



**МИНИСТЕРСТВО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

от 18.03.2024 № 23-61

г. Пенза

**О внесении изменений в генеральный план
муниципального образования Алферьевский сельсовет
Пензенского района Пензенской области**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Пензенской области от 14.11.2006 № 1164-ЗПО «Градостроительный устав Пензенской области» (с последующими изменениями), 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 07.02.2024 № 154, заключения о результате общественных обсуждений от 13.02.2024, приказываю:

1. Внести изменения в генеральный план муниципального образования Алферьевский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденный решением Комитета местного самоуправления Алферьевского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 06.08.2020 № 75-12/7 «Об утверждении Генерального плана территории поселения Алферьевского сельсовета Пензенского района Пензенской области», 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
АЛФЕРЬЕВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ПЕНЗЕНСКОГО РАЙОНА
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

СОСТАВ

Генерального плана муниципального образования
Алферьевский сельсовет Пензенского района
Пензенской области

№ п/п	Наименование документации	Гриф секретности	Количество листов
Утверждаемая часть проекта			
1	Положение о территориальном планировании	Н/С	л.
2	Карта планируемого размещения объектов местного значения, М 1:10 000	Н/С	1 л.
3	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов, М 1:10 000	Н/С	1 л.
4	Карта функциональных зон, М 1:10 000	Н/С	1 л.
5	Сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов)	Н/С	л.
Материалы по обоснованию проекта (не прилагается)			
6	Материалы по обоснованию Генерального плана муниципального образования Алферьевский сельсовет Пензенского района Пензенской области	Н/С	л.
7	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 поселения, или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, М 1:10 000	Н/С	1 л.
8	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:10 000	Н/С	1 л.

І. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ

Общие положения

Внесение изменений в генеральный план муниципального образования Алферьевский сельсовет Пензенского района Пензенской области (далее – Алферьевский сельсовет) выполнено в отношении генерального плана муниципального образования Алферьевский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденного решением Комитета местного самоуправления Алферьевского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 06.08.2020 № 75-12/7 «Об утверждении генерального плана территории поселения Алферьевский сельсовет Пензенского района Пензенской области» (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 трудоузанности 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;
- Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов);
- Карта функциональных зон.

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

Мероприятия по размещению на территории Алферьевского сельсовета Пензенского района объектов местного значения не планируются.

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 Алферьевского 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 Алферьевского сельсовета установлены следующие функциональные зоны (таблица 1).

Таблица 2.1-1

Перечень функциональных зон, установленных на территории Алферьевского сельсовета

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Существующее положение (2023)	Расчетный срок (2040)
1	Жилые зоны	га	1593,51	1574,34
1.1	зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	1591,86	1571,36
1.2	зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	га	1,65	1,65
1.3	зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный)	га	-	1,33
2	Общественно-деловая зона	га	5,68	10,0
3	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур	га	34,68	38,25
3.1	производственная зона	га	34,68	34,88
3.2	научно-производственная зона		-	0,46
3.3	зона инженерной инфраструктуры	га	-	0,27
3.4	зона транспортной инфраструктуры	га	-	2,64
4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	386,68	414,33
4.1	производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	84,23	94,83
4.2	зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	га	302,45	319,50
5	Зона рекреационного назначения	га	73,5	78,78
6	Зоны специального назначения	га	6,11	6,11
6.1	зона кладбищ	га	6,11	6,11
7	Иная зона	га	-	25,90

* Расчет выполнен на основе пространственных данных векторной модели

Назначение функциональных зон, установленных на территории Алферьевского сельсовета

1. Жилая зона

1.1. зона застройки индивидуальными жилыми домами (коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4);

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

1.3. зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный), (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8).

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, гаражей, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства.

2. Общественно-деловая зона

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

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

В перечень объектов капитального строительства, разрешенных для размещения в общественно-деловых зонах, могут включаться жилые дома, дома блокированной застройки, многоквартирные дома, гостиницы, подземные или многоэтажные гаражи. (п. 5. ст. 35 Градостроительный кодекс Российской Федерации).

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 Алферовского сельсовета выделены следующие зоны:

- производственная зона;
- научно-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

В состав зон сельскохозяйственного использования могут включаться:

1. зоны сельскохозяйственных угодий - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими);
2. зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения.

В состав территориальных зон, устанавливаемых в границах населенных пунктов, могут включаться зоны сельскохозяйственного использования (в том числе зоны сельскохозяйственных угодий), а также зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества, развития объектов сельскохозяйственного назначения. (п. 9, 10. ст. 35 Градостроительный кодекс Российской Федерации).

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 Алферьевского 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 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.

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.

В границах Алферьевского сельсовета выделена зона рекреационного назначения.

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 могут включаться зоны, занятые кладбищами, крематориями, скотомогильниками, объектами, используемыми для захоронения твердых коммунальных отходов, и иными объектами, размещение которых может быть обеспечено только путем выделения указанных зон и недопустимо в других территориальных зонах.

В состав территориальных зон могут включаться зоны размещения военных объектов и иные зоны специального назначения.

В границах Алферьевского сельсовета выделена зона кладбищ.

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. Иная зона

В состав иной зоны включены территории, имеющие двойной учет по данным Единого государственного реестра 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, объектах местного 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	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4. Площадь – 1571,36 га.	-	-	-	-
			-	-	-	-
			-	-	-	-
2	Зона застройки малоэтажным жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	Коэффициент застройки - 0,4. Коэффициент плотности застройки - 0,8. Площадь – 1,65 га.	-	-	-	-
3	Зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный)	Коэффициент застройки - 0,4. Коэффициент плотности застройки - 0,8. Площадь – 1,33 га.	-	-	-	-

4	Общественно-деловая зона	Коэффициент застройки – 1.	-	-	-	-
		Коэффициент плотности застройки – 3. Площадь – 10,0 га.	-	-	-	-
5	Производственная зона	<p>Параметры производственной зоны устанавливаются в зависимости от назначения зоны:</p> <ul style="list-style-type: none"> - промышленная зона (коэффициент застройки - 0,8, коэффициент плотности застройки - 2,4); - коммунально-складская (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки - 1,8). <p>Площадь – 34,88 га</p>	-	-	-	-

6	Научно-производственная зона	<p>Параметры научно-производственная <*> (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки – 1 <*> Без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон.</p> <p>Площадь – 0,46 га</p>	-	-	-	-
7	Зона инженерной инфраструктуры	Площадь – 0,27 га	-	-	-	-
8	Зона транспортной инфраструктуры	Площадь – 2,64 га	-	-	-	-
9	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	Площадь – 94,83 га	-	-	-	-
10	Зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	Площадь – 319,50 га	-	-	-	-
11	Зона рекреационного назначения	Площадь – 78,78 га	-	-	-	-
12	Зона кладбищ	Площадь – 6,11 га	-	-	-	-
13	Иная зона	Площадь – 25,90 га	-	-	-	-

III Приложение 1. 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 пункта село Алферьевка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Алферьевка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	8372865 кв.м ± 50638 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница1(1)	–	–	–	–	–
1	364874.83	2236926.70	Картометрический метод	5.00	–
2	364875.73	2237038.26	Картометрический метод	5.00	–
3	364882.97	2237163.66	Картометрический метод	5.00	–
4	365042.24	2237388.32	Картометрический метод	5.00	–
5	365187.43	2237516.84	Картометрический метод	5.00	–
6	365502.84	2237795.95	Картометрический метод	5.00	–
7	364609.77	2238186.92	Картометрический метод	5.00	–
8	364572.99	2238202.49	Картометрический метод	5.00	–
9	364533.73	2238215.97	Картометрический метод	5.00	–
10	364505.55	2238229.81	Картометрический метод	5.00	–
11	364435.45	2238265.40	Картометрический метод	5.00	–
12	364402.47	2238282.46	Картометрический метод	5.00	–
13	364402.76	2238120.05	Картометрический метод	5.00	–
14	364430.05	2238064.86	Картометрический метод	5.00	–
15	364431.20	2238029.92	Картометрический метод	5.00	–
16	364431.22	2238029.40	Картометрический метод	5.00	–
17	364432.71	2237984.21	Картометрический метод	5.00	–
18	364437.91	2237826.32	Картометрический метод	5.00	–
19	364437.91	2237765.90	Картометрический метод	5.00	–
20	364386.79	2237655.53	Картометрический метод	5.00	–
21	364379.82	2237631.13	Картометрический метод	5.00	–
22	364177.66	2237341.84	Картометрический метод	5.00	–
23	364056.83	2237219.85	Картометрический метод	5.00	–
24	364638.32	2236863.38	Картометрический метод	5.00	–
25	364638.31	2236863.36	Картометрический метод	5.00	–
26	364608.64	2236818.86	Картометрический метод	5.00	–
27	364627.69	2236784.24	Картометрический метод	5.00	–
28	364611.67	2236763.12	Картометрический метод	5.00	–
29	364644.27	2236761.20	Картометрический метод	5.00	–
30	364713.32	2236820.15	Картометрический метод	5.00	–
31	364778.07	2236851.15	Картометрический метод	5.00	–
32	364847.53	2236877.57	Картометрический метод	5.00	–
1	364874.83	2236926.70	Картометрический метод	5.00	–
Граница1(2)	–	–	–	–	–
33	363524.60	2238336.14	Картометрический метод	5.00	–
34	363545.96	2238345.29	Аналитический метод	0.50	–
35	363601.37	2238433.53	Аналитический метод	2.50	–
36	363482.31	2238401.24	Аналитический метод	2.50	–
37	363452.18	2238404.28	Аналитический метод	2.50	–
38	363402.56	2238401.67	Аналитический метод	2.50	–
39	363304.58	2238386.20	Аналитический метод	2.50	–
40	363158.65	2238317.43	Аналитический метод	2.50	–
41	363081.51	2238310.94	Аналитический метод	2.50	–
42	363031.70	2238316.69	Аналитический метод	2.50	–
43	362974.26	2238338.38	Аналитический метод	2.50	–
44	362913.87	2238331.72	Аналитический метод	2.50	–
45	362868.76	2238294.99	Аналитический метод	2.50	–
46	362787.16	2238271.08	Аналитический метод	2.50	–
47	362748.71	2238245.69	Аналитический метод	2.50	–

48	362681.61	2238228.73	Аналитический метод	2.50	—
49	362527.10	2238197.13	Аналитический метод	2.50	—
50	362447.73	2238186.16	Аналитический метод	2.50	—
51	362377.88	2238188.68	Аналитический метод	2.50	—
52	362287.62	2238180.12	Аналитический метод	2.50	—
53	362196.09	2238194.82	Аналитический метод	2.50	—
54	362128.50	2238209.42	Аналитический метод	2.50	—
55	362157.34	2238291.05	Аналитический метод	2.50	—
56	362186.93	2238313.98	Аналитический метод	2.50	—
57	362291.57	2238428.48	Аналитический метод	2.50	—
58	362318.02	2238440.15	Аналитический метод	2.50	—
59	362343.24	2238473.39	Аналитический метод	2.50	—
60	362374.24	2238506.77	Аналитический метод	2.50	—
61	362389.31	2238511.06	Аналитический метод	2.50	—
62	362398.93	2238504.74	Аналитический метод	2.50	—
63	362457.71	2238529.42	Аналитический метод	2.50	—
64	362499.82	2238531.31	Аналитический метод	2.50	—
65	362532.09	2238548.04	Аналитический метод	2.50	—
66	362601.97	2238585.24	Аналитический метод	2.50	—
67	362650.59	2238619.94	Аналитический метод	2.50	—
68	362720.81	2238659.91	Аналитический метод	2.50	—
69	362853.89	2238727.34	Аналитический метод	2.50	—
70	362897.52	2238753.01	Аналитический метод	2.50	—
71	363074.64	2238863.41	Аналитический метод	2.50	—
72	363151.02	2238911.67	Аналитический метод	2.50	—
73	363298.84	2239006.27	Картометрический метод	5.00	—
74	363171.09	2239161.32	Картометрический метод	5.00	—
75	363160.61	2239186.38	Аналитический метод	0.30	—
76	363126.77	2239259.38	Картометрический метод	5.00	—
77	363047.72	2239390.69	Картометрический метод	5.00	—
78	362949.09	2239568.23	Картометрический метод	5.00	—
79	362904.53	2239636.92	Картометрический метод	5.00	—
80	362846.61	2239749.46	Картометрический метод	5.00	—
81	362786.47	2239817.08	Картометрический метод	5.00	—
82	362744.10	2239862.16	Картометрический метод	5.00	—
83	362671.65	2239921.57	Картометрический метод	5.00	—
84	362577.99	2239973.45	Картометрический метод	5.00	—
85	362399.55	2240031.45	Картометрический метод	5.00	—
86	362345.53	2240047.14	Картометрический метод	5.00	—
87	362265.54	2240071.02	Картометрический метод	5.00	—
88	362237.96	2240078.35	Картометрический метод	5.00	—
89	362239.04	2240064.11	Картометрический метод	5.00	—
90	362243.86	2240007.09	Картометрический метод	5.00	—
91	362251.67	2239999.96	Картометрический метод	5.00	—
92	362266.70	2239974.07	Картометрический метод	5.00	—
93	362272.18	2239938.93	Картометрический метод	5.00	—
94	362264.90	2239916.49	Картометрический метод	5.00	—
95	362254.55	2239903.27	Картометрический метод	5.00	—
96	362268.41	2239849.59	Аналитический метод	0.10	—
97	362237.54	2239820.01	Аналитический метод	0.10	—
98	362235.10	2239817.67	Аналитический метод	0.10	—
99	362216.32	2239811.54	Аналитический метод	0.10	—
100	362194.73	2239805.89	Аналитический метод	0.10	—
101	362151.23	2239794.50	Аналитический метод	0.10	—
102	362118.59	2239792.38	Аналитический метод	0.10	—
103	362079.06	2239789.81	Аналитический метод	0.10	—
104	362060.83	2239788.63	Аналитический метод	0.10	—
105	362046.27	2239775.80	Аналитический метод	0.10	—
106	362010.80	2239744.54	Аналитический метод	0.10	—
107	361992.28	2239728.21	Аналитический метод	0.10	—
108	361981.83	2239729.37	Аналитический метод	0.10	—
109	362023.65	2239787.46	Аналитический метод	0.10	—
110	361982.99	2239791.53	Аналитический метод	0.10	—
111	361942.33	2239795.60	Аналитический метод	0.10	—
112	361928.99	2239778.80	Аналитический метод	0.10	—
113	361859.45	2239809.09	Аналитический метод	0.10	—
114	361844.79	2239815.48	Аналитический метод	0.10	—

115	361815.75	2239818.69	Аналитический метод	0.10	–
116	361803.44	2239820.05	Аналитический метод	0.10	–
117	361782.31	2239828.57	Аналитический метод	0.10	–
118	361749.59	2239819.48	Аналитический метод	0.10	–
119	361740.27	2239829.82	Аналитический метод	0.10	–
120	361728.42	2239842.97	Аналитический метод	0.10	–
121	361696.26	2239842.95	Аналитический метод	0.10	–
122	361691.66	2239826.12	Аналитический метод	0.10	–
123	361682.47	2239813.87	Аналитический метод	0.10	–
124	361659.34	2239815.47	Аналитический метод	0.10	–
125	361635.25	2239817.14	Аналитический метод	0.10	–
126	361616.62	2239818.43	Аналитический метод	0.10	–
127	361594.69	2239820.76	Аналитический метод	0.10	–
128	361573.29	2239823.03	Аналитический метод	0.10	–
129	361549.25	2239822.99	Аналитический метод	0.10	–
130	361521.69	2239830.63	Аналитический метод	0.10	–
131	361518.64	2239855.11	Аналитический метод	0.10	–
132	361503.94	2239852.43	Аналитический метод	0.10	–
133	361484.95	2239848.97	Аналитический метод	0.10	–
134	361465.15	2239858.33	Аналитический метод	0.10	–
135	361456.34	2239859.21	Аналитический метод	0.10	–
136	361440.14	2239846.13	Аналитический метод	0.10	–
137	361430.29	2239838.18	Аналитический метод	0.10	–
138	361410.24	2239807.15	Аналитический метод	0.10	–
139	361384.18	2239754.11	Аналитический метод	0.10	–
140	361380.86	2239746.01	Аналитический метод	0.10	–
141	361366.13	2239710.08	Аналитический метод	0.10	–
142	361374.75	2239697.48	Аналитический метод	0.10	–
143	361392.14	2239672.07	Аналитический метод	0.10	–
144	361392.92	2239635.47	Аналитический метод	0.10	–
145	361393.12	2239626.03	Аналитический метод	0.10	–
146	361399.76	2239573.67	Аналитический метод	0.10	–
147	361400.10	2239571.00	Аналитический метод	0.10	–
148	361390.46	2239549.29	Аналитический метод	0.10	–
149	361348.18	2239562.21	Аналитический метод	0.10	–
150	361312.01	2239573.26	Аналитический метод	0.10	–
151	361306.81	2239574.85	Аналитический метод	0.10	–
152	361275.22	2239568.62	Аналитический метод	0.10	–
153	361236.97	2239561.08	Аналитический метод	0.10	–
154	361224.32	2239558.59	Аналитический метод	0.10	–
155	361200.42	2239555.74	Аналитический метод	0.10	–
156	361155.74	2239550.41	Аналитический метод	0.10	–
157	361111.04	2239545.07	Аналитический метод	0.10	–
158	361046.85	2239537.41	Аналитический метод	0.10	–
159	361019.84	2239534.19	Аналитический метод	0.10	–
160	360995.45	2239533.03	Аналитический метод	0.10	–
161	360995.45	2239528.09	Аналитический метод	0.10	–
162	360995.45	2239460.51	Аналитический метод	0.10	–
163	360995.45	2239418.68	Аналитический метод	0.10	–
164	360995.45	2239402.90	Аналитический метод	0.10	–
165	360997.42	2239375.51	Аналитический метод	0.10	–
166	361000.62	2239330.95	Аналитический метод	0.10	–
167	361003.89	2239285.47	Аналитический метод	0.10	–
168	361007.43	2239236.21	Аналитический метод	0.10	–
169	361009.39	2239208.88	Аналитический метод	0.10	–
170	361002.64	2239185.95	Аналитический метод	0.10	–
171	360997.77	2239169.38	Аналитический метод	0.10	–
172	360990.80	2239113.61	Аналитический метод	0.10	–
173	360999.27	2239041.59	Аналитический метод	0.10	–
174	361007.06	2238975.35	Аналитический метод	0.10	–
175	361019.83	2238951.64	Аналитический метод	0.10	–
176	361023.33	2238945.15	Аналитический метод	0.10	–
177	361024.58	2238925.77	Аналитический метод	0.10	–
178	361027.98	2238873.11	Аналитический метод	0.10	–
179	361037.53	2238871.06	Аналитический метод	0.10	–
180	361060.51	2238866.14	Аналитический метод	0.10	–
181	361125.57	2238875.44	Аналитический метод	0.10	–

182	361173.81	2238898.71	Аналитический метод	0.10	–
183	361258.02	2238939.34	Аналитический метод	0.10	–
184	361261.73	2238937.08	Аналитический метод	0.10	–
185	361300.19	2238913.69	Аналитический метод	0.10	–
186	361344.20	2238886.92	Аналитический метод	0.10	–
187	361370.71	2238870.79	Аналитический метод	0.10	–
188	361389.93	2238871.95	Аналитический метод	0.10	–
189	361409.05	2238873.11	Аналитический метод	0.10	–
190	361445.08	2238887.96	Аналитический метод	0.10	–
191	361493.53	2238907.93	Аналитический метод	0.10	–
192	361538.00	2238926.26	Аналитический метод	0.10	–
193	361579.61	2238943.41	Аналитический метод	0.10	–
194	361600.75	2238952.12	Аналитический метод	0.10	–
195	361620.31	2238957.84	Аналитический метод	0.10	–
196	361648.39	2238966.06	Аналитический метод	0.10	–
197	361669.99	2238956.53	Аналитический метод	0.10	–
198	361687.89	2238948.63	Аналитический метод	0.10	–
199	361758.96	2239003.23	Аналитический метод	0.10	–
200	361768.05	2239010.21	Аналитический метод	0.10	–
201	361772.70	2239033.44	Аналитический метод	0.10	–
202	361785.00	2239042.27	Аналитический метод	0.10	–
203	361821.55	2239068.50	Аналитический метод	0.10	–
204	361858.89	2239095.30	Аналитический метод	0.10	–
205	361871.46	2239104.32	Аналитический метод	0.10	–
206	361909.80	2239134.52	Аналитический метод	0.10	–
207	361913.28	2239167.05	Аналитический метод	0.10	–
208	361935.36	2239179.83	Аналитический метод	0.10	–
209	361928.38	2239201.91	Аналитический метод	0.10	–
210	361938.84	2239212.36	Аналитический метод	0.10	–
211	361951.02	2239208.10	Аналитический метод	0.10	–
212	361985.31	2239196.10	Аналитический метод	0.10	–
213	362020.17	2239205.39	Аналитический метод	0.10	–
214	362044.57	2239221.66	Аналитический метод	0.10	–
215	362035.27	2239249.54	Аналитический метод	0.10	–
216	362039.65	2239252.55	Аналитический метод	0.10	–
217	362046.70	2239257.40	Аналитический метод	0.10	–
218	362053.86	2239262.32	Аналитический метод	0.10	–
219	362084.07	2239236.76	Аналитический метод	0.10	–
220	362104.03	2239240.17	Аналитический метод	0.10	–
221	362101.02	2239253.57	Аналитический метод	0.10	–
222	362098.01	2239266.97	Аналитический метод	0.10	–
223	362107.30	2239292.53	Аналитический метод	0.10	–
224	362119.97	2239291.78	Аналитический метод	0.10	–
225	362154.04	2239289.78	Аналитический метод	0.10	–
226	362199.53	2239287.10	Аналитический метод	0.10	–
227	362206.06	2239286.72	Аналитический метод	0.10	–
228	362258.34	2239292.53	Аналитический метод	0.10	–
229	362297.59	2239315.24	Аналитический метод	0.10	–
230	362334.44	2239336.56	Аналитический метод	0.10	–
231	362371.34	2239357.90	Аналитический метод	0.10	–
232	362398.92	2239373.86	Аналитический метод	0.10	–
233	362411.30	2239377.88	Аналитический метод	0.10	–
234	362451.51	2239390.93	Аналитический метод	0.10	–
235	362457.95	2239393.02	Аналитический метод	0.10	–
236	362487.85	2239425.41	Аналитический метод	0.10	–
237	362513.72	2239453.43	Аналитический метод	0.10	–
238	362525.98	2239469.91	Аналитический метод	0.10	–
239	362555.57	2239509.70	Аналитический метод	0.10	–
240	362564.33	2239521.13	Аналитический метод	0.10	–
241	362604.34	2239548.70	Аналитический метод	0.10	–
242	362609.82	2239555.22	Аналитический метод	0.10	–
243	362613.04	2239559.14	Аналитический метод	0.10	–
244	362616.21	2239562.83	Аналитический метод	0.10	–
245	362629.68	2239568.88	Аналитический метод	0.10	–
246	362656.45	2239574.43	Аналитический метод	0.10	–
247	362710.59	2239585.67	Аналитический метод	0.10	–
248	362722.84	2239588.21	Аналитический метод	0.10	–

