



КАРАР

15 май 2025 й.

№ 50

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

15 мая 2025 г.

Үрге Кыйфы ауылы

с. Верхние Киги

Об утверждении плана ликвидации, аварийных ситуаций в системах теплоснабжения на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении» и приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 13 ноября 2024 г. № 2234 «Об утверждении правил оценки обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду» в целях обеспечения надежного теплоснабжения потребителей на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан, постановляю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок действий ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, а также службы ЖКХ на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан (приложение №1).

2. Порядок мониторинга системы теплоснабжения сельского поселения (приложение №2).

3. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе теплоснабжения на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан (приложение №3).

4. Настоящее постановление опубликовать (разместить) на официальном сайте Администрации сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан <http://v-kigi.ru/> и обнародовать на информационном стенде в здании Администрации сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения

Верхнекигинский сельсовет



Н.А. Шамиев

Приложение № 1
к постановлению главы
сельского поселения
Верхнекигинский сельсовет
муниципального района Кигинский район
Республики Башкортостан
от 15.05.2025 г. № 50

ПОРЯДОК (ПЛАН)

действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения
на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального
района Кигинский район Республики Башкортостан

Администрация сельского поселения
Верхнекигинский сельсовет

ООО «Киги Коммунальщик



1.1. Настоящий «Порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан (далее — Порядок) разработан в соответствии требований пункта 3 части 1 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» и пункта 8.3. Приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 13 ноября 2024 года № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду».

1.2. Порядок определяет порядок взаимодействия служб жилищно-коммунального хозяйства, потребителей тепловой энергии и органов местного самоуправления при возникновении аварийных ситуаций на системах теплоснабжения на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан.

1.3 В настоящем Порядке под аварией понимаются технологические нарушения на объекте теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установке, приведшие к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования) объекта теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установки, неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного технологического режима работы объектов теплоснабжения и (или) теплопотребляющих установок, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии (мощности).

1.4 Настоящий Порядок обязателен для исполнения теплоснабжающей организацией, потребителями тепловой энергии, прочими организациями, расположенными на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан.

1.5 К перечню возможных последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся: кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы; полное ограничение режима потребления тепловой энергии для населения, объектов социальной сферы; причинение вреда третьим лицам; разрушение объектов теплоснабжения (котельных, тепловых сетей, оборудования). 1.6. Обязанности теплоснабжающей организации:

иметь круглосуточно работающие оперативно-ремонтные диспетчерские службы (далее - ОРДС) или заключить договоры с соответствующими организациями;

разработать должностные инструкции работников по действиям при возникновении аварийной или внештатной ситуации;

разработать оперативный план действий при технологических нарушениях, ограничениях и отключении потребителей при временном недостатке энергоресурсов или топлива;

при получении информации о технологических нарушениях на инженерно-технических сетях или нарушениях установленных режимов энергосбережения обеспечивать выезд на место своих представителей;

производить работы по ликвидации аварии на обслуживаемых инженерных сетях в минимально установленные сроки с восстановлением заданных режимов теплоснабжения;

принимать меры по охране опасных зон (место аварии необходимо оградить, обозначить знаком и обеспечить постоянное наблюдение в целях предупреждения случайного попадания пешеходов и транспортных средств в опасную зону);

для освобождения аварийных зон от автотранспорта информировать ОГИБДД Отдела МВД России по Кигинскому району Республики Башкортостан;

доводить до оперативного дежурного ЕДДС Кигинского района (далее - оперативный дежурный ЕДДС) информацию о прекращении или ограничении подачи теплоносителя, длительности отключения с указанием причин, принимаемых мерах и сроках устранения.

1.7. Обязанности потребителей тепловой энергии, организаций, обслуживающих жилой фонд и объекты социальной сферы:

принятие мер (в границах эксплуатационной ответственности) по ликвидации аварий и нарушений на инженерных сетях, утечек на инженерных сетях, находящихся на их балансе и во внутридомовых системах;

информирование обо всех происшествиях, связанных с повреждениями тепловых сетей оперативного дежурного ЕДДС, ОРДС теплоснабжающих организаций.

Во всех подъездах многоквартирных домов лицами, ответственными за их содержание, должны быть оформлены таблички с указанием адресов и номеров телефонов для сообщения об авариях и нарушениях работы системы отопления. При аварийных ситуациях в помещениях собственников многоквартирных домов, связанных с угрозой размораживания системы отопления, организации, обслуживающие жилищный фонд, организуют своевременный слив теплоносителя из системы отопления.

