



**УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

« 15 » 02 2023 г.

№ 36

г. Липецк

О принятии решения
об утверждении генерального плана
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Липецкой области от 26.12.2014 №357-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Липецкой области и органами государственной власти Липецкой области», постановлением Правительства Липецкой области от 04.08.2022 № 67 «Об осуществлении органами государственной власти Липецкой области перераспределенных полномочий», с учетом протокола публичных слушаний от 13.01.2023 №2, заключения о результатах публичных слушаний от 13.01.2023,

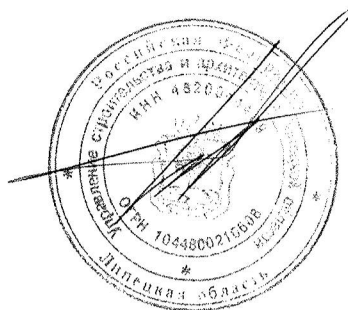
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить генеральный план сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области согласно приложению.
2. Управлению строительства и архитектуры Липецкой области обеспечить опубликование настоящего приказа в средствах массовой информации в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов Липецкой области, иной официальной информации, и размещение на официальном сайте управления строительства и архитектуры Липецкой области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Управлению строительства и архитектуры Липецкой области направить настоящий приказ в администрацию сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области для его размещения на официальном сайте сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Начальник управления –
главный архитектор области



А.П. Болгов

Приложение
к приказу управления строительства
и архитектуры Липецкой области
«О принятии решения
об утверждении генерального плана
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области
от « 15 » 02 2023 г. № 36

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ХМЕЛИНЕЦКИЙ СЕЛЬСОВЕТ
ЗАДОНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

РАЗДЕЛ I. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ

1. Цели и задачи территориального планирования

1.1. Цели территориального планирования

1.1.1. Основными целями территориального планирования сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области (далее – поселение, сельское поселение) являются:

- обеспечение экологической безопасности и снижение уровня негативного воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду;
- сохранение и регенерация исторического и культурного наследия, создание условий для развития туризма и отдыха населения;
- улучшение жилищных условий населения и качества жилищного фонда, повышение комплексности и разнообразия жилой застройки;
- развитие и совершенствование системы обслуживания населения;
- создание условий для миграционной привлекательности поселения, увеличение естественного прироста населения;
- реорганизация и эффективное использование производственных и коммунальных территорий;
- обеспечение устойчивого развития территории;
- повышение качества среды жизнедеятельности человека;
- развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур;
- сохранение и улучшение природной составляющей территории.

1.1.2. Территориальное планирование поселения основано на следующих принципах:

- обеспечение сохранности и восстановление природного ландшафта территории, его природно-географических особенностей, а также памятников археологии и культуры;

- оптимальное сочетание и развитие различных функциональных зон, включая жилую, общественно-деловую, рекреационную и производственную;
- устойчивое развитие территории за счет рационального природопользования и охраны природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений.

1.1.3. Территориальное планирование в генеральном плане направлено на:

- стабилизацию на расчетный срок генерального плана (2043 год) сельского поселения общей численности населения за счет снижения смертности, увеличения рождаемости и миграционного прироста;
- повышение качества жизни жителей с достижением по основным показателям высоких стандартов, прежде всего, по обеспечению жителей жилищным фондом до 2043 года в размере до 41,1 кв. м общей площади на человека, доведением количества учреждений социальной сферы (здравоохранение, образование, физкультура и спорт, социальная защита населения и т.д.) до нормативного уровня;
- сохранение, развитие сельскохозяйственного профиля и восстановление перерабатывающих производств, как основы устойчивого развития поселения;
- улучшение медицинского, социального и культурно-бытового обслуживания населения;
- развитие сферы обслуживания, торговли;
- увеличение объемов финансирования нового строительства и реконструкции объектов инженерной и транспортной инфраструктур, социально значимых объектов обслуживания населения, социального жилья, а также капитального ремонта жилищного фонда;
- реконструкцию, модернизацию, территориальную кооперацию и благоустройство предприятий и организаций сельскохозяйственного комплекса;
- благоустройство коммунально-складских зон с учетом размещения в них малых предприятий с экологически чистым производственным циклом;
- организацию удобной транспортной инфраструктуры.

1.2. Задачи территориального планирования

Реализация целей генерального плана осуществляется посредством решения следующих задач:

- 1) разработка оптимальной функционально-планировочной структуры поселения, создающей предпосылки для гармоничного и устойчивого развития территории, для последующего градостроительного зонирования территории, подготовки правил землепользования и застройки;
- 2) определение системы параметров развития поселения, обеспечивающей взаимосогласованную и сбалансированную динамику градостроительных, инфраструктурных, природных, социальных и других компонентов развития;
- 3) подготовка перечня первоочередных мероприятий и действий по обеспечению инвестиционной привлекательности поселения при условии сохранения окружающей природной среды и создания соответствующей нормативно-правовой базы инвестиционно-строительной деятельности;
- 4) существенное повышение эффективности использования и качества среды ранее освоенных территорий, путем комплексной реконструкции территорий с

повышением плотности их застройки в пределах нормативных требований, обеспечения их дополнительными ресурсами инженерных систем и объектами транспортной и социальной инфраструктуры, оптимизации функционального использования в соответствии с рентным потенциалом указанных территорий;

5) обеспечение размещения объектов капитального строительства в соответствии с предложениями генерального плана сельского поселения до 2043 года на основе повышения эффективности использования ранее освоенных территорий;

6) обеспечение планирования размещения объектов капитального строительства за расчетный срок на основе резервирования для освоения под застройку новых, ранее не застроенных территорий;

7) формирование и планировочное выделение на основе существующих и вновь осваиваемых территорий компактного размещения объектов жилого, производственного, общественно-делового и иного назначения;

8) учет и обеспечение интересов Российской Федерации, Липецкой области и Задонского муниципального района при осуществлении территориального планирования сельского поселения.

2. Перечень мероприятий по территориальному планированию

2.1. Мероприятия по оптимизации административно-территориального устройства сельского поселения

Границы сельского поселения установлены Законом Липецкой области № 126-ОЗ от 23.09.2004 «Об установлении границ муниципальных образований Липецкой области» (далее – Закон № 126-ОЗ. Изменение границ поселения, установленных Законом № 126-ОЗ, не требуется.

Перечень мероприятий по территориальному планированию в части административно-территориального устройства и этапы их реализации

Таблица 1

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки реализации
1.	Изменение границы населенного пункта село Хмелинец (реестровый номер 48:08-4.27), площадь населенного пункта увеличивается на 0,01 га за счет корректировки границы населенного пункта с учетом границы земельного участка с кадастровым номером 48:08:1720308:65, сведения о котором содержатся в ЕГРН.	Первая очередь
2.	Изменение границы населенного пункта деревня Бехтеевка (реестровый номер 48:08-4.42), площадь населенного пункта увеличивается на 0,19 га за счет корректировки границы населенного пункта с учетом границы земельного участка с кадастровым номером 48:08:1730101:24, сведения о котором содержатся в ЕГРН.	Первая очередь
3.	Изменение границы населенного пункта деревня Колесово 2-е (реестровый номер 48:08-4.13), площадь населенного пункта уменьшается на 0,30 га, за счет исключения земельного участка с кадастровым номером 48:08:1990109:13, входящего в состав единого землепользования	Первая очередь

	48:08:0000000:443 с категорией земель «земли сельскохозяйственного назначения».	
4.	Изменение границы населенного пункта посёлок Колодезское (реестровый номер 48:08-4.39), площадь населенного пункта увеличивается на 2,52 га. В границу населенного пункта включается территория площадью 4,42 га на юго-западе посёлка Колодезское, расположенная в кадастровом квартале 48:08:1990114. Из границы населенного пункта исключается территория площадью 1,90 га на юге посёлка Колодезское, расположенная в кадастровом квартале 48:08: 1760103, включая земельный участок с кадастровым номером 48:08:1760103:7 площадью 1,0 га и земельный участок с кадастровым номером 48:08:1760103:8 площадью 0,2 га.	Первая очередь
5.	Изменение границ населенных пунктов: д. Колесово 1-е (реестровый номер 48:08-4.34), д. Ленинка (реестровый номер 48:08-4.94), с. Липовка (реестровый номер 48:08-4.30), д. Нежежеколодезное (реестровый номер 48:08-4.105), д. Нечаево (реестровый номер 48:08-4.9), д. Павловка (реестровый номер 48:08-4.79), д. Полибино (реестровый номер 48:08-4.40), д. Студеновка (реестровый номер 48:08-4.36) – не планируется.	-

2.2. Мероприятия по планировочной организации и функциональному зонированию территории сельского поселения и населенных пунктов

2.2.1. Зонирование территорий для осуществления градостроительной деятельности

Зонирование осуществляется с учетом неоднородности территорий по природно-экологическим, инженерно-геологическим, санитарно-гигиеническим условиям, по условиям проживания населения и его хозяйственной деятельности.

Зонирование территорий направлено на обеспечение благоприятной среды жизнедеятельности, защиту территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; охрану окружающей среды, охрану природных ландшафтов и территорий историко-культурных объектов, а также сельскохозяйственных и рекреационных территорий.

Ограничения на использование территорий для осуществления градостроительной деятельности устанавливаются в следующих зонах:

- водоохраных зонах рек и прудов с прибрежными защитными полосами;
- территориях памятников истории и архитектуры, археологии, особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ);
- зонах санитарной охраны источников водоснабжения;
- зонах залегания месторождений полезных ископаемых и минеральных источников воды;
- магистральных газо- и нефтепроводов с санитарно-защитными зонами;
- шумовых зонах от автомобильных дорог;
- охранные зоны транспорта;
- зоны территории линий электропередач (далее - ЛЭП);
- территориях, подверженных 1 % паводковому затоплению;
- санитарно-защитных зонах производственно-коммунальных предприятий.

Генеральным планом определены границы и функциональное зонирование территории.

2.2.2. Функциональное зонирование территории сельского поселения и населенных пунктов

2.2.2.1. Жилые зоны:

- 1) зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- 2) зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный).

2.2.2.2. Смешанные зоны:

- 1) зона смешанной и общественно-деловой застройки.

2.2.2.3. Общественно-деловые зоны:

- 1) многофункциональная общественно-деловая зона;
- 2) зона специализированной общественной застройки.

2.2.2.4. Производственные зоны:

- 1) производственная зона;
- 2) производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур;
- 3) зона инженерной инфраструктуры;
- 4) зона транспортной инфраструктуры.

2.2.2.5. Зоны сельскохозяйственного использования:

- 1) зона сельскохозяйственных угодий;
- 2) производственная зона сельскохозяйственных предприятий;
- 3) зоны сельскохозяйственного использования;
- 4) иные зоны сельскохозяйственного назначения.

2.2.2.6. Зоны рекреационного назначения:

- 1) зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса);
- 2) зоны рекреационного назначения.

2.2.2.7. Зоны специального назначения:

- 1) зона кладбищ.

2.2.2.8. Зоны лесов:

- 1) зона лесов.

2.2.3. Функциональное зонирование, устанавливаемое генеральным планом, опирается на законодательные и нормативные правовые акты, обеспечивая правовые основания для осуществления градостроительного зонирования, застройки и развития территории сельского поселения.

Основная цель функционального зонирования, утверждаемого в генеральном плане:

- 1) установление назначения и видов использования территорий за счет:
 - введения функциональных зон с указанием характеристик их планируемого развития, включая резервирование земель,
 - приведения в соответствие с функциональным зонированием структуры землепользования по границам, назначению и видам использования земель;
- 2) рекомендации по выделению на территории поселения земель, относимых к категории особо охраняемых;

3) подготовка основы для разработки нормативного правового акта – правил землепользования и застройки, включающих градостроительное зонирование и установление градостроительных регламентов для территориальных зон;

4) выявление территориальных ресурсов и оптимальной инвестиционно-строительной стратегии развития поселения.

Основаниями для проведения функционального зонирования являются:

- исходное зонирование поселения;
- комплексный градостроительный анализ территории и оценка системы планировочных условий, в том числе ограничений по развитию территории;
- экономические предпосылки развития;
- проектная планировочная организация территории населенных пунктов.

2.2.4. Функциональное зонирование поселения поддерживает планировочную структуру, максимально отвечающую нуждам развития и охраны окружающей среды, и направлено на создание условий для развития инженерной и транспортной инфраструктур; содержит характеристику планируемого развития функциональных зон с определением функционального использования земельных участков и объектов капитального строительства на территории указанных зон, рекомендации для установления видов разрешенного использования в правилах землепользования и застройки сельского поселения.

2.2.4.1. Жилые зоны

Жилые зоны предназначены для организации благоприятной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его социальным, культурным, бытовым и другим потребностям. В состав жилых зон генерального плана включены:

1) Зона застройки индивидуальными жилыми домами - предназначена для застройки преимущественно индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками и сопутствующими объектами первичной ступени культурно-бытового обслуживания.

Параметры:

- площадь – 711,74 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 0,2;
- максимальная этажность застройки – 3 этажа;
- средняя этажность застройки – 2 этажа;
- плотность застройки – 0,4 тыс. кв. м/га;
- плотность населения – 21 чел./га.

2) Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный) - предназначена для размещения малоэтажных многоквартирных домов высотой до 4 этажей, включая мансардный, и сопутствующих объектов первичной ступени культурно-бытового обслуживания.

Параметры:

- площадь – 2,76 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 0,4;
- максимальная этажность застройки – 4 этажа (включая мансардный);
- средняя этажность застройки – 3 этажа;
- коэффициент плотности застройки – 1,2;

- плотность населения – 210 чел./га.

2.2.4.2. Смешанные зоны

Смешанные зоны предназначены для организации благоприятной и безопасной среды проживания населения, отвечающей его социальным, культурным, бытовым и другим потребностям. Смешанные зоны совмещают размещение жилых домов для постоянного проживания, общежитий, гостевых домов, гостиниц, а также объектов социальной инфраструктуры и общественно-делового назначения, озелененные территории общего пользования.

В состав смешанной зоны генерального плана включена зона смешанной и общественно-деловой застройки - предназначена для застройки преимущественно индивидуальными жилыми домами с приусадебными участками, малоэтажных многоквартирных домов высотой до 4 этажей, включая мансардный, и сопутствующими объектами капитального строительства общественно-делового назначения, культурно-бытового обслуживания.

Параметры:

- площадь - 8,76 га.

Параметры для жилой застройки:

- максимально допустимый коэффициент застройки – 0,4;
- максимальная этажность застройки – 4 этажа (включая мансардный);
- средняя этажность застройки – 3 этажа;
- коэффициент плотности застройки – 1,2;
- плотность населения – 210 чел./га.

Параметры для общественно-деловой застройки:

- максимально допустимый коэффициент застройки – 1,0;
- максимальная этажность застройки – 4 этажа;
- средняя этажность застройки – 2 этажа;
- плотность застройки – 3,0 тыс. кв. м/га.

2.2.4.3. Общественно-деловые зоны

Общественно-деловые зоны предназначены для размещения объектов здравоохранения, культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего и высшего профессионального образования, административных, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов делового, финансового назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности постоянного и временного населения.

В состав объектов капитального строительства, разрешенных для размещения в общественно-деловых зонах, могут включаться жилые дома, гостиницы, подземные или многоэтажные гаражи, предприятия индустрии развлечений при отсутствии ограничений на их размещение. В состав общественно-деловой зоны генерального плана включена:

1) Многофункциональная общественно-деловая зона - предназначена для размещения объектов капитального строительства общественно-делового назначения, в том числе административных учреждений, объектов торговли и бытового обслуживания.

Параметры:

- площадь – 1,52 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 1,0;
- максимальная этажность застройки – 4 этажа;
- средняя этажность застройки – 2 этажа;
- плотность застройки – 3,0 тыс. кв. м/га.

2) Зона специализированной общественной застройки - предназначена для размещения объектов специализированной общественной застройки (объектов образования, культуры и искусства, объектов здравоохранения, социального назначения, физической культуры и массового спорта, культовых зданий).

Параметры:

- площадь – 9,20 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 1,0;
- максимальная этажность застройки – 4 этажа;
- средняя этажность застройки – 2 этажа;
- плотность застройки – 3,0 тыс. кв. м/га.

2.2.4.4. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур

Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктур, в том числе сооружений и коммуникаций автомобильного и трубопроводного транспорта, связи, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов. В состав зоны производственной, инженерной и транспортной инфраструктур генерального плана включены:

1) Производственная зона - предназначена для размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду, коммунальных предприятий, в том числе сооружений для хранения транспорта, складов, сопутствующей инженерной и транспортной инфраструктуры, автомобильные заправочные станции, автомобильные газозаправочные станции, а также коммерческих объектов, объектов общественно-делового назначения, объектов обслуживания, допускаемых к размещению в производственных зонах.

Параметры:

- площадь – 68,50 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 0,6;
- максимальная этажность застройки – не установлена;
- средняя этажность застройки – не установлена;
- класс опасности – 4 – 5 классы опасности (проект) с санитарно-защитной зоной 50-100 м, 2, 4 классы опасности с санитарно-защитной зоной 100, 500 м.

2) Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур - предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктур, в том числе сооружений и коммуникаций автомобильного, трубопроводного транспорта, связи, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

Параметры:

- площадь – 1,39 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – 0,6;
- максимальная этажность застройки – не установлена;
- средняя этажность застройки – не установлена;
- класс опасности – 4 – 5 классы опасности с санитарно-защитной зоной 50-100 м.

3) Зона инженерной инфраструктуры - предназначена для размещения головных сооружений инженерной инфраструктуры (электрические подстанции, котельные, газораспределительные станции, источники водоснабжения, очистные сооружения).

Параметры:

- площадь – 0,91 га.

4) Зона транспортной инфраструктуры - предназначена для размещения улично-дорожной сети дорог, улиц, объектов транспорта и инженерной инфраструктуры, объектов внешнего транспорта.

Параметры:

- площадь – 35,14 га.

2.2.4.5. Рекреационные зоны

В состав зон рекреационного назначения могут включаться зоны в границах территорий, занятых городскими лесами, скверами, парками, городскими садами, прудами, озерами, водохранилищами, пляжами, береговыми полосами водных объектов общего пользования, а также в границах иных территорий, используемых и предназначенных для отдыха, туризма, занятий физической культурой и спортом. В состав рекреационных зон генерального плана включены:

1) Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) - предназначена для организации массового отдыха населения, занятий физической культурой и спортом, а также для улучшения экологической обстановки и включает парки, сады, городские леса, лесопарки, пляжи, водоёмы и иные объекты, используемые в рекреационных целях и формирующие систему открытых пространств населенных пунктов.

Параметры:

- площадь – 3,4 га;
- максимально допустимый коэффициент застройки – не установлено;
- максимальная и средняя этажность застройки – не установлено;
- ёмкость территории – 70 чел./га;
- плотность – не установлено.

2) Зоны рекреационного назначения - предназначена для организации массового отдыха населения, а также для улучшения экологической обстановки и включает объекты, используемые в рекреационных целях и формирующие систему открытых пространств.

Параметры:

- площадь – 29,07 га.

2.2.4.6. Зоны сельскохозяйственного использования

Зоны сельскохозяйственного использования предназначены для ведения сельского хозяйства, в том числе для размещения зданий и сооружений, используемых для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. В состав зон сельскохозяйственного использования генерального плана включены:

1) Зона сельскохозяйственных угодий - в состав данной зоны включаются территории сельскохозяйственных угодий – пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (сады, виноградники и др.), расположенные за границами населенных пунктов.

Параметры:

- площадь – 7520,13 га.

2) Зона сельскохозяйственного использования - преимущественное назначение данной зоны ведение огородничества, овощеводство, садоводство в границах населенных пунктов.

Параметры:

- площадь – 139,64 га.

3) Производственная зона сельскохозяйственных предприятий

Цель выделения зоны – создание условий для осуществления деятельности сельскохозяйственных предприятий с размещением объектов сельскохозяйственного назначения, и обеспечивающих их инфраструктуру.

Параметры:

- площадь – 115,72 га;

- класс опасности – 4 – 5 классы опасности (проект) с санитарно-защитной зоной 50-100 м, 5 класс опасности с санитарно-защитной зоной 50 м.

4) Иные зоны сельскохозяйственного назначения - преимущественное назначение данных зон – расположение лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения.

Параметры:

- площадь – 170,59 га.

2.2.4.7. Зоны специального назначения

В состав зон специального назначения могут включаться зоны, занятые кладбищами, зелёными насаждениями специального назначения, объектами размещения отходов потребления, режимных объектов и иными объектами, размещение которых может быть обеспечено только путем выделения указанных зон и недопустимо в других территориальных зонах. В состав зон специального назначения генерального плана включена:

1) Зона кладбищ

Параметры:

- площадь – 6,75 га;

- максимально допустимый коэффициент застройки – не установлен;

- максимальная этажность застройки – не установлена;

- средняя этажность застройки – не установлена.

2.2.3.8. Лесные зоны

В состав лесных зон входят территории, занятые землями лесного фонда:

1) Зона лесов

Параметры:

- площадь – 594,78 га.

2.2.5. Планировочная организация территории

Планировочные решения генерального плана выполнены на основе современного использования территории (функционального зонирования, земельных отводов, существующей капитальной застройки, сложившейся улично-дорожной сети, имеющихся зеленых насаждений), с учетом зон с особыми условиями использования территории, инженерно-геологических условий, санитарно-экологического состояния окружающей среды.

Для развития населенных пунктов имеются участки жилой застройки, общественно-деловой и рекреационных зон. Резервируются площадки под агропромышленную зону.

Планировочная организация территории поселения складывалась под влиянием следующих факторов:

- 1) природно-экологического каркаса, формируемого долинами и поймами рек, являющимися основой зон исторически сложившегося сельского расселения;
- 2) транспортно-планировочного каркаса - оси транспортных магистралей, автодорог регионального значения.

В генеральном плане представлены предложения по максимальному озеленению основных пешеходных направлений, парков, скверов, лугопарков, заболоченных территорий, благоустройству пляжной зоны у открытых водоемов.

Жилищное строительство предполагается усадебного типа. На расчетный срок жилой фонд составит – 177,1 тыс. кв. м.

Генеральным планом поселения даны предложения по размещению предприятий, также определены зоны озелененных территорий общего пользования.

Генеральным планом также предлагается устройство контейнерных площадок с накоплением отходов в контейнеры, с последующим вывозом отходов по договору с региональным оператором на объект размещения отходов, предусмотренный Территориальной схемой обращения с отходами Липецкой области. К площадкам необходимо организовать подъезд и выполнить санитарно-защитное озеленение по периметру площадок. До строительства канализации и очистных сооружений вывоз жидких отходов осуществляется ассенизаторской автоцистерной.

В границах функциональных зон, определенных генеральным планом, при разработке правил землепользования и застройки должны быть установлены территориальные зоны, для которых определены границы и установлены градостроительные регламенты.

2.3. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории сельского поселения объектов федерального значения, объектов регионального значения

При осуществлении территориального планирования сельского поселения учтено размещение существующих объектов федерального, регионального и районного значения, а также объектов, предусмотренных схемами территориального планирования Липецкой области и Задонского муниципального района.

2.3.1. Объекты федерального значения

По территории сельского поселения проходит автомобильная дорога общего пользования федерального значения Р-119 Орел-Ливны-Елец-Липецк-Тамбов.

В соответствии со схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р, предусмотрено мероприятие «Реконструкция автомобильной дороги общего пользования федерального значения Р-119 Орел-Ливны-Елец-Липецк-Тамбов».

Также к объектам федеральной собственности относятся земли водного фонда – река Дон, река Чичера и река Хмелинка.

2.3.1.1. По территории сельского поселения проходят автомобильные дороги регионального значения.

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения, проходящих по территории сельского поселения

Таблица 2

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Вид покрытия	Общая протяжённость согласно Постановлению администрации области от 23.12.2011 № 456	Категория автодороги	Идентификационный номер
1.	Хмелинец-Липовка-прим.к а/д Орел-Тамбов	Асфальтобетон	16,9 км	IV	42 ОП РЗ 42К-375
2.	Бехтеевка-прим. к а/д Хмелинец-Липовка	Грунт	0,8 км	-	42 ОП РЗ 42К-380
3.	Невежеколодезное - прим. к а/д Хмелинец-Липовка	Щебень	0,228 км.	V	42 ОП РЗ 42К-381
4.	Хмелинец-прим. к а/д М-4 «Дон»	Асфальтобетон	8,5 км.	IV	42 ОП РЗ 42К-356
5.	Хмелинец-Полибино	Асфальтобетон , грунт	0,9 км.	-	42 ОП РЗ 42К-377
6.	Хмелинец-Павловка	Асфальтобетон	0,65 км.	V	42 ОП РЗ 42К-376
7.	Хмелинец-Нечаево	Щебень	1,087 км.	V	42 ОП РЗ 42К-357
8.	Хмелинец-Колесово-2	Щебень	1,93 км.	IV	42 ОП РЗ 42К-379
9.	Хмелинец-Студеновка	Щебень	2,21 км.	V	42 ОП РЗ 42К-378

2.3.1.2. На территории поселения содержатся объекты культурного наследия (памятники истории, культуры, археологии):

Объекты культурного наследия регионального значения

Таблица 3

№ п/п	Наименование	Местоположение	Примечание
1.	«Бюст дважды героя Советского Союза М. Т. Степанищева»	с. Хмелинец, ул. Степанищева	481510393690005
2.	«Церковь Сергия Радонежского»	д. Бехтеевка, ул. Сиреневая, 4	481510391690005
3.	«Усадебный дом»	с. Хмелинец, ул. Зыкова, 3	481510391210005

Выявленные объекты культурного наследия

Таблица 4

№ п/п	Наименование	Местоположение	Примечание
1.	«Усадьба Хвостова» в составе: - Храм Казанский; - сторожка; - фундаменты усадебного дома; - строения хозяйственные; - мельница (остатки); - парк; - сад; - два пруда.	пос. Колодезское	Приказ ГУК «Государственная дирекция по охране культурного наследия Липецкой области» от 15.06.2002 № 18
2.	«Храм Покровский (1805 г.)»	с. Хмелинец	Приказ ГУК «Государственная дирекция по охране культурного наследия Липецкой области» от 15.06.2002 № 18
3.	«Усадьба Викулиных» в составе: - усадебное здание; - школа; - кухня; - хозяйственные строения	с. Хмелинец	Приказ ГУК «Государственная дирекция по охране культурного наследия Липецкой области» от 15.06.2002 № 18
4.	«Храм Никольский»	д. Нечаево	Приказ ГУК «Государственная дирекция по охране культурного наследия Липецкой области» от 15.06.2002 № 18

Объекты археологического наследия

Таблица 5

№ п/п	Наименование	Местоположение	Примечание
-------	--------------	----------------	------------

1.	Колесово 1, поселение	позднеримское (тип Каширки-Сиделок, середина III – начало IV вв. н.э.) новое (XVIII – XIX вв.) время	Липецкая область, Задонский район, д. Колесово 2-е (ул. Морева и ул. Слободская), в 1,6 км к северо-западу от Покровской церкви в с. Хмелинец
2.	Студеновка 2, городище	Ранний железный век (сарматский период III н.э. и группа памятников типа Чертовицкое – Замятино IV-V вв н.э.)	Липецкая область, Задонский район, 1,23 км к юго-западу от церкви «Покрова Пресвятой Богородицы» в с. Хмелинец
3.	Хмелинец 1, поселение	III – V вв. н.э.; XVIII – нач. XX вв.	Липецкая область, Задонский район, с. Хмелинец, в 13,4 м к юго-западу (азимут 1170) от здания ДК в с. Хмелинец, в 120,1 м западнее (азимут 270,40) от жилого дома, расположенного по адресу: ул. Степанищева, д. 74

2.3.1.3. Перечень объектов ООПТ:

- «Низовья р. Чичера», реестровый номер 48:08-6.361;
- «Липовская гора», реестровый номер 48:08-6.645.

