



---

671010, с. Кырен, ул. Ленина 107, тел. 41-5-61, факс 41-9-67, e-mail: tunka-rs@mail.ru

---

**СОВЕТ ДЕПУТАТОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТУНКИНСКИЙ РАЙОН» РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**Р Е Ш Е Н И Е № 45**

65-ой внеочередной сессии Совета депутатов МО «Тункинский район»  
Республики Бурятия  
6 созыва

с. Кырен

«06 » сентября 2023 года

**О внесении изменений в Генеральный план муниципального  
образования сельское поселение «Аршан» Тункинского района  
Республики Бурятия**

В соответствии с частью 1 статьи 21 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 20 части 1 статьи 14 Федерального закона от 06.10.2003 № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации, соглашением от 07.04.20022 года «О передаче осуществления части полномочий по решению вопросов местного значения», руководствуясь пунктом 9 статьи 9 Устава муниципального образования Тункинский район», Совет депутатов муниципального образования «Тункинский район»

**РЕШИЛ:**

1. Внести изменения и дополнения в генеральный план муниципального образования сельское поселение «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Глава МО «Тункинский район»**

**Ч.Б. Маншеев**

**Председатель Совета депутатов  
МО «Тункинский район»  
Республики Бурятия**

**Н.С. Далаева**

**ГЕОЗЕМКАДАСТР**

670045, Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ,

ул. Ленина, 55, оф. 77

geozemkadastr@inbox.ru



Заказчик: Администрация Тункинского района Республика Бурятия

**ПРОЕКТ ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ «АРШАН»  
ТУНКИНСКОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**Том II. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ**

Генеральный директор

А.Н. Суранов

Улан-Удэ  
2023 г.

## Содержание

№ п/п	Наименование	Нумер ация	Примеч ание
	<b>Состав проекта</b>	3	
	<b>Состав коллектива</b>	4	
	<b>Введение</b>	5	
1	Население и трудовые ресурсы	6	
2	Жилищный фонд	7	
3	Объекты соцкультбыта	8	
4	Транспортная инфраструктура	8	
5	Территории специального назначения	9	
6	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	9	
7	Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений использования территории МО СП «Аршан»	11	
8	Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие территории	13	
9	Комплексная оценка развития территорий. Проблемы и приоритеты развития территории МО СП «Аршан»	14	
10	Предложения по функциональному зонированию	16	
11	Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования	16	
12	Обоснование перевода земель из одной категории в другую	17	
13	Градостроительные ограничения и зоны с особыми условиями использования территорий	17	
14	Объекты культурного наследия. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия.	37	
15	Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	38	
16	Основные технико-экономические показатели	50	
	<b>Список использованных источников</b>	52	
	<b>Приложения</b>		

Состав проекта

№	Наименование	Количество страниц/ листов	Примечание
<b>ТЕКСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>			
1	Том I. Положение о территориальном планировании	___ стр.	Внесены изменения
2	Том II. Материалы по обоснованию	___ стр.	Внесены изменения
<b>КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ</b>			
3	Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения, масштаб 1:50 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
4	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения, масштаб 1:30 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
5	Карта функциональных зон поселения, масштаб 1:30 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
6	Материалы по обоснованию		
6.1	Схема положения поселения в планировочной структуре района	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
6.2	Карта транспортной инфраструктуры, масштаб 1:30 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
6.3	Карта зон с особыми условиями использования территорий, масштаб 1:30 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
6.4	Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера масштаб 1:30 000	1 лист	Добавлена (взамен исключаемых карт подлежащих утверждению)
<b>МАТЕРИАЛЫ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ</b>			
7	<b>CD-диск:</b> - текстовые материалы в форматах doc и pdf; - графические материалы в формате pdf, - векторные материалы в формате gml.	1 экз.	

**Состав коллектива**

В выполнении работ «Проект внесение изменений в генеральный план муниципального образования сельское поселение «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия» принимали участие:

<b>№</b>	<b>Раздел проекта</b>	<b>Должность</b>	<b>Фамилия</b>	<b>Подпись</b>
1	Архитектурно-планировочный раздел, дорожная сеть, транспорт, инженерная сеть, экономический раздел	Разработчик градостроительной документации	Калашникова Г.И.	
		Разработчик градостроительной документации	Суранов А.Н.	
2	Сбор исходных данных	Специалист ГИС	Фоломеева А.П.	
		Ведущий специалист	Гармаева В.Б.	
3	Графическое оформление	Специалист ГИС	Урозаев М.А.	

## **ВВЕДЕНИЕ**

Муниципальное образование сельского поселения «Аршан» (далее – МО СП «Аршан») расположено на территории Тункинского района Республики Бурятия, в границах Национального парка «Тункинский».

В соответствии с Законом Республики Бурятия «Об установлении границ, образовании и наделении статусом муниципальных образований в Республике Бурятия» от 31.12.2004 года № 985-III, в составе МО СП «Аршан» Тункинского района один населенный пункт - поселок Аршан.

Проект внесения изменений в генеральный план МО СП «Аршан» подготовлен в целях включения поселка Аршан в состав Национального парка «Тункинский» в соответствии с частью 1 статьи 3.1 Федерального закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

Данным проектом внесения изменений в генеральный план предусматривается изменение границ населенного пункта поселка Аршан в части исключения из его состава территорий, покрытых лесами.

Границы населенного пункта поселка Аршан, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, установлены в соответствии с генеральным планом, редакция которого была подготовлена и согласована в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации и положениями Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», утверждена решением Совета депутатов МО «Тункинский район» от 13.05.2022 №18.

Генеральный план МО СП «Аршан» в действующей редакции размещен в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования под уникальным идентификационным номером (УИН) - 81651403020103013202109011.

Изменения в генеральный план внесены с учетом требований Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Положения о национальном парке «Тункинский», утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 мая 2017 года № 299, и Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов, утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.05.2011 года № 244, требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, утвержденных приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 09.02.2018г. № 10.

Границы поселка Аршан (существующие) и сельского поселения «Аршан» пересечений не имеют, отражены в данном проекте в соответствии со сведениями Единого государственного реестра недвижимости (реестровые номера 03:20-4.2 и 03:00-3.170 соответственно).

Обязательным приложением к генеральному плану являются сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав поселения, 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.

# 1. НАСЕЛЕНИЕ И ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

По данным Бурятстата на 01.01.2023 г. общая численность населения составила 2733 чел.

## Динамика изменения численности населения за последние 10 лет

Таблица 1

Годы	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Численность населения, чел.	2718	2711	2665	2064	2553	2504	2426	2441	2485	2711	2733

Проектные предложения по численности населения:

В качестве предпосылок (основных положений) и тенденций изменения перспективной численности населения МО СП «Аршан» и соответственно его прогноза принято:

1. Ориентация на преобладание факторов естественного движения населения по сравнению с миграционными.

2. Постепенное увеличение рождаемости населения и соответственно увеличение специальных коэффициентов рождаемости в расчетной модели прогноза населения. Суммарный коэффициент рождаемости на перспективу принят в размере 2,2 – 2,5 детей на женщину за весь детородный период.

3. Постепенное снижение уровня смертности, которая в противоположность рождаемости (некоторое увеличение) пока не обнаруживает тенденции к сокращению. На перспективу уровень смертности принят в размере 70-80% от современного уровня.

4. Миграционный оборот на ближайшую перспективу принимается на современном уровне с постепенным умеренным увеличением на дальнейшую перспективу в связи со стабилизацией социально-экономической обстановки. При этом численность выбывающего и прибывающего населения со временем будут выравниваться и отрицательный миграционный прирост постепенно будет стремиться к нулевому уровню.

## Прогноз численности населения

Современные демографические характеристики позволяют сделать прогноз изменения численности на перспективу.

Расчет перспективной численности населения обусловлен тремя основными параметрами (рождаемость, смертность и механический приток), которые в формировании численности и возрастной структуры населения участвуют как единое целое; для данного прогноза были использованы следующие показатели:

- - общие коэффициенты рождаемости, смертности и миграции населения за последние годы;
- - данные о динамике численности населения за последние 10 лет (по состоянию на 01.01.2023г.).

Численность населения рассчитывается с учетом естественного прироста и миграционных процессов, сложившихся за последние годы в МО СП «Аршан», согласно существующей методике по формуле:

$$N_o = N_c (1 + (P+M)/100)T,$$

- где  $N_o$  – ожидаемая численность населения на расчетный год,
- $N_c$  – существующая численность населения,

- Р – среднегодовой естественный прирост,
- М – среднегодовая миграция,
- Т – число лет расчетного срока.

Оценка перспективного изменения численности населения в достаточно широком временном диапазоне (до 2043 г.) требует построения двух вариантов прогноза (условно «инерционный» и «инновационный»). Они необходимы в условиях поливариантности дальнейшего социально-экономического развития территории. Расчетная численность населения и половозрастной состав населения были определены на две даты: 2028 год (первая очередь генерального плана) и 2043 год (расчетный срок). «Инерционный» сценарий прогноза предполагает сохранение сложившихся условий смертности, рождаемости и миграции. Данные инерционного сценария развития представлены в таблице 2.

Данные для расчета ожидаемой численности населения МО СП «Аршан» и результаты этого расчета (инерционный сценарий развития)

Таблица 2

№	МО	2023	2028	2043
1	МО СП «Аршан»	2733	2822	3016

Данные для расчета ожидаемой численности населения МО СП «Аршан» и результаты этого расчета (инновационный сценарий развития)

Таблица 3

№	МО	2023	2028	2043
1	МО СП «Аршан»	2733	3728	4461

«Инновационный» сценарий основан на росте числа жителей поселка за счет повышения уровня рождаемости, снижения смертности, увеличения миграционного притока населения, таблица 3.

Для решения проблем сложившегося демографического развития поселения необходимо принятие мер по разработке действенных механизмов регулирования процесса воспроизводства населения в новых условиях.

Перспективы демографического развития поселения будут определяться:

- - обеспечением занятости населения;
- - улучшением жилищных условий;
- - совершенствованием социальной и культурно-бытовой инфраструктуры;
- - созданием более комфортной и экологически чистой среды;
- - улучшением инженерно-транспортной инфраструктуры.

## 2. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

Жилищный фонд сельского поселения «Аршан» составляет 90,8 тыс.кв.м. В структуре жилищного фонда по видам собственности преобладает частный фонд. Техническое состояние жилищного фонда – удовлетворительное.

## 3. ОБЪЕКТЫ СОЦКУЛЬТБЫТА

### Здравоохранение

На территории поселения функционирует врачебная амбулатория, санаторий



внегочного туберкулеза.

Имеется санаторно-курортное объединение «Аршан» общая вместимость, которая составляет 574 человек. Средняя продолжительность пребывания составляет для проходящих лечение 18-21 день, отдыхающих с целью оздоровления 10 дней, туры выходного дня 2-3 дня.

### **Образование**

На территории поселения расположены общеобразовательная школа, детское дошкольное учреждение.

Функционирует одно дошкольное образовательное учреждение, которое посещают 102 ребенка.

Охват детей дошкольного возраста дошкольными образовательными учреждениями, составляет 25 мест на 100 детей.

### **Культура**

На территории поселения нет действующих сельских домов культуры и библиотек.

На территории поселения имеются 2 дацана и одна церковь – места паломничества местных жителей и отдыхающих.

В поселении функционирует музей корневой пластики. При Аршанской средней школе функционирует краеведческий музей, также имеется ведомственный музей курорта Аршан.

### **Физкультура и спорт**

В поселении имеются: спортивный центр с универсальным игровым залом, 2 спортивных зала: при Аршанской средней школе и при курорте Аршан, 1 стадион с асфальтовой беговой дорожкой и 3 плоскостных сооружения, 1 тир и 3 бассейна при курорте «Аршан».

## **4. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

Муниципальное образование сельское поселение «Аршан» связано с ближайшей железнодорожной станцией Слюдянка Восточно-Сибирской железной дороги асфальтированным шоссе. Расстояние от станции Слюдянка до села Аршан 137 км. Также имеется прямое автобусное сообщение с городом Иркутск (расстояние 220 км), с городом Улан-Удэ (расстояние 500 км) и районным центром с. Кырен (расстояние 70 км).

Дорожно-транспортная сеть поселения состоит из дорог IV категории, предназначенных не для скоростного движения. Большинство дорог общего пользования местного значения имеют асфальтовое, щебеночное и грунтовое покрытие. Содержание автомобильных дорог осуществляется подрядной организацией по муниципальному контракту. Проверка качества содержания дорог по согласованному графику, в соответствии с установленными критериями.

Отсутствие альтернативных видов транспорта предъявляет большие требования к автомобильным дорогам. Строительства новых автомобильных дорог не производилось более 30 лет. Сохранение автодорожной инфраструктуры осуществлялось только за счет ремонта автодорог с твердым покрытием и автодорог с гравийным покрытием. В условиях ограниченного финансирования дорожных работ с каждым годом увеличивается протяженность дорог требующих ремонта.

Дорожная сеть представлена дорогами муниципального и автомобильной дорогой общего пользования федерального значения А-333 Култук-Монды-граница с Монголией и республиканского значения «Зактуй-Аршан».

Общая протяжённость дорожной сети составляет 44 км.

## **5. ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

Существующее кладбище расположено в южной части поселка, вблизи с объектом инженерной инфраструктуры-канализационные очистные сооружения (КОС). На перспективу существующее кладбище, предлагается к закрытию. На территории муниципального образования не оборудовано мест накопления ТКО, контейнеры для сбора ТКО не установлены.

В соответствии с п. «л» ч.2 ст.15 Федерального закона от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» на территориях национальных парков запрещается создание объектов размещения отходов производства и потребления.

Ближайший полигон для размещения ТКО в Республике Бурятия расположен в п. Заиграево Заиграевского района в 527 км от Тункинского района. На территории Иркутской области в 220 км от Тункинского района находится полигон для захоронения отходов.

Количество образуемых на территории муниципального образования ТКО и, подобных им по составу, объектами общественного назначения, рассчитанное на основании установленных нормативов накопления ТКО, составляет 5842,95 м<sup>3</sup> в год.

Для полного обеспечения поселения системой сбора и транспортировки ТКО, необходимо 34 контейнера объемом 0,75 м<sup>3</sup> (частота вывоза для расчета принимается 2 раза в неделю).

## **6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТВЕРЖДЕННЫХ ДОКУМЕНТАХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, О НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТАХ, ОБ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОГРАММАХ СУБЪЕКТОВ ЕСТЕСТВЕННЫХ МОНОПОЛИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ КОМУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, О РЕШЕНИЯХ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ, ИНЫХ ГЛАВНЫХ РАСПОРЯДИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ СООТВЕТСТВУЮЩИХ БЮДЖЕТОВ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИХ СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

В соответствии со схемой территориального планирования Российской Федерации в области обороны страны и безопасности государства, утвержденной указом Президента Российской Федерации от 10 декабря 2015 г. № 615сс;

схемой территориального планирования Российской Федерации в области высшего профессионального образования, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 февраля 2013 г. № 247-р;

схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2013 г. № 384-р;

схемой территориального планирования Российской Федерации в области энергетики, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 августа 2016 г. № 1634-р;

схемой территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28

декабря 2012 г. № 2607-р;

схемой территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2015 г. № 816-р, на территории МО СП «Аршан» не планируется размещение объектов федерального значения.

В соответствии со схемой территориального планирования Республики Бурятия, утвержденной постановлением Правительства Республики Бурятия от 03.12.2010г. № 524, на территории МО СП «Аршан» планируются:

- Обустройство пешеходной (экологической) туристской тропы «На первый водопад реки Кынгарги» протяженностью – 1,5 км;
- Обустройство пешеходной (экологической) туристской тропы «У подножия Тункинских гольцов» - 20 км;
- Обустройство пешеходной (экологической) туристской тропы «Тропа «Атамана» - 55 км;
- Обустройство пешеходной (экологической) туристской тропы «Хонгодор»- 100 км;
- Обустройство пешеходной (экологической) туристской тропы «Пик любви»- 8 км;
- Реконструкция санатория «Аршан»;
- Реконструкция детского санаторного лагеря круглогодичного действия «Эдельвейс»;
- Реконструкция санатория «Саяны»;
- Реконструкция мостового сооружения через р. Харимта на км 22 + 692 автомобильной дороги Зактуй – Аршан;
- Реконструкция мостового сооружения через лог на км 26 + 419 автомобильной дороги Зактуй – Аршан;
- Строительство межпоселкового газопровода в Тункинском районе расчетный срок (после 2030 г.), протяженность – 59,2 км.

В соответствии с Программой комплексного развития социальной инфраструктуры МО СП «Аршан» на 2018-2028 годы, утвержденной постановлением администрации сельского поселения «Аршан» от «19» января 2018 года № 25, планируемые к реализации объекты с основными характеристиками (приложение 1):

- Строительство селезащитных сооружений, 4500 км. - 2022-2025гг.;
- Строительство водоснабжения (сеть 7 км), водоотведения (сеть 24 км), – 2022-2025гг.
- Строительство центральной котельной, мощность – 5,4 Гкал/час – 2022-2025гг.;
- Строительство гидроэлектростанции мощностью 2МВт – 2026-2028гг.;
- Цех по розливу минеральной воды, 10 куб.м/сутки – 2022-2025гг. (на картах отображен как объект, связанный с производственной деятельностью);
- Строительство цеха по биотехнологии и фармацевтики (лекарственные травы), 500 кв.м – 2026-2028гг. (на картах отображен как объект, связанный с производственной деятельностью);
- Строительство вертолетных площадок, площадь 10 000 кв.м – 2026-2028гг.;
- Строительство очистных сооружений, объем сброса суточных вод в водный объект от 1000-4000 м. в куб/сут. – 2019-2024гг.;
- Строительство библиотеки, 16,4 тыс. ед. хранения – 2022-2025гг. (на картах отображён как объект культурно-просветительного назначения);
- Строительство этно-культурного бурят-монгольского центра, 250 мест – 2026-2030гг.;

- Строительство здания администрации, 250 кв.м, 1 этаж – 2022-2025гг.;
- Строительство детского сада, 120 мест – 2022-2025гг.;
- Строительство бассейна с минеральной водой, аквапарк, площадь зеркала воды - 80 кв.м – 2026-2028гг.;
- Строительство визитного центра для туристов, средняя посещаемость – 120 тыс. чел. в год – 2022-2025гг. (на картах отображено как объект культурно-просветительного назначения);
- Строительство реабилитационного центра, 50 койко-мест.

В муниципальных программах, предусматривающих соответствующие мероприятия, сведений об основных характеристиках отсутствуют, в соответствии с письмом Администрации МО СП «Аршан» дать полную характеристику планируемым объектам местного значения не предоставляется возможным, в связи с чем, в положении о территориальном планировании в разделе «Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения» приведены расчетные значения, определенные в соответствии с местными нормативами градостроительного проектирования, исходя из уровня обеспеченности и потребности, подлежат уточнению при подготовке задания на проектирование.

## **7. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА ОСНОВАНИИ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЕЕ РАЗВИТИЯ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ МО СП «АРШАН»**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации территориальное планирование является основным средством управления процессами развития территории муниципального образования и представляет собой деятельность по разработке системы взаимосвязанных документов территориального планирования, градостроительного зонирования и документов по планировке территории, создаваемых для обеспечения устойчивого развития территории МО СП «Аршан».

При разработке Генерального плана рассматривались 2 варианта развития территории поселения:

1. инерционный и
2. инновационный.

Инерционный (сдержанный) сценарий подразумевает развитие поселения по достигнутому уровню производственной базы, использованию ресурсного потенциала, в соответствии со сложившимися социальными условиями и динамикой численности населения, численность которого к 2028 году должна будет составлять 2822 человека, к 2043 году должна будет составить 3016 человек. В качестве минимальных мероприятий определены ремонт существующих транспортных и инженерных сетей, объектов соцкультбыта (минимальные мероприятия - это те, которые связаны с поддержанием достигнутого уровня социально-экономического развития).

А также, сохранение современных тенденций развития экономики, а именно, незначительного компенсационного роста промышленного производства; и консервацией проблем в социальной сфере: неблагоприятной демографической ситуацией (естественной и миграционной убыли населения, старения населения); консервацией проблем в социальной сфере.

