|  |
| --- |
| ФИЛИАЛ ППК «Роскадастр» по Саратовской области |
| **Генеральный план Давыдовского муниципального образования Пугачевского муниципального района** **Саратовской области** |
| **МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА** |
|  |
| *Пояснительная записка* |

|  |
| --- |
| Саратов2023 |

СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА

Генеральный план Давыдовского муниципального образования Пугачевского муниципального района Саратовской области разработан в составе:

**УТВЕРЖДАЕМАЯ ЧАСТЬ**

Текстовые материалы:

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** |
| **1** | Положение о территориальном планировании |

Графические материалы:

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

**МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**

Текстовые материалы:

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** |
| **1** | Пояснительная записка |

Графические материалы:

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

СОДЕРЖАНИЕ

[СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА 2](#_Toc149140820)

[ВВЕДЕНИЕ 6](#_Toc149140822)

[1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ 11](#_Toc149140823)

[1.1 Общие сведения 11](#_Toc149140824)

[1.2 Историческая справка 13](#_Toc149140825)

[1.3 Особенности экономико-географического положения 16](#_Toc149140826)

[2. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ 18](#_Toc149140827)

[2.1 Климат 18](#_Toc149140828)

[2.2 Геологическое строение 19](#_Toc149140829)

[2.3 Рельеф 21](#_Toc149140830)

[2.4 Полезные ископаемые 22](#_Toc149140831)

[2.5 Поверхностные и подземные воды 23](#_Toc149140832)

[2.6 Гидрогеологические условия 25](#_Toc149140833)

[2.7 Ландшафтное районирование 25](#_Toc149140834)

[2.8 Почвенный покров 27](#_Toc149140835)

[2.9 Естественная растительность и животный мир 29](#_Toc149140836)

[3. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ 31](#_Toc149140837)

[3.1 Динамика численности населения, миграционные процессы 31](#_Toc149140838)

[4. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ 37](#_Toc149140839)

[4.1 Жилищный фонд и жилищное строительство 37](#_Toc149140841)

[4.2 Аграрный сектор экономики муниципального образования 37](#_Toc149140842)

[5. СФЕРА СОЦИАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ 40](#_Toc149140843)

[5.1 Учреждения образования и воспитания 40](#_Toc149140845)

[5.2 Культурно-досуговые учреждения 42](#_Toc149140846)

[5.3 Учреждения здравоохранения 43](#_Toc149140847)

[5.4 Объекты спортивного назначения 44](#_Toc149140848)

[5.5 Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг 44](#_Toc149140849)

[5.6 Социальное обслуживание населения 45](#_Toc149140850)

[5.7 Организация ритуальных услуг 47](#_Toc149140851)

[5.8 Объекты религиозного назначения 49](#_Toc149140852)

[5.9 Объекты специального назначения 49](#_Toc149140853)

[6. ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ 51](#_Toc149140854)

[6.1 Территория муниципального образования. Существующее положение 51](#_Toc149140856)

[6.2 Территориальные ресурсы 51](#_Toc149140857)

[6.3 Функциональное зонирование 52](#_Toc149140858)

[6.4 Планировочные ограничения 55](#_Toc149140859)

[6.4.1 Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса 56](#_Toc149140860)

[6.4.2 Охранная зона объектов электросетевого хозяйства 58](#_Toc149140861)

[6.4.3 Охранные зоны линий и сооружений связи 61](#_Toc149140862)

[6.4.4 Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения 63](#_Toc149140863)

[6.4.5 Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов 65](#_Toc149140864)

[6.4.6 Зона санитарной охраны источника водоснабжения (первый пояс) 66](#_Toc149140865)

[6.4.7 Санитарно-защитная полоса водоводов 67](#_Toc149140866)

[6.4.8 Зоны затопления и подтопления 68](#_Toc149140867)

[6.4.9 Зона охраняемого природного ландшафта 70](#_Toc149140868)

[6.4.10 Охранная зона объекта культурного наследия 71](#_Toc149140869)

[6.4.11 Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности 74](#_Toc149140870)

[6.5 Объекты культурного наследия 76](#_Toc149140871)

[6.5.1 Мероприятия по охране объектов культурного наследия 81](#_Toc149140872)

[7. ИНЖЕНЕРНАЯ И ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА 83](#_Toc149140873)

[7.1 Водоснабжение и водоотведение 83](#_Toc149140874)

[7.2 Теплоснабжение 84](#_Toc149140875)

[7.3 Электроснабжение 84](#_Toc149140876)

[7.4 Газоснабжение 93](#_Toc149140877)

[7.5 Связь 95](#_Toc149140878)

[7.5.1 Почтовая связь 95](#_Toc149140879)

[7.5.2 Телефонная связь и телевещание 96](#_Toc149140880)

[7.5.3 Радиовещание 96](#_Toc149140881)

[7.6 Внешний транспорт 96](#_Toc149140882)

[7.7 Автомобильные дороги 96](#_Toc149140883)

[7.8 Улично-дорожная сеть 97](#_Toc149140884)

[7.9 Автомобильный и общественный транспорт 97](#_Toc149140885)

[7.10 Объекты обслуживания автомобильного транспорта 99](#_Toc149140886)

[8. БЛАГОУСТРОЙСТВО 100](#_Toc149140887)

[8.1 Озеленение территории 100](#_Toc149140889)

[8.2 Освещение 101](#_Toc149140890)

[9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА 102](#_Toc149140891)

[9.1 Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 102](#_Toc149140893)

[9.2 Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС природного характера 103](#_Toc149140894)

[9.3 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера 104](#_Toc149140895)

[9.4 Общие мероприятия и рекомендации по снижению риска на территории 106](#_Toc149140896)

[10. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ 108](#_Toc149140897)

[10.1 Охрана окружающей среды 108](#_Toc149140899)

[11. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ОТНОШЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ В ОТНОШЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ 112](#_Toc149140900)

**ВВЕДЕНИЕ**

Генеральный план Давыдовского муниципального образования Пугачевского муниципального района Саратовской области разработан филиалом ППК «Роскадастр» по Саратовской области по заказу администрации муниципального района в соответствии с договором подряда № 23-6454-Д/0472 от 21.04.2023.

В основу данной работы положены:

* Техническое задание на подготовку проекта генерального плана Давыдовского 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 22.06.2008 № 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 Министерства регионального развития 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 9.01.2018 № 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 № 89-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Пугачевского муниципального района»;
* Закон Саратовской области от 16.05.2013 № 74-ЗСО «О преобразовании Давыдовского и Чапаевского муниципальных образований Пугачевского муниципального района Саратовской области и внесении изменений в Закон Саратовской области «О муниципальных образованиях, входящих в состав Пугачевского муниципального района»;
* Закон Саратовской области от 09.10.2006 г. № 96-ЗСО «О регулировании градостроительной деятельности в Саратовской области»;
* Устав Пугачевского муниципального района с изменениями и дополнениями;
* Стратегия социально-экономического развития Саратовской области до 2030 года, утвержденная Постановлением Правительства Саратовской области от 30.06.2016 № 321-П;
* Стратегия социально-экономического развития Пугачевского муниципального района Саратовской области на период до 2030 года, утвержденная Решением Собрания Пугачевского муниципального района Саратовской области от 21.12.2018 № 184;
* Федеральный проект «Формирование комфортной городской среды»;
* Федеральный проект «Модернизация коммунальной инфраструктуры»;
* Муниципальная программа «Развитие туризма на территории Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2023 год»;
* Муниципальная программа «Развитие транспортной системы, обеспечение безопасности дорожного движения Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2023-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Пугачевском муниципальном районе Саратовской области на 2023-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Развитие образования Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2023-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Организация и реализация мероприятий по строительству системы водоснабжения на территории Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2020-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Обеспечение защиты прав потребителей в Пугачевском муниципальном районе на 2021-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Укрепление общественного здоровья на территории Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2022-2026 годы»;
* Муниципальная программа «Обеспечение жилыми помещениями молодых семей, проживающих на территории Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2021-2025 годы»;
* Муниципальная программа «Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения на территории Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2023 год»;
* Муниципальная программа «Развитие культуры Пугачевского муниципального района Саратовской области на 2023-2025 годы»;
* Иные муниципальные программы;
* Нормативно-правовые акты органов местного самоуправления;
* Постановление Правительства РФ от 3.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон»;
* Технические регламенты:
* СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
* СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*;
* Региональные нормативы градостроительного проектирования Саратовской области;
* Иные действующие нормативные правовые акты и нормативные технические документы Российской Федерации.

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

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

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

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

Работа выполнена отделом кадастровых и землеустроительных работ филиала ППК «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 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

Давыдовское муниципальное образование входит в состав Пугачевского муниципального района Саратовской области. Давыдовское муниципальное образование создано в соответствии с Законом Саратовской области от 15.05.2013 г. № 74-ЗСО «О преобразовании Давыдовского и Чапаевского муниципальных образований Пугачевского муниципального района Саратовской области.

Село Давыдовка расположено в 3 км от районного центра - г. Пугачев, на левом берегу реки Большой Иргиз. Давыдовское муниципальное образование занимает территорию общей площадью – 60029,9 га и граничит с муниципальным образованием г. Пугачев на северо-западе, Старопорубежским - на северо-востоке, Преображенским – на севере, Клинцовским – на юге, и Краснопартизанским районом на западе.

В соответствии с законом Саратовской области от 27.12.2004 № 89-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Пугачевского муниципального района» и его изменениями в состав сельского поселения входит 12 населенных пунктов (табл.1.1):

1) село Давыдовка;

2) поселок Вишневый;

3) поселок Заречный;

4) поселок Краснореченский;

5) поселок Лагунихинский;

6) поселок Монастырский;

7) поселок Новая Жизнь;

8) село Припольное;

9) поселок Садовый;

10) поселок Смелость;

11) поселок Тамбовский;

12) поселок Чапаевский.

**Таблица 1.1 Населенные пункты Давыдовского муниципального образования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Населенный пункт** | **Год основания** | **Количество домов** |
| село Давыдовка | 1791 | 466 |
| поселок Вишневый | 1930 | 12 |
| поселок Заречный | 1864 | 12 |
| поселок Краснореченский | 1880 | 40 |
| поселок Лагунихинский | 1930 | 9 |
| поселок Монастырский | 1918 | 20 |
| поселок Новая Жизнь | 1930 | 18 |
| село Припольное | 1930 | 14 |
| поселок Смелость | 1926 | 9 |
| поселок Садовый | 1864 | 24 |
| поселок Тамбовский | 1930 | 12 |
| поселок Чапаевский | 1930 | 123 |
| **Всего** |  | **759** |

Административным центром сельского поселения является село Давыдовка, который располагается в 240 километрах от областного центра – г. Саратов и в 3 км от районного центра - г. Пугачева.

Площадь территории муниципального образования в современных административных границах составляет 60029,9 га (600,299 км2) .

Общая численность населения, проживающего в муниципальном образовании на начало 2023 г. составляет 3,98% и занимает четвертое место среди муниципальных образований района (табл. 1.2); по площади территории муниципальное образование занимает 1-е место среди МО Пугачевского района, что составляет 15,37% (табл.1.3).

Плотность населения муниципального образования составляет 3 чел./км2, что несколько ниже данного показателя по всему району в целом - 14 чел./км2.

**Таблица 1.2 Численность населения Пугачевского муниципального района по образованиям на 1 января 2023 г.**

| **Номер п/п** | **Наименование МО** | **Численность населения, %.** |
| --- | --- | --- |
| **1** | город Пугачев | 72,12 |
| **2** | Заволжское | 7,07 |
| **3** | Преображенское | 4,49 |
| **4** | Давыдовское | 3,98 |
| **5** | Рахмановское | 3,78 |
| **6** | Краснореченское | 2,57 |
| **7** | Старопорубежское | 2,29 |
| **8** | Клинцовское | 1,96 |
| **9** | Надеждинское | 1,73 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Номер п/п** | **Наименование МО** | **Площадь, %** |
| **1** | Давыдовское | 15,37 |
| **2** | Клинцовское | 15,33 |
| **3** | Рахмановское | 15,15 |
| **4** | Старопорубежское | 12,46 |
| **5** | Надеждинское | 11,14 |
| **6** | Преображенское | 10,23 |
| **7** | Краснореченское | 9,8 |
| **8** | Заволжское | 8,15 |
| **9** | город Пугачев | 2,25 |

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

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

* 1. Историческая справка

Первые селения на территории Пугачевского района появились в начале XVII в. в виде немногочисленных рыбачьих станов Ново-Спасского Московского монастыря. Постоянных поселений здесь не образовывалось вследствие нападения различных кочевников и воровских шаек, бродивших по Иргизу. Начало колонизации оседло-земледельческого населения было положено раскольническими общинами, селившимися по Волге, до устья Иргиза и вверх по Иргизу, вследствие правительственных указов 1716, 1718 и 1727 гг.

Хозяйственное освоение началось на севере района.

Массовое заселение началось лишь с 1762 г., когда Екатерина II издала манифест, в котором призывала своих подданных осваивать левый берег Волги. Местами для поселений были отведены окрестности речек Еруслан, Тарлык, Иргиз.

Несколько семейств, приехавших из Польши раскольников, записались в дворцовые крестьяне и стали селиться по Иргизу. Часть семейств в 1764 г. образовали слободу Мечетную. Назвали так, потому что здесь еще от Золотой Орды оставались развалины трех мусульманских храмов. Первый Указной лист был выдан Саратовской воеводской канцелярией на семьи Зобова, Косова, Захарова, Капустина, Зайцева в 1764 г., который считают годом основания г. Николаевска, впоследствии г. Пугачева. Хотя останки мечетей на этом месте говорят о том, что постоянное поселение существовало здесь еще в золотоордынские времена. Слобода Мечетная в ту пору представляла собой одну улицу. По переписи 1765 г. в ней числилось 264 души мужского пола.

Одновременно с возникновением слободы выше и ниже ее по течению реки Иргиз «…основались раскольничьи мужские и женские монастыри и скиты, из которых впоследствии приобрели громкую известность мужские ‒ Верхний Спасопреображенский, Средне-Никольский и Нижне-Воскресенский, а женские ‒ Покровский и Успенский, долгое время служившие притонами для разных беспокойных людей, скрывавшихся сюда под видом гонимых». К концу XVIII в. иргизские монастыри имели для древлеправославных старообрядцев такое же значение, как Киев для обычных православных. С Урала, Дона, Волги, из отдаленной Сибири и с Невы ‒ отовсюду тянулись сюда паломники, чтобы «не только насладится благолепием храмов и послушать ангелоподобное пение, но и припасть к нетленным мощам святых отцов Исаакия и Асафа, от которых больные получали исцеление».

В 1772 г. в слободе Мечетной оказался беглый казак Емельян Пугачев. «В Средне-Никольском монастыре Пугачев получил свое благословение на самозванство, а жители слободы Мечетной были первыми его укрывателями». Впоследствии, в 1828 г., саратовский губернатор Голицын с помощью военной силы сумел обратить часть иргизских старообрядцев в единоверие. После этого закончилось и процветание монастырей.

Слобода Мечетная тем временем росла и развивалась. В начале XIX в. население на Иргизе настолько увеличилось, что императорским указом от 18.12.1835 г. образовано было в заволжской части тогдашней Саратовской губернии три уезда ‒ Николаевский, Новоузенский и Царевский, были определены их границы. Слобода Мечетная назначена была городом с переименованием в Николаевск. Торжественное открытие нового уездного города состоялось 9 мая (22 мая по новому стилю) 1836 г. Эти уезды входили в состав Саратовской губернии почти 15 лет.

Указом Николая I от 06.12.1850 г. на левом берегу Волги была образована Самарская губерния. В ее состав с 01.01.1851 г. передавались Николаевский и Новоузенский уезды. В 1850 г. Николаевск отчислен уездным городом во вновь образованную Самарскую губернию. Такое административное положение уезда сохранялось вплоть до 1920 г.

