

АДМИНИСТРАЦИЯ АКШИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

с.Акша

«30» сентября 2024г.

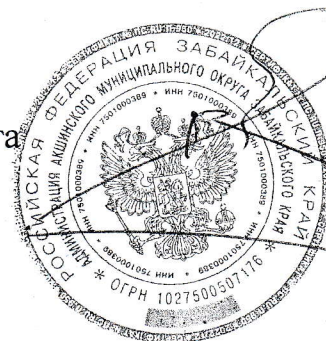
№ 368

Об утверждении Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», руководствуясь ч.5 ст.37 Устава Акшинского муниципального округа Забайкальского края, администрация Акшинского муниципального округа Забайкальского края **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края согласно приложению.
2. Настоящее постановление обнародовать на информационных стендах и официальном сайте органов местного самоуправления администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

И.о. главы Акшинского муниципального округа
Забайкальского края



К.А. Зверев

План
действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением
электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Акшинского
муниципального округа Забайкальского края

1. Общие положения

1. План действия по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и служб жилищно-коммунального хозяйства (далее - План) разработан в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;
- координации деятельности администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края и ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения на территории Мининского сельсовета Венгеровского района Новосибирской области
- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации;
- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

2. Настоящий План обязателен для выполнения исполнителями и потребителями коммунальных услуг, тепло- и ресурсоснабжающими организациями, выполняющими ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства на территории администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края.

3. Основной задачей администрации, организаций жилищно-коммунального и топливно- энергетического хозяйства является обеспечение устойчивого тепло-, водо-, электроснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях с учетом их назначения и платежной дисциплины энергопотребления.

4. Ответственность за предоставление коммунальных услуг, взаимодействие диспетчеров, дежурных (при наличии) организаций жилищно-коммунального комплекса, ресурсоснабжающих организаций и администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края определяется в соответствии с действующим законодательством.

5. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителями определяются заключенными между ними договорами и действующим федеральным и краевым законодательством. Ответственность исполнителей коммунальных услуг, потребителей и теплоснабжающей организации определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте, прилагаемом к договору разграничения балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

Исполнители коммунальных услуг и потребители должны обеспечивать:

- своевременное и качественное техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, а также разработку и выполнение, согласно договору на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплопотребляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;
- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

2. План ликвидации аварийной ситуации составляется в целях:

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;
- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации;
- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

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, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный локальный	
остановка	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему	муниципальный локальный	

а котельно й		отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях.		
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	муниципальн ый	

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

- перебои в подаче электроэнергии;
- износ оборудования;
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

3. Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах электро – водо - теплоснабжения:

первый этап – принятие экстренных мер по локализации и ликвидации последствий аварий и передача информации (оповещение) согласно инструкциям (алгоритмам действий по видам аварий) дежурного диспетчера единой дежурно-диспетчерской службы администрации Актинского муниципального округа Забайкальского края (далее ЕДДС), взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций:

- 1) Дежурная смена и/или аварийно-технические группы, звенья организаций электро – водо - теплоснабжения: немедленно приступают к локализации и ликвидации аварийной ситуации (проводится разведка, определяются работы) и оказанию помощи пострадавшим.
- 2) С получением информации об аварийной ситуации старший расчета формирования выполняет указание дежурного (диспетчера) на выезд в район аварии.
- 3) Руководители аварийно-технических групп, звеньев, прибывшие в зону аварийной ситуации первыми, принимают полномочия руководителей работ по ликвидации аварии и исполняют их до прибытия руководителей работ, определенных планами действий по предупреждению и ликвидации аварий, органами местного самоуправления, руководителями организаций, к полномочиям которых отнесена ликвидация аварийной ситуации.
- 4) Собирается первичная информация и передаётся, в соответствии с инструкциями (алгоритмами действий по видам аварийных ситуаций) оперативной группе.

5) Проводится сбор руководящего состава администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края и объектов ЖКХ и производится оценка сложившейся обстановки с момента аварии.

6) Определяются основные направления и задачи предстоящих действий по ликвидации аварий.

7) Руководителями ставятся задачи оперативной группе.

8) Организуется круглосуточное оперативное дежурство и связь с подчиненными, взаимодействующими органами управления и ЕДДС.

