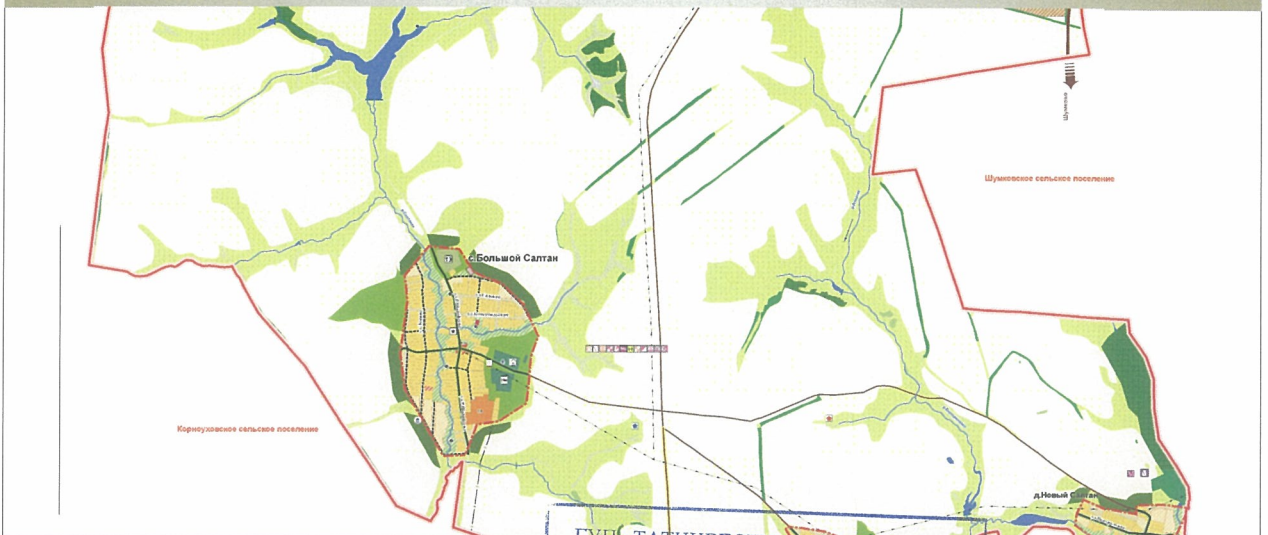


МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ГОЛОВНАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКАЯ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

Для служебного
пользования

“ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ”



ГУП «ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ»
СПЕЦЧАСТЬ

Инвентарный № _____ /ДСП
«_____» _____ 201__ г.

Заказ	№ 5459	ДСП	
Заказчик	<i>Исполнительный комитет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан</i>		
Комплекс			
Объект	<i>Генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района РТ (внесение изменений)</i>		
Часть	<i>Материалы по обоснованию проекта генерального плана Пояснительная записка</i>		
Обозначение	5459 - ПЗ		
Стадия	ГП	Том 2	2015 г.

420043 г. Казань, ул. Чехова, 28
тел.: (843) 236-08-12, ФАКС : (843) 236-06-61
www.tigp.ru E-mail: tigp@mi.ru

Министерство строительства, архитектуры и
жилищно-коммунального хозяйства РТ
Государственное Унитарное предприятие
Головная территориальная проектно-изыскательская
научно-производственная фирма
ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ

Для служебного
пользования
ДСП

Заказ № 5459

Заказчик: Исполнительный комитет Большесалтанского сельского
поселения Рыбно-Слободского муниципального района
Республики Татарстан

Генеральный план Большесалтанского сельского поселения
Рыбно-Слободского муниципального района РТ
(внесение изменений)

Материалы по обоснованию проекта генерального плана

Пояснительная записка

Том 2

ГУП «ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ»
СПЕЦЧАСТЬ
Инвентарный № _____ /ДСП
« _____ » _____ 201_ г.

Первый заместитель генерального
директора ГУП «Татинвестгражданпроект»

А.А.Морозов

Главный архитектор проекта

И.Ю.Романова

Главный инженер проекта

Г.Ф.Зарипова

г. Казань 2015 г.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
РЫБНО-СЛОБОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
(ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ)**

СОСТАВ РАЗРАБОТЧИКОВ ПРОЕКТА:

Заказ 5459

РАЗДЕЛЫ:

“Архитектурно-планировочный раздел”

ГАП

 И.Ю. Романова ✓

ГИП

Г.Ф. Зарипова

Вед.архитектор

 М.А.Щербакова

“Социально-экономический раздел”

И.о.ГИПа

 А.Р. Гарифуллина

Инженер II кат.

 Д.С. Ганчурин

“Охрана окружающей среды ”

ГИП, к.г.н.

 Ю.С. Рысаева

Инженер II кат.

 Л.А. Гараева

“Инженерная инфраструктура”

ГИП

 В.Е. Кузнецов

Инженер III кат.

 В.В.Красильникова

**“Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны
и чрезвычайных ситуаций”**

ГИП

 В.Е. Кузнецов

Рук.группы

 Л.В. Гафарова

полный комплект чертежей		том проекта и основной комплект чертежей			примечание
наименование	обозначение	наименование	обозначение основного комплекта	архивный номер тома	
Генеральный план		I. Утверждаемая часть			
Большесалтанского сельского поселения		Том 1	5459-ПЗ,ГП	ДСП	
Рыбно-Слободского муниципального района РТ		Положение о территориальном планировании (текстовые материалы)			
(внесение изменений)		Графические материалы			
		II. Материалы по обоснованию проекта генерального плана			
		Разделы:			
		Архитектурно-планировочный			
		Социально-экономический			
		Инженерная инфраструктура			
		ИТМ ГО и ЧС			
		Том 2	5459-ПЗ,ГП	ДСП	
		Пояснительная записка			
		Графические материалы			
		Том 3	5459-ПЗ,П-ООС	ДСП	
		Охрана окружающей среды			
		Пояснительная записка			
		Графические материалы			

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
				РОМАНОВА И.Ю.	7.09
				ЗАРИПОВА Г.Ф.	7.09
					2015

5459-СП

СОСТАВ ПРОЕКТА

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГП		
ГУП "ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ"		

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ	8
2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ	10
2.1. <i>Экономико-географическое положение. Место Большесалтанского сельского поселения в системе расселения Рыбно-Слободского муниципального района</i>	<i>10</i>
2.2. <i>Социально-экономический потенциал территории</i>	<i>11</i>
2.2.1. <i>Характеристика земельного фонда</i>	<i>11</i>
2.2.2. <i>Демографический потенциал</i>	<i>12</i>
2.2.3. <i>Производственные территории</i>	<i>13</i>
2.2.4. <i>Агропромышленный комплекс</i>	<i>14</i>
2.2.7. <i>Лесной комплекс</i>	<i>14</i>
2.2.8. <i>Жилищный фонд</i>	<i>15</i>
2.2.9. <i>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания</i>	<i>16</i>
2.3. <i>Туристско-рекреационный потенциал. Организация отдыха местного населения</i>	<i>20</i>
2.4. <i>Историко-культурное наследие</i>	<i>20</i>
2.5. <i>Транспортно-коммуникационная инфраструктура</i>	<i>21</i>
2.6. <i>Инженерная инфраструктура</i>	<i>23</i>
2.6.1. <i>Водоснабжение</i>	<i>23</i>
2.6.2. <i>Канализация</i>	<i>26</i>
2.6.3. <i>Санитарная очистка территории</i>	<i>28</i>
2.6.4. <i>Теплоснабжение</i>	<i>30</i>
2.6.5. <i>Газоснабжение</i>	<i>30</i>
2.6.6. <i>Электроснабжение</i>	<i>31</i>
2.6.7. <i>Слаботочные сети</i>	<i>34</i>
3. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДО 2035 ГОДА. ОБОСНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ	35
3.1. <i>Прогноз численности населения</i>	<i>35</i>
3.2. <i>Экономическое развитие</i>	<i>36</i>
3.2.1. <i>Развитие промышленного производства</i>	<i>36</i>
3.2.2. <i>Развитие агропромышленного комплекса</i>	<i>36</i>
3.2.4. <i>Развитие лесного комплекса</i>	<i>39</i>
3.3. <i>Развитие жилищной инфраструктуры</i>	<i>39</i>
3.4. <i>Развитие системы обслуживания населения</i>	<i>44</i>
3.5. <i>Развитие туристско-рекреационной системы. Организация мест отдыха местного населения</i>	<i>52</i>
3.6. <i>Развитие транспортно-коммуникационной инфраструктуры</i>	<i>54</i>
3.7. <i>Предложения по изменению границ населенных пунктов Большесалтанского сельского поселения</i>	<i>56</i>
3.8. <i>Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры</i>	<i>60</i>
3.8.1. <i>Водоснабжение</i>	<i>60</i>
3.8.2. <i>Канализация</i>	<i>60</i>
3.8.3. <i>Санитарная очистка территории</i>	<i>64</i>
3.8.4. <i>Теплоснабжение</i>	<i>64</i>
3.8.5. <i>Газоснабжение</i>	<i>65</i>
3.8.6. <i>Электроснабжение</i>	<i>65</i>
3.8.7. <i>Слаботочные сети</i>	<i>66</i>

<i>3.9. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны.</i>	
<i>Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций</i>	<i>66</i>
<i>3.9.1. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны.....</i>	<i>66</i>
<i>3.9.2. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....</i>	<i>66</i>
<i>3.9.3. Устойчивость функционирования инженерного оборудования.....</i>	<i>90</i>
<i>3.9.4. Пункты и зоны охвата сетей мониторинга ЧС природного и техногенного характера</i>	<i>93</i>
<i>3.9.5. Оповещение о чрезвычайной ситуации</i>	<i>94</i>
<i>3.9.6. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера</i>	<i>99</i>
<i>3.9.7. Защита сельскохозяйственных животных, продукции животноводства и растениеводства</i>	<i>108</i>
<i>3.9.8. Эвакуация населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.....</i>	<i>111</i>
<i>3.9.9. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности</i>	<i>113</i>
4. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	117
5. ТАБЛИЦА Внесения изменений в генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района.....	121
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	122

ВВЕДЕНИЕ

Проект генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан разработан ГУП «Татинвестгражданпроект» на основании задания на проектирование.

Заказчиком на разработку генерального плана является Исполнительный комитет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района – документ территориального планирования, определяющий градостроительную стратегию, условия формирования среды жизнедеятельности, направления и границы развития территорий поселения, установление и изменение границ населенных пунктов в составе поселения, функциональное зонирование территорий, развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительные требования к сохранению объектов историко-культурного наследия и особо охраняемых природных территорий, экологическому и санитарному благополучию.

Генеральный план разработан на следующие временные сроки его реализации:

Первая очередь, на которую определены первоочередные мероприятия по реализации генерального плана – до 2020 года.

Расчетный срок, на который запланированы все основные проектные решения генерального плана – до 2035 года.

В соответствии со статьей 23 градостроительного кодекса Российской Федерации проект генерального плана Большесалтанского сельского поселения включает в себя:

Часть 1 в составе текстовых и графических материалов:

Текстовые материалы - **Положение о территориальном планировании**, которое включают в себя цели и задачи территориального планирования, перечень мероприятий по территориальному планированию и последовательность их выполнения по этапам реализации генерального плана.

Графические материалы содержат карты (схемы) территориального планирования.

Часть 2 **Материалы по обоснованию проекта, которые** разрабатываются в целях обоснования и пояснения предложений территориального планирования, для согласования и обеспечения процесса утверждения генерального плана сельского поселения, выполненные в составе текстовых и графических материалов.

Текстовые материалы включают в себя анализ состояния территории поселения, проблем и направлений ее комплексного развития, обоснование территориального и пространственно-планировочного развития, перечень мероприятий по территориальному планированию, этапы их реализации,

перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Графические материалы содержат схемы по обоснованию проекта генерального плана поселения.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации (ФЗ-190), Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ФЗ-131) утверждению подлежат мероприятия местного значения поселения.

При разработке генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района были использованы материалы Схемы территориального планирования Республики Татарстан, выполненной ГУП «Татинвестгражданпроект» в 2010 году, Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, выполненной ГУП «Татинвестгражданпроект» в 2012 году, а также официальные данные представленные администрацией Рыбно-Слободского муниципального района и Большесалтанского сельского поселения, входящего в его состав.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Генеральный план поселения – документ территориального планирования, определяющий стратегию градостроительного развития поселения.

Генеральный план является основным градостроительным документом, определяющим в интересах населения и государства условия формирования среды жизнедеятельности, направления и границы развития территорий поселений, зонирование территорий, развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, градостроительные требования к сохранению объектов историко-культурного наследия и особо охраняемых природных территорий, экологическому и санитарному благополучию.

Основными целями территориального планирования при разработке генерального плана Большесалтанского сельского поселения являются:

- создание действенного инструмента управления развитием территории в соответствии с федеральным законодательством и законодательством субъекта Российской Федерации;
- обеспечение средствами территориального планирования целостности сельского поселения как муниципального образования;
- выработка рациональных решений по планировочной организации, функциональному зонированию территории и созданию условий для проведения градостроительного зонирования, соответствующего максимальному раскрытию рекреационного и социально-экономического потенциала поселения с учетом развития инженерной и транспортной инфраструктуры.

Проектные решения генерального плана являются основой для комплексного решения вопросов организации планировочной структуры; территориального, инфраструктурного и социально-экономического развития поселения; разработки правил землепользования и застройки, устанавливающих правовой режим использования территориальных зон; определения зон инвестиционного развития.

Реализация указанных целей осуществляется посредством решения следующих задач территориального планирования:

- выявление проблем градостроительного развития территории населенных пунктов, обеспечивающих решение этих проблем на основе анализа параметров муниципальной среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также отдельных принятых градостроительных решений;
- функциональное зонирование территории (отображение планируемых границ функциональных зон);
- разработка оптимальной функционально-планировочной структуры населенных пунктов, создающей предпосылки для гармоничного и устойчивого развития территорий для последующей разработки

градостроительного зонирования, подготовки правил землепользования и застройки;

– определение системы параметров развития Большесалтанского сельского поселения, обеспечивающей взаимосогласованную и сбалансированную динамику градостроительных, инфраструктурных, природных, социальных и рекреационных компонентов развития;

– подготовка перечня первоочередных мероприятий и действий по обеспечению инвестиционной привлекательности сельского поселения при условии сохранения окружающей природной среды;

– планируемое размещение объектов капитального строительства, существующие и планируемые границы земель промышленности, энергетики, транспорта и связи.

2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

2.1. Экономика-географическое положение.

Место Большесалтанского сельского поселения в системе расселения Рыбно-Слободского муниципального района

Большесалтанское сельское поселение образовано в соответствии с Законом Республики Татарстан от 31 января 2005 года № 37-ЗРТ «Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования «Рыбно-Слободский муниципальный район» и муниципальных образований в его составе».

В состав Большесалтанского сельского поселения в соответствии с этим законом входят: село Большой Салтан (административный центр), деревня Новый Салтан и поселок Губайдулловка.

Большесалтанское сельское поселение расположено в центральной части Республики Татарстан, на северо-западе Рыбно-Слободского муниципального района. Поселение граничит с Корноуховским, Шумковским сельскими поселениями Рыбно-Слободского муниципального района и Пестречинским муниципальными районами Республики Татарстан.

Общая площадь Большесалтанского сельского поселения составляет 4259,9 га, в т.ч. площадь населенных пунктов 167,4 га, из них: с.Большой Салтан – 128,4 га, д.Новый Салтан – 25,8 га и п.Губайдулловка – 13,2 га.

В Большесалтанском сельском поселении имеются следующие общественные объекты: основная общеобразовательная школа, фельдшерско-акушерский пункт, сельский дом культуры, отделение почтовой связи и объекты торговли.

Транспортная связь Большесалтанского сельского поселения с другими поселениями и районами Республики Татарстан в настоящее время осуществляется через региональные и местные автомобильные дороги. По территории поселения проходят автомобильные дороги регионального значения: М-7 «Волга» - Большой Салтан, М-7 «Волга» - Шумково – Рыбная Слобода и автомобильные дороги местного значения: «Подъезд к д.Новый Салтан», «Подъезд к п.Губайдулловка».

Основная доля сырьевого сектора поселения приходится на сельское хозяйство. Сельское хозяйство является основой экономики Рыбно-Слободского муниципального района и в частности Большесалтанского сельского поселения.

Большесалтанское сельское поселение и Рыбно-Слободский район занимают выгодное экономико-географическое положение. Пространственное взаиморасположение населенных пунктов, объектов промышленного и агропромышленного производства, связанных с ними элементов инфраструктуры, а также объектов рекреации, природного и культурного наследия, природоохранных территорий формирует многофункциональную территориально-планировочные систему.

Роль в системе расселения

Территориальная организация Большесалтанского сельского поселения является частью системы расселения Рыбно-Слободского муниципального района, которая формируется системой центров, выполняющих административные и социальные функции на территории, входящей в их ареалы влияния.

Основным системообразующим фактором в системе расселения является автомобильная дорога, по которой осуществляется связь населенных пунктов друг с другом и с районным центром пгт Рыбная Слобода.

Вторым системообразующим фактором является речная сеть, по которой в результате исторического развития начала формироваться система расселения территории поселения, района и всей территории Республики Татарстан.

На начало 2014г. средняя плотность Большесалтанского сельского поселения составила 7,0 чел. на 1 кв.км. В соответствии с проведенным анализом в Схеме территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, Большесалтанское сельское поселение входит в группу районов с низким показателем плотности населения.

Система расселения Большесалтанского сельского поселения имеет двухранговый характер.

Первый ранг занимает центр поселения с.Большой Салтан с общей численностью населения 257 человек, где размещены административные функции, учреждения образования, культуры, спорта, здравоохранения, предприятия торговли.

Второй ранг занимают д.Новый Салтан с общей численностью населения 17 человек и п.Губайдулловка с общей численностью населения 22 человека.

2.2. Социально-экономический потенциал территории

2.2.1. Характеристика земельного фонда

Распределение земельного фонда по категориям

Все земли, расположенные в границах той или иной территории, рассматриваются как ее земельные ресурсы, которые либо вовлечены в хозяйственный оборот, либо могут быть использованы в нем.

По Земельному Кодексу земельный фонд представлен 7 категориями, как части земельного фонда, выделяемые по основному целевому назначению и имеющие определенный правовой режим:

- земли сельскохозяйственного назначения;
- земли населенных пунктов;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения

космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;

- земли особо охраняемых территорий и объектов;
- земли лесного фонда;
- земли водного фонда;
- земли запаса.

Общая площадь сельского поселения составляет 4259,9 га (согласно картографическому материалу).

Земли лесного фонда занимают территорию 280,5 га, что составляет около 6,6% от всей площади сельского поселения (согласно картографическому материалу).

Информация по остальным категориям земель территории Большесалтанского сельского поселения отсутствует.

Распределение земельного фонда по собственности

Информация о наличии земель в федеральной собственности на территории Большесалтанского сельского поселения отсутствует. Однако, согласно статье 8 Лесного кодекса лесные участки в составе земель лесного фонда находятся в федеральной собственности. Таким образом, в границах Большесалтанского сельского поселения ориентировочно 280,5 га земель в федеральной собственности.

Информации о наличии земельных участков в иных видах и правах собственности на территории Большесалтанского сельского поселения не имеется.

2.2.2. Демографический потенциал

Демографический фактор оказывает наибольшее влияние на уровень хозяйственного освоения территории и экономического развития общества.

По данным, предоставленным Исполнительным комитетом Большесалтанского сельского поселения, на начало 2014г. численность населения составила 296 человек.

Демографическая структура Большесалтанского сельского поселения в разрезе населенных пунктов представлена в таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1

Демографическая структура и движение населения Большесалтанского сельского поселения на начало 2014 года

Наименование населенного пункта	с.Большой Салтан	д.Новый Салтан	п.Губайдулловка	Всего по Большесалтанскому сельскому поселению
Численность населения, всего	257	17	22	296
Детского возраста:	26	2	1	29
До 1 года	1	-	-	1
1-6 лет	8	1	-	9
7-15 лет	11	1	1	13

Наименование населенного пункта	с.Большой Салтан	д.Новый Салтан	п.Губайдулловка	Всего по Большесалтанскому сельскому поселению
16-17 лет	6	-	-	6
Трудоспособного возраста:	139	9	13	161
18-54 лет для женщин	61	5	6	72
18-59 лет для мужчин	78	4	7	89
Пенсионного возраста:	98	6	8	112
Старше 55 лет для женщин	71	3	6	80
Старше 60 лет для мужчин	27	3	2	32
Общий прирост населения	-6	-	-	-6
Естественный	-5	-	-	-5
Родилось	1	-	-	1
Умерло	6	-	-	6
Механический	-1	-	-	-1
Прибыло	6	-	-	6
Выбыло	7	-	-	7

Как видно из таблицы, самым крупным населенным пунктом поселения является с.Большой Салтан, где проживает большая часть населения – 86,8%.

Следует обратить внимание, что численность населения трудоспособного возраста в Большесалтанском сельском поселении (161 человек) выше населения нетрудоспособного возраста (112 человек). Таким образом, возрастная структура существующих населенных пунктов характеризуется значительной долей населения трудоспособного возраста, средним количеством пенсионного возраста, и невысоким уровнем группы младше трудоспособного возраста.

Как видно из приведенных выше данных, на начало 2014 года смертность в поселении преобладает над рождаемостью. Как следствие, естественный прирост населения имеет отрицательное значение.

Миграционный прирост населения имеет также отрицательное значение, число выбытий преобладает над числом прибытия населения в Большесалтанское сельское поселение, в итоге общий прирост населения имеет отрицательное значение.

2.2.3. Производственные территории

Производственные объекты в Большесалтанском сельском поселении отсутствуют.

2.2.4. Агропромышленный комплекс

Агропромышленный комплекс представляет собой совокупность отраслей макроэкономики, занятых производством продуктов питания и снабжением ими населения, производством средств производства для сельского хозяйства и обслуживанием сельского хозяйства.

Важнейшими отраслями агропромышленного комплекса являются отрасли растениеводства и животноводства.

Растениеводство делится на подотрасли, связанные с выращиванием определенных групп культурных растений. Основными являются зерновое хозяйство, картофелеводство и овощеводство, выращивание технических культур, кормопроизводство (выращивание кормовых культур) и садоводство.

Основная сельскохозяйственная специализация Большесалтанского сельского поселения животноводство, зерновое растениеводство, производство кормов для животных.

На территории Большесалтанского сельского поселения действуют агропромышленные объекты:

- убойный цех ИП «Валиуллин» в с.Большой Салтан;
- картофелехранилище в с.Большой Салтан;
- склад минеральных удобрений в с.Большой Салтан;
- машинно-тракторный парк в с.Большой Салтан.

Также на территории поселения, возле с.Большой Салтан находится недействующая молочно-товарная ферма, возле п.Губайдулловка находится недействующая ферма КРС.

2.2.7. Лесной комплекс

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, а также Земельным кодексом Российской Федерации, к землям лесного фонда относятся как покрытые, так и не покрытые лесом земли.

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, к землям лесного фонда относятся лесные земли (земли, покрытые лесной растительностью и не покрытые ею, но предназначенные для ее восстановления, - вырубки, гари, редины, прогалины и другие) и предназначенные для ведения лесного хозяйства нелесные земли (просеки, дороги, болота и другие). Все леса, за исключением лесов, расположенных на землях обороны и землях населенных пунктов, а также лесных насаждений, не входящих в лесной фонд, образуют лесной фонд.

Лесной фонд Большесалтанского сельского поселения занимает площадь 280,5 га, что составляет 6,6% от всей площади сельского поселения.

На территории Большесалтанского сельского поселения расположены леса ГКУ «Кзыл-Юлдузское лесничество» Рыбно-Слободского участкового лесничества.

Кроме лесов лесного фонда, на территории поселения также присутствуют лесные земли и лесные насаждения, не входящие в лесной фонд общей площадью 53,8 га. Данные лесные насаждения расположены на землях сельскохозяйственного назначения, землях промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, землях для обеспечения космической деятельности, землях обороны, безопасности и землях иного специального назначения и предназначены для обеспечения защиты земель от воздействия негативных природных, антропогенных и техногенных явлений.

Распределение лесного фонда по целевому назначению и категориям защитности

Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные, эксплуатационные и резервные леса.

На территории Большесалтанского сельского поселения находятся исключительно защитные леса.

Защитные леса на территории поселения представлены категорией ценных лесов - леса, расположенные в лесостепных зонах.

2.2.8. Жилищный фонд

На 01.01.2014 г. объем жилищного фонда Большесалтанского сельского поселения составляет 10,0 тыс.кв.м общей площади жилья. В настоящее время жилой фонд Большесалтанского сельского поселения представлен индивидуальной застройкой.

Таблица 2.2.2

Характеристика существующего жилого фонда Большесалтанского сельского поселения

Наименование	Обеспеченность, кв.м/чел.	Жилой фонд, тыс.кв.м
Большесалтанское СП, в том числе:	26,4	7,8
с.Большой Салтан	28,0	7,2
д.Новый Салтан	11,8	0,2
п.Губайдулловка	18,2	0,4

Одним из показателей, характеризующих уровень и качество жизни, является показатель обеспеченности населения жильем (квадратных метров общей площади на одного жителя). По Большесалтанскому сельскому поселению на начало 2014 года приходится 26,4 кв.м общей площади жилья на одного жителя, что чуть ниже среднереспубликанского показателя жилищной обеспеченности населения по сельской местности – 26,8 кв.м общей площади жилья на человека.

Однако, в разрезе населенных пунктов Большесалтанского сельского поселения наблюдается дифференциация жилищной обеспеченности:

- с.Большой Салтан – 28,0 кв.м/чел.;

- д.Новый Салтан – 11,8 кв.м/чел.;
- п.Губайдулловка – 18,2 кв.м/чел.

За последние 5 лет в Большесалтанском сельском поселении введено в эксплуатацию 10 индивидуальных жилых домов, средний размер 1 дома равен 94 кв.м. Необходимо отметить, что строятся исключительно индивидуальные жилые дома.

Таблица 2.2.3

Жилищное строительство за 2009 - 2013 гг. (тыс. кв. м общей площади)

Годы	Количество домов	Общая площадь, кв.м.	Типы домов	
			многоквартирные	индивидуальные
2009	-	-	-	-
2010	1	90	-	90
2011	3	225	-	225
2012	1	35	-	35
2013	5	590	-	590

Примечание: таблица составлена по данным, предоставленным администрацией сельского поселения

2.2.9. Объекты социального и культурно-бытового обслуживания

Учреждения образования и воспитания

В настоящее время в Большесалтанском сельском поселении отсутствуют учреждения детского дошкольного образования.

В настоящее время в Большесалтанском сельском поселении функционирует Большесалтанская основная общеобразовательная школа проектной мощностью 190 учащихся. Численность обучающихся в школе составляет 17 человек, следовательно, школа заполнена на 9% от проектной вместимости. Обеспеченность общеобразовательными учреждениями значительно превышает нормативную потребность населения.

Внешкольные учреждения

В настоящее время в Большесалтанском сельском поселении отсутствуют внешкольные учреждения.

Учреждения здравоохранения

Медицинское обслуживание населения Большесалтанского сельского поселения осуществляет фельдшерско-акушерский пункт проектной мощностью 9 посещений в смену в с.Большой Салтан.

Культурно - досуговые учреждения

В соответствии с нормативами обеспеченности мощность клубных учреждений сельских поселений с числом жителей до 500 человек должна соответствовать нормативу 20 зрительных мест на 1000 человек. В Большесалтанском сельском поселении, при многофункциональном центре с.Большой Салтан действует сельский дом культуры проектной вместимостью 190 посадочных мест. Обеспеченность населения клубными учреждениями составляет 321% от нормативной потребности.

Нормативная потребность в библиотеках населения Большесалтанского сельского поселения составляет 2,4 тыс. экземпляров книжного фонда. В

настоящее время при многофункциональном центре с.Большой Салтан действует библиотека мощностью книжного фонда 6,8 тыс. экземпляров. Обеспеченность населения библиотеками составляет 287% от нормативной потребности.

Спортивные учреждения

Нормативная потребность населения сельского поселения в спортивных залах общего пользования составляет 104 кв.м площади пола. В Большесалтанском сельском поселении имеется спортивный зал при школе с.Большой Салтан площадью 162 кв.м. Также спортивный зал площадью 280 кв.м имеется при многофункциональном комплексе с.Большой Салтан. Обеспеченность для поселения составляет 427%.

Плоскостные спортивные сооружения

Нормативная потребность населения сельского поселения в плоскостных спортивных сооружениях составляет 577 кв.м. В Большесалтанском сельском поселении отсутствуют плоскостные спортивные сооружения.

Предприятия торговли

Общая торговая площадь существующих магазинов Большесалтанского сельского поселения составляет 31 кв.м (в с.Большой Салтан). Торговая площадь магазинов всего сельского поселения соответствует 35% нормативной потребности.

Кредитно-финансовые учреждения и предприятия связи

В Большесалтанском сельском поселении, в с.Большой Салтан имеется почтовое отделение связи.

Предприятия бытового и коммунального обслуживания

На сегодняшний день предприятия бытового обслуживания в Большесалтанском сельском поселении отсутствуют.

В Большесалтанском сельском поселении имеется два действующих кладбища общей площадью 3,2 га:

- в с.Большой Салтан кладбище площадью 2,8 га, заполненность которого – 75%. Свободные территории кладбища составляют 0,7 га;
- возле п.Губайдулловка кладбище площадью 0,4 га, заполненность которого – 65%. Свободные территории кладбища составляют 0,1 га.

Обеспеченность кладбищами традиционного захоронения сельского поселения значительно превышает нормативные потребности населения.