По размерам Николаевский уезд занимал второе место в губернии. В подчинении города оказались крупная торговая слобода Балаково и главная немецкая колония на Волге ‒ Екатериненштадт. Жители Николаевска занимались в основном переработкой сельскохозяйственной продукции. К этому же времени относится и начало регулярной застройки города по принципу четкой прямоугольной планировки улиц на основе «высочайше утвержденных типовых генеральных планов городов Российской империи».

Первая народная школа была открыта в 1848 г. В 1850 г. было открыто женское приходское училище, а в 1860 г. — уездное училище — единственное на весь огромный уезд учебное заведение среднего звена. В эпоху освобождения крестьян в Николаевске было 5900 жителей, по переписи 1897 г. уже 12500. В это же время в городе было уже 6 учебных заведений: духовное училище, городское трехклассное училище, женская прогимназия и три приходских училища. В городе почтово-телеграфная контора, городской общественный банк, агентство русского торгово-промышленного коммерческого банка, частная аптека, метеорологическая станция и типография. Николаевская больница была единственной в крае. Торгово-промышленная деятельность города направлена была в основном на скупку и отправку хлеба и скота. На железнодорожной станции имелся элеватор и зернохранилище на 200 тыс. пудов. В 1897 г. с местной станции было отправлено станция и типография. Торгово-промышленная деятельность города направлена грузов свыше 1200 тыс. пудов.

Во второй половине XIX в. Николаевск был захолустным уездным городком, но он славился хорошей пшеницей, которая ценилась как на внутреннем, так и на внешнем рынке. В 1865 г. было выдано 237 торговых свидетельств купцам 2-й гильдии. Росло и богатело купеческое сословие. Строились мельницы купцами Волковойновыми, Чемодуровым, Фоминым. В 1897 г. на паровой мельнице Волковойнова производилось муки на сумму 60 тыс. руб., при 30 рабочих.

После пожара 1897 г. прямые, похожие на проспекты, улицы наиболее интенсивно стали застраиваться кирпичными особняками и всевозможными лавками, магазинами и складами, зданиями присутственных мест. Бурно развивалась промышленность. В городе было несколько крупных мельниц, два кирпичных завода, лесопильный завод, небольшое чугунолитейное производство, много мелких кустарных производств. Почетный гражданин города купец С.О. Локтев более двадцати лет был церковным старостой Иоанно-Предтеченского собора, председателем попечительства и городским головой. Его попечением на базарной площади Николаевска по проекту саратовского архитектора А.М. Салько в 1899 г. был возведен величественный каменный пятиглавый Воскресенский храм с отдельной трехъярусной колокольней и двумя часовнями на углах. Этот собор и сейчас господствует над городской застройкой, которая состоит в основном из одно и двухэтажных каменных домов.

На время проведения первой переписи в России вверх и вниз от Николаевска по Большому Иргизу располагался уже целый ряд различных поселений.

На р. Малая Чалыкла находилось два крупных села ‒ Клинцовка (Вязовка) и Любицкое. В Клинцовкке проживало 4 тыс. чел., имелось почтовое отделение, волостное правление и училище. В Любицком 3700 жителей, волостное правление, училище и 2 ярмарки. При селе Министерством Земледелия и Государственных Имуществ, в целях искусственного орошения, устроена запруда.

Население района занималось в основном земледелием, чему способствовали благоприятные почвенные условия: севернее Большого Иргиза ‒ преобладали черноземы, южнее ‒ каштановые почвы.

В 1911 г. вольский купец Н.С. Меньков начал строить на свои деньги больницу на 25 коек, которая была открыта 2 ноября 1913 года и подарена городу. В 1913 г. начато строительство водопровода и водозаборных сооружений на реке Большой Иргиз, здание городской электростанции и водонапорной башни в центре города, появилась и телефонная сеть.

11 ноября 1918 г. г. Николаевск по инициативе В.И. Чапаева был переименован в г. Пугачев.

После окончания гражданской войны все мелкие заводы были объединены в окружной, а затем в районный промышленный комбинат. В него вошли кирпичный, кожевенный, лесопильный заводы и мельницы. Промышленность была в основном направлена на переработку сельскохозяйственной продукции ‒ мукомолье, а также кустарно-промысловое, гончарное, кузнечное, бондарное, столярное производство.

Пугачевский уезд вновь вошел в состав Саратовской области с 1928 г. В 1928 г. постановлением ВЦИК была образована Нижне-Волжская область с центром в Саратове, объединившая Астраханскую, Сталинградскую и часть Самарской губернии (в том числе Пугачевский уезд), а также Калмыцкую автономную область.

Трудности в управлении регионом стали главной причиной разукрупнения Нижне-Волжского края. В 1934 г. ВЦИК разделил его на Сталинградский и Саратовский края, с включением в последний Аткарского, Балашовского, Вольского и Пугачевского округов и Республики Немцев Поволжья.

В 1935 г. был образован Пугачевский район.

* 1. Особенности экономико-географического положения

Экономико-географическое положение муниципального образования - в первую очередь, его положение и удобство осуществления транспортных связей с другими районами области и регионами ‒ 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 экономико-географическое положение Давыдовского муниципального образования оценить однозначно как благоприятное или неблагоприятное не представляется возможным, вследствие чего оно описывается через соотношение его позитивных и негативных черт.

К позитивным чертам относится:

* расположение на Низкой Сыртовой равнине в условиях спокойного слаборасчлененного рельефа;
* положение на главной субмеридианальной планировочной оси региона;
* близость к субрегиональному (г. Балаково) центру.

К негативным чертам относится:

* значительная удаленность от регионального центра (более 200 км);
* слабое экономическое взаимодействие со своими соседями по линии север-юг.

Приведенные характеристики географического положения позволяют оценить его, в основном, как благоприятное для последующего развития в нем традиционных отраслей агропромышленного комплекса, осуществления логистических и рекреационных функций.

В целом, экономико-географическое положение имеет возможности к улучшению. Реализовать эти возможности можно улучшая транспорентность границ района, путем усиления существующих и формирования новых автодорожных выходов в соседние территориальные системы.

1. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И УСЛОВИЯ
	1. Климат

Равнинность рельефа, слабое расчленение территории речными долинами и близость сухих степей и полупустынь Kaзахстана и Средней Азии наложило определенный отпечаток на климатические условия муниципального образования. Характерен континентальный климат умеренных широт с холодной малоснежной зимой, короткой весной и жарким засушливым летом. Велика вероятность как весенних, так и осенних заморозков. Вследствие континентальности климата в районе наблюдается резкие колебания температуры воздуха, средняя годовая амплитуда равна 34°С. Наиболее низкие температуры приходятся на январь (- 11,9°С), высокие - на июль (+22,1°С). Среднегодовая температура воздуха на территории района 5,3°С. Абсолютный годовой максимум +40°С, абсолютный минимум -41°С.

Среднегодовое количество осадков составляет 364 мм. Количество осадков в виде снега - 23%, в виде дождя - 63%, смешанные осадки - 14%. Среднее количество осадков, выпадающих за вегетационный период - 240 мм, что составляет около 66% годовой нормы. Средняя продолжительность вегетационного периода 155 дней. Заморозки в воздухе заканчиваются в начале мая, сход снега происходит в первой декаде апреля.

Средняя продолжительность безморозного периода 140-150 дней, число дней в году со снежным покровом 150-140. Устойчивый снежный покров образуется в конце ноября - начале декабря (средняя дата 2 декабря), сход происходит в первой декаде апреля (средняя дата 9 апреля). Продолжительность залегания снежного покрова 139 дней.

Высота снежного покрова за зиму составляет 28 см максимальная - 63 см, минимальная - 10 см. Относительная влажность воздуха среднегодовая 70%, минимальная - 54-56% приходится на летние месяца, максимальная 82-84% - на зимние месяцы.

В течение года преобладают юго-западные и северные ветры, в холодное время года преобладают юго-западные, северные ветры. В теплое время года юго-западные, северные, северо-западные. Среднегодовая скорость ветра 3,9 м/с.

Из неблагоприятных факторов следует отметить суховеи. Общая продолжительность дней с суховеями составляет 69,3 дня, из них слабые 39,6 дней, средние - 22,2, интенсивные и очень интенсивные - 7,5 дней. Число дней с сильными ветрами (более 15 м/с) за период вегетации - 5,3, с пыльными бурями - 3,8.

Таким образом, по агроклиматическому районированию Саратовской области территория муниципального образования относится к засушливому району и имеет такие отрицательные стороны, как засушливость и сухость, что, в свою очередь, требует обязательного проведения всех мероприятий по накоплению и сохранению влаги.

Рассматриваемая территория по климатическим условиям благоприятна для строительства. Переход суточной температуры воздуха через 8° - в конце сентября - начале октября. Продолжительность отопительного сезона - 200 дней. Расчетные температуры для проектирования отопления и вентиляции соответственно равны -28°с - 17 °С.

Для улучшения микроклиматических условий селитебных территорий рекомендуется ветрозащита с северного и юго-западного направлений. С учетом господствующих ветров, размещение новых предприятий предусматривается к югу или северо-востоку, животноводческих помещений - югу, юго-востоку, юго-западу от жилой застройки.

Ресурсы тепла достаточны для созревания основных сельскохозяйственных культур. Но значительная часть термических ресурсов недоиспользуется из-за недостатка влаги, которая является лимитирующим фактором развития сельского хозяйства. Даже при полном использовании весенних запасов влаги в метровом слое почвы разрыв между испаряемостью и имеющимися ресурсами составляет 400-500 мм, а в засушливые годы - значительно больше. В этих условиях большое значение имеет орошение как фактор, обеспечивающий повышение и стабилизацию урожаев.

Равнинность рельефа местности и усиленная ветровая деятельность способствуют переносу снега с полей в овраги и балки, что ухудшает условия зимовки озимых, снижает запасы влаги в почве. Посев кулис и все приемы накопления снега на полях - одно из решающих условий поднятия урожайности.

По агроклиматическим условиям территория является ограниченно-благоприятной для сельского хозяйства.

Физико-климатические условия благоприятны для организации летних и зимних видов отдыха. Число дней со средне-суточной температурой летнего периода +15°С и выше - 107-114. Зимнего с температурой -10°С и выше - 140.

2.2 Геологическое строение

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

Кристаллический фундамент находится на глубине от 2000 до 3000 м, понижаясь до 4000 м в южной его части. Он слагается метаморфическими породами, среди которых наиболее развиты полнокристаллические гнейсы мелко - и среднезернистой структуры. Возраст этих пород - архейско-протерозойский.

В геологическом строении осадочного чехла принимают участие палеозойские, мезозойские и кайнозойские отложения. Наиболее древними отложениями, которые выходят на дневную поверхность, являются известняки и доломиты каменноугольной системы, мощность которых достигает 200-300 м. Выходы известняков и доломитов на дневную поверхность отмечаются в долине р. Большой Иргиз.

Пермские отложения представлены трещиноватыми известняками, доломитами, глинами с прослойками гипса и ангидрита. Мощность отложений увеличивает с севера на юг и с запада на восток и меняется от первых десятков метров в междуречье Большого и Малого Иргизов до 600 м в долине р. Камелик.

Юрские отложения представлены глинами с прослоями, алевролитов, известняков, фосфоритов. Нижние части разреза имеют прослои горючих сланцев. Общая мощность отложений составляет 50-70 м.

Меловые отложения пользуются ограниченным распространением, в составе их отмечаются пески с прослоями песчаников, глины с прослоями алеврита, песка, сидеритового песчаника мощностью до 40 м.

Плиоценовые отложения представлены кинельской свитой, акчагыльским и апшеронским ярусами. Кинельские отложения пользуются весьма ограниченным развитием. В составе отмечаются глинисто-песчано-гравийно-галечниковые отложения мощностью от 0 до 250 м. Акчагыльский ярус имеет широкое площадное развитие. Представлен глинами и пестроокрашенными песками мощностью от 0 до 300 м. Апшеронские отложения принимают участие в строении современного рельефа. Слагают Сыртовую равнину. В составе выделяются красно-бурые и коричнево-бурые «сыртовые глины» и связанные с ними «подсыртовые пески» общей мощностью 30-40 м.

Четвертичные отложения представлены комплексом аллювиально-делювиально-элювиальных отложений. Современные аллювиальные отложения слагают русла и поймы рек и выстилают днища отдельных балок. Отложения представлены песками, супесями, суглинками и глинами. Мощность отложений составляет 3-8 м. Делювиальные отложения слагают водораздельные склоны, представленные суглинками и глинами. Элювиально-делювиальные отложения распространены повсеместно и слагают преимущественно высокие части водоразделов и склонах речных долин. Отложения представлены лессовидными пылеватыми суглинками. Мощность четвертичных отложений от долей метров до 20 м.

* 1. Рельеф

В орографическом отношении рассматриваемая территория представляет собой обширную низменность с широкими междуречьями и пологими грядами-сыртами с преобладающими высотами 50-100 м. Поверхность Сыртовой равнины слагают в основном морские отложения, покрытые глинами и суглинками.

Минимальные абсолютные отметки рельефа приурочены к речным долинам. Низшая точка (22 м) отмечается в нижнем течении р. Большой Иргиз. Наибольшая отметка отмечаются на северо-западе района вблизи с. Орловка, на правобережье р. Малый Иргиз. Общий уклон поверхности в пределах 0,2-2% отмечается с северо-востока на юго-запад. Местные уклоны отмечаются в сторону поверхностных водотоков.

Основными типами современного рельефа являются водораздельные сырты, сыртовые склоны, надпойменные террасы и поймы рек. Южные склоны водораздельных пространств крутые и короткие, северные - очень широкие и пологие. Над дном долин водораздельные сырты возвышаются на - 80-100 м. Средняя высота над уровнем моря водораздельных сыртов - 100-140 м.

Основным элементом, формирующими современный рельеф, является речная долина. Глубина вреза долины Большого Иргиза составляет 60-90 м.

Основная река муниципального образования - Большой Иргиз имеет широтное направление долины. Поймы реки двухсторонние, развиты неравномерно. Мощность современного аллювия составляет 3-5 м. Ширина поймы у р. Большой Иргиз достигает 3 км.

Для муниципального образования характерно интенсивное эрозионное расчленение. Овраги и балки отмечаются значительной длиной, склоны хорошо разработаны. Овражно-балочная сеть в большей степени развита в северной, правобережной части р. Большой Иргиз, где густота эрозионной сети достигает до 3,4 км/км2. В южной, левобережной части густота эрозионной сети составляет 0,1 км/км2.

Таким образом, большая часть территории по своим морфологическим условиям благоприятна для промышленного и гражданского строительства. Неблагоприятные территории развиты отдельными участками, к которым относятся: крутые склоны, овраги, балки, поймы рек. При использовании таких участков под застройку необходимо проведение инженерной подготовки территории (понижение уровня грунтовых вод, защита от затопления и т.д.)

Выровненные, слаборасчлененные участки рельефа с небольшими уклонами рекомендуется использовать для сельского хозяйства.

Участки с разнообразным, хорошо пересеченным рельефом имеют наиболее благоприятные условия для отдыха.

Элементы рельефа, создающие планировочные ограничения, показаны на карте.

* 1. Полезные ископаемые

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

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

В Пугачевском районе известны месторождения и проявления различных полезных ископаемых. Минерально-сырьевая база представлена в основном группой строительных материалов: кирпично-черепичное сырье, камень строительный, пески строительные. По запасам строительного камня (известняки, доломиты, песчаники) месторождения Пугачевского района имеют областное значение. При существующей добычи обеспеченность составляет более 100 лет. Район полностью обеспечен запасами кирпичного сырья. На территории района, в карьере Чапаевском открыто месторождение арагонита - красивого поделочного камня.

