

649472, Республика Алтай, Усть-Коксинский район, с.Катанда, ул. Советская 136
Тел/факс 8 (38848) 29346/29343 E-mail: Katan_SP@mail.ru

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ЖӨП

от «27» декабря 2019 г. № 104

**О введении в действие Паспорта
безопасности территории
Катандинского сельского поселения
Усть-Коксинского района
Республики Алтай**

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 Катандинского сельского поселения

п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить и ввести в действие Паспорт безопасности территории Катандинского сельского поселения.
- 2 Ведущему специалисту сельской администрации Егоровой Е.И.:
 - 2.1. ежемесячно и по мере необходимости производить корректировку Паспорта безопасности;
 - 2.2. информировать о вносимых изменениях в Паспорт безопасности отдел МКУ ГОЧС Администрации МО «Усть-Коксинского района».
3. Контроль за исполнением постановления оставляю за собой.

Глава МО Катандинского
сельского поселения



А.Г.Алексеев

Директор МКУ ГОЧС и ЕДДС
Администрации МО»Усть-
Коксинский район» Республики Алтай
Б.С.Круглов

Председатель Комиссии по
чрезвычайным ситуациям
муниципального образования
Катандинское сельское поселение
А.Г.Алексеев

" 27 " 12 2019 г.

" 27 " 12 2019 г.

М.П.

М.П.

**Паспорт безопасности
муниципального образования
Катандинского сельского поселения**

1. Паспорт безопасности муниципального образования Катандинское сельское поселение разработан в соответствии с [Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 года N 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 года "О мерах по обеспечению защищенности критически важных для национальной безопасности объектов инфраструктуры и населения страны от угроз техногенного, природного характера и террористических проявлений" (протокол N 4, подпункт 5а).

2. Паспорт безопасности территории 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 Катандинского сельского поселения.

3. Разработка паспорта безопасности территории муниципального образования организуется администрацией поселения.

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

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

6. Первый экземпляр паспорта безопасности территории муниципального образования остается в администрации поселения. Второй экземпляр паспорта безопасности территории муниципального образования представляется в МКУ ГОЧС и ЕДДС Администрации МО «Усть-Коксинский район» Республики Алтай.

7. 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 муниципального образования прилагаются карты, планы с нанесенными на них зонами 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 муниципального образования приводятся диаграммы социального риска (F/N-диаграмма и F/G-диаграмма)

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

I. Общая характеристика территории

Наименование показателя	Значение показателя	
	на момент разработки паспорта	через пять лет
Общие сведения о территории		
1. Общая численность населения	1741	1810
2. Площадь территории, га	398041	398300
3. Количество населенных пунктов, ед., в том числе городов	3	3
4. Численность населения, всего тыс.чел., в том числе городского	0	0
5. Количество населенных пунктов с объектами особой важности (OB) и I категории, единиц	0	0
6. Численность населения, проживающего в населенных пунктах с объектами OB и I категории, тыс.чел./% от	0	0

общей численности населения		
7. Плотность населения, чел./км	201,5	201,5
8. Количество потенциально опасных объектов, ед.	0	0
9. Количество критически важных объектов, ед.	0	0
10. Степень износа производственного фонда, %	65-75	50
11. Степень износа жилого фонда, %	55	55
12. Количество больничных учреждений, ед., в том числе в сельской местности	3	3
13. Количество инфекционных стационаров, ед., в том числе в сельской местности	0	0
14. Число больничных коек, ед., в том числе в сельской местности	5	8
15. Число больничных коек в инфекционных стационарах, ед., в том числе в сельской местности	0	0
16. Численность персонала всех медицинских специальностей, чел./10000 жителей, в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах ,ФАП	0,0014	0,0014
17. Численность среднего медицинского персонала, чел./10000 жителей, в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах	0,008	0,008
18. Количество мест массового скопления людей (образовательные учреждения, медицинские учреждения, культурно-спортивные учреждения, культовые и ритуальные учреждения, автостоянки, остановки маршрутного городского общественного транспорта и т.д.), ед.	15	15
19. Количество чрезвычайных ситуаций, ед., в том числе:	0	0
техногенного характера	0	0
природного характера	0	0
20. Размер ущерба при чрезвычайных ситуациях, тыс.руб., в том числе:		
техногенного характера	0	0
природного характера	0	0
21. Показатель комплексного риска для населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, год	0	0
22. Показатель приемлемого риска для персонала и населения, год	0	0
Социально-демографическая характеристика территории		
23. Средняя продолжительность жизни населения, лет, в том числе:		
городского		
сельского	65	65
мужчин	60	60
женщин	70	70
24. Рождаемость, чел./год	25	31
25. Естественный прирост, чел./год	7	6