второй этап – принятие решения о вводе режима аварийной ситуации и оперативное планирование действий:

1) Проводится уточнение характера и масштабов аварийной ситуации, сложившейся обстановки и прогнозирование ее развития.

2) Разрабатывается план-график проведения работ и решение о вводе режима аварийной ситуации.

3) Определяется достаточность привлекаемых к ликвидации аварии сил и средств.

4) По мере приведения в готовность привлекаются остальные имеющиеся силы и средства.

третий этап – организация проведения мероприятий по ликвидации аварий и первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения:

1) Проводятся мероприятия по ликвидации последствий аварии и организации первоочередного жизнеобеспечения населения.

2) Руководитель оперативной группы готовит отчет о проведенных работах и представляет его главе администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края.

После ликвидации аварийной ситуации готовятся:

- решение об отмене режима аварийной ситуации;
- при техногенной - акт установления причин аварийной ситуации;
- документы на возмещение ущерба.

4. Организация управления ликвидацией аварий на теплопроизводящих объектах и тепловых сетях

Для организации работы взаимодействующих органов при возникновении аварии создаются оперативные и рабочие группы (штабы). Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности при администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на межмуниципальном уровне — ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации действий дежурных, диспетчеров организаций (далее ДО) (при наличии),

расположенных на территории муниципального района, единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее ТП РСЧС):

- на муниципальном уровне – ответственный специалист администрации администрации Актинского муниципального округа Забайкальского края

- на объектовом уровне – дежурные, диспетчеры организаций (при наличии).

Размещение органов повседневного управления осуществляется на стационарных пунктах управления, оснащаемых техническими средствами управления, средствами связи, оповещения и жизнеобеспечения, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

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

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалистов, операторами котельных.

Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 мин.

При возникновении крупномасштабной аварии, срок ликвидации последствий более 12 часов.

При ликвидации последствий аварийных ситуаций применяется электронное моделирование аварийной ситуации с использованием имеющихся программных комплексов и автоматических систем управления.

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

Для ликвидации аварий создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов муниципального образования, резервы финансовых материальных ресурсов организаций.

Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки.

7. 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 теплоэнергии в дома 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 ЕДДС не позднее 20 минут с момента происшествия.

О сложившейся обстановке население информируется администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает Главе муниципального образования, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности при администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края ЕДДС.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых домах 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 при администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края

8. Порядок действий при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения.

п/п	Мероприятия	срок исполнения	Исполнитель
При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения			
	При поступлении информации (сигнала) в ДД 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	Немедленно	Дежурные, диспетчера, руководители объектов электро-, водо-, теплоснабжения

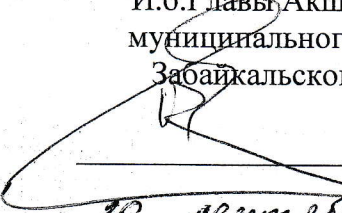
	<p>обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;</p> <p>организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам;</p> <p>организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;</p> <p>принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения.</p>		
	<p>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;</p> <p>подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток;</p> <p>обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.</p>	<p>Ч (0ч. 30 мин.- 01.ч.00 мин)</p>	<p>Аварийно-технические звенья, группы</p>
	<p>При поступлении сигнала в ЕДДС Акшинского округа об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения:</p> <p>доведение информации до заместителя Главы руководителя рабочей группы (его зама) оповещение и сбор рабочей и оперативной группы</p>	<p>Немедленно Ч + 1ч.30мин.</p>	<p>Дежурный ЕДДС</p>
	<p>Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации и ДО.</p>	<p>Ч + 2ч.00мин.</p>	<p>рабочая и оперативная группа</p>
	<p>Организация работы оперативной группы</p>	<p>Ч+2ч. 30 мин.</p>	<p>Руководитель оперативной группы</p>

