

Утверждаю:



И.о. Главы Веселовского района

 С.В. Правдюкова

«31» марта 2025

План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения, при взаимодействии тепло-, электро- и водоснабжающей организации, а также служб ЖКХ расположенных на территории Веселовского района на период отопительного сезона 2025-2026 годов.

Раздел 1

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

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

Климат умеренно континентальный, с хорошо выраженными сезонами года. Лето теплое, зима умеренно холодная.

Самый теплый месяц года — июль, средняя его температура — плюс 40°C, самый холодный месяц — январь, средняя его температура — минус 5,5 °C.

Преобладающие ветры — восточного и северо-восточного направления.

Среднегодовая скорость ветра — 3,3 м/сек. Шквальные порывистые ветры (до 30 м/сек) характерны для летнего периода. Скорость порывистого ветра обычно не превышает 17 м/сек.

Количество выпадающих осадков в год составляет 450-650 мм.

Вегетационный период — около 170 дней в году.

Административный центр Веселовского района – п. Веселый.

Теплоснабжающая организация – Веселовское МУП ЖКХ.

Характеристика потребителей тепловой энергии, теплоснабжающих объектов и протяженность тепловых сетей.

Число потребителей тепловой энергии - 14

1- МБОУ Веселовская СОШ № 1

2- МБОУ ВСОШ № 2;

3- МБДОУ д/с №1 « Колокольчик»;

4- д/с №2 « Сказка» филиал МБДОУ д/с №1 « Колокольчик»

5- МОУ ДОД ЦДТ;

6- ГБУ РО «ЦРБ» в Веселовском районе;
7- Отдел образования Администрации Веселовского района
8-МКУ «Центр управления по вопросам ГО ЧС и ресурсному обеспечению;
9- Веселовский СДК;
10- Детская школа искусств им. Н.Е.Сорокина;
11- МБОУ ДОД «Веселовская ДЮСШ»;
12- Прокуратура Веселовского района;
13- Департамент по обеспечению деятельности мировых судей;
14- ЗАО Тандер (магазин Магнит);
Протяженность тепловых сетей – 2520 в двухтрубном исполнении
Теплоноситель – вода.

Источники топлива

Потребности в топливе удовлетворяются за счет поставки природного газа и электроэнергии.

1.2 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	муниципальный	
Остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах.	локальный	
Порыв тепловых сетей	Предельный износ сетей, Гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей,	муниципальный	

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

1.3 Выводы из обстановки.

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

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

Раздел 2

Организация работ

2.2. 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 поселения, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

на межмуниципальном уровне — единая дежурно-диспетчерская служба (далее — ЕДДС) Веселовского района по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации совместных действий дежурно-диспетчерских и аварийно-диспетчерских служб (далее — ДДС, АДС) организаций, расположенных на территории муниципального района, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее — ЧС).

на муниципальном уровне – ответственный специалист муниципального образования;

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.

2.3. 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.

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

Для ликвидации аварий создаются и используются резервы финансовых и материальных ресурсов Администрации Веселовского сельского поселения, 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.

2.4. 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 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 Веселовского района не позднее 20 мин. с момента происшествия, ЧС, администрацию муниципального образования.

О сложившейся обстановке население информируется администрацией Веселовского сельского поселения через местную систему оповещения и информирования.

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

Начальник сектора ЖКХ
Администрации Веселовского



В.В.Петелько