

**Совет депутатов  
Новозахаркинского муниципального образования  
Петровского муниципального района Саратовской области**

**РЕШЕНИЕ**

от 23 октября 2023 года  
с. Новозахаркино Петровского района

№03-17/05

**О проведении публичных слушаний по проекту решения Совета депутатов Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области «Об утверждении генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области».**

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст.ст 5.1, 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Уставом Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области, Совет депутатов Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области

**РЕШИЛ:**

1. Провести публичные слушания по проекту решения Совета депутатов Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области «Об утверждении генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области» 8 ноября 2023 года в 15 часов 00 минут в здании администрации Новозахаркинского муниципального образования по адресу: д.2, ул. Советская. с. Новозахаркино, Петровский район, Саратовская область.

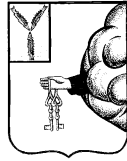
3. Утвердить рабочую группу для сбора замечаний и предложений по проекту решения в составе: Лысенко О.С. - глава Новозахаркинского муниципального образования, председатель рабочей группы; Белоусова С.Е. - секретарь Совета депутатов Новозахаркинского муниципального образования; Живайкин Д.П. - депутат Совета депутатов Новозахаркинского муниципального образования; Синенко Т.П. - депутат Совета депутатов Новозахаркинского муниципального образования.

Сбор замечаний и предложений по проекту решения осуществлять с 24 октября 2023 года по 8 ноября 2023 года в рабочие дни с 8 часов 00 минут до 13 часов 00 минут по адресу: д.2, ул.Советская, с. Новозахаркино, Петровский район, Саратовская область, телефон 8(84555) 51-642.

4. Настоящее решение вступает в силу с момента обнародования, обнародовать 24 октября 2023 года и подлежит размещению на официальном сайте администрации Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области.

**Глава муниципального образования**

**О.С. Лысенко**



**Совет депутатов  
Новозахаркинского муниципального образования  
Петровского муниципального района Саратовской области**

**РЕШЕНИЕ**

от \_\_ ноября 2023 г. № \_\_  
с. Новозахаркино Петровского района

**Об утверждении генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области**

В соответствии со ст. 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, соглашением о передаче органами местного самоуправления Петровского муниципального района Саратовской области органам местного самоуправления Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области части полномочий по решению вопросов местного значения в области градостроительной деятельности от 30 марта 2023 года, Уставом Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области, рассмотрев заключение о результатах проведения публичных слушаний по проекту решения «Об утверждении генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального образования Саратовской области» от 08.11.2023 года, Совет депутатов Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области

**РЕШИЛ:**

1. Утвердить генеральный план Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области в следующем составе:

Положение о территориальном планировании (Приложение №1);

Материалы по обоснованию генерального плана (Приложение №2);

Карта границ населенных пунктов, в том числе планируемые (Приложение №3);

Карта границ зон с особыми условиями использования территории (Приложение №4);

Карта размещения объектов местного значения, в том числе планируемые (Приложение №5);

Карта функциональных зон поселения или городского округа, в том числе планируемые (Приложение №6);

Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (Приложение №7);

Сведения о границах населенных пунктов (Приложение №8).

2. Настоящее решение вступает в силу со дня его обнародования, обнародовать \_\_ ноября 2023 года.

3. Контроль за исполнением настоящего решения оставляю за собой.

**Глава муниципального образования**

**О.С. Лысенко**

**Приложение №1 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_**

**Генеральный план Новозахаркинского муниципального  
образования  
Петровского муниципального района  
Саратовской области**

**ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ**

*Утверждаемая часть*

Саратов  
2023

## **СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

Генеральный план Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области разработан в составе:

### **УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ**

Текстовые материалы:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>
<b>1</b>	Положение о территориальном планировании

Графические материалы:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование карт</b>	<b>Масштаб</b>
<b>1</b>	Карта границ населенных пунктов, в том числе планируемые	М 1:25 000
<b>2</b>	Карта границ зон с особыми условиями использования территории	М 1:5 000
<b>3</b>	Карта размещения объектов местного значения Новозахаркинского МО, в том числе планируемые	М 1:5 000
<b>4</b>	Карта функциональных зон поселения или городского округа, в том числе планируемые	М 1:5 000
<b>5</b>	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:5 000

### **Приложение**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>
<b>1</b>	Сведения о границах населенных пунктов

## **МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

Текстовые материалы:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>
<b>1</b>	Пояснительная записка

Графические материалы:

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Масштаб</b>
<b>1</b>	Карта границ населенных пунктов, в том числе планируемые	М 1:25 000
<b>2</b>	Карта границ зон с особыми условиями использования территории	М 1:5 000
<b>3</b>	Карта размещения объектов местного	М 1:5000

	значения Новозахаркинского МО, в том числе планируемые	
4	Карта функциональных зон поселения или городского округа, в том числе планируемые	М 1:5 000
5	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:5 000

## СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА.....	2
1. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ.....	7
1.1 Цели и задачи территориального планирования.....	7
2. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ.....	9
3. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ.....	10
3.1 Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, местного значения муниципального района, регионального значения, федерального значения, их основные характеристики и местоположение.....	10
4. ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.....	14
СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА.....	16
СОДЕРЖАНИЕ.....	18
ВВЕДЕНИЕ.....	21
3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	27
4.1 Общие сведения.....	27
4.2 Историческая справка.....	28
4.3 Особенности экономико - географического положения.....	33
4. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ.....	35
5.1 Климат.....	35
5.2 Геологическое строение.....	37
5.3 Рельеф.....	39
5.4 Полезные ископаемые.....	42
5.5 Поверхностные и подземные воды.....	42
5.6 Гидрологические условия.....	44
5.7 Почвенный покров.....	44
5.8 Естественная растительность и животный мир.....	46
5. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ.....	48
5.1 Динамика численности населения, миграционные процессы.....	48
6. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ.....	55
6.1 Жилищный фонд и жилищное строительство.....	55
6.2 Аграрный сектор экономики муниципального образования.....	56
7. СФЕРА СОЦИАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	58
7.1 Учреждения образования и воспитания.....	58
7.2 Культурно - досуговые учреждения.....	60
7.3 Учреждения здравоохранения.....	62
7.4 Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг.....	63



7.5 Социальное обслуживание населения.....	64
7.6 Организация ритуальных услуг.....	65
7.7 Объекты религиозного назначения.....	66
7.8 Объекты специального назначения.....	66
8. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ.....	70
8.1 Территория муниципального образования. Существующее положение.....	70
8.2 Территориальные ресурсы.....	70
8.3 Функциональное зонирование.....	71
8.4 Планировочные ограничения.....	75
8.4.1 Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса.....	75
8.4.2 Охранная зона объектов электросетевого хозяйства.....	78
8.4.3 Охранные зоны линий и сооружений связи.....	86
8.4.4 Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения.....	88
8.4.5 Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья .....	90
8.4.6 Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в придорожных полосах автомобильных дорог.....	91
8.4.7 Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов....	93
8.4.8 Охранная зона особо охраняемой природной территории.....	95
8.5 Объекты культурного наследия.....	95
Церковь Казанской Божией Матери, 1885 г.....	99
с. Мокрое.....	99
Зоны охраны и границы территории на указанные объекты не утверждены....	100
На территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского района Саратовской области объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, отсутствуют.....	100
6.5.1 Мероприятия по охране объектов культурного наследия.....	100
9. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.....	102
9.1 Водоснабжение и водоотведение.....	102
9.2 Теплоснабжение.....	104
9.3 Электроснабжение.....	104
9.4 Газоснабжение.....	114
9.5 Связь.....	117
9.5.1 Почтовая связь.....	117
9.5.2 Телефонная связь и телевидение.....	117
9.5.3 Радиовещание.....	117
7.5 Внешний транспорт.....	117

7.6 Трубопроводный транспорт.....	117
7.7 Автомобильные дороги.....	118
7.8 Улично-дорожная сеть.....	119
7.9 Автомобильный и общественный транспорт.....	120
7.10 Объекты обслуживания автомобильного транспорта.....	121
10. БЛАГОУСТРОЙСТВО.....	122
8.1 Озеленение территории.....	122
8.2 Освещение.....	123
11. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА.....	124
9.1 Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	124
9.1 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС природного характера.....	125
9.2 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера.....	126
9.3 Общие мероприятия и рекомендации по снижению риска на территории...128	
12. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	130
10.1 Охрана окружающей среды.....	130
13. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ГРАНИЦАХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.....	134

# **1. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ**

## **1.1 Цели и задачи территориального планирования**

Основными целями настоящего генерального плана являются:

- определение назначения территории исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований;

- обеспечения планирования дальнейшего поступательного развития территории, ее рационального использования, привлечения инвестиций, обеспечения потребностей населения;

- создание условий для планировки территории;

- обоснование необходимости резервирования и изъятия земельных участков для размещения объектов местного значения поселения.

Основными задачами разработки внесения изменений в генеральный план являются:

- решение вопросов социально-экономического развития, разработки и утверждения в установленном порядке программ в области комплексного социально-экономического развития муниципального образования, государственных программ Саратовской области (подпрограмм), реализуемых за счет средств федерального бюджета, бюджета субъекта Российской Федерации, местного бюджета, а также для приведения перечисленных программ в соответствие с утвержденными генеральными планами поселений, городских округов;

- решение вопросов при установлении границ муниципальных образований и населенных пунктов, принятие решений о переводе земель из одной категории в другую, планировании и организации рационального использования земель и их охраны, последующей подготовке градостроительной документации других видов;

- разработка документации по планировке территории, предусматривающей размещение объектов федерального, регионального или местного значения, схем охраны природы и природопользования, схем защиты территорий, подверженных воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проектов зон охраны объектов культурного наследия, других документов, связанных с разработкой проектов границ зон с особыми условиями использования территории;

- приведение функциональных зон в соответствие со сложившейся

застройкой с учетом перспективного развития территории и ограничений в соответствии с действующим законодательством;

- предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий;

- определение территориальной организации поселения;

- рациональное функциональное зонирование территории с определением параметров функциональных зон;

- решение вопросов по размещению территорий жилищного строительства;

- обеспечение условий для повышения инвестиционной привлекательности поселения, стимулирования жилищного и коммунального строительства, деловой активности и производства, торговли, а также обеспечение реализации мероприятий по развитию транспортной инфраструктуры.

Согласно градостроительному кодексу подготовка документов территориального планирования осуществляется на основании стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики, приоритетных национальных проектов, межгосударственных программ, программ социально-экономического развития субъектов Российской Федерации, планов и программ комплексного социально-экономического развития муниципальных образований (при их наличии) с учетом программ, принятых в установленном порядке и реализуемых за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, решений органов государственной власти, органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, инвестиционных программ субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса и сведений, содержащихся в федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

Генеральным планом Новозахаркинского муниципального образования определены основные направления градостроительного развития сельского поселения, проведено функциональное зонирование территорий, разработаны мероприятия по развитию социальной, инженерной, транспортной инфраструктур.

## **2. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ**

Мероприятия по территориальному планированию в составе генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области включают в себя:

1. В части учетов интересов Российской Федерации, Саратовской области, Петровского муниципального района, сопредельных муниципальных образований:

1.1 Реализация основных решений документов территориального планирования Российской Федерации, федеральных целевых программ и иных документов программного характера в области развития территорий, установления и соблюдения режима ограничений на использование территорий.

1.2 Реализация основных решений документов территориального планирования Саратовской области, государственных программ Саратовской области и иных документов программного характера в области развития территорий, установления и соблюдения режима ограничений на использование территорий.

1.3 Реализация основных решений документов территориального планирования Петровского муниципального района, муниципальных программ и иных документов программного характера в области развития территорий, установления и соблюдения режима ограничений на использование территорий.

2. В части оптимизации административного деления территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области:

Установление административных границ населенных пунктов: село Новозахаркино, село Агаревка, село Вишневое, село Мокрое, село Озерки, село Оркино, деревня Тарумовка, село Языковка.

В части архитектурно-планировочной организации территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области.

### **3. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ**

#### **3.1 Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, местного значения муниципального района, регионального значения, федерального значения, их основные характеристики и местоположение**

Сведения о планируемых для размещения в пределах территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов:

7 сведения о планируемых для размещения объектах федерального значения в соответствии с документами территориального планирования Российской Федерации: в соответствии со Схемой территориального планирования Российской Федерации в области трубопроводного транспорта, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.07.2021 г. № 2068-р на территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области планируется:

#### ***Мероприятия до 2030 г.:***

1. Расширение ЕСГ для обеспечения подачи газа в газопровод «Южный поток» (Восточный коридор).

1. сведения о планируемых для размещения в соответствии с документами территориального планирования Саратовской области объектах регионального значения: В соответствии со схемой территориального планирования Саратовской области, утвержденной Постановлением Правительства Саратовской области от 30.04.2021 №314-П «Об утверждении схемы территориального планирования Саратовской области», не приводятся ввиду того, что размещение объектов регионального значения в пределах зон не планируется;

2. сведения о планируемых для размещения в соответствии с документами территориального планирования Петровского муниципального района Саратовской области объектах местного значения: в соответствии со схемой территориального планирования Петровского района Саратовской области, утвержденной Решением от 24 июня 2010 г. № 75-659 «Об утверждении схемы территориального планирования Петровского

муниципального района Саратовской области» размещение объектов местного значения в пределах зон планируется:

**Для решения задач развития сельского хозяйства предлагаются следующие мероприятия:**

***Мероприятия до 2030 г.:***

1. Увеличение посевных площадей под основными с/х культурами;
2. Внедрение в производство передовых технологий и комплексной механизации возделывания сельскохозяйственных культур, позволяющих снизить издержки на 1 га посевов.

**Для решения задач развития системы образования предлагается:**

***Мероприятия до 2025 г.:***

- Капитальный ремонт образовательных учреждений.

**Для развития системы здравоохранения предлагается:**

***Мероприятия до 2025 г.:***

- 1) Проведение капитального ремонта существующих объектов здравоохранения во всех остальных населенных пунктах района, комплектацию их оборудованием и персоналом в соответствии с нормативами.

**Для развития объектов культуры предлагается:**

***Мероприятия до 2025 г.:***

- Проведение капитального ремонта существующих объектов культуры во всех населенных пунктах муниципального образования, комплектацию их оборудованием, книжным фондом и персоналом в соответствии с нормативами.

**Для развития системы спортивных и физкультурно-оздоровительных учреждений предлагается:**

***Мероприятия на расчетный срок:***

- Оснащение объектов спортивной инфраструктуры спортивно-технологическим оборудованием (создание малых спортивных площадок, монтируемых на открытых площадках или в закрытых помещениях).

**Для развития транспортной инфраструктуры предлагается:**

**В части реконструкции и развития улично-дорожной сети:**

- Разработка и строительство улично-дорожной сети в муниципальном образовании нового жилищного строительства.
- Ремонт и реконструкция существующей улично-дорожной сети и тротуаров в соответствии с проектным профилем.
- Разработка и осуществление комплекса мероприятий по безопасности дорожного движения, решаемых в комплексе с разработкой документации по планировке территорий.

**К расчетному сроку, исходя из оптимистических параметров развития, предлагается воссоздать сети предприятий бытовых услуг в сельской местности:**

***Мероприятия до 2025 г.:***

Предусмотреть строительство:

- Общественных бань (на 10 - 15 помывочных мест) в населенных пунктах: с. Новозахаркино;
- Предприятий общественного питания открытого типа в населенных пунктах: с. Новозахаркино;
- Комплексных приемных пунктов бытового обслуживания в населенных пунктах: с. Новозахаркино.

**В части организации мест хранения индивидуального транспорта:**

1. Устройство нормативных гостевых автостоянок в жилой и общественно-деловой застройке.

**Для развития объектов электроснабжения предлагается:**

- Обеспечить двусторонним электроснабжением от независимых источников питания социально значимые объекты МО.
- Заменить металлические трансформаторные подстанции (КТП) на более безопасные и надежные в плане электроснабжения, закрытые КТП.

**Для развития системы газоснабжения предлагается:**

***Мероприятия на первую очередь:***

1. Диагностика оборудования ГРП и ГРПШ;

**Для развития системы коммунального обслуживания и благоустройства территории предлагаются следующие мероприятия:**

***Мероприятия на первую очередь:***



1. Технологическое присоединение к сетям инженерно-технического обеспечения;
2. Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения:
  - изготовление проектно-сметной документации на строительство и реконструкцию (модернизация) объектов питьевого водоснабжения населенных пунктов;
  - инженерные изыскательские работы по водопроводным сетям;
3. Капитальный ремонт металлической водонакопительной конструкции для создания запаса, регулирования напора и расхода воды в водопроводной системе;
4. Изготовление проектно-сметной документации. Разработка проектно-сметной документации, проектно-изыскательские работы, экспертиза;
5. Техническое обслуживание и ремонт сетей уличного освещения, выполнение электромонтажных работ;
6. Озеленение населенных пунктов поселения;
7. Благоустройство сельских территорий.

***Мероприятия на расчетный срок:***

- Предусмотреть строительство канализационных очистных сооружений и ливневых сетей в перспективных населенных пунктах, промышленных и сельскохозяйственных предприятиях.

***Мероприятия по улучшению сети телефонной связи:***

Заменить соединительные линии связи, проложенные с использованием кабеля типа КСПП, на волоконно-оптические ВОЛС. Для этого необходимо проложить следующие соединительные линии:

- ДКБ; с. Озерки - с. Новозахаркино 23,12 км.

#### **4. ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ**

В целях реализации положений настоящего генерального плана требуется установление границ населенных пунктов.

Устанавливаемые границы населенных пунктов отображены на Карте границ населенных пунктов в составе графических материалов генерального плана.

Сведения, предусмотренные п. 5.1 ст. 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации являются обязательной частью генерального плана Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области.

Графическое и текстовое описание местоположения границ населенных пунктов подготовлены в соответствии с Приказом Росреестра от 26.07.2022 № П/0292 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории».

Приложение №2 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Генеральный план Новозахаркинского муниципального  
образования Петровского муниципального района  
Саратовской области**

**МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

*Пояснительная записка*

Саратов

2023

## СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА

Генеральный план Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области разработан в составе:

### УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ

Текстовые материалы:

№ п/п	Наименование
1	Положение о территориальном планировании

Графические материалы:

№ п/п	Наименование карт	Масштаб
1	Карта границ населенных пунктов, в том числе планируемые	М 1:25 000
2	Карта границ зон с особыми условиями использования территории	М 1:5 000
3	Карта размещения объектов местного значения МО, в том числе планируемые	М 1:5 000
4	Карта функциональных зон поселения или городского округа, в том числе планируемые	М 1:5 000
5	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:5 000

### Приложение

№ п/п	Наименование
1	Сведения о границах населенных пунктов

## МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА

Текстовые материалы:

№ п/п	Наименование
1	Пояснительная записка

Графические материалы:

№ п/п	Наименование	Масштаб
1	Карта границ населенных пунктов, в том числе планируемые	М 1:25 000

2	Карта границ зон с особыми условиями использования территории	М 1:5000
3	Карта размещения объектов местного значения МО, в том числе планируемые	М 1:5 000
4	Карта функциональных зон поселения или городского округа, в том числе планируемые	М 1:5000
5	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:5 000

## СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА.....	2
СОДЕРЖАНИЕ.....	4
1. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ.....	7
1.1 Цели и задачи территориального планирования.....	7
2. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ.....	9
3. ПОЛОЖЕНИЕ О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ ПЛАНИРОВАНИИ.....	10
3.1 Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, местного значения муниципального района, регионального значения, федерального значения, их основные характеристики и местоположение.....	10
4. ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.....	14
СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА.....	16
СОДЕРЖАНИЕ.....	18
ВВЕДЕНИЕ.....	21
3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ.....	27
4.1 Общие сведения.....	27
4.2 Историческая справка.....	28
4.3 Особенности экономико - географического положения.....	33
4. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ.....	35
5.1 Климат.....	35
5.2 Геологическое строение.....	37
5.3 Рельеф.....	39
5.4 Полезные ископаемые.....	42
5.5 Поверхностные и подземные воды.....	42
5.6 Гидрологические условия.....	44
5.7 Почвенный покров.....	44
5.8 Естественная растительность и животный мир.....	46
5. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ.....	48
5.1 Динамика численности населения, миграционные процессы.....	48
6. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ.....	55
6.1 Жилищный фонд и жилищное строительство.....	55
6.2 Аграрный сектор экономики муниципального образования.....	56
7. СФЕРА СОЦИАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	58

7.1 Учреждения образования и воспитания.....	58
7.2 Культурно - досуговые учреждения.....	60
7.3 Учреждения здравоохранения.....	62
7.4 Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг.....	63
7.5 Социальное обслуживание населения.....	64
7.6 Организация ритуальных услуг.....	65
7.7 Объекты религиозного назначения.....	66
7.8 Объекты специального назначения.....	66
8. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ.....	70
8.1 Территория муниципального образования. Существующее положение .....	70
8.2 Территориальные ресурсы.....	70
8.3 Функциональное зонирование.....	71
8.4 Планировочные ограничения.....	75
8.4.1 Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса.....	75
8.4.2 Охранная зона объектов электросетевого хозяйства.....	78
8.4.3 Охранные зоны линий и сооружений связи.....	86
8.4.4 Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения.....	88
8.4.5 Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья.....	90
8.4.6 Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в придорожных полосах автомобильных дорог.....	91
8.4.7 Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов.....	93
8.4.8 Охранная зона особо охраняемой природной территории.....	95
8.5 Объекты культурного наследия.....	95
Церковь Казанской Божией Матери, 1885 г.....	99
с. Мокрое.....	99
Зоны охраны и границы территории на указанные объекты не утверждены. ....	100
На территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского района Саратовской области объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, отсутствуют.....	100

6.5.1 Мероприятия по охране объектов культурного наследия.....	100
9. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.....	102
9.1 Водоснабжение и водоотведение.....	102
9.2 Теплоснабжение.....	104
9.3 Электроснабжение.....	104
9.4 Газоснабжение.....	114
9.5 Связь.....	117
9.5.1 Почтовая связь.....	117
9.5.2 Телефонная связь и телевидение.....	117
9.5.3 Радиовещание.....	117
7.5 Внешний транспорт.....	117
7.6 Трубопроводный транспорт.....	117
7.7 Автомобильные дороги.....	118
7.8 Улично-дорожная сеть.....	119
7.9 Автомобильный и общественный транспорт.....	120
7.10 Объекты обслуживания автомобильного транспорта.....	121
10. БЛАГОУСТРОЙСТВО.....	122
8.1 Озеленение территории.....	122
8.2 Освещение.....	123
11. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА.....	124
9.1 Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	124
9.1 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС природного характера.....	125
9.2 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера.....	126
9.3 Общие мероприятия и рекомендации по снижению риска на территории.....	128
12. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	130
10.1 Охрана окружающей среды.....	130
13. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ГРАНИЦАХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.....	134



## **ВВЕДЕНИЕ**

Генеральный план Новозахаркинского муниципального образования муниципального района Саратовской области разработан филиалом ФППК «Роскадастр» по Саратовской области по заказу администрации муниципального района в соответствии с договором подряда № 23– 6454 – Д/0351 от 14.04.2023.

В основу данной работы положены:

- Техническое задание на подготовку проекта генерального плана Новозахаркинского муниципального образования;
- Земельный кодекс Российской Федерации с изменениями и дополнениями;
- Водный кодекс Российской Федерации с изменениями и дополнениями;
- Лесной кодекс Российской Федерации с изменениями и дополнениями;
- Федеральный закон от 06.10.2003 №131 – ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 №218 – ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 25.06.2002 №73 – ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 №33 – ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 08.11.2007 № 257 – ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 №123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 №68 – ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Приказ Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

– Приказ Минрегиона России от 26.05.2011 №244 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов»;

– Приказ Министерства экономического развития РФ 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»;

– Приказ Министерства экономического развития РФ от 21.07.2016 № 460 "Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»;

– Приказ Росреестра от 26.07.2022 №П/0292 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории»;

– Иные федеральные законы, нормативно – правовые акты Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, нормативно – правовые акты федеральных органов исполнительной власти, регулирующие отношения в области территориального планирования;

– Закон Саратовской области от 15.12.2004 № 88 – ЗСО "О муниципальных образованиях, входящих в состав Петровского муниципального района";

- Закон Саратовской области от 09.10.2006 г. № 96 – ЗСО «О регулировании градостроительной деятельности в Саратовской области»;
- Устав Петровского муниципального района с изменениями и дополнениями;
- Стратегия социально-экономического развития Саратовской области до 2030 года, утвержденная Постановлением Правительства Саратовской области от 30.06.2016 № 321–П;
- Стратегия социально-экономического развития Петровского муниципального района Саратовской области до 2030 года (Постановление от 3 декабря 2020 года №975–П);
- Муниципальная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Петровском муниципальном районе»;
- Муниципальная программа «Развитие малого и среднего предпринимательства в Петровском муниципальном районе»;
- Муниципальная программа «Развитие культуры Петровского муниципального района»;
- Муниципальная программа «Развитие образования в Петровском муниципальном районе»;
- Муниципальная программа «Социальная поддержка, социальное обслуживание и социализация граждан Петровского муниципального района Саратовской области»;
- Муниципальная программа «Развитие физической культуры, спорта и туризма в Петровском муниципальном районе Саратовской области»;
- Муниципальная программа «Информационное общество»;
- Муниципальная программа «Повышение энергоэффективности и энергосбережения на территории Петровского муниципального района»;
- Муниципальная программа «Развитие транспортной системы на территории Петровского муниципального района»;
- Муниципальная программа «Обеспечение жильем молодых семей Петровского муниципального района Саратовской области»;
- Муниципальная программа «Сохранение, использование, популяризация и охрана объектов культурного наследия находящихся в

собственности Петровского муниципального района Саратовской области на 2018–2025 гг.»

- Иные муниципальные программы;
- Нормативно – правовые акты органов местного самоуправления;
- Постановление Правительства РФ от 3.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно – защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно – защитных зон»;
- Технические регламенты:
  - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно – защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов";
  - СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01– 89\*;
  - Региональные нормативы градостроительного проектирования Саратовской области;
  - Иные действующие нормативные правовые акты и нормативные технические документы Российской Федерации.

Исходные данные предоставлены администрацией Новозахаркинского муниципального образования Петровского муниципального района Саратовской области. В основу генерального плана положены документы о прогнозах развития поселения, принятые на региональном и муниципальном уровнях. В Генеральном плане определены основные параметры развития муниципального образования: перспективная численность населения, объемы жилищного строительства, необходимые для жилищно – коммунального строительства территории, основные направления транспортного комплекса и инженерной инфраструктуры. В генеральном плане выполнено зонирование территорий с выделением жилых, общественно – деловых, производственных, рекреационных зон, территорий для развития других функций городского комплекса. Проектные решения генерального плана являются основанием для разработки документации по проектам планировки территорий поселения, а также отраслевых схем размещения отдельных видов строительства, развития транспортной, инженерной и социальной инфраструктур, охраны окружающей среды.

В генеральном плане определены следующие сроки его реализации: I этап- первая очередь генерального плана муниципального образования, на которую планируются первоочередные мероприятия до 2028 г.; II этап – расчетный срок генерального плана, на который рассчитаны все планируемые мероприятия генерального плана – 2043 г.

Установленные этапы являются условными срезами уровня территориального развития муниципального образования, так как сроки реализации намечаемых мероприятий будут зависеть от бюджетных возможностей муниципального образования и уточняться в планах реализации генерального плана.

Картографические материалы оформлены в соответствии с приказом Министерства экономического развития РФ от 09.01.2018 г. № 10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения».

Работа выполнена отделом кадастровых и землеустроительных работ филиала ППК «Роскадастра» по Саратовской области.

Графические материалы генерального плана разработаны с использованием программного продукта ГИС «MapInfo Professional 17.0»; специализированного приложения для ГИС MapInfo «Территориальное планирование», разработанное компанией ООО «ЭСТИ МАП».

