлиникой на 200 посещений: 2022 г. – 25%; 2023 г. – 50%; 2024 г. – 100%.	Разовое (делимое)
4.10	Обеспечение функционирования кабинета консультативной помощи в онкологическом диспансере с привлечением	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог	Организована работа психолога для онкобольных и их родственников на базе ГАУЗ «БООД» с консультацией психологом не менее 80% больных, с	Регулярное (ежеквартальное)

	врача-психолога для организации и оказания информационной и психологической помощи пациентам и их родственникам.			департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	установленной IV стадией ЗНО.	
4.11	Внедрение современных диагностических технологий путем проведения телемедицинских консультаций гистологических препаратов в референс-центрах.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Внедрение современных диагностических технологий путем проведения телемедицинских консультаций гистологических препаратов в референс-центрах (не менее 12 в квартал).	Регулярное (ежеквартальное)
4.12	Внедрение современных диагностических технологий (цитогенетических и молекулярно-генетических) на базе патологоанатомического отделения ГАУЗ «БООД».	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Внедрение современных диагностических технологий (цитогенетических и молекулярно-генетических) на базе патологоанатомического отделения ГАУЗ «БООД» путем: - использования роботизированной установки для подготовки 100% гистопрепаратов; - освоение методики FISH-исследования; определение маркера PDL-1.	Регулярное (ежеквартальное)
4.13	Совершенствование патоморфологических методов исследований (в том числе иммуногистохимических).	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения	Активное взаимодействие с референс-центрами (не менее 4 консультаций).	Регулярное (ежеквартальное)

				Брянской области: онколог Маклашов А.И. по патологической анатомии. Главные врачи медицинских организаций.		
4.14	Увеличение числа выполненных реконструктивно-пластических операций.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.	Выполнение реконструктивно-пластических операций (в квартал) на: молочной железе – 30, желудке – 20, прямой кишке – 60.	Регулярное (ежеквартальное)
4.15	С целью развития лечебных технологий применение таргетной и иммунотерапии.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист	Проведение лечения таргетными и иммунными препаратами не менее 40 человек в квартал.	Регулярное (ежеквартальное)

				<p>онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.</p>		
4.16	Совершенствование методов лечения ЗНО с использованием эндоскопических технологий	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В.</p>	<p>Выполнение эндоскопических операций (план в квартал): абдоминальные – 10, онкоурология – 5, эндоскопическая электрорезекция опухоли желудка-кишечного тракта – 10, онкогинекология-10.</p>	Регулярное (ежеквартальное)

				Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.		
4.17	Использование методов трехмерной конформной лучевой терапии на современных системах линейных ускорителей.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.	Доля конформной лучевой терапии не менее 80% от всех случаев лучевого лечения.	Регулярное (ежеквартальное)
4.18	Формирование положительного образа врача-онколога, повышение мотивации повышение мотивации и приверженности специализированному лечению пациентов с подтвержденным	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской	Ежемесячное проведение акции на предприятиях г. Брянска и Брянской области (не менее 1 в месяц) по выявлению наружных заболеваний у сотрудников: осмотр сотрудников специалистами онкологами, выявление факторов риска,	Регулярное (ежегодное)

	диагнозом злокачественного новообразования			профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В., акушер-гинеколог Воронцова Н.А., онколог – Маклашов А.И., пульмонолог Кулешова Л.Е., гастроэнтеролог Иванова О.С., стоматолог – Мальцев Ю.В., дерматовенеролог – Русакова Л.Л.	проведение дообследования, распространение информационных материалов по профилактике, проведение мастер-классов по осмотру молочных желез, лекция для коллектива по вопросам онконастороженности. – трансляция роликов на тему диспансеризации и профилактических медицинских осмотров (постоянно) на экранах медицинских организаций региона. - проведение конкурсов детского рисунка «Любимый доктор нашей семьи», «Моя мама/папа спасает жизни» и прочие; - проведение круглых столов с участием врачей различных специальностей по вопросам здорового образа жизни, проведение прямых эфиров врачами-онкологами в социальных сетях.	
4.19	Расширение спектра реконструктивно- восстановительных операций после радикального хирургического лечения онкологических больных в ГАУЗ «БООД»	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И.	Проведение не менее 16 реконструктивно-восстановительных операций после радикального хирургического лечения онкологических больных в ГАУЗ «БООД» в год.	Регулярное (ежегодное)

