



МАСТЕРСКАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ №1

ИП ЗЛОБОВ АНДРЕЙ АНДРЕЕВИЧ



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН ПРИМОРСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ Быковского муниципального района Волгоградской области

ДТП-2021 / БМР1-ГП.ПЗ.МО
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Руководитель

(подпись)
М.П.

А.А. Злобов
(инициалы, фамилия)

Состав генерального плана

Обозначение	Наименование	Часть ГП	Кол-во листов
	Основная часть генерального плана	1	17
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.ПЗ.ОЧ	Положение о территориальном планировании	1	12
	Графические материалы:	1	5
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.К-1	Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения, М 1: 25 000	1	1
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.К-2	Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения. Фрагмент, М 1: 5 000	1	1
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.К-3	Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения, М 1: 25 000	1	1
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.К-4	Карта функциональных зон поселения, М 1: 25 000	1	1
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.К-5	Карта функциональных зон поселения. Фрагмент, М 1: 5 000	1	1
	Материалы по обоснованию генерального плана	2	28
ДТП-2021 / БМР1 - ГП.ПЗ.МО	Материалы по обоснованию генерального плана (Пояснительная записка)	2	25
	Графические материалы:	2	3
ДТП-2021 / БМР1 - МО.К-1	Карта современного использования территории поселения, М 1: 25 000	2	1
ДТП-2021 / БМР1 - МО.К-2	Карта границ зон с особыми условиями использования территории поселения, М 1: 25 000	2	1
ДТП-2021 / БМР1 - МО.К-3	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:25 000	2	1

Материалы по обоснованию. Пояснительная записка

Содержание:

№ пп	Наименование раздела	Стр.
1	Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения	4
2	Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения	5
3	Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие территорий	6
4	Сведения о планируемых для размещения на территории поселения объектов федерального и регионального значения	8
5	Сведения о планируемых для размещения на территории поселения объектов местного значения муниципального района	8
6	Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ	9
7	Обоснование мероприятий по установлению и изменению границ населенных пунктов и перспективному функциональному зонированию этих территорий	9
8	Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	10
9	Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения	21
10	Особо охраняемые природные территории	25

1. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения

Документы стратегического планирования Быковского муниципально-го района и Приморского сельского поселения отсутствуют.

Муниципальная программа «Муниципальная программы комплексного развития транспортной инфраструктуры сельского поселения Приморское Быковского муниципального района Волгоградской области на 2019-2033 го-ды» утверждена постановлением Приморского сельского поселения Быков-ского муниципального района от 25.12.2016г. № 114.

Для обеспечения безопасности, бесперебойности и удобства транс-портного сообщения в населенных пунктах данной программой предусмотре-но строительство улиц и дорог.

На краткосрочную перспективу запланирован ремонт следующих тре-тьестепенных улиц: Пушкина, Южная, Чапаева, Горького, Ленина, Октябрь-ская, Пекшева.

Также запланировано озеленение территорий площадки отдыха и до-суга и детской площадки в п. Приморск.

2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения

№ пп	Наименование объекта, вид мероприятий	Обоснование необходимости формирования / реконструкции / ликвидации	Местоположение	Обоснование выбранного варианта размещения
1	Административное здание. Реконструкция	Техническое состояние объекта (износ).	п. Приморск ул. Советская 19	В границах ранее сформированного земельного участка
2	Противопожарные водоемы (резервуары). Строительство	Необходимость соблюдения противопожарных норм на местном уровне.	п. Приморск: - ул. Пушкина, - пер. Первомайского, - ул. Горького	С учетом обеспечения территориальной доступности
3	Благоустройство кладбища	Техническое состояние объекта, отсутствие благоустройства	п. Приморск	Местоположение сохранено в текущих границах.
4	Парк, рекреационная зона. Реконструкция (благоустройство)	Потребность в комплексном благоустройстве территории поселения, состояние территории перед существующими объектами социальной инфраструктуры	п. Приморск, ул. Горького	Вариант размещения определен вблизи жилой застройки, с учетом обеспечения нормативного уровня территориальной доступности
5	Пешеходные тротуары (дорожки) в целях обеспечения безопасности дорожного движения и благоустройства общественной территории в центральной части поселка	Потребность в комплексном благоустройстве территории поселения, состояние территории, прилегающей к дорогам общего пользования	п. Приморск, по ул. Чапаева, Ленина, Пионерская, Горького	В границах территорий общего пользования
6	Улично-дорожная сеть (улицы в жилой застройке)	Техническое состояние улично-дорожной сети; необходимость обеспечения доступа населения	п. Приморск: - ул. Пушкина, - ул. Южная, - ул. Чапаева, - ул. Горького, - ул. Ленина, - ул. Октябрьская, - ул. Пекшева	В пределах существующих полос отвода, в пределах красных линий