Создание и обработка текстовых материалов проводилась с использованием пакетов программ «Microsoft Office».

При подготовке генерального плана использовано лицензионное программное обеспечение, являющееся собственностью филиала ППК «Роскадастра» по Саратовской области.

#### **Список принятых сокращений:**

МО	муниципальное образование
ЗСО	закон Саратовской области
ФЗ	Федеральный Закон
МБОУ	муниципальное бюджетное образовательное учреждение
СОШ	средняя общеобразовательная школа
ТКО	твердые коммунальные отходы

ГРП	газораспределительный пункт
ГРС	газораспределительная станция
ТП	трансформаторная подстанция

### **3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

#### **4.1 Общие сведения**

Новозахаркинское муниципальное образование Петровского муниципального района Саратовской области расположено в юго – восточной части Петровского муниципального района, на северо-западе граничит с Березовским МО, на востоке – с Пригородным МО, на юго-западе граничит с Аткарским районом.

В соответствии с законом Саратовской области от 15.12.2004 № 88 – ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Петровского муниципального района» и его изменениями в состав сельского поселения входит 8 населенных пунктов (табл.1.1):

- 1) село Новозахаркино;
- 2) село Агаревка;
- 3) село Вишневое;
- 4) село Мокрое;
- 5) село Озерки;
- 6) село Оркино;
- 7) деревня Тарумовка;
- 8) село Языковка.

**Таблица 1.1 Населенные пункты Новозахаркинского муниципального образования**

<b>Населенный пункт</b>	<b>Год основания</b>	<b>Количество домов</b>
село Агаревка	1680	27
село Вишневое	1702	29
село Мокрое	1705	46
село Новозахаркино	1728	256
село Озерки	169	532
село Оркино	1712	378
деревня Тарумовка	1859	11
село Языковка	1672	15
<b>Всего</b>		<b>1294</b>

Административным центром муниципального образования является село Новозахаркино, который располагается в 90 километрах от областного центра – города Саратова и в 13 км от районного центра – города Петровска.

Площадь территории муниципального образования в современных административных границах составляет 49412,155 га (494,12 км<sup>2</sup>).

Общая численность населения, проживающего в муниципальном образовании на начало 2023 г. составляет 2655 человек, что составляет 7,3 % и занимает второе место среди муниципальных образований района (табл. 1.2); по площади территории муниципальное образование занимает 2-е место среди МО Петровское района (табл.1.3).

Плотность населения муниципального образования составляет 5,4 чел./км<sup>2</sup>, что несколько ниже данного показателя по всему району в целом – 16,06 чел./км<sup>2</sup>.

**Таблица 1.2 Численность населения Петровского муниципального района по образованиям на 2023 г.**

Номер п/п	Наименование МО	Численность населения, чел.
1	г. Петровск	25814
2	Новозахаркинское	2655
3	Пригородное	2319
4	Грачевское	2120
5	Синеньское	1928
6	Березовское	1702

**Таблица 1.3 Площадь территории Петровского муниципального района по муниципальным образованиям на 2021 г.**

Номер п/п	Наименование МО	Площадь, га
1	Грачевское	49545
2	Новозахаркинское	49412,15
3	Синеньское	46724
4	Березовское	43580
5	Пригородное	40240
6	г. Петровск	2732

Транспортная инфраструктура интегрирована в транспортную сеть муниципального района, которая в свою очередь интегрирована в транспортную сеть Саратовской области и европейской части России, и представлена автомобильным транспортом.

На территории муниципального образования осуществляется местное самоуправление, принят Устав, действуют выборные всеобщим голосованием граждан, проживающих на территории сельского поселения, органы исполнительной и представительной власти.

## 4.2 Историческая справка



Новозахаркинское муниципальное образование Петровского муниципального района (далее - поселение) образовано в 2005 году, в его состав вошли три округа Петровского района: Новозахаркинский округ, Озерский округ, Оркинский округ. Село Новозахаркино – центр поселения – расположено на юге района в 13 километрах от города Петровска по трассе г. Петровск – г. Саратов. В муниципальном образовании 8 населенных пунктов: село Агаревка (в 2012 году снялся с регистрационного учета последний постоянный житель села), село Вишневое, село Мокрое, село Новозахаркино, село Озерки, село Оркино, деревня Тарумовка, село Языковка.

#### *Село Мокрое*

Военная застава Мокрое появилась в середине XVIII века, примерно между 1748-м и 1762 годами. Название поселению дала речка Мокрая, на которую переселили пахотных солдат для обороны южных границ государства от набегов ногайцев, киргизов и кайсаков. В 1774 году через Мокрое проходило войско Емельяна Пугачева, двигавшееся из Петровска на Саратов. К 1799 году в Мокром появился православный молитвенный дом во имя Казанской Божией Матери, в честь чего село получило второе название Богородское (Богородицкое). Располагалось оно на почтовом тракте из Петровска в Саратов. Административно село входило в Ново-Захаркинскую волость Петровского уезда Саратовской губернии. Военной заставы в Мокром к тому времени давно уже не было, единственным напоминанием о ее существовании оставались следы старых крепостных валов в полутора верстах к юго-востоку. В 1890 году в селе начала работу земская школа, а еще через четыре года открылась и церковно-приходская. В 1910 году в селе насчитывалось 550 мужчин и 561 женщина, всего 241 двор. После гражданской войны и голода в Поволжье численность населения Мокрого значительно уменьшилась. Местная церковь была закрыта, председатель церковного совета Д. М. Баландин была арестован и осужден за антисоветскую агитацию. В поздний советский период Мокрое входило в Оркинский сельсовет.

#### *Село Озерки*

Первые люди в окрестностях современного села Озерки появились в древности. Уже в дореволюционные времена ученым был известен небольшой ряд насыпных курганов на возвышенности при Озерках.

Русское государственное село Озерки (Большие Озерки), также Пыркино, Никольское, появилось примерно в середине 1700-х годов к югу от Петровской оборонительной линии. По другой, менее правдоподобной версии, основали Озерки в конце XVII столетия переселенцы из Симбирского уезда. Свое название поселение получило по протекающей в этих местах речке Озерки, также среди старожилов бытует мнение, что село построили на месте пересохшего озера. В 1761 году в Озерках, входивших в то время в Пензенский уезд, при 50 дворах было решено выстроить деревянную православную церковь. Возвели ее в итоге в 1769 году и через год освятили во имя Николая Чудотворца. В 1826 году (по другим данным в 1829-м) вместо старого храма в Озерках тщанием прихожан построили новый, каменный, теплый, с колокольней, чугунной оградой и одним престолом во имя Николая Чудотворца. В декабре 1846 года в селе открылось трехклассное народное училище. Через село проходил Московский почтовый тракт от Саратова в Петровск. 1 (13) января 1862 года открылось смешанное земское училище, переехавшее в 1872 году в специально построенный общественный дом с двумя классными комнатами, квартирой учителя и библиотекой. Кроме того имелась мужская приходская школа. В начале XX столетия численность населения достигла четырех тысяч жителей. Также к этому времени начали проводить еще одну ярмарку. В целом на этот период приходится стремительное развитие села. В 1908 году сдали в эксплуатацию каменную двухклассную школу, выстроенную на средства земства. Работали земская и приходская школы, больница и ветеринарный пункт, субботние базары. В ограде церкви стояла часовня из красного кирпича.

После Октябрьской революции Озерки стали центром одноименного сельсовета. В 1923 году село было передано в состав Петровского уезда, а затем стало частью Петровского района (также некоторое время Озерки входили в Вязовский район). В 1929 году был создан колхоз имени Сталина. Озерская семилетняя школа занимала три старых дореволюционных школьных здания, в 1939 году был дополнительно построен еще один деревянный корпус. В 1941 году школа стала десятилетней. В годы Великой Отечественной войны село принимало эвакуированных из западных регионов страны. 1 сентября 1945

года открылась Озерская средняя школа. Колхоз имени Сталина переименовали в колхоз "Россия". В 1970 году было построено двухэтажное здание дома культуры. Озерская средняя общеобразовательная школа располагается в построенном в 1980 году двухэтажном здании.

### *Село Оркино*

Наиболее ранней предположительной датой основания Оркина называется 1712 год. Также в ряде источников указываются 1715 год и период между первой и второй ревизиями (1723–1747 годы). Заселено Оркино было ясачной мордвой из Мачима, Ишима и Садовки Узинского и Засурского станов Пензенского уезда, а также русскими крестьянами из соседнего Лоха и из Сибири (в основном беглые солдаты и завязавшие с шальной жизнью разбойники). Свое название село получило по имени одного из первых поселенцев мордвина Орьки, примерно тогда же появилось и второе название Кучугуры (холмы, кучи, холмистая местность), в котором отразились особенности окрестного ландшафта. Помимо холмов и лесов, служивших в прошлом укрытием для бандитов, близ Оркина проходила сторожевая черта (лесная засека), начинавшаяся у истоков Чардыма и бывшей дороги из Пензы через Петровск в Саратов и тянувшаяся между Оркиным и Мокрым дальше к Косолаповке двумя параллельными грядами. Эти охраняемые укрепления служили защитой южных пределов Русского царства в эпоху Дикого поля и набегов кочевников, они были хорошо известны местным старожилам и подробно исследованы членами СУАК А. Н. Минхом и А. И. Соколовым в 1880 году. Во время второй ревизии 1740-х годов в Оркине насчитывалось уже 110 душ мужского пола. В 1745–1750 годах оркинская мордва была крещена. Несмотря на переход в православие, мордва продолжала придерживаться привычных языческих традиций и тайком ходила в лес поклоняться прежним божествам и идолам. Постройка православной церкви была завершена в 1752 году, освятили храм в 1754 году. К середине XIX века село разрослось, а старая церковь стала тесной и обветшала, на ее месте поставили небольшую часовню. В 1844 году в центре села освятили новый просторный каменный храм. Работали церковь, сельское училище и мельница, чуть западнее проходил Московский почтовый тракт из Саратова в Петровск. Земская школа в

селе открылась в 1870 году. После пожара школа на начало 1880-х годов занимала тесное деревянное здание. В селе работали воскресные базары, церковь, земская и церковно-приходская школы. Последняя к 1917 году закрылась из-за отсутствия подходящего здания.

В середине XX века Оркино было центром одноименного сельсовета в составе Жерновского района, существовавшего в 1935–1959 годах. В 1933 году была организована Оркинская МТС. В поздний советский период село являлось центральной усадьбой колхоза "Заветы Ленина". В 1973 году было достроено современное двухэтажное здание школы (с 1961 года десятилетней) на улице Кооперативной.

#### *Село Языковка*

Русская владельческая деревня Языковка (Дмитриевка) появилась в 1748–1762 годах и была названа по фамилии барина-основателя. Чуть восточнее проходил Московский почтовый тракт из Саратова в Петровск и Пензу. После крестьянской реформы 1861 года в деревне были образованы два общества: бывших крестьян помещиков Н. К. Ховен и Д. Д. Языкова.

Административно Языковка вошла в состав Ново-Захаркинской волости Петровского уезда Саратовской губернии. По статистическим сведениям 1884 года в обществе Ховен в 97 домохозяйствах проживали 262 мужчины (19 грамотных) и 284 женщины. Пахотной земли у общества было 675 десятин, всего удобной – 973 (все чернозем, надел с небольшими оврагами); сеяли рожь и реже овес. Лошадей держали 164, жеребят – 71, коров – 129, телят – 166, овец – 520, свиней – 75. Работали три пасеки на 15 ульев и три промышленных заведения. В обществе Языкова было 38 дворов, 114 мужчин (3 грамотных) и 118 женщин. Крестьяне возделывали 341 десятину пахотной земли (всего удобной – 373 десятины, чернозем и суглинок), которые в равных пропорциях отводили под рожь и овес. Лошадей держали 57, жеребят – 21, коров – 44, телят – 66, овец – 156, свиней – 2. Работали два промышленных заведения и трактир. Все дома в деревне были деревянными (четверть с железными и деревянными крышами, остальные – с соломенными)<sup>3</sup>. Православное население было приписано к Николаевскому храму села Озерки Саратовского уезда, находившегося в 12 верстах. В начале XX века в Языковке тщиением прихожан была

построена своя церковь, деревянная на каменном фундаменте, с колокольной и одним престолом во имя Дмитрия Солунского. В сентябре 1907 года при храме был учрежден самостоятельный приход с причтом из священника и псаломщика, для которых были построены церковные дома.

При Советской власти село стало центром Языковского сельсовета. Православная церковь была закрыта в годы богоборческих кампаний и впоследствии разрушена.

### **4.3 Особенности экономико - географического положения**

Экономико-географическое положение определяет отраслевую направленность развития территории, а также темпы и масштабы ее роста развития.

Экономико-географическое положение муниципального образования в целом характеризуется как благоприятное для последующего развития в нем отраслей экономики.

Среди позитивных черт выделяются:

- Аграрный район.
- Относительно благоприятные природно-географические условия и географическое положение

Среди негативных черт выделяются:

- Недостаточно эффективное использование сельскохозяйственных угодий. Истощение почв.
- Значительный физический и моральный износ основных производственных фондов предприятий;
- Недостаточное количество предприятий с полным инновационным циклом (от разработки до промышленного использования инноваций).

Благоприятное экономико-географическое положение способствует успешному развитию, а степень и темпы развития зависят от исторических и социально-экономических условий.

Следует отметить, что экономико-географическое положение является лишь одним из факторов развития территории.

Максимальный потенциал развития территории складывается из правильного использования выгод своего экономико-географического

положения, экономического взаимодействия с другими территориями, инвестиций, объема производства, бюджета, миграционного прироста.

#### **4. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ**

##### **5.**

##### **5.1 Климат**

Новозахаркинское муниципальное образование входит в состав Петровского муниципального района Правобережья Саратовской области.

Климат Петровского муниципального района, учитывая его расположение на территории Саратовской области, континентальный с холодной зимой и жарким летом. Территория района характеризуется значительными сезонными и суточными колебаниями температур воздуха. Среднегодовая амплитуда температур составляет 32°-34°С. Самые низкие температуры, зафиксированные за последние 100 лет, опускались до -43–46°С. Но крайние значения температуры воздуха наблюдаются редко (вероятность менее 10%). Среднегодовая температура воздуха составляет +4,2-4,4°С.

Температура самого холодного месяца января в среднем составляет от -13,2 до -21,1°С, самого теплого – июля +20,3-20,8°С. Абсолютный максимум отмечается в июне-июле – +39°С.

Период активной вегетации (средняя температура выше +10°) равен 143-148 дням. Сумма активных температур (выше +10°) составляет 2400о на возвышенных местах и 2600°С в понижениях. Средняя продолжительность безморозного периода – 127-143 дня, но при наличии ранних осенних и поздних весенних заморозков этот период может быть значительно сокращен. Число дней со снежным покровом – 134-142.

В пределах территории Саратовской области Петровский муниципальный район расположен преимущественно в зоне значительного увлажнения. При сумме активных температур 2400-2600°С гидротермический коэффициент равен 0,8-1,0. Среднегодовое количество осадков колеблется от 431 до 500 мм, том числе за теплый период 282-300 мм. В отдельные годы (влажные) их количество достигает 705 мм, а в засушливые снижается до 235 мм.

Осадки теплого периода часто бывают ливневого характера со среднесуточной суммой осадков до 30 мм. В результате таких ливней происходит углубление и расширение оврагов.

Основным источником накопления влаги в почве являются осадки, выпадающие в холодное время года в виде снега.

Относительная влажность воздуха среднегодовая – 75%, минимальная в июне – 64%, максимальная в декабре – 87%.

Устойчивый снежный покров устанавливается в середине ноября – начале декабря, сход его начинается в первой декаде апреля.

Мощность снежного покрова колеблется от 28 до 35 см. Незначительная высота снежного покрова и неравномерность его распространения способствует глубокому промерзанию почвы, до 97-135 см. По площади глубина промерзания изменчива и зависит от климатических факторов, местных условий, рельефа, растительности и механического состава грунтов. Промерзание почвы имеет определенное гидрогеологическое значение, так как мерзлый слой весной играет роль водоупора, задерживает инфильтрацию талых снеговых вод и увеличивает относительное значение поверхностного стока.

Число дней с метелью за год в среднем составляет 21. В течение года в районе преобладают ветры западного, юго-западного, восточного и юго-восточного направлений.

Зимой преобладают восточные, юго-западные и юго-восточные, а летом северо-западные и северо-восточные ветры. Юго – восточные ветры часто представлены суховеями различной интенсивности. Число дней со слабыми суховеями – 32,8, со средними – 13,4, с интенсивными – 3,1 и очень интенсивными – 0,4. Средняя скорость ветра варьирует от 4,2 до 4,6 м/сек.

По агроклиматическому районированию Саратовской области Петровский муниципальный район относится к незначительно засушливому району, к умеренно-теплому подрайону, с количеством осадков, выпадающих в вегетационный период, от 195 до 230 мм, что составляет 54% годовой нормы.

Такие климатические условия в целом благоприятны для возделывания яровых и озимых культур. Высота снега достаточна для их предохранения от действия низких температур.

С переходом суточной температуры воздуха через +8° (в конце сентября – начале октября) устанавливается отопительный период, продолжительность которого – 202 дня.



Расчетные температуры для проектирования отопления и вентиляции соответственно равны  $-28^{\circ}\text{C}$  и  $-17^{\circ}\text{C}$ .

Для улучшения климатических условий селитебных территорий рекомендуется ветровая защита с запада и востока.

Размещение новых объектов промышленного и гражданского строительства, предприятий и животноводческих комплексов, загрязняющих атмосферу, рекомендуется располагать к северу или к югу от существующей застройки.

В целом климатические условия района не являются ограничивающими факторами и благоприятны для промышленного и гражданского строительства.

Таким образом, по агроклиматическим ресурсам район считается ограниченно-благоприятным для ведения сельского хозяйства.

Физиолого-климатические условия района благоприятны для организации отдыха. Число дней со среднесуточной температурой летнего периода  $+15^{\circ}\text{C}$  и выше – 107, зимнего с температурой  $-10^{\circ}\text{C}$  и выше – 153, что благоприятно как для летних, так и для зимних видов отдыха.

В общем, климатические условия района не могут быть ограничивающими факторами и благоприятны для строительства.

## **5.2 Геологическое строение**

Территория Новозахаркинского муниципального образования располагается в юго-восточной части Восточно – Европейской тектонической платформы, имеющей двухэтажное строение. Нижний этаж представляет собой кристаллический фундамент архейского возраста, верхний – т.н. осадочный чехол, сложен комплексом пород от палеозойского до четвертичного возраста.

В тектоническом отношении территория представлена преимущественно отрицательными структурными элементами – Рязано – Саратовским прогибом, разделяющим Воронежский и Токмовский своды и Аткаро – Петровской зоной погружения. Депрессия хорошо выражена сплошным полем распространения горизонтально-залегающих палеогеновых отложений среди пород мелового возраста, развитых в зонах поднятий. Амплитуда погружения палеозойских отложений в

пределах депрессии, по сравнению с соседними зонами поднятий, достигает 600 м.

Кристаллический фундамент в муниципальном образовании большей частью находится на глубине от 1000 до 2000 м и лишь в северной его части понижается до 3000 м. Он сложен метаморфическими породами, среди которых наиболее развиты полнокристаллические гнейсы мелко – и среднезернистой структуры. Возраст этих пород – архейско-протерозойский. Кристаллический фундамент подвергался интенсивной длительной денудации. Он разбит на отдельные блоки разной формы и размеров, которые в своем развитии подверглись подвижкам различных скоростей и направлений, что обусловило значительные неровности его современной поверхности.

Осадочные отложения, перекрывающие кристаллический фундамент, представлены отложениями преимущественно палеозойско – мезозойской групп, а также палеогеновой и четвертичной системы кайнозойской группы.

Практическое значение на территории Новозахаркинского муниципального образования имеют отложения верхней части осадочного чехла, в составе мезозойских и кайнозойских отложений, с которыми связаны месторождения полезных ископаемых и запасы подземных вод, используемых в водоснабжении района.

Геологическое строение муниципального образования довольно сложное. Примерно до глубины 500 м залегают отложения меловой, палеогеновой и четвертичной систем.

Отложения меловой системы, являющиеся наиболее древними, представлены нижним мелом альбского яруса. На высоких водоразделах меловые породы перекрыты отложениями палеогенового возраста, которые представлены сызранским, саратовским, камышинским и царицынским ярусами.

Сызранские отложения представлены в верхней зоне песками, алевритами и оползневыми песчаниками (мощностью до 20 – 25 м), в нижней – кремнистыми трещиноватыми опоками мощностью до 70 – 80 м.

Саратовские, камышинские и царицынские отложения представлены в основном мелко- и среднезернистыми песками с прослоями песчаников. Иногда в подошве ярусов встречаются небольшие по мощности прослои

опок и глин. Общая мощность этих отложений достигает 90-100 метров. С поверхности вся территория перекрывается чехлом четвертичных отложений.

На территории муниципального образования получили распространение элювиально-делювиальные суглинки и глины. На водоразделах и их склонах мощность отложений колеблется от 1 до 12 – 15 м.

Аллювиальные отложения приурочены в основном к долинам реки Медведицы и ее притокам. Представлены они суглинками и разнозернистыми песками с включением гравия и галечника. Общая мощность аллювия изменяется от 3-5 до 10-15 м. С элювиально-делювиальными и моренными образованиями в Петровском районе связаны месторождения кирпично-черепичного сырья.

Легкие (супесчаные и песчаные) отложения встречаются по долинам рек, но их общая площадь незначительна.

### **5.3 Рельеф**

В геоморфологическом отношении территория Новозахаркинского муниципального образования расположена на западных отрогах Приволжской возвышенности и приурочена к денудационной, пологоволнистой равнине, с различной степенью всхолмленности. Общий уклон поверхности равнины наблюдается в сторону реки Медведицы.

К повышенным участкам, как правило, в современном и коренном рельефе приурочены различной формы денудационные останцы. Часть их имеет овальную форму, некоторые из них округлые или продолговатые с пересеченными короткими склонами.

Большая часть территории района расчленена на ряд вторичных водоразделов рекой Медведицей и ее притоками. Местные базисы эрозии здесь велики и для Медведицы составляют около 155 метров.

Вторичные водоразделы при разной их экспозиции имеют плоские равнинные плато, местами сжатые вершинами овражно-балочной сети в виде едва заметных понижений. Вершины водоразделов постепенно переходят в пологие слабоволнистые склоны разной длины в зависимости от экспозиции.

Склоны, имеющие южную экспозицию, более короткие и имеют наибольшее расчленение овражно – балочной сетью.

Склоны других экспозиций длинные, слабоволнистые, слабоизрезанные потяжинами, лощинами и мелкими овражками. Уклон всех склонов приблизительно одинаковый и не превышает 3°, чаще всего он составляет 0,5–1,0°.

На форму склонов, и особенно на сохранность отдельных денудационных останцов, указывающих на повышенный рельеф в прошлом, оказывает влияние различный литологический состав рельефообразующих пород. А наличие террасированности склонов указывает на прямую их связь с литологией коренных пород.

Микрорельеф на территории муниципального образования получил значительное распространение на платообразных водоразделах и склонах. Он представлен в виде слабых округлых понижений и бугорков, а также в виде потяжин и лощинок на склонах. В южной части денудационной равнины рельеф имеет несколько иной характер. Здесь, как в равнинной части водоразделов, так и по их склонам нередко наблюдаются отдельные всхолмления, которые представляют собой останцы размытой бывшей высокой территории.

Останцы по форме округлые, овальные или продолговатые имеют узкие вершины, пологие волнистые и крутые или покатые короткие склоны. Располагаются они, как правило, цепочкой по направлению водоразделов. Между всхолмлениями образовались понижения (седловины) в виде узких лощин и впадин.

Долина реки Медведицы, ее притоки и другие мелкие реки представлены надпойменными, иногда и пойменными террасами. Переходы склонов в надпойменные террасы, в основном, постепенные, слабозаметные, а в пойменные – через короткий, заметный уступ.

Наиболее развитой является надпойменная терраса реки Медведицы. Поверхность ее (шириной от 0,7 до 2 км) слабоволнистая, изрезанная мелкими оврагами и потяжинами, слабонаклоненная к реке.

Притоки реки Медведицы также имеют хорошо разработанные долины, которые представлены пойменными и надпойменными террасами. Строение их такое же, как у реки Медведицы, за исключением поймы, которая чаще выражена по излучинам и имеет мелковолнистую

поверхность. Более мелкие реки района имеют слабо разработанную долину, представленную мелкими участками поймы в излучинах реки.

По густоте эрозионного расчленения рельеф относится к слабо-и среднерасчлененному, местами расчлененность территории сильная. Густота долинно-балочного расчленения территории в среднем составляет 0,6–1,5 км/км<sup>2</sup>.

Овражно-балочная сеть представлена действующими и затухающими оврагами и балками. Овраги в большинстве своем склоновые, большой глубины — от 5 до 20 – 25 м. Протяженность их различная: от 2 – 3 до 5–12 км, местами до 20-25 км. Действующие овраги имеют сильнопокатые (5–10°), крутые (10 – 20°), очень крутые (20 – 45°), местами обрывистые (более 45°), слабозадернованные и незадернованные скаты. Днища таких оврагов часто размыты. По долинам многих оврагов отмечаются выходы грунтовых вод.

Овраги начальной стадии формирования (промоины) наиболее часто встречаются на склонах южной экспозиции.

Склоны овражно-балочного комплекса в местах выхода на поверхность карбонатных пород верхнего мела или в приконтактной зоне меловых и палеогеновых пород иногда осложнены отрицательными формами рельефа в виде суффозионных блюдец или гравитационными формами – оползнями в районах выклинивания верхнемеловых пород.

Вершины балок имеют вид плоских понижений с очень пологими склонами, постепенно переходящими в хорошо разработанные постоянные русла с покатыми, крутыми задернованными, местами обнаженными берегами. Днища их плоские, задернованные. Овраги северного направления в большинстве своем глубокие, разветвленные, длиной 8 – 10 км. Восточные и южные скаты оврагов крутые, в некоторых местах обрывистые с обнажениями горных пород. Днища оврагов и балок часто с водотоками родниковых вод, вследствие чего, днища их часто размыты, иногда сильно заболочены, закустарены и совершенно непроходимы. Многие из оврагов активные.

Анализ рельефа показывает, что в орографическом отношении территория Новозахаркинского муниципального образования достаточно сложна. Однако большая его часть по своим орографическим условиям все же благоприятна для промышленного и гражданского строительства.

Наиболее выраженные участки, благоприятные для строительства, располагаются в районе села Новозахаркино, а также на территории сел Языковка, Агаревка.

Ограниченно – благоприятные и неблагоприятные участки для застройки встречаются по всей территории муниципального образования. К ним относятся крутые склоны, овраги, поймы рек, на которых при использовании под застройку необходимо проведение ряда инженерно – строительных мероприятий (планировка, понижение уровня грунтовых вод, защита от затопления и т.п.).

#### **5.4 Полезные ископаемые**

На территории Новозахаркинского муниципального образования широко распространены и достаточно разведаны пески и песчаники, кирпичные глины и строительный камень, являющиеся важными строительными материалами. Песчаники, глины и суглинки различной суммарной мощности имеют палеогеновый и четвертичный возраст.

Месторождение и проявления строительных материалов приурочены к долинам реки Медведицы и ее притокам.

Нужды муниципального образования в песке и строительном камне можно удовлетворить за счет опосредованных месторождений, при этом рекомендуется постановка детальных геолого – разведочных работ с целью определения запасов песка и камня по промышленным категориям и возможности их использования в дорожном и жилищном строительстве.

