|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ХАЛЬМГ ТАҢҺЧИН**  **АДЫК СЕЛӘНӘ МУНИЦИПАЛЬН БҮРДӘЦИН АДМИНИСТРАЦИН**  **ТОГТАВР** |  | **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  **АДМИНИСТРАЦИИ**  **АДЫКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ** |

359250, Республика Калмыкия Черноземельский район п. Адык ул. Мира, 2а,

тел. /факс (84743) 9-31-34, email: smo-adk.ru, веб-сайт: http//smo-adk.ru

«17» июля 2017 года **№ 32** п. Адык

**Об утверждении паспорта безопасности территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия**

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. №794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом МЧС России от 25 октября 2004 г. № 484 «Об утверждении типового паспорта безопасности территории субъектов Российской Федерации и муниципальных образований», в целях своевременного планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных и аварийных ситуаций, а также определения степени риска чрезвычайных ситуаций и оценки возможных последствий для населения и объектов экономики от чрезвычайных ситуаций и повышения эффективности деятельности по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить паспорт безопасности территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Рекомендовать Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия при угрозе возникновений и при чрезвычайных ситуациях руководствоваться паспортом безопасности территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия.

3. Рекомендовать специалисту Администрации Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия ежегодно в срок с 20 мая по 20 декабря организовать корректировку паспорта безопасности территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия.

4. Обнародовать в специально установленных местах, разместить в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте администрации Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия: <http://smo-adk.ru/>.

 5.Контроль над исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава Адыковского сельского**

**муниципального образования**

**Республики Калмыкия (ахлачи) Б. Мергульчиева**

**"Утверждаю"**

**Глава Адыковского сельского**

**муниципального образования**

**Республики Калмыкия (ахлачи)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Мергульчиева Б.Н.**

**М.П.**

"17" июля 2017 г.

**ПАСПОРТ**

**БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ**

Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования)

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник ПСЧ-5 ФГКУ  «1-Отделение Федеральной Пожарной  службы по Республике Калмыкия»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тамадаев А.К.  "17" июля 2017 г.  М.П. | Председатель Комиссии  по чрезвычайным ситуациям  администрации Адыковского СМО РК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Манджиев Б.А.  "17" июля 2017 г.  М.П. |

**ПАСПОРТ**

**БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ**

Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

1. Типовой паспорт безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования разработан в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. № 868 "Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий" и решением совместного заседания Совета безопасности Российской Федерации и президиума Государственного совета Российской Федерации от 13 ноября 2003 г. "О мерах по обеспечению защищенности критически важных для национальной безопасности объектов инфраструктуры и населения страны от угроз техногенного, природного характера и террористических проявлений" (протокол № 4, подпункт 5а).

2. Типовой паспорт безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия разработан для административно-территориальных единиц: населенных пунктов п. Адык, п. Радужный, п. Меклята, п. Теегин Герл.

3. Паспорт безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования разрабатывается для решения следующих задач:

определение показателей степени риска чрезвычайных ситуаций;

оценка возможных последствий чрезвычайных ситуаций;

оценка состояния работ территориальных органов по предупреждению чрезвычайных ситуаций;

разработка мероприятий по снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций на территории.

4. Разработка паспорта безопасности территории органом местного самоуправления Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия.

5. При заполнении форм паспорта безопасности территории разрешается включать дополнительную информацию с учетом особенности территории.

7. Паспорт безопасности территории муниципального образования разрабатывается в двух экземплярах.

Первый экземпляр паспорта безопасности территории муниципального образования остается в администрации Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия. Второй экземпляр паспорта Безопасности территории муниципального образования представляется в Управление МЧС России по субъекту Российской Федерации, в состав которого входит муниципальное образование.

8. Паспорт безопасности территории включает в себя:

титульный лист;

раздел I. Общая характеристика территории;

раздел II. Характеристика опасных объектов на территории;

раздел III. Показатели риска природных чрезвычайных ситуаций;

раздел IV. Показатели риска техногенных чрезвычайных ситуаций;

раздел V. Показатели риска биолого-социальных чрезвычайных ситуаций;

раздел VI. Характеристика организационно-технических мероприятий по защите населения, предупреждению чрезвычайных ситуаций на территории;

раздел VII. Расчетно-пояснительная записка.