При реализации данного сценария развитие поселения будет происходить медленно, никаких крупных программ реализовано не будет. В результате усилится поток трудовых

миграций за пределы поселения, что постепенно будет способствовать росту миграционного оттока. Данный сценарий предполагает консервацию диспропорций социально-экономического развития.

Инновационный вариант социально-экономического развития – это принятие в качестве перспективного сценария положительной (по сравнению с инерционным сценарием) динамики в изменении численности населения поселка 2028 году должна будет составлять 3728 человек, к 2043 году жителей поселения составит 4461 человек).

Оптимистичный (инновационный вариант) предусматривает развитие производственной базы, развитие инженерной инфраструктуры, улучшение социальных и культурно-бытовых условий жизни населения поселка.

Мероприятия по развитию инфраструктуры и жилищного строительства поселения предложенного в Генеральном плане рассчитывались исходя из инновационного сценария развития поселения.

Инновационный вариант предполагает реализацию ряда программ социально-экономического развития, в результате которых произойдет увеличение темпов роста экономики поселка, диверсификация отраслевой структуры.

Главным условием реализации инновационного варианта развития является привлечение в экономику, инфраструктуру и социальную сферу улуса достаточных финансовых ресурсов. Инновационный сценарий развития предполагает в процессе его реализации осуществлять разработку и принятие программных мероприятий в различных сферах деятельности, в том числе коммерческих инвестиционных проектов.

При анализе существующей ситуации были учтены планировочные ограничения, влияющие на территориальное развитие поселения.

Необходимо постоянно осуществляться разработку инвестиционных проектов для участия в конкурсных отборах, с целью включения их в Стратегию социально-экономического развития Республики Бурятия на период до 2037 года.

Реализация проектов будет способствовать созданию предпосылок для динамичного наращивания инвестиционно-финансового потенциала поселения, района и региона – основы их дальнейшего развития. Особое внимание будет уделяться реализации высокоэффективных инвестиционных проектов со сроком окупаемости до трех лет, ориентированных на скорейшее решение основных задач программы и обеспечивающих уже на начальном этапе их реализации поступление дополнительных средств в местный и областной бюджеты, создание новых рабочих мест.

Ежегодно проводимый мониторинг и оценка эффективности реализации административных, правовых, нормативных и экономических преобразований в Тункинском районе, место муниципального района в рейтинге муниципальных образований республики будут являться основными критериями при рассмотрении вопроса о софинансировании программных мероприятий за счет средств республиканского бюджета на очередной финансовый год.

## **8. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ**

Возможный эффект влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие его территории может быть прямой и косвенный. Прямой

эффект проявляется через повышение степени обоснованности, сокращение сроков осуществления и материальных затрат последующих управленческих решений в области градостроительной деятельности и в других видах деятельности экономической, социальной и экологической сфер муниципального управления.

Прямой эффект от реализации Генерального плана связан с принципами территориального планирования:

- обеспечение устойчивого развития территории (во всех его аспектах);
- обеспечение сбалансированного учета экологических, экономических, социальных и иных факторов;
- учет других требований, закрепленных в законодательстве.

эффективность территориального планирования:

- развитие инженерной, транспортной, социальной инфраструктур;
- учет интересов граждан, их объединений, муниципальных образований, субъектов Российской Федерации, Российской Федерации.

Основные виды прямого эффекта от реализации мероприятий по территориальному планированию представлены в таблице 4.

#### **Виды прямого эффекта от реализации мероприятий по территориальному планированию Генерального плана**

Таблица 4

N п/п	Мероприятия по территориальному планированию	Виды эффекта в основных сферах муниципальной деятельности		
		экономическая сфера	социальная сфера	экологическая сфера
1.	Установление функциональных зон	Повышение рентной отдачи от территории за счет комплексного использования ее потенциала и регулирования ее целевого использования	Создание территориальных условий для организации благоприятных условий всех сфер жизнедеятельности	Обеспечение экологической устойчивости территории, охраны и рационального использования природных ресурсов
2.	Установление мест планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения	Сокращение приведенных затрат на инженерную подготовку и обустройство территории	Сокращение затрат времени на трудовые и социально-бытовые поездки граждан	Предотвращение и сокращение возможного ущерба природной среде
3.	Установление границ зон с	-	-	Предотвращение негативного

	особыми условиями использования территории			воздействия на окружающую среду и ценные природные комплексы
4.	Определение планируемых границ населенных пунктов	Создание условий для экономической и финансовой устойчивости муниципальных образований	Улучшение социальных условий для решения вопросов местного значения	Формирование благоприятной окружающей среды и обеспечение условий традиционного природопользования для местного населения

## 9. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ. ПРОБЛЕМЫ И ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МО СП «АРШАН» 🏡

Градостроительный анализ территории выполняется с целью определения потенциала поселения для дальнейшего развития и выявления проблемных планировочных ситуаций, требующих оптимизационных градостроительных мероприятий.

В процессе комплексной оценки пригодности территории для тех или иных видов использования учитывались количественные и качественные характеристики: инженерно-геологические факторы, состояние поверхностных и подземных водных ресурсов, наличие полезных ископаемых в объемах, позволяющих проведение их разработки, геоморфологические и экологические условия, а также выявленные планировочные ограничения. Результаты комплексной оценки территории приведены в следующей таблице.

### Комплексная оценка территории поселения

Таблица 5

№ п/п	Факторы оценки	Результаты
I	Природно-климатические условия	
1.1	Строительно-климатические условия	Климатический район – I, подрайон ID (СНиП 23-01-99*)
1.2	Преобладающие направления ветра	Преобладающее направление ветра - западное и восточное. Средняя месячная и годовая скорость ветра, 1,3 м/сек
1.3	Потенциал загрязнения атмосферы	Превышений гигиенических нормативов СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", нет.
1.4	Гидрология	р.Кынгарга, р.Бугатай, р.Харимта, р.Мал.Харимта
1.5	Инженерно-геологические условия	Благоприятные для градостроительного освоения
II	Природно-ресурсный потенциал	
2.1	Поверхностные воды	Ресурсы поверхностных вод практического значения для целей водоснабжения не имеют
2.2	Подземные воды	Основными источниками водоснабжения являются подземные воды. Ресурсы подземных вод достаточны для обеспечения водоснабжения.
2.3	Минерально-сырьевые ресурсы	Отсутствуют
2.4	Рекреационный потенциал	Туристический потенциал основан на рекреационных возможностях местных водоемов
III	Социальная инфраструктура	
3.1	Жилищный фонд	Инженерное обеспечение жилищного фонда развито не удовлетворительно
3.2	Факторы оценки	Результаты

3.3	Культурно-бытовое обслуживание	Обеспеченность населения учреждениями бытового обслуживания в целом соответствует нормам. Большая часть учреждений культурно-бытового обслуживания расположена
IV Транспортная инфраструктура		
4.1	Внешний транспорт	Внешние связи обеспечены автомобильным транспортом
4.2	Протяженность дорог	Большинство дорог общего пользования общей протяженностью 68км имеют асфальтовое, щебеночное и грунтовое покрытие.
V Инженерная инфраструктура		
5.1	Водоснабжение	Протяженность централизованных сетей водоснабжения составляет 16 км, фактический износ сетей составляет 70%. Основные потребители - предприятия Курорта «Аршан» и население.
5.2	Канализация	Водоотведение: -сети канализации протяженностью 2,5 км. -очистными сооружениями мощностью 0,7 тыс. куб.м/сут. -выгребы различной емкости и надворные туалеты. Износ составляет более 40 %.
5.3	Теплоснабжение	Централизованным теплоснабжением оборудована в основном курортная зона. Отопление частных жилых домов печное на дровах. Протяженность тепловых сетей -8,5км. Износ - 40 %
5.4	Электроснабжение	Электроснабжение МО СП «Аршан» выполняется на напряжении 10 кВ от головной подстанции «Аршан» 35/10 кВ, с трансформаторами (2x4000) кВа
5.5	Связь	Сотовая связь охватывает всю территорию поселения. Основные операторы: МТС, Мегафон, Билайн, Теле2. Системы централизованного и проводного радиовещания отсутствуют. На территории поселения осуществляется цифровое эфирное телевизионное вещание (ЦЭТВ).
5.6	Санитарная очистка	Бытовые отходы собираются по плано-регулярной системе
VI Экологическое состояние		
6.1	Атмосферный воздух	ПДК вредных веществ не превышает нормативных предельных значений
6.2	Поверхностные воды	Поверхностные воды и подземные соответствуют ГОСТ
	Факторы оценки	Результаты
		Приквартирные участки в усадебной застройке
VII Зоны с особыми условиями использования территории		
7.1	Санитарно-защитные зоны производственно-коммунальных и инженерных объектов	Проекты санитарно-защитных зон не разработаны. СЗЗ большинства объектов расположены в границах земельных участков.
VIII Территориальные ресурсы		
		Имеются территориальные резервы для нового строительства.

Результаты комплексной оценки позволяют не только оценить современное использование территории, но и дать предложения по повышению эффективности ее использования. В приведенной ниже таблице отражены сильные и слабые стороны поселения, возможности и угрозы экономического развития.

#### SWOT анализ МО СП «Аршан»

Таблица 6

Сильные стороны (S)	Слабые стороны (W)
Развитие курортной зоны, основанной на рекреационных возможностях местных водоемов. Проведение исследования потенциальных мест курортных зон, мест рекреации, составление их паспортов, организация их предложений для привлечения инвесторов на рынке туристических услуг. Поселение обладает достаточным демографическим и трудовыми ресурсным потенциалом.	Отсутствие железной дороги. Высокий износ объектов инфраструктуры, местных дорог.
Возможности (O)	Угрозы (T)
Развитие транспортной инфраструктуры за счет средств федерального и регионального бюджетов. Возможность реализации инвестиционных проектов в сфере туризма.	Отсутствие достаточного финансирования из ФБ, РБ негативно сказывается на развитии туристической местности



## **10. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОМУ ЗОНИРОВАНИЮ**

В соответствии с положениями Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Положением о национальном парке «Тункинский», утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 мая 2017 года № 299, генеральным планом МО СП «Аршан» функциональное зонирование осуществлено в пределах населенных пунктов, входящих в его состав, - населенного пункта п. Аршан.

Данным проектом на территории МО СП «Аршан», исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной, социальной инфраструктур, выделены следующие функциональные зоны:

- жилая зона;
- зоны инженерной инфраструктуры;
- курортная зона;
- общественно-деловая зона;
- зона специализированной общественной застройки;
- зона рекреационного назначения;
- зона озеленений территории общественного пользования;
- зона кладбищ;
- зона очистных сооружений;
- зона транспортной инфраструктуры.

## **11. ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТСЯ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ПОСЕЛЕНИЯ, ИЛИ ИСКЛЮЧАЮТСЯ ИЗ ИХ ГРАНИЦ, С УКАЗАНИЕМ КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ, К КОТОРЫМ ПЛАНИРУЕТСЯ ОТНЕСТИ ЭТИ ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ, И ЦЕЛЕЙ ИХ ПЛАНИРУЕМОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Проектом внесения изменений в генеральный план МО СП «Аршан» предлагается исключение из состава населенного пункта поселок Аршан территорий, покрытых лесами, по границам лесных кварталов 53, 67, 77, 78, 79, 84, 85, 25, 26, 27, 51, 52, 54, 55, 66, 68, 69, 80, 83, 86 Аршанского лесничества, общей площадью 844 га.

## **12. ОБОСНОВАНИЕ ПЕРЕВОДА ЗЕМЕЛЬ ИЗ ОДНОЙ КАТЕГОРИИ В ДРУГУЮ**

Проект внесения изменений в генеральный план МО СП «Аршан» подготовлен в целях включения поселка Аршан в состав Национального парка «Тункинский» в соответствии с частью 1 статьи 3.1 Федерального закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях». Необходимо отметить, что поселок Аршан является главным развивающимся туристическим направлением не только Тункинского района, а также Республики Бурятия и других регионов России.

Существующие границы населенного пункта поселка Аршан, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, были установлены в рамках реализации положений Федерального закона от 30.12.2020 № 505-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» и отдельные законодательные акты

Российской Федерации». Данные границы установлены в соответствии с генеральным планом, редакция которого была подготовлена и согласована в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации и положениями Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», утверждена решением Совета депутатов МО «Тункинский район» от 13.05.2022 №18.

Необходимость подготовки проекта внесения изменений в генеральный план МО СП «Аршан» обусловлена отказом Минприроды России от 11.08.2022 №15-29/31273, от 22.11.2022 № 15-29/46085 в согласовании Проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки МО СП «Аршан», предусмотренной частью 8.4 статьи 31 Градостроительного кодекса Российской Федерации, в связи с включением в состав населенного пункта территорий, покрытых лесами.

Данным проектом внесения изменений в генеральный план предусматривается изменение границ населенного пункта поселка Аршан в части исключения из его состава территорий, покрытых лесами, по границам лесных кварталов 53, 67, 77, 78, 79, 84, 85, 25, 26, 27, 51, 52, 54, 55, 66, 68, 69, 80, 83, 86 Аршанского лесничества, общей площадью 844 га.

В соответствии с письмом РАЛХ №78-04-23-И2183 земель лесного фонда и городских лесов на территории поселения нет (Приложение 3).

### **13. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ И ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ**

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

В настоящем разделе в соответствии с требованиями ст. 23 Градостроительного кодекса РФ перечислены, а в графической части проекта отображены зоны с особыми условиями использования территории.

Таблица 8

п/п	Зоны с особыми условиями использования территории	Назначение объекта	Параметры и размеры ограничений	Нормативный документ
1	Охранная зона	Охранная зона ЛЭП 35 кВ	15 м по обе стороны вдоль воздушных линий электропередачи	Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 "Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон"
		Охранная зона ЛЭП 10 кВ	10 м по обе стороны вдоль воздушных линий электропередачи	

		Придорожные полосы автомобильных дорог регионального значения	50 м по обе стороны от кромки земляного полотна дороги	Приказ Минтранса №46 от 13.05.2010 «Об установлении границ придорожных полос автомобильных дорог общего пользования регионального значения Республики Бурятия»
2	Санитарно-защитная зона	III класс – очистные сооружения	300 м	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 №74)
		IV класс – малое предпринимательство	100 м	
		V класс – сельские кладбища	50 м	
3	Водоохранная зона	р.Кынгарга	100	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ
		р.Бугатай	100	
		р.Харимта	100	
		р.Мал.Харимта	100	
		ручьи	50 м	
4	Зоны охраны памятников истории и культуры	Охранная зона объекта культурного наследия		Федеральный закон №73 «Об объектах культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации»
5	Зоны санитарной охраны источников и водопроводов питьевого назначения	Водозаборные сооружения (1 пояс санитарной охраны)	50м	СанПиН 2.1.4.1110-02 (действует до 01.01.2025) "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения"
6	Иные зоны	Округа санитарной охраны курорта Аршан	Границы I зоны округа (зона строгого режима) Границы II зоны округа (зона ограничений) Границы III зоны округа (зона наблюдений)	Постановление Совета министров РСФСР от 31.05.1982 № 325 "Об установлении границ и режима округов санитарной охраны курортов Аршан в Бурятской АССР, Светлогорск-Отрадное и Пионерск в Калининградской области, Озеро Карачи в Новосибирской области и Ундоры в Ульяновской области"

		Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья		<p>Постановление Правительства Республики Бурятия №772 от 20.12.2012 «Об утверждении перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Республики Бурятия, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается»</p> <p>Постановление Правительства РБ № 484 от 13.09.2011 г.</p>
		Береговая полоса		Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ
		Прибрежная защитная полоса	200 м	Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ
		Национальный парк «Тункинский»		<p>Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12 мая 2017 г. N 229</p> <p>"Об утверждении Положения о национальном парке "Тункинский"</p>
		Противопожарные полосы	30 м	<p>СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям», утв. Приказом МЧС России от 18.07.2013 №474</p>

		Зона ограничений передающего радиотехнического объекта, являющегося объектом капитального строительства		Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов.
		Межпоселковый газопровод		Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 24 апреля 1992 г. № 9. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей»

### ***Охранные зоны линий электропередачи***

В целях обеспечения нормальных условий эксплуатации объектов инженерной инфраструктуры, исключения возможности их повреждения, устанавливаются охранные зоны таких объектов (согласно «Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (Постановление правительства РФ от 24.02.2009 г. № 160).

Землепользование и застройка в охранных зонах указанных объектов регламентируется действующим законодательством Российской Федерации, санитарными нормами и правилами.

Охранная зона вдоль воздушных линий электропередачи устанавливается в виде воздушного пространства над землей, ограниченного параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии на расстоянии от крайних проводов по горизонтали.

Охранная зона воздушных линий электропередачи, проходящих через водоемы (реки, каналы, озера и т.д.), устанавливается в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов, ограниченного параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии на расстоянии по горизонтали от крайних проводов.

В охранной зоне линий электропередачи запрещается проводить действия, которые могли бы нарушить безопасность и непрерывность эксплуатации или в ходе которых могла бы возникнуть опасность по отношению к людям. В частности, запрещается:

- размещать хранилища горюче-смазочных материалов;
- устраивать свалки;

- проводить взрывные работы;
- разводить огонь;
- сбрасывать и сливать едкие и коррозионные вещества и горюче-смазочные материалы;
- набрасывать на провода опоры и приближать к ним посторонние предметы, а также - подниматься на опоры;
- проводить работы и пребывать в охранной зоне воздушных линий электропередачи во время грозы или экстремальных погодных условиях.

В пределах охранной зоны воздушных линий электропередачи без согласия организации, эксплуатирующей эти линии, запрещается осуществлять строительные, монтажные и поливные работы, проводить посадку и вырубку деревьев, складировать корма, удобрения, топливо и другие материалы, устраивать проезды для машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4 м.

### ***Придорожные полосы автомобильных дорог***

В целях обеспечения нормальных условий эксплуатации автомобильных дорог и их сохранности, обеспечения требований безопасности дорожного движения и безопасности населения, устанавливаются придорожные полосы автомобильных дорог.

Землепользование и застройка в охранных зонах указанных объектов регламентируется действующим законодательством Российской Федерации, санитарными нормами и правилами. Ширина придорожной полосы устанавливается в зависимости от категории дороги и с учетом ее перспективного развития.

### ***Санитарно-защитные зоны и санитарные разрывы***

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 (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" с изменениями на 28 февраля 2022 года).

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.

В санитарно-защитных зонах не допускается размещение объектов для проживания людей, а также спортивных сооружений, парков, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования.

В границах санитарно-защитных зон допускается размещать:

- 1) сельхозугодия для выращивания технических культур, не используемых для производства продуктов питания;
- 2) предприятия, их отдельные здания и сооружения с производствами меньшего класса вредности, чем основное производство. При наличии у размещаемого в санитарно-защитной зоне объекта выбросов, аналогичных по составу с основным производством, обязательно требование не превышения гигиенических нормативов на границе санитарно-защитной зоны и за ее пределами при суммарном учете;
- 3) пожарные депо, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания,

гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, автозаправочные станции, а также связанные с обслуживанием данного предприятия здания управления, конструкторские бюро, учебные заведения, поликлиники, научно-исследовательские лаборатории, спортивно-оздоровительные сооружения для работников предприятия, общественные здания административного назначения;

4) нежилые помещения для дежурного аварийного персонала и охраны предприятий, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу, местные и транзитные коммуникации, линии электропередач, электроподстанции, нефте- и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения, питомники растений для озеленения промышленной площадки, предприятий и санитарно-защитной зоны.

Санитарно-защитные зоны и санитарные разрывы подразделяются на:

- зоны ограничений от техногенных динамических источников, размер которых определяется расчетным путем.

В составе зон ограничений от техногенных динамических источников выделяют:

- акустической вредности от автомобильных дорог региональных,
- акустической вредности от поселковых улиц.

### ***Охранные зоны водных объектов***

\* Водоохранная зона рек, ручьев и озер определена в соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ на основании сведений, содержащихся в государственном водном реестре (Приложение 4).

В границах водоохранных зон запрещаются:

Запрещается любая деятельность и градостроительные изменения, влекущие за собой загрязнение бассейна водосбора, засорение, заиление и истощение водных объектов:

- 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 со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

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 и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями в границах водоохранных зон запрещаются:

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

#### ***Зоны санитарной охраны источников водоснабжения***

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 (СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» от 14 марта 2002г. № 10).

Необходимо установить первый пояс (строгого режима) зоны санитарной охраны (ЗСО) для подземного источника водоснабжения.

