|  |
| --- |
| ФИЛИАЛ ППК «РОСКАДАСТР» ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ |
| **Генеральный план Мироновского муниципального образования Питерского муниципального района**  **Саратовской области** |
| **МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА** |
|  |
| *Пояснительная записка* |

|  |
| --- |
| Саратов  2023 |

СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА

Генеральный план Мироновского муниципального образования Питерского 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 |

**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 1:5 000 |
| **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 |

СОДЕРЖАНИЕ

[СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА 2](#_Toc152937668)

[ВВЕДЕНИЕ 6](#_Toc152937669)

[1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ 11](#_Toc152937670)

[1.1 Общие сведения 11](#_Toc152937671)

[1.2 Историческая справка 13](#_Toc152937672)

[1.3 Особенности экономико-географического положения 15](#_Toc152937673)

[2. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ 17](#_Toc152937674)

[2.1 Климат 17](#_Toc152937676)

[2.2 Геологическое строение 20](#_Toc152937677)

[2.3 Рельеф 21](#_Toc152937678)

[2.4 Полезные ископаемые 23](#_Toc152937679)

[2.5 Поверхностные и подземные воды 23](#_Toc152937680)

[2.6 Гидрогеологические условия 25](#_Toc152937681)

[2.7 Ландшафтное районирование 26](#_Toc152937682)

[2.8 Почвенный покров 28](#_Toc152937683)

[2.9 Естественная растительность и животный мир 29](#_Toc152937684)

[3. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ 32](#_Toc152937685)

[3.1 Динамика численности населения, миграционные процессы 32](#_Toc152937686)

[4. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ 38](#_Toc152937687)

[4.1 Жилищный фонд и жилищное строительство 38](#_Toc152937688)

[4.2 Аграрный сектор экономики муниципального образования 39](#_Toc152937689)

[5. СФЕРА СОЦИАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 41](#_Toc152937690)

[5.1 Учреждения образования и воспитания 41](#_Toc152937691)

[5.2 Культурно-досуговые учреждения 42](#_Toc152937692)

[5.3 Учреждения здравоохранения 44](#_Toc152937693)

[5.4 Объекты спортивного назначения 44](#_Toc152937694)

[5.5 Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг 45](#_Toc152937695)

[5.8 Организация ритуальных услуг 47](#_Toc152937696)

[5.9 Объекты религиозного назначения 48](#_Toc152937697)

[5.10 Объекты специального назначения 48](#_Toc152937698)

[6. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ 51](#_Toc152937699)

[6.1 Территория муниципального образования. Существующее положение 51](#_Toc152937700)

[6.2 Территориальные ресурсы 51](#_Toc152937701)

[6.3 Функциональное зонирование 52](#_Toc152937702)

[6.4 Планировочные ограничения 55](#_Toc152937703)

[6.4.1 Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса 55](#_Toc152937704)

[6.4.2 Охранная зона объектов электросетевого хозяйства 58](#_Toc152937705)

[6.4.3 Охранные зоны линий и сооружений связи 64](#_Toc152937706)

[6.4.4 Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения 66](#_Toc152937707)

[6.4.5 Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов 68](#_Toc152937708)

[6.4.6 Зона санитарной охраны источника водоснабжения (первый пояс) 69](#_Toc152937709)

[6.4.7 Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья 70](#_Toc152937710)

[6.5 Объекты культурного наследия 72](#_Toc152937711)

[6.5.1 Мероприятия по охране объектов культурного наследия 76](#_Toc152937712)

[7. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА 77](#_Toc152937713)

[7.1 Водоснабжение и водоотведение 77](#_Toc152937714)

[7.2 Теплоснабжение 77](#_Toc152937715)

[7.3 Электроснабжение 77](#_Toc152937716)

[7.4 Газоснабжение 80](#_Toc152937717)

[7.5 Связь 82](#_Toc152937718)

[7.5.1 Почтовая связь 82](#_Toc152937719)

[7.5.2 Телефонная связь и телевещание 82](#_Toc152937720)

[7.5.3 Радиовещание 83](#_Toc152937721)

[7.6 Внешний транспорт 83](#_Toc152937722)

[7.7 Трубопроводный транспорт 83](#_Toc152937723)

[7.8 Автомобильные дороги 83](#_Toc152937724)

[7.11 Предприятия автосервиса 86](#_Toc152937725)

[8. БЛАГОУСТРОЙСТВО 87](#_Toc152937726)

[9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА 88](#_Toc152937727)

[9.1 Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 88](#_Toc152937728)

[9.2 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС 89](#_Toc152937729)

[10. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 90](#_Toc152937730)

[11. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ОТНОШЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ 94](#_Toc152937731)

**ВВЕДЕНИЕ**

Генеральный план Мироновского муниципального образования Питерского муниципального района Саратовской области разработан филиалом ППК «Роскадастр» по Саратовской области по заказу администрации в соответствии с договором подряда № 23-6454-Д/0498 от 24.04.2023.

В основу данной работы положены:

* Техническое задание на подготовку проекта генерального плана Мироновского муниципального образования;
* Градостроительный кодекс Российской Федерации с изменениями и дополнениями;
* 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-Ф3 «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 7.12.2016 № 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 27.12.2004 № 91-ЗСО "О муниципальных образованиях, входящих в состав Питерского муниципального района";
* Закон Саратовской области от 09.10.2006 г. № 96-ЗСО «О регулировании градостроительной деятельности в Саратовской области»;
* Устав Питерского муниципального района с изменениями и дополнениями;
* Устав Мироновского муниципального образования Питерского муниципального района Саратовской области;
* Стратегия социально-экономического развития Саратовской области до 2030 года, утвержденная Постановлением Правительства Саратовской области от 30.06.2016 № 321-П;
* Муниципальная программа "Благоустройство территории Мироновского муниципального образования на 2023-2025 годы";
* Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта в Мироновском муниципального образовании Питерского муниципального района Саратовской области на 2023-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Развитие транспортной системы в Мироновском муниципальном образовании Питерского муниципального района Саратовской области до 2025 года»;
* 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;
* Местные нормативы градостроительного проектирования Мироновского муниципального образования Питерского муниципального района Саратовской области;
* Иные действующие нормативные правовые акты и нормативные технические документы Российской Федерации.

Исходные данные предоставлены администрацией Мироновского муниципального образования Питерского 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 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 2028г.; 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 «Роскадастр» 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 «Роскадастр» 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

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ
   1. Общие сведения

Мироновское муниципальное образование расположено в центральной части Питерского района Саратовской области. Мироновское муниципальное образование граничит: на юге – с Агафоновским муниципальным образованием Питерского района Саратовской области, на севере и востоке – с Новотульским муниципальным образованием Питерского района Саратовской области, на юго-западе – с Питерским муниципальным образованием Питерского района, на западе – с Краснокутским районом Саратовской области.

В соответствии с законом Саратовской области от 27.12.2004 № 91-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Питерского муниципального района» в состав сельского поселения входит 7 населенных пунктов (табл.1.1):

1. село Мироновка;
2. поселок Зеленый Луг;
3. хутор Игнаткин;
4. хутор Мишакин;
5. село Моршанка;
6. поселок Новореченский;
7. поселок Подмарев.

**Таблица 1.1.1 Населенные пункты Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Населенный пункт** | **Год основания** | **Количество домов** |
| село Мироновка | 1830 | 453 |
| поселок Зеленый Луг | 1932 | 61 |
| хутор Игнаткин | 1932 | - |
| хутор Мишакин | 1932 | - |
| село Моршанка | 1840 | 351 |
| поселок Новореченский | 1932 | 253 |
| поселок Подмарев | 1938 | - |
| **Всего** | - | **1118** |

Административным центром сельского поселения является село   
Мироновка, расположенноев центральной части района на левом берегу реки [Малый Узень](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D0%BB%D1%8B%D0%B9_%D0%A3%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%8C_(%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B0)), на противоположном берегу село [Моршанка](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D1%80%D1%88%D0%B0%D0%BD%D0%BA%D0%B0). До районного центра ([Питерка](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B0)) − 9 км, до железнодорожной станции [Питерка](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%9F%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B0_(%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F)&action=edit&redlink=1) − 19 км.

Площадь территории муниципального образования в современных административных границах составляет 40219 га (402,19 км2).

Общая численность населения, проживающего в муниципальном образовании на начало 2023 г. составляет 2531 человек, что составляет 17,3% и занимает второе место среди муниципальных образований района (табл. 1.2); по площади территории муниципальное образование занимает 2-е место среди МО Питерского района, что составляет 15,6% (табл.1.3).

Плотность населения муниципального образования составляет 6,3 чел./км2, что выше данного показателя по всему району в целом - 5,67 чел./км2.

**Таблица 1.1.2 Численность населения Питерского муниципального района по образованиям на 2023 г.**

| **Номер п/п** | **Наименование МО** | **Численность населения, чел.** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Питерское | 4797 |
| 2 | Мироновское | 2531 |
| 3 | Новотульское | 2241 |
| 4 | Агафоновское | 1642 |
| 5 | Малоузенское | 1082 |
| 6 | Алексашинское | 944 |
| 7 | Нивское | 849 |
| 8 | Орошаемое | 560 |

**Таблица 1.1.3 Площадь территории Питерского муниципального района по муниципальным образованиям на 2021 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Номер п/п** | **Наименование МО** | **Площадь, га** |
| 1 | Новотульское | 56693 |
| 2 | Мироновское | 40219 |
| 3 | Нивское | 34926 |
| 4 | Малоузенское | 27764 |
| 5 | Питерское | 26562 |
| 6 | Агафоновское | 25985 |
| 7 | Орошаемое | 24352 |
| 8 | Алексашинское | 21849 |

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 выбранные всеобщим голосованием граждан, проживающих на территории сельского поселения, органы исполнительной и представительной власти.

* 1. Историческая справка

Село Мироновка основано в 1830 году. Первыми переселенцами были казенные крестьяне, которые по царскому указу Екатерины II селились на безлюдных территориях. Первыми поселенцами были крестьяне из Рязанской губернии. Позже к первым поселенцам присоединились переселенцы из других губерний: Владимирской, Нижегородской, Пензенской.

  В 1907 году был возведен каменный храм в честь иконы Казанской Божьей Матери. При церкви была открыта церковно-приходская школа. В то время в Мироновке проживало 1700 человек. В селе работало 18 ветряных мельниц. Основными землевладельцами были зажиточные крестьянские семьи: Петряковы, Агафоновы, Рябовы, Головачевы. Удобной надельной земли у крестьян было 8616 десятин, неудобной – 4928. Ржи сеяли вдвое больше пшеницы, доля посева прочих зерновых оставалась небольшой. Главным рынком сбыта был Красный Кут. В хозяйстве начали активно использовать верблюдов, которых насчитывалось 950. Лошадей было 823, волов – 433, коров – 434, телят – 200, овец – 296, свиней – 55.

  Достопримечательностью с. Мироновка являются памятник «Павшим односельчанам». Открытие памятника состоялось в 1969 году. По бокам от постамента стоят две плиты. На оборотных сторонах этих плит в алфавитном порядке высечены фамилии и инициалы павших односельчан. Домой с Великой отечественной войны в с. Мироновку и с. Моршанку их не вернулось 361 человек. Главный архитектор памятника Николай Григорьевич Дмитриев. Он родился в   
с. Мироновка в 1933 году. Окончив пять классов Мироновской школы, Николай Григорьевич, в связи с жизненными трудностями, пошел работать пастухом. Но тяга к знаниям сохранилась, и он окончил фабрично-заводское обучение. Затем был призван в армию. Отслужив, Николай Дмитриевич уехал в Москву к своей сестре. Там он поступил в художественное училище, так как хорошо рисовал. Позже закончил институт им. Гнесиных, совершенствуя свое художественное творчество. Участвовал в различных художественных выставках. Некоторые его картины украшают стены родной Мироновской школы. В 1967 году в с. Мироновка был открыт новый Дом культуры.

  На берегу р. Малый Узень в с. Мироновка стоит школа, которую посещают дети с. Мироновка и с. Моршанка.

  С. Моршанка (Морша) основано православными крестьянами в 1840 году. Жители деревни были выходцами из Пензенской и Тамбовской губерний, на момент отмены крепостного права в Моршанке насчитывалось 110 дворов, 525 мужчин и 571 женщина. Чуть восточнее проходил почтовый тракт из Новоузенска в Саратов, административно деревня была центром Моршанской волости Новоузенского уезда Самарской губернии. Крестьяне возделывали суглинистые земли с желтой глиной в подпочве, на которых сеяли пшеницу и (вчетверо меньше) рожь, а также в небольших количествах прочие хлеба.

В деревне имелся один сад, работали 20 торгово-промышленных заведений и три трактира.

В начале XX века в Моршанке насчитывалось до 2300 жителей, работали волостное правление, школа, лечебница и пять лавок. Ежегодная ярмарка с оборотом до семи тысяч рублей проводилась 15–28 января.