9. Расчеты по показателям степени риска на территории представляются в расчетно-пояснительной записке, которая входит в состав паспорта безопасности территории.

10. К паспорту безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования прилагаются карты, планы с нанесенными на них зонами последствий возможных чрезвычайных ситуаций, а также зонами индивидуального (потенциального) риска.

Кроме того, на карту территории наносятся маршруты перевозок опасных грузов.

11. В расчетно-пояснительной записке к паспорту безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования приводятся диаграммы социального риска (F/№-диаграмма и F/G-диаграмма).

12. Паспорт безопасности территории субъекта Российской Федерации и муниципального образования разрабатывается на основе показателей степени риска на потенциально опасных объектах.

**I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | |
| Значение показателя на момент разработки паспорта | значение показателя через пять лет |
| Общие сведения о территории |  |  |
| 1. Общая численность населения | 957 |  |
| 2. Площадь территории, км2 | 1301,3 |  |
| 3. Количество населенных пунктов, ед./в том числе городов | 4 |  |
| 4. Численность населения, всего чел.,/в том числе городского | 957 |  |
| 5. Количество населенных пунктов с объектами особой важности (ОВ) и I категории, единиц | 0 |  |
| 6. Численность населения, проживающего в населенных пунктах с объектами ОВ и I категории, тыс. чел./% от общей численности населения | 0 |  |
| 7. Плотность населения, чел./км2 | 0,7 |  |
| 8. Количество потенциально опасных объектов, ед. | 0 |  |
| 9. Количество критически важных объектов, ед. | 0 |  |
| 10. Степень износа производственного фонда, % | 0 |  |
| 11. Степень износа жилого фонда, % | 55 |  |
| 12. Количество больничных учреждений, единиц, в том числе в сельской местности | 1 |  |
| 13. Количество инфекционных стационаров, единиц, в том числе в сельской местности | 0 |  |
| 14. Число больничных коек, ед., в том числе в сельской местности | 0 |  |
| 15. Число больных коек в инфекционных стационарах, ед., в том числе в сельской местности | 0 |  |
| 16. Численность персонала всех медицинских специальностей чел, в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах. | 1 |  |
| 17. Численность среднего медицинского персонала, чел., в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах. | 2 |  |
| 18. Количество мест массового скопления людей (образовательные учреждения, медицинские учреждения, культурно-спортивные учреждения, культовые и ритуальные учреждения, автостоянки, остановки маршрутного городского общественного транспорта ит.д.), ед. | 5 |  |
| 19. Количество чрезвычайных ситуаций, ед., в том числе:  техногенного характера  природного характера | 0  0 |  |
| 20. Размер ущерба при чрезвычайных ситуациях, тыс. руб., в том числе:  техногенного характера  природного характера | 0  0 |  |
| 21. Показатель комплексного риска для населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, год(-1) | 0 |  |
| 22. Показатель приемлемого риска для персонала и населения, год(-1) | 0 |  |
| Социально-демографическая характеристика территории |  |  |
| 23. Средняя продолжительность жизни населения, лет, в том числе: сельского мужчин женщин | 66  72  79 |  |
| 24. Рождаемость, чел./год | 20 |  |
| 25. Естественный прирост, чел./год | 12 |  |
| 26. Общая смертность населения, чел./год на 1000 жителей, в том числе по различным причинам: 1) 2) | 8/1000 |  |
| 27. Количество погибших, чел., в том числе: в транспортных авариях при авариях на производстве при пожарах при чрезвычайных ситуациях природного характера | 0  0  0  0 |  |
| 28. Численность трудоспособного населения, тыс. чел. | 549 |  |
| 29. Численность занятых в общественном производстве, тыс. чел./% от трудоспособности населения, в том числе: в сфере производства в сфере обслуживания | 487  62 |  |
| 30. Общая численность пенсионеров, чел.,  в том числе: по возрасту  инвалидов | 213  153  60 |  |
| 31. Количество преступлений на 1000 чел., чел. | 0 |  |
| Характеристика природных условий территории |  |  |
| 32. Среднегодовые: направление ветра, румбы скорость ветра, км/ч относительная влажность, % | Западное  10,8  34% |  |
| 33. Максимальные значения  скорость ветра, км/ч | 110 |  |
| 34. Количество атмосферных осадков, мм среднегодовое максимальное | 260мм  340мм |  |
| 35. Температура, °С среднегодовая максимальная  минимальная | +10.30С  +450С  -300С |  |
| Транспортная освоенность территории |  |  |
| 36. Протяжность железнодорожных путей, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности из них электрифицированных | 0 |  |
| 37. Протяженность автомобильных дорог, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности из них с твердым покрытием | 54км |  |
| 38. Количество населенных пунктов, не обеспеченных подъездными дорогами с твердым покрытием, ед./% от общего количества | 3/75% |  |
| 39. Количество населенных пунктов, не обеспеченных телефонной связью, ед./% от общего количества | 0 |  |
| 40. Административные районы, в пределах которых расположены участки железных дорог, подверженных размыву, затоплению, лавиноопасные, оползневые и др. | 0 |  |
| 41. Административные районы, в пределах которых расположены участки автомагистралей, подверженных размыву, затоплению, лавиноопасные, оползневые и др. | 0 |  |
| 42. Количество автомобильных мостов по направлениям, единиц | 0 |  |
| 43. Количество железнодорожных мостов по направлениям, ед. | 0 |  |
| 44. Протяженность водных путей, км | 0 |  |
| 45. Количество основных портов, пристаней и их перечень, ед. | 0 |  |
| 46. Количество шлюзов и каналов, ед. | 0 |  |
| 47. Количество аэропортов и посадочных площадок и их местоположение, единиц | 0 |  |
| 48. Протяженность магистральных трубопроводов, км, в том числе нефтепроводов, нефтепродуктопроводов,  Газопроводов внутрипоселковый | 9км |  |
| 49. Протяженность линий электропередачи, км | 270км |  |

