Иркутская область Тулунский район

Администрация Алгатуйского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«28» 10 2020 года

Nº 47 -11

с. Алгатуй

Об утверждении паспорта безопасности террритории Алгатуйского муниципального образования

В соответствии с Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 25.10.2004г. № 484 «Об утверждении типового паспорта безопасности территорий субъектов Российской Федерации и муниципальных образований», Указом Президента РФ от 11.07.2004г. № 868 «Вопросы Министерства РФ делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий», руководствуясь Уставом Алгатуйского муниципального образования, администрация Алгатуйского муниципального образования

постановляет:

1. Утвердить Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования (приложение №1).

2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте администрации Алгатуйского муниципального образования в информационно — телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Алгатуйского муниципального образования

* Ly

В.А. Холопкин

утвержден

постановлением администрации Алгатуйского муниципального образования от 28.10. 2020 г. № 47

«УТВЕРЖДАЮ» Глава Алгатуйского муницинального образования А.В.Холопкин 2020 г.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ

Алгатуйского муниципального образования Тулунского района Иркутской

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования)

СОДЕРЖАНИЕ:

- 1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ
- 2. СТРУКТУРА И СОСТАВ ПАСПОРТА
- 2.1 Общая характеристика территории
- 2.2 Характеристика опасных объектов на территории
- 2.3 Показатели риска природных ЧС
- 2.4 Показатели риска техногенных ЧС
- 2.5 Показатели риска биолого-социальных ЧС
- 2.6 Характеристика организационно-технических мероприятий по защите населения, предупреждению ЧС на территории

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1. «Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования Тулунского муниципального района Иркутской области» разработан в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004г. № 868 "Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий".
- 2. Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования разработан для населенных пунктов поселения.
- 3. Паспорт безопасности территории Алгатуйского 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 Паспорт безопасности территории осуществляется администрацией Алгатуйвского муниципального образования.
- 5. Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования разрабатывается в двух экземплярах.
- 6. 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.
- 7. Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования разрабатывается на основе показателей степени риска на потенциально опасных объектах.

І.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ

		Значение п	оказателя
№ π/π	Наименование показателя	Значение показа- теля на момент разработки паспорта	Значение показателя через пять лет
	Общие сведения о территор		
1	Общая численность населения	1421 чел.	1660000
2	Площадь территории, км2	166080,0	166080,0
3	Количество населенных пунктов, ед., в том числе городов	l	
4	Численность населения, всего, тыс. чел., в том числе городского	1421 чел.	
5	Количество населенных пунктов с объектами особой важности (ОВ) и I категории, единиц	-	
6	Численность населения, проживающего в населенных пунктах с объектами ОВ и I категории, тыс. чел./% от общей численности населения	<u>-</u>	
7	Плотность населения, чел./км2	4,8 чел/км2	
8	Количество потенциально опасных объектов, ед.	-	
9	Количество критически важных объектов, ед.	-	
10	Степень износа производственного фонда, %	-	
11	Степень износа жилого фонда, %	0	
12	Количество больничных учреждений, единиц, в том числе в сельской местности	Больница – 0, ФАП - 1	
13	Количество инфекционных стационаров, единиц, в том числе в сельской местности	-	
14	Число больничных коек, ед., в том числе в сельской местности	-	
15	Число больничных коек в инфекционных стационарах, ед., в том числе в сельской местности	-	9
16	Численность персонала всех медицинских специальностей, чел./10000 жителей, в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах	-	
17	Численность среднего медицинского персонала, чел./10000 жителей, в том числе в сельской местности и в инфекционных стационарах	-	
18	Количество мест массового скопления людей (образовательные учреждения, медицинские учреждения, культурно-спортивные учреждения, культовые и ритуальные учреждения, автостоянки, остановки маршрутного городского	15	
	общественного транспорта и т.д.), ед.: образовательные учреждения	1	9
		i	
	медицинские учреждения культурно-спортивные учреждения	1	