2.3.2. Мероприятия, предусмотренные схемой территориального планирования Липецкой области:

- размещение предприятия смешанного – растениеводство в сочетании с животноводством без специализированного производства культур и животных (возможный максимальный класс опасности – IV (СЗЗ 100 м)). Категория земель – «земли сельскохозяйственного назначения».

Местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990108, площадь 3,6 га.

2.4. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района, объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение

2.4.1. Существующие объекты местного значения муниципального района на территории сельского поселения представлены детским садом, МБОУ СОШ в с. Хмелинец, участковой больницей, поликлиникой, фельдшерско-акушерский пункт (далее - ФАП) и т.д.

2.4.2. Мероприятия и планируемые для размещения объекты местного значения сельского поселения

2.4.2.1. Мероприятия по обеспечению территории сельского поселения объектами жилищного строительства

Территории для развития жилищного строительства

Таблица 6

№ п/п	Наименование площадок жилищного строительства, их обозначение на плане	Местоположение	Площадь территорий жилищного строительства, га			Исполнитель
			Расчетный срок	в т. ч. на I очередь строительства	Резерв на расчетный срок	
1.	Участок № 1 (Участок находится в границе населенного пункта д. Невежеколодезное)	на северо-западе д. Невежеколодезное	38,9	10,0	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
2.	Участок № 2 (Участок находится в границе населенного пункта д. Павловка)	на северо-востоке д. Павловка	56,7	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
3.	Участок № 3 (Участок находится в границах населенных пунктов с. Липовка, д. Бехтеевка)	в границах населенных пунктов с. Липовка, д. Бехтеевка	3,1	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
4.	Участок № 4 (Участок находится в границе населенного пункта д. Невежеколодезное)	на юго-востоке д. Невежеколодезное	4,0	4,0	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
5.	Участок № 5 (участок находится в границе населенного пункта д. Ленинка)	на северо-востоке д. Ленинка	4,0	4,0	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
6.	Участок № 6 (участок находится в границе населенного пункта д. Ленинка)	на юго-западе д. Ленинка	6,3	3,0	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
7.	Участок № 7 (участок находится в границе населенного пункта д. Колесово 2-е)	на северо-западе д. Колесово 2-е	14,5	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики

						и инвесторы
8.	Участок № 8 (участок находится в границе населенного пункта д. Колесово 2-е)	на юге д. Колесово 2-е	8,9	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
9.	Участок № 9 (участок находится в границе населенного пункта д. Студеновка)	на севере д. Студеновка	5,5	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
10.	Участок № 10 (участок находится в границе населенного пункта д. Студеновка)	на юго-западе д. Студеновка	15,7	-	-	Администрация сельского поселения, частные застройщики и инвесторы
Всего			157,6	21,0		

2.4.2.2. Мероприятия по обеспечению территории сельского поселения объектами промышленности и агропромышленного комплекса

Территории проектируемых общественно-деловых площадок

Таблица 7

№ п/п	Наименование площадок, их обозначение на плане	Местоположение	Площадь территорий жилищного строительства, га			Размер санитарно-защитной зоны, м	Исполнитель
			Расчетный срок	в т. ч. на I очередь строительства	Резерв за расчетный срок		
1.	Площадка 1. Площадка для размещения объекта, связанного с производственной деятельностью IV класса опасности (СЗЗ 100 м). Категория земель – «земли сельскохозяйственного назначения».	Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990224	6,7	-	-	100 м	Инвестор
2.	Площадка 3. Площадка для размещения	Липецкая область, Задонский	80,6	-	-	не менее 50 м	Инвестор

	<p>следующих объектов: - объекта, связанного с разведением овец. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект; - объектов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект; - объекта растениеводства. Категория земель – «земли сельскохозяйственного назначения».</p>	<p>район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114</p>					
3.	<p>Площадка 4. Площадка для размещения предприятия пищевой промышленности IV класса опасности (СЗЗ 100 м). Требуется перевод земельного участка площадью 7,0 га из категории земель «земли сельскохозяйственного назначения» в</p>	<p>Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114</p>	7,0	-	-	100 м	Инвестор

категорию земель «земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения».							
--	--	--	--	--	--	--	--

2.4.2.3. Мероприятия по строительству социальных и культурно-бытовых объектов местного значения

Перечень объектов, предлагаемых на расчетный срок (2043 г.)

Таблица 8

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Расчетная емкость	Местоположение (функциональная зона)	Установ. зон с особыми условиями использования
1.	Строительство сетевого магазина	м ² торг. пл.	300	с. Хмелинец (Зона специализированной общественной застройки)	не требуется
2.	Реконструкция стадиона	объект	1	с. Хмелинец, ул. Лесная, (Зона специализированной общественной застройки)	не требуется
3.	Строительство детской площадки	кв. м	100	Центр с. Хмелинец, (Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса))	не требуется
4.	Гостиница	объект	1	пос. Колодезское, (Зона смешанной и общественно-деловой застройки)	не требуется
5.	Объект торговли, общественного питания	м ² торг. пл.	300	пос. Колодезское (Зона смешанной и общественно-деловой застройки)	не требуется
6.	Строительство спортивной площадки	единиц	1	пос. Колодезское (Зона смешанной и общественно-деловой застройки)	не требуется

2.4.2.4. Мероприятия по обеспечению территории сельского поселения объектами озеленения

Таблица 9

№ п/п	Наименование	Общие характеристики	Местоположение	Установление зон с особыми условиями использования территории
1.	Обустройство скверов во всех населенных пунктах	В соответствии с проектно-сметной документацией	Населенные пункты	не требуется
2.	Создание защитных зеленых насаждений (лесополос) между жилой и производственной зонами	-	Территория, прилегающая к производственной зоне	не требуется

2.4.2.5. Обеспечение территории сельского поселения объектами транспортной инфраструктуры

В генеральном плане уличная сеть и внепоселковые дороги решены как взаимосвязанные элементы единой транспортной внутрихозяйственной и районной сети, обеспечивающей внутриселковые и внешние связи на всех этапах последовательного преобразования планировочной структуры населенных пунктов и сельского поселения в целом.

Развитие улично-дорожной сети предлагается осуществить за счет упорядочения сложившейся сети улиц и дорог и их дифференциации по назначению:

- главные улицы (дороги) - рекомендуемая ширина в красных линиях 20 - 30 - 40 м,
- основные улицы - рекомендуемая ширина в красных линиях 20 - 30 м,
- остальные жилые улицы и проезды местного значения - рекомендуемая ширина в красных линиях 15 - 20 м. Красные линии задаются и устанавливаются на этапе разработки проектов планировки.

Мероприятия по транспортной инфраструктуре

Таблица 10

№ п/п	Наименование мероприятия	Протяженность, км	Срок выполнения	Исполнитель
1.	Реконструкция и модернизация существующей дорожной сети, строительство автодорог, строительство улиц местного значения, организация автобусного маршрута		расчетный срок	администрация района и сельского поселения
2.	Реконструкция и ремонт дорожного покрытия в населенных пунктах: - с. Хмелинец - ул. Степанищева	21,17	расчетный срок	администрация района и сельского поселения

	(Парусное), ул. Гагарина, ул. Школьная, ул. Лесная; - д. Павловка - ул. Молодежная, ул. Павлова; - д. Нечаево - ул. Заречная; - д. Полибино - ул. 9 Мая, ул. Новая; - д. Студеновка - ул. Победы; - д. Колесово 1-е - ул. Степанищева, ул. Лесная; - с. Липовка - ул. Мельникова; - д. Нежежеколодезное			поселения
3.	Строительство улиц местного значения в районах нового жилищного строительства	5,26	расчетный срок	администрация района и сельского поселения
4.	Строительство тротуарных дорожек по всем населенным пунктам сельского поселения	В соответствии с проектно-сметной документацией	расчетный срок	администрация района и сельского поселения

2.4.3. Мероприятия по инженерной подготовке территории сельского поселения

Инженерная подготовка территории проводится для улучшения качества территорий и исключения негативного воздействия на застраиваемые (реконструируемые) территории с целью создания благоприятных условий для рационального функционирования застройки, системы инженерной инфраструктуры, сохранности историко-культурных, архитектурно-ландшафтных и водных объектов, а также зеленых массивов.

В состав мероприятий по инженерной подготовке территории включаются следующие работы:

- 1) организация поверхностного стока на территориях населенных пунктов;
- 2) благоустройство и озеленение берегов реки Дон, реки Хмелинка, реки Чечера.

2.4.3.1. Мероприятия по модернизации и развитию инженерной инфраструктуры сельского поселения

1) Электроснабжение

Схемой и программой развития электроэнергетики Липецкой области на 2023-2027 годы, утверждённой Постановлением администрации Липецкой области от 28.04.2022 № 204, мероприятия по ремонту и реконструкции линий электропередач на территории сельского поселения не предусмотрены.

1.1) Электроснабжение потребителей на проектируемых жилых площадках

Электроснабжение новых жилых домов – подключение от существующих разводящих электросетей.

1.2) Электроснабжение потребителей на проектируемых общественно-деловых площадках

Электроснабжение общественных объектов – подключение от существующих разводящих электросетей.

1.2.1) Электроснабжение Площадки 1. Площадка для размещения объекта, связанного с производственной деятельностью IV класса опасности (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990224 – подключение от существующих разводящих электросетей по проекту электроснабжения.

1.2.2) Электроснабжение Площадки 2. Площадка для размещения предприятия смешанного – растениеводство в сочетании с животноводством без специализированного производства культур и животных (возможный максимальный класс опасности – IV (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990108 – подключение от существующих разводящих электросетей по проекту электроснабжения.

1.2.3) Электроснабжение Площадки 3. Площадка для размещения следующих объектов (проект):

- объекта, связанного с разведением овец. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект;
- объектов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект;
- объекта растениеводства.

Площадка размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114 – подключение от существующих разводящих электросетей по проекту электроснабжения.

1.2.4) Электроснабжение Площадки 4. Площадка для размещения предприятия пищевой промышленности IV класса опасности (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114 – подключение от существующих разводящих электросетей по проекту электроснабжения.

Расчетная мощность потребителей электроэнергии сельского поселения на расчетный срок до 2043 г. составит 6,75 МВА.

Релейную защиту, автоматизацию контроля и учета электроэнергии, диспетчеризацию системы электроснабжения необходимо предусмотреть при проектировании ТП.

Мероприятия по модернизации уличного освещения

Таблица 11

№ п/п	Наименование мероприятия	Общие характеристики	Срок выполнения	Исполнитель
1.	Реконструкция уличного освещения (замена	В соответствии с проектно-сметной	Расчётный срок	администрация сельского

светильников уличного освещения на светодиодные, установка реле)	документацией	поселения
--	---------------	-----------

2) Теплоснабжение

Теплоснабжение новой и существующей капитальной застройки предлагается:

- для нового и существующего жилого фонда – от индивидуальных генераторов тепла, работающих на газовом топливе;
- для общественных зданий – от индивидуальных генераторов тепла или новых локальных котельных (блочномодульных автоматизированных котельных), работающих на газовом топливе. Котельные могут быть отдельностоящие, встроенные или пристроенные к планируемым зданиям.

Для обеспечения надежной и бесперебойной работы системы теплоснабжения сельского поселения необходимо поэтапное проведение следующих мероприятий:

- техническое перевооружение действующих источников тепла с установкой современного котлооборудования с высокими параметрами теплоносителя и КПД и хорошими экологическими характеристиками;
- применение для нового строительства блочномодульных котельных заводской готовности;
- использование при строительстве новых и реконструкции существующих внутриплощадочных теплосетей труб с высокоэффективной теплоизоляцией.

Расчеты расходов тепла и топлива необходимо производить при проектировании соответствующих объектов.

3) Газоснабжение

На расчетный срок основное развитие получают д. Павловка, д. Неvejeколодезное, с. Липовка, д. Бехтеевка, пос. Колодезское, д. Студеновка, д. Колесово 2-е. Остальные населенные пункты будут развиваться в существующих функциональных зонах.

Направления использования газа (технологические нужды промышленных и сельскохозяйственных предприятий, хозяйственно-бытовые нужды населения, энергоноситель для теплоисточников) сохраняются, при этом увеличивается доля его использования для индивидуальной застройки, на нужды общественных и административных зданий.

Перспективное строительство предполагает:

- переход на 100 % использование природного газа;
- техническое перевооружение системы газоснабжения в соответствии с программой развития отрасли, способствующее безопасности и непрерывности газоснабжения;
- модернизацию существующих котельных с целью повышения к.п.д. использования топлива, повышая экологичность объектов;
- строительство новых газопроводов, ГРПШ для газоснабжения жилой застройки, автономных источников тепла для прогнозируемых объектов социально-коммунальной службы.

Газ используется:

- на отопление, горячее водоснабжение общественных и административных зданий (от индивидуальных генераторов тепла или новых локальных котельных, работающих на газе);

- на бытовые нужды населения: отопление, горячее водоснабжение и приготовление пищи (от индивидуальных генераторов тепла, работающих на газовом топливе).

Программой газификации и реконструкции газораспределительных сетей Липецкой области на 2020-2023 годы, утверждённой Постановлением управления энергетики и тарифов Липецкой области от 24.12.2019 № 50/3 на территории сельского поселения по состоянию на 2022 год и последующие годы мероприятий не предусмотрено.

Подключение (технологическое присоединение) объектов нового жилищного строительства, общественных и административных зданий осуществляется к действующим газопроводам высокого ($P \leq 0.6$ МПа), среднего и низкого давлений.

Газоснабжение планируемых сельскохозяйственных (промышленных) объектов:

3.1) Подключение (технологическое присоединение) Площадки 1. Площадка для размещения объекта, связанного с производственной деятельностью IV класса опасности (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990224, подключение осуществляется к действующим газопроводам высокого ($P \leq 0.6$ МПа), среднего и низкого давлений.

3.2) Подключение (технологическое присоединение) Площадки 2. Площадка для размещения предприятия смешанного – растениеводство в сочетании с животноводством без специализированного производства культур и животных (возможный максимальный класс опасности – IV (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990108, подключение осуществляется к действующим газопроводам высокого ($P \leq 0.6$ МПа), среднего и низкого давлений.

3.3) Подключение (технологическое присоединение) Площадки 3. Площадка для размещения следующих объектов (проект):

- объекта, связанного с разведением овец. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект;

- объектов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Класс опасности будет определён на стадии разработки проекта на объект;

- объекта растениеводства.

Площадка размещена в функциональной зоне «Производственная зона сельскохозяйственных предприятий», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114, подключение осуществляется к действующим газопроводам высокого ($P \leq 0.6$ МПа), среднего и низкого давлений.

3.4) Подключение (технологическое присоединение) Площадки 4. Площадка

для размещения предприятия пищевой промышленности IV класса опасности (СЗЗ 100 м) (проект), размещена в функциональной зоне «Производственная зона», местоположение: Липецкая область, Задонский район, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, кадастровый квартал 48:08:1990114, подключение осуществляется к действующим газопроводам высокого ($P \leq 0.6$ МПа), среднего и низкого давлений.

4) Водоснабжение и водоотведение

Так как изношенность сетей составляет 82 %, необходима реконструкция уличных водопроводных сетей с заменой поврежденных труб на чугунные трубы с шаровидным графитом или из неметаллических материалов со сроком службы не менее 50 лет. В сельском поселении предусматривается прокладка новых водопроводных сетей в существующей и проектируемой застройке. Глубина прокладки трубопроводов 2-2,5 м от планировочной отметки земли.

Необходимо произвести тампонирование неработающих скважин или, при целесообразности, их ремонт, а также строительство новых и расширение существующих водозаборов. Необходимо провести капитальный ремонт существующих и строительство новых павильонов над скважинами, оборудовать зоны санитарной охраны первого пояса скважин.

Генеральным планом предусматривается реконструкция существующих водонапорных башен с заменой оборудования, каркаса и трубопроводов, а также строительство новых водонапорных башен.

Пожаротушение поселков предусматривается из естественных водоемов, к которым обеспечивается свободный проезд пожарных машин.

Для населенных пунктов сельского поселения централизованная система канализации генеральным планом не проектируется.

Для канализования жилых домов генеральным планом предусматривается организация локальных индивидуальных очистных сооружений.

Учитывая геологические, гидрогеологические условия, в основном песчаные и супесчаные грунты и низкий уровень грунтовых вод, канализование каждого дома выполняется в септик, затем в фильтрующий колодец.

Септик выполняется железобетонным из сборных железобетонных элементов $D = 1,0$ м. Сточная вода поступает в септик, где происходит ее осветление и перегнивание органических веществ. Осветленная сточная вода по трубопроводу направляется на сооружения подземной фильтрации – фильтрующий колодец, откуда очищенная вода фильтруется в грунт. Загрузочным материалом в фильтрующем колодце предусматривается гравий или щебень крупностью до 30 - 50 мм. Периодически, по мере накопления осадка, необходимо выполнять очистку септика с помощью ассенизационных машин с вывозом после дезинфекции на свалку.

Кроме того, необходимо периодически промывать загрузку фильтрующего колодца.

Стоки предприятий проходят очистку на локальных очистных сооружениях.

5) Связь. Радиофикация. Телевидение

Генеральным планом на расчетный срок предусматривается развитие основного комплекса электрической связи и телекоммуникаций, включающего в себя:

- телефонную связь общего пользования;
- мобильную (сотовую) радиотелефонную связь;
- цифровые телекоммуникационные информационные сети и системы передачи данных;
- телевизионное вещание.

Загрузка сети телефонной связи общего пользования должна будет составлять к расчетному сроку при 100 % телефонизации квартирного и общественного сектора порядка 98 % от общей ёмкости.

Развитие телефонной сети фиксированной связи поселения предусматривается наращиванием номерной емкости АТС и модернизацией оборудования на базе современного цифрового.

Основными направлениями развития сетей фиксированной связи являются:

- постепенный переход от существующих сетей с технологией коммуникации каналов к мультисервисным сетям с технологией коммуникации пакетов;
- телефонизация вновь строящихся объектов в рамках формирования широкополосных абонентских сетей доступа, обеспечивающих абонентов наряду с телефонной связью услугами по передаче данных и видеоинформации.

Основными направлениями развития телекоммуникационных сетей являются:

- расширение сети «Интернет»;
- строительство широкополосных интерактивных телевизионных кабельных сетей и сетей подачи данных с использованием новых технологий;
- обеспечение доступа сельского населения к универсальным услугам связи.

Главными направлениями развития сетей сотовой подвижной связи (СПС) являются:

- постепенная замена аналоговых сетей цифровыми;
- повышение степени проникновения сотовой подвижности;
- рост числа абонентов.

Основными направлениями развития систем телевидения, радиовещания и сетей кабельного телевидения являются:

- переход на цифровое телевидение;
- реализация наземных радиовещательных сетей на базе стандарта цифрового телевизионного вещания DVD;
- объединение сетей кабельного телевидения в единую областную сеть с использованием волоконно-оптических линий.

2.4.4. Мероприятия по санитарной очистке территории сельского поселения

Таблица 12

№ п/п	Наименование мероприятия	Общие характеристики	Срок выполнения	Исполнитель
1.	Дополнительная установка контейнеров и контейнерных площадок	В соответствии с проектно-сметной документацией	Расчётный срок	администрация сельского поселения

2.4.5. Мероприятия по обеспечению территории сельского поселения объектами специального назначения

Таблица 13

№ п/п	Наименование площадок, их обозначение на плане	Местоположение	Площадь территорий, га			Размер санитарно-защитной зоны, м	Исполнитель
			Расчетный срок	в. т.ч. на I очередь строительства	Резерв за расчетный срок		
1.	Размещение нового кладбища. Требуется перевод земельного участка площадью 2,0 га из категории земель «Земли сельскохозяйственного назначения» в категорию земель «Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения».	Липецкая область, Задонский р-н, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, в районе с. Хмелинец (кадастровый квартал 48:08:1990108)	2,0	2,0	-	50	Администрация сельского поселения

2.4.6. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

2.4.6.1. Мероприятия по охране окружающей среды

В сельском поселении находятся сельскохозяйственное предприятие ОАО АПО «Аврора», подразделение Хмелинецкий сахарный завод.

При проектировании и планировке необходимо учитывать ряд санитарно-гигиенических проблем:

- отсутствие разработанных и утвержденных проектов ПДВ и СЗЗ;
- значительная изношенность существующих инженерных сетей;
- отсутствие канализации и очистных сооружений.

Основным мероприятием по охране окружающей среды является разработка проектов предельно-допустимых выбросов (далее - ПДВ) и санитарно-защитных зон (далее - СЗЗ) с комплексом мероприятий, направленных на сокращение негативного влияния на окружающую среду и уменьшение размеров СЗЗ для всех действующих предприятий.

2.4.6.2. Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- упорядочение транзитного автомобильного движения по населенным пунктам с учетом классификации улиц и дорог;
- благоустройство дорог и улиц;
- применение качественного дорожного покрытия;
- посадка зеленых насаждений, обладающих несложным уходом и высокой продуктивностью по поглощению токсичных газов и очистке от пыли.

2.4.6.3. Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова:

- для организации поверхностного стока - строительство открытых лотков со сбросом воды в балки, овраги и пониженные места;
- облесение (озеленение) склонов оврагов и балок для защиты почв от эрозии и смыва;
- регулярная санитарная очистка населенных пунктов и прилегающей территории.

2.4.6.4. Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных объектов

Характерной особенностью сельского поселения является наличие рек Дон, Хмелинка, Чичера и прудов.

Централизованное водоснабжение осуществляется от подземных водоисточников, водозаборные сооружения состоят из скважин и колодцев.

Предусматриваются следующие мероприятия:

- создание водоохранной зоны для реки Дон – 200 м, для рек Хмелинка и Чичера – 100 м, других водных объектов – 50 м в обе стороны;
- расчистка русел рек и ручьев;
- создание зон санитарной охраны вокруг источников водоснабжения;
- создание водоохраных лесополос у водоемов.

3. Основные технико-экономические показатели

Общая площадь территории в границах поселения составляет 9,42 тыс. га. Земельный фонд сельского поселения подсчитан на основе опорного плана (плана существующего использования земель населенных пунктов), а также сведений ЕГРН.