26.	Общая смертность населения, чел./год на 1000 жителей, в том числе по различным причинам:	13	13
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 0	0 0 0 0 0
28.	Численность трудоспособного населения, тыс.чел.	1084	923
29.	Численность занятых в общественном производстве, тыс.чел. / % от трудоспособного населения, в том числе: в сфере производства в сфере обслуживания		
30.	Общая численность пенсионеров, чел., в том числе: по возрасту инвалидов	476 366 110	483 370 113
31.	Количество преступлений на 1000 чел., чел.	0	
Характеристика природных условий территории			
32.	Среднегодовые: направление ветра, румбы скорость ветра, км/ч относительная влажность, %	3 40 60	3 40 60
33.	Максимальные значения (по сезонам) скорость ветра, км/ч	40	40
34.	Количество атмосферных осадков, мм: Среднегодовое максимальное (по сезонам)	400 400	400 400
35.	Температура, °C: среднегодовая максимальная (по сезонам)	19 +24: -22,1;-41.	
Транспортная освоенность территории			
36.	Протяженность железнодорожных путей, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности, из них электрифицированных	0	0
37.	Протяженность автомобильных дорог, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности, из них с твердым покрытием	19 19	19 19
38.	Количество населенных пунктов, не обеспеченных подъездными дорогами с твердым покрытием, ед./% от общего количества	3	3
39.	Количество населенных пунктов, не обеспеченных телефонной связью, ед./% от общего количества	0	0
40.	Административные районы, в пределах которых расположены участки железных дорог, подверженные	0	0

	размыву, затоплению, лавиноопасные, оползневые и др.		
41.	Административные районы, в пределах которых расположены участки автомагистралей, подверженные размыву, затоплению, лавиноопасные, оползневые и др.	0	0
42.	Количество автомобильных мостов по направлениям, единиц	0	0
43.	Количество железнодорожных мостов по направлениям, ед.	0	0
44.	Протяженность водных путей, км	0	0
45.	Количество основных портов, пристаней и их перечень, ед.	0	0
46.	Количество шлюзов и каналов, ед.	0	0
47.	Количество аэропортов и посадочных площадок и их местоположение, единиц	0	0
48.	Протяженность магистральных трубопроводов, км, в том числе нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, газопроводов и др.	0	0
49.	Протяженность линий электропередачи, км		

II. Характеристика опасных объектов на территории

Наименование показателя	Значение показателя	
	на момент разработки паспорта	через пять лет
1. Ядерно и радиационно опасные объекты (ЯРОО)		
1.1. Количество ядерно и радиационно опасных объектов, всего единиц, в том числе:	0	0
объекты ядерного оружейного комплекса	0	0
объекты ядерного топливного цикла	0	0
АЭС	0	0
из них с реакторами типа РБМК	0	0
научно-исследовательские и другие реакторы (стенды)	0	0
объекты ФГУП "Спецкомбинаты "Радон"	0	0
1.2. Общая мощность АЭС, тыс.кВт	0	0
1.3. Суммарная активность радиоактивных веществ, находящихся на хранении, Ки	0	0
1.4. Общая площадь санитарно-защитных зон ЯРОО, км ²	0	0
1.5. Количество населения, проживающего в санитарно-защитных зонах, тыс.чел.:	0	0
опасного загрязнения	0	0
чрезвычайно опасного загрязнения	0	0

	1.6. Количество происшествий (аварий) на радиационно опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет)	0	0
2.	Химически опасные объекты		
2.1.	Количество химически опасных объектов (ХОО), всего единиц	0	0
2.2.	Средний объем используемых, производимых, хранимых аварийных химически опасных веществ (АХОВ), тонн, в т.ч. :	0	0
	хлора	0	0
	аммиака	0	0
	сернистого ангидрида и др.*		

* Другие наименования определяются исходя из местных условий.