			•	7 7
	культовые и ритуальные учреждения			
	автостоянки	-	· [
	остановки маршрутного городского	1	l	
	общественного транспорта, ж/д вокзал		l	
19	Количество чрезвычайных ситуаций, ед., в том	i		
	числе:	i	İ	
	техногенного характера	<u> </u>	İ	
	природного характера	-]		
20	Размер ущерба при чрезвычайных ситуациях, тыс.		ı	
	руб., в том числе:		i .	
	техногенного характера	-	I	
	природного характера		i	
21	Показатель комплексного риска для населения и	-		
	территории от чрезвычайных ситуаций природного		İ	
	и техногенного характера, год -1		<u></u>	
22	Показатель приемлемого риска для персонала и	-	İ	1
	населения, год ⁻¹		9	
	Социально-демографическая характерист	гика территории	ſ	1
23	Средняя продолжительность жизни населения, лет,	65		
	в том числе:	1	ľ	
	городского	- !	ĺ	
	сельского	- 1	ĺ	
	мужчин	57	I	
	женщин	60		
24	Рождаемость, чел./год	10		1
25	Естественный прирост, чел./год	5		1
26	Общая смертность населения, чел./год на 1000	8		-
	жителей, в том числе по различным причинам:	1		
i	1) по старости	6	ĺ	
i	2) по болезни	2	1	
27	Количество погибших, чел в том числе:		ĺ	-
	в транспортных авариях	0	ĺ	
i	при авариях на производстве	-	ĺ	
i	при авариях на производстве			
i	при пожарах при чрезвычайных ситуациях природного			
i	характера		ĺ	
28	Численность трудоспособного населения, тыс. чел.	0,750		-
29	Численность трудоспосооного населения, тыс. чел. Численность занятых в общественном	0,655/0,62		-
<i>L</i> >	производстве, тыс. чел./% от трудоспособного	0,033/0,02		(4)
ĺ	производстве, тыс. чел./% от трудоспосооного населения, в том числе:		ĺ	
ĺ	в сфере производства	<u>.</u>		
ĺ	в сфере производства в сфере обслуживания	- 1	ĺ	
30		0,120	-	
30	Общая численность пенсионеров, тыс. чел. в том числе:	0,120		
ĺ		0.20		
ĺ	по возрасту	0,30		
21	ИНВАЛИДОВ	0,90		4
31	Количество преступлений на 1000 чел. чел.	0		4
22	Характеристика природных условий	территории	· .	_
32	Среднегодовые:	[
ĺ	направление ветра, румбы;	С-3 Ю-В.		
1	скорость ветра,м/с;	2,5		
1	CRODOCTS BETPA,M/C,	2,0	•	

33	Максимальные значения (по сезонам):		
	скорость ветра, км/ч	9	
34	. Количество атмосферных осадков, мм:	356	
		330	
	среднегодовое		
35	максимальное (по сезонам)		
33	Температура, град. С:		
	среднегодовая;	<u>-</u> 1,8 -3,5	
	максимальная (по сезонам)	<u>+</u> 34 - 54	
25	Транспортная освоенность терр	ритории	
37	Протяжность железнодорожных путей, всего, км, в	- 1	
	том числе:		
	общего пользования, км/% от общей	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	протяженности,		
	из них электрифицированных	-	
38	Протяженность автомобильных дорог, всего, км, в	9,741	
	том числе:		
	общего пользования, км/% от общей	Грунтовое покрытие-	
	протяженности,	0,450	
	из них с твердым покрытием	9,291	
39	Количество населенных пунктов, не обеспеченных	- 4	
	подъездными дорогами с твердым покрытием,	H 1 2	
	ед./% от общего количества	20 E 20 E 20	
40	Количество населенных пунктов, не обеспеченных		
	телефонной связью, ед./% от общего количества		
41	Административные районы, в пределах которых		
	расположены участки железных дорог,	_	
	подверженных размыву, затоплению,	'* _ * - *	
	лавиноопасные, оползневые и др.	, a = -	
42	Административные районы, в пределах которых		
	расположены участки автомагистралей,	_ ,	
	подверженных размыву, затоплению,		
	лавиноопасные, оползневые и др.		
43	Количество автомобильных мостов по		
	направлениям, единиц	<u>-</u>	
44	Количество железнодорожных мостов по		
	направлениям, ед.	-	
45	Протяженность водных путей, км		
46	Количество основных портов, пристаней и их	-	
70			
47	перечень, ед.		
48	Количество шлюзов и каналов, ед.	-	
48	Количество аэропортов и посадочных площадок и		
10	их местоположение, единиц		
49	Протяженность магистральных трубопроводов, км,		
	в том числе	-	
	нефтепроводов,	- 1	
	нефтепродуктопроводов,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	газопроводов и др.		
50	Протяженность линий электропередачи, км	-	