7	Освещение элементов улично-дорожной сети	Отсутствие освещения транспортных путей и территорий общего пользования. Требования МНПП.	п. Приморск: - ул. Пионерская, - от ул. Восточная до ул. Семенова, - ул. Семенова, - ул. Строителей, - ул. Портовая, - ул. Набережная, - ул. Северная, - ул. Совхозная, - ул. Восточная, - ул. 20 Партсъезда, - ул. Пушкина, - ул. Ленина, - пер. Овражный, - пер. Островского, - ул. Горького, - пер. Первомайский	В границах территорий общего пользования
---	--	---	--	--

3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие территорий

Территориальное планирование влияет на многие важнейшие характеристики, определяющие качество окружающей среды: объекты транспортных коммуникаций, уровни воздействия вредных выбросов на здоровье населения, комфортность мест проживания, инвестиционную привлекательность территории, стоимость недвижимости и другое.

Не менее существенны решения, связанные с развитием транспортной, инженерной и социальной инфраструктур, обеспечивающих комфортность проживания в жилой зоне и возможность ее позитивного преобразования.

Мероприятия, связанные с развитием инфраструктуры, должны обладать достаточной надежностью, обособленностью и определенностью, предполагать минимум отклонений на последующих стадиях разработки градостроительной документации.

Номер объекта	Наименование объекта	Местоположение	Вид мероприятий	Оценка возможного влияния на комплексное развитие территории
ОКС-1	Административное здание	п. Приморск ул. Советская 19	Реконструкция	Создание условий для функционирования органов местного самоуправления
ОКС-2	Противопожарные водоемы (резервуары).	п. Приморск: - ул. Пушкина, - пер. Первомайского, - ул. Горького	Строительство	Обеспечение пожарной безопасности территории на местном уровне. Снижение риска распространения ЧС.
ОКС-3	Благоустройство кладбища	п. Приморск	Реконструкция	-
ОКС-4	Парк, рекреационная зона.	п. Приморск, ул. Горького	Реконструкция (благоустройство)	Создание качественных условия для отдыха и досуга населения. Увеличение доли благоустроенных территорий поселения
ОКС-5	Пешеходные тротуары (дорожки) в целях обеспечения безопасности дорожного движения и благоустройства общественной территории в центральной части поселка	п. Приморск, по ул. Чапаева, Ленина, Пионерская, Горького	Строительство	Увеличение доли благоустроенных территорий поселения; обеспечение безопасности дорожного движения в границах населенного пункта.
ЛО-1	Улично-дорожная сеть (улицы в жилой застройке)	п. Приморск: - ул. Пушкина, - ул. Южная, - ул. Чапаева, - ул. Горького, - ул. Ленина, - ул. Октябрьская, - ул. Пекшева	Реконструкция	Улучшение транспортного обслуживания населения; совершенствование планировочной структуры
ЛО-2	Освещение элементов улично-дорожной сети	п. Приморск: - ул. Пионерская, - от ул. Восточная до ул. Семенова, - ул. Семенова, - ул. Строителей, - ул. Портовая, - ул. Набережная, - ул. Северная, - ул. Совхоз-	Строительство	Увеличение доли благоустроенных территорий поселения. Снижение аварийности на дорогах общего пользования в границах населенного пункта

		ная, - ул. Восточная, - ул. 20 Партсъезда, - ул. Пушкина, - ул. Ленина, - пер. Овражный, - пер. Островского, - ул. Горького, - пер. Первомайский		
--	--	---	--	--

4. Сведения о планируемых для размещения на территории поселения объектов федерального и регионального значения

Размещение объектов федерального значения на территории Приморского сельского поселения согласно документам территориального планирования Российской Федерации (схемы территориального планирования) не предусмотрено.