**II. Характеристика опасных объектов на территории**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Значение показателя | |
| значение показателя на момент разработки паспорта | значение показателя через пять лет |
| 1 | Ядерно и радиационно-опасные объекты (ЯРОО) |  |  |
| 1.1 | Количество ядерно и радиационно-опасных объектов, всего единиц, в том числе: объекты ядерного оружейного комплекса;  объекты ядерного топливного цикла;  АЭС;  из них с реакторами типа РБМК;  научно-исследовательские и другие реакторы (стенды);  объекты ФГУП "Спецкомбинаты "Радон"; | 0  0  0  0  0  0 |  |
| 1.2 | Общая мощность АЭС, тыс. кВт; | 0 |  |
| 1.3 | Суммарная активность радиоактивных веществ, находящихся на хранении, Ки; | 0 |  |
| 1.4 | Общая площадь санитарно-защитных зон ЯРОО, км; | 0 |  |
| 1.5 | Количество населения, проживающего в санитарно-защитных зонах, тыс. чел.:  опасного загрязнения;  чрезвычайно опасного загрязнения; | 0  0 |  |
| 1.6 | Количество происшествий (аварий) на радиационно-опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет) | 0 |  |
| 2 | Химически опасные объекты |  |  |
| 2.1 | Количество химически опасных объектов (ХОО), всего единиц; | 0 |  |
| 2.2 | Средний объем используемых, производимых, хранимых аварийных химически опасных веществ (АХОВ),тонн, в т.ч.:  хлора;  аммиака;  сернистого ангидрида и др. | 0  0  0 |  |
| 2.3 | Средний объем транспортируемых АХОВ; | 0 |  |
| 2.4 | Общая площадь зон возможного химического заражения, км2; | 0 |  |
| 2.6 | Количество аварий и пожаров на химически опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет) | 0 |  |
| 3 | Пожаро- и взрывоопасные объекты |  |  |
| 3.1 | Количество взрывоопасных объектов, ед.; | 0 |  |
| 3.2 | Количество пожароопасных объектов, ед.; | 0 |  |
| 3.3 | Общий объем используемых, производимых и хранимых опасных веществ, т:  взрывоопасных веществ;  легковоспламеняющихся веществ | 0  0 |  |
|  | Количество аварий и пожаров на пожаро- и взрывоопасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет | 0 |  |
| 4 | Биологически опасные объекты |  |  |
| 4.1 | Количество биологически опасных объектов, ед.; | 0 |  |
| 4.2 | Количество аварий и пожаров на биологически опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет) | 0 |  |
| 5 | Гидротехнические сооружения |  |  |
| 5.1 | Количество гидротехнических сооружений, ед. (по видам ведомственной принадлежности); | 0 |  |
| 5.2 | Количество бесхозяйных гидротехнических сооружений, ед.; | 0 |  |
| 5.3 | Количество аварий на гидротехнических сооружениях в год, шт. (по годам за последние пять лет) | 0 |  |
| 6 | Возможные аварийные выбросы, т/год:  химически опасных веществ;  биологически опасных веществ;  физически опасных веществ | 0  0  0 |  |
| 7 | Количество мест размещения отходов, единиц:  мест захоронения промышленных и бытовых отходов;  мест хранения радиоактивных отходов;  скотомогильников (биотермических ям);  свалок (организованных и неорганизованных);  карьеров;  терриконов и др. | 0  0  1  1  0  0 |  |
| 8 | Количество отходов, тонн | нет |  |