				<p>Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.</p>		
4.20	<p>Внедрение программ психосоциальной поддержки онкологических больных в действующих подразделениях реабилитации:</p> <p>1. Кабинет реабилитации стомированных больных на базе ГАУЗ «Брянская областная больница № 1»;</p> <p>2. Разработка программ реабилитации онкобольных с колостомами.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В.</p>	<p>На базе ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» создан кабинет реабилитации стомированных больных. Разработаны программы реабилитации онкобольных с колостомами.</p>	<p>Разовое (делимое)</p>
4.21	<p>Организация школы здоровья для пациентов и родственников больных с колостомами на базе ГАУЗ «БООД».</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог</p>	<p>Организована школа здоровья для пациентов и родственников больных с колостомами на базе ГАУЗ «БООД», с обучением на ее базе 100% колостомированных больных.</p>	<p>Регулярное (ежеквартальное)</p>

				Маклашов А.И. по реабилитации и санаторно- курортному лечению Мартынович Ю.Б.		
4.22	Организация школы здоровья для пациентов и родственников с трахеостомами на базе ГАУЗ «БООД».	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И. по реабилитации и санаторно- курортному лечению Мартынович Ю.Б.	Организована школа здоровья для пациентов и родственников с трахеостомами на базе ГАУЗ «БООД» с обучением на ее базе 100% пациентов с трахеостомами.	Регулярное (ежеквартальное)
4.23	Организация работы психолога для онкобольных и их родственников на базе ГАУЗ «БООД»	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Организована работа психолога для онкобольных и их родственников на базе ГАУЗ «БООД» с консультацией психологом 100% больных с канцерофобией, повышенной тревожностью и депрессией.	Регулярное (ежеквартальное)
4.24	Разработка индивидуальных программ реабилитации больным с онкопатологией в ФКУ «Главное бюро медико-социальной экспертизы по	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения	Разработка индивидуальной программы реабилитации 100% больных ЗНО первично получивших группу инвалидности.	Регулярное (ежеквартальное)

	Брянской области»			Брянской области: онколог Маклашов А.И. по реабилитации и санаторно- курортному лечению Мартынович Ю.Б.		
4.25	Организация дистанционных телемедицинских консультаций при онкологических заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40-С41, С45-С49, С58, D39, С62, С69-С72, С74 МКБ-10, а также соответствующие кодам международной классификации болезней - онкология, 3-го издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, главный врач ГАУЗ «БООД» Маклашов А.И. Главный врач ГАУЗ «Брянская областная больница № 1» Афанасьев А.В. Главный врач ГАУЗ «Брянская городская больница № 1» Воронцов К.Е.	Использование ТМК в 100 % случаев при онкологических заболеваниях, входящих в рубрики С37, С38, С40-С41, С45-С49, С58, D39, С62, С69-С72, С74 МКБ-10, а также соответствующие кодам международной классификации болезней - онкология, 3-го издания 8936, 906-909, 8247/3, 8013/3, 8240/3, 8244/3, 8246/3, 8249/3 для определения лечебной тактики.	Регулярное (ежеквартальное)
5.	Третьичная профилактика онкологических заболеваний, включая организацию диспансерного наблюдения пациентов с онкологическими заболеваниями					
5.1	Осуществлять диспансерное наблюдение за группой	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный	Осуществление диспансерного наблюдения за 95% пациентов от	Регулярное (ежеквартальное)

	пациентов оставленных под диспансерным наблюдением в поликлинике ГАУЗ «БООД»			специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	группы оставленных под диспансерным наблюдением в поликлинике ГАУЗ «БООД»	
5.2	Обеспечить алгоритм диспансерного наблюдения пациентов с ЗНО в соответствии с клиническими рекомендациями и приказом Министерства здравоохранения РФ №548н от 04.06.2020 г.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Обеспечение алгоритма диспансерного наблюдения 100% пациентов с ЗНО в соответствии с клиническими рекомендациями и приказом Министерства здравоохранения РФ №548н от 04.06. 2020г.	Регулярное (ежеквартальное)
5.3	Обеспечить подекадную передачу базы данных региональных сегментов популяционного регистра в региональные медицинские организации.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Обеспечение подекадной передачи базы данных региональных сегментов популяционного регистра в региональные медицинские организации не менее 9 в квартал.	Регулярное (ежеквартальное)
5.4	Осуществлять подекадное предоставление информации в медицинские организации о количестве пациентов с ЗНО из числа прикрепленного населения, прошедших диспансерное наблюдение в поликлинике ГАУЗ «БООД».	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Осуществление подекадного предоставления информации в медицинские организации о количестве пациентов с ЗНО из числа прикрепленного населения, прошедших диспансерное наблюдение в поликлинике ГАУЗ «БООД» (не менее 9 в квартал).	Регулярное (ежеквартальное)
5.5	Осуществлять заполнение в МИС «Мед-Комплит» поля признака	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный	Осуществлять заполнение в МИС «Мед-Комплит» поля признака	Регулярное (ежеквартальное)

