



**МИНИСТЕРСТВО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

от 25.04.2024 № 23-159

г. Пенза

**О внесении изменений в Генеральный план
муниципального образования Ленинский сельсовет
Пензенского района Пензенской области**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Пензенской области от 29.03.2024 № 4187-ЗПО «Градостроительный устав Пензенской области», в целях реализации Закона Пензенской области от 24.11.2021 № 3765-ЗПО «О перераспределении отдельных полномочий в сфере градостроительной деятельности между органами местного самоуправления и органами государственной власти Пензенской области» (с последующими изменениями), руководствуясь постановлением Правительства Пензенской области от 20.01.2022 № 29-пП «Об утверждении Положения о Министерстве градостроительства и архитектуры Пензенской области» (с последующими изменениями), с учетом протокола общественных обсуждений от 13.02.2024 № 160, заключения о результате общественных обсуждений от 14.02.2024, приказываю:

1. Внести изменения в Генеральный план муниципального образования Ленинский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденный решением Комитета местного самоуправления Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 12.08.2020 № 64/20-7 «Об утверждении Генерального плана территории Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области (в новой редакции)», изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

3. Настоящий приказ разместить (опубликовать) на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru) и на официальном сайте Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

А.П. Итальянцев

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛЕНИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ПЕНЗЕНСКОГО РАЙОНА
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

СОСТАВ

Генерального плана муниципального образования
Ленинский сельсовет Пензенского района Пензенской области

№ п/п	Наименование документации	Гриф секретности	Количество листов
Утверждаемая часть проекта			
1	Положение о территориальном планировании	Н/С	12 л.
2	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), М 1:10000	Н/С	1 л.
3	Карта функциональных зон, М 1:10000	Н/С	1 л.
4	Карта планируемого размещения объектов местного значения, М 1:10000	Н/С	1 л.
5	Сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов)	Н/С	13 л.
Материалы по обоснованию проекта (не прилагаются)			
6	Материалы по обоснованию в текстовой форме Генерального плана муниципального образования Ленинский сельсовет Пензенский района Пензенской области	Н/С	112 л.
7	Карта расположения существующих и планируемых объектов федерального, регионального, местного значения, а также иных объектов и территорий, М 1:10000	Н/С	1 л.
8	Карта зон с особыми условиями использования территорий, объектов культурного наследия и особо охраняемых природных территорий федерального, регионального, местного значения, иных объектов, территорий и зон, которые оказали влияние на установление функциональных зон и планируемое размещение объектов местного значения, или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района, М 1: 10000	Н/С	1 л.
9	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:10000	Н/С	1 л.

І. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Внесение изменений в генеральный план муниципального образования Ленинский сельсовет Пензенского района Пензенской области выполнено в отношении генерального плана территории муниципального образования Ленинский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденного решением Комитета местного самоуправления Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 12.08.2020 № 64/20-7 «Об утверждении генерального плана территории Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области (в новой редакции)» (далее - генеральный план).

Генеральный план разработан в соответствии с требованиями нормативных правовых актов Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, регулирующих отношения в области территориального планирования, нормативных правовых актов органов исполнительной власти Пензенской области, региональных и местных нормативов градостроительного проектирования, а также с учетом нормативов проектирования, действующих до принятия соответствующих технических регламентов по размещению объектов капитального строительства (нормативно-правовая база использовалась в редакции, действующей на момент заключения договора).

Генеральный план является документом территориального планирования поселения.

Цели генерального плана:

- обеспечение градостроительными средствами роста качества жизни населения;
- обеспечение устойчивого развития территорий;
- учёт интересов граждан и их объединений при определении назначения территорий, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов;
- отображение градостроительными средствами направлений эффективного использования в целях инвестиционной привлекательности территорий;
- размещение жилой застройки, объектов хозяйственного назначения для обеспечения трудозанятости населения, объектов социальной и инженерно-транспортной инфраструктуры, мест отдыха населения с учётом сохранения и улучшения окружающей природной среды, сохранение объектов культурного наследия;
- определение назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территории сельского поселения, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур;
- обоснование необходимости резервирования и изъятия земельных участков для размещения объектов местного значения поселения.

Задачи генерального плана:

- выявление проблем градостроительного развития территории муниципального образования, обеспечение решения этих проблем на основе анализа параметров муниципальной среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также отдельных принятых градостроительных решений;
- определение пространственной модели развития сельского поселения ее целевых ориентиров, в том числе, в случае необходимости, формирование предложений по изменению границ населенных пунктов, состава населенных пунктов сельского поселения;
- предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий;
- определение территориальной организации сельского поселения;
- рациональное функциональное зонирование территории с определением параметров функциональных зон;
- предложения по размещению территорий жилищного строительства;
- обеспечение условий для повышения инвестиционной привлекательности сельского поселения, стимулирование жилищного и коммунального строительства, деловой активности и

производства, торговли, науки, туризма и отдыха, а также обеспечение реализации мероприятий по развитию транспортной инфраструктуры;

-подготовка предложений по оптимизации системы расселения на территории сельского поселения, с учетом создаваемых и ликвидируемых населенных пунктов (при наличии), а также существующей и прогнозируемой маятниковой миграции;

-установление границ населенных пунктов;

-приведение документации в соответствие с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Генеральный план состоит из двух частей:

- часть первая – Положение о территориальном планировании;

- часть вторая – Карты.

Приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения, которые должны содержать графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Описание местоположения границ населенных пунктов подготовлено в форме текстового описания. Формы графического и текстового описания местоположения границ населенных пунктов, требования к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, формату электронного документа, содержащего указанные сведения, установлены федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере ведения Единого государственного реестра недвижимости, осуществления государственного кадастрового учета недвижимого имущества, государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости.

К Генеральному плану прилагаются материалы по его обоснованию в текстовой форме и в виде карт.

Положение о территориальном планировании включает в себя:

1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;

2) параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов.

Генеральный план содержит следующие Карты:

-Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения;

-Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения;

- Карта функциональных зон поселения.