ЗСО 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.

Определение границ поясов ЗСО подземного источника:

#### ***Границы первого пояса***

Водозаборы подземных вод должны располагаться вне территории промышленных предприятий и жилой застройки. Расположение на территории промышленного предприятия или жилой застройки возможно при надлежащем обосновании. Граница первого пояса устанавливается на расстоянии не менее 30 м от водозабора - при использовании защищенных подземных вод и на расстоянии не менее 50 м - при использовании недостаточно защищенных подземных вод. Граница первого пояса ЗСО группы подземных водозаборов должна находиться на расстоянии не менее 30 и 50 м от крайних скважин.

Для водозаборов из защищенных подземных вод, расположенных на территории объекта, исключая возможность загрязнения почвы и подземных вод, размеры первого пояса ЗСО допускается сокращать при условии гидрогеологического обоснования по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

#### ***Граница второго и третьего поясов***



При определении границ второго и третьего поясов следует учитывать, что приток подземных вод из водоносного горизонта к водозабору происходит только из области питания водозабора, форма и размеры которой в плане зависят от:

- типа водозабора (отдельные скважины, группы скважин, линейный ряд скважин, горизонтальные дрены и др.);

- величины водозабора (расхода воды) и понижения уровня подземных вод;

- гидрологических особенностей водоносного пласта, условий его питания и дренирования. Граница второго пояса ЗСО определяется гидродинамическими расчетами исходя из условий, что микробное загрязнение, поступающее в водоносный пласт за пределами второго пояса, не достигает водозабора. Граница третьего пояса ЗСО, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, также определяется гидродинамическими расчетами.

### ***Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья***

Зона особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий включена в Перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается, утвержденный постановлением Правительства Республики Бурятия от 20.12.2012 г. №772 (далее - Перечень).

В соответствии с пунктом 6 порядка ведения Перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Республики Бурятия, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается, утвержденный постановлением Правительства Республики Бурятия от 13.09.2011 г. № 484 в Перечень включаются:

1. Участки пашни, используемые для исследовательских, опытных целей, испытания сортов сельскохозяйственных культур, производства семян высших репродукций.

2. Орошаемые и осушаемые земли с действующими оросительными и открытыми (закрытыми) осушительными системами.

3. Сельскохозяйственные угодья, кадастровая стоимость которых превышает средний уровень кадастровой стоимости по муниципальному району более чем на 10 процентов.

4. Сельскохозяйственные угодья с баллом продуктивности (бонитетом) выше среднерайонного показателя более чем на 10 процентов.

В соответствии с пунктом 7 порядка ведения Перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Республики Бурятия, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается, исключение сельскохозяйственных угодий из Перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий осуществляется в случаях:

1) предусмотренных пунктами 3, 6, 7, 8 части 1 статьи 7 Федерального закона от 21.12.2004 г. №172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из состава земель одной категории в другую»;

2) несоответствия сельскохозяйственных угодий критериям, указанным в пункте 6 настоящего Порядка;

3) отнесения сельскохозяйственных угодий к землям сельскохозяйственного назначения садовые, огородные, дачные земельные участки, земельные участки, предназначенные для ведения личного подсобного хозяйства, гаражного строительства (в том числе индивидуального гаражного строительства), а также земельные участки, на которых расположены объекты недвижимого имущества.

### **Национальный парк «Тункинский»**

Тункинский национальный парк создан 27 мая 1991 года Постановлением СМ РСФСР № 282.

Вся территория лесничества (национального парка) Постановлением Совета Министров РСФСР от 17.05.1990 года № 157 отнесена к особо охраняемой природной территории федерального значения.

МО СП «Аршан» полностью расположено в особо охраняемой природной территории – национальный парк «Тункинский». В соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12 мая 2017 г. N 229 «Об утверждении Положения о национальном парке «Тункинский» особенности режима особой охраны национального парка учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

На территории национального парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка.

Приказом министерства природных ресурсов и экологии РФ от 12 мая 2017 г. N 229 утверждено Положение о национальном парке «Тункинский».

В задачи парка в соответствии с Положением о национальном парке входит:

- 1) сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
- 2) сохранение историко-культурных объектов;
- 3) экологическое просвещение населения;
- 4) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- 5) разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;
- 6) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 7) восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.

На территории национального парка установлен режим охраны, защиты и использования природных ресурсов. С учетом традиционной хозяйственной деятельности, плотности населения, историко-культурных и социальных особенностей территории выделены функциональные зоны:

- Зона заповедного режима
  - эталонный участок
  - гольцовый участок
- Зона заказного режима
- Зона хозяйственного назначения
  - подгорные лесные участки
  - горно-таежные участки
  - горно-таежные пастбища
  - агроландшафты
- Зона лечебно-оздоровительная

- Зона обслуживания посетителей
- Зона познавательного туризма и рекреационного использования

На территории парка действует порядок посещения, установленный «Положением о государственном национальном природном парке «Тункинский», введена плата за вход, отделом рекреации парка предоставляются посетителям отдельные услуги. В дирекции парка работает визитно-информационный центр. Представители парка участвуют во всех региональных туристских выставках.

В связи с отказом Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу исх. №14-28-641 от 22.03.2021 г. (Приложение 5) в предоставлении сведений о наличии/отсутствии полезных ископаемых в недрах под территорией МО СП «Аршан» не представляется возможным произвести анализ указанных данных.

В соответствии с п. 9 Положения о национальном парке «Тункинский» на его территории запрещены любые виды деятельности, которые могут нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, в том числе:

1. разведка и разработка полезных ископаемых;
2. деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;
3. взрывные работы.

Проектируемые границы населенного пункта с. Аршан расположены в хозяйственной зоне Национального парка «Тункинский» (Приложение 6).

#### ***Ограничения на земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей***

В соответствии с п. 14 Правил охраны магистральных трубопроводов, утвержденных постановлением Госгортехнадзора России от 24 апреля 1992 г. № 9 на земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается:

- а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;
- б) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;
- в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;
- г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;
- д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;
- е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;
- ж) разводить огонь и размещать источники огня;
- з) рыть погребов, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;
- и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной

защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

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

л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

### **Бальнеологический и горно-климатический курорт федерального значения «Аршан»**

Аршан — бальнеологический и горно-климатический курорт, расположенный в Тункинском районе Республики Бурятия на высоте 900 м, в 120 км к северо-западу от железнодорожной станции Култук, в 130 км от ж.-д. станции Слюдянка. В настоящее время в Тункинскую долину, где находится Аршан, в год посещает более 100 тысяч отдыхающих человек.

Большинство из них стремится на курорт Аршан. Кроме курорта «Аршан» с двумя санаториями – «Аршан» и «Саяны», которые рассчитаны на 800 мест, в поселке есть около 20 гостиниц, а также множество частных домов разной степени комфортности, которые сдают туристам местные жители.

#### **Открытие Аршана**

В 1896 году священник Саганурской миссионерской церкви, которая находилась в 18 километрах от современного Аршана, Иаков Чистохин обнаружил сообщение о «кислородном железном источнике». Это сообщение об источнике в районе Койморской инородческой управы Тункинского ведомства было опубликовано в книге «Известий Томского университета».

Чистохин взял пробы воды и отправил их на исследование в Иркутск. Священник также проявил предпринимательские качества, подав в 1898 году ходатайство об отводе ему источника в бесплатное пользование сроком на 24 года.

В 1909 году распоряжением иркутского генерал-губернатора в участок включили леса «в составе 103 десятин 910 сажен государственных пустопорожных и 63 десятин 1510 сажен земель временного пользования инородцев». В 1903 году иркутский генерал-губернатор распорядился выделить 25 десятин под устройство лечебного курорта.

По мере развития курорта и поступления новых ходатайств, были приняты меры по охране источника: из свободного пользования были выведены окружающие леса и выделены в заказной участок.

В 1911 году в Аршане произвели земельный отвод площади в 978,6 десятины, а также планировку усадебных мест.

#### **Ранние исследования Аршана**

Тункинскую долину в свое время посетили многие исследователи, которые преимущественно занимались вопросами геологии этого края.

В 1902 году источник посетил исследователь Комаров. Вблизи источника он обнаружил восьмиугольную юрту, а сам минеральный ключ он тогда уже называет Аршаном. К этому времени Аршан имел свое современное название.

В 1908 году на Аршане побывал военный врач Трусков, поместивший свои впечатления в виде путевых заметок в «Сибирской врачебной газете».

В 1909 году обследованием Аршана занимались инженеры А. Львов и Г. Кропачев.

Работа была произведена по поручению Восточно-Сибирского отдела Русского географического общества и Общества врачей Восточной Сибири при содействии начальника Забайкальской железной дороги. Они довольно подробно исследовали и описали геологию окрестностей и самого Аршана, взяли пробы воды на анализ.

Львов и Кропачев отмечали, что лечащихся на Аршане в то время было много:

В 1907 году — 400 человек.

В 1908 году — 600 человек.

В 1909 году — 800 человек.

#### **Аршан в досоветское время**

В 1916 году над обоими источниками были построены беседки для защиты от непогоды, а источники каптированы деревянными цилиндрами (когда заменены деревянные срубы — неизвестно).

Как писал доктор Никитенко, Иркутское общество изучения Саянского края уделяло много внимания Аршану, считая необходимым немедленное признание за ним и другими источниками Тункинского края, в частности Ниловой Пустыни, общественного значения. «Огромное краевое значение этих курортов, являющихся национальным богатством края, требует, по заключению общества, немедленного охранения его от расхищения и неминуемой гибели».

На чрезвычайном собрании членов Общества 16 апреля 1917 года было решено «...присоединиться всецело к постановлению междуведомственного чрезвычайного собрания 17 марта 1917 года», по которому общественное значение за курортами Аршан и Нилова Пустынь было уже признано.

До советской власти здесь не было общественных зданий, ни жилых, ни служебных.

По словам старожилов, такие здания стали строиться незадолго до первой мировой войны, примерно в 1905 году, там, где в настоящее время раскинулся поселок, а тогда шумела тайга. Дорога на мельницы проходила через территорию современной Романовки по глухой тайге.

В таком состоянии Аршан находился до установления советской власти.

#### **Аршан в первые советские годы**

20 марта 1919 года декретом Совета Народных Комиссаров за подписью Владимира Ленина курорты и лечебные местности были национализированы. Постановлением Иркутского губернского революционного комитета в марте 1920 года была образована курортно-санаторная секция, затем подотдел при Губздравотделе.

Перед секцией, возглавляемой профессором М. П. Михайловым, была поставлена задача разработать план широкого использования в летний сезон 1920 года лечебных местностей Иркутской губернии, куда наряду с другими относились Аршан и Нилова Пустынь.

1920 год стал первым годом функционирования Аршана в советское время как курорта государственного значения. 13 июня 1920 года можно назвать днем возникновения курорта Аршан в полном смысле слова, поскольку в этот день здесь открылся первый курортный сезон.

В 1928 году построены первые на Аршане здания ванного корпуса для приема минеральных ванн и гидрофизиолечебницы из дерева. В 1958 году ванное здание заменено новым кирпичным. В 1927 году на Аршане был открыт костнотуберкулезный санаторий. Его нынешний главный корпус построен в 1929 году. В 1926 году построена примитивная с наливным деревянным колесом первая гидроэлектростанция на реке Кынгарге.

Занимаемое в настоящее время почтой здание было построено в 1927 году как курортный зал. В 1932 году построен курзал.

В 1928—1929 годах дорожно-эксплуатационным управлением в Зун-Мурине был построен Аршанский тракт. Постройка новой дороги дала возможность сквозного движения немногочисленного в то время автотранспорта до самого Аршана. Прежний путь следования через Еловку утратил свое былое значение.

В 1937 году построен основной жилой корпус курорта. В 1936—1937 годах Управлением НКВД Иркутской области были построены дачные помещения летнего типа, помещение для столовой и санатория. Перед войной этот санаторий был ликвидирован, а его помещения переданы курорту, в которых к концу Отечественной войны был открыт санаторий Совпартактива, просуществовавший до 1957 года. Помещения нынешней поликлиники и летнего театра, павильон для раздачи воды построены в послевоенные годы.

### **Аршан в 1930-1950 годы**

Действовавшие два естественных выхода минеральных источников Аршана не могли обеспечить потребность курорта в минеральной воде, особенно в связи с постройкой ванн. Назрела необходимость проведения работ по увеличению дебита источников, по улучшению состава вод. С 1931 года на курорте начал вести гидрогеологические исследования Центральный институт курортологии. Работа проходила под руководством инженера-гидрогеолога Силина-Бекчурина и продолжалась до 1934 года.

За это время были произведены геологическая и топографическая съемки местности, всесторонне изучались минеральные источники. Были пробурены новые скважины. В результате проведенных работ увеличился общий дебит источников, улучшилось качество минеральной воды. Пользование минеральной водой из естественных выходов почти прекратилось.

В этот же период был составлен план строительства «Большого Аршана», но ему не суждено было осуществиться.

В 1937 году здесь работала партия Московского геологоразведочного института под руководством того же Силина-Бекчурина. Ею заново было произведено эксплуатационное бурение четырех скважин.

Инженер Силин-Бекчурин в результате изучения аршанских минеральных источников высказал мысль о возможности при соответствующе поставленной работе вывести на земную поверхность на Аршане воды, аналогичные водам Ниловой Пустыни, — горячие сульфатно-натровые и аналогичные водам Шумака — углекислые теплые.

В 1939 году на Аршане работала комплексная научно-исследовательская экспедиция Центрального института курортологии под руководством инженера В. И. Валединского. Она детально изучила и описала в своем отчете гидрогеологию, а также дала краткую характеристику климата и физико-химических бальнеологических свойств минеральных вод Аршана. Этой экспедицией были описаны почти все известные в Бурятии выходы минеральных источников.

Экспедиция была организована на средства и по инициативе Бурнаркомздрава.

В период с 1947 по 1951 год партией Иркутского геологического управления по договору с дирекцией курорта под руководством гидрогеолога А. И. Лифшиц были произведены ремонтно-восстановительные работы на действующих и заново пробурены две скважины.

После войны систематически вел наблюдения над минеральными источниками доцент Иркутского государственного университета, заведующий кафедрой аналитической химии Б. В. Прокофьев. На конференции по изучению производительных сил республики в 1953 году он выступил с докладом «Минеральные источники Бурят-Монголии и перспективы их

использования».

Реконструкция всех существующих скважин, а также работы по расширению минеральной базы курорта Аршан были запланированы на 1955—1956 годы трестом Союзгеокаптажминводы Министерства здравоохранения СССР. В связи с этим некоторые подготовительные работы были проведены еще во второй половине 1954 года. Трест Союзгеокаптажминводы в 1957 году был реорганизован и подчинен Главному курортному управлению Минздрава РСФСР.

До 1951 года курорт Аршан работал сезонно, только четыре месяца. С 1951 года переведен на круглогодичную работу.

После известного постановления Совета Министров СССР «Об улучшении работы курортов и санаториев» Аршан в числе других был передан в ведение Читинского территориального курортного управления, объединяющего курорты и санатории Читинской области и Бурятской АССР, и стал курортом союзного значения.

Число отдыхающих на курорте Аршан за советский период по сравнению с досоветским временем увеличилось почти в 20 раз, а число медицинских работников — более чем в 10 раз.

### **Современность**

Курорт «Аршан» включает в себя два санатория: «Саяны» и «Аршан». Санатории расположены в Тункинской долине у подножья монументальных Саянских гольцов с заснеженными вершинами, на живописной горной реке Кынгарга, имеющей свыше 12 водопадов. Несомненный интерес для отдыхающих представляет действующий на территории курорта Койморский дацан — буддийский храм.

Санатории «Аршан» и «Саяны» могут принимать до 900 человек одновременно. Санаторий «Саяны» имеет 5 этажей, в нем есть столовая, бассейн, кинозал. Санаторий «Аршан» состоит из 2-х этажных деревянных корпусов, столовая находится в отдельном здании.

Основные природные лечебные факторы — углекислые, мало-минерализованные, кремнистые сульфатно-гидрокарбонатно-магнисло-кальциевые слабокислые термальные воды и сульфидные иловые грязи, которые высокоэффективно лечат заболевания органов пищеварения, кровообращения, дыхания, мочевыделительной и эндокринной системы, обмена веществ. Минеральные воды курорта Аршан имеют широкий диапазон температур: от холодных (11-13 °С) до горячих (45 °С).

По химическому составу минеральные воды Аршана, по классификации В. А. Александрова, относятся к 1-му классу, являясь углекислыми с высоким газосодержанием.

В комплексном санаторно-курортном лечении используется питье минеральной воды «Аршан», бальнеотерапия (ванны, лечебные души, орошения), климатолечение, диетотерапия, физиотерапия, парафино-озокеритолечение, лечебная гимнастика, массаж, ингаляции, галотерапия и современные методы диагностики.

Воду применяют для ванн и питья, разливают в бутылки. Лечение больных с заболеваниями органов пищеварения, кровообращения, а также нарушением обмена веществ. Санаторий, поликлиника, ванное здание, дома отдыха. Сезон — круглый год.

В полудне ходьбы от посёлка расположен один из крупных водопадов на реке Кынгарга. В окрестностях Аршана насчитывается более 20 дышащих вулканов. Последний раз они извергались в мезозойскую эру, но в связи с наличием горячих источников не считаются окончательно потухшими.

Поблизости находятся минеральные источники Субурга и Папий Аршан.

### **Лечение на курорте Аршан**

Санаторное лечение на Аршане для наилучшего эффекта должно быть комплексным, то

есть состоять из целого ряда лечебных мероприятий. Основными, ведущими при этом являются курортные факторы - минеральная вода, климат.

Применение этих факторов дополняется многими другими чрезвычайно важными процедурами. К ним относятся: лечебное питание, физиотерапия, общесанаторный и индивидуальный санаторный режим, правильная организация досуга отдыхающих и т.д.

Одна только смена впечатлений в условиях такого курорта, как Аршан с его незабываемым ландшафтом и дикой красотой Саян, густой таежной растительностью, с чистейшим горным воздухом, благотворно действует на больного. Но при всем этом следует обратить внимание отдыхающих и на такое обстоятельство.

У части больных, приезжающих на курорт, в первые дни может наблюдаться обострение болезни, связанное с переездом в иные климатические условия, в новую обстановку, питьем минеральной воды и со строгим диетическим питанием. Иногда такое состояние у отдельных больных продолжается почти всю первую половину сезона, затем проходит к наступлению улучшения. Поэтому такие случаи не должны вызывать у больных преждевременного разочарования в возможном улучшении состояния здоровья.

Весь комплекс курортных факторов в совокупности действует не на один какой-либо орган, а на весь организм человека. В результате этого происходит перестройка организма. В целом он укрепляется, его защитные силы возрастают, налаживается сон, нормализуется функция желудочно-кишечного тракта, повышается аппетит, увеличивается гемоглобин в крови, повышается вес, больной приобретает здоровый внешний вид, свежее, становится бодрым, повышается трудоспособность.

Само собой разумеется, что таких результатов можно достигнуть при точном исполнении всех предписаний лечащего врача, при полном соблюдении всех требований санаторного режима. Как уже было сказано, на бальнеологическом курорте основным лечебным средством является минеральная вода, в данном случае аршан, которая применяется внутрь (в виде питья) и наружно (в виде минеральных ванн). С лечебной целью используется минеральная вода скважин Аршана.

### **Минеральные источники Аршана**

К 1960 году в Аршане насчитывалось всего 7 выходов минеральной воды. Традиционно под номерами 1 и 2 значились естественные выходы Аршана, которым обязан своим возникновением курорт. Остальные 5 выходов являлись буровыми скважинами и описывались под номерами 3, 5, 6, 7, 8. Из них в настоящее время под теми же номерами остались только скважины № 6 и 8.

В результате обильного выпадения дождей и бурного подъема уровня реки Кынгарги летом 1966 года оба ее естественных выхода — источники № 1 и 2 и скважина № 3 опреснились, фактически прекратили своё существование, сохранив лишь историческое значение.

Позднее на Аршане были выбурены новые скважины на правом берегу реки Кынгарги, вблизи костнотуберкулезного санатория, продуцирующие типичную аршанскую минеральную воду.

