

## **План подготовки к отопительному периоду 2026-2027 годов Филиала «Донецктеплосеть» ГУП ДНР «Донбасстеплоэнерго» муниципального образования городского округа Донецк**

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.	170 (с 15.10.2023-01.04.2024)	+3,2	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)
2	2024-2025гг.	184 (с 15.10.2024-16.04.2025)	+2,6	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)
3	2025-2026гг.	176 (с 13.10.2025-06.04.2026г.)	+2,3	<u>Нормальная схема</u> (аварийная, ремонтная)	<u>Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах</u> (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)

Общее количество аварийных ситуаций:

№ п/п	Отопительный сезон	Количество отключений источников тепловой энергии вследствие перебоев в поставке энергоресурсов от энергопоставляющих компаний			Количество аварийных ситуаций на источниках тепловой энергии	Количество аварийных ситуаций на тепловых сетях	Общее количество аварийных ситуаций
		электроснабжения	газоснабжения	водоснабжения			
1	2023-2024гг.	1188	4	99	94	1074	2459
2	2024-2025гг.	110	0	134	32	656	932
3	2025-2026гг.	693	0	10	16	557	1276

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.	123	219	0	342
2	2024-2025гг.	57	217	0	274
3	2025-2026гг.	14	341	0	355

По итогам проведенного анализа, разработаны технические мероприятия и утверждены Приказом № 589 от «5» апреля 2026г.:

- План подготовки котельных к работе в осенне-зимний период;
- План подготовки 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, диспетчерской и аварийной служб.	- Выписка из утвержденного штатного расписания; - Приказ об организации работы аварийно-ремонтной бригады	2 документа	Начальник отдела организации труда и заработной платы, начальник отдела по персоналу	02.06.2026
2.	Заключить соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии с Правилами № 808 (при наличии организаций, осуществляющих свою деятельность в одной системе	Соглашение об управлении системой теплоснабжения в соответствии/справка об отсутствии организаций (кроме ЕТО), осуществляющих свою деятельность в одной системе теплоснабжения)	1 документ	Начальник АДС	02.06.2026 (утверждается ежегодно)

	теплоснабжения)				
3.	Обеспечить круглосуточное диспетчерское управление.	- Положение о диспетчерской службе	1 документ	Начальник АДС	29.09.2026
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 АДС	01.06.2026
5.	Провести анализ существующих перечней необходимых инструкций, схем и других оперативных документов, утвержденных техническим руководителем филиала. При необходимости обеспечить пересмотр такой документации	- Утвержденные перечни документации	4 документа	Главный инженер	03.08.2026 (пересмотр 1 раз в 3 г.)
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, заместитель главного инженера по эксплуатации	03.08.2026
7.	Провести анализ соответствующей квалификационной	- Выкопировка Журнала проверки знаний ПТЭ ТЭ;	2 документа	Начальник отдела по персоналу,	03.08.2026

	подготовки и проверки знаний работников и ответственных лиц	- Выписки из протоколов аттестации в Ростехнадзоре		начальник ОПБ УОТ и ПБ	
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 ОПБ УОТ и ПБ	03.08.2026  03.08.2026  03.08.2026
9.	Выполнить анализ наличия назначенных ответственных лиц: за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; за эксплуатацию сетей газопотребления и газоиспользующего оборудования; за осуществление производственного контроля.	- Приказ о назначении ответственных лиц за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; - Приказ об организации безопасной эксплуатации сетей газопотребления и газоиспользующего оборудования; - Приказ о назначении ответственных лиц за организацию и осуществление производственного контроля	3 документа	Начальник ОПБ УОТ и ПБ	03.08.2026  03.08.2026  03.08.2025
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 ООТ УОТ и ПБ	03.08.2026
11.	Провести анализ актуальности температурных графиков, графиков	- Утвержденные температурные графики и графики гидравлических	12 документов	Начальники ПТЛ, ПТО	03.08.2026

	гидравлических режимов работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	режимов.			
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 документа	Начальник ПТО, ПХЛ	03.08.2026
13.	Выполнить анализ организации коммерческого учета узлов учета и средств измерений, входящих в состав узлов учета.	- Акты ввода в эксплуатацию и (или) Акты периодической проверки узлов учета и средств измерений.	256 объектов	Начальник ССТЭ в ЖФ	03.08.2026
14.	Разработать нормативно-технический документ об организации ремонтного производства, планирования и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта.	- Утвержденный план подготовки котельных к работе в ОЗП 2025-2026; - Утвержденный план подготовки тепловых сетей и сетей ГВС к работе в ОЗП 2025-2026; - Выполнение ППР согласно утвержденным Планам.	256 документов  140 объектов 116 объектов	Начальник ПТО  Начальники РТС	15.04.2026  03.08.2026 29.09.2026
15.	Провести техническое освидетельствование тепловым энергоустановкам. Выполнить гидравлические испытания с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию. Для оборудования, обработавшего	- 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	140 объектов 116 объектов	Начальники РТС	03.08.2026 29.09.2026