Ниже приведены сведения о месторождениях и проявлениях, их геологическая характеристика и запасы:

##### **Песчаное сырье (фосфоросодержащее)**

1. Новозахаркинское проявление грубозернистых песков с фосфоритовой галькой палеогенового (царицынская свита). Месторождение расположено в 1 км на северо-запад от села Новозахаркино (правый склон долины реки Сосновка). Мощность полезной толщи 0,2 м. Разведанные промышленные запасы (категория АВС<sub>1</sub>) составляют 5–10 тыс. м<sup>3</sup>.

#### **5.5 Поверхностные и подземные воды**

##### **Поверхностные воды**

В гидрографическом отношении большая часть территории Новозахаркинского муниципального образования находится в бассейне реки Медведицы.

По гидрологическому режиму реки муниципального образования относятся к равнинному типу со смешанным питанием. Питание рек, в основном, происходит в весенний период за счет таяния снега и, в меньшей степени, за счет грунтовых и дождевых вод. Для всех рек района характерно неравномерное распределение стока в году, наибольшая часть его наблюдается в период весеннего половодья и составляет около 76-80% всего годового стока. Течение рек постоянно, за исключением мелких водотоков. Подъем уровня воды в реках начинается в среднем в начале апреля и заканчивается в конце апреля – начале мая. За время половодья уровень воды в реках повышается в среднем на 1,5 – 3 м, наибольший – 6 м, наблюдается на реке Медведице. Вода в это время заливает всю пойму. Меженный период длится с июля по сентябрь.

Зимний режим характеризуется устойчивым ледяным покровом, ледостав устанавливается с середины ноября по середину марта и начало апреля, продолжительность его 109 – 142 дня, толщина льда от 45 до 85 см.

Температурный режим рек меняется в зависимости от сезонов года, наиболее интенсивный нагрев водной поверхности происходит в июне-августе и колеблется от +17 до 23,1°C. Максимум наступает в июле – +23,1°C. Продолжительность купального сезона на реках и водоемах со среднесуточными температурами воды выше +17°C составляет около 90 – 92 дней.

В пойме реки Медведицы и ее крупных притоков, есть ерики, озера, протоки, которые весной многоводны, а летом сильно мелеют, а некоторые пересыхают совсем.

Постоянный расход воды (менее 1 м<sup>3</sup>/сек) имеют все малые реки муниципального образования за исключением речки Мокрая, которая не имеет постоянного течения и в летнее время вода в них сохраняется только в плесах. Вода в реках пресная, умеренно жесткая, прозрачная, обладает достаточно хорошими питьевыми качествами. Минерализация в период половодья составляет 130 – 190 мг/л, в зимнюю межень – 500 – 700 мг/л. Жесткость в период половодья 1,30 – 1,80 мг-экв/л, в зимнюю межень – 5,30 – 6,70 мг-экв/л (река Медведица).

Овраги и балки, расчленяющие территорию района, служат артериями стока дождевых и талых вод. По днищам многих оврагов и балок протекают ручьи, питающиеся родниками. Родниковые воды пресные, хорошего качества.

### **5.6 Гидрологические условия**

Территория Новозахаркинского муниципального образования приурочена к Сурско – Хоперскому артезианскому бассейну и относится к Ульяновско – Саратовскому гидрогеологическому району. Данный район на территории Саратовской области характеризуется благоприятными гидрогеологическими условиями. Пресные подземные воды, пригодные для хозяйственно-питьевых целей, здесь можно получить практически в любой точке района.

Водоносные горизонты, пригодные для централизованного водоснабжения, приурочены преимущественно к меловым отложениям.

На территории муниципального образования распространен водоносный комплекс верхнемеловых отложений. Мощность водоносного горизонта составляет 25 – 150 м. Водовмещающими породами служат мелкосреднезернистые пески. Глубина залегания водоносного комплекса от 10 до 200 м, дебит скважин – 12 – 15 л/сек. По химическому составу воды разнокомпонентного состава с минерализацией до 1,0 г/л. Повсеместно используется для водоснабжения.

Основными источниками централизованного водоснабжения в районе являются межпластовые воды меловых отложений.

### **5.7 Почвенный покров**

Территория Новозахаркинского муниципального образования входит в северный почвенный район Саратовской области и занимает переходное положение от лесостепной зоны к степной, поэтому в почвенном отношении является относительно пестрой.

В почвенном покрове доминируют черноземы, выщелоченные и обыкновенные, в долине реки Медведица встречаются аллювиально-дерновые, а в северной части темно-серые и серые лесные почвы.

Выщелоченные черноземы сформировались они в условиях лесостепи или пограничной с ней степи при участии луговой



растительности на вершинах водоразделов и их склонах. У черноземов выщелоченных хорошо развитый темноокрашенный и промытый от солей почвенный профиль. Содержание гумуса в них колеблется от 4,2 до 9,06%. Механический состав глинистый и среднесуглинистый. Черноземы, выщелоченные террасированные сформировались на слабоволнистых и равнинных надпойменных террасах реки Медведицы и ее притоках. Содержание гумуса в них составляет 4-5%.

Для типичных степей правобережья Саратовской области характерно широкое распространение обыкновенных черноземов. Черноземы обыкновенные сформировались на выровненных слабоволнистых вершинах водоразделов, на пологих, слабопологих, слабоволнистых склонах. Содержание гумуса в них колеблется от 6,05 до 8,6%. Механический состав преимущественно глинистый и тяжелосуглинистый.

Выщелоченные и обыкновенные черноземы, широко представленные на территории муниципального образования, являются лучшими по своим агрономическим свойствам. Они геохимически устойчивы и обладают большой буферной способностью. Эти почвы хорошо гумусированы и интенсивно используются под все зерновые культуры.

Отдельными пятнами на территории встречаются комплексы черноземных почв с солонцами 10 – 25% и 25 – 50%. Образование солонцов связано с засоленностью почвообразующих пород. Содержание гумуса в них небольшое. В блюдцеобразных понижениях на вершинах и склонах водоразделов образуются солоди. Эти почвы требуют коренного улучшения плодородия путем внесения гипса, органических и минеральных удобрений.

В балках и оврагах почвенный покров представлен смытыми и намытыми почвами оврагов и балок. Смыто-намытые почвы располагаются на пологих (1 – 3°), покатых (3 – 5°), сильнопокатых (5 – 10°) склонах, крутых задернованных скатах и днищах балок, местами обрывистых (>45°), слабозадернованных и размытых днищах оврагов, а также по обрывистым берегам рек.

Площади с черноземными почвами в муниципальном образовании все распаханы, на них возделываются основные зерновые культуры.

Естественная травянистая растительность сохранилась лишь на покатых и крутых изрезанных склонах, по бровкам, склонам и днищам балок и оврагов, на холмах, не пригодных к механизированной обработке.

Все черноземные почвы района пригодны для сельскохозяйственного производства, однако для сохранения плодородия почв и уменьшения эрозионных процессов необходимо проведение ряда агротехнических, лесомелиоративных и инженерно-технических мероприятий.

### **5.8 Естественная растительность и животный мир**

Территория Новозахаркинского муниципального образования расположена в зоне луговых степей и разнотравно – типчаково – ковыльных степей в остальной части территории.

Зональным типом растительности на территории муниципального образования являются луговые и богаторазнотравно – типчаково – ковыльные степи на выщелоченных и обыкновенных черноземах. В настоящее время на месте луговых и богаторазнотравно-типчаково-ковыльных степей созданы сельскохозяйственные ландшафты. Природные степные комплексы частично сохранились в поймах рек, оврагах и балках. В местах, неиспользуемых под пастбища (опушки леса, лесные поляны), первичные зональные ассоциации сохранились практически полностью.

В растительном покрове луговых степей преобладают в основном злаки – типчак, ковыли, мятлик, костер, полевица и лугово-степное разнотравье – шалфей, подмаренник, лапчатка гусиная, земляника и др.

Разнотравно – типчаково – ковыльные степи состоят из тысячелистника, подорожника, одуванчика, лапчатки серебристой, цикория, икотника, подмаренника, шалфея. Бобовые виды представлены клевером красным, белым, луговым и полевым. На суходолах распространены полыни (горькая, австрийская) и сорные растения (татарник, осот, пастушья сумка, клоповник сорный, гулявник и др.).

Участки, расположенные на лесных опушках и близ лесов, представлены такими же видами, как луговые степи. Кроме того, здесь

встречаются: мышинный горошек, земляника, незабудка и др. На солонцеватых комплексах растут кермек, типчак, тонконог, полыни.

Заболоченные участки, замкнутые понижения на террасах рек представлены осокой, тростником, лисохвостом, из зонтичных обычен морковник, борщовник.

Растительность пойм рек представлена разнотравно-злаковой и злаково-разнотравной ассоциациями. Из злаков развиты: мятлик, пырей, костер, вейник. Из бобовых – клевер, люцерна, из разнотравья – вероника, герань, шалфей, подмаренник, лапчатка, одуванчик, осочка, подорожник.

В долинах речек, балок и оврагов растут ивняк, ветла, дуб, береза, черемуха и др. Кроме того, на территории муниципального образования имеются искусственные лесные насаждения, представленные полезащитными и приовражными лесополосами, состоящими из дуба, клена, вяза, акации, рябины, смородины золотистой и др.

Одним из основных компонентов природной среды и важной составной частью природных богатств Новозахаркинского муниципального образования является животный мир, имеющий относительно высокое биологическое разнообразие.

Это объясняется физико – географическим положением муниципального образования и своеобразием ландшафтных условий. Здесь обитают как типичные представители фауны лесостепи и степи.

В степях водятся суслики, тушканчики, байбаки, хорь степной, обыкновенный слепыш, из птиц – куропатки, жаворонки, перепела и др. На водных просторах озер, прудов и в зарослях на берегу рек гнездится много перелетных птиц: утки (лысуха, чирки, кряква и др.), болотная курочка, болотный кулик, цапля.

Все рассматриваемые виды животных имеют большое значение в поддержании биологического разнообразия и экологического равновесия в экосистемах. Увеличение численности животных и птиц, их видового состава путем создания заказников, акклиматизация и реакклиматизация на территории района, представляет главную задачу для человека в сохранении и увеличении природных ресурсов муниципального образования.

## **5. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

### **5.1 Динамика численности населения, миграционные процессы**

Согласно Концепции демографической политики Саратовской области, на период до 2025 года муниципальное образование в части демографической политики относится к группе благополучных муниципальных образований. Для этой группы характерны прирост населения или самые низкие темпы убыли населения, устойчивая миграционная привлекательность.

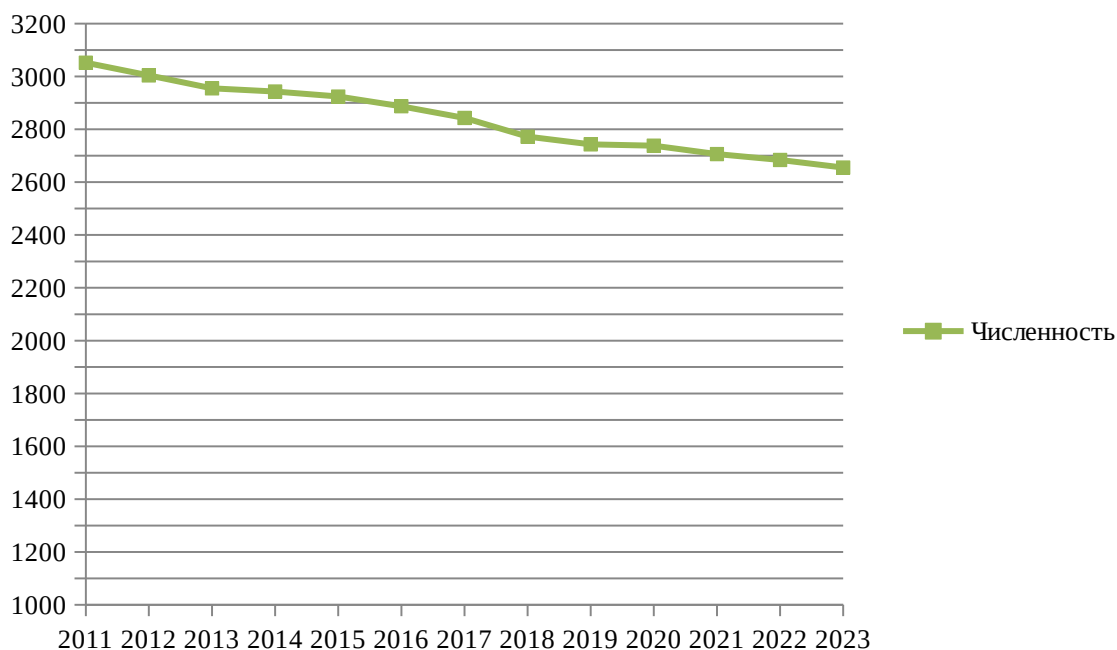
На территории Саратовской области действует демографическая политика, Цель демографической политики для группы благоприятных муниципальных образований состоит в снижении темпов сокращения численности населения (сохранении стабильного уровня) и создании предпосылок его увеличения в более ранние сроки, чем по области в целом, на основе повышения рождаемости и роста продолжительности жизни при сохранении компенсирующей роли миграции.

Динамика численности населения муниципального образования за предшествующий период характеризовалась следующими показателями (табл.3.1.1 и рис. 3.1.2):

**Таблица 3.1.1 Динамика численности населения МО, чел.**

<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
2955	2943	2924	2887	2843	2772	2743	2738	2706	2684	2655

**Рисунок 3.1.2 Динамика численности населения**



Как видно из таблицы 3.1.1 и рисунка 3.1.2 за последние годы в МО отмечался спад численности населения.

Динамика численности населения напрямую зависит от двух основных показателей: естественного прироста (убыли) населения и его миграционного прироста (убыли).

За период 2013 – 2022 гг. численность населения уменьшилась на 271 человек, что составляет около 9,17%.

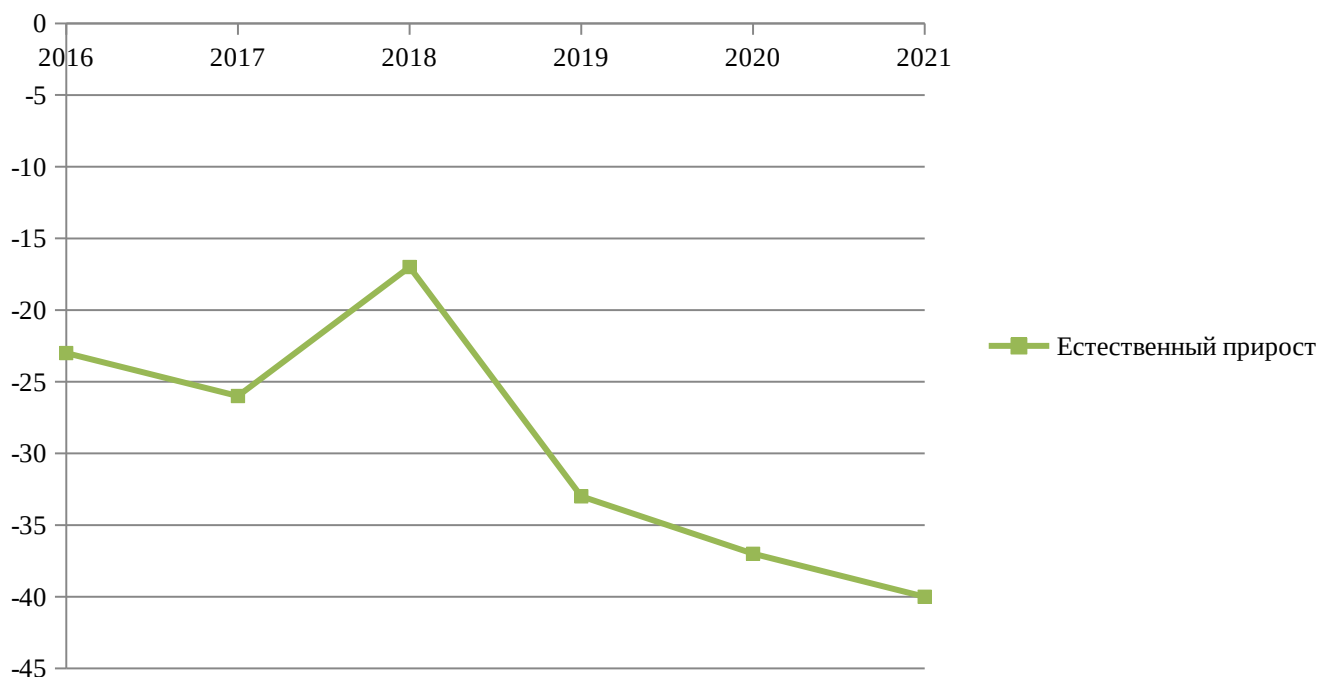
Наметился переход возрастной структуры населения от стационарной к регрессивной.

В МО сложился такой тип воспроизводства населения, который обеспечивает лишь простое его воспроизводство. Небольшие показатели рождаемости являются основными причинами низкого уровня естественного прироста.

**Таблица 3.1.3 Динамика родившихся и умерших в МО**

Показатель	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Родившиеся	33	21	28	16	14	20
Умершие	56	47	45	49	51	60

**Рисунок 3.1.4 Динамика естественного прироста**



Как видно из графика, естественный прирост на протяжении последних лет остается неизменно отрицательным.

Петровский район относится к территориям «риска», на которых зарегистрированы превышения среднеобластного показателя по смертности.

В муниципальном образовании коэффициент смертности населения остается высоким при низкой рождаемости. На 2021 г. коэффициент смертности в 3,01 раза превышает коэффициент рождаемости (22,3 ‰ и 7,4 ‰ соответственно).

Спад рождаемости зависит от ряда причин, таких как экономических, так и социологических.

Основными причинами высокой смертности населения являются заболевания системы кровообращения, новообразования и неестественные причины смерти. При общем росте числа умерших и коэффициента смертности за годы рыночных преобразований особенно тревожной является тенденция опережающего роста смертности от причин, вызванных субъективными факторами, в частности, ухудшением социально – экономической и экологической обстановки, нездорового образа жизни, состояния системы здравоохранения. В первую очередь это относится к бурному росту смертности от болезней органов пищеварения,

органов дыхания, т.е. тех заболеваний, которые зависят от уровня общественного развития, социально обусловлены и во многом потенциально предотвратимы при проведении соответствующих государственных мероприятий социально – экономического характера. В том числе проблема усугубляется тем, что смертность от всех перечисленных выше причин заметно «помолодела» в последние десятилетия.

В последние годы миграционные потоки обусловлены оттоком населения, что негативно сказывается на механическом приросте населения поселения (табл.3.1.5).

**Таблица 3.1.5 Динамика механического движения населения, чел.**

Показатели, чел.	2016	2018	2019	2020	2021
Прибыло	51	84	101	89	104
Выбыло	72	96	73	84	86
Механический прирост	-21	-12	28	5	18
Общий прирост	-44	-29	-5	-32	-22

Из приведенных таблиц видно, что прирост населения нестабильный и зависит от ряда причин:

- спад рождаемости;
- естественное старение населения;
- слабоуправляемый процесс миграции.

Начиная с 2019 г. число прибывших больше числа выбывших.

**Таблица 3.1.6 Количество выбывших по численности трудовых ресурсов, чел.**

Показатели, чел.	2016	2018	2019	2020	2021
Младше трудоспособного	30	26	16	25	18
Трудоспособный	62	57	44	46	50
Старше трудоспособного	11	13	13	13	18

Как видно из таблицы 3.1.6 преобладающую долю в миграционном потоке составляет трудоспособное население.

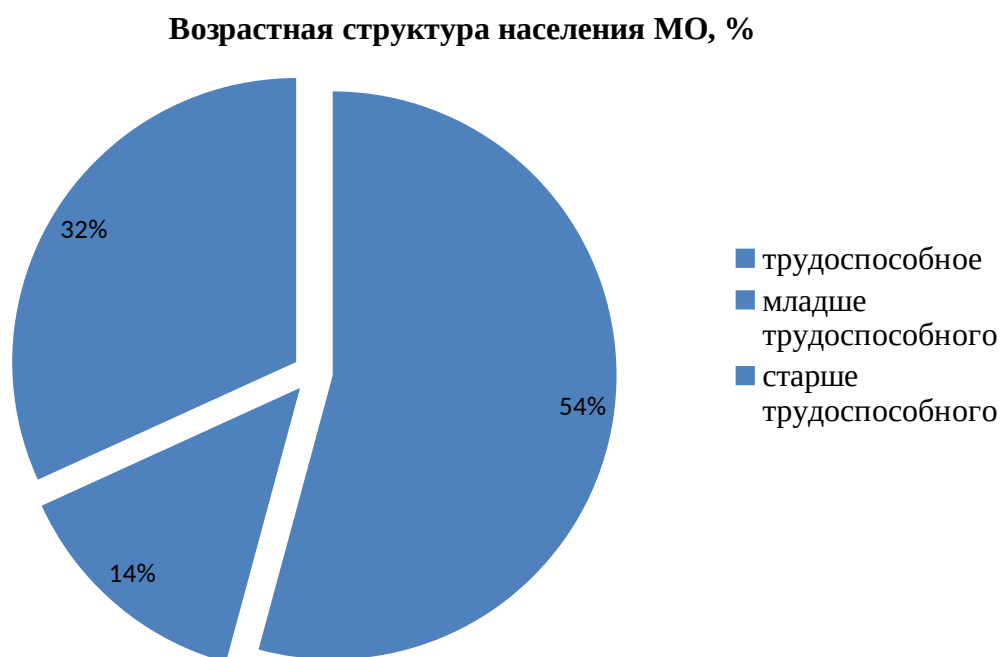
Миграционная составляющая имеет нестабильную динамику и относится к слабоуправляемым процессам.

**Таблица 3.1.7 Количество прибывших по численности трудовых ресурсов, чел.**

Показатели, чел.	2016	2018	2019	2020	2021
<b>Младше трудоспособного</b>	14	24	20	20	18
<b>Трудоспособный</b>	60	50	64	60	79
<b>Старше трудоспособного</b>	20	10	17	9	7

Следует отметить, что в муниципальном образовании наблюдается переход к регрессивной структуре населения: рост удельного веса лиц в категории пожилого населения при одновременном уменьшении доли лиц в детском возрасте (старение населения). Численность населения муниципального образования по состоянию на 2022 г., находящегося в трудоспособном возрасте составляет 54,2 % от общей численности населения, старше трудоспособного – 31,8 %, моложе трудоспособного – 14 %).

**Рисунок 3.1.8 Возрастная структура населения МО, %**



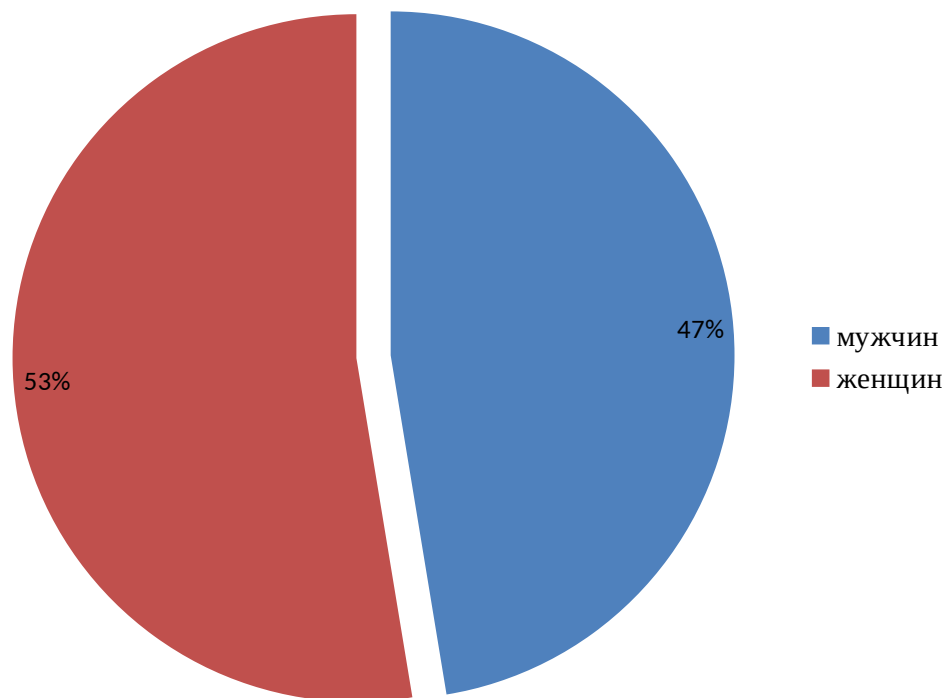
Несмотря на небольшое снижение доли трудоспособного населения, сохраняется его высокий удельный вес.

К негативному процессу, оказывающему влияние на общую динамику численности населения, относится и половая диспропорция между женским и мужским населением, что отражается на ряде других составляющих демографической ситуации, в частности, воспроизводстве его населения, возрастной структуре, обеспеченности трудовыми ресурсами, семейном климате и т. д.



В распределении населения по половому составу на 2023 год удельный вес численности женщин (52,6%) превышает удельный вес мужчин (47,4%).

**Рисунок 3.1.9 Половая диспропорция населения**



**Таблица 3.1.10 Национальный состав населения Новозахаркинского МО на 2023 год, %**

№ п/п	Национальность	%
1	Русские	68,0
2	Мордва	18,0
3	Иные	14,0

В муниципальном образовании преобладает русское население, но доля народа в общей численности населения постепенно снижается.

Национальные традиции различных этносов оказывают определенное влияние на специфику естественных воспроизводственных процессов населения, характер расселения и использования трудовых ресурсов.

Анализ демографических особенностей позволяет отметить следующее:

- за последнее десятилетие наблюдается планомерное снижение численности населения;

- старение населения;
- половая диспропорция между мужским и женским населением.

Для улучшения демографической ситуации в муниципальном образовании существует необходимость в улучшении, как репродуктивного здоровья населения, так и повышения уровня рождаемости, сокращения потерь населения в результате преждевременной смертности.

Для преломления сложившихся негативных процессов в демографической ситуации и сохранения, и поддержания демографического потенциала муниципального образования необходимы достижение высоких темпов экономического роста, реализация национальных и региональных социальных проектов в области демографической политики, улучшение здравоохранения, образования, обеспечения населения доступным жильем, поддержания семьи и детства.

## 6. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

### 6.1 Жилищный фонд и жилищное строительство

Важнейшей частью социальной инфраструктуры, призванной обеспечивать удовлетворение социально-бытовых нужд человека, является жилье и его качество.

Весь жилого фонд находится в частной собственности, представляя собой индивидуальную жилую застройку с приусадебными земельными участками, на долю которого приходится 100% всего жилищного фонда МО.

Таблица 4.3.1 Характеристика жилищного фонда Новозахаркинского МО

№ п/п	Показатели	Единица измерения	2022 г.
1	Общая площадь жилых помещений	тыс. м <sup>2</sup>	46,5
2	Число проживающих в ветхих жилых домах	человек	0
3	Количество дворов	шт.	1294
4	Газифицировано домов	шт.	1231

По степени износа жилищный фонд подразделяется:

- от 0 до 30 % – 0,5% общего фонда;
- от 30 до 60 % – 73%;
- от 60 и выше – 26,5%.

Территория Новозахаркинского МО обеспечена коммунальными ресурсами:

- водопроводом на 77,53%;
- газоснабжением на 87%;
- индивидуальным теплоснабжением 100%.

Таблица 4.2.2 Перспектива развития жилищного фонда Новозахаркинского муниципального образования

№ п/п	Наименование	Единица измерения	2021 г.	2028 г.	2043 г.
1	Численность постоянного населения	чел.	2722	2642	2492
2	Средняя обеспеченность жилищным фондом	м <sup>2</sup> /чел	35	37	39
3	Жилищный фонд	м <sup>2</sup>	77,8	-	-

Территориальное развитие муниципального образования намечается проводить за счет капитального строительства на свободных землях.