Расчетные периоды генерального плана:

- первый этап реализации – 2030 г.;

- расчетный период планирования – 2040 г.;

- срок действия документа – 20 лет.

1. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ, ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ИХ МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ (ДЛЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ, НЕ ЯВЛЯЮЩИХСЯ ЛИНЕЙНЫМИ ОБЪЕКТАМИ, УКАЗЫВАЮТСЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ), А ТАКЖЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ УСТАНОВЛЕНИЕ ТАКИХ ЗОН ТРЕБУЕТСЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ДАННЫХ ОБЪЕКТОВ

1.1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов

Планируемые для размещения на территории поселения объекта местного значения поселения отсутствуют.

2. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН, А ТАКЖЕ СВЕДЕНИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В НИХ ОБЪЕКТАХ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТАХ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТАХ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

2.1. Функциональные зоны и параметры их развития

Функциональные зоны - значительные по площади территории, имеющие общую функционально-планировочную структуру и отделенные от других подобных территорий ясно определяемыми границами (естественными границами природных объектов и искусственными границами (железные и автомобильные дороги, урбанизированные/освоенные территории, красные линии, границы земельных участков) и т.п.).

Границы функциональных зон определены с учетом границ Ленинского сельсовета, границ населенных пунктов, естественных границ природных объектов, границ земельных участков и иных обоснованных границ с учетом градостроительных ограничений.

Зоны различного функционального назначения могут включать в себя:

-территории общего пользования, занятые площадями, улицами, проездами, набережными, береговыми полосами водных объектов общего пользования, скверами, бульварами и другими объектами;

-территории, занятые линейными объектами (кроме железных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения), размещение защитных сооружений (насаждений), объектов мелиорации, антенно-мачтовых сооружений, информационных и геодезических знаков, объектов благоустройства.

Генеральным планом на территории сельсовета установлены следующие функциональные зоны (таблица 2.1-1).

Таблица 2.1-1

Перечень функциональных зон, установленных на территории сельсовета

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Существующее положение (2023)	Расчетный срок (2030)
1	Жилые зоны	га	300,03	252,54
1.1	зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	295,29	245,68
1.2	зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	га	4,74	6,86
2	Общественно-деловая зона	га	10,79	8,02
3	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур	га	145,47	120,49
3.1	производственная зона	га	58,94	52,41
3.2	зона инженерной инфраструктуры	га	-	2,61
3.3	зона транспортной инфраструктуры	га	86,53	65,47
4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	20,69	66,66
4.1	зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	га	-	58,15
4.2	производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	20,69	8,51
5	Зоны рекреационного назначения	га	-	4,56
5.1	зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	-	0,88
5.2	зона отдыха	га	-	3,68
6	Зоны специального назначения	га	11,21	3,27
6.1	зона кладбищ	га	3,16	3,21
6.2	зона складирования и захоронения отходов	га	8,05	0,06

7	Иные зоны	га	-	6,16
<p>* Расчет выполнен на основе пространственных данных векторной модели</p> <p>Примечание: в действующей редакции генплана земли лесного фонда не отображены, приведенные в данной таблице числа рассчитаны в мапинфо по границе Ленинского лесничества с реестровым номером 58:00-15.7</p>				

Назначение функциональных зон, установленных на территории сельсовета

1. Жилые зоны

Жилые зоны предназначены для размещения:

-индивидуальных жилых домов (коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4), малоэтажных жилых домов (до 4 этажей, включая мансардный) (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8);

-зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный), (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8);

-отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения (в том числе дошкольных образовательных организаций и общеобразовательных организаций), гаражей и автостоянок для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам; культовых объектов.

2. Общественно-деловые зоны

Общественно-деловые зоны предназначены для размещения индивидуальных жилых домов, объектов здравоохранения, культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов среднего профессионального и высшего профессионального образования, административных, научно-исследовательских учреждений, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов делового, финансового назначения, объектов бизнеса, промышленных предприятий и других производственных объектов (площадь участка не более 5 га) с непожароопасными и невзрывоопасными производственными процессами, не являющимися источниками шума, вибрации, электромагнитных и ионизирующих излучений, загрязнений атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, превышающих установленные для жилой и общественной застройки нормы, не требующие устройства санитарно-защитных зон более 50 м (согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200), а также не требующие большого потока грузовых автомобилей (не более 50 автомобилей в сутки в одном направлении).

Общественно-деловые зоны следует формировать как центры деловой, финансовой и общественной активности в центральных частях населенных пунктов на территориях, прилегающих к основным улицам.

При развитии указанных зон следует учитывать особенности их функционирования, потребность в территории, необходимость устройства автостоянок большой вместимости, создание развитой транспортной и инженерной инфраструктур в соответствии с нормативами градостроительного проектирования.

Общественно-деловые зоны предполагается развивать с учетом нормативных радиусов обслуживания и необходимой расчетной мощности объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования.

Для указанной зоны устанавливается коэффициент застройки - 1, коэффициент плотности застройки – 3.

3. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур

Производственные зоны, как правило, предназначены для размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду, требующие устройства санитарно-защитных зон шириной более 50 м, а также для размещения железнодорожных

подъездных путей, коммунальных и складских объектов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, объектов транспорта, объектов оптовой торговли.

В производственных зонах допускается размещать сооружения и помещения объектов аварийно-спасательных служб, расположенные в производственной зоне предприятия и другие объекты.

Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры следует предусматривать для размещения сооружений и коммуникаций автомобильного транспорта, связи, инженерного оборудования с учетом их перспективного развития и потребностей в инженерном благоустройстве.

Развитие данных зон планируется в контексте поддержания в необходимом техническом состоянии объектов инженерного обеспечения и транспортной инфраструктуры с учетом технических регламентов и нормативных требований относительно объектов расположенных в данных зонах.

В границах сельсовета выделены следующие зоны:

- производственная зона*;
- зона инженерной инфраструктуры;
- зона транспортной инфраструктуры.