Полиция

В с.Большой Салтан имеется участковый пункт полиции, где работает 1 участковый полицейский. Данный участковый пункт полиции полностью удовлетворяет нормативам (1 участковый в сельской местности на 3-3,5 тыс.человек).

Потребность существующего населения Большесалтанского сельского поселения в объектах обслуживания рассчитывалась в соответствии с существующей демографической структурой населения, а также в соответствии с нормативами, рекомендуемыми СНиП 2.07.01-89*

«Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и СП 42.13330.2011, Республиканскими нормативами градостроительного проектирования Республики Татарстан, утвержденными Постановлением Кабинета Министров № 1071 от 27.12.2013г, Распоряжением Правительства РФ №1063-р «О социальных нормативах и нормах», Распоряжением Правительства РФ №1683-р «О методике определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры» и другими отраслевыми нормами.

Расчет необходимых мощностей объектов обслуживания согласно действующим нормативам представлен в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

Анализ обеспеченности населения Большесалтанского СП объектами социально-культурного и коммунально-бытового обслуживания

Наименование	Единица измерения	Норма	Всего необходимо по нормам	Существующее положение на исходный год	Обеспеченность, %
Детские дошкольные учреждения	мест	85% детей в возрасте 1-6 лет	8	отсутствуют	0
Общеобразовательные школы	мест	100% детей 7-17 лет	19	120	Более 500
Внешкольные учреждения	мест	120% от школьников	23	отсутствуют	0
Больницы	койка	13,47 коек на 1000 чел.	4	отсутствуют	0
Амбулаторно-поликлиническое учреждение	посещ./см.	18,15 посещ. в смену на 1000 чел.	5	9	168
Аптеки	объект	1 объект на 6,2 тыс.чел., 14 кв.м.общ.пл. на 1000 чел	1	отсутствуют	0
Спорзалы общего пользования	кв.м. пола	350 кв.м. на 1000 чел.	104	442	427
Плоскостные сооружения	кв.м.	1949,4 кв.м. на 1000 чел.	577	отсутствуют	0
Бассейны	кв.м. зерк.в.	75 кв.м. на 1000 чел.	22	отсутствуют	0
Клубы, Дома культуры	мест	20 мест на 100 чел.	59	190	321
Библиотеки	тыс.экз.	8 тыс.экз. на 1000 чел.	2,4	6,8	287
Магазины	кв.м.торг.пл.	300 кв.м. на 1000 чел.	88,8	31	35
Предприятия питания	мест	40 мест на 1000 чел.	12	отсутствуют	0
Предприятия бытового обслуживания	раб. мест	7 раб.мест на 1000 чел.	2	отсутствуют	0
Отделения связи	объект	1 объект на 0,5-6,0 тыс.жителей	1	1	100
Отделения, филиал банка	объект	0,5 объекта на тыс.жителей	1	отсутствуют	0
Полиция	чел.	1 участковый на 3-3,5 тыс.чел.	1	1	100
Кладбища	га	0,24 га на 1000 чел.	0,07	0,8	Более 500

2.3. Туристско-рекреационный потенциал. Организация отдыха местного населения

Наличие и территориальное размещение задействованных в туристской индустрии объектов и ресурсов формируют туристско-рекреационный потенциал территории, оценка которого была проведена в рамках Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

На оценку туристско-рекреационного потенциала территории влияет значительное число факторов, в том числе, наличие залесенных территорий, водных объектов, отсутствие крупных источников загрязнения среды, наличие особо охраняемых природных территорий, наличие историко-культурных объектов.

В соответствии со Схемой территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района к рекреационным объектам на территории Большесалтанского сельского поселения относится «Мешинский государственный охотничий заказник», благоустроенное место проведения культурно-массовых мероприятий в с.Большой Салтан, неблагоустроенные и благоустроенные родники в с.Большой Салтан, д.Новый Салтан и п.Губайдулловка.

Рекреационные ресурсы Большесалтанского сельского поселения также представлены территориями земель лесного фонда, а так же землями сельхозназначения, покрытыми древесно-кустарниковой растительностью, лугами и пастбищами, которые обладают природно-рекреационными свойствами.

Гидрографическая сеть Большесалтанского сельского поселения представлена реками Салтанка и Атмаска (Екатериновка). Гидрографическую сеть поселения дополняют озера и пруды, используемые в рекреационных и сельскохозяйственных целях. В 0,36 км юго-восточнее п.Губайдулловка расположено озеро, площадь зеркала которого составляет 0,09 га. В с.Большой Салтан пруд, созданный на левом притоке р.Ошняк, имеет площадь зеркала 13,0 га

В соответствии со Схемой территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, Большесалтанское сельское поселение относится к поселениям с особо благоприятной оценкой территории для рекреационных целей, что связано с небольшим количеством санитарно-защитных зон и опасных природных процессов.

2.4. Историко-культурное наследие

Согласно Федеральному Закону Российской Федерации от 25 июня 2002 г. №73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (принят Государственной Думой 24 мая 2002 года, одобрен Советом Федерации 14 июня 2002 года), к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов

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

На территории Большесалтанского сельского поселения, в с.Большой Салтан находится объект археологического наследия – «Салтанское надгробие» и «Салтанские находки».

В соответствии со статьей 36 N73-ФЗ, в случае расположения на территории, подлежащей хозяйственному освоению, объектов культурного наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов культурного наследия землеустроительные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы на территориях, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории указанных объектов, проводятся при наличии в проектах проведения таких работ разделов об обеспечении сохранности данных объектов культурного наследия или выявленных объектов культурного наследия, получивших положительные заключения историко-культурной экспертизы и государственной экологической экспертизы.

2.5. Транспортно-коммуникационная инфраструктура

Транспорт, наряду с другими инфраструктурными отраслями, обеспечивает базовые условия жизнедеятельности общества, являясь важным инструментом достижения социальных и экономических целей.

Транспортная структура Большесалтанского сельского поселения является частью транспортной структуры Рыбно-Слободского муниципального района, которая в свою очередь интегрирована в транспортную сеть Республики Татарстан и представлена автомобильным транспортом.

В данном разделе рассматриваем существующую сеть автомобильных дорог общего пользования Большесалтанского поселения в двух категориях (направлениях) по форме собственности и по функциональному назначению.

Автомобильные дороги и транспорт

1. По форме собственности существующие автомобильные дороги Большесалтанского сельского поселения представлены дорогами регионального и местного значения.

Автомобильными дорогами регионального значения являются:

– автомобильная дорога IV категории М-7 «Волга» - Большой Салтан, проходит по центральной части поселения до с.Большой Салтан в

меридианном направлении, протяженностью 5,8 км с асфальтобетонным покрытием;

– автомобильная дорога IV категории М-7 «Волга» - Шумково – Рыбная Слобода, проходит в восточной части поселения в меридианном направлении, протяженностью 0,7 км с асфальтобетонным покрытием.

Автомобильными дорогами местного значения являются:

– автомобильная дорога без категории «Подъезд к д.Новый Салтан», подходит к д.Новый Салтан в юго-восточной части поселения в широтном направлении, протяженностью 4,1 км с грунтовым покрытием;

– автомобильная дорога без категории «Подъезд к п.Губайдулловка», подходит к п.Губайдулловка в южной части поселения в широтном направлении, протяженностью 1,4 км с грунтовым покрытием.

Перечень и протяженность автомобильных дорог в границах Большесалтанского сельского поселения представлен в таблице 2.5.1.

Таблица 2.5.1

Перечень автомобильных дорог Большесалтанского сельского поселения

№ п/п	Наименование дорог	Протяженность (в границах поселения) км.	в том числе		
			асфальто-бетонное	переходное	грунтовое
<i>Автодороги регионального значения</i>					
1	М-7 «Волга» - Большой Салтан	5,8	5,8	-	-
2	М-7 «Волга» - Шумково – Рыбная Слобода	0,7	0,7	-	-
<i>Автодороги местного значения</i>					
1	«Подъезд к д.Новый Салтан»	4,1	-	-	4,1
2	«Подъезд к п.Губайдулловка»	1,4	-	-	1,4
	Всего	12,0	6,5	-	5,5

По функциональному назначению автодороги Большесалтанского сельского поселения включают в себя дороги межрайонного и местного значения.

– *Межрайонного значения* является автомобильная дорога М-7 «Волга» - Шумково – Рыбная Слобода, протяженность участка проходящего по сельскому поселению составляет 0,7 км с асфальтобетонным покрытием.

– *Местного значения* считаются все остальные автодороги Большесалтанского сельского поселения. К таким дорогам относятся М-7 «Волга» - Большой Салтан, «Подъезд к д.Новый Салтан», «Подъезд к п.Губайдулловка».

Трубопроводный транспорт

Трубопроводный транспорт – специфический узкоспециализированный вид транспорта, осуществляющий передачу (перекачку) по трубопроводам жидких, газообразных или твердых полупродуктов. По юго-западной части поселения проходит газопровод протяженностью 0,9 км.

2.6. Инженерная инфраструктура

2.6.1. Водоснабжение

Существующее положение

Основным источником хозяйственно-питьевого водоснабжения Большесалтанского сельского поселения являются подземные воды. Население пользуется водой как из артезианских скважин, так и из родников. Все существующие системы водоснабжения, обслуживающие население, являются самостоятельными (выполнены для каждого населенного пункта) и никак не связаны друг с другом.

Общие данные о сооружениях системы водоснабжения Большесалтанского сельского поселения представлены в таблице 2.6.1.

Таблица 2.6.1

Наименование населенного пункта	Источник	Кол-во башен, шт.	Мощность источника м ³ /сут	Водопотребление, м ³ /сут	Наличие зон санитарной охраны, шт.	Протяженность водопров. сетей, км % ветхости
Большесалтанское СП	6			177-240		
Большой Салтан	Родник – 4шт	-	н/д	150-200	-	-
Губайдулловка	Родник – 1шт	-	н/д	15-22	-	-
Новый Салтан	Родник - 1шт	-	н/д	12-18	-	-

Вода по химическому составу гидрокарбонатная магниевая-кальциевая и соответствует требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода».

Водопроводные сети оборудованы водоразборными колонками. Противопожарный запас воды хранится в водонапорных башнях. Водонапорная башня регулирует водопотребление поселка, создает необходимый напор в сети, а также хранит 10-ти минутный противопожарный запас воды.

Водоснабжение объектов производственного назначения и агропромышленного комплекса осуществляется из собственных источников водоснабжения (артезианские скважины).

Проблемными характеристиками системы водоснабжения являются плохое техническое и финансовое состояние организаций, обеспечивающих водоснабжение, водоотведение и очистку сточных вод, низкая эффективность этого сектора экономики, выражающаяся в одновременном росте операционных расходов и увеличении износа основных фондов, высоком уровне потерь, а так же нерациональное водопользование.

Расчетные расходы

Общее водопотребление включает в себя расход воды на хозяйственно-питьевые нужды в жилых и в общественных зданиях, на наружное пожаротушение, на полив улиц и зеленых насаждений.

Расчетные расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды населения подсчитаны исходя из норм водопотребления на одного жителя в зависимости от степени благоустройства зданий (санитарно-технического оборудования), принятых по СНиП 2.04.02-84* п.2.1 и коэффициентов суточной и часовой неравномерности водопотребления. Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях.

Норма расхода воды на наружное пожаротушение и количество одновременных пожаров в населенном пункте приняты согласно таблице 5 СНиП 2.04.02-84* в зависимости от числа жителей и этажности застройки и составит 5 л/с (1 пожар с расходом воды 5 л/с) на существующее положение и на все сроки реализации генерального плана. Продолжительность тушения пожара - 3 часа. Согласно СП 8.13130.2009 при населении менее 50 человек пожаротушение не предусматривается.

Норма расхода воды на полив улиц и зеленых насаждений принята согласно СНиП 2.04.01-85* таблица 3 примечание 1 и составит 60 л/сут на 1 человека.

Результаты расчетов на существующее положение, на все сроки реализации генерального плана представлены в таблице 2.6.3.

Удельные нормы водопотребления

Таблица 2.6.2

№ пп	Степень благоустройства жилых домов	$q_{ж}$, л/сут
1	Здания, оборудованные внутренним водопроводом, канализацией, централизованным горячим водоснабжением	250
2	Тоже с местными водонагревателями	190
3	Тоже без ванн	140
4	Дома с водопользованием из водоразборных колонок	40

Расчетное водопотребление населением

Таблица 2.6.3

Наименование сельских поселений и населенных пунктов	Коммунальный сектор					Макс. сут-ый, м ³ /сут	Неучтенные расходы (10%), м ³ /сут	Полив, м ³ /сут	Пожаротушение м ³ /сут	Итого	Живот. сектор, м ³ /сут	Пронз. сектор, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
	Число жителей												
	1	2	3	4	всего								
<u>Существующее положение</u>													
Большесалтанское СП	-	-	-	-	296 33,54	40,26	5,0	17,36	54	116,7	2,75	-	119,45
Большой Салтан	-	-	206 28,84	51 2,04	257 30,88	37,06	4,6	16,48	54	112,2	2,75	-	114,95
Губайдулловка	-	-	11 1,54	11 0,44	22 1,98	2,38	0,3	0,88	-	3,6	-	-	3,6
Новый Салтан	-	-	-	17 0,68	17 0,68	0,82	0,1	0,0	-	0,9	-	-	0,9
<u>1 очередь реализации генерального плана (2020г.)</u>													
Большесалтанское СП	-	-	-	-	299 41,86	50,23	6,2	23,92	162	242,5	2,75	-	245,25
Большой Салтан	-	-	230 32,20	-	230 32,20	38,64	4,8	18,40	54	115,9	2,75	-	118,65
Губайдулловка	-	-	30 4,20	-	30 4,20	5,04	0,6	2,4	54	62,1	-	-	62,1
Новый Салтан	-	-	39 5,46	-	39 5,46	6,55	0,8	3,12	54	64,5	-	-	64,5
<u>Расчетный срок генерального плана (2035г.)</u>													
Большесалтанское СП	-	-	-	-	326 45,64	54,77	6,8	26,08	162	249,7	2,75	-	252,45
Большой Салтан	-	-	184 25,76	-	184 25,76	30,91	3,9	14,72	54	103,5	2,75	-	106,25
Губайдулловка	-	-	97 13,58	-	97 13,58	16,30	2,0	7,76	54	80,1	-	-	80,1
Новый Салтан	-	-	45 6,30	-	45 6,30	7,56	0,9	3,6	54	66,1	-	-	66,1

Примечание: Столбцы (1), (2), (3), (4) по наименованию соответствуют таблице 2.6.2 по нормам водопотребления на 1 человека.

В животноводческий сектор входит скот, содержащийся на животноводческих комплексах и фермах.

Расход воды на содержание и поение скота, зверей и птицы на животноводческих фермах и комплексах приняты согласно Ведомственным нормам технологического проектирования ВНТП-Н-97, разработанных и утвержденных Министерством сельского хозяйства и продовольствия РФ и составляют:

- для КРС (молодняк) – 30 л/сут,
- для КРС (молочные) – 100 л/сут,
- для КРС (мясные) – 55 л/сут,
- для свиней – 25 л/сут,
- для коз – 2,5 л/сут,

Количество голов скота и водопотребление по каждому хозяйству представлены в таблице 2.6.4.

Водопотребление животноводческими фермами на 2014 год

Таблица 2.6.4

Наименование сельских поселений, нас.пунктов	Наименование хозяйств	Специализация	Количество голов	Водопотребление, м ³ /сут
Большесалтанское СП				2,75
Бол. Салтан	ИП Валиуллин	мясное	50	2,75

2.6.2. Канализация

Существующее положение

В Большесалтанском сельском поселении отсутствует централизованная система водоотведения. Часть населения пользуется выгребными ямами, с последующим вывозом на районные очистные сооружения канализации.

Расчетные расходы

При проектировании системы канализации населенных пунктов расчетное удельное среднесуточное водоотведение бытовых сточных вод от жилых и общественных зданий следует принимать равным расчетному удельному среднесуточному водопотреблению без учета расхода воды на полив территорий и зеленых насаждений.

Результаты расчетов на существующее положение, на все сроки реализации генерального плана представлены в таблице 2.6.5.

Расчетное водоотведение населением

Таблица 2.6.5

Наименование сельских поселений и населенных пунктов	Коммунальный сектор				Qмах, м ³ /сут	Неучтенные расходы, м ³ /сут	Итого, м ³ /сут
	Число жителей		Среднесуточ.расход, м ³ /сут				
	(1)	(2)	(3)	(4)			
<u>Существующее положение</u>							
Большесалтанское СП	-	-	-	-	38,83	1,6	40,44
Большой Салтан	-	-	$\frac{206}{28,84}$	$\frac{51}{1,28}$	36,14	1,5	37,64
Губайдулловка	-	-	$\frac{11}{1,54}$	$\frac{11}{0,28}$	2,18	0,1	2,27
Новый Салтан	-	-	-	$\frac{17}{0,43}$	0,51	0,0	0,53
<u>1 очередь реализации генерального плана (2020г.)</u>							
Большесалтанское СП	-	-	-	-	50,23	2,1	52,33
Большой Салтан	-	-	$\frac{230}{32,20}$	-	38,64	1,6	40,25
Губайдулловка	-	-	$\frac{30}{4,20}$	-	5,04	0,2	5,25
Новый Салтан	-	-	$\frac{39}{5,46}$	-	6,55	0,3	6,83
<u>Расчетный срок реализации генерального плана (2035г.)</u>							
Большесалтанское СП	-	-	-	-	54,77	2,3	57,06
Большой Салтан	-	-	$\frac{184}{25,76}$	-	30,91	1,3	32,20
Губайдулловка	-	-	$\frac{97}{13,58}$	-	16,30	0,7	16,98
Новый Салтан	-	-	$\frac{45}{6,30}$	-	7,56	0,3	7,88

Примечание: Столбцы (1), (2), (3), (4) по наименованию соответствуют таблице 2.6.6 по нормам водоотведения на 1 человека.

№ пп	Степень благоустройства жилых домов	q _ж , л/сут
1	Здания, оборудованные внутренним водопроводом, канализацией, централизованным горячим водоснабжением	250
2	Тоже с местными водонагревателями	190
3	Тоже без ванн	120
4	Дома с водопользованием из водоразборных колонок	25

2.6.3. Санитарная очистка территории

Существующее положение

Существующая застройка является источником образования твердых бытовых отходов. Их условно можно отнести к отходам 4-го и 5-го классов опасности. Санкционированных свалок на территории поселения не имеется, ТБО вывозятся на полигон пгт.Рыбная Слобода. Контейнеры и контейнерные площадки отсутствуют.

Расчетные расходы

Нормы накопления отходов на 1 жителя в год принимаются по Справочнику «Санитарная очистка территории и уборка населенных мест» (Москва, 1990 г.) и СП 42.13330.2011 «СНиП 2.07.01-89*»:

- твердые бытовые отходы – 1,5-1,1 м³/год (в зависимости от степени благоустройства (на 1 человека)),
- смёт с 1 м² – 5-15 кг,
- жидкие из выгребов – 2000 л.

Объемы твердых бытовых отходов от жилого сектора, проживающего на территории сельского поселения, на расчетные периоды приведены в таблице 2.6.7.

Таблица 2.6.7

Объем твердых бытовых отходов от жилого сектора по расчетным периодам

№п/п	Наименование	Расчетные периоды					
		Сущ. положение		2015по 2020 гг.		с 2021 по 2035 гг.	
		Число жителей	Объем ТБО	Число жителей	Объем ТБО	Число жителей	Объем ТБО
1.	Большесалтанское сельское поселение, в том числе	296	326	299	2356	326	8380
2.	с.Большой Салтан	257	283	230	1813	184	4730
3.	д.Новый Салтан	17	19	39	307	97	2494
4.	п.Губайдулловка	22	24	30	236	45	1157

Необходимое количество контейнеров рассчитано по формуле:
 $P_{сб}=(C \times T \times K_p):(V \times K_3)$, где
 $P_{сб}$ - количество контейнеров, шт;
 T – периодичность вывоза, сут;
 $K_p=1,05$ – коэффициент повторного заполнения отходами контейнеров в результате уборки контейнерной площадки после разгрузки контейнеров;
 $V=1,2 \text{ м}^3$ – объем одного контейнера;
 $K_3=0,75$ – коэффициент заполнения контейнеров.
 Суточная норма накопления ТБО рассчитана по формуле:
 $C=(P \times N \times K_H)$, где
 C – суточная норма накопления ТБО;
 P – количество проживающих на территории домовладений и прочих жилых объектов;
 N – среднесуточная норма накопления на 1 человека ($0,003-0,004 \text{ м}^3$), в зависимости от благоустройства жилья;
 $K_H=1,25$ – коэффициент неравномерности накопления ТБО.
 В таблице 2.6.8. приведено необходимое количество контейнеров и контейнерных площадок для поселения по расчетным периодам.

Таблица 2.6.8

Необходимое количество контейнеров и контейнерных площадок на расчетные периоды (для жилой застройки)

№ пп	Наименование	Количество контейнеров, шт.		Контейнерные площадки, шт	
		Первая очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г	Первая очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1.	Большесалтанское сельское поселение, в том числе	3	3	1	2
2.	с.Большой Салтан	3	2	1	1
3.	д.Новый Салтан	0	1	0	1
4.	п.Губайдулловка	0	0	0	0

Необходимые нормы уборочных машин для Большесалтанского сельского поселения принимались по ныне действующей «Инструкции по организации и технологии механизированной уборки населенных мест» (Москва, 1980 г.): 16 мусоровозов и 20 ассенизационных машин на 100 000 жителей.

Таким образом, и на 1 очередь, и на расчетный срок в Большесалтанском сельском поселении потребуется 1 мусоровоз и 1 ассенизационная машина¹.

¹ В связи с тем, что существующая численность населения в Большесалтанском сельском поселении низкая, а на расчетный срок становится еще меньше, возможно совместное использование уборочного транспорта несколькими сельскими поселениями Рыбно-Слободского муниципального района.

2.6.4. Теплоснабжение

Существующее положение

В настоящее время отопление усадебной застройки осуществляется от локальных источников теплоснабжения - одноконтурных индивидуальных бытовых котлов, работающих на природном газе низкого давления.

Общественные учреждения Большесалтанского сельского поселения (СОШ, ДК) пользуются котельными с маломощными котлами до 100 кВт и менее. Данные на имеющиеся в селе котельные не представлены.

2.6.5. Газоснабжение

В настоящее время газоснабжение Большесалтанского сельского поселения осуществляется от магистрального газопровода высокого давления, через распределительные газопроводы и газораспределительную станцию ГРС.

Природный газ в сельские населенные пункты Большесалтанского сельского поселения подается от ГРС по межпоселковым газопроводам высокого давления до газораспределительных пунктов (ГРП, ШРП), см.таблицу 2.6.9. Далее по сетям низкого давления непосредственно к потребителю.

На территории Большесалтанского сельского поселения есть не газифицированный населенные пункты д. Новый Салтан и п. Губайдулловка.

Таблица 1

№ пп	Наименование населенных пунктов	Тип газорегуляторного пункта
	Большесалтанское СП	
	Большой Салтан	УГШ-50Н

Расчетные расходы газа

Расходы газа на хозяйственно-бытовые и коммунально-бытовые нужды населения определены по укрупненным показателям потребления газа - 220 нм³/год для Большесалтанского сельского поселения на 1 человека в соответствии с СП 42-101-2003.

Расходы газа для отопления от местных генераторов тепла усадебной застройки определены в соответствии с тепловыми нагрузками.

Потребность в газе на коммунально-бытовые нужды населения на первую очередь (2020г.) и на расчетный срок (2035г.) представлены в таблице 2.6.10.

Потребность в газе на коммунально-бытовые нужды населения

Таблица 2

№ пп	Наименование сельских поселений	Годовой расход газа, тыс. нм ³ /год	
		I-я очередь (2020 год)	Расчетный срок (2035 год)
1	Большесалтанское	65,78	71,72
	Итого:	65,78	71,72

2.6.6. Электроснабжение

Современное состояние

Электроснабжение Большесалтанского сельского поселения, Рыбно-Слободского района, Республики Татарстан осуществляется от высоковольтной подстанций ПС "Шумково 110/35/10кВ».

Количество РУ на ПС соответствует количеству уровней напряжения подстанции.

Данные по подстанциям Рыбно-Слободских электрических сетей, представлены в таблице 2.6.11.

Таблица 2.6.11

Место расположения	Диспетчерский номер или название	Количество трансформаторов	Номинальная мощность трансформаторов, кВА	Напряжение подстанций кВ	Резервная мощность ПС, кВт
н.п. Шумково Рыбно-Слободского района.	ПС Шумково	2	Т-1 4000 Т-2 4000	110/35/10	2891

В Большесалтанском сельском поселении, по данным Рыбно-Слободских электрических сетей, расположено 7 трансформаторных подстанций.

Таблица 3

№ пп	Диспетчерский Номер КТП	Напряжение, кВ	Мощность КТП, кВА	Резерв мощности КТП, кВА
<i>с. Большой Салтан</i>				
1	№ 9102	10/0,4 кВ	1x250	106,3
2	№ 9106	10/0,4 кВ	1x250	106,3
3	№ 9107	10/0,4 кВ	1x250	103,3
4	№ 9346	10/0,4 кВ	1x250	106,3
5	№ 9381	10/0,4 кВ	1x100	39,5
<i>д. Новый Салтан</i>				
1	№ 9103	10/0,4 кВ	1x100	42,5
<i>п. Губайдулловка</i>				
1	№ 9104	10/0,4 кВ	1x160	53,0

Электроснабжение ТП и КТП населенных пунктов Большесалтанского сельского поселения выполнено воздушными ВЛ и КЛ 10 кВ.

Тип опор железобетонные и деревянные с ж/б вставками. Физическое состояние удовлетворительное. Замена опор не требуется. Все линии передачи электроэнергии взаиморезервируемые

Существующий тип схемного решения электросетей– кольцевая и радиальная. Данные схемы обеспечивают категорию электроснабжения населенных пунктов и промышленных производств на необходимом уровне и не требует сильных преобразований.

Согласно постановлению правительства РФ № 530 от 31.08.06, в котором утвержден порядок расчета значений соотношения потребления активной и реактивной мощности необходимо предусмотреть мероприятия по поддержанию данного значения косинуса у потребителя. В случае изменения разницы соотношения между активной и реактивной мощностью предусмотреть меры по поддержанию косинуса ϕ в пределах 0,94.

Расчет электрических нагрузок

Электрические нагрузки по проекту планировки коммунально-бытового сектора (КБС) Большесалтанского сельского поселения рассчитаны на два срока:

- первая очередь – 2020 г.;
- расчетный срок – 2035 г.

Расчет электрических нагрузок хозяйственно-бытовых и коммунальных нужд произведен по укрупненным нормам электропотребления на одного жителя согласно РД 34.20.185-94 (изм. 1999) "Инструкция по проектированию городских электрических сетей".

Годовое электропотребление коммунально-бытового сектора рассчитано согласно РД 34.20.185-94, табл.2.4.4. "Укрупненные показатели расхода электроэнергии коммунально-бытовых потребителей и годового числа часов использования максимума электрической нагрузки". Удельный расход электроэнергии при этом на один год составляет 2,170 тыс.кВт*ч/чел.

Приведенные укрупненные показатели предусматривают электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, объектами транспортного обслуживания, наружным освещением. Эти данные не учитывают применения в жилых зданиях кондиционирования, электроотопления и электроводонагрева.

Расчетная мощность коммунально-бытового сектора рассчитано согласно РД 34.20.185-94, табл.2.4.3. "Укрупненные показатели удельной расчетной коммунально-бытовой нагрузки". Удельная мощность электроэнергии составила 0,42 кВт/чел. (категория городов "малый", с плитами на природном газе). Приведенные в таблице показатели учитывают нагрузки: жилых и общественных зданий (административных, учебных, научных, лечебных, торговых, зрелищных, спортивных), коммунальных предприятий, объектов транспортного обслуживания (гаражей и открытых площадок для хранения автомобилей), наружного освещения. В таблице так же учтены различные мелкопромышленные потребители (кроме перечисленных в п.4 примечания) питающиеся, как правило, по городским распределительным сетям. Для учета данных потребителей водится коэффициент 1,2.

Показаний электропотребления, мощности и трансформаторной мощности коммунально-бытового сектора по срокам

Таблица 2.6.13

	Исходный год 2010 г.	Первая очередь 2020 г.	Расчетный срок 2035 г.	Прирост на 2035 г. относит.2010 г.
1. Годовое электропотребление тыс.кВт*час/год	642,32	648,83	707,42	65,1
2. Расчетная мощность, кВт	149,18	150,70	164,30	15,12
3.Трансформаторная мощность (полная мощность), кВА	158,71	160,31	174,79	16,08

Годовое электропотребление коммунально-бытового сектора (тыс.кВт*ч/год) приведено в таблице 2.6.14. Расчетная мощность коммунально-бытового сектора (кВт) приведено в таблице 2.6.15. Расчетная трансформаторная мощность коммунально-бытового сектора (кВА) приведена в таблице 2.6.16.