249	362735.21	2239590.36	Картометрический метод	5.00	–
250	362760.31	2239545.24	Картометрический метод	5.00	–
251	362720.11	2239516.22	Картометрический метод	5.00	–
252	362695.02	2239512.40	Картометрический метод	5.00	–
253	362649.08	2239484.98	Картометрический метод	5.00	–
254	362636.22	2239457.24	Картометрический метод	5.00	–
255	362594.36	2239428.26	Картометрический метод	5.00	–
256	362519.11	2239367.63	Картометрический метод	5.00	–
257	362475.33	2239251.48	Картометрический метод	5.00	–
258	362368.37	2239147.46	Картометрический метод	5.00	–
259	362363.87	2239139.60	Картометрический метод	5.00	–
260	362357.67	2239132.70	Картометрический метод	5.00	–
261	362350.86	2239130.43	Картометрический метод	5.00	–
262	362334.92	2239114.93	Картометрический метод	5.00	–
263	362322.53	2239113.90	Картометрический метод	5.00	–
264	362287.86	2239078.39	Картометрический метод	5.00	–
265	362202.65	2239010.48	Картометрический метод	5.00	–
266	362153.69	2238971.48	Картометрический метод	5.00	–
267	362125.24	2238931.30	Картометрический метод	5.00	–
268	362089.46	2238908.57	Картометрический метод	5.00	–
269	361959.99	2238764.56	Картометрический метод	5.00	–
270	361911.08	2238711.72	Картометрический метод	5.00	–
271	361884.69	2238697.90	Картометрический метод	5.00	–
272	361855.64	2238641.03	Картометрический метод	5.00	–
273	361610.61	2238480.80	Картометрический метод	5.00	–
274	361272.58	2238378.23	Картометрический метод	5.00	–
275	361354.21	2238213.01	Картометрический метод	5.00	–
276	361406.96	2238211.29	Картометрический метод	5.00	–
277	361682.08	2238360.21	Картометрический метод	5.00	–
278	361846.65	2238479.56	Картометрический метод	5.00	–
279	361898.54	2238522.67	Картометрический метод	5.00	–
280	361906.70	2238520.85	Картометрический метод	5.00	–
281	361960.41	2238352.94	Картометрический метод	5.00	–
282	361954.74	2238347.14	Картометрический метод	5.00	–
283	362040.90	2238198.19	Картометрический метод	5.00	–
284	362337.14	2238160.66	Картометрический метод	5.00	–
285	362482.02	2238186.02	Картометрический метод	5.00	–
286	362491.21	2238145.62	Картометрический метод	5.00	–
287	362514.58	2238071.05	Картометрический метод	5.00	–
288	362563.39	2238091.17	Картометрический метод	5.00	–
289	362628.50	2238114.12	Картометрический метод	5.00	–
290	362726.67	2238143.03	Картометрический метод	5.00	–
291	362840.87	2238179.94	Картометрический метод	5.00	–
292	362890.95	2238200.90	Картометрический метод	5.00	–
293	362903.97	2238210.90	Картометрический метод	5.00	–
294	362908.99	2238223.90	Картометрический метод	5.00	–
295	362901.98	2238236.91	Картометрический метод	5.00	–
296	362903.99	2238257.92	Картометрический метод	5.00	–
297	362922.02	2238268.91	Картометрический метод	5.00	–
298	362940.05	2238273.90	Картометрический метод	5.00	–
299	362993.13	2238278.85	Картометрический метод	5.00	–
300	363047.23	2238283.79	Картометрический метод	5.00	–
301	363089.30	2238292.76	Картометрический метод	5.00	–
302	363149.40	2238306.70	Картометрический метод	5.00	–
303	363188.47	2238322.66	Картометрический метод	5.00	–
304	363208.50	2238330.65	Картометрический метод	5.00	–
305	363244.21	2238240.53	Картометрический метод	5.00	–
306	363274.63	2238257.17	Картометрический метод	5.00	–
307	363377.58	2238292.21	Картометрический метод	5.00	–
33	363524.60	2238336.14	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
308	362088.65	2238262.13	Картометрический метод	5.00	–
309	362095.41	2238291.70	Картометрический метод	5.00	–
310	362095.41	2238291.71	Картометрический метод	5.00	–
311	362071.75	2238333.95	Картометрический метод	5.00	–
312	362043.02	2238333.95	Картометрический метод	5.00	–
313	362034.57	2238312.83	Картометрический метод	5.00	–

314	362059.92	2238270.58	Картометрический метод	5.00	–
308	362088.65	2238262.13	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
315	361901.46	2239198.42	Аналитический метод	0.10	–
316	361907.84	2239220.20	Аналитический метод	0.10	–
317	361883.32	2239233.81	Аналитический метод	0.10	–
318	361852.42	2239237.43	Аналитический метод	0.10	–
319	361841.52	2239227.44	Аналитический метод	0.10	–
320	361817.90	2239212.91	Аналитический метод	0.10	–
321	361844.23	2239210.20	Аналитический метод	0.10	–
322	361862.41	2239202.04	Аналитический метод	0.10	–
323	361889.66	2239191.15	Аналитический метод	0.10	–
315	361901.46	2239198.42	Аналитический метод	0.10	–
Граница1(3)	–	–	–	–	–
324	363878.11	2241147.55	Картометрический метод	5.00	–
325	363880.33	2241184.24	Картометрический метод	5.00	–
326	363872.94	2241220.36	Картометрический метод	5.00	–
327	363848.05	2241220.63	Картометрический метод	5.00	–
328	363842.92	2241206.00	Картометрический метод	5.00	–
329	363845.30	2241189.30	Картометрический метод	5.00	–
324	363878.11	2241147.55	Картометрический метод	5.00	–
Граница1(4)	–	–	–	–	–
330	365542.80	2237899.51	Картометрический метод	5.00	–
331	365723.37	2238102.37	Картометрический метод	5.00	–
332	365696.72	2238130.45	Картометрический метод	5.00	–
333	365655.02	2238082.25	Картометрический метод	5.00	–
334	365610.00	2238123.97	Картометрический метод	5.00	–
335	365686.04	2238202.94	Картометрический метод	5.00	–
336	365617.10	2238285.76	Картометрический метод	5.00	–
337	365629.90	2238301.43	Картометрический метод	5.00	–
338	365600.54	2238313.00	Картометрический метод	5.00	–
339	365594.52	2238304.93	Картометрический метод	5.00	–
340	365451.14	2238429.08	Картометрический метод	5.00	–
341	365447.13	2238439.39	Картометрический метод	5.00	–
342	365399.94	2238381.26	Картометрический метод	5.00	–
343	365369.09	2238383.68	Картометрический метод	5.00	–
344	365348.04	2238423.52	Картометрический метод	5.00	–
345	365393.04	2238482.84	Картометрический метод	5.00	–
346	365415.35	2238490.57	Картометрический метод	5.00	–
347	365385.97	2238490.54	Картометрический метод	5.00	–
348	365364.85	2238468.36	Картометрический метод	5.00	–
349	365351.32	2238481.25	Картометрический метод	5.00	–
350	365385.17	2238516.80	Картометрический метод	5.00	–
351	365385.17	2238541.24	Картометрический метод	5.00	–
352	365360.62	2238551.80	Картометрический метод	5.00	–
353	365351.16	2238544.34	Картометрический метод	5.00	–
354	365313.81	2238579.95	Картометрический метод	5.00	–
355	365291.39	2238611.50	Картометрический метод	5.00	–
356	365235.84	2238649.61	Картометрический метод	5.00	–
357	365215.44	2238661.90	Картометрический метод	5.00	–
358	365190.75	2238676.56	Картометрический метод	5.00	–
359	365166.05	2238701.25	Картометрический метод	5.00	–
360	365134.41	2238727.48	Картометрический метод	5.00	–
361	365087.18	2238748.12	Картометрический метод	5.00	–
362	365041.24	2238775.68	Картометрический метод	5.00	–
363	365005.95	2238785.62	Картометрический метод	5.00	–
364	364969.04	2238823.49	Картометрический метод	5.00	–
365	364939.77	2238848.10	Картометрический метод	5.00	–
366	364927.50	2238852.51	Картометрический метод	5.00	–
367	364927.39	2238858.44	Картометрический метод	5.00	–
368	364887.25	2238869.01	Картометрический метод	5.00	–
369	364859.22	2238870.52	Картометрический метод	5.00	–
370	364847.41	2238873.61	Картометрический метод	5.00	–
371	364797.54	2238898.58	Картометрический метод	5.00	–
372	364751.97	2238922.71	Картометрический метод	5.00	–
373	364751.13	2238944.44	Аналитический метод	2.50	–
374	364733.80	2238957.37	Аналитический метод	2.50	–

375	364714.07	2238961.81	Аналитический метод	2.50	–
376	364675.86	2238960.39	Аналитический метод	2.50	–
377	364615.05	2238953.47	Аналитический метод	2.50	–
378	364549.68	2239036.73	Аналитический метод	0.10	–
379	364526.38	2239113.74	Аналитический метод	0.10	–
380	364501.67	2239165.90	Аналитический метод	0.10	–
381	364477.59	2239210.23	Аналитический метод	0.10	–
382	364423.27	2239263.45	Аналитический метод	0.10	–
383	364399.25	2239283.30	Аналитический метод	0.10	–
384	364394.40	2239288.92	Аналитический метод	0.10	–
385	364394.31	2239309.73	Аналитический метод	0.10	–
386	364383.77	2239322.44	Аналитический метод	0.10	–
387	364372.75	2239357.61	Аналитический метод	0.10	–
388	364366.14	2239380.71	Аналитический метод	0.10	–
389	364365.72	2239382.16	Картометрический метод	5.00	–
390	364377.01	2239386.56	Картометрический метод	5.00	–
391	364373.78	2239394.54	Картометрический метод	5.00	–
392	364367.13	2239401.30	Картометрический метод	5.00	–
393	364361.12	2239416.33	Картометрический метод	5.00	–
394	364353.83	2239413.52	Картометрический метод	5.00	–
395	364339.48	2239413.52	Картометрический метод	5.00	–
396	364318.83	2239462.32	Картометрический метод	5.00	–
397	364328.12	2239472.54	Картометрический метод	5.00	–
398	364339.37	2239473.01	Картометрический метод	5.00	–
399	364329.91	2239498.85	Картометрический метод	5.00	–
400	364323.26	2239520.32	Картометрический метод	5.00	–
401	364310.83	2239554.28	Картометрический метод	5.00	–
402	364309.69	2239567.48	Картометрический метод	5.00	–
403	364303.39	2239574.81	Картометрический метод	5.00	–
404	364284.21	2239569.81	Картометрический метод	5.00	–
405	364282.19	2239571.37	Аналитический метод	0.10	–
406	364277.62	2239574.92	Аналитический метод	0.10	–
407	364254.05	2239601.41	Аналитический метод	0.10	–
408	364249.39	2239606.93	Аналитический метод	0.10	–
409	364234.73	2239629.30	Аналитический метод	0.10	–
410	364230.51	2239636.40	Аналитический метод	0.10	–
411	364228.05	2239640.54	Аналитический метод	0.10	–
412	364220.07	2239653.98	Аналитический метод	0.10	–
413	364216.33	2239661.45	Аналитический метод	0.10	–
414	364206.95	2239680.20	Аналитический метод	0.10	–
415	364205.99	2239684.06	Аналитический метод	0.10	–
416	364191.70	2239717.67	Аналитический метод	0.20	–
417	364189.44	2239723.00	Аналитический метод	0.10	–
418	364184.05	2239746.71	Аналитический метод	0.20	–
419	364178.72	2239770.20	Аналитический метод	0.10	–
420	364177.39	2239776.07	Аналитический метод	0.10	–
421	364167.51	2239819.56	Аналитический метод	0.10	–
422	364164.82	2239823.82	Аналитический метод	0.10	–
423	364146.71	2239863.08	Аналитический метод	0.10	–
424	364136.86	2239857.28	Аналитический метод	0.10	–
425	364125.36	2239882.26	Аналитический метод	0.10	–
426	364112.29	2239910.66	Аналитический метод	0.10	–
427	364107.30	2239921.41	Аналитический метод	0.10	–
428	364088.03	2239962.87	Аналитический метод	0.10	–
429	364082.30	2239969.79	Аналитический метод	0.20	–
430	364096.65	2239980.55	Аналитический метод	0.20	–
431	364084.21	2240008.53	Аналитический метод	0.20	–
432	364071.78	2240005.66	Аналитический метод	0.20	–
433	364023.18	2239997.94	Аналитический метод	0.20	–
434	364001.57	2239988.76	Аналитический метод	0.10	–
435	363993.87	2240005.11	Аналитический метод	0.10	–
436	363984.31	2240018.62	Аналитический метод	0.10	–
437	363988.06	2240021.61	Аналитический метод	0.10	–
438	363978.19	2240031.40	Аналитический метод	0.10	–
439	363961.33	2240027.23	Аналитический метод	0.10	–
440	363947.04	2240024.77	Аналитический метод	0.10	–
441	363933.59	2240024.65	Аналитический метод	0.10	–

442	363915.06	2240020.06	Аналитический метод	0.10	–
443	363904.51	2240014.79	Аналитический метод	0.10	–
444	363902.71	2240020.43	Картометрический метод	5.00	–
445	363876.55	2240090.37	Картометрический метод	5.00	–
446	363885.10	2240094.50	Картометрический метод	5.00	–
447	363884.61	2240104.21	Картометрический метод	5.00	–
448	363883.83	2240123.52	Картометрический метод	5.00	–
449	363879.70	2240121.61	Аналитический метод	0.10	–
450	363880.89	2240162.26	Аналитический метод	0.10	–
451	363881.14	2240171.04	Аналитический метод	0.10	–
452	363901.79	2240181.29	Аналитический метод	0.10	–
453	363919.62	2240195.69	Картометрический метод	5.00	–
454	363968.89	2240227.80	Картометрический метод	5.00	–
455	363982.00	2240238.19	Аналитический метод	0.10	–
456	364008.57	2240256.15	Аналитический метод	0.10	–
457	364020.57	2240273.95	Аналитический метод	0.10	–
458	364024.61	2240285.64	Аналитический метод	0.10	–
459	364017.66	2240308.24	Аналитический метод	0.10	–
460	364015.24	2240345.22	Картометрический метод	5.00	–
461	364024.19	2240345.15	Аналитический метод	0.10	–
462	364024.19	2240348.02	Аналитический метод	0.10	–
463	364023.36	2240366.41	Аналитический метод	0.10	–
464	364021.53	2240370.48	Аналитический метод	0.10	–
465	364000.50	2240417.32	Аналитический метод	0.10	–
466	363994.77	2240430.09	Аналитический метод	0.10	–
467	363993.03	2240433.97	Аналитический метод	0.10	–
468	363991.08	2240463.98	Аналитический метод	0.10	–
469	363989.41	2240489.59	Аналитический метод	0.10	–
470	363977.92	2240520.62	Аналитический метод	0.10	–
471	363962.62	2240561.50	Аналитический метод	0.10	–
472	363955.55	2240581.48	Картометрический метод	5.00	–
473	363952.12	2240624.86	Аналитический метод	0.10	–
474	363936.19	2240689.12	Аналитический метод	0.10	–
475	363920.55	2240726.02	Аналитический метод	0.10	–
476	363906.51	2240760.37	Аналитический метод	0.10	–
477	363877.65	2240840.03	Картометрический метод	5.00	–
478	363875.27	2240846.53	Картометрический метод	5.00	–
479	363866.08	2240871.65	Картометрический метод	5.00	–
480	363861.84	2240882.83	Картометрический метод	5.00	–
481	363857.60	2240894.01	Картометрический метод	5.00	–
482	363853.74	2240910.98	Картометрический метод	5.00	–
483	363853.75	2240951.84	Картометрический метод	5.00	–
484	363860.20	2241100.04	Картометрический метод	5.00	–
485	363857.47	2241100.07	Аналитический метод	0.10	–
486	363870.95	2241129.08	Аналитический метод	0.10	–
487	363858.11	2241144.77	Аналитический метод	0.10	–
488	363849.47	2241155.32	Аналитический метод	0.10	–
489	363846.95	2241160.62	Картометрический метод	5.00	–
490	363796.52	2241156.47	Картометрический метод	5.00	–
491	363798.75	2241151.77	Картометрический метод	5.00	–
492	363813.98	2241109.37	Картометрический метод	5.00	–
493	363769.27	2241124.28	Картометрический метод	5.00	–
494	363743.32	2241198.12	Аналитический метод	0.10	–
495	363674.01	2241225.03	Картометрический метод	5.00	–
496	363674.00	2241225.03	Аналитический метод	0.10	–
497	363663.97	2241237.89	Картометрический метод	5.00	–
498	363544.69	2241279.52	Картометрический метод	5.00	–
499	363520.62	2241287.52	Картометрический метод	5.00	–
500	363518.46	2241291.97	Аналитический метод	0.10	–
501	363506.22	2241317.24	Картометрический метод	5.00	–
502	363486.51	2241359.30	Аналитический метод	0.10	–
503	363472.07	2241390.20	Аналитический метод	0.10	–
504	363469.15	2241396.45	Аналитический метод	0.10	–
505	363458.26	2241423.05	Аналитический метод	0.10	–
506	363444.55	2241456.54	Аналитический метод	0.10	–
507	363430.53	2241490.78	Аналитический метод	0.10	–
508	363420.08	2241516.30	Аналитический метод	0.10	–

509	363416.44	2241525.19	Аналитический метод	0.10	–
510	363415.07	2241528.54	Аналитический метод	0.10	–
511	363405.24	2241560.43	Аналитический метод	0.10	–
512	363395.00	2241593.67	Аналитический метод	0.10	–
513	363385.32	2241625.06	Аналитический метод	0.10	–
514	363380.21	2241641.64	Аналитический метод	0.10	–
515	363376.53	2241653.57	Аналитический метод	0.10	–
516	363366.38	2241676.29	Аналитический метод	0.10	–
517	363364.26	2241684.06	Аналитический метод	0.10	–
518	363356.35	2241713.02	Аналитический метод	0.10	–
519	363348.86	2241740.42	Аналитический метод	0.10	–
520	363341.79	2241766.31	Аналитический метод	0.10	–
521	363339.73	2241773.85	Аналитический метод	0.10	–
522	363334.77	2241792.01	Аналитический метод	0.10	–
523	363331.54	2241803.84	Аналитический метод	0.10	–
524	363328.09	2241816.47	Аналитический метод	0.10	–
525	363321.46	2241840.73	Аналитический метод	0.10	–
526	363314.76	2241865.27	Аналитический метод	0.10	–
527	363307.65	2241891.32	Аналитический метод	0.10	–
528	363300.90	2241916.00	Аналитический метод	0.10	–
529	363294.26	2241940.32	Аналитический метод	0.10	–
530	363287.65	2241964.53	Аналитический метод	0.10	–
531	363281.16	2241988.29	Аналитический метод	0.10	–
532	363271.82	2242022.48	Аналитический метод	0.10	–
533	363266.08	2242043.26	Аналитический метод	0.10	–
534	363260.22	2242064.47	Аналитический метод	0.10	–
535	363250.86	2242098.36	Аналитический метод	0.10	–
536	363250.36	2242100.16	Аналитический метод	0.10	–
537	363243.21	2242126.01	Аналитический метод	0.10	–
538	363237.25	2242148.55	Аналитический метод	0.10	–
539	363231.51	2242170.29	Аналитический метод	0.10	–
540	363176.84	2242374.48	Аналитический метод	0.10	–
541	363154.01	2242517.17	Аналитический метод	0.10	–
542	363158.22	2242778.10	Картометрический метод	0.10	–
543	363142.46	2242777.78	Аналитический метод	0.10	–
544	362942.49	2242763.60	Аналитический метод	0.10	–
545	362934.66	2242763.13	Картометрический метод	5.00	–
546	362937.25	2242690.66	Картометрический метод	5.00	–
547	362937.63	2242678.13	Картометрический метод	5.00	–
548	362945.95	2242678.39	Картометрический метод	5.00	–
549	362952.56	2242517.07	Аналитический метод	0.10	–
550	362967.20	2242158.30	Аналитический метод	0.10	–
551	362972.09	2242038.83	Картометрический метод	5.00	–
552	362983.76	2241982.17	Аналитический метод	0.10	–
553	363033.63	2241857.62	Аналитический метод	0.10	–
554	363100.73	2241689.84	Аналитический метод	0.10	–
555	363099.16	2241689.17	Аналитический метод	0.10	–
556	363165.42	2241520.95	Аналитический метод	0.10	–
557	363222.34	2241376.42	Картометрический метод	5.00	–
558	363199.11	2241369.23	Аналитический метод	0.10	–
559	363114.02	2241336.58	Аналитический метод	0.10	–
560	363093.23	2241328.60	Аналитический метод	0.10	–
561	363116.96	2241240.17	Аналитический метод	0.10	–
562	363121.04	2241224.95	Картометрический метод	5.00	–
563	363080.45	2241217.11	Аналитический метод	0.30	–
564	362871.10	2241176.49	Аналитический метод	0.10	–
565	362658.02	2240971.04	Аналитический метод	0.10	–
566	362627.00	2240956.50	Аналитический метод	0.10	–
567	362617.12	2240960.04	Аналитический метод	0.10	–
568	362595.59	2240970.74	Аналитический метод	0.10	–
569	362577.32	2240965.40	Аналитический метод	0.10	–
570	362549.08	2240962.66	Аналитический метод	0.10	–
571	362549.04	2240953.45	Картометрический метод	5.00	–
572	362407.42	2240949.92	Аналитический метод	0.10	–
573	362191.93	2240941.73	Аналитический метод	0.10	–
574	362192.57	2240930.27	Аналитический метод	0.10	–
575	362145.89	2240926.90	Аналитический метод	0.10	–