3.1. Основные технико-экономические показатели сельского поселения

Таблица 14

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние (2022 г.)	Расчетный срок на 2043 г.
1.	Население	чел.	2160	4304

2.	Общая площадь земель в границах сельского поселения	тыс. га	9,42	9,42
3.	Количество населенных пунктов	ед.	12	12
4.	Общая площадь земель населенных пунктов	га	934,23	936,65
4.1.	с. Хмелинец (центр сельского поселения)	-	227,6	227,61
4.2.	д. Бехтеевка	-	47,42	47,61
4.3.	д. Колесово 1-е	-	35,00	35,00
4.4.	д. Колесово 2-е	-	75,50	75,20
4.5.	пос. Колодезское	-	14,66	17,18
4.6.	д. Ленинка	-	37,86	37,86
4.7.	с. Липовка	-	104,14	104,14
4.8.	д. Неvejeколодезное	-	115,72	115,72
4.9.	д. Нечаево	-	52,00	52,00
4.10.	д. Павловка	-	99,68	99,68
4.11.	д. Полибино	-	19,00	19,00
4.12.	д. Студеновка	-	105,65	105,65
5.	Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения, в том числе:	-	7644,77	7633,32
6.	Земли, занятые сельскохозяйственными предприятиями	-	21,51	112,38
7.	Общая площадь земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	-	137,00	146,03
8.	Общая площадь земель особо охраняемых территорий и объектов	-	-	-
9.	Общая площадь земель лесного фонда	-	615,0	615,0
10.	Общая площадь земель водного фонда	-	89,0	89,0
11.	Общая площадь земель запаса	-	-	-

3.2. Основные технико-экономические показатели по населенным пунктам сельского поселения

Таблица 15

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Современное состояние, 2022 год	Расчетный срок, 2043 год
1.	Территория			

1.1.	Распределение земель по функциональным зонам в границах населенных пунктов:	га	934,23	936,65
1.2.	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	554,81	711,74
1.3.	Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	га	3,07	2,76
1.4.	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	га	-	8,76
1.5.	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	1,52	1,52
1.6.	Зона специализированной общественной застройки	га	8,87	9,20
1.7.	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур	га	1,39	1,39
1.8.	Зона инженерной инфраструктуры	га	0,38	0,38
1.9.	Зона транспортной инфраструктуры	га	26,26	35,14
1.10.	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	3,34	3,34
1.11.	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	га	0,3	-
1.12.	Зоны сельскохозяйственного использования	га	310,89	139,64
1.13.	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	4,02	3,4
1.14.	Зоны рекреационного назначения	га	15,73	15,73
1.15.	Зона кладбищ	га	3,65	3,65
2.	Население			

2.1.	Численность населения - всего:	чел.	2160	4304
3.	Жилищный фонд			
3.1.	Жилищный фонд - всего	т.м ² общ. пл.	77,4	177,1
3.2.	Из общего жилищного фонда:			
3.2.1.	многоквартирный	т.м ² общ. пл.	28,3	28,3
3.2.2.	усадебный	т.м ² общ. пл.	49,1	148,8
3.3.	Ветхое и аварийное жилье	т.м ² общ. пл.	-	-
3.4.	Существующий сохраняемый жилищный фонд	т.м ² общ. пл.	77,4	77,4
3.5.	Новое жилищное строительство - всего	т.м ² общ. пл.	-	99,7
3.6.	Структура нового жилищного строительства:			
3.6.1.	малоэтажная многоквартирная застройка	т.м ² общ. пл.	-	-
3.6.2.	усадебное	т.м ² общ. пл.	-	99,7
3.7.	Из общего объема нового жилищного строительства размещается:			
3.7.1.	на свободных территориях	т.м ² общ. пл.	-	99,7
3.7.2.	на реконструируемых территориях	т.м ² общ. пл.	-	-
3.8.	Средняя обеспеченность населения общей площадью	м ² /чел.	35,8	41,1
4.	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания			
4.1.	Детские дошкольные учреждения - всего	мест	50	50
4.2.	Общеобразовательные школы - всего	мест	272	272
4.3.	Плоскостные спортивные сооружения - всего	т. м ²	10,65	10,95
4.4.	Плавательные бассейны	м ² зеркала воды	-	-
4.5.	Физкультурно-спортивные залы	м ² площади пола	458,1	458,1
4.6.	Дом культуры (сельский клуб)	кол-во	3	3
4.7.	Библиотека	тыс. томов	6,947	10,0
4.8.	Поликлиника	кол-во	1	1

4.9.	Больница	кол-во	1	1
4.10.	ФАП	кол-во	1	1
4.11.	Аптека	кол-во	2	2
4.12.	Предприятия торговли	м ² торг. пл.	380	980
4.13.	Предприятия общественного питания - всего	пос. мест	160	200
4.14.	Предприятия бытового обслуживания - всего	кол-во	1	1
4.15.	Бани	мест	-	-
4.16.	Рынок	м ² торг. пл.	-	-
4.17.	Гостиница	мест	-	30
4.18.	Отделения почтовой связи	объект	2	2
4.19.	Отделение сбербанка	1 место	1	1
5.	Транспортная инфраструктура			
5.1.	Общая протяженность улично-дорожной сети	км.	41,27	46,53
6.	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории			
6.2.	Водоснабжение			
6.2.1.	Водопотребление – всего, в том числе:	м ³ /сут.	528,8	1053,6
6.2.1.1	на хозяйственно-бытовые нужды	м ³ /сут.	440,64	878,0
6.2.2.	Производительность водозаборных сооружений, в том числе:	м ³ /сут.	-	-
6.2.2.1.	водозаборов подземных вод	м ³ /сут.	-	-
6.2.3.	Среднесуточное водопотребление на 1 чел.	л/сут. на чел.	170,0	170,0
6.2.4.	Протяжённость сетей водопровода, всего	км.	24,746	30,0
6.3.	Канализация			
6.3.1.	Общее поступление сточных вод – всего, в том числе:	м ³ /сут.	528,8	1053,6
6.3.1.1.	хозяйственно-бытовые сточные воды	м ³ /сут.	440,64	878,0
6.3.2.	Протяжённость сетей канализации, всего	км.	-	-
6.3.3.	Производительность очистных сооружений канализации	м ³ /сут.	-	-
6.4.	Электроснабжение			
6.4.1.	Общая протяжённость ЛЭП 10 кВ	км.	41,0	41,0
6.4.2.	Общая протяжённость ЛЭП 35 кВ	км.	1,2	1,2

6.4.3.	ТП проектируемые	шт.	-	-
6.5.	Теплоснабжение			
6.5.1.	Общее количество тепловых источников	шт.	3	3
6.5.2.	Общая протяжённость тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении	км.	0,341	0,341
6.6.	Газоснабжение			
6.6.1.	Общая одиночная протяжённость уличной газовой сети	км.	53,92	59,2
6.6.2.	Газорегуляторные пункты шкафные проектируемые	шт.	-	-
6.6.3.	Количество негазифицированных населенных пунктов	шт.	-	-
7.	Ритуальное обслуживание населения			
7.1.	Общее количество кладбищ	шт./га	3/4,7	4/6,7
8.	Охрана природы и рациональное природопользование			
8.1.	Озеленение санитарно-защитных и водоохранных зон	га	-	760,0

3.3. Генеральный план сельского поселения является основным градостроительным документом муниципального образования, который предполагает и соответствующие механизмы его реализации.

Реализация генерального плана сельского поселения осуществляется путем выполнения мероприятий, которые предусмотрены программами, утвержденными местной администрацией поселения и реализуемыми за счет средств местного бюджета, или нормативными правовыми актами местной администрации поселения, или, в установленном местной администрацией поселения порядке, решениями главных распорядителей средств местного бюджета, или инвестиционными программами организаций коммунального комплекса.

В случае, если программы, реализуемые за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, решения органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающие создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционные программы субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса принимаются после утверждения документов территориального планирования и предусматривают создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, подлежащих отображению в документах территориального планирования, но не предусмотренных указанными документами территориального планирования,

в указанные документы территориального планирования в пятимесячный срок с даты утверждения таких программ и принятия таких решений вносятся соответствующие изменения.

В генеральный план сельского поселения, по мере необходимости, могут вноситься изменения и дополнения, связанные с разработкой и утверждением специализированных схем (например, проектов зон охраны объектов культурного наследия области, установления санитарно-защитных и иных режимных зон), принятием и изменением стратегических документов социально-экономического развития и пр.

Порядок внесения изменений в генеральный план сельского поселения установлен Градостроительным кодексом Российской Федерации.

Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть № 1							
1	410033,75	1277121,29	410033,75	1277121,29	Картометриче ский метод	1,00	-
2	410050,73	1277169,14	410050,73	1277169,14	Картометриче ский метод	1,00	-
3	410052,53	1277200,44	410052,53	1277200,44	Картометриче ский метод	1,00	-
4	410055,87	1277246,61	410055,87	1277246,61	Картометриче ский метод	1,00	-
5	410058,60	1277313,68	410058,60	1277313,68	Картометриче ский метод	1,00	-
6	410056,75	1277336,27	410056,75	1277336,27	Картометриче ский метод	1,00	-
7	410030,60	1277398,12	410030,60	1277398,12	Картометриче ский метод	1,00	-
8	409955,28	1277526,09	409955,28	1277526,09	Картометриче ский метод	1,00	-
9	409902,62	1277483,80	409902,62	1277483,80	Картометриче ский метод	1,00	-

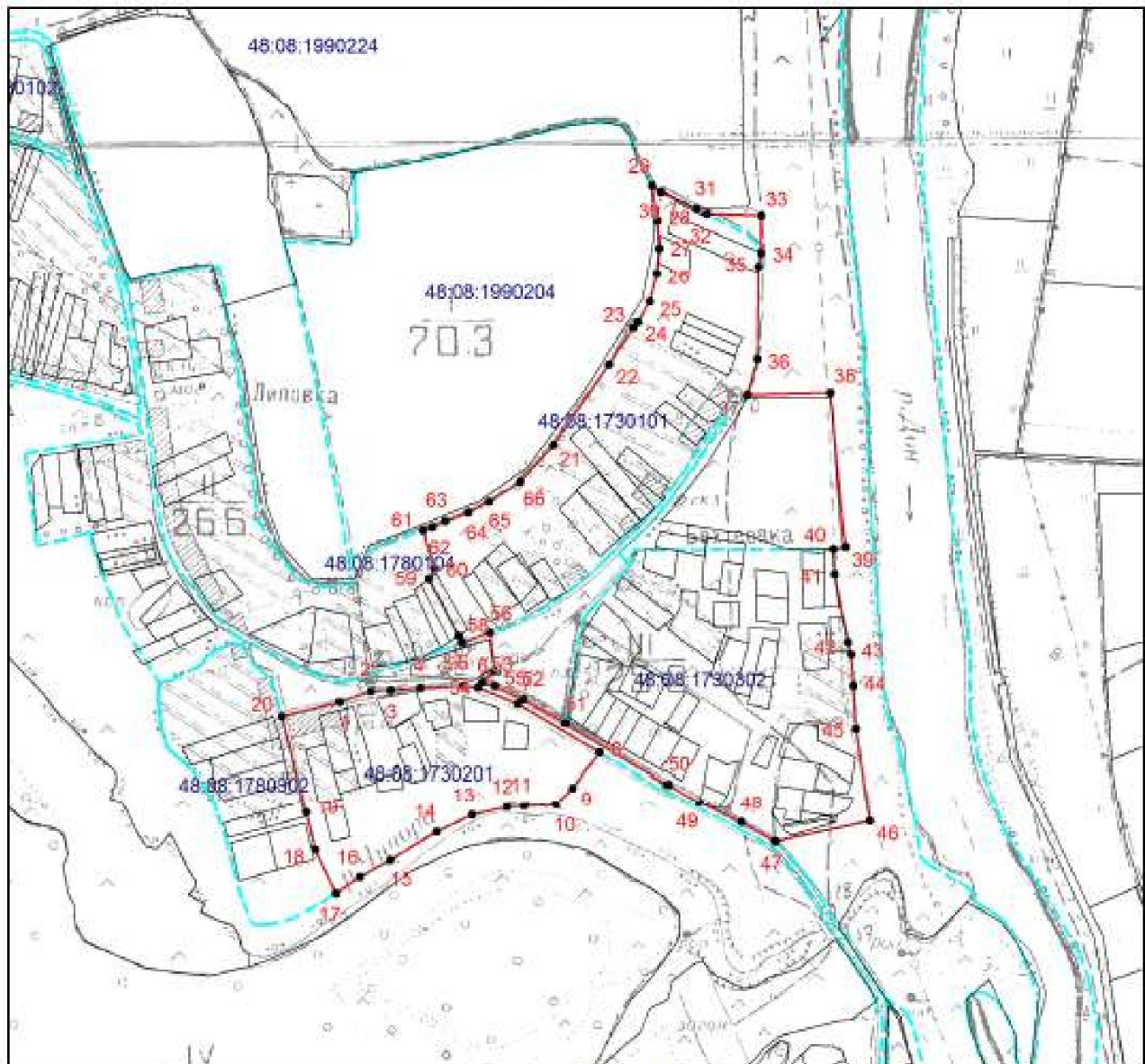
10	409874,03	1277455,93	409874,03	1277455,93	Картометрический метод	1,00	-
11	409872,22	1277406,33	409872,22	1277406,33	Картометрический метод	1,00	-
12	409870,05	1277379,91	409870,05	1277379,91	Картометрический метод	1,00	-
13	409857,74	1277326,33	409857,74	1277326,33	Картометрический метод	1,00	-
14	409830,95	1277270,59	409830,95	1277270,59	Картометрический метод	1,00	-
15	409787,51	1277198,55	409787,51	1277198,55	Картометрический метод	1,00	-
16	409760,72	1277151,49	409760,72	1277151,49	Картометрический метод	1,00	-
17	409735,96	1277114,42	409735,96	1277114,42	Картометрический метод	1,00	-
18	409803,46	1277082,40	409803,46	1277082,40	Картометрический метод	1,00	-
19	409861,42	1277068,52	409861,42	1277068,52	Картометрический метод	1,00	-
20	410011,35	1277031,05	410011,35	1277031,05	Картометрический метод	1,00	-
1	410033,75	1277121,29	410033,75	1277121,29	Картометрический метод	1,00	-
Часть № 2							
21	410432,34	1277451,81	410432,34	1277451,81	Картометрический метод	1,00	-
22	410557,42	1277538,54	410557,42	1277538,54	Картометрический метод	1,00	-
23	410614,48	1277576,31	410614,48	1277576,31	Картометрический метод	1,00	-
24	410623,87	1277583,06	410623,87	1277583,06	Картометрический метод	1,00	-
25	410655,93	1277602,17	410655,93	1277602,17	Картометрический метод	1,00	-
26	410699,73	1277613,03	410699,73	1277613,03	Картометрический метод	1,00	-
27	410739,19	1277616,29	410739,19	1277616,29	Картометрический метод	1,00	-
28	410783,35	1277614,12	410783,35	1277614,12	Картометрический метод	1,00	-
29	410837,99	1277604,92	410837,99	1277604,92	Картометрический метод	1,00	-
30	410827,79	1277619,16	410827,79	1277619,16	Картометрический метод	1,00	-

31	410801,77	1277673,82	410801,77	1277673,82	Картометрический метод	1,00	-
32	—	—	410793,55	1277690,02	Картометрический метод	1,00	-
33	410760,79	1277754,59	410791,61	1277774,84	Картометрический метод	1,00	-
34	410742,32	1277771,21	410732,70	1277774,67	Картометрический метод	1,00	-
35	410732,25	1277771,06	410711,29	1277770,73	Картометрический метод	1,00	-
36	410565,89	1277768,44	410565,89	1277768,44	Картометрический метод	1,00	-
37	410510,22	1277753,53	410510,22	1277753,53	Картометрический метод	1,00	-
38	410513,42	1277882,46	410511,67	1277883,70	Картометрический метод	1,00	-
39	410274,83	1277904,74	410271,00	1277906,00	Картометрический метод	1,00	-
40	410271,23	1277886,20	410271,23	1277886,20	Картометрический метод	1,00	-
41	410232,18	1277888,01	410232,18	1277888,01	Картометрический метод	1,00	-
42	410126,69	1277908,31	410126,69	1277908,31	Картометрический метод	1,00	-
43	410107,23	1277913,54	410107,23	1277913,54	Картометрический метод	1,00	-
44	410059,22	1277916,84	410059,22	1277916,84	Картометрический метод	1,00	-
45	409992,43	1277921,21	409992,43	1277921,21	Картометрический метод	1,00	-
46	409848,05	1277943,39	409848,05	1277943,39	Картометрический метод	1,00	-
47	409816,08	1277796,29	409816,08	1277796,29	Картометрический метод	1,00	-
48	409846,14	1277743,74	409846,14	1277743,74	Картометрический метод	1,00	-
49	409878,17	1277677,77	409878,17	1277677,77	Картометрический метод	1,00	-
50	409907,64	1277629,61	409907,64	1277629,61	Картометрический метод	1,00	-
51	410000,37	1277472,13	410000,37	1277472,13	Картометрический метод	1,00	-
52	410037,64	1277406,81	410037,64	1277406,81	Картометрический метод	1,00	-

53	410058,56	1277362,73	410058,56	1277362,73	Картометрический метод	1,00	-
54	410064,02	1277343,03	410064,02	1277343,03	Картометрический метод	1,00	-
55	410082,18	1277361,79	410082,18	1277361,79	Картометрический метод	1,00	-
56	410141,61	1277355,09	410141,61	1277355,09	Картометрический метод	1,00	-
57	410125,94	1277311,29	410125,94	1277311,29	Картометрический метод	1,00	-
58	410137,25	1277306,12	410137,25	1277306,12	Картометрический метод	1,00	-
59	410224,77	1277259,55	410224,77	1277259,55	Картометрический метод	1,00	-
60	410242,14	1277269,59	410242,14	1277269,59	Картометрический метод	1,00	-
61	410300,57	1277249,53	410300,57	1277249,53	Картометрический метод	1,00	-
62	410305,71	1277264,15	410305,71	1277264,15	Картометрический метод	1,00	-
63	410314,63	1277284,31	410314,63	1277284,31	Картометрический метод	1,00	-
64	410328,08	1277319,83	410328,08	1277319,83	Картометрический метод	1,00	-
65	410345,50	1277352,19	410345,50	1277352,19	Картометрический метод	1,00	-
66	410375,52	1277400,14	410375,52	1277400,14	Картометрический метод	1,00	-
21	410432,34	1277451,81	410432,34	1277451,81	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница объекта,
- установленная граница муниципального образования,
- установленная граница населенного пункта,
- граница земельного участка,

– характерная точка объекта.

Подпись *Праздничных И. А.* Дата *18 января 2023 г.*

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

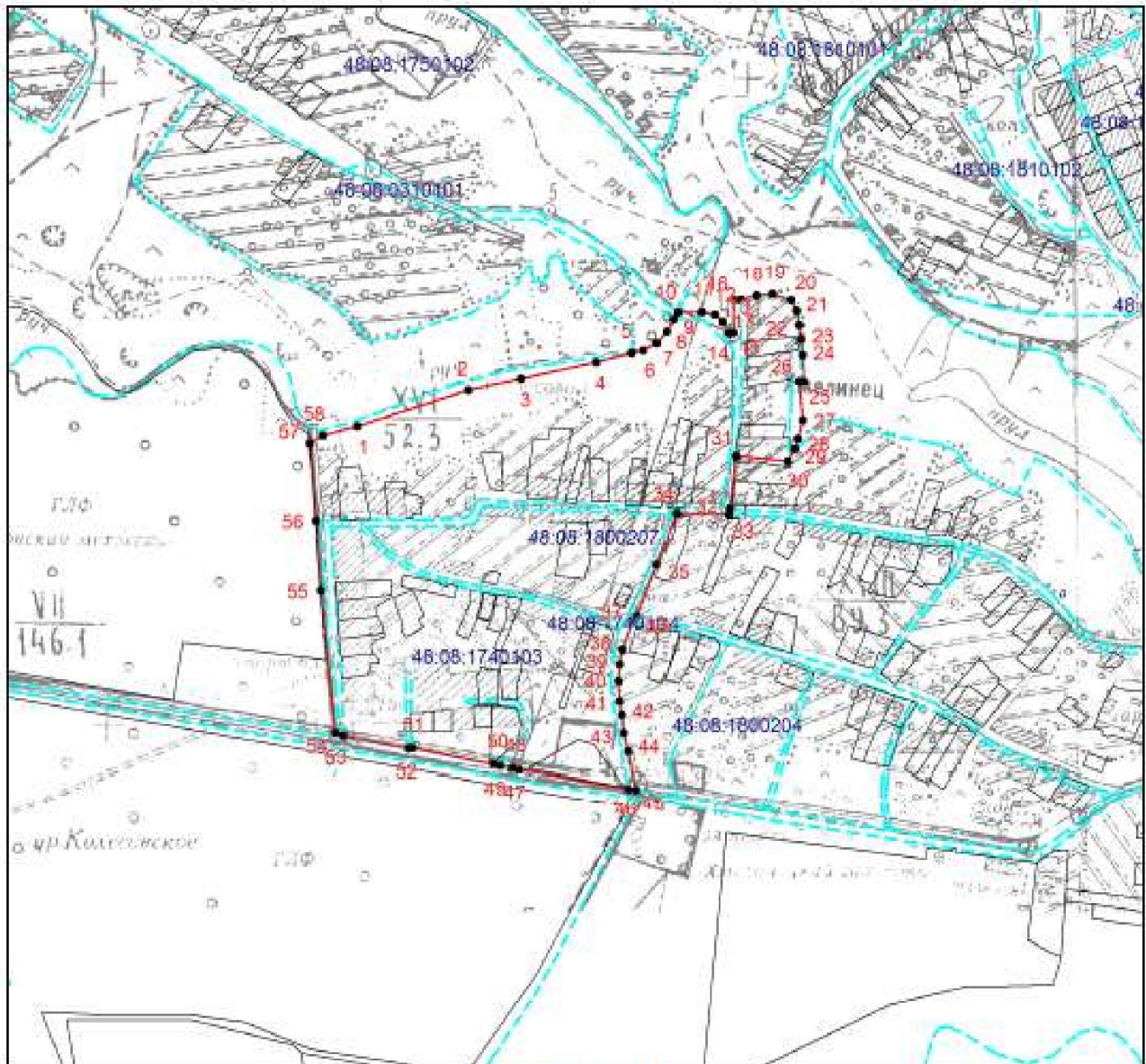


Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешно сть положени я характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	402623,55	1275504,41	402623,55	1275504,41	Картометриче ский метод	1,00	-
2	402679,77	1275676,72	402679,77	1275676,72	Картометриче ский метод	1,00	-
3	402697,54	1275758,29	402697,54	1275758,29	Картометриче ский метод	1,00	-
4	402723,28	1275874,93	402723,28	1275874,93	Картометриче ский метод	1,00	-
5	402737,54	1275930,16	402737,54	1275930,16	Картометриче ский метод	1,00	-
6	402741,30	1275947,60	402741,30	1275947,60	Картометриче ский метод	1,00	-
7	402752,34	1275968,73	402752,34	1275968,73	Картометриче ский метод	1,00	-
8	402770,24	1275984,48	402770,24	1275984,48	Картометриче ский метод	1,00	-
9	402789,96	1275995,65	402789,96	1275995,65	Картометриче ский метод	1,00	-
10	402800,45	1276001,59	402800,45	1276001,59	Картометриче ский метод	1,00	-
11	402801,09	1276039,10	402801,09	1276039,10	Картометриче ский метод	1,00	-
12	402796,38	1276059,73	402796,38	1276059,73	Картометриче ский метод	1,00	-
13	402785,88	1276070,95	402785,88	1276070,95	Картометриче ский метод	1,00	-
14	402768,04	1276081,29	402768,04	1276081,29	Картометриче ский метод	1,00	-
15	402768,83	1276087,98	402768,83	1276087,98	Картометриче ский метод	1,00	-
16	402819,94	1276088,95	402819,94	1276088,95	Картометриче ский метод	1,00	-

17	402820,57	1276099,86	402820,57	1276099,86	Картометрический метод	1,00	-
18	402826,52	1276124,00	402826,52	1276124,00	Картометрический метод	1,00	-
19	402828,72	1276149,23	402828,72	1276149,23	Картометрический метод	1,00	-
20	402819,58	1276178,07	402819,58	1276178,07	Картометрический метод	1,00	-
21	402802,28	1276186,03	402802,28	1276186,03	Картометрический метод	1,00	-
22	402780,64	1276189,65	402780,64	1276189,65	Картометрический метод	1,00	-
23	402758,76	1276193,39	402758,76	1276193,39	Картометрический метод	1,00	-
24	402734,27	1276195,57	402734,27	1276195,57	Картометрический метод	1,00	-
25	402693,33	1276197,61	402693,33	1276197,61	Картометрический метод	1,00	-
26	402693,33	1276190,06	402693,33	1276190,06	Картометрический метод	1,00	-
27	402633,56	1276195,78	402633,56	1276195,78	Картометрический метод	1,00	-
28	402604,50	1276187,95	402604,50	1276187,95	Картометрический метод	1,00	-
29	402589,15	1276183,77	402589,15	1276183,77	Картометрический метод	1,00	-
30	402569,70	1276172,61	402569,70	1276172,61	Картометрический метод	1,00	-
31	402578,34	1276092,31	402578,34	1276092,31	Картометрический метод	1,00	-
32	402496,17	1276081,96	402496,17	1276081,96	Картометрический метод	1,00	-
33	402486,84	1276081,31	402486,84	1276081,31	Картометрический метод	1,00	-
34	402489,53	1275999,90	402489,53	1275999,90	Картометрический метод	1,00	-
35	402409,39	1275970,15	402409,39	1275970,15	Картометрический метод	1,00	-
36	402329,23	1275939,39	402329,23	1275939,39	Картометрический метод	1,00	-
37	402318,89	1275932,87	402318,89	1275932,87	Картометрический метод	1,00	-
38	402277,44	1275917,14	402277,44	1275917,14	Картометрический метод	1,00	-
39	402254,61	1275913,08	402254,61	1275913,08	Картометрический метод	1,00	-
40	402228,59	1275911,34	402228,59	1275911,34	Картометрический метод	1,00	-
41	402197,06	1275912,62	402197,06	1275912,62	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- — установленная граница муниципального образования,
- - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,

• — характерная точка объекта.