2. Описание причин возникновения аварий, их масштабов и последствий, видов реагирования и действия по ликвидации аварийной ситуации

Наиболее вероятными причинами возникновения аварийных ситуаций в работе системы теплоснабжения могут послужить:

- неблагоприятные погодно-климатические явления: сильные ветры, сильные морозы, снегопады и метели, обледенение и гололед;
- человеческий фактор (неправильные действия персонала);
- прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии;
- внеплановый остановка (выход из строя) оборудования на объектах системы теплоснабжения.

Основные причины возникновения аварии, описания аварийных ситуаций, возможных масштабов аварии и уровней реагирования, типовые действия персонала по ликвидации последствий аварийной ситуации приведены в таблице № 1.

Виды аварий	Причина возникновения аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования
Остановка котельной	Выход из строя насосов сетевой группы	Прекращение подачи природного газа (авария на наружном газопроводе)	Объектовый
Остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в системе отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, возможное размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	Объектовый
Остановка котельной	Прекращение подачи природного газа (авария на наружном газопроводе)	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах.	Муниципальный
Порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, гидродинамические удары	Прекращение циркуляции воды в системе отопления всех	Объективный

		потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, возможное размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	
--	--	---	--

2.2. Сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных последствий аварий, а также источников (места) их возникновения

Обозначения и сокращения

АР- Кигинский район;
 МР – муниципальный район;
 ООО – общество с ограниченной ответственностью;
 ЕДДС- единая-диспетчерская служба;
 МЧС - министерства чрезвычайных ситуаций;
 РБ – Республика Башкортостан;
 СП – сельское поселение.

Таблица № 2

Место и вид инцидента	Последовательность выполнения операций по ликвидации инцидента	
	1	2
1. Порыв трубопровода теплосети		<p>1.1 Характерным признаком утечки воды из теплосети является увеличение объема подпиточной воды в котельной, которая поддерживает давление в обратном трубопроводе.</p> <p>1.2 В случае увеличения расхода подпиточной воды (согласно расчету нормативного количества воды) в котельной, оператор должен сообщить об этом диспетчеру ЕДДС по тел. 3-09-09</p> <p>1.3 Диспетчер сообщает об этом начальнику участка ООО «Киги Коммунальщик» с требованием произвести немедленную проверку состояния тепловых сетей и систем теплоснабжения на предмет порыва и утечки.</p> <p>1.4 Оператору принять все меры по обеспечению подпитки теплосети и поддержания устойчивого гидравлического режима.</p> <p>1.5 Если подпитка продолжает увеличиваться и стала в 2 раза выше нормы, то диспетчер об этом сообщает главному инженеру, который ставит в известность директора.</p> <p>1.6 Руководство ООО «Киги Коммунальщик» извещает администрацию сельского поселения и района, а диспетчер ЕДДС</p> <p>1.7 Время устранения аварии (согласно расчету допустимого времени устранения аварии и восстановления теплоснабжения) при температуре наружного воздуха -20°C</p>