## **6.2 Аграрный сектор экономики муниципального образования**

Сельское хозяйство является важной, базовой сферой хозяйственного комплекса муниципального образования. Основная специализация муниципального образования – растениеводство.

Основу сельскохозяйственных угодий представляет наиболее ценная их составляющая – пашня, на долю которой приходится большая часть сельхозугодий.

В структуре растениеводства МО как и Саратовской области в целом, ведущим являются зерновые продукты. На долю зерновых в последние годы приходится большая часть всех посевных площадей муниципального образования. Животноводство в муниципальном образовании представлено всеми основными видами отрасли (табл. 4.2.1).

**Таблица 4.2.1 Поголовье скота, голов в личных подсобных хозяйствах на 01.01.2023 г.**

<b>КРС</b>	<b>Коровы</b>	<b>Свинопоголовье</b>	<b>Овцы и козы</b>	<b>Птица</b>	<b>Лошади</b>
1164	525	188	467	14260	43

Сельское хозяйство является важнейшим направлением развития территории.

Основная цель развития аграрного комплекса муниципального образования в перспективе – формирование эффективного аграрного сектора, способного увеличить экономический потенциал поселения и товарность продукции, удовлетворить потребности населения в продуктах, создать благоприятную сферу жизнедеятельности сельских жителей и сохранить сельский уклад жизни и сельскую систему расселения.

Приоритетными задачами являются:

- повышение инвестиционной привлекательности отрасли, развитие технического и технологического потенциала агропромышленного комплекса;
- интенсификация сельскохозяйственного производства с использованием новейших и ресурсосберегающих технологий и вовлечение неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения в хозяйственный оборот;
- расширение овощеводства открытого грунта, садоводства;

- повышение производительности труда, качества сельхозпродукции и продовольствия;
- сохранение плодородия почвы и улучшение земель сельскохозяйственного назначения.

## 7. СФЕРА СОЦИАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

К учреждениям и предприятиям социального и культурно-бытового обслуживания населения относятся: учреждения образования, культуры, здравоохранения и социального обеспечения, спортивные сооружения, предприятия торговли, магазины повседневного спроса, предприятия общественного питания и бытового обслуживания, отделения связи.

Культурно-бытовое обслуживание населенных пунктов представлено довольно развитой системой учреждений.

Характеристика объектов социально – бытового обслуживания, расположенных в пределах планируемой территории.

### 7.1 Учреждения образования и воспитания

На территории МО функционирует 1 детское дошкольное учреждение.

Краткая характеристика дошкольных объектов образования, расположенных в пределах территории, приведена ниже.

Таблица 5.1.1 Дошкольные учреждения Новозахаркинского МО

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Проектное количество мест	Фактическое количество мест	Балансодержатель	Площадь территории, м <sup>2</sup>	Площадь объекта, м <sup>2</sup>	Год ввода в эксплуатацию
1	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад "Аленушка" села Озерки Петровского района Саратовской области	с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 72 Г	55	40	Управление образования администрации и ПМР СО	4794	1149,1	1987

Определяющее влияние на развитие дошкольного образования оказывают демографические тенденции. Сокращение числа дошкольных

образовательных учреждений является следствием спада рождаемости и уменьшения численности детей дошкольного возраста.

На территории МО функционируют 3 школы, основная характеристика которой приведена в таблице 5.1.2.

**Таблица 5.1.2 Школы Новозахаркинского МО**

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Проектное количество	Фактическое	Балансодержатель	Площадь территории, м <sup>2</sup>	Общая площадь, м <sup>2</sup>	Год ввода в эксплуатацию
1	МОУ «СОШ села Озерки Петровского района Саратовской области»	с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 72А	320	115	Управление образования администрации ПМР СО	11589	2266,6	1980
2	Филиал МБОУ «СОШ №8 города Петровска Саратовской области» в с. Новозахаркино	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, д. 70а	320	52	Управление образования администрации ПМР СО	9407	1632,4	1977
3	Филиал МБОУ «СОШ села Озерки Петровского района Саратовской области в с. Оркино	с. Оркино, ул. Кооперативная, д. 36А	280	31	Управление образования администрации ПМР СО	12424	1736,3	1973

В соответствии с постановлением администрации Петровского муниципального района Саратовской области №1303-П от 28.12.2021 г. «О реорганизации муниципальных общеобразовательных организаций Петровского муниципального района Саратовской области в форме присоединения» были реорганизованы следующие муниципальные бюджетные общеобразовательные учреждения:

1. «Средняя общеобразовательная школа №8 г. Петровска Саратовской области» путем присоединения к нему следующих учреждений:

– муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа села Новозахаркино Петровского района Саратовской области»;

Таким образом, муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №8 г. Петровска Саратовской области» является правопреемником всех прав и обязанностей вышеуказанного муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения.

2. «Средняя общеобразовательная школа села Озерки Саратовской области» путем присоединения к нему следующего учреждения:

– муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа села Оркино Петровского района Саратовской области»

Обучение осуществляется по общеобразовательным программам, соответствующих структуре Федеральных примерных программ основного общего и среднего (полного) общего образования, ориентированных на федеральный компонент Государственного стандарта основного общего и среднего (полного) общего образования.

Таким образом, муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа села Озерки Саратовской области» является правопреемником всех прав и обязанностей вышеуказанного муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения.

## **7.2 Культурно - досуговые учреждения**

Развитие культурно – досуговой деятельности муниципального образования одна из основных целей работы учреждений культуры.

Благодаря работе культурно – досуговых учреждений постоянно проводится работа по различным направлениям: нравственное, эстетическое, патриотическое, профилактическое, экологическое воспитание.



В муниципальном образовании функционируют учреждения культуры, **основные характеристики которых приведены в таблице 5.2.1**

**Таблица 5.2.1 Учреждения культуры Новозахаркинского МО**

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Проектное к/о	Фактическое	Количество	Балансодержатель	Год постройки	Площадь земельного участка/площадь объекта, м <sup>2</sup>
1	Озерский СДК филиал МУК "ЦКС Петровского района"	с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 72в	300	250	7	МУК «ЦКС Петровского муниципального района Саратовской области»	1970	2144/887,5
2	Новозахаркинский СДК филиал МУК «ЦКС Петровского района»	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, д. 75	250	100	7	МУК «ЦКС Петровского муниципального района Саратовской области»	1968	970/363,6
3	МУК «ЦКС Петровского района Саратовской области филиал Оркинский СДК»	с. Оркино, ул. Кооперативная, д. 29а	302	202	7	МУК «ЦКС Петровского муниципального района Саратовской области»	1981	1235/893,5

**Таблица 5.2.2 Библиотеки Новозахаркинского муниципального образования**

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Количество посетителей	Книжный фонд экземпляров	Охват населения библиотечным обслуживанием, %	Год постройки	Площадь земельного участка
1	Озерская	с. Озерки,	5546	6600	87	1970	2144

	модельная сельская библиотека МУК «ЦБС Петровского района Саратовской области»	ул. Политотдельская, д. 72 в					
2	Оркинская сельская библиотека МУК «ЦБС Петровского района Саратовской области»	с. Оркино, ул. Кооперативная, д. 29 а	4803	7515	80	1981	1235
3	Новозахаркинская модельная сельская библиотека МУК «ЦБС Петровского района Саратовской области»	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, д. 75	5300	6915	87	1968	970

Сельская библиотека выполняет досуговую, культурно – просветительскую функции. Среди всех направлений приоритетными являются историко-патриотическое воспитание, экологическое воспитание и краеведение.

### 7.3 Учреждения здравоохранения

Для получения квалифицированной медицинской помощи жители муниципального образования обращаются в следующие учреждения здравоохранения:

**Таблица 5.3.1 Учреждения здравоохранения МО**

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Фактическое количество койкомест (поселений)	Год ввода в эксплуатацию	Площадь земельного участка/площадь объекта, м <sup>2</sup>
1	ФАП Оркино	с. Оркино, ул. Новошкольная, д. 32 А	-	-	-
2	Озерская врачебная амбулатория	с. Озерки, ул. Пролетарская, д. 25в/1	-	1968	1031/387,4
3	ФАП села Новозахаркино	с. Новозахаркино, ул. Советская, д. 2А/2	-	1986	106,2/-

Также жители МО за медицинской помощью обращаются в ГУЗ СО "Петровская РБ".

## 7.4 Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг

Важное значение для МО имеет доведение до потребителей товаров и услуг розничной торговли.

На территории Новозахаркинского МО находятся 8 магазинов.

**Таблица 5.5.1 Перечень объектов торгово-бытового обслуживания Новозахаркинского муниципального образования**

Наименование учреждения	Адрес	Торговая площадь в магазинах, м <sup>2</sup>	Профиль учреждения	Качественное состояние	Отдельно стоящее или встроенное
Кафе «Ветерок»	Правая сторона трассы «Саратов Пенза», строение 8А	216,1	Организация общественного питания	удовлетв.	Отдельно стоящее
Кафе «Лилия»	Левая сторона трассы «Пенза-Саратов», нежилое здание 2	158,7	Организация общественного питания	удовлетв.	Отдельно стоящее
Гостиничный комплекс «Золотая верста»	Правая сторона трассы «Саратов-Пенза», строение 6	402	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Товары повседневного спроса»	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, д. 66	170,8	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Катерина»	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, д. 68А	60	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Перекресток»	с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 42-А	65,6	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Сельчанка»	с. Озерки ул. Политотдельская, д. 85	130,3	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Надежда»	с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 91А	98,2	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Продукты»	с. Оркино, ул. Новошкольная, д. 32 Г	45,7	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Катюша»	с. Оркино, ул. Кооперативная, д.40А	62,7	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее
Магазин «Товары повседневного	с. Оркино, ул. Кооперативная, д. 40	121,2	Торгово-розничная деятельность	удовлетв.	Отдельно стоящее

Наименование учреждения	Адрес	Торговая площадь в магазинах, м <sup>2</sup>	Профиль учреждения	Качественное состояние	Отдельно стоящее или встроенное
спроса»					

В основном все объекты торговли специализируются на розничной реализации продуктов питания и сопутствующих товаров, а также реализации хозяйственных товаров, стройматериалов и прочих товаров.

На территории МО располагаются 3 столовых.

Функционирование объектов общественного питания, торговли, бытового обслуживания находится в сфере обслуживания индивидуального предпринимательства. Потребность в них определяет рынок.

Услуги общественного питания независимо от типа предприятия должны соответствовать основным показателям: целевому назначению, безопасности и экологичности, культуре обслуживания, социальной адресности.

Также следует отметить, муниципальное образование не имеет сети общественных уборных.

Количество учреждений бытового обслуживания населения предполагается в дальнейшем расширять за счет частных предприятий по оказанию услуг населению.

## **7.5 Социальное обслуживание населения**

Предоставление услуг по социальному обслуживанию населения Новозахаркинского муниципального образования осуществляет государственное казенное учреждение Саратовской области «Управление социальной поддержки населения Петровского района» (далее – ГКУ СО УСПН Петровского района).

Предметом деятельности государственного казенного учреждения Саратовской области «Управление социальной поддержки населения Петровского района» является осуществление на территории муниципальных образований области мероприятий по реализации государственной политики в сфере социальной защиты населения в соответствии с действующим законодательством.

Целью деятельности – ГКУ СО УСПН Петровского района является обеспечение реализации прав отдельных категорий граждан на получение мер социальной поддержки.

Для достижения цели – ГКУ СО УСПН Петровского района осуществляет следующие основные виды деятельности:

- Предоставление мер социальной поддержки и социальной помощи в денежной и натуральной форме отдельным категориям граждан, в том числе обеспечение граждан техническими средствами реабилитации и проведение мероприятий в рамках отдыха и оздоровления детей;

- Выдача документов, подтверждающих право граждан на получение мер социальной поддержки и социальной помощи.

## 7.6 Организация ритуальных услуг

На территории МО расположено 9 кладбищ, основная характеристика которых приведена в табл. 5.6.1.

**Таблица 5.6.1 Основная характеристика кладбищ МО**

№ п/п	Наименование	Адрес местоположения	Площадь, м <sup>2</sup>	Статус	Конфессиональная принадлежность	Наличие ограждения
1	Кладбище	600 м к юго-востоку от с. Озерки	1651 2	Действующая	христианское	огорожено
2	Кладбище	1 км юго-западнее с. Оркино	4047 6	Действующая	христианское	огорожено
3	Кладбище	500 м южнее с. Вишневое	5950	Действующая	христианское	огорожено
4	Кладбище	600 м южнее с. Мокрое	6725	Действующая	христианское	огорожено

5	Кладбище	1 км к западу от с. Новозахаркино	3300	Действующее	христианское	не огорожено
6	Кладбище	1 км юго-востоку от с. Новозахаркино	12718	Действующее	христианское	огорожено
7	Кладбище	1 км к юго-востоку от д. Тарумовка	2553	Действующее	христианское	огорожено
8	Кладбище	700 м к юго-востоку от с. Агаревка	-	Действующее	христианское	не огорожено
9	Кладбище	1 км севернее с. Языковка	2328	Действующее	христианское	огорожено

По строительным нормам и правилам, утвержденным СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» на тысячу населения требуется 0,24 га площади кладбища.

Расположение кладбищ на территории МО относительно жилой застройки находятся на расстоянии, соответствующем нормативному документу СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, за исключением кладбищ в с. Вишневое, с. Мокрое.

Муниципальное образование на расчетный срок в открытии новых кладбищ не нуждается.

### **7.7 Объекты религиозного назначения**

На территории муниципального образования расположены Зцеркви: церковь иконы Божией Матери в селе Мокрое, церковь иконы Божией Матери Знамение в с. Озерки, ул. Политотдельская, д. 83 и церковь Рождества Христова в с. Оркино, ул. Кооперативная, д. 44 А.

### **7.8 Объекты специального назначения**

На территории Новозахаркинского МО созданы мобильные группы быстрого реагирования.

В с. Новозахаркино имеется противопожарное формирование, созданное на базе сельхозпредприятия СПК им. Чапаева. В пользовании имеется автомашина АРС-14 (ЗИЛ 131), приспособленная для тушения пожаров.

В с. Озерки имеется противопожарное формирование, созданное на базе сельхозпредприятия ООО «Артель». В пользовании имеется трактор МТЗ-80 с бочкой, приспособленной для тушения пожаров.

В с. Оркино имеется противопожарное формирование, созданное на базе сельхозпредприятия КФХ Кузнецов А.С. В пользовании имеется трактор МТЗ-80 с бочкой, приспособленной для тушения пожаров.

В сельских населенных пунктах, входящих в состав Новозахаркинского муниципального образования, имеются пожарные мотопомпы: «Кратон»- с. Мокрое, с. Вишневое, с. Новозахаркино, «Чемпион»- с. Языковка, МП-13/80 - С. Озерки.

К с. Новозахаркино, с. Озерки, с. Оркино имеется асфальтированная дорога, к с. Вишневое, с. Мокрое, с. Языковка, д. Тарумовка подходят грунтовые дороги, которые находятся в хорошем состоянии в с. Агаревка отсутствует постоянное население, дачники приезжают на летний период, к селу ведет грунтовая дорога.

На территории с. Новозахаркино пожарные гидранты отсутствуют, имеются две водонапорных башни Рожновского (объемом 25 м<sup>3</sup>), протекает р. Сосновка. Водонапорные башни оборудованы устройствами для забора вод пожарной техникой.

На территории с. Оркино водопровода не имеется, пожарные гидранты отсутствуют, имеется 1 водонапорная башня Рожновского (объемом 25 м<sup>3</sup>), пруд (по ул. Подгорной). Водонапорная башня оборудована устройствами для забора воды пожарной техникой.

На территории с. Озерки есть 2 пожарных гидранта, но они находятся в неисправном состоянии. Имеется 1 водонапорная башня Рожновского (объемом 25 м<sup>3</sup>), которая оборудована устройствами для забора воды пожарной техникой. Имеются две скважины, которые оборудованы устройствами для забора воды пожарной техникой. Имеющиеся на территории села 2 естественных водоема – пруды имеют площадки с щебеночным покрытием для подъезда к водоисточнику пожарной техники. На территории села в 50 метрах от сельского Дома культуры имеется искусственный пожарный водоем на 50 м<sup>3</sup>, исправный, оборудован указателем.

На территории населенных пунктов с. Языковка, с. Вишневое, с. Мокрое имеются естественные водоисточники - пруды.

Состояние противопожарного водоснабжения на территории Новозахаркинского МО находится не на должном уровне. Работа по обеспечению противопожарного водоснабжения населенных пунктов на территории МО проводится, но в не полном объеме.

Основными задачами являются:

- организация применения сил и средств при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- координация деятельности других видов пожарной охраны в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- организация взаимодействия с органами исполнительной власти, органами местного самоуправления, организациями, службами экстренного реагирования и жизнеобеспечения на основании соответствующих соглашений;
- организация и осуществление профилактики пожаров;
- организация работы по разработке, отработке и корректировке документов предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
- обеспечение профессиональной подготовки, переподготовки и повышение квалификации личного состава федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

Кроме того, в муниципальном образовании функционирует МУ «Единая дежурно-диспетчерская служба по Петровскому муниципальному району» (далее - ЕДДС).

Служба координирует действия таких служб как – пожарная охрана, полиция, скорая медицинская помощь, аварийная служба газовой сети, служба реагирования в чрезвычайных ситуациях, а также дежурно-диспетчерские службы потенциально опасных объектов и объектов жизнеобеспечения населения, на которых имеются силы и средства для оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации. По роду своей деятельности ЕДДС выполняет широкий спектр задач. Среди них прием от населения и организаций сообщений о чрезвычайных происшествиях, информации об угрозе или факте возникновения ЧС, их анализ и оценка, доведение информации до соответствующих служб для принятия необходимых мер.



Обратиться за помощью можно не только при возникновении пожаров, но и авариях техногенного и природного характера, дорожно-транспортных происшествиях, о пропавших или пострадавших жителях.

Сбором твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) в муниципальном образовании занимается региональный оператор АО «Ситиматик».

Региональный оператор обеспечивает транспортировку, обработку и захоронение только твердых коммунальных отходов 4-5 классов опасности.

Петровский район относится ко 2 зоне действия регионального оператора.

Вывоз твердых коммунальных отходов на территории МО осуществляется посредством накопления отходов на контейнерных площадках расположенных на территории населенных пунктов и последующим транспортированием и захоронением на полигоне ТКО в г. Петровске Петровского муниципального района Саратовской области.

На территории Новозахаркинского муниципального образования расположена свалка, характеристики которой представлены в таблице 5.8.1

**Таблица 5.8.1 Полигон ТКО на территории Новозахаркинского муниципального образования**

№ п/п	Наименование недвижимого имущества	Адрес (местоположение) недвижимого имущества	Площадь, протяженность и (или) иные параметры, характеризующие физические свойства недвижимого имущества, м <sup>2</sup>	Балансодержатель
1	Земельный участок для размещения свалки	в 530 м северо-западнее с. Новозахаркино	5000	Петровский муниципальный район Саратовской области

Генеральным планом рекомендовано в вышеуказанных населенных пунктах новые здания и сооружения животноводческих ферм размещать в соответствии с требованиями санитарных норм и правил. На территориях действующих животноводческих ферм, при отсутствии возможности выноса их за пределы санитарно-защитных разрывов, необходимо проведение защитных мероприятий (обвалование, посадка защитных зеленых полос, устройство жижесборников).

## **8. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

### **8.1 Территория муниципального образования. Существующее положение**

В соответствии с законом Саратовской области от 15.12.2004 № 88-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Петровского муниципального района» и его изменениями в состав территории Новозахаркинского муниципального образования входят 8 населенных пунктов: село Новозахаркино, село Агаревка, село Вишневое, село Мокрое, село Озерки, село Оркино, деревня Тарумовка, село Языковка.

Село Новозахаркино является административным центром Новозахаркинского муниципального образования.

**В настоящее время границы населенных пунктов: с. Мокрое, с. Озерки, с. Оркино, с. Языковка, входящих в состав муниципального образования, нуждаются в окончательном закреплении в составе настоящего генерального плана в соответствии с положениями Земельного кодекса РФ.**

### **8.2 Территориальные ресурсы**

С целью определения территориальных ресурсов для развития сельского поселения на стадии генерального плана, была выполнена оценка территории, в процессе которой были определены:

- планировочные ограничения в использовании территорий населенных пунктов;
- источники негативного воздействия на окружающую среду и ареалы этого воздействия;
- степень соответствия основных видов функционального использования территорий их местоположению, требованиям нормативного использования;
- зоны с особыми условиями использования территории.

Оценивались территории в пределах застройки, а также прилегающие к ним территории МО. Особое внимание уделено зонам с особыми условиями использования территории, обусловленных действиями природно-экологических и санитарно-гигиенических

ограничений, представляющих определенные препятствия к осуществлению тех или иных функций.

В результате оценки выбраны наиболее предпочтительные по комплексу факторов территории, на которых возможна организация жилых, общественно-деловых.

На основе результатов оценки рекомендовано территориальное развитие муниципального образования, проектное функциональное зонирование и укрупненная планировочная структура территории.

### **8.3 Функциональное зонирование**

Функциональное зонирование населенных пунктов произведено в соответствии с общей территориальной структурой производства, конкретным размещением основных и второстепенных планировочных элементов, природными условиями.

В результате функционального зонирования вся территория муниципального образования делится на отдельные участки с рекомендуемыми для них различными видами и режимами хозяйственного использования, соответствующим градостроительным, экологическим, противопожарным и другим действующим нормам.

Основными принципами предлагаемого функционального зонирования территории являются:

- современное использование территории;
- концентрация социальной инфраструктуры и населения
- градостроительных ограничений;
- положения Земельного, Водного, Градостроительного кодексов

Российской Федерации.

По характеру преимущественной деятельности выделяются основные типы функциональных зон:

- жилая зона;
- общественно-деловая зона;
- зона производственной, инженерной и транспортной инфраструктур;
- зона сельскохозяйственного использования;
- зона озелененных территорий общего пользования;
- зона озелененных территорий специального назначения;

- зона рекреационного назначения;
- зона акваторий;
- зона режимных территорий;
- зона специального назначения;
- иные зоны.

3. Жилые зоны - предназначены для преимущественного жилищного строительства в границах населенных пунктов. В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, гаражей, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду

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

5. 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, речного, морского, воздушного и трубопроводного транспорта, связи, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

6. Зоны сельскохозяйственного использования - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими); предназначены для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества, развития объектов сельскохозяйственного назначения.

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

Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах местного значения, за исключением линейных объектов, представлены в таблице 6.3.1

Границы функциональных зон отображены на картографических материалах генерального плана.

**Таблица 6.3.1 Параметры функциональных зон, выделенных на картах функционального зонирования Новозахаркинского муниципального образования**

№ п/п	Наименование функциональной зоны	Площадь земель функциональной зоны, га	Статус
<b>с. Новозахаркино</b>			
<b>1</b>	<b><i>Жилые зоны, в том числе</i></b>	<b>191,34</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	191,34	Сущ.
<b>2</b>	<b><i>Общественно-деловые зоны, в том числе</i></b>	<b>1,79</b>	
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	1,79	Сущ.
<b>3</b>	<b><i>Производственная зона</i></b>	<b>0,04</b>	Сущ.
<b>4</b>	<b><i>Зоны инженерной инфраструктуры</i></b>	<b>0,04</b>	Сущ.
<b>5</b>	<b><i>Зоны сельскохозяйственного назначения</i></b>	<b>0,24</b>	
5.1	Зона сельскохозяйственных угодий	117,24	Сущ.
5.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	65,89	Сущ.
<b>6</b>	<b><i>Зоны природного ландшафта</i></b>	<b>51,35</b>	
6.1	Зона акваторий	310,66	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>191,34</b>	Сущ.
<b>д. Тарумовка</b>			
<b>1</b>	<b><i>Жилые зоны, в том числе</i></b>	<b>25,79</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	25,79	Сущ.
<b>2</b>	<b><i>Зоны сельскохозяйственного назначения</i></b>	<b>28,16</b>	
2.1	Зона сельскохозяйственных угодий	22,92	Сущ.
2.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	5,24	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>53,95</b>	
<b>с. Языковка</b>			
<b>1</b>	<b><i>Жилые зоны, в том числе</i></b>	<b>25,85</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	25,85	Сущ.
<b>2</b>	<b><i>Зоны сельскохозяйственного назначения</i></b>	<b>64,16</b>	
2.1	Зона сельскохозяйственных угодий	24,55	Сущ.
2.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	28,56	Сущ.
2.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	11,05	Сущ.
<b>3</b>	<b><i>Зоны природного ландшафта</i></b>	<b>0,39</b>	
3.1	Зона акваторий	0,39	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>90,41</b>	

	<b>с. Мокрое</b>		
<b>1</b>	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	<b>47,20</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	47,20	Сущ.
<b>2</b>	<b>Общественно-деловые зоны, в том числе</b>	<b>0,19</b>	
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	0,19	Сущ.
<b>3</b>	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	<b>35,05</b>	
3.1	Зона сельскохозяйственных угодий	19,97	Сущ.
3.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	15,08	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>82,44</b>	
	<b>с. Вишневое</b>		
<b>1</b>	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	<b>15,70</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	15,70	Сущ.
<b>2</b>	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	<b>63,52</b>	
2.1	Зона сельскохозяйственных угодий	63,52	Сущ.
<b>4</b>	<b>Зоны специального назначения</b>	<b>0,59</b>	
4.1	Зона кладбищ	0,59	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>79,81</b>	
	<b>с. Агаревка</b>		
<b>1</b>	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	<b>16,02</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	16,02	Сущ.
<b>2</b>	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	<b>29,36</b>	
2.1	Зона сельскохозяйственных угодий	29,36	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>45,38</b>	
	<b>с. Оркино</b>		
<b>1</b>	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	<b>332,11</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	332,11	Сущ.
<b>2</b>	<b>Общественно-деловые зоны, в том числе</b>	<b>2,53</b>	
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	2,53	Сущ.
<b>3</b>	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	<b>34,40</b>	
3.1	Зона сельскохозяйственных угодий	17,39	Сущ.
3.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	14,56	Сущ.
3.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	2,45	Сущ.
<b>4</b>	<b>Зоны природного ландшафта</b>	<b>1,08</b>	
4.1	Зона акваторий	1,08	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>370,13</b>	
	<b>с. Озерки</b>		
<b>1</b>	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	<b>298,02</b>	
1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	298,13	Сущ.
<b>2</b>	<b>Общественно-деловые зоны, в том числе</b>	<b>5,77</b>	
2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	3,75	Сущ.
2.2	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	2,02	Сущ.
	<b>Производственная зона</b>	<b>0,02</b>	
	Коммунально-складская зона	0,02	Сущ.
<b>3</b>	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	<b>205,69</b>	
3.1	Зона сельскохозяйственных угодий	134,33	Сущ.
3.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	66,35	Сущ.
3.2	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	5,01	Сущ.
<b>4</b>	<b>Зоны инженерной инфраструктуры</b>	<b>2,19</b>	
<b>5</b>	<b>Зоны природного ландшафта</b>	<b>2,25</b>	
5.1	Зона акваторий	2,25	Сущ.
<b>6</b>	<b>Зоны специального назначения</b>	<b>5,56</b>	
6.1	Зона кладбищ	5,52	Сущ.
6.2	Зона режимных территорий	0,04	Сущ.
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>519,62</b>	

## **8.4 Планировочные ограничения**

Оценка возможностей градостроительного развития территории выполнена с учетом системы планировочных ограничений, основанных на требованиях Градостроительного кодекса Российской Федерации и действующих нормативных документов.

Земельные участки, включаемые в состав зон, не изымаются, но в их границах вводится особый режим, ограничивающий или запрещающий виды деятельности, которые несовместимы с целями установления зон.

