



**КОМПАНИЯ
ЗЕМПРОЕКТ**

РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИЙ

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ**

2025

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ**

Том II
Материалы по обоснованию

(в редакции, утвержденной _____)

Заказчик: Сельская Администрация муниципального образования
Ильинское сельское поселение Шебалинского района
Республики Алтай

Муниципальный контракт: №211 от 04.09.2025 г

Исполнитель: ООО ¼Компания Земпроект½

Руководитель проекта

_____ Садакова Г. А.

2025

Проект генерального плана выполнен коллективом авторов в составе:

Руководитель проекта	Г. А. Садакова
Главный градостроитель	С. Ю. Холодкова
Главный архитектор	М. В. Подусенко
Инженер-землеустроитель	И.В. Денисова
Инженер-землеустроитель	У.Н. Зиновьева
Экономист-аналитик	Е. А. Кемпель
Эколог	У.В. Скороходова
Инженер по информационным технологиям	А. А. Рощик

СОСТАВ ГРАФИЧЕСКИХ И ТЕКСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРОЕКТА

№ п.п.	Наименование листа, тома	Прим.
<i>Основная (утверждаемая) часть</i>		
1.	Положение о территориальном планировании	Том I
2.	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов) М 1:50 000	Лист 1
3.	Карта планируемого размещения объектов местного значения Карта функциональных зон М 1:5 000	Лист 2
<i>Обосновывающая часть</i>		
4.	Материалы по обоснованию	Том II
5.	Карта существующих границ Карта границ лесничеств М 1:50 000	Лист 3
6.	Карта предложений по территориальному планированию Масштаб 1:50 000, масштаб 1:5 000	Лист 4
7.	Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера М1:50 000	Лист 5

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА	7
2. СВЕДЕНИЯ ОБ УТВЕРЖДЕННЫХ ДОКУМЕНТАХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, О НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ КОММУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, О РЕШЕНИЯХ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, ИНЫХ ГЛАВНЫХ РАСПОРЯДИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ СООТВЕТСТВУЮЩИХ БЮДЖЕТОВ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИХ СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ	10
3. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	11
3.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПОСЕЛЕНИИ	11
3.2. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ	14
3.2.1. Инженерно-геологические условия	14
3.2.2. Рельеф	14
3.2.3. Климат	14
3.2.4. Гидрография	15
3.2.5. Почвенный покров. Растительный и животный мир	16
3.2.6. Рекреационные ресурсы и объекты культурного наследия	17
3.3. РАЗВИТИЕ ОСНОВНЫХ ОТРАСЛЕЙ ХОЗЯЙСТВА. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА	23
3.4. ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	24
3.5. ЖИЛИЩНАЯ СФЕРА	27
3.6. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА	27
3.8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	34
3.9. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	36
3.9.1. Водоснабжение	37
3.9.2. Водоотведение	39
3.9.3. Теплоснабжение	39
3.9.4. Газоснабжение	39
3.9.5. Электроснабжение	39
3.9.6. Связь и информация	40
4. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ НА ЕГО КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ	41
4.1. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РАЗВИТИЯ	41
4.2. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ	42

4.2.1. Жилая зона	44
4.2.2. Общественно-деловая зона	45
4.2.3. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур	46
4.2.4. Зона рекреационного назначения	46
4.2.5. Зона сельскохозяйственного использования	47
4.2.6. Зона специального назначения	47
4.2.7. Другие зоны	48
5. ВИДЫ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МО ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ	49
6. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИИ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ	50
7. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	52
7.1. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	52
7.2. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ	55
7.3. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	56
8. ПЕРЕЧЕНЬ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	73
8.1. ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА	73
8.2. ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	73
8.3. ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	75
9. ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛЬИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ИЛИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ ЕГО ГРАНИЦ	82

1. ВВЕДЕНИЕ. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Генеральный план муниципального образования Ильинское сельское поселение Шебалинского района Республики Алтай является документом территориального планирования и представляет собой модель перспективного и долгосрочного развития сельской территории.

Генеральный план выполнен в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Водный кодекс Российской Федерации;
- Лесной кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ $\frac{1}{4}$ об особо охраняемых природных территориях $\frac{1}{2}$
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ $\frac{1}{4}$ об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации $\frac{1}{2}$
- Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 $\frac{1}{4}$ недрах $\frac{1}{2}$
- Закон Республики Алтай от 13.01.2005 №10-РЗ $\frac{1}{4}$ об образовании муниципальных образований, наделении соответствующим статусом и установлении их границ $\frac{1}{2}$
- Закон Республики Алтай от 10 ноября 2008 года №101-РЗ $\frac{1}{4}$ об административно-территориальном устройстве Республики Алтай $\frac{1}{2}$
- Закона Республики Алтай от 5 марта 2011 года №9-РЗ $\frac{1}{4}$ регулировании градостроительной деятельности на территории Республики Алтай $\frac{1}{2}$
- Закон Республики Алтай от 19 мая 2008 года №60-РЗ $\frac{1}{4}$ документах территориального планирования муниципальных образований в Республике Алтай $\frac{1}{2}$
- Закон Республики Алтай от 04.10.2012 №52-РЗ $\frac{1}{4}$ полномочиях органов государственной власти Республики Алтай в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности на территории Республики Алтай $\frac{1}{2}$
- Закон Республики Алтай от 24 декабря 2012 года №70-РЗ $\frac{1}{4}$ об особо охраняемых природных территориях в Республике Алтай $\frac{1}{2}$
- Методические рекомендации по разработке проектов схем территориального планирования муниципальных районов, генеральных планов городских округов, муниципальных округов, городских и сельских поселений (проектов внесения изменений в такие документы), утвержденные приказом Минэкономразвития России от 06.05.2024 №273
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года №3 $\frac{1}{4}$ утверждению санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования

к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий^{1/2}

- СП 42.13330.2016 ^{1/4} Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*^{1/2}

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 ^{1/4} Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов^{1/2};

- СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"²;

- СП 165.1325800.2014 ^{1/4} Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90^{1/2}

Проектом предусмотрена следующая очередность развития: расчётный срок – до 2028 года.

Основными целями данного проекта являются:

▪ организация благоприятной и безопасной среды проживания, при которой гармонично сочетаются интересы всех слоев населения и обеспечивается сохранение окружающей природной среды.

▪ создание действенного инструмента управления развитием территории в соответствии с федеральным законодательством и с законодательством субъекта Российской Федерации;

▪ создание проектными решениями генерального плана основы для комплексного решения вопросов организации планировочной структуры; территориального, инфраструктурного и социально-экономического развития населенных пунктов Ильинского сельского поселения.

Основными задачами генерального плана являются:

▪ проведение комплексного анализа состояния территории, охватывающего все подсистемы жизнедеятельности;

▪ формирование архитектурно-пространственной среды населенных пунктов, на основе сложившихся историко-культурных, природных и планировочных особенностей, а также функциональное зонирование их территории;

▪ определение планируемых объемов и структуры нового жилищного строительства, его территориальное размещение;

¹ В отношении санитарно-защитных зон и зон санитарной охраны;

² Срок действия документа ограничен 01.03.2027г.

- оптимизация инженерно-транспортной и социальной инфраструктур;
- подготовка перечня мероприятий, обеспечивающих улучшение экологической ситуации и обеспечение безопасного проживания населения, охрану объектов капитального строительства от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- создание электронного генерального плана на основе новейших компьютерных технологий и программного обеспечения, а также с учётом требований к формированию ресурсов информационных систем обеспечения градостроительной деятельности.

2. СВЕДЕНИЯ ОБ УТВЕРЖДЕННЫХ ДОКУМЕНТАХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, О НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ КОММУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, О РЕШЕНИЯХ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, ИНЫХ ГЛАВНЫХ РАСПОРЯДИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ СООТВЕТСТВУЮЩИХ БЮДЖЕТОВ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИХ СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ

Таблица 2.1

Наименование	Дата утверждения	Срок действия	Объекты местного значения, предусмотренные документом
<i>Перечень документов стратегического планирования, разрабатываемых на уровне сельского поселения</i>			
-	-	-	-
<i>Перечень документов стратегического планирования, разрабатываемых на уровне Шебалинского района</i>			
-	-	-	-
<i>Перечень документов стратегического планирования, разрабатываемых на уровне Республики Алтай</i>			
Региональная программа ¼Модернизация первичного звена здравоохранения в Республике Алтай½	Постановление Правительства Республики Алтай от 15 декабря 2020 года № 410	2021 – 2025 годы	Строительство ФАП в с. Мариинск
<i>Перечень документов стратегического планирования, разрабатываемых на уровне Российской Федерации</i>			
-	-	-	-

Перечень муниципальных программ Ильинского сельского поселения и основных мероприятий, предусмотренных такими программами, приведены в таблице 2.2.

Таблица 2.2

Перечень действующих муниципальных программ Ильинского сельского поселения Шебалинского района Республики Алтай

Наименование	Дата утверждения	Срок действия	Ключевые мероприятия
Организация эффективного функционирования систем жизнеобеспечения	Постановление Главы МО Ильинское сельское поселение от 02.07.2025 г №28-П	2025-2030 гг	1. освещение улиц сельского поселения; 2. ремонт и содержание водопровода и водонапорных башен; 3. содержание мест захоронения; 4. благоустройство родников; памятников; сакральных мест.
Комплексное развитие транспортной инфраструктуры МО Ильинское сельское поселение Шебалинского района Республики Алтай	Постановление Главы МО Ильинское сельское поселение от 01.09.2017 г №17-П	2017-2030 гг	1. Ремонт автомобильной дороги улица Школьная между домами №1 и №20; 2. Ремонт автомобильной дороги с.Мариинск улица Центральная между домами №1 и №55; 3. Ремонт автомобильной дороги с.Мариинск улица Заречная между домами №1 и №16.

3. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ШЕБАЛИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

3.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПОСЕЛЕНИИ

Ильинское сельское поселение входит в состав Шебалинского района Республики Алтай, образованного 16.09.1924 года.

Муниципальное образование Ильинское сельское поселение образовано Законом Республики Алтай от 13.01.2005 г. № 10-РЗ ¹Об образовании муниципальных образований, наделении соответствующим статусом и установления их границ^{1/2} с двумя населёнными пунктами в его составе: с. Ильинка, являющимся административным центром, и с. Мариинск.

Село Ильинка расположено в 43 км к северо-западу от районного центра с. Шебалино и в 82 км юго-восточнее республиканского центра – г. Горно-Алтайска. Ближайший аэропорт находится в 83 км к северо-востоку от населенного пункта, в с. Майма, ближайшая железнодорожная станция – на расстоянии 231 км в г. Бийск

Общая площадь Ильинского сельского поселения составляет 39600 га³.

Ильинское сельское поселение расположено в северо-западной части Шебалинского района, на севере граничит с Алтайским районом Алтайского края, на юге и западе – с Усть-Канским районом Республики Алтай, на юге и востоке – с Барагашским сельским поселением Шебалинского района, на востоке – с Улусчергинским сельским поселением Шебалинского района (рисунок 3.1).

Численность постоянного населения муниципального образования на 1 января 2025 года составила 488 человек.

³ Согласно сведений, содержащихся в ЕГРН на момент внесения изменений в Генеральный план

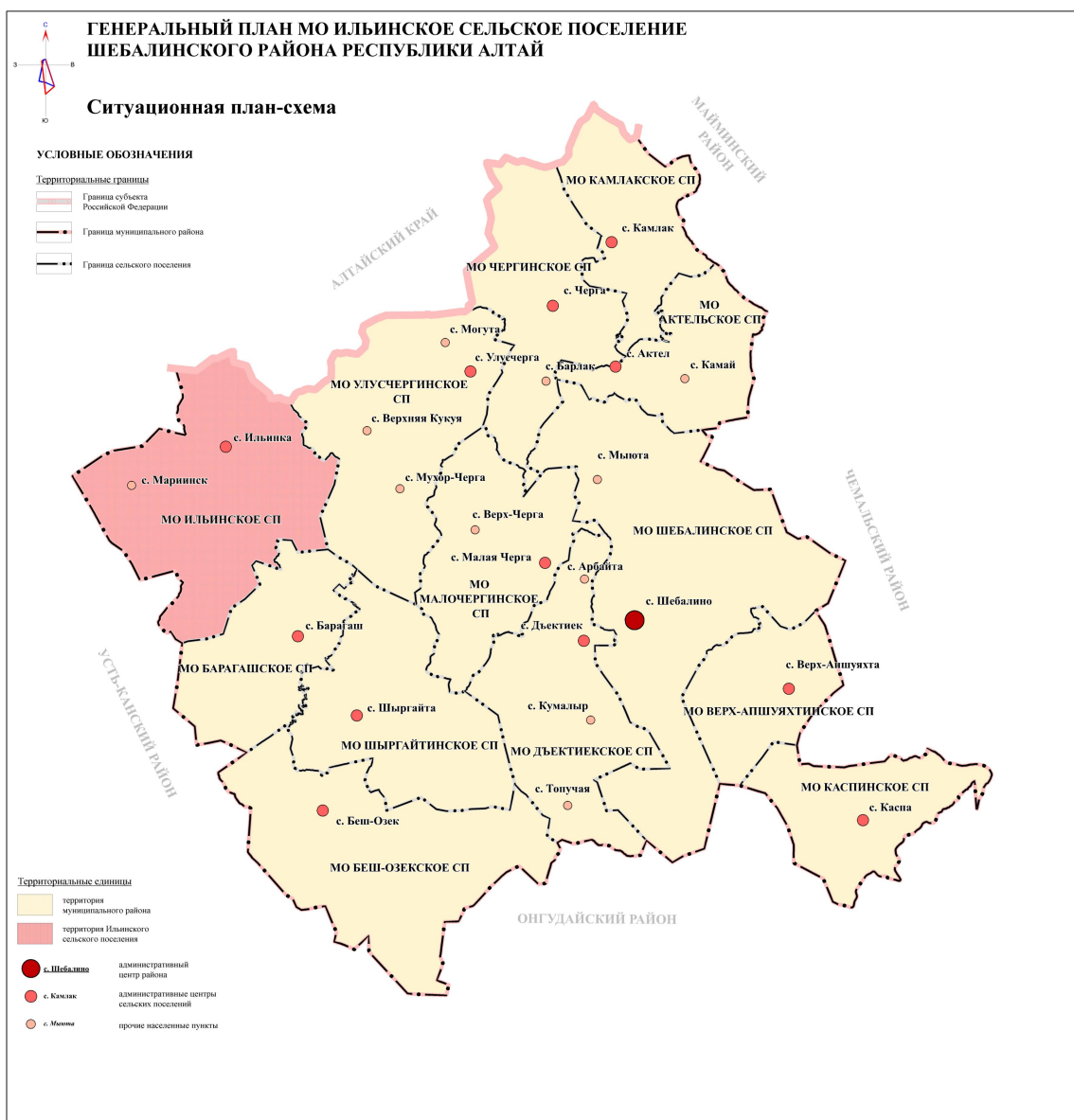


Рисунок 3.1. Положение Ильинского сельского поселения в Шебалинском районе

Селение Ильинское основано в 1854 году. Первыми поселенцами здесь были не местные инородцы, а выходцы из Тогуйской волости, а к ним уже начали приселяться алтайцы.