	2.3. Средний объем транспортируемых АХОВ	0	0
2.4.	Общая площадь зон возможного химического заражения, км	0	0
2.5.	Количество аварий и пожаров на химически опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет)	0	0
3.	Пожаро- и взрывоопасные объекты		
3.1.	Количество взрывоопасных объектов, ед.	0	0
3.2.	Количество пожароопасных объектов, ед.		
3.3.	Общий объем используемых, производимых и хранимых опасных веществ, тыс.т.:	0	0
	взрывоопасных веществ	0	0
	легковоспламеняющихся веществ	0	0
3.4.	Количество аварий и пожаров на пожаро- и взрывоопасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет)	0	0
4.	Биологически опасные объекты		
4.1.	Количество биологически опасных объектов, ед.	0	0
4.2.	Количество аварий и пожаров на биологически опасных объектах в год, шт. (по годам за последние пять лет)	0	0
5.	Гидротехнические сооружения		
5.1.	Количество гидротехнических сооружений, ед. (по	0	0

	видам ведомственной принадлежности)		
5.2.	Количество безхозяйных гидротехнических сооружений, ед.	0	0
5.3.	Количество аварий на гидротехнических сооружениях в год, шт. (по годам за последние пять лет)	0	0
6.	Возможные аварийные выбросы, т/год:		
	химически опасных веществ	0	0
	биологически опасных веществ	0	0
	физически опасных веществ	0	0
7.	Количество мест размещения отходов, ед.:		
	мест захоронения промышленных и бытовых отходов	0	0
	мест хранения радиоактивных отходов	0	0
	МОГИЛЬНИКОВ	0	0
	свалок (организованных и неорганизованных)	0	0
	карьеров	0	0
	терриконов и др.	0	0
8.	Количество отходов, тонн	0	0

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

Виды опасных природных явлений	Интенсивность	Частота при-наступления	Частота наступления	Размеры зон вероятности	Возможное количество	Возможная численность	Социально-экономические последствия		
							Возможное	Возможное	Возможный ущерб, руб.
нестабильности природного явления, года	родного явления, года	чрезвычайных ситуаций при возникновении природного	чрезвычайных ситуаций, км	ной чрезвычайной ситуации, км	населенных пунктов, попадающих в зону чрезвычайной	населения в зоне чрезвычайной ситуации с нарушением условий	число погибших, чел.	число пострадавших, чел.	

			явления, год		ситуации, тыс.чел.	жизнеде- ятельно- сти, тыс.чел.		чел.
1. Землетрясения, балл	3,4	0						
	4	0						
	>4	0						
2. Извержения вулканов		0						
3. Оползни, м		0						
4. Селевые потоки		0						
5. Снежные лавины, м		0						
6. Ураганы, тайфуны, смерчи, м/с	>32	0						
7. Бури, м/с	>32	0						
8. Штормы, м/с	15-31	0						
9. Град, мм	20-31	1						
10. Цунами, м	>5	0						
11. Наводнения, м	>5	0						
12. Подтопления, м	>5	0						
13. Пожары природные, га		0						

IV. Показатели риска техногенных чрезвычайных ситуаций (при наиболее опасном сценарии развития чрезвычайных ситуаций/ при наиболее вероятном сценарии развития чрезвычайных ситуаций)

сооружениях								
8. Чрезвычайные ситуации на транспорте	то же	0						

**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 опасных болезней	Районы, населе-	Среднее число био-	Дата пос- лед-	Заболевания особо опасными инфекциями								Ущерб, руб.	
					эпидемии			эпизоотии			эпифитотии			
					Число больных, чел.	Число погибших, чел.	Число полуучавших 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. Эпидемии	0													
2. Эпизоотии	0													
3. Эпифитотии	0													

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

Наименование показателя	Значение показателя	
	на момент разработки паспорта	через пять лет