	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.	оборудование, отработавшее нормативный срок; - Отчеты спецорганизаций на газовое оборудование, отработавшее нормативный срок; - Акты о проверке плотности (герметичности), настройки и регулировки предохранительных клапанов.			
16.	Провести комплексное обследование, очередные и внеочередные осмотры зданий и сооружений объектов теплоснабжения, внести сведения в журналы, паспорта зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации.	- Производственная инструкция по эксплуатации зданий и сооружений; - Приказ о назначении ответственных лиц за здания и сооружения; - Внести записи в: - Журналы техосмотра строительных конструкций зданий и сооружений, с составлением соответствующих Актов	2 документа, 256 объектов	Начальник ПТО, начальники РТС	03.08.2026 02.06.2026
17.	Актуализировать инструкцию по эксплуатации дымовых труб. Выполнить наблюдения за техническим состоянием дымовых труб, осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок	- Производственная инструкция по эксплуатации металлической дымовой трубы; - Внесение записей в Журнал осмотра дымовых труб, согласно нормативных требований и инструкции, с составлением соответствующих	1 документ, 256 объектов	Начальник ОПБ, начальники РТС, заместитель главного инженера по эксплуатации	03.08.2026

	вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб.	Актов (Отчетов), в т.ч. наличие заполнение Паспортов на дымовые трубы			
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 потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в установленные сроки.	- Утвержденный График проведения испытаний;  - Акты испытаний на максимальную температуру теплоносителя и на тепловые и гидравлические потери.	1 документ  256 документов	Главный инженер  Начальники РТС	1 раз в 5 лет  1 раз в 5 лет
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	256 объектов	Начальники районов тепловых сетей	Согласно утверждённому графику
20.	Выполнить мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за	- Утвержденные План шурфовок и Акты шурфовок.	256 документов	Начальники районов тепловых сетей	03.08.2026 (ежегодно, согласно Плану)

	исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке.				
21.	Обеспечить очистку и промывку тепловых сетей, основного и вспомогательного оборудования котельных.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Акты консервации на котлы и тепловые сети;</li> <li>- Акты промывки котлов и тепловых сетей;</li> <li>- Акты промывки (продувки).</li> </ul>	256 объектов	Начальники РТС	<p>По окончании ОЗП</p> <p>Перед началом ОЗП</p> <p>После ремонтных работ</p>
22.	Провести режимно-наладочные испытания объектов теплоснабжения, установок водоподготовки согласно утвержденному перечню (графику).	- Утвержденные перечни тепловых энергоустановок, на которых запланировано проведение режимно-наладочных испытаний	9 документов	Главный инженер, начальник ПТЛ	15.04.2026
23.	Провести проверку эффективности действия дренажных и катодных установок электрохимической защиты.	- Справка об отсутствии дренажных и катодных установок электрохимической защиты.	1 документ	Главный энергетик	15.04.2026
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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Договора на поставку газа, угля, мазутного топлива;</li> <li>- Справка об отсутствии необходимости наличия резервного топлива.</li> </ul>	3 документа	Главный инженер, начальник ОТЭР, СМТС	15.04.2026
26.	Обеспечить запас материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Перечень аварийного запаса расходных материалов и запасных частей;</li> <li>- Приказ о создании</li> </ul>	4 документа	<p>Главный инженер</p> <p>Начальник СМТС</p>	<p>15.04.2026</p> <p>15.04.2026</p>

	выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ.	резервов материальных и финансовых ресурсов на случай ЧС.			
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 ОПБ	03.08.2026
28.	Выполнить анализ, 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.	- План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО; - План взаимодействия по ликвидации аварийных ситуаций в системе теплоснабжения служб жизнеобеспечения и ведомств.	2 документа	Начальник АДС, ОПБ	03.08.2026
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 или справка об отсутствии новых и реконструируемых объектов.	1 документ	Начальник ПТО	03.08.2026
30.	Выполнить в	- Справка об	1 документ	Главный	03.08.2026

	установленные сроки Предписания, выданные Ростехнадзором.	отсутствии невыполненных в установленные сроки Предписаний.		инженер, начальник ПТО	
--	--	--	--	------------------------------	--