576	362070.09	2240921.42	Аналитический метод	0.10	–
577	361911.94	2240896.54	Картометрический метод	5.00	–
578	361834.36	2240869.75	Картометрический метод	5.00	–
579	361763.84	2240821.79	Картометрический метод	5.00	–
580	361915.77	2240771.31	Картометрический метод	5.00	–
581	361903.19	2240738.09	Картометрический метод	5.00	–
582	361831.14	2240709.65	Картометрический метод	5.00	–
583	361607.05	2240677.09	Картометрический метод	5.00	–
584	361609.48	2240556.95	Картометрический метод	5.00	–
585	361857.37	2240503.53	Картометрический метод	5.00	–
586	361835.90	2240173.89	Картометрический метод	5.00	–
587	361905.84	2240166.46	Картометрический метод	5.00	–
588	361969.57	2240124.43	Картометрический метод	5.00	–
589	361989.53	2240119.60	Картометрический метод	5.00	–
590	362182.98	2240111.13	Картометрический метод	5.00	–
591	362312.36	2240086.95	Картометрический метод	5.00	–
592	362427.27	2240049.39	Картометрический метод	5.00	–
593	362582.54	2239998.94	Картометрический метод	5.00	–
594	362690.81	2239944.34	Картометрический метод	5.00	–
595	362783.56	2239864.53	Картометрический метод	5.00	–
596	362837.68	2239798.62	Картометрический метод	5.00	–
597	362886.26	2239726.38	Картометрический метод	5.00	–
598	363189.13	2239214.48	Аналитический метод	0.10	–
599	363193.00	2239209.27	Аналитический метод	0.10	–
600	363209.86	2239186.29	Картометрический метод	5.00	–
601	363293.82	2239073.26	Картометрический метод	5.00	–
602	363420.88	2238931.47	Картометрический метод	5.00	–
603	363519.17	2238841.80	Картометрический метод	5.00	–
604	363627.73	2238757.75	Картометрический метод	5.00	–
605	363740.41	2238678.27	Картометрический метод	5.00	–
606	363879.44	2238594.44	Картометрический метод	5.00	–
607	364097.18	2238484.37	Картометрический метод	5.00	–
608	364375.05	2238363.00	Картометрический метод	5.00	–
609	364377.09	2238375.03	Картометрический метод	5.00	–
610	364379.23	2238387.68	Картометрический метод	5.00	–
611	364389.61	2238387.26	Картометрический метод	5.00	–
612	364399.19	2238391.23	Картометрический метод	5.00	–
613	364405.98	2238397.59	Картометрический метод	5.00	–
614	364410.78	2238408.74	Картометрический метод	5.00	–
615	364412.37	2238417.90	Картометрический метод	5.00	–
616	364441.52	2238432.59	Картометрический метод	5.00	–
617	364451.50	2238428.19	Картометрический метод	5.00	–
618	364451.10	2238416.63	Картометрический метод	5.00	–
619	364446.30	2238393.53	Картометрический метод	5.00	–
620	364437.52	2238374.81	Картометрический метод	5.00	–
621	364429.13	2238365.66	Картометрический метод	5.00	–
622	364409.18	2238349.48	Аналитический метод	2.50	–
623	364482.52	2238320.44	Аналитический метод	2.50	–
624	364639.41	2238247.49	Аналитический метод	2.50	–
625	364803.88	2238173.70	Картометрический метод	5.00	–
626	365280.23	2237945.98	Картометрический метод	5.00	–
627	365475.41	2237855.36	Картометрический метод	5.00	–
628	365506.97	2237835.50	Аналитический метод	0.10	–
629	365519.56	2237862.91	Картометрический метод	5.00	–
330	365542.80	2237899.51	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
630	364952.38	2238683.82	Картометрический метод	5.00	–
631	364951.99	2238691.00	Картометрический метод	5.00	–
632	364946.00	2238719.70	Картометрический метод	5.00	–
633	364951.19	2238728.06	Картометрический метод	5.00	–
634	364941.22	2238740.84	Картометрический метод	5.00	–
635	364931.24	2238749.22	Картометрический метод	5.00	–
636	364926.85	2238764.38	Картометрический метод	5.00	–
637	364920.46	2238768.77	Картометрический метод	5.00	–
638	364890.52	2238766.44	Картометрический метод	5.00	–
639	364883.33	2238772.83	Картометрический метод	5.00	–
640	364885.33	2238782.39	Картометрический метод	5.00	–

641	364874.95	2238793.18	Картометрический метод	5.00	–
642	364858.19	2238805.96	Картометрический метод	5.00	–
643	364874.75	2238813.17	Картометрический метод	5.00	–
644	364891.73	2238824.62	Картометрический метод	5.00	–
645	364891.73	2238836.58	Картометрический метод	5.00	–
646	364882.95	2238852.54	Картометрический метод	5.00	–
647	364866.19	2238862.14	Картометрический метод	5.00	–
648	364845.03	2238864.57	Картометрический метод	5.00	–
649	364838.83	2238855.44	Картометрический метод	5.00	–
650	364828.26	2238836.47	Картометрический метод	5.00	–
651	364823.86	2238808.42	Аналитический метод	0.10	–
652	364830.64	2238784.50	Картометрический метод	5.00	–
653	364854.59	2238762.53	Аналитический метод	0.10	–
654	364881.33	2238727.01	Аналитический метод	0.10	–
655	364895.70	2238707.45	Аналитический метод	0.10	–
656	364925.44	2238687.55	Картометрический метод	5.00	–
657	364932.02	2238680.28	Картометрический метод	5.00	–
630	364952.38	2238683.82	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 Казеевка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Казеевка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	959324 кв.м ± 17140 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	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
1	363158.22	2242778.10	Аналитический метод	0.10	–
2	363157.80	2242792.88	Аналитический метод	0.10	–
3	363151.85	2242932.64	Картометрический метод	5.00	–
4	363154.06	2242960.31	Аналитический метод	0.10	–
5	363158.43	2242992.94	Аналитический метод	0.10	–
6	363165.91	2243025.90	Аналитический метод	0.10	–
7	363173.72	2243040.25	Аналитический метод	0.10	–
8	363185.64	2243051.87	Аналитический метод	0.10	–
9	363194.50	2243061.07	Аналитический метод	0.10	–
10	363198.21	2243081.98	Аналитический метод	0.10	–
11	363194.49	2243081.20	Аналитический метод	0.10	–
12	363200.06	2243125.58	Аналитический метод	0.10	–
13	363191.67	2243159.13	Аналитический метод	0.10	–
14	363185.61	2243183.37	Аналитический метод	0.10	–
15	363179.05	2243182.78	Аналитический метод	0.10	–
16	363175.78	2243199.25	Аналитический метод	0.10	–
17	363170.62	2243226.02	Аналитический метод	0.10	–
18	363169.84	2243233.76	Аналитический метод	0.10	–
19	363169.39	2243238.20	Аналитический метод	0.10	–
20	363154.16	2243252.46	Аналитический метод	0.10	–
21	363149.57	2243273.50	Аналитический метод	0.10	–
22	363126.24	2243299.13	Аналитический метод	0.10	–
23	363113.16	2243298.05	Аналитический метод	0.10	–
24	363094.27	2243294.11	Аналитический метод	0.10	–
25	363089.01	2243307.60	Аналитический метод	0.10	–
26	363086.10	2243319.52	Аналитический метод	0.10	–
27	363077.61	2243318.01	Аналитический метод	0.10	–
28	363073.65	2243325.19	Аналитический метод	0.10	–
29	363057.17	2243328.58	Аналитический метод	0.10	–
30	363032.23	2243325.27	Аналитический метод	0.10	–
31	363024.30	2243381.81	Картометрический метод	5.00	–
32	363054.97	2243391.59	Аналитический метод	0.10	–
33	363052.96	2243409.68	Аналитический метод	0.10	–
34	363083.87	2243428.85	Картометрический метод	5.00	–
35	363103.20	2243427.58	Аналитический метод	0.30	–
36	363103.93	2243438.69	Аналитический метод	0.30	–
37	363110.09	2243458.88	Аналитический метод	0.30	–
38	363111.26	2243458.87	Аналитический метод	0.30	–
39	363117.28	2243458.93	Картометрический метод	5.00	–
40	363117.48	2243467.37	Аналитический метод	0.10	–
41	363137.35	2243466.15	Картометрический метод	5.00	–
42	363145.84	2243493.29	Картометрический метод	5.00	–
43	363147.68	2243521.28	Аналитический метод	0.10	–
44	363138.12	2243528.33	Аналитический метод	0.10	–
45	363137.65	2243556.43	Аналитический метод	0.10	–
46	363136.36	2243556.54	Аналитический метод	0.10	–
47	363136.48	2243559.47	Аналитический метод	0.10	–
48	363136.58	2243561.73	Аналитический метод	0.10	–
49	363136.14	2243569.80	Аналитический метод	0.10	–
50	363136.25	2243573.75	Аналитический метод	0.10	–

51	363138.00	2243577.00	Аналитический метод	0.10	–
52	363137.94	2243579.37	Аналитический метод	0.10	–
53	363136.06	2243603.83	Аналитический метод	0.10	–
54	363121.06	2243603.60	Аналитический метод	0.10	–
55	363116.93	2243602.88	Картометрический метод	5.00	–
56	363105.25	2243622.06	Аналитический метод	0.10	–
57	363105.77	2243678.12	Аналитический метод	0.10	–
58	363127.50	2243678.20	Аналитический метод	0.10	–
59	363124.01	2243713.56	Аналитический метод	0.10	–
60	363122.42	2243731.20	Аналитический метод	0.10	–
61	363106.00	2243787.00	Аналитический метод	0.10	–
62	362920.00	2243772.00	Аналитический метод	0.10	–
63	362856.57	2243725.32	Аналитический метод	0.10	–
64	362861.34	2243716.87	Аналитический метод	0.10	–
65	362847.68	2243716.11	Картометрический метод	5.00	–
66	362838.78	2243721.84	Аналитический метод	0.10	–
67	362827.92	2243728.93	Аналитический метод	0.10	–
68	362827.34	2243728.95	Аналитический метод	0.10	–
69	362826.08	2243729.05	Аналитический метод	0.10	–
70	362810.08	2243728.67	Аналитический метод	0.10	–
71	362795.45	2243728.33	Картометрический метод	5.00	–
72	362765.06	2243726.17	Картометрический метод	5.00	–
73	362746.79	2243724.87	Картометрический метод	5.00	–
74	362777.45	2243594.99	Картометрический метод	5.00	–
75	362776.98	2243581.92	Картометрический метод	5.00	–
76	362730.22	2243593.91	Картометрический метод	5.00	–
77	362711.92	2243506.73	Аналитический метод	0.10	–
78	362705.05	2243474.03	Аналитический метод	0.10	–
79	362739.08	2243449.23	Аналитический метод	0.10	–
80	362759.00	2243434.72	Картометрический метод	5.00	–
81	362739.63	2243384.25	Картометрический метод	5.00	–
82	362716.85	2243388.22	Картометрический метод	5.00	–
83	362697.04	2243390.20	Картометрический метод	5.00	–
84	362663.35	2243396.15	Картометрический метод	5.00	–
85	362642.56	2243396.15	Картометрический метод	5.00	–
86	362627.70	2243402.09	Картометрический метод	5.00	–
87	362609.87	2243409.03	Картометрический метод	5.00	–
88	362579.15	2243416.96	Картометрический метод	5.00	–
89	362561.33	2243415.97	Картометрический метод	5.00	–
90	362536.57	2243417.96	Картометрический метод	5.00	–
91	362484.06	2243423.90	Картометрический метод	5.00	–
92	362422.65	2243433.83	Картометрический метод	5.00	–
93	362373.12	2243440.77	Картометрический метод	5.00	–
94	362285.95	2243457.62	Картометрический метод	5.00	–
95	362218.39	2243478.89	Картометрический метод	5.00	–
96	362128.26	2243508.95	Картометрический метод	5.00	–
97	362101.45	2243504.96	Картометрический метод	5.00	–
98	362101.43	2243255.40	Картометрический метод	5.00	–
99	362057.43	2243255.55	Картометрический метод	5.00	–
100	361800.31	2243268.99	Аналитический метод	2.50	–
101	361809.84	2242621.26	Аналитический метод	2.50	–
102	362157.25	2242942.34	Аналитический метод	2.50	–
103	362199.35	2242936.33	Аналитический метод	2.50	–
104	362217.19	2242946.76	Аналитический метод	2.50	–
105	362247.16	2242969.97	Аналитический метод	2.50	–
106	362261.63	2242985.11	Аналитический метод	2.50	–
107	362281.16	2242999.24	Аналитический метод	2.50	–
108	362299.80	2243008.24	Аналитический метод	2.50	–
109	362322.78	2243008.92	Аналитический метод	2.50	–
110	362335.74	2243015.16	Аналитический метод	2.50	–
111	362345.47	2243024.57	Аналитический метод	2.50	–
112	362353.19	2243032.00	Аналитический метод	2.50	–
113	362363.95	2243033.60	Аналитический метод	2.50	–
114	362373.77	2243025.72	Аналитический метод	2.50	–
115	362385.80	2243022.89	Аналитический метод	2.50	–
116	362428.55	2243039.26	Картометрический метод	5.00	–
117	362436.08	2243061.88	Картометрический метод	5.00	–

118	362460.99	2243069.57	Картометрический метод	5.00	–
119	362490.00	2243074.90	Картометрический метод	5.00	–
120	362499.26	2243040.52	Картометрический метод	5.00	–
121	362230.56	2242845.27	Аналитический метод	0.10	–
122	362294.49	2242746.32	Аналитический метод	0.10	–
123	362317.80	2242710.25	Аналитический метод	2.50	–
124	362341.11	2242674.17	Аналитический метод	2.50	–
125	362364.41	2242638.10	Аналитический метод	2.50	–
126	362387.73	2242602.01	Аналитический метод	2.50	–
127	362394.28	2242591.87	Аналитический метод	2.50	–
128	362407.19	2242571.89	Аналитический метод	2.50	–
129	362435.90	2242604.56	Аналитический метод	2.50	–
130	362448.69	2242619.12	Аналитический метод	2.50	–
131	362563.61	2242749.93	Картометрический метод	5.00	–
132	362580.94	2242703.27	Картометрический метод	5.00	–
133	362642.89	2242723.74	Картометрический метод	5.00	–
134	362695.88	2242737.81	Аналитический метод	0.10	–
135	362864.33	2242794.85	Аналитический метод	0.10	–
136	362872.78	2242801.02	Картометрический метод	5.00	–
137	362910.97	2242813.00	Картометрический метод	5.00	–
138	362931.91	2242814.52	Картометрический метод	5.00	–
139	362934.66	2242763.13	Картометрический метод	5.00	–
140	362942.49	2242763.60	Аналитический метод	0.10	–
141	363142.46	2242777.78	Аналитический метод	0.10	–
1	363158.22	2242778.10	Аналитический метод	0.10	–

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 деревня Камайка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Камайка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	2080428 кв.м ± 25241 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница 1(1)	–	–	–	–	–
1	365979.93	2236076.00	Картометрический метод	5.00	–
2	366017.00	2236136.51	Картометрический метод	5.00	–
3	366061.50	2236207.50	Картометрический метод	5.00	–
4	366111.36	2236291.02	Картометрический метод	5.00	–
5	366160.32	2236369.83	Картометрический метод	5.00	–
6	366208.03	2236449.54	Картометрический метод	5.00	–
7	366234.41	2236491.05	Картометрический метод	5.00	–
8	366265.09	2236538.35	Картометрический метод	5.00	–
9	366296.51	2236587.22	Картометрический метод	5.00	–
10	366315.20	2236617.03	Картометрический метод	5.00	–
11	366315.60	2236617.62	Картометрический метод	5.00	–
12	366353.57	2236678.70	Картометрический метод	5.00	–
13	366390.54	2236729.05	Картометрический метод	5.00	–
14	366390.94	2236729.64	Картометрический метод	5.00	–
15	366407.98	2236753.16	Картометрический метод	5.00	–
16	366443.62	2236798.38	Картометрический метод	5.00	–
17	366475.63	2236840.31	Картометрический метод	5.00	–
18	366472.41	2236843.51	Аналитический метод	0.10	–
19	366464.55	2236848.51	Аналитический метод	0.10	–
20	366454.03	2236852.24	Аналитический метод	0.10	–
21	366420.37	2236884.98	Аналитический метод	0.10	–
22	366418.38	2236894.92	Аналитический метод	0.10	–
23	366391.05	2236923.53	Аналитический метод	0.10	–
24	366367.37	2236949.29	Аналитический метод	0.10	–
25	366300.25	2237014.39	Аналитический метод	0.10	–
26	366256.20	2237034.69	Картометрический метод	5.00	–
27	366232.18	2237054.60	Аналитический метод	2.50	–
28	365808.10	2237489.94	Аналитический метод	2.50	–
29	365766.97	2237531.34	Аналитический метод	0.10	–
30	365699.48	2237582.69	Аналитический метод	0.10	–
31	365593.84	2237692.73	Аналитический метод	0.10	–
32	365497.42	2237777.38	Аналитический метод	0.10	–
33	365489.59	2237784.22	Картометрический метод	5.00	–
34	365187.43	2237516.84	Картометрический метод	5.00	–
35	365042.24	2237388.32	Картометрический метод	5.00	–
36	364882.97	2237163.66	Картометрический метод	5.00	–
37	364875.73	2237038.26	Картометрический метод	5.00	–
38	364874.83	2236926.70	Картометрический метод	5.00	–
39	364903.11	2236881.18	Аналитический метод	2.50	–
40	364980.35	2236917.65	Аналитический метод	2.50	–
41	365027.45	2236930.92	Аналитический метод	2.50	–
42	365121.77	2236929.42	Аналитический метод	2.50	–
43	365261.67	2236910.66	Аналитический метод	2.50	–
44	365247.36	2236854.85	Аналитический метод	2.50	–
45	365242.91	2236717.87	Аналитический метод	2.50	–
46	365224.84	2236551.51	Аналитический метод	2.50	–
47	365042.75	2236579.92	Аналитический метод	2.50	–
48	365033.12	2236680.90	Аналитический метод	2.50	–
49	364914.45	2236686.88	Аналитический метод	2.50	–

50	364942.63	2235811.70	Аналитический метод	2.50	—
51	365027.47	2235842.41	Аналитический метод	2.50	—
52	365119.73	2235885.50	Аналитический метод	2.50	—
53	365212.87	2235896.45	Аналитический метод	2.50	—
54	365256.79	2236011.91	Аналитический метод	2.50	—
55	365275.09	2236020.20	Аналитический метод	2.50	—
56	365317.29	2236050.06	Аналитический метод	2.50	—
57	365406.25	2236083.28	Аналитический метод	2.50	—
58	365473.34	2236082.27	Аналитический метод	2.50	—
59	365507.73	2236124.20	Аналитический метод	2.50	—
60	365406.64	2236127.02	Аналитический метод	2.50	—
61	365290.90	2236116.67	Аналитический метод	2.50	—
62	365275.22	2236118.32	Аналитический метод	2.50	—
63	365266.13	2236144.34	Аналитический метод	2.50	—
64	365247.97	2236146.40	Аналитический метод	2.50	—
65	365184.27	2236138.95	Аналитический метод	2.50	—
66	365169.83	2236143.49	Аналитический метод	2.50	—
67	365156.20	2236152.16	Аналитический метод	2.50	—
68	365104.10	2236135.22	Аналитический метод	2.50	—
69	365083.05	2236143.89	Аналитический метод	2.50	—
70	365071.49	2236159.59	Аналитический метод	2.50	—
71	365088.83	2236184.78	Аналитический метод	2.50	—
72	365147.04	2236189.73	Аналитический метод	2.50	—
73	365177.26	2236212.94	Аналитический метод	2.50	—
74	365194.19	2236210.87	Аналитический метод	2.50	—
75	365225.16	2236195.59	Аналитический метод	2.50	—
76	365262.40	2236198.91	Аналитический метод	2.50	—
77	365328.96	2236219.59	Аналитический метод	2.50	—
78	365362.82	2236221.65	Аналитический метод	2.50	—
79	365415.35	2236176.63	Аналитический метод	2.50	—
80	365493.80	2236165.07	Аналитический метод	2.50	—
81	365519.49	2236193.59	Аналитический метод	2.50	—
82	365507.93	2236209.70	Аналитический метод	2.50	—
83	365543.43	2236300.55	Аналитический метод	2.50	—
84	365536.00	2236326.16	Аналитический метод	2.50	—
85	365510.40	2236332.35	Аналитический метод	2.50	—
86	365476.96	2236329.87	Аналитический метод	2.50	—
87	365426.06	2236293.09	Аналитический метод	2.50	—
88	365226.98	2236260.05	Аналитический метод	2.50	—
89	365226.89	2236260.09	Аналитический метод	2.50	—
90	365226.89	2236260.10	Аналитический метод	2.50	—
91	365207.58	2236269.96	Аналитический метод	2.50	—
92	365202.63	2236283.59	Аналитический метод	2.50	—
93	365219.15	2236305.54	Аналитический метод	2.50	—
94	365336.06	2236310.94	Аналитический метод	2.50	—
95	365356.70	2236313.42	Аналитический метод	2.50	—
96	365449.75	2236372.97	Аналитический метод	2.50	—
97	365581.97	2236399.86	Аналитический метод	2.50	—
98	365625.32	2236380.03	Аналитический метод	2.50	—
99	365652.98	2236435.79	Аналитический метод	2.50	—
100	365652.15	2236454.78	Аналитический метод	2.50	—
101	365622.43	2236464.69	Аналитический метод	2.50	—
102	365600.55	2236465.52	Аналитический метод	2.50	—
103	365596.01	2236492.36	Аналитический метод	2.50	—
104	365542.74	2236500.62	Аналитический метод	2.50	—
105	365521.28	2236475.84	Аналитический метод	2.50	—
106	365506.83	2236475.02	Аналитический метод	2.50	—
107	365410.39	2236476.66	Аналитический метод	2.50	—
108	365299.74	2236464.68	Аналитический метод	2.50	—
109	365286.12	2236467.16	Аналитический метод	2.50	—
110	365279.08	2236478.37	Аналитический метод	2.50	—
111	365282.79	2236492.41	Аналитический метод	2.50	—
112	365290.64	2236503.15	Аналитический метод	2.50	—
113	365324.90	2236513.88	Аналитический метод	2.50	—
114	365429.49	2236536.68	Аналитический метод	2.50	—
115	365429.54	2236536.75	Аналитический метод	2.50	—
116	365457.98	2236577.56	Аналитический метод	2.50	—