	постановки на диспансерный учет по поводу ЗНО после проведения медицинского консилиума в поликлинике ГАУЗ «БООД».			специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	постановки на диспансерный учет по поводу ЗНО после проведения медицинского консилиума в поликлинике ГАУЗ «БООД» в 100% случаев.	
5.6	Проведение ежегодного вебинара по обучению медицинского персонала онкокабинетов перспективному формированию списков пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению по месту жительства и в ГАУЗ «БООД».	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Проведение ежегодного вебинара по обучению медицинского персонала онкокабинетов перспективному формированию списков пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению по месту жительства и в ГАУЗ «БООД» (не реже 1 раза в квартал).	Регулярное (ежеквартальное)
6.	Комплекс мер по развитию паллиативной медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями					
6.1	Разработка ежегодного плана мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты, пенсионного обеспечения, волонтерским движением по вопросам сотрудничества по развитию паллиативной помощи и уходу за пациентами на дому и в медицинских организациях	01.03.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.	Разработан ежегодный план мероприятий по межведомственному взаимодействию с органами социальной защиты, пенсионного обеспечения, волонтерским движением по вопросам сотрудничества по развитию паллиативной помощи и уходу за пациентами на дому и в медицинских организациях (с ежегодной корректировкой).	Регулярное (ежегодное)
6.2	Совершенствование инфраструктуры паллиативной помощи за счет создания выездных патронажных бригад при 8 медицинских организациях, оказывающих	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области:	Ежегодно количество амбулаторных посещений с паллиативной целью к врачам специалистам и среднему медицинскому персоналу любых специальностей не менее 14000 посещений.	Регулярное (ежеквартальное)

	первичную медико-санитарную помощь, как этапа ведения пациентов с распространенной формой злокачественного новообразования			онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.		
6.3	Оказание паллиативной и симптоматической помощи онкологическим больным в соответствии с нормативной базой оказания паллиативной медицинской помощи.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.	Ежегодное обновление приказа департамента здравоохранения Брянской области «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи населению Брянской области в рамках региональной программы «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи в Брянской области»	Регулярное (ежеквартальное)
6.4	Выборка наркотических средств в рамках заявленной потребности, в соответствии с планом распределения наркотических анальгетиков, 100% для купирования хронического болевого синдрома у нуждающихся (ежегодно).	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.	Выборка наркотических средств в рамках заявленной потребности, в соответствии с планом распределения наркотических анальгетиков, 100% для купирования хронического болевого синдрома у нуждающихся в обезболивании (ежегодно).	Регулярное (ежегодное)
6.5	Ведение единого областного реестра лиц, нуждающихся в получении наркотических препаратов.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения	Введение в единый областной реестр 100% лиц, нуждающихся в получении наркотических препаратов.	Регулярное (ежеквартальное)

				Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.		
6.6	Ежегодное формирование заявки на получение наркотических лекарственных препаратов, обеспечивающей возможность достижения расчетного уровня обезболивания.	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В.	Формирование заявки на получение наркотических лекарственных препаратов не менее 1 раза в год.	Регулярное (ежегодное)
7.	Организационно-методическое сопровождение деятельности онкологической службы региона					
7.1	Разработка, утверждение, актуализация регионального нормативного правового акта по маршрутизации пациентов с подозрением на онкологические заболевания, пациентов с онкологическими заболеваниями для получения специализированной медицинской помощи, с учетом открывающихся центров амбулаторной онкологической помощи и перераспределение потока пациентов.	01.01.2020	31.12.2024	Заместитель директора департамента здравоохранения Брянской области Щербакова А.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области Маклашов А.И.	Маршрутизация пациентов с подозрением на онкологические заболевания, пациентов с онкологическими заболеваниями для получения специализированной медицинской помощи осуществляется в соответствии с приказом департамента здравоохранения Брянской области от 13.08.2019 г. № 888 «Об организации оказания по профилю «Онкология» взрослому населению Брянской области» в который, в случае необходимости, вносятся	Разовое (неделимое)