1	2	3
1. Количество мест массового скопления людей (образовательные учреждения, медицинские учреждения, культурно-спортивные учреждения, культовые и ритуальные учреждения, автостоянки, остановки маршрутного городского общественного транспорта и т.д.), оснащенных техническими средствами экстренного оповещения правоохранительных органов, ед./ % от потребности	15	15
2. Количество мест массового скопления людей, оснащенных техническими средствами, исключающими несанкционированное проникновение посторонних лиц на территорию, ед./ % от потребности	0	
3. Количество мест массового скопления людей, охраняемых подразделениями вневедомственной охраны, ед./ % от потребности	0	
4. Количество мест массового скопления людей, оснащенных техническими средствами, исключающими пронос (привоз) на территорию взрывчатых и химически опасных веществ, ед./ % от потребности	0	
5. Количество систем управления гражданской обороной, ед./ % от планового числа этих систем	0	
6. Количество созданных локальных систем оповещения, ед./ % от планового числа этих систем	0	
7. Численность населения, охваченного системами оповещения, тыс.чел. / % от общей численности населения территории	100%	
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	
9. Запасы средств индивидуальной защиты населения (по видам средств защиты), в т.ч. в зонах вероятной ЧС, ед./ % от нормативной потребности	0	
10. Количество подготовленных транспортных средств (по маршрутам эвакуации), ед./ % от расчетной потребности (поездов, автомобилей, судов, самолетов и вертолетов)		
11. Количество коек в подготовленных для перепрофилирования стационарах, ед./ % от потребности	0	
12. Численность подготовленных врачей и среднего медицинского персонала к работе в эпидемических очагах, чел.	0	
13. Объем резервных финансовых средств для предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, тыс.руб., % от расчетной потребности	3	3
14. Защищенные запасы воды, м / % от расчетной потребности		
15. Объем подготовленных транспортных емкостей для доставки воды, м / % от их нормативной потребности		
16. Запасы продуктов питания (по номенклатуре), тонн / % от расчетной потребности		
17. Запасы предметов первой необходимости (по номенклатуре), ед./ % от расчетной потребности		
18. Запасы палаток и т.п., в т.ч. в зонах вероятных чрезвычайных ситуаций, ед./ % от расчетной потребности	0	
19. Запасы топлива, тонн / % от расчетной потребности		
20. Запасы технических средств и материально-технических ресурсов локализации и ликвидации ЧС (по видам ресурсов), ед./ % от расчетной потребности	0	
21. Количество общественных зданий, в которых имеется автоматическая система пожаротушения, ед./ % от общего количества зданий	0	
22. Количество общественных зданий, в которых имеется		

	автоматическая пожарная сигнализация, ед./ % от общего количества зданий		
23.	Количество критически важных объектов, оснащенных техническими системами, исключающими несанкционированное проникновение посторонних лиц на территорию объекта, ед./ % от потребности	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 объектовыми подразделениями Государственной противопожарной службы, ед./ % от потребности	0	
25.	Количество критически важных объектов, оснащенных техническими системами, исключающими пронос (пронос) на территорию объекта взрывчатых и химически опасных веществ, ед./ % от потребности	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	
27.	Количество предприятий с непрерывным технологическим циклом, на которых внедрены системы безаварийной остановки, ед./ % от их общего числа	0	
28.	Количество ликвидированных свалок и мест захоронения, содержащих опасные вещества, ед./ % от их общего числа	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		
30.	Количество предприятий, обеспеченных системами оборотного водоснабжения и автономными водозаборами, ед./ % от числа предприятий, подлежащих обеспечению этими системами	0	
31.	Количество объектов, обеспеченных автономными источниками электро-, тепло-, газо- и водоснабжения, ед./ % от числа предприятий промышленности, подлежащих оснащению автономными источниками	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	
33.	Количество созданных и поддерживаемых в готовности к работе учреждений сети наблюдения и лабораторного контроля, ед./ % от расчетной потребности: гидрометеостанций санитарно-эпидемиологических станций ветеринарных лабораторий агрохимических лабораторий	0	
34.	Количество абонентских пунктов ЕДДС "01" в городах (районах), ед./ % от планового количества		
35.	Количество промышленных объектов, для которых создан	0	

