

## МИНИСТЕРСТВО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

от 21.04.2025 № 23-3

г. Пенза

#### **О внесении изменений в Генеральный план муниципального образования Старозахаркинский сельсовет Шемышейского района Пензенской области**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Пензенской области от 29.03.2024 № 4187-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 и земельных отношений между органами местного самоуправления и органами государственной власти Пензенской области» (с последующими изменениями), руководствуясь постановлением Правительства Пензенской области от 30.08.2024 № 658-пП «Об утверждении Положения о Министерстве градостроительства и архитектуры Пензенской области» (с последующими изменениями), с учетом протокола общественных обсуждений от 13.01.2025 № 291, заключения о результате общественных обсуждений от 14.01.2025, приказываю:

1. Внести изменения в Генеральный план муниципального образования Старозахаркинский сельсовет Шемышейского района Пензенской области, утвержденный решением Комитета местного самоуправления Старозахаркинского сельсовета Шемышейского района Пензенской области шестого созыва от 19.10.2017 № 380-71/6 «Об утверждении генерального плана территории Старозахаркинского сельсовета Шемышейского района Пензенской области» (с последующими изменениями), 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  
СТАРОЗАХАРКИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ ШЕМЫШЕЙСКОГО РАЙОНА  
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**СОСТАВ**

Генерального плана муниципального образования  
Старозахаркинский сельсовет Шемышейского района Пензенской области

№ п/п	Наименование документации	Гриф секретности	Количество о листов
Утверждаемая часть проекта			
1	Положение о территориальном планировании	Н/С	6 л.
2	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), М 1:10000	Н/С	1 л.
3	Карта функциональных зон, М 1:15000	Н/С	1 л.
4	Карта планируемого размещения объектов местного значения, М 1:15000	Н/С	1 л.
5	Сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов)	Н/С	16 л.
Материалы по обоснованию проекта (не прилагаются)			
6	Материалы по обоснованию в текстовой форме Генерального плана муниципального образования Старозахаркинский сельсовет Шемышейского района Пензенской области	Н/С	84 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, или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района, М 1: 10000	Н/С	1 л.
8	Карта расположения существующих и планируемых объектов федерального, регионального, местного значения, а также иных объектов и территорий, М 1:10000	Н/С	1 л.
9	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:10000	Н/С	1 л.

# **I. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ**

## **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Генеральный план состоит из положения о территориальном планировании и карт, предусмотренных частью 3 статьи 23 Градостроительного кодекса РФ.

Положение о территориальном планировании включает в себя:

- 1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения, 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:

- 1) Карта планируемого размещения объектов местного значения;
- 2) Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов);
- 3) Карта функциональных зон.

Приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), 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. 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.

### **Расчетные периоды генерального плана:**

- первый этап реализации – 2027 г.;
- расчетный период планирования – 2037 г.;
- срок действия документа – 20 лет.

**1. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ, 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**

На территории Старозахаркинского сельсовета планируется к размещению современный коттеджный поселок с объектами социальной инфраструктуры и зоной рекреации.

Объект будет расположен в северо-восточной части Старозахаркинского сельсовета, в границах кадастрового квартала 58:28:0511002. Территорию ограничивают с юго-запада автодорога «г. Пенза - р.п. Шемышейка - с. Лопатино», с севера и запада река Няньга, с востока и юго-востока река Уза. Предусматривается размещение на данной территории 1546 домов (ориентировочное количество жителей 4600 человек).

Особенностью данной территории будет являться близость водных объектов и наличие ручьев в северной части территории.

На планируемой территории коттеджного поселка планируется размещение улиц в жилой застройке.

Таблица 1.

Перечень планируемых объектов местного значения на территории сельсовета

№ п/п	Вид объекта	Назначение объекта	Наименование объекта	Основные характеристики объекта	Местоположение объекта	Функциональная зона/Характеристики ЗОУИТ	Срок реализации
1	Улицы в жилой застройке	Улучшение условий проживания населения	Строительство улицы в жилой застройке	Протяженность - 56,6 км	Пензенская обл., Шемышейский р-н, Старозахаркинский с/с, с. Старое Назимкино	Для линейных объектов не определяется/ Не требуется	2037

**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.).

Генеральным планом на территории сельсовета установлены следующие функциональные зоны (таблица 2).

Таблица 2.

Перечень функциональных зон, установленных на территории сельсовета

№	Наименование функциональной зоны
<b>Жилые зоны</b>	
1	Жилые зоны
<b>Общественно-деловые зоны</b>	
2	Общественно-деловые зоны

<b>Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур</b>	
3	Производственная зона
4	Зона транспортной инфраструктуры
<b>Зоны сельскохозяйственного использования</b>	
5	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий
<b>Зоны рекреационного назначения</b>	
6	Зоны рекреационного назначения
<b>Зоны специального назначения</b>	
7	Зона кладбищ

Назначение функциональных зон, установленных на территории Старозахаркинского сельсовета Шемышейского района Пензенской области:

### **Жилые зоны**

Жилые зоны предусмотрены в целях создания для населения удобной, здоровой и безопасной среды проживания.

Согласно Своду правил СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*, утвержденная приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30.12.2016 №1034/пр (с последующими изменениями) в жилых зонах, кроме жилой застройки, возможно размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов сервисного бытового и коммунального обслуживания населения, зданий временного проживания, гаражей и стоянок для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам, многофункциональные здания и комплексы.

Допускается размещать отдельные объекты общественно-делового и коммунального назначения с площадью участка не более 0,5 га, а также малые предприятия, не оказывающие вредного воздействия на окружающую среду за пределами установленных границ участков этих объектов.

Зона предназначена:

- для индивидуального жилищного строительства: жилые дома (отдельно стоящие здания количеством надземных этажей не более чем три, высотой не более двадцати метров, которое состоит из комнат и помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения гражданами бытовых и иных нужд, связанных с их проживанием в таком здании, не предназначенного для раздела на самостоятельные объекты недвижимости); выращивание сельскохозяйственных культур; размещение гаражей для собственных нужд и хозяйственных построек;
- для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок): размещение жилого дома, производство сельскохозяйственной продукции, размещение гаража и иных вспомогательных сооружений, содержание сельскохозяйственных животных;
- блокированная жилая застройка: размещение жилого дома, блокированного с другим жилым домом (другими жилыми домами) в одном ряду общей боковой стеной (общими боковыми стенами) без проемов и имеющего отдельный выход на земельный участок, разведение декоративных и плодовых деревьев, овощных и ягодных культур, размещение гаражей для собственных нужд и иных вспомогательных сооружений, обустройство спортивных и детских площадок, площадок для отдыха.