С начала 1895 года при волостном правлении работала бесплатная библиотека-читальня.

В 1904 году тщанием прихожан в Моршанке была возведена церковь во имя Покрова Пресвятой Богородицы. В том же году при церкви открылась приходская школа, в 1909 году была выстроена церковная сторожка.

В 1910 году в Моршанке насчитывалось 401 домохозяйство, 1226 мужчин и 1283 женщины. Работали церковь, волостное правление, библиотека-читальня и церковная библиотека, земская и приходская школы, кредитное товарищество, сельскохозяйственное общество, 9 ветряных мельниц и одна с нефтяным двигателем. Базары проводились по вторникам, на январской ярмарке торговали мануфактурными, кожевенными и прочими товарами, а также скотом.

Летом предреволюционного 1916 года на фоне Первой мировой войны и неудержимого роста цен в селах имел место крестьянский бунт с попытками погромов местных магазинов.

В гражданскую войну народные волнения в селах продолжились в атмосфере недовольства политикой Советов и активизации зеленого движения.

В марте 1921 года в с. Моршанка и с. Мироновка произошел антисоветский мятеж, в ходе которого повстанцы разграбили склады хлеба и семян.

С наступлением мирного времени жизнь в селах начала меняться: школы были реорганизованы, крестьян объединили в колхоз, Покровскую церковь и Храм Казанской Божьей Матери закрыли и впоследствии разрушили. Советская история с. Моршанки и с. Мироновки тесно связана между собой, в последствии образовался Моршано-Мироновский сельсовет. Колхоз в Моршанке был свой и носил название "Красный партизан". В Мироновке после коллективизации образовалось два колхоза им. Калинина и им. Молотова.

  Главной достопримечательностью Моршанки и Питерского района является расположенная у южного выезда из села старая деревянная мельница, построенная первопоселенцем И. И. Дудиным в 1840 году.

Материалы для строительства в село везли из Новоузенска на лошадях и быках, жернова были изготовлены в Англии, центральная ось – в Москве. Собиралась мельница без единого гвоздя. В советские годы вековая мельница была передана колхозу и продолжала исправно работать.

В настоящее время моршанская мельница является единственной в своем роде во всей области, именно она изображена на гербе Питерского района. Другим примечательным историческим объектом является памятник убитым белыми в 1920 году коммунистам Н. Чапаеву и А. Домнышеву, расположенный на южной окраине села.

  Уроженцем Моршанки является участник Великой Отечественной войны, Герой Советского Союза Алексей Яковлевич Ломакин.

* 1. Особенности экономико-географического положения

Экономико-географическое положение района ‒ в первую очередь, его положение по отношению к другим районам области и страны и удобство осуществления транспортных связей с ними ‒ одно из главнейших условий развития территории, то есть ее основной нематериальный актив.

Именно экономико-географическое положение определяет темпы и масштабы развития территории, а также, в значительной мере, отраслевую направленность ее хозяйства в части тех отраслей, которые в той или иной мере участвуют в составе региональных или более широких хозяйственных связей.

В этом отношении район и МО находится в благоприятных условиях:

* расположен на стыке Сыртовой равнины и Прикаспийской низменности, главным образом в бассейне р. Малый Узень;
* имеет удобные сложившиеся связи с другими, в т.ч. соседними, районами области;
* через Питерский муниципальный район проходит железная дорога Урбах -Астрахань, и тупиковое ответвление от этой дороги на Новоузенск и Александров Гай.

Транспортная сеть района имеет линейно-лучевой характер со стержнем субмеридианального направления в его центральной части. Через район проходит автотрасса областного значения, которая дает выход транспорту в северные, восточные, западные и центральные районы области и за ее пределы.

Приведенные характеристики географического положения района позволяют оценить его, в основном, как благоприятное для последующего развития в нем отраслей экономики, ориентированных на транспортный фактор, а также для развития традиционных отраслей местного агропромышленного комплекса.

В целом, экономико-географическое положение района имеет возможности к улучшению, что обусловливается усилением экономических и социально-политических связей РФ с Казахстаном и государствами Средней Азии, в связи с предполагаемой реализацией давно существующего проекта строительства железной дороги Александров Гай ‒ Макат.

В результате, в перспективе, Питерский муниципальный район должен стать важным транзитером на среднеазиатском субмеридиональном направлении, что повлечет за собой трансформацию сети транспортной инфраструктуры (формирование инфраструктурного коридора) и явится стимулом развития всей экономики территории.

1. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ
2. 1. Климат

Мироновское муниципальное образование входит в состав Питерского муниципального района Левобережья Саратовской области.

Для МО характерен континентальный климат с холодной, малоснежной зимой и продолжительным жарким сухим летом. Весна короткая, осень теплая и ясная.

Равнинный рельеф способствует проникновению на территорию различных воздушных масс. Зимой сюда приходит холодный, сухой, континентальный воздух сибирского антициклона и усиливает суровость климата.

Летом наблюдается приток воздушных масс с Атлантического океана, однако, пройдя над разогретой поверхностью Русской равнины, они теряют свойства морского воздуха, нагреваются и мало влияют на снижение летней жары.

В течение всего года не исключается возможность проникновения арктического воздуха с севера. Зимой он еще более усиливает мороз, летом приносит прохладу, а весной и ранней осенью ‒ заморозки.

С Атлантического океана и Средиземного моря приходят циклоны. Чаще они бывают зимой, поэтому погода в этот сезон более изменчива. Летом часто вторгаются сухие горячие массы воздуха из Казахстана, и тогда устанавливается жаркая погода с температурой воздуха +38 +40°С.

В результате континентальности климата наблюдаются резкие суточные и сезонные колебания температуры воздуха. Средняя годовая амплитуда равна 35,7°С. Наиболее низкие температуры отмечаются в январе месяце от –12,3°С до –14,9°С, высокие в июле ‒ +23,4°С. Среднегодовая температура воздуха по многолетним данным метеостанции с. Малый Узень равна 5,6°С. Абсолютный годовой максимум +43°С, абсолютный годовой минимум –43°С.

Период активной вегетации (период со среднесуточной температурой более 10°С) равен 160 дням. Он начинается в конце апреля и заканчивается в четвертой декаде сентября. Сумма температур выше +10°С составляет более 3000°. Заморозки осенью начинаются в начале октября и заканчиваются в конце апреля – начале мая. Средняя продолжительность безморозного периода 151 день. Устойчивое промерзание верхних слоев почвы наступает в начале декабря. Средняя глубина промерзания почвы 29-80 см. Наибольшая глубина – 150 см. В начале апреля начинается оттаивание почвы.

Территория МО расположена в зоне слабого увлажнения. Годовое количество осадков составляет от 275 до 350 мм, из них более половины приходится на теплый период, остальная часть на холодный.

Относительная влажность воздуха меняется в широких пределах: в январе ‒ 85%, в июле ‒ 50%. Гидротермический коэффициент равен 0,4–0,6. Средняя высота снежного покрова 20–30 см. Устойчивый снежный покров образуется в III декаде ноября ‒ I декаде декабря. Число дней со снежным покровом составляет 116-123, зимой нередко наблюдаются оттепели и дожди, уничтожающие снежный покров. За время метелей, число которых в году колеблется в пределах 15-26 дней, снег сносится с полей в пониженные части рельефа ‒ балки и овраги. В районе преобладают ветры восточного, юго-западного и северного направлений, средняя скорость 4,1-5,5 м/с, максимальная скорость достигает 15 м/с. Сильные ветры приносят большой вред сельскому хозяйству. Число дней с суховеями ‒ 49,8 из них слабых по интенсивности ‒ 36,9, интенсивных — 10,8, очень интенсивных ‒ 2,1.

Зима малоснежная, с резкими холодными ветрами, преимущественно северо-восточных и восточных направлений. Самый холодный месяц – январь, среднемесячные температуры которого -12,2-12,5°C.

Зимой нередки туманы, во время которых на проводах, ветвях деревьев осаждается изморозь, иней. Туман затрудняет работу транспорта, т.к. видимость уменьшается до 50-100 м.

Для зимнего сезона характерно непостоянство погоды: морозная, ясная и сухая сменяется, с приходом южных циклонов резким потеплением. При этом процессе температура может изменится с -15 -20°C до 1-3°C, т.е. наступает оттепель.

В течение зимы бывают частые оттепели. Оттепель способствует как выпреванию, так и вымерзанию озимых культур. Выпревание начинается чаще в конце зимы, при длительных положительных температурах, но при наличии снега или ледяной корки на полях. После таяния снега часто наблюдается вторжение холодного арктического воздуха, и тогда озимые подмерзают. Смена оттепелей холодной погодой вызывает близкие по своей природе явления ‒ гололед и гололедицу. Гололед и гололедица приносят большой вред: вызывают обрыв проводов, мешают движению автомобильного транспорта, не пропускают в землю воздух и этим ухудшают состояние озимых культур на полях.

Зимой часто бывают снежные метели, появление которых связано с прохождением атмосферных фронтов, когда усиливается ветер и выпадает снег. Они заносят дороги, населенные пункты. При сильных метелях вместе со снегом переносятся частички почвы, повреждаются озимые культуры.

Весна ‒ самое короткое время года. Она наступает в конце марта, когда среднесуточная температура воздуха поднимается выше 0°C и сходит снег. В первой половине апреля среднесуточная температура переходит через +5°С, и начинается вегетационный период. Протекает весна бурно: быстро повышается температура, увеличивается число ясных дней; снег тает, талые воды стремительно скатываются в овраги и балки. Во второй половине весны устанавливается жаркая погода, иногда бывают засухи.

Но нередко приток арктического воздуха вызывает возврат холодов, заморозки, которые, как и пыльные бури, случаются в начале мая. В отдельные годы отмечаются очень поздние весенне-летние заморозки, вызывающие массовую гибель овощных и бахчевых культур.

Пыльные бури возникают в длительные периоды отсутствия дождей при усилении скорости ветра до 10-15 м/с, выдувая верхний плодородный слой почвы, оголяя семена и корни растений.

Лето – наиболее продолжительное время года. Лето жаркое и сухое. В эти месяцы преобладают ясные знойные дни, воздух значительно запылен. Самый жаркий месяц ‒ июль, средние температуры которого от +23 до +24°С. Абсолютный максимум достигает +43°С. Летом преобладают ветры северо-западных направлений. С приходом циклонов устанавливается более прохладная, облачная с осадками погода. Летом осадки выпадают чаще в виде кратковременных ливней с грозами, нередко сопровождающихся градом, который порой выбивает посевы, наносит вред фруктовым садам, огородам.

Засуха – характерное и наиболее тяжелое природное явление летнего сезона. В этот период наблюдается большой недостаток влаги в атмосфере и почве. Главная причина – длительное отсутствие дождей и суховеи, горячие сухие юго-восточные ветры, которые приносят сильно нагретый континентальный тропический воздух, резко повышают температуру и сухость. В это время растения начинают быстро испарять влагу, корневая система не успевает подавать воду надземным частям, и они, страдая от недостатка влаги, засыхают. Сильнейшие засухи поразили Питерский район в 1972, 1975, 1984 и 1998 годы.

Засухи, суховеи, пыльные бури – это опасные метеорологические явления, приносящие большой ущерб земледелию в районе. С ними ведется активная борьба: применяется безотвальная с сохранением стерни обработка почвы, совершенствуется структура севооборота, задерживается снег на полях, высаживаются лесные полосы, строятся оросительные системы. Эти меры направлены на сохранение и более экономное расходование влаги, что позволяет повысить урожайность сельскохозяйственных культур.

Осень наступает во второй половине сентября. В это время среднесуточная температура воздуха понижается и переходит через отметку +15°C. Осень теплая и продолжительная. В сентябре еще удерживается ясная, сухая летняя погода, в конце месяца, в основном, прекращается уборка сельскохозяйственных культур. В октябре отмечаются заморозки, возрастает число пасмурных дней, чаще выпадают дожди, но иногда бывают осенние возвраты тепла.

В ноябре много пасмурных дней, часто идут моросящие дожди, наступает пора осенних туманов. В конце месяца бывают снегопады, морозы.

Таким образом, по агроклиматическому районированию Саратовской области Питерский район относится к очень засушливому району и имеет ряд отрицательных сторон, такие как засушливость и сухость климата с испаряемостью 1000 мм. Для получения хороших урожаев зерновых, кормовых культур и овощей требуется обязательное проведение мероприятий по накоплению и сохранению влаги и переброска воды с р. Волги для орошения.

Только при таких условиях район будет ограниченно-благопрятным по агроклиматическим условиям для сельскохозяйственного производства.

* 1. Геологическое строение

В геологическом строении Мироновского МО принимают участие породы от палеозойского до четвертичного возрастов. Наибольшее распространение получили неогеновые (акчагыльский и апшеронский ярусы) и четвертичные отложения.