На территории муниципального образования зарегистрировано Давыдовское месторождение четвертичных глин и суглинков. Расположено в 0,5 км южнее с. Давыдовка, на левобережье р.Большой Иргиз. Мощность полезной толщи - 7 м. Прогнозные ресурсы составляют около 3000 тыс. м3.

Месторождения, проявления и участки полезных ископаемых представленных в районе преимущественно строительными материалами могут создать устойчивый фундамент и условия для эффективной деятельности строительной индустрии, сельского хозяйства, дорожного и капитального строительства.

* 1. Поверхностные и подземные воды

**Поверхностные воды**

Гидрографическая сеть развита сравнительно слабо и представлена рядом речных долин и балок, принадлежащих бассейну р. Волги.

Главная водная артерия муниципального образования - р. Большой Иргиз. Река Большой Иргиз впадает в Волгоградское водохранилище.

Русла рек извилистые, на отдельных участках сильно извилистые (у р. Большой Иргиз), обычно неразветвленные. Ширина 20-30 м с расширением у плотин до 60-80 м. Глубина водотока от 0,1-0,2 м на мелководье до 7-10 м в районах прудов и водохранилищ. Дно, в основном, ровное, сложенное песчаными, глинистыми, суглинистыми грунтами, иногда с примесью гравия и гальки. В пойме рек развиты старицы и озера Склоны долин выпуклые, пологие, иногда крутые и умеренно крутые (5-20°), высотой 8-10 м, иногда до 20 м, заросшие кустарником, иногда (у р. Большой Иргиз) древесной растительностью.

Питание рек, в основном, снеговое. Наибольшая часть стока приходится на период весеннего половодья. У р.Большой Иргиз весенний сток составляет 78-92% годового, у малых рек - от 94 до 100%. Подъем уровня в реках начинается за 7-10 дней до вскрытия и заканчивается в конце апреля - начале мая.

Средние даты начала половодья - 3-5 апреля, окончание - 26 апреля - 2 мая. Продолжительность ледохода 3-7 дней. В отдельные годы ледоход отсутствует, лед тает на месте. На р. Большой Иргиз уровень воды составляет 7,7-12,7 м. (максимально отмеченный 13,6 м). Продолжительность половодья 22-30 дней. Естественный режим р. Большой Иргиз нарушен расположенными выше и ниже плотинами, вследствие этого спад половодья на этой реки идет более медленно, чем на других реках района.

Летний меженный период начинается в конце апреля - начале мая, длится 137-215 дней и заканчивается в конце октября - начале ноября. Зимний режим характеризуется устойчивым ледяным покровом. Ледостав устанавливается в середине ноября по середину апреля. Продолжительность ледостава 130-145 дней. Толщина льда на реках района 50-85 см. Максимально отмеченная 119 см.

Температурный режим рек меняется в зависимости от сезона, более интенсивный нагрев водной поверхности происходит в июле-августе (от +17° до +23°С), максимум соответствует июлю. Продолжительность купального сезона (со среднесуточной температурой +17°С) три месяца.

Минерализация воды в реках зависит от состава пород ложа реки и имеет сезонные колебания. В период весеннего половодья общая минерализация составляет 150-200 мг/л, общая жесткость 1-2 мг/экв/л. В межень состав воды меняется, общая минерализация достигает 500-1200 мг/л, а жесткость повышается до 6-10 мг. экв/л. Вода в реках, в основном, гидрокарбонатная или хлоридная. В летнее время вода обладает хорошими или удовлетворительными качествами, в зимнее - удовлетворительными. Биологическое потребление кислорода (БПК) составляет от 2 до 4 мг/л.

Воды рек используются для хозяйственных нужд и орошения. Для создания запасов воды на реках и балках сооружены плотины, образованы пруды и водохранилища. Часть плотин во время половодья размывается, а затем вновь восстанавливается. Большинство прудов небольшие, объемом 0,3‑0,6 млн. м3.

Водохранилища русловые, наливные и построены для орошения и водоснабжения. Регулируемый сток сезонный (апрель-ноябрь). Вода прудов и водохранилищ используется для всех хозяйственных нужд (водопой скота, орошение небольших участков, снабжение населения питьевой водой).

Собственные ресурсы поверхностных вод невелики и могут обеспечить лишь потребление воды в сельской местности на хозяйственно-питьевые цели и орошение небольших локальных участков на местном стоке лишь в средний по водности год, а в маловодные годы - только при условии аккумуляции воды в прудах и водохранилищах.

**Подземные воды**

Формирование подземных вод происходит в условиях засушливого климата. Поэтому преимущественно развиты солоноватые и слабосоленые воды с минерализацией от 1,5 до 10 г/дм3 и выше. Питание подземных вод происходит за счет атмосферных осадков.

Широко распространены на территории подземные воды неогеновых (акчагыльских) отложений. В обводненной песчано - глинистой толще выделяется от 2 до 5 водоносных горизонтов, в различной степени взаимосвязанных и образующих единый водоносный комплекс. Эффективная мощность водовмещающих пород достигает 120 м, составляя в среднем 60‑80 м. Воды пластовые, напорные. Пьезометрические уровни устанавливаются на глубинах от 5 до 10 м в долине р. Большой Иргиз и до 90‑95 м в пределах водоразделов. Питание водоносного горизонта происходит в основном за счет инфильтрации атмосферных осадков и за счет подпитки напорными и высоконапорными водами меловых и палеозойских отложений.

* 1. Гидрогеологические условия

По гидрогеологическому районированию территория муниципального образования расположена в пределах Сыртовского артезианского бассейна, где наиболее широко распространен четвертично-неогеновый водоносный комплекс, водовмещающие отложения которого представлены суглинками, супесями и тонкозернистыми песками с прослоями глин (подсыртовые пески). Мощность комплекса от 6 до 32 м и более.

Водообильность пород низкая, коэффициент фильтрации составляет от 0,3 до 2 м/сут., а дебиты скважин и колодцев - от 0,01-0,1 до 1,5 л/с при понижениях уровня на 1-15 м. Воды безнапорные и субнапорные, по химическому составу - гидрокарбонатные кальциевые, сульфатно-гидрокарбонатные натриевые с минерализацией от 0,5 до 3-5 г/дм3 и более.

Подземные воды верхнекаменноугольно-пермских отложений образует единый водоносный комплекс. Воды безнапорные и субнапорные. Уровни подземных вод устанавливаются на глубинах от 3-9 м в долинах рек и междуречьях. Питание водоносного горизонта происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков и перетока из других горизонтов. Разгрузка осуществляется в долину р.Большой Иргиз. В целом доля подземных вод в балансе хозяйственно-питьевого водоснабжения района составляет менее 10%.

Давыдовское муниципальное образование характеризуется относительно неблагоприятными гидрогеологическими условиями. Большая часть входит в Сыртовую равнину, в пределах которой развиты преимущественно соленые воды неогеновых отложений. Пресные и слабосолоноватые подземные воды развиты в основном в северной части, в правобережье р. Большой Иргиз. На остальной территории хозяйственно-питьевое водоснабжения базируется на поверхностных водах (реки, пруды, водохранилища).

* 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 муниципального образования целиком 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.

Степная зона характеризуется распространением преимущественно разнотравно-типчаково-ковыльных, типчаково-ковылковых и сухих типчаково-ковылковых степей на черноземах южных и темно-каштановых почвах с участками небольших лесных массивов по берегам рек, балкам и оврагам.

Зональные (биоклиматические) и азональные (геолого-геоморфологические) структуры, взаимно сопрягаясь, создают конкретные относительно однородные природно-территориальные целостности ― ландшафтные районы. Территория муниципального образования приурочена к двум ландшафтным районам (один интразональный), которые в свою очередь делятся на относительно однородные ландшафты, отличающиеся литолого-морфологической дифференциацией.

Верхне-Узенский ландшафтный район, в который целиком входит Сакма-Малочалыклинский ландшафт занимающий западную часть в левобережья р.Большой Иргиз. Абсолютные высоты в ландшафте составляют 50-120 м над уровнем моря. В пределах ландшафта господствуют темно-каштановые и темно-каштановые каштановые карбонатные маломощные почвы на сыртовых глинах и тяжелых суглинках. На склонах почвы слабо- и среднесмытые.

Таловско-Камеликский ландшафтный район типичной степи приурочен к правобережной части р. Камелик. Глубина залегания кристаллического фундамента 3-3,5 км. Представлены холмисто-увалистые равнины и пологие склоны (3-5°), осложненные балками и оврагами. Придолинные склоны ‒ слабо- и среднесмытые. Среди почвообразующих пород господствуют сыртовые глины и тяжелые суглинки, на придолинных склонах ‒ карбонатные глины и тяжелые суглинки. Территория находится в типичной степи с черноземами южными, темно-каштановыми почвами и их комплексами с солонцами.

Интразональный ландшафтный район долин рек включает долины Большого Иргиза, Камелика с притоками (Лагуниха). Абсолютные высоты в ландшафтном районе составляют 25-60 м над уровнем моря. Здесь представлены плоские и слабонаклонные поверхности надпойменных террас, а также пойма. Надпойменные террасы сложены среднечетвертичными и верхнечетвертичными аллювиальными и лиманно-морскими отложениями. Почвообразующими породами на надпойменных террасах являются карбонатные глины и тяжелые суглинки, засоленные глины, в поймах рек - пески, супеси, суглинки и глины.

Для почвенного покрова характерна комплексность. В составе комплексов широко представлены солонцы, которые встречаются в сочетании с аллювиальными, луговыми, лугово-черноземными, лугово-каштановыми и лугово-болотными почвами. На надпойменных террасах правобережья р. Большой Иргиз распространены черноземы южные остаточно-луговатые в комплексе с черноземами южными и с солонцами на карбонатных глинах и тяжелых суглинках. Надпойменные террасы р.Большого Иргиза характеризуются комплексами темно-каштановых и лугово-каштановых почв с солонцами.

В долинах рек наблюдается типчаково-ковылковая, ковылково-типчаковая растительность в комплексе с типчаково-белополынными, злаково-ромашниковыми и чернополынными сообществами (типчак сизый, острец, полыни Лерха, черная и австрийская, ромашник). В прибрежной полосе малых рек встречаются разнотравные, зерновые, лисохвостовые, пырейные, осоково-канареечниковые и засоленные луга, участки с галофильной растительностью (солянка, сведа, полынь солончаковая), а также с зарослями тростника, рогоза, камыша. К неглубоким понижениям с лугово-черноземными и лугово-каштановыми почвами приурочены заросли степных кустарников (карагана, спирея городчатая, спирея зверобоелистная). Из древесных пород в речных долинах встречаются ива, тополь белый, тополь черный, дуб, вяз, клен татарский, клен американский.

* 1. Почвенный покров

В почвенном отношении муниципальное образование характеризуется сравнительным однообразием, определяющимся до некоторой степени условиями неустойчивого и недостаточного увлажнения атмосферными осадками. Наибольшее распространение в этом районе имеют черноземы южные и темно-каштановые почвы. Основными особенностями почвенного покрова муниципального образования являются: невысокая гумусированность, наличие засоленности, незначительная комплексность.

Черноземы южные формировались на водораздельных плато и склонах, на подпойменных террасах р. Большой Иргиз и его притоков. Содержание гумуса в них 4-5%. Механический состав глинистый и суглинистый. Эти почвы наиболее ценные из почв муниципального образования.

Темно-каштановые и каштановые почвы развиты на водоразделах, склонах и террасах левобережья р. Большой Иргиз и его притоков, содержание гумуса в них колеблется от 2 до 5%, Механический состав глинистый, суглинистый.

В поймах рек и на террасовых углублениях встречаются участки с пойменными и луговыми почвами, сформированные в условиях близкого залегания грунтовых вод.

Такие почвы используются в основном под сенокосы и пастбища. Растительность образует здесь более сомкнутый покров, состоящий из разнотравно-полукустарниково-злаковой растительности.

Агропроизводственная ценность солонцов и солонцовых комплексов находится в зависимости от удельного веса солонцов в почвенном покрове. Комплексы почв с содержанием солонцов до 20-25% могут быть включены в севооборотные массивы при условии агробиологической мелиорации солонцов. Последние заключается в глубокой вспашке (лучше трехъярусной) с тем, чтобы вывернутый на поверхность солонцовый горизонт подвергался воздействию почвообрабатывающих орудий и атмосферных осадков, а также севооборотами с пропашными культурами и травами.

Солонцовые комплексы с высоким содержанием солонцов от 30 до 50% являются малоплодородными. Они могут быть использованы под залужение посевами многолетних трав или в лугово-пастбищных севообороты. Солонцовые почвы малогумусны, бедны питательными веществами, безструктурны или малоструктурны, имеют неблагоприятные для сельскохозяйственных целей воднофизические свойства и остро нуждаются в органических и минеральных удобрениях.

Овражно-балочная сеть представлена смытыми и намытыми почвами балок и оврагов, а также обнаженными рыхлыми породами по берегам рек. Овражно-балочные комплексы находятся под воздействием потоков поверхностных вод, они имеют небольшую мощность гумусового горизонта и частично пригодны под пастбища со строго нормированным выпасом.

Кроме того, в настоящее время встречаются почвы, занятые орошаемыми участками, подверженные засолению ввиду нарушения технологии полива и агротехнических мероприятий. Для восстановления плодородия необходим комплекс инженерно-технических мероприятий по их восстановлению.

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

* 1. Естественная растительность и животный мир

Муниципальное образование относится к степной зоне левобережья Саратовской области и расположена в подзонах разнотравно-типчаково-ковыльных, типчаково-ковылковых и сухих типчаково-ковылковых степей на черноземах южных и темно-каштановых почвах.

В растительном покрове степных участков господствует типчак сизый, из других злаков отмечаются тонконог и житняк степной, острец, костер кровельный. Представителями сухой зоны являются пырей пустынный, ковыль Лессинга, тырса, из бобовых преобладают астрагалы.

Разнотравье бедное, преобладают южные степные виды (тысячелистник, ромашник, полынь Лерха) и сорные виды (молочай, клоповник). Кроме того, встречаются в травостое эфемеры и эфемероиды, (мятлик луковичный, гусиный лук и тюльпаны).

На южных черноземах распространены разнотравно-типчаково-ковыльные степи. На обыкновенных черноземах растительность относится к более северному типу разнотравно-ковыльно-злаковых степей. К югу от р. Большой Иргиз на темно-каштановых почвах развиты тырсово-ковылковые степи.

На месте естественных заволжско-казахстанских типов растительности преобладают культурные ландшафты ‒ пахотные земли и пастбища. Небольшие их фрагменты сохранились лишь в балках, оврагах, на нижних частях склонов вдоль оврагов и речек, на бугристых склонах, мало пригодных под распашку, на пойменных террасах рек, но и они в той или иной степени трансформированы в результате перевыпаса скота и действия других антропогенных факторов. На них практически отсутствуют виды ковыля, а решающее значение при умеренной трансформации приобретает типчак, мятлик луковичный и полынь австрийская, а при более сильном антропогенном воздействии – пырей ползучий и сорные растения.

Леса в муниципальном образовании имеют ограниченное распространение и состоят преимущественно из отдельных дач и урочищ, основная часть которых тянется узкой лентой с северо-востока на запад по берегам р. Большой Иргиз. Незначительная часть лесов произрастает по оврагам и балкам. Средний возраст лесных насаждений составляет около 56 лет.

Все леса на территории муниципального образования относятся к категории защитных, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций.

Существенную площадь занимают и искусственные древесные насаждения представленные на территории в виде полезащитных и приовражных лесополос, как правило состоящих из вяза мелколистного, березы, акации желтой, лоха, клена ясенелистного. В балках и оврагах можно встретить насаждения из ветлы, тополя и дуба.

