



**КЪЭБЭРДЕЙ-БАЛЪКЪЭР РЕСПУБЛИКЭМ ШЫЩ ШЭДЖЭМ МУНИЦИПАЛЬНЭ
КУЕЙМ ХЫХЪЭ ЛАШЫНКЪЕЙ КЪУАЖЭ ЖЫЛАГЪУЭМ И АДМИНИСТРАЦЭ
КЪАБАРТЫ-МАЛКЪАР РЕСПУБЛИКАНЫ ЧЕГЕМ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОНУ
ЛЕЧИНКАЙ ЭЛИНИ АДМИНИСТРАЦИЯСЫ
МЕСТНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЛЕЧИНКАЙ
ЧЕГЕМСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ПОСТАНОВЛЕНЭ №63
БЕГИМ №63
ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 63**

от «18» августа 2023г.

с.п. Лечинкай

О плане действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2013г. №131-ФЗ «Общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 27.07.2010г. № 190 «О теплоснабжении», Жилищным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004г., Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011г. №354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», в целях обеспечения координации, оперативного взаимодействия и реагирования служб с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района, организаций всех форм собственности при возникновении нештатных ситуаций (аварий) на объектах энергетики, жилищно-коммунального комплекса, жилищного фонда и социально-значимых объектах, местная администрация с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района постановляет:

1. Утвердить план действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района.
2. Рекомендовать руководителям организаций жилищно-коммунального комплекса и социально-значимых объектов с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района при локализации и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций в области жилищно-коммунального комплекса, а также в практической деятельности руководствоваться планом действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава местной администрации
с.п.Лечинкай**



Хагажеев Х.Р.

УТВЕРЖДЕН:
постановлением местной
администрации с.п.Лечинкай Чегемского
муниципального района КБР
№ 63 от 18.08.2023г.

П Л А Н

действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с.п.Лечинкай

РАЗДЕЛ I

Краткая характеристика тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и оценка возможной обстановки при возникновении аварий

1.1. Климат и погодно-климатические явления, оказывающие влияние на эксплуатацию тепловых сетей

Климат умеренно-континентальный, характеризующий мягкой зимой и жарким летом. Преобладают воздушные массы, перемещающиеся с запада. Средняя температура зимой 0 - 7°С, летом от + 25-26° С.

Среднегодовое количество осадков составляет 450-520 мм. Среднегодовая относительная влажность воздуха составляет 75 %.

Зима наступает обычно в начале ноября. Наиболее холодным периодом зимы обычно бывает вторая половина января - первая половина февраля, когда возможны понижения температуры воздуха до -15-20 град. и ниже. Почва за зиму промерзает на глубину 10-15 см. Зима продолжается в среднем 90-100 дней.

Весна обычно начинается 5-10 марта. Полный сход снежного покрова с полей происходит до конца марта.

Осень начинается в первых числах октября. Средняя температура воздуха в октябре составляет (+)10,5-11,5 град, в ноябре (+)3-4 град. Наступление первых осенних заморозков приходится на середину и конец ноября.

Территория, административно-территориальное деление

Муниципальные образования	Площадь территории, км ²	Численность населения, человек	Плотность населения человек на 1 км ²
Лечинкай	31,0	4663	150

Характеристика потребителей тепловой энергии, теплоснабжающих объектов и протяженность тепловых сетей

Муниципальные образования	Число потребителей тепловой энергии (строений)	Число теплоснабжающих объектов (котельных)	Потребляемое горючее	Протяженность тепловых сетей, метр
---------------------------	--	--	----------------------	------------------------------------

			Газ/мазут	Уголь/дрова	
с.п.Лечинкай	9	4	+		700

Источники топлива

Потребности в топливе удовлетворяются за счет поставок природного газа.

Топливо доставляется по магистральным трубопроводам.