	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. Определение количества потенциально опасных предприятий, предприятий с безостановочным циклом работ, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной аварийной ситуации.	Ч+(2ч. 00 мин - 3час.00мин).	Руководитель рабочей группы
	Организация населения круглосуточного дежурства руководящего состава поселения	Ч+3ч.00мин.	Оперативная группа
	Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч+3ч. 00 мин.	Руководитель Оперативной группы
	Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)	Ч+3ч. 00 мин.	Дежурный ЕДДС
	Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения.	Ч+3ч.00мин.	Руководитель, рабочей и оперативной группы
	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 каждый час (в течении первых суток) 2 часа (в последующие сутки).	Инспектор ЕДДС и оперативная группа
3	Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения.	В ходе ликвидации аварий.	Руководитель Оперативной группы
4	Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в	Ч+3 ч 00 мин.	МО МВД России «Акшинский»

	районе аварии.		
5	Доведение информации до рабочей группы о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств.	Ч + 3ч.00 мин.	Руководитель Оперативной группы
6	Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.	Ч + 3ч.00 мин	По решению рабочей группы

*Ч – время и дата возникновения аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. Главы Акшинского
муниципального округа
Забайкальского края


_____ К.А. Зверев

«30» сентября 2024 г.

ПЛАН

действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края

с Акша
2024г.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ



Генеральный директор ООО УК «ИВА»

В.А.Иванкин

М.П.

Председатель комитета образования
администрации Акшинского муниципального округа
Забайкальского края



О.В. Сафина

Руководитель Акшинского РЭС



М.П.

П.В. Постников

Председатель комитета культуры
и молодежной политики
администрации Акшинского муниципального округа
Забайкальского края



С.Ю. Доложевская

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели и задачи.
2. Краткая характеристика предприятий жилищно-коммунального хозяйства расположенных на территории Акшинского округа.
3. Сведения о поставщиках и потребителей услуг.
 - 3.1. Теплоснабжение.
 - 3.2. Сведения о потребителях.
 - 3.3. Расход топлива по объектам.
 - 3.4. Водоснабжение котельных.
 - 3.5. Водоснабжение жилого сектора, объектов ЖКХ.
 - 3.6. Энергоснабжение объектов ЖКХ.
4. Силы и средства для локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах.
 - 4.1. Объектовые силы.
 - 4.2. Дополнительные силы и средства.
 - 4.3. Перечень территориальных подразделений привлекаемых для ликвидации аварийных ситуаций.
 - 4.4. Перечень и объем материальных средств для ликвидации аварийных ситуаций.
 - 4.5. Резервные источники энергоснабжения.
5. Выводы.
6. Порядок действий при возникновении аварийных ситуаций на объектах ЖКХ.
7. Расчет допустимого времени устранения технологических нарушений.
 - 7.1. На объектах водоснабжения.
 - 7.2. На объектах теплоснабжения.
 - 7.3. На объектах энергоснабжения.

Приложения:

1. Схема информирования о возникших внештатных, чрезвычайных ситуаций на объектах теплоснабжения, расположенных на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края.
2. Схема обмена информацией о ходе проведения работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах ЖКХ расположенных на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края.
3. Схема взаимодействия администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края предприятий и учреждений при ликвидации аварийных ситуаций.
4. Форма доклада о возникновении аварийной ситуации на объекте жилищно-коммунального хозяйства.
5. Схемы теплоснабжения, водоснабжения, канализация.
6. Порядок взаимодействия по ликвидации аварийных ситуаций в системах электро- и теплоснабжения с учетом взаимодействия электроснабжающих организаций, потребителей и служб жилищно-коммунального хозяйства всех форм собственности.

ЛИСТ

Корректировок Плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края

___ . 01. 2025 г. _____

___ . 01. 2026г. _____

___ . 01. 2027г. _____

___ . 01. 2028 г. _____

___ . 01. 2029г. _____

2. Мобилизация усилий организаций, предоставляющих жилищные и коммунальные услуги, по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения.
3. Снижение до приемлемого уровня ущерба для населения, объектов экономики и социальной сферы, минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения.

Задачи:

1. Приведение в готовность оперативных штабов по ликвидации аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения, концентрация необходимых сил и средств;
2. Организация работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций;
3. Обеспечение работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций материально-техническими ресурсами;
4. Обеспечение устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения, социальной и культурной сферы в ходе возникновения и ликвидации аварийной ситуации.

2. Краткая характеристика предприятий жилищно-коммунального хозяйства расположенных на территории Акшинского округа.

