



## АДМИНИСТРАЦИЯ ПРИАЗОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10.02.2026

№ 21

пгт Приазовское

#### **Об утверждении плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения на территории Приазовского муниципального округа в отопительный период 2026-2027 гг.**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьей 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному периоду»,

#### **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения на территории Приазовского муниципального округа в отопительный период 2026-2027 гг. (приложение).
2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в сетевом издании «За!Информ» и официальном сайте Приазовского муниципального округа.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

Заместитель Главы Администрации  
Приазовского муниципального округа



  
А.А. Белоножко

Приложение  
УТВЕРЖДЕН  
постановлением Администрации  
Приазовского муниципального  
округа  
от « 10 » 02 2026 № 21

**План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на объектах теплоснабжения на территории Приазовского муниципального округа в отопительный период 2026-2027 гг.**

**1. Общие положения**

1.1. План действий разработан в целях координации деятельности с ГУП ЗО «Запорожская облтеплосеть» при решении вопросов, связанных с ликвидацией последствий аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения муниципального образования.

1.2. Объектами Плана действий являются системы теплоснабжения, находящиеся на территории Приазовского муниципального округа, включая источники тепловой энергии, распределительные тепловые сети.

1.3. План действий определяет порядок действий персонала объекта при ликвидации последствий аварийных ситуаций и является обязательным для исполнения всеми ответственными лицами, указанными в нем.

**2. Термины и определения, используемые в настоящем документе:**

Технологические нарушения - нарушения в работе системы теплоснабжения и работе эксплуатирующих организаций в зависимости от характера и тяжести последствий (воздействие на персонал; отклонение параметров энергоносителя; экологическое воздействие; объем повреждения оборудования; другие факторы снижения надежности) подразделяются на инцидент и аварию:

Инцидент - отказ или повреждение оборудования и (или) сетей, отклонение от установленных режимов, нарушение федеральных законов, нормативно-правовых актов и технических документов, устанавливающих правила ведения работ на производственном объекте, включая:

Технологический отказ - вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, приведшее к нарушению процесса производства и (или) передачи тепловой энергии потребителям, если они не содержат признаков аварии.

Функциональный отказ - неисправности оборудования (в том числе резервного и вспомогательного), не повлиявшее на технологический процесс производства и (или) передачи тепловой энергии, а также неправильное действие защит и автоматики, ошибочные действия персонала, если они не привели к ограничению потребителей и снижению качества отпускаемой энергии.

Авария на объектах теплоснабжения - отказ элементов систем, сетей и источников теплоснабжения, повлекший к прекращению подачи тепловой энергии потребителям и абонентам на отопление не более 12 часов.

Неисправность - нарушения в работе системы теплоснабжения, при которых не выполняется хотя бы одно из требований, определенных технологическим процессом.

Система теплоснабжения - совокупность объединенных общим производственным процессом источников тепла и (или) тепловых сетей района, населенного пункта эксплуатируемых теплоснабжающей организацией жилищно-коммунального хозяйства, получившей соответствующие специальные разрешения (лицензии) в установленном порядке.

Тепловая сеть - совокупность устройств, предназначенных для передачи и распределения тепловой энергии потребителям;

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

3.1. Наиболее вероятными причинами возникновения аварийных ситуаций в работе систем теплоснабжения Приазовского муниципального округа могут послужить:

3.1.1. Неблагоприятные погодно-климатические явления (ураганы, смерчи, бури, сильные ветры, сильные морозы, снегопады и метели, обледенение и гололед);

3.1.2. Человеческий фактор (неправильные действия персонала);

3.1.3. Прекращение подачи электрической энергии, холодной воды, топлива на источник тепловой энергии;

3.1.4. Внеплановая остановка (выход из строя) оборудования на объектах системы теплоснабжения.

3.2. 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.

Таблица 1

#### **Перечень возможных аварийных ситуаций, их описание, масштабы и уровень реагирования, типовые действия персонала**

<b>Причина возникновения аварии</b>	<b>Описание аварийной ситуации</b>	<b>Возможные масштабы аварии и последствия</b>	<b>Уровень реагирования</b>	<b>Действия персонала</b>
Прекращение подачи	Остановка работы источника	Прекращение циркуляции в	Местный	Сообщить об от-

<p>электроэнергии на источник тепловой энергии</p>	<p>тепловой энергии</p>	<p>системе теплоснабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем</p>		<p>сутствии электроэнергии дежурному диспетчеру электросетевой организации по телефону. Перейти на резервный или автономный источник электроснабжения (второй ввод, дизель-генератор). При длительном отсутствии электроэнергии организовать ремонтные работы по предотвращению размораживания силами персонала своей организации и управляющих компаний. Время устранения аварии – 1 час</p>
<p>Прекращение подачи холодной воды на источник тепловой энергии</p>	<p>Ограничение работы источника тепловой энергии</p>	<p>Ограничение циркуляции теплоносителя в системе теплоснабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры воздуха в зданиях</p>	<p>Местный</p>	<p>Сообщить об отсутствии холодной воды в водоснабжающую организацию по телефону. При длительном отсутствии подачи воды организовать ремонтные работы</p>