	<p>допустимо до 11 ч (при $T_{н.в.} = -30^{\circ}\text{C}$ - до 8 ч, при $T_{н.в.} = 0^{\circ}\text{C}$ - до 24 ч).</p> <p>1.9 Если время устранения аварии выше допустимого, то ООО «Киги Коммунальщик» извещает администрацию сельского, ООО « Киги Коммунальщик» обязана в течение 11 ч (8 ч или 24 ч соответственно) произвести спуск систем отопления, горячего и холодного водоснабжения всех отключенных домов и строений во избежание замораживания их и цепочного, лавинообразного развития аварии.</p>
2. Прекращение подачи электрической энергии в котельную	<p>2.1 Аварийно остановить работающее оборудование согласно инструкций по эксплуатации.</p> <p>2.2 Оператор котельной сообщает об этом диспетчеру ЕДДС</p> <p>2.3 Диспетчер ЕДДС связывается с электросетевой организацией по поводу выяснения причины и продолжительности отсутствия напряжения.</p> <p>2.3.1 Если электроэнергия будет отсутствовать до 30 минут, то диспетчер об инциденте сообщает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - начальнику участка по принадлежности; - главному инженеру. - СП <p>2.3.2 Если электроэнергия будет отсутствовать более 30 минут, то диспетчер об инциденте сообщает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - главному инженеру, который ставит в известность директора; <p>2.4 Принять меры по утеплению помещений.</p> <p>2.5 Для электроснабжения котельной включить в работу резервный источник.</p> <p>2.6 После подачи электроэнергии, восстановить рабочие параметры тепловой сети и включить остановленное оборудование в работу.</p>
3 Прекращение подачи газа в котельную	<p>3.1 При прекращении подачи газа перевести котлы на резервное (аварийное) топливо.</p> <p>3.2 При полном сжигании резервного (аварийного) топлива остановить котлоагрегаты согласно инструкции по эксплуатации. Сетевые насосы оставить в рабочем режиме.</p> <p>3.3 Оператор котельной сообщает об этом диспетчеру ЕДДС, а последний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - главному инженеру, который ставит в известность директора; - СП. <p>3.4 В случае если время устранения аварии выше допустимого, диспетчер ЕДДС, ООО «Киги Коммунальщик», о необходимости произвести спуск систем отопления всех отключенных домов и строений во избежание замораживания их и цепочного, лавинообразного развития аварии.</p> <p>3.5 После подачи газа в котельную, растопить котлы согласно инструкции.</p>
4 Прекращение подачи воды	<p>4.1 Выполнить переподключение, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - котельные перевести на подпитку от емкости резервного подпиточного теплоносителя; <p>4.2 По котельным максимально снизить нагрузку на работающие котлы до выработки всего запаса воды.</p>

	<p>4.3 Остановить работающие котлы согласно инструкций по эксплуатации.</p> <p>4.4 Оператор котельной сообщает об этом диспетчеру ЕДДС, а последний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - главному инженеру, который ставит в известность директора; - МЧС.
5 Выход из строя котлоагрегата	5.1 Отключить котел от действующей системы теплоснабжения и перейти на резервный.
В случае возникновения ЧС обязательство по поддержанию в постоянной готовности сил и средств для выполнения работ по локализации и ликвидации ЧС природного и техногенного характера на ОПО (котельных), возлагается на ООО «Киги Коммунальщик»	

2.2. Расчеты допустимого времени устранения технологических нарушений

Таблица № 3

№ п/п	Наименование технологического нарушения	Допустимая продолжительность перерыва предоставления коммунальной услуги*
1	Отключение отопления (жилии дома)	не более 16 часов единовременно (при температуре воздуха в жилых помещениях от +12 С° до нормативной температуры) не более 8 часов единовременно (при температуре воздуха в жилых помещениях от +10 С° до +12 С°) не более 4 часов единовременно (при температуре воздуха в жилых помещениях от +8 С° до +10 С°)

Примечание: *указана допустимая продолжительность перерыва предоставления коммунальных услуг в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домах»

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

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство одним диспетчером, пятью операторами (кочегарами) котельных, одним аварийным расчетом. Состав рабочих смен приведен в таблице.

Муниципальные образования	Число диспетчеров оперативных служб объектов ЖКХ	Число операторов (кочегаров) котельных	Состав аварийных расчетов	Время готовности к работам п, ликвидации аварии
	0	8	1 чел.	2 часа

Силы и средства органов внутренних дел применяются при ликвидации аварий в соответствии с функциями, возложенными на них законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации исходя из масштабов аварии.

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

Для ликвидации аварий создаются и используются:

- резервы финансовых и материальных ресурсов органов местного самоуправления;
- 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.

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

4.5. 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.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает заместителю главы администрации муниципального образования, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности района. 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.

5. Действий Администрации сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия тепло-, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций, а также службы ЖКХ на территории сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан

Цели и задачи

Цели:

1. Повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов жилищно-коммунального хозяйства.
2. Мобилизация усилий по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения.
3. Снижение до приемлемого уровня технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения.