Подпись *Праздничных И. А.* Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Приложение 3
к генеральному плану
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
границы территории населенного пункта деревня Колесово 2-е сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области Российской					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))					
Раздел 1					
Сведения об объекте					
№ п/п	Характеристики объекта			Описание характеристик	
1	2			3	
1.	Местоположение объекта			Липецкая обл., Задонский р-н, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, д. Колесово 2-е	
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)			752009±7588 кв.м	
3.	Иные характеристики объекта			-	
Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат -					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

-	-	-	-	-	-	-	
Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	403823,21	1275146,59	403823,21	1275146,59	Картометриче ский метод	1,00	-
2	403917,80	1275213,49	403917,80	1275213,49	Картометриче ский метод	1,00	-
3	403756,41	1275419,27	403756,41	1275419,27	Картометриче ский метод	1,00	-
4	—	—	403748,08	1275427,60	Картометриче ский метод	1,00	-
5	—	—	403652,00	1275312,30	Картометриче ский метод	1,00	-
6	—	—	403636,63	1275325,10	Картометриче ский метод	1,00	-
7	403732,72	1275440,40	403732,72	1275440,40	Картометриче ский метод	1,00	-
8	403726,63	1275441,74	403726,63	1275441,74	Картометриче ский метод	1,00	-
9	403714,81	1275449,75	403714,81	1275449,75	Картометриче ский метод	1,00	-
10	403700,27	1275465,73	403700,27	1275465,73	Картометриче ский метод	1,00	-
11	403690,45	1275476,64	403690,45	1275476,64	Картометриче ский метод	1,00	-
12	403685,36	1275483,15	403685,36	1275483,15	Картометриче ский метод	1,00	-
13	403682,73	1275493,01	403682,73	1275493,01	Картометриче ский метод	1,00	-
14	403677,62	1275496,97	403677,62	1275496,97	Картометриче ский метод	1,00	-
15	403654,68	1275508,22	403654,68	1275508,22	Картометриче ский метод	1,00	-

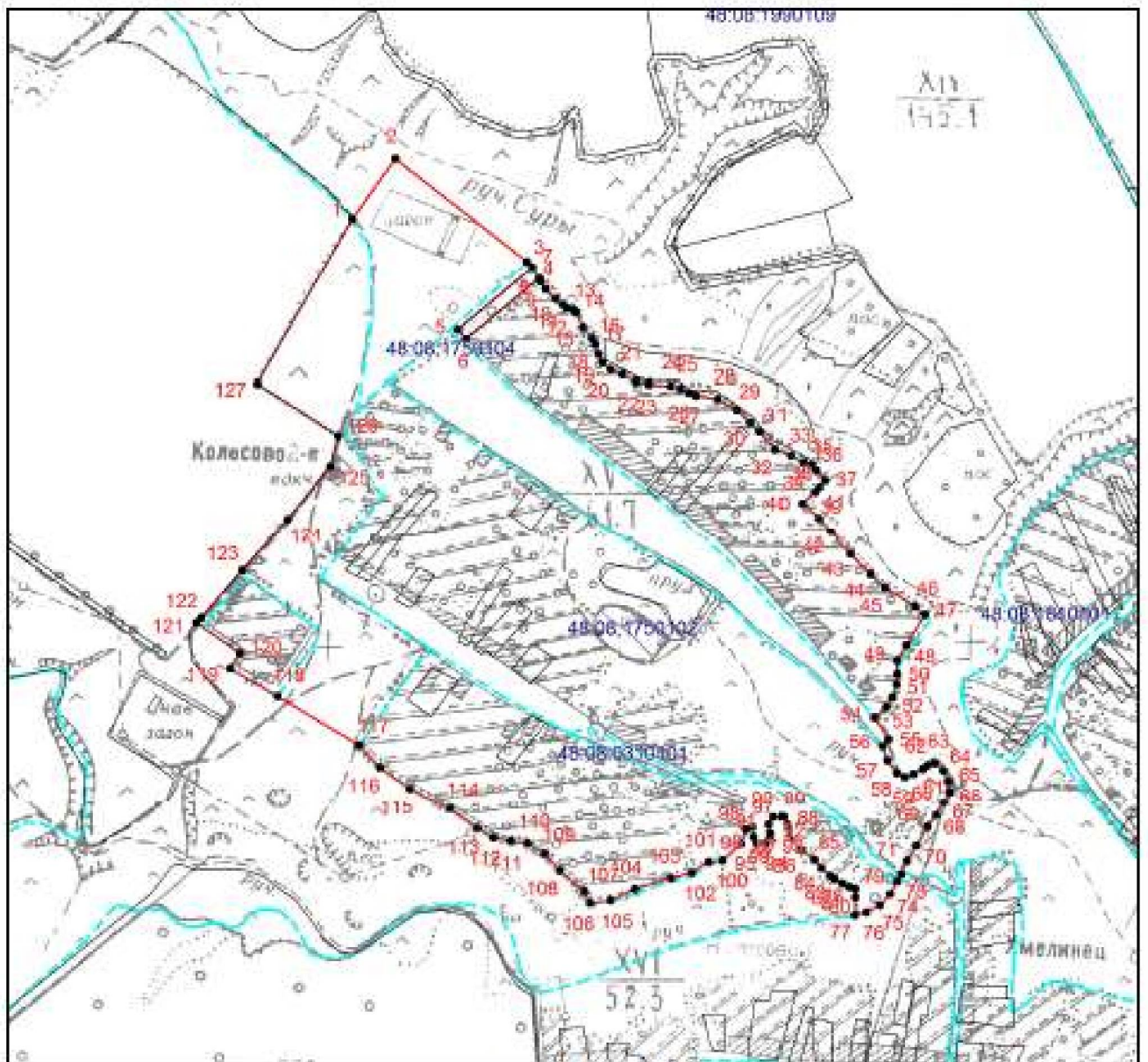
16	403637,68	1275522,16	403637,68	1275522,16	Картометрический метод	1,00	-
17	403628,74	1275527,40	403628,74	1275527,40	Картометрический метод	1,00	-
18	403613,82	1275533,07	403613,82	1275533,07	Картометрический метод	1,00	-
19	403600,99	1275538,90	403600,99	1275538,90	Картометрический метод	1,00	-
20	403589,69	1275551,21	403589,69	1275551,21	Картометрический метод	1,00	-
21	403582,44	1275570,21	403582,44	1275570,21	Картометрический метод	1,00	-
22	403571,66	1275590,88	403571,66	1275590,88	Картометрический метод	1,00	-
23	403568,70	1275611,62	403568,70	1275611,62	Картометрический метод	1,00	-
24	403565,83	1275645,11	403565,83	1275645,11	Картометрический метод	1,00	-
25	403563,13	1275660,87	403563,13	1275660,87	Картометрический метод	1,00	-
26	403556,26	1275673,78	403556,26	1275673,78	Картометрический метод	1,00	-
27	403552,11	1275685,21	403552,11	1275685,21	Картометрический метод	1,00	-
28	403546,07	1275718,71	403546,07	1275718,71	Картометрический метод	1,00	-
29	403529,91	1275748,97	403529,91	1275748,97	Картометрический метод	1,00	-
30	403509,42	1275770,06	403509,42	1275770,06	Картометрический метод	1,00	-
31	403495,96	1275784,55	403495,96	1275784,55	Картометрический метод	1,00	-
32	403467,83	1275808,95	403467,83	1275808,95	Картометрический метод	1,00	-
33	403458,74	1275829,99	403458,74	1275829,99	Картометрический метод	1,00	-
34	403447,22	1275849,73	403447,22	1275849,73	Картометрический метод	1,00	-
35	403443,21	1275860,91	403443,21	1275860,91	Картометрический метод	1,00	-
36	403434,65	1275869,30	403434,65	1275869,30	Картометрический метод	1,00	-
37	403419,93	1275883,06	403419,93	1275883,06	Картометрический метод	1,00	-
38	403408,99	1275873,75	403408,99	1275873,75	Картометрический метод	1,00	-
39	403400,75	1275867,50	403400,75	1275867,50	Картометрический метод	1,00	-
40	403382,91	1275847,89	403382,91	1275847,89	Картометрический метод	1,00	-

41	403359,67	1275874,16	403359,67	1275874,16	Картометрический метод	1,00	-
42	403338,31	1275892,82	403338,31	1275892,82	Картометрический метод	1,00	-
43	403303,60	1275923,46	403303,60	1275923,46	Картометрический метод	1,00	-
44	403271,73	1275955,27	403271,73	1275955,27	Картометрический метод	1,00	-
45	403250,80	1275977,49	403250,80	1275977,49	Картометрический метод	1,00	-
46	403221,50	1276024,66	403221,50	1276024,66	Картометрический метод	1,00	-
47	403208,47	1276039,51	403208,47	1276039,51	Картометрический метод	1,00	-
48	403161,09	1276011,22	403161,09	1276011,22	Картометрический метод	1,00	-
49	403137,75	1275996,37	403137,75	1275996,37	Картометрический метод	1,00	-
50	403116,74	1275996,51	403116,74	1275996,51	Картометрический метод	1,00	-
51	403100,38	1275995,79	403100,38	1275995,79	Картометрический метод	1,00	-
52	403081,02	1275990,29	403081,02	1275990,29	Картометрический метод	1,00	-
53	403065,07	1275979,97	403065,07	1275979,97	Картометрический метод	1,00	-
54	403048,87	1275961,04	403048,87	1275961,04	Картометрический метод	1,00	-
55	403015,31	1275983,34	403015,31	1275983,34	Картометрический метод	1,00	-
56	403003,67	1275973,61	403003,67	1275973,61	Картометрический метод	1,00	-
57	402981,60	1275981,32	402981,60	1275981,32	Картометрический метод	1,00	-
58	402962,41	1275996,08	402962,41	1275996,08	Картометрический метод	1,00	-
59	402955,32	1276008,31	402955,32	1276008,31	Картометрический метод	1,00	-
60	402961,05	1276022,00	402961,05	1276022,00	Картометрический метод	1,00	-
61	402968,57	1276036,18	402968,57	1276036,18	Картометрический метод	1,00	-
62	402973,47	1276042,99	402973,47	1276042,99	Картометрический метод	1,00	-
63	402977,55	1276055,45	402977,55	1276055,45	Картометрический метод	1,00	-
64	402966,20	1276068,61	402966,20	1276068,61	Картометрический метод	1,00	-
65	402949,32	1276076,54	402949,32	1276076,54	Картометрический метод	1,00	-

66	402932,28	1276077,75	402932,28	1276077,75	Картометрический метод	1,00	-
67	402914,89	1276069,00	402914,89	1276069,00	Картометрический метод	1,00	-
68	402893,78	1276056,59	402893,78	1276056,59	Картометрический метод	1,00	-
69	402875,43	1276043,41	402875,43	1276043,41	Картометрический метод	1,00	-
70	402845,52	1276026,25	402845,52	1276026,25	Картометрический метод	1,00	-
71	402821,85	1276011,03	402821,85	1276011,03	Картометрический метод	1,00	-
72	402800,45	1276001,59	402800,45	1276001,59	Картометрический метод	1,00	-
73	402789,96	1275995,65	402789,96	1275995,65	Картометрический метод	1,00	-
74	402770,24	1275984,48	402770,24	1275984,48	Картометрический метод	1,00	-
75	402752,34	1275968,73	402752,34	1275968,73	Картометрический метод	1,00	-
76	402741,30	1275947,60	402741,30	1275947,60	Картометрический метод	1,00	-
77	402737,54	1275930,16	402737,54	1275930,16	Картометрический метод	1,00	-
78	402765,47	1275930,36	402765,47	1275930,36	Картометрический метод	1,00	-
79	402777,70	1275931,03	402777,70	1275931,03	Картометрический метод	1,00	-
80	402781,49	1275921,18	402781,49	1275921,18	Картометрический метод	1,00	-
81	402786,34	1275910,23	402786,34	1275910,23	Картометрический метод	1,00	-
82	402793,50	1275898,65	402793,50	1275898,65	Картометрический метод	1,00	-
83	402799,17	1275890,44	402799,17	1275890,44	Картометрический метод	1,00	-
84	402810,94	1275877,56	402810,94	1275877,56	Картометрический метод	1,00	-
85	402823,91	1275866,27	402823,91	1275866,27	Картометрический метод	1,00	-
86	402839,70	1275845,54	402839,70	1275845,54	Картометрический метод	1,00	-
87	402858,62	1275827,62	402858,62	1275827,62	Картометрический метод	1,00	-
88	402878,06	1275824,45	402878,06	1275824,45	Картометрический метод	1,00	-
89	402890,93	1275818,49	402890,93	1275818,49	Картометрический метод	1,00	-
90	402890,84	1275805,16	402890,84	1275805,16	Картометрический метод	1,00	-

91	402878,72	1275798,26	402878,72	1275798,26	Картометрический метод	1,00	-
92	402864,77	1275800,90	402864,77	1275800,90	Картометрический метод	1,00	-
93	402857,15	1275800,96	402857,15	1275800,96	Картометрический метод	1,00	-
94	402849,59	1275794,02	402849,59	1275794,02	Картометрический метод	1,00	-
95	402848,11	1275780,07	402848,11	1275780,07	Картометрический метод	1,00	-
96	402858,87	1275774,91	402858,87	1275774,91	Картометрический метод	1,00	-
97	402875,36	1275772,88	402875,36	1275772,88	Картометрический метод	1,00	-
98	402871,48	1275763,39	402871,48	1275763,39	Картометрический метод	1,00	-
99	402847,93	1275755,30	402847,93	1275755,30	Картометрический метод	1,00	-
100	402823,09	1275726,69	402823,09	1275726,69	Картометрический метод	1,00	-
101	402820,21	1275705,00	402820,21	1275705,00	Картометрический метод	1,00	-
102	402803,24	1275678,12	402803,24	1275678,12	Картометрический метод	1,00	-
103	402794,76	1275646,30	402794,76	1275646,30	Картометрический метод	1,00	-
104	402778,00	1275589,31	402778,00	1275589,31	Картометрический метод	1,00	-
105	402760,60	1275551,74	402760,60	1275551,74	Картометрический метод	1,00	-
106	402755,85	1275519,59	402755,85	1275519,59	Картометрический метод	1,00	-
107	402774,96	1275510,33	402774,96	1275510,33	Картометрический метод	1,00	-
108	402806,41	1275472,13	402806,41	1275472,13	Картометрический метод	1,00	-
109	402832,64	1275447,74	402832,64	1275447,74	Картометрический метод	1,00	-
110	402849,39	1275421,42	402849,39	1275421,42	Картометрический метод	1,00	-
111	402852,82	1275395,80	402852,82	1275395,80	Картометрический метод	1,00	-
112	402858,79	1275368,86	402858,79	1275368,86	Картометрический метод	1,00	-
113	402873,63	1275343,20	402873,63	1275343,20	Картометрический метод	1,00	-
114	402904,48	1275301,07	402904,48	1275301,07	Картометрический метод	1,00	-
115	402937,46	1275236,61	402937,46	1275236,61	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4 План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - - - — установленная граница муниципального образования,
- - - - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- + — характерная точка объекта.

Подпись: Праздничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

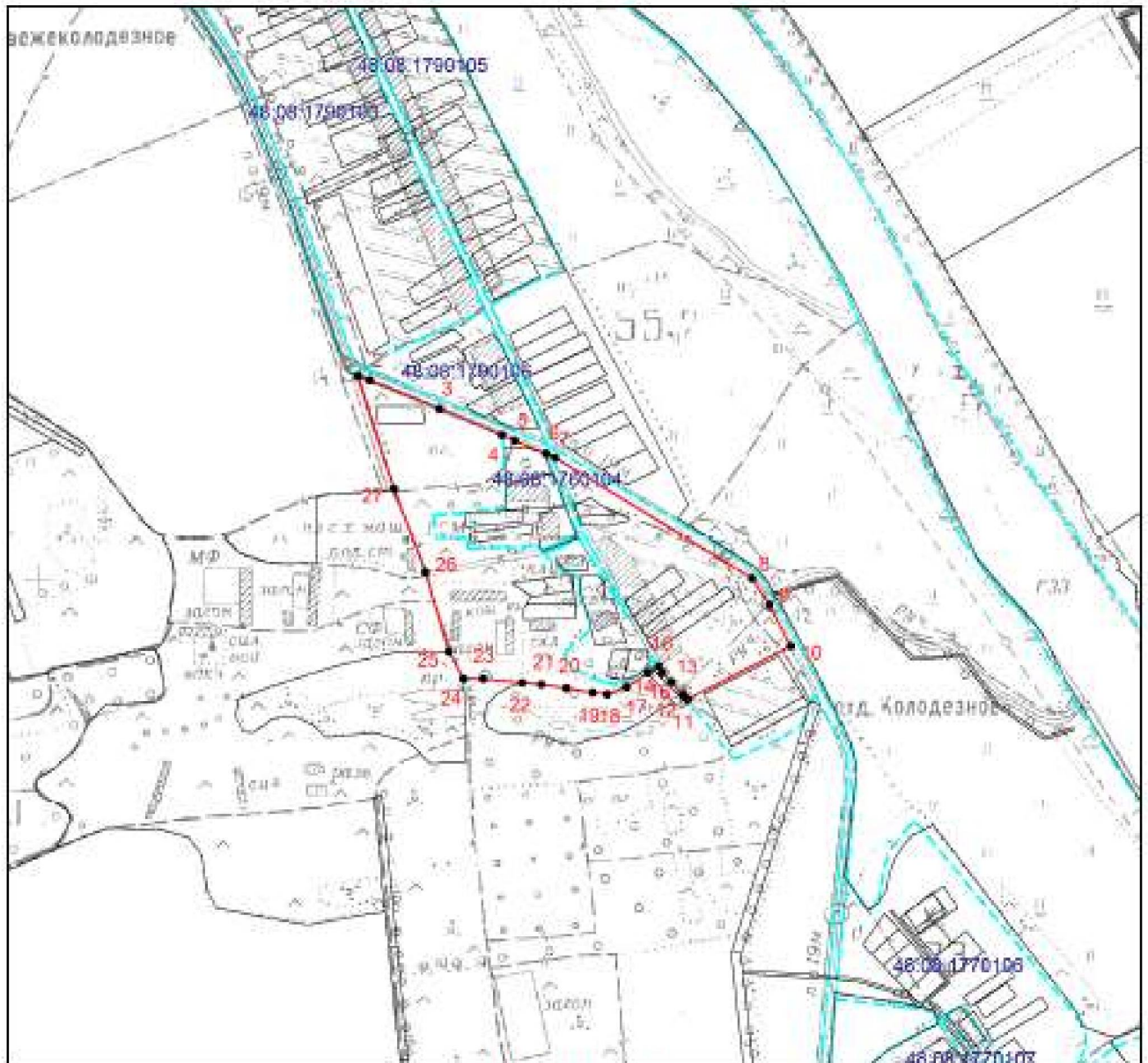
Место для отгоса печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	407489,15	1278577,20	407489,15	1278577,20	Картометриче ский метод	1,00	-
2	407482,20	1278595,71	407482,20	1278595,71	Картометриче ский метод	1,00	-
3	407438,22	1278704,70	407438,22	1278704,70	Картометриче ский метод	1,00	-
4	407397,48	1278801,94	407397,48	1278801,94	Картометриче ский метод	1,00	-
5	407389,52	1278821,50	407389,52	1278821,50	Картометриче ский метод	1,00	-
6	407369,05	1278870,12	407369,05	1278870,12	Картометриче ский метод	1,00	-
7	407362,82	1278884,06	407362,82	1278884,06	Картометриче ский метод	1,00	-
8	407175,94	1279190,38	407175,94	1279190,38	Картометриче ский метод	1,00	-
9	407134,58	1279217,54	407134,58	1279217,54	Картометриче ский метод	1,00	-
10	—	—	407070,66	1279250,69	Картометриче ский метод	1,00	-
11	406983,08	1279095,07	406988,36	1279090,08	Картометриче ский метод	1,00	-
12	406996,39	1279082,47	406996,39	1279082,47	Картометриче ский метод	1,00	-
13	—	—	407015,32	1279064,80	Картометриче ский метод	1,00	-
14	407030,28	1279050,83	407030,28	1279050,83	Картометриче ский метод	1,00	-
15	—	—	407039,87	1279044,34	Картометриче ский метод	1,00	-
16	—	—	407029,01	1279028,28	Картометриче ский метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - — установленная граница муниципального образования,
- - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- — характерная точка объекта.

Подпись: Праздничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



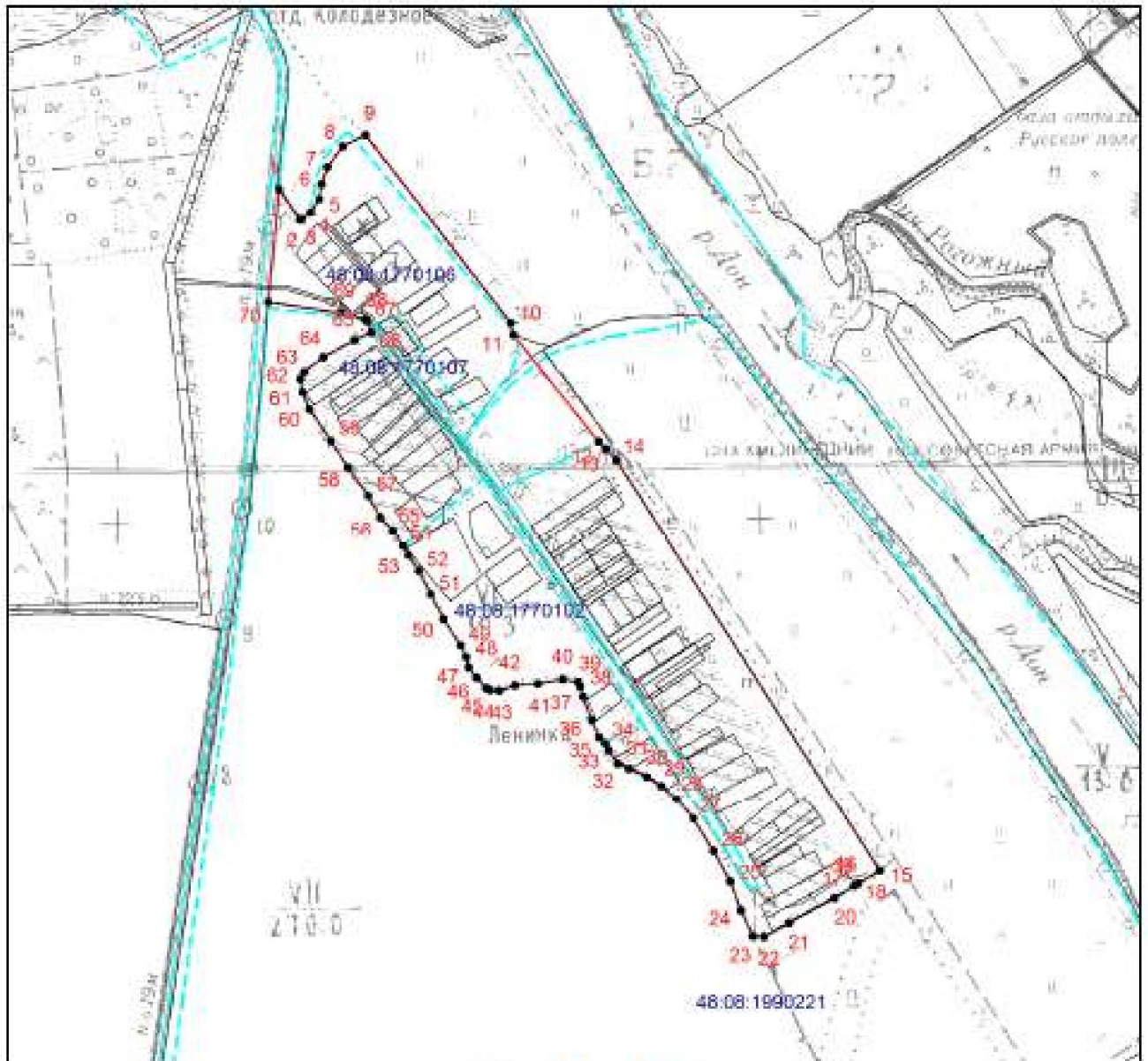
Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	406705,95	1279338,10	406705,95	1279338,10	Картометриче ский метод	1,00	-
2	406659,50	1279369,64	406659,50	1279369,64	Картометриче ский метод	1,00	-
3	406660,63	1279372,74	406660,63	1279372,74	Картометриче ский метод	1,00	-
4	406670,81	1279386,74	406670,81	1279386,74	Картометриче ский метод	1,00	-
5	406690,52	1279400,09	406690,52	1279400,09	Картометриче ский метод	1,00	-
6	406714,70	1279403,91	406714,70	1279403,91	Картометриче ский метод	1,00	-
7	406740,78	1279413,45	406740,78	1279413,45	Картометриче ский метод	1,00	-
8	406772,58	1279436,99	406772,58	1279436,99	Картометриче ский метод	1,00	-
9	406791,03	1279471,97	406791,03	1279471,97	Картометриче ский метод	1,00	-
10	406499,70	1279698,42	406499,70	1279698,42	Картометриче ский метод	1,00	-
11	406480,47	1279702,16	406480,47	1279702,16	Картометриче ский метод	1,00	-
12	406315,04	1279835,80	406315,04	1279835,80	Картометриче ский метод	1,00	-
13	406304,03	1279846,10	406304,03	1279846,10	Картометриче ский метод	1,00	-
14	406286,07	1279863,68	406286,07	1279863,68	Картометриче ский метод	1,00	-
15	405646,92	1280273,21	405646,92	1280273,21	Картометриче ский метод	1,00	-
16	405627,00	1280239,19	405627,00	1280239,19	Картометриче ский метод	1,00	-

17	405623,91	1280234,15	405623,91	1280234,15	Картометрический метод	1,00	-
18	405623,89	1280234,16	405623,89	1280234,16	Картометрический метод	1,00	-
19	405623,66	1280233,75	405623,66	1280233,75	Картометрический метод	1,00	-
20	405604,73	1280202,89	405604,73	1280202,89	Картометрический метод	1,00	-
21	405566,12	1280132,04	405566,12	1280132,04	Картометрический метод	1,00	-
22	405544,88	1280092,82	405544,88	1280092,82	Картометрический метод	1,00	-
23	405545,40	1280076,31	405545,40	1280076,31	Картометрический метод	1,00	-
24	405585,26	1280056,97	405585,26	1280056,97	Картометрический метод	1,00	-
25	405630,22	1280040,77	405630,22	1280040,77	Картометрический метод	1,00	-
26	405677,64	1280013,75	405677,64	1280013,75	Картометрический метод	1,00	-
27	405728,50	1279982,51	405728,50	1279982,51	Картометрический метод	1,00	-
28	405759,28	1279956,14	405759,28	1279956,14	Картометрический метод	1,00	-
29	405780,54	1279932,98	405780,54	1279932,98	Картометрический метод	1,00	-
30	405794,94	1279910,23	405794,94	1279910,23	Картометрический метод	1,00	-
31	405807,90	1279882,61	405807,90	1279882,61	Картометрический метод	1,00	-
32	405815,68	1279865,51	405815,68	1279865,51	Картометрический метод	1,00	-
33	405836,44	1279850,64	405836,44	1279850,64	Картометрический метод	1,00	-
34	405847,60	1279845,37	405847,60	1279845,37	Картометрический метод	1,00	-
35	405856,57	1279836,14	405856,57	1279836,14	Картометрический метод	1,00	-
36	405883,31	1279824,22	405883,31	1279824,22	Картометрический метод	1,00	-
37	405919,57	1279810,95	405919,57	1279810,95	Картометрический метод	1,00	-
38	405936,09	1279806,95	405936,09	1279806,95	Картометрический метод	1,00	-
39	405942,47	1279802,98	405942,47	1279802,98	Картометрический метод	1,00	-
40	405947,05	1279779,37	405947,05	1279779,37	Картометрический метод	1,00	-
41	405940,22	1279740,26	405940,22	1279740,26	Картометрический метод	1,00	-

42	405937,76	1279705,19	405937,76	1279705,19	Картометрический метод	1,00	-
43	405929,14	1279680,28	405929,14	1279680,28	Картометрический метод	1,00	-
44	405929,91	1279666,49	405929,91	1279666,49	Картометрический метод	1,00	-
45	405933,15	1279659,91	405933,15	1279659,91	Картометрический метод	1,00	-
46	405949,15	1279644,75	405949,15	1279644,75	Картометрический метод	1,00	-
47	405965,74	1279633,52	405965,74	1279633,52	Картометрический метод	1,00	-
48	405981,63	1279628,87	405981,63	1279628,87	Картометрический метод	1,00	-
49	405999,47	1279620,26	405999,47	1279620,26	Картометрический метод	1,00	-
50	406040,94	1279593,19	406040,94	1279593,19	Картометрический метод	1,00	-
51	406079,16	1279574,00	406079,16	1279574,00	Картометрический метод	1,00	-
52	406114,84	1279555,48	406114,84	1279555,48	Картометрический метод	1,00	-
53	406139,73	1279538,97	406139,73	1279538,97	Картометрический метод	1,00	-
54	406153,75	1279531,04	406153,75	1279531,04	Картометрический метод	1,00	-
55	406176,10	1279514,54	406176,10	1279514,54	Картометрический метод	1,00	-
56	406197,22	1279494,77	406197,22	1279494,77	Картометрический метод	1,00	-
57	406230,99	1279476,91	406230,99	1279476,91	Картометрический метод	1,00	-
58	406275,04	1279445,23	406275,04	1279445,23	Картометрический метод	1,00	-
59	406315,88	1279418,81	406315,88	1279418,81	Картометрический метод	1,00	-
60	406365,65	1279385,14	406365,65	1279385,14	Картометрический метод	1,00	-
61	406391,75	1279374,53	406391,75	1279374,53	Картометрический метод	1,00	-
62	406412,07	1279370,51	406412,07	1279370,51	Картометрический метод	1,00	-
63	406423,41	1279377,03	406423,41	1279377,03	Картометрический метод	1,00	-
64	406445,93	1279406,49	406445,93	1279406,49	Картометрический метод	1,00	-
65	406472,69	1279454,96	406472,69	1279454,96	Картометрический метод	1,00	-
66	406484,47	1279480,52	406484,47	1279480,52	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница объекта,
- установленная граница муниципального образования,
- установленная граница населенного пункта,
- граница земельного участка,
- характерная точка объекта.