				по предотвращению размораживания силами персонала своей организации. Время устранения аварии – 4 часа
Прекращение подачи топлива в котел	Остановка нагрева воды на источнике тепловой энергии	Прекращение подачи нагретой воды в систему теплоснабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры воздуха в зданиях	Объектовый (топливо – уголь)	Сообщить об отсутствии подачи топлива руководителю организации. Организовать переход на резервный источник тепловой энергии. Организовать ремонтные работы по восстановлению подачи топлива персоналом своей организации. При длительном отсутствии подачи топлива организовать ремонтные работы по предотвращению размораживания силами персонала своей организации. Время устранения аварии – 4 часа

Выход из строя сетевого (сетевых) насоса	Ограничение (остановка) работы источника тепловой энергии	Прекращение циркуляции в системе тепло-снабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры воздуха в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем	Местный	<p>Выполнить переключение на резервный насос. При невозможности переключения организовать работы по ремонту силами персонала своей организации.</p> <p>При длительном отсутствии работы насоса организовать ремонтные работы по предотвращению размораживания силами персонала своей организации.</p> <p>Время устранения аварии – 4 часа</p>
Выход из строя котла (котлов)	Ограничение (остановка) работы источника тепловой энергии	Ограничение (прекращение) подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей населенного пункта, понижение температуры воздуха в зданиях	Объектовый	<p>Выполнить переключение на резервный котел. При невозможности переключения и снижении отпуска тепловой энергии организовать работы по ремонту силами персонала своей организации.</p> <p>При длительном отсутствии работы котла орга-</p>

				<p>низовать ремонтные работы по предотвращению размораживания силами персонала своей организации и управляющих компаний.</p> <p>Время устранения аварии – 24 часа</p>
<p>Предельный износ сетей, гидродинамические удары</p>	<p>Порыв на тепловых сетях</p>	<p>Прекращение циркуляции в части системы теплоснабжения, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем</p>	<p>Объектовый</p>	<p>Организовать переключение теплоснабжения поврежденного участка от другого участка тепловых сетей (через секционирующую арматуру).</p> <p>При необходимости организовать устранение аварии силами ремонтного персонала своей организации.</p> <p>При длительном отсутствии циркуляции организовать ремонтные работы по предотвращению разморажи-</p>

				вания силами персонала своей организации. Время устранения аварии – 8 часов
		Прекращение циркуляции в системе теплоснабжения, понижение	Местный	Организовать устранение аварии силами ремонтного персонала своей организации.

#### 4. Ответственные лица за действия по ликвидации последствий аварийных ситуаций

4.1. Обеспечение правильности ликвидации последствий аварийных ситуаций и минимизации ущерба от их возникновения зависит от согласованности действий ответственных лиц.

4.2. При ликвидации аварий требуется чёткая и оперативная работа ответственных лиц, что возможно при соблюдении спокойствия, знания ситуации в системе теплоснабжения, оборудования и действующих инструкций.

4.3. Все ответственные лица, указанные в Плане действий, обязаны четко знать и строго выполнять установленный порядок своих действий.

4.4. Фамилии, имена, отчества, должности и контактные данные ответственных лиц от теплоснабжающей организации ГУП ЗО «Запорожская облтеплосеть» приведены в Таблице 2.

Таблица 2

#### Ответственные лица от теплоснабжающей организации ГУП ЗО «Запорожская облтеплосеть»

ФИО	Должность	Контактный номер
Меркулов Сергей Николаевич	Директор Мелитопольского филиала ГУП ЗО «Запорожская облтеплосеть»	+7-990-007-39-17
Дрёмов Роман Петрович	Начальник участка ЭРТС 4	+7-990-028-96-28
Диспетчерская служба	Диспетчер	+7-990-008-13-51

4.5. Ответственным руководителем работ по ликвидации аварийных ситуаций, последствия которых угрожают привести к прекращению

циркуляции в системе теплоснабжения всех потребителей населенного пункта, понижение температуры в зданиях, возможное размораживание наружных тепловых сетей и внутренних отопительных систем является руководителем теплоснабжающей организации, эксплуатирующей систему теплоснабжения.

## **5. Обязанности ответственных лиц, участвующих в ликвидации последствий аварийных ситуаций**

5.1. Обязанности руководителя, теплоснабжающей организации:

5.1.1. Руководит спасательными работами в соответствии с заданиями ответственного руководителя работ по ликвидации последствий аварийной ситуации и оперативным планом;

5.1.2. Организует, в случае необходимости, своевременный вызов резервной ремонтной бригады на место аварии;

5.1.3. Обеспечивает из своего запаса инструментами и материалами, необходимыми для выполнения ремонтных работ, всех лиц, выделенных ответственным руководителем работ в помощь организации;

5.2. Обязанности мастера, теплоснабжающей организации:

5.2.1. Держит постоянную связь с руководителем работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций и по согласованию с ним определяет опасную зону, после чего устанавливает предупредительные знаки и выставляет дежурные посты из рабочих предприятия.

5.2.2. Систематически информирует ответственного руководителя работ по ликвидации последствий аварийной ситуации;

5.2.3. До прибытия ответственного руководителя работ по ликвидации аварии самостоятельно руководит ликвидацией аварийной ситуации.