Схемой территориального планирования Волгоградской области, утвержденной постановлением Администрации Волгоградской области от 14.09.2009 г. № 337-п (в редакции от 12.05.2021г. № 217-п) на территории Приморского сельского поселения Быковского муниципального района Волгоградской области предусмотрено формирование объектов регионального значения:

Номер объекта в СТП	Вид объекта	Назначение объекта	Наименование объекта	Местоположение	Основные характеристики объекта	Характеристики зон с особыми условиями использования территории
1-158	Объекты транспорта	развитие автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога "Самара – Пугачев – Энгельс – Волгоград" (в границах территории Волгоградской области)	Среднеахтубинский, Быковский, Николаевский, Старополтавский муниципальные районы	ИБ (IV) техническая категория. В состав вошли участки автомобильной дороги 18 ОП РЗ 18Р-2 автомобильная дорога "Самара – Пугачев – Энгельс – Волгоград" (в границах территории Волгоградской области)	придорожная полоса автомобильной дороги

5. Сведения о планируемых для размещения на территории поселения объектов местного значения муниципального района

Схема территориального планирования Быковского муниципального района Волгоградской области утверждена решением Быковской районной Думы от 27.10.2011г. № 31/310 «Об утверждении Схемы территориального планирования Быковского муниципального района Волгоградской области» (в редакции от 28.02.2018г. № 56/427). Схемой территориального планирования Быковского муниципального района на территории Приморского сельского поселения предусмотрено размещение следующих планируемых объектов местного значения муниципального района.

№ пп	Наименование объекта	Местоположение
1	2	3
8	Реконструкция детского сада	п. Приморск, пер. Парковский, 9
12	Реконструкция школы с пристройкой дополнительного здания	п. Приморск
37	Строительство площадки временного накопления ТКО	Приморское сельское поселение

В ходе анализа существующей ситуации в границах поселения, выявлена необходимость формирования (строительства, реконструкции) дополнительных объектов местного значения муниципального района, не включенных в утвержденную Схему территориального планирования Быковского муниципального района Волгоградской области:

- Строительство пожарного депо в п. Приморск;
- Реконструкция системы водоснабжения п. Приморск (в связи с высокой степенью физического износа сооружений системы водоснабжения).

При очередном внесении изменения в Схему территориального планирования, необходимо предусмотреть к строительству, реконструкции данные объекты.

6. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ

Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ, - не приводится в связи с отсутствием таких земельных участков в Едином государственном реестре недвижимости.

7. Обоснование мероприятий по установлению и изменению границ населенных пунктов и перспективному функциональному зонированию этих территорий

№ пп	Населенный пункт	Обоснование мероприятий по установлению и изменению границ населенных пунктов	Обоснование мероприятий по перспективному функциональному зонированию
1	п. Приморск	Изменение границ населенного пункта обусловлено необходимостью исключения из границ населенного пункта земель государственного лесного фонда	Перспективное функциональное зонирование предусмотрено в соответствии с сложившейся планировочной структурой, необходимостью размещения объектов местного значения поселения в продолжение решений ранее утвержденной градостроительной документации

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

8.1. Возможные чрезвычайные ситуации природного характера

Основными факторами возникновения ЧС природного характера на территории поселения являются инженерно-геологические и климатические

особенности района, а также антропогенная деятельность человека, стимулирующая развитие некоторых видов ЧС природного характера.

Для территории поселения характерно проявление следующих природных опасностей:

1. Гидрологические процессы и явления:

- затопление населенного пункта паводковыми водами – не выявлено;
- проектируемая территория относится к потенциально подтопляемым в результате экстремальных природных ситуаций. Категория сложности инженерно-геологических условий с учетом сезонного подтопления IV (СП 11-105-97 приложение Б; СП 11-105-97, ч. II, приложение И.)

2. Метеорологические явления:

- сильный ветер - скорость свыше 25 м/сек;
- крупный град - диаметр градин от 5 до 20 мм;
- сильный гололед - отложение на проводах диаметром 20 мм и более;
- сильные и продолжительные осадки;
- туман

3. Пожарная опасность

4. Сейсмическая опасность

В соответствии с СП 14.13330.2014 Строительство в сейсмических районах СНиП II-7-81* (актуализированного СНиП II-7-81* «Строительство в сейсмических районах» (СП 14.13330.2011)) интенсивность сейсмических воздействий в баллах (фоновую сейсмичность) для района строительства следует принимать на основе комплекта карт общего сейсмического районирования территории Российской Федерации (ОСР-2015), утвержденных Российской академией наук. Указанный комплект карт предусматривает осуществление антисейсмических мероприятий при строительстве объектов и отражает 10%-ную - карта А, 5%-ную - карта В, 1%-ную - карта С, вероятности возможного превышения (или 90%-ную, 95%-ную и 99%-ную вероятности непревышения) в течение 50 лет указанных на картах значений сейсмической интенсивности. Указанным значениям вероятностей соответствуют следующие средние интервалы времени между землетрясениями расчетной интенсивности: 500 лет (карта А), 1000 лет (карта В), 5000 лет (карта С). Указанным значениям вероятностей соответствуют следующие средние интервалы времени между землетрясениями расчетной интенсивности: 500 лет (карта А), 1000 лет (карта В), 5000 лет (карта С).