Годовое электропотребление коммунально-бытового сектора, тыс кВт.ч/год

Таблица 2.6.14

Населенные пункты	Этапы расчетного срока		
	Исходный год	Первая очередь 2020 г.	Расчетный срок 2035 г.
Большесалтанское СП	642,32	648,83	707,42
Большой Салтан	557,69	499,1	399,28
Губайдулловка	47,74	65,1	97,65
Новый Салтан	36,89	84,63	210,49

Расчетная мощность коммунально – бытового сектора, кВт

Таблица 2.6.15

Населенные пункты	Этапы расчетного срока		
	Исходный год	Первая очередь 2020 г.	Расчетный срок 2035 г.
Большесалтанское СП	149,18	150,70	164,30
Большой Салтан	129,53	115,92	92,74
Губайдулловка	11,09	15,12	22,68
Новый Салтан	8,57	19,66	48,89

*Расчетная трансформаторная мощность коммунально-бытового сектора,
кВА*

Таблица 2.6.16

Населенные пункты	Этапы расчетного срока		
	Исходный год	Первая очередь 2020 г.	Расчетный срок 2035 г.
Большесалтанское СП	158,71	160,31	174,79
Большой Салтан	137,80	123,32	98,66
Губайдулловка	11,80	16,09	24,13
Новый Салтан	9,11	20,91	52,01

2.6.7. Слаботочные сети

Современное состояние

В настоящее время телефонизация Большесалтанского сельского поселения осуществляется от телефонной станции, расположенных в н.п. Большой Салтан.

Таблица 2.6.17

№	Наименование (тип) АТС	Месторасположение	Проектная емкость	Используемая емкость	Тип кабеля	Протяженность МСС, км
1	ТОС-120	Большой Салтан	80	81	ВОЛС	2,249

Наличие свободных площадей для расширения имеется на АТС.

Связь организована по шкафной системе с зоной прямого питания.

Линейное хозяйство – кабельно-воздушное, выполнено кабелями в траншее и в кабельной канализации и по воздуху на опорах. Тип кабелей: одночетверочные КСПП. Протяженность кабелей по Большесалтанскому сельскому поселению составляет 2,249 км.

Телефонные станции обеспечивают междугородние связи со всей территорией России, а также международные переговоры, включая страны СНГ. Для обеспечения объектов телефонной связью, оказания услуг передачи данных, доступа в интернет, телевидения проектом предлагается прокладка волоконно-оптического кабеля до проектируемых объектов.

Строительство кабельной телефонной канализации до объектов жилой и общественной застройки предлагается осуществить от ближайшего колодца согласно данным о технической возможности ОАО «Таттелеком».

Телевидение осуществляется от телевизионной системы ОАО «ТРК ТВТ». Радиотрансляция осуществляется от существующей системы ГРТС. Проектом предлагается 100 %-ое проектирование систем телефонизации, телевидения и радиодиффузии от существующих систем связи.

3. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ДО 2035 ГОДА. ОБОСНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ

3.1. Прогноз численности населения

Демографическую политику, в том числе прогноз численности населения, в отношении муниципальных районов Республики Татарстан и городов республиканского значения устанавливает Министерство экономики Республики Татарстан. Прогноз численности населения в разрезе городских и сельских поселений Рыбно-Слободского муниципального района выполнялся с учетом прогноза общей численности населения района, предоставленного Министерством экономики Республики Татарстан.

Генеральный план Большесалтанского сельского поселения учитывает прогноз общей численности населения всего поселения и населенных пунктов в его составе, разработанный в рамках Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, и ориентируется на него при выполнении документа территориального планирования.

Также был выполнен в отдельности прогноз численности населения, строящего второе жилье.

Согласно демографическому прогнозу численность наличного населения Большесалтанского сельского поселения на первую очередь реализации генерального плана (2020г.) составит 299 человек, в том числе постоянное население – 256 человек и население, строящее второе жилье – 43 человека.

Численность наличного населения Большесалтанского сельского поселения на расчетный срок реализации генерального плана (2035г.) составит 326 человек, в том числе постоянное население – 172 человека и население, строящее второе жилье – 154 человека.

Таблица 3.1.1

Прогноз численности населения Большесалтанского сельского поселения, человек

Наименование	2020 г.		2035 г.	
	Постоянное население	Население, строящее второе жилье	Постоянное население	Население, строящее второе жилье
Большесалтанское сельское поселение, в том числе	256	43	172	154
с.Большой Салтан	223	7	156	28
д.Новый Салтан	14	25	6	91
п.Губайдулловка	19	11	10	35

3.2. Экономическое развитие

3.2.1. Развитие промышленного производства

Генеральным планом Большесалтанского сельского поселения на первую очередь в северо-восточной части поселения предусматривается строительство производственной базы.

3.2.2. Развитие агропромышленного комплекса

Мероприятиями генерального плана на первую очередь в Большесалтанском сельском поселении предусмотрено:

– перефункционалирование территории убойного цеха ИП «Валиуллин» в с.Большой Салтан с последующей организацией озеленения специального назначения;

– оптимизация¹ машинно-тракторного парка в с.Большой Салтан;

– рекультивация территории недействующей молочно-товарной фермы возле с.Большой Салтан с последующей организацией озеленения специального назначения;

– рекультивация территории недействующей фермы КРС возле п.Губайдулловка с последующей организацией озеленения специального назначения.

¹ Оптимизация объекта – это проведение комплекса архитектурно-планировочных, инженерно-технических и организационно-административных мероприятий, направленных на сокращение размеров их санитарно-защитных зон.

Таблица 3.2.1
Перечень мероприятий по развитию промышленности в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник по мероприятию
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ									
1	Северо-восточная часть Большесалтанского СП	Производственная база	Новое строительство	га	-	13,9	+		Генеральный план Большесалтанского СП

Таблица 3.2.2
Перечень мероприятий по развитию агропромышленного комплекса в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник по мероприятию
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ									
1	в с.Большой Салтан	Убойный цех ИП «Валиуллин»	Перифункционирование с последующей организацией озеленения специального назначения	га	3,5	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП
2	в с.Большой Салтан	Машинно-тракторный парк	Оптимизация	га	4,0	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник по мероприятию
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
3	Возле с.Большой Салтан	Недействующая молочно-товарная ферма	Рекультивация территории с последующей организацией озеленения специального назначения	га	16,2	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП
4	возле п.Губайдулловка	Недействующая ферма КРС	Рекультивация территории с последующей организацией озеленения специального назначения	га	4,7	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП

3.2.4. Развитие лесного комплекса

Мероприятий по развитию лесного и лесопромышленного комплекса генеральным планом Большесалтанского сельского поселения, Схемой территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района и иными программами и документами на период до расчетного срока не предусматривается.

3.3. Развитие жилищной инфраструктуры

Разработка предложений по организации жилых зон, реконструкции существующего жилого фонда и размещению площадок нового жилищного строительства - одна из приоритетных задач Генерального плана. Проектные предложения опираются на результаты градостроительного анализа: техническое состояние и строительные характеристики жилого фонда, динамика и структура жилищного строительства, экологическое состояние территории.

При разработке мероприятий Генерального плана по развитию жилищного фонда расчетные показатели жилищной обеспеченности в индивидуальной жилой застройке не нормировались. Расчет объемов нового жилищного строительства произведен в соответствии со сложившейся тенденцией за последние годы строительства индивидуальных жилых домов в поселении.

Так, на основании данных, предоставленных Исполнительным комитетом Большесалтанского сельского поселения, жилищное строительство за последние годы составило 2 индивидуальных жилых дома в год. В генеральном плане расчетный показатель ежегодного ввода жилья принимается равным 2 индивидуальным жилым домам. Таким образом, учитывая данную тенденцию, за период реализации генерального плана потребуется 6,3 га территории под индивидуальное жилищное строительство.

Исходя из вышесказанного, генеральным планом под новое жилищное строительство (для постоянного населения) предусматривается территория площадью 6,3 га. Помимо этого, генеральным планом предлагаются жилищные площадки площадью территории 6,8 га для перспективного освоения (для населения, строящего второе жилье).

Площадки нового жилищного строительства предусмотрены в с.Большой Салтан, д.Новый Салтан и п.Губайдулловка (внутри современной границы населенного пункта).

В с.Большой Салтан предусмотрены площадки под новое жилищное строительство площадью территории 6,9 га (из них 5,7 га – жилье для постоянного населения, 1,2 га – жилье для населения, строящего второе жилье), в д.Новый Салтан предусмотрены площадки под новое жилищное строительство площадью территории 4,6 га (из них 0,6 га – жилье для постоянного населения, 4,0 га – жилье для населения, строящего второе жилье), в п.Губайдулловка предусмотрены площадки под новое жилищное

строительство площадью территории 1,6 га (жилье для населения, строящего второе жилье).

Для расчетов в генеральном плане показатель средней площади одного индивидуального дома для постоянного населения и населения строящего второе жилье принимался равным 100 кв.м, площадь одного участка – 0,15 га.

Жилищное строительство на первую очередь (до 2020 г.)

На первую очередь реализации генерального плана под индивидуальное жилищное строительство в поселении предусмотрено 3,6 га территории, из них:

1) 1,7 га - жилищное строительство для постоянного населения, в том числе:

– в с.Большой Салтан – 1,6 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 1,07 тыс.кв.м общей площади жилья (11 участков);

– в д.Новый Салтан – 0,1 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,10 тыс.кв.м общей площади жилья (1участок).

2) 1,9 га - жилищное строительство для населения, строящего второе жилье, в том числе:

– в с.Большой Салтан – 0,3 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,20 тыс.кв.м общей площади жилья (2 участка);

– в д.Новый Салтан – 1,1 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,73 тыс.кв.м общей площади жилья (7 участков);

– в п.Губайдулловка – 0,5 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,33 тыс.кв.м общей площади жилья (3 участка).

Жилищное строительство в течение расчетного срока реализации генерального плана (2021-2035гг.)

На расчетный срок реализации генерального плана под индивидуальное жилищное строительство в поселении предусмотрено 9,5 га территории, из них:

1) 4,6 га - жилищное строительство для постоянного населения, в том числе:

– в с.Большой Салтан – 4,1 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 2,73 тыс.кв.м общей площади жилья (27 участков);

– в д.Новый Салтан – 0,5 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,33 тыс.кв.м общей площади жилья (3 участка).

2) 4,9 га - жилищное строительство для населения, строящего второе жилье, в том числе:

– в с.Большой Салтан – 0,9 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,60 тыс.кв.м общей площади жилья (6 участков);

– в д.Новый Салтан – 2,9 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 1,93 тыс.кв.м общей площади жилья (19 участков);

– в п.Губайдулловка – 1,1 га, жилищное строительство на данных территориях составит ориентировочно 0,73 тыс.кв.м общей площади жилья (7 участков).

К 2035 году общий объем жилого фонда сельского поселения при условии реализации всех предлагаемых мероприятий по развитию жилых территорий должен увеличиться до 16,55 тыс.кв.м, прирост жилого фонда за прогнозируемый период должен составить 8,75 тыс.кв.м общей площади жилья или 0,42 тыс.кв.м жилья в год.

Новое жилищное строительство и замена ветхого жилья будет осуществляться силами застройщиков, в т.ч. с использованием различных схем финансирования (средства застройщиков, ипотека, в т.ч. социальная ипотека, субсидии льготным категориям застройщиков, программы по закреплению на селе молодых специалистов и т.д.).

Таблица 3.3.1

Развитие жилищной инфраструктуры Большесалтанского сельского поселения

	Существующее положение		Первая очередь (2014-2020 гг.)		Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
	Общ. площадь жилья, тыс. кв.м.	Общ. площадь жилья, тыс. кв.м.	Общ. площадь жилья, тыс. кв.м.	Новое жилищное строительство за период, тыс. кв.м.	Общ. площадь жилья, тыс. кв.м.	Новое жилищное строительство за период, тыс. кв.м.
Большесалтанское СП, в т.ч.:	7,80	10,23	2,43	16,55	6,32	
- для постоянного населения	7,80	8,97	1,17	12,03	3,06	
- для населения, строящего второе жилье	-	1,26	1,26	4,52	3,26	
с.Большой Салтан, в т.ч.:	7,20	8,47	1,27	11,80	3,33	
- для постоянного населения	7,20	8,27	1,07	11,00	2,73	
- для населения, строящего второе жилье	-	0,20	0,20	0,80	0,60	
д.Новый Салтан, в т.ч.:	0,20	1,03	0,83	3,29	2,26	
- для постоянного населения	0,20	0,30	0,10	0,63	0,33	
- для населения, строящего второе жилье	-	0,73	0,73	2,66	1,93	
п.Губайдулловка, в т.ч.:	0,40	0,73	0,33	1,46	0,73	
- для постоянного населения	0,40	0,40	-	0,40	-	
- для населения, строящего второе жилье	-	0,33	0,33	1,06	0,73	

Таблица 3.3.2

Мероприятия по развитию жилищной инфраструктуры в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ (ПОСЕЛЕНИЯ)									

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
1	с.Большой Салтан	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	1,9	+		Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	1,27			
2	с.Большой Салтан	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	5,0	+		Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	3,33			
3	д.Новый Салтан	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	1,2	+		Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	0,83			
4	д.Новый Салтан	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	3,4	+		Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	2,26			
5	п.Губайдулловка	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	0,5			Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	0,33			
6	п.Губайдулловка	жилой фонд на новых территориях	новое строительство	га	-	1,1			Генеральный план Большесалтанского СП
				тыс.кв.м	-	0,73			

3.4. Развитие системы обслуживания населения

Одной из основных целей генерального плана Большесалтанского сельского поселения является удовлетворение потребностей населения в учреждениях обслуживания с учетом прогнозируемых характеристик и социальных норм, а также обеспечение равных условий доступности объектов обслуживания для всех жителей.

Некоторые мероприятия по размещению объектов обслуживания в Большесалтанском сельском поселении заложены в соответствии с мероприятиями Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района.

Следует отметить, что объекты обслуживания, предлагаемые к размещению на территории населенных пунктов, предусмотрены с учетом того, что данные объекты будут обслуживать не только постоянное население, но и население, строящее второе жилье.

Расчет необходимых мощностей объектов обслуживания согласно действующим нормативам представлен в таблице 3.4.1.

Учреждения образования

Согласно расчету, потребность в детских дошкольных учреждениях и общеобразовательных школах к 2020г. для постоянного населения составит 12 и 11 мест соответственно, к 2035 г. – 7 и 13 мест соответственно. Для населения, строящего второе жилье потребность в детских дошкольных учреждениях и общеобразовательных школах к 2020г. составит 2 и 2 места соответственно, к 2035г. – 6 и 12 мест соответственно.

Схемой территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, генеральным планом на первую очередь в с.Большой Салтан предусмотрена реконструкция основной общеобразовательной школы для размещения детского сада проектной мощностью 18 мест, с проведением капитального ремонта всего здания.

Внешкольные учреждения

В настоящее время в Большесалтанском сельском поселении отсутствуют внешкольные учреждения. Расчетная потребность для постоянного населения на первую очередь составит 13 мест, на расчетный срок - 16 мест. Для населения, строящего второе жилье потребность составит 2 мест на первую очередь и 14 мест на расчетный срок.

Генеральным планом Большесалтанского сельского поселения предлагается организация кружков детского творчества на базе существующей школы с.Большой Салтан мощностью 28 мест на первую очередь.

Учреждения здравоохранения

Генеральным планом не предусматривается мероприятий по развитию учреждений здравоохранения, так как действующий фельдшерско-акушерский пункт с.Большой Салтан проектной мощностью 9 посещений в смену полностью удовлетворяет нормативные потребности населения.

Культурно - досуговые учреждения

Размещение культурно-досуговых учреждений в Большесалтанском сельском поселении генеральным планом не предлагается, так как действующий сельский дом культуры и библиотека в составе многофункционального центра с.Большой Салтан проектной мощностью 190 мест и 6,8 тыс. экземпляров книжного фонда соответственно, полностью удовлетворяют нормативные потребности населения.

Спортивные учреждения

Нормативная потребность в спортивных залах к 2020г. для постоянного населения составит 90 кв.м, к 2035 г. – 60 кв.м. Для населения, строящего второе жилье потребность в спортивных залах к 2020г. составит 15 кв.м, к 2035г. – 54 кв.м.

Генеральным планом не предусматривается размещение дополнительных залов, так как действующие спортивные залы в с.Большой Салтан общей проектной мощностью 442 кв.м полностью удовлетворяют нормативные потребности населения.

Плоскостные спортивные сооружения

Необходимая площадь плоскостных спортивных сооружений к 2020г. для постоянного населения составит 499 кв.м, к 2035 г. – 335 кв.м. Для населения, строящего второе жилье потребность в плоскостных спортивных сооружений к 2020г. составит 84 кв.м, к 2035г. – 300 кв.м.

Генеральным планом на первую очередь в с.Большой Салтан предусмотрено строительство плоскостных спортивных сооружений проектной площадью 800 кв.м.

Предприятия торговли

Генеральным планом на первую очередь предусмотрено строительство следующих предприятий торговли:

– в с.Большой Салтан – предприятие торговли на 67 кв.м торговой площади;

– в д.Новый Салтан – предприятия торговли на 10 кв.м торговой площади.

В п.Губайдулловка генеральным планом предусматривается организация подвоза товаров первой необходимости при помощи передвижных средств торговли.

Предприятия бытового обслуживания

Генеральным планом на первую очередь в с.Большой Салтан предусмотрено строительство предприятий бытового обслуживания проектной мощностью 3 рабочих места.

Отделения и филиалы банков

Генеральным планом на первую очередь предлагается размещение отделения банка в с.Большой Салтан.

Кладбища

Генеральным планом на первую очередь предусмотрено закрытие части территории кладбища площадью 0,2 га возле п.Губайдулловка, в связи с расположением ее в зоне санитарной охраны родника.

Свободные территории действующих кладбищ в полной мере обеспечат прогнозные потребности населения в кладбищах традиционного захоронения.

Полиция

Существующая система охраны правопорядка в Большесалтанском сельском поселении отвечает установленному нормативу (1 участковый в сельской местности на 3-3,5 тыс. человек).

Таблица 3.4.1
*Расчет необходимой мощности объектов социально-культурного и коммунально-бытового обслуживания
 Большесалтанского сельского поселения (для постоянного населения)*

Наименование	Единица измерения	Существующее положение	Потребность для сельского поселения			Существующее сохраняемое	Потребное новое строительство	
			Норма	1 очередь (2020г.)	Расч. срок (2035г.)		1 очередь (2014г.-2020г.)	Расч. срок (2021г.-2035г.)
Детские дошкольные учреждения	мест	отсутствуют	85% детей в возрасте от 1-6 лет	12	7	-	12	-
Общеобразовательные учреждения	мест	120	100% детей 7-17 лет	11	13	120	-	-
Внешкольные учреждения	мест	отсутствуют	120% школьников	13	16	-	13	3
Больницы	койка	отсутствуют	13,47 коек на 1000 чел.	3	2	-	3	-
Амбулаторно-поликлиническое учреждение	посещ./см.	9	18,15 пос/см на 1000 человек	5	3	9	-	-
Аптеки	объект	отсутствуют	1 объект на 6,2 тыс.чел., 14 кв.м.общ.пл. на 1000 чел	1	1	-	1	-
Спортивные залы	кв.м. пола	442	350 кв.м на 1000 человек	90	60	442	-	-
Плоскостные сооружения	кв.м.	отсутствуют	1 949,4 кв.м на 1000 человек	499	335	-	499	-
Бассейны	кв.м. зерк. воды	отсутствуют	75 кв.м на 1000 человек	19	13	-	19	-
Клубы, Дома культуры	мест	190	20 мест на 100 чел.	51	34	190	-	-
Библиотеки	тыс.ед. хранения	6,8	8,0 тыс. ед. хранения на 1000 человек	2,0	1,4	6,8	-	-
Магазины	кв.м.торг. площади	31	300 кв.м. на 1000 чел.	77	52	31	46	-

Наименование	Единица измерения	Существующее положение	Потребность для сельского поселения			Существующее сохранение	Потребное новое строительство	
			Норма	1 очередь (2020г.)	Расч. срок (2035г.)		1 очередь (2014г.-2020г.)	Расч. срок (2021г.-2035г.)
Предприятия общественного питания	мест	отсутствуют	40 мест на 1000 человек	10	7	-	10	-
Предприятия бытового обслуживания	раб. место	отсутствуют	7 раб. мест на 1000 человек	2	1	-	2	-
Отделения связи	объект	1	1 объект на 0,5-6,0 тыс. жителей	1	1	1	-	-
Отделения, филиал банка	объект	отсутствуют	0,5 объекта на 1000 жителей	1	1	-	1	-
Полиция	объект	1	1 участковый на 3-3,5 тыс. чел.	1	1	1	-	-
Кладбище	га	0,80	0,24 га на 1000 человек	0,06	0,04	0,70	-	-

Таблица 3.4.2

*Расчет необходимой мощности объектов социально-культурного и коммунально-бытового обслуживания
Большесалтанского сельского поселения (для населения, стоящее второе жилье)*

Наименование	Единица измерения	Существующее положение	Потребность для сельского поселения			Потребное новое строительство	
			Норма	1 очередь (2020г.)	Расч. срок (2035г.)	1 очередь (2014г.-2020г.)	Расч. срок (2021г.-2035г.)
Детские дошкольные учреждения	мест	-	85% детей в возрасте от 1-6 лет	2	6	2	4
Общеобразовательные учреждения	мест	-	100% детей 7-17 лет	2	12	2	10
Внешкольные учреждения	мест	-	120% школьников	2	14	2	12
Больницы	койка	-	13,47 коек на 1000 чел.	1	2	1	1

Наименование	Единица измерения	Существующее положение	Потребность для сельского поселения				Потребное новое строительство	
			Норма	1 очередь (2020г.)	Расч. срок (2035г.)	1 очередь (2014г.-2020г.)	Расч. срок (2021г.-2035г.)	
Амбулаторно-поликлиническое учреждение-	посещ./см.	-	18,15 пос/см на 1000 человек	1	3	1	2	
Аптеки	объект	-	1 объект на 6,2 тыс.чел.	1	1	1	-	
Спортивные залы	кв.м. пола	-	350 кв.м на 1000 человек	15	54	15	39	
Плоскостные сооружения	кв.м.	-	1 949,4 кв.м на 1000 человек	84	300	84	216	
Бассейны	кв.м. зерк. воды	-	75 кв.м на 1000 человек	3	12	3	9	
Клубы, Дома культуры	мест	-	20 мест на 100 чел	9	31	9	22	
Библиотеки	тыс.ед. хранения	-	8,0 тыс. ед. хранения на 1000 человек	0,3	1,2	0,3	0,9	
Магазины	кв.м.торг. площади	-	300 кв.м. на 1000 чел.	13	46	13	33	
Предприятия общественного питания	мест	-	40 мест на 1000 человек	2	6	2	4	
Предприятия бытового обслуживания	раб. место	-	7 раб. мест на 1000 человек	1	1	1	-	
Отделения связи	объект	-	1 объект на 0,5-6,0 тыс.жителей	1	1	1	-	
Отделения, филиал банка	объект	-	0,5 объекта на 1000 жителей	1	1	1	-	
Полиция	объект	-	1 участковый на 3-3,5 тыс.чел.	1	1	1	-	
Кладбище	га	-	0,24 га на 1000 человек	0,01	0,04	0,01	0,03	

Таблица 3.4.3

Перечень мероприятий по развитию сферы обслуживания в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2013-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО РАЙОННОГО ЗНАЧЕНИЯ									
<i>Учреждения образования</i>									
1	с.Большой Салтан	Детский сад	Переоборудование свободных помещений школы под детский сад	мест	-	18	+		СТП Рыбно-Слободского муниципального района, Генеральный план Большесалтанского СП
2	с.Большой Салтан	Основная общеобразовательная школа	Реконструкция для размещения детского сада с проведением капитального ремонта всего здания	мест	120	-	+		СТП Рыбно-Слободского муниципального района, Генеральный план Большесалтанского СП
<i>Внешкольные учреждения</i>									
1	с.Большой Салтан	Кружки детского творчества при школе	Организационное	мест	-	28	+		Генеральный план Большесалтанского СП
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ (ПОСЕЛЕНИЯ)									
<i>Плоскостные сооружения</i>									
1	с.Большой Салтан	Плоскостные сооружения	Новое строительство	кв. м	-	800	+		Генеральный план Большесалтанского СП
<i>Предприятия торговли</i>									

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2013-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
1	с.Большой Салтан	Предприятия торговли	Новое строительство	кв. м торговой площади	-	67	+		Генеральный план Большесалтанского СП
2	д.Новый Салтан	Предприятия торговли	Новое строительство	кв. м торговой площади	-	10	+		Генеральный план Большесалтанского СП
3	п.Губайдулловка	Подвоз товаров первой необходимости при помощи передвижных средств торговли	Организационное мероприятие	-	-	-	+	+	Генеральный план Большесалтанского СП
<i>Предприятия бытового обслуживания</i>									
1	с.Корноухово	Предприятия бытового обслуживания	Новое строительство	рабочие места	-	3	+		Генеральный план Большесалтанского СП
<i>Отделения, филиалы банков</i>									
1	с.Большой Салтан	Отделение, филиал банка	Новое строительство	объект	-	1	+		Генеральный план Большесалтанского СП
<i>Кладбища</i>									
1	Возле п.Губайдулловка	Кладбище	Частичное закрытие кладбища	га	0,4	0,2	+		Генеральный план Большесалтанского СП

3.5. Развитие туристско-рекреационной системы. Организация мест отдыха местного населения

Мероприятиями Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, генеральным планом на первую очередь предусматривается благоустройство родника севернее с.Большой Салтан.

Также мероприятиями Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района предусмотрена организация туристического маршрута регионального значения - Жемчужное ожерелье Татарстана (Большое Кольцо), который будет проходить по территории Большесалтанского сельского поселения.

Развитие рекреационных территорий в генеральном плане Большесалтанского сельского поселения также предусматривает мероприятия по организации системы зеленых насаждений как зон отдыха местного населения.

Комплекс мероприятий по организации системы зеленых насаждений, необходимый для создания благоприятных возможностей для отдыха людей, улучшения облика сельского населенного пункта предусматривает два основных этапа: организация озеленения общего пользования и организация озеленения ограниченного пользования.

Мероприятия по организации зеленых насаждений общего пользования – создание скверов у административных и общественных зданий, центров повседневного обслуживания, устройство бульвара на главной улице, озеленение улиц, устройство цветников и газонов.

Мероприятия по организации зеленых насаждений ограниченного пользования – озеленение территорий объектов образования и воспитания и др. объектов социального и культурно-бытового обслуживания (устройство палисадников, посадка фруктовых и декоративных деревьев, кустарников, устройство цветников).

Таблица 3.5.1
Перечень мероприятий по развитию рекреационных территорий в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт, местоположение	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2013-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ									
1	Большесалтанское СП	Жемчужное ожерелье Татарстана (Большое Кольцо)	Организация маршрута	-	-	+	+		СТП Рыбно-Слободского муниципального района, Генеральный план Большесалтанского СП
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО (ПОСЕЛЕНЧЕСКОГО) ЗНАЧЕНИЯ									
1	Севернее с.Большой Салтан	Родник	Благоустройство родника	объект	1		+		СТП Рыбно-Слободского муниципального района, Генеральный план Большесалтанского СП
2	Большесалтанское СП, с.Большой Салтан, д.Новый Салтан, п.Губайдулловка	Озеленение	Организация системы зеленых насаждений	-	-		+		Генеральный план Большесалтанского СП

3.6. Развитие транспортно-коммуникационной инфраструктуры

Основной целью разработки раздела «Развитие транспортной инфраструктуры Большесалтанского сельского поселения» в составе генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района является разработка мероприятий, направленных на развитие автомобильных дорог в соответствии с потребностями населения, увеличение эффективности и конкурентоспособности экономики поселения, обеспечение требуемого технического состояния, пропускной способности, безопасности и плотности дорожной сети.

Под влиянием транспортного каркаса территории Республики Татарстан формируется планировочная структура Рыбно-Слободского муниципального района и как следствие планировочная структура территории Большесалтанского сельского поселения.

Развитие автомобильных дорог

Планируемый транспортный каркас Большесалтанского сельского поселения формируется из автомобильных дорог регионального и местного значения.

Генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия по развитию автомобильных дорог местного значения на территории Большесалтанского сельского поселения:

- строительство (устройство асфальтобетонного покрытия) автомобильной дороги «Подъезд к д.Новый Салтан» протяженностью 4,1 км;
- строительство (устройство асфальтобетонного покрытия) автомобильной дороги «Подъезд к п.Губайдулловка» протяженностью 1,4 км.

Таблица 3.6.1
Перечень мероприятий по развитию автомобильных дорог Большесалтанского сельского поселения.

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Срок реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Новая (дополнительная)	Первая очередь (2013-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ									
<i>Автомобильные дороги</i>									
1	Большесалтанское СП	«Подъезд к д.Новый Салтан»	Строительство (устройство асфальтобетонного покрытия)	км	4,1	-	+		СТП Рыбно-Слободского МР, Генеральный план Большесалтанского СП
2	Большесалтанское СП	«Подъезд к п.Губайдулловка»	Строительство (устройство асфальтобетонного покрытия)	км	1,4	-	+		СТП Рыбно-Слободского МР, Генеральный план Большесалтанского СП

3.7. Предложения по изменению границ населенных пунктов Большесалтанского сельского поселения

Согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации в генеральном плане поселения должны быть отражены границы населенных пунктов (в том числе границы образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения. Однако, в настоящее время, четких границ у населенных пунктов нет, поэтому одним из мероприятий генерального плана Большесалтанского сельского поселения является предложение по установлению границ населенных пунктов, входящих в состав данного поселения.

Установление и изменение границ земельных участков является принципиальным моментом для всех собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев и арендаторов.

Процедура установления границ земельного участка и их изменения, подробно регламентирована действующим законодательством.

Согласно п. 1 ст. 11.2 ЗК РФ земельные участки образуются при разделе, объединении, перераспределении земельных участков или выделе из земельных участков.

В настоящее время процедура установления и согласования границ регулируется Федеральным законом «О государственном кадастре недвижимости» № 221-ФЗ, от 24 июля 2007г., Федеральным законом «О землеустройстве» № 78-ФЗ от 18 июня 2001г., Постановлением Правительства Российской Федерации «Об утверждении правил установления на местности границ объектов землеустройства» № 668 от 20 августа 2009г.

