

## МИНИСТЕРСТВО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

от 08.04.2024 № 23-114

г. Пенза

#### **О внесении изменений в Генеральный план муниципального образования Воскресеновский 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 № 157, заключения о результате общественных обсуждений от 13.02.2024, приказываю:

1. Внести изменения в Генеральный план муниципального образования Воскресеновский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденный решением Комитета местного самоуправления Воскресеновского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 01.10.2021 № 129/37-7 «Об утверждении Генерального плана территории Воскресеновского сельсовета Пензенского района Пензенской области (в новой редакции)», изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

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

3. Настоящий приказ разместить (опубликовать) на «Официальном интернет-портале правовой информации» ([www.pravo.gov.ru](http://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  
ВОСКРЕСЕНОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ПЕНЗЕНСКОГО РАЙОНА  
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**СОСТАВ**

Генерального плана муниципального образования  
Воскресеновский сельсовет Пензенского района  
Пензенской области

№ п/п	Наименование документации	Гриф секретности	Количество листов
Утверждаемая часть проекта			
1	Положение о территориальном планировании	Н/С	15 л.
2	Карта планируемого размещения объектов местного значения, М 1: 25 000	Н/С	1 л.
3	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов, М 1:25 000	Н/С	1 л.
4	Карта функциональных зон, М 1: 25 000	Н/С	1 л.
5	Сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов)	Н/С	23 л.
Материалы по обоснованию проекта (не прилагается)			
6	Материалы по обоснованию Генерального плана муниципального образования Воскресеновский сельсовет Пензенского района Пензенской области	Н/С	126 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: 25 000	Н/С	1 л.
8	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1: 25 000	Н/С	1 л.

# І. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ

## Общие положения

Внесение изменений в генеральный план муниципального образования Воскресеновский сельсовет Пензенского района Пензенской области выполнено в отношении генерального плана территории муниципального образования Воскресеновский сельсовет Пензенского района Пензенской области, утвержденного решением Комитета местного самоуправления Воскресеновского сельсовета Пензенского района Пензенской области седьмого созыва от 01.10.2021 № 129/37-7 «Об утверждении генерального плана территории Воскресеновского сельсовета Пензенского района Пензенской области (в новой редакции)» (далее - генеральный план).

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

Генеральный план является документом территориального планирования поселения.

### **Цели генерального плана:**

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

### **Задачи генерального плана:**

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

- предложения по размещению территорий жилищного строительства;
- обеспечение условий для повышения инвестиционной привлекательности сельского поселения, стимулирование жилищного и коммунального строительства, деловой активности и производства, торговли, науки, туризма и отдыха, а также обеспечение реализации мероприятий по развитию транспортной инфраструктуры;
- подготовка предложений по оптимизации системы расселения на территории сельского поселения, с учетом создаваемых и ликвидируемых населенных пунктов (при наличии), а также существующей и прогнозируемой маятниковой миграции;
- установление границ населенных пунктов;
- приведение документации в соответствие с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.

**Генеральный план состоит из двух частей:**

- часть первая – Положение о территориальном планировании;
- часть вторая – Карты.

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

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

**Положение о территориальном планировании** включает в себя:

- 1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;
- 2) параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов.

**Генеральный план содержит следующие Карты:**

- Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения;
- Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения;
- Карта функциональных зон поселения.

**Расчетные периоды генерального плана:**

- первый этап реализации – 2030 г.;
- расчетный период планирования – 2042 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*

Сведения о планируемых для размещения на территории поселения объектах местного значения поселения представлены в таблице 1.1-1.

Таблица 1.1-1

№ п/п	Вид объекта*	Наименование объекта	Назначение объекта	Местоположение объекта	Статус объекта	Функциональная зона (за исключением линейных объектов)	Параметры объекта	Срок реализации	Вид планируемой зоны с особыми условиями/ количественный показатель
<b>Транспортная инфраструктура</b>									
<b>Улично-дорожная сеть с. Воскресеновка</b>									
1	Главная улица	ул. Советская	Улучшение условий проживания населения	Пензенский район, Воскресеновский сельсовет, с. Воскресеновка	Планируемый к реконструкции	-	0,8 км	030	Не устанавливается
2	Улица в жилой застройке	ул. Садовая			Планируемый к реконструкции	-	0,8 км	030	Не устанавливается
3	Улица в жилой застройке	ул. Новая			Планируемый к реконструкции	-	0,55 км	030	Не устанавливается
<b>Улично-дорожная сеть с. Большая Валяевка</b>									
1	Улица в жилой застройке	ул. Красная	Улучшение условий проживания	Пензенский район, Воскресеновск	Планируемый к реконструкции	-	1,0 км	030	Не устанавливается

2	Улица в жилой застройке	ул. Верхняя	населения	ий сельсовет, с. Большая Валяевка	Планируемый к реконструкции	-	1,1 км	030	Не устанавливается
---	-------------------------	-------------	-----------	-----------------------------------	-----------------------------	---	--------	-----	--------------------

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

## 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 Воскресеновского сельсовета, границ населенных пунктов, естественных границ природных объектов, границ земельных участков и иных обоснованных границ с учетом градостроительных ограничений.

Зоны различного функционального назначения могут включать в себя:

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

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

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

Таблица 2.1-1

Перечень функциональных зон, установленных на территории сельсовета

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Существующее положение (2023)	Расчетный срок (2042)
1	<b>Жилая зона</b>	га	<b>681,09</b>	<b>565,68</b>
2	<b>Общественно-деловая зона</b>	га	<b>12,98</b>	<b>11,23</b>
3	<b>Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур</b>	га	<b>54,41</b>	<b>73,12</b>
3.1	производственная зона	га	54,41	49,61
3.2	зона инженерной инфраструктуры	га	-	2,65
3.3	зона транспортной инфраструктуры	га	-	20,86
4	<b>Зоны сельскохозяйственного использования</b>	га	<b>411,95</b>	<b>512,03</b>
4.1	зона сельскохозяйственного использования	га	-	75,64
4.2	зона сельскохозяйственных угодий	га	-	23,77
4.3	зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	га	398,39	393,35
4.4	производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	13,56	19,27
5	<b>Зоны рекреационного назначения</b>	га	<b>71,1</b>	<b>24,29</b>
5.1	зона рекреационного назначения	га	71,1	3,32
5.2	зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	-	20,97
6	<b>Зоны специального назначения</b>	га	<b>14,72</b>	<b>15,09</b>
6.1	зона специального назначения	га	9,74	7,64
6.2	зона кладбищ	га	4,98	7,45
7	<b>Иные зоны</b>	га	<b>-</b>	<b>31,22</b>

\* Расчет выполнен на основе пространственных данных векторной модели.

## Назначение функциональных зон, установленных на территории сельсовета

### 1. Жилые зоны

Жилые зоны предназначены для размещения:

- индивидуальных жилых домов (коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4), малоэтажных жилых домов (до 4 этажей, включая мансардный) (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8);
- зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный), (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8);
- отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения (в том числе дошкольных образовательных организаций и общеобразовательных организаций), гаражей и автостоянок для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам; культовых объектов.

### 2. Общественно-деловые зоны

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

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

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

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

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

### 3. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур

Производственные зоны, как правило, предназначены для размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду, требующие устройства санитарно-защитных зон шириной более 50 м, а также для размещения железнодорожных подъездных путей, коммунальных и складских объектов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, объектов транспорта, объектов оптовой торговли.

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

Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры следует предусматривать для размещения сооружений и коммуникаций автомобильного транспорта, связи, инженерного



оборудования с учетом их перспективного развития и потребностей в инженерном благоустройстве.

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

В границах сельсовета выделены следующие зоны:

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

Примечание:

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

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

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

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

#### 4. Зоны сельскохозяйственного использования

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

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

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

В границах сельсовета выделены следующие зоны:

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

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

#### 5. Зоны рекреационного назначения

В состав зон рекреационного назначения могут включаться территории, занятые лесами в границах населенных пунктов, открытыми озелененными и ландшафтными пространствами, скверами, парками, благоустроенными садами, прудами, озерами, пляжами, в том числе могут включаться объекты, используемые и предназначенные для массового долговременного и кратковременного отдыха населения, всех видов туризма, занятий физической культурой и спортом.

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

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

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

#### 6. Зоны специального назначения

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

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

В границах сельсовета 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. Иные зоны

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

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

2.2. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, 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.

№ п/п	Функциональная зона	Параметры функциональной зоны	Вид объекта*	Наименование объекта	Местоположение объекта	Значение объекта/ статус объекта/ срок реализации
1	Жилая зона	Для индивидуальных жилых домов (коэффициент застройки - 0,2, коэффициент плотности застройки - 0,4). Для малоэтажных жилых домов (до 4 этажей, включая мансардный) (коэффициент застройки - 0,4, коэффициент плотности застройки - 0,8). Площадь – 565,68 га.	-	-	-	-
2	Общественно-деловая зона	Коэффициент застройки – 1. Коэффициент плотности застройки – 3. Площадь – 11,23 га	-	-	-	-
3	Производственная зона	Параметры производственной зоны устанавливаются в зависимости от назначения зоны: - промышленная зона (коэффициент застройки - 0,8, коэффициент плотности застройки - 2,4); - научно-производственная <*> (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки - 1);	-	-	-	-