По солевому и газовому составу все выходы минеральной воды на Аршане являются однотипными и отличаются друг от друга лишь большим или меньшим содержанием в сотых долях миллиграмма того или иного компонента, а также некоторым различием температуры. Только вода скважины № 5 имела меньшую минерализацию и содержала небольшое количество радона.

Аршанские источники относятся к минеральным водам типа углекисло-



гидрокарбонатно-сульфатно-кальциево-магниевого. Традиционно их используют при лечении на Аршане.

В бальнеологии принято подразделять минеральные воды на специфические и неспецифические. При этом специфичность обуславливается количеством растворенного в воде специфического вещества, например, углекислоты, кальция, железа и др. Существует для этого определенная норма. Так, для того, чтобы минеральная вода могла называться углекислой, она должна содержать не менее 1 грамма углекислоты в 1 литре, или, например, железистая вода должна иметь в 1 литре 0,01 грамма железа и т. д.

Если рассмотреть с этой стороны аршанские воды, то в них содержится несколько таких специфических веществ, соответствующих принятым нормам. Из них ведущее значение имеет углекислота, кальций, магний, но и остальные элементы не могут быть оставлены совершенно без внимания.

### **Скважины на Аршане**

Аршанские воды по солевому и газовому составу имеют некоторое сходство с кисловодским нарзаном. В связи с этим еще в 1937 году профессор Иркутского университета Николай Шавров называл аршан «забайкальским нарзаном». Минеральная вода курорта Дарасун содержит значительно меньшее количество солей, чем на курорте Аршан, но в ней больше углекислоты.

Все скважины на Аршане самоизливающиеся. Аршанские минеральные воды сохраняют постоянство своего состава. Благодаря произведенным гидрогеологическим работам в аршанской воде содержание углекислоты и некоторых других составных частей увеличилось.

Постоянство химического состава и температуры объясняется тем, что аршанские минеральные воды поднимаются со значительной глубины и не встречают на своем пути вечную мерзлоту. Последняя на территории, занимаемой курортом, не обнаруживается. Между тем в Тункинской котловине вечная мерзлота достигает большой мощности.

Скважина № 6. Эта скважина была заложена в 1932 году партией Силина-Бекчурина на глубину более ста метров и давала минеральную воду до 100 000 литров в сутки. В связи с уменьшением дебита в конце 50-х годов скважина была заново перебурена. Дебит стал равным 62 000 литров в сутки, температура — 12 градусов. Вода используется для ванн, питья и на розлив.

Скважина № 7. Ранее она называлась скважиной имени Силина-Бекчурина. Была заложена в 1932 году на правом берегу Кынгарги. В 1948 году партией Иркутского геологического управления здесь была пробурена новая скважина, и с этого времени скважина стала числиться под № 7. Дебит ее достиг 240 000 литров в сутки, содержание свободной углекислоты 2,3 грамма на литр.

Скважина № 8. Пробурена в 1950 году на левом берегу Кынгарги. В 1959 году скважина вновь перебурена на глубину 130 метров. Дебит стал равным 66 000 литров в сутки, температура 14 градусов.

Буровые работы на Аршане продолжались и позднее. В 1960 году была выбурена скважина № 23. Она выдавала минеральную воду температурой 17,8 градуса. В 1962 году рядом с ней была выбурена скважина № 24 глубиной 200 метров, она давала минеральную воду с температурой 20,5 градуса. Тогда же начали бурить скважину № 25, на глубине 250 метров появилась минеральная вода с температурой 21 градус.

Вода этих двух скважин по своему химическому составу является типичной аршанской водой, отличается более высокой температурой и в зависимости от этого меньшим содержанием свободной углекислоты, так как известно, что количество последней в

минеральной воде зависит от ее температуры: чем выше температура, тем меньше содержание углекислоты, и наоборот.

Очередная скважина № 26 была пробурена примерно в 150 метрах ниже 25-й скважины, она дает воду с температурой 24,5 градуса. Скважина № 27 пробурена в 50 метрах от левого берега Кынгарги. Глубина ее 600 метров, дебит небольшой, температура воды 10 градусов. Скважина № 28 расположена на расстоянии 200 метров от правого берега Кынгарги.

С глубины 455 метров она дает минеральную воду с температурой до 43 градусов, с более высокой минерализацией и с большим содержанием углекислоты.

Почти все скважины на Аршане подвергались повторным перебуриваниям, то есть рядом со старыми закладывались новые скважины. Это объясняется тем, что аршанские минеральные воды агрессивно действуют на обычные стальные трубы. Вследствие этого режим скважины ухудшается, изменяется количество и качество минеральной воды. После обсадки скважины новыми трубами дебит источника резко возрастает и содержание углекислоты увеличивается.

### **Минеральные ванны на Аршане**

Чрезвычайно важным видом лечения на курорте Аршан являются минеральные ванны. Ванны из углекислой воды благотворно действуют при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, функциональных расстройствах нервной системы, нарушении обмена веществ, в частности при нарушении жирового обмена.

Ванны из минеральной воды действуют на организм человека различными физико-химическими факторами. К ним относятся: химический состав, масса самой воды (гидростатическое давление), температура воды.

Известно, что в аршане при температуре воды 8—15° свободной углекислоты содержится в среднем около 2-х граммов на литр и различных солей до 3,5 грамма. Соотношение этих элементов считается весьма удачным. Только по количеству содержащейся углекислоты, не говоря о солевом составе, аршан входит в число особой группы минеральных вод, имеющих целый ряд выраженных особенностей физиологического действия.

Поэтому при применении минеральных ванн из аршана прежде всего следует учесть влияние на организм углекислоты, не оставляя при этом без внимания и остального его химического состава.

Каждый принимающий минеральную ванну замечает, что после погружения в воду его тело сплошь покрывается мельчайшими бисеринками пузырьков. Это — пузырьки углекислоты. При соприкосновении с кожей углекислота вызывает раздражение нервных окончаний в коже, всасывается в кровяное русло. Все это вызывает соответствующую реакцию со стороны центральной нервной системы и всего организма в виде субъективно ощущаемого покалывания и внешне легкого покраснения кожи.

Большое значение при приеме минеральных ванн имеет высота уровня воды в ванне, оказываемое ею так называемое гидростатическое давление. Вода в ванне своей массой давит на человека и оказывает определенное влияние на его субъективные ощущения, на процессы дыхания и кровообращения. Если человек со здоровым сердцем и легкими не ощущает этого влияния, то для больного это не безразлично.

Поэтому лечебные ванны из минеральной воды, в зависимости от состояния больного, назначаются разной высоты уровня. При приеме ванн следует строго придерживаться этих правил.

Очень важное значение при приеме ванн имеет их температура. Из углекислой воды на Аршане отпускаются в основном, ванны так называемой индифферентной температуры в пределах 36—35°, то есть не отличающейся от обычной нормальной температуры тела

человека, по мнению целого ряда исследователей, углекислая вода по сравнению с пресной имеет более низкую индифферентную температуру.

Вследствие этого ванна из углекислой воды, имея температуру более низкую, чем из пресной воды, воспринимается как индифферентная. Ванны с такой температурой действуют на нервную систему успокаивающе, вызывают приятное ощущение, бодрость, понижают повышенное артериальное давление. С повышением температуры ванны (37—38°) несколько усиливается нагрузка на сердце.

Продолжительность приема углекислой ванны на Аршане колеблется в пределах 8—12 минут. На курс лечения назначается до 10—12 ванн, с приемом через день. Назначает их только лечащий врач.

Углекислая ванна на организм больного действует совокупностью своих физико-химических свойств как единым целым и успех ее зависит от того, насколько правильно поставлена сама организация отпуска минеральных ванн. На курорте Аршан существуют определенные правила приема ванн. Их следует строго придерживаться.

### **Границы и режим округа санитарной охраны курорта Аршан**

Границы и режим округа санитарной охраны курорта Аршан установлены Постановлением Совета Министров РСФСР от 31 мая 1982 г. N 325 «Об установлении границ и режима округов санитарной охраны курортов Аршан в Бурятской АССР, Светлогорск-Отрандное и Пионерск в Калининградской области, озеро Карачи в Новосибирской области и Ундоры в Ульяновской области»

#### **I. Границы округа санитарной охраны курорта**

Северная граница начинается от точки 1 и идет по азимуту 73° на протяжении 1100 метров до точки 2, далее - по азимуту 110° на протяжении 350 метров до точки 3, далее - по азимуту 60° на протяжении 1150 метров до точки 4, далее - в северо-восточном направлении на протяжении 1750 метров до точки 5, далее - по азимуту 70° на протяжении 750 метров до точки 6, далее - по азимуту 106° на протяжении 1100 метров до точки 7, далее - по азимуту 77° на протяжении 1250 метров до точки 8, далее - по азимуту 59° на протяжении 475 метров до точки 9 и далее - в восточном направлении на протяжении 1700 метров до точки 10.

Восточная граница начинается от точки 10 и идет по азимуту 222° на протяжении 450 метров до точки 11, далее - по азимуту 153° на протяжении 1050 метров до точки 12, далее - по азимуту 177° на протяжении 1025 метров до точки 13, далее - в юго-восточном направлении на протяжении 1250 метров до точки 14, далее - по азимуту 228° на протяжении 650 метров до точки 15, далее - в западном направлении на протяжении 750 метров до точки 16, далее - в южном направлении на протяжении 750 метров до точки 17, далее - в южном направлении на протяжении 825 метров до точки 18, далее - по азимуту 178° на протяжении 2925 метров до точки 19, далее - по азимуту 90° на протяжении 1050 метров до точки 20 и далее - по азимуту 180° на протяжении 3800 метров до точки 21.

Южная граница начинается от точки 21 и идет по азимуту 234° на протяжении 750 метров до точки 22, далее - по азимуту 260° на протяжении 1775 метров до точки 23, далее - по азимуту 284° на протяжении 665 метров до точки 24, далее - по азимуту 274° на протяжении 400 метров до точки 25, далее - по азимуту 283° на протяжении 375 метров до точки 26, далее - в западном направлении на протяжении 875 метров до точки 27, далее - по азимуту 277° на протяжении 750 метров до точки 28, далее - в северном направлении на протяжении 1125 метров до точки 29, далее - по азимуту 270° на протяжении 4425 метров до точки 30.

Западная граница начинается от точки 30 и идет по азимуту 342° на протяжении 1325 метров до точки 31, далее - в северо-западном направлении на протяжении 1875 метров до

точки 32, далее - по азимуту  $78^\circ$  на протяжении 1025 метров до точки 33, далее - по азимуту  $64^\circ$  на протяжении 825 метров до точки 34, далее - в северо-западном направлении на протяжении 4750 метров до точки 35, далее в северо-западном направлении на протяжении 1875 метров до точки 36, далее - в северо-восточном направлении на протяжении 2025 метров до точки 37 и далее - по азимуту  $13^\circ$  на протяжении 750 метров до точки 1.

Общая протяженность границ округа - 49740 метров.

## II. Границы I зоны округа (зона строгого режима)

### Первый участок

Северная граница начинается от точки А и идет по азимуту  $90^\circ$  на протяжении 176 метров до точки Б.

Восточная граница начинается от точки Б и идет по азимуту  $173^\circ$  на протяжении 214 метров до точки В, далее - по азимуту  $157^\circ$  на протяжении 152 метров до точки Г, далее - по азимуту  $180^\circ$  на протяжении 36 метров до точки Д, далее - по азимуту  $198^\circ$  на протяжении 160 метров до точки Е, далее - по азимуту  $180^\circ$  на протяжении 136 метров до точки Ж.

Южная граница начинается от точки Ж и идет по азимуту  $270^\circ$  на протяжении 196 метров до точки З.

Западная граница начинается от точки З и идет по азимуту  $360^\circ$  на протяжении 140 метров до точки И, далее - по азимуту  $333^\circ$  на протяжении 166 метров до точки К, далее - по азимуту  $360^\circ$  на протяжении 242 метров до точки Л и далее - по азимуту  $19^\circ$  на протяжении 162 метров до точки А.

Протяженность границ первого участка - 1780 метров.

### Второй участок

Северная граница начинается от точки М и идет по азимуту  $90^\circ$  на протяжении 100 метров до точки Н.

Восточная граница начинается от точки Н и идет по азимуту  $180^\circ$  на протяжении 100 метров до точки О.

Южная граница начинается от точки О и идет по азимуту  $270^\circ$  на протяжении 100 метров до точки П.

Западная граница начинается от точки П и идет по азимуту  $360^\circ$  на протяжении 100 метров до точки М.

Протяженность границ второго участка - 400 метров.

### Третий участок

Северная граница начинается от точки Р и идет по азимуту  $90^\circ$  на протяжении 100 метров до точки С.

Восточная граница начинается от точки С и идет по азимуту  $180^\circ$  на протяжении 100 метров до точки Т.

Южная граница начинается от точки Т и идет по азимуту  $270^\circ$  на протяжении 100 метров до точки У.

Западная граница начинается от точки У и идет по азимуту  $360^\circ$  на протяжении 100 метров до точки Р.

Протяженность границ третьего участка - 400 метров.

### Четвертый участок

Северная граница начинается от точки Ф и идет по азимуту  $90^\circ$  на протяжении 125 метров до точки Х.

Восточная граница начинается от точки X и идет по азимуту  $180^{\circ}$  на протяжении 110 метров до точки Ц.

Южная граница начинается от точки Ц и идет по азимуту  $270^{\circ}$  на протяжении 125 метров до точки Ч.

Западная граница начинается от точки Ч и идет по азимуту  $360^{\circ}$  на протяжении 110 метров до точки Ф.

Протяженность границ четвертого участка - 470 метров.

Общая протяженность границ I зоны - 3050 метров.

### III. Границы II зоны округа (зона ограничений)

Северная граница начинается от точки I и идет в восточном направлении на протяжении 750 метров до точки II, далее - по азимуту  $89^{\circ}$  на протяжении 800 метров до точки III, далее - по азимуту  $76^{\circ}$  на протяжении 1050 метров до точки IV, далее - по азимуту  $25^{\circ}$  на протяжении 1025 метров до точки V, далее - в восточном направлении на протяжении 750 метров до точки VI.

Восточная граница начинается от точки VI и идет в юго-восточном направлении на протяжении 575 метров до точки VII, далее - в южном направлении на протяжении 1000 метров до точки VIII, далее - по азимуту  $180^{\circ}$  на протяжении 5600 метров до точки IX, далее - по азимуту  $90^{\circ}$  на протяжении 900 метров до точки X и далее - по азимуту  $180^{\circ}$  на протяжении 1625 метров до точки XI.

Южная граница начинается от точки XI и идет по азимуту  $260^{\circ}$  на протяжении 325 метров до точки XII, далее - по азимуту  $284^{\circ}$  на протяжении 665 метров до точки XIII, далее - по азимуту  $274^{\circ}$  на протяжении 400 метров до точки XIV, далее - по азимуту  $283^{\circ}$  на протяжении 375 метров до точки XV, далее - по азимуту  $285^{\circ}$  на протяжении 980 метров до точки XVI, далее - по азимуту  $8^{\circ}$  на протяжении 400 метров до точки XVII, далее - по азимуту  $341^{\circ}$  на протяжении 650 метров до точки XVIII и далее - по азимуту  $278^{\circ}$  на протяжении 1325 метров до точки XIX.

Западная граница начинается от точки XIX и идет по азимуту  $353^{\circ}$  на протяжении 1175 метров до точки XX, далее - по азимуту  $339^{\circ}$  на протяжении 600 метров до точки XXI, далее - по азимуту  $2^{\circ}$  на протяжении 650 метров до точки XXII, далее - по азимуту  $325^{\circ}$  на протяжении 800 метров до точки XXIII, далее - по азимуту  $265^{\circ}$  на протяжении 600 метров до точки XXIV, далее - по азимуту  $21^{\circ}$  на протяжении 2000 метров до точки XXV и далее - в северном направлении на протяжении 1100 метров до точки I.

Общая протяженность границ II зоны - 26120 метров.

### IV. Границы III зоны округа (зона наблюдения)

Границы III зоны совпадают с границами округа санитарной охраны курорта.

Примечание. Точки А - Ч, I - XXV, 1 - 37 - условные.

## **14. ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ. МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.**

Список объектов культурного наследия приведен согласно «Своду объектов культурного наследия Республики Бурятия», том I «Памятники архитектуры и истории», Республиканская служба государственной охраны объектов культурного наследия, 2010 г., и том II «Памятники археологии», Министерство культуры Республики Бурятия, 2011 г.

Приказу Администрации Главы Республики Бурятия и Правительства Республики Бурятия №032021273 от 02.08.2021 г. «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия регионального значения, расположенных в Тункинском районе Республики Бурятия» (Приложение 7).

Памятники истории

Таблица 9

№ п/п	Наименование памятника	Датировка	Автор, материал	Документ принятия на гос.охрану	Местонахождение
1	Памятник воинам-землякам, погибшим в годы Великой Отечественной войны	1970 г.	бетон	№ 134	п.Аршан
2	Братская могила семи красногвардейцев из отряда Каландаришвили, расстрелянных белогвардейцами летом 1918 г.	1968 г.	бетон	№379	В 3 км юго-восточнее курорта Аршан, правый берег р.Кынгарга

Примечание:

№379 - Постановление Совета Министров Бурятской АССР от 29.09.1971

№ 134 - Постановление Совета Министров Бурятской АССР от 26.05.1983.

В соответствии со ст. 34.1 № 73-ФЗ защитные зоны для данного объекта культурного наследия установлены на расстоянии 200 метров от внешних границ территории памятника.

В границах защитных зон в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей (панорам) запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов (ст. 34.1 № 73-ФЗ).

Защитная зона объекта культурного наследия прекращает существование со дня утверждения в порядке, установленном статьей 34 Федерального закона №73 «Об объектах культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации», проекта зон охраны такого объекта культурного наследия.

Необходимо предусмотреть следующие мероприятия по разработке и утверждению проектов зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории поселения, на основании ст.34 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 года № 73 ФЗ:

- историко-культурная оценка территории;
- археологическая оценка территории;
- выявление объектов культурного наследия (историко-культурная экспертиза);
- паспортизация объектов культурного наследия;
- постановка на государственную охрану (включение в Реестр объектов культурного наследия);
- проектирование и отвод охранных зон, установление режимов и регламентов их содержания;

- разработка муниципальных целевых программ по сохранению (реставрации) объектов культурного наследия в т. ч. формирование историко-культурных заповедников (заповедных территорий).

## **15. ПЕРЕЧЕНЬ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА**

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" (с изменениями от 30.12.2021г.) мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, проводятся заблаговременно. Планирование и осуществление мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций.

Обеспечение защиты населения и территории, снижение материального ущерба от ЧС техногенного, природного и биолого-социального характера, а также при террористических актах достигается путем проведения инженерно-технических мероприятий.

К мероприятиям по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера относятся:

- повышение устойчивости функционирования проектируемой территории, которое обеспечивается рациональным размещением объектов экономики и другими градостроительными методами;
- обеспечение защиты территории от последствий аварий на потенциально опасных объектах, а также использование специальных приемов при проектировании и строительстве инженерных сооружений;
- защиту от потенциально опасных природных, техногенных, биолого-социальных процессов;
- целесообразное размещение транспортных объектов с учетом вопросов гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций;
- размещение и развитие систем связи и оповещения;
- возможность спасения населения, которое включает его эвакуацию и временное размещение в специально оборудованных пунктах.

### ***15.1. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера***

Чрезвычайные ситуации техногенного характера – состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде. К опасным техногенным происшествиям относят аварии на промышленных объектах или на транспорте, пожары, взрывы или высвобождение различных видов энергии.

Основными причинами возникновения техногенных опасностей являются:

- нерациональное размещение потенциально опасных объектов производственного назначения и объектов хозяйственной и социальной инфраструктуры;

- технологическая отсталость производства, низкие темпы внедрения ресурсо-, энергосберегающих и других технически совершенных и безопасных технологий;
- износ средств производства, достигающий в ряде случаев предаварийного уровня;
- увеличение объемов транспортировки, хранения, использования опасных или вредных веществ и материалов; – снижение профессионального уровня работников;
- низкая ответственность должностных лиц, снижение уровня производственной и технологической дисциплины;
- недостаточность контроля над состоянием потенциально опасных объектов; ненадежность системы контроля за опасными или вредными факторами;
- снижение уровня техники безопасности на производстве, транспорте, в энергетике, сельском хозяйстве.