Государственный кадастровый учет осуществляется Федеральным агентством кадастра объектов недвижимости (Роснедвижимость), его территориальными органами (Управлениями), и отделами Управлений (Подразделениями).

Таким образом, в первую очередь, необходимо внести в государственный кадастр недвижимости необходимые сведения о земельных участках, то есть поставить их на государственный кадастровый учет.

Согласно данным Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии (Управления Росреестра) по Республике Татарстан, в границу территории населенных пунктов Большой Салтан, Новый Салтан и Губайдулловка кроме категории «земли населенных пунктов», входят также земли других категорий. Генеральным планом предусматривается перевод данных земель в категорию «земли населенных пунктов».

При установлении границ населенных пунктов были учтены социально-экономические условия, необходимые территории для развития социальной, рекреационной, производственной и транспортно-коммуникационной инфраструктур населенных пунктов и поселения в целом.

Генеральным планом Большесалтанского сельского поселения расширение границ населенных пунктов не предусматривается.

Таблица 3.7.1

Предложения по установлению границ населенных пунктов (га)

Категория земель	с.Большой Салтан	д.Новый Салтан	п.Губайдулловка	Итого
Территория населенных пунктов	128,4	25,8	13,2	167,4
<i>Земли, предлагаемые к переводу в земли населенных пунктов в пределах существующей границы территории населенных пунктов</i>				
Земли, не поставленные на кадастровый учет	61,3	17,7	6,7	85,7
<i>Земли, предлагаемые к переводу в земли населенных пунктов в пределах проектной границы территории населенных пунктов</i>				
Земли сельскохозяйственного назначения	-	-	-	-
Итого	128,4	25,8	13,2	167,4

Правовое регулирование отношений, возникающих в связи с переводом земель или земельных участков в составе таких земель из одной категории в другую, осуществляется Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом №172 – ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую», иными федеральными законами и принимаемыми в соответствии с ними нормативно правовыми актами Российской Федерации, законами и иными правовыми актами субъектов Российской Федерации.

Согласно пункту 1 части 1 статьи 84 Земельного кодекса Российской Федерации установлением или изменением границ населенных пунктов является утверждение или изменение генерального плана городского округа, поселения, отображающего границы населенных пунктов, расположенных в границах соответствующего муниципального образования.

В соответствии с частью 1 статьи 8 Федерального закона от 21.12.2004 N 172-ФЗ "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую" (далее - Закон о переводе) установление или изменение границ населенных пунктов, а также включение земельных участков в границы населенных пунктов либо исключение земельных участков из границ населенных пунктов является переводом земель населенных пунктов или земельных участков в составе таких земель в другую категорию либо переводом земель или земельных участков в составе таких земель из других категорий в земли населенных пунктов.

Таким образом, если процедура утверждения генерального плана муниципального образования не нарушена, то акт об утверждении генерального плана, как представляется, является актом о переводе земель или земельных участков. (Письмо Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 16 июня 2010 г. N 14-4692-ГЕ)

При этом, исходя из положений части 3 статьи 8 Закона о переводе, для внесения сведений о категории земель соответствующих земельных участков в государственный кадастр недвижимости в орган кадастрового учета направляются сведения о кадастровых номерах земельных участков, включенных в границы населенных пунктов или исключенных из границ населенных пунктов, в порядке, предусмотренном статьей 5 Закона о переводе. (Письмо Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 16 июня 2010 г. N 14-4692-ГЕ)

Согласно части 3 статьи 84 Земельного кодекса Российской Федерации включение земельных участков в границы населенных пунктов не влечет за собой прекращение прав собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев и арендаторов земельных участков.

После проведения процедуры перевода земель из одной категории в другую, согласно статье 9 Федерального закона от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» в государственный кадастр недвижимости необходимо внести следующие сведения о границах населенных пунктов:

- описание местоположения границ населенных пунктов;
- реквизиты правовых актов об установлении или изменении границ населенных пунктов.

Таблица 3.7.2
Перечень мероприятий по установлению границ населенных пунктов в Большесалтанском сельском поселении

№ п/п	Населенный пункт	Наименование объекта	Вид мероприятия	Единица измерения	Мощность		Сроки реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Дополнительная	Первая очередь (2014-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
МЕРОПРИЯТИЯ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ (ПОСЕЛЕНИЯ)									
1	с.Большой Салтан	территория населенного пункта	перевод земельных участков, не поставленных на кадастровый учет в категорию земли населенных пунктов	га	61,3	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП
2	д.Новый Салтан	территория населенного пункта	перевод земельных участков, не поставленных на кадастровый учет в категорию земли населенных пунктов	га	17,7	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП
3	п.Губайдуллино	территория населенного пункта	перевод земельных участков, не поставленных на кадастровый учет в категорию земли населенных пунктов	га	6,7	-	+		Генеральный план Большесалтанского СП

3.8. Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры

3.8.1. Водоснабжение

Основные направления развития водоснабжения – бесперебойное обеспечение населения района водой питьевого качества, повышение надежности систем, сокращение количества аварий на сетях, увеличение пропускной способности сетей, уменьшение потерь воды.

Предусматривается выполнение следующих мероприятий:

-обеспечение населенных пунктов централизованной системой водоснабжения, организовав кольцевую водопроводную сеть вдоль улиц с установкой пожарных гидрантов (каждые 150-200 метров) и подводом воды непосредственно в жилые дома и предприятия по обслуживанию населения;

-выполнить поисково-оценочные работы для организации хозяйственно-питьевого водоснабжения в населенных пунктах: с. Большой Салтан, п.Губайдулловка, д. Новый Салтан;

-. на первую очередь реализации генерального плана предлагается устройство водозаборов подземных вод (бурение новых скважин и строительство новых водонапорных башен) в населенных пунктах Большой Салтан и Губайдулловка, в которых отсутствует централизованный водопровод или ожидается дефицит в воде в связи с освоения новых земельных участков, улучшения степени благоустройства жилых зданий.

- строительство сетей водоснабжения с применением труб из современных материалов на основе современных технологий до 2035г в с. Большой Салтан протяженностью 4 км, п. Губайдулловка - 1,5 км и д. Новый Салтан - 1,5 км.;

-оснащение приборами учета водонапорных башен и артезианских скважин, внедрение системы диспетчеризации.

Водоснабжение как существующих, так и предлагаемых крупных объектов агропромышленного комплекса (животноводческие фермы) предлагается организовать от собственных источников водоснабжения (арт.скважины, каптаж родников и др.);

Местоположение и количество артезианских скважин, расчет объема и высоты водонапорных башен, производительности насосных станций, протяженность водопроводной сети уточняются на последующих стадиях проектирования после проведения гидравлического расчета, пробных откачек для определения дебита скважин.

3.8.2. Канализация

Схемой территориального планирования Рыбно-Слободского района для более эффективной очистки сточных вод в населенных пунктах с количеством жителей более 300 человек, предусматривалось установка компактных очистных сооружений биологической очистки, а при меньшей численности – строительство септиков.

В целях улучшения санитарно-гигиенических условий жизни населения и экологического благополучия водных источников предусматриваются следующие мероприятия:

- организация вывоза стоков жилой и общественной застройки от выгребных ям, существующих септиков;
- строительство септиков и выгребных ям инженерного типа с водонепроницаемыми стенками и дом в с. Большой Салтан, д. Новый Салтан, п. Губайдулловка;

Организация поверхностного стока

В целях благоустройства планируемой территории, улучшения ее общих и санитарных условий проектом предусматривается организация поверхностного стока и устройство сети водостоков.

На первую очередь проектом предлагается *открытая сеть ливнестоков*. Она является простейшей системой, не требующей сложных и дорогих сооружений.

Выполняется по всей территории сельского поселения, по открытым лоткам (кюветам) с обеих сторон дороги – в населенных пунктах.

Вид и размеры сечения канав и кюветов назначаются в соответствии с гидравлическим расчетом. Глубина их не должна превышать 1,2 м. Крутизна откосов кюветов 1:1.5. Продольные уклоны по кюветам назначают не менее 0,003 (0.3%).

Более точно глубину заложения, длину и местоположения водоотводных лотков определить отдельным рабочим проектом при проектировании дорог.

Через дороги водостоки из кюветов пропустить по железобетонным трубам и лоткам. Их диаметр, длину, уклон определить на стадии рабочего проекта.

Учитывая повышенные требования к охране водного бассейна и к качеству воды, выпуск загрязненных поверхностных вод с территории населенных пунктов рекомендуется выполнять через очистные сооружения с последующим сбросом, после соответствующей очистки, в водоприемники.

На расчетный срок, с увеличением благоустройства территории, проектом предлагается *водосточная сеть закрытого типа*. Она является наиболее совершенной и отвечает всем требованиям благоустройства территорий. Состоит из подземной сети водосточных труб – коллекторов, с приемом поверхностных вод дождеприемными колодцами и направлением собранных вод в водосточную сеть.

Сеть дождевой канализации (закрытого типа) предназначена для отвода атмосферных вод с территории проездов, крыш и площадей.

Поверхностные стоки с особо загрязненных участков, расположенных на селитебных территориях населенных пунктов должны подвергаться очистке на локальных очистных сооружениях перед сбросом их в водоемы или сеть дождевой канализации. На очистные сооружения должна

отводиться наиболее загрязненная часть поверхностного стока, которая образуется в период выпадения дождей, таяния снежного покрова и мойки дорожных покрытий.

Пиковые расходы, относящиеся к наиболее интенсивной части дождя и наибольшему стоку талых вод, сбрасываются в водоем без очистки.

Перед очистными сооружениями необходимо запроектировать аккумулирующую емкость. Условно-чистые дождевые стоки по обводной линии сбрасываются вместе с очищенными стоками в водоприемники, согласно техническим условиям.

Аккумулированный дождевой сток отстаивают в течении 1-2 суток. При этом достигается снижение содержания взвешенных веществ и ХПК на 80-90%. Продолжительность отвода осветленной воды принимается в пределах 1-2 суток.

Поверхностные сточные воды с внеселитебных территорий (промышленных предприятий, складских хозяйств, автохозяйств и др.), а также с особо загрязненных участков, расположенных на селитебных территориях (бензозаправочные станции, стоянки автомашин, крупные автобусные станции и др.), должны подвергаться очистке на локальных или кустовых очистных сооружениях перед сбросом их в водоемы или сеть дождевой канализации.

По коллекторам дождевой канализации на очистные сооружения могут поступать условно-чистые воды, которые допускается сбрасывать в поселковую сеть дождевой канализации:

- условно-чистые воды производственные;
- конденсационные и от охлаждения производственной аппаратуры, не требующие очистки;
- грунтовые (дренажные) воды;
- воды от мойки автомашин после их очистки на локальных очистных сооружениях.

Состав этих вод должен удовлетворять требованиям «Правил охраны поверхностных вод от загрязнения сточными водами» и их выпуск должен быть подтвержден органами Государственного санитарного надзора.

С территорий, застроенных одно и двухэтажной застройкой, сброс дождевых вод проектируется посредством применения открытых водоотводящих устройств (уличные лотки, дорожные кюветы, водоотводные канавы) с устройством мостиков или труб на пересечении с улицами, дорогами, проездами и тротуарами. Продольный уклон лотков не должен быть менее 0,003.

Дождеприемные колодцы устанавливаются вдоль лотков дорог на затяжных участках спусков (подъемов), на перекрестках и пешеходных переходах со стороны притока поверхностных вод, в пониженных местах при пилообразном профиле лотков дорог, в местах понижений, дворовых и парковых территорий, не имеющих стока поверхностных вод. Соединяются дождеприемники ветками с основным коллектором.

Диаметр водоотводного коллектора должен быть определен расчетом на стадии рабочего проекта.

Нормальная глубина заложения водосточных коллекторов 2-3 м, предельная 5-6 м.

Сброс ливневых вод после предварительной очистки должен производиться в водоприемники, расположенные за пределами зоны санитарной охраны источников водоснабжения.

Закрытая сеть водостоков предусматривается в зоне застройки по проездам, огражденным бортовыми камнями, и на территориях с незначительными уклонами – менее 0,004, на площадях, в местах расположения общественных зданий, где применение открытого типа водоотвода неприемлемо с точки зрения требований благоустройства.

Степень очистки сточных вод, сбрасываемых в водные объекты, должна отвечать требованиям "Правил охраны поверхностных вод от загрязнения сточными водами". Необходимо выявлять возможность использования условно чистых дождевых вод для оборотного водоснабжения в технических целях, использование обезвреженных осадков для удобрения и других целей.

Тип очистных сооружений и схемы систем водоотведения должны быть разработаны на стадии рабочих проектов.

При застройке территории зданиями, сооружениями, прокладке асфальтовых дорог и тротуаров, устройстве спортивных площадок, зон отдыха объем фильтрации поверхностных вод уменьшится и увеличится объем воды, отводимый с территорий.

Строгое проведение всех мероприятий по отводу поверхностных вод является настоящей необходимостью.

В дальнейшем, каждое из мероприятий по отведению поверхностного стока должно разрабатываться в виде самостоятельного проекта с учетом инженерно-геологической и гидрологической изученности территории и технико-экономических сопоставлений вариантов проектных решений.

Для полного благоустройства сельского поселения рекомендуется разработка проекта схемы водоотведения коммунально бытовых и поверхностных стоков.

Схема водоотведения разрабатывается на основании принятых решений по системе водоотведения и является конкретным технически и экономически обоснованным решением по выбору и размещению комплекса инженерных сооружений для приема, транспортирования, очистки и выпуска их в водоем или передачи для последующего использования в сельском хозяйстве и промышленности.

3.8.3. Санитарная очистка территории

Проектное предложение

Генеральным планом сельского поселения предусмотрены мероприятия по оптимизации системы сбора, вывоза и утилизации бытовых отходов, санитарной очистке территории:

- планово-регулярная санитарная очистка территории;
- организация специальных площадок с твердым покрытием с установкой водонепроницаемых контейнеров для сбора отходов;
- ликвидация несанкционированных мест складирования ТБО с последующей их рекультивацией и организация дифференцированного (раздельного) сбора и удаления мусора на проектируемый полигон ТБО в пгт. Рыбная Слобода;
- организация приемного пункта по принятию энергосберегающих ламп, используемых в бытовых условиях, и их вывоз к местам утилизации отходов с высоким классом токсичности;
- организация приемного пункта по принятию стеклотары, стеклобоя, макулатуры, металлических банок, металлолома, пластика и пластиковых бутылок, хлопчатобумажной ветоши, автомобильных шин
- удаление уличного смета и строительного мусора на проектируемый полигон ТБО для насыпки изолирующего слоя;
- обеспечение поселения уборочным транспортом в соответствии с потребностями.

Вывоз навоза из поселения предлагается осуществлять на проектируемое в Масловском сельском поселении навозохранилище закрытого типа.

3.8.4. Теплоснабжение

Проектное решение

Для всех централизованных источников тепла, а также для отопления индивидуальной застройки – основным видом топлива предусматривается природный газ.

Теплоснабжение усадебной жилой, общественно-коммунальной и административной застройки – на первую очередь (2020г.) и на расчетный срок (2035г.) предлагается:

- усадебная застройка - от одноконтурных или двухконтурных теплогенераторов;
- общественно-коммунальная и административная зоны - от автономных котельных.

3.8.5. Газоснабжение

Проектное решение

Проектом предусматривается максимальное использование существующей системы газопроводов, позволяющей стабильное газоснабжение всех газифицированных объектов.

В соответствии с требованиями «Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления» Госгортехнадзора РФ 2003 г. техническое диагностирование для стальных газопроводов должно проводиться по истечении 40 лет после ввода в эксплуатацию.

Ввиду отсутствия данных по диагностированию о техническом состоянии газопроводов и установлении ресурса их дальнейшей эксплуатации, в технических решениях предусматривается максимальное сохранение и использование действующих газопроводов.

Газоснабжение жилищно-коммунального сектора предусматривается от системы газопроводов низкого давления после ГРП или ШРП.

С учетом степени благоустройства существующего жилищно-коммунального сектора, увеличение расчетных часовых расходов газа незначительное. Все существующие ГРП, ГРУ и ШРП по производительности обеспечат газоснабжение жилищно-коммунального сектора на первую очередь и на расчетный срок.

С учетом степени благоустройства существующего жилищно-коммунального сектора, увеличение расходов газа незначительное. Все существующие ГРП и ШРП по производительности обеспечат газоснабжение жилищно-коммунального сектора на первую очередь и на расчетный срок. Замена ГРП, ШРП не требуется.

В связи с увеличением численности населения д. Новый Салтан и п. Губайдулловка за счет жителей имеющих второе жилье газоснабжение данных населенных пунктов предлагается обеспечить от индивидуальных газовых баллонов, а при необходимости организовать централизованное газоснабжение.

3.8.6. Электроснабжение

Проектное решение

В настоящее время и вплоть до расчетных сроков прогнозируется незначительное увеличение электропотребления. Резерва на существующих ТП достаточно, чтобы покрыть увеличение электропотребления. В связи со сложившейся ситуацией имеется возможность использования, в полной мере, существующую схему электроснабжения района и строительство новых ТП для сектора КБС не планировать, а только поддерживать работоспособность существующей схемы и реконструировать изношенные ТП, КТП и ВЛ.

3.8.7. Слаботочные сети

Проектные решения

Потребное количество телефонов на все сроки развития Большесалтанского сельского поселения по генеральному плану рассчитывается с учетом 100 % обеспеченности населения. Строительство кабельной телефонной канализации до объектов жилой и общественной застройки предлагается осуществить от ближайшего колодца согласно данным о технической возможности и силами ОАО «Таттелеком».

3.9. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций

Раздел выполнен с использованием материалов разделов «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, согласованного МЧС РТ.

3.9.1. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны

В соответствии с таблицей 7 СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» Большесалтанское сельское поселение не попадает в зону светомаскировки.

На территории поселения должны осуществляться только организационные мероприятия по обеспечению отключения наружного освещения поселения и объектов экономики, внутреннего освещения жилых, общественных и вспомогательных зданий, а также организационные мероприятия по подготовке и обеспечению световой маскировки производственных огней (подсветка культовых сооружений и т.д.) при подаче сигнала «Воздушная тревога».

3.9.2. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

В соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан Рыбно-Слободский муниципальный отнесен к группе с наименьшей интенсивностью проявления природных и техногенных чрезвычайных ситуаций. Степень техногенной нагрузки² на Рыбно-Слободский муниципальный район выше среднего уровня.

² Техногенная нагрузка, степень воздействия человеческой деятельности на окружающую среду, в том числе на литосферу; условно подразделяется на допустимую (с соблюдением ПДК) и экологически опасную. Являясь следствием антропогенной деятельности, техногенная нагрузка проявляется в изменении рельефа местности, преобразованиях состава, свойств и характера залегания горных пород, режима и химического состава подземных и поверхностных вод, возникновении и активизации геологических

Высокую эффективность в деле защиты населения и территорий поселения имеет проведение инженерно-технических мероприятий, предусматривающих возведение и эксплуатацию соответствующих защитных сооружений для защиты от неблагоприятных и опасных явлений и процессов природного и техногенного характера.

Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера

Чрезвычайная ситуация природного характера - обстановка на определённой территории или акватории, сложившаяся в результате стихийного природного бедствия, которое может повлечь или повлекло за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. Различают природные чрезвычайные ситуации по характеру источника и масштабам.

Опасными природными процессами и явлениями, наблюдаемыми на территории Большесалтанского сельского поселения, являются:

метеорологические (сильный ветер (в том числе шквал); очень сильный дождь; крупный град; очень сильный снег, метель; снежные заносы (в том числе дорог); сильный мороз; экстремально высокие температуры).

Геологические и гидрогеологические (эрозионные процессы, карст);
сейсмичность;

природные пожары.

Опасные комплексы неблагоприятных метеоявлений

Ураганы и сильные ветры бывают в поселении ежегодно, как правило с мая по август, включительно. В соответствии с приказом МЧС России № 329 от 8.07.04 г. критерием отнесения данного явления к ЧС считается скорость ветра (включая порывы) 25 м/с и более. В поселении преобладают юго-западные и северо-западные ветры. Близость к Куйбышевскому водохранилищу способствует увеличению среднемесячной скорости ветра, повторяемости ливневых дождей.

Грозы и град, обычно сопровождающиеся ливневыми осадками и шквалистым ветром, являются стихийными явлениями природы и могут приносить значительные убытки экономике поселения.

Среднее число дней с грозой изменяется от 23 до 32, более высокая повторяемость числа дней с грозами наблюдается в июле. Средняя продолжительность грозы составляет 2,0-2,5 часа, максимальная продолжительность гроз приходится на время с 12 до 24 часов.

процессов и явлений и в целом в изменении инженерно-геологических и геоэкологических условий территорий.

Дискомфорт климатических условий зимнего периода определяется в основном температурно-ветровым режимом.

В годовом ходе наиболее холодный месяц – январь со среднемесячной температурой $-10,8^{\circ}\text{C}$; самый теплый – июль со среднемесячной температурой $+19,8^{\circ}\text{C}$. В эти же месяцы наблюдаются экстремально высокие и экстремально низкие температуры.

Метели наблюдаются только в холодное время года. Количество осадков, выпадающих в течение года, достигает в среднем 576,2 мм. Максимальная высота снежного покрова в поселении может достигать 50 см.

Снегоперенос вызывает необходимость снегозащиты на существующих и планируемых автодорогах, ориентированных с северо-запада на юго-восток и с юго-запада на северо-восток.

Среди атмосферных явлений в поселении, оказывающих негативное влияние на различные стороны хозяйственной деятельности, выделяются туманы, среднегодовое количество которых может достигать в поселении 26.

Умеренная зима обуславливает соответствующую теплозащиту зданий и сооружений.

Мероприятия по снижению возможных последствий метеоявлений

Опасность для людей при неблагоприятных метеоявлениях заключается в разрушении дорожных и мостовых покрытий, сооружений, воздушных линиях электропередач и связи, наземных трубопроводов, а также поражении людей обломками разрушенных сооружений, осколками стекол, летящими с большой скоростью.

Населению, проживающему в районе, подверженному воздействию неблагоприятных метеоявлений, необходимо ознакомиться:

- с сигналами оповещения о возможном стихийном бедствии;
- способами защиты людей и повышения устойчивости зданий (сооружений) к воздействию ураганного ветра;
- правилами поведения людей при наступлении ураганов, шквалов, бурь;
- местами укрытия в ближайших защитных сооружениях в т.ч. подвалах или наиболее прочных и устойчивых зданиях;
- путями выхода и районами размещения при организованной эвакуации из зон повышенной опасности;
- адресами и телефонами органов управления МЧС России, администрации, комиссии по чрезвычайным ситуациям населенного пункта;
- способами и средствами ликвидации последствий ураганов, шквалов, бурь, а также приемами оказания помощи пострадавшим, оказавшимся в завалах разрушенных зданий и сооружений.

К основным группам заблаговременных предупредительных мероприятий относятся:

- оценка и проверка прочности относительно слабых элементов

конструкций зданий и сооружений и укрепление их с целью обеспечения сохранности при воздействии ураганных ветров (крыш, веранд, легких каркасов зданий, дымовых труб, кранов, опор ЛЭП и т.д.);

- подготовка и проведение предупредительных мероприятий, направленных на предотвращение и локализацию возникающих пожаров при разрушении зданий, печей, технологических установок открытого горения.

Комплекс мероприятий по предотвращению и локализации пожаров, затоплений, возникающих при ураганах, может включать:

- отключение газовых сетей и электроэнергии в зданиях (жилых, общественных, промышленных) и других объектах со взрыво- и пожароопасной технологией которые могут быть разрушены при ураганном ветре;

- подготовка и отключение топочных печей и технологических установок открытого горения;

- внедрение централизованных систем автоматического пожаротушения;

- контроль готовности сил и средств для предотвращения и локализации затоплений.

При подготовке и ликвидации последствий ураганов после получения штормового предупреждения и в ходе ликвидации ЧС проводятся различные оперативные защитные мероприятия:

- прогнозирование возможной обстановки при ураганах;

- проверка готовности защитных сооружений, подвалов и других загубленных сооружений;

- оповещение и укрытие населения;

- подготовка сил и средств соответствующих органов управления и служб к действиям по предупреждению и ликвидации ЧС;

- закрепление дымовых труб, опор ЛЭП, кранов путем установки растяжек и подпорок;

- проведение инженерно-спасательных работ и мероприятий по локализации и тушению пожаров, защите населения и сельскохозяйственных животных от затоплений;

- безаварийная остановка производства на потенциально-опасных объектах;

- восстановление разрушенных систем электроснабжения, связи, управления и информации населения, подготовка к восстановительным работам в зоне ЧС.

В целях обеспечения безопасности и исключения поражения людей, вынужденно оказавшихся на открытой местности в зоне действия урагана, необходимо укрыться на дне оврагов, ям, котлованов, кюветов дорог. Плотнo прижаться к земле. Не следует приближаться к объектам, имеющим АХОВ и ЛВЖ, останавливаться под отдельно стоящими деревьями, опорами ЛЭП, а также заходить в поврежденные здания. Передвигаться следует только по основным дорогам.

Зимние метели, низкие температуры

Наиболее часто метели отмечаются в декабре - феврале. Чаще всего их продолжительность менее 12 ч, метели более суток наблюдаются редко и составляют 2% от общего числа. В среднем на рассматриваемой территории насчитывается около 40 дней с метелями. Метели наиболее вероятны при колебании температур от 0 до -15°C и при температурах ниже 25°C , редко при положительных температурах, близких к 0°C . Абсолютный минимум температуры на рассматриваемой территории может приближаться к -47°C .

Мероприятия

по снижению возможных последствий метелей и низких температур

Необходимо предусмотреть мероприятия по зимнему содержанию автомобильных дорог поселения, которые сводятся к обеспечению нормальных условия для движения автотранспорта при максимальном облегчении и удешевлении выполняемых работ. Для выполнения этих задач осуществляют:

- защитные меры по предотвращению образования снежных заносов путем устройства постоянных или временных средств снегозащиты;
- профилактические меры, цель которых - не допустить образования зимней скользкости на дорожном покрытии от проходящего транспорта;
- меры по удалению снежных и ледяных образований на дороге и уменьшению их воздействия на автомобильное движение;
- освещение дорог в темное время суток.

Рекомендуется снегозащита путей сообщения со стороны преобладающих направлений ветра. Защита дорог от снежных заносов осуществляется с помощью постоянной или временной снегозащиты. К постоянной снегозащите относят снегозащитные лесополосы и постоянные заборы, к временной - снегозадерживающие щиты, снежные траншеи, валы и т.д.

Населению, при получении сигнала о возможности возникновения сильной метели, необходимо:

- знать правила поведения, как во время сильной метели, так и после нее;
- осуществить мероприятия по повышению устойчивости зданий и сооружений и защите людей;
- подготовить 2-3-дневный запас средств жизнеобеспечения, средств автономного освещения; оповещения (радиоприемник на батарейках);
- включить средства оповещения для получения новой информации о стихии;
- подготовиться к возможному отключению электроэнергии;
- перейти, при необходимости в более прочные здания.

Наиболее холодный месяц в поселении январь, во время которого могут наблюдаться экстремально низкие температуры.

Действие охлаждающего микроклимата на человека зависит от многих условий, среди которых необходимо отметить температуру, влажность и скорость движения воздуха, а также теплозащитные свойства одежды.

Существующие средства защиты от низких температур можно условно разделить на пассивные и активные.

К пассивным средствам следует отнести все виды теплой одежды. Пассивные средства защиты уменьшают потери теплоты излучением, теплопередачей, конвекцией, с помощью рационального применения «инертного воздуха» между тканями материалов со значительной теплоизоляционной способностью.

Активные средства теплозащиты связаны с затратами внешней теплоты, необходимой для обеспечения оптимальных условий микроклимата на поверхности тела человека. К этим средствам относятся специальные помещения, электрообогревающие устройства, термофизические и термохимические грелки, устройства с нагретой циркулирующей жидкостью или воздухом.

Большую эффективность защиты от низких температур обеспечивают помещения различного назначения. Подбор соответствующих ограждающих конструкций помещений, а также использование систем отопления и воздушных завес позволяют поддерживать в них оптимальные значения температур даже в самых суровых климатических условиях.

Высокие температуры

Возможность установления аномально высокой температуры окружающей среды (до $+38^{\circ}\text{C}$) на длительный период вызвала необходимость разработки и применения специальных мероприятий по защите населения от опасного воздействия высоких температур.

Мероприятия по снижению возможных последствий высоких температур

В качестве мероприятий по защите от воздействия высоких температур можно выделить:

- гигиену питания и водопотребления. Обеспечение водопотребления достаточное для утоления жажды. Критериями достаточности воды являются субъективные ощущения и относительно стабильная масса, при этом целесообразно дробное принятие жидкости. В связи со снижением аппетита в жаркое время важное значение приобретает рациональный режим питания, когда основные приемы пищи приходятся на прохладный период суток;

- гигиену одежды. Основное требование к одежде, предназначенной для использования в жарких условиях, является ее достаточная гигроскопичность, влагоемкость, воздухопаропроницаемость. Важную роль в

одежде играет ее цвет (радиационную теплоту меньше поглощают светлые ткани, чем темные);

- режим труда и отдыха. Следует руководствоваться основным принципом – необходимостью восстановления физиологических функций к началу следующего трудового периода. Для защиты от неблагоприятных воздействий высоких температур работающих на открытом воздухе периодически необходим кратковременный отдых в местах, защищенных от прямого солнечного облучения. Целесообразно устанавливать медицинское наблюдение.