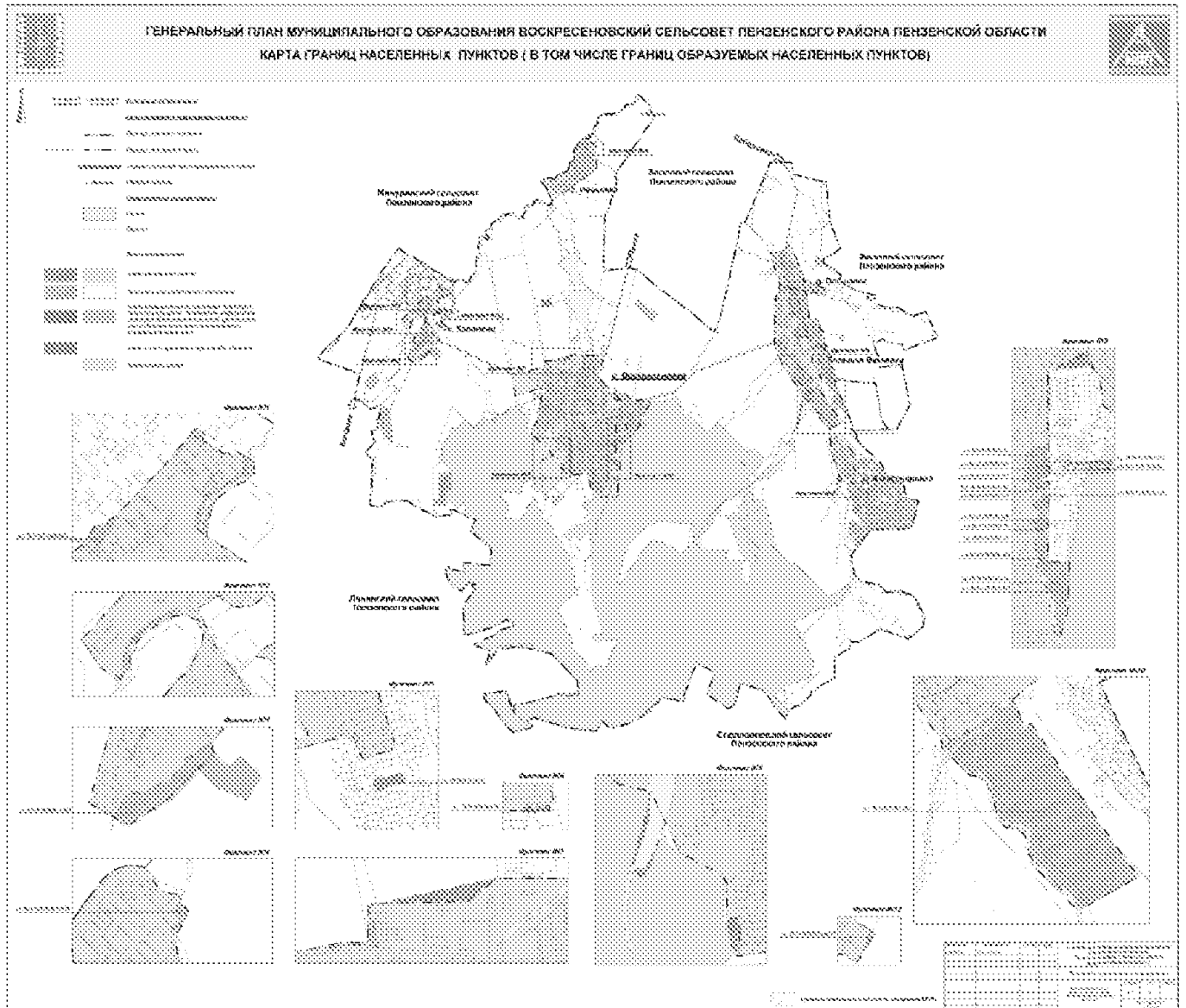
		<p>- коммунально-складская (коэффициент застройки - 0,6, коэффициент плотности застройки - 1,8).          &lt;*&gt; Без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон.          Площадь – 49,61 га</p>				
4	Зона инженерной инфраструктуры	Площадь – 2,65 га	-	-	-	-
5	Зона транспортной инфраструктуры	Площадь – 20,86 га	-	-	-	-
6	Зона сельскохозяйственного использования	Площадь – 75,64 га				
7	Зона сельскохозяйственных угодий	Площадь – 23,77 га	-	-	-	-
8	Зона садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ	Площадь – 393,35 га	-	-	-	-
9	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	Площадь – 19,27 га	-	-	-	-
10	Зона рекреационного назначения	Площадь – 3,32 га				

11	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	Площадь – 20,97 га	-	-	-	-
12	Зона специального назначения	Площадь – 7,64 га	-	-	-	-
13	Зона кладбищ	Площадь – 7,45 га	-	-	-	-
14	Иные зоны	Площадь – 31,22 га	-	-	-	-

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



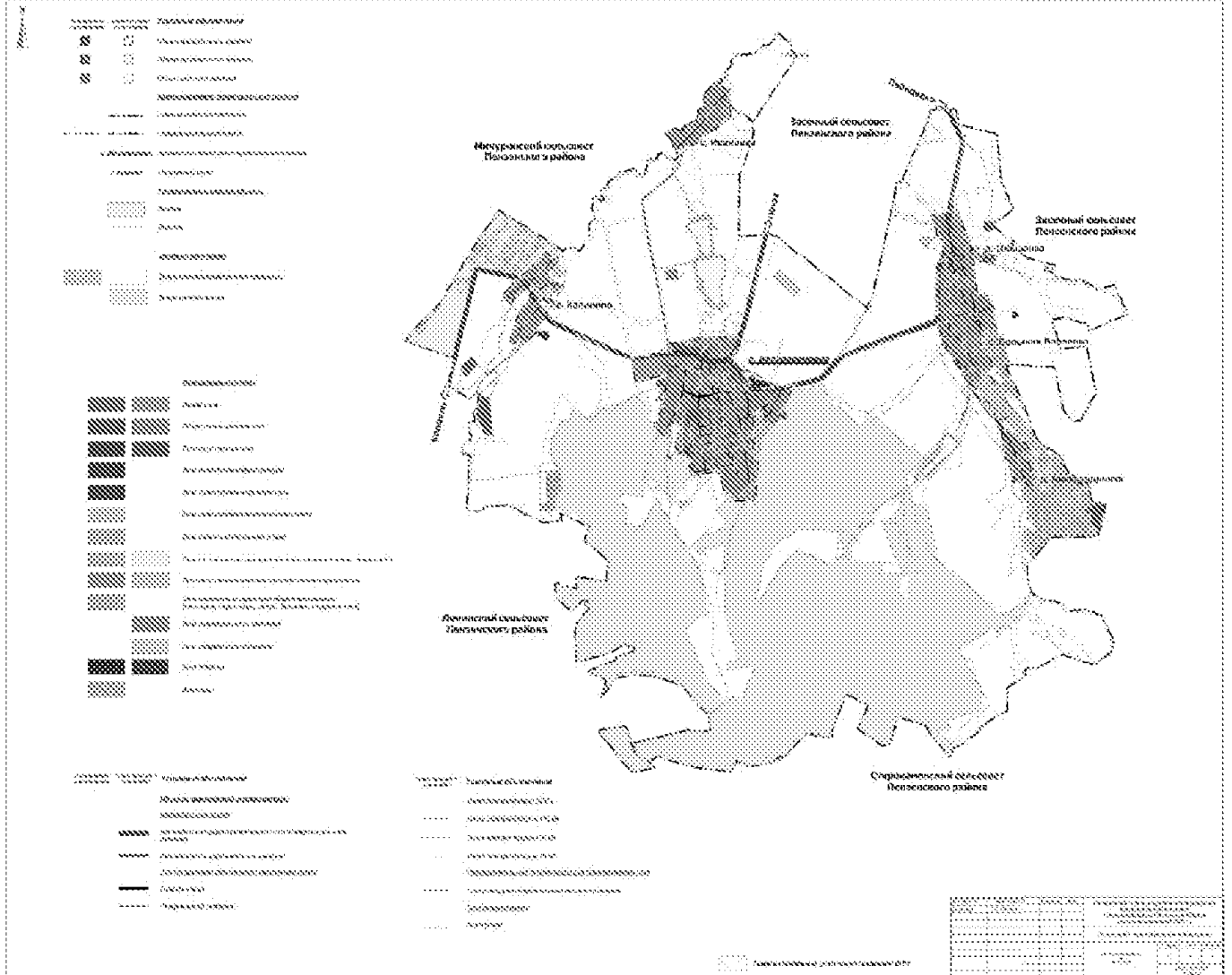
**Карта границ населенных пунктов (в том числе образуемых населенных пунктов)  
М 1:25 000**



# Карта функциональных зон

М 1:25 000

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВОСКРЕСЕНОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ПЕНЗЕНСКОГО РАЙОНА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КАРТА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН





**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 села Александровка Воскресеновского сельсовета Пензенского района  
Пензенской области  
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

**Раздел 1**

Сведения об объекте		
<b>№ п/п</b>	<b>Характеристики объекта</b>	<b>Описание характеристик</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	Местоположение объекта	Пензенская область, Пензенский район, Воскресеновский сельсовет, село Александровка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	300945 кв.м ± 5962 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 1</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 <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница1(1)	–	–	–	–	–
1	365257.25	2232338.48	Аналитический метод	0.10	–
2	365266.86	2232386.95	Аналитический метод	0.10	–
3	365273.91	2232414.75	Аналитический метод	0.10	–
4	365284.37	2232450.43	Картометрический метод	5.00	–
5	365252.79	2232457.93	Картометрический метод	5.00	–
6	365243.41	2232456.37	Картометрический метод	5.00	–
7	365235.96	2232425.94	Аналитический метод	0.10	–
8	365233.63	2232418.02	Аналитический метод	0.10	–
9	365230.42	2232406.52	Аналитический метод	0.10	–
10	365227.80	2232398.47	Аналитический метод	0.10	–
11	365220.55	2232377.51	Аналитический метод	0.10	–
12	365211.25	2232354.22	Аналитический метод	0.10	–
13	365206.38	2232342.73	Аналитический метод	0.10	–
14	365245.20	2232329.41	Аналитический метод	0.10	–
15	365250.63	2232340.75	Аналитический метод	0.10	–
1	365257.25	2232338.48	Аналитический метод	0.10	–
Граница1(2)	–	–	–	–	–
16	366246.07	2231855.69	Картометрический метод	5.00	–
17	366301.69	2231955.48	Картометрический метод	5.00	–
18	366280.60	2231970.93	Картометрический метод	5.00	–
19	366247.85	2232001.23	Картометрический метод	5.00	–
20	366239.27	2232026.45	Картометрический метод	5.00	–
21	366224.20	2232053.48	Картометрический метод	5.00	–
22	366214.85	2232080.51	Картометрический метод	5.00	–
23	366203.67	2232099.23	Картометрический метод	5.00	–
24	366181.59	2232119.76	Картометрический метод	5.00	–
25	366168.33	2232130.42	Картометрический метод	5.00	–
26	366149.03	2232138.80	Картометрический метод	5.00	–
27	366129.54	2232153.36	Картометрический метод	5.00	–
28	366121.74	2232166.10	Картометрический метод	5.00	–
29	366076.85	2232234.25	Картометрический метод	5.00	–
30	366077.33	2232235.94	Картометрический метод	5.00	–
31	366042.06	2232263.85	Картометрический метод	5.00	–
32	366016.70	2232276.59	Картометрический метод	5.00	–
33	366008.96	2232280.88	Аналитический метод	0.10	–
34	365986.83	2232293.44	Аналитический метод	0.10	–
35	365968.36	2232303.63	Картометрический метод	5.00	–
36	365960.32	2232280.03	Картометрический метод	5.00	–
37	365939.15	2232287.24	Картометрический метод	5.00	–
38	365922.01	2232242.68	Картометрический метод	5.00	–
39	365909.85	2232245.34	Картометрический метод	5.00	–
40	365908.66	2232242.66	Картометрический метод	5.00	–
41	365887.52	2232250.22	Картометрический метод	5.00	–
42	365847.17	2232260.94	Картометрический метод	5.00	–
43	365796.36	2232278.09	Аналитический метод	0.30	–
44	365748.71	2232294.68	Аналитический метод	0.10	–
45	365725.06	2232304.96	Аналитический метод	0.10	–
46	365695.68	2232318.94	Картометрический метод	5.00	–
47	365557.12	2232365.37	Картометрический метод	5.00	–
48	365443.93	2232403.29	Аналитический метод	0.10	–
49	365417.39	2232413.63	Аналитический метод	0.10	–
50	365398.54	2232414.73	Аналитический метод	0.10	–