В соответствии с приложением 1 «Список населенных пунктов Российской Федерации, расположенных в сейсмических районах, с указанием фоновой сейсмической интенсивности в баллах шкалы MSK-64 для средних грунтовых условий и трех степеней сейсмической опасности - А (10%), В (5%), С (1%) в течение 50 лет» близлежащие г. Волжский, г. Николаевск, г. Палласовка и р.п. Быково на картах ОСР-2015 имеют следующие показатели: карта А – показатель отсутствует; карта В – 6; карта С – 7. Ни один из населенных пунктов Приморского сельского поселения в данном списке не указан.

Сведения об опасных природных процессах, характерных для района планируемой территории и о категориях опасности этих объектов приведены в соответствии с требованиями СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий». Категория оценки сложности природных условий - средней сложности. Категория опасности природных процессов – (умеренно-опасные, по отдельным показателям) - опасные.

С учетом жаркого лета, высок риск лесных пожаров.

Анализ имеющихся статистических данных по наиболее опасным природным явлениям позволил сформировать основные характеристики поражающих факторов.

Перечень поражающих факторов источников природных ЧС

№ п./п.	Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
1	2	3	4
1	Сильный ветер	Аэродинамический	Ветровой поток Ветровая нагрузка Аэродинамическое давление Вибрация
2	Продолжительный дождь (ливень)	Гидродинамический	Поток (течение) воды Затопление территории
3	Сильный снегопад	Гидродинамический	Снеговая нагрузка Снежные заносы
4	Сильная метель	Сильная метель	Общая или низовая метель при средней скорости ветра 15 м/сек и более и видимости менее 500 м.
5	Гололед	Гравитационный Динамический	Гололедная нагрузка Вибрация
6	Град	Динамический	Ударная динамическая нагрузка
7	Морозы	Тепловой	Температурные деформации ограждающих конструкций, замораживание и разрыв коммуникаций
8	Гроза	Электрофизический	Электрические разряды

№ п./п.	Источник природной ЧС	Наименование поражающего фактора природной ЧС	Характер действия, проявления поражающего фактора источника природной ЧС
1	2	3	4
9	Засуха	Суховой. Засуха атмосферная. Засуха почвенная.	Решение об отнесении явления к ЧС принимается органами Управления по ГО ЧС на основании данных, территориальными органами управления сельского хозяйства.
10	Землетрясение.	Землетрясение.	6 баллов и более
11	Наводнение	Аэродинамический Гидродинамический Гидрохимический	Ударная волна; поток (течение) воды; загрязнение гидросферы, почв, грунтов
12	Подтопление	Гидростатический	Повышение уровня грунтовых вод;

8.2. Возможные чрезвычайные ситуации техногенного характера

Возможными чрезвычайными ситуациями техногенного характера на территории поселения могут быть:

1. Аварии на гидротехническом объекте (ГДО);
2. Аварии на транспорте;
3. Аварии на электроэнергетических системах и системах связи;
4. Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.

Анализ прошедших аварий позволяет выделить три основные группы причин их возникновения:

- отказ оборудования в производственном процессе, механическое разрушение элементов оборудования из-за усталостных явлений, разгерметизация оборудования по причине его разрушения от коррозии;
- человеческий фактор: нарушение инструкций по обслуживанию, не соблюдение должностных инструкций, неудовлетворительная организация работ, низкая производственная дисциплина, низкая квалификация персонала, отсутствие контроля над техническим состоянием оборудования, ошибка персонала;
- внешние воздействия природного и техногенного характера.

8.2.1. Аварии на гидротехнических объектах (ГДО)

Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений осуществляется собственником гидротехнического сооружения и эксплуатирующей организацией в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 117-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «О безопасности гидротехнических сооружений» на основании следующих общих требований:

- составление перечня гидротехнических сооружений и определение границ территорий, подверженных воздействию от ЧС на них;

- обеспечение допустимого уровня риска аварий гидротехнических сооружений;

- представление деклараций безопасности гидротехнических сооружений;

- непрерывность эксплуатации гидротехнических сооружений;

- осуществление мер по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений, в том числе установление критериев их безопасности, оснащение гидротехнических сооружений техническими средствами в целях постоянного контроля состояния, обеспечение необходимой квалификации работников, обслуживающих гидротехническое сооружение;

- необходимость заблаговременного проведения комплекса мероприятий по максимальному уменьшению риска возникновения чрезвычайных ситуаций на гидротехнических сооружениях;

- достаточное финансирование мероприятий по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений;

- ответственность за действия (бездействие), которые повлекли за собой снижение безопасности гидротехнических сооружений ниже допустимого уровня.