В зависимости от вида производства, аварии и катастрофы на промышленных объектах и транспорте могут сопровождаться взрывами, выходом опасных химических веществ, выбросом радиоактивных веществ, возникновением пожаров и т.п.

В зависимости от масштаба чрезвычайные происшествия (ЧП) делятся на аварии, при которых наблюдаются разрушения технических систем, сооружений, транспортных средств, но нет человеческих жертв, и катастрофы, при которых наблюдается не только разрушение материальных ценностей, но и гибель людей.

Поражающие факторы источников техногенных ЧС классифицируют по генезису (происхождению) и механизму воздействия и подразделяются:

а. По генезису:

- прямого действия или первичные;
- побочного действия или вторичные.

б. По механизму:

- физического действия;
- химического действия.

Первичные поражающие факторы непосредственно вызываются возникновением источника техногенной ЧС. Вторичные поражающие факторы вызываются изменением объектов окружающей среды первичными поражающими факторами.

К поражающим факторам физического действия относят:

- воздушную ударную волну;
- волну сжатия в грунте;
- сейсмозрывную волну;
- волну прорыва гидротехнических сооружений;
- обломки или осколки;
- экстремальный нагрев среды;
- тепловое излучение;
- ионизирующее излучение.

К поражающим факторам химического действия относят токсическое действие опасных химических веществ.

Источниками чрезвычайных ситуаций техногенного характера на территории поселения могут являться аварии на потенциально опасных объектах и аварии на транспорте.

Потенциально опасных объектов - автомобильной дороги общего пользования федерального значения на территории поселения нет.



Аварии и катастрофы с участием транспорта, перевозящего опасные грузы, могут стать источником чрезвычайных ситуаций, связанных с разливом нефти и нефтепродуктов, химическим заражением местности (перевозятся хлор, аммиак, серная кислота и другие вещества, используемые в промышленности).

Поражающими факторами являются:

- загрязнение окружающей природной среды;
- термическое воздействие горячей нефти;
- токсическое поражение парами нефти (в основном летом) на площади дополнительно 200 метров от края разлива;
- токсическое поражение продуктами горения на площади дополнительно 300 метров от края разлива;
- тепловое поражение на площади дополнительно 150 метров от края разлива.

Анализ показывают, что риск возникновения чрезвычайных ситуаций, возможных на территории сельского поселения - низкий, локального характера.

### ***Аварии на автомобильном транспорте***

На территории МО СП «Аршан» существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с авариями на автомобильном транспорте в результате возникновения дорожно-транспортных происшествий.

Основными причинами возникновения дорожно-транспортных происшествий являются:

- нарушение правил дорожного движения;
- техническая неисправность транспортных средств;
- человеческий фактор;
- качество покрытий (низкое сцепление, особенно зимой и др. факторы);
- неровное покрытие с дефектами, отсутствие горизонтальной разметки и ограждений на участках, требующих особой бдительности водителя;

Нередко причиной аварий и катастроф становится управление автотранспортом лицами в нетрезвом состоянии.

Также можно прогнозировать увеличение количества ДТП ввиду следующих предпосылок:

- увеличение средней скорости движения за счет роста парка иномарок;
- низкой квалификацией водителей (более 80% дорожно-транспортных происшествий);
- роста объемов перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом;
- несвоевременного ремонта дорожных покрытий и дорожной инфраструктуры.

На количество ДТП существенное влияние так же оказывают погодные условия, состояния дорог и их освещенность в ночное время, оснащённость дорог средствами регулирования движения, пешеходными переходами, а также несоблюдение водителями правил дорожного движения и недисциплинированности пешеходов.

К серьезным дорожно-транспортным происшествиям (ДТП) могут привести невыполнение правил перевозки опасных грузов и несоблюдение при этом необходимых требований безопасности. В случае аварий транспортных средств, осуществляющих перевозку АХОВ или ГСМ, на территории поселения могут возникнуть локальные и местные чрезвычайные ситуации. Данные аварии часто сопровождаются разливом на грунт и в водоемы опасных веществ (химических, пожароопасных). Участок заражения будет зависеть от направления и скорости приземного ветра, глубины распространения зараженного воздуха, количества (объема) вылившегося АХОВ или ГСМ.

Мероприятия по спасению

пострадавших в таких чрезвычайных ситуациях определяются характером поражения людей, размером повреждения технических средств, наличием вторичных поражающих факторов.

### ***Бытовые пожары в жилых, общественных и административных зданиях***

На территории МО СП «Аршан» существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с техногенными (бытовыми) пожарами в жилых, общественных и административных зданиях.

Основные причины пожаров - неосторожное обращение с огнем и несоблюдение правил эксплуатации отопительных приборов в условиях низких температур воздуха.

Наиболее вероятно возникновение бытовых пожаров в осенне-зимний период, в месяцы с отрицательными температурами воздуха.

Основными опасными факторами пожара являются: тепловое излучение, высокая температура, отравляющее действие дыма (продуктов сгорания: окиси углерода и др.) и снижение видимости при задымлении.

Риск возникновения бытовых пожаров в жилых, общественных и административных зданиях существует на всей территории МО СП «Аршан».

### ***Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения***

Объекты, на которых возможно возникновение аварий: котельные, тепловые, водопроводные сети.

Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения возможны по причине:

– износа основного и вспомогательного оборудования коммунальных систем жизнеобеспечения;

– ветхости тепловых, водопроводных сетей;

– халатности персонала, обслуживающего коммунальные системы жизнеобеспечения;

– низкого качества ремонтных работ. Выход из строя коммунальных систем может привести к сбою в системе водоснабжения и теплоснабжения, что значительно ухудшает условия жизнедеятельности особенно в зимний период.

Аварии на объектах жизнеобеспечения могут быть вызваны большим износом коммуникаций (до 80 %), что при низкой температуре в зимний период (до  $-45^{\circ}\text{C}$ ) приводит к локальным повреждениям и к широкомасштабному выходу из строя сети коммуникаций, включая батареи отопления в жилых и производственных помещениях.

Чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ на территории поселения в части систем водоснабжения не прогнозируется.

### ***Аварии на электроэнергетических системах***

Аварии на электроэнергетических системах могут привести к перерывам электроснабжения потребителей, выходу из строя установок, обеспечивающих жизнедеятельность, создать пожароопасную ситуацию.

Опасными стихийными бедствиями для объектов энергетики являются сильный порывистый ветер, гололед (снижается надежность работы энергосистемы в районах гололеда из-за «пляски» и обрыва проводов ЛЭП), продолжительные ливневые дожди.

При снегопадах, сильных ветрах, обледенения и несанкционированных действиях организаций и физических лиц могут произойти тяжелые аварии из-за выхода из строя трансформаторных и понизительных подстанций.

На электрических сетях возможны такие аварийные ситуации как: обрыв проводов, повреждение опор, железобетонных приставок, выходов из строя основного трансформатора,

неисправность разъединителей, пробой изоляторов 10 кВ. За последних пять лет серьезных аварий на электрических сетях не произошло.

На сетях связи возможны такие аварийные ситуации как: обрыв проводов воздушных линий, повреждение опор, выход из строя станций АТС как электронных, так координатных, повреждение радиорелейной линии.

Сохраняется вероятность возникновения аварийных ситуаций на территории поселения на системах электроснабжения в связи с износом основных производственных фондов. Аварийных источников электроснабжения нет.

#### ***Аварии, связанные с обрушением зданий и сооружений***

Обрушение зданий и сооружений возможны в результате:

- их продолжительной или неправильной эксплуатации с высокой степенью износа;
- дефектов при проектировании и строительстве;
- природного воздействия (оползни, ураганы, проседание фундамента);
- аварии, диверсионного акта с применением взрывчатых веществ.

Предупреждение обрушения жилых и производственных зданий, сооружений заключается в выполнении следующих предупредительных мер:

- контроль республиканской службы государственного строительного и жилищного надзора Республики Бурятия, пожарного надзора над вводом в эксплуатацию зданий и сооружений, запрет бесконтрольного самостроя и перепланирования;
- контроль над природным воздействием на фундамент и стены сооружений, зданий;
- контроль над подвальными помещениями от возможного закладывания, хранения взрывоопасных веществ.

На территории поселения риски обрушения зданий отсутствуют.

#### ***Аварии на объектах жизнеобеспечения***

Аварии, возникающие на коммунально-энергетических объектах и сетях, могут влиять на условия нормальной жизни и деятельности населения, проживающего на территории сельского поселения. Наибольшую опасность, в плане аварий и возможных последствий представляют следующие объекты:

- трансформаторные электрические подстанции;
- водонесущие коммуникации (тепловые, канализационные, водопроводные сети);
- ЛЭП;
- очистные сооружения.

Данная ситуация обусловлена неустойчивым финансовым положением большинства объектов жилищно-коммунального хозяйства, высокой степенью износа основных производственных фондов, инженерных сетей.

Пожары - наиболее часто встречающаяся угроза на территории сельского поселения. Пожары возникают, согласно статистическим данным, чаще всего, из-за неисправности электротехнического, печного оборудования и неосторожного обращения с огнём, а на промышленных объектах - от взрывов легко воспламеняемых веществ. В условиях, когда значительную часть жилищного фонда на территории населённых пунктов сельского поселения составляют жилая застройка усадебного типа с деревянными перекрытиями и индивидуальными источниками теплоснабжения, вероятность возгорания возрастает, а пожары могут распространяться с большой скоростью и характеризуются повышенной сложностью.

Особенно опасны и могут привести к тяжёлым последствиям пожары в местах массового скопления людей (объекты социального и культурно-бытового обслуживания, рынки и др.), расположенных на территории сельского поселения.

В качестве источников противопожарного водоснабжения могут использоваться естественные и искусственные водоемы, а также внутренний и наружный водопроводы (в том числе питьевые, хозяйственно-питьевые, хозяйственные и противопожарные). Забор воды осуществляется по дорогам общего пользования из водоёмов (в том числе пожарных), в любом доступном для съезда машины месте.

К водоемам, являющимся источниками противопожарного водоснабжения вода из которых может быть использована для тушения пожара, необходимо предусматривать подъезды с площадками для разворота пожарных автомобилей, их установки и забора воды. Размер таких площадок должен быть не менее 12х12 метров.

### ***Влияние радиотелевизионной передающей станции цифрового наземного телерадиовещания «Аршан»***

При проведении проектирования и строительства новых объектов необходим учёт зон ограничения застройки, образующихся при эксплуатации станций цифрового вещания.

Передающий радиотехнический объект (далее – ПРТО): Станция ЦНТВ № 202501296 «Аршан» размещена по адресу: Республика Бурятия, Тункинский район, п. Аршан, ул. Заречная, 50А.

В соответствии с санитарно-эпидемиологическим заключением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 10.07.2017г. № 03.БЦ.03.000.Т.000134.07.17 продолжительность работы ПРТО на излучение: круглосуточно.

Размеры расчетной зоны ограничения застройки (далее – ЗОЗ) по направлениям:

- протяженность ЗОЗ в направлении 0° составляет 11,9м с нижней границы на высоте 15,3м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 45° составляет 9м с нижней границы на высоте 15,6м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 90° составляет 11,9м с нижней границы на высоте 15,3м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 135° составляет 9м с нижней границы на высоте 15,6м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 180° составляет 11,9м с нижней границы на высоте 15,6м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 195,6° от места установки антенны № 3 VSAT BUC составляет 160,3м с нижней границы на высоте 2,9м до 94,2;
- протяженность ЗОЗ в направлении 225° составляет 5м с нижней границы на высоте 3м и 9,1 м с нижней границей на высоте 15,6м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 270° составляет 11,9м с нижней границы на высоте 15,3м;
- протяженность ЗОЗ в направлении 315° составляет 9м с нижней границы на высоте 15,6м.

Жилые и общественные здания, прилегающие к базовой станции, не попадают в ЗОЗ. Нижняя граница ЗОЗ ПРТО находится выше уровней верхних этажей близлежащих зданий. Санитарно-защитная зона (далее – СЗЗ) не устанавливается

Для установления СЗЗ и ЗОЗ ПРТО ФГУП «Российская телевизионная радиовещательная сеть» необходимо установить перечень координат характерных точек таких границ в системе «МСК 03».

### ***15.2. Перечень возможных ЧС природного характера***

Согласно ГОСТ Р 22.0.06-95 «Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы» опасными природными процессами для территории сельского поселения характерны следующие виды чрезвычайных ситуаций природного характера:

- землетрясения;
- лесные пожары;
- сход селевых потоков.

***Землетрясения.*** Территория МО СП «Аршан» относится к территориям с сейсмичностью 10 баллов.

Согласно СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95» при строительстве зданий и сооружений необходимо предусматривать сейсмоустойчивость рассчитанную на 10 баллов.

Для повышения устойчивости строений современное проектирование и строительство должны вестись с учетом сейсмозонирования, а в районах старой застройки необходимы обследования всех строений с целью их реконструкции.

При размещении жилых, общественных, производственных зданий и сооружений следует руководствоваться в соответствии со сводом правил СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах».

### ***Территория поселения подвержена сходу селевых потоков.***

Для борьбы с селями необходимо проведение профилактических мер и строительства специальных инженерных сооружений.

Профилактические меры - закрепление почвенного и растительного покрова. В зоне водосбора нельзя вырубать лес и нарушать дерновый покров. Лес регулирует сток, уменьшает массу воды, рассекает потоки на отдельные ослабленные струи. Целесообразно повышать устойчивость склонов террасированием, перехватывать и отводить воду нагорными канавами, земляными валами.

Проектом предлагается строительство селеотводного канала с восточной стороны поселка.

### ***Лесные пожары***

Начало пожароопасного периода обычно начинается со второй декады апреля. Максимум лесных пожаров приходится на май-июнь. В зависимости от погодных условий происходит в апреле 23 % от всех пожаров, в мае 34%, в июне 30%. Далее наблюдается спад горимости по нисходящей.

Основной поражающий фактор пожаров – высокая температура определяет размеры зоны поражения. Тепловое излучение из этой зоны способно привести к поражению людей и сельскохозяйственных животных, возгоранию горючих материалов, линий электропередач и связи на деревянных столбах за ее пределами; задымлению больших территорий; ограничению видимости.

Основной причиной возникновения лесных пожаров является человеческий фактор в связи с массовым посещением населением лесов, а также проведение неконтролируемых палов травы.

Пожары могут вызывать нарушение жизнедеятельности объектов экономики и населенных пунктов в результате уничтожения огнем и вывода из строя транспортных коммуникаций и других важных объектов, необходимых для нормального функционирования муниципального образования.

В целях предупреждения возникновения крупных лесных пожаров, а также в целях смягчения последствий от них необходимо проведение комплекса превентивных инженерно-технических и организационных мероприятий, основным из которых является расчленение лесной территории искусственными преградами, которые создаются в виде сети, делящей всю лесную площадь вокруг поселения на замкнутые блоки. Также эффективным способом предупреждения лесных пожаров является создание противопожарных заслонов, т. е. широких полос негоримого леса, которые преграждали бы распространение низовых и верховых пожаров.

Для защиты населенного пункта от перехода лесного пожара на застроенную территорию необходимо предусмотреть устройство противопожарного разрыва между селитебной территорией и лесным массивом в местах, где они имеют смежные границы, шириной не менее 15 м.

По периметру населенного пункта на наиболее угрожаемых от лесного пожара направлениях необходимо организовать устройство минерализованных полос, габариты и направление которых предусмотреть в соответствии с проектом противопожарного обустройства населенного пункта.

### ***15.3. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера***

На территории поселения размещаются:

- организованные и неорганизованные места хранения твердых бытовых отходов;

На территории поселения регистрируются единичные случаи заболеваемости дизентерией, вирусным гепатитом, кишечной инфекцией. Причиной возникновения групповых случаев послужили нарушения санитарно-гигиенических и противоэпидемических правил. Создание благополучной санитарно-эпидемиологической и экологической обстановки является непременным условием жизнедеятельности населения МО СП «Аршан».

Для поселения характерны заболевания энцефалитом, переносчиком которого являются клещи, которые распространены повсеместно по лесным территориям района.

Для обеспечения экологической безопасности требуется:

- проведение постоянного мониторинга природных процессов, обеспечение радиационной безопасности;

- обеспечение безопасности населения от влияния физических факторов;

- своевременно проводить вакцинацию населения и предупреждать въезжающих туристов, осуществлять противоклещевую обработку лесных массивов, посещаемых людьми;

- создание базы данных предприятий, являющихся источниками физических факторов неионизирующей природы (шум, вибрация, электромагнитные поля и т.д.) и находящихся на территории населённых мест;

- осуществление мониторинга за источниками физических факторов неионизирующей природы (шум, вибрация, электромагнитные поля и т.д.) в населённых пунктах района;

- осуществление мероприятий по снижению шума в поселках и сельских населённых пунктах.

#### ***15.4. Мероприятия по предупреждению и минимизации ЧС техногенного характера*** ***Предупреждение и минимизация последствий аварий на транспорте***

При возникновении аварий на транспорте, необходим вызов подразделения ГИБДД, используя общедоступные системы связи.

Эвакуация людей, попавших в аварию осуществляется на попутном транспорте, машинах скорой помощи и транспорте ГИБДД. Сотрудникам ГИБДД при согласовании графиков перевозки взрывопожароопасных грузов необходимо предусмотреть проезд такого автотранспорта в часы наименьшей интенсивности движения (ночное время).

Для смягчения последствий аварий на автомобильном транспорте необходимо применять следующие предупредительные меры:

- разработка комплекса мероприятий, направленных на развитие системы предупреждения опасного поведения участников дорожного движения и на повышение безопасности дорожных условий;
- контроль состояния автомобильных дорог, технического состояния автомобилей;
- своевременный ремонт автомобилей и дорог;
- поддержание в постоянной готовности сил и средств для ремонта транспорта и дорог;
- соблюдение технологических норм и правил для эксплуатации транспорта;
- организация взаимодействия органов управления, подразделений, сил и средств.

#### ***Предупреждение и минимизация последствий аварий на коммунально-энергетических сетях***

##### ***Сети электроснабжения:***

- электросети должны проектироваться с учетом обеспечения устойчивого электроснабжения рассматриваемой территории в условиях мирного и военного времени;
- схема электрических сетей энергосистем должна предусматривать возможность автоматического деления энергосистемы на сбалансированные независимо работающие части;
- электроприемники первой категории должны быть обеспечены электроэнергией от двух независимых взаимно резервирующих источников питания, а перерыв их электроснабжения при нарушении электроснабжения от одного из источников питания может быть допущен лишь на время автоматического восстановления питания;
- при авариях на электроприемниках третьей категории ремонт или замена поврежденного элемента системы электроснабжения не должны превышать 1 суток.

Требования к надежности электроснабжения промышленных предприятий и предприятий связи, находящихся на территории поселения, должны определяться с учетом требований ПУЭ и отраслевых нормативных документов.

#### ***Предупреждение и минимизация бытовых пожаров***

Основными мероприятиями по предупреждению бытовых пожаров является проведение информационной деятельности и разъяснительных бесед с населением.

Комплекс мероприятий, направленных на усиление пожарной безопасности и пропаганду противопожарных знаний проводится сотрудниками полиции, органов социальной защиты, местного самоуправления.

Информирование население осуществляется путем проведения обходов, в ходе которых проводятся инструктажи и обучение граждан по вопросам соблюдения мер пожарной безопасности в быту при пользовании электрическими, газовыми бытовыми приборами и при эксплуатации отопительных печей, а также соблюдения мер пожарной безопасности на

транспорте, вручаются памятки на противопожарную тематику, организуются сходы с жителями.

В качестве источников противопожарного водоснабжения могут использоваться естественные и искусственные водоемы, а также внутренний и наружный водопроводы (в том числе питьевые, хозяйственно-питьевые, хозяйственные и противопожарные). Забор воды осуществляется по дорогам общего пользования из водоёмов (в том числе пожарных), в любом доступном для съезда машины месте.

К водоемам, являющимся источниками противопожарного водоснабжения вода из которых может быть использована для тушения пожара, необходимо предусматривать подъезды с площадками для разворота пожарных автомобилей, их установки и забора воды. Размер таких площадок должен быть не менее 12х12 метров.

### ***15.5. Мероприятия по предупреждению и минимизации ЧС природного характера Предупреждение и минимизация последствий опасных геологических явлений***

При проектировании объектов на территории МО СП «Аршан» необходимо учитывать геологические условия района.