Подпись Праздничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Приложение 6
к генеральному плану
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
границы территории населенного пункта село Липовка сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области Российской Федерации					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))					
Раздел 1					
Сведения об объекте					
№ п/п	Характеристики объекта			Описание характеристик	
1	2			3	
1.	Местоположение объекта			Липецкая обл., Задонский р-н, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, с. Липовка	
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)			1041374±8929 кв.м	
3.	Иные характеристики объекта			-	
Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат -					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	

Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть № 1							
1	411045,86	1276478,76	411045,86	1276478,76	Картометриче ский метод	1,00	-
2	411064,21	1276555,04	411064,21	1276555,04	Картометриче ский метод	1,00	-
3	411075,06	1276616,69	411075,06	1276616,69	Картометриче ский метод	1,00	-
4	411075,61	1276631,84	411075,61	1276631,84	Картометриче ский метод	1,00	-
5	411076,01	1276643,00	411076,01	1276643,00	Картометриче ский метод	1,00	-
6	411074,32	1276655,65	411074,32	1276655,65	Картометриче ский метод	1,00	-
7	411062,18	1276672,53	411062,18	1276672,53	Картометриче ский метод	1,00	-
8	411056,78	1276674,89	411056,78	1276674,89	Картометриче ский метод	1,00	-

9	411088,23	1276755,77	411088,23	1276755,77	Картометрический метод	1,00	-
10	411103,68	1276833,25	411103,68	1276833,25	Картометрический метод	1,00	-
11	411096,92	1276891,65	411096,92	1276891,65	Картометрический метод	1,00	-
12	411088,70	1276896,47	411088,70	1276896,47	Картометрический метод	1,00	-
13	411018,50	1276945,43	411018,50	1276945,43	Картометрический метод	1,00	-
14	410970,66	1276976,51	410970,66	1276976,51	Картометрический метод	1,00	-
15	410884,85	1277008,17	410884,85	1277008,17	Картометрический метод	1,00	-
16	410854,31	1277008,36	410854,31	1277008,36	Картометрический метод	1,00	-
17	410857,80	1277025,84	410857,80	1277025,84	Картометрический метод	1,00	-
18	410850,81	1277100,96	410850,81	1277100,96	Картометрический метод	1,00	-
19	410826,36	1277132,40	410826,36	1277132,40	Картометрический метод	1,00	-
20	410858,70	1277144,95	410858,70	1277144,95	Картометрический метод	1,00	-
21	410865,17	1277183,74	410865,17	1277183,74	Картометрический метод	1,00	-
22	410883,51	1277282,20	410883,51	1277282,20	Картометрический метод	1,00	-
23	410931,67	1277480,25	410931,67	1277480,25	Картометрический метод	1,00	-
24	410937,22	1277525,51	410937,22	1277525,51	Картометрический метод	1,00	-
25	410930,75	1277556,92	410930,75	1277556,92	Картометрический метод	1,00	-
26	410913,20	1277572,62	410913,20	1277572,62	Картометрический метод	1,00	-
27	410881,80	1277580,93	410881,80	1277580,93	Картометрический метод	1,00	-
28	410840,23	1277604,02	410840,23	1277604,02	Картометрический метод	1,00	-
29	410837,99	1277604,92	410837,99	1277604,92	Картометрический метод	1,00	-
30	410783,35	1277614,12	410783,35	1277614,12	Картометрический метод	1,00	-

31	410739,19	1277616,29	410739,19	1277616,29	Картометрический метод	1,00	-
32	410723,72	1277615,01	410723,72	1277615,01	Картометрический метод	1,00	-
33	410699,73	1277613,03	410699,73	1277613,03	Картометрический метод	1,00	-
34	410655,93	1277602,17	410655,93	1277602,17	Картометрический метод	1,00	-
35	410623,87	1277583,06	410623,87	1277583,06	Картометрический метод	1,00	-
36	410614,48	1277576,31	410614,48	1277576,31	Картометрический метод	1,00	-
37	410557,42	1277538,54	410557,42	1277538,54	Картометрический метод	1,00	-
38	410432,34	1277451,81	410432,34	1277451,81	Картометрический метод	1,00	-
39	410375,52	1277400,14	410375,52	1277400,14	Картометрический метод	1,00	-
40	410345,50	1277352,19	410345,50	1277352,19	Картометрический метод	1,00	-
41	410328,08	1277319,83	410328,08	1277319,83	Картометрический метод	1,00	-
42	410314,63	1277284,31	410314,63	1277284,31	Картометрический метод	1,00	-
43	410305,71	1277264,15	410305,71	1277264,15	Картометрический метод	1,00	-
44	410300,57	1277249,53	410300,57	1277249,53	Картометрический метод	1,00	-
45	410242,14	1277269,59	410242,14	1277269,59	Картометрический метод	1,00	-
46	410224,77	1277259,55	410224,77	1277259,55	Картометрический метод	1,00	-
47	410137,25	1277306,12	410137,25	1277306,12	Картометрический метод	1,00	-
48	410125,94	1277311,29	410125,94	1277311,29	Картометрический метод	1,00	-
49	410141,61	1277355,09	410141,61	1277355,09	Картометрический метод	1,00	-
50	410082,18	1277361,79	410082,18	1277361,79	Картометрический метод	1,00	-
51	410064,02	1277343,03	410064,02	1277343,03	Картометрический метод	1,00	-
52	410066,92	1277332,56	410066,92	1277332,56	Картометрический метод	1,00	-

53	410067,88	1277311,02	410067,88	1277311,02	Картометрический метод	1,00	-
54	410067,29	1277281,08	410067,29	1277281,08	Картометрический метод	1,00	-
55	410063,91	1277228,58	410063,91	1277228,58	Картометрический метод	1,00	-
56	410062,35	1277204,17	410062,35	1277204,17	Картометрический метод	1,00	-
57	410061,88	1277172,78	410061,88	1277172,78	Картометрический метод	1,00	-
58	410062,53	1277144,97	410062,53	1277144,97	Картометрический метод	1,00	-
59	410063,80	1277127,25	410063,80	1277127,25	Картометрический метод	1,00	-
60	410075,63	1277084,83	410075,63	1277084,83	Картометрический метод	1,00	-
61	410095,98	1277041,10	410095,98	1277041,10	Картометрический метод	1,00	-
62	410140,12	1276954,57	410140,12	1276954,57	Картометрический метод	1,00	-
63	410168,93	1276926,92	410168,93	1276926,92	Картометрический метод	1,00	-
64	410223,38	1276881,75	410223,38	1276881,75	Картометрический метод	1,00	-
65	410255,91	1276858,64	410255,91	1276858,64	Картометрический метод	1,00	-
66	410278,27	1276848,91	410278,27	1276848,91	Картометрический метод	1,00	-
67	410297,28	1276844,77	410297,28	1276844,77	Картометрический метод	1,00	-
68	410384,51	1276830,78	410384,51	1276830,78	Картометрический метод	1,00	-
69	410478,37	1276820,46	410478,37	1276820,46	Картометрический метод	1,00	-
70	410473,35	1276810,18	410473,35	1276810,18	Картометрический метод	1,00	-
71	410499,56	1276750,63	410499,56	1276750,63	Картометрический метод	1,00	-
72	410520,33	1276688,54	410520,33	1276688,54	Картометрический метод	1,00	-
73	410551,11	1276577,14	410551,11	1276577,14	Картометрический метод	1,00	-
74	410594,02	1276423,97	410594,02	1276423,97	Картометрический метод	1,00	-

75	410638,15	1276286,82	410638,15	1276286,82	Картометрический метод	1,00	-
76	410691,78	1276083,49	410691,78	1276083,49	Картометрический метод	1,00	-
77	410700,32	1276061,16	410700,32	1276061,16	Картометрический метод	1,00	-
78	410713,70	1276038,05	410713,70	1276038,05	Картометрический метод	1,00	-
79	410725,83	1276019,64	410725,83	1276019,64	Картометрический метод	1,00	-
80	410738,87	1276007,18	410738,87	1276007,18	Картометрический метод	1,00	-
81	410762,72	1276003,43	410762,72	1276003,43	Картометрический метод	1,00	-
82	410803,90	1276008,32	410803,90	1276008,32	Картометрический метод	1,00	-
83	410827,37	1276020,00	410827,37	1276020,00	Картометрический метод	1,00	-
84	410842,74	1276031,51	410842,74	1276031,51	Картометрический метод	1,00	-
85	410853,01	1276048,78	410853,01	1276048,78	Картометрический метод	1,00	-
86	410866,23	1276077,93	410866,23	1276077,93	Картометрический метод	1,00	-
87	410883,74	1276123,14	410883,74	1276123,14	Картометрический метод	1,00	-
88	410897,07	1276126,74	410897,07	1276126,74	Картометрический метод	1,00	-
89	410917,08	1276190,05	410917,08	1276190,05	Картометрический метод	1,00	-
90	410934,11	1276245,72	410934,11	1276245,72	Картометрический метод	1,00	-
91	410992,97	1276365,87	410992,97	1276365,87	Картометрический метод	1,00	-
1	411045,86	1276478,76	411045,86	1276478,76	Картометрический метод	1,00	-
Часть №2							
92	410419,84	1276632,69	410419,84	1276632,69	Картометрический метод	1,00	-
93	410449,44	1276810,15	410449,44	1276810,15	Картометрический метод	1,00	-
94	410381,90	1276819,55	410381,90	1276819,55	Картометрический метод	1,00	-

95	410328,33	1276827,15	410328,33	1276827,15	Картометрический метод	1,00	-
96	410292,13	1276834,03	410292,13	1276834,03	Картометрический метод	1,00	-
97	410276,56	1276836,92	410276,56	1276836,92	Картометрический метод	1,00	-
98	410253,39	1276847,06	410253,39	1276847,06	Картометрический метод	1,00	-
99	410221,84	1276868,00	410221,84	1276868,00	Картометрический метод	1,00	-
100	410189,01	1276898,23	410189,01	1276898,23	Картометрический метод	1,00	-
101	410149,60	1276933,19	410149,60	1276933,19	Картометрический метод	1,00	-
102	410129,59	1276949,50	410129,59	1276949,50	Картометрический метод	1,00	-
103	410126,27	1276956,28	410126,27	1276956,28	Картометрический метод	1,00	-
104	410120,53	1276970,41	410120,53	1276970,41	Картометрический метод	1,00	-
105	410083,24	1277043,60	410083,24	1277043,60	Картометрический метод	1,00	-
106	410066,28	1277083,65	410066,28	1277083,65	Картометрический метод	1,00	-
107	410053,67	1277129,51	410053,67	1277129,51	Картометрический метод	1,00	-
108	410050,73	1277169,14	410050,73	1277169,14	Картометрический метод	1,00	-
109	410033,75	1277121,29	410033,75	1277121,29	Картометрический метод	1,00	-
110	410011,35	1277031,05	410011,35	1277031,05	Картометрический метод	1,00	-
111	409861,42	1277068,52	409861,42	1277068,52	Картометрический метод	1,00	-
112	409803,46	1277082,40	409803,46	1277082,40	Картометрический метод	1,00	-
113	409735,96	1277114,42	409735,96	1277114,42	Картометрический метод	1,00	-
114	409720,54	1277090,68	409720,54	1277090,68	Картометрический метод	1,00	-
115	409694,48	1277041,81	409694,48	1277041,81	Картометрический метод	1,00	-
116	409686,88	1277006,33	409686,88	1277006,33	Картометрический метод	1,00	-

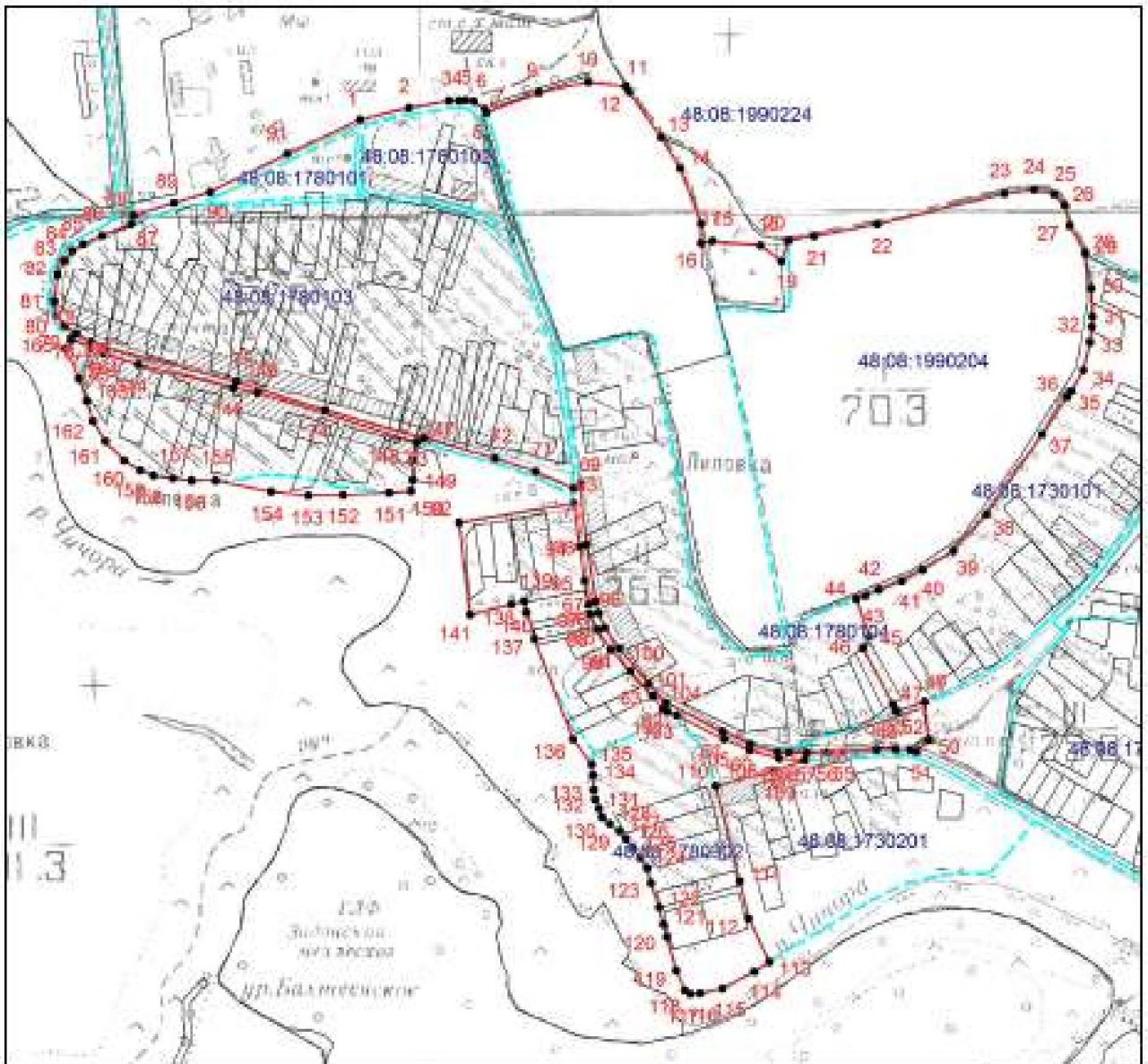
117	409686,15	1276991,13	409686,15	1276991,13	Картометрический метод	1,00	-
118	409691,58	1276983,17	409691,58	1276983,17	Картометрический метод	1,00	-
119	409722,71	1276969,77	409722,71	1276969,77	Картометрический метод	1,00	-
120	409774,84	1276954,93	409774,84	1276954,93	Картометрический метод	1,00	-
121	409794,71	1276950,11	409794,71	1276950,11	Картометрический метод	1,00	-
122	409821,00	1276943,10	409821,00	1276943,10	Картометрический метод	1,00	-
123	409858,66	1276930,14	409858,66	1276930,14	Картометрический метод	1,00	-
124	409881,38	1276924,39	409881,38	1276924,39	Картометрический метод	1,00	-
125	409897,54	1276913,62	409897,54	1276913,62	Картометрический метод	1,00	-
126	409913,70	1276901,89	409913,70	1276901,89	Картометрический метод	1,00	-
127	409927,33	1276891,75	409927,33	1276891,75	Картометрический метод	1,00	-
128	409939,37	1276880,98	409939,37	1276880,98	Картометрический метод	1,00	-
129	409951,09	1276865,77	409951,09	1276865,77	Картометрический метод	1,00	-
130	409961,23	1276854,04	409961,23	1276854,04	Картометрический метод	1,00	-
131	409974,62	1276849,29	409974,62	1276849,29	Картометрический метод	1,00	-
132	409989,19	1276844,10	409989,19	1276844,10	Картометрический метод	1,00	-
133	410004,32	1276841,98	410004,32	1276841,98	Картометрический метод	1,00	-
134	410027,25	1276840,02	410027,25	1276840,02	Картометрический метод	1,00	-
135	410043,75	1276837,99	410043,75	1276837,99	Картометрический метод	1,00	-
136	410082,69	1276809,60	410082,69	1276809,60	Картометрический метод	1,00	-
137	410238,87	1276749,00	410238,87	1276749,00	Картометрический метод	1,00	-
138	410279,90	1276736,64	410279,90	1276736,64	Картометрический метод	1,00	-

139	410297,12	1276733,36	410297,12	1276733,36	Картометрический метод	1,00	-
140	410292,06	1276713,92	410292,06	1276713,92	Картометрический метод	1,00	-
141	410276,52	1276649,04	410276,52	1276649,04	Картометрический метод	1,00	-
92	410419,84	1276632,69	410419,84	1276632,69	Картометрический метод	1,00	-
Часть №3							
142	410706,15	1276029,79	410706,15	1276029,79	Картометрический метод	1,00	-
143	410682,72	1276079,70	410682,72	1276079,70	Картометрический метод	1,00	-
144	410665,89	1276134,28	410665,89	1276134,28	Картометрический метод	1,00	-
145	410629,36	1276281,80	410629,36	1276281,80	Картометрический метод	1,00	-
146	410621,59	1276318,94	410621,59	1276318,94	Картометрический метод	1,00	-
147	410544,06	1276566,34	410544,06	1276566,34	Картометрический метод	1,00	-
148	410517,09	1276559,52	410517,09	1276559,52	Картометрический метод	1,00	-
149	410486,46	1276560,66	410486,46	1276560,66	Картометрический метод	1,00	-
150	410468,71	1276558,13	410468,71	1276558,13	Картометрический метод	1,00	-
151	410466,17	1276523,91	410466,17	1276523,91	Картометрический метод	1,00	-
152	410463,59	1276451,88	410463,59	1276451,88	Картометрический метод	1,00	-
153	410462,14	1276398,29	410462,14	1276398,29	Картометрический метод	1,00	-
154	410467,94	1276340,36	410467,94	1276340,36	Картометрический метод	1,00	-
155	410485,16	1276253,95	410485,16	1276253,95	Картометрический метод	1,00	-
156	410485,16	1276217,19	410485,16	1276217,19	Картометрический метод	1,00	-
157	410488,96	1276188,04	410488,96	1276188,04	Картометрический метод	1,00	-
158	410492,76	1276157,63	410492,76	1276157,63	Картометрический метод	1,00	-
159	410501,63	1276137,35	410501,63	1276137,35	Картометрический метод	1,00	-

160	410516,84	1276112,00	410516,84	1276112,00	Картометрический метод	1,00	-
161	410546,00	1276082,85	410546,00	1276082,85	Картометрический метод	1,00	-
162	410577,69	1276063,84	410577,69	1276063,84	Картометрический метод	1,00	-
163	410608,83	1276054,06	410608,83	1276054,06	Картометрический метод	1,00	-
164	410643,36	1276041,27	410643,36	1276041,27	Картометрический метод	1,00	-
165	410690,05	1276021,48	410690,05	1276021,48	Картометрический метод	1,00	-
166	410703,03	1276029,53	410703,03	1276029,53	Картометрический метод	1,00	-
142	410706,15	1276029,79	410706,15	1276029,79	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - - - — установленная граница муниципального образования,
- - - - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- — характерная точка объекта.

Подпись *Праздничных И. А.* Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
Часть № 1							
1	409685,04	1277894,12	409685,04	1277894,12	Картометрический метод	1,00	-
2	409754,81	1277935,33	409754,81	1277935,33	Картометрический метод	1,00	-
3	409772,80	1277970,05	409772,80	1277970,05	Картометрический метод	1,00	-
4	409760,02	1277985,53	409760,02	1277985,53	Картометрический метод	1,00	-
5	409723,50	1277997,04	409723,50	1277997,04	Картометрический метод	1,00	-
6	409690,22	1277997,64	409690,22	1277997,64	Картометрический метод	1,00	-
7	409673,84	1278003,52	409673,84	1278003,52	Картометрический метод	1,00	-
8	409664,67	1278027,45	409664,67	1278027,45	Картометрический метод	1,00	-

9	409669,17	1278041,84	409669,17	1278041,84	Картометрический метод	1,00	-
10	409681,58	1278052,81	409681,58	1278052,81	Картометрический метод	1,00	-
11	409693,46	1278065,95	409693,46	1278065,95	Картометрический метод	1,00	-
12	409721,93	1278094,10	409721,93	1278094,10	Картометрический метод	1,00	-
13	409711,60	1278114,19	409711,60	1278114,19	Картометрический метод	1,00	-
14	409691,22	1278147,24	409691,22	1278147,24	Картометрический метод	1,00	-
15	409655,91	1278174,41	409655,91	1278174,41	Картометрический метод	1,00	-
16	409586,18	1278207,01	409586,18	1278207,01	Картометрический метод	1,00	-
17	409452,15	1278190,71	409452,15	1278190,71	Картометрический метод	1,00	-
18	409464,38	1278172,15	409464,38	1278172,15	Картометрический метод	1,00	-
19	409517,81	1278168,98	409517,81	1278168,98	Картометрический метод	1,00	-
20	409602,93	1278128,68	409602,93	1278128,68	Картометрический метод	1,00	-
21	409570,78	1278092,46	409570,78	1278092,46	Картометрический метод	1,00	-
22	409530,38	1278098,47	409530,38	1278098,47	Картометрический метод	1,00	-
23	409399,95	1278148,31	409399,95	1278148,31	Картометрический метод	1,00	-
24	409353,04	1278167,80	409353,04	1278167,80	Картометрический метод	1,00	-
25	409231,52	1278212,40	409231,52	1278212,40	Картометрический метод	1,00	-
26	408965,06	1278327,37	408965,06	1278327,37	Картометрический метод	1,00	-
27	408823,59	1278401,53	408823,59	1278401,53	Картометрический метод	1,00	-
28	408807,47	1278358,21	408807,47	1278358,21	Картометрический метод	1,00	-
29	408679,06	1278417,80	408679,06	1278417,80	Картометрический метод	1,00	-
30	408601,51	1278453,79	408601,51	1278453,79	Картометрический метод	1,00	-

31	408356,62	1278552,84	408356,62	1278552,84	Картометрический метод	1,00	-
32	408348,47	1278556,48	408348,47	1278556,48	Картометрический метод	1,00	-
33	408348,33	1278556,19	408348,33	1278556,19	Картометрический метод	1,00	-
34	408338,21	1278560,28	408338,21	1278560,28	Картометрический метод	1,00	-
35	408161,63	1278641,83	408161,63	1278641,83	Картометрический метод	1,00	-
36	408066,11	1278690,78	408066,11	1278690,78	Картометрический метод	1,00	-
37	408006,06	1278726,78	408006,06	1278726,78	Картометрический метод	1,00	-
38	407926,32	1278762,92	407926,32	1278762,92	Картометрический метод	1,00	-
39	407652,25	1278901,21	407652,25	1278901,21	Картометрический метод	1,00	-
40	407622,85	1278916,63	407622,85	1278916,63	Картометрический метод	1,00	-
41	407368,12	1279052,43	407368,12	1279052,43	Картометрический метод	1,00	-
42	407289,36	1279091,81	407289,36	1279091,81	Картометрический метод	1,00	-
43	407268,57	1279074,22	407268,57	1279074,22	Картометрический метод	1,00	-
44	407266,04	1279071,32	407266,04	1279071,32	Картометрический метод	1,00	-
45	407375,63	1278884,94	407375,63	1278884,94	Картометрический метод	1,00	-
46	407381,63	1278872,14	407381,63	1278872,14	Картометрический метод	1,00	-
47	407456,12	1278696,88	407456,12	1278696,88	Картометрический метод	1,00	-
48	407498,45	1278591,29	407498,45	1278591,29	Картометрический метод	1,00	-
49	407507,07	1278572,10	407507,07	1278572,10	Картометрический метод	1,00	-
50	407674,71	1278512,95	407674,71	1278512,95	Картометрический метод	1,00	-
51	407745,01	1278488,95	407745,01	1278488,95	Картометрический метод	1,00	-
52	407934,92	1278410,73	407934,92	1278410,73	Картометрический метод	1,00	-