	страховой фонд документации (СФД), ед./ % от расчетного числа объектов, для которых планируется создание СФД		
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	
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	
38.	Численность аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований (по видам), ед./% от расчетной потребности	0	
39.	Оснащенность аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований приборами и оборудованием, ед./ % от расчетной потребности (по видам)	0	
40.	Численность нештатных аварийно-спасательных формирований (по видам), чел./% от расчетной потребности	0	
41.	Оснащенность нештатных аварийно-спасательных формирований приборами и оборудованием, ед./ % от расчетной потребности (по видам)	0	
42.	Фактическое количество пожарных депо, ед./ % от общего количества пожарных депо, требующихся по нормам	0	
43.	Количество пожарных депо, требующих реконструкции и капитального ремонта, ед./ % от общего количества пожарных депо	0	
44.	Количество пожарных депо не укомплектованных необходимой техникой и оборудованием, ед./ % от общего количества пожарных депо	0	
45.	Количество пожарных депо, не укомплектованных личным составом в соответствии со штатным расписанием, ед./ % от общего количества пожарных депо	0	
46.	Количество пожарных депо, у которых соблюдается норматив радиуса выезда на тушение жилых зданий, ед./ % от общего количества пожарных депо	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	
48.	Численность личного состава аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, прошедших аттестацию, чел. / % от их общего числа	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	0	
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	0	
51.	Численность населения, прошедшего обучение по вопросам	0	

	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		
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	0	

VII. Расчетно-пояснительная записка

Исполнители:

Алексеев Алексей Геннадьевич – глава сельской администрации - председатель комиссии

Катандинского сельского поселения;

Егорова Евдокия Ивановна – ведущий специалист сельской администрации - секретарь комиссии

Аннотация

Паспорт безопасности Катандинского сельского поселения разработан в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 года № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий», решением совместного заседания Совета Безопасности Российской Федерации и президиума Государственного совета Российской Федерации от 13 ноября 2003 года «О мерах по обеспечению защищенности критически важных для национальной безопасности объектов инфраструктуры и населения страны от угроз техногенного, природного характера и террористических проявлений», а также на основании требований приказа МЧС России от 25 октября 2004 года №484 «Об утверждении типового паспорта безопасности субъектов Российской Федерации и муниципальных образований».

Паспорт безопасности сельской администрации разработан для решения следующих задач:

- определение возможных чрезвычайных ситуаций;
- оценка возможных последствий чрезвычайных ситуаций;
- определение показателей степени риска чрезвычайных ситуаций;
- разработки мероприятий по снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций на территории Катандинского сельского поселения;
- оценки состояния работ по предупреждению чрезвычайных ситуаций и готовности к ликвидации ЧС.

Паспорт безопасности разработан на основе показателей степени риска на потенциально опасных объектах.

На территории Катандинского сельского поселения потенциально опасных объектов, которые могут повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей нет.

Задачи и цели оценки риска

Оценка риска аварии или возможной чрезвычайной ситуации проводится для определения вероятности или частоты и степени тяжести последствий опасностей для здоровья человека, имущества и окружающей природной среды. Она заключается в построении сценариев развития возможной чрезвычайной ситуации и включает анализ вероятности, частоты и анализ последствий, и их сочетания.

Основными задачами оценки риска являются:

- получение объективной информации о состоянии промышленной безопасности объекта;
- определение частоты возникновения событий;
- оценка последствий возникших событий;
- выявление наиболее слабых уязвимых мест технологического оборудования с точки зрения возникновения аварии, а также выработать меры по предотвращению аварии и снижению возможного ущерба;
- определение мероприятий по снижению риска и смягчению последствий при возникновении чрезвычайной ситуации.

Краткое описание опасностей на территории Катандинского сельского поселения

Катандинское сельское поселение по расположению самое крайнее в Усть -Коксинском районе. Оно находится в таёжном тупике, у главного достояния Республики Алтай – горы Белухи (алт.Уч-Сумер «Три Вершины»), граничит с Чендекским , Верх-Уймонским поселениями. Площадь поселения равна 3983га, на территории сельского поселения нет крупных автодорог, автодороги проходят через Ак-Кобинский перевал. Катандинское сельское поселение находится от райцентра до 55км. Климат в поселении отмечается холодными зимами, иногда с ветрами и метелями, весенними и осенними заморозками, неустойчивой погодой летом (в 1-й половине лета засушливая погода, во 2-й дожди).