Риски возникновения аварий, масштабы и последствия

Вид аварии	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования	Примечание
Остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	Местный	
Остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах.	Объектовый	
Порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	Объектовый	

Выводы из обстановки

Наиболее вероятными причинами возникновения аварий и сбоев в работе могут послужить:

перебои в подаче электроэнергии;

износ оборудования;

неблагоприятные погодно-климатические явления;

человеческий фактор.

РАЗДЕЛ II

Организация работ

1.2. Организация управления ликвидацией аварий на тепло-производящих

объектах и тепловых сетях

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности села, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

1.3. Силы и средства для ликвидации аварий тепло-производящих объектов и тепловых сетей

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство, 12 операторами (кочегарами) котельных. Состав рабочих смен приведен в таблице.

Муниципальные образования	Число диспетчеров в оперативных службах объектов ЖКХ	Число операторов (кочегаров) котельных	Состав аварийных расчетов		Время готовности и к работам по ликвидации аварии
			Специалисты (человек)	Техника (единиц)	
с.п.Лечинкай	-	12			20

Расчет сил и средств для устранения аварий на объектах теплоснабжения муниципального образования приведен в таблице (приложение № 3).

Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий

Для ликвидации аварий создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов администрации с.п.Лечинкай Чегемского муниципального района.

Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки. Аварийный запас материальных ресурсов приведен в таблице (приложение № 4)

2.2. Порядок действий по ликвидации аварий на тепло-производящих объектах и тепловых сетях

В зависимости от вида и масштаба аварии принимаются неотложные меры по проведению ремонтно-восстановительных и других работ направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу тепла в дома с центральным отоплением и социально значимые объекты.

Планирование и организация ремонтно-восстановительных работ на тепло-производящих объектах (далее - ТПО) и тепловых сетях (далее – ТС) осуществляется руководством организации, эксплуатирующей ТПО (ТС).

Принятию решения на ликвидацию аварии предшествует оценка сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий.

Работы проводятся на основании нормативных и распорядительных документов, оформляемых организатором работ.

К работам привлекаются аварийно - ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организаций, в ведении которых находятся ТПО (ТС) в круглосуточном режиме, посменно.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует администрацию муниципального образования через ЕДДС.

О сложившейся обстановке население информируется диспетчером ЕДДС через местную систему оповещения и информирования.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых кварталах на сутки и более, а также в условиях критически низких температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности района.

П О Р Я Д О К

действий звена с.п.Лечинкай территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых кварталах на сутки и более (в условиях критически низких температур окружающего воздуха)

№ п\п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
1	2	3	4

При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

- | | | | |
|----|--|------------|--|
| 1. | При поступлении информации (сигнала) в администрацию с.п.Лечинкай (далее – ДДС) организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:
- определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения);
- принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;
- организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам;
- организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;
- принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения. | Немедленно | Заместитель главы местной администрации с.п.Лечинкай |
|----|--|------------|--|

<p>2. Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения; подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток; обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.</p>	<p>Ч+(0ч. 30 мин.- 01.ч.00 мин)</p>	<p>Чегемский РЭС, МУП «Чегемэнерго», администрация сельского поселения</p>
<p>3. При поступлении сигнала в ЕДДС МО об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: доведение информации до дежурного по РГКУ «Информационный центр РМЭ» по телефону; оповещение и сбор комиссии по ЧС и ОПБ МО (по решению председателя КЧС и ОПБ МО при критически низких температурах, остановкой котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ повлекшие нарушения условий жизнедеятельности людей)</p>	<p>Немедленно Ч + 1ч.30мин.</p>	<p>Оперативный дежурный ЕДДС администрации Чегемского муниципального района, Глава администрации района</p>
<p>4. Доведение информации об аварийной ситуации до ОАО «МРСК Северного Кавказа»</p>	<p>Немедленно</p>	<p>Дежурный по Чегемскому РЭС</p>
<p>5. Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации и ДДС муниципальных образований</p>	<p>Ч + 2ч.00мин.</p>	<p>Дежурно-диспетчерские службы</p>
<p>6. Представление в ЦУКС КБР доклада по форме 1/ЧС.</p>	<p>Ч + 2ч.00мин.</p>	<p>ЕДДС администрации Чегемского района</p>
<p>7. Проведение заседания КЧС и ОПБ МО и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ МО «О переводе районного звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ» (по решению председателя КЧС и ОПБ МО при критически низких температурах, остановках котельных, водозаборов, прекращении</p>	<p>Ч+(1ч.30 мин-2ч.30 мин).</p>	<p>Председатель КЧС и ОПБ района</p>

	отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ повлекшие нарушения условий жизнедеятельности людей)		
8.	Организация работы оперативного штаба при КЧС и ОПБ МО	Ч+2ч. 30 мин.	Глава администрации Чегемского района
9.	Уточнение (при необходимости): пунктов приема эвакуируемого населения; планов эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации. Планирование обеспечения эвакуируемого населения питанием и материальными средствами первой необходимости. Принятие непосредственного участия в эвакуации населения и размещения эвакуируемых	Ч + 2ч.30 мин.	Эвакуационная комиссия Чегемского района
10.	Перевод дежурно-диспетчерских служб в режим ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ (по решению главы администрации МО). Организация взаимодействия с органами исполнительной власти по проведению АСДНР (при необходимости)	Ч+2ч.30 мин.	Председатель КЧС и ОПБ Чегемского района
11.	Задействование сил и средств МО для предупреждения возможных аварий на объектах очистных сооружений	Ч+2ч. 30 мин.	По решению КЧС и ОПБ Чегемского района
12.	Выезд оперативной группы МО в населенный пункт, в котором произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации (по решению главы администрации МО). Определение количества потенциально опасных и химически опасных предприятий, предприятий с безостановочным циклом работ, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной ЧС.	Ч+(2ч. 00 мин - -3 час.00мин).	Председатель КЧС и ОПБ Чегемского района
13.	Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава МО (по решению главы администрации МО).	Ч+3ч.00мин.	Члены КЧС и ОПБ района(по решению главы администрации района).
14.	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч+3ч. 00 мин.	Председатель КЧС и ОПБ Чегемского района

15.	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	Ч+3ч. 00 мин.	Оперативный дежурный ЕДДС Чегемского района
16.	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения МО.	Ч+3ч.00мин.	Районная комиссии ЧС и ОПБ
17.	Организация сбора и обобщения информации: о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации; о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения сельских (городских) поселений; о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива.	Через каждые 1 час (в течении первых суток) 2 часа (в последующие сутки).	Оперативный дежурный ЕДДС Чегемского района
18.	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения МО.	В ходе ликвидации аварии.	Районная комиссия ЧС и ОПБ
19.	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии.	Ч+3 ч 00 мин.	Чегемский РОВД МВД России
20.	Доведение информации до ЦУКС КБР о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств.	Ч + 3ч.00 мин.	Оперативный дежурный ЕДДС Чегемского района
21.	Доклад об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения председателю Правительственной комиссии КБР по ликвидации ЧС и ОПБ в приемную Главы Республики (при необходимости).	Ч+3час.20ми.	Глава администрации Чегемского муниципального района
22.	Организация взаимодействия с оперативными группами в районе аварии при критически низких температурах, остановках котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ повлекшие нарушения условий жизнедеятельности людей.	Ч+8ч.00мин.	Председатель КЧС и ОПБ Чегемского муниципального района
23.	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения	По решению председателя КЧС и ОПБ Чегемского района	МП «ЧТУК»