并

II. Характеристика опасных объектов на территории

		Значение г	оказателя
№ ι.π.	Наименование показателя	Значение показа- теля на момент разработки паспорта	Значение показателя через пять лет
1	2	3	4
	о и радиационно-опасные объекты (ЯРОО)		
<u>1.</u>	Количество ядерно и радиационно-опасных объектов,	-	
1.	всего единиц в том числе:	-	
	объекты ядерного оружейного комплекса		
	объекты ядерного топливного цикла	-	
	A9C	-	n n
	та ниу с реакторами типа РБМК	-	
	паучно-исследовательские и другие реакторы (стенды)	-	
	объекты ФГУП "Спецкомбинаты «Радон»		
2	Общая мощность АЭС, тыс. кВт	-	
2.	Суммарная активность радиоактивных веществ,	, -	
3.	томо панимуся на уранении. Ки		
	Общая площадь санитарно-защитных зон ЯРОО, км ²	-	
4.	Количество населения, проживающего в санитарно-		
5.	Количество населения, прожившение в сильна	-	
	защитных зонах, тыс. чел.	<u>.</u>	
	опасного загрязнения	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
	чрезвычайно опасного загрязнения Количество происшествий (аварий) на радиационно-		
6.	Количество происшествии (аварии) на радина	*	2 1
	опасных объектах в год, шт.	-	
	(по годам за последние пять лет) Химически опасные объек	ГЫ	
	Количество химически опасных объектов (ХОО), всего)	
1.			
	единиц Средний объем используемых, производимых,		
2.	Средний ооъем используемых, производимых у хранимых аварийных химически опасных веществ	-	
	хранимых аварииных химически опасный 20-	-	
	(AXOB), тонн, в т. ч.:	-	
2	хлора	-	
	аммиака		
	сернистого ангидрида и др. Средний объем транспортируемых АХОВ	-	
3.	Среднии ооъем транспортируемых титов	-	
4.	Общая площадь зон возможного химического		
	заражения, км²	-	
5.			· · · · · ·
	объектах в год, шт.	,	s .
- *	(по годам за последние пять лет) Пожаро - и взрывоопасные о	бъекты	100
1	. Количество пожароопасных объектов, ед.		

2.	Количество взрывоопасных объектов, ед.		T
3.	Общий объем используемых, производимых и хранимых	-	
	опасных веществ, тыс. т.,		
	в том числе:		
	взрывоопасных веществ		
	легковоспламеняющихся веществ		
4.	Количество аварий и пожаров на пожаро - и		
	взрывоопасных объектах в год, шт.	2.7	
	2014 г.	-	
	2015 г.	·	
	2016 г.		
	2017 г	*	
2	2018 г.		a kinga a jara jaa
	Биологически опасные объекть	ьI	
1.	Количество биологически опасных объектов, ед.	-	
2.	Количество аварий и пожаров на биологически опасных	X a	
	объектах в год, шт.	-	
	2014 г.	_	
	2015 г.		
	2016 r.	-	
	2017 г	_	
	2018 г.		
	Гидротехнические сооружения	2 E	
1.	Количество гидротехнических сооружений, ед. (по	-	
	видам ведомственной принадлежности)		
2.	Количество бесхозяйных гидротехнических	-	7
	сооружений, ед.		
3.	Количество аварий на гидротехнических сооружениях в		2
	год, шт.	-	
	2014 г.	-	
	2015 r.		
	2016 г.	· ·	
	2017 г	i -	
	2018 г.		2 10
1	Возможные аварийные выбросы, т/	тод:	
1.	Химически опасных веществ		a n _a
2.	Биологически опасных веществ	-	
3.	Физически опасных веществ	-	
	Количество мест размещения отходов,	единиц	
1.	Мест захоронения промышленных и бытовых отходов	_	
2.	Мест хранения радиоактивных отходов	-	
3.	Могильников	-	
4.	Свалок (организованных и неорганизованных)	1	9
5.	Карьеров	-	
6.	Терриконов	-	
7.	др.	-	
8.	Количество отходов, тонн	_	

À

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

	яствия	Возможный ущерб, руб.	ı	ı	1	1	1	-		ı	•	1	1	1 "	1
	Социально- экономические последствия	Возможное число пострадавших, чел.	•	ı	1	•	1	0	1		0	1	0	0	0
ций)		Возможное число погибших, чел.	t	1	ı	-	1	0	1		0	ı	0	0	0
при наиболее вероятном сценарии развития чрезвычайных ситуаций)	۰	Возможная численность населения в зоне ЧС с нарушением условий жизнедеятельности, тыс чел.		ı	ı	1		1	1	1	ı	1	ı	I	i.
азвития чрез	' <u>`</u>	Возможное количеств, попадающих в зону ЧС тыс. чел.	1	1	1	ā	1	1			ı		1	ı	ı
м сценарии р	·G'	л йонткодэв ног ілдэмгв. мя	1	,	1	1	1	1	1	ı	Территория поселения	1	1	1	Территория поселения
иболее вероятно	Э	Частота наступления Ч при возникновении природного явления		1	1	l	ı	1	I	1	ı		1	1	Пожароопасный период.
при на		отондориродного кинэпак	,	1	1	1	1	E .	1	_	ежегодно	ı	1	I.	1 раз в 10 лет
		итэонвиэтнЫ кинэпак отондодидп	3-4					4	1		20-31	ı	ī	ı	1
		Виды опасных природных явлений	1. Землетрясения, балл	7 Извержения вупканов			İ		7. Бури, м/с	8. Штормы, м/с		10.Пунами, м	11. Наволнения. м	12. Подтопления, м	13. Пожары природные, га