Сохранившиеся фрагменты степной растительности, лесные массивы, расположенные по берегам р. Большой Иргиз, а также по оврагам и балкам, создают хорошие условия для жизни различных представителей животного мира.

Наиболее распространенными представителями животного мира являются: заяц-русак, лисица, обыкновенная полевка, суслик крапчатый, суслик песчаный, лисица-корсак. Очень редко встречаются крот, лось, кабан, олень благородный и др. животные.

Из птиц на пойменных лугах и степных участках обитают: жаворонок черный, степная пустельга, орел степной. Очень редко встречаются дрофа и стрепет. Необходимо отметить, что видовой состав птиц, приуроченных к степным ландшафтам, сравнительно небогат. Объясняется это простой структурой биоценозов, а также изменением облика степей в связи с их распашкой.

На водных просторах озер, прудов и водохранилищ в зарослях на берегу рек гнездится много перелетных птиц: утки (лысухи, чирки, кряква красноголовая и др.) болотная курочка, болотный кулик, большая белая цапля. Здесь также можно встретить и млекопитающих: ондатру, бобра, барсука песчаного.

К редким видам, обитающим на территории муниципального образования, также относятся: стрепет, ушастый еж, барсук, степной сурок.

Все рассматриваемые виды животных и птиц имеют большое значение в поддержании экологического равновесия в различных типах ландшафтов на территории муниципального образования.

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

При ограниченном распространении естественных лесов, 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 частично депрессивных муниципальных образований. Для этой группы характерны: низкая рождаемость и высокая смертность и миграционный отток.

Цель демографической политики для группы частично депрессивных муниципальных образований состоит в стабилизации численности населения в ближайшие 5 - 10 лет и на основе социально-экономического развития этих муниципальных районов и оздоровления демографической ситуации обеспечении постепенного прироста населения до уровня 1991 года к 2020 - 2030 годам. В этой группе муниципальных образований при разработке и реализации мер по повышению рождаемости, снижению смертности и регулированию миграционных потоков необходимо сопоставлять наличное население с потребностью в нем с точки зрения возрастного, полового, профессионально-квалификационного состава.

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.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| 2440 | 2395 | 2310 | 2280 | 2233 |

**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 2018-2022 гг. численность населения уменьшилась на 207 человека, что составляет около 8,48%.

Наметился переход возрастной структуры населения от стационарной к регрессивной.

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Родившиеся** | 22 | 21 | 18 | 19 | 12 | 14 |
| **Умершие** | 47 | 30 | 38 | 46 | 37 | 39 |
| **Естественный прирост** | -25 | -9 | -20 | -27 | -25 | -25 |

**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 3 раза превышает коэффициент рождаемости (26,8 ‰ и 9,6 ‰ соответственно).

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

Основными причинами высокой смертности населения являются заболевания системы кровообращения, новообразования, коронавирусная инфекция (covid-19) и неестественные причины смерти. При общем росте числа умерших и коэффициента смертности за годы рыночных преобразований особенно тревожной является тенденция опережающего роста смертности от причин, вызванных субъективными факторами, в частности, ухудшением социально-экономической и экологической обстановки, нездорового образа жизни, состояния системы здравоохранения. В первую очередь это относится к бурному росту смертности от болезней органов пищеварения, органов дыхания, т.е. тех заболеваний, которые зависят от уровня общественного развития, социально обусловлены и во многом потенциально предотвратимы при проведении соответствующих государственных мероприятий социально-экономического характера. В том числе проблема усугубляется тем, что смертность от всех перечисленных выше причин заметно «помолодела» в последние десятилетия.

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатели, чел.** | **2016** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Прибыло** | 100 | 76 | 86 | 77 | 66 |
| **Выбыло** | 199 | 197 | 130 | 96 | 107 |
| **Механический прирост** | -99 | -121 | -44 | -19 | -41 |
| **Общий прирост** | -124 | -141 | -71 | -44 | -66 |

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.** | **2016** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Младше трудоспособного** | 39 | 37 | 28 | 25 | 32 |
| **Трудоспособный** | 137 | 124 | 85 | 59 | 60 |
| **Старше трудоспособного** | 23 | 36 | 17 | 12 | 15 |

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

Миграционная составляющая имеет нестабильную динамику и относится к слабоуправляемым процессам.

Следует отметить, что в муниципальном образовании наблюдается переход к регрессивной структуре населения: рост удельного веса лиц в категории пожилого населения при одновременном уменьшении доли лиц в детском возрасте (старение населения). Численность населения муниципального образования по состоянию на 2022 г., находящегося в трудоспособном возрасте составляет 56,47 % от общей численности населения, старше трудоспособного - 26,78 %, моложе трудоспособного - 16,75 %).

**Рисунок 3.1.7 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 2022 год удельный вес численности женщин (50,52%) превышает удельный вес мужчин (49,48%).

**Рисунок 3.1.8 Половая диспропорция населения**

**Таблица 3.1.9 Национальный состав населения Давыдовского МО на 2022 год, %**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Русские** | **Украинцы** | **Татары** |
| 77 | 0,7 | 0,8 |
| **Казахи** | **Башкиры** | **Чуваши** |
| 15,8 | 0,09 | 0,3 |
| **Армяне** | **Азербайджанцы** | **Другие** |
| 1,6 | 0,5 | 3,21 |

Этнический состав населения муниципального образования многонационален и дифференцирован по территории.

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
2. 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 2021 год жилищный фонд МО составлял 103,612 тыс. м2 общей площади.

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

Средняя обеспеченность населения общей площадью жилых домов составляет 45,4 м2 на 1 человека. Однако обеспеченность жилищным фондом остается актуальной проблемой для муниципального образования.

**Таблица 4.3.1 Характеристика жилищного фонда Давыдовского МО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели** | **Единица измерения** | **2021 г.** |
| **1** | Общая площадь жилых помещений | тыс. м2 | 103,612 |
| **2** | Число проживающих в ветхих жилых домах  | человек | 0 |
| **3** | Количество дворов | шт. | 849 |
| **4** | Газифицировано домов | шт. | 675 |

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.

Из общей площади сельскохозяйственных угодий наибольшую долю занимают сельскохозяйственные организации и крестьянские (фермерские) хозяйства и незначительная доля находятся в личном пользовании населения.

В структуре растениеводства муниципального образования ведущим является зернопродуктовый подкомплекс. Его основу составляет зерновое производство, традиционно сложившееся в Поволжье. На долю зерновых и зернобобовых в последние годы приходится большая часть всех посевных площадей муниципального образования.

Озимые культуры в муниципальном образовании представлены пшеницей и рожью. При этом, посевы озимой ржи уступают соответствующим показателям озимой пшеницы.

Помимо пшеницы, ячменя и ржи возделываются и другие зерновые культуры. Доминирующее положение в структуре возделывания зерновых культур района занимают пшеница и ячмень. На них приходится основная часть посевов зерновых и валового их сбора.

Важно отметить и то, что производство зерна почти полностью сконцентрировано в КФХ и крупных сельскохозяйственных организациях, обладающих возможностями для широкой механизации производственных процессов.

Во всех категориях хозяйств доминирующее положение занимает крупный рогатый скот. Для хозяйств населения отличительной особенностью является более сбалансированная структура животноводства. Характерной особенностью животноводства является крайне резко выраженная дифференциация хозяйств по поголовью отдельных видов сельскохозяйственных животных. Наиболее наглядно это проявляется в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах.

Хозяйства населения, занимающие лидирующее положение по поголовью КРС, отличаются низкой товарностью производимой продукции и малоперспективны для дальнейшего эффективного развития отрасли. Более прогрессивными в этом отношении являются крестьянские (фермерские) хозяйства, а также сельскохозяйственные предприятия (при возрождении животноводства), отличающиеся более высокими показателями концентрации производства, финансовыми возможностями, механизацией и автоматизацией производственных процессов, товарностью производимой продукции и другими предпосылками для успешного развития животноводства.

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:

* для успешного проведения посевной кампании хозяйствам района необходимо приобретение горючесмазочного материала, запасных частей, а также средств защиты растений, минеральных удобрений.
* в области животноводства вести работу по сохранению и наращиванию как численности скота всех видов и птицы, так и производственных показателей в животноводстве, по увеличению удельного веса фермерских хозяйств за счет реализации намеченных инвестиционных проектов.
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. 1. Учреждения образования и воспитания

На территории МО функционируют 1 детское дошкольное учреждение.

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

**Таблица 5.1.1 Дошкольные учреждения Давыдовского МО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Проектное количество мест** | **Фактическое количество мест** | **Балансодержатель** | **Площадь территории, м2** | **Площадь объекта, м2** | **Год ввода в эксплуатацию** |
| **1** | Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» | с. Давыдовка,ул. Чапаевская, д. 48 | 80 | 51 | Администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области | 4770 | 1137 | 1968 |

Следует отметить, что детский сад п. Чапаевский находится на территории филиала МОУ «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» - основная общеобразовательная школа п. Чапаевский.

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, основная характеристика которых приведена в таблице 5.1.2.

**Таблица 5.1.2 Школы Давыдовского МО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Проектное количество мест** | **Фактическое количество мест** | **Балансодержатель** | **Площадь территории, м2** | **Общая площадь, м2** | **Год ввода в эксплуатацию/ Год последнего капитального ремонта** |
| **1** | Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» | с. Давыдовка, ул. Набережная, д. 69 | 264 | 141 | Администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области | 6986 | 2919,6 | 1989 |
| **2** | Филиал муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области»-основная общеобразовательная школа п. Чапаевский | п. Чапаевский, ул. Школьная,д. 10Б | 250 | 16 | Администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области | 12318 | 2423,9 | 1971/2019 |

Филиал муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» - основная общеобразовательная школа п. Чапаевский осуществляет свою деятельность от имени Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области»

В муниципальном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» обучаются учащийся, проживающие в с. Давыдовка и п. Краснореченский.

Школа с. Давыдовка обеспечена спортивным залом, спортивной площадкой и столовой, актовым залом на 32 посадочных места.

Следует отметить, что в муниципальном образовании сохраняется малокомплектность школ.

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 Давыдовского МО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Проектное количество мест** | **Фактическое количество мест** | **Количество кружков/ фонд** | **Балансодержатель** | **Год постройки** | **Площадь земельного** **участка м2** |
| **1** | Дом культуры с. Давыдовка | с. Давыдовка,ул. Набережная, д. 65 | 172 | 172 | 17 | Администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области | 1962 | - |
| **2** | Дом культуры п. Чапаевский | п. Чапаевский, ул. Борцов Революции, д. 1Б | 250 | 250 | 8 | Администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области | 1968 | 1121 |

**Таблица 5.2.2 Библиотеки Давыдовского МО**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Год постройки** | **Площадь земельного участка/площадь объекта, м2** |
| **1** | Библиотека с. Давыдовка | с. Давыдовка,ул. Набережная, д. 65 | 1962 | -/- |
| **2** | Библиотекап. Чапаевский | п. Чапаевский,ул. Борцов Революции, д. 1Б | 1968 | 1121/63 |

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

Библиотеки с. Давыдовка и п. Чапаевский находятся в зданиях Домов культуры.

Кроме того, в муниципальном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» имеется библиотека. Объем учебных изданий, рекомендованных Министерством образования России для использования в образовательном процессе, составляет 100% учебной литературы. Общий фонд библиотеки составляет 12471 экземпляров. Учебная литература - 4215 экземпляров, справочная - 430 экземпляров. На одного обучающегося приходится 110 экземпляров учебников и учебных пособий, 11экземпляров справочно-библиографических материалов.

* 1. Учреждения здравоохранения

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

**Таблица 5.3.1 Учреждения здравоохранения Давыдовского МО**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Площадь земельного участка/****площадь объекта, м2** |
| **1** | ФАП с. Давыдовка | с. Давыдовка,ул. Советская, д. 2/1 | 1985 | 308/93,3 |
| **2** | ФАП п. Чапаевский | п. Чапаевский,ул. Веселая, д. 1А | 1977 | -/157,5 |

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

На территории МО аптечные пункты отсутствуют.

Следует отметить, что на территории п. Заречный располагается государственное автономное учреждение Саратовской области «Социально-оздоровительный центр «Пугачевский» для граждан пожилого возраста и инвалидов». Основным профилем лечения являются: заболевания костно-мышечной системы и соединительной ткани, врожденные заболевания, заболевания периферической нервной системы.

* 1. Объекты спортивного назначения

В муниципальном образовании созданы условия для занятия населения физической культурой и спортом. Основными объектами физкультуры и спорта в МО являются:

**Таблица 5.4.1 Объекты физической культуры**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование учреждения** | **Адрес** | **Здание**  | **Год постройки** | **Площадь участка, га** |
| **1** | Спортивный зал МОУ «Средняя общеобразовательная школа с. Давыдовка Пугачевского района Саратовской области» | с. Давыдовка,ул. Набережная,д. 69 | специальное | 1989 | 6986 |

На спортивной площадке у школы каждый год заливается каток.

* 1. Учреждения общественного питания, торговли, сферы услуг

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

Для Давыдовского МО рекомендуемая обеспеченность торговой площадью на 1000 человек населения составляет: под продовольственными товарами ‒ 100 м2, непродовольственными – 180 м2.

На территории Давыдовского МО находятся 6 магазинов.

**Таблица 5.5.1 Перечень объектов торгово-бытового обслуживания Давыдовского МО**

| **№ п/п** | **Наименование учреждения** | **Адрес** | **Торговая площадь в магазинах, м2** | **Профиль****учреждения** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Магазин «Центральный» | с. Давыдовка, ул. Советская, д. 12 | 116,1 | Магазин |
| **2** | Магазин «Родник» | с. Давыдовка, ул. Советская, д. 11 | 114,6 | Смешанный |
| **3** | Киоск  | с. Давыдовка, ул. Чапаевская, д. 64 | 6,7 | Продтовары |
| **4** | Магазин ИП Аксенова Н.Ю. | с. Давыдовка, ул. Советская, д. 7 | 93,6 | Смешанный |
| **5** | Магазин «Чапаевский» | п. Чапаевский, ул. Веселая, д. 2 | 81,6 | Смешанный |
| **6** | Павильон | п. Заречный, ул. Заречная, д. 14 | - | Продтовары |

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

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 Давыдовского муниципального образования осуществляет Управления социальной поддержки населения Пугачевского района Саратовской области (далее – ГКУ СО УСПН), а также «Комплексный центр социального обслуживания населения Пугачевского района» (далее – ГАУ СО КЦСОН).

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

Целью деятельности ГКУ СО УСПН Пугачевского района является:

* обеспечение реализации конституционных прав граждан на социальную поддержку и социальное обслуживание;
* осуществление адресной социальной поддержки населения путем оказания социальной помощи и организации социальных выплат;
* организация работы по социальной поддержке семьи, женщин и детей, предусматривающей разработку и реализацию государственной политики по улучшению положения семьи, женщин и детей; социальному обслуживанию семей с детьми, организации выплаты пособий семьям с детьми;
* организация работы по социальной поддержке и социальному обслуживанию граждан пожилого возраста и ветеранов, совершенствованию форм и видов социального обслуживания;
* организация работы по социальной поддержке и социальному обслуживанию инвалидов, разработке механизмов реабилитации и социальной интеграции инвалидов в обществе;
* обеспечение законности, информационной открытости, доступности и повышение качества предоставления мер социальной поддержки и социального обслуживания населения;
* информирование населения через средства массовой информации о работе, проводимой в сфере социальной поддержки и социального обслуживания населения.