В соответствии со статьей 1 Градостроительного кодекса РФ зонами с особыми условиями использования территорий называются охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, водоохранные зоны, зоны охраны источников питьевого водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

На территории Новозахаркинского муниципального образования находятся следующие зоны с особыми условиями использования территорий:

1. Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса;
2. Охранная зона объектов электросетевого хозяйства (вдоль линий электропередачи, вокруг подстанций);
3. Охранная зона линий и сооружений связи;
4. Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения;
5. Придорожная полоса;
6. Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья;
7. Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов
8. Охранная зона особо охраняемой природной территории.

### **8.4.1 Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса**

Установление водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов регламентируется Водным кодексом Российской Федерации от 03.06.2006 № 74 – ФЗ.

Согласно ст.65 Водного кодекса водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Статьей 6 Водного кодекса установлено, что полоса земли вдоль береговой линии (границы водного объекта) водного объекта общего пользования (береговая полоса) предназначается для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет двадцать метров, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет пять метров.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 2) до 10 километров – в размере 50 –ти метров;
- 3) от 10 до 50 километров – в размере 100 метров;
- 4) от 50 километров и более – в размере 200 метров.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 км<sup>2</sup>, устанавливается в размере 50 м.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Полоса земли вдоль береговой линии (границы водного объекта) водного объекта общего пользования (береговая полоса) предназначается для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов



общего пользования составляет двадцать метров, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет пять метров.

Информация об ограничении водопользования на водных объектах общего пользования предоставляется гражданам органами местного самоуправления через средства массовой информации и посредством специальных информационных знаков, устанавливаемых вдоль берегов водных объектов. Могут быть также использованы иные способы предоставления такой информации.

Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского рыболовства и причаливания плавучих средств.

В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче–смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче–смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных

путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395–1 «О недрах»).

В границах прибрежных защитных полос наряду с вышеперечисленными ограничениями запрещаются:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

#### **8.4.2 Охранная зона объектов электросетевого хозяйства**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»:

1. В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

1) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

2) проводить работы, угрожающие повреждению объектов электросетевого хозяйства, размещать объекты и предметы, которые могут препятствовать доступу обслуживающего персонала и техники к объектам электроэнергетики, без сохранения и (или) создания, в том числе в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, необходимых для такого доступа проходов и подъездов в целях обеспечения эксплуатации оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, проведения работ по ликвидации аварий и устранению их последствий на всем протяжении границы объекта электроэнергетики;

3) находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;

4) размещать свалки;

5) производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и

коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

6) убирать, уничтожать, перемещать, засыпать и повреждать предупреждающие и информационные знаки (либо предупреждающие и информационные надписи, нанесенные на объекты электроэнергетики);

7) производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ);

8) осуществлять использование земельных участков в качестве испытательных полигонов, мест уничтожения вооружения и захоронения отходов, возникающих в связи с использованием, производством, ремонтом или уничтожением вооружений или боеприпасов.

2. В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных частью 1 настоящей статьи, запрещается:

1) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

2) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

3) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

4) бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

5) осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

6) осуществлять остановку транспортных средств на автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и

выше (исключительно в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

7) устанавливать рекламные конструкции.

3. В охранных зонах допускается размещение зданий и сооружений при соблюдении следующих параметров:

1) размещаемое здание или сооружение не создает препятствий для доступа к объекту электросетевого хозяйства (создаются или сохраняются, в том числе в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, проходы и подъезды, необходимые для доступа к объекту электроэнергетики обслуживающего персонала и техники в целях обеспечения оперативного, технического и ремонтного обслуживания оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, проведения работ по ликвидации аварий и устранению их последствий на всем протяжении границы объекта электроэнергетики);

2) расстояние по горизонтали от элементов зданий и сооружений до проводов воздушных линий электропередачи напряжением до 1 кВ с неизолированными проводами (при наибольшем их отклонении) должно быть не менее:

- 1,5 метра - от выступающих частей зданий, террас и окон;
- 1 метра - от глухих стен;

3) расстояние по горизонтали от элементов зданий и сооружений до токопроводящих жил кабелей (предназначенных для эксплуатации в воздушной среде) напряжением свыше 1 кВ (при наибольшем их отклонении) должно быть не менее:

- 1 метра - от выступающих частей зданий, террас и окон;
- 0,2 метра - от глухих стен зданий, сооружений;

4) допускается размещение зданий и сооружений под проводами воздушных линий электропередачи напряжением до 1 кВ с самонесущими изолированными проводами, при этом расстояние по вертикали от указанных зданий и сооружений при наибольшей стреле провеса должно быть не менее 2,5 метра;

5) расстояние по горизонтали от элементов зданий и сооружений до проводов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 1 кВ (при наибольшем их отклонении) должно быть не менее:

- 2 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 20 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 35 - 110 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 6 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 20 метров (8 метров до ближайших частей непроизводственных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 30 метров (10 метров до ближайших частей непроизводственных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
- 40 метров (10 метров до ближайших частей непроизводственных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) - при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

б) под проводами воздушных линий электропередачи допускается размещение следующих видов зданий и (или) сооружений и (или) их пересечение с воздушными линиями электропередачи:

1) производственные здания и (или) сооружения промышленных предприятий I и II степени огнестойкости в соответствии с техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности, если проектный номинальный класс напряжения воздушных линий электропередачи не превышает 220 кВ, а также вне зависимости от проектного номинального класса напряжения воздушных линий электропередачи - здания и сооружения электрических станций и подстанций (включая вспомогательные и обслуживающие объекты), ограждения при условии, что расстояние от наивысшей точки указанных зданий и (или) сооружений, ограждений по вертикали до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 3 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;

- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 7,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 8 метров - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
- 12 метров - при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

2) линии связи, линии проводного вещания, если проектный номинальный класс напряжения воздушных линий электропередачи не превышает 500 кВ при условии, что расстояние по вертикали до проводов воздушной линии электропередачи от указанных линий при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 3 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;

3) железные дороги при условии, что расстояние по вертикали от головки рельса до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 7,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;

- 7,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 8 метров - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 8,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 9 метров - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 9,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
- 12 метров - при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

4) автомобильные дороги при условии, что расстояние по вертикали от покрытия проезжей части дорог всех категорий до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 7 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;
- 7 метров - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 7,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 8 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 8,5 метра (11 метров - в границах населенных пунктов) - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 9,5 метра (15,5 метра - в границах населенных пунктов) - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
- 16 метров (23 метров - в границах населенных пунктов) - при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

5) провода контактной сети или несущего троса трамвайных и троллейбусных линий, если проектный номинальный класс напряжения воздушных линий электропередачи не превышает 500 кВ при условии, что расстояние по вертикали от указанных проводов или тросов до проводов



воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 3 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;
- 3 метров - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;

6) трубопроводы при условии, что расстояние по вертикали от наивысшей точки любой части трубопровода до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;
- 4 метров - при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
- 4,5 метра - при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
- 5 метров - при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
- 6 метров - при проектном номинальном классе напряжения 330 - 400 кВ;
- 8 метров - при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
- 12 метров - при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

7) в случае если в соответствии с техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности должны соблюдаться противопожарные расстояния между такими зданиями, сооружениями и

объектами электроэнергетики, возможность размещения зданий, сооружений в границах охранной зоны определяется исходя из противопожарных расстояний.

4. В пределах охранной зоны без соблюдения условий осуществления соответствующих видов деятельности, предусмотренных решением о согласовании такой охранной зоны, юридическим и физическим лицам запрещаются:

1) горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;

2) дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водопоев, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

3) проход судов, у которых расстояние по вертикали от верхнего крайнего габарита с грузом или без груза до нижней точки провеса проводов переходов воздушных линий электропередачи через водоемы менее минимально допустимого расстояния, в том числе с учетом максимального уровня подъема воды при паводке;

4) проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

5) земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

6) полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

7) полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи)

8) посадка и вырубка деревьев и кустарников.

### **8.4.3 Охранные зоны линий и сооружений связи**

Охранные зоны линий и сооружений связи устанавливаются в связи с Постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 г. № 578 "Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации".

В пределах охранных зон без письменного согласия и присутствия представителей предприятий, эксплуатирующих линии связи и линии радиодиффузии, юридическим и физическим лицам запрещается:

1) осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами (за исключением зон песчаных барханов) и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра);

2) производить геолого – съемочные, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, которые связаны с бурением скважин, шурфованием, взятием проб грунта, осуществлением взрывных работ;

3) производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища;

4) устраивать проезды и стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, провозить негабаритные грузы под проводами воздушных линий связи и линий радиодиффузии, строить каналы (арыки), устраивать заграждения и другие препятствия;

5) устраивать причалы для стоянки судов, барж и плавучих кранов, производить погрузочно – разгрузочные, подводно – технические, дноуглубительные и землечерпательные работы, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, других водных животных, а также водных растений придонными орудиями лова, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда. Судам и другим плавучим средствам запрещается бросать якоря, проходить с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами;

6) производить строительство и реконструкцию линий электропередач, радиостанций и других объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих опасное воздействие на линии связи и линии радиодиффузии;

7) производить защиту подземных коммуникаций от коррозии без учета проходящих подземных кабельных линий связи.

Юридическим и физическим лицам запрещается производить всякого рода действия, которые могут нарушить нормальную работу линий связи и линий радиофикации, в частности:

1) производить снос и реконструкцию зданий и мостов, осуществлять переустройство коллекторов, туннелей метрополитена и железных дорог, где проложены кабели связи, установлены столбы воздушных линий связи и линий радиофикации, размещены технические сооружения радиорелейных станций, кабельные ящики и распределительные коробки, без предварительного выноса заказчиками (застройщиками) линий и сооружений связи, линий и сооружений радиофикации по согласованию с предприятиями, в ведении которых находятся эти линии и сооружения;

2) производить засыпку трасс подземных кабельных линий связи, устраивать на этих трассах временные склады, стоки химически активных веществ и свалки промышленных, бытовых и прочих отходов, ломать замерные, сигнальные, предупредительные знаки и телефонные колодцы;

3) открывать двери и люки необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов (наземных и подземных) и радиорелейных станций, кабельных колодцев телефонной канализации, распределительных шкафов и кабельных ящиков, а также подключаться к линиям связи (за исключением лиц, обслуживающих эти линии);

4) огораживать трассы линий связи, препятствуя свободному доступу к ним технического персонала;

5) самовольно подключаться к абонентской телефонной линии и линии радиофикации в целях пользования услугами связи;

6) совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружениям связи и радиофикации (повреждать опоры и арматуру воздушных линий связи, обрывать провода, набрасывать на них посторонние предметы и другое.

#### **8.4.4 Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения**

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» устанавливаются следующие охранные зоны:

1) вдоль трасс наружных газопроводов – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;

2) вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров – с противоположной стороны;

3) вдоль трасс наружных газопроводов на вечномёрзлых грунтах независимо от материала труб – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 10 метров с каждой стороны газопровода;

4) вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов – в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется;

5) вдоль подводных переходов газопроводов через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища, каналы – в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими на 100 м с каждой стороны газопровода;

6) вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно – кустарниковой растительности, – в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

В пределах охранной зоны запрещается:

1) строить объекты жилищно – гражданского и производственного назначения;

2) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;

3) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;

4) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно–измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;

5) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;

6) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;

7) разводить огонь и размещать источники огня;

8) рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;

9) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

10) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;

11) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

#### **8.4.5 Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья**

В соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» для магистральных трубопроводов углеводородного сырья, компрессорных установок создаются санитарные разрывы (санитарные полосы отчуждения).

Для промышленных объектов и производств, сооружений, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, в зависимости от мощности, условий эксплуатации, характера и количества выделяемых в окружающую среду загрязняющих веществ, создаваемого шума, вибрации и других вредных физических факторов, а также с учетом предусматриваемых мер по уменьшению неблагоприятного влияния их на среду обитания и здоровье человека в соответствии с санитарной классификацией промышленных объектов и производств устанавливаются следующие ориентировочные размеры санитарно-защитных зон:

- промышленные объекты и производства первого класса - 1000 м;
- промышленные объекты и производства второго класса - 500 м;
- промышленные объекты и производства третьего класса - 300 м;
- промышленные объекты и производства четвертого класса - 100 м;
- промышленные объекты и производства пятого класса - 50 м.

#### **8.4.6 Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в придорожных полосах автомобильных дорог**

На территории охранных зон автомобильных дорог (придорожные полосы) в соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» устанавливается специальный режим использования земельных участков и объектов капитального строительства.

Придорожные полосы автомобильной дороги - территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

Для автомобильных дорог, за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населенных пунктов, устанавливаются придорожные полосы.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москва, Санкт-Петербург, Севастополь с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

Решение об установлении придорожных полос автомобильных дорог федерального, регионального или муниципального, местного значения или об изменении таких придорожных полос принимается соответственно федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в сфере дорожного хозяйства, уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления.

Обозначение границ придорожных полос автомобильных дорог на местности осуществляется владельцами автомобильных дорог за их счет.

Строительство, реконструкция в границах придорожных полос автомобильной дороги объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов



дорожного сервиса, установка рекламных конструкций, информационных щитов и указателей допускаются при наличии согласия в письменной форме владельца автомобильной дороги. Это согласие должно содержать технические требования и условия, подлежащие обязательному исполнению лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильной дороги таких объектов, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей.

#### **8.4.7 Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов**

Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства установлены следующими нормативными правовыми актами:

- СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*;

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

- СП 62.13330.2011\*. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42- 01- 2002.

Для объектов, являющихся источниками воздействия на среду обитания, разрабатывается проект обоснования размера санитарно-защитной зоны.

Размеры и границы санитарно-защитной зоны определяются в проекте санитарно-защитной зоны.

Размер санитарно-защитной зоны для групп промышленных объектов и производств или промышленного узла (комплекса) устанавливается с учетом суммарных выбросов и физического воздействия источников промышленных объектов и производств, входящих в промышленную зону, промышленный узел (комплекс). Для них устанавливается единая расчетная санитарно-защитная зона, и после подтверждения расчетных параметров данными натурных исследований и

измерений, оценки риска для здоровья населения окончательно устанавливается размер санитарно-защитной зоны. Оценка риска для здоровья населения проводится для групп промышленных объектов и производств или промышленного узла (комплекса), в состав которых входят объекты I и II классов опасности.

Для промышленных объектов и производств, входящих в состав промышленных зон, промышленный узлов (комплексов) санитарно-защитная зона может быть установлена индивидуально для каждого объекта.

В санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

В санитарно-защитной зоне и на территории объектов других отраслей промышленности не допускается размещать объекты по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, склады сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий; объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, которые могут повлиять на качество продукции.

Допускается размещать в границах санитарно-защитной зоны промышленного объекта или производства здания и сооружения для обслуживания работников указанного объекта и для обеспечения деятельности промышленного объекта (производства): нежилые помещения для дежурного аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель), здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани,

прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо, местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте – и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей.

#### **6.4.8 Охранная зона особо охраняемой природной территории**

Согласно постановлению правительства Саратовской области от 01.11.2007 г. № 385-П «Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения в Саратовской области», на территории Новозахаркинского муниципального образования расположен памятник природы «карьер «Озерки», площадью 1,54 га.

Памятник природы является особо охраняемой природной территорией Саратовской области (далее - ООПТ).

ООПТ имеет статус регионального, геологический профиль.

Памятник природы расположен:

- с севера граница памятника природы проходит по грунтовой дороге, уходящей от трассы Саратов - Петровск, напротив поселка Озерки;

- с востока, запада, юга - по кромке карьерных выработок.

В зоне ООПТ запрещаются: любые виды несанкционированных горных работ, шурфование, захоронение бытовых и промышленных отходов, разрушение и несанкционированный вывоз железисто-песчаных образований, иные виды хозяйственной деятельности и природопользования, препятствующие сохранению природных комплексов и их компонентов.

#### **8.5 Объекты культурного наследия**

К объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) согласно Федеральному закону от 25.06.2002 № 73–ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов

Российской Федерации» относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно – прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои.

Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок.

Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы.

Объекты культурного наследия в соответствии с Федеральным законом подразделяются на следующие виды:

- памятники – отдельные постройки, здания и сооружения с исторически сложившимися территориями (в том числе памятники религиозного назначения, относящиеся к имуществу религиозного

назначения); мемориальные квартиры; мавзолеи, отдельные захоронения; произведения монументального искусства; объекты науки и техники, включая военные; объекты археологического наследия;

- ансамбли – четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово–паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия;

- достопримечательные места – творения, созданные человеком, или совместные творения человека и природы, в том числе места традиционного бытования народных художественных промыслов; центры исторических поселений или фрагменты градостроительной планировки и застройки; памятные места, культурные и природные ландшафты, связанные с историей формирования народов и иных этнических общностей на территории Российской Федерации, историческими (в том числе военными) событиями, жизнью выдающихся исторических личностей; объекты археологического наследия; места совершения религиозных обрядов; места захоронений жертв массовых репрессий; религиозно–исторические места.

В границах территории достопримечательного места могут находиться памятники и (или) ансамбли.

Объекты культурного наследия подразделяются на следующие категории историко – культурного значения:

- объекты культурного наследия федерального значения – объекты, обладающие историко – архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющие особое значение для истории и культуры Российской Федерации, а также объекты археологического наследия;

- объекты культурного наследия регионального значения – объекты, обладающие историко – архитектурной, художественной,

научной и мемориальной ценностью, имеющие особое значение для истории и культуры субъекта Российской Федерации;

- объекты культурного наследия местного (муниципального) значения – объекты, обладающие историко – архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющие особое значение для истории и культуры муниципального образования.

Границы территории объекта археологического наследия определяются на основании археологических полевых работ.

В Саратовской области памятники истории и культуры охраняются в рамках Закона Саратовской области №69 – ЗСО от 04.11.2003 г.

Требование об установлении зон охраны объекта культурного наследия к выявленному объекту культурного наследия не предъявляется.

Защитные зоны не устанавливаются для объектов археологического наследия, некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей, произведений монументального искусства, а также памятников и ансамблей, расположенных в границах достопримечательного места.

Согласно данным Комитета культурного наследия Саратовской области на территории МО выявлены следующие объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:

**Таблица 6.5.1 Перечень объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации**

№ п/п	Адрес	Наименование	Категория ИКЗ	Наименование и реквизиты НПА
1	Петровский район, с. Оркино	Братская могила, в которой захоронены активисты, погибшие от рук белогвардейцев 1918 -1920 гг., 1954 г.	Регионального назначения	Решение исполнительного комитета Саратовского областного Совета депутатов трудящихся от 6 мая 1971 г. №200 «О дополнительном перечне памятников истории и культуры Саратовской области, подлежащих республиканскому, областному и местному учету»

На территории Новозахаркинского муниципального образования расположены следующие выявленные объекты культурного наследия (памятники истории и архитектуры):

**Таблица 6.5.2 Перечень выявленных объектов культурного наследия**

№ п/п	Наименование	Адрес	Приказ о включении в список ВОКН
1	Церковь Христорождественская, 1885 г.	с. Оркино	Приказ министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 года №1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области»
2	Церковь Казанской Божией Матери, 1885 г.	с. Мокрое	Приказ министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 г. №1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области»

**Таблица 6.5.3 Перечень выявленных объектов археологического наследия на территории Новозахаркинского МО**

№ п/п	Наименование объекта	Приказ
1	«Курган № 1»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
2	«Курган № 2»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
3	«Курган»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
4	«Курган № 1»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
5	«Курган № 2»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
6	«Курган № 3»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
7	«Курганная группа 1 у села Озерки»	Приказ министерства культуры Саратовской области от

		25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»
8	«Одиночный курган у села Озерки»	Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 №01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области»

Зоны охраны и границы территории на указанные объекты не утверждены.

В соответствии со ст.45 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работы по сохранению объекта культурного наследия проводятся на основании письменного разрешения, выданного органом охраны объектов культурного наследия.

Поэтому работы, производимые на объектах социальной сферы, культуры, образования, являющихся объектами культурного наследия, должны быть согласованы в установленном порядке с Министерством Культуры Саратовской области.

На территории Новозахаркинского муниципального образования Петровского района Саратовской области объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, отсутствуют.

### **6.5.1 Мероприятия по охране объектов культурного наследия**

В соответствии со ст. 15 п.1 Закона Саратовской «Области об охране и использовании объектов культурного наследия народов РФ, находящихся на территории Саратовской области» № 69-ЗСО от 4.11.2003, необходимо выполнить проект зон охраны памятников культурного наследия, находящихся на территории Новозахаркинского МО. Режимы использования земель и градостроительные регламенты в границах данных зон утверждаются актом регионального органа охраны объектов культурного наследия в порядке, установленном Правительством области по согласованию региональным органом охраны объектов культурного наследия.

Ограничения и условия по использованию и сохранению объектов культурного наследия и их территорий должны устанавливаться в



соответствии со Федеральным законом № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия народов РФ». Особый режим использования земель и градостроительный регламент в границах охранных зон должен быть установлен с учетом требований Постановления Правительства РФ от 12.09.2015 № 972 «Об утверждении положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и о признании утратившими силу отдельных положений нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации».

## **9. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

### **9.1 Водоснабжение и водоотведение**

#### **Водоснабжение**

В Новозахаркинском муниципальном образовании эксплуатацию и обслуживание системы водоснабжения и водоотведения осуществляет организация «Сельскохозяйственный потребительский кооператив имени Чапаева» (далее СПК им. Чапаева).

Структура системы водоснабжения муниципального образования состоит из следующих основных элементов:

- Водозаборных сооружений, т.е. насосных станций и водонапорных башен, подающих воду в сеть; 120 колонок (25 из них в рабочем состоянии в селе Озерки), в селе Новозахаркино установлено 5 водозаборных колонок, имеются две скважины хозяйственно-питьевого значения;
- Водоводов и сети трубопроводов, предназначенных для транспортировки воды от сооружения к сооружению или к потребителям;
- Каптажных камер родников, сборных колодцев, через которые вода подается в сеть самотеком (с. Оркино);
- На сети водопроводов в с. Озерки предусмотрены 12 пожарных гидрантов, но все они требуют капитального ремонта.

Система водоснабжения является автономной и осуществляет водоснабжение значительной части МО (75%). часть населения использует воду из колонок, расположенных на территории сел. Водоснабжение села Озерки осуществляется в настоящее время из родника расположенного в с. Ягодная Поляна Татищевского района Саратовской области в 9 км юго-восточнее села озерки. Источником водопровода служит каптаж в опоках сызранского яруса.

Водоснабжение жилой зоны села Озерки осуществляется из водопровода кольцевого типа.

В селе Новозахаркино установлены две водонапорные башни Рожновского, эксплуатируются с 1974 г.

Водонапорные башни емкостью 50 м<sup>3</sup> каждая, не оборудованы уровневыми выключателями.

Дебит скважины с. Новозахаркино составляет 0,6-10 м<sup>3</sup>, глубина скважины-120 м.

Обеспечение водой села Оркино осуществляется из родника по керамическим трубам, проложенным с 1912 года.

Водоснабжение с. Новозахаркино осуществляется из двух скважин, находящихся на территории сельских водозаборов №1 и №2 СПК им. Чапаева. Указанные водозаборы эксплуатируются в целях хозяйственно-питьевого водоснабжения, водоснабжения и технологического обеспечения водой сельскохозяйственных объектов СПК им. Чапаева.

На территории водозабора скважины №1 находятся сооружения, имеющие непосредственное отношение к обеспечению водоснабжения: насосная и резервуар для воды.

Водозабор №2 представлен одной скважиной, расположенный в 1 км от жилого сектора с. Новозахаркино. Указанный водозабор эксплуатируется в целях технологического обеспечения водой сельскохозяйственных объектов СПК им. Чапаева.

#### **Водоотведение**

В муниципальном образовании отсутствуют очистные сооружения. На территории МО имеются системы самотечных и напорных канализационных труб (материал труб – чугун, асбестоцемент, износ-80%). Протяженность уличной канализационной сети составляет 5,2 км. Канализационных насосных станций не имеется.

На территории села Озерки 200 домов из 700 имеют централизованное водоотведение (250 домов имеют централизованное водоснабжение). Хозяйственно-бытовые стоки транспортируются и сливаются в четыре выгребные ямы, расположенные в северо-восточной части села, производственные стоки сливаются в выгребные ямы для накопления и хранения, и откачиваются по мере заполнения с помощью ассенизационных машин, затем вывозятся в овраг.

Станции очистки для использования в технологическом процессе по всем населенным пунктам Новозахаркинского муниципального образования не предусмотрены.

Система утилизации осадка сточных вод не предусмотрена.

На территории муниципального образования имеются системы самотечных канализационных труб (материал труб - чугун, асбестоцемент, износ-80%). Протяженность уличной канализационной сети составляет 5,2 км. Канализационных насосных станций не имеется.

## 9.2 Теплоснабжение

В настоящее время теплоснабжение муниципального образования индивидуальное, от отопительных газовых котлов. Исключение составляют несколько социальных объектов, которые отапливаются от котельных.

## 9.3 Электроснабжение

Электроснабжение потребителей муниципального образования в настоящее время осуществляется через электроподстанции 35, 10 кВ. Оказание услуг по передаче электрической энергии на территории МО осуществляет Центральное производственное отделение филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» - Центральное производственное отделение.

Трансформаторные подстанции ТП (КТП) на территории МО отдельно стоящие комплектные.

Распределительные сети ВЛ-35 кВ и ВЛ-10 кВ, отходящие от электроподстанций до распределительных пунктов ТП (КТП)-10/0,4 кВ, образуют электротехническую сеть, через которую электроэнергия доставляется потребителям муниципального образования (табл. 7.3.1).

**Таблица 7.3.1 Перечень линий электропередач ВЛ-10, 6 кВ Правобережного производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» - Центральное производственное отделение на территории Новозахаркинского муниципального образования**

№ п/п	Наименование высоковольтной линии	Напряжение, кВ	Год ввода в эксплуатацию	Тип опор и марка провода	Размер охранной зоны, м
1	№1002 от ПС «Озерки»	10	1984	ж/б, АС-50	10
2	№1003 от ПС «Озерки»	10	1990	ж/б, АС-50	10
3	№1004 от ПС «Озерки»	10	1993	ж/б, АС-50	10
4	№1007 от ПС «Озерки»	10	1977	дер., АС-50	10

5	№ 1010 от ПС «Озерки»	10	1989	ж/б, АС-50	10
6	№ 1002 от ПС «Новозахаркино»	10	1984	ж/б, АС-50	10
7	№ 1004 от ПС «Новозахаркино»	10	1986	ж/б, АС-50	10
8	№ 1006 от ПС «Новозахаркино»	10	1989	ж/б, АС-50	10

Перечень и характеристики трансформаторных подстанций ТП (КТП) – 10/0,4 кВ представлены в таблице 7.3.3.