**III. Показатели риска природных чрезвычайных ситуаций  
(при наиболее опасном сценарии развития чрезвычайных ситуаций/**

**при наиболее вероятном сценарии развития чрезвычайных ситуаций)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Виды опасных природных явлений | Интенсивность природного явления | Частота природного явления, год-1 | Частота наступления чрезвычайных ситуаций при возникновении природного явления, год-1 | Размеры зон вероятной чрезвычайной ситуации, км² | Возможное количество населенных пунктов, попадающих в зону чрезвычайной ситуации, тыс. чел. | Возможная численность населения в зоне чрезвычайной ситуации с нарушением условий жизнедеятельности, тыс. чел. | Социально-экономические последствия | | |
| Возможное число погибших, чел. | Возможное число пострадавших, чел. | Возможный ущерб, руб. |
| 1 | Землетрясения, балл | 7-8  8-9  >9 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Извержения вулканов |  | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Оползни, м |  | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Селевые потоки |  | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Снежные лавины, м |  | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Ураганы, тайфуны, смерчи, м/с | >32 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Бури, м/с | >32 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 0 | 1 | 20000 |
| 8 | Штормы, м/с | 15-31 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | Град, мм | 20-31 | 1 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Цунами, м | >5 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | Наводнения, м | >5 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Подтопления, м | >5 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | Пожары природные, га |  | нет | - | - | - | - | - | - | - |

**IV. ПОКАЗАТЕЛИ РИСКА ТЕХНОГЕННЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

**(при наиболее опасном сценарии развития чрезвычайных ситуаций/при наиболее вероятном сценарии развития чрезвычайных ситуаций**)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Виды возможных техногенных чрезвычайных ситуаций | Месторасположение и наименование объектов | Вид и возможное количество опасного вещества, участвующего в реализации чрезвычайных ситуаций (тонн) | Возможная частота реализации чрезвычайных ситуаций, год -1 | Показатель приемлемого риска, год -1 | Размеры зон вероятной ЧС, км² | Численность населения у которого могут быть нарушены условия жиз-недеятельности, тыс. чел. | Социально-экономические последствия | | |
| Возможное число погибших, чел. | Возможное число пострадавших, чел. | Возможный ущерб, руб. |
| 1 | Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах | Город (район, область) № 1 | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах | То же | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Чрезвычайные ситуации на биологически опасных объектах | То же | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Чрезвычайные ситуации на пожаро- и взрывоопасных объектах | То же |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Чрезвычайные ситуации на электроэнергетических системах и системах связи | То же | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения | Котельная Школа | Природный газ | - | - | 0,0012 | 0,1 | 0 | 0 | - |
| Котельная Детский сад | Природный газ | - | - | 0,0004 | 0 | 0 | 0 | - |
| 7 | Чрезвычайные ситуации на гидротехнических сооружениях | То же | нет | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | Чрезвычайные ситуации на транспорте | То же | нет | - | - | - | - | - | - | - |

--------------------------------

<\*> При оценке показателей риска природных и техногенных чрезвычайных ситуаций (в том числе пожаров) применяется Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1996 г. № 1094 "О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 39, ст. 4563).