Акчагыльский ярус представляют морские по генезису отложения. На территории района они развиты повсеместно. Глубина залегания кровли отложений 32-66 м, подошвы ‒ 350-400 м. Отложения представлены двумя толщами: верхняя глинистая, нижняя ‒ песчанистая. Мощность верхней толщи изменяется от 40-50 м на севере до 60-70 м на юге. Мощность нижней толщи ‒ 60-100 м.

В нижней части отложений ‒ песок желтовато-серый, слабоглинистый. В средней части в песчаном разрезе имеются глинистые прослои. Верхняя часть разреза ‒ глины темно-серые, местами комковатые, алевритистые.

Апшеронские отложения представлены континентальными и морскими образованиями и на большей части территории выходят на поверхность.

В основании отложений залегают «подсыртовые» пески которые выдержаны по площади, за исключением крайней западной части района. Пески светло-желтые с прослоями коричнево-бурых глин. Глубина залегания песков 10-49 м.

Верхняя часть разреза сложена континентальными образованиями, представленными «сыртовыми» коричнево-бурыми и серовато-бурыми, слабопесчанистыми глинами с прослоями и линзами песка и суглинка. Мощность изменяется от 0 м в долинах рек до 47 м на водоразделах. Общая мощность апшеронских отложений ‒ 12-73 м.

Четвертичная система представлена аллювиальными, озерно-аллювиальными и делювиальными образованиями.

Наибольшее значение из них как по мощности, так и по площадному распространению получили аллювиальные отложения. Они слагают преимущественно террасы рек и представлены песчано-глинистыми отложениями с преобладанием глинистой фракции.

Максимальная мощность аллювия прослеживается в долине р. Малый Узень и составляет 30-40 м. здесь же можно наблюдать лиманно-морские отложения иловатые, слабо-глинистые, слюдистые пески, которые выше переходят в пористые супеси и суглинки.

Водоразделы с поверхности перекрыты аллювиально-делювиальными образованиями.

Общая мощность четвертичных отложений составляет 35-40 м. Мощность отложений увеличивается от водораздела к речным долинам.

В тальвегах многочисленных оврагов и балок сформировались аллювиально-делювиальные суглинки и супеси.

* 1. Рельеф

Расположение Мироновского МО в зоне сочленения Сыртовой равнины и Прикаспийской низменности с четким абразионным «предсыртовым» уступом между ними определяет специфические особенности рельефа территории.

«Предсыртовый уступ», имеет форму прямого склона шириной 50-80 м и высотой 5-10 м. Сыртовая равнина представляет выровненную слабовозвышенную поверхность, слаборасчлененную сетью речных долин, оврагов и балок.

Согласно геоморфологическому районированию территории Саратовской области Питерский район расположен в южной части низменной Сыртовой равнины. Здесь она имеет выровненную поверхность слаборасчлененную сетью речных долин, оврагов и балок.

Южная часть Сыртовой равнины рассечена долинами рек на два крупных водораздела. Наибольшие абсолютные отметки (35-100 м) наблюдаются на водоразделе р. Малый Узень и р. Солянка, наименьшие высоты от 35 до 55 м отмечаются в долинах рек и балок. Средняя высота водораздельных пространств — 75-90 м.

Общий уклон территории происходит с севера на юг. Уклоны варьируют в пределах 0,5-1,5%.

Восточная часть района расположена на водоразделе р. Малый Узень и   
р. Большой Узень, имеющем юго-западное направление. Поверхность водораздела представляет собой довольно широкую пологоволнистую равнину, постепенно сливающуюся с межбалочными водоразделами.

Западная часть района располагается на водоразделе р. Малый Узень и   
р. Еруслан, имеющем юго-восточное направление. Водораздел представлен неширокими слабоволнистыми равнинами извилистой формы. Склоны водоразделов обычно длинные, слабо пологие или пологие с уклоном 0,5-2%, рассеченные потяжинами, ложбинами и балками.

Микрорельеф на водоразделах представлен в виде небольших слабовыраженных повышений и понижений, а также образованных землероями небольших холмиков высотой 30-40 см.

Овражно-балочная сеть на территории района выражена слабо. Вершины балок представляют собой веерообразные расходящиеся потяжины, которые переходят в широкие плоские понижения значительной протяженности. От пологих понижений формируется тальвег водотока, который на склонах переходит в глубокие и плоские долины с размывами по дну, а затем в балки. Балки, как правило, неглубокие, широкие с пологими или покатыми скатами, скаты и днища хорошо задернованы.

Расчлененность территории овражно-балочной и речной сетью, наличие склонов как элементов рельефа в слабой степени обусловили развитие водной эрозии.

Река Малый Узень, протекающая по территории района и дренирующая ее в субмеридиональном направлении, имеет хорошо разработанную долину. Пойменная терраса развита слабо и не повсеместно, преимущественно, в излучине реки небольшими участками. Она представляет собой высокую, большей частью остепненную пойму, вышедшую из зоны затопления паводковыми водами и имеет слабоволнистую поверхность с заметно выраженными элементами микрорельефа в виде блюдцеобразных понижений, гривок, падин и бугорков.

Надпойменные террасы развиты хорошо, особенно первая, ширина которой достигает 3-5 км. В прирусловой части она круто обрывается непосредственно к руслу реки, а с противоположной стороны прерывистым уступом переходит во вторую надпойменную террасу.

Вторая надпойменная терраса прослеживается не везде, и часто теряется в склонах сыртов.

* 1. Полезные ископаемые

Запасы и ресурсы полезных ископаемых являются одним из ключевых элементов природно-ресурсного потенциала любого района.

Для достижения рациональной территориальной организации производства, обеспечивающей наибольший экономический эффект должны учитываться специфические особенности района, касающиеся, в частности, выбора сырьевых баз, а также определения экономических показателей их освоения.

На территории Мироновского МО отсутствуют запасы полезных ископаемых.

* 1. Поверхностные и подземные воды

Гидрографическая сеть Питерского района представлена реками Малый Узень, Солянка, Таловка, а также системой балок и оврагов, впадающих в них. По гидрологическому режиму реки района относятся к типу степных и питаются главным образом за счет атмосферных осадков, во время таяния снега и выпадения дождей в весенний и осенний периоды.

По территории МО протекает р. Малый Узень, р. Солянка.

Реки, протекая по равнине, имеют спокойное течение, извилистые русла, перекаты, чередующиеся с плесами. Скорость течения колеблется от 0,1 до 1 м/с и изменяется по сезонам года. Наибольшей она бывает весной, когда реки становятся более полноводными, наименьшей – летом и зимой.

Режим рек отражает особенности континентального и засушливого климата Саратовского Заволжья с холодной зимой, короткой дружно наступающей весной и жарким, сухим летом. Реки имеют преимущественно снеговое питание, меньшую долю составляет дождевое и грунтовое. Весной в долины поступает много талой снеговой воды и начинается половодье, реки широко разливаются и затопляют пойму. В это время через их русла проходит до 90–100% величины годового стока.

Летом атмосферные осадки испаряются или впитываются в почву, поэтому питание происходит в основном за счет грунтовых вод, небольшие речки мелеют, превращаясь порой в цепочку озер или совсем пересыхают. На малых реках летом могут быть небольшие кратковременные паводки от сильных ливней.

Подъем воды в реках колеблется по годам и зависит от количества выпавшего снега и от характера весны: при малоснежной и затяжной весне половодье не особенно большое, а при дружной весне бывает значительным. Зимой реки замерзают, ледостав обычно наступает в конце ноября – начале декабря, а заканчивается в начале апреля. Продолжительность его 3-4 месяца.

Постоянного течения реки не имеют, вода в летнее время сохраняется лишь в плесах, за исключением р. Малый Узень. С вводом в эксплуатацию в 1972 г. Саратовского оросительного канала в р. Малый Узень стала поступать волжская вода, с приходом которой установилось постоянное течение. Суммарный водозабор волжской воды в реку составлял 238,15 млн. м3.

При поступлении волжской воды в реке изменилась минерализация вод. Если до поступления волжской воды она составляла 0,3-0,8 г/л в период половодья и до 1,0 г/л и более ‒ в летнее время, то в настоящее время вода стала слабоминерализованной и пригодной для орошения, водопоя скота и других хозяйственных нужд.

Наиболее крупной рекой является р. Малый Узень, протяженность которой по территории Питерского района составляет более 100 км.

Река, дренирующая территорию в субмеридиональном направлении, протекает по однообразной, полого-волнистой равнине, расчлененной системой многочисленных речных долин, балок и оврагов на отдельные возвышенности (сырты).

Долина Малого Узеня извилистая, неясно выраженной формы. В пойме встречаются лиманы, на некоторых участках берега обвалованы. Русло реки извилистое, шириной 20-30 м, в некоторых местах заросшее водной растительностью. При небольшом уклоне течение медленное, скорость составляет 0,7-1,2 м/с. Глубина 1-3 м. Берега реки преимущественно крутые, высотой 2-10 м, поросшие редкой травой, частично кустарником. Уровень воды во время половодья в среднем поднимается от 2 до 8 м. Ледоход проходит на высоких уровнях и продолжается 1-2 дня. С наступлением межени сток на реке прекращается. С 1973 г. в исток реки из Саратовского канала подается волжская вода, что коренным образом изменило режим Малого Узеня.

Р. Малый Узень, протекая по территории района, принимает притоки: Таловка, Солянка, Кладовая, Солянка. Эти реки не имеют ясно очерченных форм элементов долины, кроме того, не имеют постоянного течения, а в летнее время мелеют и местами пересыхают.

Зимний режим рек характеризуется устойчивым ледяным покровом. Ледостав обычно устанавливается в конце первой и начале второй декад ноября, средняя его продолжительность составляет 133-138 дней. Толщина льда во время ледостава колеблется от 40 до 55 см. средняя месячная температура воды в реке в июле–августе колеблется от +20,6 до +22,7°С.

На территории МО расположены пруд Новый, пруд Удельная Солянка, пруд Околкин.

Питание прудов в основном осуществляется за счет весенних талых вод и атмосферных осадков.

* 1. Гидрогеологические условия

По гидрогеологическому районированию территория Мироновского МО располагается в северной части Прикаспийского артезианского бассейна и характеризуется региональным распространением как солоноватых, так и пресных вод различного химического состава.

Гидрогеологический разрез на территории района представлен двумя комплексами четвертичных и акчагыльских отложений и одним водоносным горизонтом слабопроницаемой глинистой толщи апшерона.

Подземные воды на территории района приурочены только к водоносному горизонту апшеронских отложений. Распространены на отдельных участках в долинах Малого Узеня, Солянки, и в балках в юго-западной, центральной и северо-восточной частях района. Участки вытянуты вдоль рек и балок. Протяженность их составляет от 1 до 10 км, ширина от 0,5 до 2,5 км. Выявленные зоны имеют большую практическую ценность, т.к. они могут быть использованы для целей водоснабжения близлежащих населенных пунктов. Суммарная величина естественных ресурсов составляет 2094,9 м3/сут., запасов 57,025 млн. м3.

Достаточно хорошо распространены на территории подземные воды с минерализацией от 1,5 до 3 г/л. Они приурочены к апшеронскому горизонту и акчагыльскому водоносному комплексу. Площадь их распространения составляет 259,75 км2. Суммарные естественные запасы оцениваются в количестве 1136,7 млн. м3, естественные ресурсы ‒ 15880,6 м3/сут.

Большая часть населения сосредоточена в населенных пунктах, расположенных по долине р. Малый Узень. Для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения Питерского района потребность воды составляет около 3300 м3/сут. Естественные же запасы и ресурсы подземных вод, пригодных для хозяйственно-питьевого водоснабжения (минерализацией до 1,5 г/л) составляет 8045 м3/сут. (из расчета их использования) в течении 10000 суток).

Суммарные эксплуатационные запасы в расчете на 10000 суток составляют 7284 м3/сут., что значительно превышает потребность населения района в воде на хозяйственно-питьевые нужды.

Для технических нужд, полив зеленых насаждений рекомендуется использовать воду поверхностных водотоков и водоемов. Для водопоя скота следует использовать солоноватую воду от 1,5 до 3 г/л и более.

Естественные ресурсы и запасы этих вод велики, оцениваются цифрой в расчете на 25 летний срок эксплуатации в 129450 м3/сут.

Таким образом, на территории Питерского района пруды и водохранилища наряду с реками, являются основными водными источниками и в условиях сухой степи имеют важное значение. Обеспеченность водой за счет подземных источников носит неповсеместный, ограниченный характер.

В целом водообеспеченность района за счет подачи воды из Саратовского канала можно считать удовлетворительной.

Палеозойские и мезозойские отложения в связи с большой глубиной залегания, малоизучены. Подземные воды, содержащиеся в этих отложениях, не используются из-за большой их минерализации и ограниченного развития.

