

Утверждаю
Директор ООО «ПЭСТ»



Сагунов М.Ф.
2026 г.

**План подготовки газотурбинной установки ООО «ПЭСТ»
к отопительному сезону 2026-2027 гг.**

Настоящий план разработан в соответствии с требованиями:

- приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 13 ноября 2024 г. № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду»;
- Федерального закона от 27 июля 2010 г. №190-ФЗ «О теплоснабжении».

1. Общие положения

1	адрес объекта	Территория филиала АО «ТГК-16» «Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)»
2	год постройки / ввода в эксплуатацию	2007
3	здания	газотурбинный корпус с насосной техводоснабжения (ГТК); газовая дожимная компрессорная станция (ГДКС); РП-ГТУ.
4	сооружения	эстакада с газопроводами Ду400 2 нитки; эстакада с газопроводами высокого давления от ГДКС до ГТК; эстакада с технологическими трубопроводами; открытое распределительное устройство ОРУ-110 кВ.
5	оборудование, предназначенное для отпуска тепловой энергии	котлы-утилизаторы (3 шт); трубопроводы пара и горячей воды.
6	система отопления	наружные и внутренние трубопроводы отопления, приточные установки с калориферами

2. Анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов

Продолжительность отопительного периода	Дни
2023-2024	205

2024-2025	206
2025-2026	
объем потребленной тепловой энергии в отопительный период	Гкал
2023-2024	4815
2024-2025	3637
2025-2026	
объем отпуска тепловой энергии в перегретом паре отопительный период	Гкал
2023-2024	471252
2024-2025	268655
2025-2026	
случаи аварий / дефектов внутренней системы отопления	кол-во
2023-2024	0
2024-2025	0
2025-2026	
количество внеплановых остановов со снижением отпуска пара потребителям	кол-во
2023-2024	6
2024-2025	9
2025-2026	3

3. Организационные и технические мероприятия по подготовке к отопительному периоду

№ п/п	Наименование мероприятий, работ	Плановая дата
1	Отключение системы отопления	Май 2026 г.
2	Выполнение требований, установленных частью 4 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. №190-ФЗ «О теплоснабжении».	Сентябрь 2026 г.
3	Проведение весеннего осмотра зданий и сооружений	Апрель 2026 г.
4	Издание приказа «О создании комиссии оценки готовности ГТУ ООО «ПЭСТ» к работе в осенне-зимний период 2026-2027 гг.»	Май 2026 г.
5	Гидроиспытание системы отопления после окончания ОЗП 2025-2026	Май 2026 г.
6	Ремонт наружных и внутренних трубопроводов, тепловых узлов, обогревающих спутников, калориферов, ревизия запорной и регулирующей арматуры, чистка грязевиков системы отопления	Май-август 2026 г.
7	Тепловые испытания генерирующего оборудования	Июнь 2026 г.
8	Гидропневмопромывка системы отопления	Август 2026 г.
9	Гидроиспытание системы отопления	Август 2026 г.
10	Ремонт изоляции системы отопления	Август 2026 г.
11	Обновление опознавательной окраски и буквенных обозначений системы отопления	Август 2026 г.
12	Обновление температурных графиков, актуализация схем и	Август 2026 г.

	эксплуатационных инструкций	
13	Обеспечение наличия и работы поверенных приборов КИП и А и узлов учёта системы отопления	Август 2026 г.
14	Ремонт здания ГДКС	Сентябрь 2026
15	Ремонт здания ГТК	Сентябрь 2026
16	Оформление акта готовности к работе в осенне-зимний период, направление акта поставщику тепловой энергии – ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Сентябрь 2026 г.
17	Установление циркуляции теплофикационной воды в системе отопления по согласованию с поставщиком ПАО «Нижнекамскнефтехим»	Октябрь 2026 г.

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

№	Перечень документов	Срок выполнения
1	Приказ о создании комиссии оценки готовности к работе в осенне-зимний период 2026-2027 гг.	Май 2026 г.
2	Акт гидропневмопромывки системы отопления	Август 2026 г.
3	Акт гидравлического испытания системы отопления	Август 2026 г.
4	Акт проверки готовности к работе в осенне-зимний период 2026-2027 гг.	Сентябрь 2026 г.
5	Расчет индекса готовности к отопительному периоду 2026-2027 гг. газотурбинной установки ООО «ПЭСТ»	Сентябрь 2026 г.
6	Акт оценки обеспечения готовности к отопительному сезону 2026-2027 гг.	До 25.10.2026 г.
7	Паспорт обеспечения готовности к отопительному периоду 2026/2027 гг.	До 30.10.2026 г.

Директор службы ГТУ – главный инженер



А.А. Палаткин