**V. ПОКАЗАТЕЛИ РИСКА БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

(при наиболее опасном сценарии развития чрезвычайных ситуаций/при наиболее вероятном сценарии развития чрезвычайных ситуаций)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды биолого-социальных  чрезвычайных  ситуаций | Виды особо опасных болезней | Районы, населенные пункты и объекты,  на которых возможно возникновение чрезвычайных ситуаций | Среднее число биолого-социальных чрезвычайных ситуаций за последние  10 лет | Дата последней  биолого-социальной чрезвычайной  ситуации | Заболевания особо опасными инфекциями | | | | | | | | Ущерб, руб. |
| эпидемий | | | эпизоотий | | | эпифитотий | |
| Число больных, чел. | Число погибших, чел. | Число получающих  инвалидность, чел. | Число больных с/х  животных (по видам),  голов | Пало, (число голов) | Вынужденно убито,  (число голов) | Площадь поражаемых  с/х культур (по видам),  тыс. га | Площадь обработки с/х  культур (по видам),  тыс. га |
| 1. Эпидемия | нет | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. Эпизоотии | нет | П. Адык | 1 | 03.06.2016г. | - | - | - | 162 | - | 162 | - | - | - |
| 3. Эпифитотии | нет | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**VI. ХАРАКТЕРИСТИКА**

**ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ**

**ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ**

**СИТУАЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Значение показателя | |
| Значение  показателя на  момент  разработки  паспорта | Значение  показателя  через пять лет |
| 1. Количество мест массового скопления людей (образовательные учреждения, медицинские учреждения, культурно-спортивные учреждения, культовые и ритуальные учреждения, автостоянки, остановки маршрутного городского транспорта и т. д.), оснащенных техническими средствами экстренного оповещения правоохранительных органов, ед./% от потребности | 0/0% |  |
| 2. Количество мест массового скопления людей, оснащенных техническими средствами, исключающими несанкционированное проникновение посторонних лиц на территорию, ед./% от потребности | 0/0% |  |
| 3. Количество мест массового скопления людей, охраняемых подразделениями вневедомственной охраны, ед./% от потребности | 0/0% |  |
| 4. Количество мест массового скопления людей, оснащенных техническими средствами, исключающими пронос (провоз) на территорию взрывчатых и химически опасных веществ, ед./% от потребности | 0/0% |  |
| 5. Количество систем управления гражданской обороной, ед./% от планового числа этих систем | 0/0% |  |
| 6. Количество созданных локальных систем оповещения, ед./% от планового числа этих систем | 1/100% |  |
| 7. Численность населения, охваченного системами оповещения, тыс. чел. /% от общей численности населения территории | 0,76/78% |  |
| 8. Вместимость существующих защитных сооружений гражданской обороны (по видам сооружений и их назначению), в т.ч. в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, чел./% от нормативной потребности | 0/0% |  |
| 9. Запасы средств индивидуальной защиты населения (по видам средств защиты), в т. ч. в зонах вероятной ЧС, ед./% от нормативной потребности | 0/0% |  |
| 10. Количество подготовленных транспортных средств (по маршрутам эвакуации), ед. /% от расчетной потребности ( поездов, автомобилей, судов, самолетов и вертолетов) | 2/100% |  |
| 11. Количество коек в подготовленных для перепрофилирования стационарах, ед. /% от потребности | 0/0% |  |
| 12. Численность подготовленных врачей и среднего медицинского персонала к работе в эпидемических очагах, чел. | 3 |  |
| 13. Объем резервных финансовых средств для предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, тыс. руб. % от расчетной потребности | 10,0/100% |  |
| 14. Защищенные запасы воды, м³ /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 15. Объем подготовленных транспортных емкостей для доставки воды, м³ /% от их нормативной потребности | 4/50% |  |
| 16. Запасы продуктов питания (по номенклатуре), тонн /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 17. Запасы предметов первой необходимости (по номенклатуре), ед. /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 18. Запасы палаток и т. п., в т. ч. в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, ед. /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 19. Запасы топлива, тонн /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 20. Запасы технических средств и материально-технических ресурсов локализации и ликвидации ЧС (по видам ресурсов), ед. /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 21. Количество общественных зданий, в которых имеется автоматическая система пожаротушения, ед. /% от общего количества зданий | 0/0% |  |
| 22. Количество общественных зданий, в которых имеется автоматическая пожарная сигнализация, ед./% от общего количества зданий | 5/100% |  |
| 23. Количество критически важных объектов, оснащенных техническими системами, исключающими несанкционированное проникновение посторонних лиц на территорию объекта, ед. /% от потребности | 0/0% |  |
| 24. а) Количество критически важных объектов, охраняемых специальными военизированными подразделениями или подразделениями вневедомственной охраны, ед. /% от потребности;  б) Количество особо важных пожароопасных объектов, охраняемых объектами подразделениями Государственной противопожарной службы, ед. /% от потребности | 0/0% |  |
| 25. Количество критически важных объектов, оснащенных техническими системами, исключающими пронос (провоз) на территорию объекта взрывчатых и химически опасных веществ, ед. /% от потребности | 0/0% |  |
| 26. Количество химически опасных, пожаро- и взрывоопасных объектов, на которых проведены мероприятия по замене опасных технологий и опасных веществ на менее опасные, ед. /% от их общего числа | 0/0% |  |
| 27. Количество предприятий с непрерывным технологическим циклом, на которых внедрены системы безаварийной остановки, ед. /% от их общего числа | 0/0% |  |
| 28. Количество ликвидированных свалок и мест захоронения, содержащих опасные вещества, ед. /% от их общего числа | 0/0% |  |
| 29. Количество свалок и мест захоронения опасных веществ, на которых выполнены мероприятия по локализации зон действия поражающих факторов опасных веществ, ед. /% от их общего числа | 1/100% |  |
| 30. Количество предприятий, обеспеченных системами оборотного водоснабжения и автономными водозаборами, ед. /% от числа предприятий, подлежащих обеспечению этими системами | 0/0% |  |
| 31. Количество объектов, обеспеченных автономными источниками электро-, тепло-, газо- и водоснабжения, ед. /% от числа предприятий промышленности, подлежащих оснащению автономными источниками | 0/0% |  |
| 32. Количество резервных средств и оборудования на объектах системы хозяйственно-питьевого водоснабжения, ед. /% от расчетной потребности:  средств для очистки воды;  оборудование для очистки воды; | 0/0% |  |
| 33. Количество созданных и поддерживаемых в готовности к работе учреждений сети наблюдения и лабораторного контроля, ед. /% от расчетной потребности:  гидрометеостанций;  санитарно-эпидемиологической станций;  ветеринарных лабораторий;  агрохимических лабораторий. | 0/0% |  |
| 34. Количество абонентских пунктов ЕДДС «01» в городах (сельсоветах), ед. /% от планового количества | - |  |
| 35. Количество промышленных объектов, для которых создан страховой фонд документации (СФД), ед. /% от расчетного числа объектов, для которых планируется создание СФД | 0/0% |  |
| 36. Численность сил гражданской обороны, подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России, Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России, пожарно- спасательных и поисково-спасательных формирований, чел. /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 37. Оснащенность сил гражданской обороны, подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России, Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России, пожарно- спасательных и поисково-спасательных формирований техникой и специальными средствами, ед. /% от расчетной потребности | 0/0% |  |
| 38. Численность аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований (по видам), ед. /% от расчетной потребности | 1/100% |  |
| 39. Оснащенность аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований приборами и оборудованием, ед./% от расчетной потребности (по видам) | 0/0% |  |
| 40. Численность нештатных аварийно-спасательных формирований (по видам), чел./% от расчетной потребности | 16 |  |
| 41. Оснащенность нештатных аварийно-спасательных формирований приборами и оборудованием, ед./% от расчетной потребности (по видам) | 0/0% |  |
| 42. Фактическое количество пожарных депо, ед./% от общего количества пожарных депо, требующихся по нормам | 0/0% |  |
| 43. Количество пожарных депо, требующих реконструкции и капитального ремонта, ед./% от общего  количества пожарных депо | 0/0% |  |
| 44. Количество пожарных депо неукомплектованных необходимой техникой и оборудованием, ед. /% от общего количества пожарных депо | 0/0% |  |
| 45. Количество пожарных депо неукомплектованных личным составом в соответствии со штатным расписанием, ед. /% от общего количества пожарных депо | 0/0% |  |
| 46. Количество пожарных депо, у которых соблюдается норматив радиуса выезда на тушение жилых  зданий, ед. /% от общего количества пожарных депо | 0/0% |  |
| 47. Количество пожарных депо, в которых соблюдается соответствие технической оснащенности пожарных депо требованиям климатических и дорожных условий, а также основным показателям назначения пожарных автомобилей, ед. /% от общего количества пожарных депо | 0/0% |  |
| 48. Численность личного состава аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, прошедших аттестацию, чел. /% от их общего числа | 0/0% |  |
| 49. Численность руководящих работников предприятий, прошедших подготовку по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, в т. ч. руководителей объектов, расположенных в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, чел. /% от их общего числа | - |  |
| 50. Численность персонала предприятий и организаций, который прошел обучение по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, в т. ч. предприятий и организаций, расположенных в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, чел. /% от общего числа персонала предприятий и организаций, расположенных в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций | - |  |
| 51. Численность населения, прошедшего обучение по вопросам гражданской обороны и правилам поведения в чрезвычайных ситуациях по месту жительства, в т. ч. населения, проживающего в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, чел. /% от общей численности населения, проживающего в зонах возможных чрезвычайных ситуаций | 702/72,8% |  |
| 52. Численность учащихся общеобразовательных учреждений, прошедших обучение по вопросам гражданской обороны и правилам поведения в чрезвычайных ситуациях, в т. ч. учреждений, расположенных в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, чел. /% от общего числа учащихся | 50/57% |  |