117	365482.83	2236591.23	Аналитический метод	2.50	—
118	365510.08	2236590.41	Аналитический метод	2.50	—
119	365589.35	2236567.28	Аналитический метод	2.50	—
120	365609.26	2236537.52	Аналитический метод	2.50	—
121	365722.55	2236473.47	Аналитический метод	2.50	—
122	365742.78	2236473.05	Аналитический метод	2.50	—
123	365798.11	2236506.92	Аналитический метод	2.50	—
124	365874.64	2236571.42	Аналитический метод	2.50	—
125	365816.01	2236594.13	Аналитический метод	2.50	—
126	365792.07	2236592.48	Аналитический метод	2.50	—
127	365752.02	2236616.43	Аналитический метод	2.50	—
128	365687.49	2236649.99	Аналитический метод	2.50	—
129	365592.83	2236674.39	Аналитический метод	2.50	—
130	365589.95	2236698.34	Аналитический метод	2.50	—
131	365619.67	2236741.70	Аналитический метод	2.50	—
132	365657.24	2236755.75	Аналитический метод	2.50	—
133	365688.68	2236726.02	Аналитический метод	2.50	—
134	365680.00	2236688.85	Аналитический метод	2.50	—
135	365793.95	2236643.42	Аналитический метод	2.50	—
136	365861.09	2236609.92	Аналитический метод	2.50	—
137	365898.25	2236626.03	Аналитический метод	2.50	—
138	365944.08	2236685.49	Аналитический метод	2.50	—
139	365901.55	2236700.78	Аналитический метод	2.50	—
140	365863.16	2236722.25	Аналитический метод	2.50	—
141	365864.40	2236740.83	Аналитический метод	2.50	—
142	365879.26	2236749.51	Аналитический метод	2.50	—
143	365904.86	2236748.27	Аналитический метод	2.50	—
144	365944.14	2236719.78	Аналитический метод	2.50	—
145	365977.17	2236741.25	Аналитический метод	2.50	—
146	366007.77	2236742.93	Аналитический метод	2.50	—
147	366035.07	2236829.34	Аналитический метод	2.50	—
148	366092.99	2236912.52	Аналитический метод	2.50	—
149	366200.06	2237021.96	Аналитический метод	2.50	—
150	366211.19	2237033.27	Картометрический метод	5.00	—
151	366221.04	2237010.58	Картометрический метод	5.00	—
152	366217.07	2236999.67	Картометрический метод	5.00	—
153	366208.15	2236986.79	Картометрический метод	5.00	—
154	366188.32	2236956.05	Картометрический метод	5.00	—
155	366182.38	2236940.19	Картометрический метод	5.00	—
156	366179.10	2236932.03	Картометрический метод	5.00	—
157	366168.50	2236917.39	Картометрический метод	5.00	—
158	366154.62	2236902.52	Картометрический метод	5.00	—
159	366138.76	2236894.59	Картометрический метод	5.00	—
160	366124.88	2236886.66	Картометрический метод	5.00	—
161	366113.97	2236877.74	Картометрический метод	5.00	—
162	366106.04	2236861.88	Картометрический метод	5.00	—
163	366088.21	2236838.08	Картометрический метод	5.00	—
164	366067.39	2236822.22	Картометрический метод	5.00	—
165	366053.50	2236816.28	Картометрический метод	5.00	—
166	366040.62	2236804.38	Картометрический метод	5.00	—
167	366040.63	2236792.48	Картометрический метод	5.00	—
168	366040.63	2236777.61	Картометрический метод	5.00	—
169	366047.56	2236753.82	Картометрический метод	5.00	—
170	366048.56	2236743.91	Картометрический метод	5.00	—
171	366042.61	2236732.01	Картометрический метод	5.00	—
172	366031.70	2236726.06	Картометрический метод	5.00	—
173	366019.10	2236723.54	Картометрический метод	5.00	—
174	366001.96	2236720.12	Картометрический метод	5.00	—
175	365981.14	2236707.23	Картометрический метод	5.00	—
176	365968.26	2236692.36	Картометрический метод	5.00	—
177	365953.39	2236663.61	Картометрический метод	5.00	—
178	365938.24	2236649.92	Картометрический метод	5.00	—
179	365919.39	2236635.10	Картометрический метод	5.00	—
180	365908.80	2236616.50	Картометрический метод	5.00	—
181	365907.34	2236595.88	Картометрический метод	5.00	—
182	365916.55	2236583.95	Картометрический метод	5.00	—
183	365913.95	2236571.36	Картометрический метод	5.00	—

184	365902.23	2236562.68	Картометрический метод	5.00	–
185	365890.07	2236560.08	Картометрический метод	5.00	–
186	365874.45	2236552.26	Картометрический метод	5.00	–
187	365868.37	2236544.02	Картометрический метод	5.00	–
188	365869.10	2236532.35	Картометрический метод	5.00	–
189	365857.52	2236521.88	Картометрический метод	5.00	–
190	365845.80	2236517.11	Картометрический метод	5.00	–
191	365831.91	2236519.71	Картометрический метод	5.00	–
192	365823.01	2236515.81	Картометрический метод	5.00	–
193	365818.24	2236508.86	Картометрический метод	5.00	–
194	365820.84	2236498.01	Картометрический метод	5.00	–
195	365818.24	2236487.16	Картометрический метод	5.00	–
196	365809.56	2236479.35	Картометрический метод	5.00	–
197	365798.27	2236478.48	Картометрический метод	5.00	–
198	365786.99	2236477.61	Картометрический метод	5.00	–
199	365772.88	2236473.70	Картометрический метод	5.00	–
200	365763.77	2236467.19	Картометрический метод	5.00	–
201	365756.82	2236457.64	Картометрический метод	5.00	–
202	365753.78	2236445.93	Картометрический метод	5.00	–
203	365768.90	2236431.39	Картометрический метод	5.00	–
204	365797.95	2236402.40	Картометрический метод	5.00	–
205	365833.66	2236378.54	Картометрический метод	5.00	–
206	365849.86	2236362.70	Аналитический метод	0.10	–
207	365832.13	2236346.28	Аналитический метод	0.10	–
208	365846.38	2236302.01	Картометрический метод	5.00	–
209	365853.76	2236286.38	Картометрический метод	5.00	–
210	365856.20	2236270.63	Картометрический метод	5.00	–
211	365865.33	2236258.82	Картометрический метод	5.00	–
212	365868.79	2236253.72	Картометрический метод	5.00	–
213	365873.68	2236237.45	Картометрический метод	5.00	–
214	365892.42	2236217.70	Картометрический метод	5.00	–
215	365919.20	2236230.92	Картометрический метод	5.00	–
216	365925.73	2236233.13	Картометрический метод	5.00	–
217	365943.92	2236197.92	Аналитический метод	0.10	–
218	365937.66	2236186.00	Аналитический метод	0.10	–
219	365935.64	2236182.20	Картометрический метод	5.00	–
220	365928.08	2236156.01	Картометрический метод	5.00	–
221	365960.61	2236089.02	Картометрический метод	5.00	–
1	365979.93	2236076.00	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
222	365410.15	2236606.76	Аналитический метод	2.50	–
223	365414.87	2236619.52	Аналитический метод	2.50	–
224	365410.15	2236639.36	Аналитический метод	2.50	–
225	365412.03	2236656.85	Аналитический метод	2.50	–
226	365419.60	2236662.99	Аналитический метод	2.50	–
227	365436.14	2236661.10	Аналитический метод	2.50	–
228	365438.03	2236671.03	Аналитический метод	2.50	–
229	365437.55	2236680.00	Аналитический метод	2.50	–
230	365429.99	2236686.62	Аналитический метод	2.50	–
231	365412.03	2236692.76	Аналитический метод	2.50	–
232	365401.63	2236691.82	Аналитический метод	2.50	–
233	365395.49	2236684.73	Аналитический метод	2.50	–
234	365389.35	2236674.81	Аналитический метод	2.50	–
235	365387.46	2236664.41	Аналитический метод	2.50	–
236	365388.88	2236650.23	Аналитический метод	2.50	–
237	365392.19	2236609.12	Аналитический метод	2.50	–
238	365400.23	2236600.14	Аналитический метод	2.50	–
222	365410.15	2236606.76	Аналитический метод	2.50	–
–	–	–	–	–	–
239	365383.67	2236710.25	Аналитический метод	2.50	–
240	365387.92	2236721.59	Аналитический метод	2.50	–
241	365384.14	2236729.62	Аналитический метод	2.50	–
242	365377.05	2236736.24	Аналитический метод	2.50	–
243	365368.54	2236739.08	Аналитический метод	2.50	–
244	365359.56	2236739.08	Аналитический метод	2.50	–
245	365344.44	2236739.08	Аналитический метод	2.50	–
246	365338.30	2236727.26	Аналитический метод	2.50	–

247	365334.99	2236714.50	Аналитический метод	2.50	–
248	365343.50	2236706.00	Аналитический метод	2.50	–
249	365354.37	2236701.74	Аналитический метод	2.50	–
250	365364.29	2236702.69	Аналитический метод	2.50	–
251	365374.69	2236706.47	Аналитический метод	2.50	–
239	365383.67	2236710.25	Аналитический метод	2.50	–
Граница 1(2)	–	–	–	–	–
252	366815.19	2236637.55	Аналитический метод	0.10	–
253	366836.66	2236669.17	Аналитический метод	0.10	–
254	366836.77	2236669.33	Аналитический метод	0.10	–
255	366843.01	2236679.57	Аналитический метод	0.10	–
256	366855.42	2236699.94	Аналитический метод	0.10	–
257	366857.42	2236703.21	Аналитический метод	0.10	–
258	366864.13	2236712.88	Аналитический метод	0.10	–
259	366866.59	2236715.62	Аналитический метод	0.10	–
260	366871.01	2236719.48	Аналитический метод	0.10	–
261	366879.89	2236727.23	Аналитический метод	0.10	–
262	366888.82	2236735.65	Аналитический метод	0.10	–
263	366898.69	2236744.95	Аналитический метод	0.10	–
264	366886.27	2236747.01	Аналитический метод	0.10	–
265	366879.89	2236748.07	Аналитический метод	0.10	–
266	366871.38	2236760.42	Аналитический метод	0.10	–
267	366870.22	2236774.41	Аналитический метод	0.10	–
268	366859.14	2236780.97	Аналитический метод	0.10	–
269	366840.15	2236792.21	Аналитический метод	0.10	–
270	366835.70	2236794.83	Аналитический метод	0.10	–
271	366808.77	2236810.76	Аналитический метод	0.10	–
272	366801.23	2236815.23	Аналитический метод	0.10	–
273	366797.92	2236817.18	Аналитический метод	0.10	–
274	366780.01	2236833.23	Аналитический метод	0.10	–
275	366755.38	2236855.29	Аналитический метод	0.10	–
276	366774.18	2236873.03	Аналитический метод	0.10	–
277	366774.20	2236873.05	Аналитический метод	0.10	–
278	366791.06	2236888.95	Аналитический метод	0.10	–
279	366810.77	2236907.56	Аналитический метод	0.10	–
280	366826.66	2236922.55	Аналитический метод	0.10	–
281	366831.95	2236927.54	Аналитический метод	0.10	–
282	366849.45	2236944.05	Аналитический метод	0.10	–
283	366859.51	2236953.55	Аналитический метод	0.10	–
284	366876.61	2236969.68	Аналитический метод	0.10	–
285	366888.22	2236980.64	Аналитический метод	0.10	–
286	366860.33	2236992.91	Аналитический метод	0.10	–
287	366822.15	2237009.71	Аналитический метод	0.10	–
288	366797.25	2237020.66	Аналитический метод	0.10	–
289	366772.36	2237031.62	Аналитический метод	0.10	–
290	366747.46	2237042.57	Аналитический метод	0.10	–
291	366722.56	2237053.52	Аналитический метод	0.10	–
292	366708.07	2237059.90	Аналитический метод	0.10	–
293	366703.34	2237061.53	Аналитический метод	0.10	–
294	366697.52	2237064.16	Аналитический метод	0.10	–
295	366670.18	2237076.50	Аналитический метод	0.10	–
296	366675.67	2237095.70	Картометрический метод	5.00	–
297	366670.77	2237103.05	Картометрический метод	5.00	–
298	366635.09	2237125.87	Картометрический метод	5.00	–
299	366626.67	2237131.26	Аналитический метод	0.20	–
300	366612.79	2237132.51	Аналитический метод	0.20	–
301	366605.84	2237128.45	Аналитический метод	0.20	–
302	366596.85	2237117.87	Аналитический метод	0.20	–
303	366595.22	2237107.68	Аналитический метод	0.20	–
304	366593.17	2237096.68	Аналитический метод	0.20	–
305	366541.96	2237097.74	Аналитический метод	0.20	–
306	366523.81	2237074.89	Аналитический метод	0.20	–
307	366523.74	2237074.80	Аналитический метод	0.20	–
308	366492.02	2237106.19	Аналитический метод	0.20	–
309	366448.07	2237149.69	Аналитический метод	0.10	–
310	366455.74	2237148.94	Аналитический метод	0.10	–
311	366466.34	2237149.80	Аналитический метод	0.10	–

312	366474.17	2237150.43	Аналитический метод	0.10	—
313	366483.37	2237156.54	Аналитический метод	0.10	—
314	366492.58	2237165.71	Аналитический метод	0.10	—
315	366499.56	2237175.75	Аналитический метод	0.10	—
316	366506.40	2237185.60	Аналитический метод	0.10	—
317	366518.69	2237199.08	Аналитический метод	0.10	—
318	366521.74	2237202.42	Аналитический метод	0.10	—
319	366530.95	2237213.13	Аналитический метод	0.10	—
320	366538.40	2237221.79	Аналитический метод	0.10	—
321	366540.16	2237223.83	Аналитический метод	0.10	—
322	366546.17	2237231.01	Аналитический метод	0.10	—
323	366547.84	2237233.01	Аналитический метод	0.10	—
324	366555.51	2237242.18	Аналитический метод	0.10	—
325	366561.65	2237251.36	Аналитический метод	0.10	—
326	366566.01	2237266.56	Аналитический метод	0.10	—
327	366567.80	2237272.80	Аналитический метод	0.10	—
328	366568.48	2237275.86	Аналитический метод	0.10	—
329	366570.87	2237286.58	Аналитический метод	0.10	—
330	366573.95	2237298.83	Аналитический метод	0.10	—
331	366575.48	2237309.55	Аналитический метод	0.10	—
332	366583.16	2237315.66	Аналитический метод	0.10	—
333	366605.47	2237289.03	Аналитический метод	0.20	—
334	366616.07	2237293.95	Картометрический метод	5.00	—
335	366660.33	2237329.41	Картометрический метод	5.00	—
336	366657.59	2237334.18	Картометрический метод	5.00	—
337	366634.68	2237355.02	Картометрический метод	5.00	—
338	366586.74	2237398.62	Картометрический метод	5.00	—
339	366566.55	2237395.60	Картометрический метод	5.00	—
340	366548.91	2237403.89	Картометрический метод	5.00	—
341	366540.90	2237385.88	Картометрический метод	5.00	—
342	366524.12	2237371.93	Картометрический метод	5.00	—
343	366506.62	2237368.72	Аналитический метод	0.10	—
344	366495.69	2237359.33	Аналитический метод	0.10	—
345	366457.49	2237370.08	Аналитический метод	0.10	—
346	366425.05	2237379.20	Аналитический метод	0.10	—
347	366414.69	2237382.12	Картометрический метод	5.00	—
348	366400.23	2237393.61	Картометрический метод	5.00	—
349	366360.82	2237403.87	Картометрический метод	5.00	—
350	366345.64	2237387.08	Картометрический метод	5.00	—
351	366293.91	2237415.93	Картометрический метод	5.00	—
352	366266.92	2237431.81	Картометрический метод	5.00	—
353	366241.05	2237452.66	Аналитический метод	0.10	—
354	366218.59	2237472.55	Аналитический метод	0.10	—
355	366191.42	2237511.30	Картометрический метод	5.00	—
356	366137.53	2237600.46	Картометрический метод	5.00	—
357	366121.62	2237640.09	Картометрический метод	5.00	—
358	366096.02	2237663.98	Картометрический метод	5.00	—
359	366072.09	2237626.76	Картометрический метод	5.00	—
360	365906.98	2237725.53	Картометрический метод	5.00	—
361	365879.41	2237759.87	Картометрический метод	5.00	—
362	365968.15	2237852.42	Картометрический метод	5.00	—
363	365959.26	2237859.84	Картометрический метод	5.00	—
364	365951.04	2237852.10	Картометрический метод	5.00	—
365	365920.90	2237895.59	Картометрический метод	5.00	—
366	365849.63	2238003.15	Картометрический метод	5.00	—
367	365818.24	2238052.22	Картометрический метод	5.00	—
368	365833.69	2238071.88	Картометрический метод	5.00	—
369	365831.10	2238071.49	Картометрический метод	5.00	—
370	365825.41	2238075.72	Картометрический метод	5.00	—
371	365820.78	2238082.60	Картометрический метод	5.00	—
372	365814.57	2238093.58	Картометрический метод	5.00	—
373	365805.15	2238100.74	Картометрический метод	5.00	—
374	365791.94	2238084.03	Картометрический метод	5.00	—
375	365779.54	2238098.06	Картометрический метод	5.00	—
376	365750.62	2238073.67	Картометрический метод	5.00	—
377	365723.37	2238102.37	Картометрический метод	5.00	—
378	365542.80	2237899.51	Картометрический метод	5.00	—

379	365519.56	2237862.91	Картометрический метод	5.00	–
380	365506.97	2237835.50	Аналитический метод	0.50	–
381	365523.85	2237828.23	Аналитический метод	0.50	–
382	365570.74	2237788.56	Аналитический метод	0.50	–
383	366284.19	2237081.22	Аналитический метод	0.50	–
384	366520.48	2236841.68	Картометрический метод	5.00	–
385	366531.46	2236834.95	Картометрический метод	5.00	–
386	366537.10	2236829.08	Картометрический метод	5.00	–
387	366545.92	2236818.82	Картометрический метод	5.00	–
388	366583.89	2236771.05	Картометрический метод	5.00	–
389	366780.20	2236579.13	Картометрический метод	5.00	–
390	366782.20	2236585.47	Аналитический метод	0.20	–
391	366793.56	2236603.79	Аналитический метод	0.20	–
392	366812.01	2236633.55	Аналитический метод	0.10	–
393	366813.60	2236635.55	Аналитический метод	0.10	–
252	366815.19	2236637.55	Аналитический метод	0.10	–

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
–	–	–	–	–	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта деревня Ключи Алферьевского 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	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Ключи д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	204.53 га ± 2.50 га
3	Иные характеристики объекта	–

