

План подготовки к отопительному периоду 2026-2027 годов по Шахтерскому муниципальному округу

В соответствии с требованиями ст. 20 Федерального закона от 27.07.2010г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении», на основании Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Министерства энергетики РФ от 13.11.2024г. №2234, в целях обеспечения готовности к отопительному периоду 2026-2027 годов выполнен анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов.

Результаты анализа прохождения трех прошлых отопительных периодов Общие сведения об отопительных периодах:

№ п/п	Отопительный сезон	Продолжительность отопительного периода (дней)	Средняя температура наружного воздуха (°С)	Схемные условия (нужное подчеркнуть)	Режимные условия (нужное подчеркнуть)
1	2023-2024гг.	169	2,0	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в 0 случаях)
2	2024-2025гг.	184	1,6	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в 0 случаях)
3	2025-2026гг.	174	1,5	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в 0 случаях)

Общее количество аварийных ситуаций:

№ п/п	Отопительный сезон	Количество отключений источников тепловой энергии вследствие перебоев в поставке	Количество аварийных ситуаций на	Количество аварийных ситуаций на	Общее количество аварийных

		энергоресурсов от энергопоставляющих компаний			источниках тепловой энергии	тепловых сетях	ситуаций
		электроснабжения	газоснабжения	водоснабжения			
1	2023-2024гг.						
	Шахтерск	158	2			4	164
	Кировское	23				4	27
	Ждановка	1					1
2	2024-2025гг.						
	Шахтерск	41	2		2	15	60
	Кировское	5				2	7
	Ждановка					7	7
3	2025-2026гг.						
	Шахтерск	24			1	18	43
	Кировское	3			1	8	12
	Ждановка					12	12

Технологические отказы на тепловых сетях и сетях ГВС:

№ п/п	Отопительный сезон	Количество технологических отказов на источниках (котельных)	Количество технологических отказов на сетях теплоснабжения	Количество технологических отказов на сетях горячего водоснабжения	Общее количество технологических нарушений
1	2023-2024гг.		2		2
	Шахтерск		7		7
	Кировское		4		4
	Ждановка				
2	2024-2025гг.				
	Шахтерск	3	3		6
	Кировское				0
	Ждановка	1	4		5
3	2025-2026гг.				
	Шахтерск		1		1
	Кировское		1		1
	Ждановка				

По итогам проведенного анализа, разработаны технические мероприятия и утверждены Приказом № 18 от 15 апреля 2026г.:

- План подготовки котельных, тепловых сетей и сетей ГВС к работе в осенне-зимний период.

В целях подготовки к отопительному периоду 2026-2027 гг. обеспечить реализацию организационных и технических мероприятий, предусмотренных Правилами обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Министерства энергетики РФ от 13.11.2024г. №2234. За реализации мероприятий назначить ответственных лиц с указанием сроков выполнения:

№ п/п	Мероприятия	Подтверждающие документы	Целевой показатель	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
1.	Обеспечить наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной,	- Выписка из утвержденного штатного расписания; - Приказ об	2 документа	Начальник ПЭО, начальник отдела по персоналу,	01.06.2026

	диспетчерской и аварийной служб.	организации работы аварийно-ремонтной бригады			
2.	Заключить соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии с Правилами № 808 (при наличии организаций, осуществляющих свою деятельность в одной системе теплоснабжения)	Соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии/справка об отсутствии организаций (кроме ЕТО), осуществляющих свою деятельность в одной системе теплоснабжения)	1 документ	Главный инженер	01.06.2026 (утверждается ежегодно)
3.	Обеспечить круглосуточное диспетчерское управление.	- Положение о диспетчерской службе (приказ о назначении ответственного за диспетчерское управление)	1 документ	Начальник ПТО	30.09.2026
4.	Обеспечить ведение оперативных переговоров и записей, производство переключений и ликвидации аварийных режимов с учетом специфики и структурных особенностей энергоустановок. Актуализировать список лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров.	- Инструкции по ведению оперативных переговоров и записей, предупреждению и ликвидации технологических нарушений в тепловых сетях; - Список лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров	3 документа	Начальник ПТО Оператор диспетчерской службы	01.06.2026
5.	Провести анализ существующих перечней необходимых инструкций, схем и других оперативных документов, утвержденных техническим руководителем	- Утвержденные перечни документации	9 документов	Главный инженер	01.07.2026