При размещении жилых, общественных, производственных зданий и сооружений следует руководствоваться в соответствии со сводом правил СП 14.13330.2018 «СНиП II-7-81. Строительство в сейсмических районах» (утв. приказом Министерства регионального развития РФ от 24.05.2018 г. № 309/пр).

Так же необходимо обеспечение системы прогнозирования опасных геологических явлений (согласно ГОСТ Р22.1.01-95 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения»).

Основной задачей мониторинга и прогнозирования опасных геологических явлений является своевременное выявление и прогнозирование развития опасных геологических процессов, влияющих на безопасное состояние геологической среды, в целях разработки и реализации мер по предупреждению и ликвидации ЧС для обеспечения безопасности населения и объектов экономики.

Мониторинг и прогнозирование опасных геологических явлений осуществляется специализированными службами министерств, ведомств или специально уполномоченными организациями, которые функционально, по своему назначению, являются информационными подсистемами в составе единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС.

### ***15.6. Мероприятия по предупреждению и минимизации ЧС биолого-социального характера***

Мероприятиями по предупреждению эпидемий является комплекс мер по предупреждению возникновения инфекционных заболеваний и ликвидации их в случае появления.

К мероприятиям профилактики относятся санитарно-эпидемиологические обследования и предупреждение заноса инфекции, в районах чрезвычайных ситуаций, контроль за переболевшими инфекционными болезнями, работниками питания, водоснабжения, контроль за выполнением санитарных норм и правил, профилактические прививки и др.

К группе мер по ликвидации заболеваний относятся: выявление инфекционных больных, их медицинская изоляция, госпитализация и лечение, заключительная дезинфекция в эпидемиологических очагах, режимно-ограничительные мероприятия (усиленное медицинское наблюдение, обсервация, карантин).



Мерами по предупреждению возникновения ЧС биолого-социального характера являются:

- соблюдение осторожности при обращении с химическими веществами, употреблением лекарственных, наркотических препаратов, алкоголя, грибов, дикорастущих лекарственных растений;

- использование для питья кипяченой воды из питьевых источников, либо бутилированную;

- соблюдение санитарных правил и технологических требований кулинарной обработки пищевых продуктов, при заготовках на зиму, хранении продуктов;

- устранение контактов с мышевидными грызунами, их выделениями, осуществление истребительных мероприятий против грызунов, защита продуктов и питьевой воды от загрязнения;

- соблюдение мер предосторожности от укусов лесных клещей, кровососущих насекомых, в случае подозрения на заболевание немедленное обращение за медицинской помощью;

- избегание контактов с дикими и безнадзорными животными, в случае укусов – немедленное обращение за медицинской помощью;

- принятие мер по профилактике и недопущению инфекционных заболеваний домашних животных и птиц;

- соблюдение мер личной гигиены, осуществление борьбы с насекомыми-переносчиками инфекционных заболеваний (мухи, комары и др.) в местах проживания, пунктах общественного питания и торговли, пребывания детей.

- проведение акарицидных обработок территории;

- осуществление постоянного контроля за организациями общественного питания в целях предупреждения вспышек кишечных инфекций пищевого характера.

Так же необходимо проводить медико-биологическую защиту населения. Медико-биологическая защита населения представляет собой комплекс организационных, лечебно-профилактических, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение или ослабление поражающих воздействий чрезвычайных ситуаций на людей, оказание пострадавшим медицинской помощи, а также на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в зонах чрезвычайных ситуаций и в местах размещения эвакуированного населения.

Медико-санитарная защита населения осуществляется с привлечением сил и средств федеральных органов исполнительной власти, непосредственно решающих задачи защиты жизни и здоровья людей, а также специализированных функциональных подсистем РСЧС: экстренной медицинской помощи, санитарно-эпидемиологического надзора.

В обязательном порядке необходим санитарно-эпидемиологический надзор в чрезвычайных ситуациях, который предусматривает:

- надзор за состоянием здоровья населения, условиями его размещения, организацией питания и водоснабжения;

- надзор за размещением в зоне бедствия прибывающих спасателей;

- надзор за качеством и безопасностью питьевой воды и продовольствия;

- надзор за банно-прачечным обслуживанием населения;

- гигиеническую экспертизу и лабораторный контроль за состоянием объектов окружающей среды;

– надзор за выполнением санитарно-гигиенических требований при очистке территории в зоне чрезвычайной ситуации и погребением погибших.

Мероприятия по профилактике бешенства животных и человека, мероприятия при заболевании животных бешенством, противоэпидемические мероприятия следует проводить в соответствии с Санитарными правилами СП 3.1.096-96. Ветеринарными правилами ВП 13.3.1103-96 «Профилактика и борьба с заразными болезнями, общими для человека и животных. Бешенство».

В случае вспышки инфекции биологические отходы, зараженные или контаминированные возбудителями бешенства, сжигают на месте или на специально отведенных площадках.

### ***15.7. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности***

Противопожарные мероприятия являются неотъемлемой частью инженерно-технических мероприятий ГО, обеспечивающих устойчивость функционирования в военное время отраслей и объектов народного хозяйства.

Для предупреждения чрезвычайных обстоятельств, связанных с пожаром, снижение их тяжести и ликвидации их последствий на последующих стадиях проектирования необходимо предусматривать технические и организационные мероприятия, направленные на снижение вероятности возникновения пожара, защиту от огня, безопасную эвакуацию людей, беспрепятственный ввод и продвижение пожарных расчетов и пожарной техники.

В целях предотвращения возникновения дополнительных очагов пожара открытые автостоянки следует размещать на расстоянии не менее высоты от ближайшего здания из расчета одна стоянка на группу зданий.

При пожаре безопасность людей должна обеспечиваться своевременной беспрепятственной эвакуацией людей из опасной зоны, спасением людей, оказавшихся в зоне задымления и повышенной температуры.

В соответствии с требованиями МЧС 1.01-99 необходимо предусмотреть на последующих стадиях проектирования следующие мероприятия:

- организация проездов для пожарных машин с двух сторон домов шириной 6.0 м на расстоянии от фасадов 8-10 м с асфальтобетонным покрытием;
- устройство сквозных проходов в первых этажах секций жилых домов;
- устройство гидрантов на трассе основного водопровода, с учетом обеспечения тушения пожара в каждом здании от трех гидрантов удаленных от здания не более 150 м.

В соответствии с «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 г. № 1614, меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Оценка обеспеченности территории объектами пожарной охраны проводится в соответствии с НПБ 101-95 «Нормы проектирования объектов пожарной охраны», а так же с Федеральным законом от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В п. Аршан дислоцируется пожарная часть ПЧ-45 (штатное количество работников – 45 чел., 7 единиц техники: АЦ-40 на базе ЗИЛ-130 – 2 единицы, АЦ-40 на базе ЗИЛ-131 – 2 единицы, АРС-15 на базе Урал-5557 – 1 единица, АРС-15 Урал-4320 – 1 единица, ЗИЛ спецрукавная – 1 единица, УАЗ оперативная – 1 единица).

## 16. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ пп	Показатели	Ед. изм.	Исх. год (2023г.)	Расч. срок (2043г.)
<b>1. ТЕРРИТОРИИ</b>				
1.	Всего	га	20425,34	20426,78
	В том числе			
1.1.	Земли сельскохозяйственного назначения	га	273,5	273,5
1.2.	Земли особо охраняемых территорий и объектов		17814,5	18659,96
1.3.	Земли населенных пунктов	га	1507,67	663,65
1.4.	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	га	2,37	2,37
1.5.	Земли водного фонда	га	827,3	827,3
<b>2. НАСЕЛЕНИЕ</b>				
2.1.	Численность населения, всего	чел.	2733	4416
<b>3. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА</b>				
3.1.	Протяженность автомобильных дорог,	км	44,0	44,0
	В том числе			
	- регионального значения	км	2,9	2,9
	- местного значения	км	41,1	41,1

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

### Федеральные законы:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 191-ФЗ;
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
- Жилищный кодекс РФ от 29.12.2004 № 188-ФЗ;
- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 № 131-ФЗ;
- Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 № 33-ФЗ;
- Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации» от 14.06.2002 № 73-ФЗ;
- Федеральный закон «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» от 21.12.2004 № 172-ФЗ
- Федеральный закон «Об охране озера Байкал» от 01.06.1999 N 94-ФЗ;
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ;
- Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 4.05.1999 № 96-ФЗ;

- Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ г.;
- Федеральный закон РФ от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах»

Указы Президента РФ, Постановления Правительства и ведомственные руководящие документы

- Правила установления и пользования придорожных полос федеральных автомобильных дорог общего пользования (утв. постановлением Правительства РФ от 01.12.1998 № 1420);
- Указ Президента от 27.06.1998 № 727 «О придорожных полосах федеральных автомобильных дорог общего пользования»;
- Постановление Правительства РФ от 26.04.2008 №315 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 №160 «Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- Методические рекомендации по разработке проектов генеральных планов поселений и генеральных планов городских округов, от 26.05.2011 №244.
- Методические рекомендации по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов (Приказ министерства регионального развития РФ от 26.05.2011 года №244), с учетом требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, утвержденных приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 09.01.2018г. № 10.

ГОСТы, строительные нормы и правила, санитарные правила и нормы:

- СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления»;
- СНиП 2.01.15-90 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов»;
- СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги»;
- СП 42.13330.2011 – актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* «Планировка и застройка городских и сельских поселений» (нормы расчета земельных участков);
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- СанПиН 2971-84 «Санитарные правила и нормы защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ) переменного тока промышленной частоты»;
- СП-30-102-99 «Планировка и застройка территорий малоэтажного жилищного строительства».
- СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов.

Региональное законодательство

- Закон Республики Бурятия «Об установлении границ, образовании и наделении статусом муниципальных образований в Республике Бурятия» от 31.12.2004 №985-III;

- Постановление Правительства Республики Бурятия №772 от 20.12.2012 «Об утверждении перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Республики Бурятия, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается».

- Постановление Правительства Республики Бурятия от 03.12.2010 №524. «Об утверждении схемы территориального планирования Республики Бурятия

#### Местные нормативы

- Постановление администрации сельского поселения «Аршан» от 19.01.2018г. № 25 «Об утверждении Комплексного развития социальной инфраструктуры МО СП «Аршан» на 2018-2028 годы»;
- Постановление администрации сельского поселения «Аршан» от 08.02.2018г. № 33 «Об утверждении Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры муниципального образования сельское поселение «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия».

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

Приложение 1

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ СЕЛЬСКОЕ  
ПОСЕЛЕНИЕ «АРШАН»  
ТУНКИНСКОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**БУРЯАД РЕСПУБЛИКЫН  
ТУНХЭНЭЙ АЙМАГАЙ  
АРШААН ХУДОО ТОСХОН  
НЮТАГАЙ БАЙГУУЛГА**

ул. Тракторная, 30, п. Аршан, Тункинский район, Республика Бурятия, 671023  
тел. 8 (30147) 97773, 97443, 97429, факс 8 (30147) 97494  
эл/почта: [mosparshan@mail.ru](mailto:mosparshan@mail.ru)

от 13.01.23г. № 18  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ООО «Геоземкадастр»  
670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411  
Тел.: 8-902-451-60-44  
e-mail: [geozemkadastr@inbox.ru](mailto:geozemkadastr@inbox.ru)

Администрация МО СП «Аршан» направляет основные характеристики планируемых объектов на территории МО СП «Аршан» для включения в генеральный план МО СП «Аршан».

Сообщаем, что указанные объекты запланированы согласно Программе комплексного развития социальной инфраструктуры МО СП «Аршан» на 2018-2028 году, утвержденной постановлением Администрации МО СП «Аршан» от 19.01.2018 года №25. Основные характеристики планируемых объектов в данной Программе не указаны.

Приложение: на 1 стр.

Глава поселения - руководитель  
Администрации МО СП «Аршан»



Д.В. Молохоев

Исполнитель: Сагалуева Е.С.  
Контактный телефон: 83014797429



Приложение к письму исх. № 18 от 13.01.2023 г.

№ п/п	Виды, назначение и наименование объекта	Основные характеристики объекта ( вместимость, мощность, производительность, протяженность, пропускная способность и т.п.)
1	2	3
1	Комплекс селевозащитных сооружений	1 объект, 4500 км.
2	Сети водоснабжения и водоотведения	Сеть водоснабжения 7 км, водоотведение 24 км.
3	Центральная котельная	1 объект, 150 кв.м., 1 этаж
4	Электросети, линии связи, интернет	30 км.
5	Гидроэлектростанция	1 объект, мощность 2мВат.
6	Цех по розливу минеральной воды	1 объект, 1000 кв.м.
7	Цех по биотехнологии и фармацевтики (лекарственные травы)	1 объект, 500 кв.м.
8	Вертолетные площадки	Площадь 1 га.
9	Очистные сооружения	1 объект, Объем сброса суточных вод в водный объект от 1000-4000 м. в куб/сут
10	Библиотека	1 объект, 200 кв.м., 1 этаж
11	Этно-культурный бурят-монгольский центр	1 объект, 200 кв.м., 1 этаж
12	Здание администрации	1 объект, 250 кв.м., 1 этаж
13	Жилые дома (многодетным семьям, сиротам, молодым специалистам, переезд с ветхого жилья)	1 объект , 24х квартирный дом, 1000кв.м., 3 этажа
14	Детский сад	1 объект, 1250 кв.м., 2 этажа
15	Бассейн с минеральной водой, аквапарк	1 объект, 500 кв.м.
16	Визитный центр для туристов	1 объект, 500 кв.м., 2 этажа
17	Реабилитационный центр	1 объект, 1000 кв.м, 2 этажа.

МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ СЕЛЬСКОЕ  
ПОСЕЛЕНИЕ «АРШАН»  
ТУНКИНСКОГО РАЙОНА  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ

БУРЯД РЕСПУБЛИКЫН  
ТУНХЭНЭЙ АЙМАГАЙ  
АРШААН ХУДОО ТОСХОН  
НЮТАГАЙ БАЙГУУЛГА

ул. Тракторная, 30, п. Аршан, Тункинский район, Республика Бурятия, 671023  
тел. 8 (30147) 97773, 97443, 97429, факс 8 (30147) 97494  
эл/почта: [mosparshan@mail.ru](mailto:mosparshan@mail.ru)

от 22.02.2023, № 75  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ООО «Геоземкадастр»  
670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411  
Тел.: 8-902-451-60-44  
e-mail: [geozemkadastr@inbox.ru](mailto:geozemkadastr@inbox.ru)

Администрация МО СП «Аршан» сообщает, что в настоящее время не представляется возможным дать полную характеристику планируемым объектам местного значения, так как они будут дополнительно уточняться по мере подготовки проектно-сметной документации.

Заместитель руководителя  
Администрации МО СП «Аршан»



Б.Г. Замбулаев

Исполнитель: Сагалуева Е.С.  
Контактный телефон: 83014797429

Приложение 3







ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕнБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 03- 215  
на № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

А.Н.Суранову

670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «17» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 742/26, сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении водных объектов оз. Гурокшэ-Нур, оз. Ара-Ошей, оз. Архат, оз. Архут, оз. Ахалик, оз. Бажир, оз. Бандин-Хол, оз. Баталайка, оз. Бата-Нур, оз. Бахаин-Нур, оз. Безрыбное, оз. Билюты, оз. Бол. Ангара, оз. Бол. Талта, оз. Босан, оз. Булун-Талайское, оз. Булухта, оз. Галичье, оз. Ганга-Хайр не могут быть представлены в связи с их отсутствием в настоящее время в государственном водном реестре (далее - ГВР).

Вам предоставляются имеющиеся в ГВР сведения в отношении оз. Байкал по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов».

Для сведения сообщаем, что ширина водоохраной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам площадь зеркала озера без названия (местоположение - в бассейне р. Ара-Ошей) составляет 0,43 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение - вытекает р. Бажир) - 0,15 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение - в бассейне р. Бажир) - 0,14 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение - в бассейне р. Бажир) - 0,1 км<sup>2</sup>.

При этом, по мере представления Росгидрометом данных об изученности водных объектов, сведения о них будут внесены в ГВР в установленном порядке.

Дополнительно сообщаем, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Приложение на 1 л.

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П.Коломеец

Очирова Т.Б.  
(3012)219177

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов. (форма 2.13-гвр)

Наименование водного объекта	Код водного объекта	Параметры к назначению размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос (протяженность, площадь акватории)	Параметры, м		Особые отметки
			водоохранной зоны	прибрежной защитной полосы	
1	2	3	4	5	6
<b>16 - Ангаро-Байкальский бассейновый округ</b>					
<b>16.01 - Ангара</b>					
<b>16.01.01 - Ангара до створа гидроузла Братского водохранилища</b>					
<b>16.01.01.001 - Иркутское в-ще (включая оз. Байкал и р. Ангара от истока до Иркутского г/у)</b>					
Байкал	16010100111116200000013	Площадь водной поверхности Байкала - 31722 кв.км (без учета островов)		200	Водоохранная зона установлена в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 марта 2018 года 507-р. Прибрежная защитная полоса установлена в соответствии с приказом Енисейского БВУ от 18.12.2015 №251.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕнБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 02-226  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «11» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 750/33 в государственном водном реестре (далее - ГВР) сведения в отношении р.Туругийн-Гол, р.Уляндир, р.Урта-Гол, р.Утулик, р.Хангарул, р.Хандагай, р.Харагун, р.Хара-Мурэн, р.Харбарта, р.Хахюрта, р.Хугшин-Ур-Гол, р.Хэвэн-Гол, р.Шиткан-Гол, р.Шубутуй по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» не могут быть представлены в связи с тем, что в базе данных ГВР запрашиваемой информации не содержится.

Для сведения сообщаем, что ширина водоохранной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам длина р.Барун-Хандагай (34 км по лв. берегу р. Тунка) составляет 14 км, р.Зуун-Хандагай (3 км по пр. берегу р. Талта) – 20 км, р.Уляндер – 19 км, р.Хангарул – 62 км, р.Харбарта (Салбартуй) – 56 км, р.Хахюр (15,1 км по пр. берегу р. Енгарга) – 10 км, р.Урта-Гол (Ушаринга) (300 км по пр. берегу р. Улзыта) – 25 км, р. Халагун (381 км по пр. берегу р. Иркут) – 34 км, р. Харагун (103 км по пр. берегу р. Зима) – 34 км, р. Харагун (138 км по пр. берегу р. Ока) – 12 км.

Формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя-  
начальник ТОВР по РБ  
Енисейского БВУ

О.П. Коломеец

Исп.: Чердонова М.Б.  
8 (3012) 21-96-53



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕиВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 02-225  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «11» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 749/32 в государственном водном реестре (далее - ГВР) сведения в отношении р.Кырен, р.Мал.Зангисан, р.Мал. Иркут, р.Мал.Ургэдэй, р.Маргасон, р.Малый Зубкогон, р.Марта, р.Ока, прот.Тыбыргый, р.Саган-Сайр, р.Снежная, р.Сред.Иркут, р.Субутуй, р.Сухартый, р.Талая, р.Танын-Гол, р.Тойн-Гол, р.Толта, р.Тумусун, р.Тунка по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» не могут быть представлены в связи с тем, что в базе данных ГВР запрашиваемой информации не содержится.

Для сведения сообщаем, что ширина водоохранной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам длина р.Кырен составляет 26 км, р.Малый Зангисан (Зангата-гол) – 27 км, р.Малый Зубкогон – 15 км, р.Маргасан – 63 км, р.Марта – 26 км, р.Средний Иркут – 12 км, р.Сухартый – 16 км, р.Толта – 20 км, р.Тумусун – 42 км, р.Тунка – 49 км, р.Саган-Сайр (288 км по лв. берегу р. Китой) – 23 км, р.Ока (Аха) (1135 км по лв. берегу Братское вдхр (Окинский залив) – 630 км.

Формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя-  
начальник ТОВР по РБ  
Енисейского БВУ

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

Суранову А.Н.