На территории Акшинского округа имеются следующие объекты жилищно-коммунального коммунального хозяйства:

- УК ООО «ИВА», обслуживающий жилой сектор и объекты экономики расположенные на территории муниципального образования Акшинская сельская администрация, Акшинская ЦРБ, обслуживающий больничный комплекс в селе Акша. ;
- Комитет образования администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края, обслуживающий учреждения образования;
- Комитет культуры, спорта и молодежной политики администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края.обслуживающий учреждения культуры.

УК ООО « ИВА», 674230, Забайкальский край, Акшинский район, село Акша, ул. Ононская 52, генеральный директор Иванкин Вячеслав Анатольевич раб тел. 3-22-97, диспетчерская служба отсутствует;

Комитет образования администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края. 674230, Забайкальский край, Акшинский район, село Акша, ул. Ононская 46, руководитель Сафина Олеся Владимировна тел: 3-13-30, диспетчерская служба отсутствует (вопросами ЖКХ занимается, вакантная должность тел.3-13-29);

Акшинская ЦРБ, 674230, Забайкальский край, Акшинский район, село Акша, ул. Ленина 1, И.о. руководитель Венедиктова Елена Эдуардовна , тел: 3-22-76,сот., диспетчерская служба отсутствует (вопросами ЖКХ занимается УК ООО «ИВА»).

Комитет Культуры, спорта и молодежная администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края, Забайкальский край, Акшинский район ул. Первое Мая 13, руководитель Доложевская Светлана Юрьевна тел., диспетчерская отсутствует.

3. Сведения о поставщиках и потребителях ЖК услуг.

Теплоснабжение.

№ п.п.	Наименование организации	Адрес организации, телефон руководителя / диспетчерской службы	Наименование объекта ЖКХ / наименование потребляемого топлива	Наименование потребителя

1.	ООО «ИВА»	Село Акша ул.Ононская 3-22-97	Котельная «Центральная» / уголь 5 котлов	1.Детский сад «Солнышко» 2.Дом детского творчества 3.Администрация МО 4.Районный суд 5.Аптека 6.Прокуратура 7.Налоговая инспекция 8.Узел связи 9. Население	три 2х квартирных дома\ 3 12ти кв дома	36 квартир 132 чел прожив
			Котельная №2 уголь 2 котла	1.СРЦ Задор 2. Четыре 16ти кв дома	64 кв прожив 192 чел	
2.	ООО «ИВА»	с. Акша 3-22-97	Котельная ЦРБ уголь 3 котла	5 корпусов больничного комплекса		90 больных
3	Котельная РДК	с.Акша ул. 1 Мая 3-13-40	Котельная РДК	Здание РДК, гараж		

3.2. Сведения о потребителях.

- 1.Детский сад «Солнышко»
- 2.Дом детского творчества
- 3.Администрация МО
- 4.Районный суд
- 5.Аптека
- 6.Прокуратура
- 7.Акшинский ОВО
- 8.Узел связи
9. Население три 2х квартирных дома\ 12ти кв дома.
- 10.СРЦ Задор
11. Четыре 16ти кв дома
12. Пришкольный интернат.
13. Комитет образования

Урейск школа Нарасун школа Нарасун детский сад Такеча школа Улача школа Усть-Иля школа Усть-Иля д\с

Отключению от теплоснабжения не подлежат:

**Акшинская ЦРБ;
СРЦ «Задор»
МБОУ СОШ с.Акша.
Дс Солнышко.**

3.3. Расход топлива по объектам.

№ п/п	Наименование организации	Наименование котельных	Расход топлива, тонн (мин. макс)
1.	ООО «ИВА»	Центральная	2-11
		16ти квартирные дома	2-9
Итого:			Угля: 4-20
2.	«Акшинская ЦРБ»	ЦРБ	3-10
Итого:			Угля: 3-10
3.	Комитет образования Акшинского муниципального округа Забайкальского края.	Урейск школа	1-6
		Нарасун школа	1.5-2.5
		Нарасун детский сад	0.5-1
		Такеча школа	0.2-1.5
		Улача школа	1-3
		Усть-Иля школа	0.3-2
		Усть-Иля школа	0.3-1.8
Итого:			Угля: 6.8-22.8

3.4. Водоснабжение котельных.