* 1. Ландшафтное районирование

Для планирования рационального и экологически сбалансированного природопользования крайне необходима информация о естественной дифференциации природной среды и характере ландшафтного покрова, которая позволяет уяснить исходное состояние ландшафтов, ныне преобразованных хозяйственной деятельностью.

Ландшафтное районирование позволяет дать комплексную характеристику естественной природной неоднородности территории, отражает ее биоклиматическую и литолого-морфологическую дифференциацию.

Территория МО располагается в степной зоне Саратовского Заволжья на Низкой Сыртовой равнине, которая расчленена речными долинами на ряд крупных водораздельных увалов (сыртов), придающие поверхности пологоволнистый вид. Рельеф равнины отличается сравнительно спокойными, мягкими очертаниями.

Территория муниципального образования относится к Еруслано – Узенскому ландшафтному району сухой степи.

В пределах Еруслано-Узенского ландшафтного района выделяются следующие ландшафты:

Еруслано-Малоузенский ландшафт (714,67 км2 – 27,69%) охватывает северо-западную и центральную части правобережья Малого Узеня. Узкие (200-700 м) приводораздельные пространства (80-90 м над уровнем моря) и верхние части очень пологих склонов (менее 3°) сложены, преимущественно, сыртовыми глинами и тяжелыми суглинками. К ним приурочены каштановые среднегумусные маломощные почвы. Для придолинных склонов характерны каштановые карбонатные среднегумусные почвы, на юге – небольшие пятна каштановых солонцеватых почв на засоленных глинах.

Естественная степная растительность сохранилась по долинам балок и оврагов, около полевых станов.

Расчлененность овражно-балочной сетью ‒ 4,8 км/км2. Пахотные угодья в Еруслано-Узенском ландшафте составляют 597,8 км2 или 23,2% от площади Питерского района (83,6% от площади ландшафта).

 Средне-Узенский ландшафт (836,80 км2 ‒ 32,42%) приурочен к левобережной части Малого Узеня. Распространение получили неширокие (700-1200 м) приводораздельные поверхности (80-85 м над уровнем моря) и очень пологие склоны (менее 3°), сложенные сыртовыми глинами и тяжелыми суглинками. Здесь представлены каштановые среднегумусные мало- и среднемощные почвы. Придолинные склоны характеризуются каштановыми карбонатными среднегумусными почвами.

Расчлененность овражно-балочной сетью ‒ 4,6 км/км2. Пахотные угодья в Средне-Узенском ландшафте составляют 722,3 км2 или 27,9% от площади района (86,3% от площади ландшафта).

Также территория МО расположена в Интразональном ландшафте долин малых рек (458,01 км2 ‒ 17,75%) включает долину рек Малого Узеня, а также Соленой Кубы. Абсолютные высоты характеризуется значениями ‒ 35-60 м. В пределах ландшафта представлены плоские и слабонаклонные поверхности первой и второй надпойменных террас, осложненные старичными понижениями и староречьями, а также пойма. Почвообразующими породами на надпойменных террасах являются карбонатные глины и тяжелые суглинки, засоленные глины, в поймах рек - пески, супеси, суглинки и глины.

Расчлененность овражно-балочной сетью ‒ 3,8 км/км2. Пахотные угодья в данном составляют 188,4 км2 или 7,3% от площади района (41,1% от площади ландшафта).

* 1. Почвенный покров

Согласно почвенному районированию территория Мироновского МО входит в Краснокутско-Дергачевский почвенный район. Он расположен на Низкой Сыртовой равнине, где в почвенном покрове доминируют каштановые, светло-каштановые и темно-каштановые почвы, среди которых пятнами разной густоты встречаются вкрапления солонцов. Почвы формировались в условиях неустойчивого и недостаточного увлажнения атмосферными осадками.

Темно-каштановые почвы являются самыми лучшими почвами района, сформировались они на слабоволнистых плато и слабопологих верхних частях склонов межречных и межбалочных водоразделов. Темно-каштановые почвы являются переходным звеном от южного чернозема к каштановым почвам и расположены в основном на северо-западе, западе и северо-востоке района. Содержание гумуса в них 3,5-5%. По механическому составу эти почвы глинистые и тяжелосуглинистые. В процентном отношении площадь темно-каштановых почв незначительна и составляет около 2,5%.

Каштановые почвы преобладающее распространение получили в северо-западной части района. Они сформировались на слабоволнистых плато водоразделов и верхних частей слабопологих склонов различной экспозиции с уклоном 0,5-1%. Почвы менее плодородны, содержание гумуса колеблется от 2,5-2,8%, механический состав суглинистый и супесчаный. На территории района эти почвы занимают более 60%.

Светло-каштановые почвы занимают плоские сырты и их южные склоны в южной части района. От темно-каштановых почв они отличаются более светлой окраской верхнего перегнойного горизонта, меньшей мощностью почвенного профиля, меньшим содержанием гумуса (2-3%), повышенной карбонатностью и солонцеватостью. По механическому составу светло-каштановые почвы этого района относятся к глинистым и тяжелосуглинистым, при этом количество глинистых частиц в почвах постепенно уменьшается к западу, где механический состав становится более легким. Светло-каштановые почвы занимают 20% территории района.

Все эти почвы достаточно плодородны и пригодны для возделывания большинства сельскохозяйственных культур и, прежде всего, ценнейшей продовольственной культуры – яровой пшеницы.

Отдельными участками встречаются комплексы темно-каштановых, каштановых почв с содержанием солонцов от 10 до 25%.

Каштановые комплексы с содержанием солонцов от 25 до 50% являются малопригодными для распашки и могут быть использованы под залужение посевами многолетних трав или в лугово-пастбищных севооборотах. Почвы малогумусны, бедны питательными веществами, бесструктурны и малоструктурны, имеют неблагоприятные для сельскохозяйственных растений водно-физические свойства и остро нуждаются в органических и минеральных удобрениях. На таких почвах, в целях улучшения их качества и сохранения почвенного плодородия, необходимо регулярное проведение ряда агротехнических, агрохимических и лесомелиоративных мероприятий. Таких почв на территории района более 13%.

Солонцы в комплексе со светло-каштановыми почвами от 25 до 50% малопригодны для выращивания сельскохозяйственных культур и могут быть использованы под залужение посевами многолетних трав или в лугово-пастбищных севооборотах. Солонцы с содержанием светло-каштановых почв менее 25% малогумусны, бедны питательными элементами, бесструктурны, имеют неблагоприятные для сельскохозяйственных растений водно-физические свойства. Эти почвы пригодны под пастбища.

Таким образом, доминирующие в почвенном покрове каштановые, светло-каштановые и темно-каштановые почвы достаточно плодородны и пригодны для возделывания большинства сельскохозяйственных культур, однако ввиду засушливости климата и засоленности грунтов их потенциал относительно невысок.

* 1. Естественная растительность и животный мир

Территория муниципального образования расположена в подзоне южных сухих типчаково-ковыльных степей.

В подзоне характерна и отчетливо выражена комплексность (пестрота) растительного покрова. Прежде всего, она выражается в сочетании участков степной и полупустынной растительности.

В подзоне сухих степей господствуют засухоустойчивые злаки: ковыли, создающие серебристый летний фон степи, типчак, тонконог, житняк и др. Травостой не образует сплошного покрова, разнотравье бедное, преимущественно засухоустойчивое.

Леса практически отсутствуют, лесистость района составляет 0,3% от площади района, при средней лесистости Саратовской области 6,7% (лесистость левобережной части составляет 2,4%). Естественная древесная растительность встречается только в пойме р. Малый Узень и его немногочисленных притоках. В основном она представлена ветлой и кустарниками (ива, шиповник, терн).

Животный мир территории Питерского района небогат. В условиях степной зоны животные занимают различные типы ландшафтов, однако предпочитают стации со сложным микрорельефом и с высоким проективным покрытием. Животные населяют разнообразные варианты биотопов, преобразованных под воздействием антропогенных факторов и имеющих четко выраженные экотонные свойства.

Млекопитающие зональных степных местообитаний немногочисленны. Основными представителями степных ценозов являются заяц русак, малый и рыжеватый суслики, тушканчики, барсук; встречаются обыкновенная слепушонка, малая лесная мышь, обыкновенная полевка, часто встречается обыкновенная лисица и корсак, редко волк.

Среди копытных животных имеются кабаны, сайгаки, косули, переходящие и мигрирующие из других районов и областей.

Среди пресмыкающихся наиболее многочисленна на данной территории прыткая ящерица.

Видовой состав птиц, приуроченных к степным ландшафтам, сравнительно небогат. Объясняется это простой структурой биоценозов, а также изменением облика степей в связи с их распашкой. В настоящее время к доминирующим видам степей изучаемой территории относятся полевой жаворонок и обыкновенная каменка. Из наиболее ценных птиц - дрофы, стрепет, куропатки, журавли. Из хищных птиц встречается сокол балабан. К второстепенным, но часто встречающимся видам, относятся обыкновенная пустельга, кобчик, каменка-плясунья. К редким видам следует отнести журавля-красавку (Красная книга России), степного луня (Красная книга России), степного орла. На изучаемой территории обитает популяция дрофы - редкого вида птиц, занесенного в Красные книги России и Саратовской области, а также в аналогичные документы многих стран, на территории которых они обитают.

Среди достаточно однообразных агроценозов и зональных степных ландшафтов полезащитные лесополосы выделяются разнообразным составом птиц. Здесь, как правило, возрастает доля славковых, которые связаны с подлеском (серая славка, славка-завирушка, кустарниковая камышовка), появляются обыкновенная овсянка, большая синица, иволга, полевой воробей. В посадках с сильным затенением нижнего яруса создаются условия для гнездования соловья. Обычны здесь сорокопут-жулан, вяхирь, обыкновенная пустельга, встречается серая куропатка.

Создание прудов вблизи малых населенных пунктов послужило одной из причин повышения видового обилия и численности многих водоплавающих и околоводных птиц. В прибрежных камышовых зарослях водохранилищ, лиманов и прудов гнездятся водоплавающие птицы: утки (кряква, чирок, гоголь), цапля белая, серая, белый лебедь-шипун. Ондатра водится практически во всех реках и прудах. В Алексашкинском хозяйстве встречается выдра.

Таким образом, на территории района отмечается высокая преобразованность природных территориальных комплексов. Зональная естественная растительность злаковых степей заменена агрофитоценозами и полезащитными лесными полосами.

При практическом отсутствии естественных лесов Государственная лесная полоса и другие искусственные древесные насаждения в виде приовражных, прибалочных, полезащитных лесополос создают мозаичность территории и играют немаловажную роль в развитии биоразнообразия и экологической устойчивости территории.

1. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ
   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 приграничных муниципальных образований. Для этой группы характерна высокая рождаемость и низкая смертность, но высокие темпы миграционного оттока.

На территории Саратовской области действует демографическая политика, Цель демографической политики для группы приграничных муниципальных образований состоит в поддержании стабильной численности населения, повышении уровня заселенности и закреплении трудоспособного населения на данных территориях. Этому должны способствовать меры, обеспечивающие стабильный уровень жизни и занятость населения, а также инвестиции в социальную инфраструктуру, медицину, решения проблем питьевого водоснабжения и т.п.

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.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| 3009 | 2979 | 2928 | 2888 | 2867 | 2851 | 2796 | 2779 | 2737 | 2637 | 2531 |

**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 372 человек, что составляет около 12 %.

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** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Родившиеся | 14 | 19 | 12 | 10 | 4 |
| Умершие | 26 | 42 | 56 | 58 | 33 |
| Естественный прирост | -12 | -23 | -44 | -48 | -29 |

**Рисунок 3.1.4 Динамика естественного прироста**

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

В муниципальном образовании коэффициент смертности населения остается высоким при низкой рождаемости. На 2021 г. коэффициент смертности практически в 2,5 раза превышает коэффициент рождаемости (21,7‰ и 8,8‰ соответственно).

Спад рождаемости зависит от ряда причин, таких как экономические, так и социологические.

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.** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Прибыло** | 76 | 57 | 88 | 62 |
| **Выбыло** | 116 | 109 | 66 | 65 |
| **Механический прирост** | -40 | -52 | 22 | -3 |
| **Общий прирост** | -43 | -73 | -5 | -37 |

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

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатели, чел.** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Младше трудоспособного** | 30 | 33 | 14 | 16 |
| **Трудоспособный** | 73 | 71 | 46 | 44 |
| **Старше трудоспособного** | 13 | 5 | 6 | 5 |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатели, чел.** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Младше трудоспособного** | 16 | 12 | 26 | 18 |
| **Трудоспособный** | 54 | 42 | 57 | 40 |
| **Старше трудоспособного** | 6 | 3 | 5 | 4 |

Как видно из приведенных таблиц 3.1.6 и 3.1.7 количество выбывшего трудоспособного населения превышает количество прибывшего.