Собственник гидротехнического сооружения и эксплуатирующая организация обязаны:

- обеспечивать соблюдение норм и правил безопасности гидротехнических сооружений при их строительстве, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, ремонте, реконструкции, консервации, выводе из эксплуатации и ликвидации;

- обеспечивать контроль (мониторинг) за показателями состояния гидротехнического сооружения, природных и техногенных воздействий и на основании полученных данных осуществлять оценку безопасности гидротехнического сооружения, в том числе регулярную оценку безопасности гидротехнического сооружения и анализ причин ее снижения с учетом работы гидро-

технического сооружения в каскаде, вредных природных и техногенных воздействий, результатов хозяйственной и иной деятельности и размещения объектов в русле реки и на прилегающих к ним территориях ниже и выше гидротехнического сооружения; обеспечивать разработку и своевременное уточнение критериев безопасности гидротехнического сооружения;

- развивать системы контроля за состоянием гидротехнического сооружения;

- систематически анализировать причины снижения безопасности гидротехнического сооружения и своевременно осуществлять разработку и реализацию мер по обеспечению технически исправного состояния гидротехнического сооружения и его безопасности, а также по предотвращению аварии гидротехнического сооружения;

- обеспечивать проведение регулярных обследований гидротехнического сооружения;

- создавать финансовые и материальные резервы, предназначенные для ликвидации аварии гидротехнического сооружения;

- организовывать эксплуатацию гидротехнического сооружения и обеспечивать соответствующую нормам и правилам квалификацию работников эксплуатирующей организации;

- поддерживать в постоянной готовности локальные системы оповещения о чрезвычайных ситуациях на гидротехнических сооружениях осуществлять по вопросам предупреждения аварий гидротехнического сооружения взаимодействие с органом управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям; незамедлительно информировать об угрозе аварии гидротехнического сооружения региональные органы надзора за безопасностью гидротехнических сооружений, другие заинтересованные государственные органы, органы местного самоуправления и в случае непосредственной угрозы прорыва напорного фронта населения и организации в зоне возможного затопления;

- содействовать органу надзора за безопасностью гидротехнических сооружений в реализации его функций;

- совместно с органами местного самоуправления информировать население о вопросах безопасности гидротехнических сооружений;

- финансировать мероприятия по эксплуатации гидротехнического сооружения, обеспечению его безопасности, а также работы по предотвращению и ликвидации последствий аварий гидротехнического сооружения.

Собственник гидротехнического сооружения или эксплуатирующая организация несет ответственность за безопасность гидротехнического сооружения (в том числе возмещает в соответствии со статьями 16, 17 и 18 настоящего Федерального закона ущерб, нанесенный в результате аварии гидротехнического сооружения) вплоть до момента перехода прав собственности к другому физическому или юридическому лицу либо до полного завершения работ по ликвидации гидротехнического сооружения.

На стадиях эксплуатации гидротехнического сооружения организация составляет декларацию безопасности гидротехнического сооружения.

Декларация безопасности гидротехнического сооружения является основным документом, который содержит сведения о соответствии гидротехнического сооружения критериям безопасности.

Содержание декларации безопасности гидротехнического сооружения и порядок ее разработки устанавливает Правительство Российской Федерации с учетом специфики гидротехнического сооружения.

Собственник гидротехнического сооружения или эксплуатирующая организация представляет декларацию безопасности гидротехнического сооружения в орган надзора за безопасностью гидротехнических сооружений. Утверждение такой декларации органом надзора за безопасностью гидротехнических сооружений является основанием для внесения гидротехнического сооружения в Регистр и получения разрешения на строительство, ввод в эксплуатацию, эксплуатацию или вывод из эксплуатации гидротехнического сооружения либо на его реконструкцию, капитальный ремонт, восстановление или консервацию.

Многочисленные балки вдоль Волгоградского водохранилища служат дополнительной защитой от всех категорий наводнений. Балки являются дополнительными природными резервуарами для приема поступающей воды и поэтому не рекомендуется засыпать балки вдоль водохранилища, а также их застраивать.