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	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
Граница1(1)	–	–	–	–	–
1	364006.01	2237733.54	Аналитический метод	0.10	–
2	364030.21	2237770.90	Аналитический метод	0.10	–
3	364074.94	2237839.94	Аналитический метод	0.10	–
4	364102.59	2237882.62	Аналитический метод	0.10	–
5	364062.10	2237908.56	Аналитический метод	0.10	–
6	364062.07	2237908.58	Аналитический метод	0.10	–
7	364052.63	2237895.66	Аналитический метод	0.10	–
8	364041.88	2237872.70	Аналитический метод	0.10	–
9	364043.42	2237860.44	Аналитический метод	0.10	–
10	364048.01	2237848.17	Аналитический метод	0.10	–
11	364048.01	2237832.87	Аналитический метод	0.10	–
12	364038.48	2237815.19	Аналитический метод	0.10	–
13	364013.92	2237803.00	Аналитический метод	0.10	–
14	363998.58	2237796.90	Аналитический метод	0.10	–
15	363984.76	2237792.33	Аналитический метод	0.10	–
16	363970.94	2237784.69	Аналитический метод	0.10	–
17	363967.86	2237764.77	Аналитический метод	0.10	–
18	363958.66	2237738.75	Аналитический метод	0.10	–
19	363952.51	2237718.85	Аналитический метод	0.10	–
20	363946.34	2237710.38	Аналитический метод	0.10	–
21	363946.35	2237710.37	Аналитический метод	0.10	–
22	363974.38	2237684.72	Аналитический метод	0.10	–
1	364006.01	2237733.54	Аналитический метод	0.10	–
Граница1(2)	–	–	–	–	–
23	363264.13	2236671.11	Картометрический метод	5.00	–
24	363260.68	2236677.92	Картометрический метод	5.00	–
25	363257.49	2236696.64	Картометрический метод	5.00	–
26	363252.35	2236700.16	Картометрический метод	5.00	–
27	363245.08	2236736.48	Картометрический метод	5.00	–
28	363258.49	2236797.76	Картометрический метод	5.00	–
29	363296.18	2236838.84	Аналитический метод	0.10	–
30	363378.36	2236939.57	Аналитический метод	0.10	–
31	363473.32	2237065.52	Аналитический метод	0.10	–
32	363430.98	2237076.53	Аналитический метод	0.10	–
33	363360.20	2237102.57	Аналитический метод	0.10	–
34	363297.65	2237109.07	Аналитический метод	0.10	–
35	363299.20	2237122.96	Аналитический метод	0.10	–
36	363307.70	2237137.61	Аналитический метод	0.10	–
37	363320.06	2237140.69	Аналитический метод	0.10	–
38	363322.81	2237139.90	Аналитический метод	0.10	–
39	363323.70	2237139.65	Аналитический метод	0.10	–
40	363372.08	2237170.40	Аналитический метод	0.10	–
41	363406.96	2237144.40	Аналитический метод	0.10	–
42	363412.75	2237140.08	Аналитический метод	0.10	–

43	363433.21	2237125.11	Аналитический метод	0.10	–
44	363453.38	2237106.05	Аналитический метод	0.10	–
45	363470.60	2237093.56	Аналитический метод	0.10	–
46	363482.68	2237084.77	Картометрический метод	5.00	–
47	363483.18	2237118.32	Аналитический метод	0.10	–
48	363488.43	2237131.79	Аналитический метод	0.10	–
49	363489.99	2237135.80	Аналитический метод	0.10	–
50	363502.60	2237153.00	Аналитический метод	0.10	–
51	363508.68	2237160.70	Аналитический метод	0.10	–
52	363530.61	2237188.47	Аналитический метод	0.10	–
53	363543.66	2237204.99	Аналитический метод	0.10	–
54	363551.86	2237220.13	Аналитический метод	0.10	–
55	363551.07	2237223.18	Аналитический метод	0.10	–
56	363549.24	2237225.66	Аналитический метод	0.10	–
57	363538.83	2237232.69	Аналитический метод	0.10	–
58	363531.21	2237230.40	Аналитический метод	0.10	–
59	363524.54	2237228.39	Аналитический метод	0.10	–
60	363504.78	2237240.84	Аналитический метод	0.10	–
61	363498.67	2237244.71	Аналитический метод	0.10	–
62	363490.28	2237250.03	Аналитический метод	0.10	–
63	363469.70	2237274.66	Аналитический метод	0.10	–
64	363449.40	2237286.44	Аналитический метод	0.10	–
65	363432.05	2237290.30	Аналитический метод	0.10	–
66	363408.89	2237298.02	Аналитический метод	0.10	–
67	363386.50	2237313.46	Аналитический метод	0.10	–
68	363431.29	2237335.04	Аналитический метод	0.10	–
69	363456.77	2237318.83	Аналитический метод	0.10	–
70	363470.22	2237310.75	Аналитический метод	0.10	–
71	363519.82	2237275.91	Аналитический метод	0.10	–
72	363564.02	2237244.86	Аналитический метод	0.10	–
73	363588.14	2237272.56	Аналитический метод	0.10	–
74	363599.73	2237291.04	Аналитический метод	0.10	–
75	363608.07	2237314.24	Аналитический метод	0.10	–
76	363611.17	2237337.21	Аналитический метод	0.10	–
77	363613.94	2237365.16	Аналитический метод	0.10	–
78	363617.55	2237376.62	Аналитический метод	0.10	–
79	363624.23	2237385.39	Аналитический метод	0.10	–
80	363652.11	2237440.64	Аналитический метод	0.10	–
81	363703.77	2237424.52	Картометрический метод	5.00	–
82	363708.42	2237430.28	Аналитический метод	0.10	–
83	363712.63	2237437.20	Аналитический метод	0.10	–
84	363712.67	2237448.60	Картометрический метод	5.00	–
85	363724.14	2237489.56	Картометрический метод	5.00	–
86	363727.81	2237492.27	Картометрический метод	5.00	–
87	363728.08	2237492.49	Картометрический метод	5.00	–
88	363736.66	2237501.31	Картометрический метод	5.00	–
89	363749.03	2237517.54	Картометрический метод	5.00	–
90	363771.76	2237551.61	Картометрический метод	5.00	–
91	363786.12	2237568.48	Картометрический метод	5.00	–
92	363796.49	2237584.65	Картометрический метод	5.00	–
93	363806.17	2237597.32	Картометрический метод	5.00	–
94	363818.22	2237618.74	Картометрический метод	5.00	–
95	363818.90	2237620.99	Картометрический метод	5.00	–

96	363823.62	2237636.48	Картометрический метод	5.00	—
97	363829.03	2237648.82	Картометрический метод	5.00	—
98	363847.57	2237660.39	Картометрический метод	5.00	—
99	363872.27	2237657.29	Картометрический метод	5.00	—
100	363881.54	2237668.08	Картометрический метод	5.00	—
101	363887.73	2237689.68	Картометрический метод	5.00	—
102	363886.96	2237713.60	Картометрический метод	5.00	—
103	363890.82	2237727.48	Картометрический метод	5.00	—
104	363904.28	2237748.86	Картометрический метод	5.00	—
105	363909.66	2237743.94	Аналитический метод	0.10	—
106	363944.51	2237712.06	Аналитический метод	0.10	—
107	363950.69	2237720.52	Аналитический метод	0.10	—
108	363956.83	2237740.43	Аналитический метод	0.10	—
109	363962.66	2237756.89	Аналитический метод	0.10	—
110	363966.04	2237766.45	Аналитический метод	0.10	—
111	363969.12	2237786.36	Аналитический метод	0.10	—
112	363982.93	2237793.99	Аналитический метод	0.10	—
113	363996.74	2237798.56	Аналитический метод	0.10	—
114	364012.09	2237804.66	Аналитический метод	0.10	—
115	364036.65	2237816.86	Аналитический метод	0.10	—
116	364045.53	2237832.86	Аналитический метод	0.10	—
117	364045.53	2237848.17	Аналитический метод	0.10	—
118	364040.93	2237860.44	Аналитический метод	0.10	—
119	364039.33	2237872.70	Аналитический метод	0.10	—
120	364050.14	2237895.66	Аналитический метод	0.10	—
121	364059.96	2237909.92	Аналитический метод	0.10	—
122	364038.72	2237923.52	Аналитический метод	0.10	—
123	364046.21	2237955.24	Аналитический метод	0.10	—
124	364031.67	2237967.65	Аналитический метод	0.10	—
125	364045.37	2237999.68	Аналитический метод	0.10	—
126	364058.76	2238030.98	Аналитический метод	0.10	—
127	364070.64	2238058.77	Аналитический метод	0.10	—
128	364071.27	2238065.11	Аналитический метод	0.10	—
129	364079.18	2238144.66	Аналитический метод	0.10	—
130	364081.64	2238160.18	Картометрический метод	5.00	—
131	364077.01	2238168.67	Картометрический метод	5.00	—
132	364066.20	2238167.90	Картометрический метод	5.00	—
133	364064.66	2238175.62	Картометрический метод	5.00	—
134	364072.39	2238198.76	Картометрический метод	5.00	—
135	364106.36	2238217.25	Картометрический метод	5.00	—
136	364114.09	2238223.42	Картометрический метод	5.00	—
137	364110.23	2238236.54	Картометрический метод	5.00	—
138	364111.00	2238251.20	Картометрический метод	5.00	—
139	364114.87	2238261.99	Картометрический метод	5.00	—
140	364151.17	2238305.95	Картометрический метод	5.00	—
141	364151.17	2238318.29	Картометрический метод	5.00	—
142	364132.65	2238350.71	Картометрический	5.00	—

			метод		
143	364124.93	2238370.00	Картометрический метод	5.00	–
144	364136.51	2238392.36	Картометрический метод	5.00	–
145	364146.55	2238394.67	Картометрический метод	5.00	–
146	364147.27	2238386.42	Картометрический метод	5.00	–
147	364154.64	2238390.71	Картометрический метод	5.00	–
148	364157.46	2238392.04	Картометрический метод	5.00	–
149	364157.17	2238392.19	Картометрический метод	5.00	–
150	364057.06	2238442.54	Аналитический метод	2.50	–
151	364044.52	2238426.40	Аналитический метод	2.50	–
152	364025.72	2238422.54	Картометрический метод	5.00	–
153	363990.46	2238422.52	Картометрический метод	5.00	–
154	363932.20	2238420.96	Картометрический метод	5.00	–
155	363881.60	2238411.75	Картометрический метод	5.00	–
156	363832.54	2238402.53	Картометрический метод	5.00	–
157	363751.28	2238385.64	Картометрический метод	5.00	–
158	363709.88	2238374.90	Картометрический метод	5.00	–
159	363670.01	2238367.23	Картометрический метод	5.00	–
160	363653.14	2238356.49	Картометрический метод	5.00	–
161	363611.74	2238339.62	Картометрический метод	5.00	–
162	363574.94	2238321.22	Аналитический метод	2.50	–
163	363550.42	2238315.77	Аналитический метод	2.50	–
164	363538.12	2238294.54	Картометрический метод	5.00	–
165	363475.06	2238203.35	Аналитический метод	0.10	–
166	363425.08	2238147.75	Аналитический метод	0.10	–
167	363389.91	2238128.89	Аналитический метод	0.10	–
168	363380.05	2238123.61	Аналитический метод	0.10	–
169	363355.39	2238114.13	Аналитический метод	0.10	–
170	363290.22	2238089.08	Аналитический метод	0.10	–
171	363170.50	2238043.06	Аналитический метод	0.10	–
172	363164.49	2238040.75	Аналитический метод	0.10	–
173	363049.98	2237999.34	Аналитический метод	0.10	–
174	362961.48	2237967.34	Аналитический метод	0.10	–
175	362929.44	2237955.62	Аналитический метод	0.10	–
176	362923.82	2237953.56	Аналитический метод	0.10	–
177	362772.72	2237898.26	Аналитический метод	0.10	–
178	362748.77	2237889.50	Аналитический метод	0.10	–
179	362711.25	2237872.49	Аналитический метод	0.10	–
180	362703.32	2237868.89	Аналитический метод	0.10	–
181	362669.17	2237849.35	Аналитический метод	0.10	–
182	362663.10	2237845.88	Аналитический метод	0.10	–
183	362665.28	2237827.61	Аналитический метод	0.10	–
184	362669.46	2237824.47	Аналитический метод	0.10	–
185	362685.13	2237802.51	Аналитический метод	0.10	–
186	362725.53	2237776.03	Аналитический метод	0.10	–
187	362731.10	2237768.71	Аналитический метод	0.10	–
188	362731.60	2237765.99	Аналитический метод	0.10	–
189	362754.49	2237642.70	Аналитический метод	0.10	–
190	362763.58	2237593.71	Аналитический метод	0.10	–

191	362714.92	2237567.29	Аналитический метод	0.10	–
192	362690.09	2237553.81	Аналитический метод	0.10	–
193	362661.54	2237538.31	Аналитический метод	0.10	–
194	362638.06	2237540.56	Аналитический метод	0.10	–
195	362599.15	2237544.30	Аналитический метод	0.10	–
196	362594.28	2237541.86	Аналитический метод	0.10	–
197	362592.01	2237539.23	Аналитический метод	0.10	–
198	362590.32	2237537.27	Аналитический метод	0.10	–
199	362585.61	2237533.55	Аналитический метод	0.10	–
200	362581.60	2237532.95	Аналитический метод	0.10	–
201	362577.41	2237533.01	Аналитический метод	0.50	–
202	362563.42	2237363.63	Аналитический метод	0.50	–
203	362558.51	2237287.67	Аналитический метод	0.50	–
204	362554.05	2237254.99	Аналитический метод	0.50	–
205	362550.86	2237245.20	Аналитический метод	0.50	–
206	362546.42	2237234.26	Аналитический метод	0.50	–
207	362540.20	2237222.17	Аналитический метод	0.50	–
208	362532.39	2237210.34	Аналитический метод	0.50	–
209	362524.48	2237199.12	Аналитический метод	0.50	–
210	362490.15	2237156.53	Аналитический метод	0.50	–
211	362451.26	2237115.09	Аналитический метод	0.50	–
212	362410.14	2237074.06	Аналитический метод	0.50	–
213	362429.49	2237051.89	Аналитический метод	0.20	–
214	362520.91	2236946.79	Аналитический метод	0.20	–
215	362448.61	2236865.74	Аналитический метод	0.20	–
216	362422.97	2236837.00	Аналитический метод	0.20	–
217	362420.17	2236833.86	Аналитический метод	0.20	–
218	362423.11	2236830.57	Аналитический метод	0.20	–
219	362455.32	2236794.52	Аналитический метод	0.20	–
220	362432.79	2236776.46	Аналитический метод	0.20	–
221	362407.70	2236756.36	Аналитический метод	0.20	–
222	362386.30	2236739.20	Аналитический метод	0.20	–
223	362378.19	2236734.97	Аналитический метод	0.20	–
224	362362.00	2236726.52	Аналитический метод	0.20	–
225	362339.40	2236714.72	Аналитический метод	0.20	–
226	362264.19	2236675.46	Аналитический метод	0.20	–
227	362258.32	2236673.09	Аналитический метод	0.20	–
228	362212.46	2236654.52	Аналитический метод	0.20	–
229	362216.05	2236643.52	Аналитический метод	2.50	–
230	362176.55	2236626.86	Аналитический метод	2.50	–
231	362156.39	2236617.43	Аналитический метод	2.50	–
232	362128.28	2236604.96	Аналитический метод	2.50	–
233	362096.98	2236594.07	Аналитический метод	2.50	–
234	362064.83	2236582.06	Аналитический метод	2.50	–
235	362083.09	2236561.38	Аналитический метод	2.50	–
236	362117.66	2236527.03	Аналитический метод	2.50	–
237	362146.25	2236501.52	Аналитический метод	2.50	–
238	362181.02	2236453.69	Аналитический метод	2.50	–
239	362184.63	2236395.94	Аналитический метод	0.10	–
240	362228.23	2236397.94	Картометрический метод	5.00	–
241	362230.26	2236387.99	Картометрический метод	5.00	–
242	362245.27	2236314.71	Картометрический метод	5.00	–
243	362256.93	2236257.81	Картометрический метод	5.00	–
244	362381.25	2236220.64	Картометрический метод	5.00	–
245	362326.59	2236034.04	Картометрический метод	5.00	–
246	362345.77	2236033.39	Картометрический метод	5.00	–
247	362433.36	2236030.49	Картометрический метод	5.00	–
248	362433.47	2236030.50	Картометрический метод	5.00	–

249	362454.47	2236042.35	Картометрический метод	5.00	–
250	362548.92	2236095.52	Картометрический метод	5.00	–
251	362598.20	2236125.49	Картометрический метод	5.00	–
252	362601.39	2236127.44	Картометрический метод	5.00	–
253	362650.36	2236158.91	Картометрический метод	5.00	–
254	362748.44	2236264.07	Картометрический метод	5.00	–
255	362755.71	2236271.88	Аналитический метод	0.10	–
256	363019.31	2236576.15	Аналитический метод	0.10	–
257	363089.10	2236525.21	Аналитический метод	0.10	–
258	363095.90	2236539.15	Картометрический метод	5.00	–
259	363110.43	2236538.70	Картометрический метод	5.00	–
260	363148.61	2236570.63	Картометрический метод	5.00	–
261	363160.56	2236598.86	Картометрический метод	5.00	–
262	363165.33	2236634.70	Картометрический метод	5.00	–
263	363175.74	2236654.98	Картометрический метод	5.00	–
264	363195.80	2236664.64	Картометрический метод	5.00	–
265	363220.13	2236661.60	Картометрический метод	5.00	–
266	363254.83	2236665.97	Картометрический метод	5.00	–
23	363264.13	2236671.11	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
–	–	–	–	–	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

**Граница населенного пункта село Никифоровка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Никифоровка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1462375 кв.м ± 21163 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	353246.59	2238468.88	Аналитический метод	2.50	–
2	353245.01	2238468.61	Аналитический метод	2.50	–
3	353241.31	2238457.54	Аналитический метод	2.50	–
4	353240.19	2238454.58	Аналитический метод	2.50	–
5	353236.30	2238444.35	Аналитический метод	2.50	–
6	353233.40	2238439.08	Аналитический метод	2.50	–
7	353228.66	2238429.58	Аналитический метод	2.50	–
8	353222.33	2238421.41	Аналитический метод	2.50	–
9	353211.51	2238411.65	Аналитический метод	2.50	–
10	353197.27	2238399.25	Аналитический метод	2.50	–
11	353188.84	2238390.55	Аналитический метод	2.50	–
12	353181.98	2238381.32	Аналитический метод	2.50	–
13	353155.61	2238342.03	Аналитический метод	2.50	–
14	353039.84	2238164.55	Аналитический метод	2.50	–
15	353079.66	2238138.44	Картометрический метод	5.00	–
16	353171.69	2238067.50	Картометрический метод	5.00	–
17	353307.21	2237944.14	Картометрический метод	5.00	–
18	353331.47	2237920.93	Картометрический метод	5.00	–
19	353343.61	2237913.55	Картометрический метод	5.00	–
20	353400.47	2237889.13	Картометрический метод	5.00	–
21	353173.82	2237372.03	Картометрический метод	5.00	–
22	353397.03	2237275.37	Картометрический метод	5.00	–
23	353449.27	2237263.42	Картометрический метод	5.00	–
24	353672.41	2237355.62	Картометрический метод	5.00	–
25	353772.52	2237179.42	Картометрический метод	5.00	–
26	353583.53	2237093.26	Картометрический метод	5.00	–
27	353678.23	2236924.41	Картометрический метод	5.00	–
28	353812.98	2236842.27	Картометрический метод	5.00	–
29	353821.42	2236832.51	Картометрический метод	5.00	–
30	353835.53	2236818.92	Картометрический метод	5.00	–
31	353842.92	2236807.32	Картометрический метод	5.00	–
32	353848.72	2236789.91	Картометрический метод	5.00	–
33	353853.99	2236779.89	Картометрический метод	5.00	–
34	353877.20	2236745.61	Картометрический метод	5.00	–
35	353903.57	2236692.86	Картометрический метод	5.00	–
36	353943.13	2236615.33	Картометрический метод	5.00	–
37	353963.94	2236576.40	Картометрический метод	5.00	–
38	353985.57	2236535.39	Картометрический метод	5.00	–
39	353995.59	2236520.88	Картометрический метод	5.00	–
40	354147.63	2236292.15	Картометрический метод	5.00	–
41	354203.40	2236235.22	Картометрический метод	5.00	–
42	354253.09	2236202.57	Картометрический метод	5.00	–
43	354292.19	2236190.93	Картометрический метод	5.00	–
44	354323.19	2236200.32	Картометрический метод	5.00	–
45	354512.54	2236267.83	Картометрический метод	5.00	–
46	354514.12	2236280.49	Картометрический метод	5.00	–
47	354520.50	2236300.70	Картометрический метод	5.00	–
48	354521.50	2236303.70	Картометрический метод	5.00	–
49	354526.78	2236314.25	Картометрический метод	5.00	–
50	354538.38	2236331.13	Картометрический метод	5.00	–