Миграционная составляющая имеет нестабильную динамику и относится к слабоуправляемым процессам.

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 2023 г., находящегося в трудоспособном возрасте составляет 55,6 % от общей численности населения, старше трудоспособного – 27,4 %, моложе трудоспособного – 17 %, .

**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 (51,8%) превышает удельный вес мужчин (48,2%).

**Рисунок 3.1.9 Половая диспропорция населения**

**Таблица 3.1.10 Национальный состав населения Мироновского МО на 2022 год, %**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Русские** | **Казахи** | **Татары** | **Украинцы** | **Чеченцы** | **Армяне** | **Белорусы** |
| 70,6 | 27,0 | 0,78 | 0,31 | 0,73 | 0,35 | 0,23 |

Этнический состав населения муниципального образования многонационален и дифференцирован по территории. Русское население остается преобладающим, 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.

1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ
   1. Жилищный фонд и жилищное строительство

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

По состоянию на начало 2021 года жилищный фонд МО составлял 65,8  
тыс. м2 общей площади.

Жилой фонд МО представлен домами под индивидуальную жилую застройку с приусадебными земельными участками.

Средняя обеспеченность населения общей площадью жилых домов составляет 26 м2 на 1 человека.

**Таблица 4.1.1 Характеристика жилищного фонда Мироновского МО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Показатели** | **Единица измерения** | **2021 г.** |
| **1** | Общая площадь жилых помещений | тыс. м2 | 65,8 |
| **2** | Число проживающих в ветхих жилых домах | человек | - |
| **3** | Количество дворов | шт. | 1118 |
| **4** | Газифицировано домов | шт. | 1118 |

Территория Мироновского МО обеспечена коммунальными ресурсами:

* водопроводом – 100 % (15,6 км);
* газоснабжением на - 100 % (38,97) км;
* отоплением - 100%;
* электроснабжением – 100%;
* отдельные канализационные сети отсутствуют.

**Таблица 4.1.2 Перспектива развития жилищного фонда Мироновского муниципального образования**

| **№ п/п** | **Наименование** | **Единица измерения** | **2023 г.** | **2028 г.** | **2043 г.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Численность постоянного населения | чел. | 2531 | 2398 | 1930 |
| **2** | Средняя обеспеченность жилищным фондом | м2/чел | 26 | 27,5 | 34,5 |
| **3** | Жилищный фонд | м2 | 65800 | 66100 | 66600 |

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

* 1. Аграрный сектор экономики муниципального образования

Сельское хозяйство является важной, базовой сферой хозяйственного комплекса муниципального образования.

Основу сельскохозяйственных угодий представляет наиболее ценная их составляющая – пашня, на долю которой приходится большая часть сельхозугодий. На территории МО сельскохозяйственное производство осуществляют следующие крестьянские фермерские хозяйства:

**Таблица 4.2.1 Сельскохозяйственное производство в МО**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название с/х предприятия** | **Площадь с/х угодий** | **Специализация** |
| ИП Глава КФХ Гришков А.В. | 540 | растениеводство |
| ИП глава КФХ Золотов Н.А. | 1896 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Горбулин А.С. | 3336 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Зачетнов В.А. | 1123 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Зачетнов С.В | 1660 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Мукатов Б.Н. | 345 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Кабаненков А.Н. | 595 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Загородников В.А. | 400 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Загородников А.В. | 187 | растениеводство |
| ООО «Ветляное» | 2220 | растениеводство |
| ООО Хлебороб Мякшева В. | 555 | растениеводство |
| ИП Любимов Д.М. | 1140 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Умаргалиев К.И. | 468 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Мулдашев А.Н. | 2533 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Мулдашев Н.Н. | 3953 | растениеводство |
| Голдобин В.А. | 377 | растениеводство |
| ИП Глава КФХ Ксенофонтов В.Г | 1200 | растениеводство |

В структуре растениеводства МО, как и Саратовской области в целом, ведущим являются зерновые и зернобобовые 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. 4.2.2).

**Таблица 4.2.2 Поголовье скота, голов в личных подсобных хозяйствах на 01.01.2023 г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **КРС** | **Свинопоголовье** | **Овцы и козы** | **Птица** | **Лошади** |
| 1457 | 380 | 1689 | 7303 | 12 |

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:

* обеспечение снабжения населения основными продуктами питания за счет собственного производства с учетом расширения потребительского спроса;
* увеличение и расширение ассортимента продуктов питания;
* создание условий эффективного и рационального использования земли, приостановление сокращения посевных площадей и вовлечения их в хозяйственный оборот;
* воссоздание и расширение ресурсной базы животноводства (кормовая база, поголовье скота).

1. 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.

* 1. Учреждения образования и воспитания

На территории МО функционирует 3 детских дошкольных учреждения.

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

**Таблица 5.1.1 Дошкольные учреждения Мироновского МО**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование**  **объекта** | **Местоположение** | **Проектное количество мест** | **Фактическое количество мест** | **Площадь объекта** |
| **11** | Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад общеразвивающего вида «Родничок» села Моршанка Питерского района Саратовской области | с. Моршанка,  ул. Революционная, д. 5 | 62 | 58 | 580,8 |
| **22** | Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Колосок» села Мироновка Питерского района Саратовской области | с. Мироновка,  ул. Садовая, д. 6 | 90 | 44 | 581,1 |
| **3** | Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Вишенка» п. Зеленый Луг Питерского района Саратовской области | п. Зеленый Луг  ул. Комсомольская, д.9 | 15 | 9 | 122 |

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 2 школы, основные характеристики которых приведены в таблице 5.1.2.

**Таблица 5.1.2 Школа Мироновского МО**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Проектная мощность** | **Площадь**  **территории, м2** | **Общая площадь, м2** | **Год завершения строительства** |
| **1** | Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Мироновка Питерского района Саратовской области» | с. Мироновка,  ул. Заречная, д. 1 | 420 | 10945 | 2410,5 | 1971 |
| **2** | Филиал муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с. Мироновка Питерского района Саратовской области» | п. Новореченский, ул. Ленина, д.33 | 464 | 9705 | 2412,2 | 1980 |

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.

* 1. 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 Мироновского МО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Проектное количество мест** | **Фактическое количество мест** | **Балансодержатель** | **Площадь**  **объекта, м2** | **Год завершения строительства** |
| **1** | Мироновский  сельский дом культуры | с. Мироновка,  ул. Советская, д. 23 | 300 | 150 | Управление культуры и кино | 1008,7 | 1967 |
| **2** | Моршанский  сельский дом культуры | с. Моршанка,  ул. Революционная, д. 8 | 150 | 150 | Управление культуры и кино | 1447,5 | 1993 |
| **3** | Новореченский  сельский дом культуры | п. Новореченский ул. Набережная, д. 25 | 300 | 150 | Управление культуры и кино | 1050 | 1986 |

При Мироновском сельском Доме культуры работают клубные формирования: ВИА "Возрождение; фольклорный коллектив "Мироновские бабушки"; вокальная группа "Арта"; детская вокальная группа "Звонкие голоса"; кружок прикладного искусства "Мастерица"; драматический коллектив; танцевальный коллектив "Фантазия"; театр кукол "Би-Ба-Бо". А так же действуют два клуба по интересам: клуб любителей игры в домино и клуб любителей игры в теннис.

В Моршанском сельском Доме культуры на сегодняшний день шесть клубных формирований: народный фольклорный коллектив "Селяночка"; детский танцевальный коллектив "Малинка"; дуэт "Каприз"; детская вокальная группа "Радуга"; дуэт "Солнышко"; драматический коллектив "Штурвал".

При Новореченском сельском Доме культуры функционируют следующие кружки: литературное объединение "Степные самоцветы"; вокальная группа "Бабье лето", ВИА "Ритм"; группа сольного пения "Вдохновение", кружок прикладного искусства "Рукодельницы".

**Таблица 5.2.2 Библиотеки Мироновского муниципального образования**

| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Количество посещений** | **Книжный фонд, экземпляров** | **Площадь помещения библиотеки, м2** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Мироновская сельская библиотека МУК "Питерская МЦБ" | c. Мироновка,  ул. Советская, д. 23 | 2200 | 4182 | 126,7 |
| **2** | Моршанская  сельская библиотека МУК "Питерская МЦБ" | с. Моршанка,  ул. Революционная, д. 8 | 3359 | 6175 | 90 |
| **3** | Новореченская  сельская библиотека МУК "Питерская МЦБ" | п. Новореченский,  ул. Набережная, д. 25 | 2789 | 9890 | 118,5 |

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

* 1. 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** |
| **1** | Мироновская врачебная амбулатория | с. Мироновка, ул. Советская, д. 14 |
| **2** | ФАП с. Моршанка | с. Моршанка,  ул. Набережная, д. 29 |
| **3** | ФАП п. Новореченский | п. Новореченский,  улица Ленина, д. 48 |

Также жители МО за медицинской помощью обращаются в ГУЗ СО «Питерская районная больница».

* 1. Объекты спортивного назначения

В муниципальном образовании созданы условия для занятия населения физической культурой и спортом.

На территории МО располагаются 4 плоскостных спортивных сооружения и 3 спортивных зала.

Также в с. Моршанка расположена футбольная площадка.

* 1. Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг

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

Торговое обслуживание населения Мироновского МО осуществляют следующие объекты розничной торговли.

**Таблица 5.5.2 Перечень объектов торгово-бытового обслуживания Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование учреждения** | **Адрес** |
| 1 | Магазин | Саратовская область, р-н Питерский, с. Мироновка,  ул. Садовая, д. 61 |
| 2 | Супермаркет | Саратовская область, Питерский район, с. Мироновка,  ул. Заречная, д. 70 А |
| 3 | Супермаркет | Саратовская область, Питерский район, с. Моршанка, ул. Набережная, д. 40 |
| 4 | Магазин смешанных товаров | Саратовская область, р-н Питерский, с. Моршанка, ул. Революционная, д. 10/1а |
| 5 | Магазин | Саратовская область, р-н Питерский, с. Моршанка,  ул. Им. Чапаева, д. 45 |
| 6 | Строительный магазин | Саратовская область, Питерский район, село Моршанка, ул. Набережная, д. 48 |
| 7 | [Магазин смешанных товаров](https://yandex.ru/maps/11146/saratov-oblast/category/convenience_store/200742422576/) | Саратовская область, Питерский район, п. Новоречинский,  ул. Ленина, д. 1/2 |
| 8 | Магазин | Саратовская область, Питерский район, п. Новоречинский,  ул. Ленина, д. 15/2 |
| 9 | Магазин продуктов | Саратовская область, Питерский район, п. Новоречинский,  ул. Ленина, д. 40 |
| 10 | Супермаркет | Саратовская область, Питерский район, село Мироновка,  ул. Советская, д. 32А |
| 11 | [Магазин смешанных товаров](https://yandex.ru/maps/11146/saratov-oblast/category/convenience_store/200742422576/) | Саратовская область, Питерский район, село Мироновка,  ул. Советская, д. 26 |
| 12 | [Магазин смешанных товаров](https://yandex.ru/maps/11146/saratov-oblast/category/convenience_store/200742422576/) | Саратовская область, Питерский район, село Мироновка,  ул. Советская, д. 17/1 |
| 13 | Специализированный не продовольственный магазин | Саратовская область, Питерский район, село Моршанка,  ул. Ленина д. 60 А |
| 14 | Минимаркет | Саратовская область, Питерский район, село Моршанка,  ул. Новая, д. 2 А |
| 15 | Минимаркет | Саратовская область, Питерский район, село Моршанка,  ул. Набережная, д. 31 |

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

На территории МО располагаются 2 столовых учебных заведений, организаций, промышленных предприятий, 1 кафе.

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.

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

* 1. Социальное обслуживание населения

Предоставление услуг по социальному обслуживанию населения Мироновского муниципального образования осуществляет Управления социальной поддержки населения Питерского района Саратовской области (далее – ГКУ СО УСПН).

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

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

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

* предоставление мер социальной поддержки и социальной помощи в денежной и натуральной форме отдельным категориям граждан;
* выдача документов, подтверждающих право граждан на получение мер социальной поддержки и социальной помощи;
* предоставление мер социальной поддержки и социальной помощи в рамках проведения мероприятий по отдыху и оздоровлению детей;
* признание гражданина нуждающимся в социальном обслуживании и выдача ему индивидуальной программы предоставления социальных услуг.
  1. Туризм и отдых

На территории Мироновского МО расположен этнокультурный комплекс «Питерская мельница».

Питерская мельница – аналог ветряной мельницы в с. Моршанка Питерского района, построенной И. И. Дудиным в 1840 году. История создания ветряных мельниц на Питерской земле уходит далеко в прошлое. Во второй половине 19-го века на нашей земле их насчитывалось до 30.