№ п/п	Наименование организации	Наименование объектов ЖКХ	Обеспечение водоснабжением	Расход воды в сутки, м3
1.	Все котельные имеют свои водозаборные скважины.			

3.5. Централизованное водоснабжение.

№ п.п.	Наименование организации	Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской службы	Наименование объекта	Наименование потребителя
1.	ООО «ИВА»	Село Акша	Водонапорная башня.	1. Детский сад «Солнышко» 2. Дом детского творчества 3. Администрация МО 4. Районный суд 5. Аптека 6. РКЦ 7. Акшинский ОВО 8. Узел связи 9. Население 10. Акшинская средняя школа

3.6. Электроснабжение объектов ЖКХ.

Энергоснабжением на территории Акшинского округа занимается филиал ЮЗМРО АО «Читаэнергосбыт». Руководитель Мункуева Бальжима Тумэнжаргаловна, телефон: 8-30-239-3-41-60 (с. Дульдурга); старшая участка Васльева Елена Николаевна 3-19-35, диспетчерская служба отсутствует. Организация расположена по адресу: 674230, Забайкальский край, Акшинский район, село Акша, ул. Энергетиков 7.

Ремонтном энергосетей занимается Акшинская ремонтно-восстановительное звено, руководитель Постников Павел Витальевич, телефон: 3-19-34, дежурный 3-19-08. Организация

расположена по адресу: 674230, Забайкальский край, Акшинский район, село Акша, ул. Энергетиков 7.

№ п.п.	Наименование электроснабжающей организации	Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской службы	Наименование абонента	Адрес абонента, телефон руководителя, диспетчерской службы
1.	Акшинский РЭС	с. Акша, 3-19-34 (диспетчерская служба отсутствует)	ООО «ИВА»	Село Акша, 3-19-79 (диспетчерская служба отсутствует), руководитель Иванкин Вячеслав Анатольевич
2.	Акшинский РЭС	с. Акша, 3-19-34 (диспетчерская служба отсутствует)	ЦРБ	с.Акша ул. Ленина 1 3-22-76 (диспетчерская служба отсутствует), руководитель Венидиктова Елена Эдуардовна
	Акшинский РЭС	с. Акша 3-19-34 (диспетчерская служба отсутствует)	УОР	с.Акша 3-13-30 (диспетчерская служба отсутствует), руководитель Сафина Олеся Владимировна
	Акшинский РЭС	с. Акша 3-19-34 (диспетчерская служба отсутствует)	Комитет культуры	с.Акша 3-13-40 (диспетчерская служба отсутствует), руководитель Доложевская Светлана Юрьевна

При авариях на объектах электроэнергетики порядок действий определен Соглашением о взаимодействии ПО ЮЗЭС с Администрацией муниципального округа при проведении работ по предупреждению ликвидации аварийных ситуаций на объектах энергетики на период прохождения отопительного сезона, который находится в ЕДДС администрации Акшинского муниципального округа Забайкальского края и ГО и ЧС округа.

4. Силы и средства для локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах.

4.1. Объектовые силы.

№ п.п.	Наименование аварийной команды	Телефон руководителя / диспетчерской службы	Время готовности сил и средств, час, мин.	Состав сил и средств	
				персонал, чел.	техника, ед.
1.	Аварийно-восстановительное звено УК ООО «ИВА»	3-19-79	30мин-1 час	5	2
3.	Аварийно-восстановительное звено Комитет образования	3-18-09	0, 40 в рабочее время 1, 00 в не рабочее время	3	1
4.	Аварийно-восстановительное звено Акшинского РЭС	3-19-34	0, 40 в рабочее время 1, 00 в не рабочее время	5	2

4.3. Перечень территориальных подразделений привлекаемых для ликвидации аварийных ситуаций.

№ п/п.	Наименование органа управления, государственного учреждения, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций	Адрес органа управления, телефон руководителя, диспетчерской службы
1.	ООО «Крайс» (Акшинский ДЭУч)	с. Акша Ул. Почтовая1 3-13-11 Бураков Владимир Викторович
2.	ПСЧ №12	с. Акша ул. Октябрьская 3-15-33 01 Утюжников Сергей Валерьевич
3.	МО МВД России «Акшинский»	с. Акша ул. Советская1 3-12-88 02 Панков Игорь Александрович

4.4. Перечень и объем материальных средств для ликвидации аварийных ситуаций.