51	365395.44	2232415.02	Аналитический метод	0.10	—
52	365392.04	2232415.33	Аналитический метод	0.10	—
53	365385.59	2232415.93	Аналитический метод	0.10	—
54	365378.96	2232416.54	Аналитический метод	0.10	—
55	365377.49	2232412.84	Аналитический метод	0.10	—
56	365374.88	2232405.57	Аналитический метод	0.10	—
57	365367.71	2232384.84	Аналитический метод	0.10	—
58	365354.40	2232346.35	Аналитический метод	0.10	—
59	365342.86	2232305.95	Аналитический метод	0.10	—
60	365339.00	2232288.34	Картометрический метод	5.00	—
61	365383.16	2232268.11	Картометрический метод	5.00	—
62	365401.84	2232260.86	Картометрический метод	5.00	—
63	365425.05	2232252.26	Картометрический метод	5.00	—
64	365421.99	2232239.86	Аналитический метод	0.10	—
65	365412.81	2232180.65	Аналитический метод	0.10	—
66	365410.65	2232158.68	Аналитический метод	0.10	—
67	365373.62	2232023.11	Картометрический метод	5.00	—
68	365388.07	2232018.29	Картометрический метод	5.00	—
69	365402.33	2232018.54	Картометрический метод	5.00	—
70	365414.38	2232021.49	Картометрический метод	5.00	—
71	365416.08	2232029.48	Картометрический метод	5.00	—
72	365413.42	2232041.62	Картометрический метод	5.00	—
73	365419.83	2232067.54	Картометрический метод	5.00	—
74	365440.72	2232074.22	Картометрический метод	5.00	—
75	365469.34	2232055.78	Картометрический метод	5.00	—
76	365492.98	2232017.36	Картометрический метод	5.00	—
77	365579.15	2232029.86	Картометрический метод	5.00	—
78	365587.84	2232004.78	Картометрический метод	5.00	—
79	365603.91	2231999.74	Картометрический метод	5.00	—
80	365621.81	2232008.39	Картометрический метод	5.00	—
81	365630.94	2232011.60	Картометрический метод	5.00	—
82	365638.34	2232008.64	Картометрический метод	5.00	—
83	365644.69	2231993.35	Картометрический метод	5.00	—
84	365655.60	2231979.18	Картометрический метод	5.00	—
85	365665.00	2231972.84	Картометрический метод	5.00	—
86	365677.67	2231972.64	Картометрический метод	5.00	—
87	365691.20	2231974.56	Картометрический метод	5.00	—
88	365717.75	2231986.92	Картометрический метод	5.00	—
89	365733.77	2231992.23	Картометрический метод	5.00	—
90	365751.12	2231985.26	Картометрический метод	5.00	—
91	365756.87	2231970.40	Картометрический метод	5.00	—
92	365771.25	2231954.53	Картометрический метод	5.00	—
93	365784.99	2231941.32	Картометрический метод	5.00	—
94	365804.72	2231934.65	Картометрический метод	5.00	—
95	365810.73	2231921.83	Картометрический метод	5.00	—
96	365828.70	2231913.71	Картометрический метод	5.00	—
97	365836.12	2231902.61	Картометрический метод	5.00	—
98	365855.83	2231899.79	Картометрический метод	5.00	—
99	365861.43	2231893.68	Картометрический метод	5.00	—
100	365875.90	2231892.76	Картометрический метод	5.00	—
101	365888.58	2231896.37	Картометрический метод	5.00	—
102	365898.53	2231899.99	Картометрический метод	5.00	—
103	365903.96	2231901.79	Картометрический метод	5.00	—
104	365910.29	2231901.79	Картометрический метод	5.00	—
105	365921.15	2231897.25	Картометрический метод	5.00	—
106	365929.30	2231891.80	Картометрический метод	5.00	—
107	365945.77	2231886.34	Картометрический метод	5.00	—
108	365959.56	2231886.34	Картометрический метод	5.00	—
109	365977.95	2231886.34	Картометрический метод	5.00	—
110	366238.41	2231852.63	Картометрический метод	5.00	—
111	366243.87	2231852.19	Картометрический метод	5.00	—
16	366246.07	2231855.69	Картометрический метод	5.00	—

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта села Большая Валяевка Воскресеновского 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	Пензенская обл., Пензенский р-н, Воскресеновский с/с, Большая Валяевка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1425844 кв.м ± 13613 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат <u>МСК-58, зона 1</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 <sub>i</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	369139.35	2230825.28	Аналитический метод	0.10	–
2	369149.54	2230851.19	Аналитический метод	0.10	–
3	369160.07	2230866.68	Картометрический метод	5.00	–
4	369177.96	2230885.29	Картометрический метод	5.00	–
5	369202.58	2230913.52	Картометрический метод	5.00	–
6	369224.79	2230941.01	Аналитический метод	0.30	–
7	369228.33	2230941.39	Аналитический метод	0.30	–
8	369269.19	2231014.49	Аналитический метод	0.30	–
9	369273.20	2231021.80	Картометрический метод	5.00	–
10	369215.79	2231057.47	Картометрический метод	5.00	–
11	369226.18	2231100.38	Картометрический метод	5.00	–
12	369227.37	2231108.06	Картометрический метод	5.00	–
13	369227.55	2231128.85	Картометрический метод	5.00	–
14	369222.87	2231168.42	Картометрический метод	5.00	–
15	369211.63	2231194.41	Картометрический метод	5.00	–
16	369193.43	2231214.19	Картометрический метод	5.00	–
17	369185.11	2231227.54	Картометрический метод	5.00	–
18	369182.32	2231244.60	Картометрический метод	5.00	–
19	369185.97	2231262.25	Картометрический метод	5.00	–
20	369192.53	2231282.99	Картометрический метод	5.00	–
21	369188.45	2231322.54	Картометрический метод	5.00	–
22	369179.70	2231373.02	Картометрический метод	5.00	–
23	369169.33	2231373.74	Картометрический метод	5.00	–
24	369148.87	2231375.60	Аналитический метод	0.10	–
25	369129.38	2231377.12	Аналитический метод	0.10	–
26	369092.68	2231380.64	Аналитический метод	0.10	–
27	369073.24	2231382.46	Аналитический метод	0.10	–
28	369035.26	2231385.90	Аналитический метод	0.10	–
29	368997.45	2231389.34	Аналитический метод	0.10	–
30	368954.29	2231393.25	Аналитический метод	0.10	–
31	368902.54	2231397.95	Аналитический метод	0.10	–
32	368786.95	2231408.44	Картометрический метод	5.00	–
33	368636.97	2231434.01	Картометрический метод	5.00	–
34	368613.80	2231460.78	Картометрический метод	5.00	–
35	368620.25	2231509.15	Картометрический метод	5.00	–
36	368604.44	2231574.43	Картометрический метод	5.00	–
37	368597.46	2231593.25	Картометрический метод	5.00	–
38	368539.97	2231624.33	Картометрический метод	5.00	–
39	368495.20	2231635.46	Картометрический метод	5.00	–
40	368432.16	2231662.07	Аналитический метод	0.10	–
41	368421.77	2231666.46	Аналитический метод	0.10	–
42	368417.35	2231668.33	Аналитический метод	0.10	–
43	368383.53	2231705.91	Картометрический метод	5.00	–
44	368377.65	2231709.88	Картометрический метод	5.00	–
45	368332.59	2231719.06	Картометрический метод	5.00	–
46	368119.71	2231747.83	Картометрический метод	5.00	–
47	368046.69	2231753.15	Картометрический метод	5.00	–
48	368009.24	2231753.95	Картометрический метод	5.00	–
49	367973.56	2231756.07	Картометрический метод	5.00	–
50	367969.96	2231755.22	Картометрический метод	5.00	–
51	367969.24	2231748.59	Картометрический метод	5.00	–
52	367964.51	2231705.00	Картометрический метод	5.00	–
53	367965.42	2231699.12	Картометрический метод	5.00	–

