



АДМИНИСТРАЦИЯ ВЫТЕГОРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 05.10.2022 № 1153  
г. Вытегра

О внесении изменений в постановление  
Администрации Вытегорского муници-  
пального района от 12.07. 2021 № 785

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012 года № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» (с последующими изменениями), учитывая результаты проведенных публичных слушаний по проекту утверждаемой схемы, **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Внести в схему теплоснабжения сельского поселения Девятинское, утвержденную постановлением Администрации Вытегорского муниципального района от 12 июля 2021 года № 785 следующие изменения:

1.1. По всему тексту схемы слова «МБУ ВМР «Хозяйственное производственное управление»» заменить на слова «ООО «ВА «Теплоэнергия»».

1.2. В таблице 1.1 строку 1 изложить в новой редакции:

«

№ п/ п	Наименование источника теплоснабжения	Существующие марки котлов	Тип котла	Кол-во котлов	Год ввода котлов в эксплуатацию	реконструкции на иной вид	Полная мощность котельной, Гкал/ч	Подключенная нагрузка, Гкал/ч	Вид топлива (основной / резервный)	Расход топлива за отопительный сезон, 2013 год	КПД котла (паспортный), по результатам наладки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Котельная №1, с. Девятинцы, ул. Архангельский тракт, д. 134	KB-P	водогре- йный	1	2013	-	1,1	2,7 3	2,8 3	дро- ва	78/70
		KB-P	водогре- йный	1	2013	-	1,1				
		KB-P	водогре- йный	1	2021	-	0,6 3			2500 м <sup>3</sup>	78/70
											74/70

».

1.3. Таблицу 1.4 признать утратившей силу.

1.4. Таблицу 1.5 изложите в новой редакции:

«

Источник теплоснабжения	Отапливаемый объект	Тип прокладки		Диаметр условный, мм	Протяженность сетей, м	Год прокладки	Физ. износ	Обслуживающая организация
		Надземная (м)	Подземная (м)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Котельная №1, с. Девятины, ул. Архангельский тракт, д. 134	Жилищный фонд и социальные объекты	-	4500	100	4500	1965	95	ООО «ВА «Теплоэнергия»
Котельная пос. Янишево	МБОУ «Янишевская основная школа»	-	100	80	190	2021	2	ООО «ВА «Теплоэнергия»
ТЭЦ, пос. Депо	Промышленные потребители, бюджетные организации, население и прочие	1188	7450	275, 159, 133, 100	8638	2011 ,201 6		АО « ТЭЦ «Белый Ручей»
		-	3700	32, 50, 125	3700	2018		АО « ТЭЦ «Белый Ручей»

».

## 1.5. Раздел 7 «Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение» изложить в новой редакции:

«Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии на каждом этапе.

Предложения по величине необходимых инвестиций в реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии, тепловых сетей в 2014-2029 гг. представлены в таблице 1.18.



4.5	Приобретение погрузчика	18360	-	-	-	-	-	-	-	-	18360	-
4.6	Приобретение рубительной машины	12000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12000
	<b>ИТОГО: суммарные инвестиционные затраты</b>	<b>118175,6</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1500</b>	<b>25814</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>39392</b>	<b>51369,6</b>

Примечание: Объем инвестиций необходимо уточнять по факту принятия решения о строительстве или реконструкции каждого объекта в индивидуальном порядке, кроме того объем средств будет уточняться после доведения лимитов бюджетных обязательств из бюджетов всех уровней на очередной финансовый год и плановый период».

».

#### 1.6. Дополнить схему разделом 11 следующего содержания:

**«РАЗДЕЛ 11 СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ АВАРИЙ В СИСТЕМАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ С МОДЕЛИРОВАНИЕМ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ТАКИХ СИСТЕМ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ ОТКАЗЕ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И ПРИ АВАРИЙНЫХ РЕЖИМАХ РАБОТЫ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ, СВЯЗАННЫХ С ПРЕКРАЩЕНИЕМ ПОДАЧИ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ»**

1. Перечень возможных сценариев развития аварий в системах теплоснабжения.

1.1. Возможные сценарии развития аварий в системах теплоснабжения:

- остановка котельной из-за прекращения подачи топлива или электроэнергии;
- прорыв тепловых сетей;
- прорыв сетей водоснабжения;
- разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных);
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

Таблица № 1 «Риски возникновения аварий, масштабы и последствия»

Вид аварии	Причина аварии	Масштаб аварии и последствия	Уровень реагирования
Остановка котельной	Прекращение подачи электроэнергии	Прекращение циркуляции воды в системе отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный
Остановка котельной	Прекращение подачи топлива	Прекращение подачи горячей воды в систему отопления	объектовый (локальный)

		всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах	
Прорыв тепловых сетей	Предельный износ, гидродинамические удары	Прекращение подачи горячей воды в системе отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей	муниципальный
Прорыв сетей водоснабжения	Предельный износ, повреждение на трассе	Прекращение циркуляции в системе водо- и теплоснабжения	муниципальный

2. Сценарии развития аварий в системах теплоснабжения с моделированием гидравлических режимов работы систем, в том числе при отказе элементов тепловых сетей и при аварийных режимах работы теплоснабжения, связанных с прекращением подачи тепловой энергии.

2.1. Организация управления ликвидацией аварий на объектах теплоснабжения.

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности Вытегорского района (далее – КЧС и ПБ), на объектовом уровне - руководитель теплоснабжающей организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на муниципальном уровне - ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информацией, оперативного реагирования и координации совместных действий ДДС организаций, расположенных на территории района, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее - ЧС);

- на объектовом уровне - ДДС организации.