53	407989,54	1278382,99	407989,54	1278382,99	Картометрический метод	1,00	-
54	408086,85	1278314,57	408086,85	1278314,57	Картометрический метод	1,00	-
55	408160,37	1278269,88	408160,37	1278269,88	Картометрический метод	1,00	-
56	408170,20	1278264,19	408170,20	1278264,19	Картометрический метод	1,00	-
57	408194,04	1278250,38	408194,04	1278250,38	Картометрический метод	1,00	-
58	408205,18	1278245,57	408205,18	1278245,57	Картометрический метод	1,00	-
59	408293,47	1278207,47	408293,47	1278207,47	Картометрический метод	1,00	-
60	408411,99	1278162,47	408411,99	1278162,47	Картометрический метод	1,00	-
61	408578,68	1278096,56	408578,68	1278096,56	Картометрический метод	1,00	-
62	408761,12	1278028,28	408761,12	1278028,28	Картометрический метод	1,00	-
63	408791,28	1278017,80	408791,28	1278017,80	Картометрический метод	1,00	-
64	408944,01	1277971,38	408944,01	1277971,38	Картометрический метод	1,00	-
65	408984,07	1277959,96	408984,07	1277959,96	Картометрический метод	1,00	-
66	409051,00	1277957,93	409051,00	1277957,93	Картометрический метод	1,00	-
67	409371,55	1277964,84	409371,55	1277964,84	Картометрический метод	1,00	-
68	409462,47	1277967,98	409462,47	1277967,98	Картометрический метод	1,00	-
69	409562,68	1277972,37	409562,68	1277972,37	Картометрический	1,00	-
70	409576,40	1277966,05	409576,40	1277966,05	Картометрический	1,00	-
71	409613,96	1277941,11	409613,96	1277941,11	Картометрический	1,00	-
72	409671,18	1277903,13	409671,18	1277903,13	Картометрический	1,00	-
1	409685,04	1277894,12	409685,04	1277894,12	Картометрический	1,00	-

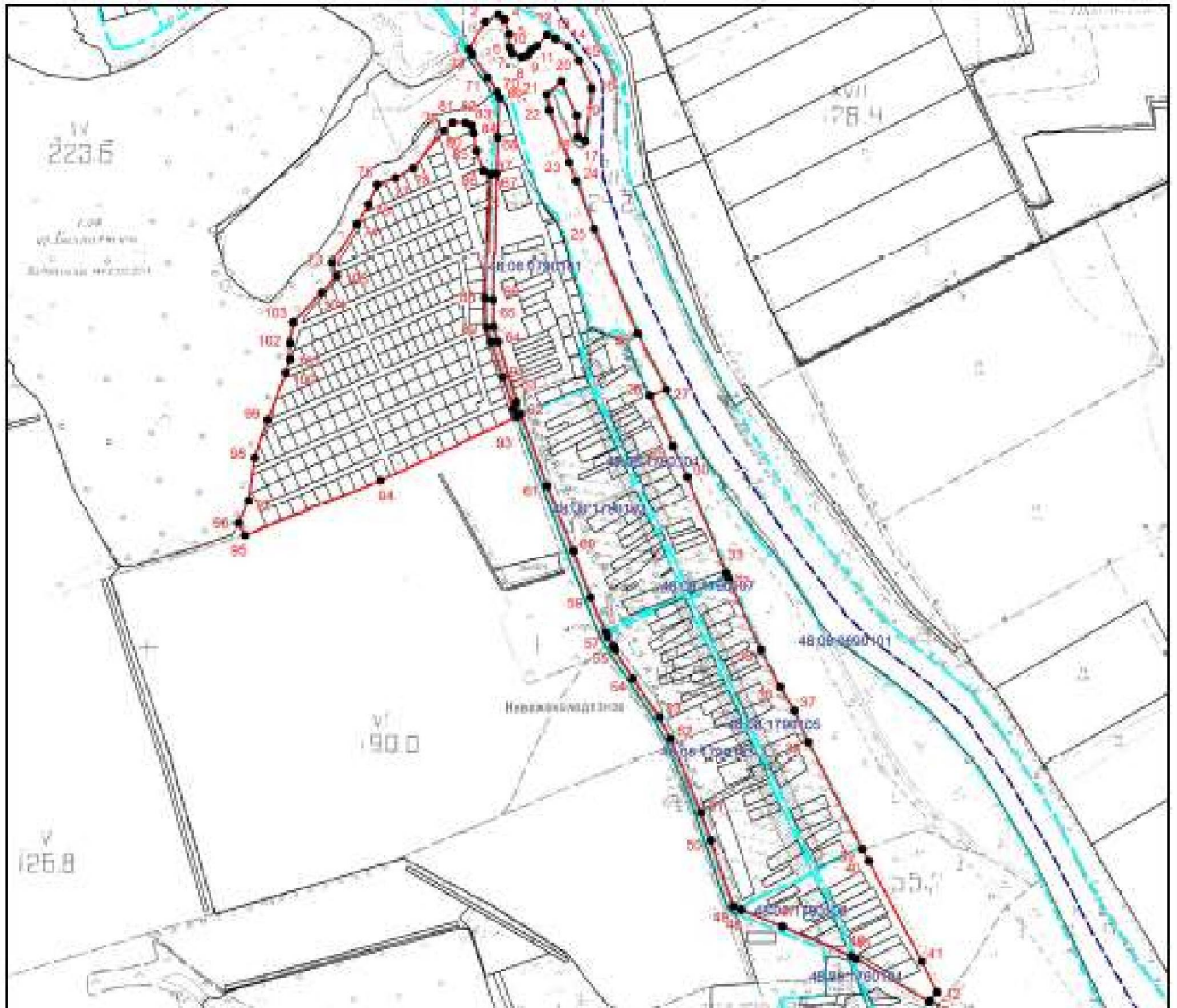
Часть №2

73	409146,70	1277546,12	409146,70	1277546,12	Картометрический	1,00	-
74	409242,76	1277609,05	409242,76	1277609,05	Картометрический	1,00	-
75	409292,45	1277637,21	409292,45	1277637,21	Картометрический	1,00	-
76	409342,13	1277660,39	409342,13	1277660,39	Картометрический	1,00	-
77	409360,35	1277706,77	409360,35	1277706,77	Картометрический	1,00	-
78	409383,54	1277751,49	409383,54	1277751,49	Картометрический	1,00	-
79	409479,60	1277829,33	409479,60	1277829,33	Картометрический	1,00	-
80	409480,05	1277829,92	409480,05	1277829,92	Картометрический метод	1,00	-
81	409501,13	1277852,52	409501,13	1277852,52	Картометрический метод	1,00	-
82	409499,47	1277885,64	409499,47	1277885,64	Картометрический метод	1,00	-
83	409492,85	1277900,55	409492,85	1277900,55	Картометрический метод	1,00	-
84	409472,98	1277907,17	409472,98	1277907,17	Картометрический метод	1,00	-
85	409428,26	1277913,80	409428,26	1277913,80	Картометрический метод	1,00	-
86	409378,57	1277930,36	409378,57	1277930,36	Картометрический метод	1,00	-
87	409368,13	1277949,94	409368,13	1277949,94	Картометрический метод	1,00	-
88	409056,82	1277937,42	409056,82	1277937,42	Картометрический метод	1,00	-
89	408983,20	1277940,50	408983,20	1277940,50	Картометрический метод	1,00	-
90	408944,55	1277952,21	408944,55	1277952,21	Картометрический метод	1,00	-
91	408854,61	1277982,71	408854,61	1277982,71	Картометрический метод	1,00	-
92	408772,91	1278009,97	408772,91	1278009,97	Картометрический метод	1,00	-
93	408752,92	1278017,49	408752,92	1278017,49	Картометрический метод	1,00	-
94	408591,05	1277670,98	408591,05	1277670,98	Картометрический метод	1,00	-

95	408451,44	1277324,80	408451,44	1277324,80	Картометрический метод	1,00	-
96	408482,87	1277307,13	408482,87	1277307,13	Картометрический метод	1,00	-
97	408539,20	1277333,13	408539,20	1277333,13	Картометрический метод	1,00	-
98	408649,17	1277349,03	408649,17	1277349,03	Картометрический метод	1,00	-
99	408745,90	1277383,48	408745,90	1277383,48	Картометрический метод	1,00	-
100	408865,14	1277428,52	408865,14	1277428,52	Картометрический метод	1,00	-
101	408899,92	1277440,12	408899,92	1277440,12	Картометрический метод	1,00	-
102	408941,33	1277440,12	408941,33	1277440,12	Картометрический метод	1,00	-
103	408994,33	1277448,40	408994,33	1277448,40	Картометрический метод	1,00	-
104	409068,86	1277519,62	409068,86	1277519,62	Картометрический метод	1,00	-
105	409111,92	1277559,37	409111,92	1277559,37	Картометрический метод	1,00	-
73	409146,70	1277546,12	409146,70	1277546,12	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 17000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - — установленная граница муниципального образования,
- - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- — характерная точка объекта.

Подпись: *Праздничных И. А.* Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Приложение 8
к генеральному плану
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
границы территории населенного пункта деревня Нечаево сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области Российской Федерации					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))					
Раздел 1					
Сведения об объекте					
№ п/п	Характеристики объекта			Описание характеристик	
1	2			3	
1.	Местоположение объекта			Липецкая обл., Задонский р-н, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, д. Нечаево	
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)			520000±6310 кв.м	
3.	Иные характеристики объекта			-	
Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат -					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	

Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	402578,34	1276092,31	402578,34	1276092,31	Картометрический метод	1,00	-
2	402569,70	1276172,61	402569,70	1276172,61	Картометрический метод	1,00	-
3	402589,15	1276183,77	402589,15	1276183,77	Картометрический метод	1,00	-
4	402596,54	1276194,85	402596,54	1276194,85	Картометрический метод	1,00	-
5	402624,77	1276208,09	402624,77	1276208,09	Картометрический метод	1,00	-
6	402645,57	1276227,08	402645,57	1276227,08	Картометрический метод	1,00	-
7	402650,40	1276259,20	402650,40	1276259,20	Картометрический метод	1,00	-
8	402639,24	1276304,87	402639,24	1276304,87	Картометрический метод	1,00	-
9	402622,05	1276372,70	402622,05	1276372,70	Картометрический метод	1,00	-
10	402611,06	1276444,37	402611,06	1276444,37	Картометрический метод	1,00	-
11	402600,55	1276461,33	402600,55	1276461,33	Картометрический метод	1,00	-
12	402571,40	1276469,48	402571,40	1276469,48	Картометрический метод	1,00	-
13	402561,89	1276477,95	402561,89	1276477,95	Картометрический метод	1,00	-
14	402536,21	1276531,35	402536,21	1276531,35	Картометрический метод	1,00	-
15	402575,01	1276556,39	402575,01	1276556,39	Картометрический метод	1,00	-

16	402558,35	1276585,56	402558,35	1276585,56	Картометрический метод	1,00	-
17	402537,62	1276611,19	402537,62	1276611,19	Картометрический метод	1,00	-
18	402495,43	1276651,39	402495,43	1276651,39	Картометрический метод	1,00	-
19	402457,77	1276696,30	402457,77	1276696,30	Картометрический метод	1,00	-
20	402427,07	1276709,69	402427,07	1276709,69	Картометрический метод	1,00	-
21	402406,79	1276716,03	402406,79	1276716,03	Картометрический метод	1,00	-
22	402396,02	1276723,00	402396,02	1276723,00	Картометрический метод	1,00	-
23	402387,14	1276732,51	402387,14	1276732,51	Картометрический метод	1,00	-
24	402378,27	1276744,55	402378,27	1276744,55	Картометрический метод	1,00	-
25	402371,93	1276759,13	402371,93	1276759,13	Картометрический метод	1,00	-
26	402367,50	1276776,56	402367,50	1276776,56	Картометрический метод	1,00	-
27	402366,21	1276791,18	402366,21	1276791,18	Картометрический метод	1,00	-
28	402364,25	1276811,16	402364,25	1276811,16	Картометрический метод	1,00	-
29	402366,86	1276825,08	402366,86	1276825,08	Картометрический метод	1,00	-
30	402371,68	1276838,62	402371,68	1276838,62	Картометрический метод	1,00	-
31	402377,93	1276854,92	402377,93	1276854,92	Картометрический метод	1,00	-
32	402381,46	1276863,70	402381,46	1276863,70	Картометрический метод	1,00	-
33	402389,16	1276879,10	402389,16	1276879,10	Картометрический метод	1,00	-
34	402397,67	1276894,85	402397,67	1276894,85	Картометрический метод	1,00	-
35	402401,56	1276910,69	402401,56	1276910,69	Картометрический метод	1,00	-
36	402399,48	1276922,29	402399,48	1276922,29	Картометрический метод	1,00	-
37	402391,25	1276948,82	402391,25	1276948,82	Картометрический метод	1,00	-

38	402377,77	1276974,71	402377,77	1276974,71	Картометрический метод	1,00	-
39	402353,14	1277010,38	402353,14	1277010,38	Картометрический метод	1,00	-
40	402329,51	1277044,25	402329,51	1277044,25	Картометрический метод	1,00	-
41	402304,55	1277083,16	402304,55	1277083,16	Картометрический метод	1,00	-
42	402274,38	1277147,64	402274,38	1277147,64	Картометрический метод	1,00	-
43	402258,26	1277134,96	402258,26	1277134,96	Картометрический метод	1,00	-
44	402234,71	1277118,31	402234,71	1277118,31	Картометрический метод	1,00	-
45	402221,59	1277104,10	402221,59	1277104,10	Картометрический метод	1,00	-
46	402213,78	1277099,28	402213,78	1277099,28	Картометрический метод	1,00	-
47	402202,76	1277087,48	402202,76	1277087,48	Картометрический метод	1,00	-
48	402176,50	1277047,45	402176,50	1277047,45	Картометрический метод	1,00	-
49	402111,02	1276870,27	402111,02	1276870,27	Картометрический метод	1,00	-
50	402071,44	1276729,70	402071,44	1276729,70	Картометрический метод	1,00	-
51	402056,28	1276681,39	402056,28	1276681,39	Картометрический метод	1,00	-
52	402048,95	1276671,06	402048,95	1276671,06	Картометрический метод	1,00	-
53	402022,32	1276640,73	402022,32	1276640,73	Картометрический метод	1,00	-
54	401986,62	1276594,28	401986,62	1276594,28	Картометрический метод	1,00	-
55	401964,01	1276558,81	401964,01	1276558,81	Картометрический метод	1,00	-
56	401966,90	1276519,79	401966,90	1276519,79	Картометрический метод	1,00	-
57	401981,02	1276418,12	401981,02	1276418,12	Картометрический метод	1,00	-
58	401996,14	1276331,61	401996,14	1276331,61	Картометрический метод	1,00	-
59	401997,44	1276324,12	401997,44	1276324,12	Картометрический метод	1,00	-

60	402028,21	1276141,30	402028,21	1276141,30	Картометрический метод	1,00	-
61	402029,66	1276131,63	402029,66	1276131,63	Картометрический метод	1,00	-
62	402049,79	1276000,99	402049,79	1276000,99	Картометрический метод	1,00	-
63	402051,78	1275986,92	402051,78	1275986,92	Картометрический метод	1,00	-
64	402062,13	1275938,32	402062,13	1275938,32	Картометрический метод	1,00	-
65	402120,19	1275926,18	402120,19	1275926,18	Картометрический метод	1,00	-
66	402148,09	1275919,89	402148,09	1275919,89	Картометрический метод	1,00	-
67	402176,11	1275916,15	402176,11	1275916,15	Картометрический метод	1,00	-
68	402197,06	1275912,62	402197,06	1275912,62	Картометрический метод	1,00	-
69	402228,59	1275911,34	402228,59	1275911,34	Картометрический метод	1,00	-
70	402254,61	1275913,08	402254,61	1275913,08	Картометрический метод	1,00	-
71	402277,44	1275917,14	402277,44	1275917,14	Картометрический метод	1,00	-
72	402318,89	1275932,87	402318,89	1275932,87	Картометрический метод	1,00	-
73	402329,23	1275939,39	402329,23	1275939,39	Картометрический метод	1,00	-
74	402409,39	1275970,15	402409,39	1275970,15	Картометрический метод	1,00	-
75	402489,53	1275999,90	402489,53	1275999,90	Картометрический метод	1,00	-
76	402486,84	1276081,31	402486,84	1276081,31	Картометрический метод	1,00	-
77	402496,17	1276081,96	402496,17	1276081,96	Картометрический метод	1,00	-
1	402578,34	1276092,31	402578,34	1276092,31	Картометрический метод	1,00	-

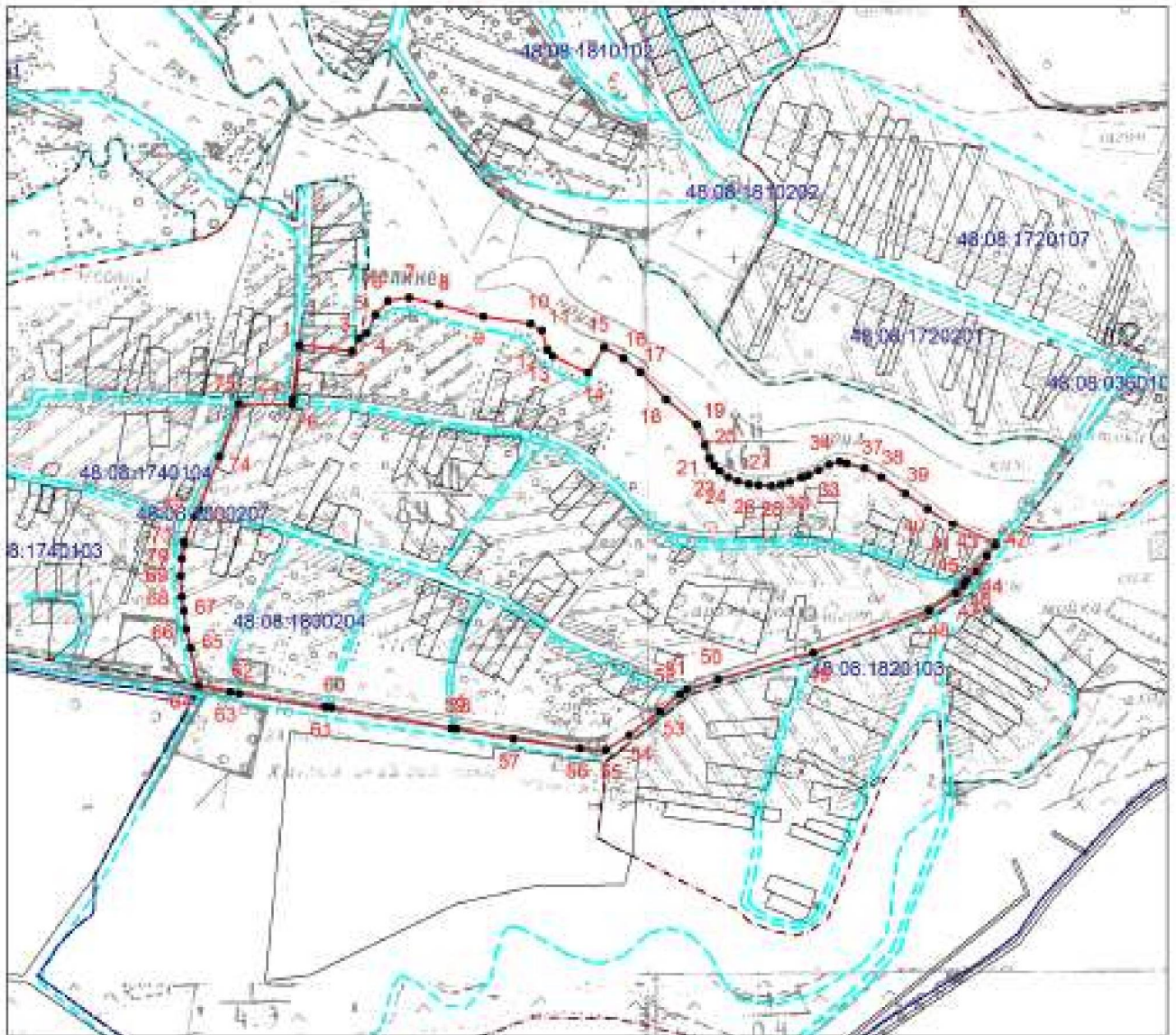
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных	Существующие координаты, м	Измененные (уточненные) координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения точки на
-------------------------	----------------------------	---------------------------------------	-----------------------------	------------------------	-------------------------------

точек части границы	X	Y	X	Y	характерной точки	погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - — установленная граница муниципального образования,
- - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- * — характерная точка объекта.

Подпись Праздничных И. А. Дата 13 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Приложение 9
к генеральному плану
сельского поселения Хмелинецкий сельсовет
Задонского муниципального района
Липецкой области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
границы территории населенного пункта деревня Павловка сельского поселения Хмелинецкий сельсовет Задонского муниципального района Липецкой области Российской Федерации					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))					
Раздел 1					
Сведения об объекте					
№ п/п	Характеристики объекта			Описание характеристик	
1	2			3	
1.	Местоположение объекта			Липецкая обл., Задонский р-н, сельское поселение Хмелинецкий сельсовет, д. Павловка	
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)			996773±8736 кв.м	
3.	Иные характеристики объекта			-	
Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат -					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	

Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	403870,36	1276356,92	403870,36	1276356,92	Картометриче ский метод	1,00	-
2	403888,77	1277119,03	403888,77	1277119,03	Картометриче ский метод	1,00	-
3	403393,75	1276965,75	403393,75	1276965,75	Картометриче ский метод	1,00	-
4	403386,36	1276989,63	403386,36	1276989,63	Картометриче ский метод	1,00	-
5	403889,40	1277145,40	403889,40	1277145,40	Картометриче ский метод	1,00	-
6	403905,45	1277809,92	403905,45	1277809,92	Картометриче ский метод	1,00	-
7	403645,79	1277751,12	403645,79	1277751,12	Картометриче ский метод	1,00	-
8	403602,38	1277557,34	403602,38	1277557,34	Картометриче ский метод	1,00	-
9	403526,60	1277418,83	403526,60	1277418,83	Картометриче ский метод	1,00	-
10	403492,10	1277348,29	403492,10	1277348,29	Картометриче ский метод	1,00	-
11	403467,34	1277311,91	403467,34	1277311,91	Картометриче ский метод	1,00	-
12	403458,10	1277260,40	403458,10	1277260,40	Картометриче ский метод	1,00	-
13	403452,24	1277192,42	403452,24	1277192,42	Картометриче ский метод	1,00	-
14	403441,69	1277117,41	403441,69	1277117,41	Картометриче ский метод	1,00	-
15	403343,02	1276962,36	403343,02	1276962,36	Картометриче ский метод	1,00	-

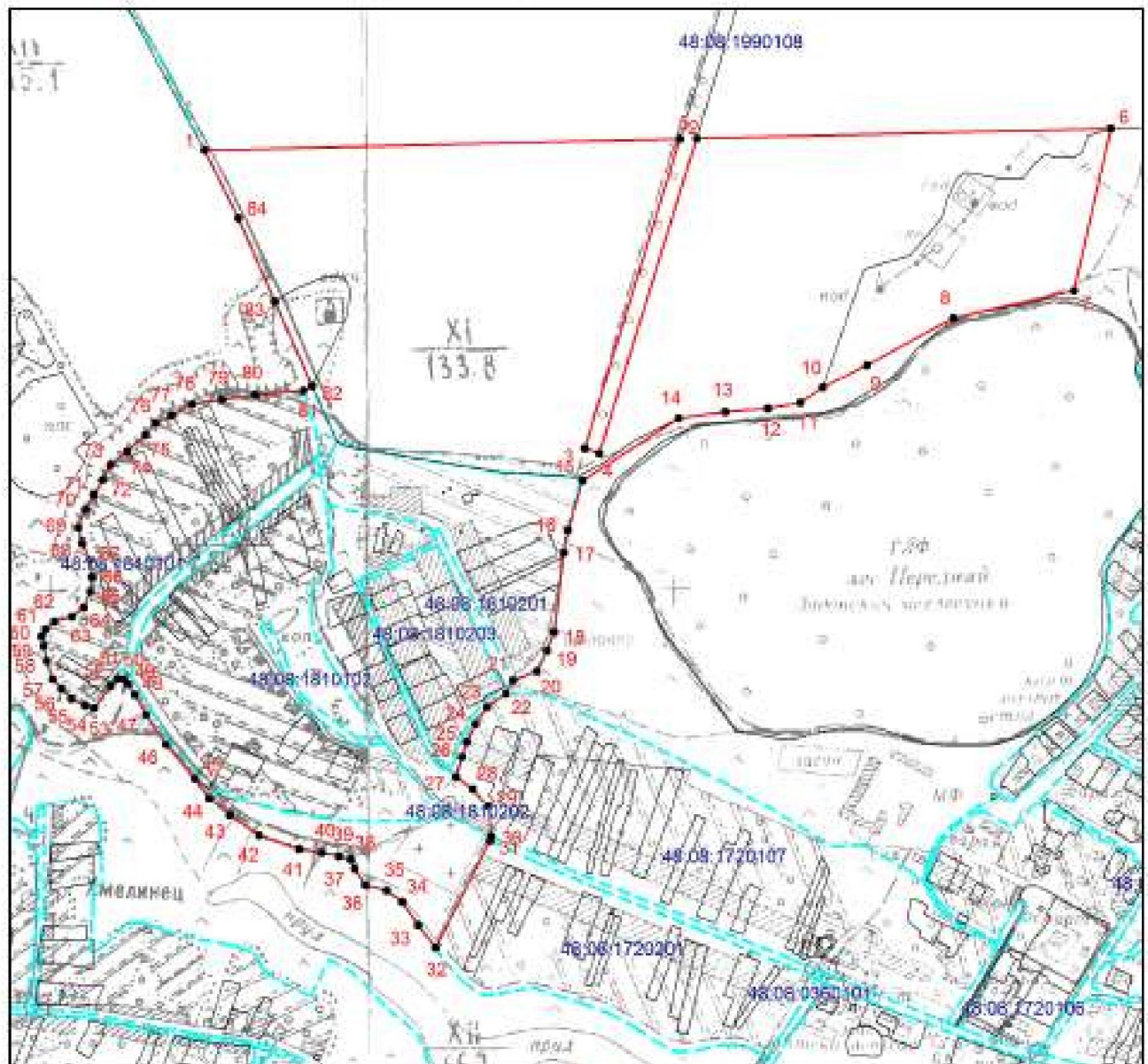
16	403263,61	1276938,96	403263,61	1276938,96	Картометрический метод	1,00	-
17	403227,91	1276934,59	403227,91	1276934,59	Картометрический метод	1,00	-
18	403100,15	1276918,95	403100,15	1276918,95	Картометрический метод	1,00	-
19	403070,27	1276907,54	403070,27	1276907,54	Картометрический метод	1,00	-
20	403037,76	1276891,42	403037,76	1276891,42	Картометрический метод	1,00	-
21	403023,08	1276853,49	403023,08	1276853,49	Картометрический метод	1,00	-
22	403001,74	1276841,84	403001,74	1276841,84	Картометрический метод	1,00	-
23	402979,67	1276811,15	402979,67	1276811,15	Картометрический метод	1,00	-
24	402953,24	1276792,93	402953,24	1276792,93	Картометрический метод	1,00	-
25	402923,83	1276778,97	402923,83	1276778,97	Картометрический метод	1,00	-
26	402899,58	1276770,84	402899,58	1276770,84	Картометрический метод	1,00	-
27	402867,78	1276761,31	402867,78	1276761,31	Картометрический метод	1,00	-
28	402848,32	1276788,35	402848,32	1276788,35	Картометрический метод	1,00	-
29	402819,83	1276811,70	402819,83	1276811,70	Картометрический метод	1,00	-
30	402770,67	1276815,89	402770,67	1276815,89	Картометрический метод	1,00	-
31	402763,82	1276814,08	402763,82	1276814,08	Картометрический метод	1,00	-
32	402593,90	1276726,82	402593,90	1276726,82	Картометрический метод	1,00	-
33	402629,48	1276699,20	402629,48	1276699,20	Картометрический метод	1,00	-
34	402666,77	1276673,17	402666,77	1276673,17	Картометрический метод	1,00	-
35	402684,72	1276648,42	402684,72	1276648,42	Картометрический метод	1,00	-
36	402692,66	1276614,87	402692,66	1276614,87	Картометрический метод	1,00	-
37	402718,82	1276597,04	402718,82	1276597,04	Картометрический метод	1,00	-