Задачи:

1. Приведение в готовность оперативного штаба 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. Сведения о поставщиках и потребителях коммунальных услуг

а) водоснабжение и водоотведение:

№ п/п	Наименование организации водопроводно-канализационного хозяйства	Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской службы.
1	ООО «Кигиводоканал»	452500, РБ, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Советская, д.14. директор Кужин Р.Г., 3-05-42

б) теплоснабжение:

№ п/п	Наименование организации водопроводно-канализационного	Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской

	хозяйства	службы.
1	ООО «Киги Коммунальщик»	452500, РБ, Кигинский район, с. Верхние Киги, Микрорайон, д.1 «а» директор Усманов И.Р., 3-05-50

в) электроснабжение:

№ п/п	Наименование организации водопроводно-канализационного хозяйства	Адрес организации, телефон руководителя, диспетчерской службы.
1	ООО «Энергетическая сбытовая компания Башкортостана»	452500, РБ, Кигинский район, с. Верхние Киги, ул. Ибрагимова, д.16

2. Расчеты допустимого времени устранения технологических нарушений.

а) на объектах водоснабжения

№	Наименование технологического нарушения	Время на устранение, час.мин.
1	Отключение ХВС	2 часа

б) на объектах теплоснабжения

№	Наименование технологического нарушения	Время на устраниениe, час.мин.	Ожидаемая температура			
			0	-10	-20	Более -20
1	Отключение отопления	2 часа	17	16,4	15,8	15
2	Отключение отопления	4 часа	16	14,8	13,6	12

3	Отключение отопления	6 часов	15	13,2		11,4	11
4	Отключение отопления	8 часов	14	11,6		9,2	6

в) на объектах электроснабжения

№	Наименование технологического нарушения	Время на устранение, час.мин.
1	Отключение электроснабжения	2 часа

4. Расчет дополнительных сил и средств для локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

№ п / п	Наименование организации ответственно й за ликвидацию аварийной ситуации	Наименование привлекаемых организаций	Адрес, телефон руководите ля диспетчерс кой службы	Время готовност и сил и средств: Персонал /техника Чел./ед.	Сос тав сил и сре дств	Возможности сил и средств 8 часовой работы
1	Верхнекигинский сельсовет, главы сельских поселений Кигинского района, старшие МКД Собственник и жилых помещений и наниматели	ООО «Гип-электро», ООО «Киги Коммунал ьщик»	450097, РБ, г. Уфа, бульвар Х. Давлетши ной, д.9, офис 16. 452500, РБ, Кигинский район, с. Верхние Киги, Микрорай он, д.1 «А»	1-2 часа	2	Устранение неисправности плавких предохранител ей в квартирных электрощитах, замена участков неисправных электрических проводов во внутренних домовых сетях, устранение неисправности наружных сетей электроснабже ния

2	<p>ГАОУ НПО ПУ №115 Администрация МР Кигинский район РБ, КУС Минземимущество РБ по Кгинскому району, межмуниципальный отдел МВД России «Кигинский», Управление Судебного департамента. В МБУ культуры «РД Кигинский район РБ» ДОУ «Солнышко», ДОУ «Колосок»</p>	<p>ООО «Гип-электро»,</p>	<p>450097, РБ, г. Уфа, бульвар Х. Давлетшиной, д.9, офис 16</p>	<p>1 час</p>	<p>1-3/нет</p>	<p>Устранение неисправности наружных сетей электроснабжения</p>
---	---	---------------------------	---	--------------	----------------	---

6. Порядок действий Администрации сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан, ресурсоснабжающей организации при угрозе и возникновении технологических нарушений и аварийных ситуаций.

6.1. Технологическое нарушение (аварийная ситуация), устраниемая АДС и обслуживающим персоналом объекта в расчетные сроки.

№п /п	Мероприятия	Исполнитель	Адрес предоставления информации	Примечание
1	Оповещение и передача информации о возникновении аварийной ситуации на объекте предприятия, организаций ЖКХ	Руководители предприятий и организаций, старшие по МКД, старосты, собственники и наниматели жилых помещений		Информирование ЕДДС
2	Ликвидация аварийной ситуации на объекте	ООО «Гип-Электро», ООО «Киги Коммунальщик», ООО «Кигиво доканал»	с. Верхние Киги, ул. Ибрагимова, д. 14, директору Микрорайон д.1 «А»	
3	Доклад о ликвидации аварийной ситуации и вводе объекта в рабочий режим	ООО «Гип-Электро», ООО «Киги Коммунальщик», ООО «Кигиводоканал» Руководители предприятий и организаций, старшие по МКД, старосты	Глава сельского поселения Верхнекигинский сельсовет тел. 3-05-77	Информирование ЕДДС