Местность горно-лесистая. Грунтовые и проселочные дороги проложены по суглинистым местам. Автомобильные дороги от районного центра до всех населенных пунктов гравийные . В зимнее время возможен проезд к каждому селу . Климат резко континентальный, с коротким летом и холодной зимой. Летом наблюдаются заморозки в начале июня и третьей декаде августа, иногда выпадает снег.

При прохождении грозовых фронтов возможно усиление ветра до штормовых значений 20-30 метров в секунду. Из стихийных бедствий наибольший ущерб могут нанести ураганные ветры, обледенения линий электропередач и связи. Катастрофических последствий стихийных бедствий не прогнозируется. Территория характеризуется достаточно однородными метеорологическими условиями.

На территории Катандинского сельского поселения находится три населенных пункта. Численность населения - 1741 чел. В центральной усадьбе сосредоточены хозяйствственные, детские образовательные учреждения, сельскохозяйственное предприятие.

Аварийные ситуации на жизнедеятельность персонала и населения не влияют.

- автомобильный транспорт;

- по территории сельской администрации проходят автомобильные дороги регионального значения с твердым покрытием, протяженностью 19 км.

Выводы по транспорту - уязвимых участков путей сообщения, а именно: на автодорогах, на территории Катандинского сельского поселения нет.

На территории Катандинского сельского поселения объектов радиационно- опасных, имеющих химическое производство и биологические вещества - нет.

Опасных производственных аварий на территории Катандинского сельского поселения нет.

Мест наиболее подверженных в эпидемиологических и эпизоотическом отношении на территории сельского поселения - нет.

Массовых инфекционных заболеваний людей и животных на территории сельсовета за последние 10 лет не наблюдалось.

В границах Катандинского сельского поселения есть земли лесного фонда. На территории сельсовета есть лесные насаждения не входящие в лесной фонд, они находятся на землях сельскохозяйственного назначения, автомобильного транспорта и населенных пунктов это древесно-кустарниковая растительность и лесополосы, которые катастрофические последствия **не имеют**.

Методология оценки степени риска

Для оценки риска использована методология риска, основу которой составляет определение последствий и вероятности возникновения возможных чрезвычайных ситуаций.

На территории Катандинского сельского поселения опасных объектов, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение жизнедеятельности людей нет.

Описание применяемых методов оценки риска и обоснование их применения

Для определения частоты (вероятности) отказов использованы обобщенные вероятные и статистические данные, связанные с техногенным воздействием на человека и окружающую среду при эксплуатации оборудования потенциально опасных объектов. На территории Катандинского сельского поселения предприятия расположены в отдельно отведенной промышленной зоне, а заправочная станция удалена от жилых домов. Поэтому повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение жизнедеятельности людей принести не могут.

Результаты оценки риска чрезвычайных ситуаций, источниками которых могут быть аварии или чрезвычайные ситуации на объектах, а также природные явления

Потенциально опасных объектов, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение жизнедеятельности людей на территории Катандинского сельского поселения нет.

Показатели и степени риска чрезвычайных ситуаций, возникающих на объекте, при воздействии опасных природных процессов

Из стихийных бедствий наибольший ущерб могут нанести ураганные ветры, обледенения линий электропередач и связи, подтопления населенных пунктов в период весеннего паводка. Катастрофических последствий стихийных бедствий не прогнозируется.

Весенний паводок проходит в виде однопикововой или двухпиковской волны разной высоты. Первый весенний наивысшие уровни обычно начинается в первой декаде апреля и продолжается до 30-х чисел мая. Второй паводок весеннего половодья наступает обычно во второй декаде июня, которые катастрофические последствия могут нести в зависимости от снежного покрова при обильном таянии.

По природным условиям на территории сельского поселения, возможно возникновение чрезвычайных ситуаций местного уровня не приводящим к катастрофическим последствиям,

нарушающим только жизнедеятельность населения. Наиболее вероятным и опасным проявлением природных процессов являются ветры, достигшие ураганных значений при грозах, обледенения и сильные снегопады. Однако вероятность возникновения ЧС природного характера на территории сельского поселения мала.