В 1873 году в селе открыта школа.

В 1882 году посёлок Ильинское, кочевых и оседлых инородцев, насчитывает 50 жилых строений. Церковь, лавка.

В 1895 году из бывшего молитвенного дома устроена школа. Теперь она помещается в собственном поместительном здании. Обучается в ней 29 мальчиков и 8 девочек.

В 1917 году в Ильинском активно действуют одна потребительская лавка, одно кредитное товарищество. Существуют два маслодельных завода: один артельный и один частный.

В марте 1918 года был образован волостной Совет в селе Ильинском. После Гражданской войны на их месте создавались ревкомы.

В Ильинском, как в волостном пункте действовали два ревкома.

В июне 1920 г. образован Ильинский сельский Совет (Постановление Сибревкома от 04.06.1920г.). В состав Ильинского сельского Совета входили населенные пункты: Ильинка, Арбайта, Гремущка.

26.08.1955 г. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 26.08.1955 г. утверждено объединение Ильинского сельского Совета Шебалинского аймака и Мариинского сельсовета Усть-Канского аймака в один Ильинский сельсовет.

В 1977 году село Ильинка входило в состав Шебалинского района. В этом году прошло разукрупнение совхоза $\frac{1}{4}$ Барагашский $\frac{1}{2}$. Выделилось специализированное хозяйство $\frac{1}{4}$ Оленевод $\frac{1}{2}$ за счет Ильинской и Мариинской ферм занимающееся пантовым оленеводством.

28.10.1993 г. на 8-ой сессии Ильинского сельского Совета народных депутатов 21 созыва сельский Совет упразднен, все полномочия Совета переданы Ильинской сельской администрации.

В 2006 г. решением сессии депутатов районного Совета Ильинская сельская администрация переименована в Администрацию муниципального образования Ильинское сельское поселение.

3.2. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ

3.2.1. Инженерно-геологические условия

Территория сельского поселения характеризуется сложными геологическими условиями. Территории находятся в пределах структурно-формационной зоны Алтайского разлома. Самыми древними отложениями являются породы горно-алтайской свиты верхнекембрийского – нижнеордовинского отделов.

Глубина залегания подземных вод обычно составляет 1,5 – 10,0 метров. Отрицательными физико-геологическими процессами являются: затопляемость паводковыми водами, пойма реки, просадочность, уклоны поверхности более 20% с выходом коренных пород. Вследствие сложных инженерно-геологических условий необходимо проведение дополнительных мероприятий по укреплению берегов и защите от подтопления, устройство насыпи и посадки влаголюбивых деревьев.

3.2.2. Рельеф

Рельеф сёл Ильинка и Мариинск пересеченный. С. Ильинка расположено на высоте 763 м над уровнем моря, с. Мариинск – 900 м. В геологическом отношении территория МО находится в пределах центральной части Горного Алтая, характеризуется сильно расчлененным среднегорным рельефом, расположенным в междуречной части Ануйского, Куюкского и Чергинского хребтов. По физико-географическому районированию – это среднегорная часть Горного Алтая с абсолютными отметками от 800 до 1726 метров (г. Гладких), с горными долинами эрозионно-аккумулятивных ландшафтов. Абсолютные отметки рельефа местности имеют понижения в сторону рек и по направлению их течения.

Рядом с с. Ильинка расположены горы: г. Байлагас, г. Кара-Тыт, г. Межелик – по левую сторону р. Песчаная; г. Гладких, г. Ларионова Горка – по правую сторону р. Песчаная.

С. Мариинск тоже окружено горами: с севера – г. Бешпек, г. Арчын-Таш; с запада – г. Бараанча; с юго-востока – г. Шибее; с востока – г. Кара-Таш.

В тектоническом отношении район входит в комплекс свободно-блоковых поднятий Алтая – Саянского геоблока, где выделяется Ануйско-Чергинский блок, входящий в зону менее интенсивных поднятий и составляющий 500–1000 метров. Здесь выделяются серии сближенных разломов субмеридионального направления.

3.2.3. Климат

Климат поселения резко континентальный, характерный для северных районов Республики Алтай.

Территория сельского поселения относится к 1 климатическому району, 1Д климатическому подрайону⁴, для которого характерна суровая продолжительная зима с сильными ветрами, поздними весенними и ранними осенними заморозками.

Среднегодовая температура воздуха +1,1°C, самый холодный месяц – январь имеет среднюю суточную температуру воздуха 12,6°C. Абсолютный минимум – 42°C. Средне-июльская температура +18,0°C, абсолютный максимум составляет +39°C. Средняя продолжительность теплого периода – 202 дня.

Холодная зима длится с ноября до середины апреля. При ясной и тихой погоде морозы доходят до – 42°C, а вторжения атлантического воздуха вызывают резкие потепления. Ветровой режим ослабевает во второй половине сезона, когда выпадает основная часть годовых осадков, которые имеют характер сильных ливней, сопровождающихся грозами. Осень непродолжительная и солнечная, с малым количеством осадков.

Территория относится к зоне с умеренным увлажнением. За год выпадает 491 мм осадков, из которых 65% приходится на теплый период. Снежный покров устанавливается в начале ноября и лежит до начала апреля, достигая за зиму в среднем 60,0 см высоты.

На территории в течении всего года, особенно в зимний период, по данным ГМС с. Шебалино преобладают юго-восточные и южные ветры. В теплый период также велика повторяемость южных и юго-восточных направлений ветров.

Наибольшая скорость ветра в начале зимы и весной (40–45 м/сек), наименьшая летом – (2,5 – 3,0 м/сек). Среднегодовая скорость ветра 36 м/сек. На территории часто наблюдаются такие неблагоприятные явления погоды, как туманы и метели. Туманы отмечаются преимущественно в холодный период. Это объясняется расположением поселения в пойме крупной реки Песчаной. Зимой повторяемость температур воздуха ниже –30°C и скорости ветра выше 15 м/сек составляет 1% случаев.

3.2.4. Гидрография

Главной водной артерией Ильинского СП является р. Песчаная (приток р. Обь). Река протекает по выположенной долине, борта которой выполнены делювиально-пролювиальными шлейфами с выположенными логами.

С. Ильинка расположилось по обоим берегам р. Песчаная и вытянулось вдоль неё. С. Мариинск расположилось вдоль р. Верхний Этогол, в основном по её правой стороне.

Все реки на территории поселения – типично горные с каменистым галечным рельефом; скорость течения 1,5–2,5 м/сек. Питаются реки преимущественно за счет весеннего снеготаяния и дождевого стока. В зимний период питание осуществляется преимущественно за счёт подземных вод.

⁴ СП 131.13330.2020 ИСНП 23-01-99* Строительная климатология½

В зимний период на реках широко развиты надледные явления. Вскрытие рек происходит в среднем в первой половине апреля, как правило, без ледохода. По химическому составу воды рек гидрокарбонатно-кальциево-магниевого, с сухим остатком до 0,2 г/литр.

3.2.5. Почвенный покров. Растительный и животный мир

Территория поселения на карте физико-географического районирования находится в Ану́йско-Чергинской провинции, где развита лесостепная и таежная растительность. Почвы района горно-лесные, горно-луговые, черноземы оподзоленные, выщелоченные и обыкновенные.

Для территории в целом характерна высокая облесенность. Преобладают лиственные и березово-лиственные леса горно-таежного подпояса. Скалистые части гор покрыты зарослями кустарников – рододендрона и акации.

Значительная крутизна склонов и местами сильная нарушенность естественного растительного покрова обуславливают многообразие проявлений эрозионных процессов.

Животный мир здесь богат и разнообразен. Из крупных млекопитающих на лесных участках обитают сибирская косуля, кабарга, маралы, заяц-беляк и другие промысловые виды. Мелкие млекопитающие представлены белкой, бурундуком, алтайским кротом, колонком, лесными полевками и мышами.

Видовое разнообразие рыб в общем невысокое. Помимо вездесущих непромысловых видов, таких как сибирский голец (силём), гольян и подкаменщик, в районе распространен ценный объект спортивного и любительского рыболовства – сибирский хариус. Однако, его численность неуклонно снижается, крупные экземпляры встречаются все реже. Близка к критической численность тайменя, который водится в Катунь, а в весенний нерестовый период частью заходит в нижнее течение Семы.

Из птиц доминируют лесной конек, обыкновенная овсянка, серая славка, пухляк, чечетка, поползень, трехпалый дятел.

3.2.6. Рекреационные ресурсы и объекты культурного наследия

Развитие рекреационных зон, туристических баз, кемпингов рассматривается как перспективное направление в развитии территории Ильинского сельского поселения. Туризм может повысить развитие многих смежных с ним производств: сельского хозяйства, пищевой промышленности, транспорта, производства туристского снаряжения и оборудования, сувениров.

Характеризуемая территория с позиции визуального восприятия представляется весьма живописной. Здесь гармонично сочетаются рельеф, горы, реки, растительность, что способствует притяжению туристов.

В границах поселения туристических объектов нет.

Основными факторами, сдерживающими рост конкурентоспособности территории поселения на рынке туристских услуг и, как результат, препятствующими реализации ее туристского потенциала, являются:

- слабо развитая, отсутствующая обеспечивающая инфраструктура туристских объектов, что является препятствием для привлечения частных инвестиций в туристскую сферу;

- низкий уровень развития туристской инфраструктуры (отсутствие средств размещения туристского класса и объектов досуга, транспортная недоступность или неудовлетворительное состояние многих туристских объектов показа, отсутствие качественной придорожной инфраструктуры);

- невысокое качество обслуживания во всех секторах туристской индустрии вследствие недостатка профессиональных кадров;

- низкий уровень ориентированности культурно-массовых мероприятий, проводимых в районе, на привлечение массового потребителя (сроки и программы мероприятий публикуются в сроки, недостаточные для формирования и продвижения массовых туристских предложений);

- недостаточное продвижение туристского продукта на внутреннем туристском рынке, особенно в межсезонье (в том числе в сети интернет, на телевидении и радио, печатных средствах массовой информации, специализированных выставках и ярмарках).

На территории Ильинского сельского поселения находятся следующие объекты культурного наследия республиканского значения и включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:

- Обелиск в честь воинов односельчан в Великой Отечественной войне – расположен по адресу с. Ильинка, улица Центральная, д/н;
- Памятник героям Гражданской войны – расположен по адресу с. Ильинка, улица Центральная, д/н.

Имеются также выявленные объекты культурного наследия, которые представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1

Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Республики Алтай

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника/ Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
1.	Арбайтушка I, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ÐÑ утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН)	Соёнов В.И., Ойношев В.П. Археологические памятники и объекты Шебалинского района. – Горно-Алтайск, 2006. – 100 с. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г.
2.	Башта, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ÐÑ утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	-	-
3.	Илуш, олений камень	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ÐÑ утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	-	-
4.	Кара-Суу, местонахождение	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ÐÑ утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Палеолит	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.
5.	Курзун, изваяние	не подлежат опубликованию в	Датировка не	-	-

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника/ Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
		соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ОБ утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	установлена		
6.	Курзун I, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ОБ утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	-	-
7.	Курзун II, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ОБ утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	-	-
8.	Кутла (Куела), могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ОБ утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН) Исследовал Константинов Н.А. в 2011 г.	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Чемальском, Шебалинском, Онзудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай в 2006 г. – Горно-Алтайск, 2006. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г. Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника/ Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
					27.07.2011 г.
9.	Мариинск, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Ð утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН)	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Чемальском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай в 2006 г. – Горно-Алтайск, 2006. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г. Соёнов В.И., Ойношев В.П. Археологические памятники и объекты Шебалинского района. – Горно-Алтайск, 2006. – 100 с.
10.	Мост-Песчаная, местонахождение	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Ð утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Предварительно – эпоха ранней бронзы	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН)	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Чемальском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай в 2006 г. – Горно-Алтайск, 2006. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г.
11.	Суела-1, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Ð утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.
12.	Суела-2, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Ð утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не	Датировка не установлена	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012.

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника/ Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
		подлежат опубликованию ^{1/2}			Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.
13.	Суела-3, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Д утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию ^{1/2}	Датировка не установлена	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.
14.	Суела-4, местонахождение	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Д утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию ^{1/2}	Датировка не установлена	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.
15.	Талду I, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Д утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию ^{1/2}	Датировка не установлена	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН)	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Чемальском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай в 2006 г. – Горно-Алтайск, 2006. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г.
16.	Талду II, могильник	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼Д утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию ^{1/2}	Датировка не установлена	Соёнов В.И. 2006 г. (экспедиция АКИН)	Соёнов В.И. Отчет об археологических исследованиях в Чемальском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском районах Республики Алтай в 2006 г. – Горно-Алтайск, 2006. Открытый лист № 297 от 19.05.2006 г.
17.	Усть-Мариинка,	не подлежат опубликованию в	Датировка не	Цыб С.В.	Соёнов В.И. Отчет об

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта культурного наследия	Датировка объекта	Автор открытия памятника/ Исследователь памятника	Библиография / Научный отчет
	местонахождение	соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ФД утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	установлена	1978 г.	археологических разведках в Шебалинском и Майминском районах Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012.
18.	Шадрин Лог-1, одиночный курган	не подлежат опубликованию в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 01.09.2015 №2328 ¼ФД утверждению перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию½	Датировка не установлена	Константинов Н.А. 2011 г.	Константинов Н.А. Отчет об археологической разведке в окрестностях с. Ильинка Шебалинского района Республики Алтай в 2011 году. – Горно-Алтайск, 2012. Открытый лист № 855 от 27.07.2011 г.

3.3. РАЗВИТИЕ ОСНОВНЫХ ОТРАСЛЕЙ ХОЗЯЙСТВА. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

Экономика поселения имеет сельскохозяйственную направленность, развитие других отраслей незначительно.

Основными отраслевыми направлениями в экономике сельского поселения являются сельское хозяйство животноводческого направления, лесозаготовительная и деревоперерабатывающая деятельность, которые работают на обеспечение потребностей местного населения. Стратегией социально-экономического развития муниципального образования «Шебалинский район» на период до 2035 года, стратегическими приоритетами развития МО Ильинского сельского поселения определены добыча полезных ископаемых, сельское хозяйство и лесозаготовка.