В целях реализации возложенных задач ГКУ СО УСПН Пугачевского района осуществляет следующие функции:

1. Разрабатывает и реализует в пределах своей компетенции мероприятия по обеспечению прав и социальных гарантий населения в области социальной поддержки и социального обслуживания.
2. Обеспечивает реализацию отдельных государственных полномочий, которыми наделено в соответствии с федеральными законами и законами Саратовской области, в сфере социальной поддержки и социального обслуживания населения и отдельных категорий граждан в порядке и на условиях, определенных действующим законодательством Российской Федерации, Саратовской области.
3. Осуществляет реализацию целевых программ в случаях, установленных федеральным и региональным законодательством.
4. Исполняет публичные нормативные обязательства в соответствии с действующим законодательством.
5. Организует предоставление мер социальной поддержки отдельным категориям граждан, определенным федеральными законами и законами Саратовской области.
6. Осуществляет выплаты государственных пособий гражданам, имеющим детей, единовременных пособий, компенсационных и иных выплат гражданам, имеющим право на их получение в соответствии с действующим законодательством.
7. Оформляет и выдает удостоверения о праве на меры социальной поддержки определенным категориям граждан в соответствии с действующим законодательством.
8. Организует предоставление адресной социальной помощи гражданам, находящимся в трудной жизненной ситуации.
9. Участвует в реализации программ и планов мероприятий по обеспечению доступной среды для инвалидов и маломобильных групп населения, их беспрепятственного передвижения и доступа к объектам социальной инфраструктуры, расположенным на территории района.
10. Обеспечивает доступность и повышение качества предоставления мер социальной поддержки отдельным категориям граждан и социального обслуживания населения.
11. Осуществляет прием и консультации граждан по вопросам, входящим в компетенцию учреждения.

В ГАУ СО КЦСОН Пугачевского района организована работа мобильной выездной бригады, целью которой является обеспечение доступности социальных услуг гражданам пожилого возраста, инвалидам, семьям с детьми и гражданам, находящимся в трудной жизненной ситуации, проживающим в отдаленных населенных пунктах со слаборазвитой инфраструктурой.

Специалисты центра организуют тематические круглые столы, как на базе Центра, так и выездные.

В учреждении работает пункт проката технических средств реабилитации, деятельность которого позволяет повысить качество жизни граждан пожилого возраста и инвалидов, компенсировать или устранить ограничения жизнедеятельности инвалидов, способствует их социальной адаптации в обществе.

На базе Центра работает «Университет третьего возраста», цель которого – повышение качества жизни и социальной активности граждан старшего поколения, укрепление их физического и душевного здоровья.

* 1. Организация ритуальных услуг

На территории МО расположено 9 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** | **Наличие****ограждения** |
| **1** | Кладбище | с. Давыдовка, в юго-восточной части села | 27239 | Действующее | Православное | Имеется |
| **2** | Кладбище | с. Давыдовка, в 300 м на северо-восток от села | 3981 | Действующее | Мусульманское | Имеется |
| **3** | Кладбище | п. Чапаевский, в 300м от поселка на северо-восток | 9324 | Действующее | Православное | Имеется |
| **4** | Кладбище | п. Новая Жизнь, в 300м от поселка на северо-восток | 2964 | Действующее | Православное и мусульманское | Имеется |
| **5** | Кладбище | п. Лагунихинский, в 500м от поселка на юг | 1480 | Действующее | Православное | Имеется |
| **6** | Кладбище | п. Тамбовский, в 300 м от поселка на север | 1400 | Действующее | Православное | Имеется |
| **7** | Кладбище | с. Припольное, в 500 м от села на север | 900 | Действующее | Мусульманское | Имеется |
| **8** | Кладбище | с. Припольное, в 300 м от села на северо-запад | 1440 | Действующее | Мусульманское | Имеется |
| **9** | Кладбище | п. Вишневый, в 500 м от поселка на юго-восток | 1757 | Действующее | Православное | Имеется |
| **10** | Кладбище | п. Краснореченский, в 150 м на север от поселка | 3000 | Действующее | Православное | Имеется |
| **11** | Кладбище | п. Заречный, в 400 м на восток от поселка | 4200 | Действующее | Православное | Имеется |
| **12** | Кладбище | п. Монастырский, в 300м на юг от поселка | 3000 | Действующее | Православное | Имеется |
| **13** | Кладбище | п. Смелость, в 1000 м на юг от поселка | 3600 | Действующее | Православное | Имеется |
| **14** | Кладбище | п. Садовый, в 200 м на северо-восток от поселка | 10000 | Действующее | Православное | Имеется |

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

Расположение кладбищ на территории МО относительно жилой застройки находятся на расстоянии, соответствующем нормативному документу СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Исключением являются кладбища, в юго-восточной части с. Давыдовка, п. Краснореченский, п. Монастырский, где санитарно-защитная зона попадает в зону жилой застройки.

* 1. Объекты религиозного назначения

На территории муниципального образования расположены 3 объекта религиозного назначения.

**Таблица 5.8.1 Перечень объектов религиозного назначения Давыдовского МО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Местоположение** | **Год основания** |
| **1** | Храм во имя Святого Архангела Михаила | с. Давыдовка,ул. Чапаевская, д. 57/1 | 1865 |
| **2** | Свято-Никольский женский монастырь | п. Монастырский,ул. Иргизная, д. 25 | 1764 |
| **3** | Храм-часовня в честь Покрова Божией Матери на территории Свято-Никольского женского монастыря п. Монастырский | п. Монастырский,ул. Иргизная, д. 25 | 1764 |

Свято-Никольский женский монастырь расположен на земельном участке, общей площадью 53664 м2, Храм во имя Святого Архангела Михаила – 3576 м2.

* 1. Объекты специального назначения

Населенные пункты Давыдовского муниципального образования не входят в зону выезда ведении 1 пожарно - спасательный отряд ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Саратовской области (Пожарно-спасательная часть №54 по охране г. Пугачев), за исключением п. Монастырский.

В с. Давыдовка имеется противопожарное формирование, созданное на базе сельхозпредприятия, в пользовании которого имеется автомашина КАМАЗ, приспособленная для тушения пожаров, с прицепной мотопомпой. В радиус выезда данного противопожарного формирования попадают с. Давыдовка и п. Смелость.

Пожарные мотопомпы имеются во всех населенных пунктах Давыдовского муниципального образования.

Пожарные гидранты имеются в с. Давыдовка.

На территории с. Давыдовка и п. Монастырский имеются водонапорные башни, оборудованные устройством для забора воды пожарной техникой в любое время года.

Также на территории МО имеются естественные водоисточники – р. Б. Иргиз, пруд Давыдовский.

Кроме того, в муниципальном образовании функционирует  МУ «Единая дежурно-диспетчерская служба по Пугачевскому 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.

Пугачевский 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 полигоне ТКО.

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

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

В соответствии с законом Саратовской области от 27.12.2004 № 89-ЗСО «О муниципальных образованиях, входящих в состав Пугачевского муниципального района» и законом Саратовской области от 16.05.2013 № 74-ЗСО «О преобразовании Давыдовского и Чапаевского муниципальных образований Пугачевского муниципального района Саратовской области и внесении изменений в Закон Саратовской области «О муниципальных образованиях, входящих в состав Пугачевского муниципального района» в состав территории Давыдовского муниципального образования входят 12 населенных пунктов: село Давыдовка, поселок Вишневый, поселок Заречный, поселок Краснореченский, поселок Лагунихинский, поселок Монастырский, поселок Новая Жизнь, село Припольное, поселок Садовый, поселок Смелость, поселок Тамбовский, поселок Чапаевский.

Село Давыдовка является административным центром Давыдовского муниципального образования.

В настоящее время границы населенных пунктов: село Давыдовка, поселок Заречный, поселок Краснореченский, поселок Лагунихинский, поселок Монастырский, поселок Новая Жизнь, село Припольное, поселок Садовый, входящих в состав муниципального образования, нуждаются в окончательном закреплении в составе настоящего генерального плана в соответствии с положениями Земельного кодекса Российской Федерации.

* 1. Территориальные ресурсы

С целью определения территориальных ресурсов для развития городского 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.

**Таблица 6.2.1. Перечень земельных участков, которые включались в границы населенных пунктов, входящих в состав Давыдовского 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** | 64:27:000000:3776 | Земли населенных пунктов | Исключение | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения  |
| **2** | 64:27:130209:366 | Земли населенных пунктов | Исключение | - |
| **3** | 64:27:130209:361 | Земли населенных пунктов | Исключение | - |
| **4** | 64:27:130203:39 | Земли сельскохозяйственного назначения | Включение | Земли населенных пунктов |
| **5** | 64:27:130101:158 | Земли сельскохозяйственного 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 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 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 Давыдовского муниципального образования в отношении населенных пунктов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование функциональной зоны** | **Площадь земель функциональной зоны, га** | **Статус** |
| **1** | ***Жилые зоны, в том числе*** | **470,437** |  |
| **1.1** | Зона застройки индивидуальными жилыми домами | 467,404 | Сущ. |
| **1.2** | Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный) | 3,033 | Сущ. |
| **2** | ***Общественно-деловые зоны, в том числе*** | **21,862** |  |
| **2.1** | Многофункциональная общественно-деловая зона | 1,178 | Сущ. |
| **2.2** | Зона смешанной и общественно-деловой застройки | 7,522 | Сущ. |
| **2.3** | Общественно-деловые зоны | 0,593 | Сущ. |
|  | Зоны специализированной общественной застройки | 12,569 | Сущ. |
| **3** | ***Коммунально-складская зона*** | **1,702** | Сущ. |
| **4** | ***Зоны инженерной инфраструктуры*** | **2,583** | Сущ. |
| **5** | ***Зоны сельскохозяйственного назначения*** | **616,978** | Сущ. |
| **5.1** | Зона сельскохозяйственных угодий | 295,426 |  |
| **5.2** | Производственная зона сельскохозяйственных предприятий | 321,552 | Сущ. |
| **6** | ***Зоны специального назначения*** | **27,222** | Сущ. |
| **6.1** | Зона кладбищ | 8,345 | Сущ. |
| **6.2** | Зона складирования и захоронения отходов | 18,877 | Сущ. |
| **7** | ***Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)*** | **0,645** | Сущ. |
| **8** | ***Зона акваторий*** | **67,6** | Сущ. |
| **9** | ***Иные зоны*** | **108,032** | Сущ. |
|  | **ВСЕГО:** | **1317,061** |  |

* 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 Давыдовского 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. Санитарно-защитная полоса водоводов;
8. Зона затопления и подтопления;
9. Зона охраняемого природного ландшафта
10. Охранная зона объекта культурного наследия
11. Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности.
	* 1. Водоохранная зона, прибрежная защитная и береговая полоса

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

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

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

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

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

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 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

Согласно Постановлению Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» охранные зоны устанавливаются вдоль воздушных линий электропередач на следующих расстояниях:

* до 1 кВ – 2м (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий);
* 1–20 кВ – 10м (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов);
* 35 кВ – 15м;
* 110 кВ – 20 м.

Охранная зона трансформаторных подстанций, согласно постановлению Правительства РФ от 24.02.2009 №160, соответствует охранной зоне высшего напряжения воздушной линии электропередач.

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

1. набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;
2. размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;
3. находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери и люки распределительных устройств и подстанций, производить переключения и подключения в электрических сетях (указанное требование не распространяется на работников, занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ), разводить огонь в пределах охранных зон вводных и распределительных устройств, подстанций, воздушных линий электропередачи, а также в охранных зонах кабельных линий электропередачи;
4. размещать свалки;
5. производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи).

2. В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением свыше 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных [пунктом 1](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198334/e8486d3a2af306f57be6dcefc0171e4ee5d33d26/#dst100029), запрещается:

1. складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;
2. размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешенных в установленном порядке работ (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
3. использовать (запускать) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
4. бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи);
5. осуществлять проход судов с поднятыми стрелами кранов и других механизмов (в охранных зонах воздушных линий электропередачи).

3. В пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещаются:

1. строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;
2. горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель;
3. посадка и вырубка деревьев и кустарников;
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).

4. В охранных зонах, установленных для объектов электросетевого хозяйства напряжением до 1000 вольт, помимо действий, предусмотренных [пунктом 3](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198334/e8486d3a2af306f57be6dcefc0171e4ee5d33d26/#dst100041) , без письменного решения о согласовании сетевых организаций запрещается:

1. размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, садовые, огородные и дачные земельные участки, объекты садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений, объекты жилищного строительства, в том числе индивидуального (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);
2. складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;
3. устраивать причалы для стоянки судов, барж и плавучих кранов, бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи).
	* 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. Санитарно-защитная полоса водоводов

Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно - защитной полосой.

В пределах санитарно - защитной полосы водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы и грунтовых вод.

Согласно п. 2.4.3 СанПиН 2.1.4.1110-02 ширину санитарно - защитной полосы следует принимать по обе стороны от крайних линий водопровода:

* при отсутствии грунтовых вод - не менее 10 м при диаметре водоводов до 1000 мм и не менее 20 м при диаметре водоводов более 1000 мм;
* при наличии грунтовых вод - не менее 50 м вне зависимости от диаметра водоводов.

Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей ассенизации, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников, а также прокладка магистральных водоводов по территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

* + 1. Зоны затопления и подтопления

В границах зон затопления использование земельных участков и объектов капитального строительства, архитектурно-строительное проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства осуществляется при условии проведения инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод.

 В соответствии с СП 104.13330.2016 «Инженерная защита территории от затопления и подтопления». Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85 инженерная защита территории от затопления и подтопления должна быть направлена на предотвращение или уменьшение хозяйственного, социального и экологического ущерба, который определяется снижением количества и качества продукции различных отраслей хозяйственной деятельности, ухудшением санитарно-гигиенических условий, затратами на восстановление эксплуатационной надежности объектов на затапливаемых и подтопленных территориях.

Защиту территорий от затопления следует осуществлять:

* обвалованием территорий со стороны реки, водохранилища или другого водного объекта;
* искусственным повышением рельефа территории до незатопляемых планировочных отметок;
* аккумуляцией, регулированием, отводом поверхностных сбросных и дренажных вод с затопленных, временно затопляемых, орошаемых территорий и низинных нарушенных земель.

Для защиты территорий от подтопления следует применять:

* дренажные системы;
* противофильтрационные экраны и завесы, проектируемые по СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений». Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83\*;
* вертикальную планировку территории с организацией поверхностного стока, включая искусственное повышение рельефа до планировочных отметок, обеспечивающих соблюдение нормы осушения;
* прочистку открытых водотоков и других элементов естественного дренирования;
* регулирование уровенного режима водных объектов;
* посадку деревьев с поверхностной корневой системой;
* технические решения, направленные на защиту водонесущих инженерных коммуникаций от повреждений, вызванных просадками грунта вследствие его подмыва, корнями растений и т.п. (защитные обоймы, футляры, прикорневые барьеры, усиленная гидроизоляция).

Защита территории населенных пунктов, промышленных, общественно-деловых и коммунально-складских объектов должна обеспечивать:

* бесперебойное и надежное функционирование и развитие объектов капитального строительства жилого, производственного, общественно-делового назначения, социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры, зон рекреационного назначения и других территориальных зон и отдельных сооружений;
* нормативные медико-санитарные условия жизни населения;
* нормативные санитарно-гигиенические, социальные и рекреационные условия защищаемых территорий.

Защита сельскохозяйственных земель и природных ландшафтов должна обеспечивать:

* регулирование гидрологического и гидрогеологического режимов для безопасного и эффективного использования земель в соответствии с их функциональным назначением;
* условия для рационального использования и охраны земельных, водных, минерально-сырьевых и других природных ресурсов.

При проектировании защиты природных ландшафтов вблизи населенных пунктов следует предусматривать возможность использования таких территорий для создания санитарно-защитных и рекреационных зон.

Инженерная защита территорий и объектов от негативного воздействия вод осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности органами государственной власти и органами местного самоуправления, уполномоченными на выдачу разрешений на строительство в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, юридическими и физическими лицами - правообладателями земельных участков, в отношении которых осуществляется такая защита.