**Таблица 7.3.3 Перечень и характеристика трансформаторных подстанций ТП (КТП)-10/0,4 кВ Правобережного производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» - Центральное производственное отделение на территории Новозахаркинского муниципального образования**

№ п/п	Оперативное наименование ТП (КТП)	Оперативный № ТП (КТП)	Мощность трансформатора, кВА	Год ввода в эксплуатацию	Балансовая принадлежность		№ отпайки ВЛ-10 кВ	Населенный пункт
					ТП	ВЛ-0,4 кВ		
<b>ВЛ-10 кВ № 1002 от ПС «Озерки»</b>								
1	МТФ	КТП-167	160	1968	ЦЭС	ЦЭС	2-00	с. Агаревка
2	Быт	КТП-168	160	1968	ЦЭС	ЦЭС	2-06	с. Агаревка
3	Быт	КТП-163	100	1968	ЦЭС	ЦЭС	2-01	с. Озерки
4	Школа	КТП-164	400	1968	ЦЭС	ЦЭС	2-02	с. Озерки
5	Мельница	КТП-165	160	1968	ЦЭС	ЦЭС	2-03	с. Озерки
6	АЗС	КТП-204	100	1969	ЦЭС	ЦЭС	2-04	с. Озерки
7	СКЗ	КТП-96А	10	-	Аб.	Аб.	2-05	с. Агаревка
8	Быт	КТП-218	160	-	Аб.	Аб.	2-05	с. Агаревка
<b>ВЛ-10 кВ № 1003 от ПС «Озерки»</b>								
1	Пекарня	КТП-160	100	1985	ЦЭС	ЦЭС	3-00	с. Озерки
2	СТФ	КТП-162	160	1967	ЦЭС	ЦЭС	3-04	с. Озерки
3	Райбольница	КТП-158	100	1968	ЦЭС	ЦЭС	3-02	с. Озерки
4	Стройцех	КТП-159	100	1987	ЦЭС	ЦЭС	3-01	с. Озерки

5	Марка А	КТП-44А	100	-	Аб.	Аб.	3-00	с. Озерки
<b>ВЛ-10 кВ № 1004 от ПС «Озерки»</b>								
1	Кузница	КТП-197	160	1975	ЦЭС	ЦЭС	4-13	с. Мокрое
2	ОТФ	КТП-196	160	1984	ЦЭС	ЦЭС	4-12	с. Мокрое
3	Быт, школа	КТП-195	100	1970	ЦЭС	ЦЭС	4-09	с. Мокрое
4	Быт	КТП-199	100	1971	ЦЭС	ЦЭС	4-11	с. Вишневое
5	Быт	КТП-200	100	1971	ЦЭС	ЦЭС	4-10	с. Вишневое
6	Школа	КТП-187	250	1968	ЦЭС	ЦЭС	4-04	с. Оркино
7	Быт	КТП-189	100	1969	ЦЭС	ЦЭС	4-06	с. Оркино
8	Быт	КТП-188	63	1968	ЦЭС	ЦЭС	4-05	с. Оркино
9	МТФ	КТП-190	100	1971	ЦЭС	ЦЭС	4-07	с. Оркино
10	Быт	КТП-191	100	1971	ЦЭС	ЦЭС	4-08	с. Оркино
11	ЗОТ	КТП-192	160	1974	ЦЭС	ЦЭС	4-03	с. Оркино
12	СКЗ	КТП-4А	10	-	Аб.	Аб.	4-00	с. Мокрое
13	Саратовский ОРТПЦ	КТП-265А	40	-	Аб.	Аб.	4-00	с. Озерки
<b>ВЛ-10 кВ № 1007 от ПС «Озерки»</b>								
1	Быт	КТП-213	100	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-03	с. Озерки
2	Быт	КТП-211	630	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-01	с. Озерки
3	Быт	КТП-212	100	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-02	с. Озерки
4	Летняя дойка	КТП-220	63	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-08	с. Озерки
5	Быт	КТП-222	40	1971	ЦЭС	ЦЭС	7-00	д. Тарумовка
6	Быт	КТП-214	160	1986	ЦЭС	ЦЭС	7-05	с. Озерки
7	МТФ	КТП-215	160	1988	ЦЭС	ЦЭС	7-06	с. Озерки
8	База Озерского участка	КТП-210	160	1988	ЦЭС	ЦЭС	7-00	с. Озерки
9	Кафе	ЗТП-219	250	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-07	с. Озерки
10	ЗОТ	КТП-224	250	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-12	с. Озерки
11	Быт	КТП-226	160	1970	ЦЭС	ЦЭС	7-14	с. Языковка
12	Бригада	КТП-227	63	1971	ЦЭС	ЦЭС	7-13	с. Языковка
13	Быт	КТП-229	63	1972	ЦЭС	ЦЭС	7-09	с. Языковка

14	Летняя дойка	КТП-223	60	1976	ЦЭС	ЦЭС	7-11	с. Озерки
15	ЗОТ	КТП-225	250	1987	ЦЭС	ЦЭС	7-10	с. Озерки
16	МТМ	КТП-216А	630	-	Аб.	Аб.	7-04	с. Озерки
17	СКЗ	КТП-3А	10	-	Аб.	Аб.	7-00	с. Озерки
<b>ВЛ-10 кВ № 1010 от ПС «Озерки»</b>								
1	МТФ	КТП-161	250	1979	ЦЭС	ЦЭС	10-00	с. Озерки
<b>ВЛ-10 кВ № 1002 от ПС «Новозахаркино»</b>								
1	Водокачка	КТП-268А	63	-	Аб.	Аб.	2-00	с. Новозахаркино
<b>ВЛ-10 кВ № 1004 от ПС «Новозахаркино»</b>								
1	ЗОТ	ЗТП-262	400	1984	ЦЭС	ЦЭС	4-03	с. Новозахаркино
2	ЗОТ	ЗТП-263	400	1984	ЦЭС	ЦЭС	4-00	с. Новозахаркино
3	Быт	КТП-261	100	1980	ЦЭС	ЦЭС	4-01	с. Новозахаркино
4	МТФ	КТП-237	250	1971	ЦЭС	ЦЭС	4-01	с. Новозахаркино
<b>ВЛ-10 кВ № 1006 от ПС «Новозахаркино»</b>								
1	Быт	КТП-234	100	1969	ЦЭС	ЦЭС	6-04	с. Новозахаркино
2	Быт, МТФ	КТП-239	100	1981	ЦЭС	ЦЭС	6-06	д. Тарумовка
3	Быт, школа, клуб	КТП-230	100	1982	ЦЭС	ЦЭС	6-04	с. Новозахаркино
4	Быт, МТМ	КТП-235	100	1986	ЦЭС	ЦЭС	6-04	с. Новозахаркино
5	Кафе, Правление	КТП-232	160	1971	ЦЭС	ЦЭС	6-02	с. Новозахаркино
6	Быт	КТП-233	160	1982	ЦЭС	ЦЭС	6-03	с. Новозахаркино
7	АЗС, МТФ	КТП-236	100	1984	ЦЭС	ЦЭС	6-05	с. Новозахаркино
8	ЧП Еприкян	КТП-112А	40	-	Аб.	Аб.	6-00	с. Новозахаркино
9	ИП Мотольгин	КТП-260А	10	-	Аб.	Аб.	6-00	д. Тарумовка
10	ИП Гудков	КТП-156А	40	-	Аб.	Аб.	6-00	д. Тарумовка

Существующие технические возможности электроснабжения позволяют успешно функционировать и развиваться хозяйственному комплексу муниципального образования.

Охранная зона объектов электросетевого хозяйства устанавливается в целях обеспечения безопасного функционирования и эксплуатации, исключения возможности повреждения линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства.

В охранных зонах в целях обеспечения безопасных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства устанавливаются особые условия использования территорий.

Земельные участки у их собственников, землевладельцев, землепользователей или арендаторов не изымаются.

Параметры охранных зон зависят от напряжения электрических сетей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ №160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» охранные зоны устанавливаются для всех объектов электросетевого хозяйства:

- вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:

- до 1 кВ – 2 м (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий);

- 1-20 кВ – 10 м (5 м – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов);

- 35 кВ – 15 м;

- 110 кВ – 20 м;

- 150, 220 кВ – 25 м;

- 300, 500, 400 (перемен. ток) кВ – 30 м;

- 750, 750 (перемен. ток) кВ – 40 м;

- 1150 кВ – 55 м.

- вдоль подземных кабельных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 м (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 кВ в городах под тротуарами – на 0,6 м в стороны зданий и сооружений и на 1 м в сторону проезжей части улицы);



– вдоль подводных кабельных линий электропередачи – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 м;

– вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и другие) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 м, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров, в том числе:

1) набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

2) проводить работы, угрожающие повреждению объектов электросетевого хозяйства, размещать объекты и предметы, которые могут препятствовать доступу обслуживающего персонала и техники к объектам электроэнергетики, без сохранения и (или) создания, в том числе в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, необходимых для такого доступа проходов и подъездов в целях обеспечения эксплуатации оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики, проведения работ по ликвидации аварий и устранению их последствий на всем протяжении границы объекта электроэнергетики;

3) находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не

распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;

4) размещать свалки;

5) производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи);

6) убирать, уничтожать, перемещать, засыпать и повреждать предупреждающие и информационные знаки (либо предупреждающие и информационные надписи, нанесенные на объекты электроэнергетики);

7) производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ);

8) осуществлять использование земельных участков в качестве испытательных полигонов, мест уничтожения вооружения и захоронения отходов, возникающих в связи с использованием, производством, ремонтом или уничтожением вооружений или боеприпасов.

В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт запрещается:

1) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

2) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

3) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

4) бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

5) осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

6) осуществлять остановку транспортных средств на автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и выше (исключительно в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

7) устанавливать рекламные конструкции.

В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением до 1000 вольт без письменного решения о согласовании сетевых организаций, запрещается:

1) складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

2) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

3) использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

4) бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);

5) осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

6) осуществлять остановку транспортных средств на автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и

выше (исключительно в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

7) устанавливать рекламные конструкции.

При обнаружении сетевыми организациями и иными лицами фактов осуществления, в границах охранных зон запрещенных действий без получения письменного решения о согласовании сетевой организации, указанные лица направляют заявление о наличии таких фактов в федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий федеральный государственный энергетический надзор, а также вправе в соответствии с законодательством Российской Федерации обратиться в суд и (или) органы исполнительной власти, уполномоченные на рассмотрение дел о соответствующих правонарушениях.

При совпадении (пересечении) охранной зоны с полосой отвода и (или) охранной зоной железных дорог, полосой отвода и (или) придорожной полосой автомобильных дорог, охранными зонами трубопроводов, линий связи и других объектов проведение работ, связанных с эксплуатацией этих объектов, на совпадающих участках территорий осуществляется заинтересованными лицами по согласованию в соответствии с законодательством Российской Федерации, регламентирующим порядок установления и использования охранных зон, придорожных зон, полос отвода соответствующих объектов с обязательным заключением соглашения о взаимодействии в случае возникновения аварии.

На автомобильных дорогах в местах пересечения с воздушными линиями электропередачи владельцами автомобильных дорог должна обеспечиваться установка дорожных знаков, запрещающих остановку транспорта в охранных зонах указанных линий с проектным номинальным классом напряжения 330 кВ и выше и проезд транспортных средств высотой с грузом или без груза более 4,5 м в охранных зонах воздушных линий электропередачи независимо от проектного номинального класса напряжения.

Лица, производящие земляные работы, при обнаружении кабеля, не указанного в технической документации на производство работ, обязаны немедленно прекратить эти работы, принять меры к обеспечению сохранности кабеля и в течение суток сообщить об этом сетевой

организации, владеющей на праве собственности (ином законном основании) указанной кабельной линией, либо федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный энергетический надзор.

Доступ к объектам электросетевого хозяйства для их эксплуатации и плановых (регламентных) работ осуществляется в соответствии с гражданским и земельным законодательством.

Для предотвращения или устранения аварий работникам сетевых организаций обеспечивается беспрепятственный доступ к объектам электросетевого хозяйства, а также возможность доставки необходимых материалов и техники.

Плановые (регламентные) работы по техническому обслуживанию объектов электросетевого хозяйства производятся с предварительным уведомлением собственников (землепользователей, землевладельцев, арендаторов) земельных участков.

Работы по предотвращению или ликвидации аварий, а также их последствий на объектах электросетевого хозяйства могут проводиться без предварительного уведомления собственников (землепользователей, землевладельцев, арендаторов) земельных участков. При проведении указанных работ сетевые организации обязаны направить уведомление собственникам (землепользователям, землевладельцам, арендаторам) соответствующих земельных участков не позднее чем через 2 рабочих дня с момента начала работ.

После выполнения работ по техническому обслуживанию объектов электросетевого хозяйства, работ по предотвращению или ликвидации аварий на таких объектах или их последствий сетевые организации должны привести земельные участки в состояние, пригодное для их использования по целевому назначению или в состояние, в котором соответствующие земельные участки находились до выполнения работ, а также возместить собственникам (землепользователям, землевладельцам, арендаторам) убытки, причиненные при производстве работ.

В случае если охранные зоны установлены на сельскохозяйственных угодьях, проведение плановых работ по техническому обслуживанию объектов электросетевого хозяйства осуществляется в период, когда эти

угодья не заняты сельскохозяйственными культурами или когда возможно обеспечение сохранности этих культур.

Плановые (регламентные) работы по техническому обслуживанию кабельных линий электропередачи, вызывающие нарушение дорожного покрытия, могут производиться только после предварительного согласования условий их проведения с лицами, владеющими на праве собственности или ином законном основании автомобильными дорогами, а в пределах поселений - также с органами местного самоуправления.

Для обеспечения безаварийного функционирования и эксплуатации объектов электросетевого хозяйства в охранных зонах сетевыми организациями или организациями, действующими на основании соответствующих договоров с сетевыми организациями, осуществляются:

а) прокладка и содержание просек вдоль воздушных линий электропередачи и по периметру подстанций и распределительных устройств в случае, если указанные зоны расположены в лесных массивах и зеленых насаждениях;

б) вырубка и опиловка деревьев и кустарников в пределах минимально допустимых расстояний до их крон, а также вырубка деревьев, угрожающих падением.

#### **9.4 Газоснабжение**

Источником газоснабжения муниципального образования является природный газ, который подается в район по магистральному газопроводу Саратов – Горький. В одном коридоре с магистральным газопроводом Горький — Саратов проходит магистральный газопровод Сторожевка — Петровск две нитки Ду=1020 мм Р=5,5 МПа, Ду=1220 мм Р=5,5 МПа протяженность 34,4 км. Распределение газа производится через газораспределительные станции (ГРС).

От магистрального газопровода Саратов – Горький запитан:

- ГРС Озерки, 1,2 км южнее с. Озерки.

От газораспределительных станций газ по газораспределительным сетям поступает в населенные пункты района (таблица 7.4.1).

**Таблица 7.4.1 Существующие показатели ГРС**

<b>Наименование газораспределительной станции</b>	<b>Подключенные населенные пункты</b>	<b>Давление газа на выходе, Р<sub>вых</sub></b>
---	---------------------------------------	---

<b>(ГРС)</b>		<b>МПа</b>
ГРС Озерки	с. Озерки, с. Оркино, с. Языковка	0,6
ГРС с-3 «Молот»	с. Новозахаркино, д. Тарумовка, с. Мокрое, с. Вишневое	0,6

Существующая система газоснабжения трех и двухступенчатая. Распределение газа осуществляется по газопроводам трех давлений – высокого II категории – 0,6 МПа, среднего – 0,3 МПа, низкого – 0,005 МПа.

Муниципальное образование, как и весь в район в целом обслуживает филиал - ПАО «Газпром газораспределение Саратовская область» в г. Петровске.

Существующие показатели расхода газа, газопроводов и распределяющих устройств на территории Новозахаркинского МО приведены в таблице 7.4.2.

**Таблица 7.4.2 Существующие показатели расхода газа, газопроводов и распределяющих устройств Новозахаркинского МО**

Наименование населенных пунктов	Максимальный расход газа, м³/ч	Используемые подсистемы АСУ ТП РГ		Протяженность газопроводов, км	Диаметр
		Наименование	Количество		
с. Новозахаркино	739,0	ГРП ГРПШ	1 1	9,328	159-160
с. Агаревка	нет	нет	нет	-	-
с. Вишневое	31,3	ГРП	1	9,225	63-160
с. Мокрое	70,8	ГРПШ	1	1,798	63-57
с. Озерки	1355,5	ГРП	1	1,2	159-114
с. Оркино	803,0	ГРП	1	13,026	160
д. Тарумовка	18,0	ГРП	1	8,79	63-110
с. Языковка	56,7	ГРПШ	1	11,726	50-114

Характеристика межпоселковых газопроводов приведена в таблице 7.4.3.

**Таблица 7.4.3 Характеристики газопроводов**

№ п/п	Наименование газопровода и его адрес	Характеристика газопровода	ГО	Д	ОК	ОН
-------	--------------------------------------	----------------------------	----	---	----	----

		Диаметр, мм	Протяженность, км	Проектное давление, МПа	Вид прокладки	Материал трубы	Год окончания строительства
1	с. Озерки от АГРС до ГРП с. Озерки	159 114	0,125 1,075	0,6	подземный	сталь	1984
2	с. Оркино от АГРС до ГРП с. Оркино	160	13,026	0,6	подземный	п/эт.	1990
3	с. Языковка от м.вр. на с. Оркино до ШРП с. Языковка	110 114 50	10,92 0,6 0,2	0,6	подземный подземный надземный	п/эт. сталь сталь	1991
4	с. Мокрое от м.вр. в газопровод с. Вишневое до ШРП с. Мокрое	63 57	1,79 0,08	0,6	подземный надземный	п/эт. сталь	1999
5	с. Вишневое от м.вр. в газопровод с. Колки до ГРП с. Вишневое	63 110 160	1,937 4,2 3,088	0,6	подземный	п/эт.	1996

Все газопроводы были построены в период с 1984 по 1999 гг.

**Таблица 7.4.4. Характеристики ГРП/ГРПШ**

№ п/п	Место расположения	Характеристики			
		Тип	Марка регулятора	количество ГРП, ГРПШ шт.	Год окончания строительства
1	с. Озерки	ГРП	РДУК2-100	1	1984
2	с. Оркино	ГРП	РДБК1-25	1	1991
3	с. Языковка	ГРПШ	РДНК-400	1	1999
4	с. Мокрое	ГРПШ	РДБК-50	1	1999
5	с. Вишневое	ГРП	РДБК-50	1	1996
<b>Всего: ГРП/ГРПШ</b>				<b>3/2</b>	

Все ГРП и ГРПШ были построены в период с 1984 г. по 1999 г. Срок эксплуатации оборудования ГРП и ГРПШ – 30 и 40 лет соответственно. ("ГОСТ 34011-2016. Межгосударственный стандарт. Системы газораспределительные. Пункты газорегуляторные блочные. Пункты редуцирования газа шкафные. Общие технические требования" (введен в действие Приказом Росстандарта от 13.04.2017 № 281-ст)).



## **9.5 Связь**

Обеспечение населения муниципального образования услугами связи является приоритетной задачей органов местного самоуправления. Относится к вопросам местного значения поселения.

### **9.5.1 Почтовая связь**

На территории МО почтовую связь обеспечивает АО «Почта России», имеющая 3 отделения. Регулирование деятельности осуществляется на законодательном уровне. Доставка корреспонденции осуществляется на автомашине из Саратовского почтамта. После сортировки доставку почты до адресата производят почтальоны пешим порядком. Населенные пункты, не имеющие почтовых отделений, обслуживаются с ближайших с ними отделений почтовой связи, к которым они прикреплены.

### **9.5.2 Телефонная связь и телевидение**

В последние годы ведется активное развитие сети связи, обеспечивающей доступность современных коммуникативных услуг и развитие цифровых технологий.

На территории муниципального образования осуществлен переход на цифровое телерадиовещание, телекоммуникационные услуги обеспечивают ПАО «Ростелеком» и представительства компаний сотовой связи. Предоставляются услуги проводного высокоскоростного доступа к сети Интернет, а также высокоскоростной мобильный интернет.

Местного телевидения не имеется.

### **9.5.3 Радиовещание**

На территории муниципального образования проводного радиовещания нет.

## **7.5 Внешний транспорт**

Внешняя дорожная сеть МО представлена автомобильными дорогами. Автомобильный транспорт является наиболее доступным, на долю которого приходится основная доля перевозок пассажиров и грузов.

## **7.6 Трубопроводный транспорт**

По территории Новозахаркинского муниципального образования проходят магистральные и межпромысловые трубопроводы: нефтепровод и газопровод.

Источником газоснабжения Новозахаркинского муниципального образования является природный газ, который подается по следующим газопроводам:

Газ по газораспределительным сетям поступает на газорегуляторные пункты (ГРП, ГРПШ) населенных пунктов.

Существующая система газоснабжения трех и двухступенчатая. Распределение газа осуществляется по газопроводам трех давлений – высокого II категории – 0,6 МПа, среднего – 0,3 МПа, низкого – 0,005 МПа.

## 7.7 Автомобильные дороги

Перечень автомобильных дорог регионального значения утвержден постановлением Правительства Саратовской области №175-П от 06.05.2008 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального значения».

**Таблица 7.8.1 Перечень автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения Петровского муниципального района (в отношении Новозахаркинского МО)**

№ п/п	Идентификационный номер	Наименование автомобильных дорог	Общее протяжение, км
1	63-000-000 ОП РЗ 63 К-00588	автоподъезд к с. Новозахаркино от автомобильной дороги "Р-158 "Нижний Новгород - Арзамас - Саранск - Исса - Пенза - Саратов"	0,380

Основной федеральной автодорогой МО является дорога Р-158 «Нижний Новгород - Арзамас - Саранск - Исса - Пенза – Саратов».

Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального образования всего составляет 59,8 км, с твердым покрытием 14 км.

Основные характеристики мостовых сооружений приведены в таблице 7.8.2.

№ п/п	Адрес местоположения	Год постройки
-------	----------------------	---------------

1	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, напротив д. 18	1965
2	с. Новозахаркино, ул. 70 лет Октября, напротив д. 60	1965
3	с. Новозахаркино, ул. Рабочая, между д. № 40 и д. 42	1965
4	с. Новозахаркино, ч/р реку Сосновка, между ул. Рабочей и ул. Речной	1975
5	с. Оркино, ул. Оркинская, напротив д. 32	1965
6	с. Оркино, ул. Новошкольная, напротив д. 11	1965
7	с. Оркино, ул. Новошкольная, напротив д. 3	1965
8	с. Оркино, ул. Кооперативная, напротив д. 26	1965
9	с. Оркино, ул. Садовая, напротив д. 17	1965
10	с. Оркино, ул. Крутоярская, напротив д. 1	1965
11	с. Оркино, ул. Луговая, напротив д. 2	1965
12	с. Оркино, на пересечении ул. Луговая и ул. Садовая	1965
13	с. Мокрое, ул. Солнечная, напротив д. 45	1965
14	с. Мокрое, ул. Солнечная, напротив д. 1	1965
15	с. Вишневое, ул. Кооперативная, между д. 5 и д. 7	1965

## 7.8 Улично-дорожная сеть

Улично-дорожная сеть внутри населенных пунктов, не благоустроена, исключая те ее участки, по которым проходят автодороги местного значения.

Основу транспортной сети населенных пунктов составляют улицы, пропускающие главный поток транспорта.

Сеть основных улиц дополняют второстепенные улицы и проезды.

Передвижение по территории сельских населенных пунктов осуществляется с использованием личного транспорта либо в пешем порядке. Автомобильное движение между населенными пунктами осуществляется посредством легкового автомобильного транспорта, принадлежащего частным лицам и такси.

Протяженность автодорог общего пользования местного значения составляет 59,8 км, из них дорог с твердым покрытием – 14 км.

## **7.9 Автомобильный и общественный транспорт**

Межмуниципальные маршруты общественного пассажирского транспорта на территории муниципального образования осуществляются общественным автобусным транспортом. Маршруты обслуживаются предприятиями АО «Петровское АТП», ООО "Пассажиртранс", Шанин Е.В.

**Таблица 7.10.1 Расписание общественного транспорта в МО**

<b>№ маршрута</b>	<b>Направление</b>	<b>Регулярность рейса</b>
629	Саратов - Песчанка - Оркино	круглогодично
507	Пригородный - Саратов	пн., пт., сб., вс.
632-1	Саратов - Петровск	Ежедневно
632	Петровск - Саратов	Ежедневно

В целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги в соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257–ФЗ "Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" для автомобильных дорог, за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населенных пунктов, устанавливаются придорожные полосы.

В соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257 –ФЗ "Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" в зависимости от категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- 1) семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- 2) пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;
- 3) двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой

категории.

Решение об установлении границ придорожных полос автомобильных дорог федерального, регионального или муниципального, местного значения или об изменении границ таких придорожных полос принимается соответственно федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг и управлению государственным имуществом в сфере дорожного хозяйства, уполномоченным органом исполнительной власти

Обозначение границ придорожных полос автомобильных дорог на местности осуществляется владельцами автомобильных дорог за их счет.

Строительство, реконструкция в границах придорожных полос автомобильной дороги объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов дорожного сервиса, установка рекламных конструкций, информационных щитов и указателей допускаются при наличии согласия в письменной форме владельца автомобильной дороги. Это согласие должно содержать технические требования и условия, подлежащие обязательному исполнению лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильной дороги таких объектов, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей.

Грузовые и пассажирские перевозки в поселении осуществляются организациями различных форм собственности и организационно-правовой формы и частными лицами.

Массовые пассажирские перевозки, как и в настоящее время, на перспективу намечается осуществлять автобусным и легковым автотранспортом.

#### **7.10 Объекты обслуживания автомобильного транспорта**

На территории Новозахаркинского муниципального образования отсутствуют объекты обслуживания автомобильного транспорта.

Хранение индивидуальных транспортных средств осуществляется в гаражах, размещенных непосредственно на усадебной застройке.

## **10. БЛАГОУСТРОЙСТВО**

Работы, связанные с благоустройством территории – необходимое условие успешного развития экономики поселения и улучшения условий жизни населения.

Федеральный закон № 131 от 6 октября 2003 года «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» закрепил ответственность органов местного самоуправления за благоустройство территории.

Среди приоритетных задач органов местного самоуправления является совершенствование системы благоустройства и застройки сельского поселения.

В последние годы в поселении проводилась целенаправленная работа по благоустройству и социальному развитию территории.

Мероприятия по благоустройству направлены на создание комфортных условий для населения муниципального образования, среди которых выделяют:

- субботники по благоустройству и санитарной очистке в учреждениях, на предприятиях и других объектах муниципального образования;
- ремонт памятников, обелисков – покраска, замена надписей, очистка и благоустройство территорий у памятников;
- озеленение общественных мест, разбивка клумб, цветников;
- зачистку мест сбора твердых коммунальных отходов;
- обкос улиц населенных пунктов.

### **8.1 Озеленение территории**

Зеленые насаждения – один из важнейших элементов благоустройства населенных пунктов. Окружающая среда, оказывает значительное влияние на человека, поэтому в системе различных мероприятий по сохранению и улучшению окружающей среды важное место отводится озеленению урбанизированных территорий.

Озелененные территории обладают многими положительными свойствами: поглощают углекислоту, обогащают воздух кислородом, служат средством защиты от пыли, загрязнений атмосферного воздуха отходами промышленного производства и транспорта, в определенных

условиях защищают от шума. Зеленые массивы улучшают микроклиматические условия, поскольку снижают силу ветра, увеличивают влажность воздуха, регулируют тепловой режим. Значительную роль играют зеленые насаждения в формировании архитектурно-художественного облика населенных пунктов.

Основными типами насаждений и озеленения являются: массивы, группы, солитеры, живые изгороди, кулисы, боскеты, шпалеры, газоны, цветники, различные виды посадок (аллейные, рядовые, букетные и др.).

На территории МО используются два вида озеленения: стационарное - посадка растений в грунт и мобильное - посадка растений в специальные передвижные емкости (контейнеры, вазоны, кашпо и т.п.)

Результатом реализации мероприятий по озеленению территории муниципального образования будет являться оздоровление воздуха населенных пунктов, снижение антропогенной нагрузки на окружающую среду и здоровье населения, улучшение микроклимата, эстетичности, благоустройства городских территорий.

## **8.2 Освещение**

Освещение – это средства искусственного увеличения оптической видимости на улице в темное время суток. Как правило, осуществляется лампами, закрепленными на столбах, путепроводах и других опорах.