Анализ результатов оценки риска

Потенциально опасных объектов, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение жизнедеятельности людей на территории Катандинского сельского поселения нет.

Выводы с показателями степени риска для наиболее опасного и наиболее вероятного сценария развития чрезвычайных ситуаций

Потенциально опасных объектов, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение жизнедеятельности людей на территории Катандинского сельского поселения нет. Наиболее вероятным и опасным проявлением природных процессов являются ветры, достигшие ураганных значений при грозах, обледенения и сильные снегопады. Однако вероятность возникновения ЧС природного характера на территории сельского поселения мала, менее (10-8). Для наибольшей защищенности населения на территории сельского поселения требуется принятие определенных мер безопасности.

Рекомендации для разработки мероприятий по снижению риска на опасном объекте. Меры по уменьшению вероятности возникновения инцидента и его перерастания в аварийную ситуацию:

- своевременный ремонт электрооборудования;
- заземление всего электрооборудования;
- проведение регламентных работ и технического обслуживания оборудования;
- замена оборудования на более надежное;
- установка дополнительной отсекающей аппаратуры, позволяющей сократить время отсечения аварийного аппарата от системы, уменьшив тем самым массу аварийного выброса;
- полное исключение вероятности появления источника возникновения огня в пожароопасных помещениях;
- подготовка руководящего состава и персонала объекта действиям по предупреждению и ликвидации ЧС их защите.

Меры по уменьшению тяжести и последствий аварии:

- поддержка в готовности пожарно-спасательные формирования, аварийные бригады, коммунальные и дорожные службы к немедленному реагированию в случае возникновения аварийных и кризисных ситуаций;
- совместно с подразделениями ГИБДД реализовать меры по предупреждению возникновения аварийных и чрезвычайных ситуаций на автомобильных трассах;
- проводить комплекс мероприятий по повышению пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей, обратить особое внимание на общеобразовательные школы и дошкольные учреждения;
- проводить разъяснительную работу с потребителями (абонентами) природного газа по пользованию газом в быту и содержанию ими газового оборудования в исправном состоянии;
- организовать комплекс превентивных мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, минимизацию их последствий, обратив особое внимание на устойчивое функционирование систем жизнеобеспечения населения;
- проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы объектов электроснабжения, потенциально опасных объектов экономики, объектов с массовым пребыванием людей;
- особое внимание обратить на слабо закрепленные конструкции, крановое оборудование, на устойчивость рекламных щитов, вести опиловку раскидистых деревьев, располагающихся вблизи строений и инфраструктуры;
- привести в готовность аварийно-спасательные формирования;
- поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- оснащенность современными средствами пожаротушения потенциально опасного цеха;
- реконструкция производства с целью внедрения новых технологий.

Документы использования при разработке расчетной пояснительной записки

1. Приказ МЧС России от 29 июля 1994 г. № 432 « Дальнейших работах по обеспечению прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработке мероприятий по уменьшению опасности их последствий».
2. ГОСТ Р.22.1.01-95.БЧС. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения.
3. ГОСТ Р.22.1.02-95.БЧС.Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения.
4. ГОСТ Р.22.1 04-96, БЧС. Номенклатура контролируемых параметров чрезвычайных ситуаций.
5. ГОСТ 12.0 010-76. Система стандартизации безопасности труда.
6. Взрывобезопасность. Общие требования.
7. Методическое пособие по прогнозированию и оценке химической обстановки в чрезвычайных ситуациях. – М.: ВНИИГО, 1993.
8. Методика оценки последствий аварий на пожаро-, взрывоопасных объектах. – М.:ВНИИ ГОЧС, 1994. Введена в действие указанием МЧС России от 14 апреля 1995г. № 194.
9. «Положение о декларации безопасности промышленного объекта Российской Федерации», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 1995г. №675.
10. Порядок разработки декларации безопасности промышленного объекта Российской Федерации», утвержденный приказом МЧС России и Госгортехнадзора России от 4 апреля 1996г. № 222/59.
11. Методическими указаниями по проведению анализа риска для опасных производственных объектов.