670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411

О.П. Коломеец

Исп.: Чердонова М.Б.  
8 (3012) 21-96-53



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕнБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 02-220  
на № \_\_\_\_\_

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

А.Н.Суранову

670002, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ,  
а/я 2411

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «17» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 747/30, сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении озер Хух-Нур, Хэр, Цаган-Худжир-Гол, Чертово, Шаварт-Нур, Шаглахай, Шажой, Шаймбол, Шара-Гол, Шарагун, Шара-Холой, Шара-Холы, Шарлонсан, Широкая, Шистохал, Шоршонка, Шэбэртэ, Ямное не могут быть представлены в связи с их отсутствием в настоящее время в государственном водном реестре (далее - ГВР).

Для сведения сообщаем, что ширина водоохранной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным сведениям площадь зеркала озера Хухэ-Нур составляет 0,1 кв. км, озера Шебарта – 0,36 кв. км, озера без названия в пойме р. Иркут, у с. Шарагун- 0,18 кв. км.

Обращаем Ваше внимание, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П.Коломеец

Санжацыбикова Е.В.  
(3012)219177





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕиБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 02-219  
на № \_\_\_\_\_

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

А.Н.Суранову

670002, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ,  
а/я 2411

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «17» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 748/31, сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении рек Ангуул, Ара-Хонголкой, Байга, Безымянная, Бол. Быстрая, Бол. Зангисан, Бол. Ургэдэй, Большой Зубкогон, Борьский Иркут, Гарган, Голечная, Два Брата, Дзалу-Ур-Гол, Енгарга, Ехэ-Ухгунь, Зун-Байга, Зун-Мурэн, Ингасун, Иркут, Китой не могут быть представлены в связи с их отсутствием в настоящее время в государственном водном реестре (далее - ГВР).

Для сведения сообщаем, что ширина водоохраной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным сведениям длина рек составляет: Ара-Хонголкой -21 км, Байга - 19 км, Большая Быстрая (Чернушка, Быстрая) – 52 км, Большой Зангисан (Шиткан гол) – 42 км, Большой Уругудей – 36 км, Безымянная (Левая Безымянная) - 27 км, Большой Зубкогон – 19 км, Гарган (Иркутский Гарган) – 18 км, Енгарга – 27 км, Дзун-Байга - 17 км, Зун-Мурин (Дзон-Мурин) – 167 км, Ингасун – 34 км, Иркут – 488 км, Китой – 316 км.

Обращаем Ваше внимание, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П.Коломеец

Санжацыбикова Е.В.  
(3012)219177



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕиБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

23.03.2021 № 03- 218  
на № б/н от 17.03.2021

Генеральному директору  
ООО Геоземкадастр»

А.Н. Суранову

670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с заявлением от «17» марта 2021 г., вх. от «17» марта 2021 г. № 745/29 сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении водных объектов оз. Субуту-Эхак, оз. Сусер, оз. Тахяоша, оз. Толгой-Нур, оз. Толта, оз. Тумелик, оз. Тунку-Нур, оз. Убойное, оз. Убурт-Хонголдой, оз. Хал, оз. Хали-Горхон, оз. Хангайн-Хара-Нур, оз. Хара-Мурэн, оз. Харсапка, оз. Хелик, оз. Хойто-Ишунта, оз. Хонголдой, оз. Холбольжин, оз. Хотогол, оз. Хубсугул не могут быть представлены в связи с тем, что в базе данных государственного водного реестра (далее - ГВР) запрашиваемой информации не содержится.

Для сведения сообщаем, что ширина водоохраной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам площадь зеркала оз. Сусер составляет 0,5 км<sup>2</sup>; оз. Толта – 0,55 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение - вытекает р. Тумелик) – 0,11 км<sup>2</sup>; оз. Тунку-Нур - 2,0 км<sup>2</sup>; оз. Халэ (местоположение - в пойме р. Иркут у с. Нуган) - 0,12 км<sup>2</sup>; оз. Хонголдой – 0,2 км<sup>2</sup>.

По мере представления Росгидрометом данных об изученности водных объектов, сведения о них будут внесены в ГВР в установленном порядке.

Дополнительно сообщаем, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П. Коломеец

Емельянова Н.Ф. (3012)219177



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕнБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

23.03.2021 № 03- 217  
на № б/н от 17.03.2021

Генеральному директору  
ООО Геоземкадастр»

А.Н. Суранову

670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с заявлением от «17» марта 2021 г., вх. от «17» марта 2021 г. № 744/28 сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении водных объектов оз. Круглое, оз. Кузнечиха, оз. Кынгарга, оз. Лосиное, оз. Малый Бугатай, оз. Малый Саган-Нур, оз. Нарин-Нур, оз. Нахойдой, оз. Перевальное, оз. Туранское, оз. Ока, оз. Окинское, оз. Патовое, оз. Пахина, оз. Саган-Нур, оз. Сарантай, оз. Сердце, оз. Спасшин, оз. Стар. Иркут, оз. Старица не могут быть представлены в связи с тем, что в базе данных государственного водного реестра (далее - ГВР) запрашиваемой информации не содержится.

Для сведения сообщаем, что ширина водоохраной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам площадь зеркала оз. Мал. Цаган-Нур (местоположение - в пойме р. Кынгары) составляет 0,17 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение - в пойме р. Иркут, у с. Наринур) - 0,17 км<sup>2</sup>; оз. Окинское - 0,4 км<sup>2</sup>; оз. Саган-Нур (местоположение - в бассейне р. Оки) - 1,09 км<sup>2</sup>; оз. Саган-Нур (2 оз.) (местоположение - соединяются ручьем с р. Булунай) - 0,35 км<sup>2</sup>.

При этом, по мере представления Росгидрометом данных об изученности водных объектов, сведения о них будут внесены в ГВР в установленном порядке.

Дополнительно сообщаем, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П. Коломеец

Емельянова Н.Ф. (3012)219177



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ МПР РОССИИ  
(РОСВОДРЕСУРСЫ)

ЕНИСЕЙСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
(ЕнБВУ)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ  
(ТОВР по Республике Бурятия)

ул.Борсоева 13 «б», г.Улан-Удэ, 670000  
т.(3012) 21-90-03, ф.(3012) 21-11-93  
E-mail: baikalkomvod@mail.ru

от 23.03.2021 № 03- 216  
на № \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

А.Н.Суранову

670002, Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, а/я 2411

О предоставлении сведений из  
государственного водного реестра

Сообщаем, что в соответствии с Вашим заявлением от «17» марта 2021 года, вх. от «17» марта 2021 года № 743/27, сведения по форме 2.13-гвр «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы водных объектов» в отношении водных объектов оз. Голечное, оз. Гузен, оз. Домбишкина, оз. Дунжин-Нур, оз. Дутэ-Нур, оз. Елоты-Харагун, оз. Енгарга, оз. Енгаргинское, оз. Ехэ-Ухгунь, оз. Жохой, оз. Запрудное, оз. Звериное, оз. Зоодой-Нур, оз. Зун-Байга, оз. Зун-Хандагай, оз. Ильчир, оз. Ихесарам, оз. Калач, оз. Карровое, оз. Каторжан не могут быть представлены в связи с их отсутствием в настоящее время в государственном водном реестре (далее - ГВР).

Для сведения сообщаем, что ширина водоохраной зоны водных объектов и прибрежных защитных полос определяется статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации. По имеющимся в ГВР справочным материалам площадь зеркала оз. Голечное составляет 0,84 км<sup>2</sup>, оз. Ильчир – 3 км<sup>2</sup>, озера без названия (местоположение – протекает р. Енгарга, в 1 км западнее с. Енгарга) – 0,88 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – в пойме р. Иркут, выше устья р. Енгарга) – 0,1 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – вытекает р. Зуун-Хандагай) – 0,12 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – в пойме р. Зуун-Хандагай) – 0,19 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – в пойме р. Зуун-Хандагай) – 0,68 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – вытекает р. Агун (Ихе-Ухгунь) – 0,15 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – в бассейне р. Агун (Ихе-Ухгунь) – 0,1 км<sup>2</sup>; озера без названия (местоположение – протекает р. Жохой) – 0,14 км<sup>2</sup>; озера без названия (пойменное, в 5 км выше устья р. Жохой) – 0,11 км<sup>2</sup>.

При этом, по мере представления Росгидрометом данных об изученности водных объектов, сведения о них будут внесены в ГВР в установленном порядке.

Дополнительно сообщаем, что формирование и ведение государственного водного реестра осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов с регулярным наполнением его сведениями, состав, содержание и сроки, представления которых определены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра».

Заместитель руководителя –  
начальник ТОВР по Республике Бурятия  
Енисейского БВУ

О.П.Коломеец

Очирова Т.Б. (3012)219177

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО  
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(Роснедра)

**ДЕПАРТАМЕНТ  
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ  
ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ  
(Дальнедра)**

**Отдел геологии и лицензирования  
по Республике Бурятия  
(Бурятнедра)**

ул. Ленина, 57, г. Улан-Удэ, 670000  
тел.(3012) 21-15-34, факс (3012) 21-47-46  
buryat@rosnedra.gov.ru

Генеральному директору  
ООО «Геоземкадастр»

А.Н. Суранову

670002, г. Улан-Удэ, а/я 2411

22.03.2021 № 14-28-*БЧ*  
на № б/н б/д (вх. № 941,942,943,944,945,946,  
947,948,949,950,951,952,953,954 от  
17.03.2021)

Об отказе в выдаче заключений об  
отсутствии полезных ископаемых

Отдел геологии и лицензирования Дальнедра по Республике Бурятия в ответ на Ваши запросы б/н б/д сообщает следующее.

В связи с тем, что запрашиваемые участки фактически не являются участками предстоящей застройки, уведомляем об отказе в предоставлении государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участками предстоящей застройки.

Дополнительно сообщаем о том, что Приказ Министерства природных ресурсов России № 53 от 13.02.2013 утратил силу и вступил в силу Приказ Роснедр от 22.04.2020 № 161 «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешений на застройку земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также на размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений в пределах горного отвода».

Заместитель начальника Департамента  
- начальник Бурятнедра



А.Ю. Зяблицев

Исп.: Н.Ю. Моголцыкова  
(3012) 211850



МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «ТУНКИНСКИЙ»  
(ФГБУ «Национальный парк «Тункинский»)  
Ленина ул., 69 дом Кырен с. Республика Бурятия  
671010  
тел/факс 8 (301-47) 41-3-01  
E-mail: [tnpark@mail.ru](mailto:tnpark@mail.ru)

Главе Администрации  
МО «Тункинский район»

Ч.Б. Маншееву

[admtnk@govrb.buryatia.ru](mailto:admtnk@govrb.buryatia.ru)

Исх. № 831 от «02» 08 • 2021г.

Уважаемый Чингис Баирович!

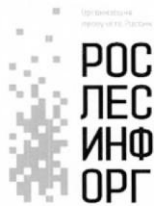
ФГБУ «Национальный парк Тункинский» на ваши письма от 27.07.2021г. исх.№2544, от 28.07.2021г. исх.№2560 сообщает, что проект положения о Национальном парке «Тункинский» в новой редакции направлен Департаменту государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ (далее – Департамент) письмом от 19.07.2021г. исх.№756 для рассмотрения и утверждения. Департамент срок рассмотрения и утверждения проекта положения не уточняет, поэтому ФГБУ «Национальный парк «Тункинский» информацией об ориентировочном сроке (дате) утверждения проекта положения не располагает.

ФГБУ «Рослесинфорг» направлен запрос на проверку проектируемых границ населенных пунктов на предмет их расположения в хозяйственной зоне, границы которой определены в проекте положения о Национальном парке «Тункинский».

И.о. Директора

Б.В. Байминов

Исп.:  
Булдаева Екатерина Владимировна  
79021663405



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«РОСЛЕСИНФОРГ»  
(ФГБУ «Рослесинфорг»)

Волгоградский пр-т, д. 45, стр. 1, Москва, 109316  
Тел.: (495) 926-19-32, факс: (495) 926-19-36  
rli@roslesinforg.ru http://www.roslesinforg.ru

ИНН/КПП 7722319952/772201001;  
ОГРН 1157746215527;  
ОКПО 05289175

*06.08.2021 № 04/04-3598*

на № 834 от 02.08.2021

О направлении информации

Уважаемый Алдар Джангарович!

ФГБУ «Рослесинфорг» в ответ на обращение ФГБУ «Национальный парк «Тункинский» (далее – Заказчик) от 02.08.2021 № 834 сообщает, что в границах хозяйственной зоны национального парка «Тункинский» расположены границы населенных пунктов, представленных Заказчиком письмом от 15.06.2021 № 550.

И.о. директора

Л.В. Коновалова

Анокина Кристина Евгеньевна  
+7 (495) 926-45-73

Директору  
ФГБУ «Национальный парк  
«Тункинский»

Доржиеву А.Д.

ул. Ленина, д. 130,  
с. Кырен, Тункинский район,  
Республика Бурятия, 671010

tnpark@mail.ru

Администрация  
Главы Республики Бурятия и  
Правительства Республики Бурятия



Буряад Уласай Толгойлогшын  
ба Буряад Уласай  
Засагай газарай Захиргаан

**ПРИКАЗ**

**ЗАХИРАЛТА**

АДМИНИСТРАЦИЯ ГЛАВЫ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ И ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ  
БУРЯАД УЛСАЙ ТУСГАЙН АЖИРАХ АХУЙН ЗАСАГАЙ ГАЗАРАЙ ЗАХИРГААН  
ЗАХИРЛАГА  
«ИЗМЕНЕНИЕ ПОРЯДОК РАБОТЫ ПО ВОПРОСАМ ЗАЩИТЫ И ОХРАНЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ»  
БУРЯАД УЛСАЙ ТУСГАЙН АЖИРАХ АХУЙН ЗАСАГАЙ ГАЗАРАЙ ЗАХИРГААН  
АДМИНИСТРАЦИЯ ГЛАВЫ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ И ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ  
НОМЕР ГОСИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ РЕГИСТРАЦИИ  
ГОРНОЙ БУРЯАД УЛСЫН АЖИРАХ АХУЙН ЗАСАГАЙ ГАЗАРАЙ ЗАХИРГААН

от 02.08.2021 г. № 03.2021.273 / 13.08.2021 № 2309

г. Улан-Удэ

**Об утверждении границ территорий  
объектов культурного наследия регионального значения,  
расположенных в Тункинском районе Республики Бурятия**

В соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Законом Республики Бурятия от 01.12.2003 № 542-III «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) Республики Бурятия», в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить границы территорий объектов культурного наследия регионального значения, расположенных в Тункинском районе Республики Бурятия, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Определить, что деятельность в границах территорий объектов культурного наследия регионального значения, указанных в приложении к настоящему приказу, осуществляется в соответствии с требованиями, предусмотренными статьями 5.1, 47.3 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Заместитель Председателя Правительства  
Республики Бурятия - Руководитель  
Администрации Главы Республики Бурятия  
и Правительства Республики Бурятия**



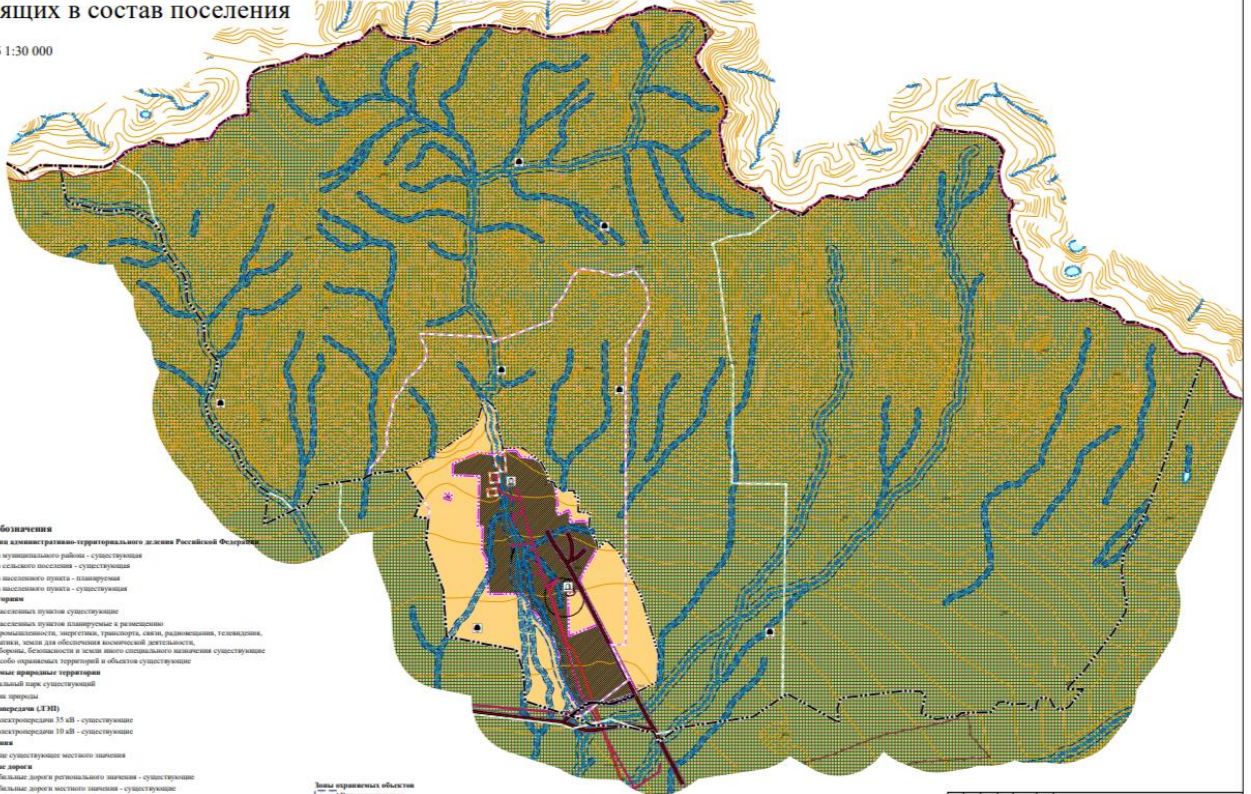
**Б.Д. Цыренов**

Проект представлен Комитетом государственной  
охраны объектов культурного наследия  
исп. Петонов В.К., тел. 218720



# Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения

Масштаб 1:30 000



## Условные обозначения

- Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации
- Границы муниципального района - существующая
- Границы сельского поселения - существующая
- Границы населенного пункта - планируемая
- Границы населенного пункта - существующая
- Земли по категориям
- Земли населенных пунктов существующие
- Земли населенных пунктов планируемые к реализации
- Земли промышленности, строительства, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения существующие
- Земли особо охраняемых территорий и объектов существующие
- Особо охраняемые природные территории
- Национальный парк существующий
- Пансионат существующий
- Линии электропередачи (ЛЭП)
- Линии электропередачи 35 кВ - существующие
- Линии электропередачи 10 кВ - существующие
- Места захоронения
- Кладбище существующее местного значения
- Автомобильные дороги
- Автомобильные дороги регионального значения - существующие
- Автомобильные дороги местного значения - существующие
- Зоны охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Первая зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Вторая зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Третья зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Объекты культурного наследия
- Пансионат военно-мемориальный, посвященный на фронте Великой Отечественной войны

## Зоны охраняемых объектов

- Водооградная зона
- Прибрежная защитная полоса
- Коридорная полоса
- Охранная зона особо охраняемых природных территорий
- Охранная зона особо охраняемых природных территорий
- Планы зоны с особыми условиями использования территорий
- Особо ценные промышленные сельскохозяйственные угодья