Природно-климатические условия благоприятны для развития в данной местности овцеводства, коневодства, пчеловодства.

В настоящее время основными источниками доходов на селе являются личные подсобные хозяйства. Население содержит в достаточных количествах КРС, овец, интенсивно развивается и коневодство.

На территории поселения осуществляют свою деятельность 7 крестьянско-фермерских хозяйств, 1 сельскохозяйственное предприятие, 3 индивидуальных предприятий и 266 личных подсобных хозяйств (таблица 3.2).

Таблица 3.2

Основные показатели по животноводству

№п/п	Наименование КФХ	Дата регистрации	Основной вид деятельности в соответствии с классификатором ОКВЭД
1.	КФХ Кулеев В. А.	19 августа 2015 г.	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока (01.41)
2.	ИП Белкин Д. Н.	23 ноября 2023 г.	Выращивание прочих однолетних культур (01.19)
3.	ГКФХ Бодрова В. В.	25 апреля 2016 г.	Разведение мясного и прочего крупного рогатого скота, включая буйволов, яков и др. (01.42.1)
4.	КФХ Комиссаров В.Ю.	9 ноября 2018 г.	Разведение мясного и прочего крупного рогатого скота, включая буйволов, яков и др. (01.42.1)
5.	КФХ Налимов Д. А.	18 сентября 2018 г.	Разведение мясного и прочего крупного рогатого скота, включая буйволов, яков и др. (01.42.1)
6.	ИП Синкин З. С.	2 октября 2024 г.	Разведение мясного и прочего крупного рогатого скота, включая буйволов, яков и др. (01.42.1)
7.	КФХ Чечегоева А. Б.	1 февраля 2018 г.	Разведение мясного и прочего крупного рогатого скота, включая буйволов, яков и др. (01.42.1)
8.	ИП Шадрин Г. Н.	13 января 2022 г.	Разведение прочих пород крупного рогатого скота и буйволов, производство спермы (01.42)
9.	КФХ Шадрин Н. В.	4 марта 2009 г.	Разведение молочного крупного рогатого

№п/п	Наименование КФХ	Дата регистрации	Основной вид деятельности в соответствии с классификатором ОКВЭД
			скота, производство сырого молока (01.41)
10.	КФХ Шарков О. В.	6 октября 2009 г.	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока (01.41)
11.	ООО ¼Оленевод½	11 января 2010 г.	Разведение оленей (01.49.4)

Одно из крупнейших хозяйств Ильинского поселения и Шебалинского района в целом – ООО ¼Оленевод½. Хозяйство перестало производить молоко, и взяло курс на увеличение продуктивности мясного направления. В настоящее время в хозяйстве насчитывается порядка 5000 голов оленей. Откормочные площадки базируются на ферме в Мариинске, в Ильинке и на мараловодческой ферме. В общей сложности на откорм будет поставлено порядка трех тысяч голов молодняка КРС, тысяча голов молодняка лошадей и около двух тысяч голов ярок овец. Для лучшей продуктивности откормочных площадок планируется увеличение корморациона животных, в связи с чем произойдет и увеличение обрабатываемых площадей. Технические возможности хозяйства позволяют заготавливать в день от полутора до трех тысяч центнеров кормов.

На Ильинской ферме идет обновление технологического объекта – построены загоны, расколы.

Жители населенных пунктов задействованы в производственном процессе, это обеспечивает рабочими местами хотя бы часть местного населения.

Растениеводческая отрасль развита недостаточно, возможна организация заготовки, переработки и упаковки лекарственно-технического сырья (трав).

Розничная торговля в селе представлена 6 магазинами смешанного типа. Товарный ассортимент магазинов представлен продуктовыми, хозяйственными товарами. Товары промышленного назначения отсутствуют.

Объектов по предоставлению бытовых услуг населению, общественного питания, в муниципальном образовании нет.

3.4. ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Оценка текущей демографической ситуации

Оценка демографической ситуации является одной из важнейших составляющих анализа тенденций экономического роста территории. Возрастная структура населения выступает в качестве значимого фактора в определении проблем и перспектив развития рынка рабочей силы, а, следовательно, и производственного потенциала территории. На демографические прогнозы в большей степени опирается планирование всего хозяйства: производство товаров и услуг, жилищного и коммунального хозяйства, трудовых ресурсов, подготовки кадров специалистов школ и

детских дошкольных учреждений, дорог и средств транспорта и многое другое.

На 1 января 2025 года абсолютная численность населения в сельском поселении составила 488 человек.

Согласно исходным данным⁵, общая численность населения за анализируемый период с 2015 по 2024 гг. значительно сократилась, на 374 человека, что в процентном соотношении составляет чуть более 42%. Самое большое падение наблюдалось на 1 января 2021 и 2023 годы, когда численность населения резко снизилась более чем на 200 человек. Такую динамику за рассматриваемый период можно оценить как стабильно-снижающуюся, с выраженными «ямами» в связи с внешними условиями, влияющими на демографические процессы (таблица 3.4, рис. 3.3).

Таблица 3.4

Динамика изменения численности населения в МО Ильинское сельское поселение за период 2015–2024 гг.

Показатель	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Общая численность населения на начало года, человек	887	872	846	824	785	785	553	752	521	513
Абсолютное изменение, человек		-15	-26	-22	-39	0	-232	-1	-231	-8
Темп прироста (к предыдущему году), %		-1,69	-2,98	-2,6	-4,73	0	-29,55	-0,18	-30,72	-1,54



Рисунок 3.3. Динамика численности населения МО Ильинское сельское поселение

⁵ Данные взяты с ресурсов федеральной службы государственной статистики. Официальный сайт службы Росстата www.gks.ru

Прогноз численности населения

Прогнозирование численности населения по естественному и механическому приросту производилось на период до 2028 года. В качестве базового периода был установлен 2025 год.

Прогноз численности населения осуществлялся с учетом динамики естественного прироста и сальдо миграции в период, предшествующий базовому году.

Расчёт населения по естественному приросту и миграции с использованием статистических методов обработки информации осуществляется по следующей формуле:

$$N_p = N_f \times \left(1 + \frac{P}{100}\right)^t,$$

Где: N_p – проектная численность населения, человек;

N_f – фактическая численность населения в исходном году (на начальный год расчёта), человек;

P – среднегодовой процент естественного движения населения, %;

t – расчётный срок.

Согласно расчетам, общая численность населения с. Ильинка к расчетному сроку 2028 г сократится в целом на 22,75% и составит 377 человек. В сложившихся экономических реалиях и при сохраняющейся тенденции к сокращению численности населения, для Ильинского сельского поселения вероятность такого сценария весьма высока.

Таким образом, предлагается для всех последующих расчетов принять прогнозную численность населения 377 человек.

Трудовые ресурсы

Основной деятельностью населения является ведение личного подсобного хозяйства.

Крупным градообразующим предприятием на территории поселения является ООО «Оленевод».

Численность трудоспособного населения составляет 56,5% от общего числа проживающих.

Численность занятого населения составляет всего 120 человек, это работники сельского хозяйства (ООО «Оленевод», КФХ), здравоохранения, образования, ИП.

В связи с отсутствием рабочих мест многие местные жители вынуждены находиться в трудовой миграции за пределами сельского поселения. На сегодняшний день численность безработного населения составляет порядка трети населения.

3.5. ЖИЛИЩНАЯ СФЕРА

Суммарная площадь жилищного фонда с. Ильинка составляет 6111 кв м. В связи с отсутствием строительства нового жилья данный показатель остается неизменным уже несколько лет. При численности населения в 488 человек показатель жилищной обеспеченности населения составляет 18,7 кв м на 1 человека. Это ниже, чем аналогичный республиканский показатель, который составляет 23,7 кв м⁶. Коэффициент семейности или средний состав семьи составляет 3 чел.

Весь жилищный фонд представлен домами усадебного типа. Работающая в Республике Алтай адресная программа "Переселение граждан из аварийного жилищного фонда в Республике Алтай в 2019 - 2025 годах" не предусматривает расселение частных индивидуальных жилых домов.

3.6. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА

Социальная инфраструктура – система необходимых для жизнеобеспечения человека материальных объектов (зданий, сооружений) населенного пункта, а также предприятий, учреждений и организаций, оказывающих социальные услуги населению, органов управления и кадров, деятельность которых направлена на удовлетворение общественных потребностей граждан соответственно установленным показателям качества жизни.

Характеристика объектов культурно-бытового назначения с. Ильинка представлена в таблице 3.7.

Учреждения образования

В Ильинском сельском поселении действует одно образовательное учреждение – муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Ильинская средняя общеобразовательная школа" которая имеет в своем составе филиал – детский сад "Аленушка"

В с. Мариинск ранее находился филиал МБОУ "Ильинская СОШ" Начальная общеобразовательная школа села Мариинск но в 2021 году принято решение о его в связи с отсутствием детей школьного возраста.

МБОУ "Ильинская СОШ" расположено по ул. Школьная, 1. Общая площадь здания – 645,8 кв. м.

В настоящее время школа реализует три ступени общего образования (начальное, основное, среднее). Учебный план 1–4–х классов ориентирован на 4–летний нормативный срок освоения основной образовательной программы начального общего образования (реализация ФГОС НОО), 5–9–х классов – на 5–летний нормативный срок освоения основной образовательной программы

⁶ Согласно государственной программы Республики Алтай "Развитие жилищно-коммунального комплекса", утвержденной Постановлением Правительства Республики Алтай от 12 октября 2023 г. №372

основного общего образования (реализация ФГОС ООО), 10–11-х классов – на 2-летний нормативный срок освоения основной образовательной программы основного общего образования (реализация ФГОС СОО).

Занятия проводятся по шестидневной рабочей неделе в одну смену для обучающихся 1–11-х классов. Форма обучения – очная. Обучение осуществляется на русском языке.

В школе работают 13 педагогов. Из них 1 человек имеет среднее специальное образование, 10 – высшее образование.

Также в школе реализуются работы кружков по следующим направлениям:

- физкультурно-спортивное;
- социально-гуманитарное;
- туристско-краеведческое;
- естественно-научное;
- творческое.

В МБОУ «Ильинская СОШ» имеются:

- музей;
- библиотека;
- столовая на 40 мест;
- спортивная и детская игровая площадки.

В настоящее время оборудованы:

- учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами педагогов;
- кабинеты с автоматизированными рабочими местами для учащихся, но имеется возможность использовать компьютерные технологии в 60% учебных кабинетах;

Общая численность обучающихся в МБОУ «Ильинская СОШ» на 2025–2026 учебный год составляет 64 человека.

Имеется пришкольный интернат на 10 мест для размещения иногородних обучающихся и школьный автобус на 16 мест по маршруту Ильинка–Мариинск–Ильинка.

1 сентября 2023 г. состоялось открытие Центра образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста»

В рамках программы модернизации школьных систем образования, народной программы «Единой России» и партпроекта «Новая школа» в 2024 г. в МБОУ «Ильинская СОШ» был проведён капитальный ремонт.

Структурное подразделение муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Ильинская СОШ» детский сад «Алёнушка» расположено по ул. Школьная, 1.

ДОО реализует основную общеобразовательную программу дошкольного образования. Обучение ведётся на русском языке. Имеются условия для обучения детей с ОВЗ и (или) инвалидностью.

В детский сад принимаются дети от 2 до 7 лет. Функционирует 1

разновозрастная группа с детьми в возрасте 2–6 лет, преобладают дети в возрасте 5–6 лет. Наполняемость группы – 20 человек.

Педагогический состав детского сада – 3 человека.

В учебный план включены направления, обеспечивающие направления развития и образования детей:

- социально-коммуникативное развитие;
- познавательное развитие;
- речевое развитие;
- художественно-эстетическое развитие;
- физическое развитие.

В рамках Региональной программы $\frac{1}{4}$ Модернизация дошкольных систем образования в Республике Алтай $\frac{1}{2}$ в 2024 году разработана проектно-сметная документация на капитальный ремонт детского сада.

Объекты здравоохранения

В Ильинском сельском поселении услуги населению в сфере здравоохранения оказывают санитарно-врачебная амбулатория в с. Ильинка и фельдшерско-акушерский пункт в с. Мариинск. Оба учреждения входят в структуру БУЗ РА $\frac{1}{4}$ Шебалинская районная больница $\frac{1}{2}$

Ильинская СВА расположено по ул. Центральная, 82.

Общая площадь здания – 320,8 кв. м. Построено в 1991 г. Амбулатория рассчитана на 12 посещений в смену. Общая численность медицинских работников – 4 человека.

Мариинский ФАП расположен по адресу ул. Центральная, 16/1. Рассчитан на 7 посещений в смену. Общая численность медицинских работников – 2 человека.

Объекты спортивного назначения

К спортивным объектам на территории села относится спортивный зал и спортивная площадка при МБОУ $\frac{1}{4}$ Ильинская СОШ $\frac{1}{2}$

Общая площадь спортивного зала – 112,6 кв. м. Расчётное количество одновременно находящихся в нём людей – 20 человек.

Спортивная площадка предназначена для занятий физической культурой и спортом в урочное и внеурочное время для детей от 7 до 17 лет. Размеры площадки 1250 кв. м., покрытие грунтовое. Построена в 2016 г.

Объекты культурно-досугового назначения

Ильинский сельский дом культуры располагается в с. Ильинка по ул. Центральная, 65.

Вместительность зрительного зала – 82 посадочных места.

В Ильинском СДК действуют несколько клубных формирований: фольклорный коллектив $\frac{1}{4}$ Настроение $\frac{1}{2}$, детские коллективы $\frac{1}{4}$ Огоньки $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ Попурри $\frac{1}{2}$. Участники клубных формирований участвуют в сельских и районных

мероприятиях.

Мариинский сельский досуговый центр расположен в с. Мариинск по ул. Центральная, 14.

Вместимость зрительного зала – 32 посадочных места. Действует одно клубное формирование: фольклорная группа $\frac{1}{4}$ Тяналар $\frac{1}{2}$ Участники клубного формирования участвуют в сельских и районных мероприятиях.

Общее число работников культуры в сельском поселении составляет 3 человека.

Ильинская библиотека-филиал МБУ $\frac{1}{4}$ Шебалинская районная межпоселенческая библиотека $\frac{1}{2}$ расположена в с. Ильинка по ул. Центральная, 74.

Общая площадь библиотеки – 51 кв. м., из них для обслуживания пользователей – 33 кв. м. Общий объем фонда – 6021 ед. Число работников – 1 человек.

Мариинская библиотека-филиал МБУ $\frac{1}{4}$ Шебалинская районная межпоселенческая библиотека $\frac{1}{2}$ расположена в с. Мариинск по ул. Центральная, 13.

Общая площадь библиотеки – 31 кв. м., из них для обслуживания пользователей – 20 кв. м. Общий объем библиотечного фонда – 936 ед. Число работников – 1 человек.