Работниками учреждения культуры района был разработан и реализуется туристический маршрут «Питерская мельница». Тур выходного дня включает в себя посещение и осмотр мельницы, демонстрацию работы внутреннего механизма мельницы, посещение домика мельника, демонстрацию убранства и быта в русско-народном стиле, для детей посещение игровой площадки с качелями.

* 1. Организация ритуальных услуг

На территории МО расположено 5 кладбищ, основная характеристика которых приведена в табл. 5.7.1.

**Таблица 5.7.1 Основная характеристика кладбищ МО**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Адрес местоположения** | **Площадь, м2** | **Статус** | **Конфессиональная принадлежность** |
| **1** | Кладбище | Саратовская область, Питерский район,  с. Мироновка | 30000 | действующее | православное |
| **2** | Кладбище | Саратовская область, Питерский район,  с. Моршанка | 25000 | действующее | православное |
| **3** | Мусульманское кладбище | Саратовская область, Питерский район,  с. Моршанка | 4000 | действующее | мусульманское |
| **4** | Мусульманское кладбище | Саратовская область, Питерский район,  п. Зеленый Луг | 5000 | действующее | мусульманское |
| **5** | Кладбище | Саратовская область, Питерский район,  п. Новореченский | 25000 | действующее | общее |

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 расстояние соответствующем нормативному документу СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Исключением является кладбище в с. Мироновка, где санитарно-защитная зона попадает в зону жилой застройки.

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

* 1. Объекты религиозного назначения

На территории муниципального образования расположена Церковь Казанской иконы Божией Матери, по адресу: Саратовская область, Питерский район,   
с. Мироновка, ул. Советская, д. 27.

* 1. Объекты специального назначения

Населенные пункты Мироновского МО не входят в зону выезда подразделения ПСЧ – 53 по охране с. Питерка.

В п. Новореченский имеется противопожарное формирование, созданное на базе администрации Мироновского муниципального образования. В пользовании имеется комплекс МПК-1,0, приспособленный для тушения пожаров, гараж отсутствует.

На территории п. Новореченский имеется 1 пожарный гидрант, находится в исправном состоянии.

Также имеется 1 водонапорная башня, находящаяся в исправном состоянии, не оборудованная устройством для забора воды пожарной техникой в любое время года.

Также имеется один естественный водоисточник – сельский пруд.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику имеется возле сельского пруда.

Другие противопожарные формирования на территории МО отсутствуют.

К с. Мироновка, с. Моршанка, п. Новореченский, п. Зеленый Луг имеется асфальтированная дорога, которая обеспечивает подъезд пожарной техники к месту пожара в любое время года.

На территории с. Мироновка расположено 6 пожарных гидрантов, находящихся в исправном состоянии.

Имеется 1 водонапорная башня, находящаяся в исправном состоянии, оборудованная устройством для забора воды пожарной техникой в любое время года.

Имеется один естественный водоисточник – р. Малый Узень.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику отсутствуют.

На территории с. Моршанка пожарные гидранты отсутствуют. Есть одно устройство для забора воды из системы центрального водоснабжения.

Имеется 1 водонапорная башня, находящаяся в исправном состоянии, не оборудованная устройством для забора воды пожарной техникой в любое время года.

Имеется один естественный водоисточник – р. Малый Узень.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику имеется возле р. Малый Узень.

На территории п. Зеленый луг водонапорные башни и пожарные гидранты отсутствуют.

Имеется один естественный водоисточник – сельский пруд.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику отсутствуют.

На территории п. Подмарев водонапорные башни и пожарные гидранты отсутствуют.

Имеется один естественный водоисточник – сельский пруд.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику отсутствуют.

На территории х. Мишакин водонапорные башни и пожарные гидранты отсутствуют.

Имеется один естественный водоисточник – сельский пруд.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику отсутствуют.

На территории х. Игнаткин водонапорные башни и пожарные гидранты отсутствуют.

Имеется один естественный водоисточник – сельский пруд.

Подъезды с площадками (пирсами), с твердым покрытием, размерами не менее 12х12 м, для установки пожарных автомобилей и забора воды в любое время года к водоисточнику отсутствуют.

Кроме того, в муниципальном образовании функционирует МКУ «Единая дежурно-диспетчерская служба по Питерскому 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.

Питерский район относится к 1 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 полигонах Питерского муниципального района Саратовской области.

На территории МО скотомогильники, свалки, полигоны ТКО отсутствуют.

1. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
   1. Территория муниципального образования. Существующее положение

В соответствии с законом Саратовской области от 27.12.2004 № 91-ЗСО "О муниципальных образованиях, входящих в состав Питерского муниципального района» в состав территории Мироновского муниципального образования входят 7 населенных пунктов: село Мироновка, поселок Зеленый Луг, хутор Игнаткин, хутор Мишакин, село Моршанка, поселок Новореченский, поселок Подмарев.

Село Мироновка является административным центром Мироновского муниципального образования.

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

* 1. 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.

**Таблица 6.2.1. Перечень земельных участков, которые включались в границы населенных пунктов, входящих в состав Мироновского муниципального образования, или исключались из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Кадастровый номер земельного участка** | **Категория земель** | **Мероприятие** | **Цель планируемого использования земельного участка** |
| **1** | 64:26:040101:122 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Включение | Земли населенных пунктов |

* 1. 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.

1. 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
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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 Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование функциональной зоны** | **Площадь земель функциональной зоны, га** | **Статус** |
| **1** | ***Жилые зоны, в том числе*** | **349,42** |  |
| **1.1** | Зона застройки индивидуальными жилыми домами | 349,42 | Сущ. |
| **2** | ***Общественно-деловые зоны, в том числе*** | **16,73** |  |
| **2.1** | Многофункциональная общественно-деловая зона | 2,05 | Сущ. |
| **2.2** | Зона смешанной и общественно-деловой застройки | 2,36 | Сущ. |
| **2.3** | Зоны специализированной общественной застройки | 12,32 | Сущ. |
| **3** | ***Производственная зона*** | **65,77** |  |
| **3.1** | Производственная зона | 23,72 | Сущ. |
| **3.2** | Коммунально-складская зона | 42,05 | Сущ. |
| **4** | ***Зоны инженерной инфраструктуры*** | **1,03** |  |
| **5** | ***Зоны сельскохозяйственного назначения*** | **132,90** |  |
| **5.1** | Производственная зона сельскохозяйственных предприятий | 132,90 | Сущ. |
| **6** | ***Зоны рекреационного назначения*** | **32,41** |  |
| **6.1** | Зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары) | 3,31 | Сущ. |
| **6.2** | Зона отдыха | 29,1 | Сущ. |
| **7** | ***Зоны специального назначения*** | **6,96** |  |
| **7.1** | Зона кладбищ | 6,96 | Сущ. |
| **8** | ***Зоны природного ландшафта*** | **208,68** |  |
| **8.1** | Зона акваторий | 0,99 | Сущ. |
| **8.2** | Иные зоны | 207,62 | Сущ. |
|  | **ВСЕГО:** | **813,83** |  |

* 1. 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 Мироновского муниципального образования находятся следующие зоны с особыми условиями использования территорий:

1. Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса;
2. Охранная зона объектов электросетевого хозяйства;
3. Охранная зона линий и сооружений связи;
4. Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения;
5. Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов;
6. Зона санитарной охраны источника водоснабжения (первый пояс)
7. Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья.
   * 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](consultantplus://offline/ref=330F139CEF6D2526CA2406FB0F82E8EB9097F66F9C4D6414107151CC41F67696770DF22A7BD60EEDDB459F9DD059ACF13A0222F1BD64CF43W8UFG) 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:

1. до 10 километров - в размере 50-ти метров;
2. от 10 до 50 километров - в размере 100 метров;
3. 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 км2, 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](consultantplus://offline/ref=B619F20535183CF96E2B721B5C9E08F34B927AD4343C0F5EFD1E7909F6FD2CA7DF1BA9A5B3CB1082AA3E154E63DFA89FEAAD9EBAv6z5F) 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.

* + 1. 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:
2. набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;
3. 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;
4. 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;
5. размещать свалки;
6. 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);
7. убирать, уничтожать, перемещать, засыпать и повреждать предупреждающие и информационные знаки (либо предупреждающие и информационные надписи, нанесенные на объекты электроэнергетики);
8. производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ);
9. 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.
10. В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных [частью 1](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198334/e8486d3a2af306f57be6dcefc0171e4ee5d33d26/#dst100029) настоящей статьи, запрещается:
11. складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;
12. 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);
13. использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
14. бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);
15. осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
16. 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);
17. устанавливать рекламные конструкции.
18. В охранных зонах допускается размещение зданий и сооружений при соблюдении следующих параметров:
19. 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);
20. 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;

1. 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;

1. 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;
2. 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;

1. под проводами воздушных линий электропередачи допускается размещение следующих видов зданий и (или) сооружений и (или) их пересечение с воздушными линиями электропередачи:
2. 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;

1. 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;

1. 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;

1. 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;

1. 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;

1. 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;

1. 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.
2. В пределах охранной зоны без соблюдения условий осуществления соответствующих видов деятельности, предусмотренных решением о согласовании такой охранной зоны, юридическим и физическим лицам запрещаются:
3. горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;
4. 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);
5. 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;
6. 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);
7. 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);
8. полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
9. 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);
10. посадка и вырубка деревьев и кустарников.
    * 1. 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 радиофикации, 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 радиофикации, 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 водопои, 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 радиофикации;
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 лини 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.
   * 1. 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](#sub_340) - 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 вечномерзлых 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](#sub_350) - 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](#sub_320), 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.
7. отсчет расстояний при определении охранных зон газопроводов производится от оси газопровода - для однониточных газопроводов и от осей крайних ниток газопроводов - для многониточных.

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.
    * 1. Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов

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

* СНиП 2.07.01-89\*, п. 7.8 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
* СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
* СНиП 42-01-2002. «Газораспределительные системы».

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.

* + 1. Зона санитарной охраны источника водоснабжения (первый пояс)

Зона санитарной охраны водопроводных сооружений, расположенных вне территории водозабора, представлена первым поясом (строгого режима), водоводов - санитарно - защитной полосой.

Граница первого пояса ЗСО водопроводных сооружений принимается на расстоянии:

* от водонапорных башен - не менее 10 м.

Сохранение постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения осуществляется за счет мероприятий:

1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.
2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно - бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.
3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.
4. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.
5. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.
6. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.
   * 1. Санитарный разрыв магистральных трубопроводов углеводородного сырья

Для магистральных продуктопроводов углеводородного сырья создаются санитарные разрывы (санитарные полосы отчуждения). Минимальные расстояния учитывают степень взрывопожароопасности при аварийных ситуациях и [дифференцированы](https://pandia.ru/text/category/differentciya/) в зависимости от вида поселений, типа зданий, назначения объектов с учетом диаметра трубопроводов. Минимальные размеры санитарных разрывов устанавливаются в соответствии со СНиП 2.05.06-85\*.

Для исключения возможности повреждения трубопровода (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны. Размеры охранных зон от трубопровода определяются Правилами охраны магистральных трубопроводов (утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 06.10.2009 № 61). Земельные участки, входящие в охранные зоны трубопроводов, не изымаются у землепользователей и используются ими для проведения сельскохозяйственных и иных работ с обязательным соблюдением указанных Правил.

Санитарный разрыв магистрального трубопровода, проходящего по территории сельского поселения, составляет 150 м, охранная зона - 25 м.

Запрещено размещение городов и других населенных пунктов; коллективных садов, дачных поселков; промышленных и сельскохозяйственных предприятий; тепличных комбинатов и хозяйств; [птицефабрик](https://pandia.ru/text/category/ptitcefabriki/); карьеров разработки [полезных ископаемых](https://pandia.ru/text/category/poleznie_iskopaemie/); гаражей и [автостоянок](https://pandia.ru/text/category/avtostoyanka/) на количество автомобилей более 20; отдельно стоящих зданий с массовым скоплением людей; жилых зданий 3-этажных и выше; железнодорожных станций; аэропортов; портов и пристаней; гидро- электростанций; [очистных сооружений](https://pandia.ru/text/category/ochistnie_sooruzheniya/) и насосных станций водопроводных, не относящихся к магистральному трубопроводу, мостов железных дорог общей сети и автомобильных дорог I и II категорий с пролетом свыше 20 м (при прокладке нефтепроводов и нефте - продуктопроводов ниже мостов по течению); складов легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и газов с объемом хранения свыше 1000м3; [автозаправочных](https://pandia.ru/text/category/avtozapravochnie_stantcii/) станций; мачт и сооружения многоканальной радиорелейной линии технологической связи трубопроводов, мачт и сооружений многоканальной радиорелейной линии связи Министерства связи России и других [ведомств](https://pandia.ru/text/category/vedomstvo/); телевизионных башен.