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

		13	by6.	1	1	1	1	1	1
		эдств	Возможный ущерб млн.,						
	Социально-	экономические последствия	Возможное число пострадавших, чел.	T .	,	1 2 - 2	1	i	
ций)		Эконом	Возможное число погибших, чел.	ı	Ţ	ī	1	1	1
при наиболее вероятном спенарии развития чрезвычайных ситуаций		НРІ	Численность населения, у которого могут быть наруше условия жизнедеятельности, тыс. чел.	ı	1	1		1	
тия чрезв		КW	Размеры зон вероятной ЧС,	ı	1	1	1	ı	1
нарии разви		ку	Показатель приемлемого рис	ı	1	т	1	,	ı
тном спе		ии	Возможная частота реализац ЧС год 7½	I	ı	Ī	1 _	1-2	1
более вероя			Вид и возможное количеств опасного в реализации ^и (тонн)	1	ı	1	ı	Штормовой ветер, грозовые явления, мокрый снегопад	ı
при наи			Месторасположение и намменование объектов	I.	1	1	1	Территория поселения, линии электропередач	T.
			Виды возможных техногенных чрезвычайных ситуаций	1. Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах	2. Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах	3. Чрезвычайные ситуации на биологически опасных объектах	4. Чрезвычайные ситуации на пожара- и взрывоопасных объектах	5. Чрезвычайные ситуации на электрических системах и системах связи	6. Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения

		The second secon	Commission of the Commission o						
7.Чрезвычайные ситуации на гидротехнических сооружениях	1	ı	1	1	ı	, 1	1	1	1
8. Чрезвычайные ситуации на	1	1	ı	1	ı	ı	1		T
транспорте						,			

V. Показатели риска биолого-социальных чрезвычайных ситуаций (при наиболее опасном сценарии развития чрезвычайных ситуаций)

			Ушерб, руб.	ı				ı				
	Площадь обработки с/х культур (по видам), тыс. га дх то видам), тыс. га							1				1
	Площадь поражаемых с/х							L				ı
/ации)	нфекциям	*	Вынужденно убито, (число голов)	ı				1				1
иных сит	Заболевание особо опасными инфекциями	эпизоотий	Пало, (число голов)	1				I				1
резвычан	е особо от		Число больных с/х животных (по видам), голов	ī				1				1
азвития ч	болевани		Число получающих инвалидность, чел.	1				1				ı
оятном сценарии развития чрезвычаиных ситуации	33	эпидемий	Число погибших, чел.	1				1				1
STHOM C			Число больных, чел.	1				1				I v
при наиболее веро		йон	Дата последней биолого-социалы ЧС									3
наибо		XI	Среднее число биолого-социальнь ИС 22 постепияе 10 тет	1				1				ı
наш			Районы, населенный пункты и вознокно вение чрезвычайных сотуаций	1				ı				Ţ
			Виды особо опасных болезней	Кишечные	инфекции,	клещевой	инцифалит,	Бешенство,	сибирская	язва, грипп	(птичий)	Отсутствуют
			Виды Биолого- социальных чрезвычайных ситуаций	1. Эпидемия		À			2. Эпизоотия			3. Эпифитотия

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

	Значение і	показателя
Наименование показателя	Значение показа- теля 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 общественного транспорта и т.д.),	-	
оснащенных техническими средствами экстренного		
оповещения правоохранительных органов, ед. / % от		
потребности		
2. Количество мест массового скопления людей,		
оснащенных техническими средствами, исключающими		
несанкционированное проникновение посторонних лиц на территорию, ед. / % от потребности	-	
3. Количество мест массового скопления людей,		
охраняемых подразделениями вневедомственной охраны ед.	-	
/ % от потребности		
4. Количество мест массового скопления людей,		
оснащенных техническими средствами, исключающими		
пронос (провоз) на территорию взрывчатых и химически	-	
опасных веществ, ед. / % от потребности		
5. Количество систем управления гражданской обороной,		
ед. / % от планового числа этих систем	-	
6. Количество созданных локальных систем оповещения,		
ед. / % от планового числа этих систем	I	
7. Численность населения, охваченного системами	1.007	
оповещения, тыс. чел. / % от общей численности населения	1,005	
территории		
8. Вместимость существующих защитных сооружений гражданской обороны (по видам сооружений и их	-	
назначению), в т.ч. в зонах вероятных чрезвычайных		
пазначению), в 1.4. в зонах вероятных чрезвычаиных ситуаций, чел. / % от нормативной потребности		
9. Запасы средств индивидуальной защиты населения (по		
видам средств индивидуальной защиты населения (по		
от нормативной потребности	-	
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	_	
12. Численность подготовленных врачей и среднего		
медицинского персонала к работе в эпидемических очагах,	1	