54	367970.47	2231666.46	Картометрический метод	5.00	—
55	367970.30	2231638.91	Аналитический метод	0.10	—
56	367970.13	2231611.81	Аналитический метод	0.10	—
57	367970.10	2231607.72	Картометрический метод	5.00	—
58	367960.75	2231525.10	Картометрический метод	5.00	—
59	367912.83	2231507.07	Картометрический метод	5.00	—
60	367893.58	2231507.77	Картометрический метод	5.00	—
61	367785.75	2231493.63	Картометрический метод	5.00	—
62	367769.05	2231500.03	Картометрический метод	5.00	—
63	367629.95	2231547.30	Картометрический метод	5.00	—
64	367628.86	2231560.89	Картометрический метод	5.00	—
65	367597.35	2231599.46	Картометрический метод	5.00	—
66	367577.25	2231616.85	Картометрический метод	5.00	—
67	367571.27	2231628.80	Картометрический метод	5.00	—
68	367488.43	2231659.83	Картометрический метод	5.00	—
69	367472.68	2231663.78	Картометрический метод	5.00	—
70	367431.01	2231673.17	Картометрический метод	5.00	—
71	367416.45	2231676.97	Картометрический метод	5.00	—
72	367375.60	2231691.68	Картометрический метод	5.00	—
73	367289.50	2231582.66	Картометрический метод	5.00	—
74	367274.13	2231555.20	Картометрический метод	5.00	—
75	367269.53	2231544.76	Картометрический метод	5.00	—
76	367273.29	2231530.55	Картометрический метод	5.00	—
77	367277.47	2231518.42	Картометрический метод	5.00	—
78	367277.50	2231507.58	Картометрический метод	5.00	—
79	367274.13	2231502.96	Картометрический метод	5.00	—
80	367268.38	2231500.24	Картометрический метод	5.00	—
81	367262.01	2231500.87	Картометрический метод	5.00	—
82	367247.38	2231507.14	Картометрический метод	5.00	—
83	367232.44	2231510.48	Картометрический метод	5.00	—
84	367098.23	2231303.77	Картометрический метод	5.00	—
85	367106.14	2231305.90	Картометрический метод	5.00	—
86	367113.75	2231305.76	Картометрический метод	5.00	—
87	367119.97	2231304.56	Картометрический метод	5.00	—
88	367127.99	2231301.12	Картометрический метод	5.00	—
89	367136.00	2231295.73	Картометрический метод	5.00	—
90	367155.96	2231281.95	Картометрический метод	5.00	—
91	367186.15	2231262.52	Картометрический метод	5.00	—
92	367300.56	2231187.46	Картометрический метод	5.00	—
93	367747.36	2230893.45	Картометрический метод	5.00	—
94	367877.65	2230819.07	Картометрический метод	5.00	—
95	367882.58	2230816.14	Картометрический метод	5.00	—
96	367916.27	2230795.29	Картометрический метод	5.00	—
97	367948.97	2230780.39	Картометрический метод	5.00	—
98	368009.41	2230773.39	Картометрический метод	5.00	—
99	368049.09	2230767.90	Картометрический метод	5.00	—
100	368077.70	2230758.96	Картометрический метод	5.00	—
101	368114.04	2230747.00	Аналитический метод	0.10	—
102	368142.17	2230743.37	Аналитический метод	0.10	—
103	368178.85	2230738.63	Картометрический метод	5.00	—
104	368187.83	2230736.83	Картометрический метод	5.00	—
105	368194.08	2230751.37	Картометрический метод	5.00	—
106	368216.29	2230756.38	Аналитический метод	0.10	—
107	368458.44	2230756.29	Аналитический метод	0.10	—
108	368756.02	2230762.69	Аналитический метод	0.10	—
109	369009.98	2230764.63	Аналитический метод	0.10	—
110	369022.39	2230767.99	Аналитический метод	0.10	—
111	369043.92	2230775.87	Аналитический метод	0.10	—
112	369059.48	2230782.78	Аналитический метод	0.10	—
113	369073.54	2230788.32	Аналитический метод	0.10	—
114	369091.47	2230796.01	Аналитический метод	0.10	—
115	369110.78	2230804.09	Аналитический метод	0.10	—
116	369127.92	2230810.79	Аналитический метод	0.10	—
1	369139.35	2230825.28	Аналитический метод	0.10	—

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**  
местоположения границ населенных пунктов

Граница населенного пункта села Воскресеновка Воскресеновского сельсовета Пензенского района  
Пензенской области  
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

**Раздел 1**

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Пензенская область, Пензенский район, Воскресеновский сельсовет, село Воскресеновка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P+/- Дельта P)	3866522 кв.м ± 34411 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

### Сведения о местоположении границ объекта

#### 1. Система координат МСК-58, зона 2

#### 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	367524.25	2225548.86	Аналитический метод	0.10	–
2	367528.26	2225568.87	Картометрический метод	5.00	–
3	367602.27	2225975.06	Картометрический метод	5.00	–
4	367608.02	2226043.10	Аналитический метод	0.10	–
5	367616.00	2226137.67	Аналитический метод	0.10	–
6	367615.50	2226170.98	Картометрический метод	5.00	–
7	367613.96	2226196.78	Картометрический метод	5.00	–
8	367613.04	2226213.37	Картометрический метод	5.00	–
9	367610.89	2226240.40	Картометрический метод	5.00	–
10	367627.12	2226236.24	Аналитический метод	0.10	–
11	367773.39	2226209.68	Картометрический метод	5.00	–
12	367780.09	2226243.87	Картометрический метод	5.00	–
13	367781.69	2226252.01	Аналитический метод	2.50	–
14	367879.52	2226711.42	Аналитический метод	2.50	–
15	367880.33	2226742.64	Аналитический метод	0.10	–
16	367887.44	2226850.10	Аналитический метод	0.10	–
17	367878.40	2226950.12	Аналитический метод	0.10	–
18	367878.18	2226998.11	Аналитический метод	0.10	–
19	367878.01	2227035.07	Аналитический метод	0.10	–
20	367877.84	2227071.59	Аналитический метод	0.10	–
21	367877.65	2227112.11	Аналитический метод	0.10	–
22	367877.54	2227135.74	Аналитический метод	0.10	–
23	367876.37	2227385.74	Аналитический метод	0.50	–
24	367708.39	2227329.48	Аналитический метод	0.50	–
25	367602.04	2227293.86	Аналитический метод	0.50	–
26	367584.09	2227287.84	Картометрический метод	5.00	–
27	367555.61	2227276.90	Картометрический метод	5.00	–
28	367547.43	2227273.77	Картометрический метод	5.00	–
29	367533.70	2227268.50	Картометрический метод	5.00	–
30	367532.04	2227267.86	Картометрический метод	5.00	–
31	367500.01	2227249.86	Аналитический метод	0.10	–
32	367476.45	2227267.35	Аналитический метод	0.10	–
33	367461.83	2227276.02	Аналитический метод	0.10	–
34	367324.81	2227378.87	Аналитический метод	0.10	–
35	367319.21	2227383.07	Аналитический метод	0.10	–
36	367293.89	2227402.08	Аналитический метод	0.10	–
37	367284.35	2227409.12	Аналитический метод	0.10	–
38	367045.39	2227587.02	Аналитический метод	0.10	–
39	367021.53	2227611.92	Аналитический метод	0.10	–
40	367011.18	2227653.72	Аналитический метод	0.10	–
41	367005.27	2227747.75	Аналитический метод	0.10	–
42	367000.65	2227910.64	Аналитический метод	0.10	–
43	367002.55	2228011.95	Аналитический метод	0.10	–
44	367007.78	2228057.71	Аналитический метод	0.10	–
45	367026.10	2228142.22	Аналитический метод	0.10	–
46	367039.32	2228207.46	Аналитический метод	0.10	–
47	367052.14	2228264.62	Аналитический метод	0.10	–
48	367065.16	2228325.11	Аналитический метод	0.10	–
49	367042.87	2228319.25	Аналитический метод	0.10	–
50	367008.32	2228309.14	Аналитический метод	0.10	–
51	366972.49	2228292.19	Картометрический метод	5.00	–
52	366927.98	2228269.65	Картометрический метод	5.00	–
53	366911.57	2228259.02	Картометрический метод	5.00	–



54	366909.50	2228257.68	Картометрический метод	5.00	—
55	366894.28	2228249.31	Картометрический метод	5.00	—
56	366862.90	2228230.02	Картометрический метод	5.00	—
57	366846.98	2228221.19	Картометрический метод	5.00	—
58	366822.22	2228206.66	Картометрический метод	5.00	—
59	366807.46	2228196.67	Картометрический метод	5.00	—
60	366762.87	2228175.59	Картометрический метод	5.00	—
61	366751.94	2228171.46	Картометрический метод	5.00	—
62	366733.62	2228164.55	Картометрический метод	5.00	—
63	366725.37	2228162.49	Картометрический метод	5.00	—
64	366720.49	2228161.26	Картометрический метод	5.00	—
65	366697.50	2228157.38	Картометрический метод	5.00	—
66	366682.88	2228152.61	Картометрический метод	5.00	—
67	366671.76	2228147.24	Картометрический метод	5.00	—
68	366665.56	2228144.25	Картометрический метод	5.00	—
69	366662.91	2228142.80	Картометрический метод	5.00	—
70	366641.09	2228130.82	Картометрический метод	5.00	—
71	366594.52	2228108.13	Картометрический метод	5.00	—
72	366558.71	2228087.84	Картометрический метод	5.00	—
73	366514.83	2228065.45	Картометрический метод	5.00	—
74	366496.96	2228054.92	Картометрический метод	5.00	—
75	366438.49	2228026.10	Картометрический метод	5.00	—
76	366400.95	2228003.09	Картометрический метод	5.00	—
77	366372.16	2227985.46	Картометрический метод	5.00	—
78	366362.03	2227984.85	Картометрический метод	5.00	—
79	366360.77	2227984.78	Картометрический метод	5.00	—
80	366359.28	2227983.57	Картометрический метод	5.00	—
81	366354.72	2227979.84	Картометрический метод	5.00	—
82	366338.76	2227966.83	Картометрический метод	5.00	—
83	366330.28	2227959.90	Картометрический метод	5.00	—
84	366341.86	2227949.39	Картометрический метод	5.00	—
85	366385.74	2227892.46	Картометрический метод	5.00	—
86	366422.21	2227831.97	Картометрический метод	5.00	—
87	366462.24	2227826.34	Картометрический метод	5.00	—
88	366509.38	2227819.81	Картометрический метод	5.00	—
89	366526.29	2227815.37	Картометрический метод	5.00	—
90	366550.67	2227802.99	Картометрический метод	5.00	—
91	366568.11	2227787.19	Картометрический метод	5.00	—
92	366579.17	2227781.66	Картометрический метод	5.00	—
93	366574.87	2227738.35	Картометрический метод	5.00	—
94	366576.40	2227696.26	Картометрический метод	5.00	—
95	366565.96	2227645.58	Картометрический метод	5.00	—
96	366560.22	2227610.95	Картометрический метод	5.00	—
97	366535.66	2227615.25	Картометрический метод	5.00	—
98	366511.70	2227618.17	Картометрический метод	5.00	—
99	366499.26	2227620.01	Картометрический метод	5.00	—
100	366477.76	2227620.01	Картометрический метод	5.00	—
101	366454.91	2227618.86	Картометрический метод	5.00	—
102	366416.36	2227615.94	Картометрический метод	5.00	—
103	366371.74	2227612.25	Картометрический метод	5.00	—
104	366322.90	2227612.71	Картометрический метод	5.00	—
105	366305.00	2227616.94	Картометрический метод	5.00	—
106	366262.46	2227617.71	Картометрический метод	5.00	—
107	366262.57	2227614.36	Картометрический метод	5.00	—
108	366261.87	2227554.78	Картометрический метод	5.00	—
109	366261.65	2227536.18	Картометрический метод	5.00	—
110	366253.96	2227536.41	Картометрический метод	5.00	—
111	366239.54	2227534.95	Картометрический метод	5.00	—
112	366220.31	2227527.84	Картометрический метод	5.00	—
113	366202.76	2227524.08	Картометрический метод	5.00	—
114	366175.59	2227522.41	Картометрический метод	5.00	—
115	366157.62	2227521.99	Картометрический метод	5.00	—
116	366140.07	2227519.27	Картометрический метод	5.00	—
117	366130.46	2227518.65	Картометрический метод	5.00	—
118	366123.14	2227521.78	Картометрический метод	5.00	—
119	366107.68	2227531.39	Картометрический метод	5.00	—
120	366102.11	2227533.95	Картометрический метод	5.00	—
121	366101.58	2227541.94	Картометрический метод	5.00	—
122	366101.13	2227548.60	Картометрический метод	5.00	—