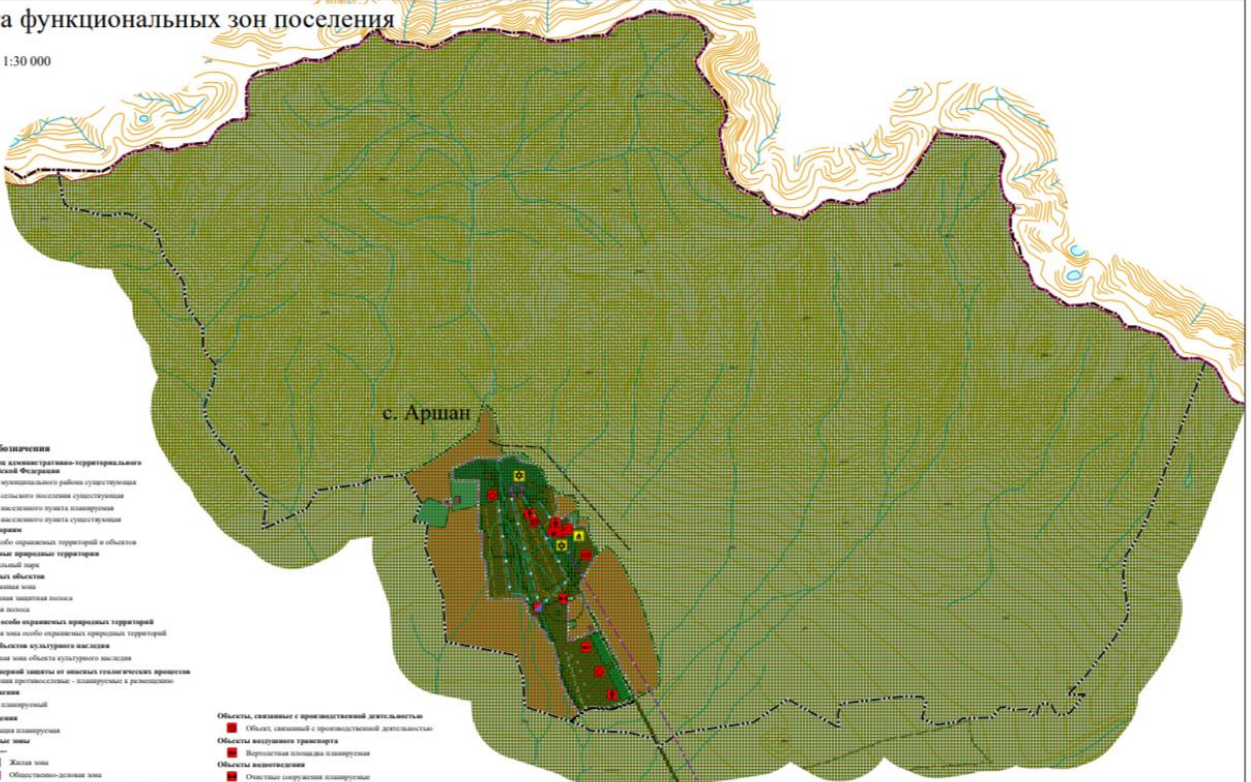
## Санитарно-защитная зона

- Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов существующая
- Охранная зона инженерных коммуникаций
- Охранная зона линий электропередачи - существующая
- Санитарный разрыв (санитарная полоса отчуждения) транспортных коммуникаций
- Санитарный разрыв автомобильный существующий

История изменений в картографическом плане	
№10/12 "Архан" "Архан"	
Содержательный код	№10/12 "Архан"
010	010
Карту следует использовать в соответствии с требованиями к ее использованию, изданными в установленном порядке.	
ООО "Техносервис"	

# Карта функциональных зон поселения

Масштаб 1:30 000



## Условные обозначения

- Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации
- Границы муниципального района - существующая
- Границы сельского поселения - существующая
- Границы населенного пункта - планируемая
- Границы населенного пункта - существующая
- Земли по категориям
- Земли населенных пунктов существующие
- Земли населенных пунктов планируемые к реализации
- Земли промышленности, строительства, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения существующие
- Земли особо охраняемых территорий и объектов существующие
- Особо охраняемые природные территории
- Национальный парк существующий
- Пансионат существующий
- Линии электропередачи (ЛЭП)
- Линии электропередачи 35 кВ - существующие
- Линии электропередачи 10 кВ - существующие
- Места захоронения
- Кладбище существующее местного значения
- Автомобильные дороги
- Автомобильные дороги регионального значения - существующие
- Автомобильные дороги местного значения - существующие
- Зоны охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Первая зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Вторая зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Третья зона охраны санитарной (горо-санитарной) охраны
- Объекты культурного наследия
- Пансионат военно-мемориальный, посвященный на фронте Великой Отечественной войны

## Объекты, связанные с производственной деятельностью

- Объект, связанный с производственной деятельностью
- Объекты воздушного транспорта
- Аэровокзал существующий
- Объекты водоснабжения
- Объекты электроснабжения
- Трансформаторная подстанция
- Объекты газоснабжения
- Центральная котельная - планируемая
- Объекты физической культуры и массового спорта
- Бассейн с интерактивной водой, аквапарк планируемый к реализации
- Объекты отдыха и туризма
- Детский санаторный лагерь планируемый к реализации
- Объекты социального обслуживания
- Реабилитационный центр планируемый к реализации

## Объекты образования и науки

- Детский сад образовательная организация планируемая к реализации местного значения
- Образовательные объекты
- Административное здание планируемое к реализации местного значения
- Объекты культуры и искусства
- Объект культурно-досуговой (сервис) типа планируемый к реализации
- Объект культурно-просветительского назначения планируемый к реализации
- Объекты санаторно-курортного назначения
- Объект санаторно-курортного назначения планируемый к реализации

История изменений в картографическом плане	
№10/12 "Архан" "Архан"	
Содержательный код	№10/12 "Архан"
010	010
Карту следует использовать в соответствии с требованиями к ее использованию, изданными в установленном порядке.	
ООО "Техносервис"	



**МИНИСТЕРСТВО  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ)**

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 123112  
Тел. (495) 870-70-12, Факс (495) 870-70-06  
E-mail: mineconotom@economy.gov.ru  
<http://www.economy.gov.ru>

31.08.2023 №81651403-1сч/исх-9128

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Администрация  
Тункинского муниципального района  
Республики Бурятия

**(81 651 403)**  
**p\_Arshan81651403@mail.ru**

### **С В О Д Н О Е   З А К Л Ю Ч Е Н И Е**

**о согласии с проектом внесения изменений в генеральный план муниципального образования сельское поселение «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия (далее – проект)**

Уведомление об обеспечении доступа к проекту в федеральной государственной информационной системе территориального планирования (далее – ФГИС ТП) от 03.08.2023 № 81651403-1сч/исх-9128.

При проверке проекта на соответствие требованиям, предусмотренным Порядком согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, составом и порядком работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования, утвержденным приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 21 июля 2016 г. № 460 (далее – Порядок), установлено следующее.

На картах в векторном формате на цифровой картографической основе (ЦКО) ФГИС ТП не отображены зоны с особыми условиями использования территории, предусмотренные пунктом 7 части 8 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации. Проект необходимо привести в соответствие с законодательством о градостроительной деятельности.

На территории поселения отсутствуют особые экономические зоны и территории опережающего социально-экономического развития.

Пространственные данные, отображаемые на картах в форме векторной модели, соответствуют требованиям приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 г. № 10

«Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793».

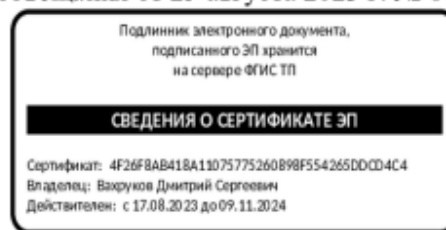
Заключения о согласии с проектом получены от Госкорпорации «Росатом» от 9 августа 2023 г. № 81651403-27108сз\исх-9334, Минтранса России от 14 августа 2023 г. № Д9/23127-ИС, Росгвардии от 24 августа 2023 г. № 81651403-27095сз\исх-9314, Минобороны России от 22 августа 2023 г. № 81651403-2459сз\исх-9294.

Рослесхоз от 21 августа № 81651403-2460сз\исх-9374 сообщил, что согласование проекта с Рослесхозом не требуется, так как проектом не предусмотрено включение земель лесного фонда в земли населенных пунктов.

В соответствии с пунктом 2.8 Порядка проект считается согласованным с Минприроды России, Минздравом России, Минэнерго России, МВД России, МЧС России, Минпромторгом России, СВР России, ФСБ России, ФСО России, Госкорпорацией «Роскосмос», Минобрнауки России, Росрыболовством, не представившими в установленный срок заключения на проект.

В соответствии с пунктом 2.9 Порядка, на основании заключений федеральных органов исполнительной власти и Госкорпорации «Росатом», протокола согласительного совещания по урегулированию разногласий по замечаниям федеральных органов исполнительной власти на проекты документов территориального планирования в Минэкономразвития России (протокол совещания от 29 августа 2023 г. № 80-ВД) проект считается согласованным с Минэкономразвития России в составе материалов, размещенных в ФГИС ТП (карточка согласования проекта № 8165140302020304202308031).

Приложение: заключения федеральных органов исполнительной власти и Госкорпорации «Росатом» на 6 л. в 1 экз.  
протокол совещания от 29 августа 2023 г. № 80-ВД на 6 л. в 1 экз.



Д.С. Вахруков

Подписано: 31.08.2023 19:29

Исп. Шаркова Ольга Александровна  
Тел. 8(495) 870-29-21 доб.12747  
Департамент планирования территориального развития

31.08.2023

ул. Ленина, 54, г. Улан-Удэ, 670001  
Дом Правительства  
тел./факс (301-2) 21-02-51  
URL: <http://egov-buryatia.ru>  
E-mail: [adm@govrb.ru](mailto:adm@govrb.ru)

01.09.2023 № 01.08-084-7338/23

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Главе  
МО «Тункинский район»

Маншееву Ч.Б.

### СВОДНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на проект «Внесение изменений в Генеральный план МО СП «Аршан»  
Тункинского района Республики Бурятия»

В соответствии с Порядком рассмотрения полученных для согласования проектов документов территориального планирования, подготовки на них заключений, утвержденным постановлением Правительства Республики Бурятия от 13.06.2019 № 312 «Об утверждении Порядка рассмотрения полученных для согласования проектов документов территориального планирования, подготовки на них заключений и внесении изменений в Положение о Министерстве строительства и модернизации жилищно-коммунального комплекса Республики Бурятия» (далее – Порядок), в Министерство строительства и модернизации жилищно-коммунального комплекса Республики Бурятия поступил на согласование проект «Внесение изменений в Генеральный план МО СП «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия» (далее – Проект).

Проект в соответствии с пунктом 4.3 Порядка был направлен в уполномоченные отраслевые исполнительные органы государственной власти Республики Бурятия, осуществляющие функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в соответствующих сферах деятельности, для рассмотрения и представления заключений в части вопросов, входящих в их компетенцию.

При проверке Проекта на соответствие требованиям, предусмотренным Порядком, установлено:

- в положении о территориальном планировании Проекта, в параметрах функциональных зон отображен линейный объект регионального значения, а согласно пункту 2 части 4 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации положение о территориальном планировании включает в себя параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, **за исключением линейных объектов»;**

- раздел 2. Параметры функциональных зон положения о территориальном планировании Проекта содержит сведения о строительстве врачебной амбулатории в п. Аршан. А вместе с тем, положение о территориальном планировании Схемы территориального планирования Республики Бурятия, утвержденного постановлением Правительства Республики Бурятия от 03.12.2010 № 524 «Об утверждении схемы территориального планирования Республики Бурятия» (в ред. от 24.02.2023 № 90), сведений о строительстве врачебной амбулатории в п. Аршан не содержит.

Заключения о согласии с Проектом получены от Министерства имущественных и земельных отношений Республики Бурятия (от 25.07.2023 № 04-06-11-И5112/23), Министерства экономики Республики Бурятия (от 26.07.2023 № 03-08-07-ИЗ842/23), Министерства по развитию транспорта, энергетики и дорожного хозяйства Республики Бурятия (от 08.08.2023 № 09-06-13-И5232/23), Министерства природных ресурсов и экологии Республики Бурятия (от 27.07.2023 № 08-06-01-И6103/23), Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия (от 01.08.2023 № 13-07-22-И2927/23).

Вместе с тем, Министерство по развитию транспорта, энергетики и дорожного хозяйства Республики Бурятия предлагает Проект дополнить схемой технических проходов объектов электроснабжения с обозначением координат. Также, в случае наложения технических проходов на участки, предоставленные иным лицам, Администрации оформить публичный сервитут.

Обращаем внимание, что в соответствии с пунктом 3.4. статьи 15 Закона Республики Бурятия от 10.09.2007 № 2425-III «О Градостроительном уставе Республики Бурятия» карта планируемого размещения объектов местного значения поселения подлежит утверждению администрацией поселения согласно приказу Министерства строительства и модернизации жилищно-коммунального комплекса Республики Бурятия от 31.03.2021 № 06-ПР58/21 «О порядке утверждения карт планируемого размещения объектов местного значения поселения или городского округа в Республике Бурятия».

В силу пункта 4.6 Порядка Проект считается согласованным с Министерством туризма Республики Бурятия, не представившим заключение в установленный срок.

В соответствии с пунктом 4.7 Порядка на основании заключений отраслевых исполнительных органов государственной власти Республики Бурятия на Проект, прилагаемых к настоящему сводному заключению, Проект считается согласованным в составе материалов, размещенных в ФГИС ТП (карточка согласования проекта (УИН 8165140302020304202308031), при условии устранения вышеуказанных замечаний.

Приложение: на 5 л. в 1 экз.

Заместитель Председателя  
Правительства Республики  
Бурятия

Е.В. Луковников

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 32786B4071347F3DD612F121F1A40BAE  
Владелец: Шилова Елена Сергеевна  
Действителен: с 17.04.2023 по 10.07.2024

А.В. Маренич  
21-62-03

**МИНИСТЕРСТВО  
ПО РАЗВИТИЮ ТРАНСПОРТА,  
ЭНЕРГЕТИКИ И ДОРОЖНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ  
БУРЯТИЯ**

**БУРЯД РЕСПУБЛИКЫН  
ТРАНСПОРТЫН, ЭЛШЭ  
ХҮСЭНЭЙ БА ХАРГЫН  
АЖАХЫН ХҮГЖЭЛТЫН  
ТАЛААР МИНИСТЕРСТВО**

670034, г. Улан-Удэ, ул. Революции 1905 г., 11а  
Тел.: (3012) 45-44-11, факс: (3012) 45-44-99  
E-mail: info@mtrans.govrb.ru  
08.08.2023 № 09-06-13-И5232/23

На № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Министерство строительства и  
модернизации жилищно-коммунального  
комплекса Республики Бурятия

Заместителю министра

Мареничу А.В.

Уважаемый Александр Владимирович!

Министерство по развитию транспорта, энергетики и дорожного хозяйства Республики Бурятия согласовывает Проект внесения изменений в генеральный план МО СП «Аршан» Тункинского района и предлагает дополнить схемой технических проходов объектов электроснабжения с обозначением координат. Также, в случае наложения технических проходов на участки, предоставленные иным лицам, предлагаем администрации МО оформить публичный сервитут.

И.о. министра

С.Н. Белоколодов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 00E28F8C4CD7E77C77C2B9D57E170EBF8C  
Владелец: Белоколодов Сергей Николаевич  
Действителен: с 09.06.2022 по 02.09.2023

Товолгина Светлана Николаевна, отдел прогнозирования отраслевого развития, консультант,  
(83012) 55-31-00, Tovolgina.S@mtrans.govrb.ru

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ



БУРЯАД УЛАСАЙ  
ХҮДӨӨ АЖАХЫН БОЛОН  
ЭДЭЭ ХООЛОЙ ЯАМАН

670034, г. Улан-Удэ, ул. Хахалова, 4-а, тел. (3012) 55-29-80, факс (3012) 55-29-68.  
E-mail: minsel03@govrb.ru

01.08.2023 № 13-07-22-И2927/23

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Заместителю министра  
строительства и модернизации  
жилищно-коммунального комплекса  
Республики Бурятия

А.В. Мареничу

Заключение на Проект  
Генерального плана МО СП  
«Аршан» Тункинского района Республики Бурятия

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия, рассмотрев Проект Генерального плана МО СП «Аршан» Тункинского района Республики Бурятия, сообщает следующее.

Представленные материалы рассмотрены по направлениям размещения инвестиционных проектов, комплексное обустройство объектами социальной и инженерной инфраструктуры населенных пунктов, мероприятия муниципальных программ, направленных на устойчивое развитие сельских территорий, и изменение границ населенных пунктов за счет земель, включенных в Перечень особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства не допускается.

Считаем возможным согласовать данный проект.

И.о. министра

Б.Ц. Цыренжапов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 0E39D665BB3F00B4A4E8B9B9C3037DAA  
Владелец: Цыренжапов Булат Цыденович  
Действителен: с 15.05.2023 по 07.08.2024

Исп. Цыбикова Т.В.  
Тел.8(3012)552964





**МИНИСТЕРСТВО  
ИМУЩЕСТВЕННЫХ И ЗЕМЕЛЬНЫХ  
ОТНОШЕНИЙ  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**БУРЯД УЛАСАЙ  
ЗӨӨРИ БА ГАЗАР  
АШАГЛАЛГЫН  
ХАРИЛСААНУУДАЙ ЯАМАН**

670001, г. Улан-Удэ, ул. Ленина, 54, Дом Правительства, т.(301-2)21-22-37, факс (301-2)21-59-96  
E-mail: info@mizo.govrb.ru, http://egov-buryatia.ru/mizo

25.07.2023 № 04-06-11-И5112/23

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.

Заместителю министра  
строительства и модернизации  
жилищно - коммунального  
комплекса Республики Бурятия  
А.В. Мареничу

**Заключение**

на Проект внесения изменений в Генеральный план муниципального образования  
сельского поселения «Аршан» Тункинского района

Рассмотрев представленный Проект внесения изменений в Генеральный план  
муниципального образования сельского поселения «Аршан» Тункинского района,  
карточка согласования № 81651403020103013202307211, сообщаем, что замечаний и  
предложений не имеем, и считаем возможным его согласовать.

Министр

Д.Г. Булнаев

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 008598F9A14D8968E88AC1065F5D44F17F  
Владелец: Булнаев Дмитрий Геннадьевич  
Действителен: с 21.03.2023 по 13.06.2024

ПР--И3968/23  
Жамбалдоржиев Д.Б.  
21-34-56  
Табинаев К.В.  
21-97-38

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ  
БУРЯАД УЛАСАЙ ЭКОНОМИКЫН ЯАМАН

Ленина ул., д. 54, Дом Правительства, а/я 26, г. Улан-Удэ, Республика Бурятия, 670001



Тел. (3012) 21-38-80, факс. (3012) 21-45-43

e-mail: [info@mecn.govrb.ru](mailto:info@mecn.govrb.ru); сайт: <http://egov-buryatia.ru/minec/>

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

26.07.2023 № 03-08-07-И3842/23

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Заместителю министра  
строительства и модернизации  
жилищно-коммунального комплекса  
Республики Бурятия

А.В. Мареничу

Уважаемый Александр Владимирович!

Министерство экономики Республики Бурятия, рассмотрев представленный Проект внесения изменений в Генеральный план муниципального образования сельского поселения «Аршан» Тункинского района (исх. № 06-11-05-И6658/23 от 24.07.2023) карточка согласования № 81651403020103013202307211, сообщает об отсутствии замечаний и предложений.

Заместитель министра экономики  
Республики Бурятия

В.В. Хингелов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 50C28B3CFEC1BC6563446ACCC45BD9F0  
Владелец: Хингелов Владимир Вячеславович  
Действителен: с 09.02.2023 по 04.05.2024

Исп. Борбоева Р.Ц., 21-61-46



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ  
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**  
(Минприроды РБ)

**БУРЯАД УЛАСАЙ БАЙГААЛИЙН  
НӨӨСЭНҮҮДЭЙ БОЛОН  
БАЙГААЛИ ХАМГААЛГЫН  
ЯАМАН**

670034, г. Улан-Удэ, ул. Революции 1905г., 11а  
Тел./факс (3012) 44-16-15  
E-mail: info@mpr.govrb.ru  
27.07.2023 № 08-06-01-И6103/23  
На № 06-11-05-И6658/23 от 24.07.2023

Заместителю министра строительства  
и модернизации жилищно-  
коммунального комплекса Республики  
Бурятия  
А.В. Мареничу

О согласовании проекта внесения  
изменения в генеральный план

Уважаемый Евгений Александрович!

В результате рассмотрения проекта внесения изменений в Генеральный план муниципального образования сельского поселения «Аршан» Тункинского района (далее – Проект), карточка согласования № 81651403020103013202307211 Министерство природных ресурсов и экологии Республики Бурятия сообщает, что замечания к проекту отсутствуют.

Заместитель министра

А.А. Будунов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат: 44KAB293FA31EB065B2F6FBD13483E9B  
Владелец: Будунов Антон Александрович  
Действителен: с 22.11.2022 по 15.02.2024

Т.В. Борголова  
(3012) 55-29-42