чел.		
13. Объем резервных финансовых средств для		,
предупреждения и ликвидации последствий ЧС, тыс. руб. /	-	
% от расчетной потребности		
14. Защищенные запасы воды, м3/ % от расчетной	=	
потребности		
15. Объем подготовленных транспортных емкостей для	-	
15. Объем подготовленных транспортных смкостей для		
доставки воды, куб. м / % от нормативной потребности		
16. Запасы продуктов питания (по номенклатуре), тонн / %	-	
от расчетной		
17. Запасы предметов первой необходимости (по	-	
номенклатуре), компл. / % от расчетной потребности		
**		
18. Запасы палаток и т.п., в т.ч. в зонах вероятных ЧС, ед. /	-	
% от расчетной потребности		
101	-	
20. Запасы технических средств и материально-		
технических ресурсов локализации и ликвидации ЧС	-	
21. Количество общественных зданий, в которых имеется	=	
автоматическая система пожаротушения,		
ед. / % от общего количества зданий		
	- Marie - Mari	
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		
	-	
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		
25. Количество критически важных объектов, оснащенных		
техническими системами, исключающими пронос (провоз)		
TEXHUTECKUMU CUCTCMAMU, UCKINOTAIOIIIMM II POITOC (II POBOS)	_	
на территорию объекта взрывчатых и химически опасных		
веществ, ед. / % от потребности		
26. Количество химически опасных, пожаро- и		
взрывоопасных объектов, на которых проведены	â	
мероприятия по замене опасных технологий и опасных	-	
веществ на менее опасные, ед. / % от их общего числа		
27. Количество предприятий с непрерывным		
технологическим циклом, на которых внедрены системы	-	
безаварийной остановки, ед. / % от их общего числа		
28. Количество ликвидированных свалок и мест		
20. Количество ликвидированных свалок и мест		

À

я, опасные вещества, ед. / % от их общего числа - тво свалок и мест захоронения опасных которых выполнены мероприятия по и зон действия поражающих факторов опасных -
которых выполнены мероприятия по горожающих факторов опасных горожающих факторов опасных горожары.
и зон действия поражающих факторов опасных
и зон действия поражающих факторов опасных
. / % от их общего числа
тво предприятий, обеспеченных системами
водоснабжения и автономными водозаборами,
исла предприятий, подлежащих обеспечению -
мами
тво объектов, обеспеченных автономными
и электро-, тепло-, и водоснабжения, ед. / % от
риятий промышленности, подлежащих -
автономными источниками
тво резервных средств и оборудования на -
стемы хозяйственно-питьевого водоснабжения,
счетной потребности:
средств для очистки воды;
оборудование для очистки воды.
тво созданных и поддерживаемых в готовности
реждений сети наблюдения и лабораторного -
д. / % от расчетной потребности:
гидрометеостанций; -
санитарно-эпидемиологических станций; -
ветеринарных лабораторий; -
агрохимических лабораторий.
ство абонентских пунктов ЕДДС "01" в городах -
д. / % от планового количества
ство промышленных объектов, для которых
ковой фонд документации (СФД), ед. / % от
нисла объектов, для которых планируется -
рД
ность сил гражданской обороны, подразделений
нной противопожарной службы МЧС России,
России, пожарно- спасательных и поисково-
х формирований техникой и специальными -
их формировании техникои и специальными
ед. /
ед. / асчетной потребности
ед. / асчетной потребности ность аварийно
ед. / асчетной потребности
ед. / асчетной потребности ность аварийно-спасательных служб, аварийно- их формирований (по видам), ед. / % от отребности
ед. / асчетной потребности ность аварийно-спасательных служб, аварийно- их формирований (по видам), ед. / % от отребности нность аварийно-спасательных служб,
ед. / асчетной потребности ность аварийно-спасательных служб, аварийно- их формирований (по видам), ед. / % от отребности
ковой фонд документации (СФД), ед. / % от нисла объектов, для которых планируется рД ность сил гражданской обороны, подразделений виной противопожарной службы МЧС России, виной инспекции по маломерным судам МЧС гарно- спасательных и поисково-спасательных илий, чел. / % от расчетной потребности ность сил гражданской обороны, пий Государственной противопожарной службы и, Государственной инспекции по маломерным России, пожарно- спасательных и поисково-