123	366096.68	2227615.06	Картометрический метод	5.00	—
124	366096.42	2227621.57	Картометрический метод	5.00	—
125	366062.43	2227621.54	Картометрический метод	5.00	—
126	366062.64	2227614.55	Картометрический метод	5.00	—
127	366062.30	2227593.29	Аналитический метод	0.10	—
128	366062.86	2227562.54	Аналитический метод	0.10	—
129	366062.89	2227555.83	Картометрический метод	5.00	—
130	366062.90	2227554.23	Картометрический метод	5.00	—
131	366062.92	2227547.58	Картометрический метод	5.00	—
132	366053.96	2227550.67	Картометрический метод	5.00	—
133	366039.76	2227555.01	Картометрический метод	5.00	—
134	366025.76	2227561.07	Картометрический метод	5.00	—
135	366015.94	2227563.78	Картометрический метод	5.00	—
136	366004.66	2227565.25	Картометрический метод	5.00	—
137	365993.44	2227563.27	Картометрический метод	5.00	—
138	365975.32	2227559.89	Картометрический метод	5.00	—
139	365956.12	2227560.19	Картометрический метод	5.00	—
140	365941.96	2227561.49	Картометрический метод	5.00	—
141	365928.17	2227559.19	Картометрический метод	5.00	—
142	365907.48	2227560.02	Картометрический метод	5.00	—
143	365888.89	2227561.28	Картометрический метод	5.00	—
144	365870.08	2227562.11	Картометрический метод	5.00	—
145	365850.02	2227562.53	Картометрический метод	5.00	—
146	365837.69	2227563.99	Картометрический метод	5.00	—
147	365827.03	2227564.62	Картометрический метод	5.00	—
148	365816.58	2227564.83	Картометрический метод	5.00	—
149	365808.85	2227563.16	Картометрический метод	5.00	—
150	365803.63	2227562.53	Картометрический метод	5.00	—
151	365796.73	2227563.37	Картометрический метод	5.00	—
152	365779.39	2227568.38	Картометрический метод	5.00	—
153	365759.32	2227575.90	Картометрический метод	5.00	—
154	365744.28	2227585.52	Картометрический метод	5.00	—
155	365731.32	2227593.46	Картометрический метод	5.00	—
156	365724.01	2227593.04	Картометрический метод	5.00	—
157	365718.16	2227593.88	Картометрический метод	5.00	—
158	365712.72	2227599.94	Картометрический метод	5.00	—
159	365709.80	2227606.21	Картометрический метод	5.00	—
160	365703.11	2227608.09	Картометрический метод	5.00	—
161	365693.29	2227608.92	Картометрический метод	5.00	—
162	365679.92	2227610.59	Картометрический метод	5.00	—
163	365662.99	2227611.01	Картометрический метод	5.00	—
164	365642.93	2227621.88	Картометрический метод	5.00	—
165	365626.00	2227616.45	Картометрический метод	5.00	—
166	365610.95	2227621.46	Картометрический метод	5.00	—
167	365603.01	2227625.64	Картометрический метод	5.00	—
168	365596.74	2227625.01	Картометрический метод	5.00	—
169	365589.22	2227622.30	Картометрический метод	5.00	—
170	365578.77	2227622.71	Картометрический метод	5.00	—
171	365573.76	2227625.64	Картометрический метод	5.00	—
172	365558.29	2227632.33	Картометрический метод	5.00	—
173	365550.77	2227635.04	Картометрический метод	5.00	—
174	365537.40	2227636.51	Картометрический метод	5.00	—
175	365523.40	2227637.13	Картометрический метод	5.00	—
176	365511.48	2227635.04	Картометрический метод	5.00	—
177	365512.02	2227646.44	Картометрический метод	5.00	—
178	365512.65	2227659.67	Картометрический метод	5.00	—
179	365504.11	2227659.36	Картометрический метод	5.00	—
180	365453.96	2227657.52	Картометрический метод	5.00	—
181	365087.95	2227648.70	Картометрический метод	5.00	—
182	365090.84	2227402.43	Картометрический метод	5.00	—
183	365092.01	2227302.50	Картометрический метод	5.00	—
184	365194.34	2227226.12	Картометрический метод	5.00	—
185	365197.82	2227194.52	Картометрический метод	5.00	—
186	365199.18	2227176.53	Картометрический метод	5.00	—
187	365200.39	2227165.94	Картометрический метод	5.00	—
188	365206.29	2227152.64	Картометрический метод	5.00	—
189	365212.33	2227135.40	Картометрический метод	5.00	—
190	365219.89	2227131.17	Картометрический метод	5.00	—
191	365266.46	2227118.32	Картометрический метод	5.00	—

192	365328.55	2227100.55	Картометрический метод	5.00	—
193	365371.04	2227089.36	Картометрический метод	5.00	—
194	365421.54	2227075.00	Картометрический метод	5.00	—
195	365565.17	2227029.34	Картометрический метод	5.00	—
196	365584.04	2227022.91	Картометрический метод	5.00	—
197	365583.10	2227016.69	Аналитический метод	0.10	—
198	365578.61	2226987.02	Аналитический метод	0.10	—
199	365574.13	2226957.36	Аналитический метод	0.10	—
200	365568.92	2226927.81	Аналитический метод	0.10	—
201	365563.71	2226898.27	Аналитический метод	0.10	—
202	365558.51	2226868.72	Аналитический метод	0.10	—
203	365553.63	2226839.12	Аналитический метод	0.10	—
204	365548.75	2226809.52	Аналитический метод	0.10	—
205	365543.82	2226779.66	Аналитический метод	0.10	—
206	365539.76	2226754.99	Аналитический метод	0.10	—
207	365535.69	2226730.31	Аналитический метод	0.10	—
208	365531.67	2226705.92	Аналитический метод	0.10	—
209	365527.57	2226681.09	Аналитический метод	0.10	—
210	365523.50	2226656.43	Аналитический метод	0.10	—
211	365519.43	2226631.71	Аналитический метод	0.10	—
212	365515.40	2226607.25	Аналитический метод	0.10	—
213	365514.37	2226601.03	Аналитический метод	0.10	—
214	365511.89	2226581.18	Аналитический метод	0.10	—
215	365510.34	2226568.82	Картометрический метод	5.00	—
216	365524.13	2226556.65	Картометрический метод	5.00	—
217	365625.77	2226532.65	Картометрический метод	5.00	—
218	365659.22	2226530.71	Аналитический метод	0.10	—
219	365718.82	2226529.25	Аналитический метод	0.10	—
220	365795.75	2226527.52	Картометрический метод	5.00	—
221	365804.56	2226524.26	Картометрический метод	5.00	—
222	365816.16	2226519.96	Картометрический метод	5.00	—
223	365825.53	2226514.37	Картометрический метод	5.00	—
224	365832.79	2226506.81	Картометрический метод	5.00	—
225	365838.84	2226497.28	Картометрический метод	5.00	—
226	365845.94	2226478.38	Картометрический метод	5.00	—
227	365873.91	2226431.36	Картометрический метод	5.00	—
228	365879.45	2226423.33	Картометрический метод	5.00	—
229	365899.82	2226381.86	Картометрический метод	5.00	—
230	365920.19	2226340.38	Аналитический метод	0.10	—
231	366021.44	2226293.41	Картометрический метод	5.00	—
232	366040.80	2226284.43	Картометрический метод	5.00	—
233	366012.94	2226274.65	Картометрический метод	5.00	—
234	365818.10	2226206.17	Картометрический метод	5.00	—
235	365842.61	2226142.45	Картометрический метод	5.00	—
236	366026.35	2226196.82	Картометрический метод	5.00	—
237	366146.95	2226225.07	Картометрический метод	5.00	—
238	366163.40	2226218.99	Картометрический метод	5.00	—
239	366188.20	2226104.19	Картометрический метод	5.00	—
240	366196.23	2226096.67	Картометрический метод	5.00	—
241	366308.00	2225974.24	Картометрический метод	5.00	—
242	366337.79	2225942.37	Картометрический метод	5.00	—
243	366361.47	2225918.70	Картометрический метод	5.00	—
244	366369.19	2225910.97	Картометрический метод	5.00	—
245	366384.72	2225919.27	Картометрический метод	5.00	—
246	366393.97	2225925.02	Картометрический метод	5.00	—
247	366403.18	2225929.62	Картометрический метод	5.00	—
248	366412.48	2225935.02	Картометрический метод	5.00	—
249	366444.38	2225955.58	Картометрический метод	5.00	—
250	366528.60	2226000.63	Картометрический метод	5.00	—
251	366543.73	2226007.74	Картометрический метод	5.00	—
252	366546.12	2226008.86	Картометрический метод	5.00	—
253	366553.39	2226012.28	Картометрический метод	5.00	—
254	366578.23	2226027.69	Картометрический метод	5.00	—
255	366579.70	2226028.61	Картометрический метод	5.00	—
256	366619.47	2226049.02	Картометрический метод	5.00	—
257	366635.39	2226056.08	Картометрический метод	5.00	—
258	366642.30	2226059.15	Картометрический метод	5.00	—
259	366662.10	2226064.14	Картометрический метод	5.00	—
260	366727.72	2226077.14	Картометрический метод	5.00	—