Примечание:

<*> Параметры производственной зоны устанавливаются в зависимости от назначения зоны:

- промышленная зона (коэффициент застройки - 0,8, коэффициент плотности застройки - 2,4);
- научно-производственная <***> (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки - 1);
- коммунально-складская (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки - 1,8).

<***> Без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон.

Для зоны инженерной и транспортной инфраструктур предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, за исключением площади, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению и определяются с учетом требований действующих нормативных документов, правил землепользования и застройки территории в соответствии с назначением объекта.

4. Зоны сельскохозяйственного использования

Зоны сельскохозяйственного использования могут включать в себя территории сельскохозяйственных угодий - пашни, пастбища, сенокосы, предназначенные для садоводства и огородничества, территории сельскохозяйственного производства.

Развитие данных зон планируется в целях сохранения и поддержания соответствующего уровня ценных сельскохозяйственных участков, в том числе в целях предотвращения замещения данного вида функциональной зоны иными видами деятельности.

При развитии данных зон следует руководствоваться действующим земельным законодательством, а в отношении объектов сельхозпроизводства следует учитывать технические регламенты и нормативные требования.

В границах сельсовета выделены следующие зоны:

- производственная зона сельскохозяйственных предприятий;
- зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, за исключением площади, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению и определяются с учетом требований действующих нормативных документов, правил землепользования и застройки территории в соответствии с назначением объекта.

5. Зоны рекреационного назначения

В состав зон рекреационного назначения могут включаться территории, занятые лесами в границах населенных пунктов, открытыми озелененными и ландшафтными пространствами, скверами, парками, благоустроенными садами, прудами, озерами, пляжами, в том числе могут

включаться объекты, используемые и предназначенные для массового долговременного и кратковременного отдыха населения, всех видов туризма, занятий физической культурой и спортом.

Развитие зон рекреационного назначения предусматривается для создания комфортной и эстетически привлекательной среды для отдыха населения, организации благоустроенных прогулочных пространств, сохранения и развития, существующих и перспективных домов отдыха в границах населенных пунктов, и содержания в надлежащем состоянии скверов в центральной части населенных пунктов.

Развитие зон рекреационного назначения предусматривается для создания экологически чистой и эстетически привлекательной среды для отдыха населения, организации благоустроенных пляжей и набережных, вместе с сопутствующими объектами туризма сохранения и развития, баз отдыха вне границ населенных пунктов, и содержания в надлежащем состоянии лесных массивов.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, за исключением площади, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению и определяются с учетом требований действующих нормативных документов, правил землепользования и застройки территории в соответствии с назначением объекта.

6. Зоны специального назначения

В состав зон специального назначения включаются территории ритуального назначения, места захоронения биологических отходов, а также территории режимных объектов, с ограниченным доступом.

Зоны выделяются в целях содержания и развития территорий ритуального назначения, с учетом санитарно-гигиенических требований и нормативных требований технических регламентов, относительно мест захоронения, выделения и содержания территории режимных объектов с ограниченным доступом и объектов по хранению и консервации биологических отходов.

В границах сельсовета выделены следующие зоны:

-зона кладбищ;

-зона складирования и захоронения отходов.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, за исключением площади, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению и определяются с учетом требований действующих нормативных документов, правил землепользования и застройки территории в соответствии с назначением объекта.

7. Иные зоны

В состав иных зон включены территории, имеющие двойной учет по данным Единого государственного реестр недвижимости и государственного лесного реестра, но не имеющие подтверждения отнесения к иной категории земель, нежели к землям лесного фонда.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, за исключением площади, и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению и определяются с учетом требований действующих нормативных документов, правил землепользования и застройки территории в соответствии с назначением объекта.

2.2. *Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, за исключением линейных объектов*

Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, регионального значения и местного значения, за исключением линейных объектов представлены в таблице 2.2-1.

Таблица 2.2-1

№ п/п	Функциональная зона	Параметры функциональной зоны	Вид объекта*	Наименование объекта	Местоположение объекта	Значение объекта/статус объекта/срок реализации
1	Жилая зона	Для индивидуальных жилых домов (коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4). Для малоэтажных жилых домов (до 4 этажей, включая мансардный) (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8). Площадь – 252,54 га.	-	-	-	-
2	Общественно-деловая зона	Коэффициент застройки – 1. Коэффициент плотности застройки – 3. Площадь – 8,02 га.	-	-	-	-
3	Производственная зона	Параметры производственной зоны устанавливаются в зависимости от назначения зоны: - промышленная зона (коэффициент застройки - 0,8, коэффициент плотности застройки - 2,4); - научно-производственная <*> (коэффициент застройки	-	-	-	-

9	Зона отдыха	Площадь – 3,68 га	-	-	-	-
10	Зона кладбищ	Площадь – 3,21 га	-	-	-	-
11	Зона складирования и захоронения отходов	Площадь – 0,06 га	-	-	-	-
12	Иные зоны	Площадь – 6,16 га	-	-	-	-

* В соответствии с приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 07.12.2016 № 793» (с последующими изменениями).

**V. СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ (В ТОМ ЧИСЛЕ ГРАНИЦАХ
ОБРАЗУЕМЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ)**

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

**местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых
природных территорий, зон с особыми условиями использования территории**