Освещенности сельских территорий в вечернее и ночное время – одна из важных задач благоустройства сельских населенных пунктов. Освещение в населенных пунктах осуществляется правильным подбором искусственных источников света, помещенных в определенных местах и на определенной высоте с соответствующим расстоянием между ними.

## **11. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА**

### **8.3 Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Чрезвычайная ситуация - это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Чрезвычайные ситуации классифицируются по следующим признакам:

- по характеру ЧС (природного и техногенного характера);
- по масштабам распространения и тяжести последствий ЧС (локального, муниципального, межмуниципального, регионального, межрегионального и федерального характера);
- по поражающим факторам (механический, тепловой, химический, радиационный, биологический);
- по стадии (фазе) развития ЧС.

Основными природными и техногенными опасностями, имеющими наибольшую вероятность перехода в чрезвычайную ситуацию, являются (в порядке убывания риска возникновения):

- природные – агрометеорологические, метеорологические, гидрологические и геологические опасности;
- техногенные – аварии на транспорте, взрывопожароопасность, химическая опасность.

Могут возникнуть пожары в жилой и производственных зонах, в лесных массивах, при прорывах магистрального нефтепровода, межпоселкового газопровода, возможны взрывы; могут возникнуть пожары при перевозке горюче-смазочных материалов (ГСМ). Возможны сильные снегопады, вызывающие снежные заносы на дорогах, обледенение проводов линий электропередачи и их обрыв, нарушение



движения автотранспорта. В результате всего этого возможны нарушения в жизнеобеспечении деятельности населения, материальные потери.

Наиболее опасными метеорологическими и геофизическими явлениями территории муниципального образования являются:

- грозы;
- интенсивные ливни;
- град;
- гололед;
- сильные ветры (ураганы);
- сильные морозы и сильная жара;
- просадочность грунтов;
- подтопление территории;

Данные процессы не представляют непосредственной опасности для здоровья и жизни людей, но могут нанести ущерб зданиям и инженерным коммуникациям, а также мешать проведению нормальной их эксплуатации.

Мероприятия по защите населения и территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера разрабатываются органами местного самоуправления Саратовской области в соответствии с требованиями федерального закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 г. № 68–ФЗ с учетом требований ГОСТ Р 22.0.07–2022 «Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров».

### **9.1 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС природного характера**

В муниципальном образовании необходимо проводить мероприятия по защите населенных пунктов, расположенных в пожарных зонах:

- создание на предприятиях пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;

- содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;

- осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности.

Для предотвращения развития чрезвычайных ситуаций природного характера необходимо проведение мероприятий по берегоукреплению опасных участков, отсыпке территорий подверженных затоплению паводковыми водами, а также проведение специальных инженерно – технических мероприятий на участках возможного образования карстовых провалов, оползней.

## **9.2 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера**

Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера на территории Саратовской области имеют незначительный характер.

Согласно паспорту территории Саратовской области, на территории области, возможно возникновение следующих особо опасных инфекционных заболеваний среди населения – туляремия, сибирская язва, лептоспироз, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом (ГЛПС). Заболеваемость иерсинеозом, псевдотуберкулезом, лептоспирозом, туляремией регистрируются в виде единичных случаев.

Оценка риска возникновения ЧС биолого-социального характера – исходя из статистики эпидемиологической обстановки на территории Саратовской области следует, что существует низкая вероятность возникновения эпидемий (туляремия, лептоспироз, холера) и эпизоотий (птичий грипп, африканская чума свиней, бруцеллез, туберкулез).

Среди мероприятий, направленных на недопущение инфекционной заболеваемости людей выделяют:

- мероприятия, направленные на раннее выявление и изоляцию заболевших (госпитализация, врачебные осмотры контактных лиц, лабораторное обследование контактных (бактериологическое, серологическое), медицинское наблюдение за контактными и др.);

- мероприятия, направленные на выявление и пресечение путей и факторов передачи инфекции (мероприятия по контролю на различных

объектах, лабораторное исследование воды, пищевых продуктов, дезинфекция и т.д.);

- мероприятия, направленные на гигиеническое обучение и повышение информированности населения (статьи, пресс-конференции, памятки, пресс-релизы и др.);

- обеспечение медицинских формирований медицинским и специальным имуществом;

- обеспечение антибиотиками и профилактическими препаратами населения, проживающего в местах природно-очаговых инфекций;

- создание резерва медицинского имущества на ЧС, определение перечня и объема медицинского имущества;

- создание переходящий неснижаемый запас медикаментов.

Перечень превентивных мероприятий, направленных на недопущение инфекционной заболеваемости людей:

- мероприятия, направленные на раннее выявление и изоляцию заболевших (госпитализация, врачебные осмотры контактных лиц, лабораторное обследование контактных (бактериологическое, серологическое), медицинское наблюдение за контактными и др.);

- мероприятия, направленные на выявление и пресечение путей и факторов передачи инфекции (мероприятия по контролю на различных объектах, лабораторное исследование воды, пищевых продуктов, дезинфекция и т.д.);

- мероприятия, направленные на гигиеническое обучение и повышение информированности населения (статьи, пресс-конференции, памятки, пресс-релизы и др.);

- обеспечение медицинских формирований медицинским и специальным имуществом;

- обеспечение антибиотиками и профилактическими препаратами населения, проживающего в местах природно-очаговых инфекций;

- создание резерва медицинского имущества на ЧС, определение перечня и объема медицинского имущества;

- создание переходящий неснижаемый запас медикаментов.

Перечень превентивных мероприятий направленных на недопущение заболеваемости с/х животных:

- обеспечение работы птицеводческих, свиноводческих хозяйств всех форм собственности по режиму предприятий закрытого типа;
- проведение инсектоакарицидных обработок свиней и помещений, для их содержания;
- осуществление контроля с целью недопущения ввоза животноводческой продукции и всех видов животных, в том числе свиней из регионов, в которых зарегистрированы вспышки гриппа птиц, АЧС;
- проведение проверок по соблюдению ветеринарно-санитарных правил в свиноводческих хозяйствах и предприятиях занятых заготовкой, переработкой, хранением и реализацией животноводческой продукции подконтрольной государственному ветеринарному надзору;
- проведение мониторинговых исследований по своевременному выявлению гриппа птиц, африканской чумы свиней;
- обеспечение своевременного сбора и вывоза бытовых отходов, не допуская переполнения мусорных контейнеров;
- проведение разъяснительной работы через средства массовой информации среди населения по вопросам профилактики гриппа птиц, африканской чумы свиней.

### **9.3 Общие мероприятия и рекомендации по снижению риска на территории**

1. Разработки распорядительных и организационных документов, правовых и экономических мер по вопросам предупреждения чрезвычайных ситуаций;
2. Прогнозирование ЧС техногенного характера, определение и периодическое уточнение показателей риска, зонирование территории города в зависимости от опасности возникновения ЧС;
3. Ведение учета потенциально-опасных объектов;
4. Периодическое обновление паспорта безопасности;
5. Осуществление целевых программ по предупреждению чрезвычайных ситуаций;
6. Согласование заданий на подготовку градостроительной. Проектно-сметной документации, согласование мест размещения объектов строительства;

7. Обеспечение готовности к действиям органов управления, сил и средств города для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

8. Подготовка населения к действиям в условиях ЧС;

9. Страхование рисков ответственности для природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;

10. Сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций;

11. Создание резервов финансовых и материальных средств на случай чрезвычайных ситуаций;

12. Осуществление надзора и контроля в области предупреждения чрезвычайных ситуаций;

13. Осуществление взаимодействия с вышестоящими органами Саратовской области, федеральными структурами на территории района по вопросам предупреждения и ликвидации ЧС.

## **12. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

### **10.1 Охрана окружающей среды**

Вопросы улучшения экологической обстановки и оздоровления окружающей среды, повышения качества жизни жителей муниципального образования с каждым годом приобретает все большую актуальность.

Хозяйственная и иная деятельность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, должна осуществляться на основе следующих принципов:

- соблюдение права человека на благоприятную окружающую среду;
- обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека;
- научно обоснованное сочетание экологических, экономических и социальных интересов человека, общества и государства в целях обеспечения устойчивого развития и благоприятной окружающей среды;
- охрана, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов как необходимые условия обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности;
- ответственность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления за обеспечение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности на соответствующих территориях;
- платность природопользования и возмещение вреда окружающей среде;
- независимость государственного экологического надзора;
- презумпция экологической опасности планируемой хозяйственной и иной деятельности;
- обязательность оценки воздействия на окружающую среду при принятии решений об осуществлении хозяйственной и иной деятельности;
- обязательность проведения в соответствии с законодательством Российской Федерации проверки проектов и иной документации, обосновывающих хозяйственную и иную деятельность, которая может

оказывать негативное воздействие на окружающую среду, создать угрозу жизни, здоровью и имуществу граждан, на соответствие требованиям технических регламентов в области охраны окружающей среды;

- учет природных и социально-экономических особенностей территорий при планировании и осуществлении хозяйственной и иной деятельности;

- приоритет сохранения естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов;

- допустимость воздействия хозяйственной и иной деятельности на природную среду исходя из требований в области охраны окружающей среды;

- обеспечение снижения негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в соответствии с нормативами в области охраны окружающей среды, которого можно достигнуть на основе использования наилучших доступных технологий с учетом экономических и социальных факторов;

- обязательность участия в деятельности по охране окружающей среды органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, общественных объединений и некоммерческих организаций, юридических и физических лиц;

- сохранение биологического разнообразия;

- обеспечение сочетания общего и индивидуального подходов к установлению мер государственного регулирования в области охраны окружающей среды, применяемых к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность или планирующим осуществление такой деятельности;

- запрещение хозяйственной и иной деятельности, последствия воздействия которой непредсказуемы для окружающей среды, а также реализации проектов, которые могут привести к деградации естественных экологических систем, изменению и (или) уничтожению генетического фонда растений, животных и других организмов, истощению природных ресурсов и иным негативным изменениям окружающей среды;

- соблюдение права каждого на получение достоверной информации о состоянии окружающей среды, а также участие граждан в принятии решений, касающихся их прав на благоприятную окружающую среду, в соответствии с законодательством;
- ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды;
- организация и развитие системы экологического образования, воспитание и формирование экологической культуры;
- участие граждан, общественных объединений и некоммерческих организаций в решении задач охраны окружающей среды;
- международное сотрудничество Российской Федерации в области охраны окружающей среды;
- обязательность финансирования юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими хозяйственную и (или) иную деятельность, которая приводит или может привести к загрязнению окружающей среды, мер по предотвращению и (или) уменьшению негативного воздействия на окружающую среду, устранению последствий этого воздействия.

Важнейшую роль в решении проблемы выполняют сохранившиеся лесные массивы, а также другие озелененные объекты. Озеленение центральных улиц населенных пунктов муниципального образования необходимо в целях защиты от пыли, загрязнений атмосферного воздуха отходами транспорта и защиты от шума.

Главная цель экологической политики в муниципальном образовании – рост экономического развития без увеличения нагрузки на природу.

Приоритетные задачи для улучшения и поддержания хорошей экологической обстановки на территории муниципального образования:

- развивать систему контроля за использованием и охраной природных ресурсов;
- зачистка территории от несанкционированных свалок;
- разъяснительная работа с населением о недопущении появления несанкционированных свалок на территории муниципального образования;
- сохранение зеленых насаждений;



- соблюдение экологических требований при строительстве и реконструкции объектов инженерной инфраструктуры;
- содействие нормативному озеленению санитарно-защитных зон коммунальных объектов;
- организация раздельного сбора твердых коммунальных отходов.

Степень загрязнения атмосферного воздуха относится к числу приоритетных факторов, влияющих на окружающую природную среду. По выбросам загрязняющих веществ в атмосферу экологическое состояние воздушного бассейна в муниципальном образовании является вполне благоприятным для создания комфортных условий среды обитания населения.

К основным источникам загрязнения атмосферы муниципального образования можно отнести автотранспорт.

Основной причиной высокого загрязнения воздушного бассейна выбросами автотранспорта является увеличение количества автотранспорта, его изношенность и некачественное топливо.

Выброс в воздух загрязняющих веществ, приводят не только к загрязнению атмосферы, но и к вредным проявлениям для здоровья человека, особенно к респираторным аллергическим заболеваниям.

Возрастающее количество отходов, отсутствие учета, беспорядочное и бесконтрольное складирование оказывает отрицательное воздействие на состояние здоровья населения и на окружающую среду.

При неправильном захоронении отходы загрязняют почву, поверхностные и подземные воды, занимают сельскохозяйственные угодья и создают эстетические, рекреационные проблемы и значительную эпидемиологическую опасность. Поэтому одной из наиболее важных задач охраны окружающей природной среды является проблема сбора, утилизации и размещения отходов.

Комплексный анализ экологического состояния окружающей среды свидетельствует о том, что в муниципальном образовании благоприятное состояние окружающей среды.

**13. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ  
ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ГРАНИЦАХ  
НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ**

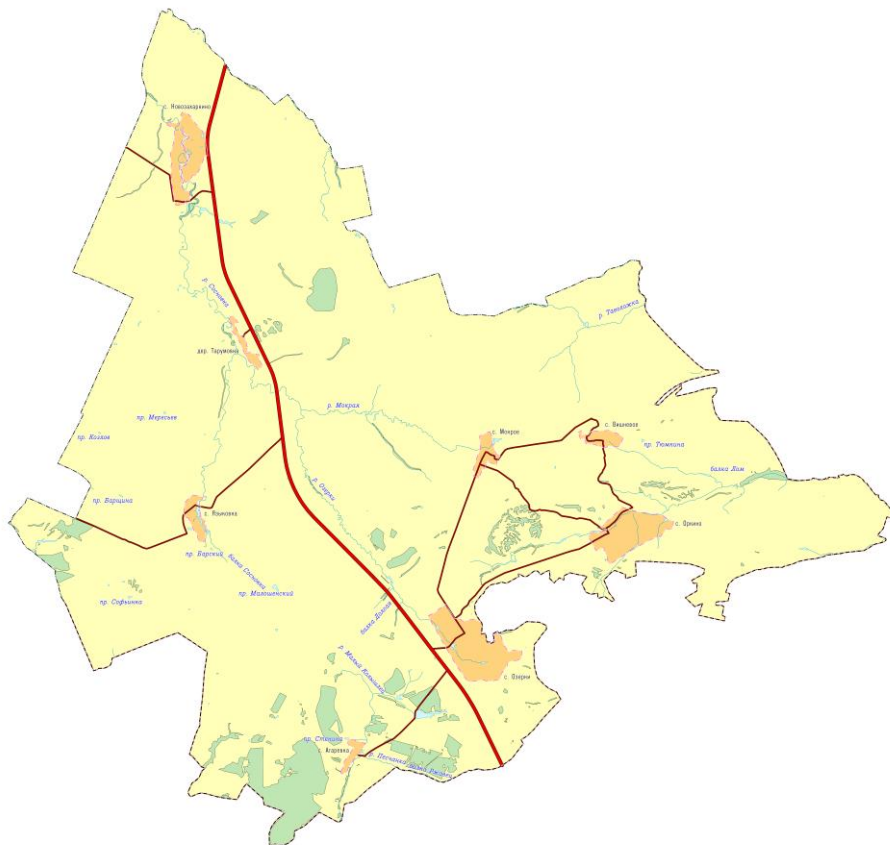
№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние	Расчетный срок
1	Общая площадь земель в границах муниципального образования (с учетом лесного фонда)	га /км <sup>2</sup>	49412,155/494,12	49412,155/494,12
2	Площадь земель в границах населенных пунктов	га /км <sup>2</sup>	1552,39/15,52	1552,39/15,52
2.1	с. Новозахаркино	га /км <sup>2</sup>	310,66/3,11	310,66/3,11
2.2	с. Агаревка	га /км <sup>2</sup>	45,38/0,45	45,38/0,45
2.3	с. Вишневое	га /км <sup>2</sup>	79,81/0,80	79,81/0,80
2.4	с. Мокрое	га /км <sup>2</sup>	82,44/0,82	82,44/0,82
2.5	с. Озерки	га /км <sup>2</sup>	519,62/5,20	519,62/5,20
2.6	с. Оркино	га /км <sup>2</sup>	370,13/3,70	370,13/3,70
2.7	д. Тарумовка	га /км <sup>2</sup>	53,95/0,54	53,95/0,54
2.8	с. Языковка	га /км <sup>2</sup>	90,41/0,90	90,41/0,90
3	<b>Баланс территорий*</b>	га		
3.1	<b>Жилые зоны, в том числе</b>	га / %	952,15/61,33	952,15/61,33
3.1.1	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га / %	952,15/61,33	952,15/61,33
3.2	<b>Общественно-деловые зоны, в том числе</b>	га / %	10,29/0,66	10,29/0,66
3.2.1	Многофункциональная общественно-деловая зона	га / %	8,27 /0,53	8,27 /0,53
3.2.2	Зона смешанной и общественно-деловой застройки	га / %	2,02/0,13	2,02/0,13
3.3	<b>Производственная зона</b>	га / %	0,06/0,004	0,06/0,004
3.4	<b>Зоны инженерной инфраструктуры</b>	га / %	0,06/0,004	0,06/0,004
3.5	<b>Зоны сельскохозяйственного назначения</b>	га / %	2,43/0,16	2,43/0,16
3.5.1	Зона сельскохозяйственных угодий	га / %	577,60/37,21	577,60/37,21
3.5.2	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га / %	377,93/24,35	377,93/24,35
3.5.3	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	га / %	181,15/11,67	181,15/11,67
3.6	<b>Зоны специального назначения</b>	га / %	18,52/1,19	18,52/1,19
3.6.1	Зона кладбищ	га / %	6,16/0,39	6,16/0,39
3.6.2	Зона режимных территорий	га / %	6,12/0,39	6,12/0,39
3.7	<b>Зоны природного ландшафта</b>	га / %	0,04/0,003	0,04/0,003
3.7.1	Зона акваторий	га / %	3,71/0,24	3,71/0,24

Примечание. \*Указаны ориентировочные значения с учетом возможного увеличения площадей территорий жилой застройки.

\*\*В расчете баланса территорий в существующем положении учитывались площади территорий фактического функционального использования, в расчете баланса территорий на расчетный срок - площади территорий планируемого функционального использования, представленных функциональными зонами.

**Приложение №3 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_**

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН НОВОЗАХАРКИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПЕТРОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
"КАРТА ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ  
(В ТОМ ЧИСЛЕ ГРАНИЦ ОБРАЗУЕМЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ)"



**Условные обозначения**

<b>Объекты, объекты государственного назначения</b>	<b>Земля населенных пунктов</b>	<b>Объекты государственного назначения</b>	<b>Административная граница области</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> <li>— граница населенного пункта</li> </ul>

№	Наименование населенного пункта	Площадь, кв. м	Численность населения, чел.
1	г. Ново-Захаркино	120000	15000
2	п.г.т. Петровское	80000	10000
3	п.г.т. Митрофановское	50000	6000
4	п.г.т. Митрофановское	30000	4000
5	п.г.т. Митрофановское	20000	3000
6	п.г.т. Митрофановское	15000	2000
7	п.г.т. Митрофановское	10000	1500
8	п.г.т. Митрофановское	8000	1000
9	п.г.т. Митрофановское	6000	800
10	п.г.т. Митрофановское	4000	500
11	п.г.т. Митрофановское	3000	400
12	п.г.т. Митрофановское	2000	300
13	п.г.т. Митрофановское	1500	200
14	п.г.т. Митрофановское	1000	150
15	п.г.т. Митрофановское	800	100
16	п.г.т. Митрофановское	600	80
17	п.г.т. Митрофановское	400	50
18	п.г.т. Митрофановское	300	40
19	п.г.т. Митрофановское	200	30
20	п.г.т. Митрофановское	150	20
21	п.г.т. Митрофановское	100	15
22	п.г.т. Митрофановское	80	10
23	п.г.т. Митрофановское	60	8
24	п.г.т. Митрофановское	40	5
25	п.г.т. Митрофановское	30	4
26	п.г.т. Митрофановское	20	3
27	п.г.т. Митрофановское	15	2
28	п.г.т. Митрофановское	10	1
29	п.г.т. Митрофановское	8	1
30	п.г.т. Митрофановское	6	1
31	п.г.т. Митрофановское	4	1
32	п.г.т. Митрофановское	3	1
33	п.г.т. Митрофановское	2	1
34	п.г.т. Митрофановское	1	1
35	п.г.т. Митрофановское	1	1
36	п.г.т. Митрофановское	1	1
37	п.г.т. Митрофановское	1	1
38	п.г.т. Митрофановское	1	1
39	п.г.т. Митрофановское	1	1
40	п.г.т. Митрофановское	1	1

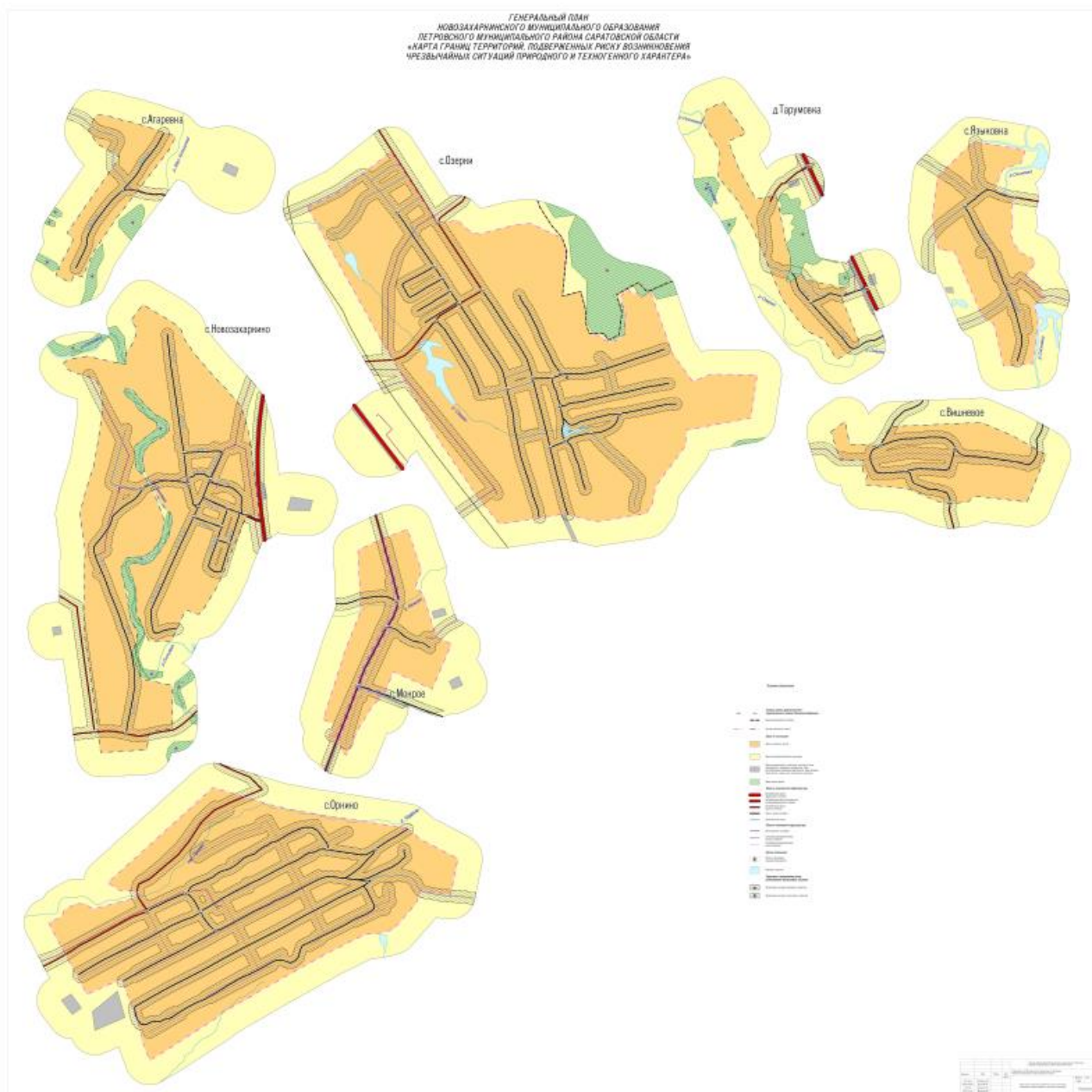
**Приложение №4 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_**







Приложение №7 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_



**Приложение №8 к решению  
Совета депутатов  
Новозахаркинского  
муниципального образования  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_**

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

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

Граница населенного пункта с. Мокрое Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412535, Саратовская обл., Петровский р-н, Мокрое с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	—
3	Иные характеристики объекта	—



## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	558203.29	2261951.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	558275.71	2262145.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	557938.79	2262258.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	557795.66	2262205.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	557754.21	2262267.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	557398.56	2262378.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	557340.79	2262501.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	557110.89	2262404.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	556945.24	2262406.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	557116.23	2262030.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	556940.28	2261958.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	556991.62	2261807.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	557007.46	2261762.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

14	557176.95	2261834.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	557253.51	2261871.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	557284.93	2261887.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	557465.68	2261990.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	557533.27	2262026.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	557597.43	2262059.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	557674.69	2262073.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	557701.78	2262075.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	557721.82	2262080.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	557760.45	2262075.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	557808.98	2262060.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	557869.53	2262044.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	558088.95	2261983.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	558178.13	2261958.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	558203.29	2261951.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
28	558104.36	2261741.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

29	558193.86	2261930.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
----	-----------	------------	--	------	---

30	557915.43	2262000.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	557898.14	2262005.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	557836.04	2262021.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	557783.24	2262036.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	557757.22	2262043.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	557721.67	2262048.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	557681.58	2262048.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	557598.10	2262030.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
38	557546.04	2261997.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
39	557479.00	2261960.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	557441.72	2261938.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
41	557286.27	2261850.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	557181.56	2261797.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
43	557115.79	2261767.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	557017.91	2261733.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	556650.83	2261594.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	556538.55	2261552.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

47	556554.13	2261491.61	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
48	556690.91	2261542.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
49	556726.36	2261457.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
50	557293.10	2261639.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
51	557610.34	2261764.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	558104.36	2261741.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
52	556962.85	2261739.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
53	556974.12	2261776.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
54	556913.45	2261936.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
55	556873.90	2261911.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
56	556833.91	2261857.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
57	556645.26	2261741.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
58	556435.14	2261647.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
59	556448.96	2261623.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
60	556479.80	2261604.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
61	556528.21	2261592.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
62	556531.49	2261579.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

63	556641.77	2261620.82	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
52	556962.85	2261739.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
64	556868.98	2262269.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
65	556868.87	2262270.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
66	556868.70	2262270.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
67	556868.82	2262269.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
64	556868.98	2262269.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
68	556945.59	2262341.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
69	556945.48	2262341.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
70	556945.31	2262341.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
71	556945.42	2262340.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
68	556945.59	2262341.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
72	556435.13	2261722.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
73	556435.24	2261722.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
74	556435.07	2261722.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
75	556434.96	2261722.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–



72	556435.13	2261722.03	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
----	-----------	------------	---	------	---

			(определений)		
–	–	–	–	–	–
76	556851.62	2261954.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
77	556851.51	2261955.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
78	556851.35	2261955.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
79	556851.45	2261954.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
76	556851.62	2261954.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
80	556907.76	2262306.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
81	556907.65	2262306.18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
82	556907.48	2262306.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
83	556907.59	2262305.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
80	556907.76	2262306.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

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

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Новозахаркино Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412534, Саратовская обл., Петровский р-н, Новозахаркино с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	570480.87	2249553.69	570331.97	2249669.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	570471.69	2249580.00	570351.14	2249765.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	570445.19	2249631.84	570357.47	2249828.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	570426.73	2249677.41	570301.42	2250076.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	570421.28	2249725.78	570291.22	2250134.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	570430.83	2249765.75	570385.21	2250140.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	570463.21	2249804.34	570447.88	2250181.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	570528.11	2249849.14	570480.31	2250201.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	570655.44	2249910.99	570528.75	2250216.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	570742.70	2249989.93	570553.01	2250220.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	570777.66	2250039.59	570592.61	2250216.63	Метод	0.10	–