4	Развёртывание дополнительных сил и средств для ликвидации аварийной ситуации	Старосты, старшие МКД, собственники и наниматели жилых помещений Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ		
5	Оповещение населения	Старосты, старшие МКД, УК.	Администрация МР Кигинский район	
6	Доклады о ходе работ по локализации и ликвидации аварийной ситуации	Старосты, старшие МКБ, руководители организаций	Администрация МР Кигинский район	
7	Ликвидация аварийной ситуации и ввод объекта в рабочий режим	ООО «Гип-Электро»; ООО «Киги		
8	Доклады о ликвидации аварийной ситуации и вводе объекта в рабочий режим	ООО «Гип-Электро»; ООО «Киги Коммунальщик»		Информирование ЕДДС

6.2. Аварийная ситуация, сроки устранения которой больше допустимого расчетного времени.

№ п/п	Мероприятия	Исполнитель	Адрес предоставление информации	Примечание
1	Оповещение и передача информации о возникновении аварийной ситуации на объекте предприятия, организации ЖКХ	Руководителей предприятий и организаций, старшие по МКД, старосты, собственники и наниматели жилых помещений Глава администрации	Глава сельского поселения Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ 3-05-77 глава Администрации МР Кигинский район тел.3-71-71	Информирование ЕДДС МЧС
2	Прибытие к месту работы оперативно штаба	Администрация сельского поселения Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район РБ	3-05-77	"
3	Доработка с учетом конкретной ситуации, плана локализации и ликвидации аварийной ситуации, плана привлечения дополнительных сил и средств	Старосты, старшие МКД, собственники и наниматели жилых помещений Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ	Администрация МР Кигинский район 3-71-71	
4	Организация оперативного штаба	Глава сельского поселения администрации	Администрация сельского поселения	

6.3. Угроза возникновения чрезвычайной ситуации.

№ п/ п	Мероприятия	Исполнитель	Адрес предоставление информации	Примечание
1	Оповещение и передача информации о возникновении чрезвычайной ситуации на территории сельского поселения	Руководители предприятий и организаций, старшие по МКД, старосты, собственники и наниматели жилых помещений	Глава Администрации сельского поселения МР Кигинский район 3-05-77 Администрации МР Кигинский район тел.3-71-71	Информирование ЕДДС МЧС
2	Оповещение и передача полученной информации о возможности возникновения чрезвычайной ситуации, связанной с предполагаемыми чрезвычайными событиями на территории сельского поселения	Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ район 3-05-77	Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ 3-05-77	Информирование ЕДДС
3	Приведение в состояние готовности соответствующих служб предприятия, организаций ЖКХ и дополнительных сил и средств	Старосты, старшие МКД, собственники и наниматели жилых помещений Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский	Глава сельского поселения администрации Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ 3-05-77	

		район РБ		
4	Доклад о готовности, дежурных смен предприятия, организаций ЖКХ и организаций, определенных в соответствии с планом привлечения дополнительных сил и средств, к работе по локализации и предполагаемой аварийной ситуации на объектах ЖКХ	Старосты, старшие МКД, собственники и наниматели жилых помещений, ООО «Гип-Электро», ООО «Киги	Администрация сельского поселения Верхнекигинский сельсовет МР Кигинский район РБ 3-05-77	

Приложение №2
к Постановлению главы сельского
поселения Верхнекигинский сельсовет
муниципального района
Кигинский район
Республики Башкортостан
от 15.05. 2025 г. N 50

П О Р Я Д О К
мониторинга системы теплоснабжения сельского поселения

1. Настоящий Порядок определяет взаимодействие органов местного самоуправления, теплоснабжающих и теплосетевых организаций при создании и функционировании системы мониторинга теплоснабжения. Система мониторинга состояния системы теплоснабжения - это комплексная система наблюдений, оценки и прогноза состояния тепловых сетей (далее - система мониторинга).

Целями создания и функционирования системы мониторинга теплоснабжения являются повышение надежности и безопасности систем теплоснабжения, снижение затрат на проведение аварийно-восстановительных работ посредством реализации мероприятий по предупреждению, предотвращению, выявлению и ликвидации аварийных ситуаций.

2. Основными задачами системы мониторинга являются:

- сбор, обработка и анализ данных о состоянии объектов теплоснабжения, статистических данных об аварийности на системах теплоснабжения и проводимых на них ремонтных работ;
- оптимизация процесса составления планов проведения ремонтных работ на теплосетях;
- эффективное планирование выделения финансовых средств на содержание и проведения ремонтных работ на теплосетях.