Анализ обеспеченности социальными объектами местного значения МО Ильинское сельское поселение

В результате анализа можно выделить следующие проблемы:

1. Дефицит мощностей:

– спортивных объектов;

2. Отсутствие социально-значимых объектов:

– учреждений бытового обслуживания.

3. Наличие объектов, расположенных в ветхих зданиях

– высокая степень износа существующих зданий социально-значимых объектов – 70%.

Оценка фактической обеспеченности населения объектами местного значения, относящимися к областям физической культуры и массового спорта, образования на текущий момент приведены в таблице 3.8.

Показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности для объектов, указанных выше, принимаются в размере:

– для дошкольных организаций: не более 1000 м пешеходной и не более 15 км транспортной доступности;

– для общеобразовательных организаций: не более 1000 м пешеходной и не более 15 км транспортной доступности;

- для лечебно-профилактических медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (кроме диспансеров) – транспортная доступность 30 минут в одну сторону;

- для физкультурно-спортивных сооружений – не более 1000 м пешеходной доступности;

- учреждения культуры клубного типа – транспортная доступность 30 минут;

- для предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания – 2000 м пешеходной доступности;

Объекты местного значения сельского поселения, принятые к строительству:

- строительство дополнительных открытых плоскостных спортивных сооружений в с. Мариинск.

Объекты, рекомендуемые к размещению на территории с. Ильинка:

- объекты придорожного сервиса в с. Ильинка в его северо-западной части;

- размещение на территории с. Ильинка предприятия коммунально-бытового обслуживания;

- размещение туристического объекта на островной части села между русел р. Песчаной.

Таблица 3.9

Характеристика и обеспеченность социальными объектами местного значения МО Ильинское сельское поселение
(численность населения – 488 человек)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Кол-во объектов	Проектная мощность объекта	Фактическая мощность объекта	Загрузка объекта, %	Норматив	Требуемая минимальная обеспеченность	Фактическая обеспеченность, %	Излишек (+), дефицит (-)
1	Учреждения образования⁷									
1.1	Детские дошкольные учреждения	мест на 1000 жителей	1	20	15	75	75	36	55	-16
1.1.1	Структурное подразделение МБОУ "Ильинская СОШ" детский сад ¼Аленушка ½	место	1	20	15	75				
1.2	Школьные учреждения	мест на 1000 жителей	1	64	150	42	215	105	143	+45
1.2.1	МБОУ ¼Ильинская СОШ ½	место	1	64	150	42				
2	Учреждения здравоохранения, социального обеспечения – не подлежит нормированию в проекте⁸									
3	Объекты физической культуры и массового спорта⁹									
3.1	Спортивные площадки	единиц на населенный пункт	1	-	-	100	1	1	100	По нормативу
3.1.1	Стадион	единиц	1	-	-	100				
3.2	Спортивные залы	м ² на 1 тыс. чел	0	0	-	-	70	0	0	-70
4	Учреждения культуры¹⁰									
4.1	Библиотеки	Единиц общедоступных библиотек с детским отделением (филиалов) на 1	1	-	-	100	1	1	100	По нормативу

⁷ В соответствии с таблицами 17–18 Региональных нормативов градостроительного проектирования Республики Алтай, утвержденных Приказ Минстроя РА от 01.04.2025 №П-07-01/0180;

⁸ Необходимые вместимость и структура лечебно-профилактических учреждений определяются органами здравоохранения и указываются в задании на проектирование

⁹ В соответствии с таблицей 37 Региональных нормативов градостроительного проектирования Республики Алтай, утвержденных Приказ Минстроя РА от 01.04.2025 №П-07-01/0180;

¹⁰ В соответствии с таблицей 41 Региональных нормативов градостроительного проектирования Республики Алтай, утвержденных Приказ Минстроя РА от 01.04.2025 №П-07-01/0180;

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Кол-во объектов	Проектная мощность объекта	Фактическая мощность объекта	Загрузка объекта, %	Норматив	Требуемая минимальная обеспеченность	Фактическая обеспеченность, %	Излишек (+), дефицит (-)
		тыс. чел.								
4.1.1	Филиал МБУ Щедалинская районная межпоселенческая библиотека ½ Ильинская библиотека	единиц	1	-	-	100				
4.2	Учреждение культуры клубного типа	количество посадочных мест с численностью населения сельского поселения до 500 чел	2	114	114	100	До 100	98	116	+16
4.2.1	Ильинский сельский дом культуры	количество посадочных мест	1	82	82	100				
4.2.2	Мариинский сельский досуговый центр	количество посадочных мест	1	32	32	100				

3.8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Автомобильные дороги являются важнейшей составной частью транспортной инфраструктуры поселения. Они связывают территорию поселения с районным центром, обеспечивают жизнедеятельность и во многом определяют возможности развития поселения, по ним осуществляются автомобильные перевозки грузов и пассажиров. От уровня развития сети автомобильных дорог во многом зависит решение задач достижения устойчивого экономического роста поселения, повышения конкурентоспособности местных производителей и улучшения качества жизни населения.

С. Ильинка и с. Мариинск связаны между собой и с районным центром с. Шедалино автомобильными дорогами общего пользования регионального значения $\frac{1}{4}$ Черга – Беш-Озек – Усть-Кан – Талда – Карагай – граница Казахстана $\frac{1}{2}$ (идентификатор – 84 ОП РЗ 84К-121) и $\frac{1}{4}$ Арбайта – Мариинск $\frac{1}{2}$ (идентификатор – 84 ОП РЗ 84К-3), а также автомобильной дорогой федерального значения Р-256 $\frac{1}{4}$ Чуёвский тракт $\frac{1}{2}$ (идентификатор 00 ОП ФЗ Р-256). Расстояние между с. Мариинск и с. Ильинка – 20 км, от с. Ильинка до с. Шедалино – 84 км. Технические характеристики автомобильной дороги приведены в таблице 3.10.

Таблица 3.10

Характеристика автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения в границах МО Ильинское сельское поселение

Идентификатор	Наименование	Протяженность, км	Техническая категория	Дата ввода в эксплуатацию	Тип дорожной одежды
84 ОП РЗ 84К-121	Черга – Беш-Озек – Усть-Кан – Талда – Карагай – граница Казахстана	15,43	IV	15.06.1959	Переходные
84 ОП РЗ 84К-3	Арбайта – Мариинск	29,513	V	09.06.1954	Переходные

К автомобильным дорогам общего пользования местного значения относятся муниципальные дороги, улично-дорожная сеть и объекты дорожной инфраструктуры, расположенные в границах сельского поселения, находящиеся в муниципальной собственности сельского поселения.

Основные местные автомобильные дороги выполняют связующие функции между улицами, районом и республикой

Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения сельского поселения приведен в таблице 3.11.

Таблица 3.11

Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения
МО Ильинское сельское поселение

Наименование объекта	Протяженность, км	Число полос движения	Техническая категория	Тип покрытия
С. Ильинка				
ул. Новая	1,49	2	V	Грунтовое покрытие
ул. Заречная	1,371	2	V	Грунтовое покрытие
ул. Центральная	1,682	2	V	Грунтовое покрытие
пер. Почтовый	0,412	2	V	Грунтовое покрытие
С. Мариинск				
ул. Заречная	0,271	2	V	Грунтовое покрытие
ул. Центральная	3,574	2	V	Грунтовое покрытие
Всего дорог		8,8		

Улично-дорожная сеть населенного пункта представлена дорогами с гравийным и грунтовым покрытием. Существующие улицы узкие – 3–6 м, имеют сложный продольный профиль, что создает сложности для размещения инженерных коммуникаций и благоустройства.

На территории Ильинского сельского поселения имеется несколько автомобильных мостов, которые расположены на автомобильной дороге регионального значения 84 ОП РЗ 84К-З. В с. Ильинка и с. Мариинск имеются многочисленные пешеходные мосты.

Главная улица в с. Ильинка – ул. Центральная, вытянута с юго-востока на северо-запад вдоль русла р. Песчаная, отходит от автомобильной дороги регионального значения $\frac{1}{4}$ Арбайта – Мариинск $\frac{1}{2}$

Главная улица в с. Мариинск – ул. Центральная, вытянута с севера на юг вдоль русла р. Верхний Этогол.

Автомобильный парк МО Ильинское сельское поселение преимущественно состоит из легковых автомобилей, принадлежащих частным лицам. Хранение транспортных средств осуществляется на придомовых территориях. Специализированных парковочных мест в районах мест массового скопления жителей, у объектов здравоохранения, торговли, административных зданий нет.

В связи с отсутствием предприятий на территории поселения интенсивность грузового транспорта незначительная и на расчетный срок сильно не изменится.

Стабильная ситуация с транспортным спросом населения не предполагает значительных изменений транспортной инфраструктуры по видам транспорта в поселении.

Объекты технического обслуживания и АЗС на территории поселения отсутствуют.

На расчетный срок изменений параметров дорожного движения не прогнозируется.

Организованы пассажирские перевозки до республиканского центра в г. Горно-Алтайск. Между населёнными пунктами и районным центром в течение года перевозки осуществляются с помощью личного транспорта.

Большая транспортная удаленность и, как следствие, протяженность дорожной сети от районного и республиканского центров до границ сельского поселения, приводит к значительным потерям экономики и населения поселения и является одним из наиболее существенных ограничений темпов роста социально-экономического развития МО Ильинское сельское поселение, поэтому совершенствование сети автомобильных дорог общего пользования местного значения важно для поселения. Это в будущем позволит обеспечить приток трудовых ресурсов, развитие производства, а это, в свою очередь, приведет к экономическому росту поселения. Автомобильные дороги подвержены влиянию природной окружающей среды, высокой сейсмичности, хозяйственной деятельности человека и постоянному воздействию транспортных средств, в результате чего меняется технико-эксплуатационное состояние дорог. Состояние сети дорог определяется своевременностью, полнотой и качеством выполнения работ по содержанию, ремонту и капитальному ремонту и зависит напрямую от объемов финансирования и стратегии распределения финансовых ресурсов в условиях их ограниченных объемов.

3.9. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Анализ существующего положения позволил определить основные проблемы, без решения которых невозможно обеспечить жизнедеятельность поселения. В первую очередь это относится к инженерной и транспортной инфраструктуре, так как уже на современном этапе, даже без увеличения численности населения, дальнейшее развитие поселения, его инвестиционная привлекательность, качество жизни населения стоят в прямой зависимости от комплексного инженерного обеспечения сельских территорий.

3.9.1. Водоснабжение

На территории Ильинского сельского поселения частично присутствует централизованное водоснабжение. Централизованное водоотведение отсутствует.

В селе Ильинка имеются три водозаборные скважины и водопроводная сеть.

В Мариинске тоже есть одна водопроводная скважина и водопроводная сеть.

Часть населения имеет водоснабжение из подземных источников – местных скважин и колодцев.

Водозабор Ильинка Школьная 11а, находится в северо-западной части села на правобережном склоне р. Песчанка в 577 м, представлен одной скважиной Г25/79. Скважина глубиной 70 м пробурена Горно-Алтайской ПМК треста ¼Горноалтайскводстрой½станком УРБ-ЗАМ в 1979г.

Скважина обсажена стальными трубами в интервале 0-20 м Д=273, 0,5-70 м Д=168мм, фильтр дырчатый 168 мм установлен в интервале 30-60 м (на сплошной колонне). Скважина для эксплуатации оборудована насосом ЭЦВ-6-10-80. Статистический уровень 25 м, динамический 27.

Водозабор Ильинка Школьная Карасук находится в северо-западной части села на правобережном склоне р. Песчанка в 320 м, представлен одной скважиной Г30/88.

Скважина глубиной 55 м пробурена Горно-Алтайской ПМК треста ¼Горноалтайскводстрой½станком УРБ-ЗАМ в 1988 г.

Скважина обсажена стальными трубами в интервале 0-15 м Д=273, 10-55 м Д=168 мм, фильтр дырчатый 168 мм установлен в интервале 30-60 м (на сплошной колонне). Скважина для эксплуатации оборудована насосом ЭЦВ-6-10-80. Статистический уровень 25 м, динамический 30.

Водозабор Ильинка Новая находится юго-восточной части селана левобережном склоне р. Песчанка в 490 м, представлен одной скважиной С18/91. Скважина глубиной 80 м пробурена Горно-Алтайской ПМК треста ¼Горноалтайскводстрой½станком УРБ-ЗАЗ в 1991 г.

Скважина обсажена стальными трубами в интервале 0-25 м Д=273, 0,5-80 м Д=219 мм, фильтр дырчатый 219 мм установлен в интервале 30-70м (на сплошной колонне). Скважина для эксплуатации оборудована насосом ЭЦВ-6-10-80. Статистический уровень 10м, динамический 15.

Водозабор Мариинск находится в южной части с. Мариинск, представлен одной скважиной №Г5/14.

Водозаборная скважина №Г5/14 пробурена в 2014 г ЗАО ¼Бурводопроводстрой½. Глубина скважины 80 м.

Скважина закреплена обсадными трубами: от 0 м до 26 м. Д = 273 мм, от 1,2м до 80м Д=219 мм. Материал сталь. Фильтр щелевой в интервале от 30 м до 75

м Д=219 мм. Динамический уровень на скважине составляет 52 м. Статистический уровень воды находится на отметке 40 м. Насос марки ЭКО-8 погружен на глубину 45 м. Приказом Министерства природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Республики Алтай от 03.08.2018 г №401 утвержден проект зоны санитарной охраны на водозаборное сооружение скважина Г5/14, расположенную в южной части с. Мариинск.

Существующее сетевое хозяйство Ильинского сельского поселения представлено:

- разводными сетями скважины Г25/79, протяженностью 2600 м, материал - сталь (ул. Школьная Д=110 мм, Д=50 мм, ул. Центральная Д=110 мм);
- разводными сетями Г30/88 , протяженностью 1500 м, материал - п/э, сталь на соединениях (ул. Школьная Д=110мм Д=50мм, ул. Центральная Д=110мм Д=50мм);
- разводными сетями С18/91, протяженностью 1100 м, материал - п/э (ул. Новая Д=100 мм, Д=50 мм, ул. Заречная Д=100 мм);
- разводными сетями Г5/14, протяженностью 1526 м, материал - п/э (ул. Центральная, Д=100 мм).

Основные проблемы централизованных систем водоснабжения по поселению:

- значительный износ трубопроводов водоснабжения и запорной арматуры;
- отсутствие водоочистных станций, что ведет к загрязнению поверхностных вод;
- высокие потери воды в процессе транспортировки ее к местам потребления.