### **Общественно-деловые зоны**

Общественно-деловые зоны предназначены для размещения функционально-типологических групп зданий и помещений общественного назначения, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан, в том числе маломобильных групп населения.

Общественно-деловые зоны предназначены для размещения объектов здравоохранения, культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, предпринимательской деятельности, объектов образования, административных, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, объектов

делового, финансового назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан (приложение №6 приказу Минэкономразвития России от 06.05.2024 №273)

В соответствии со Сводом правил СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*, утвержденная приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30.12.2016 №1034/пр (с последующими изменениями) в перечень объектов капитального строительства, разрешенных к размещению в общественно-деловых зонах могут включаться жилые дома (индивидуальные, блокированные), многоквартирные жилые здания, гостиницы, хостелы, общежития, подземные или многоэтажные гаражи (гаражи-стоянки), жилые, общественно-жилые и общественно-производственные многофункциональные здания и комплексы

### **Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур**

Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктур, в том числе сооружений и коммуникаций железнодорожного, автомобильного, трубопроводного транспорта, связи, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов (приложение №6 приказу Минэкономразвития России от 06.05.2024 №273).

Производственная зона – это зона размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду. Земельные участки в составе производственных зон предназначены для застройки производственными объектами согласно градостроительным регламентам.

Зона транспортной инфраструктуры – это зона объектов автомобильного транспорта, железнодорожного транспорта, трубопроводного транспорта, улично-дорожной сети, а также объектов транспортной инфраструктуры иных видов.

### **Зоны сельскохозяйственного использования**

В состав зон сельскохозяйственного использования могут включаться пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими, также объекты сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения (приложение №6 приказу Минэкономразвития России от 06.05.2024 №273).

Производственная зона сельскохозяйственных предприятий предназначена для размещения объектов (предприятий) сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, осуществления деятельности, связанной с выращиваем сельскохозяйственных культур, а также осуществление хозяйственной деятельности, связанной с производством продукции животноводства.

### **Зоны рекреационного назначения**

Зоны рекреационного назначения используются для отдыха граждан и туризма. В состав зоны рекреационного назначения могут быть включены территории занятые озелененными территориями общего пользования, скверами, парками, прудами, озерами, водохранилищами, пляжами, береговыми полосами водных объектов общего пользования, а также иные территории, используемые и предназначенные для отдыха, туризма, занятий физической культурой и спортом.

### **Зоны специального назначения**

Зона кладбищ предназначена для осуществления ритуальной деятельности, в том числе размещения кладбищ и мест захоронения, размещения соответствующих культовых

сооружений, осуществления деятельности по производству продукции ритуально-обрядового назначения.

**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 3.

Таблица 3.

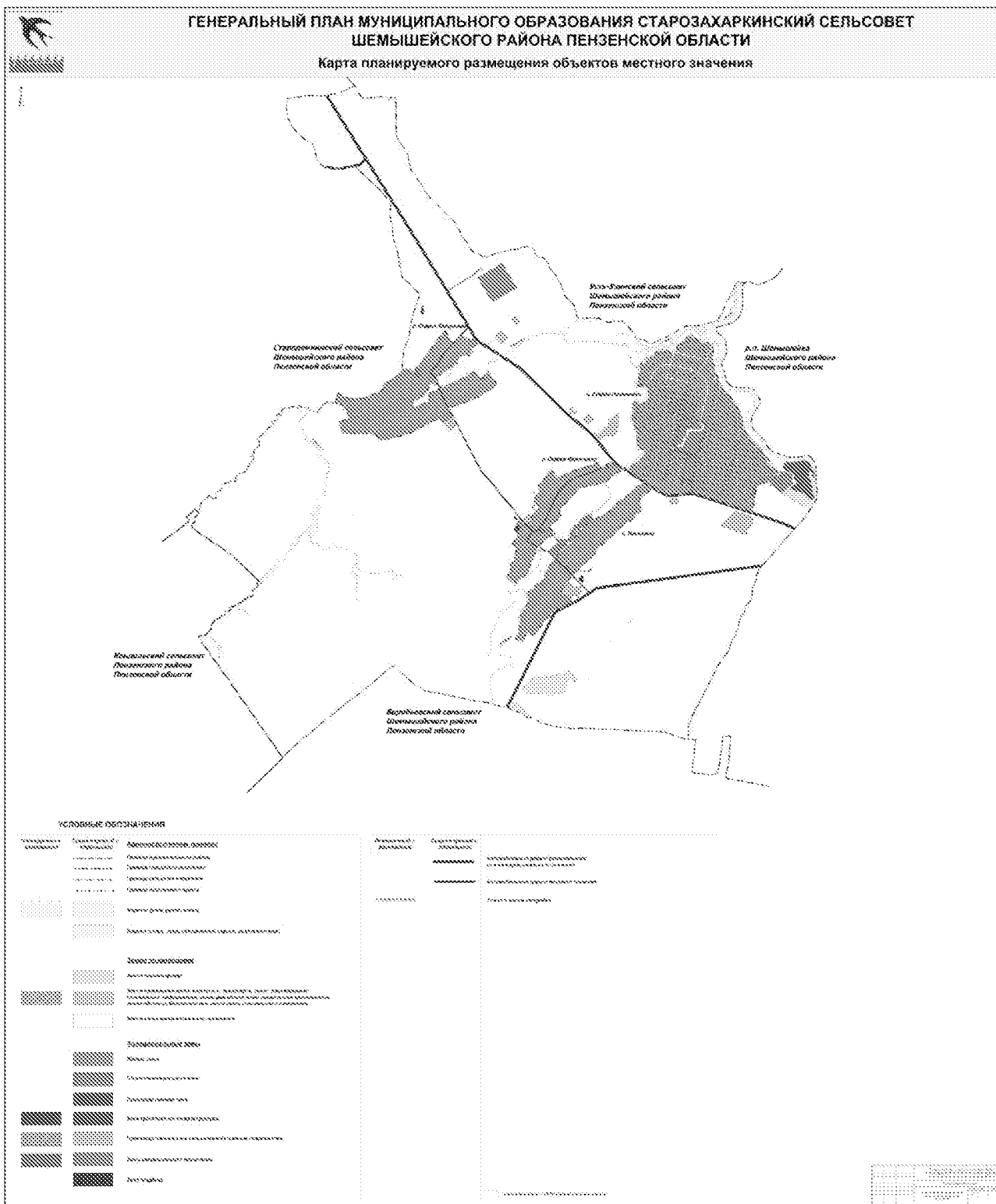
№ п/п	Функциональная зона	Параметры функциональной зоны			Вид объекта*	Наименование объекта	Местоположение объекта	Значение объекта/Статус объекта
		Коэффициент застройки	Коэффициент плотности застройки	Площадь, га				
1	Жилые зоны	0,2	0,4	1313,47	-	-	-	-
2	Общественно-деловые зоны	1,0	3,0	18,03	Спортивное сооружение	Объект спорта, включающий раздельно нормируемые спортивные сооружения (объекты)	Пензенская область, Шемышейский район, Старозахаркинский с/с, с. Старое Назимкино	Планируемый к размещению/Объекты местного значения муниципального района
					Общеобразовательная организация	Общеобразовательная организация	Пензенская область, Шемышейский район, Старозахаркинский с/с, с. Старое Назимкино	
					Дошкольные образовательные организации	Дошкольная образовательная организация	Пензенская область, Шемышейский район, Старозахаркинский с/с, с. Старое Назимкино	