	филиала. При необходимости обеспечить пересмотр такой документации				
6.	Провести анализ, при необходимости актуализировать эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции. (инструкции пересматривать не реже 1 раза в 2 года)	- Производственные (эксплуатационные) инструкции (пересмотр 1 раз в 2 г.)	Инструкции, согласно утвержденным перечням	Главный инженер, начальник ПТО	01.07.2026
7.	Провести анализ соответствующей квалификационной подготовки и проверки знаний работников и ответственных лиц	- Выкопировка Журнала проверки знаний ПТЭ ТЭ; - Выписки из протоколов аттестации в Ростехнадзоре	2 документа	Начальник ОТ и ПБ, Начальник ПТО	01.08.2026
8.	Провести анализ обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, проведения противоаварийных тренировок в соответствующем журнале.	- Утвержденная программа тренировок; - График проведения противоаварийных тренировок; - Журнал учета противоаварийных и противопожарных тренировок.	3 документа	Начальник ОТ и ПБ	01.08.2026 01.08.2026 01.08.2026
9.	Выполнить анализ наличия назначенных ответственных лиц: за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; за эксплуатацию сетей газопотребления и газоиспользующего оборудования; за осуществление производственного	- Приказ о назначении ответственных лиц за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; - Приказ об организации безопасной эксплуатации сетей газопотребления и газоиспользующего	3 документа	Начальник ОТ и ПБ	01.08.2026 01.08.2026

	контроля.	оборудования; - Приказ о назначении ответственных лиц за организацию и осуществление производственного контроля			01.08.2026
10.	Провести анализ актуальности инструкций по охране труда; порядка производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, перечня работ, выполняемых по нарядам-допускам.	- Приказ об утверждении инструкций по охране труда. - Приказ об организации безопасного производства работ на тепловых энергоустановках	2 документа	Начальник ОТ и ПБ	01.08.2026
11.	Провести анализ актуальности температурных графиков, графиков гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	- Утвержденные температурные графики и графики гидравлических режимов.	2 документа	Начальник ПТО	01.08.2026
12.	Выполнить анализ актуальности инструкции по ведению водно-химического режима, и контроля за воднохимическим режимом котельных и тепловых сетей.	- Инструкция по ведению водно-химического режима.	1 документ	Начальник ПТО	01.06.2026
13.	Выполнить анализ организации коммерческого учета узлов учета и средств измерений, входящих в состав узлов учета.	- Акты ввода в эксплуатацию и (или) Акты периодической поверки узлов учета и средств измерений.	1 документ	Начальник цеха по обслуживанию и ремонту КИПиА, газового и электрооборудования	01.06.2026
14.	Разработать нормативно-технический документ об	- Утвержденный план подготовки котельных к работе в ОЗП 2026-2027;	68 документов	Начальник ПТО	15.04.2026

	организации ремонтного производства, планирования и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта.	- Утвержденный план подготовки тепловых сетей и сетей ГВС к работе в ОЗП 2026-2027; - Выполнение ППР согласно утвержденным Планам.	1 документ 47 объектов 21 объект	Начальники районов тепловых сетей	15.04.2026 01.08.2026 30.09.2026
15.	Провести техническое освидетельствование тепловых энергоустановкам. Выполнить гидравлические испытания с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, отработавшего установленный в технической документации организации-изготовителя или проектной документации срок службы провести экспертизу промышленной безопасности (для ОПО) с выводами о продлении срока эксплуатации оборудования. Провести проверку плотности (герметичности), настройку и регулировки предохранительных клапанов.	- Записи в паспорта котлов о проведенных освидетельствованиях, включая данные из Отчетов; - Записи в паспорта тепловых сетей и сетей ГВС о проведенных технических освидетельствованиях, включая данные из Отчетов; - Отчеты спецорганизаций на тепломеханическое оборудование, отработавшее нормативный срок; - Отчеты спецорганизаций на газовое оборудование, отработавшее нормативный срок; - Акты о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.	47 объектов 21 объект	Начальники районов тепловых сетей Начальник ПТО Начальник ОТ и ПБ	01.08.2026 30.09.2026
16.	Провести комплексное обследование, очередные и внеочередные	- Производственная инструкция по эксплуатации зданий и сооружений; - Приказ о	2 документа, 68 объектов	Начальник ПТО, Мастер.	01.06.2026 01.06.2026