Принципами развития централизованной системы водоснабжения Ильинского сельского поселения являются:

- постоянное улучшение качества предоставления услуг водоснабжения потребителям (абонентам);
- удовлетворение потребности в обеспечении услугами водоснабжения новых объектов строительства;
- постоянное совершенствование схемы водоснабжения на основе последовательного планирования развития систем водоснабжения, реализация плановых мероприятий.

Основные задачи развития схемы водоснабжения:

- реконструкция и модернизация существующей водопроводной сети с целью обеспечения качества воды, поставляемой потребителям, повышения надежности водоснабжения и снижения аварийности.
- обновление основного оборудования объектов водопроводного хозяйства, поддержание на уровне нормативного износа;

- соблюдение технологических, экологических и санитарно-эпидемиологических требований при заборе, подготовке и подаче питьевой воды потребителям;

- улучшение обеспечения населения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, улучшение на этой основе здоровья человека;

- внедрение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем водоснабжения, включая приборный учет количества воды, забираемой из источника водоснабжения, количества расходуемой и подаваемой воды.

3.9.2. Водоотведение

Централизованная канализация на территории поселения отсутствует. Хозяйственно-бытовые стоки поступают в выгребные ямы и надворные уборные, утилизация из которых производится населением самостоятельно. Строительство централизованной канализации в ближайшей перспективе не планируется.

Дождевая канализация также отсутствует. Отведение дождевых и талых вод осуществляется по рельефу местности в пониженных местах.

3.9.3. Теплоснабжение

Централизованное теплоснабжение в населенном пункте поселения отсутствует.

Индивидуальный жилой сектор снабжается теплом от печей. В качестве топлива для всех тепловых источников используется уголь, дрова.

3.9.4. Газоснабжение

Централизованное газоснабжение природным газом в населенных пунктах отсутствует. Газоснабжение осуществляется привозным сжиженным газом в баллонах для приготовления пищи.

Централизованное газоснабжение в Ильинском сельском поселении на расчетный период не предусматривается.

3.9.5. Электроснабжение

Электроснабжение потребителей выполнено от подстанции Барагашская №27 110/10 кВ общей мощностью 5 МВт, КТП количеством 6 шт в с. Ильинка и 3 шт в с. Мариинск. Техническое состояние агрегатов удовлетворительное.

Сети электроснабжения 10 кВ выполнены проводом марки АС различного сечения. По линии 0,4 кВ осуществляется передача мощности от КТП до потребителей. Сеть электроснабжения 0,4 кВ выполнена воздушными линиями.

3.9.6. Связь и информация

Населенный пункт телефонизирован от Шебалинской МС-240 автоматической телефонной станции, в с. Ильинка емкостью – 1 номер. В селе есть таксофон. Услуги интернета предоставляет АО Ростелеком.

Территория Ильинского поселения входит в зону покрытия одного оператора сотовой связи – МТС.

4. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ НА ЕГО КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ

4.1. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Основными направлениями градостроительного развития сельского поселения являются:

- формирование нового градостроительного качества муниципального образования, удобного для жизни и развития, сохранение его самобытности и неповторимости;
- совершенствование социальной сферы обслуживания;
- создание на основе утвержденного генерального плана инструмента управления, обеспечивающего условия для оперативного принятия решений, направленных на устойчивое развитие территории сельского поселения.

Архитектурно-пространственные решения

Село Ильинка расположено вдоль русла р. Песчаная по обеим её сторонам. Сложившаяся архитектурно-планировочная структура населённого пункта расчленена долиной реки и характеризуется пересеченным рельефом.

Въезд в село осуществляется с юго-восточной стороны по ул. Заречная, которая является продолжением автомобильной дороги регионального значения ¼Арбайта-Мариинск½ С ул. Заречная осуществляется подъезд к ул. Центральная, являющейся главной улицей с. Ильинка. Вдоль главной улицы протянулся общественный центр, состоящий из зданий администрации, школы, сельского дома культуры, библиотеки, ФАП.

Село Мариинск расположено вдоль русла р. Верхний Этогол по обеим её сторонам. Сложившаяся архитектурно-планировочная структура населённого пункта расчленена долиной реки и характеризуется пересеченным рельефом.

Въезд в село осуществляется с северной стороны по ул. Заречная, которая является продолжением автомобильной дороги регионального значения ¼Арбайта-Мариинск½ С ул. Заречная осуществляется подъезд к ул. Центральная, являющейся главной улицей с. Мариинск. Вдоль главной улицы протянулся общественный центр, состоящий из зданий сельского досугово-культурного центра, библиотеки, ФАП.

Все улицы довольно извилистые и узкие, застроены деревянными одноэтажными домами, зачастую дома хаотично разбросаны по склонам холмов.

В основу планировочной организации села положен принцип использования природных специфических особенностей рельефа, живописно-извилистой поймы

рек, существующей сетки улиц и дорог, а также компактности, экономичности и комфортности проживания.

В работе учитывались следующие факторы:

- природные структурные элементы, ограничивающие территорию застройки: реки и их пойменные территории, сложный рельеф;
- сложившаяся планировочная структура населенного пункта;
- недостаточное транспортное и инженерное обеспечение поселения.

Архитектурно-пространственные решения по организации территории Ильинского сельского поселения базируются на следующих проектно-аналитических материалах:

- анализе современного функционального использования территории, сложившейся планировочной структуры населенных пунктов с учётом взаимосвязей с сопредельными территориями;
- комплексной оценке территории, её социально-демографических условий, производственного и транспортного потенциала;
- данных о природно-климатических условиях территории, её ландшафте и природных элементах;
- ранее разработанной и утверждённой градостроительной документации.

В результате проведённого анализа выявлены основные факторы, определившие содержание архитектурно-пространственных решений:

- основным направлением территориального развития селитебных территорий является сохранение сложившейся застройки жилых кварталов с учетом постепенного вывода ветхого фонда, реконструкция и освоение новых территорий посредством индивидуальной жилой застройки, выявление территорий перспективного развития за расчетный период;
- сохранение существующего общественного центра, обеспечение необходимыми объектами общественно-деловой и социальной инфраструктуры;
- модернизация инженерной инфраструктуры, реконструкция существующих сетей;
- обеспечение экологической безопасности и защиты территории от чрезвычайных ситуаций.

Благодаря комплексному подходу предлагаемое архитектурно-пространственное решение территории сельского поселения позволяет организовать удобную и комфортную среду проживания.

4.2. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

Генеральным планом установлено зонирование территории муниципального образования Барагашское сельское поселение. В границах сельского поселения определены следующие функциональные зоны:

- жилая;
- общественно-деловая;
- производственной, инженерной и транспортной инфраструктур;
- рекреационного назначения;
- специального назначения;
- сельскохозяйственного использования;
- иные зоны.

Баланс функциональных зон Барагашского сельского поселения приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1

**Баланс функциональных зон в границах МО Ильинское сельское поселение
на расчетный срок**

№п/п	Функциональные зоны	Перспект., га
I	МО Ильинское сельское поселение	39501,3
1.	Жилая зона всего, га	223,1
	из них:	
1.1	– зона застройки индивидуальными жилыми домами	223,1
1.2	– зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	0,0
2.	Общественно-деловая зона всего, га	13,45
3.	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур всего, га	89,85
	из них:	
3.1	– производственная зона	2,75
3.2	– зона инженерной инфраструктуры	2,35
3.3	– зона транспортной инфраструктуры	84,75
4.	Зона рекреационного назначения всего, га	19653,4
	в т. ч.:	
4.1	– зона озелененных территорий общего пользования	4,3
4.2	– зона лесов	19646,5
4.3	– зона отдыха	2,6
5.	Зона специального назначения всего, га	1,7
	из них:	
5.1	– зона кладбищ	1,7
5.2	– зона складирования и захоронения отходов	0,0
6.	Зона сельскохозяйственного использования всего, га	19373,7
	в том числе:	
6.1	– зона сельскохозяйственных угодий	19339,7
6.2	– производственная зона сельскохозяйственных предприятий	7,5
7.	Иные зоны	14,6,1
II	В границах с. Ильинка	269,8
1.	Жилая зона всего, га	118,3
	из них:	
1.1	– зона застройки индивидуальными жилыми домами	118,3
1.2	– зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	0,0
2.	Общественно-деловая зона всего, га	11,35
3.	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур всего, га	18,4
	из них:	
3.1	– производственная зона	2,75

№п/п	Функциональные зоны	Перспект., га
3.2	– зона инженерной инфраструктуры	1,35
3.3	– зона транспортной инфраструктуры	14,3
4	Зона рекреационного назначения всего, га из них:	2,6
4.1	– зона озелененных территорий общего пользования	0,0
4.2	– зона лесов	0,0
4.3	– зона отдыха	2,6
5.	Зона специального назначения всего, га из них:	1,0
5.1	– зона кладбищ	1,0
5.2	– зона озелененных территорий специального назначения	0,0
6.	Зона сельскохозяйственного использования всего, га в том числе:	20,55
6.1	– производственная зона сельскохозяйственных предприятий	5,8
7.	Иные зоны	97,6
III	В границах с. Мариинск	156,2
1	Жилая зона всего, га из них:	104,8
1.1	– зона застройки индивидуальными жилыми домами	104,8
1.2	– зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	0,0
2	Общественно-деловая зона всего, га	2,1
3	Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур всего, га из них:	9,2
3.1	– производственная зона	0,0
3.3	– зона инженерной инфраструктуры	1,0
3.4	– зона транспортной инфраструктуры	8,2
4	Зона рекреационного назначения всего, га из них:	4,3
4.1	– зона озелененных территорий общего пользования	4,3
4.2	– зона лесов	0,0
4.3	– зона отдыха	0,0
5	Зона специального назначения всего, га из них:	0,7
5.1	– зона кладбищ	0,7
5.2	– зона озелененных территорий специального назначения	0,0
6	Зона сельскохозяйственного использования всего, га в том числе:	13,4
6.1	– производственная зона сельскохозяйственных предприятий	1,7
7.	Иные зоны	21,7

4.2.1. Жилая зона

Жилая зона включает зоны застройки индивидуальными жилыми домами и малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный).

В жилых зонах допускается размещение отдельно стоящих, встроенных или пристроенных объектов социального и коммунально-бытового назначения, объектов здравоохранения, объектов дошкольного, начального общего и среднего (полного) общего образования, культовых зданий, стоянок автомобильного транспорта, гаражей, объектов, связанных с проживанием граждан и не оказывающих негативного воздействия на окружающую среду. В состав жилых зон могут включаться также территории, предназначенные для ведения садоводства и дачного хозяйства.

В рамках подпрограммы $\frac{1}{4}$ Развитие жилищно-коммунального комплекса $\frac{1}{2}$ муниципальной программы МО Шебалинский район $\frac{1}{4}$ Повышение эффективности систем жизнеобеспечения на 2019–2024 гг $\frac{1}{2}$ на 2025 год¹¹ реализуются следующие основные мероприятия:

- обеспечение населения доступным и комфортным жильем;
- повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальной сфере;
- обеспечение экологической безопасности и улучшение состояния окружающей среды.

На расчетный срок предусматривается:

- упорядочение существующих жилых территорий;
- определение дополнительных перспективных жилых территорий под индивидуальную жилую застройку в пределах черты населенных пунктов.

4.2.2. Общественно-деловая зона

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

В перечень объектов капитального строительства, разрешенных для размещения в общественно-деловых зонах, могут включаться жилые дома, гостиницы, подземные или многоэтажные гаражи.

Размещение общественно-деловых зон обусловлено необходимостью создания общественных центров для обеспечения обслуживания населения прилегающих территорий нормативным количеством объектов социального, торгового и бытового обслуживания.

В Шебалинском районе действует муниципальная программа $\frac{1}{4}$ Социальное развитие МО Шебалинский район на 2019 – 2025 годы $\frac{1}{2}$ ¹², в рамках которой предусмотрены мероприятия по развитию социально-культурной сферы.

¹¹ Утверждена Постановлением главы администрации района (аймака) МО $\frac{1}{4}$ Шебалинский район $\frac{1}{2}$ от 20.05.2025 г. № 312-п

¹² Утверждена Постановлением главы администрации района (аймака) МО $\frac{1}{4}$ Шебалинский район $\frac{1}{2}$ от 09.01.2025 г. № 2-П

4.2.3. Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур

Производственная зона включает:

1) коммунальные зоны – зоны размещения коммунальных и складских объектов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, объектов транспорта, объектов оптовой торговли;

2) производственные зоны – зоны размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду.

Производственные зоны предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, объектов инженерной и транспортной инфраструктур, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов в соответствии с требованиями технических регламентов.

В муниципальном образовании действует муниципальная программа МО Шебалинский район *«Развитие экономического потенциала и предпринимательства»*¹³, предусматривающая такие мероприятия, как:

– повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальной сфере;

– увеличение протяженности автомобильных дорог, соответствующих нормативным требованиям к транспортно-эксплуатационным показателям;

– обеспечение устойчивости системы коммунальной инфраструктуры поселения.

4.2.4. Зона рекреационного назначения

Зона рекреационного назначения предназначена для обеспечения условий сохранения и использования существующего природного ландшафта и создания экологически чистой окружающей среды в интересах здоровья населения.

В состав зон рекреационного назначения включаются территории, занятые скверами, парками, прудами, озерами, пляжами, а также территории, используемые и предназначенные для отдыха, туризма, занятий физической культурой и спортом.

В рекреационные зоны могут включаться особо охраняемые природные территории и природные объекты, территории, занятые землями лесного фонда и выполняющие защитную функцию.

На территории сельского поселения действует государственная программа Республики Алтай *«Развитие внутреннего и въездного туризма»*¹⁴.

В состав рекреационных зон входит зона лесов. Общая площадь зоны на территории сельского поселения составляет 19646,5 га.

¹³ Утверждена Постановлением И.О. заместителя Главы района (аймака) МО *«Шебалинский район»* от 03 ноября 2022 г. №400-п

¹⁴ Утверждена Постановлением Правительства Республики Алтай от 20 октября 2023 г. №397

4.2.5. Зона сельскохозяйственного использования

Зона сельскохозяйственного использования включает:

- 1) зоны сельскохозяйственных угодий – пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими);
- 2) зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, дачного хозяйства, садоводства, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения.

В муниципальном образовании действуют государственная программа Республики Алтай $\frac{1}{4}$ Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия¹⁵; подпрограмма $\frac{1}{4}$ Развитие агропромышленного комплекса на 2019 – 2025 годы $\frac{1}{2}$ муниципальной программы МО Шебалинский район $\frac{1}{4}$ Развитие экономического потенциала и предпринимательства $\frac{1}{2}$ на 2019–2025 г¹⁶, где обозначены основные задачи в области сельского хозяйства:

- 1) создание условий для обеспечения доступным и комфортным жильем сельского населения;
- 2) создание и развитие инфраструктуры на сельских территориях;
- 3) развитие рынка труда (кадрового потенциала) на сельских территориях;
- 4) развитие животноводства и растениеводства
- 5) развитие перерабатывающей отрасли.