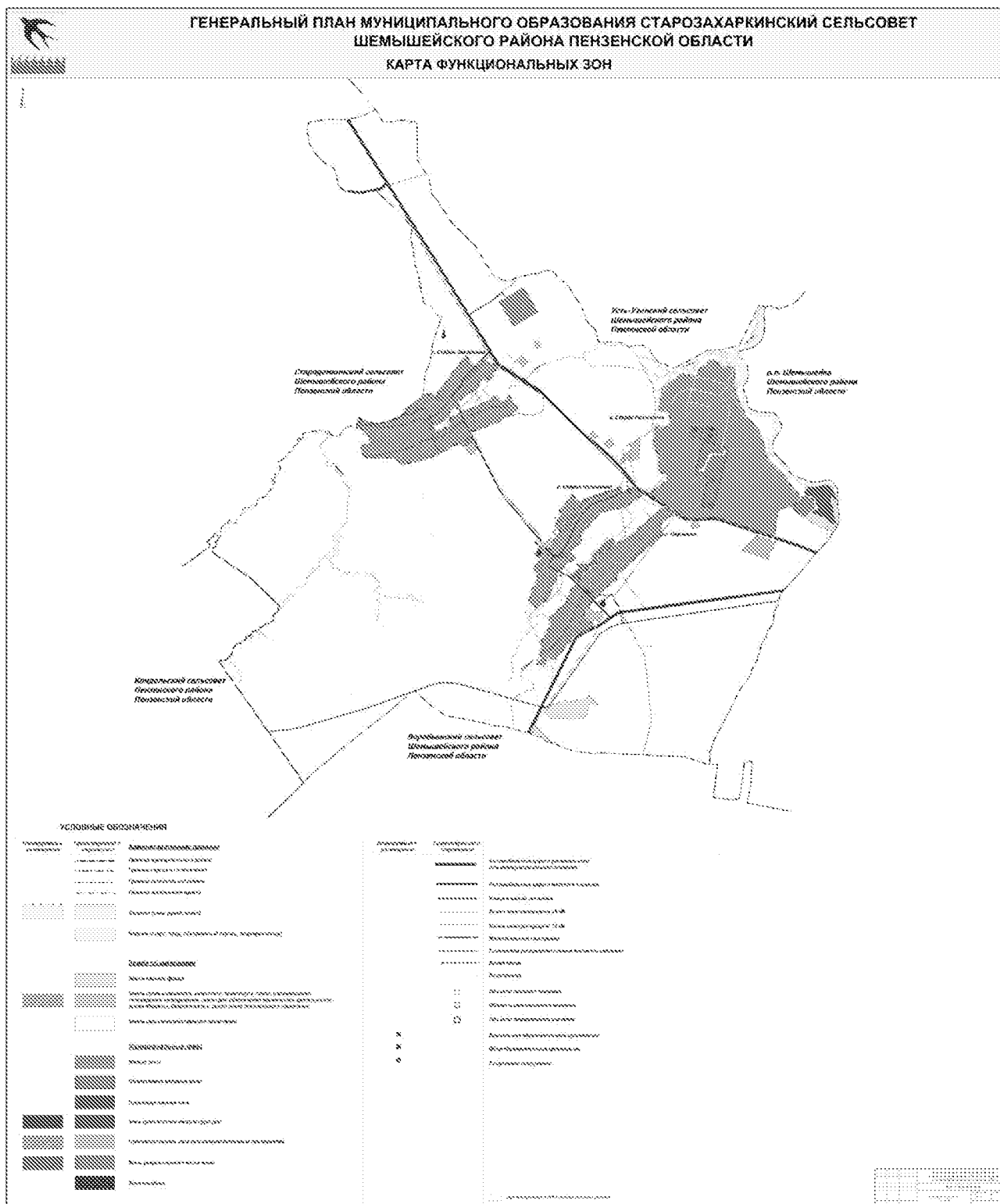
3	Производственная зона	промышленная зона: 0,8; научно-производственная: 0,6; коммунально-складская - 0,6.	промышленная зона: 2,4; научно-производственная: 1; коммунально-складская: 1,8.	1,1	-	-	-	-
4	Зона транспортной инфраструктуры	-	-	35,22	-	-	-	-
5	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	-	-	95,53	-	-	-	-
6	Зоны рекреационного назначения	-	-	111,04	-	-	-	-
7	Зона кладбищ	-	-	3,57	-	-	-	-

[illegible]

**1:15000**



#### IV. КАРТА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН ПОСЕЛЕНИЯ, М 1:15000



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

### **ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

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

#### **Граница населенного пункта села Старое Захаркино Старозахаркинского сельсовета Шемышейского района Пензенской области**