Характеристики опасных геологических процессов и явлений

Эрозионные процессы

На территории сельского поселения распространены процессы почвенной, овражной и речной эрозии.

Эрозионные процессы в поселении могут наносить ущерб жилым территориям и объектам экономики, в связи с чем необходимо проведение мониторинговых исследований за их развитием, разработка и реализация мероприятий по защите склонов от эрозии.

Противоэрозионные инженерные мероприятия

Предупредительными мерами по образованию оврагов является охрана имеющегося на склонах травянистого покрова и искусственное укрепление в виде облесения и запруживание оврагов. Борьба с оврагами успешно ведется путем посадки растений - деревьев, кустарников, трав. Растения защищают почвы от смыва и уменьшают скорость течения воды. Окультуривание оврагов позволяет использовать их в хозяйственных целях.

Для приостановки роста оврагов применяется обвалование и другие гидромелиоративные приемы. Безопасный отвод и сброс воды обеспечивается водоотводящими канавами, распылителями стока, при помощи быстротоков и перепадов. При освоении склонов от 10 до 35 градусов для посадки насаждений нарезают по горизонталям ступенчатые террасы шириной 2-4 м.

Также можно использовать метод снегозадержания, который включает в себя накопление снега на полях, которое в свою очередь снижает глубину промерзания, ускоряет оттаивание почвы, улучшает впитывание снеговых вод, уменьшает в 2-3 раза поверхностный сток. Проводится с помощью снегопахов, создающих валы из снега через 15-20 м (на более крутых склонах расстояние между валами уменьшают); на склонах более 5 градусов прикатывают катками.

Карстовые процессы

В соответствии с материалами Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района в юго-восточной части поселения, севернее д.Новый Салтан, отмечаются проявления карстовых процессов.

При необходимости строительства на карстоопасных территориях поселения рекомендуется выполнить комплекс противокарстовых мероприятий архитектурно-планировочного, конструктивного и эксплуатационного характера.

Противокарстовые мероприятия

Противокарстовые мероприятия должны обеспечивать предотвращение или сведение до минимума возможных карстовых проявлений, представляющих угрозу для населения и для различных объектов, обеспечивать их устойчивость при внезапном проявлении карстового процесса.

Архитектурно-планировочные мероприятия являются обязательными и первоочередными, поскольку по сравнению с другими противокарстовыми мероприятиями сокращают возможный ущерб от карстовых деформаций при сравнительно небольших затратах.

В качестве инженерных противокарстовых мероприятий могут применяться:

- заполнение пустот и трещин в закарстованных толщах путем цементации или битумизации, а также применения других нерастворимых материалов;
- закрепление и уплотнение грунтов, закрепление несвязной толщи, перекрывающей закарстованные породы, на всю ее мощность или на часть не менее 5 м;
- регулирование поверхностного и подземного стока для стабилизации или замедления карстово-суффозионных процессов;
- применение особых конструктивных элементов при устройстве фундаментов зданий и сооружений на потенциально опасной территории, рассчитанных на сохранение целостности и устойчивости при возможных деформациях основания;
- создание искусственного водоупора и противофильтрационных завес.

противокарстовые мероприятия следует выбирать в зависимости от характера выявленных и прогнозируемых карстовых проявлений, вида карстующихся пород, условий их залегания и требований, определяемых особенностями проектируемой защиты и защищаемых сооружений, предприятий, территорий с учетом свода правил СП 22.13330.2011 «СНиП 2.02.01-83*. Основания зданий и сооружений».

Подтопление

Процессам подтопления подвержены днища и нижние части склонов долин рек, которые дренируют территорию Большесалтанского сельского поселения. Здесь подземные воды относятся к водоносному четвертичному аллювиальному комплексу, которые испытывают существенные сезонные и многолетние колебания на территориях, где глубина залегания уровня подземных вод не превышает 10-15 м.

Мероприятия по защите от подтопления

Основой комплекса мероприятий *по защите от подтопления* являются инженерные мероприятия, которые обеспечивают наиболее радикальное воздействие на паводки. К ним относятся:

- повышение отметок защищаемой территории;
- дренаж подземных вод.

Подсыпка территории до незатопляемых отметок является наиболее простым в строительстве и эксплуатации и эффективным инженерным мероприятием. Применение этого мероприятия целесообразно при небольших размерах защищаемой территории и при небольшой высоте подсыпки (1 – 1,5м). Особенно выгодна подсыпка территории в тех случаях, когда она может быть произведена с применением гидромеханизации (например, рефулирования грунта за счет улучшения русла реки). Подсыпанная территория в зависимости от ее местоположения в населенном пункте может быть использована под застройку или парк.

Сейсмичность

В соответствии с картой сейсмического районирования территории Республики Татарстан Большесалтанское сельское поселение располагается в южной части Северо-Татарского свода.

Территорию поселения геологические разломы не пересекают. Ближайший глубинный разлом - Ульяновско-Ижевско-Пермский - пересекает территорию района с юго-запада на север. Строительство в поселении должно вестись с позиций повышенных требований к качеству строительных материалов и строительных работ (Свод правил СП 14.13330.2011 «СНиП II-7-81*. Строительство в сейсмических районах»).

Противосейсмические инженерные мероприятия

Противосейсмические инженерные мероприятия направлены на снижение разрушительного воздействия землетрясений и включают:

- строительство зданий и сооружений в сейсмически опасных районах в соответствии с нормами сейсмоопасности;
- усиление несущих конструкций существующих зданий и сооружений (фундаментов, стен и перекрытий) с учетом сейсмического риска для соответствующих территорий;
- усиление контроля за качеством строительства;
- различные инженерные мероприятия по снижению сейсмической опасности, которые связаны с улучшением сейсмических свойств грунтов (техническая мелиорация) путем удаления верхнего рыхлого слоя, улучшения гидрогеологических условий (устройство дренажа), выполнения комплекса инженерных мероприятий по укреплению склонов, закачке в скважины воды для поддержания внутрипластового давления при добыче нефти и газа, режиму заполнения и сброса воды из водохранилищ и т.д.

Нормы проектирования сейсмостойких зданий разрабатываются на основании оценки сейсмической опасности территории, т.е. оценки параметров распределения вероятности сейсмических воздействий по их силе в пространстве и времени.

Для проектируемых зданий и сооружений в соответствии с требованиями норм выбираются соответствующие строительные материалы, предусматриваются конструктивные решения, направленные на повышение сейсмостойкости.

Для уже существующих зданий проводится паспортизация с оценкой их сейсмостойкости. Несейсмостойкие здания подлежат усилению, а если это экономически нецелесообразно – сносу.

Природные пожары

На территории Большесалтанского сельского поселения расположены леса Рыбно-Слободского участкового лесничества ГКУ «Кзыл-Юлдузское лесничество». Земли лесного фонда Большесалтанского сельского поселения занимают площадь 277,6 га, что составляет 6,5% от площади поселения. Относительно крупный лесной массив расположен в северо-западной границы сельского поселения. Леса поселения относятся ко II классу пожарной опасности.

Повышенную пожарную опасность в лесах создает наличие сети автомобильных дорог, трубопроводов, высоковольтных линий электропередач, мест отдыха, массовое посещение лесов населением и близость населенных пунктов к границам лесных массивов.

Основная причина возгорания – несоблюдение правил пожарной безопасности (человеческий фактор).

Инженерные мероприятия при борьбе с пожарами

Противопожарная профилактика на природных территориях предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения пожаров, ограничение их распространения и создание условий для обеспечения успешной борьбы с ними.

Организация руководства работами по тушению лесных пожаров осуществляется в соответствии с Планом тушения лесного пожара.

При составлении плана тушения лесного пожара виды противопожарных мероприятий и объемы выполняемых работ по лесничеству должны основываться на данных об уровне развития экономики района, степени хозяйственного освоения лесов, интенсивности ведения лесного хозяйства, фактической горимости лесов.

При действии на территории лесничества нескольких лесных пожаров организацию тушения осуществляет Оперативный штаб лесничества, который создается решением руководителя лесничества. В период действия особых противопожарных режимов и введения режима чрезвычайной ситуации в лесах, Оперативный штаб лесничества работает во взаимодействии с комиссией по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности органа местного самоуправления (Приказ МПР и экологии РФ № 313 от 8.07.2014 г. «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»).

Руководит работой Оперативного штаба руководитель лесничества, а непосредственное руководство тушением лесного пожара осуществляется руководителем тушения лесного пожара, назначенный решением Оперативного штаба.

Руководитель тушения лесного пожара выбирает тактические приемы, методов и способов тушения лесных пожаров с учетом особенностей лесной растительности, рельефа местности, типов почв, вида пожара, его интенсивности и размера, текущих и прогнозируемых погодных условий, наличия сил и средств пожаротушения, обеспечения безопасного проведения работ.

Лесные пожары проще предотвращать, чем потом тушить. Но следует иметь в виду, что наибольший эффект от профилактических мероприятий может быть достигнут тогда, когда они проводятся по определенной системе, комплексно, целенаправленно и последовательно во времени.

Организация проведения противопожарной профилактики на природных территориях

Мероприятия по противопожарной профилактике подразделяются на три основные группы: предупреждение возникновения пожаров, ограничение распространения пожаров и организационно-технические и другие мероприятия, обеспечивающие пожарную устойчивость поселения.

Предупреждение возникновения природных пожаров осуществляется посредством пропаганды и агитации, регулирования посещаемости природных территорий населением, государственного пожарного надзора в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности, организационно-технических мероприятий, снижающих вероятность возникновения пожаров.

Ограничение распространения пожаров заключается в повышении пожароустойчивости насаждений (естественного и искусственного происхождения) за счет регулирования состава древостоев, очистки их от захламленности, противопожарного обустройства территорий, включающего создание системы противопожарных барьеров, сети дорог и водоемов, а также в контролируемом выжигании территорий.

Организационно-технические и другие мероприятия, повышающие пожарную устойчивость природных территорий, заключаются в подготовке местного населения к работам по предупреждению, обнаружению, тушению пожаров в поселении; строительству и ремонту противопожарных объектов; работе с органами власти, арендаторами и т.д.

По времени и оперативности проведения профилактические мероприятия подразделяются на:

- плановые, выполняемые по заранее разработанному проекту независимо от уровня текущей пожарной опасности (ПО) (устройство минерализованных полос, противопожарных дорог и водоемов);
- регламентированные текущим уровнем пожарной опасности (дежурство пожарных команд, регулирование посещаемости природных территорий населением, патрулирование и др.).

Мероприятия по предупреждению возникновения природных пожаров

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев природные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем во время отдыха или выполнения работ, в поселении необходимо осуществлять:

- проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах поселения, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;
- организацию мест рекреации в целях сокращения неорганизованного притока людей, обеспечения пожарной безопасности в местах отдыха;
- организацию государственного пожарного надзора в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности, установление причин возникновения лесных пожаров, выявление нарушителей и виновников возникновения природных пожаров.

В целях предотвращения природных пожаров и борьбы с ними органы исполнительной власти:

- организуют ежегодно разработку и выполнение планов мероприятий по профилактике природных пожаров, противопожарному обустройству территорий, в том числе территорий, покрытых древесно-кустарниковой растительностью;
- обеспечивают готовность организаций, на которые возложены охрана и защита природных территорий;
- утверждают ежегодно до начала пожароопасного сезона оперативные планы борьбы с природными пожарами;
- устанавливают порядок привлечения сил и средств для тушения природных пожаров.

В комплексе мер по борьбе с природными пожарами особое место занимает проведение таких инженерных мероприятий, как устройство заградительных и минерализованных полос и канав. Они создаются в целях:

- локализации пожаров без предварительной остановки их распространения непосредственным воздействием на кромку пожара;
- надежной локализации пожаров, распространение которых было приостановлено;
- применения отжига от опорных полос.

Заградительной называют полосу местности, с поверхности которой удалены древесно-кустарниковые насаждения и горючие материалы; минерализованной - полосу местности, с которой удалена, кроме того, травяная растительность, лесная подстилка и горючие материалы вплоть до минерального слоя почвы.

Каждая заградительная полоса создается на некотором удалении от кромки пожара и должна своими концами упираться в какие-либо естественные или искусственные противопожарные барьеры (дороги, ручьи, минерализованные полосы и др.).

Для того чтобы в тихую погоду задержать распространяющийся огонь, ширину заградительной полосы делают не меньше двойной высоты пламени огня. Заградительные полосы создаются шириной 1,4 м при возникновении слабых и средних лесных пожаров (скорость продвижения огня меньше 1 м/мин) и шириной до 9 м - при сильных лесных пожарах (скорость продвижения огня более 3 м/мин) (Приказ МПР и экологии РФ № 313 от 8.07.2014 г. «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»).

Широкие заградительные полосы создают с помощью специальной техники или отжигом узкой минерализованной опорной полосы.

Места и направления заградительных полос выбирают с таким расчетом, чтобы при выполнении работ личный состав и техника находились на безопасном расстоянии от фронта огня. В кустарниках и мелколесье заградительные полосы при низовых пожарах устраивают на расстоянии 20 – 30 м от кромки пожара, а при верховых пожарах это расстояние зависит от скорости распространения огня.

Заградительные полосы в основном устраивают с помощью дорожной и землеройной техники, чаще всего используются бульдозеры, способные работать в сложных и тяжелых условиях. Для устройства минерализованных полос применяют также обычные прицепные плуги. На прокладку 1000 м минерализованной полосы трактором с плугом в один след затрачивается примерно 30—50 минут. Однако в отличие от бульдозера трактор не может расчищать для себя путь, поэтому его используют лишь на открытых местах или при негустом древостое. На легких почвах минерализованные полосы прокладывают плугом, применяя в качестве тягача автомашину повышенной проходимости.

Устройство заградительных и минерализованных полос особенно эффективно в сочетании с другими способами тушения пожаров (захлестывание огня по кромке лесного пожара, засыпка кромки лесного пожара грунтом, отжиг горючих материалов перед кромкой лесного пожара, тушение водой и огнетушащими растворами). Например, при тушении сильного пожара против фронта огня может быть применен отжиг, на флангах созданы заградительные полосы, а с тыла кромка пожара залита водой.

Перечень

возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Чрезвычайная ситуация техногенного характера – обстановка, при которой в результате возникновения аварии на объекте, определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, объектам экономики и окружающей среде. Различают чрезвычайную ситуацию техногенного характера по месту их возникновения и по характеру основных поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации. Чрезвычайные ситуации техногенного характера создаются взрывами, пожарами, крушениями, выбросами химических и радиоактивных веществ, разрушениями, падениями, обвалами на объектах техносферы.

Потенциально опасные объекты

К потенциально опасным объектам на территории поселения можно отнести межпоселковые газопроводы.

Аварии на вышеуказанных объектах могут сопровождаться не только пожарами, но и взрывами.

Кроме того, возможны дорожно-транспортные происшествия на автодорогах, проходящих через территорию Большесалтанского сельского поселения.

Основными причинами аварий на межпоселковых газопроводах могут быть: заводской брак труб, тройников, газовых кранов, муфт, вставок, прокладок и других деталей; брак строительного-монтажных работ, в основном аварийных соединений; стресс коррозионно-ориентированных трещин, наиболее опасные дефекты, своевременное выявление которых является на сегодняшний день одной из первостепенных задач.

Практика эксплуатации газовых сетей и сооружений показывает, что при повреждении отдельных элементов системы вытекающий газ может легко воспламениться, после чего начинается его интенсивное горение.

В обычных условиях, наиболее распространенными повреждениями на газопроводах являются разрывы стыков стальных труб, переломы чугунных труб, неисправность арматуры, повреждения оголовков конденсатосборников, гидрозатворов, контрольных трубок, неплотности в резьбовых, фланцевых и сальниковых соединениях и др.

Наибольшую опасность в очаге поражения следует ожидать от нарушения и разрывов сетей в разрушенных жилых домах и газифицированных зданиях промышленных предприятий. Это неизбежно приведет к массовым загораниям.

Аварийные работы на газовых сетях связаны, главным образом, с предотвращением и ликвидацией загазованности помещений, где могут находиться люди, а также с ликвидацией очагов воспламенения в местах утечки газа.

Наличие газа в воздухе и его утечки определяется:

- по запаху (вводится вещество – одорант, которое придает газу специфический запах);
- контрольными трубками (на особенно ответственных и труднодоступных участках газопроводов);
- по внешним признакам (при избытке газа в воздухе и почве растительность желтеет, на воде появляются пузырьки, из газопроводов среднего давления можно услышать шипение выходящего газа, в зимнее время бурет снег;
- бурением контрольных скважин (скважина должна быть смещена относительно продольной оси трубопровода так, чтобы она прошла в 15–20 см от стенки трубы; скважины закладывают в местах стыков, а если данные о них отсутствуют, то через каждые 2 м;
- газоиндикаторами типа ПГФ2М1 (показывает наличие горючих газов в газозудной смеси), газоанализаторами типов УГ-2, ГТ-2, меховыми респираторами НМ-4 (показывают содержание в воздухе газов или паров природного газа, оксида углерода, аммиака, нефтепродуктов, работа которых основана на цветной реакции индикаторного вещества с определенной примесью газа в воздухе (время, необходимое для проведения одного анализа, составляет от 2 до 10 мин).

Для отыскания мест утечки необходимо иметь план трассы газопровода со всеми имеющимися сооружениями и устройствами (сетевыми колодцами, задвижками, контрольными трубками, конденсатосборниками, пропарниками и др.). На плане также должны быть нанесены все коммуникации и сооружения водопровода, канализации, телефона, кабельных линий, коллекторы, подвальные и полуподвальные помещения в полосе 50 м от оси газопровода.

При обнаружении газа в помещении, прежде всего, отключают газовую сеть здания краном на вводе. Работать в загазованном помещении опасно, поэтому необходимо предварительно снизить концентрацию газа в воздухе путем естественной или искусственной вентиляции. В последнем случае, следует помнить, что вентиляторы работают на отсос, поэтому они должны быть во взрывобезопасном исполнении.

Во многих случаях газ, выходящий из поврежденных мест, может воспламениться. Размеры факела зависят от давления газа и размера отверстия.

Низкое давление – не вызывает больших трудностей. Место выхода газа замазывают глиной, набрасывают на пламя мокрый брезент или кошму, засыпают землей, песком.

Среднее давление – газ проходит слой воды и может гореть в воздухе.

Пламя следует тушить струей инертного газа, сжатого воздуха от компрессора или воды от пожарного насоса, создающей достаточное противодавление струе выходящего газа. Струей сжатого воздуха от компрессора с давлением 300–600 кПа, направленной одним или несколькими шлангами к месту выхода газа, можно сбить пламя при давлении в газопроводе до 60 кПа.

Защита населения при авариях на межпоселковых трубопроводах

Защита населения вблизи газопровода должна проводиться по нескольким направлениям:

– снижение вероятности возникновения аварии. Этот фактор определяется надежностью технологического оборудования и возможностью контроля и поддержания его ресурса.

– уменьшения масштабов распространения физических полей воздействия от аварии в окружающем пространстве. С этой целью устраиваются специальные задвижки, позволяющие в случае аварии автоматически отсечь неисправную часть трубопровода. Необходимо также выполнять требования по удалению возможных источников воспламенения вблизи трубопровода.

– уменьшения масштабов поражения. В первую очередь речь идет о поражении людей, т.е. технического персонала и населения. Населенные пункты должны быть размещены вне зоны действия возможного взрыва или

пожара при аварии. Все объекты воздействия должны быть удалены на безопасное расстояние.

– оповещение населения и персонала, обучение населения и персонала действиям при возможной аварии на трубопроводе, умению провести экстренную эвакуацию за зону возможного поражения и оказать медицинскую помощь пострадавшим.

Опасности на автомобильном транспорте

Проблема аварийности на автомобильном транспорте приобрела особую остроту в связи с несоответствием дорожно-транспортной инфраструктуры потребностям общества в безопасном дорожном движении, недостаточной эффективностью функционирования системы обеспечения безопасности дорожного движения, и крайне низкой дисциплиной участников дорожного движения.

Анализ ДТП на основных дорогах Рыбно-Слободского муниципального района выявил места их концентрации, требующие особенно тщательного рассмотрения и принятия первоочередных мер.

Мероприятия по ликвидации последствий аварий на автотранспорте

подавляющая часть транспортных происшествий приходится на *автомобильный транспорт*, для которого характерен достаточно большой тип происшествий: столкновения, наезды, опрокидывания, пожары, падения с крутых склонов, падения в водоемы и т.д.

На практике при дорожно-транспортных происшествиях места выполнения аварийно-спасательных работ распределяются в трех зонах. В первой зоне (в радиусе 5 метров от объекта происшествия) находятся специалисты, непосредственно выполняющие работы по оказанию помощи пострадавшим. Во второй зоне (в радиусе 10 метров) располагаются остальные члены спасательных групп, которые обеспечивают готовность к работе аварийно-спасательных средств. В третьей зоне (в радиусе более 10 метров) располагаются средства доставки спасателей к месту происшествия, средства освещения и ограждения и другие аварийные технические средства. Нормы времени прибытия сил различных ведомств определяются нормативными документами.

Руководство всеми силами и средствами, привлеченными к ликвидации последствий дорожно-транспортного происшествия, и организацию их взаимодействия осуществляет руководитель работ по ликвидации последствий происшествия. Он является единоначальником, ему подчиняются все подразделения, прибывшие к месту аварии. Он несет ответственность за организацию работ, безопасность личного состава, сохранность аварийно-спасательной техники.

Если на место дорожно-транспортного происшествия первым прибыл руководитель одного из подразделений сил спасения или сотрудник ГИБДД, то он принимает на себя полномочия руководителя работ по ликвидации последствий происшествия и исполняет их до прибытия руководителя работ по ликвидации последствий происшествия, назначенного органами исполнительной власти (местного самоуправления).

Руководитель ликвидации последствий дорожно-транспортного происшествия обязан:

- произвести разведку и оценить обстановку на месте;
- немедленно организовать спасение людей, предотвратить панику, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- определить решающее направление работ, необходимые силы и средства, способы и приемы действий;
- поставить задачи подразделениям (службам), обеспечить выполнение поставленных задач.

Главная задача — извлечение пострадавших (из салона автомобиля или из-под автомобиля) и оказание первой медицинской помощи. При необходимости, требуется организовать на месте происшествия пункт оказания медицинской помощи;

- организовать связь с центральным узлом связи, комиссией по чрезвычайным ситуациям райцентра и сообщить точные координаты происшествия, что произошло, какие силы и средства введены в действие, что необходимо дополнительно; поддерживать в дальнейшем с ними непрерывную связь и сообщать об изменении обстановки на месте происшествия и принятых соответствующих решениях;

- в зависимости от обстановки на месте происшествия при необходимости организовать оперативный штаб, определить место его расположения и информировать его членов о принимаемых решениях;

- организовать взаимодействие со службами, привлекаемыми для ликвидации последствий происшествия, поддерживать постоянную связь с инженерно-техническими сотрудниками, принимать решения о приемах и способах ведения работ;

- назначить из числа лиц начальствующего состава ответственного за соблюдение мер безопасности;

- организовать проведение первоочередных работ по восстановлению движения на дороге.

В первую очередь оказывается помощь пострадавшим, которые не зажаты, а лишь блокированы в деформированном салоне и могут покинуть автомобиль через незастекленные оконные проемы, люки, двери самостоятельно или с помощью спасателей.

Затем освобождаются зажатые части тел пострадавших. В зависимости от конкретной обстановки осуществляется отгибание листового и профильного металла, перекусывание стоек, перегородок, сидений.

Продельваются лазы в корпусе, крыше, днище, в отдельных случаях крыша снимается полностью.

При проведении аварийно-спасательных работ спасатели должны быть постоянно готовы к тушению пожара, который может возникнуть при работе, прежде всего, с электроинструментами.

Ликвидация последствий некоторых дорожно-транспортных происшествий имеет определенные *особенности*.

Так, например, при аварии на автотранспорте, перевозящем *опасные грузы*, необходимо руководствоваться информацией, содержащейся в грузовых документах (аварийной карточке), а также информационными таблицами на транспортных средствах. Информационные таблицы содержат код экстренных мер, идентификационный номер опасного вещества по списку ООН и знак опасности.

Знак опасности указывает на вид опасности посредством использования пяти главных символов: бомба (взрыв); пламя (пожар); череп и скрещенные кости (токсичность); трилистник (радиоактивность); жидкости, выливающиеся из двух стеклянных пробирок и поражающие руку (коррозия).

Эти символы дополняются четырьмя другими символами: окисляющие вещества (пламя над окружностью); невоспламеняющиеся нетоксичные газы (газовый баллон); инфекционные вещества (три полумесяца, наложенные на окружность); различные малоопасные вещества (семь вертикальных полос).

При перевозке опасных грузов организации-грузоотправители (грузополучатели) должны вручать водителю (сопровождающему) на каждую перевозку план действий в аварийной ситуации, в котором для ликвидации последствий аварии указывается порядок оповещения, время прибытия и действия аварийной бригады, перечень необходимого оборудования и инструментов, технология их применения. Эти сведения должны использоваться при подготовке и организации аварийно-спасательных работ.

Мероприятия по спасению пострадавших в ходе перевозки опасных грузов определяются характером поражения людей, размером повреждения технических средств, наличием вторичных поражающих факторов. При спасении пострадавших в таких дорожно-транспортных происшествиях проводится:

- разведка и оценка обстановки, определение границы опасной зоны и ее ограждение;
- локализация и ликвидация воздействий поражающих факторов;
- поиск и выявление пострадавших, обеспечение их средствами индивидуальной защиты и эвакуация из опасной зоны;
- оказание пострадавшим первой медицинской помощи;
- контроль содержания опасных веществ в воздухе, воде и почве.

Предлагаются следующие *меры по повышению безопасности дорожного движения* на дорогах муниципального района:

- строительство обходов населенных пунктов, находящихся на основных дорогах;
- выполнение своевременного полного комплекса по ремонту и содержанию автомобильных дорог;
- совершенствование контрольно-надзорной деятельности сотрудниками.

Терроризм

Терроризм - насильственные акты, совершаемые против лиц или объектов, находящихся под защитой государственных или международных прав. Как правило, используются экстремистскими организациями в качестве способа политической борьбы для оказания давления на различные субъекты международной деятельности, прежде всего на власти того или иного государства.

Формами терроризма являются: необъявленные войны, политические убийства, взрывы дипломатических представительств и др. объектов, взятие заложников, разрушение международных транспортных систем, захват воздушных и морских судов и др.

К объектам, подлежащим антитеррористической защите, относятся:

- физические лица;
- государственные или правительственные объекты;
- места с массовым пребыванием людей (школы, детские сады, клубы и пр.), предприятия и организации, в т. ч. представляющие повышенную опасность для населения и окружающей среды как источник катастроф техногенного характера;
- объекты инфраструктуры, в том числе система общественного транспорта и иные коммуникационные системы.

Террористическая акция, непосредственное совершение преступления террористического характера в форме взрыва, поджога, применения или угрозы применения ядерных взрывных устройств, радиоактивных, химических, биологических, взрывчатых, ядовитых веществ; уничтожения, повреждения или захвата транспортных средств или других объектов; посягательства на жизнь государственного или общественного деятеля, представителя национальных, этнических, религиозных или иных групп населения; захвата заложников, похищения людей; создания опасности причинения вреда жизни, здоровью или имуществу людей путем создания условий для аварий и катастроф техногенного характера либо реальной угрозы создания такой опасности; распространения угроз в любой форме и любыми средствами; иных действий, создающих опасность гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий.

В российском уголовном законодательстве терроризм - совершение взрыва, поджога или иных действий, создающих угрозу гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба, либо наступление иных

общественно-опасных последствий, если эти действия совершены в целях нарушения общественной безопасности, устрашения населения либо оказания воздействия на принятие решений органами власти, а также угрозу совершения указанных действий в тех же целях.

На региональном уровне сотрудничество в борьбе с терроризмом осуществляется в рамках ОБСЕ, СНГ, ОАГ и др. организаций.

Ликвидация последствий террористических актов

Особенности ликвидации последствий террористических актов зависят от вида и масштабов чрезвычайных ситуаций, возникающих при совершении террористических актов. Наиболее характерными условиями обстановки террористических актов, сопровождающихся взрывами и несанкционированными техническими процессами на радиационно и химически опасных объектах, гидротехнических сооружениях, в зданиях и т.д., являются разрушения, массовые пожары, радиоактивное загрязнение, химическое заражение, затопление, эпидемии и эпифитотии. Свои особенности имеют также террористические акты, совершаемые на транспорте.

Все эти и другие особенности террористических актов определяют задачи органов управления по противодействию терроризму, по защите населения при террористических актах и ликвидации их последствий.

Основными задачами органов управления по противодействию терроризму являются:

- уточнение перечня объектов и систем жизнеобеспечения, наиболее вероятных для проведения на них террористических актов;
- разработка на опасных производственных объектах мероприятий по предотвращению несанкционированного проникновения посторонних лиц, прогнозирование возможных чрезвычайных ситуаций на них в случае террористических актов;
- внедрение системы страхования ответственности за причинение вреда гражданам, в том числе и от аварий в результате террористических актов;
- осуществление лицензирования деятельности опасных производств, декларирование безопасности и готовности к локализации и ликвидации аварий, в том числе в результате террористических актов;
- подготовка специальных разведывательных групп для обнаружения и идентификации опасных веществ, наиболее вероятных при террористических актах;
- определение перечня и подготовка специальных мероприятий для обнаружения и обезвреживания средств совершения технологических террористических актов.