- | | | |
|--|--|--|
| 24. По истечении 24 часов после возникновения аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (переход аварии в режим чрезвычайной ситуации) | | Председатель КЧС и ОПБ
Чегемского муниципального
района |
| 25. Принятие решения и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ Чегемского района о переводе районного звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ | Ч+24час.00 мин- | Председатель КЧС и ОПБ
Чегемского муниципального
района |
| 26. Усиление группировки сил и средств, необходимых для ликвидации ЧС. Приведение в готовность НАСФ. Определение количества сил и средств, направляемых в муниципальное образование для оказания помощи в ликвидации ЧС. | По решению
председателя
КЧС и ОПБ
Чегемского района | Руководители НАСФ |
| 27. Проведение мониторинга аварийной обстановки в населенных пунктах, где произошла ЧС. Сбор, анализ, обобщение и передача информации в заинтересованные ведомства о результатах мониторинга. | Через каждые
2 часа. | Районная комиссия по ПУФО |
| 28. Доклад в оперативный штаб при Правительственной комиссии КБР по ликвидации ЧС и ОПБ о завершении работ по ликвидации ЧС. | По завершении
работ по ликвидации
ЧС. | Председатель комиссии по ЧС и
ОПБ Чегемского
муниципального района |
| 29. Подготовка проекта распоряжения о переводе районного звена ТП РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. | При обеспечении
устойчивого
функционирования
объектов
жизнеобеспечения
населения. | Секретарь КЧС и ОПБ
Чегемского муниципального
района |
| 30. Доведение распоряжения председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ о переводе звена ТП РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. | По завершении
работ по ликвидации
ЧС. | Председатель комиссии по ЧС и
ОПБ Чегемского
муниципального района |

- | | | |
|--|---------------------------------------|--|
| 31. Подготовка и представление доклада в Правительство КБР о завершении работ по ликвидации ЧС. | По завершении работ по ликвидации ЧС. | Председатель комиссии по ЧС и ОПБ Чегемского муниципального района |
| 32. Анализ и оценка эффективности проведенного комплекса мероприятий и действий служб, привлекаемых для ликвидации ЧС. | В течение месяца после ликвидации ЧС. | Председатель комиссии по ЧС и ОПБ Чегемского муниципального района |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Плану действий по ликвидации последствий
аварийных ситуаций на системах
теплоснабжения Чегемского района
утверждено постановлением местной
администрации Чегемского муниципального
района от 18.08.2023 г. № 63

Теплоснабжающие организации Чегемского муниципального района .

№ п/п	Вид коммунальных услуг	Полное наименование организации	Месторасположение (почтовый адрес, индекс)	Телефоны, веб- сайты, адрес электронной почты
1.	Теплоснабжение			
1.1	МП "ЧТУК"	МП "Чегемская теплоснабжающая управляющая компания"	г.п.Чегем ул.Надречная,1 361400	886630-4-17-76 89631694396

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к Плану действий по ликвидации
последствий аварийных ситуаций на системах
теплоснабжения Чегемского района
утвержденное постановлением администрации
Чегемского муниципального района
от г. № 486-па

**Расчет сил и средств
для устранения аварий на объектах теплоснабжения Чегемского района**

Наименование организации	Численный состав, чел.	Количество техники, ед.	Место дислокации	Время готовности и к выезду, час.	Связь (номер телефона, телефакса или др. виды связи)
1	2	3	4	5	6
МП "ЧТУК"	5	1	г.п.Чегем ул.Надречная,1 361400	45 мин.	8(86630)4-17-76
Филиал МРСК «Северного Кавказа» Чегемские РЭС	3	2	с.п.Чегем-2	45 мин.	8(886630)41433

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Плану действий по ликвидации последствий
аварийных ситуаций на системах
теплоснабжения Чегемского района
утвержденное постановлением местной
администрации Чегемского муниципального
района
от г. № 486-па

**Номенклатура и объем
аварийного запаса материально- технических ресурсов для
оперативного устранения аварий на объектах теплоснабжения
Чегемского района**

Наименование материально-технических ресурсов	Единица измерения	Количество	Место хранения
1	2	3	4
Трубы	м	40	МП «ЧТУК»
Задвижки и затворы из серого чугуна	штук	10	МП «ЧТУК»
Насосные агрегаты	штук	3	МП «ЧТУК»
Электроды сварочные	кг	20	МП «ЧТУК»

**Глава местной
администрации с.п. Лечинкай**

Хагажеев Х.Р.