261	366802.11	2226088.78	Картометрический метод	5.00	–
262	366886.02	2226102.69	Картометрический метод	5.00	–
263	366940.45	2226112.67	Картометрический метод	5.00	–
264	366982.49	2226118.72	Картометрический метод	5.00	–
265	367034.50	2226128.85	Картометрический метод	5.00	–
266	367073.05	2226135.35	Картометрический метод	5.00	–
267	367074.06	2226135.56	Картометрический метод	5.00	–
268	367103.90	2226141.70	Картометрический метод	5.00	–
269	367143.06	2226150.62	Картометрический метод	5.00	–
270	367161.96	2226154.25	Картометрический метод	5.00	–
271	367176.93	2226155.61	Картометрический метод	5.00	–
272	367195.62	2226156.74	Картометрический метод	5.00	–
273	367220.11	2226156.59	Картометрический метод	5.00	–
274	367252.17	2226157.20	Картометрический метод	5.00	–
275	367227.50	2226073.80	Аналитический метод	0.10	–
276	367162.82	2225855.21	Аналитический метод	0.10	–
277	367102.08	2225649.93	Аналитический метод	0.10	–
278	367097.92	2225635.88	Картометрический метод	5.00	–
279	367093.98	2225621.11	Картометрический метод	5.00	–
280	367432.67	2225556.44	Картометрический метод	5.00	–
281	367453.69	2225557.35	Картометрический метод	5.00	–
1	367524.25	2225548.86	Аналитический метод	0.10	–

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

Граница населенного пункта деревни Ивановка Воскресеновского 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	440501, Пензенская обл.Ивановка, Пензенский р-н, Воскресеновский с/с, Ольшанка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	517763 кв.м ± 7196 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
<b>1. Система координат <u>МСК-58, зона 1</u></b>					
<b>2. Сведения о характерных точках границ объекта</b>					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	371975.04	2226783.90	Картометрический метод	5.00	–
2	371986.54	2226788.49	Картометрический метод	5.00	–
3	372025.61	2226816.04	Картометрический метод	5.00	–
4	372062.39	2226842.06	Картометрический метод	5.00	–
5	372077.72	2226855.07	Картометрический метод	5.00	–
6	372109.13	2226878.03	Картометрический метод	5.00	–
7	372149.74	2226910.95	Картометрический метод	5.00	–
8	372166.60	2226932.39	Картометрический метод	5.00	–
9	372184.99	2226956.89	Картометрический метод	5.00	–
10	372197.24	2226983.69	Картометрический метод	5.00	–
11	372203.37	2227005.13	Картометрический метод	5.00	–
12	372203.37	2227034.24	Картометрический метод	5.00	–
13	372199.52	2227056.46	Картометрический метод	5.00	–
14	372192.63	2227070.25	Картометрический метод	5.00	–
15	372165.81	2227088.65	Картометрический метод	5.00	–
16	372148.18	2227103.21	Картометрический метод	5.00	–
17	372131.32	2227115.48	Картометрический метод	5.00	–
18	372112.17	2227125.44	Картометрический метод	5.00	–
19	372099.13	2227140.77	Картометрический метод	5.00	–
20	372089.94	2227172.95	Аналитический метод	0.10	–
21	372089.16	2227201.29	Аналитический метод	0.10	–
22	372086.68	2227202.91	Аналитический метод	0.10	–
23	372070.93	2227213.23	Аналитический метод	2.50	–
24	372048.22	2227200.17	Картометрический метод	5.00	–
25	372015.13	2227198.78	Картометрический метод	5.00	–
26	371982.21	2227214.89	Аналитический метод	0.10	–
27	371955.42	2227181.89	Аналитический метод	0.10	–
28	371951.17	2227176.65	Картометрический метод	5.00	–
29	371923.15	2227197.63	Аналитический метод	2.50	–
30	371914.45	2227193.32	Картометрический метод	5.00	–
31	371888.26	2227197.61	Аналитический метод	0.10	–
32	371604.02	2227244.21	Аналитический метод	2.50	–
33	371529.41	2227140.90	Аналитический метод	2.50	–
34	371529.29	2227140.75	Аналитический метод	2.50	–
35	371397.85	2226958.71	Аналитический метод	2.50	–
36	371382.85	2226937.46	Картометрический метод	5.00	–
37	371382.74	2226937.30	Картометрический метод	5.00	–
38	371344.71	2226884.70	Картометрический метод	5.00	–
39	371346.67	2226882.48	Картометрический метод	5.00	–
40	371346.47	2226882.32	Картометрический метод	5.00	–
41	371344.55	2226884.48	Картометрический метод	5.00	–
42	371120.80	2226575.04	Картометрический метод	5.00	–
43	371138.08	2226562.08	Картометрический метод	5.00	–
44	371093.47	2226462.96	Картометрический метод	5.00	–
45	371091.46	2226387.05	Картометрический метод	5.00	–
46	371080.07	2226307.63	Картометрический метод	5.00	–
47	371087.46	2226303.77	Картометрический метод	5.00	–
48	371096.65	2226297.63	Картометрический метод	5.00	–
49	371109.69	2226283.83	Картометрический метод	5.00	–
50	371118.12	2226274.63	Картометрический метод	5.00	–
51	371132.68	2226262.36	Картометрический метод	5.00	–

52	371154.14	2226252.38	Картометрический метод	5.00	–
53	371190.92	2226243.16	Картометрический метод	5.00	–
54	371215.45	2226233.94	Картометрический метод	5.00	–
55	371238.43	2226220.89	Картометрический метод	5.00	–
56	371262.19	2226202.48	Картометрический метод	5.00	–
57	371286.72	2226176.41	Картометрический метод	5.00	–
58	371315.85	2226156.47	Картометрический метод	5.00	–
59	371333.47	2226142.66	Картометрический метод	5.00	–
60	371347.26	2226138.82	Картометрический метод	5.00	–
61	371360.28	2226147.23	Картометрический метод	5.00	–
62	371374.07	2226159.47	Картометрический метод	5.00	–
63	371380.19	2226174.02	Картометрический метод	5.00	–
64	371387.85	2226193.16	Картометрический метод	5.00	–
65	371399.33	2226226.09	Картометрический метод	5.00	–
66	371408.50	2226249.06	Картометрический метод	5.00	–
67	371413.86	2226266.67	Картометрический метод	5.00	–
68	371416.15	2226281.22	Картометрический метод	5.00	–
69	371413.85	2226298.84	Картометрический метод	5.00	–
70	371403.87	2226331.02	Картометрический метод	5.00	–
71	371394.67	2226355.54	Картометрический метод	5.00	–
72	371390.05	2226381.58	Картометрический метод	5.00	–
73	371390.05	2226393.84	Картометрический метод	5.00	–
74	371390.81	2226403.80	Картометрический метод	5.00	–
75	371402.30	2226415.27	Картометрический метод	5.00	–
76	371440.59	2226441.28	Картометрический метод	5.00	–
77	371460.51	2226455.81	Картометрический метод	5.00	–
78	371484.25	2226487.19	Картометрический метод	5.00	–
79	371502.62	2226528.54	Картометрический метод	5.00	–
80	371520.23	2226564.52	Картометрический метод	5.00	–
81	371535.53	2226602.03	Картометрический метод	5.00	–
82	371543.58	2226646.13	Картометрический метод	5.00	–
83	371556.87	2226653.77	Картометрический метод	5.00	–
84	371566.84	2226662.84	Картометрический метод	5.00	–
85	371581.33	2226667.39	Картометрический метод	5.00	–
86	371595.82	2226669.22	Картометрический метод	5.00	–
87	371621.18	2226676.49	Картометрический метод	5.00	–
88	371636.37	2226679.22	Картометрический метод	5.00	–
89	371646.54	2226681.05	Картометрический метод	5.00	–
90	371668.28	2226684.70	Картометрический метод	5.00	–
91	371686.39	2226685.62	Картометрический метод	5.00	–
92	371698.17	2226685.63	Картометрический метод	5.00	–
93	371710.85	2226688.36	Картометрический метод	5.00	–
94	371727.15	2226699.26	Картометрический метод	5.00	–
95	371735.30	2226708.33	Картометрический метод	5.00	–
96	371739.83	2226723.74	Картометрический метод	5.00	–
97	371749.80	2226749.13	Картометрический метод	5.00	–
98	371765.19	2226772.71	Картометрический метод	5.00	–
99	371783.31	2226783.60	Картометрический метод	5.00	–
100	371793.27	2226787.24	Картометрический метод	5.00	–
101	371803.23	2226789.06	Картометрический метод	5.00	–
102	371818.93	2226791.42	Картометрический метод	5.00	–
103	371851.66	2226789.32	Картометрический метод	5.00	–
104	371873.12	2226784.71	Картометрический метод	5.00	–
105	371890.75	2226780.11	Картометрический метод	5.00	–
106	371905.31	2226778.57	Картометрический метод	5.00	–
107	371933.66	2226778.56	Аналитический метод	0.10	–
1	371975.04	2226783.90	Картометрический метод	5.00	–

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**  
местоположения границ населенных пунктов

**Граница населенного пункта села Калинино Воскресеновского сельсовета Пензенского района Пензенской области**

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

**Раздел 1**

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Пензенская область, Пензенский район, Воскресеновский сельсовет, село Калинино
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	560181 кв.м ± 7770 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—



## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 1</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 ( $M_i$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	369047.79	2223854.67	Картометрический метод	5.00	–
2	369091.77	2223894.53	Картометрический метод	5.00	–
3	369107.19	2223909.64	Картометрический метод	5.00	–
4	369156.13	2223955.18	Картометрический метод	5.00	–
5	369207.39	2223998.28	Картометрический метод	5.00	–
6	369268.04	2224056.23	Картометрический метод	5.00	–
7	369273.32	2224060.55	Картометрический метод	5.00	–
8	369276.74	2224066.61	Картометрический метод	5.00	–
9	369278.74	2224074.60	Картометрический метод	5.00	–
10	369278.28	2224085.81	Картометрический метод	5.00	–
11	369273.06	2224097.02	Картометрический метод	5.00	–
12	369264.08	2224116.47	Аналитический метод	0.10	–
13	369245.44	2224147.86	Аналитический метод	0.10	–
14	369226.55	2224182.07	Аналитический метод	0.10	–
15	369215.44	2224193.59	Аналитический метод	0.10	–
16	369211.96	2224199.66	Аналитический метод	0.10	–
17	369216.60	2224211.81	Аналитический метод	0.10	–
18	369213.57	2224223.89	Аналитический метод	0.10	–
19	369209.69	2224235.06	Аналитический метод	0.10	–
20	369214.93	2224246.75	Аналитический метод	0.10	–
21	369222.23	2224251.61	Аналитический метод	0.10	–
22	369217.14	2224260.80	Картометрический метод	5.00	–
23	369208.08	2224275.69	Картометрический метод	5.00	–
24	369200.25	2224275.30	Картометрический метод	5.00	–
25	369174.85	2224276.29	Картометрический метод	5.00	–
26	369170.69	2224276.73	Картометрический метод	5.00	–
27	369151.61	2224279.89	Картометрический метод	5.00	–
28	369144.86	2224279.23	Картометрический метод	5.00	–
29	369138.03	2224277.16	Картометрический метод	5.00	–
30	369107.22	2224240.21	Аналитический метод	0.10	–
31	369072.36	2224177.54	Картометрический метод	5.00	–
32	369042.07	2224126.44	Картометрический метод	5.00	–
33	369004.65	2224104.29	Картометрический метод	5.00	–
34	368974.79	2224099.11	Картометрический метод	5.00	–
35	368946.95	2224088.77	Картометрический метод	5.00	–
36	368922.73	2224084.03	Картометрический метод	5.00	–
37	368884.29	2224133.07	Картометрический метод	5.00	–
38	368821.65	2224229.10	Картометрический метод	5.00	–
39	368816.03	2224237.72	Картометрический метод	5.00	–
40	368722.13	2224381.68	Аналитический метод	0.10	–
41	368719.05	2224379.90	Картометрический метод	5.00	–
42	368696.69	2224366.59	Картометрический метод	5.00	–
43	368670.78	2224355.92	Картометрический метод	5.00	–
44	368641.97	2224346.06	Картометрический метод	5.00	–
45	368634.78	2224343.18	Аналитический метод	0.10	–
46	368627.32	2224340.20	Аналитический метод	0.10	–
47	368611.55	2224331.93	Аналитический метод	0.10	–
48	368601.95	2224320.63	Аналитический метод	0.10	–
49	368633.50	2224261.98	Аналитический метод	0.10	–
50	368627.34	2224227.89	Аналитический метод	0.10	–
51	368533.78	2224161.76	Аналитический метод	0.10	–

52	368529.20	2224167.61	Аналитический метод	0.10	–
53	368484.12	2224225.82	Аналитический метод	0.10	–
54	368459.32	2224257.84	Аналитический метод	0.10	–
55	368407.02	2224242.52	Аналитический метод	0.10	–
56	368343.60	2224223.94	Аналитический метод	0.10	–
57	368395.11	2224180.96	Аналитический метод	0.10	–
58	368419.63	2224160.50	Аналитический метод	0.10	–
59	368423.32	2224157.42	Аналитический метод	0.10	–
60	368477.46	2224112.25	Аналитический метод	0.10	–
61	368493.62	2224097.27	Аналитический метод	0.10	–
62	368499.99	2224051.07	Аналитический метод	0.10	–
63	368509.48	2224044.28	Картометрический метод	5.00	–
64	368522.55	2224059.68	Аналитический метод	0.10	–
65	368557.28	2224117.50	Аналитический метод	0.10	–
66	368595.62	2224152.16	Аналитический метод	0.10	–
67	368628.78	2224172.32	Аналитический метод	0.10	–
68	368674.32	2224204.88	Картометрический метод	5.00	–
69	368705.10	2224155.88	Картометрический метод	5.00	–
70	368713.55	2224142.40	Картометрический метод	5.00	–
71	368747.50	2224088.88	Картометрический метод	5.00	–
72	368736.21	2224074.82	Аналитический метод	0.10	–
73	368718.17	2224049.21	Аналитический метод	0.10	–
74	368711.12	2224044.34	Аналитический метод	0.10	–
75	368704.36	2224034.29	Аналитический метод	0.10	–
76	368700.45	2224025.34	Аналитический метод	0.10	–
77	368698.44	2224015.43	Аналитический метод	0.10	–
78	368697.07	2224000.19	Аналитический метод	0.10	–
79	368695.64	2223980.60	Аналитический метод	0.10	–
80	368701.38	2223958.32	Аналитический метод	0.10	–
81	368708.81	2223942.07	Картометрический метод	5.00	–
82	368722.09	2223921.82	Картометрический метод	5.00	–
83	368744.92	2223903.29	Картометрический метод	5.00	–
84	368728.36	2223872.77	Картометрический метод	5.00	–
85	368692.42	2223815.48	Аналитический метод	0.10	–
86	368681.87	2223821.07	Аналитический метод	0.10	–
87	368660.45	2223831.01	Аналитический метод	0.10	–
88	368639.02	2223840.94	Аналитический метод	0.10	–
89	368584.00	2223869.20	Аналитический метод	0.10	–
90	368550.48	2223884.58	Аналитический метод	0.10	–
91	368496.47	2223918.14	Аналитический метод	0.10	–
92	368437.51	2223967.09	Аналитический метод	0.10	–
93	368346.26	2224029.18	Аналитический метод	0.10	–
94	368335.66	2224037.01	Аналитический метод	0.10	–
95	368205.30	2224133.32	Аналитический метод	0.10	–
96	368194.40	2224124.92	Аналитический метод	0.10	–
97	368188.09	2224120.06	Картометрический метод	5.00	–
98	368206.11	2224103.46	Картометрический метод	5.00	–
99	368198.17	2224088.75	Картометрический метод	5.00	–
100	368182.68	2224074.07	Картометрический метод	5.00	–
101	368125.92	2224032.64	Картометрический метод	5.00	–
102	368116.62	2224023.25	Картометрический метод	5.00	–
103	368095.84	2224003.14	Картометрический метод	5.00	–
104	368052.99	2223965.22	Картометрический метод	5.00	–
105	368033.13	2223937.80	Картометрический метод	5.00	–
106	368020.81	2223920.45	Картометрический метод	5.00	–
107	368008.50	2223899.18	Картометрический метод	5.00	–
108	367998.57	2223881.49	Картометрический метод	5.00	–
109	367993.53	2223874.26	Картометрический метод	5.00	–
110	367978.15	2223858.32	Картометрический метод	5.00	–
111	367945.39	2223831.56	Картометрический метод	5.00	–
112	367930.76	2223823.39	Картометрический метод	5.00	–
113	367914.59	2223810.61	Картометрический метод	5.00	–
114	367907.73	2223801.56	Картометрический метод	5.00	–
115	367891.33	2223766.23	Картометрический метод	5.00	–
116	367876.27	2223743.78	Картометрический метод	5.00	–
117	367862.94	2223719.77	Картометрический метод	5.00	–
118	367858.88	2223706.93	Картометрический метод	5.00	–

119	367857.27	2223680.64	Картометрический метод	5.00	–
120	367853.29	2223654.48	Аналитический метод	0.10	–
121	367849.05	2223647.79	Аналитический метод	0.10	–
122	367840.04	2223633.58	Аналитический метод	0.10	–
123	367798.28	2223608.30	Аналитический метод	0.10	–
124	367759.74	2223584.98	Аналитический метод	0.10	–
125	367766.97	2223572.32	Аналитический метод	0.10	–
126	367771.69	2223564.04	Аналитический метод	0.10	–
127	367809.22	2223498.29	Аналитический метод	0.10	–
128	367815.98	2223486.45	Аналитический метод	2.50	–
129	368139.30	2223581.35	Аналитический метод	2.50	–
130	368214.05	2223611.85	Аналитический метод	2.50	–
131	368240.52	2223622.65	Аналитический метод	2.50	–
132	368275.08	2223639.93	Аналитический метод	2.50	–
133	368300.97	2223655.89	Аналитический метод	2.50	–
134	368328.60	2223672.93	Картометрический метод	5.00	–
135	368400.12	2223726.22	Картометрический метод	5.00	–
136	368416.43	2223743.21	Картометрический метод	5.00	–
137	368429.88	2223764.65	Аналитический метод	0.10	–
138	368437.64	2223772.63	Аналитический метод	0.10	–
139	368455.02	2223785.39	Аналитический метод	0.10	–
140	368517.42	2223815.84	Картометрический метод	5.00	–
141	368542.49	2223831.19	Картометрический метод	5.00	–
142	368569.01	2223836.31	Картометрический метод	5.00	–
143	368586.98	2223838.20	Картометрический метод	5.00	–
144	368591.32	2223838.88	Картометрический метод	5.00	–
145	368645.24	2223812.38	Картометрический метод	5.00	–
146	368665.04	2223770.74	Картометрический метод	5.00	–
147	368696.75	2223738.01	Картометрический метод	5.00	–
148	368677.41	2223708.62	Картометрический метод	5.00	–
149	368661.69	2223672.57	Картометрический метод	5.00	–
150	368639.21	2223633.26	Картометрический метод	5.00	–
151	368591.88	2223576.54	Картометрический метод	5.00	–
152	368566.04	2223552.74	Картометрический метод	5.00	–
153	368540.70	2223532.62	Картометрический метод	5.00	–
154	368536.73	2223531.33	Картометрический метод	5.00	–
155	368488.63	2223522.67	Картометрический метод	5.00	–
156	368469.89	2223520.75	Картометрический метод	5.00	–
157	368449.84	2223517.59	Картометрический метод	5.00	–
158	368441.62	2223513.86	Картометрический метод	5.00	–
159	368419.87	2223492.52	Картометрический метод	5.00	–
160	368416.77	2223489.72	Картометрический метод	5.00	–
161	368457.16	2223431.09	Картометрический метод	5.00	–
162	368569.85	2223358.68	Картометрический метод	5.00	–
163	368671.97	2223451.38	Картометрический метод	5.00	–
164	368715.08	2223490.71	Картометрический метод	5.00	–
165	368766.70	2223540.03	Картометрический метод	5.00	–
166	368797.54	2223571.57	Картометрический метод	5.00	–
167	368857.13	2223649.16	Аналитический метод	0.10	–
168	368863.02	2223656.84	Аналитический метод	0.10	–
169	368867.32	2223661.51	Аналитический метод	0.10	–
170	368859.12	2223682.03	Аналитический метод	0.10	–
171	368844.93	2223704.34	Аналитический метод	0.10	–
172	368863.29	2223717.27	Картометрический метод	5.00	–
173	368892.84	2223736.34	Картометрический метод	5.00	–
174	368944.43	2223765.11	Картометрический метод	5.00	–
175	368992.74	2223800.75	Картометрический метод	5.00	–
176	369013.43	2223820.42	Аналитический метод	0.10	–
177	369017.50	2223824.85	Аналитический метод	0.10	–
178	369027.27	2223834.46	Аналитический метод	0.10	–
1	369047.79	2223854.67	Картометрический метод	5.00	–

