Акционерное общество
“ВЫБОРГТЕПЛОЭНЕРГО”

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. генерального директора
АО «Выборгтеплоэнерго»
С.М. Вилков
«14» 04 2025г.

План подготовки к отопительному периоду 2025-2026 годов.

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 2025-2026 годов выполнен анализ прохождения трёх прошлых отопительных периодов.

Результаты анализа прохождения трёх прошлых отопительных периодов.

Общие сведения об отопительных периодах:

№ п/п	Отопительный сезон	Продолжительность отопительного периода	Средняя температура наружного воздуха	Схемные условия (нужное подчеркнуть)	Режимные условия (нужное подчеркнуть)
1	2022-2023 гг.	238	-0,8	*Нормальная схема* (аварийная, ремонтная)	*Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах* (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)
2	2023-2024 гг.	223	-0,1	*Нормальная схема* (аварийная, ремонтная)	Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)
3	2024-2025 гг.	дни	°С	*Нормальная схема* (аварийная, ремонтная)	Без отклонений в утвержденных гидравлических и температурных режимах (отклонения в пределах допустимых значений/отклонения выявлены в (кол-во) случаях)

Общее количество аварийных ситуаций:

№ п/п	Отопительный сезон	Количество аварийных ситуаций на источниках тепловой энергии	Количество аварийных ситуаций на тепловых сетях	Общее количество аварийных ситуаций
1	2022-2023 гг.	0	0	0
2	2023-2024 гг.	0	0	0
3	2024-2025 гг.	0	0	0

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 теплоснабжения	Общее количество технологических нарушений
1	2022-2023 гг.	0	3	1	4
2	2023-2024 гг.	0	7	1	8
3	2024-2025 гг.	0	2	2	3

По итогам проведенного анализа, разработана Производственная программа технических мероприятий.

В целях подготовки к отопительному сезону 2025-2026 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	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
1	Обеспечить наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб.	- Выписка из утвержденного штатного расписания.	Начальник отдела кадров	01.07.2025г.
2	Обеспечить круглосуточное диспетчерское управление.	- Положение о диспетчерской службе.	Начальник участка №4	01.10.2025г.
3	Обеспечить оперативно-диспетчерское управление, ведение оперативных переговоров и записей, производство переключений и ликвидации аварийных режимов с учётом специфики и структурных особенностей энергоустановок. Актуализировать список лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров.	- Инструкции по оперативно-диспетчерскому управлению, ведению оперативных переговоров и записей, производству переключений и ликвидации аварийных режимов; - Список лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров.	Начальник участка №4	01.07.2025г.
4	Провести анализ, при необходимости актуализировать эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции	- Производственные (эксплуатационные) инструкции (пересмотр 1 раз в 2 г.)	Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС, Начальники участков,	01.07.2025г.

	(инструкции пересматривать не реже 1 раза в 2 года)			
5	Провести анализ соответствующей квалификационной подготовки и проверки знаний ответственных лиц	- Выкопировка Журнала проверки знаний ПТЭ ТЭ; - Выписки из протоколов аттестации в Ростехнадзоре.	Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
6	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 учёта противоаварийных и противопожарных тренировок.	Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
7	Выполнить анализ наличия назначенных ответственных лиц: за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок; 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.	Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС, Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
8	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	Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
9	Провести анализ актуальности температурных графиков, системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период.	- Утвержденные температурные графики и графики гидравлических режимов.	Начальник ПТО	01.07.2025г.
10	Выполнить анализ актуальности инструкции по ведению водно-химического режима, и контроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых сетей.	- Инструкция по ведению водно-химического режима; - Инструкции по эксплуатации установок докотловой обработки воды.	Начальник отдела ЦХЛ	01.07.2025г.
11	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.	Начальник отдела метрологии	01.06.2025г.
12	Разработать нормативно-технический документ об организации ремонтного производства.	- Производственная программа ремонтных работ	ПТО	01.06.2025г.
13	Провести техническое освидетельствование тепловым энергоустановкам. Выполнить гидравлические испытания с	- Записи в паспорта котлов о проведенных освидетельствованиях, включая данные из Отчетов;	Начальники участков	01.08.2025г.

	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 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.	Начальники участков, Начальник ПТО, Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
14	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; - Согласно утвержденного регламента внесение записей в: - Журналы техосмотра строительных конструкций зданий и сооружений, с оставлением соответствующих Актов (Отчетов)	Начальник отдела ОТ, ПБ и ООС, Начальники участков	01.08.2025г.
15	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 утв. 09.01.2025г.; - Внесение записей в Журнал осмотра дымовых труб, согласно утвержденных локальных актов (Регламентов + График), с составлением соответствующих Актов (Отчетов), в т.ч.наличие заполнение Паспортов на дымовые трубы	Начальники участков	01.08.2025г.
16	Провести гидравлические испытания на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей.	- Акты испытаний на прочность и плотность.	Начальники участков	01.06.2025г.
17	Выполнить мероприятия по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке.	- Утверждённый План шурфовок и Акты шурфовок.	Начальники участков	01.08.2025г. (ежегодно, согласно Плану)

18	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).	Начальники участков	По окончанию ОЗП. Перед началом ОЗП. После ремонтных работ.
19	Провести режимно-наладочные испытания объектов теплоснабжения, согласно утвержденному перечню (графику).	- Утвержденные режимные карты; - Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний; - Утверждённый график проведения режимно-наладочных испытаний	Начальник отдела АСУ ТП	01.08.2025г.
20	Обеспечить поставку основного топлива, и наличие фактических запасов основного и резервного (аварийного) топлива.	- Договора на поставку топлива;	Начальник ПТО, Начальник топливного отдела	15.04.2025г.
21	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 №131 от 27.12.24г. «О создании резервов материальных и финансовых ресурсов на случай ЧС»;	Начальники участков, Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	15.04.2025г.
22	Заключить договора обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинения вреда в результате аварии на опасном объекте. Обеспечить наличие лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора на осуществление деятельности.	- Копия Договора страхования ОПО от 04.03.2025г. - Копия Лицензии на эксплуатацию ОПО.	Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	01.08.2025г.
23	Актуализировать и утвердить 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 района	Заместитель начальника отдела ОТ, ПБ и ООС	01.06.2025г.

Разработал:
Начальник ПТО _____ Е.И.Прохорова

Согласовано:
Главный инженер _____ Р.В.Шемякин