À

40. Численность нештатных аварийно-спасательных		
формирований (по видам), чел. / % от расчетной	9	5
потребности		2
Сводная группа:		
Аварийно-восстановительная команда	-	
Команда охраны общественного порядка	-	
Звено подвоза воды	-	
41. Оснашенность нештатных аварийно-спасательных	=	
формирований приборами и оборудованием, ед. / % от		
расчетной потребности (по видам)		
42. Фактическое количество пожарных депо, ед. / % от		
общего количества пожарных депо, требующихся по	-	
нормам		
43. Количество пожарных депо, требующих реконструкции	-	
и капитального ремонта, ед. / % от общего количества		
пожарных депо		
Количество пожарных депо неукомплектованных		
необходимой техникой и оборудованием, ед. / % от общего	-	
количества пожарных депо		
44. Количество пожарных депо неукомплектованных		
личным составом в соответствии со штатным расписанием,	-	
ед. / % от общего количества пожарных депо		
45. Количество пожарных депо, у которых соблюдается		
норматив радиуса выезда на тушение жилых зданий, ед. / %	-	
от общего количества пожарных депо		
46. 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		
47. Численность личного состава аварийно-спасательных		
служб, аварийно-спасательных формирований, прошедших	-	
аттестацию, чел. / % от их общего числа		
48. Численность руководящих работников предприятий,		
прошедших подготовку по вопросам гражданской обороны,		
предупреждения и ликвидации последствий ЧС, в т.ч.		
руководителей объектов, расположенных в зонах	1	
вероятных ЧС, чел. / % от их общего числа		
49. Численность персонала предприятий и организаций,		
который прошел обучение по вопросам гражданской		
обороны, предупреждения и ликвидации последствий ЧС, в		
т.ч. предприятий и организаций, расположенных в зонах	_	
вероятных ЧС, чел. / % от общего числа персонала		
предприятий и организаций, расположенных в зонах		
вероятных ЧС		
50. Численность населения, прошедшего обучение по	0	
вопросам гражданской обороны и правилам поведения в		, a
ЧС по месту жительства, в т.ч. населения, проживающего в		10
зонах вероятных ЧС, чел. / % общей численности		
населения, проживающего в зонах возможных ЧС		
51. Численность учащихся общеобразовательных	0	
эт. численность учащихся оощоооразовательных	· ·	1

A

учреждений, прошедших обучение по вопросам		
гражданской обороны и правилам поведения в ЧС, в т.ч.		
учреждений, расположенных в зонах вероятных ЧС, чел. /		
% от общего числа учащихся		

À

Раздел VII

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К ПАСПОРТУ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕРРИТОРИИ АЛГАТУЙСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ВИПУТОННЯ

Расчетно-пояснительная записка разработана к паспорту безопасности территории Алгатуйского МО « в соответствии с приказом МЧС России от 25.10.04 г. № 484 «Об утверждении типового паспорта безопасности территории субъектов Российской Федерации и муниципальных образований».

В расчетно-пояснительной записке представлены расчеты по оценке риска на территории АлгатуйскогоМО, проведен анализ безопасности.

СОДЕРЖАНИЕ:

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ОПАСНОСТЯХ НА ТЕРРИТОРИИ

- 1.1. Перечень и характеристика опасных природных чрезвычайных ситуаций
- 1.2 Перечень и характеристика техногенных чрезвычайных ситуаций
- 2. АНАЛИЗ РИСКА
- 3. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

1.СВЕДЕНИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ОПАСНОСТЯХ НА ТЕРРИТОРИИ

На территории Алгатуйского муниципального образования наблюдается несколько видов опасностей, а именно, опасность подтоплений, сильных ветров и гроз, лесных пожаров.

Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (Постановление Правительства от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций

природного и техногенного характера»)

Масштаб	Количество	Размер	Граница зон
чрезвычайной	пострадавших	материального	распространения
ситуации	(погибших или	ущерба	поражающих
•	получивших ущерб		факторов
	здоровью)		чрезвычайной
	- r		ситуации
Локальная	Не более 10	Не более 100 000 рублей	не выходят за пределы территории объекта
Муниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	не выходят за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения
Межмуниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию
Региональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации
Межрегиональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации
Федеральная	Свыше 500	Свыше 500 000 000 рублей	

1.1. Перечень и характеристика опасных природных чрезвычайных ситуаций

Опасность землетрясений

Вероятность возникновения ЧС природного характера, связанной с землетрясением практически равна нулю.

Опасность оползней

Опасность ураганов, смерчей и бурь

При ураганном ветре скоростью более 20 м/сек. возможны разрушения линий электропередач, пожары, ветровал леса.

В населенном пункте Алгатуйского муниципального образования возможны пожары, в зоне которых могут оказаться учреждения здравоохранения, образования, культуры.

Опасность сильных гроз и градобитий

Среди опасных явлений погоды гроза занимает одно из первых мест по наносимому ущербу и жертвам. С грозами связаны гибель людей и животных, поражение посевов и садов, лесные пожары на огромных территориях, особенно в засушливые сезоны, нарушения на линиях электропередачи и связи. Грозы обычно сопровождаются ливнями, градобитиями, пожарами, резким усилением ветра. Все эти явления приносят значительный материальный ущерб хозяйству и населению.

В Алгатуйском муниципальном образовании наблюдается средний риск града диаметром 20 мм и более (среднее многолетние число дней с градом составляет 1,5-2,5). Среднее многолетние число дней с грозой за год-12 дней. Масштаб возможной ЧС - муниципальная.

