

У Т В Е Р Ж Д А Ю

Глава Кавалеровского
муниципального района- глава
администрации Кавалеровского
муниципального района-
председатель КЧС и ОПБ



С.Р. Гавриков

« 15 » марта 2018 г.

ПЛАН

**первоочередного жизнеобеспечения населения,
пострадавшего в результате чрезвычайной ситуации
на территории Кавалеровского муниципального района**

Кавалерово

1. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Кавалеровского муниципального района

Чрезвычайные ситуации природного характера Геологические

Климат Кавалеровского муниципального района определяется муссонной циркуляцией атмосферы и имеет ярко выраженный сезонный характер. Долина реки Зеркальной способствует распространению летних морских туманов и низкой облачности.

Физико-географические и природно-климатические условия Кавалеровского района способствуют возникновению периодически повторяющихся стихийных явлений – наводнений, снежных заносов, гололеда, лесных пожаров. Наводнениям, как правило, предшествуют затяжные дожди с сильными, порывистыми ветрами, нередко сопровождаемые тайфунами. Стихийные бедствия приводят к затоплению низменных мест, размыву дорог, разрушению мостов, линий связи и электропередач, сносу жилых домов, наносят большой ущерб сельскохозяйственным угодьям.

Физико-географические и природно-климатические условия Кавалеровского района способствуют возникновению следующих стихийных явлений:

- Сильный ветер;
- Сильные дожди (снегопады);
- Тайфуны;
- Наводнения;
- Цунами;
- Снежные заносы, гололед;
- Лесные пожары.

а) **Сильный ветер.** Является частым повторяющимся природным явлением. Скорость ветра может достигать от 5 до 15 м/с, на побережье до 25 м/с;

б) **Сильные дожди (снегопады).** В течение года в Кавалеровском районе наблюдается до 5 случаев с особо опасными дождями (снегопадами), когда за 12 часов выпадает от 10 до 50 мм осадков и более. Особенности гористой местности вызывают паводковые явления, сопровождающиеся резким повышением воды в реках Кавалеровка, Партизанка, Хрустальная, Высокогорская, Зеркальная, которые приводят к затоплению низменных мест, размыву дорог и разрушению мостов, гибели посевов.

в) **Тайфуны.** Сопровождаются выпадением обильных осадков до 100 мм в сутки и сильным ветром. Вызывают наводнения, разрушение мостов, дорог, линий связи и электропередач, нарушения русел рек, сноса жилых домов и хозяйственных строений, наносят большой ущерб сельскохозяйственным угодьям.

г) **Наводнения.** Являются наиболее частым и систематическим повторяющимся стихийным бедствием, которому как правило предшествуют затяжные дожди с сильными порывистыми ветрами, нередко сопровождаемые тайфунами. Обычно наводнения периодически повторяются в период второй половины июля до октября, иногда и в июне месяце. Подъем уровня воды в реках в наиболее сильные периоды наводнения на отдельных участках достигает 3 – 4 метра. Продолжительность затопления до 4 суток. При значительных уклонах рек в сторону моря, в период больших подъемов уровня воды, скорость течения достигает 5 – 7 метров в секунду.

При больших подъемах уровня воды, река может затопить не только часть населенных пунктов, но и значительные равнинные площади, на которых расположены поля и сенокосные угодья крестьянских хозяйств, привести к разрушению дорог, мостов, линий связи и электропередач, сноса жилых, хозяйственных и других строений.

д) **Цунами.** Восточная граница района протяженностью 35 км имеет выход на побережье Японского моря. Ближайший населенный пункт с. Зеркальное находится от берега моря на расстоянии 10 км.

На побережье находятся 1 детских оздоровительных лагеря и 2 турбазы. Анализ последних 10 лет показывает, что на побережье может воздействовать цунами, сопровождаемое волной до 7 метров огромной разрушительной силы. Последнее цунами прошло 13 июля 1993 года. Волны высотой 2,46 метра распространились по долине реки Зеркальной на расстояние 146м.

е) **Снежные заносы, гололед.** Как и наводнения, большие осадки в зимний период времени в районе повторяются периодически один раз в 5 – 6 лет и достигают от 60 до 100 мм. Ежегодно, в снегопад выпадает от 10 до 40 мм и дороги в поселках покрываются гололедом.

ж) **Лесные пожары.** Вся территория лесхозов и ведомственных угодий являются пожароопасной, а 25% лесного фонда относятся к высоким категориям горимости 1 и 2 класса.

Лесной массив прилегает ко всем населенным пунктам района, автомобильным дорогам, линиям связи и электропередач, сельскохозяйственным угодьям.

Наиболее пожароопасными временами года являются весна и осень, особенно в засушливый период.