					соответствующие изменения.	
7.2	Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской помощи на основании действующего регионального онкологического регистра.	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Проведение ежеквартальных углубленных (1 раз в квартал) и ежемесячных (1 раз в месяц) эпидемиологических мониторингов заболеваемости, смертности и распространенности от злокачественных новообразований на базе действующего регионального онкологического регистра путем формирования таблиц по каждому показателю в разрезе муниципальных образований региона, ранжирования показателей относительно нормативного и среднего по области, для актуализации возможностей планирования объемов оказания медицинской помощи, с предоставлением результатов мониторинга в муниципалитеты, медицинские организации, территориальный фонд обязательного медицинского страхования Брянской области, департамент здравоохранения Брянской области.	Регулярное (ежеквартальное)
7.3	Осуществление контроля за правильностью выбора первоначальной причины смерти пациентов с онкологическими заболеваниями совместно главными внештатными	01.09.2019	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области:	В 2021 году нормативным актом департамента здравоохранения Брянской области утвержден состав и положение о комиссии, на которую возложены полномочия по осуществлению контроля за	Регулярное (ежеквартальное)

	специалистами онкологом, патологоанатомом, судебно-медицинским экспертом.			онколог Маклашов А.И., судебно-медицинский эксперт Подольяко В.П., патологоанатом.	правильностью выбора первоначальной причины смерти пациентов с онкологическими заболеваниями путем анализа выданных справок о смерти. Выявленные нарушения в виде акта, подписанного членами комиссии, ежеквартально представляются в департамент здравоохранения Брянской области. Реализация данного мероприятия позволит органу исполнительной власти принимать грамотные и своевременные управленческие решения, а практическим врачам - улучшать качество оказания медицинской помощи пациентам с онкологическими заболеваниями.	
7.4	Осуществление анализа проводимой диспансеризации с ее оценкой, обсуждением и организационными выводами в части реализации скрининговых программ, разбору запущенных случаев.	01.01.2021	31.12 2021	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: по медицинской профилактике - Добренков С.В., терапевт - Митина О.В. Главные врачи медицинских организаций.	Совместно с главными внештатными специалистами департамента здравоохранения Брянской области, ежеквартально проводится анализ проводимой диспансеризации с ее оценкой, обсуждением и организационными выводами в части реализации скрининговых программ, разбору запущенных случаев. Информация о результатах проведенного анализа доводится до главных врачей медицинских организаций при проведении ежеквартальных тематических	Регулярное (ежеквартальное)

					видеоселекторных совещаний с рекомендациями по дальнейшей работе в данном секторе.	
7.5	Внедрение алгоритма взаимодействия медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, с организациями социального обслуживания.	01.01.2021	31.12 2021	Департамент здравоохранения Брянской области, департамент семьи, социальной и демографической политики Брянской области	В соответствии с планом мероприятий Региональной программы «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи в Брянской области» разработан и внедрен в практическую деятельность алгоритм по совершенствованию взаимодействия медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, с организациями социального обслуживания.	Разовое (неделимое)
7.6	Разработка и внедрение комплексной программы социально-бытовой адаптации пациентов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, и их родственников.	01.01.2021	31.12 2021	Департамент семьи, социальной и демографической политики Брянской области, лидеры волонтерских движений, представители религиозных организаций	В соответствии с планом мероприятий Региональной программы «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи в Брянской области» разработаны и реализуются мероприятия программы по заключению договоров между медицинскими организациями, осуществляющими оказание пациентам паллиативной медицинской помощи, и организациями волонтерских движений, а также религиозными организациями с целью социально-	Разовое (неделимое)

					бытовой адаптации пациентов и их родственников.	
7.7	Организация проведения образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи	01.01.2021	31.12.2024	Главные внештатные специалисты департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И., по паллиативной помощи Тимахова В.В., НКО, специализирующиеся по профилю паллиативной помощи, Ассоциация профессиональных участников хосписной помощи	Проведение выездных семинаров и лекций с целью обучения специалистов, участвующих в оказании медицинской помощи пациентам, нуждающимся в ПМП (не менее 1 в год).	Регулярное (ежегодное)
7.8	Усовершенствование мероприятий по учету вновь выявленных случаев онкологических заболеваний, в том числе учитывая информационный обмен между субъектами Российской Федерации.	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист департамента здравоохранения Брянской области: онколог Маклашов А.И. судебно-	Ежемесячный контроль предоставления протоколов вскрытия из патологоанатомических отделений и бюро судебно-медицинской экспертизы на все случаи посмертного выявления ЗНО по защищенному каналу связи «VIPNET». Ежемесячный контроль получения информации о результатах	Регулярное (ежеквартальное)