Опасность наводнений и подтоплений

Опасность пожаров природных

Более 70 % территории муниципального образования покрыто лесами. В летние месяцы при длительном периоде отсутствия осадков и высокой температуре, увеличивается вероятность возникновения лесных пожаров.

Наиболее опасными участками в лесопожарном отношении являются хвойные лесные массивы, прилегающие к местам массового отдыха населения и территории, прилегающие к жилым домам и хозяйственным постройкам

На территории поселения торфяники отсутствуют, следовательно, вероятность возникновения ЧС природного характера, связанной с опасностью торфяного пожара равна нулю.

При ураганном ветре:

При ураганном ветре скоростью более 20 м/сек. возможны разрушения линий электропередач, пожары, ветровал леса.

В населенном пункте Алгатуйского муниципального образования возможны пожары, в зоне которых могут оказаться учреждения здравоохранения, образования, культуры.

При отклонение климатических условий

От ординарных (сильные морозы, снежные заносы, паводки, ураганные ветры и т.д.) могут возникнуть аварии на КЭС с нарушением нормальной жизнедеятельности населенных пунктов и объектов экономики муниципального образования.

1.2. Перечень и характеристика техногенных чрезвычайных ситуаций

Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах

Химически-опасных объектов на территории поселения нет.

1.3. Перечень и характеристика возможных биолого-социальных чрезвычайных ситуаций

Опасность эпидемий

На территории поселения природных очагов особо опасных инфекционных заболеваний не отмечается. Согласно многолетним данным от 52-70 % от всех случаев инфекционных заболеваний приходится на грипп и острые респираторные заболевания.

С массовым заболеванием (эпидемия) не зарегистрировано.

Природно-очаговые инфекции.

Массовых заболеваний не наблюдается.

Масштаб возможных ЧС – муниципальная.

Опасность эпизоотий

Бешенство.

В Алгатуйском муниципальном образовании заболевание не регистрируется более 25 лет.

Сибирская язва:

В поселении заболевание людей и скота не зарегистрировано.

Классическая чума свиней.

По данным ветеринарного управления Тулунского района эпизоотическая обстановка среди животных по острым заразным инфекциям крупного рогатого скота, свиней – благополучная.

Ящур.

Случаев заболевания КРС в поселении не зарегистрировано.

Грипп птиц.

Случаев гриппа птиц не зарегистрировано.

Масштаб возможных - ЧС- межмуниципальная.

Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах

Радиационно-опасных объектов на территории поселения нет.

Чрезвычайные ситуации на биологически опасных объектах

Биологически опасных объектов на территории поселения нет.

Чрезвычайные ситуации на электроэнергетических системах и системах связи

Наиболее вероятными местами аварий могут быть:

- а) на линиях электропередач:
- трансформаторная подстанция. В результате без энергоснабжения могут остаться все населенные пункты муниципального образования;
- обрыв воздушных линий электропередач. Возможен переход на запасные линии;

В результате аварий на коммунально-энергетических сетях можно ожидать временное нарушение жизнеобеспечения населения всех населенных пунктов Алгатуйского муниципального образования, производственной деятельности всех предприятий и учреждений.

Возможные ЧС на электроэнергетических системах и системах связи могут быть не более муниципального масштаба.

Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения

Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения населения могут возникнуть в Алгатуйском муниципальном образовании в случаях:

- отклонения климатических условий от ординарных (сильные морозы, снежные заносы, сильные ветры);
- связанные с «человеческим фактором» (нарушение правил эксплуатации, низкая профессиональная подготовка;
 - износ оборудования;
 - аварии на системах электроснабжения:

Чрезвычайные ситуации на транспорте

Железнодорожного транспорта на территории поселения нет. **Автомобильный транспорт:**

Общая протяженность автомобильных дорог, всего 26,7 км., из них: с твердым покрытием общего пользования — 12,8 км. Ширина проезжей части, в основном, составляет 4 - 6 м. Пропускная способность сети автомобильных дорог до 100 автомобилей в сутки.

Трубопроводного транспорта на территории поселения нет.

Воздушного транспорта на территории поселения нет.

Масштаб возможных ЧС на автомобильном транспорте может составить - локальная.

Чрезвычайные ситуации на объектах экономики

Производственные пожары:

В зоне риска находятся:

- домов 0;
- населения 0 чел.

2. АНАЛИЗ РИСКА

Задачи и цели оценки риска

Паспорт безопасности территории Алгатуйского муниципального образования разработан с целью проведения всестороннего анализа опасностей и определения риска чрезвычайных ситуаций для населения, для осуществления мер по снижению риска и предупреждению крупномасштабных аварий и катастроф. Разработка паспорта способствует решению вопросов, связанных с модернизацией, внедрением современных технических средств предупреждения чрезвычайных ситуаций.