4.2.6. Зона специального назначения

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 зонах.

В зону также включаются территории, занятые или предназначенные для защитного озеленения. Защитное озеленение планируется в районе запланированных жилых кварталов в юго-западной части села, в качестве буфера между перспективной производственной площадкой и новой жилой застройкой.

К объектам специального назначения на территории сельского поселения относятся территории сельских кладбищ.

Кладбище с. Ильинка расположено в центральной части села на земельном участке 04:04:010101:20, общая площадь 1,0 га. Кладбище с. Мариинск

¹⁵ Утверждена постановлением Правительства Республики Алтай от 9 октября 2023 года №368

¹⁶ Утверждена Постановлением главы администрации района (аймака) МО $\frac{1}{4}$ Шебалинский район $\frac{1}{2}$ от 21 мая 2025 г. №313-р

располагается на земельном участке 04:04:010305:1 площадью, 0,5 га, но фактически участок кладбища имеет большую площадь. Объект имеет санитарно-защитную зону, сведения о границе которой внесены в ЕГРН.

4.2.7. Другие зоны

Эти зоны в настоящее время не имеют определённого функционального назначения и выделяются в качестве резервных с возможностью последующего вовлечения их в хозяйственную деятельность населения.

5. ВИДЫ ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МО ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

На основе анализа материалов утверждённых программ социального развития сельского поселения, расчетного уровня необходимой обеспеченности объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры с учетом норм действующего законодательства, сформулирована оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения на комплексное развитие территории муниципального образования Ильинское сельское поселение Шебалинского района Республики Алтай (таблица 4.3).

Таблица. 4.3

Перечень видов планируемых объектов местного значения
МО Ильинское сельское поселение

№ п/п	Виды объектов местного значения сельского поселения, в	Наименование объектов	Оценка возможного влияния на комплексное развитие территории
2.	Объекты физической культуры и массового спорта	Объекты спорта, находящиеся в муниципальной собственности муниципального образования (объекты спорта, отвечающие требованиям проведения физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий сельского поселения)	Повышение доступности и качества услуг учреждений физической культуры и массового спорта. Привлечение и закрепление на территории молодого населения. Сокращение заболеваемости и улучшение состояния здоровья населения. Повышение инвестиционной привлекательности территории сельского поселения в целом
3.	Иные объекты, необходимые для решения вопросов местного значения поселения	Объекты благоустройства территории сельского поселения (аллеи, парки, скверы), осуществление муниципального контроля в сфере благоустройства, предметом которого является соблюдение правил благоустройства территории сельского поселения	Сохранение экологического и рекреационно-туристического потенциала территории. Повышение инвестиционной привлекательности территории поселения в целом

6. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИИ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛЬИНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

В период подготовки проекта изменений в Генеральный план МО Ильинское сельское поселение рассмотрены документы территориального планирования федерального уровня.

К таким документам относятся:

- схема территориального планирования Российской Федерации в сфере энергетики. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 01.08.2016 №1634-р;
- схема территориального планирования Российской Федерации в области высшего образования. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 26.02.2013 №247-р;
- схема территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 28.12.2012 №2607-р;
- схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта) Утверждена распоряжением Правительства РФ от 06.05.2015 №816-р;
- схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 19.03.2013 №384-р.

В соответствии с вышеуказанными документами сведения о видах, назначении и наименованиях, планируемых для размещения на территории Ильинского сельского поселения объектов федерального значения, отсутствуют.

К документам территориального планирования регионального уровня относятся:

- схема территориального планирования Республика Алтай, утверждена Постановлением Правительства Республики Алтай "Об утверждении Схемы территориального планирования Республики Алтай и признании утратившим силу постановления Правительства Республики Алтай от 06 июля 2022 г. №228" от 05.05.2023 г №181.

В соответствии с данным документом, в Ильинском сельском поселении запланирован к размещению фельдшерско-акушерский пункт (таблица 5.1).

Таблица 5.1

Реестр объектов регионального значения в области санаторно-курортного назначения и здравоохранения, предусмотренных Схемой территориального планирования Республика Алтай на территории МО Ильинское сельское поселение Шебалинского района

п/п	Наименование объекта	Местоположение объекта	Основные характеристики	Мероприятия	Информация о необходимости установления санитарно-охранной зоны
1	Фельдшерско-акушерский пункт	Республика Алтай, Шебалинский район село Мариинка	По заданию на проектирование	Строительство	Не требуется

7. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

7.1. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Современное экологическое состояние территории определяется воздействием локальных источников загрязнения на компоненты природной среды, а также трансграничным переносом загрязняющих веществ воздушным и водным путем. На фоне высокой ранимости и длительности восстановления естественных природных комплексов, при организации хозяйственной деятельности, проблемы экологии приобретают первостепенное значение.

Специфика географического положения сельского поселения, расположенного с наветренной стороны по отношению к таким крупным техногенным объектам как СИП, Байконур, ГОКи Восточного Казахстана, способствует региональному техногенному воздействию на окружающую среду: радиоактивному, химическому (компонентами ракетных топлив) и тяжелометалльному загрязнению.

Загрязненность почвенного покрова техногенными радионуклидами происходила в результате испытаний ядерных устройств, выбросов радиоактивных отходов предприятиями атомной промышленности и атомной энергетики. Современный уровень загрязнения почв района определяется как радиоактивными глобальными выпадениями, так и приносом радиоактивных осадков во время испытаний ядерных устройств на СИП в 1949–1965 гг.

Радиоактивное загрязнение территории долгоживущими техногенными радионуклидами (ТРН) – ^{137}Cs , ^{90}Sr , ^{239}Pu обусловлено как глобальными, так и локальными атмосферными выпадениями ТРН при прохождении радиоактивных облаков во время воздушных и наземных ядерных взрывов на Семипалатинском полигоне в 1949–1962 гг.

Многолетняя интенсивная деятельность космодрома ¼Байконур½ сформировала загрязнение природной среды компонентами ракетных топлив. Основным компонентом ракетного топлива является НДМГ (гептил), который поступает в почвенный покров аэрогенным путем.

На протяжении более полувека с трансграничными переносами выбросов и отходов горнометаллургических предприятий Восточного Казахстана поступает большой спектр специфических токсичных элементов, содержащихся в перерабатываемых полиметаллических рудах.

Почвенный покров в районе в целом характеризуется фоновым и низким уровнем ¼тяжелометалльного½загрязнения (СПЗ от 8 до 16, среднее 12).

Важным показателем экологического состояния территории является состояние ее воздушной среды. Среднесуточная пылевая нагрузка (по снегу) варьирует в пределах 5–10 кг/км²/сутки, т. е. экологическое состояние приземной

атмосферы является благоприятным.

Радиоэкологическая ситуация на территории сельского поселения определяется сочетанным воздействием природных и техногенных источников ионизирующего излучения. Ведущая роль принадлежит природным источникам, из которых более половины дозой нагрузки создает радон и продукты его распада. Активность естественных радионуклидов (ЕРН) в почвах района составляет: ^{238}U – 9–50 (среднее 22,2) Бк/кг, ^{232}Th – 16–53 (среднее 31) Бк/кг, ^{40}K – 271–687 (среднее 485) Бк/кг.

Создаваемый ЕРН средний гамма-фон на территории района составляет 11,3 мкР/час (по РА 11,9 мкР/час) при вариациях от 9 до 16 мкР/час.

Геологическая среда (горные породы) создают естественное гамма-излучение на характеризуемой площади. Суммарная (природная плюс космическая) доза естественного облучения для района может составить 2,75 мЗВ/год (годовая мощность экспозиционной дозы излучения для населения – 5 мЗВ/год).

В почву (земли, отводимые под расширение границ населенных пунктов) не вносились пестициды типа ГХЦГ – гексахлорциклогексан.

По степени благоприятности экологического состояния, условия проживания населения на территории Ильинского сельского поселения оцениваются как благоприятные.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- разработка проектов установления санитарно-защитных зон для источников загрязнения атмосферного воздуха;
- организация воздухоохраных мероприятий, включающих в себя оснащение специальными фильтрами очистки и улавливания загрязняющих веществ на всех объектах, оказывающих негативное влияние на состояние атмосферного воздуха.

Мероприятия по охране водной среды:

- не допускать загрязнение р. Песчаная, р. Верхний Этогол и их притоков в процессе ведения хозяйственной деятельности и содержания личного скота местного населения в прибрежных зонах;
- разработка проектов организации водоохраных зон и прибрежных защитных полос, очистка берегов и русел рек;
- разработка проекта установления границ поясов ЗСО подземных источников водоснабжения;
- ограждение родников.

Мероприятия по предотвращению загрязнения и разрушения почвенного покрова:

- проведение технической рекультивации земель, нарушенных при строительстве и прокладке инженерных сетей;

- выявление и ликвидация несанкционированных свалок, захламлённых участков с последующей рекультивацией территории;
- контроль за качеством и своевременностью выполнения работ по рекультивации нарушенных земель.

7.2. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В целях государственного управления вся территория Республики Алтай, с учётом существующих хозяйственно-экономических связей, разделена на три управленческих округа, совпадающих с зонами деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Территория Барагашского сельского поселения входит в административно-производственное объединение – 2 (далее – АПО-2), которое с 10.03.2025 года является зоной деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее – ТКО) ООО «Единый оператор».

Система сбора отходов в сельском поселении – в мешки.

Транспортирование ТКО от объектов жилищного фонда и зданий хозяйствующих субъектов до объектов размещения осуществляется специализированным автотранспортом по дорогам общего пользования.

При организации вывоза твердых коммунальных отходов необходимо соблюдение требований 2.1.3684–21 “Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий”, согласно которому для обеспечения шумового комфорта жителей бытовые отходы необходимо удалять из домовладений не ранее 7 часов и не позднее 23 часов.

По состоянию на дату утверждения приказом Министерства регионального развития Республики Алтай от 29.12.2021 №408–Д территориальной схемы обращения с отходами Республики Алтай (далее – Территориальная схема) зона АПО-2 имеет два объекта захоронения ТКО, включенных в ГРОРО:

1) полигон бытовых отходов, Россия Республика Алтай, Шебалинский район, с. Черга, урочище «Медвежий» площадью 40 888 кв.м., вместимостью 10 600 т, регистрационный № в ГРОРО: 04-00005-3-00168-070416, эксплуатирующая компания – Чергинское муниципальное унитарное предприятие «Жилищно-коммунальное хозяйство» ИНН 0405002278, вид деятельности: захоронение отходов.

2) полигон ТБО с. Шебалино, урочище “Седлушка”, Россия Республика Алтай, Шебалинский район, с.Шебалино, площадью 67 949 кв.м., вместимостью 215 820 т, регистрационный № в ГРОРО: 04-00001-00625-310715, эксплуатирующая компания – ООО «Экобезопасность» ИНН 0411143679, вид деятельности: захоронение отходов, лицензия 022 № 00180 от 21.12.2015.

Схема потоков ТКО, на территории Шебалинского района, представлена в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Муниципальное образование	Численность населения, чел.	Количество ТКО, тонн/год	Усредненное расстояние транспортирования ТКО км	Объект размещения
Шебалинский район	13722	4454,050	67	Полигон ТБО с.Шебалино, Урочище ½Седлушка ½ полигон ТБО с. Черга

Объекты размещения отходов, подлежащие реконструкции, выведению из эксплуатации на территории сельского поселения отсутствуют.

Объекты обработки (мусоросортировочные комплексы) отсутствуют.

Объекты утилизации и обезвреживания твёрдых коммунальных отходов отсутствуют. В срок до 2029 года не планируется строительства объектов утилизации и обезвреживания ТКО, в виду не значительного объема образования ТКО на территории Барагашского сельского поселения.

7.3. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Основными мероприятиями по охране окружающей среды и поддержанию благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки в условиях градостроительного развития сельского поселения, является установление зон с особыми условиями использования территории.

Наличие тех или иных зон с особыми условиями использования определяет систему градостроительных ограничений территории, от которых во многом зависят планировочная структура, условия развития селитебных территорий или промышленных зон.

Зоны с особыми условиями использования на территории муниципального образования представлены:

1. охранными зонами объектов инженерной инфраструктуры;
2. придорожными полосами;
3. санитарно-защитными зонами;
4. водоохранными зонами и прибрежными защитными полосами, береговыми полосами водных объектов;
5. зонами санитарной охраны источников питьевого водоснабжения;
6. границами лесничеств.

Охранные зоны электрических сетей

Охранные зоны устанавливаются 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 неотклоненном их положении

- вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) - 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 метров, для несудоходных водоемов - на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи;

- вокруг подстанций - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, соответствующем высшему классу напряжения подстанции.

Со дня вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 18 февраля 2023 г. №270 $\frac{1}{4}$ некоторых вопросах использования земельных участков, расположенных в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства $\frac{1}{2}$ ограничения и иные особые условия использования земельных участков в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства, которые были установлены до дня вступления в силу этого постановления, определяются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон"

Требования к параметрам зданий, сооружений, если их размещение допустимо, предусмотренные Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" (в редакции настоящего постановления), не применяются в следующих случаях:

- здание, сооружение были размещены в границах охранных зон объектов электросетевого хозяйства до дня вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. №160 "О порядке

установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон”;

- до вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 18 февраля 2023 г. №270 размещение зданий, сооружений было согласовано владельцем объекта электросетевого хозяйства в соответствии с требованиями действовавших на дату такого размещения нормативных правовых актов.

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

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

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

1,5 метра – от выступающих частей зданий, террас и окон;

1 метра – от глухих стен;

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

1 метра – от выступающих частей зданий, террас и окон;

0,2 метра – от глухих стен зданий, сооружений;

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

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

2 метров – при проектном номинальном классе напряжения до 20 кВ;

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 35 – 110 кВ;

5 метров – при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;

6 метров – при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;

20 метров (8 метров до ближайших частей непромышленных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) – при проектном номинальном классе напряжения 330 – 400 кВ;

30 метров (10 метров до ближайших частей непромышленных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) – при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;

40 метров (10 метров до ближайших частей непромышленных и производственных зданий и сооружений электрических станций и подстанций) – при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

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

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

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

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;

5 метров – при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;

7,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения 330 – 400 кВ;

8 метров – при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;

12 метров – при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

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

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

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
5 метров – при проектном номинальном классе напряжения 330 – 400 кВ;
5 метров – при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
железные дороги при условии, что расстояние по вертикали от головки рельса до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

7,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;
7,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;
8 метров – при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;
8,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;
9 метров – при проектном номинальном классе напряжения 330 – 400 кВ;
9,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;
12 метров – при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

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

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

провода контактной сети или несущего троса трамвайных и троллейбусных линий, если проектный номинальный класс напряжения воздушных линий электропередачи не превышает 500 кВ при условии, что расстояние по вертикали от указанных проводов или тросов до проводов воздушной линии электропередачи при наибольшей стреле провеса должно быть не менее:

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

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

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения до 35 кВ;

4 метров – при проектном номинальном классе напряжения 110 кВ;

4,5 метра – при проектном номинальном классе напряжения 150 кВ;

5 метров – при проектном номинальном классе напряжения 220 кВ;

6 метров – при проектном номинальном классе напряжения 330 – 400 кВ;

8 метров – при проектном номинальном классе напряжения 500 кВ;

12 метров – при проектном номинальном классе напряжения 750 кВ;

ж) в случае если в соответствии с техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности должны соблюдаться противопожарные расстояния между такими зданиями, сооружениями и объектами электроэнергетики, возможность размещения зданий, сооружений в границах охранной зоны определяется исходя из противопожарных расстояний.