	осмотры зданий и сооружений объектов теплоснабжения, внести сведения в журналы, паспорта зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации.	назначении ответственных лиц за здания и сооружения; - Внести записи в: - Журналы техосмотра строительных конструкций зданий и сооружений, с составлением соответствующих Актов			01.08.2026
17.	Актуализировать инструкцию по эксплуатации дымовых труб. Выполнить наблюдения за техническим состоянием дымовых труб, осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб.	- Производственная инструкция по эксплуатации металлической дымовой трубы; - Внесение записей в Журнал осмотра дымовых труб, согласно нормативным требованиям и инструкции, с составлением соответствующих Актов (Отчетов), в т.ч. наличие заполнение Паспортов на дымовые трубы	1 документ, 2 журнала, 64 объекта	Начальник ПТО, Начальники районов тепловых сетей	01.06.2026 01.08.2026
18.	Провести испытания тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, на максимальную температуру, испытания по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, испытания по определению гидравлических	- Утвержденный График проведения испытаний; - Акты испытаний на максимальную температуру теплоносителя и на тепловые и гидравлические потери.	59 документов	Начальники районов тепловых сетей	1 раз в 5 лет

	потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в установленные сроки.				
19.	Провести гидравлические испытания на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей, согласно утвержденному графику не позднее чем 14 после окончания отопительного периода.	- Акты испытаний на прочность и плотность	59 объектов	Начальники районов тепловых сетей	Согласно утвержденному графику
20.	Выполнить мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке.	- Утвержденный график шурфовок и Акты шурфовок.	38 документов	Начальники районов тепловых сетей	01.08.2026 (ежегодно, согласно Плану)
21.	Обеспечить очистку и промывку тепловых сетей, основного и вспомогательного оборудования котельных.	- Акты консервации на котлы и тепловые сети; - Акты промывки котлов и тепловых сетей; - Акты промывки (продувки).	65 объектов	Начальники районов тепловых сетей	По окончании ОЗП Перед началом ОЗП После ремонтных работ
22.	Провести режимно-наладочные испытания объектов теплоснабжения, установок водоподготовки согласно утвержденному	- Утвержденный перечень тепловых энергоустановок, на которых запланировано проведение режимно-наладочных испытаний	1 документ	Главный инженер, Начальники районов тепловых сетей	15.04.2026

	перечню (графику).				
23.	Провести проверку эффективности действия дренажных и катодных установок электрохимической защиты.	- Справка об отсутствии дренажных и катодных установок электрохимической защиты.	1 документ	Начальник цеха по обслуживанию и ремонту КИПиА, газового и электрооборудования	01.06.2026
24.	Провести комплексное опробование работоспособности оборудования насосных станций.	- Справка об отсутствии насосных станций.	1 документ	Начальник ПТО	15.04.2026
25.	Обеспечить поставку основного топлива, и наличие фактических запасов основного и резервного (аварийного) топлива.	- Договора на поставку газа, угля мазутного топлива; - Справка об отсутствии необходимости наличия резервного топлива.	2 документа	Главный инженер, начальник ПТО	01.06.2026
26.	Обеспечить запас материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ.	- Перечень аварийного запаса расходных материалов и запасных частей; - Приказ о создании резервов материальных и финансовых ресурсов на случай ЧС.	4 документа	Начальник ПТО	15.04.2026
				Начальник ПТО	15.04.2026
27.	Заключить договора обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. Обеспечить наличие лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора на осуществление вида деятельности.	- Копия Договора страхования ОПО; - Копия Лицензии на эксплуатацию ОПО.	2 документа	Начальник ОТ и ПБ	01.08.2026
					01.08.2026
28.	Выполнить анализ,	- План мероприятий	2 документа	Начальник ОТ и	01.08.2026

	при необходимости актуализировать планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения.	по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО; - План взаимодействия по ликвидации аварийных ситуаций в системе теплоснабжения служб жизнеобеспечения и ведомств.		ПБ Начальник ПТО	01.06.2026
29.	Выполнить анализ допуска в эксплуатацию и (или) наличия временного разрешения на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения в соответствии с Правилами выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию.	- Разрешения на допуск в эксплуатацию по каждому объекту теплоснабжения.	47 объектов 21 объект	Начальник ПТО	01.08.2026 30.09.2026
30.	Выполнить в установленные сроки Предписания, выданные Ростехнадзором.	- Справка об отсутствии невыполненных в установленные сроки Предписаний.	1 документ	Главный инженер, начальник ПТО	01.08.2026