В целях строительства сооружений инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод допускается изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд в порядке, установленном земельным законодательством и гражданским законодательством.

В границах зон затопления, подтопления запрещаются:

* + строительство объектов капитального строительства, не обеспеченных сооружениями и (или) методами инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод;
	+ использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;
	+ размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих веществ, пунктов хранения и захоронения радиоактивных отходов;
	+ осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Следует отметить, что при наихудшем развитии сценария в зону затопления в Давыдовском МО попадает 4 дома в с. Давыдовка.

* + 1. Зона охраняемого природного ландшафта

Зона охраняемого природного ландшафта - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоемы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.

На территории Давыдовского муниципального образования расположен объект культурного наследия местного (муниципального) значения - "Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль». Согласно Постановлению Правительства Саратовской области от 19.01.2016 № 12-П «Об утверждении зон охраны объекта культурного наследия местного (муниципального) значения «Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль: 1. Келейный корпус, начало XX века. 2. Храм во имя святителя Николая Чудотворца, 1887 год, восстановлен - 2008 год. 3. Трапезная, начало XX века. 4. Каменная стена по периметру территории, конец XVIII века» утверждены границы охраняемого природного ландшафта объекта культурного наследия.

В границах зоны охраняемого природного ландшафта разрешается:

* использование земель в соответствии с видами разрешенного использования, утвержденными органом местного самоуправления;
* проведение сезонных сельскохозяйственных работ;
* проведение мелиоративных работ;
* проведение специальных работ, направленных на предотвращение опасных природных и техно-природных процессов.

В границах зоны охраняемого природного ландшафта запрещается:

* отвод земельных участков для размещения и строительства зданий и сооружений;
* строительство объектов капитального и некапитального строительства жилого, общественного и производственного назначения;
* использование земель для садоводства и огородничества;
* изменение существующего рельефа;
* ведение хозяйственной деятельности, наносящей ущерб или искажающей композиционные взаимосвязи объекта культурного наследия и природного ландшафта;
* устройство площадок для хранения ядовитых и химических веществ, строительных материалов и крупногабаритного промышленного оборудования;
* размещение стационарных автомобильных стоянок;
* устройство ограждений;
* размещение телевизионных антенн, базовых станций сотовой связи;
* прокладка наземных инженерных коммуникаций и транзитных инженерных сетей;
* проведение археологических раскопов, выявление объектов археологического наследия без разрешения (открытого листа);
* размещение рекламных конструкций;
* устройство свалок мусора, технических и производственных отходов, захламление и засорение территории бытовыми отходами.
	+ 1. Охранная зона объекта культурного наследия

Охранная зона объекта культурного наследия - территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель и земельных участков, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

На территории Давыдовского муниципального образования расположен объект культурного наследия местного (муниципального) значения - "Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль». Согласно Постановлению Правительства Саратовской области от 19.01.2016 № 12-П «Об утверждении зон охраны объекта культурного наследия местного (муниципального) значения «Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль: 1. Келейный корпус, начало XX века. 2. Храм во имя святителя Николая Чудотворца, 1887 год, восстановлен - 2008 год. 3. Трапезная, начало XX века. 4. Каменная стена по периметру территории, конец XVIII века» утверждена охранная зона объекта культурного наследия.

В границах охранной зоны разрешается:

* применение специальных мер, направленных на сохранение и восстановление (регенерацию) историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;
* благоустройство территории с использованием традиционных материалов или материалов, имитирующих традиционные, исключая контрастные цветовые сочетания: в мощении тротуаров - асфальт, брусчатка; малые архитектурные формы - дерево, камень, кованый металл;
* капитальный ремонт и реконструкция существующих объектов капитального строительства и их частей без изменения общих габаритов в соответствии с параметрами разрешенного строительства:
* материал стен - глиняный кирпич (открытый кирпич, лицевая кладка);
* применение скатных крыш наклоном не более 30°, материал - листовой металл, цвет - темно-зеленый, коричневый;
* установка по границам земельных участков прозрачных ограждений из традиционных материалов: по уличной границе высотой не более 1,5 м - деревянный штакетник, металлические решетчатые конструкции;
* капитальный ремонт и реконструкция существующей инженерной инфраструктуры;
* перекладка подземных коммуникаций, перенос или прокладка кабелей линий связи, электроснабжения;
* строительство инженерных сетей и инженерных объектов скрыто, при обеспечении сохранности объекта культурного наследия, в том числе от динамических воздействий;
* сохранение градостроительных (масштабных, типологических) характеристик историко-градостроительной и природной среды;
* проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, необходимых для обеспечения сохранности объекта культурного наследия;
* санитарная вырубка деревьев и мероприятия по замене больных и усыхающих насаждений, а также мероприятия по улучшению породного состава зеленых насаждений;
* высадка декоративных кустарников (сирень, золотистая смородина, ирга);
* установка информационных указателей высотой не более 2 м и площадью не более 1 кв. м;
* установка элементов информационно-декоративного оформления событийного характера, включая праздничное светское и церковное оформление.

В границах охранной зоны запрещается:

* строительство объектов капитального и некапитального строительства, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и восстановление (регенерацию) историко-градостроительной и (или) природной среды объекта культурного наследия (восстановление, воссоздание, восполнение частично или полностью утраченных элементов и (или) характеристик историко-градостроительной и (или) природной среды);
* нарушение характерного ландшафта, особенностей визуального восприятия объекта культурного наследия и пейзажей;
* размещение инженерного оборудования и благоустройство территории без специально разработанных и согласованных в установленном порядке проектов, исключающих изменение уровня грунтовых вод, нарушение гидрологии;
* размещение коммунальных и транспортных объектов;
* размещение остановок общественного транспорта;
* организация свалок;
* проведение всех видов земляных и строительных работ без предварительного археологического обследования;
* размещение телевизионных антенн, базовых станций сотовой связи;
* устройство складов, площадок для хранения веществ, материалов и оборудования;
* размещение мест захоронения промышленных, бытовых и сельскохозяйственных отходов;
* использование территории для проведения спортивных соревнований;
* разведение костров, разбивка палаточных городков, бивуаков;
* выпас скота в неустановленных органами местного самоуправления местах;
* использование земель для садоводства и огородничества;
* размещение рекламы, вывесок, баннеров;
* размещение автостоянок, парковок.
	+ 1. Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности

Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность, определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.

На территории Давыдовского муниципального образования расположен объект культурного наследия местного (муниципального) значения - "Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль». Согласно Постановлению Правительства Саратовской области от 19.01.2016 № 12-П «Об утверждении зон охраны объекта культурного наследия местного (муниципального) значения «Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль: 1. Келейный корпус, начало XX века. 2. Храм во имя святителя Николая Чудотворца, 1887 год, восстановлен - 2008 год. 3. Трапезная, начало XX века. 4. Каменная стена по периметру территории, конец XVIII века» утверждена зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности.

 В границах зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности разрешается:

* снос (демонтаж) объектов капитального и некапитального строительства;
* строительство зданий и сооружений на месте существующих сносимых объектов и реконструкция объектов капитального строительства и их частей в соответствии с параметрами разрешенного строительства, установленными Правилами землепользования и застройки, утвержденными органом местного самоуправления:
* максимальная высота зданий от уровня земли до конька - не более 7 м,
* сохранение исторического принципа формирования домовладения (расположение дома по линии застройки улицы, развитие участка вглубь квартала), протяженность фасада дома по линии застройки - не более 6 м;
* материал стен - глиняный кирпич, брус, силикатный кирпич, газосиликатные блоки с последующей обязательной обшивкой деревянной вагонкой, имитирующей брус;
* применение скатных крыш наклоном не более 45°, материал - листовой металл, цвет - темно-зеленый, коричневый;
* в архитектурном решении фасадов площадь стены должна преобладать над площадью проемов;
* в цветовом решении фасадов использование нейтральной цветовой гаммы в наружной отделке фасадов (оттенки светло-бежевого, коричневого, терракотового цветов) с белыми деталями для обеспечения соответствия характеру восприятия исторической среды местности;
* капитальный ремонт и реконструкция инженерной инфраструктуры;
* благоустройство территорий общего пользования;
* размещение остановочного павильона общественного транспорта.

В границах зон регулирования застройки и хозяйственной деятельности объекта культурного наследия запрещается:

* размещение и строительство взрыво- и пожароопасных объектов капитального строительства производственного и складского назначения, а также объектов транспортной инфраструктуры;
* размещение промышленных, транспортно-складских и других сооружений, создающих грузовые потоки, загрязняющие воздушный и водный бассейны, опасных в пожарном отношении, взрывоопасных;
* размещение объектов, отличающимся от характера окружающей сложившейся застройки, резко диссонансных к ней по объемно-пространственным и архитектурным решениям;
* строительство объектов капитального строительства площадью застройки более 500 кв. м;
* устройство мансард и кровель с переломом ската;
* использование плоских кровель;
* использование строительных технологий, создающих динамические нагрузки;
* изменение существующего рельефа;
* прокладка инженерных коммуникаций (теплотрасс, газопровода, электрокабеля и т.д.) наземным и надземным способом;
* проведение земляных, мелиоративных, геологоразведочных работ, работ по устройству водоотведения (дренаж, вертикальная планировка), которые могут нанести вред объекту культурного наследия;
* организация свалок.
	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.

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.

На территории МО расположены следующие объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:

**Таблица 6.5.1 Объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (регионального значения)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Адрес** | **Наименование объекта** | **Категория** | **Наименование и реквизиты НПА** |
| Пугачевский район, совхоз «Чапаевский» | Братская могила, где захоронены комсомольцы-коммунары, 1967 г | Регионального значения | Решение исполнительного комитета Саратовского областного Совета депутатов трудящихся от 6мая 1971 года № 200 «О дополнительном перечне памятников истории и культуры Саратовской области, подлежащих республиканскому, областному и местному учету» |

Границы территории и зоны охраны на указанный объект не утверждены.

**Таблица 6.5.1 Объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (местного значения)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Адрес** | **Наименование объекта** | **Категория** | **Наименование и реквизиты НПА** |
| Поселок Монастырский, ул. Иргизная, 25 | Православный Свято-Никольский женский монастырь. Ансамбль: | Местного (муниципального) значения | Постановление правительства Саратовской области от 22 октября 2014 года № 594-П «О включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» |
| Поселок Монастырский, ул. Иргизная, 25 | 1. Келейный корпус, начало ХХ века | Местного (муниципального) значения | Постановление правительства Саратовской области от 22 октября 2014 года № 594-П «О включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» |
| Поселок Монастырский, ул. Иргизная, 25 | 2. Храм во имя святителя Николая Чудотворца, 1887 год, восстановлен – 2008 год | Местного (муниципального) значения | Постановление правительства Саратовской области от 22 октября 2014 года № 594-П «О включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» |
| Поселок Монастырский, ул. Иргизная, 25 | 3. Трапезная, начало ХХ века | Местного (муниципального) значения | Постановление правительства Саратовской области от 22 октября 2014 года № 594-П «О включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» |
| Поселок Монастырский, ул. Иргизная, 25 | 4. Каменная стена по периметру территории, конец ХVIII века | Местного (муниципального) значения | Постановление правительства Саратовской области от 22 октября 2014 года № 594-П «О включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» |

Границы территории, предмет охраны утверждены приказом Министерства культуры Саратовской области от 30.12.2014 г. № 01-11/605, зоны охраны утверждены Постановлением Правительства Саратовской области от 19.01.2016 г. № 12- П.

На территории муниципального образования расположены следующие выявленные объекты культурного наследия:

**Таблица 6.5.2 Выявленные объекты культурного наследия**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование объекта** | **Адрес** | **Приказ о включении в список ВОКН** |
| Памятник-монумент на братской могиле умерших от ран в госпиталях в годы ВОВ, 1965 г. | Пансионат «Пугачевский» | Приказ Министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 №1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области |
| Монастырь мужской, XIX в. | пос. Мопр | Приказ Министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 № 1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| Церковь Михаила Архангела с колокольней, ХIХ в. | с. Давыдовка | Приказ Министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 № 1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| Монастырь мужской, ХIХв. | Территория санатория «Пугачевский» | Приказ Министерства культуры Саратовской области от 19.06.2001 № 1-10/177 «Об утверждении списка вновь выявленных объектов историко-культурного наследия, расположенных на территории Саратовской области» |

На территории Давыдовского муниципального образования известны следующие выявленные объекты археологического наследия (табл. 6.5.3):

**Таблица 6.5.3 Выявленные объекты археологического наследия**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование объекта** | **Приказ** |
| **1** | «Поселение у озера Калач» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **2** | «Поселение «Моисеиха» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **3** | «Курганная группа № 2(2 насыпи)» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **4** | «Курганная группа(7 насыпей)«Вишняки–3» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **5** | «Курганная группа(12 насыпей)«Вишняки–1» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **6** | «Курганная группа(11 насыпей)«Вишняки–2» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **7** | «Курганная группа «Клопиха»(8 насыпей)» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |
| **8** | «Курган к западу от села Лагуниха» | Приказ комитета по охране культурного наследия Саратовской области от 17.06.2009 № 81 «Об утверждении списка выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Саратовской области» |

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 Давыдовского 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 как за счет подземных, так и поверхностных источников водоснабжения.

При этом водообеспечение населенных пунктов, расположенных в левобережной части р. Большой Иргиз осуществляется, в основном, из открытых водоисточников - рек, прудов и водохранилищ.

В отдельных населенных пунктах пруды и водохранилища являются основным, а в некоторых случаях и единственным источником водоснабжения населения. Так водоснабжение п. [Чапаевский](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%28%D0%9F%D1%83%D0%B3%D0%B0%D1%87%D1%91%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%29), п. [Вишневый](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B8%D1%88%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%28%D0%A1%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C%29), п. [Лагунихинский](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B0%D0%B3%D1%83%D0%BD%D0%B8%D1%85%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9), п. [Новая Жизнь](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%8F_%D0%96%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D1%8C_%28%D0%9F%D1%83%D0%B3%D0%B0%D1%87%D1%91%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%29), с. [Припольное](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5), п. [Тамбовский](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D0%BC%D0%B1%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%28%D0%9F%D1%83%D0%B3%D0%B0%D1%87%D1%91%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%29) производится только из прудов.

Вода, подаваемая в сеть из открытых источников, как правило, является «технической», так как водопроводы с водозабором из открытых водоисточников не имеют установок по очистке и обеззараживанию воды.

В качестве источника питьевого и хозяйственного водоснабжения используются подземные воды - артезианские скважины. Вода, поступающая из артезианских скважин, характеризуется общей минерализацией от 0,5 до 1,5 мг/л, при общей жесткости от 9 до 15 мг/экв.

В населенных пунктах, расположенных в долинах рек, вблизи крупных прудов и водохранилищ, для питьевых и сельскохозяйственных нужд используются воды четвертичных отложений каптируемых шахтными колодцами.

Одним из необходимых условий успешного развития сельского хозяйства и создания нормальных условий жизни сельского населения является организация бесперебойного хозяйственно-питьевого водоснабжения, базирующегося на надежных источниках.

Следует отметить, что показатели качества речной воды находится в полной зависимости от состояния ее загрязненности и времени года.

**Водоотведение**

Проблема качества водных ресурсов неразрывно связана с проблемой загрязнения поверхностных и подземных вод промышленными и коммунальными стоками. Существующее положение по водоотведению сточных вод по населенным пунктам в муниципальном образовании можно характеризовать как неудовлетворительное. Организованного сброса сточных вод через центральные канализации в МО в настоящее время не имеется.

Водоотведение в муниципальном образовании индивидуальное, представлено выгребными ямами.

Водоотведение большинства населенных пунктов 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 социальные объекты, в которых распределение тепла происходит от центральной системы отопления.