На случай ликвидации аварийных ситуаций создаются запасы материально-технических средств:

- объектовые

ООО «ИВА» информация о запасе материально-технических средств отсутствует

№ п/п	Организация и место хранения материальных средств	Единица измерения	Количество	Наименование материальных средств
1.	Склад	кг	20	Электроды
		шт.	3	Кислородные болонь
		м	20	Трос d=14 мм
		ед.	5	Насосы
		ед.	3	Насосы подводные
		ед.	5	Электродвигатель
		м	100	Трубы
		кг	125	Карбид

Комитет образования Акшинского муниципального округа Забайкальского края

№ п/п	Организация и место хранения материальных средств	Единица измерения	Количество	Наименование материальных средств
1.	КОР и школы	кг	20	Электроды
		шт.	1	Кислородные баллоны
		м		Трос d=14 мм
		ед.	3	Насосы
		ед.	1	Насосы подводные
		ед.	3	Электродвигатель
		м	50	Трубы
		шт	1	Вентилятор поддува
		кг	125	Карбид

4.5. Резервные источники энергоснабжения.

Резервных источников энергоснабжения позволяющих обеспечить электроэнергией объекты ЖКХ на территории Акшинского муниципального округа Забайкальского края. имеется всего один (Администрация МО). При масштабных отключениях электроэнергии действия происходят согласно Плана прикрытия ДЭС (имеется).

5. Выводы:

Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения возможны из-за:

- износа основного и вспомогательного оборудования теплоисточников более чем на 80 %;
 - ветхости тепловых и водопроводных сетей (износ от 60 до 90 %);
 - халатности и неквалифицированных действий персонала обслуживающего теплоисточники и теплоносители;
 - недофинансирования ремонтных и профилактических работ.
- аварий на линиях электропередач

Выход из строя коммунальных систем может привести к следующим последствиям:

- прекращению подачи тепла потребителям и размораживание тепловых сетей;
- прекращению подачи холодной воды;
- порывам тепловых сетей;
- выходу из строя основного оборудования теплоисточников;
- отключению от тепло и водоснабжения жилых домов и зданий соцкультбыта.

В результате аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения могут быть нарушены условия жизнедеятельности населения на 3 и более суток, может потребоваться проведение мероприятий по отселению населения, привлечению сил и средств, а также резервов финансовых и материальных ресурсов.

Ориентировочный ущерб может составить до 10 млн. рублей.

6. Порядок действий при в озникновении аварийных ситуаций на объектах ЖКХ.

№ п/п	Мероприятия	Исполнитель	Адресат предоставления информации	Примечание
Технологическое нарушение (аварийная ситуация), устраняемое обслуживающим персоналом объекта в расчетные сроки				
1	Оповещение и передача информации о возникновении аварийной ситуации на объекте	Старший смены (кочегар), диспетчер	Руководителю предприятия, учреждению, диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
2	Ликвидация аварийной ситуации на объекте	Аварийно-восстановительное звено объекта	Руководителю предприятия, учреждению, диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
3	Доклад о ликвидации аварийной ситуации и вводе объекта в рабочий режим	Руководитель аварийно-восстановительных работ	Руководителю предприятия, учреждению, диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
Аварийная ситуация, сроки устранения которой больше допустимого расчетного времени				
1	Оповещение и передача информации о возникновении аварийной ситуации на объекте	Диспетчер объекта, руководитель предприятия, учреждения	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	Согласно установленной формы, прилагается
2	Прибытие к месту работы оперативного штаба	Руководитель оперативного штаба	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	Состав оперативного штаба, прилагается
3	Доработка, с учетом конкретной ситуации, плана локализации и ликвидации аварийной ситуации, плана привлечения дополнительных сил и средств.	Руководитель, члены оперативного штаба	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
4	Организация оперативного поста штаба	Руководитель оперативного штаба	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
5	Развертывание дополнительных сил и средств для ликвидации аварийной ситуации	Руководитель оперативного штаба	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
6	Оповещение населения	ЕДДС Актинского округа	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	