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

<b>Раздел 1</b>		
<b>Сведения об объекте</b>		
<b>№ п/п</b>	<b>Характеристики объекта</b>	<b>Описание характеристик</b>
1	2	3
1	Местоположение объекта	Пензенская область, Шемышейский район, Старозахаркинский сельсовет, с. Старое Захаркино
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	3223792 кв.м ± 31421 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 <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	349106.02	2243587.11	Картометрический метод	5.00	–
2	349098.83	2243607.49	Картометрический метод	5.00	–
3	349091.97	2243617.60	Картометрический метод	5.00	–
4	349084.31	2243627.55	Картометрический метод	5.00	–
5	349057.05	2243672.05	Картометрический метод	5.00	–
6	349035.98	2243713.60	Картометрический метод	5.00	–
7	349014.67	2243750.64	Картометрический метод	5.00	–
8	348985.17	2243873.31	Картометрический метод	5.00	–
9	348981.42	2243985.01	Картометрический метод	5.00	–
10	348990.75	2244076.29	Картометрический метод	5.00	–
11	348997.84	2244167.58	Картометрический метод	5.00	–
12	349072.99	2244332.78	Картометрический метод	5.00	–
13	349133.07	2244474.04	Картометрический метод	5.00	–
14	349199.18	2244573.54	Картометрический метод	5.00	–
15	349261.13	2244550.07	Картометрический метод	5.00	–
16	349293.57	2244588.32	Картометрический метод	5.00	–
17	349310.47	2244624.22	Картометрический метод	5.00	–
18	349337.45	2244657.08	Картометрический метод	5.00	–
19	349370.07	2244709.17	Картометрический метод	5.00	–
20	349394.48	2244738.97	Картометрический метод	5.00	–
21	349432.96	2244799.28	Картометрический метод	5.00	–
22	349481.30	2244872.96	Картометрический метод	5.00	–
23	349494.57	2244882.27	Картометрический метод	5.00	–
24	349574.02	2244950.51	Картометрический метод	5.00	–
25	349605.99	2244962.15	Картометрический метод	5.00	–
26	349614.33	2245030.45	Картометрический метод	5.00	–
27	349591.67	2245050.90	Картометрический метод	5.00	–
28	349563.91	2245073.45	Картометрический метод	5.00	–
29	349607.94	2245116.40	Картометрический метод	5.00	–
30	349542.00	2245181.46	Картометрический метод	5.00	–
31	349534.84	2245191.53	Картометрический метод	5.00	–
32	350014.99	2245541.13	Картометрический метод	5.00	–
33	350178.85	2245664.89	Картометрический метод	5.00	–
34	350415.00	2245857.00	Картометрический метод	5.00	–
35	350354.03	2245888.08	Картометрический метод	5.00	–
36	350247.32	2245958.35	Картометрический метод	5.00	–
37	350154.00	2246033.00	Картометрический метод	5.00	–
38	350153.18	2246034.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.20	–
39	350145.27	2246040.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.20	–
40	350312.95	2246202.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
41	350269.53	2246288.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–

42	350259.90	2246315.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
43	350209.33	2246506.52	Картометрический метод	5.00	–
44	350142.25	2246573.16	Картометрический метод	5.00	–
45	350104.74	2246518.44	Картометрический метод	5.00	–
46	350062.93	2246430.08	Картометрический метод	5.00	–
47	350050.66	2246416.02	Картометрический метод	5.00	–
48	350042.30	2246412.26	Картометрический метод	5.00	–
49	349993.63	2246417.57	Картометрический метод	5.00	–
50	349964.43	2246405.49	Картометрический метод	5.00	–
51	349900.50	2246393.89	Картометрический метод	5.00	–
52	349890.27	2246375.80	Картометрический метод	5.00	–
53	349893.75	2246328.13	Картометрический метод	5.00	–
54	349906.18	2246279.42	Картометрический метод	5.00	–
55	349892.90	2246245.58	Картометрический метод	5.00	–
56	349846.94	2246141.17	Картометрический метод	5.00	–
57	349810.97	2246113.82	Картометрический метод	5.00	–
58	349786.83	2246110.17	Картометрический метод	5.00	–
59	349728.22	2246124.33	Картометрический метод	5.00	–
60	349661.60	2246012.23	Картометрический метод	5.00	–
61	349653.86	2245987.44	Картометрический метод	5.00	–
62	349586.55	2245879.59	Картометрический метод	5.00	–
63	349481.89	2245751.81	Картометрический метод	5.00	–
64	349399.71	2245653.85	Картометрический метод	5.00	–
65	349353.93	2245683.81	Картометрический метод	5.00	–
66	349323.05	2245695.45	Картометрический метод	5.00	–
67	349293.12	2245702.46	Картометрический метод	5.00	–
68	349277.73	2245671.79	Картометрический метод	5.00	–
69	349275.76	2245653.97	Картометрический метод	5.00	–
70	349276.71	2245642.98	Картометрический метод	5.00	–
71	349287.84	2245629.25	Картометрический метод	5.00	–
72	349299.26	2245612.65	Картометрический метод	5.00	–
73	349305.74	2245595.27	Картометрический метод	5.00	–
74	349299.26	2245578.19	Картометрический метод	5.00	–
75	349288.95	2245558.45	Картометрический метод	5.00	–
76	349275.11	2245538.13	Картометрический метод	5.00	–
77	349248.30	2245513.09	Картометрический метод	5.00	–
78	349230.50	2245510.38	Картометрический метод	5.00	–
79	349210.86	2245520.75	Картометрический метод	5.00	–
80	349207.67	2245515.01	Картометрический метод	5.00	–
81	349206.17	2245504.39	Картометрический метод	5.00	–
82	349190.81	2245496.88	Картометрический метод	5.00	–
83	349168.05	2245496.61	Картометрический метод	5.00	–
84	349142.82	2245497.94	Картометрический метод	5.00	–
85	349072.01	2245427.92	Картометрический метод	5.00	–
86	349045.09	2245400.30	Картометрический метод	5.00	–
87	349032.14	2245382.27	Картометрический метод	5.00	–
88	349028.17	2245359.62	Картометрический метод	5.00	–
89	348998.05	2245323.50	Картометрический метод	5.00	–
90	348971.08	2245299.65	Картометрический метод	5.00	–
91	348961.90	2245281.66	Картометрический метод	5.00	–
92	348945.00	2245239.09	Картометрический метод	5.00	–
93	348936.06	2245199.91	Картометрический метод	5.00	–
94	348924.92	2245187.55	Картометрический метод	5.00	–
95	348902.53	2245174.11	Картометрический метод	5.00	–
96	348887.57	2245166.08	Геодезический метод	2.50	–
97	348862.14	2245163.75	Геодезический метод	2.50	–
98	348835.29	2245180.37	Геодезический метод	2.50	–
99	348823.84	2245206.03	Геодезический метод	2.50	–
100	348820.60	2245237.25	Геодезический метод	2.50	–
101	348841.91	2245305.91	Геодезический метод	2.50	–
102	348885.14	2245384.24	Геодезический метод	2.50	–
103	348889.62	2245416.20	Геодезический метод	2.50	–
104	348893.45	2245446.23	Геодезический метод	2.50	–
105	348913.90	2245496.08	Геодезический метод	2.50	–
106	348974.13	2245505.67	Геодезический метод	2.50	–