– защита населения при различных террористических актах является задачей для всех органов управления в современных условиях. Выполнение этой задачи достигается:

– разработкой и осуществлением мероприятий в области противодействия терроризму, политическому, национальному и религиозному экстремизму;

– разработкой системы мер по антитеррористической защите населения в городах и сельской местности;

– осуществлением контроля за выполнением органами исполнительной власти и местного самоуправления действующего законодательства по вопросам борьбы с терроризмом;

– организацией безопасности функционирования потенциально опасных объектов, систем жизнеобеспечения городов и населенных пунктов;

– оказанием помощи представителям органов местного самоуправления, органам внутренних дел, ФСБ, органам управления ГОЧС в предупреждении террористических актов, поддержании общественного порядка при угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций, обусловленных террористическими актами, обеспечении их взаимодействия при проведении эвакуационных мероприятий, ликвидации последствий терактов с минимальными потерями, организации жизнеобеспечения в районах временного отселения населения;

– подготовкой специалистов для обезвреживания или уничтожения взрывных устройств;

– координацией деятельности органов исполнительной власти, местного самоуправления в ходе разработки проектов нормативных правовых актов по вопросам, отнесенным к их компетенции;

– привлечением для этой работы населения, усилением пропагандистской работы в области борьбы с терроризмом.

Основными задачами органов управления ГОЧС по защите населения при террористических актах являются:

– постоянный анализ и прогноз опасностей, связанных с терроризмом, принятие эффективных мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций, вызываемых террористической деятельностью;

– осуществление комплекса организационных и инженерно-технических мероприятий по защите потенциально опасных объектов и населения от терроризма;

– поддержание в готовности сил и средств к локализации и ликвидации последствий террористических актов.

– В ходе ликвидации последствий террористических актов особое внимание должно уделяться вопросам оказания помощи пострадавшим, смягчения последствий воздействия поражающих факторов. Основными видами аварийно-спасательных и других неотложных работ в этих условиях являются:

– разведка зоны чрезвычайной ситуации (состояние зданий, территории, маршрутов выдвижения сил и средств, определение границ зоны чрезвычайной ситуации).

– ввод сил и средств аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований в зону чрезвычайной ситуации;

– проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ;

– эвакуация пострадавших и материальных ценностей;

– организация оповещения, управления и связи;

– обеспечение общественного порядка;

– работа с родственниками пострадавших;

– разборка завалов, расчистка местности, рекультивация территории (при необходимости).

В целом организация аварийно-спасательных работ при крупномасштабных последствиях террористических актов аналогична организации подобных работ при ликвидации крупных природных и техногенных чрезвычайных ситуаций.

На территориях муниципальных образований (в районах, микрорайонах, кварталах, жилых комплексах и дворах) проводятся мероприятия с населением, направленные на предотвращение чрезвычайных ситуаций, связанных с террористическими актами, и привлечение населения к решению задач по их ликвидации.

Эти мероприятия направлены на активизацию участия населения в охране своих жилых домов, организованную работу постов, опорных пунктов под руководством жилищно-эксплуатационных предприятий, опорных пунктов милиции, временных оперативных штабов при органах управления ГОЧС. В тесном взаимодействии с правоохранительными органами они обязаны контролировать состояние зданий и сооружений жилого сектора, систем тепло-, электро-, водоснабжения, выявлять взрывопожароопасные предметы и объекты в местах массового скопления людей (у дорог и транспортных коммуникаций), осуществлять контроль за состоянием запорных устройств чердачных, подвальных и иных нежилых помещений, поддерживать общественный порядок при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций на контролируемой территории, вести учет жильцов с ограниченной возможностью самостоятельного передвижения, которым необходимо оказание помощи при экстремальной ситуации.

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению, осуществляемой федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов федерации, органами местного самоуправления могут устанавливаться уровни террористической опасности, предусматривающие принятие не ограничивающих прав и свобод человека и гражданина, дополнительных мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства. Порядок

установления уровней террористической опасности и содержание дополнительных мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства определяются Президентом Российской Федерации.

3.9.3. Устойчивость функционирования инженерного оборудования

Для повышения устойчивости функционирования инженерных систем в сельском поселении необходимо осуществление следующих мероприятий:

- проведение работ по обеспечению надежности систем управления инженерными системами поселения;
- проведения работ по повышению надежности работы инженерных систем;
- проведение работ по исключению или ограничению возможности образования вторичных факторов поражения на объектах инженерных систем поселения (пожары, взрывы, поражения электрическим током и т.д.);
- подготовка к переводу на аварийный режим работы инженерных систем;
- подготовка к восстановлению инженерных систем поселения;
- постепенный переход на современные безопасные технологические решения и внедрения повсеместных систем контроля и управления инженерными системами.

По истечению определенного периода времени или в связи, с какими либо изменениями, необходимо предусматривать проведение мероприятий по повышению устойчивости функционирования инженерных систем сельского поселения.

К числу инженерно-технических мероприятий по повышению устойчивости функционирования инженерных систем относятся:

- обеспечение безаварийной работы инженерных систем с учетом их состояния, как возможного источника возникновения ЧС;
- обеспечение энергоснабжения населённых пунктов от двух независимых источников или устройство двух вводов электросетей с разных направлений;
- обеспечение защиты трансформаторных подстанций - устройство дополнительных кирпичных или железобетонных стен, козырьков, обвалование грунтом и т.д.;
- замена «голового провода» на самонесущие изолированные провода, при необходимости заглубление в грунт кабельных электросетей;
- приобретение и подключение к энергосистеме передвижных электростанций;
- обеспечение подачи воды от двух (или более) независимых источников, предпочтение необходимо отдавать подземным источникам;
- строительство и реконструкция системы водоснабжения на основе современных технологий;
- обеспечение закольцевания сетей водоснабжения;
- заглубление в грунт водопроводных сетей и резервуаров с питьевой водой;

- герметизация артезианских скважин;
 - обеспечение резервного водоснабжения;
 - строительство и реконструкция системы водоотведения на основе современных технологий;
 - организация мест аварийного выпуска сточных вод
 - обеспечение подачи газа от двух независимых источников;
 - строительство и реконструкция газовых сетей на основе современных технологий;
 - заглубление в грунт газовых сетей;
 - обеспечение закольцевания газовых сетей;
 - установка на газовых сетях автоматических устройств, срабатывающих от перепада давления, а также запорной арматуры с дистанционным управлением.
- Все эти мероприятия должны выполняться в мирное время при реконструкции или новом строительстве инженерной инфраструктуры поселения или отдельных ее участков.

Мероприятия по водоснабжению в особый период

Продолжительность периода ЧС в военное время принимается равной 10 суток, а ЧС в мирное время определяется с учетом местных условий.

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения должен использоваться весь наличный ресурс подземных вод. Преимущество должно быть отдано хорошо защищенным подземным водам. Необходимо использовать также хорошо защищенные подземные воды, содержащие природные примеси, удаляемые с помощью апробированных и используемых в практике методов обезжелезивания, обесфторивания, умягчения, удаления сероводорода, метана, микрофлоры и т.п. Необходимо иметь в виду, что устойчивость систем хозяйственно-питьевого водоснабжения (СХПВ), использующих подземные воды, всегда выше устойчивости СХПВ, базирующихся на поверхностных водах. Следует учитывать, что себестоимость очистки подземных вод от примесей всегда меньше себестоимости очистки сильно загрязненных поверхностных водоисточников.

При недостаточном количестве хорошо защищенных подземных вод должны использоваться и менее защищенные классы подземных вод: подрусловые воды; системы искусственного пополнения запасов подземных вод; подземные воды, не имеющие перекрывающих водонепроницаемых слоев.

Переход на источники водоснабжения с меньшей санитарной надежностью разрешается только в случае использования всего ресурса хорошо защищенных подземных вод, а подведение подземных вод из отдаленных водоисточников связано с чрезмерной затратой материальных и финансовых средств.

Если для технического водоснабжения используются хорошо защищенные водоисточники, а СХПВ базируются на менее защищенных источниках, то должно быть осуществлено максимально возможное перераспределение подземных вод в пользу хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Суммарную мощность головных сооружений водоснабжения следует рассчитывать по нормам мирного времени, а в случае выхода из строя одной группы головных сооружений мощность оставшихся сооружений должна обеспечивать подачу воды по аварийному режиму на производственно-технические нужды предприятий.

Минимальное количество воды питьевого качества, которое должно подаваться населению по централизованным СХПВ или с помощью передвижных средств на другие нужды, определяется из расчета - 31 л в сутки на человека и 75 л в сутки на одного пораженного, поступающего на стационарное лечение, включая нужды на питье (таблица 3.9.1).

Для гарантированного обеспечения питьевой водой населения в случае выхода из строя всех головных сооружений или заражения источников водоснабжения следует иметь резервуары в целях создания в них не менее 3-суточного запаса питьевой воды по норме не менее 10 л в сутки на одного человека (таблица 3.9.2).

Таблица 3.9.1

*Минимально необходимое количество воды питьевого качества в сутки, подаваемое населению по централизованным СХПВ по населенным пунктам
Большесалтанского сельского поселения*

Сельское поселение	2014		2020		2035	
	Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³	Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³	Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³
Большесалтанское сельское поселение – всего, в том числе:	296	9,176	299	9,269	326	10,106
с.Большой Салтан	257	7,967	230	7,13	184	5,704
д.Новый Салтан	17	0,527	39	1,209	97	3,007
п.Губайдулловка	22	0,682	30	0,93	45	1,395

*Необходимой запас питьевой воды
для обеспечения населения Большесалтанского сельского поселения*

Сельское поселение	2014			2020			2035		
	Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³		Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³		Численность населения, чел.	Кол-во воды, м ³	
		сутки	3-е суток		сутки	3-е суток		сутки	3-е суток
Большесалтанское сельское поселение – всего, в том числе:	296	2,96	8,88	299	2,99	8,97	326	3,26	9,78
с.Большой Салтан	257	2,57	7,71	230	2,3	6,9	184	1,84	5,52
д.Новый Салтан	17	0,17	0,51	39	0,39	1,17	97	0,97	2,91
п.Губайдулловка	22	0,22	0,66	30	0,3	0,9	45	0,45	1,35

3.9.4. Пункты и зоны охвата сетей мониторинга ЧС природного и техногенного характера

По современным представлениям, под *мониторингом* в общем виде понимается определенная система наблюдений, оценки и прогнозирования состояния различных структур, явлений и процессов. Мониторинг в основном проводится для предупреждения о создающихся угрозах, опасностях и возможном возникновении чрезвычайных ситуаций.

Цель любого вида мониторинга может быть сформулирована как информационная поддержка подготовки и принятия решений по изменению в нужном направлении состояния и развития систем, явлений или процессов.

В настоящее время в Российской Федерации сформирована и успешно функционирует система мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций.

Сущность и назначение данной системы мониторинга и прогнозирования состоит в наблюдении, контроле и предвидении опасных процессов и явлений природы, техносферы, внешних дестабилизирующих факторов (вооруженных конфликтов, террористических актов и т.п.), являющихся источниками чрезвычайных ситуаций.

Территориальная система мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера (далее - ТСПИ ЧС Республики Татарстан) создана в соответствии с распоряжением Президента Российской Федерации от 23 марта 2000 г. № 86-рп, а также во исполнение приказа Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 10.04.2000 №

206 "О распоряжении Президента Российской Федерации от 23 марта 2000 г. № 86-рп" и указания первого заместителя Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 03.08.2000 № 319 «О совершенствовании деятельности в области создания системы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Основным *источником информации* о природных опасностях, состоянии природной среды, природных ресурсах и техногенных воздействиях, оказываемых на них в результате деятельности человека, является мониторинг природных систем или окружающей среды. В настоящее время это один из ведущих в мире методов комплексного изучения, контроля, прогнозирования и частично управления состоянием природной среды и природными опасностями.

Мониторинг природных систем является составной частью общего информационного обеспечения безопасного и устойчивого развития Российской Федерации и ее субъектов, включающего помимо природной среды, общественную (общественно-социальный мониторинг) и экономическую (экономический мониторинг) компоненты.

Мониторинг и прогноз событий гидрометеорологического характера осуществляется ФГБУ «Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Республики Татарстан».

Мониторинг геологических процессов осуществляются МЭПР РТ и ГУП «Геоцентр РТ».

Социально-гигиенический мониторинг и прогнозирование осуществляют территориальные органы санитарно-эпидемиологического надзора Минздравсоцразвития России.

Мониторинг состояния техногенных объектов и прогноз аварийности осуществляют профильные министерства республики и управление Ростехнадзора по РТ, а также надзорные органы в составе органов исполнительной власти Республики Татарстан, а на предприятиях и в организациях - подразделения по промышленной безопасности предприятий и организаций.

Более подробно о мониторинге на территории Рыбно-Слободского муниципального района сказано в Схеме территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района, раздел «ИТМ ГО ЧС».

3.9.5. Оповещение о чрезвычайной ситуации

Оповещение о чрезвычайной ситуации, доведение до органов повседневного управления, сил и средств РСЧС и населения сигналов оповещения и соответствующей информации о чрезвычайной ситуации.

Оповещение органов управления ГОЧС осуществляется на основе передачи старшим органом управления (по системе централизованного

оповещения и средствам оперативной связи) заранее установленных сигналов (команд), обеспечивающих приведение органов управления в состояние определенной оперативной готовности или предписывающих проведение организационных мероприятий в соответствии с утвержденным планом действий. Для решения таких задач организуется тесное взаимодействие с органами военного командования. Оповещение должностных лиц органов управления ГО ЧС (ГО) осуществляется в рамках систем централизованного оповещения с целью оперативного доведения информации о необходимости прибыть на рабочее место или в заранее определенной пункт. Для этого используется заранее обусловленный сигнал: «Объявлен сбор».

Оповещение «экстренных» служб, руководителей различных ведомств, руководителей объектов экономики и организаций направлено на быстрое доведение до них информации об угрозе возникновения или возникновении ЧС с целью принятия необходимых действий по уменьшению масштабов ЧС, мер по защите своего персонала и осуществляется, в основном, по местным сетям связи. С дежурно-диспетчерскими пунктами «экстренных» служб, потенциально опасными объектами экономики в большинстве случаев организуется прямая связь от оперативных служб муниципальных органов управления ГОЧС. Оповещение населения осуществляется на основе задействования систем централизованного оповещения. Общим сигналом оповещения населения об угрозе возникновения ЧС является сигнал: «Внимание всем!», который затем дополняется передачей по сетям вещания дополнительной разъясняющей речевой информации. Для оповещения создаются системы централизованного оповещения (СЦО).

При оповещении населения о чрезвычайной ситуации могут быть задействованы следующие каналы телевидения: ГТРК «Татарстан», «Эфир», «Татарстан Новый Век».

Система организации и информирования населения о прогнозируемых и возникших чрезвычайных ситуациях и пожарах представлена на рисунке 2, в соответствии с Приказом МЧС РФ от 29.06.2006 № 386.

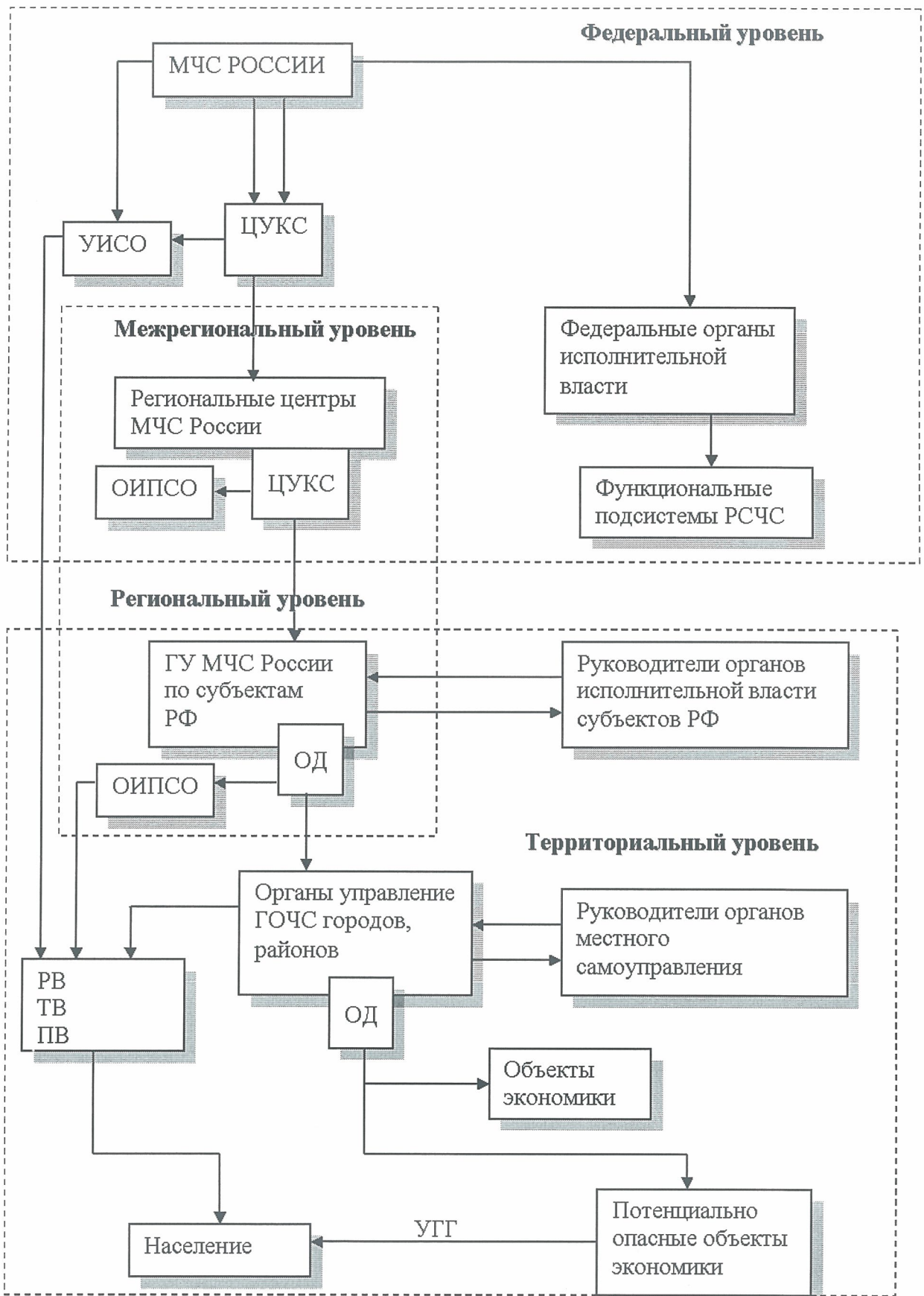


Рисунок 2. Схема организации информирования населения о прогнозируемых и возникших чрезвычайных ситуациях и пожарах

(Принятые сокращения: ОД - оперативный дежурный; РВ - радиовещание; ТВ - телевидение; ПВ - проводное вещание; УГГ - уличные громкоговорители; ЦУКС - Центр управления в кризисных ситуациях; УИСО - Управление информации и связи с общественностью; ОИПСО - отделы информации, пропаганды и связи с общественностью).

Во исполнение Указа Президента РФ «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций» в сельском поселении необходимо создание системы оповещения о чрезвычайной ситуации (установка сирен, громкоговорителей и т.д.).

В сельском поселении предлагается оборудование населенных пунктов средствами комплексных систем экстренного оповещения. Установка систем оповещения предлагается в с.Большой Салтан, п.Губайдулловка, д.Новый Салтан. Радиус озвученности сирен 1,0 км.

Системы оповещения можно отнести к тем первичным активным средствам, с задействованием которых решается задача непосредственной защиты населения. Именно своевременное оповещение и информирование об истинном характере угрозы позволяют резко сократить возможные потери, препятствуют возникновению панических слухов, которые одни в состоянии принести больше негативных последствий, чем сама чрезвычайная ситуация любого характера.

В качестве средств оповещения и информирования населения целесообразно организовать использование:

- сотовых сетей связи;
- громкоговорителей;
- автомагнитол в транспортных средствах с автоматическим переключением на программу передачи экстренных сообщений о ЧС;
- современных рекламных технологий;
- высокомоощных звуковых излучателей с автономным питанием, обеспечивающих передачу условных сигналов и коротких информационных сообщений;
- сетей радио- и телевидения (с учетом запланированного перехода на цифровое вещание к 2015 г.);
- мобильных средств информирования.

Исследования показывают, что постоянный поток людей, передвигающихся на транспорте и пешим порядком в течение дня, составляет большую часть населения. Таким образом, в течение дня большинство людей оторваны от своих квартирных стационарных средств приема информации (телефон, радио, телевизор, компьютер, радиоточка). В то же время стремительное развитие сотовых сетей связи позволяет говорить о возможности решения задачи массового оповещения населения независимо от мест его нахождения в городе и в загородной зоне.

С каждым годом количество функций сотовой связи увеличивается, а сам сотовый телефон постепенно превращается в универсальное средство не

только связи, но и обмена цифровой информацией, приема сигналов радио и телевидения, выхода в Интернет. Все это позволяет рассматривать сотовый телефон в качестве одного из основных индивидуальных средств оповещения и информирования большинства населения страны в чрезвычайных ситуациях различного характера.

Все современные автомагнитолы имеют специальный режим RDS (передача информации на поднесущей), который радиовещательные станции используют для информационных сообщений. Режим RDS используют многие радиостанции России.

Для целей информирования и оповещения населения, а также пропаганды знаний по безопасности жизнедеятельности могут быть использованы современные рекламные технологии, и в первую очередь электронные экраны (табло), обеспечивающие быструю смену изображений, вплоть до трансляций в режиме on-line.

Использование сетей радио- и телевидения должно рассматриваться с учетом начавшихся работ по их переходу на цифровое вещание, которое должно быть полностью завершено к 2015 году. Этот переход позволит резко увеличить количество телевизионных и радиоканалов, качество передачи сообщений, развивать региональное вещание.

Кроме того, МЧС РФ планирует ввести в Татарстане пилотную зону по внедрению системы оповещения населения о ЧС - Cell Broadcast. Cell Broadcast предназначен для незамедлительной доставки каких-либо сообщений на сотовый телефон в определенной географической области.

Республика Татарстан в числе первых субъектов Российской Федерации перешла на единый номер спасательной службы «112».

В связи с тем, что юго-западная часть поселения располагается в границах зон детонации и зон возможных сильных разрушений от газопроводов, проходящих по территории соседнего Лаишевского муниципального района, особую актуальность приобретает организация оповещения населения Большесалтанского сельского поселения в случае аварии на них.

Первоочередному оповещению подлежит персонал, обслуживающий трубопровод; люди, случайно оказавшиеся вблизи трассы трубопровода. Населенных пунктов, которые попадают в зоны детонации и зоны возможных сильных разрушений, в Большесалтанском сельском поселении не имеется. Для оповещения населенных пунктов должна задействоваться местная территориальная система оповещения по информации, полученной от дежурного диспетчера трубопровода.

Для оповещения обслуживающего персонала используются проводные или радиорелейные линии связи, проложенные вдоль трассы продуктопровода для организации служебной и технологической связи. Для экстренных сообщений диспетчерам с трассы используются средства радиосвязи обслуживающего персонала. Первичная информация об аварии поступает дежурному диспетчеру по средствам автоматики, отслеживающей

нормальный режим работы продуктопровода, а далее более точная информация о точном месте и масштабе случившегося поступает от линейного обслуживающего персонала.

Вариант построения системы оповещения на примере продуктопровода представлен на рисунке 3

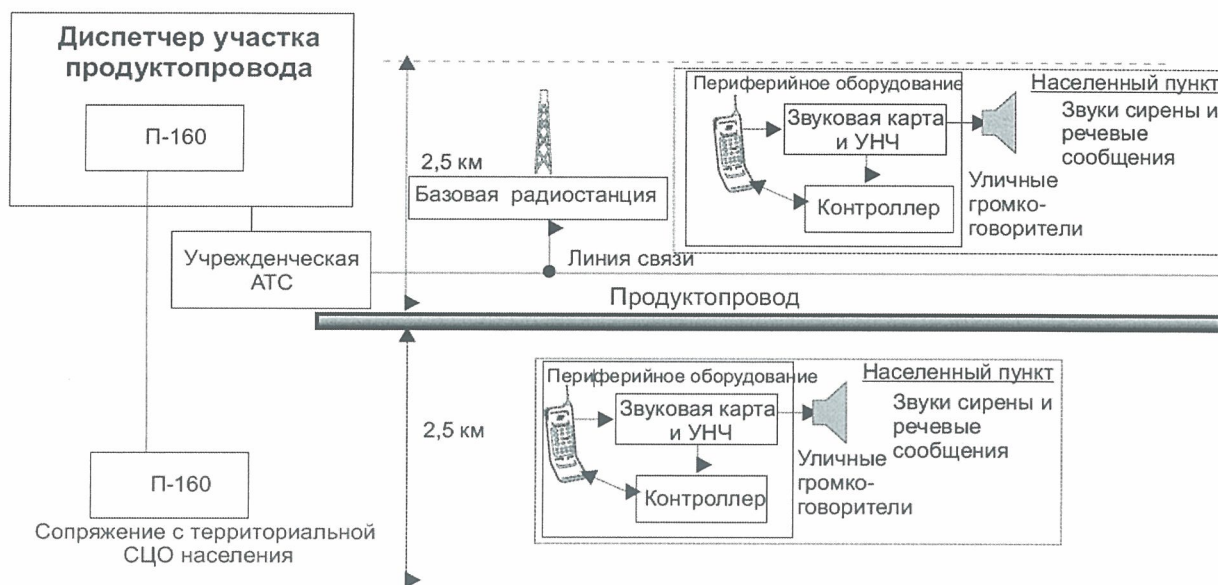


Рисунок 3. Схема построения системы оповещения на продуктопроводе

3.9.6. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

Биолого-социальная чрезвычайная ситуация (БС ЧС) - состояние, при котором в результате возникновения источника БС ЧС на определенной территории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, существования сельскохозяйственных животных и произрастания растений, возникает угроза жизни и здоровью людей, широкого распространения инфекционных болезней, потерь сельскохозяйственных животных и растений.

Источником БС ЧС является особо опасная или широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, в результате которой на определенной территории произошла или может возникнуть биолого-социальная чрезвычайная ситуация.

По сведениям Рыбно-Слободского райгосветобъединения на территории Большесалтанского сельского поселения имеются два скотомогильника: одна биотермическая яма на юго-востоке от с. Большой Салтан и один сибиреязвенный скотомогильник севернее п.Губайдулловка.

В нарушение санитарных норм в санитарно-защитной зоне биотермической ямы частично расположен объект АПК (убойный цех ИП

Валиуллин), в санитарно-защитной зоне сибиреязвенного скотомогильника расположены жилая застройка п. Губайдулловка.

Потенциальным источником возникновения чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера могут выступать свалки поселения.

Мероприятия по предупреждению негативного воздействия скотомогильников и навоза на территорию поселения³

Возможны несколько вариантов решения проблемы воздействия санитарно-защитных зон скотомогильников на объекты:

1. проведение мероприятий по сокращению размеров санитарно-защитных зон скотомогильников;
2. перенос несибиреязвенного скотомогильника (биотермической ямы);
3. перефункционалирование объектов, расположенных в санитарно-защитных зонах скотомогильников;

Вывоз навоза следует осуществлять на предлагаемое мероприятиями Схемы территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района межпоселенческое навозохранилище закрытого типа в Масловском сельском поселении, строительство которого должно осуществляться с соблюдением санитарных и экологических норм и требований.

Медико-биологическая защита населения

Медицинская 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.

Они являются составной частью медико-санитарного обеспечения населения и осуществляются 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 целях подготовки к выполнению медицинских мероприятий по защите населения:

– заблаговременно создаются специальные медицинские формирования и учреждения, и обеспечивается их постоянная готовность к работе в чрезвычайных ситуациях;

³ Процедура сокращения негативного воздействия скотомогильника на территорию жилой застройки и прочих объектов подробно представлена в разделе «Охрана окружающей среды».

- ведется подготовка к развертыванию дополнительных больничных коек в учреждениях здравоохранения;
- создаются и накапливаются медицинские средства защиты, резервы медицинского имущества и техники для оснащения медицинских формирований и учреждений;
- осуществляется подготовка населения и спасателей к оказанию первой медицинской помощи;
- разрабатываются режимы поведения населения при чрезвычайных ситуациях.

Объем и характер проводимых мероприятий зависит от конкретных условий обстановки, особенностей поражающих факторов источника и самой чрезвычайной ситуации.

Обстановка в районах катастроф может осложняться резким ухудшением *санитарно-эпидемиологической обстановки* и в связи с этим опасностью возникновения и распространения инфекционных, главным образом желудочно-кишечных заболеваний. Поэтому наряду с оказанием медицинской помощи в районе стихийного бедствия важное значение в период ликвидации медико-санитарных последствий приобретают санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, организуемые и проводимые санитарно-надзорными органами.

Санитарно-эпидемиологический надзор в чрезвычайных ситуациях 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 медико-биологической защиты

Медико-биологическая защита при возникновении чрезвычайных ситуаций биологического характера достигается:

- своевременным обнаружением угроз и возникновения эпидемий, эпизоотий, очагов заражения биологического характера;
- рациональным использованием имеющихся сил и средств учреждений здравоохранения независимо от их ведомственной принадлежности;
- развертыванием в угрожаемый период необходимого количества лечебных учреждений, медицинских формирований и учреждений;

- созданием резерва медицинских средств защиты, медицинской техники и имущества;
- проведением комплекса санитарно-гигиенических и противоэпидемических защитных мероприятий;
- своевременным оказанием всех видов медицинской помощи пораженным (больным);
- проведением профилактических медицинских мероприятий, предупреждением возникновения и распространения массовых инфекционных заболеваний, а в случае их возникновения быстрейшей их локализации и ликвидации;
- контролем состояния внешней среды, зараженности продуктов питания, воды, пищевого сырья, фуража, сельскохозяйственных животных и растений;
- проведением профилактической иммунизации (вакцинации) населения;
- заблаговременной подготовкой медицинских формирований, обучением населения приемам и способам оказания медицинской помощи пораженным, само- и взаимопомощи и др.

В зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей чрезвычайной ситуации биологического характера осуществляются следующие основные мероприятия медико-биологической защиты населения:

а) при нормальной обстановке и отсутствии прогноза чрезвычайной ситуации:

- осуществление обслуживающим персоналом и личным составом органов охраны правопорядка наблюдения и контроля за обстановкой в закрытых помещениях и на открытых пространствах, а также на прилегающих к ним территориях;
- организация и проведение обучения личного состава органов управления и охраны правопорядка, обслуживающего персонала и аварийно-спасательных служб и формирований способам защиты и действиям при возникновении чрезвычайной ситуации биологического характера;
- планирование, организация и проведение учений по предупреждению чрезвычайной ситуации, обеспечению защиты людей от опасных биологических веществ;
- разработка и осуществление организационных и инженерно-технических мероприятий по повышению устойчивости функционирования наземного пассажирского транспорта в чрезвычайной ситуации биологического характера;
- создание, восполнение запасов и контроль годности к использованию средств индивидуальной защиты, медицинских средств экстренной профилактики (общей и специфической);

- контроль исправности и годности к работе средств очистки воздуха и вентиляции закрытых помещений, технических средств оповещения, биологической разведки и контроля;
- планирование взаимодействия между органами управления, аварийно-спасательными службами и формированиями;
- выбор мест размещения накопителей (обсерваторов) при эвакуации;
- повышение технической безопасности объекта (оснащение помещений системой вентиляции, увеличение пропускной способности дверных проемов, и т.п.);
- снижение вероятности поражения и заражающей дозы у пассажиров, участников массовых мероприятий, обслуживающего персонала и личного состава (готовность к использованию средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, медицинских средств экстренной профилактики, подготовка к действиям в этих условиях аварийно-спасательных сил и средств, готовность системы оповещения, средств неспецифической биологической разведки и контроля);
- обучение личного состава и обслуживающего персонала действиям по ликвидации очага биологического заражения.

б) при угрозе чрезвычайной ситуации:

- принятие соответствующей КЧС непосредственного руководства функционированием подсистемы РСЧС и ее звеньев, действующей на месте возможной чрезвычайной ситуации биологического характера, формирование при необходимости оперативных групп для выявления биологической обстановки и оказания помощи в организации ликвидации чрезвычайной ситуации;
- представление донесений об угрозе (прогнозе) биологической аварии в соответствии с табелем срочных донесений;
- оповещение обслуживающего персонала и личного состава органов охраны правопорядка о возможной биологической аварии;
- перевод обслуживающим персоналом и личным составом средств индивидуальной защиты органов дыхания в положение «походное»;
- включение в работу технических средств биологической разведки и контроля стационарного типа и подготовка к работе носимых и передвижных приборов биологической разведки и контроля;
- приведение в соответствующую степень готовности сил и средств ликвидации чрезвычайной ситуации, уточнение планов их действий и выдвижение при необходимости в предполагаемый район возможной биологической аварии.

в) при аварии (заражении опасными биологическими веществами помещений и территорий):

- уточнение оперативного прогноза и постановка задач подразделениям;
- оповещение населения, обслуживающего персонала и личного состава органов охраны правопорядка о биологическом заражении;
- проведение неспецифической биологической разведки и контроля с целью установления факта применения опасных биологических веществ, уточнения их таксономической группы, определения границы района биологического заражения;
- обеспечение населения средствами индивидуальной защиты и медицинскими средствами экстренной профилактики;
- эвакуация населения из районов биологического заражения в накопители (обсерваторы), если не установлен карантинный режим;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи пораженным в чрезвычайной ситуации;
- локализация места вылива (выброса), просыпа опасных биологических веществ;
- выбор рациональных способов обеззараживания (дезинфекции) вылива (выброса), просыпа опасных биологических веществ;
- удаление продуктов обеззараживания (дезинфекции) на открытом пространстве или в закрытых помещениях;
- развертывание площадки для уничтожения опасных биологических веществ, укупорок и тары, в которых они содержались (при необходимости);
- уничтожение опасных биологических веществ, укупорок и тары, их содержащих;
- контроль полноты обеззараживания (дезинфекции) опасных биологических веществ;
- сбор зараженной одежды;
- проведение специальной обработки средств индивидуальной защиты, обмундирования и техники, а также санитарной обработки личного состава спасателей, участвовавших в локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- отбор проб и их передача в лаборатории сети наблюдения и лабораторного контроля;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи пораженным, при необходимости размещение пораженных в специализированных медицинских учреждениях (обсерваторах);
- развертывание технических средств и проведение дезинфекции, локализации опасных биологических веществ, специальной

- обработки участков местности, внутренних и наружных поверхностей зданий, сооружений и техники;
- развертывание пункта сбора и сбор зараженных средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи, обмундирования, одежды, обуви, снаряжения и имущества;
 - удаление продуктов обеззараживания (дезинфекции), оставшихся после проведения специальной обработки;
 - осуществление контроля за состоянием воздуха и поверхностей, подвергшихся заражению;
 - проведение санитарной обработки личного состава аварийно-спасательных формирований и обслуживающего персонала, участвовавших в проведении работ.

При чрезвычайных ситуациях, связанных с угрозой и возникновением эпидемий, важнейшей мерой локализации опасности распространения болезни является установление в зоне чрезвычайной ситуации режима карантина или обсервации. При карантине осуществляются организационные, режимно-ограничительные, административно-хозяйственные, санитарно-эпидемиологические, санитарно-гигиенические и лечебно-профилактические мероприятия, направленные на предупреждение распространения инфекционной болезни и обеспечение локализации эпидемического, эпизоотического или эпифитотического очага и последующую их ликвидацию (ГОСТ Р22.0.04-95). Режимно-ограничительные мероприятия при обсервации предусматривают наряду с усилением медицинского и ветеринарного наблюдения проведение противоэпидемических, лечебно-профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий, ограничение перемещения и передвижения людей или сельскохозяйственных животных во всех сопредельных с зоной карантина административно-территориальных образованиях, которые создают зону обсервации.

Одновременно с этим в целях локализации и ликвидации инфекции усиливается медицинская разведка внешней среды и охрана источников водоснабжения, проводится экстренная специфическая профилактика, устанавливается контроль за соблюдением противоэпидемического режима, осуществляются санитарно-гигиенические и другие мероприятия, являющиеся, по сути дела, также составными частями карантинных и обсервационных мер.

Ликвидация последствий биологических аварий

Характерным для биологических аварий является длительное время развития, наличие скрытого периода в проявлении поражений, стойкий характер и отсутствие четких границ возникших очагов заражения, трудность обнаружения и идентификации возбудителя (токсина). Для ликвидации последствий биологических аварий необходимо принятие экстренных мер с

привлечением учреждений и формирований госсанэпидслужбы Минздравсоцразвития России, МЧС России, Минобороны России, МВД России и других ведомств, а также создаваемых на их базе специализированных формирований, являющихся составной частью Всероссийской службы медицины катастроф.

Мероприятия по ликвидации очага биологического заражения проводятся в соответствии с планом противобактериологической защиты, разрабатываемого специалистами санитарно-эпидемиологической службы совместно с соответствующими органами здравоохранения и отделами медицинской защиты органов управлений по делам ГОЧС.

Общее руководство, организацию и контроль за проведением мероприятий по локализации и ликвидации очага биологического заражения осуществляют санитарно-противоэпидемические комиссии.

Санитарно-противоэпидемическая комиссия (СПК) является координационным органом, предназначенным для обеспечения согласованных действий органов исполнительной власти, предприятий, учреждений и организаций, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, в решении задач по предупреждению массовых заболеваний и отравлений населения и обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия. Эти комиссии создаются заблаговременно, в состав комиссии входят специалисты санитарно-эпидемиологической службы, представители различных служб, заинтересованных организаций, предприятий и учреждений, соответствующих органов управления по делам ГОЧС. Решения комиссий являются обязательными для исполнения всеми учреждениями и организациями, расположенными в зоне чрезвычайной ситуации, независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности. Деятельность санитарно-противоэпидемических комиссий осуществляется в тесном взаимодействии с комиссиями по чрезвычайным ситуациям.

При возникновении биологической аварии в помощь КЧС создается противоэпидемический штаб, в состав которого входят представители аварийно-спасательных служб, а также специалисты санитарно-эпидемиологической службы и здравоохранения. Штаб определяет объем, очередность и продолжительность мероприятий по локализации и ликвидации очага биологического заражения. Руководство и контроль за выполнением мероприятий в зоне биологической аварии осуществляют специализированные группы: карантинная (обсервационная), противоэпидемическая, лечебная, лабораторная, дезинфекционная, эколого-паразитологическая, административно-хозяйственная.

В целях выявления и оценки санитарно-эпидемиологической и биологической обстановки в зоне биологической аварии организуется санитарно-эпидемиологическая и биологическая разведка. Санитарно-эпидемиологическая разведка проводится в целях выявления условий, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние населения, и

установления путей возможного заражения населения и распространения инфекционных заболеваний. Санитарно-эпидемиологическая разведка ведется санитарно-эпидемиологическими учреждениями Минздравсоцразвития России.

После оценки полученных в результате разведки данных обстановки противоэпидемическим штабом вырабатываются предложения по практическому осуществлению противоэпидемических мероприятий в зоне биологической аварии. В предложениях отражаются следующие вопросы:

- выводы из оценки санитарно-эпидемиологической обстановки;
- эпидемиологический прогноз и факторы, на него влияющие;
- формулировка задач медицинской службе, распределение и порядок использования сил и средств санитарно-эпидемиологической службы;
- организация биологической и эпидемиологической разведки;
- обоснование необходимости и организация изоляционно-ограничительных и режимных мероприятий;
- организация противоэпидемических и лечебно-эвакуационных мероприятий;
- необходимая помощь от вышестоящих структур РСЧС и органов власти.

В целях локализации и ликвидации очага биологического заражения, возникшего в результате биологической аварии, осуществляется комплекс режимных, изоляционно-ограничительных и медицинских мероприятий, которые могут выполняться в рамках режима карантина и обсервации.

При введении карантина предусматривается:

- оцепление и вооруженная охрана границ очага заражения в целях его изоляции от населения окружающих территорий;
- развертывание на основных транспортных магистралях контрольно-пропускных (КПП) и санитарно-контрольных пунктов (СКП) для контроля за въездом и выездом граждан из зоны карантина, ввозом продовольствия, медикаментов и предметов первой необходимости для населения;
- организация специальной комендантской службы в зоне карантина для обеспечения установленного порядка и режима организации питания, охраны источников водоснабжения, обсерваторов и др.;
- ограничение общения между отдельными группами населения;
- активное выявление, изоляция и госпитализация инфекционных больных;
- развертывание обсерваторов для здоровых лиц, нуждающихся в выезде за пределы зоны карантина;
- установление строгого противоэпидемического режима для населения, работы городского транспорта, работы торговой сети и предприятий общественного питания работы медицинских учреждений;
- обеззараживание (дезинфекция) квартирных очагов, территории, транспорта, одежды, санитарная обработка людей;

- проведение общей экстренной и специфической профилактики лицам, находящимся в зоне заражения;
- обеспечение населения продуктами питания и промышленными товарами первой необходимости с соблюдением требований противоэпидемического режима;
- проведение санитарно-просветительной работы среди населения;
- контроль за проведением дезинфекционных мероприятий при захоронении трупов, а также проверку полноты сжигания и правильности закапывания опасных для здоровья населения материалов.

Для предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний в зоне биологического заражения проводятся мероприятия, направленные на выявление лиц с острыми, хроническими и затяжными формами инфекционных заболеваний и бессимптомных носителей инфекции.

3.9.7. Защита сельскохозяйственных животных, продукции животноводства и растениеводства

Во исполнение Федерального закона от 21 декабря 1994 г. N 68-ФЗ (ред.01.04.2012) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. N 794 (ред. от 18.04.2012г.) «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» Приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 21 июля 2006 г. № 213 «О функциональных подсистемах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) Минсельхоза России» (в ред. Приказов Минсельхоза РФ от 24.07.2009 № 297, от 14.12.2009 № 584) были утверждены:

Приложение №1 «Положение о функциональной подсистеме защиты сельскохозяйственных животных единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

Приложение №2 «Положение о функциональной подсистеме защиты сельскохозяйственных растений единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

Приложение №3 «Положение о функциональной подсистеме предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организациях (на объектах) агропромышленного комплекса единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

Подсистема защиты сельскохозяйственных животных, сельскохозяйственных растений действует на федеральном и объектовом уровнях.

В соответствии с Приложением № 1 Подсистема создана для решения следующих задач:

- участие в разработке и осуществлении федеральных целевых и научно-технических программ по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных и мониторингу инфекционных болезней животных;
- осуществление мероприятий по охране территории Российской Федерации от заноса заразных болезней сельскохозяйственных животных из иностранных государств;
- организация контроля за проведением ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;
- создание специальных групп, организация их работы по оказанию экстренной ветеринарной помощи при проведении противоэпизоотических и ветеринарно-санитарных мероприятий в чрезвычайных ситуациях;
- формирование необходимого резерва биологических и лечебных препаратов, дезинфицирующих средств и материально-технических ресурсов, необходимых для предупреждения возникновения и ликвидации очагов инфекционных болезней сельскохозяйственных животных;
- организация работы по мониторингу и диагностике заразных болезней сельскохозяйственных животных, а также по вопросам токсикологии и радиологии;
- проведение профилактических и противоэпизоотических мероприятий, обеспечивающих ветеринарно-санитарное благополучие животноводства;
- осуществление ветеринарных мероприятий по охране населения от заразных болезней, общих для человека и сельскохозяйственных животных;
- взаимодействие с МЧС России, его территориальными органами и другими заинтересованными министерствами и ведомствами по вопросам защиты сельскохозяйственных животных и совершенствования функционирования Подсистемы защиты сельскохозяйственных животных.

В районах, расположенных за пределами зон возможных разрушений категоризированных городов и объектов, следует предусматривать защиту сельскохозяйственных животных в военное время от радиоактивного заражения (загрязнения).

Подготовительные инженерно-технические мероприятия, обеспечивающие осуществление защиты животных, должны проводиться заблаговременно, в мирное время, с учетом обеспечения возможного перехода на соответствующий режим защиты в течение суток.

При радиоактивном заражении (загрязнении) местности животноводческие помещения должны обеспечить непрерывное пребывание в них животных в течение не менее двух суток. На этот период необходимо иметь защищенные запасы кормов и воды.

Для обеспечения животных водой на фермах и комплексах оборудуются защищенные водозаборные скважины. В качестве резервного водоснабжения следует предусматривать использование существующих и вновь устраиваемых шахтных и трубчатых колодцев, а также защищенных резервуаров.

Для проведения ветеринарной обработки зараженных (загрязненных) животных на фермах и комплексах следует предусматривать оборудование специальных площадок.

На животноводческих фермах и комплексах, а также птицефабриках необходимо предусматривать автономные источники электроснабжения.

Защита продукции животноводства, растениеводства и продовольственных товаров

В соответствии с Приложением № 2 Подсистема защиты сельскохозяйственных растений создана для решения следующих задач:

- участие в разработке и осуществлении федеральных целевых и научно-технических программ по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных растений и мониторингу болезней сельскохозяйственных растений;
- осуществление мероприятий по охране территории Российской Федерации от заноса вредителей и болезней сельскохозяйственных растений из сопредельных иностранных государств;
- создание и рациональное использование резервов пестицидов;
- организация контроля за проведением работ по борьбе с вредителями и болезнями сельскохозяйственных растений;
- взаимодействие с МЧС России, его территориальными органами и другими заинтересованными министерствами и ведомствами по вопросам защиты сельскохозяйственных растений и совершенствования функционирования Подсистемы защиты сельскохозяйственных растений.

В соответствии с Приложением № 3 Подсистема создана для решения таких задач, как:

- участие в разработке и осуществлении федеральных целевых и научно-технических программ в области защиты организаций (объектов) агропромышленного комплекса от чрезвычайных ситуаций;
- организация и осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организациях (на объектах) агропромышленного комплекса;
- обеспечение готовности органов, сил Подсистемы к выполнению задач по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организациях (на объектах) агропромышленного комплекса;
- взаимодействие с МЧС России, его территориальными органами и другими заинтересованными министерствами и ведомствами по вопросам защиты организаций (объектов) агропромышленного комплекса от

чрезвычайных ситуаций, совершенствования функционирования Подсистемы.

При проектировании новых, реконструкции действующих предприятий по переработке продукции животноводства и растениеводства, а также баз, холодильников и складов для хранения продовольственных товаров должна предусматриваться защита этой продукции и товаров от заражения (загрязнения) аэрозолями радиоактивных веществ (РВ) и отравляющих веществ (ОВ), биологических (бактериальных) средств (БС).

Ограждающие строительные конструкции производственных зданий и сооружений на предприятиях по переработке продукции животноводства и растениеводства, а также баз, холодильников и складов для хранения продовольственных товаров должны иметь необходимую непроницаемость для аэрозолей РВ, ОВ и БС, обеспечиваемую за счет уплотнения или герметизации этих конструкций.

Склады, предназначенные для хранения продовольствия в газовой среде, относятся к герметизированным и дополнительной герметизации не подлежат.

3.9.8. Эвакуация населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера

Сущность эвакуации заключается в организованном перемещении населения и материальных ценностей в безопасные районы.

Виды эвакуации могут классифицироваться по разным признакам:

- *по видам опасности*: эвакуация из зон возможного и реального химического, радиоактивного, биологического заражения (загрязнения), возможных сильных разрушений и других;

- *по способам эвакуации*: различными видами транспорта, пешим порядком, комбинированным способом;

- *по удаленности*: локальная (района, административного округа); местная (в границах города); региональная (в границах федерального округа); государственная (в пределах Российской Федерации);

- *по временным показателям*: временная (с возвращением на постоянное местожительство в течение нескольких суток); среднесрочная — до 1 месяца; продолжительная — более месяца.

В зависимости от времени и сроков проведения выделяются следующие варианты эвакуации населения: упреждающая (заблаговременная), экстренная (безотлагательная).

Упреждающая (заблаговременная) эвакуация населения из зон возможных чрезвычайных ситуаций проводится при получении достоверных данных о высокой вероятности возникновения запроектной аварии на потенциально опасных объектах или стихийного бедствия с катастрофическими последствиями (наводнение, оползень, и др.).

Основанием для проведения данной меры защиты является прогноз возникновения запроектной аварии или стихийного бедствия.

В случае возникновения чрезвычайной ситуации с опасными поражающими воздействиями проводится *экстренная (безотлагательная) эвакуация* населения. Вывоз (вывод) населения из зоны чрезвычайной ситуации может осуществляться и в условиях воздействия на людей поражающих факторов чрезвычайной ситуации.

Экстренная (безотлагательная) эвакуация населения может также проводиться в случае нарушения нормального жизнеобеспечения населения, при котором возникает угроза жизни и здоровью людей. Критерием для принятия решения на проведение эвакуации в данном случае является время восстановления систем, обеспечивающих удовлетворение жизненно важных потребностей человека.

В зависимости от охвата эвакуационными мероприятиями населения выделяют следующие варианты их проведения: *общая эвакуация и частичная эвакуация*.

Общая эвакуация предполагает вывоз (вывод) всех категорий населения из зоны чрезвычайной ситуации.

Частичная эвакуация осуществляется при необходимости вывода из зоны чрезвычайной ситуации нетрудоспособного населения, детей дошкольного возраста, учащихся школ, детского сада-яслей и т.п.

Выбор указанных вариантов проведения эвакуации определяется в зависимости от масштабов распространения и характера опасности, достоверности прогноза ее реализации, а также перспектив хозяйственного использования производственных объектов, размещенных в зоне действия поражающих воздействий.

Основанием для принятия решения на проведение эвакуации является наличие угрозы жизни и здоровью людей, оцениваемой по заранее установленным для каждого вида опасностей критериям.

Эвакуация проводится, как правило, по территориально-производственному принципу.

В определенных случаях эвакуация осуществляется по территориальному принципу, т.е. непосредственно из мест нахождения населения на момент объявления эвакуации.

Способы эвакуации и сроки ее проведения зависят от масштабов чрезвычайной ситуации, численности оставшегося в опасной зоне населения, наличия транспорта и др. местных условий.

Планирование, организация и проведение эвакуации населения непосредственно возлагаются на эвакуационные органы, органы управления ГОЧС.

Организация эвакуационных мероприятий, как в условиях военного времени, так и в условиях кризисных ситуаций мирного времени, в основном аналогична.

Проведение эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации в каждом конкретном случае определяется условиями ее возникновения и развития.

При получении достоверного прогноза возникновения чрезвычайной ситуации проводятся подготовительные мероприятия, цель которых заключается в создании благоприятных условий для организованного вывоза (вывода) людей из зоны чрезвычайной ситуации.

Эвакуация при различных видах стихийных бедствий, аварий, природных и техногенных катастроф имеет свои особенности.

Эвакуация населения в этом случае проводится по территориальному принципу, за исключением отдельных объектов (интернаты, детские дома, медицинские учреждения психоневрологического профиля и т.п.), эвакуация которых предусматривается по производственному принципу.

Эвакуация населения проводится в два этапа:

- на первом этапе эвакуанаселение доставляется от мест посадки на транспорт до промежуточного пункта эвакуации, расположенного на границе зоны чрезвычайной ситуации;

- на втором этапе эвакуанаселение выводится (вывозится) с промежуточного пункта в спланированные места временного размещения.

На первом этапе посадка в транспортные средства проводится, как правило, непосредственно в местах нахождения людей (у подъездов домов, возле служебных зданий, защитных сооружений).

Промежуточные пункты эвакуации (ППЭ) создаются на внешней границе зоны действия чрезвычайной ситуации и должны обеспечивать учет, регистрацию, дозиметрический контроль, санитарную обработку, медицинскую помощь, пересадку с «грязного» (функционирующего в зоне чрезвычайной ситуации) на «чистый» (функционирующий вне зоны чрезвычайной ситуации) транспорт и отправку эвакуоконтингента к местам временного размещения.

Там же, при необходимости, может проводиться замена или специальная обработка одежды и обуви эвакуируемых.

Следует отметить, что в ходе кризисных ситуаций мирного времени, а особенно в военное время, возможно неорганизованное перемещение большого количества населения в более безопасные районы. Речь идет о миграции населения и так называемых беженцах. В этом случае задачей органов государственной власти становится оперативное решение вопросов по регистрации и жизнеобеспечению беженцев.

3.9.9. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

В соответствии со ст. 5 Закона РТ от 18.05.1993 N 1866-ХII «О пожарной безопасности» (ред. от 17.05.2012г.) к полномочиям органов местного самоуправления поселений по обеспечению первичных мер пожарной безопасности в границах сельских населенных пунктов относятся:

- создание условий для организации добровольной пожарной охраны, а также для участия граждан в обеспечении первичных мер пожарной безопасности в иных формах;
- создание в целях пожаротушения условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения, расположенных в сельских населенных пунктах и на прилегающих к ним территориях;
- оснащение территорий общего пользования первичными средствами тушения пожаров и противопожарным инвентарем;
- принятие мер по локализации пожара и спасению людей и имущества до прибытия подразделений Государственной противопожарной службы;
- включение мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в планы, схемы и программы развития территорий поселений.

В соответствии с республиканской целевой программой «Пожарная безопасность» необходимо:

- оборудование сельских населенных пунктов, расположенных вблизи искусственных и естественных водоемов, пирсами и подъездами;
- приспособление водонапорных башен для отбора воды пожарной техникой;
- оборудование жилых домов наружным противопожарным водоснабжением (по согласованию).

Вопросы организационно-правового, финансового, материально-технического обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселений устанавливаются нормативными актами органов местного самоуправления.

Федеральный закон от 6 мая 2011 года № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране» определяет общественные отношения, возникающие в связи с реализацией физическими и юридическими лицами – общественными объединениями права на объединение в профилактике и (или) тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, а также в связи с созданием, деятельностью, реорганизацией и (или) ликвидацией общественных объединений пожарной охраны.

По данному закону добровольным пожарным считается тот, кто состоит в общественном объединении пожарной охраны и числится в особом реестре, который ведет МЧС. Объединение должно пройти госрегистрацию (за исключением «объектовых» пожарных подразделений). Состоять в добровольном объединении могут только жители территории, на которой оно действует (тот же принцип распространяется и на «объектовые» структуры).

Не все населенные пункты поселения расположены в пределах нормативного времени прибытия подразделений пожарной охраны (20 минут). Так, согласно сведениям МЧС РТ в пределах нормативного времени прибытия расположен только один населенный пункт поселения – с.Большой Салтан, остальные - п.Губайдулловка, д.Новый Салтан – за пределами

нормативного времени прибытия. Первое пожарное подразделение, приезжающее в эти два населенных пункта, - ПЧ 128 р.ц.Рыбная Слобода.

В связи с этим, в целях предупреждения пожаров в поселении и минимизации их последствий, мероприятиями раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» Генерального плана Большесалтанского сельского поселения в поселение предлагается организация добровольной пожарной охраны, а в населенных пунктах поселения - пожарных пирсов.

