

"Согласовано"
 Главный инженер
 Шпаковского филиала
 ГУП СК "Крайтеплоэнерго"
 Е.В. Черкасов
 "11" 04 2025 года

"Утверждаю"
 Директор
 Шпаковского филиала
 ГУП СК "Крайтеплоэнерго"
 Б.К. Кокшеев
 "11" 04 2025 года

План мероприятий Шпаковского филиала ГУП СК "Крайтеплоэнерго" по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. (в соответствии с Приказом Минэнерго России от 13.11.2024г. №2234). Труновский участок

1. Общие сведения

1.	Адрес теплоснабжающей организации	Г.Михайловск, ул. Ленина, 156
2.	Наименование теплоснабжающей организации	Шпаковский филиал ГУП СК «Крайтеплоэнерго». Труновский участок
3.	Количество источников теплоснабжения	9
4.	Вид используемого топлива	газ
5.	Установленная мощность оборудования	12,5793 Гкал/ч
6.	Подключенная нагрузка	3,7602 Гкал/ч
7.	Резервная мощность	8,8191 Гкал/ч
8.	Система теплоснабжения	двухтрубная, закрытая
9.	Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении	8,743 км.

2. Анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов.

1.	Продолжительность отопительного периода, дни	
	2022-2023г.г.	179
	2023-2024г.г.	180
	2024-2025г.г.	
2.	Средняя температура наружного воздуха отопительного периода, С	
	2022-2023г.г.	4,94
	2023-2024г.г.	6,41
	2024-2025г.г.	
3.	Объём произведенной тепловой энергии в отопительный период, Гкал	
	2022-2023г.г.	6382,4
	2023-2024г.г.	5961,6
	2024-2025г.г.	
4.	Случаи размораживания систем теплоснабжения	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
5.	Случаи аварии/дефектов систем теплоснабжения	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
6.	Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования в отопительный период	
6.1.	Случаи перерывов в поставке теплоносителя	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
6.2.	Случаи нарушение температурного режима тепловой энергии	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
6.3.	Случаи снижение параметров давления теплоносителя	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
7.	Количество обращений/жалоб жителей на снижение качества/параметров услуги отопления	

	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	
8.	Количество случаев перерасчета плана из-за снижения качества/параметров услуги	
	2022-2023г.г.	-
	2023-2024г.г.	-
	2024-2025г.г.	

3. Организационные и технические мероприятия по подготовке к отопительному сезону

№	Мероприятие	Срок выполнения
1	Подготовка котельных:	
1.1	Текущий ремонт здания котельных.	01.10.2025 года
1.2	Ревизия автоматики безопасности.	01.10.2025 года
1.3	Проведение электроизмерений	01.10.2025 года
1.4	Поверка средств измерения газа, электроэнергии, водопотребления	01.10.2025 года
1.5	Поверка сигнализаторов загазованности.	01.10.2025 года
1.6	Режимно- наладочные испытания котлов.	30.10.2025 года
1.7	Режимно- наладочные испытания ХВО	20.12.2025 года
1.8	Экспертиза промышленной безопасности ГРП, ШРП, ГРУ, газопроводов	01.10.2025 года
1.9	Экспертиза промышленной безопасности зданий	01.10.2025 года
1.10	Экспертиза промышленной безопасности дымовых труб	01.10.2025 года
1.14	Текущий ремонт основного и вспомогательного оборудования котельных	01.10.2025 года
1.15	Проведение опрессовки котлов.	01.05.2025 года
1.16	Провести замеры изоляции электропроводки	01.05.2025 года
1.17	Проверка состояния взрывных предохранительных клапанов.	01.10.2025 года
2	Подготовка тепловых сетей.	
2.1	Замена ветхих тепловых сетей.	01.10.2025 года
2.2	Промывка и гидравлические испытания после завершения текущего отопительного периода.	в течении 2-х недель, после окончания ОЗП
2.3	Наладка тепловых сетей.	01.10.2025 года
2.4	Ремонт тепловых сетей	01.10.2025 года
2.5	Ремонт тепловой изоляции	01.10.2025 года
2.6	Гидравлические испытания и промывка тепловых сетей после выполнения ремонтных работ	в течении 2-х р.дней после завершения ремонта
3	Работа с кадрами:	
3.1	Обучение ИТР ПТЭТЭУ, ПОТРМ, ПТЭЭП.	01.10.2025 года
3.2	Проведение подготовки и аттестации операторов и обслуживающего персонала по ПБ.	01.10.2025 года
3.3	Проведение противоаварийных тренировок	согласно графиков и программ
4	Организационно подготовительные мероприятия.	
4.1	Укомплектовать предприятие инструментом, приборами.	01.10.2025 года
4.2	Обеспечить персонал котельных спец. одеждой, защитными средствами.	Согласно установленных норм
4.3	Укомплектовать рабочие места (котельные) нормативно-техническими документами, схемами, инструкциями, документами.	01.10.2025 года
4.4	Создать аварийный запас материалов и средств для аварийно-восстановительных работ.	01.10.2025 года
4.5	Приобретение материалов на нужды ХВО.	01.10.2025 года
4.6	Принять у Потребителей тепловой энергии узлы учета.	01.10.2025 года
4.7	Подготовка автотранспорта к работе в ОЗП 2025-2026 гг..	01.10.2025 года
4.8	Выдать предписание абонентам по подготовке к работе в зимних условиях.	01.06.2025 года
4.9	Подписать паспорт готовности к работе в ОЗП 2025-2026гг..	01.10.2025 года