* 1. Электроснабжение

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

Электроснабжение МО осуществляется от ПС «Пугачевская»-110/35/6 кВ электроэнергия по линии ВЛ-35 кВ поступает на ПС «Клинцовская»-110/35/10 кВ с отпайками ПС «Давыдовская»-35/10 кВ и ПС «Карловская»-35/10 кВ.

Высоковольтные понижающие подстанции 110 и 35 кВ отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории муниципального образования представлены в таблице 7.3.1.

**Таблица 7.3.1 Перечень электроподстанций Северного производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга» - «Саратовские распределительные сети» на территории Давыдовского муниципального образования**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование подстанции** | **Напряжение, кВ** | **Общая мощность, кВА** | **Количество трансформаторов** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Местонахождение, адрес** |
| Давыдовская | 35/10 | 2500 | 1 | 1984 | с. Давыдовка |

Распределительные сети ВЛ–35 кВ и ВЛ-10 кВ, отходящие от электроподстанций до распределительных пунктов, образуют электротехническую сеть, через которую электроэнергия доставляется потребителям муниципального образования (табл. 7.3.2, 7.3.3).

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование высоковольтной линии** | **Протяженность общая, км** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Тип опор и марка провода** | **Размер охранной зоны, м** |
| Отпайка на ПС «Давыдовская» | 4,68 | 1984 | ж/б, АС-70 | 15 |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование высоковольтной линии** | **Напряжение, кВ** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Тип опор и марка провода** | **Размер охранной зоны, м** |
| **1** | № 1001 от ПС «Давыдовская» | 10 | 1987 | ж/б, А-50, А-35 | 10 |
| **2** | № 1002 от ПС «Давыдовская» | 10 | 1979 | ж/б, АС-50, А-35, ПС-25 | 10 |
| **3** | № 1003 от ПС «Давыдовская» | 10 | 1973 | ж/б, АС-50, АС-35 | 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 Северного производственного отделения филиала ПАО «Россети Волга»-«Саратовские распределительные сети» на территории Давыдовского 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 №1004 от ПС «Клинцовская»** |
| **1** | Село | КТП-141 | 400 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-05 | п. Чапаевский |
| **2** | Водокачка | КТП-142 | 60 | - | СЭС | СЭС | 4-04 | п. Чапаевский |
| **3** | Водокачка | КТП-143 | 60 | 1967 | СЭС | СЭС | 4-03 | п. Чапаевский |
| **4** | Склады | КТП-144 | 100 | 1967 | СЭС | СЭС | 4-01 | п. Чапаевский |
| **5** | с. Лагуниха | КТП-146 | 250 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-06 | п. Лагунихинский |
| **6** | Село | КТП-148 | 400 | 1963 | СЭС | СЭС | 4-23 | п. Чапаевский |
| **7** | Село | КТП-149 | 250 | 1963 | СЭС | СЭС | 4-23 | п. Чапаевский |
| **8** | МТМ | КТП-150 | 100 | 1967 | СЭС | СЭС | 4-22 | п. Чапаевский |
| **9** | Село | КТП-153 | 100 | 1963 | СЭС | СЭС | 4-14 | п. Чапаевский |
| **10** | Поселок | КТП-156 | 160 | 1967 | СЭС | СЭС | 4-11 | п. Вишневый |
| **11** | Поселок | КТП-158 | 160 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-09 | с. Припольное |
| **12** | Село | КТП-163 | 250 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-27 | п. Тамбовский |
| **ВЛ-10 кВ №1001 от ПС «Карловская»** |
| **1** | Новая Жизнь | КТП-175 | 250 | 1964 | СЭС | СЭС | 1-10 | п. Новая Жизнь |
| **2** | Водокачка | КТП-178 | 60 | - | Аб. | Аб. | 1-08 | п. Новая Жизнь |
| **ВЛ-10 кВ №1002 от ПС «Преображенская»** |
| **1** | Быт, дом отдыха | КТП-250 | 100 | 2005 | СЭС | СЭС | 2-02 | п. Заречный |
| **2** | Бригада | КТП-253 | 100 | 1965 | СЭС | СЭС | 2-03 | п.Краснореченский |
| **3** | МТФ | КТП-254 | 160 | 1966 | СЭС | СЭС | 2-06 | п.Краснореченский |
| **4** | п. Краснореченский | КТП-255 | 160 | 1968 | СЭС | СЭС | 2-05 | п.Краснореченский |
| **5** | Д/о «Пугачевский» | КТП-251 | 250 | - | Аб. | Аб. | 2-02 | п. Заречный |
| **6** | Пионерлагерь «Радуга» | КТП-252 | 160 | - | Аб. | Аб. | 2-02 | п. Заречный |
| **7** | Дачи лесхоза «Березка» | КТП-256 | 100 | - | Аб. | Аб. | 2-00 | п.Краснореченский |
| **ВЛ-10 кВ №1004 от ПС «Преображенская»** |
| **1** | пос. Садовый | КТП-273 | 100 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-02 | п. Садовый |
| **2** | Насос | КТП-276 | 630 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-06 | п. Садовый |
| **3** | КФХ Русаков | КТП-278 | 60 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-12 | п. Смелость |
| **4** | пос. Смелость | КТП-280 | 60 | 1965 | СЭС | СЭС | 4-00 | п. Смелость |
| **5** | МТФ ЗАО СП «Пугачевское» | КТП-275 | 100 | - | Аб. | Аб. | 4-05 | п. Садовый |
| **6** | ЧП Александр | КТП-277 | 100 | - | Аб. | Аб. | 4-09 | п. Смелость |
| **7** | Дачи «Дружба» | КТП-279 | 100 | - | Аб. | Аб. | 4-21 | п. Смелость |
| **ВЛ-10 кВ №1001 от ПС «Давыдовская»** |
| **1** | ЦРБ | КТП-355 | 160 | 1966 | СЭС | СЭС | 1-02 | с. Давыдовка |
| **2** | Школа | КТП-356 | 160 | 1966 | СЭС | СЭС | 1-10 | с. Давыдовка |
| **3** | с. Мещера | КТП-358 | 100 | 1965 | СЭС | СЭС | 1-01 | с. Давыдовка |
| **4** | МТФ №1 | КТП-359 | 160 | 1972 | СЭС | СЭС | 1-01 | с. Давыдовка |
| **5** | Кафе | КТП-357 | 250 | - | Аб. | Аб. | 1-10 | с. Давыдовка |
| **6** | БСС «Мегафон» | КТП-361 | 25 | - | Аб. | Аб. | 1-07 | с. Давыдовка |
| **7** | Садовое тов. «Автомобилист» | КТП-363 | 100 | - | Аб. | Аб. | 1-11 | с. Давыдовка |
| **8** | Дачи «Колос» | КТП-364 | 40 | - | Аб. | Аб. | 1-00 | с. Давыдовка |
| **ВЛ-10 кВ №1002 от ПС «Давыдовская»** |
| **1** | с. Давыдовка | КТП-368 | 400 | 1964 | СЭС | СЭС | 2-01 | с. Давыдовка |
| **2** | с. Давыдовка, (северная) | КТП-369 | 160 | 2003 | СЭС | СЭС | 2-02 | с. Давыдовка |
| **3** | с. Давыдовка, Луговая | КТП-370 | 100 | 1964 | СЭС | СЭС | 2-08 | с. Давыдовка |
| **4** | с. Давыдовка | КТП-380 | 100 | 2002 | СЭС | СЭС | 2-17 | с. Давыдовка |
| **5** | КФХ | КТП-371 | 60 | - | Аб. | Аб. | 2-04 | с. Давыдовка |
| **6** | Д.О.Л. «Ручеек» | КТП-372 | 60 | - | Аб. | Аб. | 2-14 | с. Давыдовка |
| **7** | Дачи «Вишенка» | КТП-373 | 160 | - | Аб. | Аб. | 2-09 | с. Давыдовка |
| **8** | Садовое общ. «Степана Разина» | КТП-375 | 63 | - | Аб. | Аб. | 2-19 | с. Давыдовка |
| **9** | Дачи «Колос», «Мичуринец» | КТП-376 | 100 | - | Аб. | Аб. | 2-05 | с. Давыдовка |
| **10** | Садовое тов. «Локомотив» | КТП-377 | 100 | - | Аб. | Аб. | 2-12 | с. Давыдовка |
| **11** | Сад «Незабудка» | КТП-378 | 60 | - | Аб. | Аб. | 2-11 | с. Давыдовка |
| **12** | Садовое общ. «Металлист» | КТП-379 | 60 | - | Аб. | Аб. | 2-03 | с. Давыдовка |
| **13** | д/л «Орленок» | КТП-381 | 160 | - | Аб. | Аб. | 2-10 | с. Давыдовка |
| **14** | Орошение | КТП-382 | 1000 | - | Аб. | Аб. | 2-18 | с. Давыдовка |
| **15** | Дачи ж/д | КТП-383 | 30 | - | Аб. | Аб. | 2-16 | с. Давыдовка |
| **16** | СПОК «Родник» | КТП-531 | 60 | - | Аб. | Аб. | 2-06 | с. Давыдовка |
| **ВЛ-10 кВ №1003 от ПС «Давыдовская»** |
| **1** | Ферма | КТП-385 | 160 | 1974 | СЭС | СЭС | 3-01 | с. Давыдовка |
| **2** | с. Давыдовка | КТП-386 | 63 | 1972 | СЭС | СЭС | 3-03 | с. Давыдовка |
| **3** | Насосная станция | КТП-387 | 100 | 1965 | СЭС | СЭС | 3-00 | с. Давыдовка |

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

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

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

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

Параметры охранных зон зависят от напряжения электрических сетей.

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

* вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на следующем расстоянии:
	+ до 1 кВ ‒ 2 м (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий);
	+ 1-20 кВ ‒ 10 м (5 м ‒ для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов);
	+ 35 кВ ‒ 15 м;
	+ 110 кВ ‒ 20 м;
	+ 150, 220 кВ ‒ 25 м;
	+ 300, 500, 400 (перемен. ток) кВ ‒ 30 м;
	+ 750, 750 (перемен. ток) кВ ‒ 40 м;
	+ 1150 кВ ‒ 55 м.
* вдоль подземных кабельных линий электропередачи ‒ в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 м (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 кВ в городах под тротуарами ‒ на 0,6 м в стороны зданий и сооружений и на 1 м в сторону проезжей части улицы);
* вдоль подводных кабельных линий электропередачи ‒ в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 м;
* вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и другие) ‒ в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 м, для несудоходных водоемов ‒ на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи.

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

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

б) размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

в) 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;

г) размещать свалки;

д) 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).

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

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

б) 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);

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

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

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

В пределах охранных зон без письменного решения о согласовании сетевых организаций юридическим и физическим лицам запрещаются:

а) строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений;

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

в) посадка и вырубка деревьев и кустарников;

г) 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);

д) 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;

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

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

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

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

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

а) размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, садовые, огородные земельные участки и иные объекты недвижимости, расположенные в границах территории ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, объекты жилищного строительства, в том числе индивидуального (в охранных зонах воздушных линий электропередачи);

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

в) устраивать причалы для стоянки судов, барж и плавучих кранов, бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи).

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

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

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

Лица, производящие земляные работы, при обнаружении кабеля, не указанного в технической документации на производство работ, обязаны немедленно прекратить эти работы, принять меры к обеспечению сохранности кабеля и в течение суток сообщить об этом сетевой организации, владеющей на праве собственности (ином законном основании) указанной кабельной линией, либо федеральному органу исполнительной власти, осуществляющему федеральный государственный энергетический надзор.

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

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

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

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

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

В случае если охранные зоны установлены на сельскохозяйственных угодьях, проведение плановых работ по техническому обслуживанию объектов электросетевого хозяйства осуществляется в период, когда эти угодья не заняты сельскохозяйственными культурами или когда возможно обеспечение сохранности этих культур.

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

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

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

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

* 1. Газоснабжение

Источником газоснабжения МО является природный газ, который подается на газораспределительные станции (ГРС) от магистрального газопровода Мокроус – Самара - Тольятти диаметром 820 мм, Р=5,5 Мпа и отвода от магистрального газопровода Мокроус – Самара - Тольятти диаметром 273 мм, Р=5,5 Мпа.

Существующие показатели отводов и ГРС, а также подключенные к ним населенные пункты приведены в таблице  7.4.1.

**Таблица 7.4.1 Существующие показатели ГРС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование газораспределительной станции (ГРС)** | **Отводы к ГРС, диаметр, мм, l км** | **Подключенные населенные пункты** | **Давление газа на выходе,****Рвых, МПа** |
| ГРС Пугачев | 108, l=2,1219, l=2,1 | г. Пугачев, пос. Пугачевский, с. Красная Речка, с. Владимировка, **пос. Заречный**, с. Успенка, **пос. Садовый**, пос. Солянский, пос. Тургеневский, пос. Бажановский | 0,6 |
| ГРС Большая Таволожка | 159, l=6,8 | c. Большая Таволожка, с. Новоспасское, с. Старая Порубежка, с. Максютово, с. Камелик, с. Карловка, пос. Еремино, с. Новая Порубежка, с. Преображенка, с. Малая Таволожка, **пос. Степной**, с. Рахмановка | 0,6 |
| ГРС Варваровка | 108, l=0,3 | с. Варваровка, с. Каменка, **пос. Монастырский, с. Давыдовка, пос. Тамбовский, с. Припольное, пос. Вишневый, пос. Чапаевский,** **пос. Лагунихинский, пос. Новая Жизнь,** пос. Заволжский, ж.‑д. ст. Иргиз, с. Березово | 0,6 |

От ГРС газ по газораспределительным сетям поступает на газорегуляторные пункты (ГРП).

В 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.

Существующие показатели расхода газа, газопроводов и распределяющих устройств на территории Давыдовского муниципального образования приведены в таблице 7.4.2.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование населенных пунктов** | **Максимальный расход газа, м³/ч** | **Используемые подсистемы АСУ ТП РГ** | **Протяженность газопроводов, км** | **Диаметр** |
| **Наименование**  | **Количество** |
| с. Давыдовка | 1243,3 | ГРП | 1 | 21,916 | 219-159 |
| п. Смелость | нет | нет | нет | - | - |
| п. Заречный | 227,9 | ГРП | 1 | 3,3 | 114 |
| п. Садовый | 151,0 | ШРП | 1 | 2,47 | 108 |
| п. Краснореченский | нет | нет | нет | - | - |
| п. Чапаевский | 530,1 | ГРПШРП | 11 | 22,61 | 273,219,159 |
| п. Новая жизнь | 89,5 | ШРП | 1 | 14,4 | 110 |
| п. Лагунихинский | 37,8 | ШРП | 1 | 5,0 | 110 |
| п. Тамбовский | 79,9 | ШРП | 1 | 7,46 | 63 |
| с. Припольное | 66,9 | ШРП | 1 | 22,61 | 273,219,159 |
| п. Вишневский | 83,1 | ГРП | 1 |  |  |
| п. Монастырский | 61,4 | ШРП | 1 | 3,8 | 110 |

Следует отметить, что в МО имеются населенные пункты, в которых газоснабжение полностью отсутствует: пос. Смелость, пос. Краснореченский.

* 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», имеющая 2 отделения. Регулирование деятельности осуществляется на законодательном уровне. Доставка корреспонденции осуществляется на автомашине из Балаковского почтамта. После сортировки доставку почты до адресата производят почтальоны пешим порядком. Почтовой связью обслуживаются все населенные пункты в составе МО.

Отделение почты располагается по адресу: с. Давыдовка, ул. Набережная, д. 67, п. Чапаевский, ул. Новая, д. 10А.