В зависимости от состояния погоды, силы и направления ветров, возникающие отдельные лесные пожары могут соединиться, затем в один и распространиться на большие площади и расстояния.

Анализ особенностей физико-географических условий позволяет сделать вывод, что на территории Кавалеровского муниципального района могут возникнуть чрезвычайные ситуации природного характера, вызванные сильными дождями, наводнениями, лесными пожарами

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Аварии на пожаро-взрывоопасных объектах

Наименование объекта	Место расположения объекта	Опасные вещества	Количество химически опасных веществ участвующих в реализации чрезвычайной ситуации	Размеры зоны вероятной чрезвычайной ситуации, км	Количество людей в зоне пожара
АЗС № 61. Кавалеровский филиал ОАО «Приморнефтепродукт»	Приморский край, Кавалеровский район, п. Кавалерово, ул.Первомайская, 2а.	ГСМ	101,4 т. (127 м3.)	0,11	4
АЗС № 72 Кавалеровский филиал ОАО «Приморнефтепродукт»	Приморский край, Кавалеровский район, п. Горнореченский, ул.Советская 1а	ГСМ	77,55 т. (100 м3.)	0,7	4
АЗС «НК-Уссурийск»	Приморский край, Кавалеровский район, п. Кавалерово, ул.Первомайская, 1а	ГСМ	39,1 т. (46 м3.)	0,4	4

Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

Ежегодно на объектах ЖКХ происходят аварии, связанные с перебоями в жизнеобеспечении населения, предприятий и организаций. Анализ аварий и отключений на объектах социальной сферы показывает, что основная часть аварий происходит по причине большого процента износа основных фондов в ЖКХ.

Радиационно, химически и бактериологических опасных объектов на территории района - нет.

Предприятий использующих в своем технологическом цикле АХОВ на территории района - нет.

2. Подготовка территории к организации первоочередного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях

2.1. Прогнозируемая численность пострадавшего населения со структурой санитарных потерь

Наименование районов	Численность населения до ЧС (тыс.чел.)			Прогнозируемая численность пострадавшего населения (тыс. чел.)						
	Всего	в том числе:			Всего	в том числе:				
Кавалеровский муниципальный район		детей до 1 года	детей до 7 лет	тяжелых больных в стационарах		погибших	крайне тяжелой степени	тяжелой степени	средней тяжести	легкой степени
При наводнении:										
Кавалеровское городское поселение										
пгт. Кавалерово	14,525				0.761					
пгт. Горнореченский	2,958				0.113					
пгт. Хрустальный	3,050				0.126					
п. Рудный	2,200				0.101					
с. Высокогорское	0,242				0.085					
Устиновское сельское поселение										
с. Устиновка	0.341				0.025					
с. Синегорье	0.291				0.018					
с. Суворово	0.183				0.015					
с. Богополь	0.241				0.017					

Наименование районов	Численность населения до ЧС (тыс.чел.)				Прогнозируемая численность пострадавшего населения (тыс. чел.)					
	Всего	в том числе:			Всего	в том числе:				
Кавалеровский муниципальный район		детей до 1 года	детей до 7 лет	тяжелых больных в стационарах		погибших	крайне тяжелой степени	тяжелой степени	средней тяжести	легкой степени
с. Зеркальное	0.482				0.031					
При пожарах:										
Кавалеровское городское поселение										
пгт. Кавалерово	14,525				1.075					
пгт. Горнореченский	2,958				0.207					
пгт. Хрустальный	3,050				0.315					
п. Рудный	2,200				0.292					
с. Высокогорское	0,242				0.193					
Устиновское сельское поселение										
с. Устиновка	0.341				0.141					
с. Синегорье	0.291				0.116					
с. Суворово	0.183				0.085					
с. Богополь	0.241				0.061					
с. Зеркальное	0.482				0.113					

**2.2. Потребности
пострадавшего населения и участников ликвидации последствий в зоне ЧС
продуктами питания и вещевом сырье**

2.2.1 Потребность населения в обеспечении водой

Виды водопотребления	Единицы	Потребность населения в обеспечении водой при наводнении
----------------------	---------	--

		пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
Питье	л.	1902,5	282,5	315	252,5	212,5	62,5	45	37,5	42,5	77,5
Приготовление пищи, умывание, в том числе: приготовление пищи и мытье кухонной посуды; мытье индивидуальной посуды; мытье лица и рук.	л.	5707,5	847,5	945	757,5	637,5	187,5	135	112,5	127,5	232,5
Удовлетворение санитарно-гигиенических потребностей человека и обеспечение санитарно-гигиенического состояния помещений	л.	15981,0	2373	2646	2121	1785	525	378	315	357	651
Выпечка хлеба и хлебопродуктов	л.	761	113	126	101	85	25	18	15	17	31
Прачечные, химчистки	л.	Прачечных и химчисток на территории Кавалеровского МР - нет									
Для медицинский учреждений	л.	38050	5650	6300	5050	4250	1250	900	750	850	1550
Виды водопотребления	Единицы	Потребность населения в обеспечении водой при пожаре									

		пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
Питье	л.	2687,5	517,5	787,5	730	482,5	352,5	290	212,5	152,5	282,5
Приготовление пищи, умывание, в том числе: приготовление пищи и мытье кухонной посуды; мытье индивидуальной посуды; мытье лица и рук.	л.	8062,5	1552,5	2362,5	2190	1447,5	1057,5	870	637,5	457,5	847,5
Удовлетворение санитарно-гигиенических потребностей человека и обеспечение санитарно-гигиенического состояния помещений	л.	22575	4347	6615	6132	4053	2961	2436	1785	1281	2373
Выпечка хлеба и хлебобулочных изделий	л.	1075	207	315	292	193	141	116	85	61	113
Для медицинских учреждений	л.	53750	10350	15750	14600	9650	7050	5800	4250	3050	5650

2.2.2. Потребность населения в обеспечении продуктами питания при наводнении

№ п/п	Показатели, единицы измерения										
		пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
1	Хлеб из смеси ржаной обдирной и пшеничной муки 1 сорта, кг.	190,250	28,250	31,500	25,250	21,250	6,250	4,500	3,750	4,250	7,750
2	Хлеб белый из пшеничной Муки 1 сорта, кг	190,250	28,250	31,500	25,250	21,250	6,250	4,500	3,750	4,250	7,750
3	Мука пшеничная 2 сорта, кг	11,415	1,695	1,890	1,515	1,275	0,375	0,270	0,225	0,255	0,465
4	Крупа разная, кг	45,660	6,780	7,560	6,060	5,100	1,500	1,080	0,900	1,020	1,860
5	Макаронные изделия, кг	15,220	2,260	2,520	2,020	1,700	0,500	0,360	0,300	0,340	0,620
6	Молоко и молокопродукты, кг	152,200	22,600	25,200	20,200	17,000	5,000	3,600	3,000	3,400	6,200
7	Мясо и мясопродукты, кг	45,660	6,780	7,560	6,060	5,100	1,500	1,080	0,900	1,020	1,860
8	Рыба и рыбопродукты, кг	19,025	2,825	3,150	2,525	2,125	0,625	0,450	0,375	0,425	0,775
9	Жиры, кг	22,830	3,390	3,780	3,030	2,550	0,750	0,540	0,450	0,510	0,930
10	Сахар, кг	30,440	4,520	5,040	4,040	3,400	1,000	0,720	0,600	0,680	1,240
11	Картофель, кг	228,300	33,900	37,800	30,300	25,500	7,500	5,400	4,500	5,100	9,300
12	Овощи, кг	91,320	13,560	15,120	12,120	10,200	3,000	2,160	1,800	2,040	3,720
13	Соль	15,220	2,260	2,520	2,020	1,700	0,500	0,360	0,300	0,340	0,620
14	Чай	0,761	0,113	0,126	0,101	0,085	0,025	0,018	0,015	0,017	0,031

2.2.3. Потребность населения в обеспечении продуктами питания при пожарах

№ п/п	Показатели, единицы измерения										
		пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
1	Хлеб из смеси ржаной обдирной и пшеничной муки 1 сорта, кг.	268,750	51,750	78,750	73,000	48250	35,250	29,000	21,250	15,250	28,250
2	Хлеб белый из пшеничной Муки 1 сорта, кг	268,750	51,750	78,750	73,000	48250	32,250	29,000	21,250	15,250	28,250
3	Мука пшеничная 2 сорта, кг	16,125	3,105	4,725	4,380	2,895	2,115	1,740	1,275	0,915	1,695
4	Крупа разная, кг	64,500	12,420	18,900	17,520	11,580	8,460	6,960	5,100	3,660	6,780
5	Макаронные изделия, кг	21,500	4,140	6,300	5,840	3,860	2,820	2,320	1,700	1,220	2,260
6	Молоко и молокопродукты, кг	215,000	41,400	63,000	58,400	38,600	28,200	23,200	17,000	12,200	22,600
7	Мясо и мясопродукты, кг	64,500	12,420	18,900	17,520	11,580	8,460	6,960	5,100	3,660	6,780
8	Рыба и рыбопродукты, кг	26,875	5,175	7,875	7,300	4,825	3,525	2,900	2,125	1,525	2,825
9	Жиры, кг	32,250	6,210	9,450	8,760	5,790	4,230	3,480	2,550	1,830	3,390
10	Сахар, кг	43,000	8,280	12,600	11,680	7,720	5,640	4,640	3,400	2,440	4,520
11	Картофель, кг	322,500	62100	94,500	87,600	57,900	42,300	34,800	25,500	18,300	33,900
12	Овощи, кг	129,000	24,840	37,800	35,040	23,160	16,920	13,920	10,200	7,320	13,560
13	Соль	21,500	4,140	6,300	5,840	3,860	2,820	2,320	1,700	1,220	2,260
14	Чай	1,075	0,207	0,315	0,292	0,193	0,141	0,116	0,085	0,061	0,113