107	349020.74	2245509.48	Геодезический метод	2.50	–
108	349092.23	2245512.83	Картометрический метод	5.00	–
109	349107.45	2245526.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
110	349113.96	2245542.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
111	349141.77	2245593.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
112	349140.72	2245636.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
113	349178.16	2245692.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
114	349194.90	2245725.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
115	349245.56	2245782.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
116	349260.77	2245841.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
117	349271.96	2245916.42	Картометрический метод	5.00	–
118	349326.37	2246028.16	Картометрический метод	5.00	–
119	349466.57	2246349.49	Картометрический метод	5.00	–
120	349512.70	2246398.65	Картометрический метод	5.00	–
121	349533.24	2246439.06	Картометрический метод	5.00	–
122	349538.29	2246472.39	Картометрический метод	5.00	–
123	349521.45	2246508.09	Картометрический метод	5.00	–
124	349426.63	2246598.06	Картометрический метод	5.00	–
125	349412.37	2246620.78	Картометрический метод	5.00	–
126	349413.16	2246645.72	Картометрический метод	5.00	–
127	349429.70	2246664.33	Картометрический метод	5.00	–
128	349463.71	2246688.57	Картометрический метод	5.00	–
129	349491.65	2246715.17	Картометрический метод	5.00	–
130	349505.46	2246719.55	Картометрический метод	5.00	–
131	349532.73	2246733.02	Картометрический метод	5.00	–
132	349577.32	2246735.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
133	349500.89	2246797.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
134	349367.96	2246905.31	Картометрический метод	2.50	–
135	349296.65	2246926.76	Картометрический метод	2.50	–
136	349248.48	2246925.57	Геодезический метод	2.50	–
137	349211.28	2246880.46	Геодезический метод	2.50	–
138	349187.41	2246844.59	Геодезический метод	2.50	–
139	349151.11	2246768.25	Геодезический метод	2.50	–
140	349125.34	2246721.86	Геодезический метод	2.50	–
141	349076.33	2246638.39	Геодезический метод	2.50	–
142	349016.19	2246556.49	Геодезический метод	2.50	–
143	348986.34	2246501.37	Геодезический метод	2.50	–
144	348964.08	2246439.00	Геодезический метод	2.50	–
145	348905.38	2246281.93	Геодезический метод	2.50	–
146	348879.38	2246208.67	Геодезический метод	2.50	–
147	348780.87	2245923.78	Картометрический метод	5.00	–
148	348584.87	2246022.74	Картометрический метод	5.00	–
149	348487.91	2245806.54	Картометрический метод	5.00	–
150	348497.72	2245770.96	Картометрический метод	5.00	–
151	348544.03	2245716.26	Картометрический метод	5.00	–
152	348527.27	2245652.04	Геодезический метод	2.50	–
153	348494.23	2245579.00	Геодезический метод	2.50	–



154	348333.65	2245281.49	Картометрический метод	5.00	–
155	348269.82	2245148.15	Картометрический метод	5.00	–
156	348184.21	2244863.58	Картометрический метод	5.00	–
157	348101.58	2244508.39	Картометрический метод	5.00	–
158	348110.93	2244483.91	Картометрический метод	5.00	–
159	348183.99	2244432.29	Картометрический метод	5.00	–
160	348215.02	2244382.95	Картометрический метод	5.00	–
161	348239.12	2244299.73	Картометрический метод	5.00	–
162	348252.47	2244208.18	Картометрический метод	5.00	–
163	348243.39	2244114.80	Картометрический метод	0.10	–
164	348248.01	2244072.79	Картометрический метод	5.00	–
165	348247.58	2243993.27	Картометрический метод	5.00	–
166	348244.89	2243973.27	Картометрический метод	5.00	–
167	348243.07	2243958.31	Картометрический метод	5.00	–
168	348252.57	2243931.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
169	348254.36	2243921.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
170	348254.95	2243910.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
171	348243.18	2243781.51	Картометрический метод	5.00	–
172	348249.99	2243738.54	Картометрический метод	5.00	–
173	348257.17	2243717.74	Картометрический метод	5.00	–
174	348282.57	2243705.14	Картометрический метод	5.00	–
175	348323.12	2243676.94	Картометрический метод	5.00	–
176	348382.66	2243653.70	Картометрический метод	5.00	–
177	348493.18	2243623.86	Картометрический метод	5.00	–
178	348568.06	2243829.37	Картометрический метод	5.00	–
179	348582.45	2243832.52	Картометрический метод	5.00	–
180	348643.82	2243825.12	Картометрический метод	5.00	–
181	348709.26	2243795.40	Картометрический метод	5.00	–
182	348732.42	2243771.03	Картометрический метод	5.00	–
183	348755.19	2243743.07	Картометрический метод	5.00	–
184	348762.95	2243720.62	Картометрический метод	5.00	–
185	348775.99	2243730.35	Картометрический метод	5.00	–
186	348799.53	2243728.70	Картометрический метод	5.00	–
187	348813.17	2243721.38	Картометрический метод	5.00	–
188	348834.55	2243698.43	Картометрический метод	5.00	–
189	348864.17	2243641.12	Картометрический метод	5.00	–
190	348873.73	2243541.62	Картометрический метод	5.00	–
1	349106.02	2243587.11	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 <sub>t</sub> ), 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 села Наумкино Старозахаркинского сельсовета Шемышейского 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, Шемышейский район, Старозахаркинский сельсовет, с. Наумкино
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	2056369 кв.м ± 25095 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
<b>1. Система координат</b> <u>МСК-58, зона 2</u>					
<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	346258.22	2248637.70	Геодезический метод	0.10	–
2	346253.22	2248649.79	Геодезический метод	0.10	–
3	346233.54	2248700.70	Геодезический метод	0.10	–
4	346259.96	2248752.43	Геодезический метод	0.10	–
5	346385.33	2248912.70	Геодезический метод	0.10	–
6	346442.74	2248998.31	Геодезический метод	0.10	–
7	346513.39	2249122.85	Картометрический метод	5.00	–
8	346544.26	2249195.87	Картометрический метод	5.00	–
9	346582.92	2249267.53	Картометрический метод	5.00	–
10	346620.57	2249325.63	Картометрический метод	5.00	–
11	346662.39	2249354.44	Картометрический метод	5.00	–
12	346808.93	2249504.50	Картометрический метод	5.00	–
13	346922.44	2249645.47	Картометрический метод	5.00	–
14	347054.84	2249809.12	Картометрический метод	5.00	–
15	347200.26	2249988.37	Картометрический метод	5.00	–
16	347230.52	2250031.04	Картометрический метод	5.00	–
17	347206.63	2250066.18	Картометрический метод	5.00	–
18	347151.86	2250155.94	Картометрический метод	5.00	–
19	347109.77	2250222.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	347104.42	2250230.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	347104.15	2250231.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	347100.48	2250230.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	347096.62	2250228.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	347092.57	2250226.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	347076.69	2250213.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	347048.02	2250180.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	347024.00	2250151.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	347013.52	2250137.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	346993.56	2250112.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