## **6. Подготовка к выполнению работ по устранению аварийных ситуаций**

6.1. В случае возникновения аварийных ситуаций в системе теплоснабжения должны быть оповещены ответственные лица.

6.2. Время сбора сил и средств аварийной бригады на месте аварии не должно превышать 1 часа с момента оповещения об аварии.

6.3. Руководитель, главный инженер теплоснабжающей организации, в системе теплоснабжения, которой возникла аварийная ситуация, в течение 30 минут со времени возникновения аварии оповещает Главу Приазовского муниципального округа, либо лицо его замещающего на данный момент. Ему сообщается о причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах.

## **7. Порядок действий по устранению аварийных ситуаций**

7.1. В режиме повседневной деятельности работу по контролю функционирования систем теплоснабжения на территории Приазовского муниципального округа осуществляется:

7.1.1. в теплоснабжающей организации непосредственно на источниках тепловой энергии — операторами на каждой котельной;

7.1.2. в теплоснабжающей организации — ремонтной бригадой, осуществляющей дежурство в дневное время в организации, и круглосуточно в домашних условиях, по вызову дежурного диспетчера — в составе 4 человек.

7.2. Устранение последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения, повлекших временное (в пределах нормативно допустимого времени) прекращение теплоснабжения или незначительные отклонения параметров теплоснабжения от нормативного значения, организуется силами и средствами эксплуатирующей организации.

7.3. Если возникновение аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения может повлиять на функционирование иных смежных инженерных сетей и объектов, эксплуатирующая организация оповещает телефонограммой о повреждениях владельцев коммуникаций, смежных с поврежденной.

7.4. В зависимости от вида и масштаба аварии эксплуатирующей организацией принимаются неотложные меры по проведению ремонтно-восстановительных и других работ, направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу тепла в социально значимые объекты. Нормативное время готовности к работам по ликвидации аварии – не более 60 мин.

7.5. В зависимости от температуры наружного воздуха установлено нормативное время на устранение аварийной ситуации. Значения нормативного времени на устранение аварийной ситуации приведены в Таблице 3.

Таблица 3

**Нормативное время на устранение аварийной ситуации**

№ п/п	Вид аварийной ситуации	Время на устранение, час	Ожидаемая температура в помещениях при температуре наружного воздуха, 0С			
			0	-10	-20	более -20
1	Отключение отопления	2	18	18	15	15
2	Отключение отопления	4	18	15	15	15

3	Отключение отопления	6	15	15	15	10
4	Отключение отопления	8	15	15	10	10

7.6. При прибытии на место аварии старший по должности из числа персонала аварийной бригады эксплуатирующей организации обязан:

7.6.1. Составить общую картину характера, места, размеров аварии;

7.6.2. Определить потребителей, теплоснабжение которых будет ограничено (или полностью отключено) и период ограничения (отключения), отключить и убедиться в отключении поврежденного оборудования и трубопроводов, работающих в опасной зоне;

7.6.3. Организовать предотвращение развития аварии; принять меры к обеспечению безопасности персонала, находящегося в зоне работы;

7.6.4. Определить последовательность отключения от теплоносителя, когда и какие инженерные системы при необходимости должны быть опорожнены;

7.6.5. Определить необходимость прибытия дополнительных сил и средств, для устранения аварии.

7.7. Самостоятельные действия персонала по ликвидации аварийных ситуаций не должны противоречить требованиям «Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок», «Правил техники безопасности при эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей потребителей», правил техники безопасности, производственных инструкций.

## **8. Нормативное количество ресурсов, необходимых для выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций**

8.1. Для выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций требуется привлечение сил и средств, достаточных для решения поставленных задач в нормативные сроки.

8.2. Для устранения последствий аварийных ситуаций создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов теплоснабжающих организаций. Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются и утверждаются локальным правовым актом.

8.3. К работам при ликвидации последствий аварийных ситуации привлекаются специалисты аварийно-диспетчерских служб, оперативный персонал котельных, ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организации, в эксплуатации которой находится система теплоснабжения в круглосуточном режиме, посменно.

8.4. Нормативное количество ресурсов, необходимых для выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций по каждой

организации, осуществляющей эксплуатацию систем теплоснабжения, приведено в Таблице 4.

Таблица 4

**Нормативное количество ресурсов, необходимых для выполнения работ по ликвидации последствий аварийных ситуаций**

Наименование организации	Функциональные группы	Выделяемые	
		силы	средства
ГУП ЗО «Запорожская облтеплосеть»	Аварийная бригада (для устранения ЧС на тепловых сетях) – 1 ед. (по вызову)	Мастер по теплоснабжению - 1 чел.,	
		Газоэлектросварщик - 1 чел.,	УАЗ 390994 - 1 ед.,
		Слесарь - 2 чел.,	УАЗ 39094 - 1 ед.
		Техник - электрик - 1 чел.	
		Машинист экскаватора - 1 чел.,	Экскаватор- 1 ед.,
		Водитель УАЗ -1 чел.	

Согласовано:

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---