№	Мероприятие	Срок выполнения
---	-------------	-----------------

4. Перечень документов, оформляемых в ходе подготовки к отопительному сезону.

№	Наименование документа	Срок подготовки
1.	Выписка из утвержденного штатного расписания	01.10.2025 года
2.	Копия заключенного соглашения об управлении системой теплоснабжения	01.10.2025 года
3.	Утвержденное положение о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении лица, ответственного за диспетчерское управление	01.10.2025 года
4.	Организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее - ОПО),	01.10.2025 года
5.	Утвержденные эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции	01.10.2025 года
6.	Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки Знаний	01.10.2025 года
7.	Копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала, или копии протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей	01.10.2025 года
8.	Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте	01.10.2025 года
9.	Организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО	01.10.2025 года
10.	Организационно-распорядительные документы организации о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля,	01.10.2025 года
11.	Утвержденные инструкции по охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам	01.10.2025 года
12.	Копии утвержденных программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок.	01.10.2025 года
13.	Утвержденные температурные графики, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период	01.10.2025 года
14.	Копии эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы Теплоснабжения	01.10.2025 года
15.	Копии утвержденной инструкции по эксплуатации установок для докотловой обработки воды	01.10.2025 года
16.	Инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты	01.10.2025 года
17.	Копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), содержащие результаты поверки таких приборов и средств измерений	01.10.2025 года
18.	Акты разграничения балансовой принадлежности	01.10.2025 года

№	Мероприятие	Срок выполнения
19.	Нормативно-технический документ об организации ремонтного производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта, а также акты приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей	01.10.2025 года
20.	Копии паспортов водогрейных котельных установок	01.10.2025 года
21.	Копии актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов, паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров	01.10.2025 года
22.	Копии актов и паспортов дымовых труб в которых отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб.	01.10.2025 года
23.	Акты (технические отчеты) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру	01.10.2025 года
24.	Акты проведения гидравлических испытаний на прочность и плотность трубопроводов тепловых сетей в соответствии	01.10.2025 года
25.	Документы, подтверждающие проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке	01.10.2025 года
26.	Акты о проведении очистки и промывки тепловых сетей, тепловых пунктов	01.10.2025 года
27.	Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты	01.10.2025 года
28	Копии документа (документов) (за исключением охраняемой законом тайны), подтверждающих поставку (поставки) основного топлива, действующего (действующих) не менее срока предстоящего отопительного периода	01.10.2025 года
29	Утвержденный в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 Правил N 115 перечень запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ	01.10.2025 года
30	Копия лицензии или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора	01.10.2025 года
31	Копия договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объект	01.10.2025 года

Начальник ПТО Шпаковского филиала ГУП СК "Крайтеплоэнерго"

 Глотова О.И.