Граница населенного ж/д ст Ардым Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области
(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	440510, Пензенская обл., Пензенский р-н, Ленинский с/с, Ардым ж/д ст
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	951865 кв.м ± 17074 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-58, зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическа я погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	366656.74	2220836.43	Аналитический метод	2.50	–
2	366942.09	2220891.43	Аналитический метод	2.50	–
3	366937.54	2221043.74	Аналитический метод	0.30	–
4	366829.92	2221022.75	Аналитический метод	0.30	–
5	366822.43	2221043.10	Аналитический метод	0.30	–
6	366438.55	2220954.96	Картометрический метод	5.00	–
7	366322.95	2220933.53	Картометрический метод	5.00	–
8	366160.00	2220927.21	Картометрический метод	5.00	–
9	366100.19	2220907.74	Картометрический метод	5.00	–
10	366080.84	2221128.73	Картометрический метод	5.00	–
11	365963.36	2221107.55	Картометрический метод	5.00	–
12	365856.84	2221089.84	Картометрический метод	5.00	–
13	365808.72	2221086.88	Картометрический метод	5.00	–
14	365787.37	2221079.16	Картометрический метод	5.00	–
15	365764.82	2221063.92	Картометрический метод	5.00	–
16	365749.37	2221045.97	Картометрический метод	5.00	–
17	365540.21	2220992.88	Картометрический метод	5.00	–
18	365424.42	2220969.55	Картометрический метод	5.00	–
19	365393.75	2220956.88	Картометрический метод	5.00	–
20	365289.94	2220935.55	Аналитический метод	0.60	–
21	365112.00	2220902.32	Картометрический метод	5.00	–
22	365109.56	2220901.89	Аналитический метод	0.10	–
23	365109.39	2220901.85	Аналитический метод	0.10	–
24	365106.37	2220900.59	Аналитический метод	0.10	–
25	365105.36	2220899.83	Аналитический метод	0.10	–
26	365104.36	2220897.74	Аналитический метод	0.10	–
27	365100.59	2220889.85	Аналитический метод	0.10	–
28	365094.40	2220887.01	Картометрический метод	5.00	–
29	365086.67	2220883.30	Картометрический метод	5.00	–
30	364981.83	2220715.26	Картометрический метод	5.00	–
31	364951.25	2220678.38	Картометрический метод	5.00	–
32	364831.57	2220534.08	Картометрический метод	5.00	–
33	364710.76	2220472.93	Картометрический метод	5.00	–
34	364634.63	2220377.32	Картометрический метод	5.00	–
35	364613.57	2220313.50	Картометрический метод	5.00	–
36	364589.86	2220293.67	Картометрический метод	5.00	–
37	364604.56	2220240.49	Картометрический метод	5.00	–
38	364661.90	2220263.24	Аналитический метод	0.10	–
39	364720.44	2220119.90	Аналитический метод	0.10	–
40	364958.46	2220207.15	Картометрический метод	5.00	–
41	364986.45	2220204.65	Картометрический метод	5.00	–
42	365492.50	2220403.80	Картометрический метод	5.00	–
43	365968.84	2220581.34	Картометрический метод	5.00	–
44	366010.15	2220524.71	Картометрический метод	5.00	–
45	366290.67	2220635.53	Аналитический метод	2.50	–
46	366268.47	2220699.81	Картометрический метод	5.00	–
47	366473.87	2220784.11	Аналитический метод	2.50	–
1	366656.74	2220836.43	Аналитический метод	2.50	–

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 (M_i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых
природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

Граница населенного деревня Колюпановка Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области
(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	440510, Пензенская обл., Пензенский р-н, Ленинский с/с, Колюпановка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	470415 кв.м ± 12003 кв.м
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-58, зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическа я погрешность положения характерной точки (М _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	361831.96	2222878.95	Картометрический метод	5.00	–
2	361843.15	2222893.46	Картометрический метод	5.00	–
3	361938.47	2223001.97	Картометрический метод	5.00	–
4	361872.42	2223053.47	Картометрический метод	5.00	–
5	361739.74	2223148.75	Картометрический метод	5.00	–
6	361671.63	2223194.91	Аналитический метод	0.10	–
7	361679.11	2223205.03	Аналитический метод	0.10	–
8	361673.11	2223209.46	Аналитический метод	0.10	–
9	361665.84	2223199.62	Аналитический метод	0.10	–
10	361648.76	2223211.09	Картометрический метод	5.00	–
11	361544.52	2223280.58	Картометрический метод	5.00	–
12	361520.81	2223294.80	Картометрический метод	5.00	–
13	361506.52	2223302.68	Картометрический метод	5.00	–
14	361502.16	2223305.12	Картометрический метод	5.00	–
15	361494.15	2223309.55	Картометрический метод	5.00	–
16	361500.76	2223321.05	Картометрический метод	5.00	–
17	361506.61	2223331.22	Аналитический метод	0.10	–
18	361510.66	2223343.87	Аналитический метод	0.10	–
19	361516.37	2223353.97	Картометрический метод	5.00	–
20	361546.78	2223407.73	Картометрический метод	5.00	–
21	361550.61	2223424.34	Картометрический метод	5.00	–
22	361547.47	2223431.09	Картометрический метод	5.00	–
23	361536.60	2223438.63	Картометрический метод	5.00	–
24	361520.69	2223441.89	Картометрический метод	5.00	–
25	361487.34	2223447.84	Картометрический метод	5.00	–
26	361461.70	2223448.63	Аналитический метод	0.30	–
27	361436.00	2223447.99	Картометрический метод	5.00	–
28	361417.13	2223458.76	Картометрический метод	5.00	–
29	361402.72	2223484.62	Картометрический метод	5.00	–
30	361401.00	2223528.22	Картометрический метод	5.00	–
31	361398.69	2223556.22	Картометрический метод	5.00	–
32	361393.90	2223566.70	Картометрический метод	5.00	–
33	361385.59	2223573.00	Картометрический метод	5.00	–
34	361368.34	2223577.52	Картометрический метод	5.00	–
35	361352.76	2223589.48	Картометрический метод	5.00	–
36	361303.05	2223573.57	Картометрический метод	5.00	–
37	361277.53	2223568.22	Картометрический метод	5.00	–
38	361270.28	2223567.90	Картометрический метод	5.00	–
39	361260.83	2223570.42	Картометрический метод	5.00	–
40	361247.92	2223579.24	Картометрический метод	5.00	–
41	361194.22	2223644.66	Картометрический метод	5.00	–
42	361173.44	2223658.89	Картометрический метод	5.00	–
43	361160.97	2223664.92	Картометрический метод	5.00	–
44	361150.89	2223668.07	Картометрический метод	5.00	–
45	361139.55	2223669.33	Картометрический метод	5.00	–
46	361130.42	2223672.80	Картометрический метод	5.00	–
47	361122.23	2223680.67	Картометрический метод	5.00	–
48	361115.61	2223689.81	Картометрический метод	5.00	–
49	361111.73	2223692.81	Картометрический метод	5.00	–
50	361108.89	2223690.68	Картометрический метод	5.00	–