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

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

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

в) 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;

г) 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);

д) 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);

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

ж) 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);

з) посадка и вырубка деревьев и кустарников.

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

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);

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

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

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

Охранные зоны линий и сооружений связи

В пределах охранных зон без письменного согласия и присутствия представителей предприятий, эксплуатирующих линии связи и линии радиофикации, запрещается:

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

2) производить геолого-съёмочные, поисковые, геодезические и др. изыскательские работы, которые 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, устраивать заграждения и др. препятствия;

5) производить строительство и реконструкцию ЛЭП, радиостанций и др. объектов, излучающих электромагнитную энергию и оказывающих опасное воздействие на линии связи и линии радиофикации;

6) производить защиту от коррозии без учета проходящих подземных кабельных линий связи;

7) устраивать причалы, производить погрузо-разгрузочные, подводно-технические, дноуглубительные и землечерпательные работы, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растения придонными орудиями лова, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда.

В границах сельского поселения установлены охранные зоны следующих

объектов:

- линий электропередачи ВЛ–10 кВ (10 м);
- волоконно–оптических линий связи (2 м).

Придорожные полосы автомобильных дорог

В придорожных полосах автомобильных дорог общего пользования запрещается строительство капитальных сооружений, за исключением следующих объектов:

- 1) объектов, предназначенных для обслуживания таких автомобильных дорог, их строительства, реконструкции, капитального ремонта, ремонта и содержания;
- 2) объектов Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации;
- 3) объектов дорожного сервиса, рекламных конструкций, информационных щитов и указателей;
- 4) инженерных коммуникаций.

В границах Ильинского сельского поселения установлены придорожные полосы, сведения о границах которых внесены в ЕГРН, для следующих объектов:

- придорожная полоса автомобильной дороги регионального значения ¼Арбайта – Мариинск½(реестровый номер 04:00–6.221).

Санитарно–защитные зоны (СЗЗ) предприятий, сооружений и иных объектов

В целях ограждения жилой зоны от неблагоприятного влияния промышленных (и/или сельскохозяйственных) предприятий, а также некоторых видов складов, коммунальных и транспортных сооружений устанавливаются санитарно–защитные зоны таких объектов.

Размеры и границы санитарно–защитных зон определяются в проектах санитарно–защитных зон в соответствии с действующим законодательством, санитарными нормами и правилами в области использования промышленных (и/или сельскохозяйственных) предприятий, складов, коммунальных и транспортных сооружений, которые согласовываются с федеральным органом по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Размеры и границы санитарно–защитных зон, отраженные в настоящем Генеральном плане, носят условный рекомендательный характер. Юридические последствия в отношении таких зон наступают только после их установления в порядке, определенном законодательством.

В санитарно–защитных зонах не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно–рекреационные зоны, зоны отдыха,

территории курортов, санаториев и домов отдыха, территории садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также другие территории с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования, 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..

В границах санитарно-защитной зоны промышленного объекта или производства допускается размещать: 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.

В санитарно-защитной зоне объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, производства лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, складов сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий допускается размещение новых профильных, однотипных объектов, при исключении взаимного негативного воздействия на продукцию, среду обитания и здоровье человека.

В границах Ильинского сельского поселения в Едином государственном реестре недвижимости (далее - ЕГРН) содержатся сведения о границах санитарно-защитных зон для следующих объектов:

- кладбище с. Мариинск (реестровый номер 04:04-6.286).

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, береговая полоса

В целях улучшения гидрологического, гидрохимического, гидробиологического, санитарного и экологического состояния водных объектов

и благоустройства их прибрежных территорий устанавливаются водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы.

В пределах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения природопользования.

В границах водоохранных зон запрещаются:

1) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;
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 с федеральным законодательством;

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. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

1) централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;

2) сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливочных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;

3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливочных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и Водного кодекса;

4) сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливочных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов;

5) сооружения, обеспечивающие защиту водных объектов и прилегающих к ним территорий от разливов нефти и нефтепродуктов и иного негативного воздействия на окружающую среду.

В отношении территорий ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, размещенных в границах водоохранных зон и не оборудованных сооружениями для очистки сточных вод, до момента их оборудования такими сооружениями и (или) подключения к системам, указанным в пункте 1 части 4 настоящей статьи, допускается применение приемников, изготовленных из водонепроницаемых материалов, предотвращающих поступление загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в окружающую среду.

На территориях, расположенных в границах водоохранных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями,

установленными частью 3 настоящей статьи, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов.

Строительство, реконструкция и эксплуатация специализированных хранилищ агрохимикатов допускаются при условии оборудования таких хранилищ сооружениями и системами, предотвращающими загрязнение водных объектов.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями запрещаются:

- 1) распашка земель;
- 2) размещение отвалов размываемых грунтов;
- 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Полоса земли вдоль береговой линии (границы водного объекта) водного объекта общего пользования (береговая полоса) предназначена для общего пользования.

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 сельского поселения установлены водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы для следующих водных объектов:

- р. Песчаная – водоохранная зона в размере 200 м, прибрежная защитная полоса в размере 50 м, береговая полоса – 20 м;
- р. Курзун – водоохранная зона в размере 100 м, прибрежная защитная полоса в размере 50 м, береговая полоса – 20 м;
- р. Шиверты – водоохранная зона в размере 100 м, прибрежная защитная полоса в размере 50 м, береговая полоса – 20 м;
- р. Верхний Этогол – водоохранная зона в размере 100 м, прибрежная защитная полоса в размере 50 м, береговая полоса – 20 м;
- р. Калеур – водоохранная зона в размере 50 м, прибрежная защитная полоса в размере 50 м, береговая полоса – 5 м;
- прочие водные объекты – в соответствии со ст.65 Водного Кодекса РФ.

Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения

Зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) организуются на всех водопроводах, вне зависимости от ведомственной принадлежности, подающих воду как из поверхностных, так и из подземных источников. Основной целью создания и обеспечения режима в ЗСО является санитарная охрана от загрязнения

источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение – защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно-защитной полосой.

В каждом из трех поясов, а также в пределах санитарно-защитной полосы, соответственно их назначению, устанавливается специальный режим и определяется комплекс мероприятий, направленных на предупреждение ухудшения качества воды.

Границы первого пояса зоны подземного источника водоснабжения – водозабора устанавливаются от одиночного водозабора (скважина) или от крайних водозаборных сооружений группового водозабора на расстояниях:

- 30 м при использовании защищенных подземных вод (к защищенным подземным водам относятся: напорные и безнапорные межпластовые воды, имеющие в пределах всех поясов ЗСО сплошную водоупорную кровлю, исключающую возможность местного питания из вышележащих недостаточно защищенных водоносных горизонтов).

- 50 м – при использовании недостаточно защищенных подземных вод (к недостаточно защищенным подземным водам относятся: воды первого от поверхности земли безнапорного водоносного пласта, получающего питание на площади его распространения; воды напорных и безнапорных водоносных пластов, которые в естественных условиях или в результате эксплуатации водозабора получают питание на площади зоны из вышележащих недостаточно защищенных водоносных пластов через гидрогеологические окна или проницаемые породы, кровли, а также из водотоков и водоемов путем непосредственной гидравлической связи).

К мероприятиям на территории ЗСО подземных источников водоснабжения относятся следующие.

Мероприятия по первому поясу:

1) не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч. прокладка

трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений;

2) 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.

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;

3) 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;

4) 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.

Мероприятия по второму и третьему поясам:

1) выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

2) бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

3) запрещены закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

4) запрещено размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

Мероприятия по второму поясу:

1) кроме мероприятий, указанных выше, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия.

Не допускается:

1.1) размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

1.2) применение удобрений и ядохимикатов;

1.3) рубка леса главного пользования и реконструкции.

К мероприятиям на территории ЗСО поверхностных источников водоснабжения относятся следующие.

Мероприятия по первому поясу:

1) на территории первого пояса ЗСО поверхностного источника водоснабжения должны предусматриваться мероприятия, указанные в разделе 3.3 СанПиН 2.1.4.1110-02. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения;

2) не допускается спуск любых сточных вод, в том числе сточных вод водного транспорта, а также купание, стирка белья, водопой скота и другие виды водопользования, оказывающие влияние на качество воды.

Мероприятия по второму и третьему поясам ЗСО:

1) не допускается отведение сточных вод в зоне водосбора источника водоснабжения, включая его притоки, не отвечающих гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод;

2) все работы, в т.ч. добыча песка, гравия, донноуглубительные в пределах акватории ЗСО допускаются по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора лишь при обосновании гидрологическими расчетами отсутствия ухудшения качества воды в створе водозабора.

3) допускается использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов при условии применения препаратов, имеющих положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации.

Мероприятия по второму поясу

1) не производятся рубки леса главного пользования и реконструкции, а также закрепление за лесозаготовительными предприятиями древесины на корню и лесосечного фонда долгосрочного пользования. Допускаются только рубки ухода и санитарные рубки леса;

2) запрещено расположение стойбищ и выпас скота, а также всякое другое использование водоема и земельных участков, лесных угодий в пределах прибрежной полосы шириной не менее 500 м, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества воды источника водоснабжения.

3) допускается использование источников водоснабжения в пределах второго пояса ЗСО для купания, туризма, водного спорта и рыбной ловли в установленных местах при условии соблюдения гигиенических требований к охране поверхностных вод, а также гигиенических требований к зонам рекреации водных объектов.

4) запрещается в границах второго пояса зоны санитарной охраны сброс промышленных, сельскохозяйственных, городских и ливневых сточных вод, содержание в которых химических веществ и микроорганизмов превышает установленные санитарными правилами гигиенические нормативы качества воды.

Мероприятия по санитарно-защитной полосе водоводов

1) в пределах санитарно-защитной полосы водоводов запрещено размещать объекты, которые являются или могут являться источниками загрязнения почвы и грунтовых вод;

2) 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.

В границах Ильинского сельского поселения источники питьевого водоснабжения, для которых установлены зоны санитарной охраны, сведения о границах которых внесены в ЕГРН, отсутствуют.

Границы лесничеств

На ¼Карте существующих границ МО Ильинское сельское поселение. Карте границ лесничеств½ в составе материалов по обоснованию соответствующим условным обозначением отображены границы лесничеств. На территории муниципального образования расположены участки Шебалинского лесничества (реестровый номер 04:04-15.1).

8. ПЕРЕЧЕНЬ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

8.1. ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

▪ *Природные пожары:*

Лесные пожары в муниципальном образовании могут возникнуть в период с апреля по октябрь месяцы. Ежегодно на территории муниципального образования бывает от 1 до нескольких десятков возгораний леса. В основном горят горы и лесные массивы. При сильных пожарах население сел подлежат эвакуации.

▪ *Землетрясение*

В соответствии с картой сейсмозонирования ОСР-97 вся территория муниципального образования попадает в зону с сейсмической активностью до 8 баллов по шкале Магнитуд.

При сильных разрушительных землетрясениях возможны:

- повреждения зданий и сооружений по степеням
- разрушения (повреждения) коммунальных, энергетических сетей, линий связи;
- разрушение дорог и мостов.

▪ *Весенние паводки*

В результате ливневых дождей может произойти резкий подъем уровня воды на реке Песчаная. Из-за паводков в селе Ильинка возможно разрушение береговых дамб, автомобильных и пешеходных мостов, опор линий электропередач.

8.2. ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

▪ *Взрывы, пожары*

На территории сельского поселения отсутствуют взрыво- и пожароопасные объекты.

▪ *Аварии на коммунально-энергетических сетях*

Электроснабжение муниципального образования осуществляется по ЛЭП- 10 кВ.

На территории муниципального образования, в отопительный период, возможны аварии на школьных котельных.

▪ *Транспортирование опасных грузов*

По транспортным коммуникациям, расположенным на территории муниципального образования, перевозка следующих опасных веществ (легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (ЛВЖ и ГЖ) основные из которых: бензин, дизельное топливо) не производится.

8.3. ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Состав сил и средств МО ¼Шебалинский район½ спланированные к привлечению на возможные чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера представлен в таблице 7.1

Таблица 7.1

Наименование	Постоянной готовности		при возникновении ЧС	
	л/с	техника	л/с	техника
РГ от МО (Администрация района)	3	УАЗ-1	3	УАЗ - 1
АВБ по ЖКХ	5	экскаватор - 1, бульдозер - 1	5	экскаватор - 1, бульдозер - 1
Автодорожная служба (ООО ДЭП-219)	12	грейдер - 1, экскаватор - 1, бульдозер - 1, самосвал - 2 погрузчик-1	12	грейдер - 1, экскаватор - 1, бульдозер - 1, самосвал - 2 погрузчик-1
Медицинская служба (БУЗ РА Шебалинская РБ)	4	ГАЗЕЛЬ - 2	4	ГАЗЕЛЬ - 2
Группа охраны общественного порядка (ОП МВД России по Шебалинскому району)	10	УАЗ - 4	10	УАЗ - 4
Группа оповещения (ЛТЦ (Шебалинский район))	5	УАЗ ¼Патриот½- 1.	5	УАЗ ¼Патриот½- 1.
Группа энергоснабжения (Шебалинский РЭС)	8	Газ-66 - 1. УАЗ - 1	8	Газ-66 - 1. УАЗ - 1
Противопожарная команда (Пожарная часть № 7)	24	АЦ- 5,5-40 (5557) -1 АЦ-40 (5313)-1 АЦ-2,4-40 (131) - 1 УАЗ - 1	24	АЦ- 5,5-40 (5557) -1 АЦ-40 (5313)-1 АЦ-2,4-40 (131) - 1 УАЗ - 1
Подвижный пункт питания (Экономический отдел администрации)	5	УАЗ - 1	5	УАЗ - 1
Эвакуационная группа (МУ ¼Управление образования администрации района½)	30	15 (автобусы)	30	15 (автобусы)
Группа эвакуации животных	10	УАЗ-2, автомашины хозяйств	10	УАЗ-2, автомашины хозяйств
ИТОГО:	126	40	126	40

Профилактика и тушение пожаров на территории Ильинского СП осуществляется силами добровольной пожарной дружины с. Ильинка, составами отдельного поста №1 с. Барагаш и пожарной части №7 с. Шебалино.