30	346974.00	2250085.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	346926.09	2250018.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	346895.75	2249976.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	346876.68	2249951.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	346798.53	2249948.13	Картометрический метод	5.00	–
35	346731.98	2249982.61	Картометрический метод	5.00	–
36	346641.00	2249986.00	Картометрический метод	5.00	–
37	346525.00	2249868.00	Картометрический метод	5.00	–
38	346497.00	2249840.00	Картометрический метод	5.00	–
39	346413.00	2249755.00	Картометрический метод	5.00	–
40	346405.00	2249744.00	Картометрический метод	5.00	–
41	346347.00	2249643.00	Картометрический метод	5.00	–
42	346131.00	2249406.00	Картометрический метод	5.00	–
43	345949.00	2249206.00	Картометрический метод	5.00	–
44	345851.76	2249093.77	Картометрический метод	5.00	–
45	345827.43	2249055.43	Картометрический метод	5.00	–
46	345793.21	2249025.64	Картометрический метод	5.00	–
47	345739.22	2249015.26	Картометрический метод	5.00	–
48	345694.36	2249012.47	Картометрический метод	5.00	–
49	345663.54	2248988.49	Картометрический метод	5.00	–
50	345607.75	2248903.66	Картометрический метод	5.00	–
51	345529.92	2248808.79	Картометрический метод	5.00	–
52	345451.67	2248725.45	Картометрический метод	5.00	–
53	345384.45	2248660.12	Картометрический метод	5.00	–
54	345353.79	2248621.14	Картометрический метод	5.00	–
55	345249.18	2248527.13	Картометрический метод	5.00	–
56	345043.82	2248354.28	Картометрический метод	5.00	–
57	344919.66	2248305.24	Картометрический метод	5.00	–
58	344706.82	2248579.24	Картометрический метод	5.00	–
59	344544.12	2248253.90	Картометрический метод	5.00	–
60	344569.40	2248203.98	Картометрический метод	5.00	–
61	344302.70	2247954.14	Картометрический метод	5.00	–
62	343999.68	2247725.12	Картометрический метод	5.00	–
63	344073.67	2247566.56	Картометрический метод	5.00	–
64	343873.86	2247501.07	Картометрический метод	5.00	–
65	343922.27	2247336.68	Картометрический метод	5.00	–
66	343959.20	2247342.45	Картометрический метод	5.00	–
67	343981.65	2247356.46	Картометрический метод	5.00	–
68	344018.96	2247389.23	Картометрический метод	5.00	–
69	344043.35	2247402.19	Картометрический метод	5.00	–
70	344087.80	2247409.91	Картометрический метод	5.00	–
71	344135.74	2247416.76	Картометрический метод	5.00	–
72	344174.96	2247417.54	Картометрический метод	5.00	–
73	344338.82	2247443.24	Картометрический метод	5.00	–
74	344413.78	2247440.92	Картометрический метод	5.00	–
75	344556.68	2247525.65	Картометрический метод	5.00	–
76	344662.99	2247580.09	Картометрический метод	5.00	–
77	344706.55	2247607.76	Картометрический метод	5.00	–
78	344753.62	2247610.27	Картометрический метод	5.00	–
79	344856.17	2247609.74	Картометрический метод	5.00	–
80	344902.15	2247596.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
81	345169.57	2247888.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
82	345232.30	2247958.11	Картометрический метод	5.00	–
83	345346.99	2247973.26	Картометрический метод	5.00	–
84	345359.98	2247989.85	Картометрический метод	5.00	–

85	345384.49	2248011.49	Картометрический метод	5.00	–
86	345431.37	2248027.35	Картометрический метод	5.00	–
87	345474.34	2248047.86	Картометрический метод	5.00	–
88	345523.58	2248085.89	Картометрический метод	5.00	–
89	345647.77	2248180.26	Картометрический метод	5.00	–
90	345698.69	2248218.05	Картометрический метод	5.00	–
91	345750.69	2248264.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
92	345815.63	2248323.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
93	345825.91	2248326.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	–
94	345835.88	2248329.31	Геодезический метод	0.60	–
95	345873.88	2248368.93	Геодезический метод	0.60	–
96	345895.46	2248385.53	Геодезический метод	0.60	–
97	345911.11	2248400.54	Геодезический метод	0.60	–
98	345925.69	2248420.94	Геодезический метод	0.60	–
99	345948.64	2248449.01	Геодезический метод	0.60	–
100	345958.85	2248468.68	Геодезический метод	0.60	–
101	345970.14	2248499.29	Геодезический метод	0.60	–
102	345979.93	2248522.20	Геодезический метод	0.60	–
103	345991.92	2248543.60	Геодезический метод	0.60	–
104	346008.89	2248562.96	Геодезический метод	0.60	–
105	346026.96	2248581.59	Геодезический метод	0.60	–
106	346054.26	2248596.16	Геодезический метод	0.60	–
107	346088.06	2248605.49	Геодезический метод	0.60	–
108	346127.36	2248610.29	Геодезический метод	0.60	–
109	346145.36	2248608.19	Геодезический метод	0.60	–
110	346156.77	2248607.89	Геодезический метод	0.60	–
111	346199.07	2248618.39	Геодезический метод	0.60	–
112	346226.39	2248627.42	Геодезический метод	0.10	–
1	346258.22	2248637.70	Геодезический 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 <sub>t</sub> ), 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 села Старое Назимкино Старозахаркинского сельсовета Шемышейского 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, Шемышейский район, Старозахаркинский сельсовет, с. Старое Назимкино
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	8575448 кв.м ± 51247 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 <sub>t</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Граница 1(1)	—	—	—	—	—
1	347134.75	2247803.95	Картометрический метод	0.30	—
2	347246.69	2247897.56	Картометрический метод	0.30	—
3	347469.26	2248060.07	Картометрический метод	0.30	—
4	347486.70	2248075.53	Картометрический метод	0.30	—
5	347333.14	2248221.47	Картометрический метод	0.30	—
6	347325.41	2248262.32	Картометрический метод	5.00	—
7	347397.83	2248374.26	Картометрический метод	0.30	—
8	347456.64	2248534.57	Картометрический метод	5.00	—
9	347496.08	2248654.67	Картометрический метод	0.30	—
10	347520.81	2248732.17	Картометрический метод	0.30	—
11	347547.31	2248818.50	Картометрический метод	0.30	—
12	347641.81	2249063.15	Картометрический метод	0.30	—
13	347636.56	2249089.64	Картометрический метод	5.00	—
14	347534.65	2249159.35	Картометрический метод	5.00	—
15	347539.48	2249168.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
16	347560.48	2249206.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
17	347569.33	2249223.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
18	347569.00	2249224.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
19	347668.00	2249402.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
20	347669.18	2249404.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
21	347666.04	2249406.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
22	347659.43	2249412.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
23	347658.65	2249413.30	Картометрический метод	5.00	—
24	347620.91	2249449.66	Картометрический метод	5.00	—
25	347598.95	2249474.00	Картометрический метод	5.00	—
26	347576.89	2249505.32	Картометрический метод	5.00	—
27	347524.31	2249584.80	Картометрический метод	5.00	—
28	347516.70	2249591.73	Картометрический метод	5.00	—
29	347445.56	2249518.05	Картометрический метод	5.00	—
30	347380.05	2249420.28	Картометрический метод	5.00	—
31	347292.98	2249307.61	Картометрический метод	5.00	—
32	347205.31	2249208.51	Картометрический метод	5.00	—
33	347180.43	2249046.18	Картометрический метод	5.00	—
34	347104.16	2248677.26	Картометрический метод	5.00	—
35	346598.40	2248242.11	Картометрический метод	5.00	—
36	346529.86	2248320.98	Картометрический метод	5.00	—