51	354541.54	2236336.93	Картометрический метод	5.00	–
52	354542.60	2236340.09	Картометрический метод	5.00	–
53	354545.24	2236344.84	Картометрический метод	5.00	–
54	354548.40	2236351.17	Картометрический метод	5.00	–
55	354551.04	2236354.33	Картометрический метод	5.00	–
56	354554.73	2236356.97	Картометрический метод	5.00	–
57	354561.06	2236362.24	Картометрический метод	5.00	–
58	354564.82	2236368.10	Картометрический метод	5.00	–
59	354565.37	2236374.49	Картометрический метод	5.00	–
60	354563.99	2236381.98	Картометрический метод	5.00	–
61	354561.77	2236388.92	Картометрический метод	5.00	–
62	354557.05	2236397.25	Картометрический метод	5.00	–
63	354546.22	2236406.42	Картометрический метод	5.00	–
64	354533.45	2236415.02	Картометрический метод	5.00	–
65	354528.45	2236419.46	Картометрический метод	5.00	–
66	354524.28	2236424.46	Картометрический метод	5.00	–
67	354522.06	2236431.13	Картометрический метод	5.00	–
68	354521.51	2236435.29	Картометрический метод	5.00	–
69	354522.06	2236440.01	Картометрический метод	5.00	–
70	354524.28	2236446.40	Картометрический метод	5.00	–
71	354525.12	2236451.67	Картометрический метод	5.00	–
72	354525.12	2236455.56	Картометрический метод	5.00	–
73	354524.28	2236459.44	Картометрический метод	5.00	–
74	354521.79	2236463.61	Картометрический метод	5.00	–
75	354519.01	2236465.55	Картометрический метод	5.00	–
76	354514.84	2236466.94	Картометрический метод	5.00	–
77	354510.68	2236466.11	Картометрический метод	5.00	–
78	354502.91	2236463.05	Картометрический метод	5.00	–
79	354499.02	2236463.33	Картометрический метод	5.00	–
80	354497.69	2236464.66	Картометрический метод	5.00	–
81	354497.23	2236465.81	Картометрический метод	5.00	–
82	354496.80	2236468.61	Картометрический метод	5.00	–
83	354497.35	2236471.66	Картометрический метод	5.00	–
84	354498.74	2236474.16	Картометрический метод	5.00	–
85	354502.35	2236477.21	Картометрический метод	5.00	–
86	354514.01	2236484.71	Картометрический метод	5.00	–
87	354519.29	2236489.15	Картометрический метод	5.00	–
88	354523.45	2236494.98	Картометрический метод	5.00	–
89	354524.56	2236498.31	Картометрический метод	5.00	–
90	354524.01	2236503.87	Картометрический метод	5.00	–
91	354522.90	2236507.48	Картометрический метод	5.00	–
92	354520.12	2236511.09	Картометрический метод	5.00	–
93	354514.84	2236515.25	Картометрический метод	5.00	–
94	354507.90	2236518.03	Картометрический метод	5.00	–
95	354502.07	2236518.86	Картометрический метод	5.00	–
96	354497.63	2236519.14	Картометрический метод	5.00	–
97	354492.36	2236518.58	Картометрический метод	5.00	–
98	354482.08	2236515.81	Картометрический метод	5.00	–
99	354477.36	2236515.25	Картометрический метод	5.00	–
100	354472.09	2236516.64	Картометрический метод	5.00	–
101	354466.81	2236518.30	Картометрический метод	5.00	–
102	354452.65	2236529.69	Картометрический метод	5.00	–
103	354448.21	2236537.18	Картометрический метод	5.00	–
104	354445.99	2236541.90	Картометрический метод	5.00	–
105	354444.88	2236547.46	Картометрический метод	5.00	–
106	354445.16	2236551.90	Картометрический метод	5.00	–
107	354446.55	2236556.90	Картометрический метод	5.00	–
108	354449.04	2236563.56	Картометрический метод	5.00	–
109	354453.76	2236570.22	Картометрический метод	5.00	–
110	354459.04	2236576.89	Картометрический метод	5.00	–
111	354460.71	2236581.61	Картометрический метод	5.00	–
112	354460.43	2236587.99	Картометрический метод	5.00	–
113	354458.21	2236593.27	Картометрический метод	5.00	–
114	354454.60	2236598.54	Картометрический метод	5.00	–
115	354443.77	2236607.15	Картометрический метод	5.00	–
116	354432.88	2236613.30	Картометрический метод	5.00	–
117	354422.95	2236617.98	Картометрический метод	5.00	–

118	354415.45	2236621.03	Картометрический метод	5.00	—
119	354409.62	2236624.36	Картометрический метод	5.00	—
120	354402.68	2236629.91	Картометрический метод	5.00	—
121	354399.35	2236631.86	Картометрический метод	5.00	—
122	354395.74	2236632.69	Картометрический метод	5.00	—
123	354391.85	2236632.69	Картометрический метод	5.00	—
124	354388.24	2236631.58	Картометрический метод	5.00	—
125	354385.47	2236629.36	Картометрический метод	5.00	—
126	354377.17	2236621.27	Картометрический метод	5.00	—
127	354371.03	2236612.42	Картометрический метод	5.00	—
128	354368.81	2236607.15	Картометрический метод	5.00	—
129	354366.03	2236604.09	Картометрический метод	5.00	—
130	354361.59	2236602.98	Картометрический метод	5.00	—
131	354357.15	2236603.54	Картометрический метод	5.00	—
132	354352.70	2236606.04	Картометрический метод	5.00	—
133	354349.09	2236608.54	Картометрический метод	5.00	—
134	354346.87	2236611.04	Картометрический метод	5.00	—
135	354344.93	2236615.20	Картометрический метод	5.00	—
136	354343.54	2236620.47	Картометрический метод	5.00	—
137	354342.71	2236627.42	Картометрический метод	5.00	—
138	354344.37	2236635.47	Картометрический метод	5.00	—
139	354349.93	2236648.79	Картометрический метод	5.00	—
140	354354.65	2236658.51	Картометрический метод	5.00	—
141	354358.26	2236668.23	Картометрический метод	5.00	—
142	354358.53	2236671.84	Картометрический метод	5.00	—
143	354357.15	2236679.06	Картометрический метод	5.00	—
144	354343.54	2236696.55	Картометрический метод	5.00	—
145	354336.32	2236707.38	Картометрический метод	5.00	—
146	354334.94	2236712.93	Картометрический метод	5.00	—
147	354334.66	2236719.31	Картометрический метод	5.00	—
148	354334.78	2236725.25	Картометрический метод	5.00	—
149	354334.94	2236732.64	Картометрический метод	5.00	—
150	354334.10	2236739.03	Картометрический метод	5.00	—
151	354332.16	2236743.19	Картометрический метод	5.00	—
152	354325.22	2236748.74	Картометрический метод	5.00	—
153	354319.39	2236752.91	Картометрический метод	5.00	—
154	354299.68	2236765.12	Картометрический метод	5.00	—
155	354292.46	2236768.18	Картометрический метод	5.00	—
156	354287.74	2236771.23	Картометрический метод	5.00	—
157	354284.68	2236774.56	Картометрический метод	5.00	—
158	354283.29	2236777.34	Картометрический метод	5.00	—
159	354283.02	2236780.67	Картометрический метод	5.00	—
160	354284.13	2236785.67	Картометрический метод	5.00	—
161	354289.96	2236797.33	Картометрический метод	5.00	—
162	354292.46	2236803.99	Картометрический метод	5.00	—
163	354292.73	2236808.44	Картометрический метод	5.00	—
164	354291.90	2236814.82	Картометрический метод	5.00	—
165	354289.40	2236822.60	Картометрический метод	5.00	—
166	354281.91	2236834.26	Картометрический метод	5.00	—
167	354276.08	2236840.09	Картометрический метод	5.00	—
168	354273.58	2236844.81	Картометрический метод	5.00	—
169	354272.74	2236848.14	Картометрический метод	5.00	—
170	354273.02	2236851.75	Картометрический метод	5.00	—
171	354274.69	2236855.63	Картометрический метод	5.00	—
172	354277.46	2236859.80	Картометрический метод	5.00	—
173	354283.57	2236865.07	Картометрический метод	5.00	—
174	354290.24	2236869.24	Картометрический метод	5.00	—
175	354294.40	2236872.85	Картометрический метод	5.00	—
176	354296.07	2236877.29	Картометрический метод	5.00	—
177	354296.62	2236880.34	Картометрический метод	5.00	—
178	354295.79	2236883.40	Картометрический метод	5.00	—
179	354293.57	2236887.84	Картометрический метод	5.00	—
180	354289.68	2236893.39	Картометрический метод	5.00	—
181	354282.46	2236901.72	Картометрический метод	5.00	—
182	354271.36	2236910.61	Картометрический метод	5.00	—
183	354265.53	2236916.16	Картометрический метод	5.00	—
184	354262.15	2236922.27	Картометрический метод	5.00	—

185	354260.76	2236927.54	Картометрический метод	5.00	–
186	354261.04	2236933.10	Картометрический метод	5.00	–
187	354262.15	2236938.93	Картометрический метод	5.00	–
188	354268.53	2236953.36	Картометрический метод	5.00	–
189	354271.87	2236966.41	Картометрический метод	5.00	–
190	354273.53	2236975.30	Картометрический метод	5.00	–
191	354273.85	2236984.64	Картометрический метод	5.00	–
192	354274.35	2236989.39	Картометрический метод	5.00	–
193	354274.38	2236994.25	Картометрический метод	5.00	–
194	354273.31	2236997.46	Картометрический метод	5.00	–
195	354271.71	2237000.93	Картометрический метод	5.00	–
196	354268.51	2237006.27	Картометрический метод	5.00	–
197	354264.50	2237010.01	Картометрический метод	5.00	–
198	354260.76	2237012.15	Картометрический метод	5.00	–
199	354257.29	2237013.22	Картометрический метод	5.00	–
200	354253.55	2237013.48	Картометрический метод	5.00	–
201	354249.01	2237013.48	Картометрический метод	5.00	–
202	354243.13	2237011.88	Картометрический метод	5.00	–
203	354234.85	2237006.27	Картометрический метод	5.00	–
204	354230.81	2237003.73	Картометрический метод	5.00	–
205	354223.37	2236999.06	Картометрический метод	5.00	–
206	354214.82	2236996.66	Картометрический метод	5.00	–
207	354209.21	2236995.32	Картометрический метод	5.00	–
208	354203.60	2236995.05	Картометрический метод	5.00	–
209	354198.26	2236995.32	Картометрический метод	5.00	–
210	354195.52	2236996.94	Картометрический метод	5.00	–
211	354191.83	2236999.89	Картометрический метод	5.00	–
212	354189.98	2237001.73	Картометрический метод	5.00	–
213	354186.78	2237005.74	Картометрический метод	5.00	–
214	354184.64	2237016.15	Картометрический метод	5.00	–
215	354184.11	2237026.84	Картометрический метод	5.00	–
216	354185.18	2237040.46	Картометрический метод	5.00	–
217	354188.11	2237055.15	Картометрический метод	5.00	–
218	354193.03	2237063.84	Картометрический метод	5.00	–
219	354198.53	2237073.58	Картометрический метод	5.00	–
220	354205.74	2237079.45	Картометрический метод	5.00	–
221	354214.16	2237084.29	Картометрический метод	5.00	–
222	354220.42	2237087.74	Картометрический метод	5.00	–
223	354224.07	2237090.78	Картометрический метод	5.00	–
224	354227.09	2237093.29	Картометрический метод	5.00	–
225	354228.44	2237094.41	Картометрический метод	5.00	–
226	354231.38	2237097.88	Картометрический метод	5.00	–
227	354234.05	2237102.69	Картометрический метод	5.00	–
228	354234.59	2237111.50	Картометрический метод	5.00	–
229	354232.72	2237118.18	Картометрический метод	5.00	–
230	354230.31	2237121.92	Картометрический метод	5.00	–
231	354222.21	2237129.12	Картометрический метод	5.00	–
232	354214.82	2237133.41	Картометрический метод	5.00	–
233	354210.82	2237136.61	Картометрический метод	5.00	–
234	354206.01	2237140.88	Картометрический метод	5.00	–
235	354201.74	2237146.76	Картометрический метод	5.00	–
236	354189.10	2237164.93	Картометрический метод	5.00	–
237	354183.84	2237171.06	Картометрический метод	5.00	–
238	354180.90	2237177.21	Картометрический метод	5.00	–
239	354181.17	2237182.55	Картометрический метод	5.00	–
240	354181.14	2237187.21	Картометрический метод	5.00	–
241	354181.70	2237190.03	Картометрический метод	5.00	–
242	354184.54	2237193.26	Картометрический метод	5.00	–
243	354189.26	2237195.41	Картометрический метод	5.00	–
244	354195.06	2237196.97	Картометрический метод	5.00	–
245	354198.00	2237197.24	Картометрический метод	5.00	–
246	354202.00	2237198.31	Картометрический метод	5.00	–
247	354204.41	2237200.71	Картометрический метод	5.00	–
248	354206.01	2237205.25	Картометрический метод	5.00	–
249	354208.41	2237210.59	Картометрический метод	5.00	–
250	354210.01	2237220.74	Картометрический метод	5.00	–
251	354210.01	2237226.35	Картометрический метод	5.00	–

252	354209.75	2237230.09	Картометрический метод	5.00	–
253	354208.41	2237233.56	Картометрический метод	5.00	–
254	354207.34	2237238.90	Картометрический метод	5.00	–
255	354208.95	2237241.31	Картометрический метод	5.00	–
256	354216.16	2237243.98	Картометрический метод	5.00	–
257	354221.50	2237246.38	Картометрический метод	5.00	–
258	354223.64	2237248.79	Картометрический метод	5.00	–
259	354227.38	2237253.59	Картометрический метод	5.00	–
260	354231.38	2237257.07	Картометрический метод	5.00	–
261	354235.92	2237258.40	Картометрический метод	5.00	–
262	354243.13	2237258.14	Картометрический метод	5.00	–
263	354266.37	2237253.06	Картометрический метод	5.00	–
264	354313.38	2237245.31	Картометрический метод	5.00	–
265	354341.42	2237241.31	Картометрический метод	5.00	–
266	354342.76	2237250.12	Картометрический метод	5.00	–
267	354347.03	2237258.40	Картометрический метод	5.00	–
268	354354.78	2237267.22	Картометрический метод	5.00	–
269	354362.25	2237278.17	Картометрический метод	5.00	–
270	354364.08	2237282.87	Аналитический метод	0.10	–
271	354366.04	2237287.86	Аналитический метод	0.10	–
272	354368.40	2237293.92	Аналитический метод	0.10	–
273	354371.34	2237303.54	Аналитический метод	0.10	–
274	354373.20	2237313.96	Аналитический метод	0.10	–
275	354373.20	2237322.77	Аналитический метод	0.10	–
276	354368.40	2237334.25	Аналитический метод	0.10	–
277	354364.67	2237341.72	Аналитический метод	0.10	–
278	354360.92	2237349.21	Картометрический метод	5.00	–
279	354351.84	2237376.72	Картометрический метод	5.00	–
280	354326.20	2237435.48	Картометрический метод	5.00	–
281	354317.32	2237454.96	Картометрический метод	5.00	–
282	354343.88	2237471.75	Аналитический метод	0.10	–
283	354374.59	2237488.85	Аналитический метод	0.10	–
284	354387.44	2237497.74	Картометрический метод	5.00	–
285	354401.31	2237504.95	Картометрический метод	5.00	–
286	354436.95	2237519.94	Картометрический метод	5.00	–
287	354455.37	2237528.49	Картометрический метод	5.00	–
288	354484.75	2237542.64	Картометрический метод	5.00	–
289	354525.35	2237565.08	Картометрический метод	5.00	–
290	354557.13	2237584.04	Картометрический метод	5.00	–
291	354579.84	2237594.46	Картометрический метод	5.00	–
292	354593.19	2237601.67	Картометрический метод	5.00	–
293	354613.76	2237613.69	Картометрический метод	5.00	–
294	354624.44	2237619.30	Картометрический метод	5.00	–
295	354635.39	2237622.77	Картометрический метод	5.00	–
296	354645.54	2237624.37	Картометрический метод	5.00	–
297	354653.55	2237626.51	Картометрический метод	5.00	–
298	354660.36	2237630.51	Картометрический метод	5.00	–
299	354668.64	2237639.86	Картометрический метод	5.00	–
300	354672.91	2237643.87	Картометрический метод	5.00	–
301	354678.52	2237646.27	Картометрический метод	5.00	–
302	354682.32	2237645.98	Картометрический метод	5.00	–
303	354686.91	2237646.34	Картометрический метод	5.00	–
304	354692.56	2237647.79	Аналитический метод	0.10	–
305	354708.21	2237663.41	Аналитический метод	0.10	–
306	354724.73	2237679.39	Картометрический метод	5.00	–
307	354734.03	2237689.87	Картометрический метод	5.00	–
308	354753.69	2237715.86	Аналитический метод	0.10	–
309	354756.48	2237729.98	Аналитический метод	0.10	–
310	354757.04	2237745.90	Картометрический метод	5.00	–
311	354755.97	2237764.06	Картометрический метод	5.00	–
312	354752.77	2237767.26	Картометрический метод	5.00	–
313	354743.15	2237775.81	Картометрический метод	5.00	–
314	354722.86	2237795.84	Картометрический метод	5.00	–
315	354721.57	2237797.54	Картометрический метод	5.00	–
316	354704.43	2237820.15	Картометрический метод	5.00	–
317	354697.22	2237827.89	Картометрический метод	5.00	–
318	354689.74	2237839.91	Картометрический метод	5.00	–

319	354684.93	2237852.46	Картометрический метод	5.00	–
320	354683.06	2237865.55	Картометрический метод	5.00	–
321	354682.53	2237875.97	Картометрический метод	5.00	–
322	354680.39	2237886.38	Картометрический метод	5.00	–
323	354676.65	2237895.46	Картометрический метод	5.00	–
324	354671.58	2237901.87	Картометрический метод	5.00	–
325	354664.63	2237902.94	Картометрический метод	5.00	–
326	354659.26	2237902.50	Картометрический метод	5.00	–
327	354644.60	2237899.47	Картометрический метод	5.00	–
328	354617.36	2237895.46	Картометрический метод	5.00	–
329	354602.40	2237895.73	Картометрический метод	5.00	–
330	354594.39	2237897.60	Картометрический метод	5.00	–
331	354585.84	2237901.61	Картометрический метод	5.00	–
332	354579.05	2237906.14	Картометрический метод	5.00	–
333	354577.03	2237907.48	Картометрический метод	5.00	–
334	354569.01	2237908.55	Картометрический метод	5.00	–
335	354559.93	2237909.09	Картометрический метод	5.00	–
336	354551.12	2237908.82	Картометрический метод	5.00	–
337	354546.58	2237908.28	Картометрический метод	5.00	–
338	354540.84	2237905.60	Картометрический метод	5.00	–
339	354531.62	2237901.61	Картометрический метод	5.00	–
340	354523.08	2237896.53	Картометрический метод	5.00	–
341	354492.63	2237884.51	Картометрический метод	5.00	–
342	354477.14	2237879.17	Картометрический метод	5.00	–
343	354476.26	2237878.73	Картометрический метод	5.00	–
344	354475.53	2237878.37	Картометрический метод	5.00	–
345	354473.66	2237876.50	Картометрический метод	5.00	–
346	354472.33	2237874.63	Картометрический метод	5.00	–
347	354471.53	2237871.43	Картометрический метод	5.00	–
348	354471.79	2237868.22	Картометрический метод	5.00	–
349	354472.80	2237866.21	Картометрический метод	5.00	–
350	354474.73	2237862.35	Картометрический метод	5.00	–
351	354476.02	2237858.74	Картометрический метод	5.00	–
352	354478.74	2237851.13	Картометрический метод	5.00	–
353	354479.25	2237848.37	Картометрический метод	5.00	–
354	354481.41	2237836.71	Картометрический метод	5.00	–
355	354481.14	2237830.03	Картометрический метод	5.00	–
356	354480.07	2237819.88	Картометрический метод	5.00	–
357	354479.74	2237818.89	Картометрический метод	5.00	–
358	354478.20	2237814.27	Картометрический метод	5.00	–
359	354474.46	2237810.26	Картометрический метод	5.00	–
360	354469.39	2237806.79	Картометрический метод	5.00	–
361	354463.25	2237804.39	Картометрический метод	5.00	–
362	354457.64	2237803.59	Картометрический метод	5.00	–
363	354453.90	2237802.79	Картометрический метод	5.00	–
364	354450.43	2237801.72	Картометрический метод	5.00	–
365	354446.95	2237799.31	Картометрический метод	5.00	–
366	354443.48	2237796.11	Картометрический метод	5.00	–
367	354438.94	2237794.24	Картометрический метод	5.00	–
368	354435.20	2237794.24	Картометрический метод	5.00	–
369	354430.93	2237795.84	Картометрический метод	5.00	–
370	354424.52	2237799.05	Картометрический метод	5.00	–
371	354417.04	2237806.79	Картометрический метод	5.00	–
372	354414.82	2237808.07	Картометрический метод	5.00	–
373	354410.10	2237810.80	Картометрический метод	5.00	–
374	354405.02	2237812.40	Картометрический метод	5.00	–
375	354400.48	2237813.20	Картометрический метод	5.00	–
376	354395.67	2237812.40	Картометрический метод	5.00	–
377	354391.13	2237811.33	Картометрический метод	5.00	–
378	354386.06	2237808.66	Картометрический метод	5.00	–
379	354385.45	2237808.14	Картометрический метод	5.00	–
380	354382.32	2237805.46	Картометрический метод	5.00	–
381	354380.45	2237801.98	Картометрический метод	5.00	–
382	354379.12	2237798.25	Картометрический метод	5.00	–
383	354378.85	2237793.44	Картометрический метод	5.00	–
384	354379.92	2237789.70	Картометрический метод	5.00	–
385	354381.50	2237787.68	Картометрический метод	5.00	–