38	402733,86	1276591,01	402733,86	1276591,01	Картометрический метод	1,00	-
39	402739,56	1276571,78	402739,56	1276571,78	Картометрический метод	1,00	-
40	402744,63	1276545,17	402744,63	1276545,17	Картометрический метод	1,00	-
41	402750,97	1276508,41	402750,97	1276508,41	Картометрический метод	1,00	-
42	402772,51	1276443,77	402772,51	1276443,77	Картометрический метод	1,00	-
43	402804,77	1276396,59	402804,77	1276396,59	Картометрический метод	1,00	-
44	402833,35	1276364,84	402833,35	1276364,84	Картометрический метод	1,00	-
45	402864,51	1276342,13	402864,51	1276342,13	Картометрический метод	1,00	-
46	402920,18	1276295,69	402920,18	1276295,69	Картометрический метод	1,00	-
47	402968,04	1276263,04	402968,04	1276263,04	Картометрический метод	1,00	-
48	402999,60	1276245,09	402999,60	1276245,09	Картометрический метод	1,00	-
49	403016,21	1276234,25	403016,21	1276234,25	Картометрический метод	1,00	-
50	403024,35	1276227,99	403024,35	1276227,99	Картометрический метод	1,00	-
51	403025,35	1276217,89	403025,35	1276217,89	Картометрический метод	1,00	-
52	403013,79	1276206,61	403013,79	1276206,61	Картометрический метод	1,00	-
53	402977,81	1276179,22	402977,81	1276179,22	Картометрический метод	1,00	-
54	402982,39	1276165,54	402982,39	1276165,54	Картометрический метод	1,00	-
55	402992,99	1276143,03	402992,99	1276143,03	Картометрический метод	1,00	-
56	403009,49	1276127,25	403009,49	1276127,25	Картометрический метод	1,00	-
57	403024,07	1276113,31	403024,07	1276113,31	Картометрический метод	1,00	-
58	403053,86	1276103,80	403053,86	1276103,80	Картометрический метод	1,00	-
59	403077,31	1276098,73	403077,31	1276098,73	Картометрический метод	1,00	-

60	403093,57	1276095,35	403093,57	1276095,35	Картометрический метод	1,00	-
61	403104,43	1276100,94	403104,43	1276100,94	Картометрический метод	1,00	-
62	403117,24	1276116,09	403117,24	1276116,09	Картометрический метод	1,00	-
63	403124,43	1276143,98	403124,43	1276143,98	Картометрический метод	1,00	-
64	403139,80	1276162,92	403139,80	1276162,92	Картометрический метод	1,00	-
65	403164,64	1276173,54	403164,64	1276173,54	Картометрический метод	1,00	-
66	403188,22	1276176,37	403188,22	1276176,37	Картометрический метод	1,00	-
67	403215,51	1276172,98	403215,51	1276172,98	Картометрический метод	1,00	-
68	403242,64	1276160,27	403242,64	1276160,27	Картометрический метод	1,00	-
69	403267,67	1276154,39	403267,67	1276154,39	Картометрический метод	1,00	-
70	403296,25	1276165,89	403296,25	1276165,89	Картометрический метод	1,00	-
71	403319,60	1276178,76	403319,60	1276178,76	Картометрический метод	1,00	-
72	403344,17	1276193,81	403344,17	1276193,81	Картометрический метод	1,00	-
73	403367,82	1276205,66	403367,82	1276205,66	Картометрический метод	1,00	-
74	403389,08	1276233,15	403389,08	1276233,15	Картометрический метод	1,00	-
75	403416,04	1276261,93	403416,04	1276261,93	Картометрический метод	1,00	-
76	403433,97	1276277,46	403433,97	1276277,46	Картометрический метод	1,00	-
77	403447,72	1276303,78	403447,72	1276303,78	Картометрический метод	1,00	-
78	403464,80	1276336,83	403464,80	1276336,83	Картометрический метод	1,00	-
79	403472,21	1276384,68	403472,21	1276384,68	Картометрический метод	1,00	-
80	403479,93	1276438,01	403479,93	1276438,01	Картометрический метод	1,00	-
81	403486,67	1276514,96	403486,67	1276514,96	Картометрический метод	1,00	-


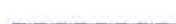



Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

-  — граница объекта,
-  — установленная граница муниципального образования,
-  — установленная граница населенного пункта,
-  — граница земельного участка,
-  — характерная точка объекта.

Подпись  Прозничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для отрисовки печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

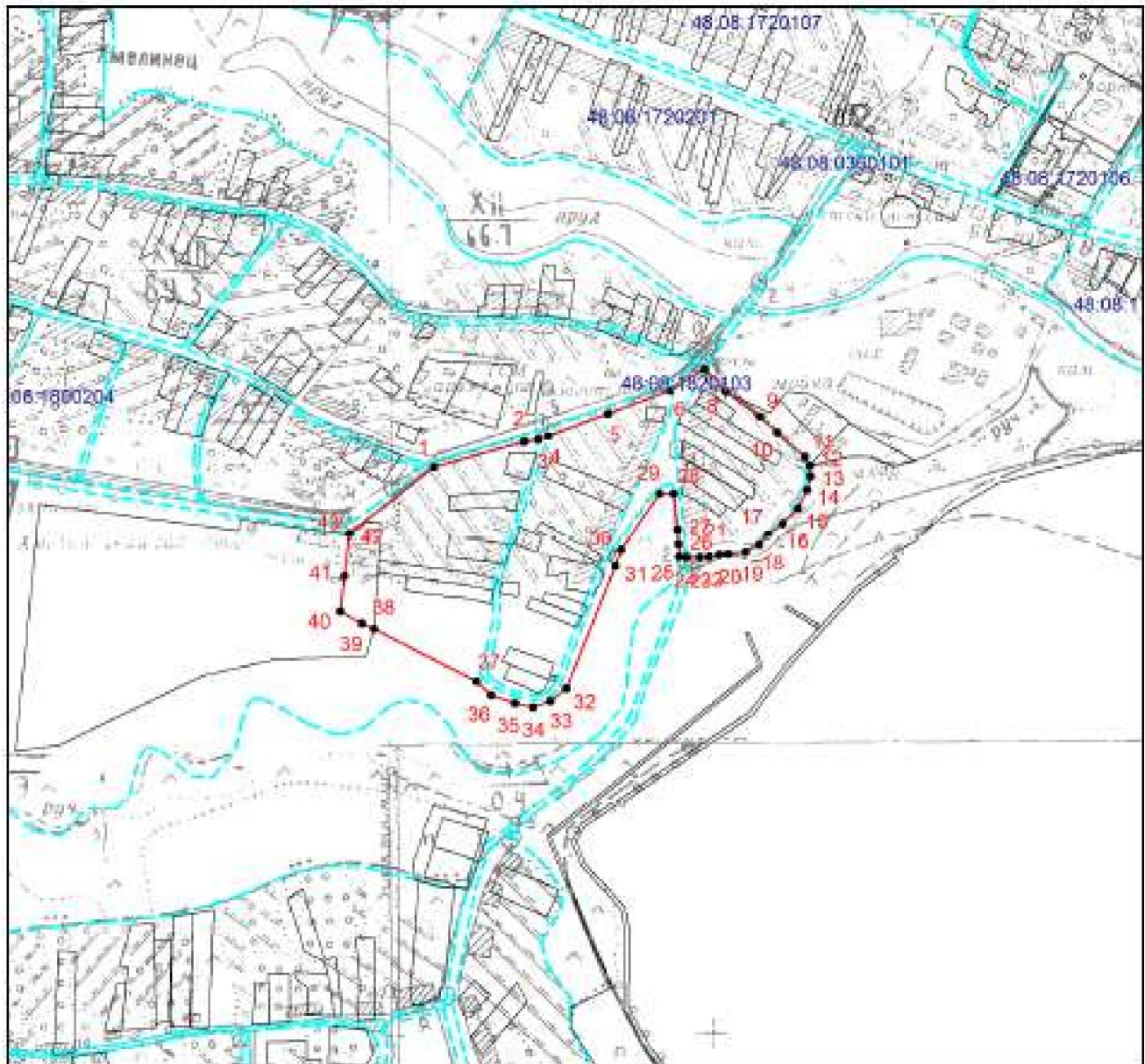


Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	402049,99	1276689,94	402049,99	1276689,94	Картометриче ский метод	1,00	-
2	402090,31	1276830,32	402090,31	1276830,32	Картометриче ский метод	1,00	-
3	402093,27	1276851,40	402093,27	1276851,40	Картометриче ский метод	1,00	-
4	402098,63	1276868,05	402098,63	1276868,05	Картометриче ский метод	1,00	-
5	402132,11	1276959,78	402132,11	1276959,78	Картометриче ский метод	1,00	-
6	402168,73	1277057,06	402168,73	1277057,06	Картометриче ский метод	1,00	-
7	402202,24	1277110,50	402202,24	1277110,50	Картометриче ский метод	1,00	-
8	402167,15	1277143,64	402167,15	1277143,64	Картометриче ский метод	1,00	-
9	402128,40	1277196,51	402128,40	1277196,51	Картометриче ский метод	1,00	-
10	402103,68	1277223,75	402103,68	1277223,75	Картометриче ский метод	1,00	-
11	402066,71	1277266,63	402066,71	1277266,63	Картометриче ский метод	1,00	-
12	402053,08	1277274,28	402053,08	1277274,28	Картометриче ский метод	1,00	-
13	402035,60	1277274,76	402035,60	1277274,76	Картометриче ский метод	1,00	-
14	402015,02	1277269,80	402015,02	1277269,80	Картометриче ский метод	1,00	-
15	401986,38	1277255,74	401986,38	1277255,74	Картометриче ский метод	1,00	-

16	401961,98	1277232,19	401961,98	1277232,19	Картометрический метод	1,00	-
17	401945,27	1277208,82	401945,27	1277208,82	Картометрический метод	1,00	-
18	401930,02	1277195,10	401930,02	1277195,10	Картометрический метод	1,00	-
19	401919,41	1277174,41	401919,41	1277174,41	Картометрический метод	1,00	-
20	401916,06	1277147,52	401916,06	1277147,52	Картометрический метод	1,00	-
21	401914,97	1277133,31	401914,97	1277133,31	Картометрический метод	1,00	-
22	401911,62	1277117,46	401911,62	1277117,46	Картометрический метод	1,00	-
23	401910,45	1277103,52	401910,45	1277103,52	Картометрический метод	1,00	-
24	401910,92	1277082,36	401910,92	1277082,36	Картометрический метод	1,00	-
25	401911,19	1277071,01	401911,19	1277071,01	Картометрический метод	1,00	-
26	401930,70	1277070,35	401930,70	1277070,35	Картометрический метод	1,00	-
27	401953,17	1277068,17	401953,17	1277068,17	Картометрический метод	1,00	-
28	402008,92	1277062,14	402008,92	1277062,14	Картометрический метод	1,00	-
29	402009,07	1277040,77	402009,07	1277040,77	Картометрический метод	1,00	-
30	401922,86	1276981,15	401922,86	1276981,15	Картометрический метод	1,00	-
31	401897,03	1276971,65	401897,03	1276971,65	Картометрический метод	1,00	-
32	401707,33	1276895,42	401707,33	1276895,42	Картометрический метод	1,00	-
33	401687,77	1276871,39	401687,77	1276871,39	Картометрический метод	1,00	-
34	401679,03	1276844,04	401679,03	1276844,04	Картометрический метод	1,00	-
35	401684,73	1276815,94	401684,73	1276815,94	Картометрический метод	1,00	-
36	401697,61	1276778,63	401697,61	1276778,63	Картометрический метод	1,00	-
37	401718,26	1276756,33	401718,26	1276756,33	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - — установленная граница муниципального образования,
- · · — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- — характерная точка объекта.

Подпись: Праздничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для отписки печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	401331,25	1276059,28	401331,25	1276059,28	Картометриче ский метод	1,00	-
2	401348,46	1276238,66	401348,46	1276238,66	Картометриче ский метод	1,00	-
3	401471,63	1276234,95	401471,63	1276234,95	Картометриче ский метод	1,00	-
4	401491,11	1276272,83	401491,11	1276272,83	Картометриче ский метод	1,00	-
5	401555,03	1276448,28	401555,03	1276448,28	Картометриче ский метод	1,00	-
6	401552,67	1276574,17	401552,67	1276574,17	Картометриче ский метод	1,00	-
7	401503,02	1276777,59	401503,02	1276777,59	Картометриче ский метод	1,00	-
8	401485,36	1276801,93	401485,36	1276801,93	Картометриче ский метод	1,00	-
9	401477,12	1276809,00	401477,12	1276809,00	Картометриче ский метод	1,00	-
10	401441,47	1276851,83	401441,47	1276851,83	Картометриче ский метод	1,00	-
11	401397,67	1276899,40	401397,67	1276899,40	Картометриче ский метод	1,00	-
12	401362,15	1276886,66	401362,15	1276886,66	Картометриче ский метод	1,00	-
13	401329,72	1276869,86	401329,72	1276869,86	Картометриче ский метод	1,00	-
14	401313,61	1276861,51	401313,61	1276861,51	Картометриче ский метод	1,00	-
15	401279,88	1276861,91	401279,88	1276861,91	Картометриче ский метод	1,00	-

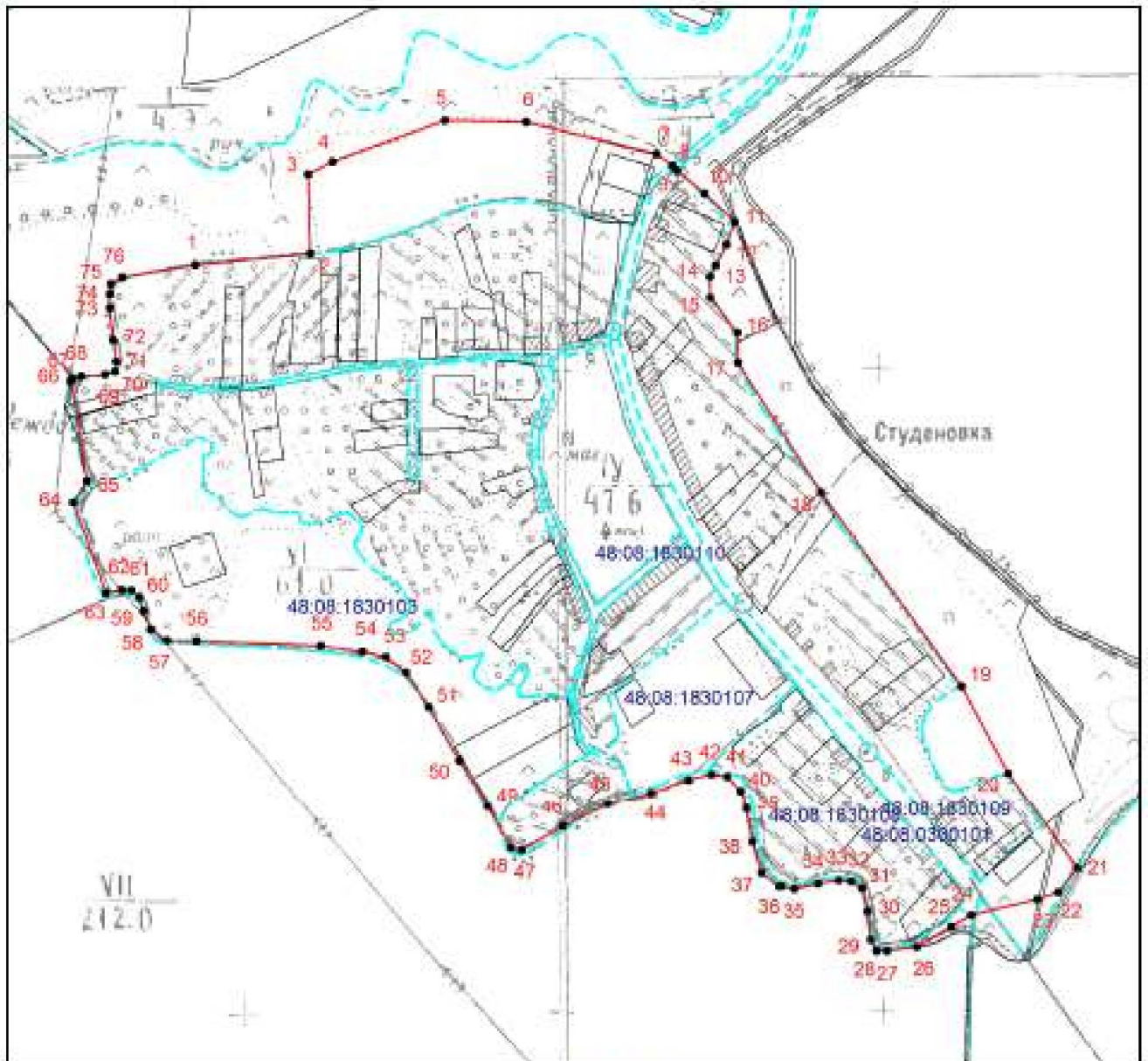
16	401225,86	1276902,99	401225,86	1276902,99	Картометрический метод	1,00	-
17	401179,45	1276903,75	401179,45	1276903,75	Картометрический метод	1,00	-
18	400978,63	1277033,00	400978,63	1277033,00	Картометрический метод	1,00	-
19	400677,29	1277252,98	400677,29	1277252,98	Картометрический метод	1,00	-
20	400541,73	1277325,52	400541,73	1277325,52	Картометрический метод	1,00	-
21	400392,40	1277431,77	400392,40	1277431,77	Картометрический метод	1,00	-
22	400353,85	1277403,59	400353,85	1277403,59	Картометрический метод	1,00	-
23	400343,13	1277370,55	400343,13	1277370,55	Картометрический метод	1,00	-
24	400318,86	1277266,88	400318,86	1277266,88	Картометрический метод	1,00	-
25	400300,67	1277235,48	400300,67	1277235,48	Картометрический метод	1,00	-
26	400268,42	1277182,50	400268,42	1277182,50	Картометрический метод	1,00	-
27	400262,67	1277135,40	400262,67	1277135,40	Картометрический метод	1,00	-
28	400263,03	1277119,58	400263,03	1277119,58	Картометрический метод	1,00	-
29	400280,18	1277110,15	400280,18	1277110,15	Картометрический метод	1,00	-
30	400324,83	1277105,17	400324,83	1277105,17	Картометрический метод	1,00	-
31	400359,67	1277096,55	400359,67	1277096,55	Картометрический метод	1,00	-
32	400371,19	1277080,17	400371,19	1277080,17	Картометрический метод	1,00	-
33	400372,91	1277060,15	400372,91	1277060,15	Картометрический метод	1,00	-
34	400367,56	1277028,07	400367,56	1277028,07	Картометрический метод	1,00	-
35	400359,39	1276991,36	400359,39	1276991,36	Картометрический метод	1,00	-
36	400363,43	1276970,39	400363,43	1276970,39	Картометрический метод	1,00	-
37	400384,18	1276943,24	400384,18	1276943,24	Картометрический метод	1,00	-

38	400432,48	1276929,40	400432,48	1276929,40	Картометрический метод	1,00	-
39	400485,47	1276919,71	400485,47	1276919,71	Картометрический метод	1,00	-
40	400514,25	1276909,27	400514,25	1276909,27	Картометрический метод	1,00	-
41	400536,91	1276887,69	400536,91	1276887,69	Картометрический метод	1,00	-
42	400540,46	1276863,47	400540,46	1276863,47	Картометрический метод	1,00	-
43	400531,82	1276827,22	400531,82	1276827,22	Картометрический метод	1,00	-
44	400510,92	1276768,73	400510,92	1276768,73	Картометрический метод	1,00	-
45	400492,76	1276702,77	400492,76	1276702,77	Картометрический метод	1,00	-
46	400457,74	1276633,99	400457,74	1276633,99	Картометрический метод	1,00	-
47	400420,04	1276569,10	400420,04	1276569,10	Картометрический метод	1,00	-
48	400423,27	1276552,32	400423,27	1276552,32	Картометрический метод	1,00	-
49	400488,92	1276516,11	400488,92	1276516,11	Картометрический метод	1,00	-
50	400562,69	1276470,16	400562,69	1276470,16	Картометрический метод	1,00	-
51	400645,01	1276423,02	400645,01	1276423,02	Картометрический метод	1,00	-
52	400698,74	1276387,27	400698,74	1276387,27	Картометрический метод	1,00	-
53	400723,09	1276355,82	400723,09	1276355,82	Картометрический метод	1,00	-
54	400731,77	1276320,01	400731,77	1276320,01	Картометрический метод	1,00	-
55	400739,87	1276254,42	400739,87	1276254,42	Картометрический метод	1,00	-
56	400747,80	1276061,86	400747,80	1276061,86	Картометрический метод	1,00	-
57	400748,59	1276015,31	400748,59	1276015,31	Картометрический метод	1,00	-
58	400765,90	1275989,86	400765,90	1275989,86	Картометрический метод	1,00	-
59	400794,50	1275978,86	400794,50	1275978,86	Картометрический метод	1,00	-

1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4

План границ объекта



Масштаб 1: 10000

Используемые условные знаки и обозначения:

- — граница объекта,
- - - - - — установленная граница муниципального образования,
- - - - - — установленная граница населенного пункта,
- — граница земельного участка,
- — характерная точка объекта.