				<p>медицинский эксперт Подолько В.П. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.</p>	<p>консультаций и госпитализаций пациентов с ЗНО за пределами региона, в том числе в НМИЦ. Ежемесячное направление выписок ф027-1/у на иногородних пациентов в онкологические диспансеры по месту жительства (при наличии добровольного согласия пациента), - не менее 12 раз в год.</p>	
7.9	<p>Проведение телемедицинских консультаций на региональном уровне</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.</p>	<p>Организовать проведение телемедицинских консультаций на региональном уровне в количестве не менее 12 в квартал.</p>	<p>Регулярное (ежеквартальное)</p>
7.10	<p>Проведение ежегодных телемедицинских консультаций онкологами диспансера с ведущими специалистами федеральных онкологических центров страны, сложных случаев диагностики и лечения больных</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.</p>	<p>Организовать проведение телемедицинских консультаций на федеральном уровне не менее 12 в квартал.</p>	<p>Регулярное (ежеквартальное)</p>
7.11	<p>Взаимодействие с референсными</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Главный</p>	<p>Организовать проведение</p>	<p>Регулярное</p>

	центрами России			внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	консультаций с референсными центрами не менее 12 в квартал.	(ежеквартальное)
7.12	Непрерывное повышение квалификации специалистов путем обучения на рабочем месте, проведения мастер-классов с привлечением ведущих профильных специалистов научных медицинских исследовательских центров	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Внедрение в практику специалистов онкологической службы утвержденных клинических рекомендаций	Регулярное (ежеквартальное)
7.13	Разработка и внедрение процедуры проверки действующих в медицинских организациях онкологической службы Брянской области алгоритмов диагностики, лечения и реабилитации онкологических пациентов на	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Внедрить процедуры проверки действующих в медицинских организациях онкологической службы Брянской области алгоритмов диагностики, лечения и реабилитации онкологических пациентов на предмет их соответствия утвержденным	Регулярное (ежегодное)

	предмет их соответствия утвержденным клиническим рекомендациям (размещенным на http://cr.rosminzdrav.ru).			Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	клиническим рекомендациям (размещенным на http://cr.rosminzdrav.ru). 2021 г. – 25%; 2022 г. – 50%; 2023 г. – 75%; 2024 г. – 100%.	
7.14	Обеспечение функционирования внедренной во все медицинские организации системы внутреннего контроля качества медицинской помощи согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.05.2017 №203н «Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи».	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	Формирование системы внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях, организация проведения внутреннего контроля качества 2021 г. – 25%; 2022 г. – 50%; 2023 г. – 75%; 2024 г. – 100%.	Разовое (ежегодное)
7.15	Проведение телемедицинских консультаций на федеральном уровне	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Повышение эффективности лечения больных с онкологическими заболеваниями путем организации проведение телемедицинских консультаций по сложным случаям на федеральном уровне не менее 2 в квартал.	Регулярное (ежеквартальное)
7.16	Разработка положения о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи пациентам	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист	В 2021 году разработано и утверждено положение о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи	Регулярное (ежегодное)

	с онкологическими заболеваниями, на основе клинических рекомендаций.			онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Главные врачи медицинских организаций.	пациентам с онкологическими заболеваниями, которое актуализируется ежегодно.	
7.17	Мониторинг превышения допустимых сроков дообследования пациентов с подозрением на онкологические заболевания	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Проведение не менее 4 заседаний врачебной онкологической комиссии департамента здравоохранения Брянской области. Выявленные «Недостатки в оказании медицинской помощи» направлять главным врачам медицинских организаций для разбора на заседаниях врачебных комиссий.	Регулярное (ежеквартальное)
8.	Формирование и развитие цифрового контура онкологической службы региона					
8.1	Формирование инфраструктуры системы оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций региона	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.	Создана региональная телемедицинская сеть: 2022 – 30%; 2023 – 60%; 2024 – 100%.	Разовое (делимое)

				Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.		
8.2	Подключение к централизованной системе «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» и организация работы в вертикально интегрированной медицинской информационной системе по профилю «онкология»	01.01.2021	31.12.2024	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Информационная система региона подключена к вертикально интегрированной медицинской информационной системе по профилю «онкология»: 2022 – 100%	Разовое (делимое)
8.3	Подключение к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» в вертикально интегрированной медицинской информационной системе по профилю «онкология».	26.02.2021	01.10.2021	Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Организовано функционирование системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» в медицинской организации в 2021-2024 гг.: 2021 – 25%; 2022 – 50%; 2023 – 75%; 2024 – 100%;	Разовое (делимое)
8.4	Интеграция действующего регионального регистра с системой «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» в медицинской организации в 2021-2024 гг.	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный	Посредством системы «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» обеспечен доступ к действующему региональному онкологическому регистру:	Разовое (делимое)

				внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	
8.5	Унификация ведения электронной медицинской документации и справочников	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Организация ведения, хранения, поиска и выдача по информационным запросам (в том числе и по электронным каналам связи) сведений по всем случаям обращения пациента за медицинской помощью в медицинские организации. Создание регионального хранилища РЭМД, регионального хранилища НСИ (% исполнения): 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	Разовое (делимое)
8.6	Подключение в региональную онкологическую информационную систему всех онкологических подразделений	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области	Создание региональной онкологической информационной системы: 2021 – 100%	Разовое (делимое)

				<p>Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.</p>		
8.7	<p>Организация функционирования системы «Интегрированная медицинская электронная карта» в медицинской организации в 2021-2024 гг.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.</p>	<p>Система обеспечивает сбор, хранение и выдачу по запросам информации об итогах оказания учреждениями здравоохранения медицинской помощи гражданам. Реализовать систему «Интегрированная медицинская электронная карта» в формате обмена данными HL7</p> <p>2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%</p>	<p>Разовое (делимое)</p>
8.8	<p>Организация функционирования системы «Реестр электронных медицинских документов» в</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Врио по руководству департаментом</p>	<p>Организовать ведение медицинской документации в форме электронных документов и с использованием</p>	<p>Разовое (делимое)</p>

	медицинской организации в 2021-2024 гг.			здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	электронной подписи врача 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	
8.9	Формирование механизма мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных. Использование локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив), как основы для телемедицинских консультаций	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Сформирован механизм мультидисциплинарного контроля и анализа предоставляемых медицинскими организациями данных. Использовать локального и регионального архивов медицинских изображений (PACS-архив), как основы для телемедицинских консультаций 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	Разовое (делимое)
8.10	Внедрение метода цифровой	01.01.2021	31.12.2024	Врио по	Подключение цифровых микроскопов к	Разовое

	микроскопии			руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Лабораторной информационной системе: 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%.	(делимое)
8.11	Организация функционирования системы «Лабораторные исследования» в медицинской организации в 2021-2024 гг.	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ»	Организация обмена данными результатов лабораторных исследований в структурированном виде между медицинскими организациями и лабораториями, а также передача данных в межрегиональный узел обмена данными лабораторных исследований: 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	Разовое (делимое)

8.12	<p>Обеспечение медицинским организациям широкополосного доступа в сеть «Интернет», создания возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест онкологов компьютерной техникой.</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Гольго А.А. Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.</p>	<p>Формирование единого информационного пространства онкологической службы области. Подключение в региональную онкологическую информационную систему всех онкологических подразделений: 2021 – 100%</p>	Разовое (делимое)
8.13	<p>Создание защищенной сети передачи данных</p>	01.01.2021	31.12.2024	<p>Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И.</p>	<p>Создать защищенную сеть передачи данных, подключить все медицинские учреждения: 2021 – 100%</p>	Разовое (делимое)

				Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.		
8.14	Обеспечение защищенной сети передачи данных от медицинских организаций области до регионального онкологического диспансера	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Обеспечить защищенной сетью передачи данных от медицинских организаций области до онкологического диспансера: 2021 – 100%	Разовое (делимое)
8.15	Обеспечение бесперебойной работы действующего регионального онкологического регистра	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения	Ежегодно проводить 4 ежеквартальных сверки базы данных популяционного ракового регистра Брянской области «АСОИ Онкология» с базой данных застрахованных жителей Брянской области региональной МИС, с целью сопоставления данных о выбывших, умерших, учтенных в календарном году с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО. Включить в обязательный регламент оргметодотдела БООД ежедневное	Регулярное (ежеквартальное)

				Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	резервное копирование базы данных популяционного ракового регистра региона на 2 внешних носителя.	
8.16	Медицинская организация обеспечивает доступность услуг и сервисов Личного кабинета пациента на ЕПГУ гражданам Брянской области.	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Систему «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» интегрировать с сервисами Личного кабинета пациента на ЕПГУ 2022 – 30% 2023 – 60% 2024 – 100%	Разовое (делимое)
8.17	Создание информационной системы для проведения экспертизы качества медицинской помощи	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог	Проведение нормализации и структуризации данных в рамках интеграции региональной медицинской системы Брянской области с федеральной вертикально- интегрированной медицинской системой «Онкология» 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75%	Разовое (делимое)

				департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	2024 – 100%	
8.18	Создание регионального архива медицинских изображений	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	Создать региональный архив медицинских изображений: 2022 – 30% 2023 – 60% 2024 – 100%	Разовое (делимое)
8.19	Проведение эпидемиологического мониторинга заболеваемости, смертности, распространенности и инвалидизации от злокачественных новообразований, планирование объемов оказания медицинской	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный	Провести 4 ежеквартальных углубленных и 12 ежемесячных эпидемиологических мониторингов заболеваемости, смертности и распространенности от злокачественных новообразований на базе действующего регионального онкологического регистра, для	Регулярное (ежеквартальное)

	помощи на основании действующего регионального онкологического регистра.			специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.	актуализации возможностей планирования объемов оказания медицинской помощи, с предоставлением результатов мониторинга в медицинские организации и департамент здравоохранения Брянской области.	
8.20	Обеспечение информирования населения, в том числе о действующих механизмах получения обратной связи	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.	Обеспечивается информирование населения, в том числе о действующих механизмах получения обратной связи: сайт регионального портала государственных медицинских услуг (parciem.info, мобильное приложение) 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	Разовое (делимое)
9.	Обеспечение укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь пациентам с онкологическими заболеваниями					
9.1	Мониторинг кадрового состава онкологической службы, ведение регионального сегмента	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе	Обеспечение полной и достоверной информации по кадровому составу онкологической службы области	Регулярное (ежегодное)

	федерального регистра медицинских и фармацевтических работников			департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главные врачи медицинских организаций.		
9.2	Мероприятия по обеспечению укомплектованности кадрами медицинских организаций в области реализуются в рамках регионального проекта Брянской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами»	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главные врачи медицинских организаций.	<p>Обеспечение квалифицированными кадрами системы оказания помощи онкологическим больным, включая внедрение переподготовки и системы непрерывного образования медицинских работников, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий. Результаты (в том числе показатели укомплектованности по годам) будут соответствовать целям регионального проекта Брянской области «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами».</p> <p>Обучение прошли:</p> <p>2021 г. - 4 врача и 6 средних медицинских работника; 2022 г. - 3 врача и 7 средних медицинских работников; 2023 г. - 4 врача и 5 средних медицинских работников; 2021 г. - 5 врачей и 7 средних</p>	Регулярное (ежегодное)

					медицинских работников;	
9.3	Обеспечение жильем нуждающихся врачей, работающих в медицинских организациях области в рамках реализации подпрограммы «Обеспечение жильем медицинских работников (врачей) государственных учреждений здравоохранения Брянской области» государственной программы «Развитие здравоохранения Брянской области»	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главные врачи медицинских организаций.	Для приобретения жилья медицинским работникам (врачам) государственных учреждений здравоохранения Брянской области предусмотрено финансирование в размере 170 млн. рублей на 2021 год	Разовое (делимое)
9.4	Реализация мер социальной поддержки согласно Закону Брянской области от 10.12.2004 № 92-3 «О мерах социальной поддержки по оплате жилья и коммунальных услуг отдельных категорий граждан, работающих в сельской местности или поселках городского типа на территории Брянской области», в виде выплаты денежной компенсации расходов на оплату жилья и коммунальных услуг	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Главные врачи медицинских организаций.	Обеспечить выплату денежной компенсации расходов на оплату жилья и коммунальных услуг врачам и среднему медицинскому персоналу.	Разовое (делимое)
9.5	Заключение договоров о целевом обучении в счет квоты и поступления на обучение по программам ординатуры	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения	Обеспечение квалифицированными кадрами системы оказания помощи онкологическим больным, включая внедрение переподготовки и системы непрерывного образования	Регулярное (ежегодное)