386	354382.85	2237785.96	Картометрический метод	5.00	–
387	354390.07	2237780.08	Картометрический метод	5.00	–
388	354394.90	2237776.70	Картометрический метод	5.00	–
389	354395.41	2237776.34	Картометрический метод	5.00	–
390	354396.86	2237774.22	Картометрический метод	5.00	–
391	354398.35	2237772.07	Картометрический метод	5.00	–
392	354398.61	2237769.13	Картометрический метод	5.00	–
393	354398.08	2237765.13	Картометрический метод	5.00	–
394	354396.21	2237761.12	Картометрический метод	5.00	–
395	354391.67	2237753.91	Картометрический метод	5.00	–
396	354379.18	2237738.87	Картометрический метод	5.00	–
397	354377.24	2237736.55	Картометрический метод	5.00	–
398	354375.66	2237734.22	Картометрический метод	5.00	–
399	354369.77	2237725.60	Картометрический метод	5.00	–
400	354363.89	2237720.26	Картометрический метод	5.00	–
401	354357.75	2237716.78	Картометрический метод	5.00	–
402	354351.07	2237715.98	Картометрический метод	5.00	–
403	354343.59	2237715.71	Картометрический метод	5.00	–
404	354341.10	2237715.94	Картометрический метод	5.00	–
405	354334.83	2237716.51	Картометрический метод	5.00	–
406	354331.84	2237716.78	Картометрический метод	5.00	–
407	354327.03	2237717.59	Картометрический метод	5.00	–
408	354324.63	2237718.65	Картометрический метод	5.00	–
409	354321.96	2237720.52	Картометрический метод	5.00	–
410	354319.29	2237722.93	Аналитический метод	0.30	–
411	354315.55	2237728.00	Аналитический метод	0.30	–
412	354314.41	2237729.14	Аналитический метод	0.30	–
413	354310.74	2237732.81	Аналитический метод	0.30	–
414	354302.73	2237741.36	Аналитический метод	0.30	–
415	354292.31	2237746.70	Аналитический метод	0.30	–
416	354288.84	2237748.03	Аналитический метод	0.30	–
417	354282.16	2237747.23	Аналитический метод	0.30	–
418	354279.76	2237745.90	Аналитический метод	0.30	–
419	354277.89	2237744.29	Аналитический метод	0.30	–
420	354276.55	2237741.62	Аналитический метод	0.30	–
421	354276.02	2237738.68	Аналитический метод	0.30	–
422	354277.89	2237732.27	Аналитический метод	0.30	–
423	354278.42	2237728.00	Аналитический метод	0.30	–
424	354278.42	2237724.26	Аналитический метод	0.30	–
425	354277.89	2237718.39	Аналитический метод	0.30	–
426	354276.29	2237714.91	Аналитический метод	0.30	–
427	354273.08	2237710.37	Аналитический метод	0.30	–
428	354269.61	2237706.10	Аналитический метод	0.30	–
429	354258.39	2237701.03	Аналитический метод	0.30	–
430	354254.92	2237698.62	Аналитический метод	0.30	–
431	354246.37	2237689.81	Аналитический метод	0.30	–
432	354238.89	2237684.73	Аналитический метод	0.30	–
433	354232.22	2237681.26	Аналитический метод	0.30	–
434	354222.60	2237678.86	Аналитический метод	0.30	–
435	354210.32	2237677.79	Аналитический метод	0.30	–
436	354203.91	2237677.79	Аналитический метод	0.30	–
437	354199.90	2237678.32	Аналитический метод	0.30	–
438	354197.76	2237679.66	Аналитический метод	0.30	–
439	354194.29	2237681.26	Аналитический метод	0.30	–
440	354190.82	2237684.47	Аналитический метод	0.30	–
441	354187.61	2237690.34	Аналитический метод	0.30	–
442	354182.54	2237698.09	Аналитический метод	0.30	–
443	354178.35	2237703.33	Аналитический метод	0.30	–
444	354171.32	2237706.10	Аналитический метод	0.30	–
445	354166.78	2237707.17	Аналитический метод	0.30	–
446	354148.62	2237704.23	Аналитический метод	0.30	–
447	354137.67	2237702.09	Аналитический метод	0.30	–
448	354132.33	2237700.22	Аналитический метод	0.30	–
449	354125.92	2237697.55	Аналитический метод	0.30	–
450	354117.37	2237695.68	Аналитический метод	0.30	–
451	354113.66	2237695.37	Аналитический метод	0.30	–
452	354110.96	2237695.15	Аналитический метод	0.30	–

453	354101.35	2237695.15	Аналитический метод	0.30	—
454	354092.80	2237693.81	Аналитический метод	0.30	—
455	354084.78	2237694.88	Аналитический метод	0.30	—
456	354070.10	2237695.15	Аналитический метод	0.30	—
457	354063.95	2237695.95	Аналитический метод	0.30	—
458	354057.27	2237697.29	Аналитический метод	0.30	—
459	354052.47	2237697.82	Аналитический метод	0.30	—
460	354049.26	2237697.29	Аналитический метод	0.30	—
461	354045.25	2237693.01	Аналитический метод	0.30	—
462	354043.65	2237685.00	Аналитический метод	0.30	—
463	354043.87	2237680.12	Аналитический метод	0.30	—
464	354044.19	2237672.98	Аналитический метод	0.30	—
465	354043.92	2237666.84	Аналитический метод	0.30	—
466	354041.52	2237663.10	Аналитический метод	0.30	—
467	354036.71	2237659.36	Аналитический метод	0.30	—
468	354031.90	2237658.29	Аналитический метод	0.30	—
469	354031.36	2237658.29	Аналитический метод	0.30	—
470	354026.56	2237658.29	Картометрический метод	5.00	—
471	354024.07	2237659.03	Картометрический метод	5.00	—
472	354023.04	2237659.33	Картометрический метод	5.00	—
473	354022.02	2237659.63	Картометрический метод	5.00	—
474	354016.42	2237661.90	Картометрический метод	5.00	—
475	354010.80	2237667.11	Картометрический метод	5.00	—
476	354004.66	2237674.32	Картометрический метод	5.00	—
477	353999.80	2237677.90	Картометрический метод	5.00	—
478	353994.51	2237681.80	Картометрический метод	5.00	—
479	353989.17	2237685.00	Картометрический метод	5.00	—
480	353985.19	2237688.51	Аналитический метод	0.30	—
481	353971.27	2237694.88	Картометрический метод	5.00	—
482	353965.76	2237699.53	Картометрический метод	5.00	—
483	353961.12	2237703.43	Картометрический метод	5.00	—
484	353959.25	2237705.83	Картометрический метод	5.00	—
485	353958.31	2237708.18	Картометрический метод	5.00	—
486	353957.38	2237712.51	Картометрический метод	5.00	—
487	353957.67	2237714.92	Картометрический метод	5.00	—
488	353957.92	2237717.05	Картометрический метод	5.00	—
489	353959.79	2237726.93	Картометрический метод	5.00	—
490	353959.52	2237736.28	Картометрический метод	5.00	—
491	353958.72	2237741.36	Картометрический метод	5.00	—
492	353955.25	2237748.83	Картометрический метод	5.00	—
493	353950.71	2237753.64	Картометрический метод	5.00	—
494	353941.36	2237761.39	Картометрический метод	5.00	—
495	353929.07	2237772.07	Картометрический метод	5.00	—
496	353924.27	2237778.48	Картометрический метод	5.00	—
497	353921.33	2237782.75	Картометрический метод	5.00	—
498	353917.32	2237787.03	Картометрический метод	5.00	—
499	353907.97	2237793.97	Картометрический метод	5.00	—
500	353904.23	2237795.04	Картометрический метод	5.00	—
501	353901.39	2237794.52	Картометрический метод	5.00	—
502	353898.36	2237793.97	Картометрический метод	5.00	—
503	353894.62	2237791.57	Картометрический метод	5.00	—
504	353890.88	2237791.30	Картометрический метод	5.00	—
505	353888.21	2237792.37	Картометрический метод	5.00	—
506	353884.74	2237795.04	Картометрический метод	5.00	—
507	353880.73	2237799.85	Картометрический метод	5.00	—
508	353880.21	2237801.42	Картометрический метод	5.00	—
509	353878.59	2237806.26	Картометрический метод	5.00	—
510	353878.59	2237808.66	Картометрический метод	5.00	—
511	353879.61	2237811.48	Картометрический метод	5.00	—
512	353881.00	2237815.34	Картометрический метод	5.00	—
513	353883.13	2237818.01	Картометрический метод	5.00	—
514	353884.20	2237821.48	Картометрический метод	5.00	—
515	353884.20	2237825.49	Картометрический метод	5.00	—
516	353883.14	2237831.10	Картометрический метод	5.00	—
517	353879.13	2237839.38	Картометрический метод	5.00	—
518	353875.39	2237844.99	Картометрический метод	5.00	—
519	353868.71	2237852.20	Картометрический метод	5.00	—

520	353862.84	2237855.67	Картометрический метод	5.00	–
521	353859.91	2237857.05	Картометрический метод	5.00	–
522	353858.29	2237857.81	Картометрический метод	5.00	–
523	353855.80	2237860.09	Картометрический метод	5.00	–
524	353855.09	2237860.74	Картометрический метод	5.00	–
525	353852.62	2237864.27	Картометрический метод	5.00	–
526	353851.35	2237866.09	Картометрический метод	5.00	–
527	353849.67	2237868.22	Картометрический метод	5.00	–
528	353848.41	2237869.82	Картометрический метод	5.00	–
529	353844.45	2237873.78	Картометрический метод	5.00	–
530	353841.02	2237875.89	Картометрический метод	5.00	–
531	353838.65	2237878.53	Картометрический метод	5.00	–
532	353835.22	2237883.27	Картометрический метод	5.00	–
533	353832.32	2237889.87	Картометрический метод	5.00	–
534	353831.79	2237893.56	Картометрический метод	5.00	–
535	353831.79	2237896.19	Картометрический метод	5.00	–
536	353832.06	2237898.57	Картометрический метод	5.00	–
537	353831.27	2237901.21	Картометрический метод	5.00	–
538	353829.16	2237904.37	Картометрический метод	5.00	–
539	353823.09	2237909.38	Картометрический метод	5.00	–
540	353818.87	2237916.50	Картометрический метод	5.00	–
541	353813.33	2237932.59	Картометрический метод	5.00	–
542	353811.17	2237940.42	Картометрический метод	5.00	–
543	353805.68	2237960.28	Картометрический метод	5.00	–
544	353805.48	2237961.21	Картометрический метод	5.00	–
545	353798.30	2237994.03	Картометрический метод	5.00	–
546	353784.59	2238052.05	Картометрический метод	5.00	–
547	353779.58	2238096.09	Картометрический метод	5.00	–
548	353778.88	2238110.73	Картометрический метод	5.00	–
549	353778.71	2238114.20	Картометрический метод	5.00	–
550	353777.47	2238140.13	Картометрический метод	5.00	–
551	353774.30	2238164.66	Картометрический метод	5.00	–
552	353767.71	2238203.43	Картометрический метод	5.00	–
553	353764.28	2238213.71	Картометрический метод	5.00	–
554	353761.12	2238218.72	Картометрический метод	5.00	–
555	353757.95	2238220.83	Картометрический метод	5.00	–
556	353751.89	2238222.68	Картометрический метод	5.00	–
557	353745.82	2238224.26	Картометрический метод	5.00	–
558	353739.75	2238228.22	Картометрический метод	5.00	–
559	353735.54	2238231.38	Картометрический метод	5.00	–
560	353731.84	2238232.70	Картометрический метод	5.00	–
561	353727.89	2238233.23	Картометрический метод	5.00	–
562	353724.55	2238232.61	Картометрический метод	5.00	–
563	353709.43	2238229.80	Картометрический метод	5.00	–
564	353705.74	2238230.33	Картометрический метод	5.00	–
565	353703.57	2238231.09	Картометрический метод	5.00	–
566	353700.46	2238232.17	Картометрический метод	5.00	–
567	353694.66	2238234.81	Картометрический метод	5.00	–
568	353686.48	2238239.82	Картометрический метод	5.00	–
569	353682.40	2238243.60	Картометрический метод	5.00	–
570	353675.94	2238249.58	Картометрический метод	5.00	–
571	353669.08	2238262.24	Картометрический метод	5.00	–
572	353667.72	2238266.89	Картометрический метод	5.00	–
573	353667.23	2238268.56	Картометрический метод	5.00	–
574	353666.97	2238274.10	Картометрический метод	5.00	–
575	353667.50	2238279.11	Картометрический метод	5.00	–
576	353669.87	2238285.18	Картометрический метод	5.00	–
577	353672.64	2238291.46	Картометрический метод	5.00	–
578	353683.85	2238308.39	Картометрический метод	5.00	–
579	353688.59	2238316.03	Картометрический метод	5.00	–
580	353691.49	2238323.42	Картометрический метод	5.00	–
581	353691.88	2238326.05	Картометрический метод	5.00	–
582	353692.24	2238328.47	Картометрический метод	5.00	–
583	353692.55	2238330.54	Картометрический метод	5.00	–
584	353692.55	2238333.97	Картометрический метод	5.00	–
585	353693.60	2238338.19	Картометрический метод	5.00	–
586	353696.80	2238346.13	Картометрический метод	5.00	–

587	353697.03	2238351.90	Картометрический метод	5.00	–
588	353695.45	2238357.70	Картометрический метод	5.00	–
589	353691.76	2238362.18	Картометрический метод	5.00	–
590	353686.32	2238364.42	Картометрический метод	5.00	–
591	353682.79	2238365.88	Картометрический метод	5.00	–
592	353670.66	2238367.99	Картометрический метод	5.00	–
593	353661.96	2238369.04	Картометрический метод	5.00	–
594	353654.31	2238370.62	Картометрический метод	5.00	–
595	353646.13	2238373.52	Картометрический метод	5.00	–
596	353640.33	2238374.58	Картометрический метод	5.00	–
597	353631.37	2238375.63	Картометрический метод	5.00	–
598	353627.15	2238376.95	Картометрический метод	5.00	–
599	353614.75	2238378.01	Картометрический метод	5.00	–
600	353609.48	2238379.85	Картометрический метод	5.00	–
601	353607.63	2238381.70	Картометрический метод	5.00	–
602	353606.54	2238383.73	Картометрический метод	5.00	–
603	353605.79	2238385.13	Картометрический метод	5.00	–
604	353605.69	2238387.66	Картометрический метод	5.00	–
605	353605.26	2238398.58	Картометрический метод	5.00	–
606	353603.94	2238400.95	Картометрический метод	5.00	–
607	353600.78	2238402.27	Картометрический метод	5.00	–
608	353595.76	2238402.80	Аналитический метод	2.50	–
609	353586.80	2238402.53	Аналитический метод	2.50	–
610	353573.61	2238399.63	Аналитический метод	2.50	–
611	353558.32	2238390.40	Аналитический метод	2.50	–
612	353543.81	2238380.38	Аналитический метод	2.50	–
613	353538.27	2238376.43	Аналитический метод	2.50	–
614	353530.63	2238368.25	Аналитический метод	2.50	–
615	353526.94	2238361.66	Аналитический метод	2.50	–
616	353524.83	2238352.16	Аналитический метод	2.50	–
617	353522.71	2238347.42	Аналитический метод	2.50	–
618	353519.81	2238344.25	Аналитический метод	2.50	–
619	353516.95	2238342.00	Аналитический метод	2.50	–
620	353516.12	2238341.35	Аналитический метод	2.50	–
621	353512.69	2238340.30	Аналитический метод	2.50	–
622	353508.21	2238339.50	Аналитический метод	2.50	–
623	353504.78	2238339.77	Аналитический метод	2.50	–
624	353499.77	2238342.41	Аналитический метод	2.50	–
625	353493.18	2238349.00	Аналитический метод	2.50	–
626	353489.49	2238350.32	Аналитический метод	2.50	–
627	353486.06	2238350.58	Аналитический метод	2.50	–
628	353479.20	2238348.47	Аналитический метод	2.50	–
629	353469.44	2238342.41	Аналитический метод	2.50	–
630	353462.85	2238339.50	Аналитический метод	2.50	–
631	353453.36	2238338.19	Аналитический метод	2.50	–
632	353449.14	2238338.98	Аналитический метод	2.50	–
633	353444.13	2238341.88	Аналитический метод	2.50	–
634	353439.38	2238343.20	Аналитический метод	2.50	–
635	353434.90	2238342.93	Аналитический метод	2.50	–
636	353431.21	2238341.61	Аналитический метод	2.50	–
637	353424.61	2238337.92	Аналитический метод	2.50	–
638	353418.81	2238336.34	Аналитический метод	2.50	–
639	353404.04	2238337.66	Аналитический метод	2.50	–
640	353390.33	2238340.03	Аналитический метод	2.50	–
641	353385.58	2238341.88	Аналитический метод	2.50	–
642	353382.15	2238344.52	Аналитический метод	2.50	–
643	353378.46	2238347.68	Аналитический метод	2.50	–
644	353376.58	2238349.75	Аналитический метод	2.50	–
645	353372.92	2238353.75	Аналитический метод	2.50	–
646	353366.07	2238357.17	Аналитический метод	2.50	–
647	353361.58	2238358.49	Аналитический метод	2.50	–
648	353354.99	2238356.38	Аналитический метод	2.50	–
649	353347.61	2238349.79	Аналитический метод	2.50	–
650	353343.39	2238344.52	Аналитический метод	2.50	–
651	353340.77	2238343.16	Аналитический метод	2.50	–
652	353336.27	2238340.82	Аналитический метод	2.50	–
653	353331.52	2238340.30	Аналитический метод	2.50	–

654	353324.93	2238341.35	Аналитический метод	2.50	–
655	353321.23	2238343.46	Аналитический метод	2.50	–
656	353313.85	2238349.53	Аналитический метод	2.50	–
657	353309.89	2238353.22	Аналитический метод	2.50	–
658	353305.42	2238358.14	Аналитический метод	2.50	–
659	353301.98	2238361.92	Аналитический метод	2.50	–
660	353299.08	2238364.03	Аналитический метод	2.50	–
661	353296.97	2238367.46	Аналитический метод	2.50	–
662	353295.64	2238373.15	Аналитический метод	2.50	–
663	353295.91	2238377.37	Аналитический метод	2.50	–
664	353297.49	2238379.74	Аналитический метод	2.50	–
665	353299.86	2238381.32	Аналитический метод	2.50	–
666	353303.02	2238382.38	Аналитический метод	2.50	–
667	353306.19	2238382.11	Аналитический метод	2.50	–
668	353309.09	2238381.59	Аналитический метод	2.50	–
669	353311.99	2238381.85	Аналитический метод	2.50	–
670	353313.84	2238383.17	Аналитический метод	2.50	–
671	353315.16	2238386.62	Аналитический метод	2.50	–
672	353315.16	2238389.23	Аналитический метод	2.50	–
673	353314.10	2238393.19	Аналитический метод	2.50	–
674	353310.94	2238397.67	Аналитический метод	2.50	–
675	353305.40	2238401.10	Аналитический метод	2.50	–
676	353302.86	2238402.21	Аналитический метод	2.50	–
677	353299.33	2238403.74	Аналитический метод	2.50	–
678	353287.99	2238404.27	Аналитический метод	2.50	–
679	353283.51	2238405.32	Аналитический метод	2.50	–
680	353278.76	2238407.96	Аналитический метод	2.50	–
681	353274.02	2238411.65	Аналитический метод	2.50	–
682	353270.32	2238416.13	Аналитический метод	2.50	–
683	353268.21	2238419.03	Аналитический метод	2.50	–
684	353265.84	2238426.68	Аналитический метод	2.50	–
685	353262.23	2238437.05	Аналитический метод	2.50	–
686	353259.51	2238444.88	Аналитический метод	2.50	–
687	353252.66	2238456.48	Аналитический метод	2.50	–
688	353248.44	2238467.29	Аналитический метод	2.50	–
1	353246.59	2238468.88	Аналитический метод	2.50	–
–	–	–	–	–	–
689	354103.31	2237096.03	Картометрический метод	5.00	–
690	354103.44	2237090.90	Картометрический метод	5.00	–
691	354099.85	2237085.82	Картометрический метод	5.00	–
692	354064.44	2237066.71	Картометрический метод	5.00	–
693	354040.30	2237045.70	Картометрический метод	5.00	–
694	354036.28	2237036.86	Картометрический метод	5.00	–
695	354036.38	2237037.00	Картометрический метод	5.00	–
696	354066.71	2237063.42	Картометрический метод	5.00	–
697	354102.56	2237082.76	Картометрический метод	5.00	–
698	354107.45	2237089.68	Картометрический метод	5.00	–
699	354107.38	2237092.41	Картометрический метод	5.00	–
689	354103.31	2237096.03	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
700	353880.61	2236872.66	Картометрический метод	5.00	–
701	353875.16	2236872.66	Картометрический метод	5.00	–
702	353865.93	2236862.80	Картометрический метод	5.00	–
703	353845.66	2236847.13	Картометрический метод	5.00	–
704	353845.66	2236842.09	Картометрический метод	5.00	–
705	353868.61	2236859.85	Картометрический метод	5.00	–
700	353880.61	2236872.66	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
706	354021.25	2237013.96	Картометрический метод	5.00	–
707	354014.02	2237010.18	Картометрический метод	5.00	–
708	354010.02	2237004.08	Картометрический метод	5.00	–
709	353999.26	2236982.78	Картометрический метод	5.00	–
710	353970.92	2236954.85	Картометрический метод	5.00	–
711	353964.02	2236938.42	Картометрический метод	5.00	–
712	353914.69	2236902.98	Картометрический метод	5.00	–
713	353906.58	2236901.91	Картометрический метод	5.00	–
714	353900.69	2236894.10	Картометрический метод	5.00	–