2.2.4. Потребность населения в обеспечении предметами первой необходимости при наводнении

№	Наименование	Единицы	Потребность населения в обеспечении предметами первой необходимости									
			пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
1	Миска глубокая	шт.	761	113	126	101	85	25	18	15	17	31
2	Ложка	шт.	761	113	126	101	85	25	18	15	17	31
3	Кружка	шт.	761	113	126	101	85	25	18	15	17	31
4	Ведро	шт.	152	23	25	20	17	5	4	3	4	6
5	Чайник	шт.	76	11	13	10	9	3	2	2	2	3
6	Мыло	кг	380,5	56,5	63,0	50,5	42,5	12,5	9,0	7,5	8,5	15,5
7	Моющие средства	кг	152,2	22,6	25,2	20,2	17	5,0	3,6	3,0	3,4	6,2
8	Постельные принадлежности	компл.	761	113	126	101	85	25	18	15	17	31

2.2.5. Потребность населения в обеспечении предметами первой необходимости при пожаре

	Наименование	Единицы	Потребность населения в обеспечении предметами первой необходимости									
			пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
1	Миска глубокая	шт.	1075	207	315	292	193	141	116	85	61	113
2	Ложка	шт.	1075	207	315	292	193	141	116	85	61	113

3	Кружка	шт.	1075	207	315	292	193	141	116	85	61	113
4	Ведро	шт.	215	41	63	58	39	28	23	17	12	23
5	Чайник	шт.	108	21	32	29	19	14	12	9	6	11
6	Мыло	кг	537,5	103,5	157,5	146,0	96,5	70,5	58,0	42,5	30,5	56,5
7	Моющие средства	кг	215,0	41,4	63,0	58,4	38,6	28,2	23,3	17,0	12,2	22,6
8	Постельные принадлежности	компл.	1075	207	315	292	193	141	116	85	61	113

2.2.6. Потребность населения в обеспечении одеждой при наводнении

Комплекты одежды, положенные по нормам обеспечения	Потребность населения в обеспечении одеждой тыс. шт. (пар)									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
Для мужчин										
лето										
Брюки	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Сорочки	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Носки, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Белье нательное (майки, трусы)	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Обувь летняя, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
зима										
Пальто, куртка	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Костюм	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Сорочка	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Белье нательное	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13

(комплект из 2-х предметов)										
Носки, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Шапка	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Обувь, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Перчатки, варежки, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
весна, осень										
Плащ, куртка	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Костюм	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Сорочка	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Белье нательное	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
(комплект из 2-х предметов)	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Носки, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Головной убор (кепи, береты)	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Обувь, пара	360	52	56	38	27	11	8	6	7	13
Для женщин										
лето										
Платье летнее	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Чулки, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Обувь летняя, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
зима										
Пальто, куртка	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Платье, костюм	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Чулки, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Платок головной	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18

Шапка вязанная	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Обувь, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Перчатки, варежки, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
весна, осень										
Плащ, куртка	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Платье, костюм	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Чулки, пара	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18
Платок головной	401	61	70	63	58	14	10	9	10	18

2.2.7. Потребность населения в обеспечении одеждой при пожаре

Комплекты одежды, положенные по нормам обеспечения	Потребность населения в обеспечении одеждой тыс. шт. (пар)									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
Для мужчин										
лето										
Брюки	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Сорочки	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Носки, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Белье нательное (майки, трусы)	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Обувь летняя, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51

зима										
Пальто, куртка	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Костюм	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Сорочка	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Носки, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Шапка	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Обувь, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Перчатки, варежки, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
весна, осень										
Плащ, куртка	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Костюм	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Сорочка	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Белье нательное	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
(комплект из 2-х предметов)	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Носки, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Головной убор (кепи, береты)	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Обувь, пара	484	94	142	132	87	64	52	39	28	51
Для женщин										
лето										
Платье летнее	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Чулки, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Обувь летняя, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
зима										
Пальто, куртка	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Платье, костюм	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62

Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Чулки, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Платок головной	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Шапка вязанная	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Обувь, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Перчатки, варежки, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
весна, осень										
Плащ, куртка	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Платье, костюм	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Чулки, пара	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62
Платок головной	591	113	173	160	106	77	64	46	33	62