Таблица 3.9.3
 Перечень мероприятий по гражданской обороне и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций в
 Большесалтанском сельском поселении

Местоположение	Наименование объекта	Наименование мероприятия	Вид мероприятий	Единицы измерения	Мощность		Срок реализации		Источник мероприятия
					Существующая	Новая (дополнительная)	Первая очередь (2015-2020 гг.)	Расчетный срок (2021-2035 гг.)	
Большесалтанское сельское поселение	Система оповещения в населенных пунктах	Установка систем оповещения	Новое строительство		-	+	+	+	СТП Рыбно-Слободского муниципального района
	Пожарные пирсы	Обустройство пожарных пирсов	Новое строительство		-	+	+	+	

4. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Таблица 4.1

Баланс использования территории Большесалтанского сельского поселения

Наименование территории	Существующее положение		Расчетный срок	
	га	%	га	%
Общая площадь территории Большесалтанского сельского поселения, в т.ч.:	4259,9	100	4259,9	100
Территории населенных пунктов, в т.ч.:	167,4	3,9	167,4	3,9
- с.Большой Салтан	128,4	3,0	128,4	3,0
- д.Новый Салтан	25,8	0,6	25,8	0,6
- п.Губайдулловка	13,2	0,3	13,2	0,3
Территории объектов инженерной и транспортной инфраструктуры	14,6	0,3	14,6	0,3
Территории объектов агропромышленного комплекса	20,8	0,5	20,8	0,5
Сады, огороды	0,2	0,005	0,2	0,005
Территории сельскохозяйственного назначения, в т.ч.:	3645,8	85,6	3537,9	83,0
- пашни	2903,9	68,2	2796,0	65,6
- пастбища, сенокосы	741,9	17,4	741,9	17,4
Земли лесного фонда	280,5	6,6	280,5	6,6
Природные территории, в т.ч.:	113,7	2,7	113,7	2,7
- леса, не входящие в лесной фонд	53,8	1,3	53,8	1,3
- иная растительность (кустарники)	17,9	0,4	17,9	0,4
- овраги, обрывы, болота, прочие земли	42,0	1,0	42,0	1,0
Территории под поверхностными водными объектами	16,5	0,4	16,5	0,4
Озеленение, в т.ч.:	-	-		
- лесо-луговые пояса	-	-	34,7	0,8
- озеленение специального назначения	-	-	73,2	1,7
Территории специального назначения (кладбища)	0,4	0,09	0,4	0,09

Таблица 4.2

*Основные технико-экономические показатели генерального плана
Большесалтанского сельского поселения*

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Исходный год (2014г.)	Первая очередь (2020 г.)	Расчетный срок (2035 г.)
1.	Население				
1.1	Численность постоянного населения - всего, в том числе	чел.	296	256	172
	с.Большой Салтан	чел.	257	223	156
	д.Новый Салтан	чел.	17	14	6
	п.Губайдулловка	чел.	22	19	10
1.2	Численность населения, строящего второе жилье - всего, в том числе	чел.	-	43	154
	с.Большой Салтан	чел.	-	7	28
	д.Новый Салтан	чел.	-	25	91
	п.Губайдулловка	чел.	-	11	35
2.	Жилищный фонд				
2.1	Жилищный фонд для постоянного населения – всего, в том числе	тыс.кв.м	7,80	8,97	12,03
	с.Большой Салтан	тыс.кв.м	7,20	8,27	11,00
	д.Новый Салтан	тыс.кв.м	0,20	0,30	0,63
	п.Губайдулловка	тыс.кв.м	0,40	0,40	0,40
2.2	Жилищный фонд для населения, строящего второе жилье – всего, в том числе	тыс.кв.м	-	1,26	4,52
	с.Большой Салтан	тыс.кв.м	-	0,20	0,80
	д.Новый Салтан	тыс.кв.м	-	0,73	2,66
	п.Губайдулловка	тыс.кв.м	-	0,33	1,06
2.3	Новое жилищное строительство для постоянного населения – всего, в том числе	тыс.кв.м	-	1,17	3,06
	с.Большой Салтан	тыс.кв.м	-	1,07	2,73
	д.Новый Салтан	тыс.кв.м	-	0,10	0,33
	п.Губайдулловка	тыс.кв.м	-	-	-
2.4	Новое жилищное строительство для населения, строящего второе жилье – всего, в том числе	тыс.кв.м	-	1,26	3,26
	с.Большой Салтан	тыс.кв.м	-	0,20	0,60
	д.Новый Салтан	тыс.кв.м	-	0,73	1,93
	п.Губайдулловка	тыс.кв.м	-	0,33	0,73
3.	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения				
3.1	Детские дошкольные учреждения, в т.ч.	мест	-	18	18
	- существующие сохраняемые		-	-	18
	- новое строительство		-	18	-
3.2	Общеобразовательные школы, в т.ч.	мест	120	120	120

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Исходный год (2014г.)	Первая очередь (2020 г.)	Расчетный срок (2035 г.)
	- существующие сохраняемые		-	120	120
	- новое строительство		-	-	-
3.3	Внешкольные учреждения, в т.ч.	мест	-	28	28
	- существующие сохраняемые		-	-	28
	- новое строительство		-	28	-
3.4	Амбулаторно-поликлинические учреждения, в т.ч.	посещ./смену	9	9	9
	- существующие сохраняемые		-	9	9
	- новое строительство		-	-	-
3.5	Дома культуры и сельские клубы, в т.ч.	мест	190	190	190
	- существующие сохраняемые		-	190	190
	- новое строительство		-	-	-
3.6	Библиотеки, в т.ч.	тыс.экземпляров	6,8	6,8	6,8
	- существующие сохраняемые		-	6,8	6,8
	- новое строительство		-	-	-
3.7	Спортивные залы, в т.ч.	кв.м.	442	442	442
	- существующие сохраняемые		-	442	442
	- новое строительство		-	-	-
3.8	Плоскостные спортивные сооружения, в т.ч.	кв.м.	-	800	800
	- существующие сохраняемые		-	-	800
	- новое строительство		-	800	-
3.9	Предприятия торговли, в т.ч.	кв.м. торг.пл.	31	108	108
	- существующие сохраняемые		-	31	108
	- новое строительство		-	77	-
3.10	Предприятия бытового обслуживания	раб.мест	-	3	3
	- существующие сохраняемые		-	-	3
	- новое строительство		-	3	-
3.11	Отделения связи, в т.ч.	объект	1	1	1
	- существующие сохраняемые		-	1	1
	- новое строительство		-	-	-
3.12	Отделения, филиалы банка, в т.ч.	объект	-	1	1
	- существующие сохраняемые		-	-	1
	- новое строительство		-	1	-
3.13	Полиция, в т.ч.	объект	1	1	1
	- существующие сохраняемые		-	1	1
	- новое строительство		-	-	-
4.	Ритуальное обслуживание населения				
4.1	Общее количество кладбищ	га	3,2	3,2	3,2
5.	Транспортная инфраструктура				
5.1	Протяженность автомобильных дорог – всего, в том числе:	км	12,0	12,0	12,0
5.1.1	Федерального значения	км	-	-	-

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Исходный год (2014г.)	Первая очередь (2020 г.)	Расчетный срок (2035 г.)
5.1.2	Регионального значения	км	6,5	6,5	6,5
5.1.3	Местного значения	км	5,5	5,5	5,5
5.2	Трубопроводный транспорт	км	0,9	0,9	0,9

5. ТАБЛИЦА ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БОЛЬШЕСАЛТАНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ РЫБНО-СЛОБОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

№ п/п	Наименование объекта	Мероприятие	Значение мероприятия	Единица измерения	Сроки реализации	Ссылка на раздел	Внесение изменений	Источник мероприятия
1	Производственная база	Новое строительство	Местное	13,9 га	2014 - 2020 гг.	ПЗ, Обосновывающие материалы. Раздел 3.2.1 «Развитие промышленного производства», раздел 4 «Технико-экономические показатели». ПЗ, Положение о территориальном планировании. Раздел 1.2 «Мероприятия по развитию промышленного производства», раздел 2 «Технико-экономические показатели».	Добавление нового мероприятия	Исполнительный комитет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Нормативно-правовые акты

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ.
2. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001г. №136-ФЗ.
3. Водный кодекс от 3.06.2006г. №74-ФЗ.
4. Лесной кодекс от 4.12.2006г. №200-ФЗ.
5. Гражданский кодекс от 30.11.1994г. №51-ФЗ.
6. Федеральный закон от 6.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
7. Федеральный закон от 25.06.2002г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
8. Федеральный закон от 21.12.2004г. №172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».
9. Федеральный закон от 21.12.2001г. № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества».
10. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 3.07.1996г. № 1063-р «О социальных нормативах и нормах» (с изменениями и дополнениями от 14.07.2001г., от 13.07.2007г.).
11. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19.10.1999г. №1683-р «О методике определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры».
12. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.11.2009 №1767-р «О внесении изменений в методику определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры».
13. Распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.09.2013 №1862-р «Пообъектное распределение средств на проведение мероприятий по модернизации региональной системы дошкольного образования».
14. Закон Республики Татарстан от 28.07.2004г. № 45-ЗРТ «О местном самоуправлении в Республике Татарстан».
15. Закон Республики Татарстан от 31 января 2005 г. №37-ЗРТ «Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования «Рыбно-Слободский муниципальный район» и муниципальных образований в его составе».
16. Закон Республики Татарстан от 19 ноября 2008 г. N 108-ЗРТ "Об изменении границы территории Рыбно-Слободского муниципального района, изменении в административно-территориальном устройстве Республики Татарстан и внесении изменений в Закон Республики Татарстан "Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования

"Рыбно-Слободский муниципальный район" и муниципальных образований в его составе"

17. Закон Республики Татарстан от 16 мая 2010 г. N 22-ЗРТ "Об изменении границ территорий отдельных муниципальных образований и внесении изменений в Закон Республики Татарстан "Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования "Рыбно-Слободский муниципальный район" и муниципальных образований в его составе"

18. Закон Республики Татарстан от 22 мая 2010 г. N 24-ЗРТ "Об изменении границ территорий Тюлячинского, Мамадышского и Рыбно-Слободского муниципальных районов и входящих в их состав отдельных муниципальных образований, а также внесении изменений в отдельные законодательные акты Республики Татарстан об установлении границ территорий и статусе муниципальных образований"

19. Закон Республики Татарстан от 18 октября 2013 г. N 81-ЗРТ "О преобразовании Масловского и Сорочье-Горского сельских поселений Рыбно-Слободского муниципального района и внесении изменений в Закон Республики Татарстан "Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования "Рыбно-Слободский муниципальный район" и муниципальных образований в его составе"

20. Закон Республики Татарстан №90-ЗРТ от 18 ноября 2011 года «О внесении изменений в Земельный кодекс Республики Татарстан».

21. Долгосрочная концепция развития общественной инфраструктуры Республики Татарстан с перечнем строек и объектов Республики Татарстан, утвержденная постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 3 июня 2009 г. N 358.

22. СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

23. Свод правил СП 42.13330.2011 "СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".

24. Республиканские нормативы градостроительного проектирования Республики Татарстан (Утв. Постановлением Кабинета Министров № 1071 от 27.12.2013 г).

25. СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации».

26. СанПиН 2.4.1.2660-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы в дошкольных организациях» (Утв. Постановлением от 22.07.2010 №91).

27. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (Утв. Постановлением от 29.12.2010 №189).

28. СанПиН 2.4.4.1251-03 «Детские внешкольные учреждения (учреждения дополнительного образования). Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешкольные учреждения)».

29. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (Утв. Постановлением от 18.05.2010 №58).

Федеральные программы

1. Федеральная целевая программа «Сельский школьный автобус».
2. Федеральная целевая программа «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 годы и на период до 2020 года», утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 09.01.2014г. №8-р.
3. Федеральная программа «Социальная поддержка граждан Республики Татарстан» на 2014-2020 годы.

Республиканские программы

1. Программа «Развитие и размещение производительных сил Республики Татарстан на основе кластерного подхода до 2020 г. и на период до 2030 г.».
2. Программа социально-экономического развития Республики Татарстан на 2011-2015 годы.
3. Программа социально-экономического развития Рыбно-Слободского муниципального района до 2015 года.
4. Программа по капитальному ремонту детских оздоровительных лагерей Республики Татарстан в 2014 году, утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 28.12.2013г. №2798-р.
5. Программа по строительству универсальных спортивных площадок в населенных пунктах Республики Татарстан в 2014 году, утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 06.12.2013г. №2507-р.
6. Перечень объектов для создания дополнительных дошкольных мест в 2014 году, утвержденный распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 11.12.2013г. №2555-р в рамках плана мероприятий «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки в Республике Татарстан (2013-2018 годы), утвержденного распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 26.04.2013г. №710-р.
7. Программа «Совершенствование первичной медико-санитарной помощи населению Республики Татарстан в 2014 году», утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.11.2013г. № 2303-р.
8. Долгосрочная целевая программа «Развитие библиотечного дела в Республике Татарстан на 2009 - 2014 годы и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 31 августа 2009 г. N 592.
9. Программа «Сельские клубы», утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 06.12.2013г. №2511-р.

10. Программа по строительству модульно-блочных ветеринарных пунктов и капитальному ремонту зданий подведомственных учреждений Главного управления ветеринарии Кабинета Министров Республики Татарстан, зданий управления сельского хозяйства и продовольствия Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан в муниципальных образованиях РТ в 2014 году, утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 09.12.2013г. №2526-р.

11. Программа «Капитальный ремонт общеобразовательных учреждений муниципальных образований Республики Татарстан в 2014 году».

Иная литература

1. Свод памятников истории и культуры Республики Татарстан . – Т.І. – Административные районы. – Казань: Изд-во «Мастер Лайн», 1999. – 460 с.

2. Изучение, охрана, реставрация и использование недвижимых памятников истории и культуры в Республике Татарстан: Информационный сборник. Вып. 2-3. Памятники истории и культуры. Историко-культурные территории. Исторические города. – Казань: «Карпол», 2001. – 335 с.

Фондовые материалы

1. Анкетные данные, предоставленные администрацией Рыбно-Слободского муниципального района.

2. Схема территориального планирования Республики Татарстан, утверждена Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 21.02.2011г. № 134.

3. Схема территориального планирования Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

Совет
Большесалтанского
сельского поселения
Рыбно-Слободского
муниципального района

Балык Бистәсе
Муниципаль районы
Олы Солтан
авылы җирлеге
советы

Р.Шарафеева ул., дом 59,
с. Большой Солтан, 422645
Тел./Факс: (8-4361)27-542, эл.адрес: Smk.Rs@tatar.ru

Р.Шарафи ур, 59 нче йорт,
Олы Солтан авылы, 422645

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2 июня 2015 года

КАРАР

№ 13(А)

с.Большой Солтан

О назначении публичных слушаний по
обсуждению проекта внесения изменений
генерального плана
Большесалтанского сельского поселения
Рыбно-Слободского муниципального района
Республики Татарстан

В соответствии со статьей 28 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 19 Устава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, в целях соблюдения права населения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан на участие в обсуждении проекта внесения изменений генеральных планов путем проведения публичных слушаний
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить на 03.07.2015 года проведение публичных слушаний по проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.
2. Провести публичные слушания по проекту генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в 14.00 часов в здании сельского дома культуры местного самоуправления по адресу: Республика Татарстан, Рыбно-Слободский муниципальный район, с.Большой Солтан, ул.Р.Шарафеева, д.59
3. Исполнительному комитету Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан:
 - 3.1. в срок до 17 июня 2015 года обнародовать данное постановление, материалы проекта генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан на информационно стенде местного самоуправления и разместить на официальном сайте Рыбно-

Слободского муниципального района Республики Татарстан в сети Интернет (<http://ribnaya-sloboda.tatarstan.ru>);

- 3.2. обеспечить участие на публичных слушаниях проекта внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан – разработчиков проекта генерального плана (ГУП «Татинвестгражданпроект»).
4. Создать и утвердить прилагаемый состав рабочей группы по учету, обобщению и рассмотрению поступивших предложений к проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.
5. Предложения граждан по изменениям и дополнениям к проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, предоставляются в местное самоуправление Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в письменном виде с указанием Ф.И.О., года рождения, адреса автора, по адресу: Республика Татарстан, Рыбно-Слободский муниципальный район, с.Большой Салтан, ул.Р.Шарафеева, д.59.
6. Протокол публичных слушаний по проекту внесения изменений генерального плана и заключение о результатах таких публичных слушаний направить в Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан для принятия решения об утверждении проекта внесения изменения генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, либо отклонение проекта внесения изменения генерального плана и о направлении его на доработку.
7. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Большесалтанского сельского
поселения Рыбно-Слободского
муниципального района
Республики Татарстан



Р.Р.Сунгатуллин.

Совет
Большесалтанского
сельского поселения
Рыбно-Слободского
муниципального района

Балык Бистәсе
Муниципаль районы
Олы Солтан
авылы җирлеге
советы

Р.Шарафеева ул., дом 59,
с. Большой Салтан, 422645

Р.Шарафи ур, 59 нче йорт,
Олы Солтан авылы, 422645

Тел./Факс: (8-4361)27-542, эл.адрес: Smk.Rs@tatar.ru

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

2 июня 2015 года

КАРАР

№ 13(Б)

с.Большой Салтан

О составе рабочей группы по учету, обобщению и рассмотрению поступивших предложений к проекту внесения изменений генерального плана

Большесалтанского сельского поселения
Рыбно-Слободского муниципального района
Республики Татарстан

В соответствии со статьей 28 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 19 Устава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Создать рабочую группу по учету, обобщению и рассмотрению поступивших предложений к проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в следующем составе:

- Сунгатуллин Рафис Равлевич – Председатель Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан;
- Хамадияров Ринат Сулеманович – депутат Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан (по согласованию);
- Мингалиев Ростам Рашитович – депутат Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан (по согласованию);
- Султанова Люция Нурутдиновна – Директор СДК Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан (по согласованию);
- Разработчики проекта внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального

района Республики Татарстан архитектурно-планировочной мастерской №5 ГУП «Татинвестгражданпроект» (по согласованию);

2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан



Р.Р.Сунгатуллин.

Протокол

Публичных слушаний по проекту о внесении изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

с.Большой Салтан.

3 июля 2015 г.

Место проведения :с.Большой Салтан,здание сельского дома культуры местного самоуправления.

Начало :14.00 часов

Председательствует Глава . Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан Сунгатуллин Рафис Равилевич

Принимают участие

1.Глава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан Сунгатуллин Рафис Равилевич

2.Депутаты Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан:

- Хамадияров Ринат Сулеманович
- Мингалиев Ростам Рашитович;
- Султанова Люция /Нурутдиновна;

3.Членырабочей группы по учету , обобщению и рассмотрению поступивших предложений в проект внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан

4.Общественность и жители Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Для учета предложений ,рекомендаций ,высказанных в ходе публичных слушаний,а также для подсчета результатов голосования избран секретариат в количестве 3 человек в составе:

- Хамадияров Ринат Сулеманович;
- Мингалиев Ростам Рашитович;
- Султанова Люция Нурутдиновна;

Выступил ,Глава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Сунгатуллин Рафис Равилевич, он информировал присутствующих о существе обсуждаемого вопроса ,порядке проведения публичных слушаний.

Участники публичных слушаний одобрили предложенный порядок.

Повестка дня:

1. О проекте внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения .

Других предложений не поступало.

Повестка дня утверждается единогласно.

Слово для доклада предоставлено члену рабочей группы по учету обобщению и рассмотрению поступивших предложений к проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского района Сунгатуллину Рафису Равилевичу.

Секретариат публичных слушаний предлагает принять следующее заключение:

Результат публичных слушаний следует признать удовлетворительными. В целом проект внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан получил положительную оценку. После доработки, с учетом поступивших вопросов, предложений и замечаний рекомендуется направить в Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан для утверждения.

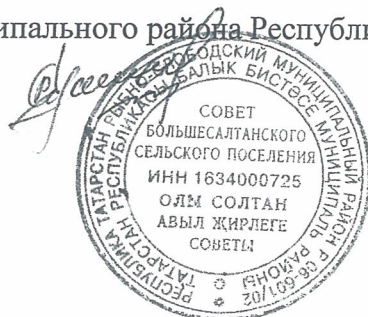
Участники публичных слушаний решили:

1. Публичные слушания следует считать состоявшимися.
2. Внести рассмотренный вопрос в повестку дня очередного заседания совета муниципального образования Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан с учетом внесенных поправок.
3. Обнародовать настоящее заключение и протокол публичных слушаний на информационном стенде местного самоуправления и разместить на официальном сайте Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в сети Интернет (<http://ribnaya-sloboda.tatarstan.ru>).

Принято единогласно.

Председатель комиссии по подготовке и проведению публичных слушаний по рассмотрению проекта внесения изменений генерального плана Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Р.Р.Сунгатуллин



Заключение

О результатах публичных слушаний по рассмотрению проекта внесения изменений генерального плана Большесалтанского Республики Татарстан сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района, постановлением Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района от 02.06.2015 г. « О назначении публичных слушаний по обсуждению проекта внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан» проведены публичные слушания по рассмотрению проекта внесения изменений Генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Общие сведения о проекте ,представленные на публичные слушания:

Территория разработки: Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Организатор публичных слушаний: Исполнительный комитет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Организатор- разработчик: ГУП «Татинвестгражданпроект».

Дата, место проведения публичных слушаний: 3 июля 2015 года ,здание сельского дома культуры местного самоуправления ,с.Большой Салтан,ул.Р.Шарафеева,д.12.Начало :14.00

Формы оповещения о проведении публичных слушаний :информационный стенд местного самоуправления, официальный сайт Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в сети Интернет

Количество посетителей на выставках: 14 человек.

1.Глава Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан Сунгатуллин Рафис Равилевич.

2.Депутаты Совета Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан:

-Хамадияров Ринат Сулеманович;

-Мингалиев Ростам Рашитович;

-Султанова Люция Нурутдиновна;

3. Члены рабочей группы по учету, обобщению и рассмотрению поступивших предложений в проект внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

4. Общественность и жители Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Присутствовало: 14 человек.

Участники публичных слушаний слушали Главу Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан Сунгатуллина Рафиса Равилевича о порядке проведения публичных слушаний.

Настоящее заключение вместе с протоколом публичных слушаний, соответствии с пунктом 12 статьи 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, является обязательным приложением к проекту Генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

По результатам публичных слушаний приняты решения:

1. Публичные слушания по проекту внесения изменений генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан считать состоявшимися.

2. Внести рассмотренный вопрос в повестку дня очередного заседания совета муниципального образования Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан с учетом внесенных поправок.

3. Обнародовать настоящее заключение и протокол публичных слушаний на информационном стенде местного самоуправления и разместить на официальном сайте Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в сети Интернет (<http://ribnaya-sloboda.tatarstan.ru>)

Председатель комиссии по подготовке и проведению публичных слушаний по рассмотрению проекта внесения изменений генерального плана Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан



Р.Р.Сунгатуллин

**Совет Большесалтанского сельского поселения
Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан**

РЕШЕНИЕ № 15

с. Большой Салтан

« 13 » июля 2015г.

О внесении изменений
генеральном плане Большесалтанского
сельского поселения Рыбно-Слободского
муниципального района Республики Татарстан.

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, рассмотрев результаты обсуждения проекта внесения изменений Генерального плана на публичных слушаниях и предложений в проект внесения изменений Генерального плана, Совет Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан РЕШИЛ:

1. Утвердить внесения изменений Генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.
2. Обнародовать настоящее решение на информационном стенде местного самоуправления и разместить на официальном сайте Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан в сети Интернет (<http://ribnaya-sloboda.tatarstan.ru>)
3. Контроль за исполнением настоящего решения оставляю за собой.

Глава Большесалтанского сельского
поселения Рыбно-Слободского
муниципального района
Республики Татарстан



Р. Р. Сунгатуллин

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА,
АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

ул. Дзержинского, 10, г. Казань, 420111



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ТӨЗЕЛЭШ, АРХИТЕКТУРА
ҺӘМ ТОРАК-КОММУНАЛЬ
ХУЖАЛЫҖЫ МИНИСТРЛЫҖЫ

Дзержинский ур., 10, Казан шәһәре, 420111

тел. (843)231-14-01, факс (843)231-15-55, e-mail: msagkh@tatar.ru, www.minstroy.tatarstan.ru

№ _____
На № _____ от _____

Генеральному директору
ГУП
«Татинвестгражданпроект»
А.А.Хуснутдинову

О согласовании проекта внесения
изменений в генеральный план

Уважаемый Адель Альбертович!

Направляю Вам сводное заключение, согласованное Премьер-министром Республики Татарстан И.Ш.Халиковым и заключения согласующих министерств на проект внесения изменений в генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

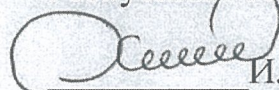
Приложение: 1. Заключение на 1 л. в 1 экз.
2. Заключения министерств на 12 л. в 1 экз.

Заместитель министра

В.Н.Кудряшев

Исп.: Л.О.Карпова
(843) 231-15-60

«Согласовано»
Премьер-министр
Республики Татарстан


И.Ш.Халиков
« 26 » 06 2015 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на проект внесения изменений в генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан

Проект внесения изменений в генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района в составе графических и текстовых материалов разработан согласно требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Представленные материалы проекта рассмотрены:

Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан;

Министерством лесного хозяйства Республики Татарстан;

Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан;

Министерством земельных и имущественных отношений Республики Татарстан;

Министерством строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан;

Министерством экономики Республики Татарстан.

На основании заключений указанных министерств по предметам их рассмотрения проект внесения изменений в генеральный план Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района согласовывается по предмету ведения Республики Татарстан, определенному частью 2 статьи 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации, в части соблюдения интересов Республики Татарстан при включении в границы населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования, земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения или исключения из границ этих населенных пунктов земельных участков, которые планируется отнести к категории земель сельскохозяйственного назначения, при возможном негативном воздействии планируемых для размещения объектов местного значения на особо охраняемые природные территории регионального значения, при планируемом в соответствии со схемой территориального планирования Республики Татарстан размещении объектов регионального значения.

МИНИСТЕРСТВО
ЗЕМЕЛЬНЫХ И
ИМУЩЕСТВЕННЫХ
ОТНОШЕНИЙ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

улица Вишневого,
дом 26, город Казань, 420043



ТАТАРСТАН
РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ЖИР ҺӘМ МӨЛКӘТ
МӨНӘСӘБӘТЛӘРЕ
МИНИСТРЛЫҖЫ

Вишневыкый урамы,
26-нчы йорт, Казан шәһәре, 420043

Телефон: (843) 221-40-83, факс: (843) 236-27-71. E-mail: mzio@tatar.ru, сайт: http://mzio.tatarstan.ru

№ _____
На № _____ от _____

**Министру строительства,
архитектуры и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Татарстан
И.Э.Файзуллину**

О согласовании документов
территориального планирования

Уважаемый Ирек Энварович!

Министерство земельных и имущественных отношений Республики Татарстан, рассмотрев в установленном порядке по вопросам, касающимся включения земель сельскохозяйственного назначения в границы населенных пунктов, проекты генерального плана Старошугуровского сельского поселения Лениногорского муниципального района Республики Татарстан, генерального плана Куакбашского сельского поселения Лениногорского муниципального района Республики Татарстан (далее – Проект), генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, внесения изменений в генеральный план Введенско-Слободского сельского поселения Верхнеуслонского муниципального района Республики Татарстан (в части размещения воздушной линии электропередачи 100 кВ и линии магистрального газопровода), согласовывает их без замечаний.

При этом сообщаем, что Проектом предусматривается расширение кладбища в границах населенного пункта Сходнево-Чертанла Куакбашского сельского поселения.

Отмечаем, что расширение кладбищ должно осуществляться в соответствии с требованиями Федерального закона от 12 января 1996 года № 8-ФЗ «О погребении и похоронном деле» (в ред. от 04.06.2014 № 145-ФЗ), СанПиН 2.1.2882-11 и республиканских нормативов градостроительного проектирования Республики Татарстан, утвержденных постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.12.2013 № 1071.

Согласно указанным документам кладбище, являясь источником воздействия на среду обитания и здоровье человека, должно быть отдалено от жилой застройки и расположено за чертой населенного пункта.

Вновь создаваемые места погребения должны размещаться на расстоянии не менее 300 метров от границ селитебной территории, минимальное расстояние от жилья для сельских закрытых кладбищ составляет 50 метров.

Согласно Земельному кодексу Российской Федерации и Федеральному закону от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» земельные участки, предназначенные для размещения кладбища, должны быть переведены в категорию земель промышленности и иного специального назначения.

Министр

А.К.Хамаев

А.А.Ризаева
221-40-37



Тел. (843) 221-37-01, Факс 221-37-37, E-mail: Minleshoz@tatar.ru, сайт: Minleshoz.tatarstan.ru

№ _____
На № 01-09-1094 от 22.01.2015

Министру строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального хозяйства
Республики Татарстан
И. Э. Файзуллину

О согласовании проекта
генплана

Уважаемый Ирек Энварович!

Рассмотрев материалы проекта генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, сообщая следующее.

Согласно разработанному проекту генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района изменение границ земель лесного фонда, путем включения земель (земельных участков) в границы населенных пунктов и перевод земель в земли иных категорий, не планируется.

Предусмотренные проектом генерального плана мероприятия по размещению объектов капитального строительства на территории Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района, должны выполняться согласно требованиям Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях», Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Экологического Кодекса РТ от 15.01.2009 №5-ЗРТ, постановления Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» и одноименного постановления Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.09.2000 № 669.

При соблюдении вышеуказанных требований, считаем возможным согласовать проект генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

С уважением,
и.о. министра

(без подписи на бумажном экземпляре для отправки в электронной форме)

Х.Г. Мусин

В.И. Чернов
(843) 221-37-42



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ул. Федосеевская, дом 36, г. Казань, 420014



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АВЫЛ ХУЖАЛЫГЫ
ҺӘМ АЗЫК-ТӨЛЕК
МИНИСТРЛЫГЫ

Федосеевская ур., 36 йорт, Казан ш., 420014

Тел.: (843) 221 76 00, факс: (843) 221 76 79, agro@tatar.ru, www.agro.tatar.ru

Министру строительства,
архитектуры и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Татарстан

И.Э. Файзуллин

О согласовании проекта генплана
Большесалтанского СП Рыбно-Слободского
муниципального района РТ

Уважаемый Ирек Энварович!

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан проект генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района РТ согласовывает без изменений.

Заместитель министра

Р.Р. Хабипов

Л.Г. Богатырёва
221 76 88 (8847)

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Павлюхина ул., 75, г. Казань, 420049



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ҺӘМ ТАБИГый
БАЙЛЫКЛАР МИНИСТРЛЫГЫ

Павлюхин ур., 75, Казан шәһәре, 420049

Тел.: (843) 267-68-01, факс: (843) 267-68-70, e-mail: eco@tatar.ru, <http://eco.tatarstan.ru>

№ _____

На № _____

Министру строительства,
архитектуры и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Татарстан

И.Э.ФАЙЗУЛЛИНУ

О рассмотрении проекта внесения
изменений в генеральный план
Большесалтанского сельского
поселения Рыбно-Слободского
муниципального района
Республики Татарстан

Уважаемый Ирек Энварович!

Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан (далее - Министерство) повторно рассмотрены материалы внесения изменений в проект генерального плана Большесалтанского сельского поселения (далее - СП) Рыбно-Слободского муниципального района (далее - МР), разработанные в 2014 году на сроки: 1 очередь - до 2020 г., 2 очередь - до 2035 г.

В состав Большесалтанского сельского поселения с общей площадью 4259,9 га и численностью 296 человек, входят село Большой Салтан (административный центр, 257 чел.), деревня Новый Салтан (17 чел.) и п.Губайдулловка (22 чел.).

Сельское поселение полностью расположено в границах Государственного охотничьего заказника регионального значения «Мёшинский» (далее - ООПТ).

В соответствии с замечаниями Министерства (исх. № 2215/06 от 30.03.2015г.) в тома проекта генерального плана Большесалтанского СП внесена большая часть предлагаемых мероприятий по оздоровлению экологической обстановки. Вместе с тем, отмечаем о необходимости учета в полном объеме ранее предлагаемых мероприятий, в том числе необходимо:

- указать на картографических материалах расположение склада минеральных удобрений и проектируемых очистных сооружений ливневой канализации.

Решение по размещению, проектированию и строительству объектов жилищного строительства, производственных объектов и автодорог в населенных пунктах должно быть принято при соблюдении требований природоохранного законодательства.

По результатам рассмотрения установлено, что материалы проекта генерального плана Большесалтанского СП Рыбно-Слободского МР, в части реализации намеченных мероприятий по стабилизации и улучшению экологической ситуации в целом соответствуют Схеме территориального планирования Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан № 134 от 21.02.2011 г.

Реализация мероприятий, предусмотренных проектом генерального плана Большесалтанского СП Рыбно-Слободского МР, не окажет негативного воздействия на окружающую среду на территории Республики Татарстан при условии соблюдения указанных проектом экологических ограничений.

Министерство экологии и природных ресурсов Республики Татарстан, с учётом положений п.7 «Порядка рассмотрения проектов схем территориального планирования субъектов Российской Федерации ... и подготовки на них заключений», утверждённого Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 17.04.2012 № 310, согласовывает материалы проекта генерального плана Большесалтанского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан.

Министр

А.Г. Сидоров

Исполнитель,
А.Г.Фазылова
267-68-31



№

На №01-09-1094 от 22.01.2015

Министру строительства
архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства
Республики Татарстан
И.Э.Файзуллин

143

О согласовании проекта

Уважаемый Ирек Энварович!

Рассмотрев материалы проекта генерального плана Большесалтас сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района Республики Татарстан, Министерство экономики Республики Татарстан считает возможным согласовать их без замечаний.

С уважением,

Министр

А.А.Зства,
ЩНО-
йства
Н

СКОГО
БЛИКИ
ЖНЫМ

УНОВ