715	353903.92	2236897.55	Картометрический метод	5.00	–
716	353916.20	2236899.16	Картометрический метод	5.00	–
717	353967.26	2236935.85	Картометрический метод	5.00	–
718	353974.27	2236952.59	Картометрический метод	5.00	–
719	354002.52	2236980.41	Картометрический метод	5.00	–
720	354013.47	2237002.10	Картометрический метод	5.00	–
706	354021.25	2237013.96	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
–	–	–	–	–	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта деревня Лемзайка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Лемзайка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	860119 кв.м ± 16230 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	359447.26	2235822.94	Картометрический метод	5.00	–
2	359460.36	2235817.27	Картометрический метод	5.00	–
3	359460.53	2235817.19	Картометрический метод	5.00	–
4	359480.01	2235807.89	Картометрический метод	5.00	–
5	359516.64	2235790.46	Картометрический метод	5.00	–
6	359516.76	2235790.41	Картометрический метод	5.00	–
7	359545.19	2235775.95	Картометрический метод	5.00	–
8	359597.83	2235749.72	Картометрический метод	5.00	–
9	359597.86	2235749.70	Картометрический метод	5.00	–
10	359633.82	2235731.51	Картометрический метод	5.00	–
11	359653.98	2235722.41	Картометрический метод	5.00	–
12	359671.52	2235711.49	Картометрический метод	5.00	–
13	359685.34	2235703.34	Картометрический метод	5.00	–
14	359685.64	2235703.14	Картометрический метод	5.00	–
15	359707.20	2235688.23	Картометрический метод	5.00	–
16	359726.81	2235674.67	Картометрический метод	5.00	–
17	359756.83	2235654.52	Картометрический метод	5.00	–
18	359756.84	2235654.51	Картометрический метод	5.00	–
19	359796.05	2235627.99	Картометрический метод	5.00	–
20	359845.78	2235599.42	Картометрический метод	5.00	–
21	359946.45	2235544.18	Картометрический метод	5.00	–
22	359977.06	2235522.98	Картометрический метод	5.00	–
23	359977.14	2235523.14	Картометрический метод	5.00	–
24	360039.47	2235643.08	Картометрический метод	5.00	–
25	360048.81	2235684.33	Картометрический метод	5.00	–
26	360064.57	2235719.81	Картометрический метод	5.00	–
27	360102.97	2235674.38	Картометрический метод	5.00	–
28	360137.62	2235675.23	Картометрический метод	5.00	–
29	360170.70	2235732.41	Аналитический метод	0.50	–
30	360205.63	2235747.66	Аналитический метод	0.50	–
31	360242.45	2235762.79	Аналитический метод	0.50	–
32	360299.59	2235634.40	Аналитический метод	0.50	–
33	360328.54	2235482.15	Аналитический метод	2.50	–
34	360904.24	2235626.41	Картометрический метод	5.00	–
35	360907.33	2235628.46	Картометрический метод	5.00	–
36	360913.20	2235632.91	Картометрический метод	5.00	–
37	360917.75	2235636.93	Картометрический метод	5.00	–
38	360983.91	2235711.90	Картометрический метод	5.00	–
39	361015.58	2235749.49	Картометрический метод	5.00	–
40	361084.02	2235831.56	Картометрический метод	5.00	–
41	361084.14	2235831.70	Картометрический метод	5.00	–
42	361114.94	2235867.16	Картометрический метод	5.00	–
43	361132.00	2235888.04	Картометрический метод	5.00	–
44	361144.08	2235904.44	Картометрический метод	5.00	–
45	361165.20	2235937.73	Картометрический метод	5.00	–
46	361170.71	2235947.05	Картометрический метод	5.00	–
47	361096.67	2235973.43	Картометрический метод	5.00	–
48	361037.55	2235853.42	Картометрический метод	5.00	–
49	360883.30	2235890.60	Картометрический метод	5.00	–
50	360769.12	2235919.74	Картометрический метод	5.00	–

51	360832.24	2236048.75	Картометрический метод	5.00	–
52	360771.13	2236044.81	Картометрический метод	5.00	–
53	360338.41	2236034.25	Картометрический метод	5.00	–
54	360335.38	2236034.26	Аналитический метод	0.30	–
55	360317.82	2236034.70	Аналитический метод	0.30	–
56	360235.24	2236030.35	Картометрический метод	5.00	–
57	360134.64	2236034.94	Картометрический метод	5.00	–
58	360108.47	2236054.48	Аналитический метод	0.10	–
59	360080.08	2236075.71	Аналитический метод	0.10	–
60	360059.76	2236095.15	Аналитический метод	0.30	–
61	360036.50	2236110.70	Аналитический метод	0.30	–
62	359958.01	2236166.97	Картометрический метод	5.00	–
63	359888.66	2236222.24	Картометрический метод	5.00	–
64	359856.48	2236256.88	Аналитический метод	0.10	–
65	359801.66	2236291.90	Картометрический метод	5.00	–
66	359756.36	2236327.65	Картометрический метод	5.00	–
67	359723.82	2236353.58	Картометрический метод	5.00	–
68	359735.73	2236412.05	Картометрический метод	5.00	–
69	359754.59	2236499.27	Картометрический метод	5.00	–
70	359815.17	2236770.85	Картометрический метод	5.00	–
71	359824.11	2236809.50	Картометрический метод	5.00	–
72	359854.87	2236839.21	Картометрический метод	5.00	–
73	359903.51	2236894.67	Картометрический метод	5.00	–
74	359941.23	2236934.28	Картометрический метод	5.00	–
75	359889.63	2237017.62	Картометрический метод	5.00	–
76	359867.81	2237047.38	Картометрический метод	5.00	–
77	359700.70	2237042.81	Картометрический метод	5.00	–
78	359690.22	2237039.62	Картометрический метод	5.00	–
79	359702.06	2236987.07	Картометрический метод	5.00	–
80	359706.03	2236977.15	Картометрический метод	5.00	–
81	359702.05	2236934.53	Картометрический метод	5.00	–
82	359667.17	2236858.65	Аналитический метод	2.50	–
83	359595.54	2236637.51	Аналитический метод	2.50	–
84	359581.78	2236587.72	Аналитический метод	2.50	–
85	359568.86	2236409.02	Аналитический метод	2.50	–
86	359558.66	2236250.43	Аналитический метод	2.50	–
87	359543.30	2236189.67	Аналитический метод	2.50	–
88	359518.67	2236079.88	Аналитический метод	2.50	–
89	359491.88	2235977.15	Аналитический метод	2.50	–
90	359480.21	2235929.30	Аналитический метод	2.50	–
91	359454.88	2235844.86	Аналитический метод	2.50	–
92	359451.00	2235833.75	Аналитический метод	2.50	–
1	359447.26	2235822.94	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
–	–	–	–	–	–

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
-	-	-

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

**Граница населенного пункта деревня Ленинка Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Ленинка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	264660 кв.м ± 9003 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	362266.81	2245370.17	Картометрический метод	5.00	–
2	362314.19	2245397.55	Картометрический метод	5.00	–
3	362376.89	2245426.32	Аналитический метод	0.20	–
4	362442.39	2245435.18	Картометрический метод	5.00	–
5	362443.39	2245433.85	Аналитический метод	2.50	–
6	362446.73	2245434.92	Аналитический метод	2.50	–
7	362464.67	2245437.61	Аналитический метод	2.50	–
8	362480.99	2245446.73	Аналитический метод	2.50	–
9	362490.44	2245452.00	Аналитический метод	2.50	–
10	362472.15	2245477.47	Картометрический метод	5.00	–
11	362437.95	2245514.35	Картометрический метод	5.00	–
12	362446.17	2245521.68	Аналитический метод	0.10	–
13	362450.03	2245543.02	Аналитический метод	0.10	–
14	362448.45	2245549.88	Аналитический метод	0.10	–
15	362463.79	2245544.37	Картометрический метод	5.00	–
16	362461.49	2245577.93	Картометрический метод	5.00	–
17	362464.91	2245644.87	Картометрический метод	5.00	–
18	362463.83	2245653.03	Аналитический метод	0.10	–
19	362462.68	2245674.56	Аналитический метод	0.10	–
20	362460.75	2245683.09	Аналитический метод	0.10	–
21	362445.94	2245689.27	Аналитический метод	0.10	–
22	362416.72	2245688.58	Аналитический метод	0.10	–
23	362416.60	2245696.10	Аналитический метод	0.10	–
24	362400.74	2245696.72	Аналитический метод	0.10	–
25	362388.47	2245700.59	Аналитический метод	0.10	–
26	362378.07	2245705.06	Аналитический метод	0.10	–
27	362376.30	2245714.83	Аналитический метод	0.10	–
28	362380.39	2245727.08	Аналитический метод	0.10	–
29	362391.55	2245733.59	Аналитический метод	0.10	–
30	362413.71	2245743.08	Аналитический метод	0.10	–
31	362411.68	2245748.71	Аналитический метод	0.10	–
32	362417.09	2245761.77	Аналитический метод	0.10	–
33	362425.17	2245768.72	Аналитический метод	0.10	–
34	362443.11	2245761.74	Аналитический метод	0.10	–
35	362457.32	2245781.26	Аналитический метод	0.10	–
36	362458.60	2245784.25	Аналитический метод	0.10	–
37	362459.45	2245786.52	Аналитический метод	0.10	–
38	362464.76	2245800.70	Аналитический метод	0.10	–
39	362468.12	2245811.80	Аналитический метод	0.10	–
40	362454.57	2245812.25	Аналитический метод	0.10	–
41	362455.65	2245844.94	Аналитический метод	0.10	–
42	362455.62	2245856.06	Аналитический метод	0.10	–
43	362455.61	2245861.06	Картометрический метод	5.00	–
44	362466.47	2245860.92	Аналитический метод	0.10	–
45	362466.79	2245884.82	Аналитический метод	0.10	–
46	362466.80	2245885.82	Аналитический метод	0.10	–
47	362477.23	2245885.67	Аналитический метод	0.10	–
48	362477.85	2245911.54	Аналитический метод	0.10	–
49	362478.17	2245925.00	Аналитический метод	0.10	–
50	362476.97	2245938.23	Аналитический метод	0.10	–

51	362474.35	2245967.23	Аналитический метод	0.10	–
52	362479.54	2245967.30	Аналитический метод	0.10	–
53	362484.78	2245974.96	Аналитический метод	0.10	–
54	362484.95	2245998.93	Аналитический метод	0.10	–
55	362485.42	2246042.83	Аналитический метод	0.10	–
56	362473.03	2246044.14	Картометрический метод	5.00	–
57	362463.16	2246064.49	Картометрический метод	5.00	–
58	362431.68	2246111.64	Картометрический метод	5.00	–
59	362430.91	2246118.58	Картометрический метод	5.00	–
60	362430.91	2246123.21	Картометрический метод	5.00	–
61	362437.09	2246128.61	Картометрический метод	5.00	–
62	362447.12	2246134.77	Картометрический метод	5.00	–
63	362470.94	2246151.28	Картометрический метод	5.00	–
64	362485.63	2246183.55	Картометрический метод	5.00	–
65	362483.57	2246223.53	Аналитический метод	0.10	–
66	362513.38	2246227.03	Аналитический метод	0.10	–
67	362521.12	2246268.94	Аналитический метод	0.10	–
68	362526.88	2246300.13	Аналитический метод	0.10	–
69	362511.73	2246298.36	Картометрический метод	5.00	–
70	362511.11	2246301.43	Аналитический метод	0.30	–
71	362496.06	2246375.20	Аналитический метод	0.30	–
72	362494.88	2246389.14	Аналитический метод	0.10	–
73	362494.75	2246411.17	Аналитический метод	0.10	–
74	362494.24	2246447.27	Картометрический метод	5.00	–
75	362497.87	2246483.49	Картометрический метод	5.00	–
76	362486.54	2246481.55	Аналитический метод	0.10	–
77	362484.49	2246531.54	Аналитический метод	0.10	–
78	362484.01	2246543.30	Аналитический метод	0.10	–
79	362482.55	2246578.66	Аналитический метод	0.10	–
80	362481.59	2246602.20	Аналитический метод	0.10	–
81	362484.33	2246602.43	Аналитический метод	0.10	–
82	362480.40	2246641.29	Аналитический метод	0.10	–
83	362478.93	2246658.72	Аналитический метод	0.10	–
84	362478.17	2246667.69	Аналитический метод	0.10	–
85	362460.74	2246697.28	Картометрический метод	5.00	–
86	362437.44	2246669.06	Картометрический метод	5.00	–
87	362428.58	2246604.49	Картометрический метод	5.00	–
88	362425.26	2246527.09	Картометрический метод	5.00	–
89	362398.60	2246424.70	Картометрический метод	5.00	–
90	362301.41	2246369.78	Картометрический метод	5.00	–
91	362294.57	2246231.10	Картометрический метод	5.00	–
92	362308.92	2246202.27	Картометрический метод	5.00	–
93	362371.66	2246175.11	Картометрический метод	5.00	–
94	362381.86	2246134.41	Картометрический метод	5.00	–
95	362353.38	2246090.01	Картометрический метод	5.00	–
96	362297.86	2246055.08	Аналитический метод	0.10	–
97	362287.12	2246053.47	Аналитический метод	0.10	–
98	362279.20	2246043.56	Аналитический метод	0.10	–
99	362279.76	2246039.10	Аналитический метод	0.10	–
100	362281.20	2246027.70	Картометрический метод	5.00	–
101	362282.36	2246022.22	Картометрический метод	5.00	–
102	362284.19	2246012.83	Картометрический метод	5.00	–
103	362281.22	2245996.97	Картометрический метод	5.00	–
104	362281.24	2245970.20	Картометрический метод	5.00	–
105	362234.18	2245904.82	Картометрический метод	5.00	–
106	362220.76	2245860.61	Картометрический метод	5.00	–
107	362230.05	2245807.00	Картометрический метод	5.00	–
108	362257.50	2245777.67	Картометрический метод	5.00	–
109	362282.40	2245760.03	Картометрический метод	5.00	–
110	362279.47	2245721.36	Картометрический метод	5.00	–
111	362255.69	2245714.42	Картометрический метод	5.00	–
112	362206.19	2245694.60	Картометрический метод	5.00	–
113	362179.47	2245662.88	Картометрический метод	5.00	–
114	362151.79	2245613.31	Картометрический метод	5.00	–
115	362070.62	2245612.36	Картометрический метод	5.00	–
116	362059.76	2245609.61	Картометрический метод	5.00	–
117	362054.10	2245618.92	Картометрический метод	5.00	–

118	362041.46	2245619.94	Картометрический метод	5.00	–
119	362032.09	2245613.19	Картометрический метод	5.00	–
120	362018.51	2245601.19	Картометрический метод	5.00	–
121	362022.51	2245556.10	Картометрический метод	5.00	–
122	362035.24	2245477.02	Картометрический метод	5.00	–
123	362045.71	2245483.57	Картометрический метод	5.00	–
124	362069.43	2245447.73	Картометрический метод	5.00	–
125	362100.65	2245386.82	Картометрический метод	5.00	–
126	362107.67	2245349.80	Картометрический метод	5.00	–
127	362116.66	2245336.70	Картометрический метод	5.00	–
128	362120.08	2245334.93	Картометрический метод	5.00	–
129	362125.71	2245331.80	Картометрический метод	5.00	–
130	362138.70	2245338.81	Картометрический метод	5.00	–
131	362147.69	2245343.81	Картометрический метод	5.00	–
132	362154.69	2245351.81	Картометрический метод	5.00	–
133	362158.67	2245366.82	Картометрический метод	5.00	–
134	362165.67	2245373.83	Аналитический метод	0.10	–
135	362192.67	2245357.82	Картометрический метод	5.00	–
136	362208.69	2245325.80	Картометрический метод	5.00	–
1	362266.81	2245370.17	Картометрический метод	5.00	–
–	–	–	–	–	–
137	362421.09	2246133.52	Картометрический метод	5.00	–
138	362411.65	2246127.72	Картометрический метод	5.00	–
139	362405.47	2246122.32	Картометрический метод	5.00	–
140	362405.47	2246117.70	Картометрический метод	5.00	–
141	362406.24	2246110.77	Картометрический метод	5.00	–
142	362411.64	2246106.15	Картометрический метод	5.00	–
143	362417.81	2246100.75	Картометрический метод	5.00	–
144	362427.81	2246095.58	Картометрический метод	5.00	–
145	362428.84	2246094.90	Картометрический метод	5.00	–
146	362423.62	2246107.95	Картометрический метод	5.00	–
147	362420.40	2246127.15	Картометрический метод	5.00	–
137	362421.09	2246133.52	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 поселок Березовая роща Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440503, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Березовая роща п
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	13353 кв.м ± 2022 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	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
1	361950.56	2244072.73	Аналитический метод	0.30	–
2	361940.90	2244137.35	Аналитический метод	0.30	–
3	362008.61	2244146.93	Аналитический метод	0.10	–
4	362006.35	2244164.66	Аналитический метод	0.30	–
5	362004.94	2244174.59	Аналитический метод	0.10	–
6	361997.54	2244218.45	Аналитический метод	0.10	–
7	361903.80	2244207.74	Аналитический метод	0.10	–
8	361894.44	2244191.37	Аналитический метод	0.10	–
9	361898.94	2244154.84	Аналитический метод	0.10	–
10	361877.72	2244152.59	Аналитический метод	0.10	–
11	361880.22	2244134.58	Аналитический метод	0.10	–
12	361891.89	2244048.54	Аналитический метод	0.30	–
13	361915.76	2244042.86	Аналитический метод	0.30	–
14	361927.04	2244045.59	Аналитический метод	0.30	–
1	361950.56	2244072.73	Аналитический метод	0.30	–
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
–	–	–	–	–	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

**Граница населенного пункта деревня Бутырки Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Бутырки д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	210317 кв.м ± 8026 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	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
1	350773.42	2235753.38	Аналитический метод	2.50	–
2	350803.79	2235782.87	Картометрический метод	5.00	–
3	350826.58	2235805.22	Картометрический метод	5.00	–
4	350841.20	2235818.96	Картометрический метод	5.00	–
5	351025.51	2236008.58	Картометрический метод	5.00	–
6	351063.25	2236058.11	Картометрический метод	5.00	–
7	351041.41	2236086.88	Картометрический метод	5.00	–
8	350992.78	2236154.34	Картометрический метод	5.00	–
9	350966.97	2236180.14	Картометрический метод	5.00	–
10	350934.21	2236202.98	Картометрический метод	5.00	–
11	350846.87	2236291.30	Картометрический метод	5.00	–
12	350758.49	2236209.11	Картометрический метод	5.00	–
13	350814.08	2236147.59	Картометрический метод	5.00	–
14	350763.44	2236101.05	Картометрический метод	5.00	–
15	350655.20	2235991.12	Картометрический метод	5.00	–
16	350558.88	2235896.05	Картометрический метод	5.00	–
17	350509.24	2235848.51	Картометрический метод	5.00	–
18	350434.80	2235919.96	Картометрический метод	5.00	–
19	350363.31	2235852.62	Картометрический метод	5.00	–
20	350358.34	2235836.77	Картометрический метод	5.00	–
21	350432.78	2235750.45	Картометрический метод	5.00	–
22	350387.10	2235704.89	Картометрический метод	5.00	–
23	350406.95	2235666.21	Картометрический метод	5.00	–
24	350450.51	2235605.64	Аналитический метод	2.50	–
25	350534.07	2235532.52	Аналитический метод	2.50	–
26	350774.96	2235747.35	Аналитический метод	2.50	–
1	350773.42	2235753.38	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 _t), 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 Безводное Алферьевского сельсовета
Пензенского района Пензенской области
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	440502, Пензенская обл., Пензенский р-н, Алферьевский с/с, Безводное с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	283705 кв.м ± 9321 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	358523.04	2245156.94	Картометрический метод	5.00	–
2	358500.22	2245180.75	Картометрический метод	5.00	–
3	358485.35	2245199.59	Картометрический метод	5.00	–
4	358473.44	2245225.37	Картометрический метод	5.00	–
5	358432.76	2245315.60	Картометрический метод	5.00	–
6	358399.03	2245388.00	Картометрический метод	5.00	–
7	358389.10	2245414.77	Картометрический метод	5.00	–
8	358388.10	2245438.56	Картометрический метод	5.00	–
9	358381.14	2245464.34	Картометрический метод	5.00	–
10	358365.26	2245518.87	Картометрический метод	5.00	–
11	358340.43	2245610.09	Картометрический метод	5.00	–
12	358293.85	2245607.13	Картометрический метод	5.00	–
13	358252.21	2245601.21	Картометрический метод	5.00	–
14	358211.58	2245596.27	Картометрический метод	5.00	–
15	358179.86	2245591.33	Картометрический метод	5.00	–
16	358153.09	2245584.40	Картометрический метод	5.00	–
17	358123.36	2245574.51	Картометрический метод	5.00	–
18	358109.49	2245568.57	Картометрический метод	5.00	–
19	358091.57	2245735.13	Картометрический метод	5.00	–
20	358088.57	2245766.85	Картометрический метод	5.00	–
21	358077.63	2245848.15	Картометрический метод	5.00	–
22	358068.68	2245909.61	Картометрический метод	5.00	–
23	358060.72	2245991.90	Картометрический метод	5.00	–
24	358057.73	2246029.57	Картометрический метод	5.00	–
25	358051.76	2246064.27	Картометрический метод	5.00	–
26	358050.76	2246096.99	Картометрический метод	5.00	–
27	358044.80	2246116.82	Картометрический метод	5.00	–
28	357990.29	2246099.00	Картометрический метод	5.00	–
29	357977.41	2246087.11	Картометрический метод	5.00	–
30	357949.66	2246071.26	Картометрический метод	5.00	–
31	357916.48	2246058.24	Картометрический метод	5.00	–
32	357928.57	2245919.07	Картометрический метод	5.00	–
33	357863.52	2245848.25	Картометрический метод	5.00	–
34	357864.54	2245787.78	Картометрический метод	5.00	–
35	357872.16	2245545.90	Картометрический метод	5.00	–
36	357874.67	2245518.54	Картометрический метод	5.00	–
37	357888.46	2245525.78	Картометрический метод	5.00	–
38	357916.22	2245490.36	Картометрический метод	5.00	–
39	357925.15	2245479.45	Картометрический метод	5.00	–
40	357950.94	2245443.75	Картометрический метод	5.00	–
41	357985.75	2245391.66	Картометрический метод	5.00	–
42	357990.62	2245374.32	Картометрический метод	5.00	–
43	357998.57	2245346.56	Картометрический метод	5.00	–
44	358005.51	2245327.72	Картометрический метод	5.00	–
45	358022.38	2245293.02	Картометрический метод	5.00	–
46	358039.25	2245257.32	Картометрический метод	5.00	–
47	358059.09	2245218.65	Картометрический метод	5.00	–
48	358075.96	2245187.91	Картометрический метод	5.00	–
49	358097.77	2245173.03	Картометрический метод	5.00	–
50	358111.65	2245167.07	Картометрический метод	5.00	–

51	358162.21	2245162.09	Картометрический метод	5.00	–
52	358221.69	2245159.09	Картометрический метод	5.00	–
53	358287.11	2245158.06	Картометрический метод	5.00	–
54	358369.39	2245155.04	Картометрический метод	5.00	–
55	358428.87	2245155.01	Картометрический метод	5.00	–
56	358499.25	2245155.97	Картометрический метод	5.00	–
1	358523.04	2245156.94	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
–	–	–	–	–	–