					спутниковых геодезических измерений (определений)		
12	570800.13	2250101.06	570651.98	2250178.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	570826.92	2250193.17	570778.76	2250274.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
14	570839.99	2250264.36	570637.21	2250512.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	570839.65	2250298.33	570586.97	2250575.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	570826.78	2250342.37	570566.21	2250590.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	570799.89	2250369.00	570506.73	2250608.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	570719.11	2250419.79	570382.24	2250691.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	570637.21	2250512.97	570193.36	2250854.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	570586.97	2250575.49	570099.34	2250946.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	570566.21	2250590.96	569981.86	2251046.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	570506.73	2250608.52	569939.55	2251079.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	570382.24	2250691.10	569741.00	2251137.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

24	570193.36	2250854.89	569546.48	2251164.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	---	------	---

25	570099.34	2250946.29	569344.68	2251189.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	569981.86	2251046.98	569251.28	2251201.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	569939.55	2251079.48	569062.11	2251222.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	569838.45	2251201.71	569051.72	2251220.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	569743.84	2251198.22	569065.50	2251134.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	569488.72	2251185.37	569057.27	2251119.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	569344.84	2251193.42	568701.34	2250969.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	569061.80	2251223.03	568640.76	2250953.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	569051.10	2251220.89	568497.81	2250890.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	569052.55	2251212.59	568317.50	2250782.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	569054.60	2251199.50	568258.99	2250741.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	569065.50	2251134.94	568255.46	2250723.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	569057.27	2251119.62	568260.05	2250703.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

38	568701.34	2250969.71	568293.17	2250624.32	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	---	------	---



					(определений)		
39	568640.76	2250953.19	568037.14	2250507.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	568497.81	2250890.25	568039.04	2250325.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
41	568317.50	2250782.33	568090.81	2250298.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	568258.99	2250741.01	568175.16	2250265.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
43	568255.46	2250723.83	568264.14	2250223.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	568260.05	2250703.00	568392.26	2250222.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	568276.66	2250662.80	568493.20	2250209.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	568271.18	2250642.80	568649.53	2250155.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
47	568262.08	2250629.18	568671.68	2250189.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
48	568173.60	2250598.40	568661.96	2250269.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
49	568143.96	2250579.59	568671.69	2250331.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
50	568063.45	2250532.51	568761.57	2250411.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
51	568037.14	2250507.97	568892.90	2250487.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

52	568028.87	2250438.18	569033.94	2250516.87	Метод спутниковых геодезических	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	---------------------------------------	------	---

					измерений (определений)		
53	568039.37	2250382.74	569086.54	2250497.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
54	568046.84	2250345.07	569092.10	2250476.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
55	568045.12	2250317.96	569195.37	2250403.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
56	568028.67	2250268.91	569427.75	2250284.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
57	567992.30	2250248.85	569517.65	2250275.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
58	567936.09	2250248.98	569585.32	2250284.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
59	567877.05	2250261.30	569648.29	2250341.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
60	567850.49	2250276.65	569704.29	2250438.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
61	567820.46	2250300.11	569751.32	2250487.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
62	567802.47	2250338.63	569809.42	2250484.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
63	567812.97	2250364.83	569850.22	2250444.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
64	567830.58	2250372.86	569877.19	2250384.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
65	567927.08	2250407.08	569958.09	2250294.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

66	567948.55	2250420.32	570077.08	2250195.39	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-----------	------------	----------------------	------	---

					геодезических измерений (определений)		
67	567974.67	2250456.44	570097.82	2250135.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
68	567997.59	2250467.52	570064.62	2250117.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
69	568000.08	2250489.27	570021.04	2250156.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
70	568020.15	2250513.92	569980.21	2250212.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
71	568009.03	2250543.00	569938.04	2250226.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
72	568012.15	2250569.51	569853.68	2250322.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
73	568004.37	2250603.38	569817.75	2250387.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
74	567988.76	2250606.62	569767.21	2250389.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
75	567979.85	2250616.72	569624.83	2250206.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
76	567952.52	2250641.57	569442.93	2250217.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
77	567940.08	2250667.25	569398.87	2250268.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
78	567941.95	2250682.87	569394.00	2250280.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
79	567994.11	2250681.36	569223.14	2250370.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

80	567997.37	2250694.28	569063.78	2250437.29	Метод	0.10	-
----	-----------	------------	-----------	------------	-------	------	---

					спутниковых геодезических измерений (определений)		
81	567978.18	2250717.18	568982.79	2250446.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
82	567957.76	2250727.84	568875.40	2250425.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
83	567935.41	2250727.62	568779.56	2250360.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
84	567907.11	2250713.76	568724.15	2250283.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
85	567861.16	2250703.80	568718.72	2250147.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
86	567811.15	2250692.44	568637.08	2250099.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
87	567788.68	2250665.78	568615.95	2250098.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
88	567763.34	2250642.04	568484.99	2250129.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
89	567735.44	2250610.22	568342.54	2250153.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
90	567723.48	2250587.02	568204.21	2250176.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
91	567708.93	2250542.53	568118.09	2250227.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
92	567691.31	2250528.82	568098.37	2250231.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

93	567669.26	2250523.34	568040.04	2250224.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	---	------	---



94	567573.10	2250522.39	567937.24	2250187.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
95	567490.36	2250535.14	567729.75	2250259.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
96	567413.71	2250552.78	567676.47	2250511.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
97	567375.24	2250564.49	567329.17	2250517.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
98	567358.61	2250558.28	567293.30	2250328.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
99	567349.44	2250540.54	567150.94	2250307.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
100	567316.68	2250453.54	567128.34	2249931.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
101	567293.30	2250328.16	567707.26	2249854.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
102	567273.81	2250313.02	568091.25	2249797.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
103	567244.48	2250334.46	568470.86	2249797.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
104	567150.94	2250307.08	568686.18	2249797.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
105	567097.08	2250251.28	568740.79	2249805.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
106	567036.50	2250226.74	568800.50	2249801.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

107	566966.41	2250239.37	569074.08	2249762.20	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
-----	-----------	------------	-----------	------------	---	------	---

					(определений)		
108	566936.46	2250248.36	569114.72	2249772.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
109	566918.13	2250247.37	569191.96	2249790.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
110	566910.59	2250235.75	569270.58	2249812.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
111	566907.06	2250214.34	569489.74	2249881.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
112	566864.45	2250140.59	569617.38	2249901.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
113	566806.40	2250121.01	569798.93	2249929.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
114	566713.51	2250109.69	569874.47	2249940.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
115	566704.34	2250103.91	569938.34	2249945.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
116	566706.24	2250091.46	569981.33	2249943.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
117	566716.05	2250080.73	570030.71	2249942.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
118	566806.01	2250023.23	570074.19	2249930.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
119	566907.17	2249930.54	570126.80	2249912.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
120	567050.08	2249722.84	570147.97	2249899.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

121	567089.65	2249557.58	570172.00	2249875.33	Метод спутниковых геодезических	0.10	–
-----	-----------	------------	-----------	------------	---------------------------------------	------	---

					измерений (определений)		
122	567231.24	2249644.96	570209.67	2249764.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
123	567257.51	2249677.36	570237.93	2249684.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
124	567269.57	2249709.25	570252.72	2249663.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
125	567276.03	2249756.06	570271.80	2249646.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
126	567282.99	2249865.70	570299.05	2249629.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
127	567289.93	2249891.46	570315.59	2249641.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
128	567302.32	2249895.49	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
129	567325.80	2249891.46	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
130	567697.24	2249822.86	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
131	568061.28	2249784.46	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
132	568458.46	2249769.88	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
133	568686.18	2249797.76	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
134	568740.79	2249805.44	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

135	568800.50	2249801.04	-	-	Метод спутниковых	0.10	-
-----	-----------	------------	---	---	----------------------	------	---

					геодезических измерений (определений)		
136	568834.88	2249772.19	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
137	568877.34	2249716.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
138	569009.61	2249484.82	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
139	569021.76	2249477.10	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
140	569028.75	2249488.56	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
141	569027.52	2249522.47	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
142	569022.31	2249569.94	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
143	569036.93	2249666.49	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
144	569059.56	2249741.06	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
145	569074.70	2249761.92	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
146	569114.72	2249772.29	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
147	569191.96	2249790.50	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
148	569270.58	2249812.99	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

149	569489.74	2249881.04	-	-	Метод	0.10	-
-----	-----------	------------	---	---	-------	------	---



					спутниковых геодезических измерений (определений)		
150	569617.38	2249901.53	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
151	569798.93	2249929.31	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
152	569874.47	2249940.03	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
153	569938.34	2249945.64	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
154	569981.33	2249943.58	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
155	570030.71	2249942.29	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
156	570074.19	2249930.69	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
157	570126.80	2249912.27	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
158	570147.97	2249899.31	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
159	570172.00	2249875.33	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
160	570209.67	2249764.98	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
161	570251.35	2249644.70	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

162	570281.92	2249538.29	-	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
-----	-----------	------------	---	---	---	------	---

163	570302.34	2249493.68	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
164	570323.66	2249470.60	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
165	570359.90	2249468.82	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
166	570394.74	2249479.01	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
167	570446.86	2249510.28	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
168	570475.04	2249532.62	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	570480.87	2249553.69	570331.97	2249669.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
128	–	–	568687.10	2250277.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
129	–	–	568687.02	2250277.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
130	–	–	568686.83	2250277.91	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
131	–	–	568686.91	2250277.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
128	–	–	568687.10	2250277.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
132	–	–	569883.45	2250329.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

133	-	-	569883.56	2250329.91	Метод спутниковых	0.10	-
-----	---	---	-----------	------------	----------------------	------	---

					геодезических измерений (определений)		
134	–	–	569883.39	2250330.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
135	–	–	569883.28	2250329.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
132	–	–	569883.45	2250329.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
136	–	–	568717.52	2250191.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
137	–	–	568717.44	2250191.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
138	–	–	568717.27	2250191.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
139	–	–	568717.34	2250191.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
136	–	–	568717.52	2250191.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
140	–	–	568672.02	2250321.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
141	–	–	568671.95	2250321.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
142	–	–	568671.76	2250321.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
143	–	–	568671.83	2250321.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

140	-	-	568672.02	2250321.33	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	-
-----	---	---	-----------	------------	--	------	---

					(определений)		
–	–	–	–	–	–	–	–
144	–	–	568702.17	2250234.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
145	–	–	568702.10	2250234.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
146	–	–	568701.91	2250234.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
147	–	–	568701.98	2250234.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
144	–	–	568702.17	2250234.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
148	–	–	570296.72	2250133.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
149	–	–	570296.80	2250133.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
150	–	–	570296.62	2250133.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
151	–	–	570296.54	2250133.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
148	–	–	570296.72	2250133.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Озерки Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412535, Саратовская обл., Петровский р-н, Озерки с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–



## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	551188.20	2259822.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	551244.32	2259934.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	551306.41	2260026.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	551371.15	2260103.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	551428.15	2260175.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	551582.59	2260369.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	551011.71	2260737.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	551008.81	2260838.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	551024.92	2260906.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	550931.32	2261011.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	550907.73	2261091.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	550976.92	2261352.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	550996.34	2261504.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

14	550874.61	2261762.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	550775.09	2261793.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	550400.78	2261764.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	550440.31	2261914.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	550280.99	2261954.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	550183.61	2261954.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	550096.65	2261983.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	550082.38	2262054.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	550075.20	2262079.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	550058.73	2262097.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	550039.08	2262124.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	550032.79	2262132.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	550032.92	2262165.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	550052.66	2262226.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	550085.64	2262262.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	550085.98	2262262.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	550091.11	2262275.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

31	550135.60	2262273.41	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
32	550179.85	2262276.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	550261.88	2262281.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	550300.61	2262265.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	550304.03	2262264.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	550330.93	2262255.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	550402.22	2262240.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
38	550448.87	2262293.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
39	550453.44	2262306.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	550414.29	2262338.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
41	550426.99	2262355.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	550438.35	2262373.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
43	550392.47	2262404.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	550438.23	2262483.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	550390.08	2262500.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	549940.78	2262658.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
47	549707.44	2262825.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

48	549765.34	2262972.05	Метод спутниковых геодезических	0.10	-
----	-----------	------------	------------------------------------	------	---

			измерений (определений)		
49	549761.44	2263351.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
50	549409.47	2263299.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
51	549311.42	2262775.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
52	549181.50	2262766.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
53	548853.83	2262524.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
54	548696.01	2262496.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
55	548674.15	2262473.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
56	548630.27	2262446.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
57	548566.06	2262043.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
58	548627.66	2261785.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
59	548623.49	2261753.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
60	548546.01	2261252.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
61	548764.53	2261075.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
62	549230.17	2260757.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
63	549838.23	2260412.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
64	550055.20	2260282.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

65	551129.10	2259687.46	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
----	-----------	------------	---	------	---

			(определений)		
1	551188.20	2259822.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
66	549517.23	2262839.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
67	549520.56	2262843.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
68	549520.41	2262843.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
69	549517.08	2262839.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
66	549517.23	2262839.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
70	549515.75	2262832.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
71	549515.83	2262832.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
72	549515.64	2262832.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
73	549515.57	2262832.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
70	549515.75	2262832.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
74	549501.51	2262796.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
75	549501.59	2262796.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
76	549501.40	2262797.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
77	549501.32	2262796.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
74	549501.51	2262796.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–



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

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Оркино Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412536, Саратовская обл., Петровский р-н, Оркино с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	554526.94	2266416.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	555303.69	2267275.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	555139.22	2267824.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	555092.94	2268083.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	554972.63	2268855.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	554947.69	2268884.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	554879.79	2268967.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	554857.97	2269011.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	554829.94	2269065.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	554724.03	2269269.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	554431.07	2269211.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	554465.10	2268968.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	554359.48	2268929.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

14	554186.70	2268777.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	554147.64	2268742.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	554113.67	2268625.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	554109.25	2268518.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	553958.63	2268214.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	553809.96	2267947.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	553669.82	2267695.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	553599.96	2267581.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	553472.17	2267356.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	553418.49	2267293.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	553331.92	2267155.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	553158.93	2266887.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	553081.73	2266757.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	553258.92	2266691.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	553305.63	2266689.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	553403.86	2266655.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	553746.25	2266530.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

31	553618.41	2266248.38	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
32	553924.04	2266079.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	553969.56	2266057.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	554200.62	2265934.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	554251.06	2266040.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	554305.95	2266064.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	554359.55	2266160.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
38	554353.55	2266239.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
39	554312.35	2266294.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	554410.11	2266663.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
41	554456.87	2266652.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	554466.07	2266513.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	554526.94	2266416.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–
43	553956.28	2268282.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	553956.35	2268282.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	553956.17	2268282.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	553956.09	2268282.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

43	553956.28	2268282.02	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-



## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта д. Тарумовка Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412534, Саратовская обл., Петровский р-н, Тарумовка д
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P+/- Дельта P)	–
3	Иные характеристики объекта	–

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
30	–	–	562775.55	2252049.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	–	–	562831.28	2252187.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	–	–	562575.69	2252371.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	–	–	562512.88	2252227.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	–	–	562298.69	2252308.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	–	–	562040.67	2252451.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	–	–	562073.30	2252619.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	–	–	561671.13	2252699.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
38	–	–	561576.88	2252733.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
39	–	–	561470.75	2252731.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	–	–	561434.35	2252720.27	Метод	0.10	–

					спутниковых геодезических измерений (определений)		
41	–	–	561385.82	2252698.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	–	–	561372.06	2252706.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
43	–	–	561366.56	2252734.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	–	–	561431.39	2252823.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	–	–	561382.55	2252860.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	–	–	561315.82	2253181.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
47	–	–	561264.66	2253190.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
48	–	–	561248.21	2253143.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
49	–	–	560846.18	2253308.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
50	–	–	560735.44	2253112.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
51	–	–	560900.94	2253004.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
52	–	–	560967.69	2252865.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

53	-	-	561227.71	2252666.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
----	---	---	-----------	------------	---	------	---

54	–	–	561814.73	2252422.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
55	–	–	562038.75	2252297.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
56	–	–	562219.19	2252143.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
57	–	–	562428.71	2252156.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
58	–	–	562670.33	2252017.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	562775.55	2252049.72	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	562831.28	2252187.86	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	562575.69	2252371.29	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	562512.88	2252227.72	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	562298.69	2252308.60	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	562040.67	2252451.54	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	562073.30	2252619.12	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	561671.13	2252699.65	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

9	561576.88	2252733.83	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
---	-----------	------------	---	---	---	------	---

					(определений)		
10	561470.75	2252731.38	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	561434.35	2252720.27	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	561385.82	2252698.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	561372.06	2252706.79	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
14	561366.56	2252734.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	561431.39	2252823.81	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	561382.55	2252860.52	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	561315.82	2253181.28	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	561264.66	2253190.38	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	561248.21	2253143.93	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	560846.18	2253308.10	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	560735.44	2253112.47	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	560900.94	2253004.27	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

23	560967.69	2252865.14	-	-	Метод спутниковых геодезических	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	---------------------------------------	------	---



					измерений (определений)		
24	561227.71	2252666.03	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	561814.73	2252422.84	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	562038.75	2252297.20	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	562219.19	2252143.79	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	562428.71	2252156.51	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	562670.33	2252017.26	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	–	–	562775.55	2252049.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>							
–	–	–	–	–	–	–	–

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Языковка Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412535, Саратовская обл., Петровский р-н, Языковка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	55584.83	2250250.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	555879.10	2250545.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	555806.41	2250969.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	555701.06	2250933.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	555649.09	2250785.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	555490.30	2250718.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	555449.00	2250802.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	555432.97	2250876.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	555365.58	2250861.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	555305.32	2250852.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	555265.71	2250857.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	555223.53	2250865.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	555154.78	2250852.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

14	555119.00	2250849.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	555045.51	2250875.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	555000.52	2250911.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	554971.04	2250928.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	554928.16	2251023.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	554888.94	2251051.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	554833.38	2251011.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	554782.30	2250967.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	554743.21	2251016.98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	554710.56	2251066.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	554662.78	2251100.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	554646.81	2251101.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	554603.92	2251128.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	554544.96	2251040.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	554434.64	2251072.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	554068.34	2251029.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	554047.64	2250790.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

31	554386.94	2250714.02	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	-------------------	------	---

			геодезических измерений (определений)		
32	554459.28	2250615.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	554981.90	2250391.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	554995.77	2250263.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	555137.29	2250224.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	555258.91	2250213.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	555584.83	2250250.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

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

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
–	–	–	–	–	–



## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Агаревка Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412184, Саратовская обл., Петровский р-н, Агаревка с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–



### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
116	–	–	546277.42	2256535.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
117	–	–	546291.41	2256542.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
118	–	–	546341.40	2256571.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
119	–	–	546363.56	2256586.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
120	–	–	546349.28	2256682.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
121	–	–	546323.53	2256773.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
122	–	–	546291.68	2256902.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
123	–	–	546255.70	2257019.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
124	–	–	546219.82	2257126.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
125	–	–	546191.39	2257215.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
126	–	–	546178.63	2257225.29	Метод	0.10	–

					спутниковых геодезических измерений (определений)		
127	–	–	546080.98	2257176.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
128	–	–	545521.05	2256745.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
129	–	–	545247.30	2256559.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
130	–	–	545038.58	2256467.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
131	–	–	545050.24	2256440.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
132	–	–	545055.82	2256422.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
133	–	–	545055.09	2256407.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
134	–	–	545043.50	2256394.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
135	–	–	545005.07	2256378.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
136	–	–	544998.56	2256370.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
137	–	–	544997.79	2256361.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
138	–	–	545037.60	2256281.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

139	-	-	545051.31	2256256.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
-----	---	---	-----------	------------	---	------	---

140	–	–	545059.29	2256252.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
141	–	–	545072.03	2256255.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
142	–	–	545097.96	2256266.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
143	–	–	545099.72	2256277.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
144	–	–	545111.30	2256273.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
145	–	–	545236.76	2256338.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
146	–	–	545334.68	2256387.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
147	–	–	545346.66	2256388.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
148	–	–	545362.03	2256381.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
149	–	–	545398.91	2256341.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
150	–	–	546017.54	2256771.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
151	–	–	546126.26	2256585.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
152	–	–	546223.16	2256527.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

1	546237.97	2256517.93	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
---	-----------	------------	---	---	---	------	---

					(определений)		
2	546291.41	2256542.28	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	546341.40	2256571.56	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	546363.56	2256586.39	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	546349.28	2256682.94	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	546323.53	2256773.23	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	546291.68	2256902.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	546255.70	2257019.52	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	546219.82	2257126.67	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	546191.39	2257215.78	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	546178.63	2257225.29	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
12	546080.98	2257176.76	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	545521.05	2256745.62	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
14	545247.30	2256559.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

15	545038.58	2256467.02	-	-	Метод спутниковых геодезических	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	---------------------------------------	------	---

					измерений (определений)		
16	545050.24	2256440.76	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	545055.82	2256422.49	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	545055.09	2256407.30	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	545043.50	2256394.59	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	545005.07	2256378.23	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	544998.56	2256370.72	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	544997.79	2256361.26	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	545037.60	2256281.17	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
24	545051.31	2256256.48	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
25	545059.29	2256252.96	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	545072.03	2256255.30	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	545097.96	2256266.72	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	545099.72	2256277.84	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–



29	545111.30	2256273.51	-	-	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	----------------------	------	---

					геодезических измерений (определений)		
30	545236.76	2256338.32	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	545334.68	2256387.51	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	545346.66	2256388.62	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	545362.03	2256381.88	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	545398.91	2256341.15	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	546017.54	2256771.73	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	546126.26	2256585.87	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
116	–	–	546277.42	2256535.90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
–	–	–	–	–	–	–	–
153	–	–	545630.02	2256886.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
154	–	–	545629.88	2256886.22	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
155	–	–	545629.73	2256886.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
156	–	–	545629.87	2256885.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

153	-	-	545630.02	2256886.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
-----	---	---	-----------	------------	---	------	---

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

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

## ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Граница населенного пункта с. Вишневое Новозахаркинского муниципального образования Петровского  
муниципального района Саратовской 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	412536, Саратовская обл., Петровский р-н, Вишневое с
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	–
3	Иные характеристики объекта	–

### Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат <u>МСК-64, зона 2</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	558311.68	2265579.78	558217.46	2265580.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
2	558322.40	2265600.63	558302.23	2265695.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3	558312.67	2265638.54	558133.31	2265727.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
4	558299.79	2265666.41	558122.40	2265732.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
5	558271.98	2265692.14	558112.89	2265747.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
6	558242.49	2265707.27	558110.16	2265760.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
7	558228.94	2265711.30	558114.48	2265816.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
8	558181.28	2265718.64	558114.07	2265834.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
9	558133.31	2265727.16	558108.51	2265874.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
10	558122.40	2265732.10	558103.51	2265918.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
11	558112.89	2265747.36	558103.09	2265947.38	Метод	0.10	–

					спутниковых геодезических измерений (определений)		
12	558110.16	2265760.01	558112.03	2265973.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
13	558114.48	2265816.02	558124.27	2265988.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
14	558114.07	2265834.00	558258.69	2266059.56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
15	558108.51	2265874.33	558291.79	2266803.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
16	558103.51	2265918.20	558186.54	2267053.59	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
17	558103.09	2265947.38	558028.34	2267333.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
18	558112.03	2265973.07	557643.88	2267176.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
19	558124.27	2265988.48	557668.97	2266965.75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
20	558223.51	2266064.92	557675.51	2266924.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
21	558255.16	2266094.27	557687.62	2266795.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
22	558276.05	2266140.67	557690.14	2266771.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
23	558290.30	2266218.49	557686.81	2266741.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

24	558283.29	2266281.28	557672.82	2266723.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	---	------	---



25	558288.71	2266348.51	557645.88	2266698.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
26	558292.94	2266419.26	557630.15	2266543.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
27	558300.12	2266487.67	557651.16	2266443.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
28	558296.75	2266551.30	557742.29	2266231.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
29	558291.09	2266605.48	557759.96	2266138.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
30	558281.35	2266654.91	557780.88	2265903.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
31	558264.68	2266686.04	557782.24	2265866.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
32	558259.74	2266720.77	557792.78	2265860.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
33	558269.56	2266747.36	557852.35	2265869.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
34	558262.95	2266779.03	557871.59	2265868.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
35	558248.65	2266809.55	557876.32	2265864.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
36	558217.86	2266845.86	557884.98	2265842.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
37	558124.24	2266965.36	557891.18	2265837.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

38	558046.76	2267130.90	557988.93	2265836.56	Метод спутниковых геодезических измерений	0.10	–
----	-----------	------------	-----------	------------	--	------	---

					(определений)		
39	557970.86	2267236.97	557981.72	2265653.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
40	557909.54	2267272.47	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
41	557873.00	2267289.90	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
42	557846.96	2267317.99	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
43	557839.57	2267368.58	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
44	557845.08	2267422.79	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
45	557847.13	2267466.39	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
46	557857.23	2267537.12	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
47	557877.39	2267596.73	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
48	557874.91	2267614.97	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
49	557844.87	2267628.31	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
50	557781.87	2267649.67	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
51	557741.84	2267663.54	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

52	557712.45	2267665.69	-	-	Метод спутниковых геодезических	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	---------------------------------------	------	---

					измерений (определений)		
53	557690.24	2267649.64	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
54	557665.88	2267602.96	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
55	557630.68	2267482.94	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
56	557619.88	2267417.19	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
57	557619.54	2267334.11	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
58	557621.32	2267243.44	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
59	557625.28	2267180.46	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
60	557632.69	2267126.92	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
61	557643.90	2267067.77	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
62	557657.78	2267010.75	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
63	557668.97	2266965.75	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
64	557675.51	2266924.28	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
65	557680.70	2266863.02	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

66	557687.62	2266795.29	-	-	Метод спутниковых	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	----------------------	------	---

					геодезических измерений (определений)		
67	557690.14	2266771.74	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
68	557686.81	2266741.66	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
69	557672.82	2266723.88	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
70	557645.88	2266698.36	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
71	557636.21	2266665.10	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
72	557629.18	2266613.24	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
73	557630.15	2266543.28	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
74	557651.16	2266443.69	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
75	557705.94	2266338.54	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
76	557742.29	2266231.07	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
77	557759.96	2266138.66	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
78	557774.19	2266033.84	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
79	557780.60	2265944.02	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

80	557780.88	2265903.35	-	-	Метод	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	-------	------	---



					спутниковых геодезических измерений (определений)		
81	557782.24	2265866.92	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
82	557792.78	2265860.88	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
83	557803.51	2265860.44	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
84	557834.31	2265865.88	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
85	557852.35	2265869.82	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
86	557871.59	2265868.49	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
87	557876.32	2265864.54	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
88	557880.94	2265854.71	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
89	557884.98	2265842.52	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
90	557891.18	2265837.85	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
91	557906.82	2265837.90	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
92	557947.39	2265837.59	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–

93	557970.34	2265834.79	-	-	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
----	-----------	------------	---	---	---	------	---

94	557979.26	2265818.94	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
95	557980.10	2265781.22	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
96	557979.75	2265745.86	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
97	557985.93	2265701.12	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
98	558002.61	2265669.41	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
99	558031.08	2265631.87	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
100	558092.83	2265592.70	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
101	558161.74	2265577.39	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
102	558201.47	2265570.25	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
103	558265.63	2265566.52	–	–	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
1	558311.68	2265579.78	558217.46	2265580.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	–
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
–	–	–	–	–	–	–	–