В охранных зонах трубопроводов без письменного разрешения предприятий трубопроводного транспорта запрещается:

* возводить любые постройки и сооружения;
* высаживать деревья и кустарники всех видов;
* складировать корма, удобрения, материалы, сено и солому, располагать коновязи, содержать скот;
* выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений, устраивать водопои, производить колку и заготовку льда;
* сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов,
* устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов,
* размещать сады и огороды;
* производить мелиоративные [земляные работы](https://pandia.ru/text/category/zemlyanie_raboti/), сооружать оросительные и осушительные системы;
* производить всякого рода открытые и подземные, горные, строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта, др.;
* производить геолого-съемочные, геологоразведочные, поисковые, геодезические и др. изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта (кроме почвенных образцов).
  1. 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.

На территории Мироновского муниципального образования отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

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 Мироновского муниципального образования известны следующие выявленные объекты археологического наследия.

**Таблица 6.5.1 Перечень выявленных объектов археологического наследия на территории Мироновского 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 Эпоха бронзы - средневековье (III тыс. до н.э. - XIV в.) | 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** | Курганная группа 1 (5 насыпей) | 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** | Курганная группа 2 (4 насыпи) Эпоха бронзы - средневековье  (III тыс. до н.э. – XIV в.) | 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** | Курганная группа 3 (5 насыпей) Эпоха бронзы - средневековье  (III тыс. до н.э. – XIV в.) | 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 1 Эпоха бронзы - средневековье (III тыс. до н.э. - XIV в.) | 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** | Курган 2  Эпоха бронзы - средневековье (III тыс. до н.э. - XIV в.) | 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** | Курганная группа (3 насыпи) Эпоха бронзы - средневековье (III тыс. до н.э. - XIV в.) | Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 № 01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **9** | Курган  Эпоха бронзы - средневековье (III тыс. до н.э. - XIV в.) | Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 № 01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **10** | Курган  Эпоха бронзы – средневековье (III тыс. до н.э. – XIV в.) | Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 № 01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **11** | Курганная группа (2 насыпи) Эпоха бронзы – средневековье (III тыс. до н.э. – XIV в.) | Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 № 01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **12** | Курганная группа 2 (9 насыпей) Эпоха бронзы – средневековье (III тыс. до н.э. – XIV в.) | Приказ министерства культуры Саратовской области от 25.06.2007 № 01-05/189 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |

Также на территории Мироновского МО расположены следующие памятные объекты:

**Таблица 6.6.2. Мемориалы, памятники, достопримечательности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование** | **Местонахождение объекта (адрес)** |
| **1** | Ветряная мельница | с. Моршанка |
| **2** | Мемориальный комплекс воинам-односельчанам, погибшим в годы ВОВ | с. Мироновка, перед зданием ДК |
| **3** | Памятник героям-односельчанам, погибшим в годы гражданской войны | с. Моршанка, парк при въезде в село |
| **4** | Монумент погибшим воинам в Великой Отечественной Войне | п. Новореченский, Центральная площадь |

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.

* + 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 Салтыковского 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 устанавливаются в соответствии 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».

1. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА
   1. Водоснабжение и водоотведение

***Водоснабжение***

Водоснабжение населенных пунктов МО осуществляется в основном, из открытых водоисточников, ни в одном населенном пункте не имеется очистных водопроводных сооружений.

Источниками водоснабжения большинства населенных пунктов в основном являются пруды.

На территории с. Мироновка расположена водозаборная станция.

Одиночное протяжение уличной водопроводной сети – 15,6 км.

Количество населенных пунктов в МО, не имеющих водопроводов – 3.

***Водоотведение***

Комплексом инженерно-технических сооружений и санитарных мероприятий, которые обеспечивают сбор и удаление за пределы населенных мест и предприятий загрязненных сточных вод, их очистку, обезвреживание и обеззараживание (уничтожение опасных микроорганизмов), является канализация. Сточные воды должны сбрасываться через системы канализации населенных пунктов.

В МО отсутствуют отдельные канализационные сети.

Водоотведение большинства населенных пунктов района предусматривает утилизацию хозяйственно-бытовых стоков населения и скота находящегося в личном пользовании в виде сброса на рельеф производственных стоков и вывоз навоза с ферм на поля запахивания.

* 1. Теплоснабжение

В настоящее время теплоснабжение муниципального образования индивидуальное, от отопительных газовых котлов. Исключение составляют несколько социальных объектов, которые отапливаются от котельных, расположенных на территории этих объектов. В с. Мироновка 4 котельных, в   
с. Моршанка – 2, в п. Новореченский -2.

* 1. Электроснабжение

Электроснабжение потребителей муниципального образования в настоящее время осуществляется через электроподстанции 110, 35, 10 кВ. Оказание услуг по передаче электрической энергии на территории МО осуществляет Приволжское производственное отделение филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети».

Электроснабжение МО осуществляется от подстанций ПС «Питерка-I», ПС «Питерка-II».

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

Распределительные сети ВЛ-110кВ, 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, 7.3.2, 7.3.3).

**Таблица 7.3.1 Перечень линий электропередач ВЛ–110 кВ Приволжского производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование высоковольтной линии** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Тип опор и марка провода** | **Размер охранной зоны, м** |
| **1** | «Отпайка на ПС «Питерка - II» | 1978 | ж/б, АС-120 | 20 |

**Таблица 7.3.2 Перечень линий электропередач ВЛ–35 кВ Приволжского производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование высоковольтной линии** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Тип опор и марка провода** | **Размер охранной зоны, м** |
| **1** | «Красный Кут - Питерка» | 1965 | ж/б, АС-120, АС-70 | 15 |

**Таблица 7.3.3 Перечень линий электропередач ВЛ–6,10 кВ Приволжского производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории Мироновского муниципального образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование высоковольтной линии** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Тип опор и марка провода** | **Размер охранной зоны, м** |
| **1** | №9 «Мироновка» от ПС  «Питерка – I» | 1967 | ж/б, дер, А-50, АС-35, ПС‑25 | 10 |
| **2** | №10 «Питерское» от  ПС «Питерка – I» | 1969 | ж/б, дер, АС-50, А-50, ПС‑25 | 10 |
| **3** | №12 «Моршанка» от  ПС «Питерка – I» | 1990 | ж/б, дер, АС-50, АС-35, А‑50, А-35 | 10 |
| **4** | №8 связь с ПС «Трудовик» от ПС «Питерка – I» | 1970 | ж/б, дер, А-50, АС-35, ПС‑25 | 10 |

Перечень и характеристики трансформаторных подстанций ТП (КТП) – 10/0,4 кВ представлены в таблице 7.3.4.

**Таблица 7.3.4 Перечень и характеристика трансформаторных подстанций ТП (КТП)‑10/0,4 кВ Приволжского производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории Мироновского 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** |
| **ВЛ-10 кВ №8 «Связь с ПС «Трудовик» от ПС «Питерка – I»** | | | | | | | | |
| **1** | Летний лагерь | КТП-395 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 8-01 | с. Мироновка |
| **2** | Бригада №1 | КТП-381 | 63 | 1973 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 8-01 | с. Мироновка |
| **3** | хут. Мишакин | КТП-382 | 63 | 1974 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 8-02 | хут. Мишакин |
| **ВЛ-10 кВ №9 «Мироновка» от ПС «Питерка – I»** | | | | | | | | |
| **1** | МТМ Калинина | КТП-415 | 100 | 1975 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-04 | с. Мироновка |
| **2** | МТФ-2 Калинина | КТП-416 | 100 | 1976 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-03 | с. Мироновка |
| **3** | Плотницкая | КТП-417 | 100 | 1972 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-07 | с. Мироновка |
| **4** | Фильчагин | КТП-418 | 315 | 1968 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-07 | с. Мироновка |
| **5** | МТФ Царев | КТП-419 | 250 | 1971 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-07 | с. Мироновка |
| **6** | Землянский | КТП-420 | 250 | 1978 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-03 | с. Мироновка |
| **7** | Эл.станция | КТП-424 | 100 | 1977 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-06 | с. Мироновка |
| **8** | Удельная | КТП-425 | 100 | 1987 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-12 | с. Мироновка |
| **9** | МТФ-2 Моршанка | КТП-426 | 160 | 1986 | Абонент. | Абонент. | 9-03 | с. Моршанка |
| **10** | Дет.сад | КТП-430 | 100 | 1986 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-09 | с. Мироновка |
| **11** | СТФ | КТП-431 | 100 | 1976 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-11 | с. Мироновка |
| **12** | ОТФ | КТП-434 | 63 | 1976 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-10 | с. Мироновка |
| **13** | Водокачка | КТП-435 | 160 | 1977 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 9-07 | с. Мироновка |
| **14** | Заправка | КТП-438 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 9-00 | с. Мироновка |
| **15** | МТМ Новая | КТП-439 | 2х 250 | - | Абонент. | Абонент. | 9-00 | с. Мироновка |
| **16** | ДСК | КТП-440 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 9-08 | с. Мироновка |
| **17** | Задовка | КТП-427 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 9-12 | с. Мироновка |
| **18** | МТФ-2 | КТП-436 | 160 | - | Абонент. | Абонент. | 9-02 | с. Мироновка |
| **ВЛ-10 кВ №10 «Питерское» от ПС «Питерка - I»** | | | | | | | | |
| **1** | Околкин, Моршанка | КТП-491 | 100 | 1975 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-02 | с. Моршанка |
| **2** | Беломойкин | КТП-193 | 40 | 1972 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-01 | с. Моршанка |
| **3** | МТМ Питерский | КТП-494 | 250 | 1974 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-00 | п. Новореченский |
| **4** | Контора | КТП-495 | 160 | 1974 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-06 | п. Новореченский |
| **5** | Насосная | КТП-497 | 160 | 1983 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-11 | п. Новореченский |
| **6** | Школа | КТП-496 | 100 | 1970 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-10 | п. Новореченский |
| **7** | Бригада №1 | КТП-503 | 40 | 1973 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-11 | п. Новореченский |
| **8** | Насосная отделения №2 | КТП-505 | 63 | 1980 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-19 | п. Новореченский |
| **9** | МТМ отделения №2 | КТП-506 | 315 | 1975 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-21 | п. Зеленый Луг |
| **10** | МТФ отделения №2 | КТП-507 | 100 | 1976 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-21 | п. Зеленый Луг |
| **11** | хут. Новый путь, Новотулка | КТП-510 | 100 | 1971 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-10 | п. Новореченский |
| **12** | хут. Игнаткин, Питерский | КТП-511 | 40 | 1971 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 10-23 | п. Новореченский |
| **13** | ул. Зеленая | КТП-512 | 63 | - | Абонент. | Абонент. | 10-05 | п. Новореченский |
| **14** | Новая школа | КТП-515 | 630 | - | Абонент. | Абонент. | 10-08 | п. Новореченский |
| **15** | Ветлянный, Моршанка | КТП-518 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | - | п. Новореченский |
| **16** | ПТФ, Питерский | КТП-519 | 63 | - | Абонент. | Абонент. | 10-20 | п. Новореченский |
| **17** | ГРП-УКЗ, Моршанка | КТП-502 | 30 | - | Абонент. | Абонент. | 10-24 | п. Новореченский |
| **18** | ул. Молодежная | КТП-521 | 160 | - | Абонент. | Абонент. | 10-04 | п. Новореченский |
| **19** | ГРП-УКЗ | КТП-522 | 3 | - | Абонент. | Абонент. | 10-01 | п. Новореченский |
| **ВЛ-10 кВ №12 «Моршанка» от ПС «Питерка - I»** | | | | | | | | |
| **1** | Плотницкая | КТП-412 | 100 | 1990 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 12-00 | с. Моршанка |
| **2** | ОТФ-Солянка | КТП-413 | 63 | 1990 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 12-01 | с. Моршанка |
| **3** | МТМ-Котельная | КТП-414 | 160 | 1990 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 12-03 | с. Моршанка |
| **4** | Пекарня, Моршанка | КТП-421 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 12-05 | с. Моршанка |
| **5** | Баня | КТП-422 | 100 | 1990 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 12-06 | с. Моршанка |
| **6** | Новый клуб | КТП-423 | 100 | 1990 | Прив.ЭС | Прив.ЭС | 12-00 | с. Моршанка |
| **7** | СТФ | КТП-432 | 400 | - | Абонент. | Абонент. | 12-00 | с. Моршанка |
| **8** | МТМ | КТП-433 | 160 | - | Абонент. | Абонент. | 12-02 | с. Моршанка |
| **9** | ДСК | КТП-441 | 100 | - | Абонент. | Абонент. | 12-04 | с. Моршанка |
| **10** | ГРП-УКЗ | КТП-443 | 3 | - | Абонент. | Абонент. | 12-00 | с. Моршанка |

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.