				Брянской области Кузьмина И.С. Главные врачи медицинских организаций.	медицинских работников, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий.	
9.6	Совершенствование системы повышения квалификации медицинских специалистов в области первичной профилактики рака и тотальной онконастороженности за счет проведения целевого очного и заочного обучения, распространения информационных материалов, внедрения блока первичной профилактики злокачественных новообразований в программу обучения студентов.	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Директора ГАПОУ «Брянский базовый медицинский колледж» Афанаскина М.С и ГАПОУ «Брянский медико-социальный техникум им. академика М.Н. Амосова» Пехова В.Н.	В отделениях дополнительного профессионального образования ГАПОУ «Брянский базовый медицинский колледж», ГАПОУ «Брянский медико-социальный техникум им. академика М.Н. Амосова» проведение обучения по программе повышения квалификации «Актуальные вопросы онкологии для средних медицинских работников» в объеме 36-72 часов, в количестве 60 человек в год.	Регулярное (ежегодное)
9.7	Разработка мероприятий по мониторингу кадрового состава онкологической службы, ведению регионального сегмента Федерального регистра	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения	1. Проведение анализа имеющегося кадрового состава оказания медицинской помощи в Брянской области (2021 г. – 100%); 2. Определение дефицитных	Регулярное (ежегодное)

	медицинских и фармацевтических работников.			Брянской области Кузьмина И.С. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А.	специальностей и формирование плана обучения по данным специальностям (2021 г. – 100%). 3. Проведение совместных мероприятий с медицинскими ВУЗами ЦФО, учреждениями СПО по Брянской области по привлечению специалистов для работы в медицинских организациях Брянской области (не менее 1 в год). 4. Проведение мероприятий по привлечению специалистов из других регионов для работы в Брянской области (не менее 1 в год). 5. Ведению регионального сегмента Федерального регистра медицинских и фармацевтических работников (постоянно).	
9.8	Создание электронной базы вакансий.	01.01.2021	31.12.2024	Начальник отдела по кадровой работе департамента здравоохранения Брянской области Кузьмина И.С. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Гольго А.А. Главные врачи медицинских организаций.	На сайте департамента здравоохранения Брянской области в сети «Интернет» создан раздел «Вакансии» https://www.depzdrav32.ru/vakansii/ (2021 г. – 100%), который регулярно актуализируется.	Разовое (неделимое)
10.	Дополнительные мероприятия					

10.1	Проведение совещания с главными врачами подведомственных медицинских организаций в формате видеоселектора	01.01.2021	31.12.2024	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В.	С 2020 года с участием в департаменте здравоохранения Брянской области ежедневно проводятся совещания с главными врачами подведомственных медицинских организаций в формате видеоселектора (в том числе с участием заместителя Губернатора Брянской области по курируемому направлению), на которых обсуждаются, в том числе, мероприятия по достижению целевых показателей регионального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями».	Регулярное (еженедельное)
10.2	Применение технологий искусственного интеллекта при диагностических исследованиях (маммографии) на базе ГАУЗ «Брянский областной онкологический диспансер»	01.05.2021	31.12.2021	Врио по руководству департаментом здравоохранения Брянской области Мосин В.В. Главный внештатный специалист онколог департамента здравоохранения Брянской области, Маклашов А.И. Директор ГАУЗ «МИАЦ» Голыго А.А.	Обработано с применением технологии искусственного интеллекта 70 диагностических изображений по маммографии на конец года: 2021 – 25% 2022 – 50% 2023 – 75% 2024 – 100%	Регулярное (ежеквартальное)

Ожидаемые результаты региональной программы.

Исполнение мероприятий региональной программы Брянской области «Борьба с онкологическими заболеваниями» позволит достичь к 2024 г. следующих результатов:

1. Снижение показателя смертности от новообразований, в том числе злокачественных, до уровня 235,8 на 100 тыс. населения.

2. Снижение «грубого» показателя смертности от ЗНО до уровня 233,5 на 100 тыс. населения;

3. Снижения одногодичной летальности пациентов с злокачественными новообразованиями до уровня 21,8%;

4. Достижение увеличения доли ЗНО, выявленных на I-II стадиях опухолевого процесса до 60,0 %;

5. Увеличение удельного веса больных злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, до 59,2 %; увеличение доли лиц с онкологическими заболеваниями, прошедших

6. Обследование и/или лечение в текущем году из числа состоящих под диспансерным наблюдением до 80 %.

7. Будет сформирована система внутреннего контроля качества медицинской помощи в специализированных медицинских организациях;

8. В рутинную практику специалистов онкологической службы будут внедрены утвержденные клинические рекомендации.