8.2.2. Аварии на транспорте

Генеральным планом предполагается: реконструкция с повышением технической категории всех существующих автомобильных дорог на территории поселения, что позволит снизить риски возникновения ЧС на транспорте.

Для зонирования планируемой территории применялись критерии, рекомендованные СП 11-112-2001. Уровень риска поражения при авариях на опасных объектах значительно превышает уровень допустимого риска. На данной территории необходимо проведение мероприятий по снижению риска с учетом постоянного выполнения мероприятий, обеспечивающих безопасность жизнедеятельности персонала предприятия и населения станицы, определенных нормативными документами по техническому регулированию. В последние годы (после 2010 года) осуществляется завершение реализации комплекса мероприятий по экономической, научно-технической и технологической готовности государства к предотвращению угроз химического и биологического характера, ликвидации их последствий и противодействию террористическим проявлениям в области химической и биологической безопасности.

Чрезвычайные ситуации на транспорте могут возникнуть при транспортировке автоцистерн с ГСМ и АХОВ и транспортировке баллонов сжиженного газа. Риски дорожно – транспортных ЧС возникают при нарушении правил дорожного движения.

Исходя из данных статистики мониторинга аварий и чрезвычайных ситуаций на автодорогах России, определена вероятность аварии одного автомобиля, перевозящей взрывоопасный груз в расчете на 1 км пути. Вероятность аварии автомобиля с СУГ- $1,87 \cdot 10^{-7}$ (сут, км) -1. Коэффициент опасности, определяющий степень вероятности развития аварии в чрезвычайную ситуацию с максимально возможными последствиями составляет: для автомобильного транспорта - $6 \cdot 10^{-4}$.

8.2.3. Аварии на объектах энергоснабжения

Аварии на объектах энергоснабжения приводят к аварийным отключениям систем жизнеобеспечения на сутки и более. Риск возникновения ЧС сохраняется в связи с износом основных сетей и оборудования и представляет угрозу увеличения частоты чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Необходимы работы по реконструкции энергетических сетей.

8.2.4. Защита от террористических актов

Наиболее незащищенными остаются места массового пребывания людей: школы, детские сады, дома культуры, объекты здравоохранения.

Необходимы системные мероприятия по оснащению объектов техническими средствами экстренного оповещения правоохранительных органов, охране подразделениями вневедомственной охраны, оснащению техническими средствами, исключающими пронос на территорию зданий и сооружений взрывчатых и химически опасных веществ. Учреждения с массовым пребыванием людей должны быть оборудованы камерами наблюдения.

8.2.5. Улучшение биолого-социальной обстановки

Для населения сельского поселения остаются опасными в плане возможности возникновения вспышек и эпидемий следующие заболевания: острые кишечные инфекции, ОРВИ, грипп. На территории поселения существует угроза заболевания природно-очаговыми и особо опасными инфекционными заболеваниями - туляремии, сибирской язвы, лептоспироза, геморрагической лихорадке с почечным синдромом, КУ-лихорадке.

Природно-очаговые инфекции являются естественными компонентами экосистемы территории. Сформировавшиеся природные очаги устойчивы, существуют длительное время. В результате хозяйственной деятельности человека они могут трансформироваться и менять свои границы. Источники инфекций - сложные комплексы взаимосвязанных и взаимозависимых популяций теплокровных животных, членистоногих и микроорганизмов. Основными носителями инфекций являются дикие позвоночные животные, переносчиками - членистоногие кровососы (клещи, комары, слепни и пр.)

Наличие природно-очаговых заболеваний являются факторами экологического риска и возможного возникновения чрезвычайных ситуаций, что необходимо учитывать при хозяйственном и рекреационном использовании территории. В результате ухудшения качества окружающей среды, воздействия техногенных образований на все без исключения компоненты экосистем возрастает риск возникновения заболеваний населения.

Наряду с природно-очаговыми инфекциями опасность представляют и социально-обусловленные инфекции: ВИЧ, туберкулез и др.

Эпизоотическая обстановка на проектируемой территории остается стабильной.

8.3. Мероприятия и предложения по защите от ЧС

Повышение уровня защищенности населения и территории Приморского сельского поселения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах запланировано путем реализации специальных мероприятий, связанных с предупреждением и ликвидацией последствий ЧС. Главная роль отводится предупреждению и недопущению ЧС.