Подпись ПРАЗДНИЧНЫХ ПРАЗДНИЧНЫХ И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Раздел 3							
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-48							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратич еская погрешнос ть положения характерн ой точки (Mt), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	403227,91	1276934,59	403227,91	1276934,59	Картометриче ский метод	1,00	-
2	403206,58	1277044,26	403206,58	1277044,26	Картометриче ский метод	1,00	-
3	403069,34	1277104,14	403069,34	1277104,14	Картометриче ский метод	1,00	-
4	402993,60	1277153,43	402993,60	1277153,43	Картометриче ский метод	1,00	-
5	402940,69	1277212,37	402940,69	1277212,37	Картометриче ский метод	1,00	-
6	402927,96	1277294,08	402927,96	1277294,08	Картометриче ский метод	1,00	-
7	402938,56	1277412,24	402938,56	1277412,24	Картометриче ский метод	1,00	-
8	402910,81	1277499,19	402910,81	1277499,19	Картометриче ский метод	1,00	-
9	402916,95	1277556,87	402916,95	1277556,87	Картометриче ский метод	1,00	-
10	402914,53	1277621,37	402914,53	1277621,37	Картометриче ский метод	1,00	-
11	402921,25	1277651,02	402921,25	1277651,02	Картометриче ский метод	1,00	-
12	402936,24	1277680,92	402936,24	1277680,92	Картометриче ский метод	1,00	-
13	402949,20	1277699,34	402949,20	1277699,34	Картометриче ский метод	1,00	-
14	402967,22	1277724,11	402967,22	1277724,11	Картометриче ский метод	1,00	-
15	403014,32	1277767,25	403014,32	1277767,25	Картометриче ский метод	1,00	-

16	403035,04	1277786,21	403035,04	1277786,21	Картометрический метод	1,00	-
17	403058,55	1277796,99	403058,55	1277796,99	Картометрический метод	1,00	-
18	403069,11	1277801,83	403069,11	1277801,83	Картометрический метод	1,00	-
19	403114,67	1277808,88	403114,67	1277808,88	Картометрический метод	1,00	-
20	403150,20	1277804,80	403150,20	1277804,80	Картометрический метод	1,00	-
21	403167,67	1277803,12	403167,67	1277803,12	Картометрический метод	1,00	-
22	403185,70	1277801,38	403185,70	1277801,38	Картометрический метод	1,00	-
23	403212,52	1277804,64	403212,52	1277804,64	Картометрический метод	1,00	-
24	403239,74	1277817,02	403239,74	1277817,02	Картометрический метод	1,00	-
25	403278,12	1277845,48	403278,12	1277845,48	Картометрический метод	1,00	-
26	403317,50	1277875,86	403317,50	1277875,86	Картометрический метод	1,00	-
27	403348,12	1277895,69	403348,12	1277895,69	Картометрический метод	1,00	-
28	403363,02	1277903,48	403363,02	1277903,48	Картометрический метод	1,00	-
29	403375,44	1277908,69	403375,44	1277908,69	Картометрический метод	1,00	-
30	403388,92	1277909,71	403388,92	1277909,71	Картометрический метод	1,00	-
31	403397,37	1277908,96	403397,37	1277908,96	Картометрический метод	1,00	-
32	403430,20	1277897,73	403430,20	1277897,73	Картометрический метод	1,00	-
33	403454,86	1277881,80	403454,86	1277881,80	Картометрический метод	1,00	-
34	403476,72	1277867,68	403476,72	1277867,68	Картометрический метод	1,00	-
35	403514,41	1277850,21	403514,41	1277850,21	Картометрический метод	1,00	-
36	403517,84	1277848,04	403517,84	1277848,04	Картометрический метод	1,00	-
37	403535,82	1277854,26	403535,82	1277854,26	Картометрический метод	1,00	-

38	403549,70	1277868,29	403549,70	1277868,29	Картометрический метод	1,00	-
39	403398,45	1278009,53	403398,45	1278009,53	Картометрический метод	1,00	-
40	403379,16	1278015,13	403379,16	1278015,13	Картометрический метод	1,00	-
41	403410,48	1278031,88	403410,48	1278031,88	Картометрический метод	1,00	-
42	403394,20	1278078,73	403394,20	1278078,73	Картометрический метод	1,00	-
43	403368,57	1278149,98	403368,57	1278149,98	Картометрический метод	1,00	-
44	403345,75	1278210,04	403345,75	1278210,04	Картометрический метод	1,00	-
45	403387,52	1278237,38	403387,52	1278237,38	Картометрический метод	1,00	-
46	403371,57	1278324,25	403371,57	1278324,25	Картометрический метод	1,00	-
47	403367,34	1278334,85	403367,34	1278334,85	Картометрический метод	1,00	-
48	403347,05	1278322,82	403347,05	1278322,82	Картометрический метод	1,00	-
49	403229,47	1278256,70	403229,47	1278256,70	Картометрический метод	1,00	-
50	403160,39	1278238,09	403160,39	1278238,09	Картометрический метод	1,00	-
51	403127,34	1278227,77	403127,34	1278227,77	Картометрический метод	1,00	-
52	403059,29	1278188,05	403059,29	1278188,05	Картометрический метод	1,00	-
53	403004,27	1278148,19	403004,27	1278148,19	Картометрический метод	1,00	-
54	402978,69	1278127,52	402978,69	1278127,52	Картометрический метод	1,00	-
55	402941,48	1278097,11	402941,48	1278097,11	Картометрический метод	1,00	-
56	402885,10	1278049,69	402885,10	1278049,69	Картометрический метод	1,00	-
57	402865,53	1278089,56	402865,53	1278089,56	Картометрический метод	1,00	-
58	402838,58	1278119,78	402838,58	1278119,78	Картометрический метод	1,00	-
59	402811,24	1278146,59	402811,24	1278146,59	Картометрический метод	1,00	-

60	402805,59	1278153,20	402805,59	1278153,20	Картометрический метод	1,00	-
61	402789,38	1278171,11	402789,38	1278171,11	Картометрический метод	1,00	-
62	402777,46	1278184,41	402777,46	1278184,41	Картометрический метод	1,00	-
63	402760,82	1278199,87	402760,82	1278199,87	Картометрический метод	1,00	-
64	402732,58	1278218,58	402732,58	1278218,58	Картометрический метод	1,00	-
65	402723,02	1278222,39	402723,02	1278222,39	Картометрический метод	1,00	-
66	402707,61	1278228,54	402707,61	1278228,54	Картометрический метод	1,00	-
67	402676,24	1278239,41	402676,24	1278239,41	Картометрический метод	1,00	-
68	402629,86	1278255,06	402629,86	1278255,06	Картометрический метод	1,00	-
69	402605,95	1278264,31	402605,95	1278264,31	Картометрический метод	1,00	-
70	402570,43	1278280,36	402570,43	1278280,36	Картометрический метод	1,00	-
71	402534,34	1278296,73	402534,34	1278296,73	Картометрический метод	1,00	-
72	402507,06	1278320,92	402507,06	1278320,92	Картометрический метод	1,00	-
73	402493,92	1278330,27	402493,92	1278330,27	Картометрический метод	1,00	-
74	402475,93	1278338,08	402475,93	1278338,08	Картометрический метод	1,00	-
75	402463,69	1278339,37	402463,69	1278339,37	Картометрический метод	1,00	-
76	402452,20	1278337,53	402452,20	1278337,53	Картометрический метод	1,00	-
77	402438,75	1278334,02	402438,75	1278334,02	Картометрический метод	1,00	-
78	402430,98	1278345,95	402430,98	1278345,95	Картометрический метод	1,00	-
79	402423,77	1278345,40	402423,77	1278345,40	Картометрический метод	1,00	-
80	402415,50	1278343,00	402415,50	1278343,00	Картометрический метод	1,00	-
81	402290,78	1278516,63	402290,78	1278516,63	Картометрический метод	1,00	-

82	402249,21	1278614,06	402249,21	1278614,06	Картометрический метод	1,00	-
83	402224,36	1278661,51	402224,36	1278661,51	Картометрический метод	1,00	-
84	402225,39	1278665,83	402225,39	1278665,83	Картометрический метод	1,00	-
85	402222,61	1278668,61	402222,61	1278668,61	Картометрический метод	1,00	-
86	402217,95	1278673,24	402217,95	1278673,24	Картометрический метод	1,00	-
87	402183,52	1278752,06	402183,52	1278752,06	Картометрический метод	1,00	-
88	402170,71	1278799,22	402170,71	1278799,22	Картометрический метод	1,00	-
89	402167,40	1278836,38	402167,40	1278836,38	Картометрический метод	1,00	-
90	402166,39	1278852,67	402166,39	1278852,67	Картометрический метод	1,00	-
91	402194,17	1278866,52	402194,17	1278866,52	Картометрический метод	1,00	-
92	402181,33	1278892,14	402181,33	1278892,14	Картометрический метод	1,00	-
93	402179,07	1278917,58	402179,07	1278917,58	Картометрический метод	1,00	-
94	402170,09	1278927,20	402170,09	1278927,20	Картометрический метод	1,00	-
95	402170,04	1278928,31	402170,04	1278928,31	Картометрический метод	1,00	-
96	402135,69	1279003,65	402135,69	1279003,65	Картометрический метод	1,00	-
97	402083,49	1279143,06	402083,49	1279143,06	Картометрический метод	1,00	-
98	402058,71	1279234,78	402058,71	1279234,78	Картометрический метод	1,00	-
99	402058,70	1279234,78	402058,70	1279234,78	Картометрический метод	1,00	-
100	402051,84	1279260,18	402051,84	1279260,18	Картометрический метод	1,00	-
101	402032,47	1279305,65	402032,47	1279305,65	Картометрический метод	1,00	-
102	402028,51	1279326,72	402028,51	1279326,72	Картометрический метод	1,00	-
103	402010,66	1279359,23	402010,66	1279359,23	Картометрический метод	1,00	-

104	401988,42	1279400,35	401988,42	1279400,35	Картометрический метод	1,00	-
105	401934,37	1279477,59	401934,37	1279477,59	Картометрический метод	1,00	-
106	401915,27	1279470,42	401915,27	1279470,42	Картометрический метод	1,00	-
107	401899,03	1279504,00	401899,03	1279504,00	Картометрический метод	1,00	-
108	401896,77	1279508,67	401896,77	1279508,67	Картометрический метод	1,00	-
109	401861,50	1279505,07	401861,50	1279505,07	Картометрический метод	1,00	-
110	401816,15	1279483,56	401816,15	1279483,56	Картометрический метод	1,00	-
111	401793,70	1279465,32	401793,70	1279465,32	Картометрический метод	1,00	-
112	401768,45	1279462,05	401768,45	1279462,05	Картометрический метод	1,00	-
113	401746,47	1279474,68	401746,47	1279474,68	Картометрический метод	1,00	-
114	401720,75	1279479,82	401720,75	1279479,82	Картометрический метод	1,00	-
115	401698,21	1279479,56	401698,21	1279479,56	Картометрический метод	1,00	-
116	401680,79	1279472,78	401680,79	1279472,78	Картометрический метод	1,00	-
117	401632,72	1279449,56	401632,72	1279449,56	Картометрический метод	1,00	-
118	401543,04	1279407,30	401543,04	1279407,30	Картометрический метод	1,00	-
119	401474,97	1279379,55	401474,97	1279379,55	Картометрический метод	1,00	-
120	401405,94	1279358,26	401405,94	1279358,26	Картометрический метод	1,00	-
121	401388,25	1279357,43	401388,25	1279357,43	Картометрический метод	1,00	-
122	401364,97	1279356,33	401364,97	1279356,33	Картометрический метод	1,00	-
123	401308,83	1279358,58	401308,83	1279358,58	Картометрический метод	1,00	-
124	401291,74	1279366,65	401291,74	1279366,65	Картометрический метод	1,00	-
125	401274,64	1279380,52	401274,64	1279380,52	Картометрический метод	1,00	-

126	401260,44	1279409,23	401260,44	1279409,23	Картометрический метод	1,00	-
127	401183,02	1279618,28	401183,02	1279618,28	Картометрический метод	1,00	-
128	401157,86	1279676,34	401157,86	1279676,34	Картометрический метод	1,00	-
129	401133,36	1279695,19	401133,36	1279695,19	Картометрический метод	1,00	-
130	401061,83	1279669,95	401061,83	1279669,95	Картометрический метод	1,00	-
131	401065,44	1279658,53	401065,44	1279658,53	Картометрический метод	1,00	-
132	401034,93	1279640,95	401034,93	1279640,95	Картометрический метод	1,00	-
133	401001,97	1279627,00	401001,97	1279627,00	Картометрический метод	1,00	-
134	400969,01	1279621,93	400969,01	1279621,93	Картометрический метод	1,00	-
135	400954,79	1279623,78	400954,79	1279623,78	Картометрический метод	1,00	-
136	400939,85	1279625,73	400939,85	1279625,73	Картометрический метод	1,00	-
137	400914,86	1279639,55	400914,86	1279639,55	Картометрический метод	1,00	-
138	400902,18	1279675,07	400902,18	1279675,07	Картометрический метод	1,00	-
139	400885,26	1279661,11	400885,26	1279661,11	Картометрический метод	1,00	-
140	400850,16	1279628,55	400850,16	1279628,55	Картометрический метод	1,00	-
141	400844,67	1279595,15	400844,67	1279595,15	Картометрический метод	1,00	-
142	400850,43	1279569,46	400850,43	1279569,46	Картометрический метод	1,00	-
143	400896,74	1279569,33	400896,74	1279569,33	Картометрический метод	1,00	-
144	400912,68	1279563,81	400912,68	1279563,81	Картометрический метод	1,00	-
145	400920,83	1279554,15	400920,83	1279554,15	Картометрический метод	1,00	-
146	400927,60	1279546,65	400927,60	1279546,65	Картометрический метод	1,00	-
147	400943,48	1279531,26	400943,48	1279531,26	Картометрический метод	1,00	-

148	400971,10	1279528,16	400971,10	1279528,16	Картометрический метод	1,00	-
149	400978,93	1279504,83	400978,93	1279504,83	Картометрический метод	1,00	-
150	400964,95	1279481,66	400964,95	1279481,66	Картометрический метод	1,00	-
151	400955,30	1279454,09	400955,30	1279454,09	Картометрический метод	1,00	-
152	400960,99	1279436,60	400960,99	1279436,60	Картометрический метод	1,00	-
153	400986,24	1279408,78	400986,24	1279408,78	Картометрический метод	1,00	-
154	401015,92	1279388,93	401015,92	1279388,93	Картометрический метод	1,00	-
155	401025,88	1279358,32	401025,88	1279358,32	Картометрический метод	1,00	-
156	401019,47	1279331,84	401019,47	1279331,84	Картометрический метод	1,00	-
157	401015,20	1279303,51	401015,20	1279303,51	Картометрический метод	1,00	-
158	401024,07	1279273,43	401024,07	1279273,43	Картометрический метод	1,00	-
159	401025,52	1279255,70	401025,52	1279255,70	Картометрический метод	1,00	-
160	401023,73	1279244,55	401023,73	1279244,55	Картометрический метод	1,00	-
161	401021,90	1279240,41	401021,90	1279240,41	Картометрический метод	1,00	-
162	401019,97	1279226,06	401019,97	1279226,06	Картометрический метод	1,00	-
163	400951,82	1279183,95	400951,82	1279183,95	Картометрический метод	1,00	-
164	400957,73	1279163,05	400957,73	1279163,05	Картометрический метод	1,00	-
165	400973,10	1279130,77	400973,10	1279130,77	Картометрический метод	1,00	-
166	400998,71	1279089,55	400998,71	1279089,55	Картометрический метод	1,00	-
167	401025,86	1279048,44	401025,86	1279048,44	Картометрический метод	1,00	-
168	401076,27	1278911,17	401076,27	1278911,17	Картометрический метод	1,00	-
169	401094,88	1278877,05	401094,88	1278877,05	Картометрический метод	1,00	-

170	401116,59	1278851,46	401116,59	1278851,46	Картометрический метод	1,00	-
171	401140,63	1278827,42	401140,63	1278827,42	Картометрический метод	1,00	-
172	401169,33	1278794,84	401169,33	1278794,84	Картометрический метод	1,00	-
173	401188,28	1278748,74	401188,28	1278748,74	Картометрический метод	1,00	-
174	401213,69	1278615,76	401213,69	1278615,76	Картометрический метод	1,00	-
175	401232,99	1278501,16	401232,99	1278501,16	Картометрический метод	1,00	-
176	401366,34	1278518,76	401366,34	1278518,76	Картометрический метод	1,00	-
177	401483,03	1278533,40	401483,03	1278533,40	Картометрический метод	1,00	-
178	401502,22	1278413,58	401502,22	1278413,58	Картометрический метод	1,00	-
179	401541,57	1278421,10	401541,57	1278421,10	Картометрический метод	1,00	-
180	401749,88	1278457,31	401749,88	1278457,31	Картометрический метод	1,00	-
181	401931,23	1278497,90	401931,23	1278497,90	Картометрический метод	1,00	-
182	402002,87	1278526,10	402002,87	1278526,10	Картометрический метод	1,00	-
183	401997,98	1278504,44	401997,98	1278504,44	Картометрический метод	1,00	-
184	401985,63	1278477,14	401985,63	1278477,14	Картометрический метод	1,00	-
185	401982,39	1278440,10	401982,39	1278440,10	Картометрический метод	1,00	-
186	401991,48	1278410,86	401991,48	1278410,86	Картометрический метод	1,00	-
187	402003,18	1278399,81	402003,18	1278399,81	Картометрический метод	1,00	-
188	402015,53	1278394,61	402015,53	1278394,61	Картометрический метод	1,00	-
189	402027,88	1278391,36	402027,88	1278391,36	Картометрический метод	1,00	-
190	402052,74	1278386,80	402052,74	1278386,80	Картометрический метод	1,00	-
191	402073,53	1278382,25	402073,53	1278382,25	Картометрический метод	1,00	-

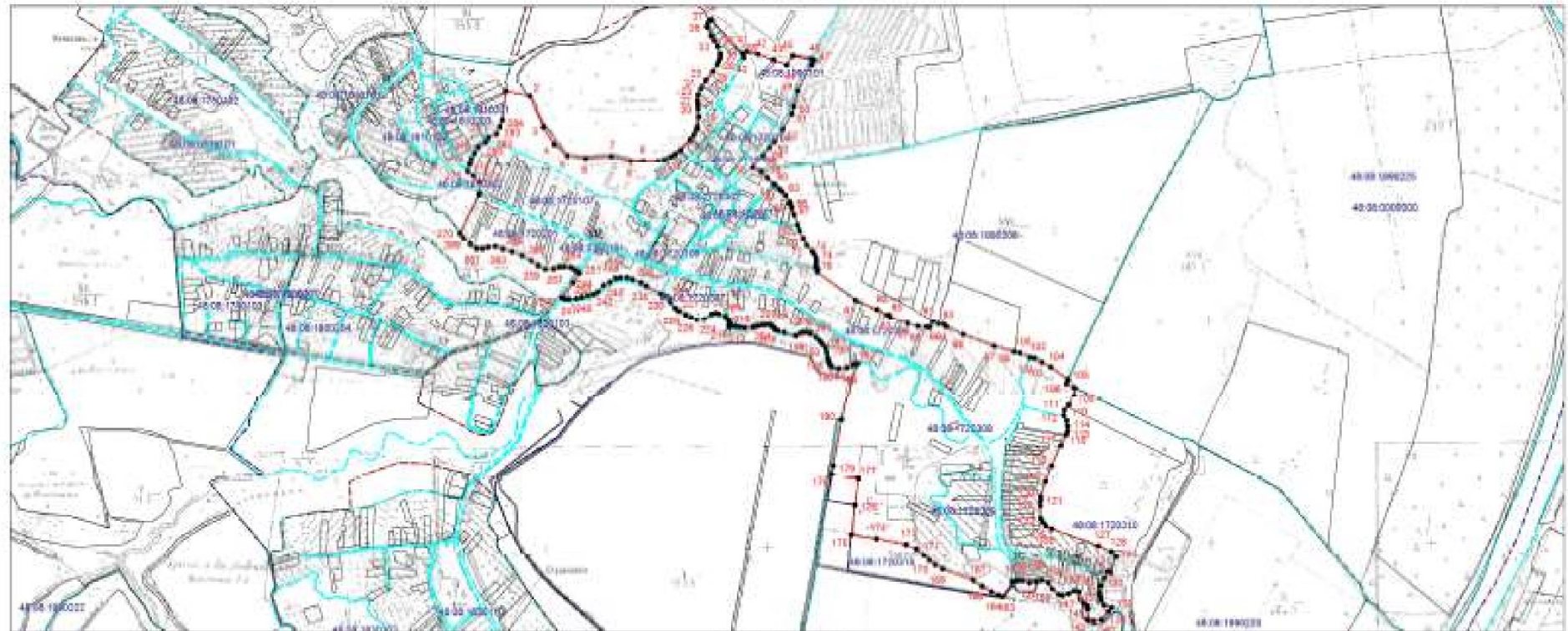
192	402090,91	1278367,31	402090,91	1278367,31	Картометрический метод	1,00	-
193	402106,51	1278354,32	402106,51	1278354,32	Картометрический метод	1,00	-
194	402121,57	1278338,23	402121,57	1278338,23	Картометрический метод	1,00	-
195	402139,00	1278312,07	402139,00	1278312,07	Картометрический метод	1,00	-
196	402145,50	1278293,88	402145,50	1278293,88	Картометрический метод	1,00	-
197	402143,80	1278279,70	402143,80	1278279,70	Картометрический метод	1,00	-
198	402140,72	1278267,12	402140,72	1278267,12	Картометрический метод	1,00	-
199	402128,76	1278245,79	402128,76	1278245,79	Картометрический метод	1,00	-
200	402129,43	1278243,42	402129,43	1278243,42	Картометрический метод	1,00	-
201	402143,55	1278193,15	402143,55	1278193,15	Картометрический метод	1,00	-
202	402150,70	1278164,55	402150,70	1278164,55	Картометрический метод	1,00	-
203	402155,90	1278152,86	402155,90	1278152,86	Картометрический метод	1,00	-
204	402162,93	1278147,24	402162,93	1278147,24	Картометрический метод	1,00	-
205	402171,16	1278140,99	402171,16	1278140,99	Картометрический метод	1,00	-
206	402175,84	1278133,22	402175,84	1278133,22	Картометрический метод	1,00	-
207	402177,61	1278121,48	402177,61	1278121,48	Картометрический метод	1,00	-
208	402176,91	1278104,37	402176,91	1278104,37	Картометрический метод	1,00	-
209	402174,93	1278089,50	402174,93	1278089,50	Картометрический метод	1,00	-
210	402172,39	1278069,22	402172,39	1278069,22	Картометрический метод	1,00	-
211	402166,69	1278051,47	402166,69	1278051,47	Картометрический метод	1,00	-
212	402162,78	1278015,14	402162,78	1278015,14	Картометрический метод	1,00	-
213	402166,10	1277992,97	402166,10	1277992,97	Картометрический метод	1,00	-

214	402170,47	1277973,88	402170,47	1277973,88	Картометрический метод	1,00	-
215	—	—	402177,18	1277954,96	Картометрический метод	1,00	-
216	—	—	402171,62	1277953,34	Картометрический метод	1,00	-
217	402181,06	1277944,21	402172,06	1277943,43	Картометрический метод	1,00	-
218	402191,89	1277942,74	402191,89	1277942,74	Картометрический метод	1,00	-
219	402202,84	1277938,43	402202,84	1277938,43	Картометрический метод	1,00	-
220	402218,44	1277928,68	402218,44	1277928,68	Картометрический метод	1,00	-
221	402229,83	1277896,55	402229,83	1277896,55	Картометрический метод	1,00	-
222	402234,09	1277883,46	402234,09	1277883,46	Картометрический метод	1,00	-
223	402230,13	1277866,95	402230,13	1277866,95	Картометрический метод	1,00	-
224	402204,14	1277833,16	402204,14	1277833,16	Картометрический метод	1,00	-
225	402202,04	1277798,03	402202,04	1277798,03	Картометрический метод	1,00	-
226	402211,79	1277772,03	402211,79	1277772,03	Картометрический метод	1,00	-
227	402225,39	1277747,49	402225,39	1277747,49	Картометрический метод	1,00	-
228	402241,46	1277717,01	402241,46	1277717,01	Картометрический метод	1,00	-
229	402255,32	1277700,39	402255,32	1277700,39	Картометрический метод	1,00	-
230	402284,69	1277677,67	402284,69	1277677,67	Картометрический метод	1,00	-
231	402298,54	1277678,78	402298,54	1277678,78	Картометрический метод	1,00	-
232	402310,73	1277651,62	402310,73	1277651,62	Картометрический метод	1,00	-
233	402317,93	1277636,11	402317,93	1277636,11	Картометрический метод	1,00	-
234	402354,76	1277571,22	402354,76	1277571,22	Картометрический метод	1,00	-
235	402370,05	1277545,24	402370,05	1277545,24	Картометрический метод	1,00	-

236	402383,32	1277508,10	402383,32	1277508,10	Картометрический метод	1,00	-
237	402391,80	1277482,84	402391,80	1277482,84	Картометрический метод	1,00	-
238	402391,80	1277453,59	402391,80	1277453,59	Картометрический метод	1,00	-
239	402388,34	1277431,14	402388,34	1277431,14	Картометрический метод	1,00	-
240	402371,69	1277405,59	402371,69	1277405,59	Картометрический метод	1,00	-
241	402358,00	1277377,13	402358,00	1277377,13	Картометрический метод	1,00	-
242	402327,91	1277350,18	402327,91	1277350,18	Картометрический метод	1,00	-
243	402317,93	1277331,33	402317,93	1277331,33	Картометрический метод	1,00	-
244	402312,95	1277304,74	402312,95	1277304,74	Картометрический метод	1,00	-
245	402305,19	1277277,03	402305,19	1277277,03	Картометрический метод	1,00	-
246	402299,09	1277253,20	402299,09	1277253,20	Картометрический метод	1,00	-
247	402296,32	1277220,51	402296,32	1277220,51	Картометрический метод	1,00	-
248	402296,88	1277202,78	402296,88	1277202,78	Картометрический метод	1,00	-
249	402303,32	1277186,82	402303,32	1277186,82	Картометрический метод	1,00	-
250	402370,01	1277239,27	402370,01	1277239,27	Картометрический метод	1,00	-
251	402411,48	1277269,18	402411,48	1277269,18	Картометрический метод	1,00	-
252	402418,72	1277256,48	402418,72	1277256,48	Картометрический метод	1,00	-
253	402427,19	1277244,59	402427,19	1277244,59	Картометрический метод	1,00	-
254	402436,64	1277227,03	402436,64	1277227,03	Картометрический метод	1,00	-
255	402439,17	1277197,88	402439,17	1277197,88	Картометрический метод	1,00	-
256	402437,90	1277176,33	402437,90	1277176,33	Картометрический метод	1,00	-
257	402430,29	1277149,71	402430,29	1277149,71	Картометрический метод	1,00	-

258	402427,75	1277112,96	402427,75	1277112,96	Картометрический метод	1,00	-
259	402444,23	1277080,01	402444,23	1277080,01	Картометрический метод	1,00	-
260	402465,78	1277048,32	402465,78	1277048,32	Картометрический метод	1,00	-
261	402488,60	1277006,50	402488,60	1277006,50	Картометрический метод	1,00	-
262	402505,07	1276962,14	402505,07	1276962,14	Картометрический метод	1,00	-
263	402517,75	1276920,31	402517,75	1276920,31	Картометрический метод	1,00	-
264	402530,42	1276886,09	402530,42	1276886,09	Картометрический метод	1,00	-
265	402525,35	1276853,14	402525,35	1276853,14	Картометрический метод	1,00	-
266	402519,01	1276827,79	402519,01	1276827,79	Картометрический метод	1,00	-
267	402519,00	1276801,18	402519,00	1276801,18	Картометрический метод	1,00	-
268	402538,02	1276773,29	402538,02	1276773,29	Картометрический метод	1,00	-
269	402570,89	1276741,71	402570,89	1276741,71	Картометрический метод	1,00	-
270	402593,90	1276726,82	402593,90	1276726,82	Картометрический метод	1,00	-
271	402763,82	1276814,08	402763,82	1276814,08	Картометрический метод	1,00	-
272	402770,67	1276815,89	402770,67	1276815,89	Картометрический метод	1,00	-
273	402819,83	1276811,70	402819,83	1276811,70	Картометрический метод	1,00	-
274	402848,32	1276788,35	402848,32	1276788,35	Картометрический метод	1,00	-
275	402867,78	1276761,31	402867,78	1276761,31	Картометрический метод	1,00	-
276	402899,58	1276770,84	402899,58	1276770,84	Картометрический метод	1,00	-
277	402923,83	1276778,97	402923,83	1276778,97	Картометрический метод	1,00	-
278	402953,24	1276792,93	402953,24	1276792,93	Картометрический метод	1,00	-
279	402979,67	1276811,15	402979,67	1276811,15	Картометрический метод	1,00	-

Раздел 4
План границ объекта



Масштаб 1: 18000

Используемые условные знаки и обозначения:

-  — граница объекта,
-  — установленная граница муниципального образования,
-  — установленная граница исторического района,
-  — граница земельного участка,
-  — характерная точка объекта.

Подпись:  Проздничных И. А. Дата 18 января 2023 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, оставившего описание местоположения границ объекта