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

Граница населенного пункта деревни Ольшанка Воскресеновского 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	440501, Пензенская обл., Пензенский р-н, Воскресеновский с/с, Ольшанка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	441481 кв.м ± 6673 кв.м
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-58, зона 1</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 <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	369934.13	2230650.80	Картометрический метод	5.00	–
2	369933.67	2230693.29	Картометрический метод	5.00	–
3	369931.68	2230710.15	Аналитический метод	0.10	–
4	369934.63	2230736.91	Аналитический метод	0.10	–
5	369941.56	2230768.64	Картометрический метод	5.00	–
6	369947.49	2230796.40	Картометрический метод	5.00	–
7	369952.42	2230824.16	Картометрический метод	5.00	–
8	369962.38	2230856.89	Картометрический метод	5.00	–
9	369974.00	2230896.64	Картометрический метод	5.00	–
10	369989.16	2230952.17	Аналитический метод	0.10	–
11	370004.10	2230974.47	Аналитический метод	0.10	–
12	370005.50	2230976.56	Аналитический метод	0.20	–
13	370014.52	2230977.50	Аналитический метод	0.20	–
14	370046.96	2230982.63	Аналитический метод	0.10	–
15	370076.33	2230988.44	Картометрический метод	5.00	–
16	370073.04	2231038.49	Картометрический метод	5.00	–
17	370044.34	2231033.69	Картометрический метод	5.00	–
18	370011.05	2231044.96	Картометрический метод	5.00	–
19	370022.43	2231103.34	Картометрический метод	5.00	–
20	369703.60	2231220.58	Картометрический метод	5.00	–
21	369667.78	2231236.92	Картометрический метод	5.00	–
22	369549.84	2231289.26	Картометрический метод	5.00	–
23	369489.62	2231313.48	Картометрический метод	5.00	–
24	369446.32	2231325.46	Картометрический метод	5.00	–
25	369415.45	2231329.85	Картометрический метод	5.00	–
26	369390.83	2231330.04	Картометрический метод	5.00	–
27	369364.62	2231330.23	Аналитический метод	0.10	–
28	369347.62	2231330.36	Аналитический метод	0.10	–
29	369345.61	2231346.82	Аналитический метод	0.10	–
30	369344.30	2231357.60	Картометрический метод	5.00	–
31	369383.44	2231362.35	Картометрический метод	5.00	–
32	369374.64	2231400.85	Картометрический метод	5.00	–
33	369378.59	2231407.79	Картометрический метод	5.00	–
34	369373.64	2231426.62	Картометрический метод	5.00	–
35	369366.69	2231447.44	Картометрический метод	5.00	–
36	369332.35	2231447.30	Аналитический метод	0.10	–
37	369325.52	2231447.28	Аналитический метод	0.10	–
38	369321.85	2231462.13	Аналитический метод	0.10	–
39	369317.02	2231481.52	Картометрический метод	5.00	–
40	369294.43	2231573.22	Картометрический метод	5.00	–
41	369282.79	2231601.77	Аналитический метод	2.50	–
42	369236.55	2231715.20	Аналитический метод	0.10	–
43	369226.35	2231740.22	Аналитический метод	0.10	–
44	369222.31	2231750.13	Аналитический метод	0.10	–
45	369220.45	2231754.54	Аналитический метод	0.10	–
46	369209.68	2231765.82	Аналитический метод	0.10	–
47	369198.98	2231771.43	Аналитический метод	0.10	–
48	369184.93	2231775.15	Аналитический метод	0.10	–
49	369168.44	2231776.90	Аналитический метод	0.10	–
50	369158.48	2231774.44	Аналитический метод	0.10	–
51	369145.51	2231771.62	Аналитический метод	0.10	–

52	369098.50	2231760.72	Аналитический метод	0.10	–
53	369089.64	2231758.46	Картометрический метод	5.00	–
54	369156.08	2231501.58	Картометрический метод	5.00	–
55	369137.60	2231492.70	Картометрический метод	5.00	–
56	369154.25	2231459.07	Картометрический метод	5.00	–
57	369179.70	2231373.02	Картометрический метод	5.00	–
58	369188.45	2231322.54	Картометрический метод	5.00	–
59	369192.53	2231282.99	Картометрический метод	5.00	–
60	369185.97	2231262.25	Картометрический метод	5.00	–
61	369182.32	2231244.60	Картометрический метод	5.00	–
62	369185.11	2231227.54	Картометрический метод	5.00	–
63	369193.43	2231214.19	Картометрический метод	5.00	–
64	369211.63	2231194.41	Картометрический метод	5.00	–
65	369222.87	2231168.42	Картометрический метод	5.00	–
66	369227.55	2231128.85	Картометрический метод	5.00	–
67	369227.37	2231108.06	Картометрический метод	5.00	–
68	369226.18	2231100.38	Картометрический метод	5.00	–
69	369215.79	2231057.47	Картометрический метод	5.00	–
70	369273.20	2231021.80	Аналитический метод	0.10	–
71	369269.19	2231014.49	Аналитический метод	0.10	–
72	369228.33	2230941.39	Аналитический метод	0.10	–
73	369224.79	2230941.01	Аналитический метод	0.10	–
74	369202.58	2230913.52	Аналитический метод	0.10	–
75	369177.96	2230885.29	Аналитический метод	0.10	–
76	369192.52	2230866.15	Аналитический метод	0.10	–
77	369197.73	2230860.28	Аналитический метод	0.10	–
78	369204.77	2230852.36	Картометрический метод	5.00	–
79	369210.45	2230847.55	Картометрический метод	5.00	–
80	369214.72	2230843.94	Картометрический метод	5.00	–
81	369224.68	2230839.34	Картометрический метод	5.00	–
82	369236.16	2230837.82	Картометрический метод	5.00	–
83	369255.29	2230837.83	Картометрический метод	5.00	–
84	369266.01	2230840.13	Картометрический метод	5.00	–
85	369272.89	2230847.79	Картометрический метод	5.00	–
86	369285.90	2230859.29	Картометрический метод	5.00	–
87	369296.61	2230859.30	Картометрический метод	5.00	–
88	369313.45	2230858.54	Картометрический метод	5.00	–
89	369328.76	2230856.25	Картометрический метод	5.00	–
90	369343.31	2230855.49	Картометрический метод	5.00	–
91	369357.85	2230853.20	Картометрический метод	5.00	–
92	369375.45	2230851.68	Картометрический метод	5.00	–
93	369391.52	2230850.92	Картометрический метод	5.00	–
94	369405.30	2230850.92	Картометрический метод	5.00	–
95	369412.95	2230854.76	Картометрический метод	5.00	–
96	369423.66	2230861.66	Картометрический метод	5.00	–
97	369433.61	2230864.73	Картометрический метод	5.00	–
98	369442.81	2230864.73	Картометрический метод	5.00	–
99	369448.16	2230861.67	Картометрический метод	5.00	–
100	369455.82	2230859.38	Картометрический метод	5.00	–
101	369458.11	2230862.44	Картометрический метод	5.00	–
102	369469.59	2230857.85	Картометрический метод	5.00	–
103	369484.14	2230847.13	Картометрический метод	5.00	–
104	369499.71	2230838.81	Картометрический метод	5.00	–
105	369502.60	2230836.21	Картометрический метод	5.00	–
106	369524.78	2230816.23	Картометрический метод	5.00	–
107	369569.15	2230791.71	Картометрический метод	5.00	–
108	369589.45	2230770.20	Картометрический метод	5.00	–
109	369597.87	2230761.01	Картометрический метод	5.00	–
110	369613.95	2230754.13	Картометрический метод	5.00	–
111	369666.00	2230746.49	Картометрический метод	5.00	–
112	369700.45	2230739.61	Картометрический метод	5.00	–
113	369719.58	2230731.96	Картометрический метод	5.00	–
114	369744.09	2230712.82	Картометрический метод	5.00	–
115	369757.87	2230694.45	Картометрический метод	5.00	–
116	369766.40	2230695.13	Картометрический метод	5.00	–
117	369790.13	2230695.75	Картометрический метод	5.00	–
118	369814.45	2230694.15	Картометрический метод	5.00	–

119	369839.73	2230683.61	Картометрический метод	5.00	–
120	369867.02	2230673.43	Картометрический метод	5.00	–
121	369893.75	2230665.88	Картометрический метод	5.00	–
122	369917.37	2230657.74	Картометрический метод	5.00	–
1	369934.13	2230650.80	Картометрический метод	5.00	–