2.2.8. Потребность населения в обеспечении жильем

Виды чрезвычайных ситуаций	Численность населения, нуждающегося в обеспечении временным жильем									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горноуральский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
При наводнении м ² /чел.	2283	339	378	303	255	75	54	45	51	93

Виды чрезвычайных ситуаций	Численность населения, нуждающегося в обеспечении временным жильем									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
При пожаре м ² /чел.	3225	621	945	876	579	423	348	255	183	339

2.2.9. Потребность населения в обеспечении коммунально-бытовыми услугами

Виды обеспечения (услуг), единицы	Потребность населения в обеспечении коммунально-бытовыми услугами									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
При наводнении										
Умывальники чел./1 кран	51	8	9	7	6	2	2	2	2	2
Туалеты чел./1 очко	19	3	3	3	2	1	1	1	1	1

Бани и душевые установки мест/чел.	5,327	0,791	0,882	0,707	0,595	0,175	0,126	0,105	0,119	0,217
Прачечные	Прачечных и химчисток на территории Кавалеровского МР - нет									
Химчистки										
Предприятия общественного питания мест/1 чел.	26,635	3,955	4,410	3,535	2,975	0,875	0,630	0,525	0,595	1,085
Предприятия торговли м ² /чел.	53,27	7,91	8,82	7,07	5,95	1,75	1,26	1,05	1,19	2,17

Виды обеспечения (услуг), единицы	Потребность населения в обеспечении коммунально-бытовыми услугами									
	пгт. Кавалерово	пгт. Горнореченский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
При пожаре										
Умывальники чел./1 кран	72	14	21	19	13	9	8	6	4	8
Туалеты чел./1 очко	27	5	8	7	5	4	3	2	2	3
Бани и душевые установки мест/чел.	7,525	1,449	2,205	2,044	1,351	0,987	0,812	0,595	0,427	0,791
Прачечные	Прачечных и химчисток на территории Кавалеровского МР - нет									
Химчистки										

Бытовым топливом (кг у.т. на 1 чел./сутки):	пгт. Кавалерово	пгт. Горнооренский	пгт. Хрустальный	п. Рудный	с. Высокогорское	с. Устиновка	с. Синегорье	с. Суворово	с. Богополь	с. Зеркальное
летом: максимально	2096,25	403,65	614,25	569,4	376,35	274,95	226,2	165,75	118,95	220,35
минимально	354,75	68,31	103,95	96,36	63,69	46,53	38,28	28,05	20,13	37,29
зимой: максимально	5138,5	989,46	1505,7	1395,76	922,54	673,98	554,48	406,3	291,58	540,14
минимально	440,75	84,87	129,15	119,72	79,13	57,81	47,56	34,85	25,01	46,33

2.2.10. Потребность населения в транспортном обеспечении

№ п/п	Вид ЧС	Возможное число эвакуированного населения, чел	Транспорт (ед.)		
			Автобусы	Грузов	Легков
1	Наводнение	1292	5	12	10
2	Пожары	2598	9	22	20

3. Подготовленность Кавалеровского муниципального района к выполнению мероприятий первоочередного жизнеобеспечения населения

Силы и средства Кавалеровского районного звена Приморской территориальной подсистемы РСЧС

всего личного состава формирований	690 человек, в т.ч.:
сводная группа	81 чел.;
разведки	20 чел.;
звено защиты животных	4 чел.;
эпидемический контроль	3 чел.;
связи	15 чел.;
медицинские	143 чел.;
противопожарные	71 чел.;
спасательные	88 чел.;
аварийно-технические	144 чел.;
охраны общественного порядка	44 чел.;
материального обеспечения	35 чел.;
автомобильные	86 чел.;
техники:	
автокранов	2 ед.;
бульдозеров	2 ед.;
экскаваторов	3 ед.;
тракторов	2 ед.;
грузовых автомобилей	11 ед.;
самосвалов	13 ед.;
автобусов	12 ед.;
медицинских автомобилей	3 ед.;
компрессорных станций	1 ед.;
сварочных агрегатов	7 ед.;
передвижных электростанций	1 ед.;
мастерских	2 ед.;
подвижные пункты питания	1 ед.;
подвижные пункты продовольственного снабжения/ подвижные пункты вещевого снабжения	1 ед.;
подвижных автозаправочных станций	1 ед.;
подвижных звеньев подвоза воды	2 ед.