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.

2.2. Силы и средства для ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистов.

Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 мин.

Для ликвидации аварий создаются и используются:

- резервы финансовых и материальных ресурсов Администрации Вытегорского района;

- резервы финансовых материальных ресурсов организаций.

Объемы резервов финансовых ресурсов Администрации Вытегорского района определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки.

### 2.3. Действия при ликвидации последствий аварийных ситуаций.

2.3.1. Каждой ресурсоснабжающей организации рекомендуется разработать Порядок ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро- и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также органов местного самоуправления. Наличие Порядка ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций проверяется органом местного самоуправления при проверке готовности к отопительному сезону.

2.3.2. Устранение последствий аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения, повлекшее временное (в пределах нормативно допустимого времени) прекращение теплоснабжения или незначительные отклонение параметров теплоснабжения от нормативного значения, организуется силами и средствами эксплуатирующей организации, в соответствии с установленным внутри организации порядком. Оповещение участников процесса централизованного теплоснабжения (потребителей, поставщиков) в рамках ликвидации последствий аварийной ситуации осуществляется в соответствии с регламентами (инструкциями) по взаимодействию дежурно-диспетчерских служб организаций или иными согласованными распорядительными документами.

2.3.3. В случае, если возникновение аварийных ситуаций на тепловых сетях и объектах централизованного теплоснабжения может повлиять на функционирование иных смежных инженерных сетей и объектов, эксплуатирующая организация оповещает о повреждениях владельцев коммуникаций, смежных с поврежденными тепловыми сетями и объектами.

2.3.4. В зависимости от вида и масштаба аварийной ситуации теплоснабжающей 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 аварийной ситуации – не более 45 минут с момента её возникновения.

2.3.5. Теплоснабжающие организации должны руководствоваться расчетом допустимого времени устранения аварийных нарушений теплоснабжения жилых домов.

Расчеты допустимого времени устранения аварийных нарушений:

а) на объектах водоснабжения:

N п/п	Наименование аварийного нарушения	Диаметр труб, мм	Время устранения, ч. при глубине заложения труб, м	
			до 2	более 2
1	Отключение водоснабжения	до 100	8	12
2	Отключение водоснабжения	св. 150	12	18

б) на объектах теплоснабжения:

N п/п	Наименование аварийного нарушения	Время на устране ние	Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, С			
			0	-10	-20	ниже - 20
1.	Отключение отопления	2 часа	18	18	15	15
2.	Отключение отопления	4 часа	18	15	15	15
3.	Отключение отопления	6 часов	15	15	15	10
4.	Отключение отопления	8 часов	15	15	10	10

в) на объектах электроснабжения:

N п/п	Наименование аварийного нарушения	Время устранения
1.	Отключение электроснабжения	2 часа

2.3.6. Теплоснабжающая организация, получив информацию об аварийной ситуации, на основании анализа полученных данных проводит оценку сложившейся обстановки, масштаба аварийной ситуации и возможных последствий, осуществляет незамедлительно действия в соответствии со своим Порядком ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, при этом с применением электронного моделирования определяет оптимальные решения для осуществления переключений в тепловых сетях.

2.3.7. Дежурный диспетчер теплоснабжающей организации:

- производит оповещение в соответствии со своим Порядком ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро- и водоснабжающих организаций,

потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций;

- осуществляет контроль выполнения мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций до восстановления подачи тепловой энергии и горячей воды потребителям.

2.3.8. Время сбора сил и средств аварийной бригады на месте аварийной ситуации не должно превышать 45 мин с момента оповещения об аварийной ситуации.

2.3.9. Руководитель, главный инженер теплоснабжающей организации, в системе теплоснабжения которой возникла аварийная ситуация, в течение 30 минут со времени возникновения аварийной ситуации оповещает посредством телефонной связи или с использованием сервисов обмена мгновенными сообщениями мобильных приложений (мессенджеров) заместителя руководителя администрации Вытегорского района, начальника Управления ЖКХ, транспорта и строительства Администрации Вытегорского района.

Сообщение должно содержать точный адрес (место) аварийной ситуации, подробную информацию об аварийной ситуации с указанием характеристик вышедшего из строя оборудования или коммуникаций, причины аварийной ситуации, масштабы и возможные последствия, планируемые сроки ремонтно-восстановительных работ, привлекаемые силы и средства. Информация о проведении работ актуализируется каждые 2 часа.

2.3.10. Заместитель руководителя Администрации Вытегорского района, начальник Управления ЖКХ, транспорта и строительства Администрации Вытегорского района по истечению 2 часов, в случае не устранения аварийной ситуации:

- производит оповещение главы Вытегорского района и руководителя Администрации Вытегорского района;

- лично производит оценку ситуации для необходимой координации работ, прибывает на место проведения работ.

2.3.11. ЕДДС Вытегорского района через организации, осуществляющие управление многоквартирными домами оповещает жителей, которые проживают в зоне аварийной ситуации, об её возникновении, ликвидации и возобновлении подачи ресурса.

2.3.12. Руководитель Администрации Вытегорского района принимает решение по привлечению дополнительных сил и средств к ремонтным работам, и о необходимости создания штаба по локализации аварийной ситуации.

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 КЧС и ПБ».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания, подлежит опубликованию и размещению на официальном сайте

Вытегорского муниципального района в информационно телекоммуникационной сети «Интернет».

**Руководитель Администрации района**



С

**А.В. Скресанов**