* 1. Газоснабжение

Источником газоснабжения МО является природный газ, который по магистральному газопроводу Средняя Азия – Центр подается в район через газораспределительные станции (далее ГРС).

От существующих ГРС газ по газораспределительным сетям поступает в   
с. Питерка и сельские населенные пункты к газорегуляторным пунктам, отопительным котельным, коммунально-бытовым и промышленным предприятиям. Давление газа на выходе из всех ГРС составляет – 0,6 МПа.

В газорегуляторных пунктах (ГРП) давление газа снижается до 0,3 МПа для газификации котельных и промпредприятий. На индивидуально-бытовые, хозяйственные нужды и местное отопление давление газа снижается до 0,003 МПа.

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.

Одиночное протяжение уличной газовой сети – 38,97 км.

Существующие показатели расхода газа и распределяющих устройств на территории Мироновского МО приведены в таблице 7.4.1.

Т**аблица 7.4.1 Существующие показатели расхода газа и газораспределяющих устройств Мироновского МО**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование населенных пунктов** | **Используемые подсистемы АСУ ТП РГ** | |
| **Наименование** | **Количество** |
| с. Мироновка | ГРП | 1 |
| с. Моршанка | ГРП | 1 |
| пос. Новореченский | ГРП | 1 |
| пос. Подмарев | нет | нет |
| хут. Игнаткин | нет | нет |
| хут. Мишакин | нет | нет |
| пос. Зеленый Луг (газифицирован с низкой стороны от пос. Новореченский) |  |  |

Характеристика межпоселковых газопроводов приведена в таблице 7.4.2.

**Таблица 7.4.2 Характеристики газопроводов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование газопровода и его адрес** | **Характеристика газопровода** | | | | | **Год окончания строительства** |
| **Диаметр, мм** | **Протяженность, км** | **Проектное давление, МПа** | **Вид прокладки** | **Материал трубы** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Г/д в/д от места врезки до с. Мироновка | 160 | 11,335 | 0,6 | подземный | п/э | 1990 |
| 159 | 0,302 | 0,6 | подземный | сталь | 1990 |
| **2** | Г/д в/д от места врезки до с. Моршанка | 57 | 0,313 | 0,6 | подземный | сталь | 1990-91 |
| 159 | 0,122 | 0,6 | подземный | сталь | 1990 |
| 108 | 0,759 | 0,6 | подземный | сталь | 1990 |
| 89 | 0,349 | 0,6 | подземный | сталь | 1990 |

**Таблица 7.4.3. Характеристики ГРП/ГРПШ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Место расположения** | **Характеристики** | | |
| **Тип** | **Марка регулятора** | **Год окончания строительства** |
| **1** | с. Мироновка | ГРП | РДБК-50 | 1990 |
| **2** | с. Моршанка | ГРП | РДБК-50 | 1990-91 |
| **3** | пос. Новореченский | ГРП | РДБК-50 | 1990 |

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)).

* 1. Связь

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

* + 1. Почтовая связь

На территории МО почтовую связь обеспечивает АО «Почта России». Регулирование деятельности осуществляется на законодательном уровне. Доставка корреспонденции на отделения связи района осуществляется на автомашине из Краснокутского почтамта. Далее, после сортировки на ЦОПС также автотранспортом корреспонденция доставляется на все почтовые отделения района, откуда, уже непосредственно до адресата доставку производят почтальоны пешим порядком.

Почтовой связью обслуживаются все населенных пункты в составе МО.

Отделения почты располагаются по адресу: с. Мироновка, ул. Советская,   
д. 21/2, п.  Новореченский, ул. Набережная, зд. 25.

* + 1. Телефонная связь и телевещание

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

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

Население имеет возможность приема программ по сети цифрового спутникового вещания через спутниковые тарелки.

Местного телевидения не имеется.

* + 1. Радиовещание

На территории муниципального образования проводного радиовещания нет.

* 1. Внешний транспорт

Транспортная инфраструктура Питерского района интегрирована в транспортную сеть Саратовской области и европейской части России и представлена железнодорожным, автомобильным и трубопроводным транспортом.

* 1. Трубопроводный транспорт

По территории Мироновского муниципального образования проходит газопровод магистральный, подводящий к с. Питерка, который обеспечивает снабжение природным газом население и предприятия Питерского района.

* 1. 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 Питерского муниципального района (в отношении Мироновского МО)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Идентификационный номер** | **Наименование автомобильных дорог** | **Общая протяженность, км** |
| **1** | 63-000-000 ОП РЗ 63 К-00615 | автоподъезд к с. Питерка от автомобильной дороги "Урбах - Ждановка - Новоузенск - Александров Гай" | 20,785 |

Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального образования составляет 23,5 км, из них с твердых покрытием – 20,5 км.

Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения МО приведен в таблице 7.8.2.

**Таблица 7.8.2. Перечень автомобильных дорог**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Адрес** | **Протяженность, п.м.** |
| **1** | Дороги с твердым покрытием | с. Мироновка | 9500 |
| **2** | Грунтовые дороги | с. Мироновка, ул. Заречная | 400 |
| **3** | Грунтовые дороги | с. Мироновка, ул. Колхозная | 500 |
| **4** | Грунтовые дороги | с. Мироновка, ул. Советская | 300 |
| **5** | Дороги с твердым покрытием | с. Моршанка | 5680 |
| **6** | Дороги с твердым покрытием | п. Новореченский | 4100 |
| **7** | Грунтовые дороги | п. Новореченский, ул. Набережная | 1500 |
| **8** | Грунтовые дороги | п. Новореченский, пер. Солянский | 150 |
| **9** | Грунтовые дороги | п. Новореченский, пер. Огородный | 190 |
| **10** | Дороги с твердым покрытием | п. Зеленый Луг | 1070 |
| **11** | Грунтовые дороги | п. Зеленый Луг | 90 |

На территории МО расположен мост через р. Малый Узень на км 12+350 автоподъезда к с. Питерка от автомобильной дороги «Урбах-Ждановка-Новоузенск- Александров Гай».

7.9 Улично-дорожная сеть

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

* 1. Автомобильный и общественный транспорт

Межмуниципальные маршруты общественного пассажирского транспорта на территории муниципального образования осуществляются общественным автобусным транспортом.

**Таблица 7.10.1 Расписание общественного транспорта в МО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ маршрута** | **Направление** | **Регулярность рейса** | **Перевозчик** |
| 633 | Питерка - Саратов | круглогодично | Не обслуживается |

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 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.

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

* 1. Предприятия автосервиса

Предприятия автосервиса в районе представлены автозаправочными станциями и станциями технического обслуживания автомобилей.

1. 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.

В то же время в вопросах благоустройства территории поселения имеется ряд проблем.

Большие нарекания вызывают благоустройство и санитарное содержание дворовых территорий.

Несмотря на предпринимаемые меры, не уменьшается количество несанкционированных свалок мусора и бытовых отходов, отдельные домовладения не ухожены. Накопление в больших масштабах промышленных отходов и негативное их воздействие на окружающую среду является одной их главных проблем обращения с отходами. Налажен сбор и вывоз ТКО. Силами фермерских хозяйств налажен вывоз навоза. Однако эта проблема до конца не решена.

Занимаются благоустройством и содержанием закрепленных территорий организации, расположенные на территории муниципального образования, но недостаточно.

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

* организацию взаимодействия между предприятиями, организациями и учреждениями при решении вопросов благоустройства территории МО;
* приведение в качественное состояние элементов благоустройства;
* привлечение жителей к участию в решении проблем благоустройства;
* оздоровление санитарной экологической обстановки в муниципальном образовании, ликвидация свалок бытового мусора;
* вовлечение жителей муниципального образования в систему экологического образования через развитие навыков рационального природопользования, внедрения передовых методов обращения с отходами.

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

9.1 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](consultantplus://offline/ref=A1D856134F1E6327C32BBCFF05C3E7C5A57AD46E730CAE2645AC61381E998C601E85612DF817DB44AD14C6BDEB261B6327E10AD64931DD87d6e8M), 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 21.12.1998 г. № 68-ФЗ с учетом требований ГОСТ Р 22.0.07-95 «Источники техногенных и чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров».

9.2 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС

Приоритетными целями и задачами по вопросам защиты населения и территории МО от ЧС являются:

* повышение персональной ответственности руководителей всех уровней за решение вопросов по защите от ЧС;
* активизация работы по созданию локальных систем оповещения населения, проживающего в районах размещения потенциально опасных объектов;
* разработка программ по созданию чрезвычайных резервных фондов материально-технических, финансовых средств по первичному обеспечению пострадавшего населения;
* строительство объектов коммунально-бытового назначения, используемых как в мирное, так и в военное время.

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 оказать 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:

* снизить хозяйственные нагрузки на истощенных и деградированных землях;
* проводить агротехнические, фитомелиоративные и противоэрозионные мероприятия, направленные на защиту почв от дефляции и засоления;
* перевести все котельные и большую часть автомобилей на газовое топливо;
* в зоне жилой застройки и зданий культурно-бытового назначения всех населенных пунктах входящих в муниципальное образование установить мусоросборники на специально бетонированных, огороженных площадках;
* возродить высокотехнологичное земледелие с применением севооборотов и внесением научно-обоснованных доз минеральных и органических удобрений.

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.

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ОТНОШЕНИИ 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 /км2** | **45188,67/451,89** | **45188,67/451,89** |
| **2** | **Площадь земель в границах населенных пунктов** | **га /км2** | **813,83/8,138** | **813,83/8,138** |
| **2.1** | село Мироновка | га /км2 | **331,89/3,32** | **331,89/3,32** |
| **2.2** | поселок Зеленый Луг | га /км2 | **90,84/0,91** | **90,84/0,91** |
| **2.3** | хутор Игнаткин | га /км2 | **2,68/0,03** | **2,68/0,03** |
| **2.4** | хутор Мишакин | га /км2 | **15,84/0,16** | **15,84/0,16** |
| **2.5** | село Моршанка | га /км2 | **205,22/2,05** | **205,22/2,05** |
| **2.6** | поселок Новореченский | га /км2 | **164,59/1,65** | **164,59/1,65** |
| **2.7** | поселок Подмарев | га /км2 | **2,77/0,028** | **2,77/0,028** |
| **3** | **Баланс территорий\*** | **га** |  |  |
| **3.1** | ***Жилые зоны, в том числе*** | **га / %** | **349,42/42,94** | **349,42/42,94** |
| **3.1.1** | Зона застройки индивидуальными жилыми домами | **га / %** | 349,42/42,94 | 349,42/42,94 |
| **3.2** | ***Общественно-деловые зоны, в том числе*** | **га / %** | **16,73/2,05** | **16,73/2,05** |
| **3.2.1** | Многофункциональная общественно-деловая зона | **га / %** | 2,05/0,25 | 2,05/0,25 |
| **3.2.2** | Зона смешанной и общественно-деловой застройки | **га / %** | 2,36/0,29 | 2,36/0,29 |
| **3.2.3** | Зоны специализированной общественной застройки | **га / %** | 12,32/1,51 | 12,32/1,51 |
| **3.3** | ***Производственная зона*** | **га / %** | **65,77/8,08** | **65,77/8,08** |
| **3.3.1** | Производственная зона | **га / %** | 23,72/2,91 | 23,72/2,91 |
| **3.3.2** | Коммунально-складская зона | **га / %** | 42,05/5,17 | 42,05/5,17 |
| **3.4** | ***Зоны инженерной инфраструктуры*** | **га / %** | **1,03/0,13** | **1,03/0,13** |
| **3.5** | ***Зоны сельскохозяйственного назначения*** | **га / %** | **132,90/16,33** | **132,90/16,33** |
| **3.5.1** | Производственная зона сельскохозяйственных предприятий | **га / %** | 132,90/16,33 | 132,90/16,33 |
| **3.6** | ***Зоны рекреационного назначения*** | **га / %** | **32,41/3,98** | **32,41/3,98** |
| **3.6.1** | Зона озелененных территорий общего пользования (парки, сады, скверы, бульвары) | **га / %** | 3,31/0,41 | 3,31/0,41 |
| **3.6.2** | Зона отдыха | **га / %** | 29,1/3,57 | 29,1/3,57 |
| **3.7** | ***Зоны специального назначения*** | **га / %** | **6,96/0,86** | **6,96/0,86** |
| **3.7.1** | Зона кладбищ | **га / %** | 6,96/0,86 | 6,96/0,86 |
| **3.8** | ***Зоны природного ландшафта*** | **га / %** | **208,68/25,63** | **208,68/25,63** |
| **3.8.1** | Зона акваторий | **га / %** | 0,99/0,12 | 0,99/0,12 |
| **3.8.2** | Иные зоны | **га / %** | 207,62/25,51 | 207,62/25,51 |

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.