51	361095.00	2223689.70	Картометрический метод	5.00	–
52	361076.15	2223695.66	Картометрический метод	5.00	–
53	361034.48	2223728.39	Картометрический метод	5.00	–
54	360990.83	2223758.15	Картометрический метод	5.00	–
55	360970.00	2223768.08	Картометрический метод	5.00	–
56	360958.09	2223769.07	Картометрический метод	5.00	–
57	360918.39	2223768.10	Картометрический метод	5.00	–
58	360866.80	2223761.19	Аналитический метод	0.10	–
59	360862.04	2223758.27	Аналитический метод	0.10	–
60	360858.15	2223755.89	Аналитический метод	0.10	–
61	360854.85	2223748.60	Аналитический метод	0.10	–
62	360852.62	2223743.68	Аналитический метод	0.10	–
63	360849.04	2223735.76	Аналитический метод	0.10	–
64	360846.42	2223729.98	Картометрический метод	5.00	–
65	360843.61	2223725.24	Картометрический метод	5.00	–
66	360836.13	2223712.10	Картометрический метод	5.00	–
67	360652.74	2223395.66	Картометрический метод	5.00	–
68	360620.91	2223338.02	Картометрический метод	5.00	–
69	360623.72	2223338.36	Аналитический метод	0.10	–
70	360634.35	2223339.66	Аналитический метод	0.10	–
71	360642.78	2223340.69	Картометрический метод	5.00	–
72	360651.90	2223347.53	Картометрический метод	5.00	–
73	360662.16	2223358.92	Картометрический метод	5.00	–
74	360676.97	2223389.69	Картометрический метод	5.00	–
75	360692.92	2223410.20	Картометрический метод	5.00	–
76	360706.60	2223418.17	Картометрический метод	5.00	–
77	360729.39	2223426.15	Картометрический метод	5.00	–
78	360743.07	2223423.88	Картометрический метод	5.00	–
79	360752.18	2223418.17	Картометрический метод	5.00	–
80	360756.74	2223409.06	Картометрический метод	5.00	–
81	360754.46	2223394.25	Картометрический метод	5.00	–
82	360753.32	2223371.46	Картометрический метод	5.00	–
83	360761.30	2223357.78	Картометрический метод	5.00	–
84	360774.97	2223348.66	Картометрический метод	5.00	–
85	360784.09	2223349.80	Картометрический метод	5.00	–
86	360796.63	2223360.06	Картометрический метод	5.00	–
87	360809.16	2223361.71	Картометрический метод	5.00	–
88	360826.26	2223348.66	Картометрический метод	5.00	–
89	360837.65	2223339.55	Картометрический метод	5.00	–
90	360858.19	2223336.35	Картометрический метод	5.00	–
91	360890.07	2223333.85	Картометрический метод	5.00	–
92	360906.99	2223329.66	Картометрический метод	5.00	–
93	360921.37	2223324.81	Картометрический метод	5.00	–
94	360930.67	2223320.52	Картометрический метод	5.00	–
95	360943.94	2223311.74	Картометрический метод	5.00	–
96	360952.68	2223302.23	Картометрический метод	5.00	–
97	360958.15	2223293.72	Картометрический метод	5.00	–
98	360967.58	2223280.38	Картометрический метод	5.00	–
99	360993.77	2223249.52	Картометрический метод	5.00	–
100	361021.12	2223231.29	Картометрический метод	5.00	–
101	361053.03	2223219.89	Картометрический метод	5.00	–
102	361114.57	2223217.61	Картометрический метод	5.00	–
103	361139.64	2223215.33	Картометрический метод	5.00	–
104	361160.53	2223209.86	Картометрический метод	5.00	–
105	361196.62	2223198.24	Картометрический метод	5.00	–
106	361212.35	2223206.12	Картометрический метод	5.00	–
107	361229.84	2223216.87	Картометрический метод	5.00	–
108	361239.78	2223215.76	Картометрический метод	5.00	–
109	361255.65	2223208.81	Картометрический метод	5.00	–
110	361269.54	2223182.04	Картометрический метод	5.00	–
111	361273.09	2223131.87	Картометрический метод	5.00	–
112	361286.65	2223113.91	Картометрический метод	5.00	–
113	361302.60	2223108.21	Картометрический метод	5.00	–
114	361318.56	2223101.38	Картометрический метод	5.00	–
115	361353.88	2223077.44	Картометрический метод	5.00	–
116	361380.09	2223054.65	Картометрический метод	5.00	–
117	361405.09	2223034.03	Картометрический метод	5.00	–

118	361409.18	2223030.90	Картометрический метод	5.00	–
119	361416.79	2223025.71	Картометрический метод	5.00	–
120	361428.53	2223015.60	Картометрический метод	5.00	–
121	361440.27	2223004.84	Картометрический метод	5.00	–
122	361454.83	2222988.78	Картометрический метод	5.00	–
123	361460.99	2222977.54	Картометрический метод	5.00	–
124	361468.78	2222962.15	Картометрический метод	5.00	–
125	361490.63	2222909.92	Картометрический метод	5.00	–
126	361508.87	2222880.30	Картометрический метод	5.00	–
127	361525.96	2222871.17	Картометрический метод	5.00	–
128	361564.71	2222865.48	Картометрический метод	5.00	–
129	361605.69	2222857.45	Картометрический метод	5.00	–
130	361619.01	2222854.15	Картометрический метод	5.00	–
131	361639.92	2222847.25	Картометрический метод	5.00	–
132	361747.88	2222807.60	Картометрический метод	5.00	–
133	361754.41	2222805.35	Картометрический метод	5.00	–
134	361761.81	2222798.17	Картометрический метод	5.00	–
135	361828.53	2222875.17	Картометрический метод	5.00	–
1	361831.96	2222878.95	Картометрический метод	5.00	–