37	346432.18	2248226.94	Картометрический метод	5.00	—
38	346410.29	2248198.61	Картометрический метод	5.00	—
39	346353.03	2248120.99	Картометрический метод	5.00	—
40	346276.98	2248048.53	Картометрический метод	5.00	—
41	346208.27	2248120.98	Картометрический метод	5.00	—
42	346140.52	2248185.01	Картометрический метод	5.00	—
43	346090.67	2248057.26	Картометрический метод	5.00	—
44	346021.69	2247957.53	Картометрический метод	5.00	—
45	345872.19	2247836.00	Картометрический метод	5.00	—
46	345849.14	2247804.28	Картометрический метод	5.00	—
47	345670.63	2247730.67	Картометрический метод	5.00	—
48	345440.11	2247629.63	Картометрический метод	5.00	—
49	345401.88	2247617.55	Картометрический метод	5.00	—
50	345346.79	2247621.50	Картометрический метод	5.00	—
51	345312.89	2247600.34	Картометрический метод	5.00	—
52	345263.66	2247539.62	Картометрический метод	5.00	—
53	345097.68	2247320.26	Картометрический метод	5.00	—
54	345204.13	2247169.85	Картометрический метод	5.00	—
55	345214.30	2247162.41	Картометрический метод	5.00	—
56	345234.66	2247160.08	Картометрический метод	5.00	—
57	345271.66	2247171.18	Картометрический метод	5.00	—
58	345330.85	2247199.33	Картометрический метод	5.00	—
59	345361.21	2247212.91	Картометрический метод	5.00	—
60	345383.28	2247218.29	Картометрический метод	2.50	—
61	345478.93	2247227.93	Картометрический метод	2.50	—
62	345508.46	2247236.46	Картометрический метод	2.50	—
63	345518.92	2247243.48	Картометрический метод	2.50	—
64	345532.23	2247260.69	Картометрический метод	2.50	—
65	345559.80	2247296.46	Картометрический метод	2.50	—
66	345559.24	2247298.27	Картометрический метод	5.00	—
67	345827.99	2247359.06	Картометрический метод	5.00	—
68	345895.17	2247259.88	Картометрический метод	5.00	—
69	346151.12	2247400.65	Картометрический метод	5.00	—
70	346175.84	2247369.16	Картометрический метод	5.00	—
71	346236.83	2247288.87	Картометрический метод	5.00	—
72	346265.59	2247308.42	Картометрический метод	5.00	—
73	346266.72	2247309.38	Картометрический метод	0.30	—
74	346336.26	2247361.19	Картометрический метод	0.30	—
75	346448.80	2247439.63	Картометрический метод	5.00	—
76	346306.91	2247559.49	Картометрический метод	5.00	—
77	346623.07	2247758.69	Картометрический метод	5.00	—
78	346721.09	2247838.10	Картометрический метод	5.00	—
79	346810.19	2247704.59	Картометрический метод	5.00	—
80	347069.89	2247846.19	Картометрический метод	5.00	—
1	347134.75	2247803.95	Картометрический метод	0.30	—
Граница1(2)	—	—	—	—	—
81	349823.68	2250102.90	Картометрический метод	5.00	—
82	349879.31	2250185.68	Картометрический метод	5.00	—
83	350021.71	2250394.60	Картометрический метод	5.00	—
84	350024.28	2250416.91	Картометрический метод	5.00	—
85	350007.19	2250483.95	Картометрический метод	5.00	—
86	349983.75	2250558.74	Картометрический метод	5.00	—
87	349980.55	2250661.64	Картометрический метод	5.00	—
88	350013.46	2250705.70	Картометрический метод	5.00	—
89	350060.35	2250732.48	Картометрический метод	5.00	—
90	350154.82	2250778.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
91	350165.34	2250788.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
92	350200.18	2250878.21	Картометрический метод	5.00	—
93	350296.81	2250974.09	Картометрический метод	5.00	—
94	350306.46	2251013.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—



95	350310.87	2251034.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
96	350316.31	2251060.60	Картометрический метод	5.00	—
97	350298.02	2251078.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
98	350238.34	2251140.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
99	350184.65	2251206.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
100	350166.06	2251248.84	Картометрический метод	5.00	—
101	350163.05	2251271.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
102	350161.31	2251286.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
103	350154.90	2251359.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
104	350152.52	2251402.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
105	350149.70	2251462.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
106	350133.92	2251484.62	Картометрический метод	5.00	—
107	350111.32	2251502.95	Картометрический метод	5.00	—
108	350085.92	2251510.25	Картометрический метод	5.00	—
109	350067.39	2251512.75	Картометрический метод	5.00	—
110	350005.86	2251502.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
111	349972.57	2251497.13	Картометрический метод	5.00	—
112	349930.89	2251497.73	Картометрический метод	5.00	—
113	349900.95	2251497.68	Картометрический метод	5.00	—
114	349854.83	2251492.22	Картометрический метод	5.00	—
115	349815.05	2251492.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
116	349790.74	2251493.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
117	349730.00	2251509.42	Картометрический метод	5.00	—
118	349662.69	2251521.27	Картометрический метод	5.00	—
119	349630.54	2251521.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
120	349614.20	2251525.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
121	349570.88	2251540.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
122	349234.08	2251681.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
123	349204.37	2251697.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
124	349189.53	2251708.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
125	349142.48	2251747.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