* + 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 образования цифровое телерадиовещание, телекоммуникационные услуги обеспечивают ПАО «Ростелеком» и представительства компаний сотовой связи. Предоставляются услуги проводного высокоскоростного доступа к сети Интернет, а также высокоскоростной мобильный интернет.

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

Местного телевидения не имеется.

На территории Давыдовского муниципального образования располагаются 5 вышек мобильной связи: 2 - с. Давыдовка; 1 - п. Заречный; 2 - п. Чапаевский. Территория МО входит в зону покрытия мобильных операторов сотовой связи компаний: ПАО «МТС», ПАО «Мегафон» и ООО «Т2 РТК Холдинг» (Теле 2).

* + 1. Радиовещание

На территории муниципального образования проводного радиовещания нет.

* 1. Внешний транспорт

Внешняя дорожная сеть МО представлена автомобильными дорогами. Автомобильный транспорт является наиболее доступным, на долю которого приходится основная доля перевозок пассажиров и грузов. Основным видом общественного пассажирского транспорта является автобусное сообщение.

* 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 7.7.1 Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Пугачевского муниципального района (в отношении Давыдовского МО)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Идентификационный номер | Наименование автомобильных дорог | Общее протяжение, км |
| 1 | 63-000-000 ОП РЗ 63 К-00014 | автомобильная дорога «Пугачев – Перелюб» (в пределах района) | 51,4 |
| 2 | 63-000-000 ОП МЗ 63 Н-00027 | автомобильная дорога «Пугачев – Перелюб» - Клинцовка - Октябрьский" (в пределах района) | 49,3 |
| 3 | 63-000-000 ОП РЗ 63 К-00647 | автоподъезд к дому отдыха «Пугачевский» от автомобильной дороги «Пугачев – Перелюб» | 9,290 |

Автодороги регионального и местного значения обеспечивают внутрирайонные межпоселковые связи.

Протяженность автомобильных дорог на территории поселений Давыдовского муниципального образования Пугачевского муниципального района, по состоянию на 2020 год, составляет 43,2 км, в том числе с твердым покрытием – 23,13 км.

На территории МО мостовые сооружения отсутствуют.

* 1. Улично-дорожная сеть

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 отсутствуют.

Общественный транспорт по территории отсутствует, все передвижения осуществляются только на личном транспорте.

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.

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

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

* 1. Объекты обслуживания автомобильного транспорта

Объекты обслуживания автомобильного транспорта на территории Давыдовского муниципального образования отсутствуют.

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

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.

На территории муниципального образования в последние годы проводилась целенаправленная работа по благоустройству и социальному развитию территории.

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

* обеспечение и повышение комфортности условий проживания граждан;
* поддержание и улучшение санитарного и эстетического состояния территории;
* содержание территории населенных пунктов и расположенных на ней объектов (включая территории общего пользования), земельных участков, зданий, строений, сооружений, прилегающих территорий.
1. 1. Озеленение территории

Озеленение - составная и необходимая часть благоустройства и ландшафтной организации территории, обеспечивающая формирование устойчивой среды муниципального образования с активным использованием существующих и/или создаваемых вновь природных комплексов, а также поддержание и бережный уход за ранее созданной или изначально существующей природной средой на территории муниципального образования.

Озеленение помогает создавать более устойчивые ландшафты и регулировать влияние природных процессов на жизнь населения. Озеленение формирует более благоприятный микроклимат, улавливает пыль, уменьшает последствия проливных дождей, снижают силу ветра, увеличивают влажность воздуха, регулируют тепловой режим, поглощают углекислоту, обогащают воздух кислородом, служат средством защиты от пыли, загрязнений атмосферного воздуха отходами промышленного производства и транспорта, снижает шумовое загрязнение, кроме того выполняет эстетические функции.

Значительную роль играют зеленые насаждения в формировании архитектурно-художественного облика населенных пунктов.

Зеленые насаждения – наилучшая среда для формирования рекреационных элементов жилой застройки: площадок для отдыха взрослых и детей, спортивных площадок. Кроме того, они являются прекрасным средством обогащения ландшафта территорий жилой застройки. Поэтому сохранность зеленых насаждений, правильный и современный уход является неотъемлемым требованием по их содержанию.

Помимо насаждений общего пользования в системе благоустроенных зеленых насаждений большую роль играют насаждения ограниченного пользования: озеленение участков детских дошкольных учреждений, общеобразовательных школ, учреждений здравоохранения и социальных учреждений.

Озеленение необходимо осуществлять с применением последних достижений ландшафтной архитектуры, использованием районированных древесно-кустарниковых пород, декоративных кустарников.

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

* 1. Освещение

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

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

1. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА (ВОЗМОЖНЫХ ИСТОЧНИКОВ) ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА
2. 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, 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 в зависимости от их характера, сферы возникновения, масштабов и размеров ущерба.

По характеру источников возникновения:

* природного;
* техногенного;
* экологического;
* биолого-социального характера.

По сфере возникновения:

* террористического характера;
* гуманитарного характера;
* природного характера;
* техногенного характера.

Источник чрезвычайной ситуации вызывает опасные явления или процессы поражающего фактора. Поражающие воздействия могут иметь различный характер: механический, тепловой, химический, радиационный, биологический. В результате наступает поражение людей, животных, техники, объектов и окружающей среды.

Особенности расположения муниципального образования предопределяют возможность возникновения на его территории различных видов чрезвычайных ситуаций природного характера. К ним относятся: засухи, суховеи, пыльные бури, степные пожары, весенние заморозки.

Чрезвычайная ситуация любого типа в своем развитии проходят четыре типовые стадии (фазы):

предварительная – образуются и нарастают предпосылки к возникновению природного или техногенного бедствия, накапливаются отклонения от нормального состояния или процесса;

первая – инициирование природного или техногенного бедствия и последующее развитие процесса чрезвычайного события, во время которого оказывается воздействие на людей, объекты экономики, инфраструктуры и природную среду;

вторая – осуществляется ликвидация последствий природного или техногенного бедствия, ликвидация чрезвычайной ситуации (эта стадия может начинаться и до завершения первой стадии);

третья – осуществляется ликвидация долговременных последствий природного и техногенного бедствия

Для оповещения населения о чрезвычайных ситуациях используются различные технические средства – сирены, эфирное и проводное радио, рассылка СМС на мобильные телефоны, телевидение.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 02.04.2020 №417 «Об утверждении Правил поведения, обязательных для исполнения гражданами и организациями, при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации» при объявлении режима ЧС алгоритм действий для граждан будет транслироваться по радио, телевидению и передаваться посредством СМС. При сигнале оповещения гражданам следует ознакомиться с алгоритмом действий доступным им способом или обратиться в экстренную службу. Получив инструкции, население в соответствии с ним должно покинуть опасную зону либо воспользоваться средствами индивидуальной защиты. На территории, где объявлен режим ЧС, граждане должны подчиняться указаниям руководителя ликвидацией ЧС и представителей экстренных служб.

* 1. Мероприятия по предотвращению и снижению последствий ЧС природного характера

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

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

* создание на предприятиях пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
* содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;
* осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности.
	1. Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера

Чрезвычайная ситуация биолого-социальная обстановка - обстановка, сложившаяся в результате возникновения источника биолого-социальной чрезвычайной ситуации на определенной территории, когда нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, существования сельскохозяйственных животных и произрастания растений, возникает угроза жизни и здоровью людей, широкого распространения инфекционных болезней, потерь сельскохозяйственных животных. При этом под источником биолого-социальной чрезвычайной ситуации понимается особо опасная или широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, в результате которой на определенной территории произошла и может возникнуть чрезвычайная ситуация биолого-социальная обстановка.

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

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

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

Среди мероприятий, направленных на недопущение инфекционной заболеваемости людей выделяют:

* мероприятия, направленные на выявление и пресечение путей и факторов передачи инфекции (мероприятия по контролю на различных объектах, лабораторное исследование воды, пищевых продуктов, дезинфекция и т.д.);
* мероприятия, направленные на раннее выявление и изоляцию заболевших (госпитализация, врачебные осмотры контактных лиц, лабораторное обследование контактных (бактериологическое, серологическое), медицинское наблюдение за контактными и др.);
* обеспечение медицинских формирований медицинским и специальным имуществом;
* обеспечение антибиотиками и профилактическими препаратами населения, проживающего в местах природно-очаговых инфекций;
* создание резерва медицинского имущества на ЧС, определение перечня и объема медицинского имущества;
* создание переходящий неснижаемый запас медикаментов;
* мероприятия, направленные на гигиеническое обучение и повышение информированности населения (статьи, пресс-конференции, памятки, пресс-релизы и др.).

Перечень превентивных мероприятий, направленных на недопущение инфекционной заболеваемости людей:

* мероприятия, направленные на раннее выявление и изоляцию заболевших (госпитализация, врачебные осмотры контактных лиц, лабораторное обследование контактных (бактериологическое, серологическое), медицинское наблюдение за контактными и др.);
* мероприятия, направленные на выявление и пресечение путей и факторов передачи инфекции (мероприятия по контролю на различных объектах, лабораторное исследование воды, пищевых продуктов, дезинфекция и т.д.);
* мероприятия, направленные на гигиеническое обучение и повышение информированности населения (статьи, пресс-конференции, памятки, пресс-релизы и др.);
* обеспечение медицинских формирований медицинским и специальным имуществом;
* обеспечение антибиотиками и профилактическими препаратами населения, проживающего в местах природно-очаговых инфекций;
* создание резерва медицинского имущества на ЧС, определение перечня и объема медицинского имущества;
* создание переходящий неснижаемый запас медикаментов.

Перечень превентивных мероприятий направленных на недопущение заболеваемости сельскохозяйственных животных:

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

Биологическую опасность для населения могут так же представлять скотомогильники.

* 1. Общие мероприятия и рекомендации по снижению риска на территории
1. Разработки распорядительных и организационных документов, правовых и экономических мер по вопросам предупреждения чрезвычайных ситуаций;
2. Прогнозирование ЧС техногенного характера, определение и периодическое уточнение показателей риска, зонирование территории города в зависимости от опасности возникновения ЧС;
3. Ведение учета потенциально-опасных объектов;
4. Периодическое обновление паспорта безопасности;
5. Осуществление целевых программ по предупреждению чрезвычайных ситуаций;
6. Согласование заданий на подготовку градостроительной. Проектно-сметной документации, согласование мест размещения объектов строительства;
7. Обеспечение готовности к действиям органов управления, сил и средств города для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
8. Подготовка населения к действиям в условиях ЧС;
9. Страхование рисков ответственности для природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;
10. Сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций;
11. Создание резервов финансовых и материальных средств на случай чрезвычайных ситуаций;
12. Осуществление надзора и контроля в области предупреждения чрезвычайных ситуаций;
13. Осуществление взаимодействия с вышестоящими органами Саратовской области, федеральными структурами на территории района по вопросам предупреждения и ликвидации ЧС.
14. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
15. 1. Охрана окружающей среды

Охрана окружающей среды - система мер, направленных на обеспечение благоприятных и безопасных условий среды обитания и жизнедеятельности человека. Важнейшие факторы окружающей среды – атмосферный воздух, воздух жилищ, вода, почва. Охрана окружающей среды предусматривает сохранение и восстановление природных ресурсов с целью предупреждения прямого и косвенного отрицательного воздействия результатов деятельности человека на природу и здоровье людей.

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, 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:

* развивать систему контроля за использованием и охраной природных ресурсов;
* зачистка территории от несанкционированных свалок;
* разъяснительная работа с населением о недопущении появления несанкционированных свалок на территории муниципального образования;
* сохранение зеленых насаждений;
* соблюдение экологических требований при строительстве и реконструкции объектов инженерной инфраструктуры;
* содействие нормативному озеленению санитарно-защитных зон коммунальных объектов;
* организация раздельного сбора твердых коммунальных отходов.

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

К основным источникам загрязнения атмосферы муниципального образования можно отнести автотранспорт.

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

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

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

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

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

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА В ОТНОШЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ 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** | **1317,061/13,17** | **1317,061/13,17** |
| **2** | **Площадь земель в границах населенных пунктов** | **га /км2** | **1317,061/13,17** | **1317,061/13,17** |
| **2.1** | село Давыдовка | га /км2 | 349,1285/3,49 | 349,1285/3,49 |
| **2.2** | поселок Вишневый | га /км2 | 57,8877/0,58 | 57,8877/0,58 |
| **2.3** | поселок Заречный | га /км2 | 14,0104/0,14 | 14,0104/0,14 |
| **2.4** | поселок Краснореченский | га /км2 | 27,2594/0,27 | 27,2594/0,27 |
| **2.5** | поселок Лагунихинский | га /км2 | 101,7451/1,02 | 101,7451/1,02 |
| **2.6** | поселок Монастырский | га /км2 | 35,9074/0,36 | 35,9074/0,36 |
| **2.7** | поселок Новая Жизнь | га /км2 | 59,8683/0,6 | 59,8683/0,6 |
| **2.8** | село Припольное | га /км2 | 73,6260/0,74 | 73,6260/0,74 |
| **2.9** | поселок Садовый | га /км2 | 74,83/0,75 | 74,83/0,75 |
| **2.10** | поселок Смелость | га /км2 | 19,7167/0,2 | 19,7167/0,2 |
| **2.11** | поселок Тамбовский | га /км2 | 302,0537/3,02 | 302,0537/3,02 |
| **2.12** | поселок Чапаевский | га /км2 | 201,028/2,01 | 201,028/2,01 |
| **3** | **Баланс территорий\*** | **га** |  |  |
| **3.1** | ***Жилые зоны, в том числе*** | **га / %** | **470,437/35,72** | **470,437/35,72** |
| **3.1.1** | Зона застройки индивидуальными жилыми домами | **га / %** | 467,404/35,49 | 467,404/35,49 |
| **3.1.2** | Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный) | **га / %** | 3,033/0,23 | 3,033/0,23 |
| **3.2** | ***Общественно-деловые зоны, в том числе*** | **га / %** | **21,862/1,66** | **21,862/1,66** |
| **3.2.1** | Многофункциональная общественно-деловая зона | **га / %** | 1,178/0,09 | 1,178/0,09 |
| **3.2.2** | Зона смешанной и общественно-деловой застройки | **га / %** | 7,522/0,57 | 7,522/0,57 |
| **3.2.3** | Общественно-деловые зоны | **га / %** | 0,593/0,045 | 0,593/0,045 |
| **3.2.4** | Зоны специализированной общественной застройки | **га / %** | 12,569/0,95 | 12,569/0,95 |
| **3.3** | ***Коммунально-складская зона*** | **га / %** | **1,702/0,13** | **1,702/0,13** |
| **3.4** | ***Зоны инженерной инфраструктуры*** | **га / %** | **2,583/0,196** | **2,583/0,196** |
| **3.5** | ***Зоны сельскохозяйственного назначения*** | **га / %** | **616,978/46,85** | **616,978/46,85** |
| **3.5.1** | Зона сельскохозяйственных угодий | **га / %** | 295,426/22,43 | 295,426/22,43 |
| **3.5.2** | Производственная зона сельскохозяйственных предприятий | **га / %** | 321,552/24,41 | 321,552/24,41 |
| **3.6** | ***Зоны специального назначения*** | **га / %** | **27,222/2,066** | **27,222/2,066** |
| **3.6.1** | Зона кладбищ | **га / %** | 8,345/0,63 | 8,345/0,63 |
| **3.6.2** | Зона складирования и захоронения отходов | **га / %** | 18,877/1,43 | 18,877/1,43 |
| **3.7** | ***Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)*** | **га / %** | **0,645/0,049** | **0,645/0,049** |
| **3.8.** | ***Зона акваторий*** | **га / %** | **67,6/5,13** | **67,6/5,13** |
| **3.9** | ***Иные зоны*** | **га / %** | **108,032/8,2** | **108,032/8,2** |

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.