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 (M _i), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых
природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

Граница населенного пункта село Ленино Ленинского сельсовета Пензенского района Пензенской области
(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	Пензенская обл., Пензенский р-н, Ленинский с/с, Ленино с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	2200012 кв.м ± 25957 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-58, зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическа я погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	366375.70	2221993.64	Картометрический метод	5.00	–
2	366400.71	2222005.27	Картометрический метод	5.00	–
3	366442.95	2222024.91	Картометрический метод	5.00	–
4	366453.98	2222041.13	Картометрический метод	5.00	–
5	366440.16	2222128.63	Картометрический метод	5.00	–
6	366425.45	2222195.72	Картометрический метод	5.00	–
7	366412.42	2222256.37	Картометрический метод	5.00	–
8	366135.97	2222188.23	Картометрический метод	5.00	–
9	366129.30	2222215.77	Картометрический метод	5.00	–
10	366114.82	2222275.59	Картометрический метод	5.00	–
11	366139.96	2222282.11	Картометрический метод	5.00	–
12	366135.90	2222298.26	Картометрический метод	5.00	–
13	366391.08	2222365.21	Картометрический метод	5.00	–
14	366386.20	2222406.06	Аналитический метод	2.50	–
15	366435.44	2222417.18	Аналитический метод	2.50	–
16	366420.98	2222467.79	Аналитический метод	2.50	–
17	366410.93	2222468.45	Аналитический метод	2.50	–
18	366378.02	2222460.79	Аналитический метод	2.50	–
19	366342.25	2222626.85	Картометрический метод	5.00	–
20	365802.48	2222561.10	Картометрический метод	5.00	–
21	365786.28	2222609.39	Картометрический метод	5.00	–
22	365770.23	2222661.34	Картометрический метод	5.00	–
23	365652.40	2222634.72	Аналитический метод	0.10	–
24	365628.48	2222630.86	Аналитический метод	0.10	–
25	365571.25	2222600.48	Картометрический метод	5.00	–
26	365544.45	2222590.66	Аналитический метод	0.10	–
27	365516.97	2222584.39	Аналитический метод	0.10	–
28	365472.66	2222582.32	Картометрический метод	5.00	–
29	365314.14	2222613.80	Картометрический метод	5.00	–
30	365299.35	2222613.45	Картометрический метод	5.00	–
31	365281.40	2222605.40	Картометрический метод	5.00	–
32	365247.86	2222578.15	Картометрический метод	5.00	–
33	365214.09	2222552.64	Картометрический метод	5.00	–
34	365170.10	2222539.68	Картометрический метод	5.00	–
35	365138.06	2222535.15	Картометрический метод	5.00	–
36	365113.25	2222532.55	Аналитический метод	0.10	–
37	365103.63	2222550.17	Аналитический метод	0.10	–
38	365058.30	2222555.95	Аналитический метод	0.10	–
39	365043.51	2222550.65	Картометрический метод	5.00	–
40	364913.45	2222565.49	Аналитический метод	0.10	–
41	364868.25	2222553.15	Аналитический метод	0.10	–
42	364832.74	2222542.08	Аналитический метод	0.10	–
43	364804.51	2222536.45	Картометрический метод	5.00	–
44	364783.79	2222538.15	Картометрический метод	5.00	–
45	364763.44	2222544.76	Картометрический метод	5.00	–
46	364743.20	2222556.30	Картометрический метод	5.00	–
47	364697.63	2222583.29	Картометрический метод	5.00	–
48	364654.15	2222604.03	Картометрический метод	5.00	–
49	364617.00	2222627.86	Картометрический метод	5.00	–