**VII. РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

1. **Список исполнителей**

* Мергульчиева Байрта Николаевна -Глава Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия
* Огулова Зула Кюкеновна – Главный специалист администрации Адыковского СМО РК
* Манджиев Баатр Адыкович – гл. инженер СПК ПЗ «Первомайский»
* Арзманов Церен Владимирович – участковый уполномоченный полиции Адыковского СМО РК

**2. Аннотация.**

В указанной расчетно-пояснительной записке определены цели и задачи оценки риска, дано краткое описание опасностей на территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия. Использованы методология оценки риска, исходные данные и ограничения для определения показателей степени риска чрезвычайной ситуации и описание применяемых методов оценки риска и обоснование их применения. Приведены результаты оценки риска чрезвычайной ситуации, включая ЧС источником которых могут являться аварии на объектах, транспортных коммуникациях, а также природные явления. Делается анализ результатов оценки риска и выводы с показателями степени риска для наиболее опасного, вероятного сценария развития ЧС и рекомендации для разработки мероприятий по степеням риска на территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

**3. Содержание.**

- Общая характеристика территории поселения

- Общие сведения о территории

- Социально-демографическая характеристика территории

- Характеристика природных условий территории

- Транспортная освоенность территории

- Характеристика опасных объектов на территории

- Показатели риска природных чрезвычайных ситуаций

- Показатели риска техногенных чрезвычайных ситуаций

- Показатели риска биолого-социальных чрезвычайных ситуаций

- Характеристика организационно-технических мероприятий по защите населения, предупреждения чрезвычайных ситуаций на территории.

**4. Задачи и цели оценки риска.**

Паспорт безопасности территории Адыковского сельского муниципального образования Республики Калмыкия

разрабатывается для решения следующих задач:

- Определение показателей степени риска чрезвычайной ситуации

- Оценка возможных последствий чрезвычайной ситуации

- Оценка состояния работ территориальных органов по предупреждению ЧС.

- Разработка мероприятий по снижению риска и смягчению ЧС на территории поселения.