4. Перечень мероприятий по видам первоочередного обеспечения населения

Обеспечение населения водой
(Отдел жизнеобеспечения администрации
Кавалеровского муниципального района)

**Информация о наличии, состоянии, характеристиках и местах расположения водоисточников
Кавалеровского муниципального района**

	Название водоисточника	Состояние	Характеристика (производительность)	Место расположения
1.	Водозабор «Горнореченский»	Удовлетворительное, действующий	480 тыс. м ³ /год.	Водозабор расположен на р. Высокогорской (приток р. Зеркальная бассейна Японского моря) в 4 км вверх по течению от п. Горнореченский.
2	Водозабор насосной «Парковая»	Удовлетворительное, действующий	300 тыс. м ³ /год	Водозабор расположен в п. Рудный на р. Партизанка (приток р. Зеркальная бассейна Японского моря) в черте населенного пункта.
3	Водозабор с. Устиновка (скважина №ПР-385)	Удовлетворительное, действующий	70 тыс. м ³ /год	Расположен в черте с. Устиновка
4	Водозабор с. Зеркальное (скважина №1631, 1632)	Удовлетворительное, действующий	70 тыс. м ³ /год	Расположен в черте с. Зеркальное

определение потребного количества воды для хозяйственно-питьевых нужд в районе чрезвычайной ситуации;

уточнение состояния и возможности использования сохранившихся и частично поврежденных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и автономных водозаборов, водоочистных сооружений и установок (Ч+4);

оборудование недостающих пунктов забора, очистки и раздачи воды в передвижную тару (Ч+6);

организация подвоза недостающего количества воды наливным транспортом и в расфасовке, а также подача ее по временным водопроводам населению, предприятиям общественного питания, хлебопечения, лечебным учреждениям (Ч+8);

организация использования простейших способов добычи и очистки воды, в том числе и самим населением (Ч+12);

введение и осуществление нормирования водопотребления и усиленного контроля качества воды (с Ч+2);

защита систем водоснабжения и автономных водозаборов от радиоактивного и других видов загрязнений и химического заражения (Ч+8);

организация восстановления и ремонта поврежденных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, автономных водозаборных сооружений (с Ч+8).

**Обеспечение населения продуктами питания
(Отдел экономики, планирования и потребительского рынка
Кавалеровского муниципального района)**

оценка потребной номенклатуры и количества продовольствия для обеспечения населения и спасателей (Ч+2);

организация централизованного получения, учета и распределения продовольствия, в том числе и полученного в виде гуманитарной помощи (Ч+4);

определение реальных возможностей по производству продовольствия, продуктов пищевой и мясо-молочной промышленности (Ч+4);

оценка возможностей и организацию работы предприятий общепита (Ч+4);

оценка запасов продовольствия на складах госрезерва и торговых организаций (Ч+4);

определение потребного количества пунктов питания, полевых кухонь и хлебопекарен, развертывание, при необходимости, их работы (с Ч+12);

организация, в случае необходимости, контроля загрязненности (зараженности) продуктов питания радиоактивными, химическими и другими опасными веществами, обеззараживание продовольствия и пищевого сырья (с Ч+12);

осуществление приготовления и раздачи пищи пострадавшему населению и участникам ликвидации чрезвычайной ситуации (с Ч+12).

**Обеспечение населения предметами первой необходимости
(МКУ «Технический Центр», отдел экономики, планирования и
потребительского рынка Кавалеровского муниципального района)**

определение потребного количества и номенклатуры предметов первой необходимости (Ч+2);

сбор, сортировка и подготовка к использованию предметов первой необходимости из поврежденных складов, а также поступивших в виде гуманитарной помощи и взаимопомощи населения (Ч+12);

определение возможностей и осуществление обеспечения пострадавших за счет собственных ресурсов организаций, муниципальных образований и субъектов Российской Федерации, включая имеющиеся резервы (с Ч+12);

выявление дефицита и определение путей его покрытия за счет перераспределения продукции на пострадавшей территории (с Ч+12);

подготовку запросов о гуманитарной и других видах помощи (Ч+12);

организацию, при необходимости, контроля загрязненности (зараженности) предметов первой необходимости, подлежащих выдаче населению, их обеззараживание (Ч+12);

захоронение загрязненных (зараженных) предметов первой необходимости, непригодных для дальнейшего использования (с Ч+12);

определение мест и порядка выдачи, осуществление выдачи предметов первой необходимости пострадавшему населению, организация подвижных пунктов и отделений служб снабжения (с Ч+12).

**Обеспечение населения жильем
(эвакуационная комиссия Кавалеровского муниципального района)**

определение потребности пострадавшего населения во временном жилье в зоне чрезвычайной ситуации, а также местах размещения эвакуированных (отселенных) и потребности в постоянном жилье для населения, чье бывшее жилье не подлежит восстановлению или обеззараживанию (Ч+4);

проведение инвентаризации сохранившегося жилого фонда, оценка степени повреждений (разрушений, загрязнений или заражений) объектов производственного и социального назначения (Ч+24);

направление, при необходимости, запросов о поставке быстровозводимых жилищ (Ч+24);

развертывание временные жилища (палатки, юрты, землянки, передвижные и сборные домики), подготовка для размещения лиц, оставшихся без крова, а также эвакуированных, санаторий, домов отдыха, пансионатов, спортивных и детских лагерей, других общественных зданий и сооружений (Ч+24);

организация контроля загрязненности (зараженности) помещений, предназначенных для временного размещения пострадавших, и их обеззараживание (Ч+24).