Превентивные мероприятия по поводу основных рисков возникновения ЧС природного характера

№ п/п	Наименование риска возникновения ЧС	Перечень превентивных мероприятий
1	2	3
1.	Риски возникновения природных пожаров	введение на территории особого противопожарного режима, в т.ч. ограничение доступа населения на территорию лесного фонда; организация круглосуточных постов и мобильных групп с пожарно-техническим вооружением, подготовка дополнительной техники (емкостей) для подвоза воды; определение порядка эвакуации людей, вывоза материальных ценностей, отгона скота и др. мероприятий для снижения возможного ущерба и др.
2.	Риски подтопления (затопления)	организация информирования населения о ЧС (угрозе ЧС); порядок функционирования систем жизнеобеспечения населения при подтоплении населенных пунктов; наличие резервов материальных и финансовых ресурсов для ликвидации ЧС и др.
3.	Риски возникновения землетрясений	разработка планов ликвидации аварийных ситуаций; проведение надзорных мероприятий; учет при проектировании социально-значимых объектов, уникальных и опасных объектов

При разработке проектов планировки территории жилых районов в целях предотвращения подтоплений и затоплений следует руководствоваться следующими требованиями:

- все общественные и жилые дома размещаются с учетом обеспечения подъезда к ним машин, подъемно-транспортных механизмов и другой специальной техники для выполнения монтажно-ремонтных работ, а также ввода и действий сил с целью проведения спасательных и других неотложных работ в

случае возникновения чрезвычайных ситуаций. Все проезды, площадки и тротуары предусматриваются с твердым покрытием;

- ширина автоподъездов – 7,0 м с радиусами закругления 10,0 м по краю проезжей части;

- подъем автомобильных дорог и фундаментов домов до уровня затопления с обеспеченностью 1 %;

- при благоустройстве улиц предусмотреть устройство дорожной одежды проездов капитального типа с двухслойным асфальтовым покрытием, с двухслойным щебеночным основанием (нижний слой - крупной фракции, верхний слой - мелкой фракции) на подстилающем слое из среднезернистого песка. Общая толщина дорожной одежды проездов должна составлять не менее 0,51 м;

- дорожная одежда тротуаров из бетонной брусчатки на песчано-цементной смеси и о песчаном подстилающем слое из среднезернистого песка по уплотненному основанию;

- на проездах и тротуарах устройство бордюрного камня высотой не менее 0,15 м;

- по проектируемым проездам предусмотреть систему уклонов для поверхностного водоотвода.

Паводковые явления относятся к гидрологическим процессам, которые на территории области наблюдаются с февраля по апрель месяц. Потенциально опасна на территории - водная эрозия.

Неблагоприятным фактором, осложняющим освоение территории поселка под капитальную застройку, является неорганизованный сток поверхностных вод.

Освоение территорий под капитальную застройку и их благоустройство требует проведения следующего комплекса инженерных мероприятий:

- организация поверхностного стока,
- понижение уровня грунтовых вод,
- берегоукрепительные работы.

Паводки и неорганизованный поверхностный сток и оголенность склонов способствует интенсивному развитию эрозионных процессов. В целях закрепления береговых откосов и благоустройства прибрежной полосы необходимо проведение специальных работ. Территорий, требующих инженерной

реконструкции и проведения иных специальных инженерных мероприятий, нет.

Профилактика инфекционных заболеваний, особенно по группе природно-очаговых инфекций напрямую зависит от санитарно-гигиенического состояния территории. В связи с этим, предусмотрена ликвидация несанкционированных свалок, организация сбора и утилизации коммунальных отходов.

В период апреля по октябрь наступает пожароопасный сезон. Большое число пожаров связано с неконтролируемым горением сухой травы, с постоянной угрозой переброска огня на лесные угодья, защитные лесополосы и жилые постройки.

СТП Быковского муниципального района в Приморском сельском поселении предусмотрено строительство пожарного депо.

При проектировании проездов и пешеходных путей необходимо обеспечивать возможность проезда пожарных машин к жилым и общественным зданиям, в том числе со встроенно-пристроенными помещениями, и доступ пожарных с автомобильных лестниц или автоподъемников в любую квартиру или помещение.

Вдоль фасадов зданий, не имеющих входов, допускается предусматривать полосы шириной 6 м, пригодные для проезда пожарных машин. В качестве источников противопожарного водоснабжения могут использоваться естественные и искусственные водоемы, а также внутренний и наружный водопроводы (в том числе питьевые, хозяйственно-питьевые, хозяйственные и противопожарные).