**5. Описание основных опасностей на территории.**

В случае нарушения технологического процесса на производстве, нарушения трудовой дисциплины, отсутствия должного контроля за процессом эксплуатации оборудования, террористического акта могут возникнуть аварии, создающие угрозу населению и окружающей среде.

При пожаре и взрыве на АЗС в п. Адык население не пострадает за исключением работников АЗС в количестве 2 человек и водителей 3-5 человек, заправлявшихся машин.

Гидротехнические сооружения опасности населению и территории поселения не представляют.

При стихийных бедствиях(ураган, снежные заносы, ливни, град) возможно образование:

- снежных заносов на участках автодорог, что затруднит жизнедеятельность населения

- при ливнях и граде возможно частичное уничтожение сельхоз. посевов

- при штормовом ветре возможно разрушение линии электропередачи, линий связи, а также административных и производственных зданий и жилых домов.

В результате несоблюдения правил пожарной безопасности при проведении работ в степи, пастьбе скота населением, а также от природных явлений могут возникнуть:

- очаги степных пожаров

**6. Исходные данные и ограничения для определения показателей степени риска чрезвычайных ситуаций.**

Исходные данные для определения показателей степени риска чрезвычайной ситуации природного явления, брались из многолетних наблюдений.

Исходные данные определения показателей степени риска чрезвычайных ситуаций техногенного характера, брались из паспортов общей характеристики опасных объектов и объектов жизнеобеспечения.

Исходные данные определения показателей степени риска чрезвычайной ситуации биологического характера брались из годовых отчетов работы ЦГСЭН и управления сельского хозяйства.

Результаты наблюдения показывают, что в течение 10 лет в поселении чрезвычайные ситуации природного явления возникали с периодичностью: степные пожар один раз в год, шторм, град, ливень один раз в 3-4 года. Техногенные аварии на опасных объектах не происходили. На объектах жизнеобеспечения: РЭС, цех электросвязи с периодичностью один раз в 2-3 года в результате неблагоприятных погодных условий (шторма) происходили обрыв проводов связи и электроэнергии. На объектах ЖКХ из-за изношенности оборудования возможны аварии в системах водоснабжения и отопления с периодичностью один раз в год. Чрезвычайные ситуации биолого-социального происхождения: эпидемия инфекционного заболевания КРС возникала на территории поселения в июне 2016 г.

Методика для определения риска природного характера применяется по данным многолетнего наблюдения.

Показатели риска биолого-социального характера определяются по методике «Питьевая вода» Сан. Пин 2.1.4.1074-01, инструкция по ликвидации и профилактике болезней животных от 05.06.81 года, МУ 2.1.5.800-99 «Организация госсанэпиднадзора за обеззараживанием сточных вод» и указания по применению пестицидов и агрохимикатов на территории Российской Федерации от 2000 года.

Результат и анализ результатов оценки риска чрезвычайных ситуаций, включая чрезвычайные ситуации, источниками которых могут явиться аварии на объектах, природные явления показывают, что на территории поселения возможны чрезвычайные ситуации природного, техногенного и биолого-социального характера. По развитию чрезвычайной ситуации могут быть нарушения электроснабжения в РЭС, что может привести к некоторому материальному ущербу, как для населения, так и предприятиям поселения, цеха электросвязи, что может привести к частичной потери управления и связи в поселении. Степные пожары также могут привести к большому материальному ущербу.

**7. Рекомендации для разработки мероприятий по снижению риска на территории .**

а) Проведение инженерно-технических мероприятий:

- модернизация и обновление основных производственных фондов

- выполнение плано-предупредительных ремонтов на объектах

- обновление и модернизация систем аварийной защиты

- перевод производства на более безопасное сырье

- подготовка резервных систем энергоснабжения

- другие инженерно-технические мероприятия

б) Ресурсное обеспечение

- создание финансовых и материально-технических резервов

- создание топливно-энергетических запасов, продовольствия и других МТС

- обеспечение населения средствами индивидуальной защиты

в) Подготовка системы информации и связи

- подготовка системы оповещения и связи

подготовка органов управления

- развитие системы декларирования и лицензирования

- проведение обязательного страхования

- формирование единой системы информационных данных

г) Подготовка населения