50	364593.45	2222636.70	Картометрический метод	5.00	—
51	364534.80	2222636.54	Картометрический метод	5.00	—
52	364469.63	2222626.54	Картометрический метод	5.00	—
53	364446.19	2222627.79	Картометрический метод	5.00	—
54	364379.31	2222620.70	Аналитический метод	0.10	—
55	364343.85	2222607.55	Аналитический метод	0.10	—
56	364330.18	2222592.06	Аналитический метод	0.10	—
57	364290.72	2222565.65	Аналитический метод	0.20	—
58	364267.89	2222563.72	Картометрический метод	5.00	—
59	364260.38	2222564.18	Картометрический метод	5.00	—
60	364229.84	2222565.38	Картометрический метод	5.00	—
61	364209.52	2222576.24	Картометрический метод	5.00	—
62	364195.82	2222590.42	Картометрический метод	5.00	—
63	364169.88	2222623.89	Аналитический метод	0.30	—
64	364137.70	2222644.79	Аналитический метод	0.30	—
65	364115.22	2222641.52	Картометрический метод	5.00	—
66	364091.47	2222629.00	Картометрический метод	5.00	—
67	364077.67	2222615.96	Картометрический метод	5.00	—
68	364054.79	2222601.08	Картометрический метод	5.00	—
69	364024.75	2222581.90	Аналитический метод	0.10	—
70	363992.01	2222567.11	Аналитический метод	0.10	—
71	363961.19	2222561.40	Картометрический метод	5.00	—
72	363934.18	2222560.01	Картометрический метод	5.00	—
73	363909.74	2222560.24	Картометрический метод	5.00	—
74	363856.01	2222570.60	Картометрический метод	5.00	—
75	363811.21	2222575.11	Картометрический метод	5.00	—
76	363762.71	2222578.82	Картометрический метод	5.00	—
77	363699.59	2222576.70	Картометрический метод	5.00	—
78	363673.77	2222571.64	Картометрический метод	5.00	—
79	363624.63	2222553.34	Картометрический метод	5.00	—
80	363594.82	2222550.28	Аналитический метод	0.10	—
81	363580.32	2222549.99	Картометрический метод	5.00	—
82	363558.73	2222557.36	Картометрический метод	5.00	—
83	363534.74	2222573.59	Картометрический метод	5.00	—
84	363518.77	2222594.59	Картометрический метод	5.00	—
85	363494.35	2222637.86	Картометрический метод	5.00	—
86	363463.41	2222672.11	Картометрический метод	5.00	—
87	363428.43	2222713.82	Картометрический метод	5.00	—
88	363319.47	2222751.68	Картометрический метод	5.00	—
89	363296.86	2222749.79	Картометрический метод	5.00	—
90	363224.12	2222745.22	Картометрический метод	5.00	—
91	363203.45	2222745.75	Картометрический метод	5.00	—
92	363159.74	2222756.72	Картометрический метод	5.00	—
93	363116.72	2222779.85	Картометрический метод	5.00	—
94	363070.42	2222799.17	Картометрический метод	5.00	—
95	363012.46	2222804.28	Картометрический метод	5.00	—
96	362972.98	2222798.89	Картометрический метод	5.00	—
97	362955.00	2222798.69	Картометрический метод	5.00	—
98	362932.34	2222805.48	Картометрический метод	5.00	—
99	362914.40	2222818.76	Картометрический метод	5.00	—
100	362902.29	2222832.13	Картометрический метод	5.00	—
101	362894.20	2222849.48	Картометрический метод	5.00	—
102	362887.19	2222872.96	Картометрический метод	5.00	—
103	362875.72	2222888.30	Картометрический метод	5.00	—
104	362865.18	2222898.35	Картометрический метод	5.00	—
105	362856.31	2222904.94	Картометрический метод	5.00	—
106	362834.96	2222914.69	Картометрический метод	5.00	—
107	362812.46	2222920.97	Картометрический метод	5.00	—
108	362797.77	2222923.54	Картометрический метод	5.00	—
109	362774.98	2222918.76	Картометрический метод	5.00	—
110	362736.97	2222902.05	Картометрический метод	5.00	—
111	362704.72	2222888.24	Картометрический метод	5.00	—
112	362662.87	2222874.25	Картометрический метод	5.00	—
113	362632.01	2222865.17	Картометрический метод	5.00	—
114	362594.53	2222835.24	Картометрический метод	5.00	—
115	362564.30	2222822.60	Картометрический метод	5.00	—
116	362540.47	2222821.58	Картометрический метод	5.00	—

117	362524.52	2222826.63	Картометрический метод	5.00	–
118	362506.54	2222839.41	Картометрический метод	5.00	–
119	362449.93	2222869.84	Картометрический метод	5.00	–
120	362434.07	2222881.48	Картометрический метод	5.00	–
121	362412.38	2222897.84	Картометрический метод	5.00	–
122	362374.72	2222912.82	Картометрический метод	5.00	–
123	362339.72	2222920.54	Картометрический метод	5.00	–
124	362324.45	2222922.80	Картометрический метод	5.00	–
125	362307.03	2222928.82	Картометрический метод	5.00	–
126	362287.75	2222940.93	Картометрический метод	5.00	–
127	362277.26	2222969.27	Картометрический метод	5.00	–
128	362273.44	2222979.91	Картометрический метод	5.00	–
129	362268.65	2222992.53	Картометрический метод	5.00	–
130	362229.53	2223113.68	Картометрический метод	5.00	–
131	362260.27	2223131.61	Картометрический метод	5.00	–
132	362258.45	2223181.71	Картометрический метод	5.00	–
133	362199.24	2223197.48	Картометрический метод	5.00	–
134	362188.30	2223196.00	Картометрический метод	5.00	–
135	362116.14	2223186.21	Картометрический метод	5.00	–
136	362068.38	2223190.71	Картометрический метод	5.00	–
137	362047.19	2223107.25	Картометрический метод	5.00	–
138	362030.72	2223083.00	Картометрический метод	5.00	–
139	362005.78	2223053.48	Картометрический метод	5.00	–
140	361987.20	2223030.96	Картометрический метод	5.00	–
141	361980.83	2223023.24	Аналитический метод	0.10	–
142	361973.36	2223014.37	Аналитический метод	0.10	–
143	361963.61	2223003.14	Картометрический метод	5.00	–
144	361876.59	2222902.95	Картометрический метод	5.00	–
145	362002.36	2222836.95	Картометрический метод	5.00	–
146	362013.75	2222817.01	Картометрический метод	5.00	–
147	362013.75	2222799.19	Картометрический метод	5.00	–
148	362005.56	2222782.79	Картометрический метод	5.00	–
149	361999.28	2222761.57	Картометрический метод	5.00	–
150	362017.53	2222728.93	Картометрический метод	5.00	–
151	362037.50	2222711.80	Картометрический метод	5.00	–
152	362118.12	2222669.58	Картометрический метод	5.00	–
153	362103.10	2222634.42	Аналитический метод	0.30	–
154	362073.82	2222570.32	Картометрический метод	5.00	–
155	362055.72	2222559.15	Картометрический метод	5.00	–
156	362030.36	2222557.59	Картометрический метод	5.00	–
157	361901.57	2222474.43	Картометрический метод	5.00	–
158	361871.80	2222448.86	Картометрический метод	5.00	–
159	361860.48	2222414.24	Картометрический метод	5.00	–
160	361853.86	2222363.95	Картометрический метод	5.00	–
161	361859.52	2222324.11	Картометрический метод	5.00	–
162	361876.23	2222307.68	Картометрический метод	5.00	–
163	361888.06	2222301.52	Картометрический метод	5.00	–
164	362015.18	2222286.75	Картометрический метод	5.00	–
165	362157.73	2222228.23	Картометрический метод	5.00	–
166	362222.41	2222190.61	Аналитический метод	0.30	–
167	362232.72	2222189.99	Аналитический метод	0.30	–
168	362474.53	2222202.05	Картометрический метод	5.00	–
169	362531.19	2222394.41	Картометрический метод	5.00	–
170	362561.28	2222400.17	Картометрический метод	5.00	–
171	362592.73	2222400.63	Картометрический метод	5.00	–
172	362634.40	2222394.87	Картометрический метод	5.00	–
173	362715.75	2222370.58	Картометрический метод	5.00	–
174	362778.08	2222362.13	Картометрический метод	5.00	–
175	362979.14	2222359.91	Аналитический метод	0.10	–
176	363071.39	2222362.09	Картометрический метод	5.00	–
177	363291.40	2222346.61	Картометрический метод	5.00	–
178	363814.70	2222297.42	Картометрический метод	5.00	–
179	364016.72	2222256.78	Картометрический метод	5.00	–
180	364114.93	2222212.01	Картометрический метод	5.00	–
181	364162.19	2222182.38	Картометрический метод	5.00	–
182	364178.21	2222171.27	Картометрический метод	5.00	–
183	364174.69	2222144.14	Картометрический метод	5.00	–