**Медицинское обеспечение населения
(КГБУЗ «Кавалеровская центральная районная больница»,
ФГУЗ ЦГСЭН в г.Дальнегорске
ТО У Роспотребнадзора по Приморскому краю в г.Дальнегорске)**

Целью медицинского обеспечения является предупреждение и ликвидация медико-санитарных последствий в чрезвычайных ситуациях мирного времени.

Основные задачи медицинского обеспечения:

-лечебно-эвакуационное обеспечение пораженных, которое включает оказание медицинской помощи в очаге поражения, быстрейшую эвакуацию из зоны бедствия и госпитализацию в соответствующие ЛПУ, своевременное оказание квалифицированной и специализированной медицинской помощи, лечение до окончательного исхода;

-медицинское обеспечение непораженного населения, попавшего в различные зоны очага бедствия;

-медицинское обеспечение контингента, привлекаемого для ведения спасательных и других неотложных работ;

-санитарно-гигиеническое и противоэпидемическое обеспечение;

-судебно-медицинская экспертиза погибших.

Выполнение этих задач включает комплекс организационных, лечебно-профилактических (лечебно-эвакуационных), санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

Организационно-методическое руководство и координацию деятельности органов исполнительной власти субъектов региона, органов местного самоуправления предприятий, учреждений и организаций в данной области осуществляет штаб медицинской службы ГО региона.

Мероприятия медицинского обеспечения населения:

сбор и организация работы штаба медицинской службы ГО (Ч — Ч+1);

введение в действие плана ГО органов и учреждений здравоохранения административной территории, на которой произошла ЧС, при необходимости - в других районах, областях, краях (Ч+1);

перевод на усиленный режим работы ДЦС регионального центра медицины катастроф; уточнение и анализ обстановки по чрезвычайной ситуации, принятие решения на действия сил и средств медицинской службы по ликвидации медико-санитарных последствий (Ч+2);

организация работы представителя штаба медицинской службы в оперативной группе МВК при полномочном представителе Президента Российской Федерации в ДФО для координации действий медицинской службы с другими службами ГО региона (Ч+2);

организация контроля за ходом ликвидации последствий ЧС, сбор информации о потребности медицинской службы ГО района ЧС в дополнительных силах и средствах для оказания медицинской помощи и своевременной эвакуации пострадавших в лечебные учреждения (Ч+3);

формирование эвакуационных направлений из зоны ЧС для пострадавших с профильными повреждениями (Ч+2);

подготовка ЛПУ к приему пострадавших, в том числе ведомственных ЛПУ в соответствии с планами взаимодействия (Ч+3);

подготовка, при необходимости, административных зданий к развертыванию дополнительных мест для размещения пострадавших (Ч+3);

подготовка резервов медикаментов и медицинского имущества к отправке в район ЧС (Ч+3);

работа медицинских формирований в очаге чрезвычайной ситуации, оказание медицинской помощи и эвакуация пострадавших в ЛПУ по назначению (немедленно с получением сигнала);

приближение квалифицированной медицинской помощи к району ЧС. Формирование и направление в зону ЧС бригад скорой медицинской помощи, врачебно-сестерских бригад, бригад специализированной медицинской помощи с необходимыми медикаментами и медицинским имуществом, в том числе из районов и городов, не пострадавших от ЧС (Ч+3);

Организация лечебно-эвакуационных мероприятий.

оказание первой медицинской и первой врачебной помощи по жизненным показаниям, медицинская и эвакуационно-транспортная сортировка (немедленно по прибытии в район ЧС);

эвакуация пострадавших по назначению в те ЛПУ, где будет осуществляться их лечение до окончательного исхода (немедленно по прибытии в район ЧС);

уточнение планов организации медицинского обеспечения эвакуируемого населения (Ч+2);

подготовка к развертыванию и развертывание медицинские пункты на сборных пунктах, пунктах посадки, ППЭ, пунктах высадки, ПЭП и пути в следования, их оснащение (дооснащение) медицинским имуществом (Ч+3);

назначение в состав эвакуационных комиссий представителей от органов здравоохранения (Ч+2);

подготовка медицинских учреждений к эвакуации из зон ЧС (уточнение количества нетранспортабельных, транспортабельных и подлежащих выписке больных, эвакуируемого персонала и вывозимого имущества, порядка получения транспорта и др.) (Ч+3);

эвакуация медицинских учреждений (в том числе нетранспортабельных больных, медицинского персонала и членов их семей) и медицинского имущества (с Ч+3);

организация медицинского обслуживания нетранспортабельных больных (с Ч+3);

организация снабжения ЛПУ, санитарно-эпидемиологических учреждений и формирований здравоохранения, привлекаемых к обеспечению эвакуируемого населения медицинским имуществом (с 4+4).