126	349107.81	2251781.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
127	349081.66	2251804.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
128	348980.47	2251901.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
129	348927.96	2251942.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
130	348810.47	2252002.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
131	348624.71	2252081.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
132	348497.68	2252125.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
133	348397.23	2252133.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
134	348366.86	2252138.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
135	348337.14	2252146.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
136	348322.15	2252152.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
137	348295.27	2252167.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
138	348195.25	2252219.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
139	348131.90	2252260.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
140	347912.76	2252495.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
141	347802.17	2252607.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
142	347683.81	2252673.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
143	347578.44	2252759.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
144	347458.30	2252857.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
145	347429.39	2252871.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
146	347415.84	2252869.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
147	347389.63	2252856.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
148	347362.95	2252840.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

149	347337.86	2252823.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
150	347243.99	2252742.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
151	347230.28	2252727.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
152	347222.61	2252714.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
153	347216.98	2252691.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
154	347216.92	2252620.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
155	347216.43	2252593.37	Картометрический метод	5.00	—
156	347182.73	2252493.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
157	347177.72	2252485.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
158	347169.63	2252471.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
159	347141.53	2252432.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
160	347108.21	2252409.26	Картометрический метод	5.00	—
161	346963.60	2252379.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
162	346931.91	2252378.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
163	346744.34	2252354.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
164	346689.03	2252346.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
165	346651.39	2252337.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	2.50	—
166	346587.63	2252322.09	Картометрический метод	5.00	—
167	346693.67	2252005.02	Картометрический метод	5.00	—
168	346748.42	2251833.46	Картометрический метод	5.00	—
169	346850.27	2251524.98	Картометрический метод	5.00	—
170	346934.90	2251271.10	Картометрический метод	5.00	—
171	346953.76	2251218.49	Картометрический метод	5.00	—
172	346978.32	2251141.32	Картометрический метод	5.00	—
173	346983.59	2251116.04	Картометрический метод	5.00	—
174	346987.36	2251091.71	Картометрический метод	5.00	—
175	346989.31	2251066.63	Картометрический метод	5.00	—
176	346988.66	2251016.54	Картометрический метод	5.00	—
177	346957.39	2250677.88	Картометрический метод	5.00	—
178	346956.08	2250650.06	Картометрический метод	5.00	—
179	346956.08	2250609.62	Картометрический метод	5.00	—
180	346957.64	2250585.91	Картометрический метод	5.00	—
181	346963.10	2250543.49	Картометрический метод	5.00	—
182	346969.03	2250515.12	Картометрический метод	5.00	—
183	346980.13	2250476.38	Картометрический метод	5.00	—
184	346997.46	2250435.79	Картометрический метод	5.00	—
185	347019.08	2250394.62	Картометрический метод	5.00	—
186	347045.29	2250351.64	Картометрический метод	5.00	—
187	347071.29	2250311.98	Картометрический метод	5.00	—

188	347121.17	2250241.71	Картометрический метод	5.00	—
189	347168.89	2250166.42	Картометрический метод	5.00	—
190	347223.52	2250076.91	Картометрический метод	5.00	—
191	347269.36	2250012.93	Картометрический метод	5.00	—
192	347285.79	2249989.69	Картометрический метод	5.00	—
193	347445.96	2249743.49	Картометрический метод	5.00	—
194	347489.72	2249681.88	Картометрический метод	5.00	—
195	347578.51	2249786.81	Картометрический метод	5.00	—
196	347700.21	2249968.04	Картометрический метод	5.00	—
197	347762.20	2250031.02	Картометрический метод	5.00	—
198	347826.11	2250064.97	Картометрический метод	5.00	—
199	347873.87	2250064.63	Картометрический метод	5.00	—
200	347914.06	2250038.64	Картометрический метод	5.00	—
201	347929.25	2250004.31	Картометрический метод	5.00	—
202	347941.85	2249926.60	Картометрический метод	5.00	—
203	347976.96	2249888.72	Картометрический метод	5.00	—
204	348034.35	2249890.58	Картометрический метод	5.00	—
205	348121.96	2249898.74	Картометрический метод	5.00	—
206	348251.97	2249891.76	Картометрический метод	5.00	—
207	348346.22	2249870.88	Картометрический метод	5.00	—
208	348460.97	2249815.22	Картометрический метод	5.00	—
209	348521.08	2249794.22	Картометрический метод	5.00	—
210	348553.44	2249791.35	Картометрический метод	5.00	—
211	348627.55	2249806.52	Картометрический метод	5.00	—
212	348811.20	2249806.80	Картометрический метод	5.00	—
213	348873.32	2249822.64	Картометрический метод	5.00	—
214	348913.00	2249846.26	Картометрический метод	5.00	—
215	348929.03	2249888.36	Картометрический метод	5.00	—
216	348908.25	2249920.66	Картометрический метод	5.00	—
217	348884.19	2249930.82	Картометрический метод	5.00	—
218	348869.53	2249976.97	Картометрический метод	5.00	—
219	348877.16	2250009.75	Картометрический метод	5.00	—
220	348905.19	2250066.00	Картометрический метод	5.00	—
221	348939.08	2250101.52	Картометрический метод	5.00	—
222	348970.41	2250122.92	Картометрический метод	5.00	—
223	349012.66	2250135.23	Картометрический метод	5.00	—
224	349070.58	2250136.85	Картометрический метод	5.00	—
225	349171.32	2250120.98	Картометрический метод	5.00	—
226	349208.66	2250096.95	Картометрический метод	5.00	—
227	349226.50	2250062.80	Картометрический метод	5.00	—
228	349234.68	2249975.23	Картометрический метод	5.00	—
229	349249.65	2249927.54	Картометрический метод	5.00	—
230	349266.03	2249902.14	Картометрический метод	5.00	—
231	349295.76	2249880.53	Картометрический метод	5.00	—
232	349319.21	2249885.90	Картометрический метод	5.00	—
233	349343.70	2249909.07	Картометрический метод	5.00	—
234	349355.76	2249927.44	Картометрический метод	5.00	—
235	349413.64	2249926.23	Картометрический метод	5.00	—
236	349461.37	2249931.31	Картометрический метод	5.00	—
237	349570.58	2249961.38	Картометрический метод	5.00	—
238	349603.17	2249960.67	Картометрический метод	5.00	—
239	349657.58	2249953.07	Картометрический метод	5.00	—
240	349707.26	2249970.09	Картометрический метод	5.00	—
81	349823.68	2250102.90	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
—	—	—	—	—	—