184	364179.72	2222120.71	Картометрический метод	5.00	–
185	364194.52	2222113.37	Аналитический метод	2.50	–
186	364205.29	2222113.14	Аналитический метод	2.50	–
187	364213.21	2222113.14	Аналитический метод	2.50	–
188	364237.45	2222111.58	Аналитический метод	2.50	–
189	364248.13	2222112.42	Аналитический метод	2.50	–
190	364252.45	2222114.10	Аналитический метод	2.50	–
191	364255.33	2222114.94	Аналитический метод	2.50	–
192	364272.37	2222114.70	Аналитический метод	2.50	–
193	364288.33	2222113.50	Аналитический метод	2.50	–
194	364310.17	2222110.38	Аналитический метод	2.50	–
195	364367.45	2222090.12	Картометрический метод	5.00	–
196	364366.85	2222052.77	Картометрический метод	5.00	–
197	364410.18	2222060.82	Картометрический метод	5.00	–
198	364568.83	2222212.72	Картометрический метод	5.00	–
199	364620.28	2222223.84	Картометрический метод	5.00	–
200	364718.78	2222212.50	Картометрический метод	5.00	–
201	364861.43	2222145.93	Картометрический метод	5.00	–
202	364882.08	2222140.71	Картометрический метод	5.00	–
203	365169.44	2222114.35	Картометрический метод	5.00	–
204	365132.33	2221565.12	Картометрический метод	5.00	–
205	365105.16	2221201.83	Картометрический метод	5.00	–
206	365086.67	2220883.30	Картометрический метод	5.00	–
207	365094.40	2220887.01	Картометрический метод	5.00	–
208	365100.59	2220889.85	Аналитический метод	0.50	–
209	365104.36	2220897.74	Аналитический метод	0.50	–
210	365105.36	2220899.83	Аналитический метод	0.50	–
211	365106.37	2220900.59	Аналитический метод	0.50	–
212	365109.39	2220901.85	Аналитический метод	0.50	–
213	365109.56	2220901.89	Аналитический метод	0.50	–
214	365112.00	2220902.32	Картометрический метод	5.00	–
215	365122.50	2221089.63	Картометрический метод	5.00	–
216	365177.69	2221912.24	Картометрический метод	5.00	–
217	365196.49	2222167.80	Картометрический метод	5.00	–
218	365202.10	2222209.56	Картометрический метод	5.00	–
219	365203.44	2222217.76	Картометрический метод	5.00	–
220	365209.04	2222221.59	Картометрический метод	5.00	–
221	365249.20	2222212.13	Картометрический метод	5.00	–
222	365244.78	2222196.86	Аналитический метод	0.10	–
223	365267.77	2222190.02	Аналитический метод	0.10	–
224	365272.41	2222206.30	Картометрический метод	5.00	–
225	365405.20	2222169.26	Картометрический метод	5.00	–
226	365404.11	2222162.72	Картометрический метод	5.00	–
227	365383.58	2222040.69	Картометрический метод	5.00	–
228	365438.11	2222029.26	Картометрический метод	5.00	–
229	365515.07	2222027.50	Картометрический метод	5.00	–
230	365531.02	2222026.46	Картометрический метод	5.00	–
231	365557.25	2222014.16	Аналитический метод	0.10	–
232	365584.09	2222013.35	Аналитический метод	0.10	–
233	365611.07	2222013.86	Аналитический метод	0.10	–
234	365612.20	2222010.28	Аналитический метод	0.10	–
235	365625.11	2222011.63	Аналитический метод	0.10	–
236	365625.11	2222024.93	Аналитический метод	0.10	–
237	365625.11	2222038.78	Аналитический метод	0.10	–
238	365643.73	2222039.51	Аналитический метод	0.10	–
239	365679.84	2222041.28	Аналитический метод	0.10	–
240	365677.78	2222028.38	Картометрический метод	5.00	–
241	365681.98	2221976.30	Картометрический метод	5.00	–
242	365685.70	2221966.37	Картометрический метод	5.00	–
243	365710.33	2221945.26	Картометрический метод	5.00	–
244	365754.74	2221941.31	Картометрический метод	5.00	–
245	365782.45	2221947.02	Картометрический метод	5.00	–
246	365836.54	2221976.93	Картометрический метод	5.00	–
247	365875.24	2222012.99	Картометрический метод	5.00	–
248	365904.71	2222024.42	Картометрический метод	5.00	–
249	365989.01	2222028.90	Картометрический метод	5.00	–
250	366026.45	2222046.88	Картометрический метод	5.00	–

251	366104.57	2222061.88	Картометрический метод	5.00	–
252	366156.39	2222068.57	Картометрический метод	5.00	–
253	366185.09	2222072.26	Картометрический метод	5.00	–
254	366206.20	2222076.29	Картометрический метод	5.00	–
255	366210.35	2222053.89	Картометрический метод	5.00	–
256	366215.24	2222032.39	Картометрический метод	5.00	–
257	366225.74	2221986.16	Картометрический метод	5.00	–
258	366274.99	2221989.24	Картометрический метод	5.00	–
259	366332.17	2221992.76	Картометрический метод	5.00	–
1	366375.70	2221993.64	Картометрический метод	5.00	–

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 (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–