7	Доклады о ходе работ по локализации и ликвидации аварийной ситуации	Руководитель предприятия, учреждения	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	Согласно установленной формы, прилагается
8	Ликвидация аварийной ситуации и ввод объекта в рабочий режим	Аварийно-восстановительное звено объекта, дополнительные силы привлеченных организаций	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	
9	Доклад о ликвидации аварийной ситуации и вводе объекта в рабочий режим	Руководитель предприятия, учреждения	Диспетчеру ЕДДС муниципального округа	Согласно установленной формы, прилагается
Угроза возникновения чрезвычайной ситуации				
1	Оповещение и передача информации о возможности возникновения чрезвычайной ситуации на территории поселения	Главы муниципальных образований	Председателю КЧС и ОПБ муниципального округа	
2	Оповещение и передача полученной информации о возможности возникновения аварийной ситуации, связанной с предполагаемыми чрезвычайными событиями на территории поселения, муниципального района.	Главный специалист ГОЧС муниципального округа	Председателю КЧС и ОПБ Муниципального округа, ЦУКС Забайкальского края	Согласно форм донесения.
3	Приведение в состояние готовности соответствующих служб предприятия, организации ЖКХ и дополнительных сил и средств.	Главный специалист ГОЧС муниципального округа	Председателю КЧС и ОПБ муниципального округа	
4	Доклад о готовности АВЗ, дежурных смен предприятия, организации ЖКХ и организации, определенных в соответствии с планом привлечения дополнительных сил и средств, к работе по локализации и ликвидации предполагаемой аварийной ситуации на объектах ЖКХ.	Главный специалист ГОЧС муниципального округа	Председателю КЧС и ОПБ Муниципального округа	

7. Расчет допустимого времени устранения технологических нарушений.

7.1. На объектах водоснабжения.

№ п./п.	Наименование технологического нарушения	Время на устранение, час. мин.
село Акша		
1.	Выход из строя насоса (марки ЭЦВ 8-25-155) на водонапорной башне	8.00
2.	Прорыв трубы водоснабжения (основная магистраль)	в осенний период до 4.00 в зимний период до 12.00
1. При выходе из строя двигателя насоса при подъеме и опускании насоса производится ориентировочно за 8 часов (при наличии запасного насоса).		

7.2. На объектах теплоснабжения.

№ п./п.	Наименование технологического нарушения	Время на устранение, час. мин.	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, °С			
			0	-10	-20	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
В котельных						
	Разгерметизация котла	от 1.00 до 72.00	Температуры существенно не понизятся в связи с тем, что минимальное число котлов на котельных 2.			
	Прорыв трубы теплоснабжения	от 4.00 до 12.00				
	Выход из строя сетевого насоса	от 1.30 до 4.00				
	Обрыв троса на лебедке углеподачи	от 0.40 до 1.30				
1. При разгерметизации котла (лопнул шланг охлаждения шнуровой планки, лопнула секция котла) перекрываются задвижки Ду – 80 и производится ремонт. Время ремонта от 1.00 часа до 72.00 часов в зависимости от сложности повреждения. Котельная в то время работает на других котлах и существенного понижения температуры не будет.						
2. При выходе из строя сетевого насоса перекрывается запорная арматура этого насоса, открывается запасная арматура другого насоса и котельная продолжает работать.						
3. При обнаружении прорыва трубы теплоснабжения в осенний период времени ремонт возможно производить в течении 4.00 – 5.00 часов, а в зимний период времени в течении 12.00 – 14.00 часов, это связано с работами по пожарам на теплотрассе. При обнаружении утечки воды из системы отопления котельная продолжает работать на подпитке до того времени пока теплотрасса не будет вскрыта. Затем котельная останавливается полностью или же перекрывается участок теплотрассы, где произошла авария и авария устраняется.						

7.3. На объектах электроснабжения.

№п.п.	Наименование технологического нарушения	Время на устранение, час. мин.
1.	Выход из строя силового кабеля (подземного) на подводах к котельным.	24.00

Главный специалист ГО ЧС
Администрации Акшинского муниципального округа
Забайкальского края



В.П. Журавлев