Организация противоэпидемических мероприятий в целях предупреждения инфекционных заболеваний.

Санитарно-гигиеническое и противоэпидемическое обеспечение в ЧС населению края осуществляется службой ГСЭН по территориальному

принципу - краевыми, областными, городскими, районными учреждениями СЭН.

оценка общей медицинской обстановки и определение первоочередных санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в очаге ЧС (Ч+2);

информирование вышестоящая санитарно-эпидемиологическая служба (Ч+2);

организация работы бригад экстренной санитарно - противоэпидемической помощи постоянной готовности (Ч+2);

организация постоянного контроля за обстановкой, экспертизы пищевого сырья, продуктов питания, питьевой воды, внешней среды на зараженность РВ, ОВ и АХОВ, патогенными микроорганизмами (с Ч+3);

организация противоэпидемической помощи пострадавшему населению, личному составу формирований, привлекаемых к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ (с Ч+3);

организация взаимодействия с ведомственными медико-санитарными службами, расположенными в районе ЧС (Ч+3);

усиление контроля за соблюдением санитарно-гигиенических и противоэпидемических требований на пунктах общественного питания, водоснабжения и банно-прачечного обслуживания эвакуируемого населения, а также на СЭП, ППЭ, ПЭП и в пути следования (Ч+3);

организация контроля за санитарным состоянием мест временного пребывания и постоянного размещения эвакуируемого населения; непрерывного наблюдения за эпидемической обстановкой, выявления инфекционных больных и выполнения других противоэпидемических мероприятий (с Ч+3).

Обеспечение коммунально-бытовыми услугами (Отдел жизнеобеспечения администрации Кавалеровского муниципального района)

уточнение сохранившихся объемов топливных ресурсов, стационарных тепло-, энергоисточников, потребного количества топлива и энергии (Ч+3);

организация использования, при возможности, в качестве источников энергии локомотивов, речных и морских судов, военных кораблей (Ч+6);

определение необходимого количества средств обогрева и электроснабжения (печей, передвижных малогабаритных котельных, дизель-электростанций, аккумуляторов и т.д.), снабжение ими населения (сЧ+4);

определение необходимых объемов и осуществление первоочередного восстановления (ремонта) водопроводных, канализационных, тепловых, газовых, электро- и теплосетей (с Ч+4);

организация обеспечения населения в зоне ЧС и местах эвакуации банями, душевыми, прачечными, туалетами, бан-но-прачечного обслуживания, в том числе с использованием передвижных средств (с Ч+4);

проведение, при необходимости, обеззараживания коммунальных и бытовых сточных вод (Ч+8);

выделение необходимых сил и средств для погребения погибших и необходимого количества мест погребения (с Ч+4);

организация сбора и удаления бытовых отходов на жилой территории зоны ЧС (с Ч+8).

Транспортное обеспечение населения

(»)

организация транспортного обслуживания выполнения мероприятий первоочередного жизнеобеспечения населения (Ч+3);

организация транспортного обслуживания лечебно-эвакуационных мероприятий и эвакуации населения (Ч+3); организация взаимодействия с представителями министерств и ведомств, расположенных в регионе (Ч+3).

Информационное обеспечение (газеты «Авангард», «Северное Приморье» Кавалеровский ЛТЦ ПАО «Ростелеком»)

оповещение и информирование населения о чрезвычайной ситуации, сложившейся обстановке, правилах поведения населения в зоне ЧС по системам оповещения, телевидению, радио (Ч+1);

организация работы справочно-информационного центра при МВК, справочно-информационных центров при КЧС субъектов, муниципальных образований (Ч+2);

организация оповещения и информирования населения в зоне ЧС с использованием подвижных средств с громкоговорящей связью (Ч+2);

организация работы информационных групп из депутатов, ответственных работников исполнительных и законодательных органов власти для выяснения нужд, запросов, настроения пострадавшего населения и доведения до него оперативной информации (Ч+8);

доведение до населения мер безопасности и правил поведения, информации о размещении сборных эвакуационных пунктов, пунктов раздачи воды и пищи, предметов первой необходимости, медицинской помощи, организации коммунально-бытового обслуживания (Ч+8);

изготовление и установка информационных щитов (Ч+12);

организация информационной работы на сборных эвакуационных пунктах, в пути следования, пунктах приема эвакуированных, в местах размещения эвакуированного населения (Ч+8);

организация работы групп психологического оздоровления (реабилитации) (Ч+24).

Главный специалист отдела общественной безопасности по ГОЧС администрации



П.В. Липов