Расстояния от лесных массивов должны быть до застройки сельских поселений и участков садоводческих товариществ не менее 15 м.

Число пожарных депо в поселении, площадь их застройки, а также число пожарных автомобилей принимаются по нормам проектирования объектов пожарной охраны (СП 11.13130.2009 Места дислокации подразделений пожарной охраны), утвержденных МЧС Российской Федерации.

9. Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения

На территории Приморского сельского поселения отсутствуют исторические поселения федерального значения, исторические поселения регионального значения.

В целях сохранения культурного наследия, обеспечения учета, сохранности, содержания, использования и реставрации памятников истории и культуры, Волгоградской областной Думой утвержден список объектов культурного наследия, находящихся на территории Волгоградской области, подлежащих государственной охране как памятники истории культуры регионального значения (Постановление от 05.06.1997 № 62/706).

На территории Приморского сельского поселения в п. Приморск расположены следующие объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации:

- № 483 - «Братская могила советских воинов, погибших в период Сталинградской битвы» (п. Приморск);

- № 482 - «Братская могила советских летчиков, погибших в период Сталинградской битвы» (п. Приморск, у Дома культуры);

- № 480 - «Могила Героя Советского Союза Семенова П.А., погибшего в борьбе с фашистами» (п. Приморск, парк).

Границы территории указанных объектов культурного наследия не утверждены.

В соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» границы защитной зоны устанавливаются для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 200 м от внешних границ территории памятника.

Земли государственного лесного фонда

При рассмотрении действующего генерального плана Приморского сельского поселения Быковского района, утвержденного решением Быковской районной Думы от 30.10.2019 г. №2/31 выявлено включение земель государственного лесного фонда Быковского лесничества, Приморского участкового лесничества в границы населенного пункта п. Приморск: в квартале 15 часть выдела 19, в квартале 16 части выделов 3-8, 10-14, 17, 19. Общая площадь пересечения составляет 45290,0 кв. м.

При разработке проекта генерального плана земли лесного фонда исключаются из границ населенного пункта, с учетом сведений, предоставленных Комитетом природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, филиалом ФГБУ "Рослесинфорг" "Воронежлеспроект".

Кроме того, по данным Комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, в соответствии с материалами лесоустройства, в границах Приморского сельского поселения Быковского муниципального района расположены земли лесного фонда Быковского лесничества Приморского участкового лесничества квартал У5, квартал 13, выдела 5-29, квартал 14, выдела 1-5, квартал 15, выдела 1-26, квартал 16, выдела 1-19.

Описание водоохранных зон и прибрежных защитных полос, существующих ограничений

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

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

На территории Приморского сельского поселения Быковского муниципального района расположен крупный водный объект – река Волга (Волгоградское водохранилище).

Водоохранная зона и прибрежная защитная полоса Волгоградского водохранилища установлена в Едином государственном реестре недвижимости и составляет 200 метров.

В соответствии с требованиями части 15 статьи 65 Водного Кодекса Российской Федерации, в границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправоч-

ные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

б) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах").

Согласно части 16 статьи 65 Водного Кодекса Российской Федерации, в границах водоохраных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. Под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

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

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

3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в со-

ответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса;

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

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

В отношении территорий ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, размещенных в границах водоохраных зон и не оборудованных сооружениями для очистки сточных вод, до момента их оборудования такими сооружениями и (или) подключения к системам, указанным в пункте 1 части 16 статьи 65 Водного Кодекса РФ, допускается применение приемников, изготовленных из водонепроницаемых материалов, предотвращающих поступление загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в окружающую среду.

На территориях, расположенных в границах водоохраных зон и занятых защитными лесами, особо защитными участками лесов, наряду с ограничениями, установленными частью 15 статьи 65 Водного Кодекса РФ, действуют ограничения, предусмотренные установленными лесным законодательством правовым режимом защитных лесов, правовым режимом особо защитных участков лесов.

В соответствии с требованиями части 17 статьи 65 Водного Кодекса Российской Федерации, в границах прибрежных защитных полос наряду с установленными частью 15 статьи 65 Водного Кодекса РФ ограничениями запрещаются:

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

10. Особо охраняемые природные территории

В соответствии с перечнем особо охраняемых природных территорий регионального значения, утвержденным приказом комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 18.01.2021 № 21-ОД, на территории Приморского сельского поселения Быковского муниципального района Волгоградской области отсутствуют особо охраняемые природные территории регионального значения.