Ежегодно МКУ ¼ГОЧС и ЕДДС МО ¼Шебалинский район½ разрабатывается и утверждается ¼План основных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на вводных объектах½. Данным планом

предусматриваются основные мероприятия по предупреждению сезонных ЧС, объемы и сроки их выполнения.

Профилактические мероприятия по предупреждению ЧС и снижению их последствий предусматривают:

▪ *по пропуску ледохода и паводковых вод*

- контроль за состоянием гидростов на реках и водоемах района;
- непрерывное наблюдение за гидрологической обстановкой на реках района;

- прогнозирование возможной обстановки при ожидаемом наводнении;
- оповещение руководящего состава и органов управления РСЧС, администрации учреждений, организаций, предприятий и населения об угрозе возникновения ЧС;

- подготовка к проведению мероприятий по эвакуации населения и материальных ценностей из зон возможного затопления (определение мест размещения эвакуируемого населения, определение объемов и порядка жизнеобеспечения населения, уточнение расчета сил и средств, для проведения эвакуации, проведение тренировок по отработке действий);

- подсыпка и укрепление берегозащитных сооружений (определение мест выемки грунта, подрядных организаций на производство работ);

- разработка мер по отводу вод;

- обследование и укрепление мостов;

- проведение подготовительных работ по организации оказания медицинской помощи (развертывание дополнительных медицинских пунктов, закрепление персонала за местами размещения эвакуируемых, пополнение запасов медикаментов), к первоочередному жизнеобеспечению (завоз продовольствия и предметов первой необходимости), а также по защите сельскохозяйственных животных;

- проведение мероприятий по укреплению автомобильных дорог, попадающих в зону возможного затопления, подготовка к организации временных объездных путей;

- создание запасов средств для ликвидации последствий (анализ порядка и номенклатуры используемых материально – технических ресурсов, выработка предложений по резервным запасам, финансированию);

- подготовка к восстановлению поврежденных наводнением систем водо-, тепло-, энергоснабжения и связи, разрушенных мостов и дорог (создание запасов энерго- и теплоснабжения, реагентов, расходных материалов).

▪ *противопожарные мероприятия:*

- снос сгораемых малоценных сооружений;

– защита наружных сгораемых конструкций зданий и сооружений, открытых технологических установок от светового излучения путем побелки и покраски их в белый цвет, установки экранов, огнезащитной обмазки, пропитки огнезащитным составом;

– увеличение запасов воды для целей пожаротушения в населенных пунктах и на объектах путем строительства дополнительных открытых водоемов, запруд, заполнения водой естественных и искусственных котлованов, свободных производственных и складских емкостей;

– устройство дополнительных подъездов к рекам, естественным и искусственным водоемам;

– сооружение для подачи воды временных насосных станций на берегах водоемов.

▪ *мероприятия по борьбе с лесными пожарами:*

– определение класса пожарной опасности лесов;

– регламентация работы лесопожарных служб:

III класс – (комплексный показатель от 1001 до 4000) – средняя пожарная опасность:

- наземное патрулирование;
- авиационное патрулирование;
- проверка и приведение в готовность к использованию противопожарного инвентаря и средств транспорта, предназначенных для резервных команд;
- противопожарная пропаганда.

IV класс – (комплексный показатель от 4001 до 10000–12000) – высокая пожарная опасность:

- наземное патрулирование;
- авиационное патрулирование;
- нахождение в полной готовности не задействованных наземных команд;
- полная готовность к использованию пожарной техники и средств пожаротушения;
- закрепление противопожарного инвентаря и средств транспорта;
- установка баннеров, щитов–сигналов, предупреждающих об опасности нахождения в лесах;
- ограничение посещения отдельных наиболее опасных участков леса, запрещение разведения костров в лесах;
- усиление противопожарной пропаганды.

V класс – (комплексный показатель более 10000–12000) – чрезвычайная

опасность:

- наземное патрулирование (при необходимости привлечение дополнительных сил);
- авиационное патрулирование;
- сосредоточение в местах пожаров наземных пожарных команд в состоянии полной готовности;
- приведение в полную готовность резервных команд пожаротушения, ограничение посещения отдельных наиболее опасных участков леса, запрещение разведения костров в лесах;
- запрещение посещения населением леса, ограничение въезда в леса отдельных участковых лесничеств, средств транспорта (закрытие шлагбаумов, выставление контрольных постов из работников лесной охраны и полиции);
- максимальное усиление противопожарной пропаганды;
- запрещение огневой очистки лесосек после схода снежного покрова:
- соблюдение мер ПБ при лесоразработках и производстве других работ с применением технических средств;
- проверка и уточнение планов действий при пожарах;
- устройство заградительных минерализованных полос;
- подготовка к эвакуации населения из опасных зон;
- контроль за направлением распространения крупномасштабных пожаров, оповещение населения в случаях реальной угрозы.

▪ *противоэпидемические мероприятия:*

- постоянное наблюдение за территориями эндемичных природно-очаговым инфекциям;
- постоянный контроль учреждениями СНЛК за санитарно-гигиеническим состоянием внешней среды и объектов экономики;
- создание, подготовка и поддержание в постоянной готовности необходимых сил и средств, для работы в бактериологических очагах.

▪ *противосейсмические мероприятия:*

- прогнозирование возможных зон разрушений для населенных пунктов (комплексное обследование и паспортизация зданий, сооружений, построек на предмет оценки реальной сейсмостойкости и устойчивости; разработка планов действий в условиях возможных разрушений);
- фоновые мероприятия, основанные на сейсмическом районировании и микрорайонировании: укрепление сооружений (сейсмостойкое строительство), демонтаж недостаточно сейсмостойких сооружений; ограничение в размещении

объектов внутри зданий;

- подготовка органов управления к действиям при возникновении землетрясения;

- определение необходимых сил и средств, мест их расположения и маршрутов для ликвидации последствий землетрясения. Приведение их в готовность к выполнению задач;

- поддержание в постоянной готовности системы оповещения населения;

- уточнение и подготовка к проведению мероприятий первоочередного жизнеобеспечения;

- подготовка к оказанию пострадавшим квалифицированной и специализированной медицинской помощи с последующим стационарным лечением помощи (развертывание дополнительных пунктов оказания медицинской помощи, закрепление персонала за местами размещения эвакуируемых, пополнение запасов медикаментов);

- подготовка к проведению противоэпидемических мероприятий;

- ограничение возможности поражения от вторичных факторов (отключение сетей, коммунально-энергетических сетей, централизованной подачи газа и др.; разработка планов безаварийной остановки производств);

- доведение до населения правил проведения и действий при угрозе и начале землетрясения;

- подготовка к привлечению при необходимости дополнительных сил и средств, в соответствии с планом взаимодействия;

- планирование проведения эвакуации из опасных районов.

Силы и средства муниципального звена РСЧС готовы для проведения мероприятий по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных рисками природного и техногенного характера:

▪ *Аварии на коммунально-энергетических сетях*

- к Ч + 1ч. Приводятся в готовность без прекращения деятельности силы и средства районного звена территориальной подсистемы РСЧС РА. Коммунально-техническая служба в количестве 10 чел. 4 ед. техники, служба энергетики и светомаскировки 4 ед. техники. 8 человек;

- к Ч + 4 ч. Проводятся профилактические противопожарные мероприятия;

- к Ч + 12 ч. Приводятся в готовность места забора воды и емкости для подвоза воды населению в количестве 2 ед. с общим объемом 7 куб.м.;

- к Ч + 1ч. Уточняются режимы подачи воды и электроэнергии и тепла;

– к Ч +2 ч. Уточняется наличие альтернативных источников электроэнергии;

– к Ч + 24 ч. Населению доводится информация о порядке выполнения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в случае аварий на коммунально-энергетических сетях.

▪ *Наводнение*

При внезапных наводнениях в результате проливных дождей, интенсивного таяния снега:

получив сигнал о возможном повышении уровня паводковых вод, до критического уровня, дежурный ЕДДС администрации района:

– к Ч + 20 мин оповещает Главу, председателя КЧС, директора МКУ ¼По делам ГОЧС и ЕДДС½ и глав сельских поселений, находящихся в зоне возможного затопления;

– к Ч + 30 мин – силами групп охраны общественного порядка обеспеченных подвижными средствами с громкоговорящими устройствами осуществляется оповещение населения, проживающего в опасной зоне и не охваченного централизованной системой оповещения;

– к Ч + 30 мин – силами сельских поселений через громкоговорители на автомашинах оповещается население об угрозе затопления и при затоплении;

– к Ч + 2 часа – муниципальное звено РСЧС переводится на режим функционирования ¼ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ½

– к Ч + 2 часа – организуется круглосуточное дежурство членов КЧС;

– к Ч +2 часа – создаются аварийные команды по защите электросетей, линий связи, водозаборных скважин, подготавливаются материальные средства для ликвидации аварий на линиях при пропуске паводковых вод;

– к Ч + 2 часа – уточняется порядок привлечения автотранспорта для вывоза людей из зон затопления;

– к Ч + 2-4 часа – приводятся в готовность без прекращения производственной деятельности силы и средства муниципального звена РСЧС:

силы муниципального звена РСЧС

– АТГ по электрическим сетям – л/с 6 чел., техники 2 ед.;

– АТГ по водо-канализационным сетям – л/с 5 чел., техники 3 ед.;

– ГООП – л/с 6 чел., техники 3 ед.;

– БСМП – л/с 4 чел., техники 2 ед.;

– КВРДМ – л/с 12 чел., техники 6 ед.;

– ППП – л/с 4 чел., техники 1 ед.

– к Ч + 4 часа – сельскохозяйственные животные выводятся в безопасные места и обеспечиваются кормом и водой;

– к Ч + 4 часа – для укрепления берегов, автомобильных дорог и мостовых переходов привлекаются силы ООО «ДЭП-219½. Места и объем проводимых работ определяется исходя из обстановки решением председателя КЧС администрации МО;

– к Ч + 4 часа – на объектах экономики проводятся мероприятия по недопущению сброса вредных веществ в сточные воды, районное отделение ФГУЗ «ЦГиЭ в Шебалинском и Чемальском районах½ усиливает контроль за качеством питьевой воды;

– к Ч + 12 часов – подготавливаются пункты временного размещения населения, эвакуируемых из зон возможных затоплений (школы и детские сады).

▪ *Лесные пожары*

– к Ч + 2 часа – муниципальное звено РСЧС переводится на режим функционирования «ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ½»

– к Ч + 2 часа – организуется круглосуточное дежурство членов КЧС;

– к Ч + 2 часа – доводится обстановка до населения в районах пожара;

– к Ч + 3 часа – уточняются расчеты на использование противопожарной и инженерной техники, организуется ее приведение в готовность к применению;

– к Ч + 3 часа – уточняются целесообразные варианты маршрутов выдвижения сил к районам лесных пожаров с учетом дорожных и метеоусловий;

– к Ч + 4 часа – приводятся в готовность без прекращения производственной деятельности силы и средства муниципального звена РСЧС:

– лесопожарная команда – л/с 31 чел., техники 3 ед.;

– противопожарная команда – л/с 25 чел., техники 4 ед.;

– ГООП – л/с 8 чел., техники 2 ед.;

– БСМП – л/с 4 чел., техники 2 ед.;

– КВРДМ – л/с 5 чел., техники 2 ед.;

– к Ч + 4 часа – осуществляются мероприятия по предупреждению возникновения вторичных факторов поражения (перехода пожара на объекты экономики).

Повышается концентрация угарного газа в местах скопления людей, что может привести к их отравлению.

Дороги, проходящие через горящие лесные массивы, будут закрыты для транспортного сообщения.

В необходимых случаях будет проводиться эвакуация населения.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛЬИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ИЛИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ ЕГО ГРАНИЦ

Законом Республики Алтай от 13.01.2005 г. № 10-РЗ $\frac{1}{2}$ об образовании муниципальных образований, наделении соответствующим статусом и установления их границ $\frac{1}{2}$ муниципальное образование Ильинское сельское поселение Республики Алтай с административным центром в с. Ильинка наделено статусом сельского поселения.

Сведения о границе муниципального образования внесены в ЕГРН, реестровый номер 04:00-3.51.

Сведения о границе с. Ильинка внесены в ЕГРН (реестровый номер 04:04-4.1). Общая площадь земель населенных пунктов с учетом данной границы с. Ильинка составляет 269,0 га.

Сведения о границе с. Мариинск внесены в ЕГРН (реестровый номер 04:04-4.10). Общая площадь земель населенных пунктов с учетом данной границы с. Ильинка составляет 155,4 га.

В соответствии со ст. 84 Земельного кодекса Российской Федерации установление, изменение границ населенных пунктов осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности.

В соответствии со ст.ст. 19, 23 Градостроительного Кодекса Российской Федерации границы населенных пунктов устанавливаются документами территориального планирования – генеральным планом муниципального образования и Схемой территориального планирования муниципального района в случае, если представительным органом сельского поселения принято решение об отсутствии необходимости подготовки его генерального плана.

В соответствии с п.5.1 ст. 23 Градостроительного Кодекса Российской Федерации обязательным приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), которые должны содержать графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Граница с. Ильинка корректируется и становится смежной с земельными участками 04:04:010310:24

Граница с. Мариинск устанавливается по границам земельного участка 04:04:010305:1, на котором расположено сельское кладбище. Земельный участок уже имеет категорию земель населенных пунктов, его площадь составляет 0,5 га.

Также в границу села включается многоконтурный земельный участок 04:04:010303:117, на котором расположена ул. Заречной. При включении этих участков в границу с. Мариинск смена категории земель в их отношении не осуществляется.

Площадь земель населенных пунктов с. Мариинск на расчетный срок с учетом данных изменений составит 156,2 га.

Земельные участки, сведения о которых содержатся в ЕГРН и которые подлежат включению в границы населенных пунктов Ильинского сельского поселения или исключаются из их границ, представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1

Перечень земельных участков, включаемых в границы населенных пунктов Ильинского сельского поселения, или
исключаемых из их границ

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, м ²	Категория земель		Разрешенное использование	
			существующая	планируемая	существующее	планируемое
С. Мариинск						
1.	04:04:010303:117	9 609	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земельные участки (территории) общего пользования	Земельные участки (территории) общего пользования
2.	04:04:010305:1	5 080	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Для размещения и обслуживания кладбища	Для размещения и обслуживания кладбища