Основными задачами и целями проведения оценки риска являются:

- уточнение информации об основных опасностях и рисках на территории;
- определение показателей степени риска чрезвычайных ситуаций;
- оценка последствий возникновения нежелательных событий, воздействия поражающих факторов на население;
- построение полей поражающих факторов, возникающих при различных чрезвычайных ситуациях;
- оценка состояния работ территориальных органов по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Методология оценки риска

Вследствие недостатка статистических данных, в данном разделе паспорта безопасности использованы упрощенные количественные (полуколичественные) методы оценки риска.

Описание применяемых методов оценки риска и обоснование их применения

1) Обоснование применения выбранных методов оценки риска.

При оценке потенциальной опасности промышленных объектов используются качественные, количественные и упрощенные методы оценки риска.

Практика показывает, что использование сложных количественных методов анализа риска зачастую дает значения показателей риска, точность которых для сложных технических систем не велика. В связи с этим проведение полной количественной оценки риска более эффективно для сравнения источников опасностей или различных вариантов мер безопасности, чем для составления заключения о степени безопасности объекта. Однако, количественные методы оценки риска всегда очень полезны, а в некоторых ситуациях и единственно доступными, в частности для сравнения опасностей различной природы, оценки последствий крупных аварий и для иллюстрации результатов.

Обеспечение необходимой информации является важным условием для проведения оценки риска.

Вследствие недостатков статистических данных, для оценки последствий аварий и для наглядного изображения потенциальной опасности выбран упрощенный количественный метод оценки риска.

2) Описание применяемого метода оценки риска.

Выбранный метод позволяет определить частоту реализации различных сценариев аварий с участием опасных объектов посредством ранжирования, построение диаграммы постоянного риска и определение степени риска.

Чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах

Радиационно-опасных объектов на территории поселения нет.

Чрезвычайные ситуации на биологически опасных объектах

Биологически опасных объектов на территории поселения нет.

Чрезвычайные ситуации на электроэнергетических системах и системах связи

Наиболее вероятными местами аварий могут быть:

- а) на линиях электропередач:
- трансформаторная подстанция. В результате без энергоснабжения могут остаться все населенные пункты муниципального образования;
- обрыв воздушных линий электропередач. Возможен переход на запасные линии;
- В результате аварий на коммунально-энергетических сетях можно ожидать временное нарушение жизнеобеспечения населения всех населенных пунктов Алгатуйского муниципального образования, производственной деятельности всех предприятий и учреждений.

Возможные ЧС на электроэнергетических системах и системах связи могут быть не более муниципального масштаба.

Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения

Чрезвычайные ситуации на коммунальных системах жизнеобеспечения населения могут возникнуть в Алгатуйском муниципальном образовании в случаях:

- отклонения климатических условий от ординарных (сильные морозы, снежные заносы, сильные ветры);
- связанные с «человеческим фактором» (нарушение правил эксплуатации, низкая профессиональная подготовка;
 - износ оборудования;
 - аварии на системах электроснабжения;

Чрезвычайные ситуации на транспорте

Железнодорожного транспорта на территории поселения нет. **Автомобильный транспорт:**

Общая протяженность автомобильных дорог, всего 26,7 км., из них: с твердым покрытием общего пользования — 12,8 км. Ширина проезжей части, в основном, составляет 4 - 6 м. Пропускная способность сети автомобильных дорог до 100 автомобилей в сутки.

Трубопроводного транспорта на территории поселения нет.

Воздушного транспорта на территории поселения нет.

Масштаб возможных ЧС на автомобильном транспорте может составить - локальная.

Чрезвычайные ситуации на объектах экономики

Производственные пожары:

В зоне риска находятся:

- домов 0;
- населения 0 чел.

1.3. Перечень и характеристика возможных биолого-социальных чрезвычайных ситуаций

Опасность эпидемий

На территории поселения природных очагов особо опасных инфекционных заболеваний не отмечается. Согласно многолетним данным от 52-70 % от всех случаев инфекционных заболеваний приходится на грипп и острые респираторные заболевания.

С массовым заболеванием (эпидемия) не зарегистрировано.

Природно-очаговые инфекции.

Массовых заболеваний не наблюдается.

Масштаб возможных ЧС – муниципальная.

Опасность эпизоотий

Бешенство.

В Алгатуйском муниципальном образовании заболевание не регистрируется более 25 лет.

Сибирская язва:

В поселении заболевание людей и скота не зарегистрировано.

Классическая чума свиней.

По данным ветеринарного управления Тулунского района эпизоотическая обстановка среди животных по острым заразным инфекциям крупного рогатого скота, свиней – благополучная.

Яшур.

Случаев заболевания КРС в поселении не зарегистрировано.

Грипп птии.

Случаев гриппа птиц не зарегистрировано.

Масштаб возможных - ЧС- межмуниципальная.