3. Функционирование системы мониторинга осуществляется на объектовом и территориальном (муниципальном) уровнях.

На объектовом уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляют организации эксплуатирующие теплосети.

На территориальном (муниципальном) уровне организационно-методическое руководство и координацию деятельности системы мониторинга осуществляет администрации сельского поселения.

4. Система мониторинга включает в себя:

- сбор данных;

- хранения, обработку и представление данных;
- анализ и выдачу информации для принятия решения

4.1. Сбор данных

Система сбора данных мониторинга за состоянием тепловых сетей объединяет

в себе все существующие методы наблюдения за тепловыми сетями на территории муниципального образования.

В систему сбора данных вносятся данные по проведенным ремонтам и сведения, накапливаемые эксплуатационным персоналом.

Собирается следующая информация:¹

- паспортная база данных технологического оборудования прокладок тепловых сетей;
- расположение смежных коммуникаций в 5-ти метровой зоне вдоль прокладки теплосети, схема дренажных и канализационных сетей;
- исполнительная документация в электронном виде (аксонометрические схемы теплопроводов);
- данные о грунтах в зоне прокладки теплосети (грунтовые воды, суффозионные грунты).

Сбор данных организуется на бумажных носителях и вводит в базу данных (БД) единой диспетчерской службы (ЕДДС) муниципального района.

Анализ данных для управления производится специалистами отдела жилищно-коммунального хозяйства и тарифного регулирования администрации района.

На основе анализа базы данных принимается соответствующее решение.

4.1. Хранение, обработка и представления данных.

Единая база данных хранится и обрабатывается на основе технологии клиент сервер (SQL SERVER), (выбор программного обеспечения БД и ГИС).

4.2. Анализ и выдача информации для принятия решения.

Системы анализа и выдачи информации в тепловых сетях направлена на решение задачи оптимизации планов ремонта на основе выбора из сетей, имеющих повреждения, самых ненадежных, исходя из заданного объема финансирования.

Основным источником информации для статистической обработки данных являются результаты опрессовки в ремонтный период, которая применяется как основной метод диагностики и планирования ремонтов и перекладок тепловых сетей.

Данные мониторинга накладываются на актуальные паспортные характеристики объекта в целях выявления истинного состояние объекта, исключения ложной информации и принятия оптимального управленического решения.

Ответственные лица от Администрации и СП Верхнекигинский сельсовет муниципального района Кигинский район Республики Башкортостан

Таблица № 4

Занимаемая должность	Номер телефона
Заместитель главы по строительству и ЖКХ МР Кигиский район РБ	8(34754)3-71-67
Администрация СП Верхнекигинский сельсовет МР РБ	8(34748)3-05-77;
Администрация СП Верхнекигинский сельсовет МР	8(34748) 3-05-49

6.4 Должности и контактные данные ответственных лиц от теплоснабжающей организации

Таблица № 5

Директор ООО «Киги Комунальщик»	8(34748)3-05-50
Мастер ООО «Киги Комунальщик»	8(34748)3-09-09

6.4.1 Должности и контактные данные ответственных лиц от водоснабжающей организации

Директор ООО «Кигиводоканал»	8(34748)3-05-42
Диспетчер МУП по МТО «Агротехснаб»	8(34754)3-12-12

6.4.2 Должности и контактные данные спецслужб

Таблица № 6

Единая диспетчерская служба	112;
Пожарная служба, МЧС	101; 112;
Газовая служба	104
Скорая помощь	103

6.4.3 Ответственным руководителем работ по ликвидации аварийных ситуаций, последствия которых угрожают привести в прекращению циркуляции в системе теплоснабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем является заместитель главы Администрации МР Кигинский район по строительству и ЖКХ.

6.4.4 До прибытия ответственного руководителя работ по ликвидации аварийной ситуации, спасением людей руководит соответственно руководитель теплоснабжающей организации, эксплуатирующей систему теплоснабжения.

7.5. Выводы из обстановки.

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

- перебои в подаче топлива по причине аварии на магистральном трубопроводе;
- износ тепловых сетей проложенных в грунте (гидродинамические удары);
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

8. Организация работ.

8.1. 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 района, на объектовом уровне

- руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на муниципальном уровне - единые дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований;
- на объектовом уровне - дежурно-диспетчерские службы организаций (объектов).

- 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.