

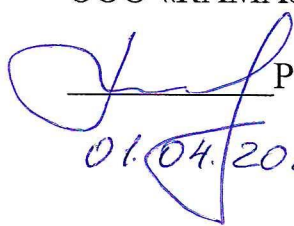
УТВЕРЖДАЮ:

Главный энергетик
ПАО «КАМАЗ»


_____ С.И. Банцеров

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО «КАМАЗ-Энерго»


_____ Р.Х. Вахитов
01.04.2026г.

✓
План

подготовки к отопительному периоду 2026 — 2027 годов

ПАО «КАМАЗ»

1. Анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов.

1.	Продолжительность отопительного периода, дни	
	2023 — 2024 гг.	16.10.2023 - 15.04.2024
	2024 — 2025 гг.	13.10.2024 - 31.03.2025
	2025 — 2026 гг.	09.10.2025 - 31.03.2026
2.	Средняя температура наружного воздуха, °С	
	2023 — 2024 гг.	- 5,1 °С
	2024 — 2025 гг.	- 2,8 °С
	2025 — 2026 гг.	- 3,4 °С
3.	Случаи размораживания систем теплоснабжения, ед.	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0
4.	Случаи аварий на сетях теплоснабжения, послуживших причиной к отключению теплоснабжения	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0
5.	Случаи аварий на сетях теплоснабжения без отключения теплоснабжения	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0
6.	Случаи снижения температурного режима тепловой энергии	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0
7.	Случаи снижения параметров давления теплоносителя	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0
8.	Количество обращений (жалоб) на снижение качества предоставляемой услуги	
	2023 — 2024 гг.	0
	2024 — 2025 гг.	0
	2025 — 2026 гг.	0

2. Организационные мероприятия

В целях обеспечения готовности объектов к отопительному сезону, провести следующие организационные мероприятия:

№	Наименование мероприятия	Срок исполнения
1	Утвердить температурный график на отопительный сезон 2026 - 2027 годов	31.07.26
2	Актуализировать паспорта тепловых пунктов	31.07.26
3	Провести обучение, с последующей аттестацией в органах Ростехнадзора, ответственных лиц и членов аттестационной комиссии по тепловым энергоустановкам	01.05.26
4	Провести аттестацию, согласно графику, работников ЦТС, ЭДБ, ГТВ в комиссиях предприятия	Согласно графику
5	Согласно разработанным программам провести противоаварийные тренировки ЦТС, с отражением результатов в журнале учета проведения противоаварийных и противопожарных тренировок	Согласно графику
6	Разработать и утвердить график обхода и осмотра тепловых сетей	10.08.26
7	Актуализировать журнал и паспорт по зданию объектов ЦТС	31.07.26
8	Актуализировать и утвердить инструкции по охране труда по ЦТС	30.05.26
9	Обновить перечень аварийного запаса ЦТС, при необходимости произвести закупку	30.08.26
10	Актуализировать и утвердить руководителем организации перечень работ повышенной опасности	30.05.26
11	Актуализировать паспорта тепловых сетей	30.08.26
12	Обновить инструкции о диспетчерской службе	30.07.26
13	Актуализировать эксплуатационные и производственные инструкции	30.08.26
14	Актуализировать и утвердить режимные карты тепловых сетей	30.08.26
15	Обновить программу и график проведения тренировок в случае аварии или инцидента на тепловых сетях	31.07.26
16	Актуализировать и утвердить инструкцию по обследованию очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения.	31.07.26
17	Подготовить и издать распорядительный документ о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок	30.05.26
18	Обновить и утвердить план испытания тепловых сетей	30.05.26
19	Обновить списки лиц, имеющих право ведения оперативных переговоров и записей, производству переключения и ликвидации аварийных режимов	30.05.26

3. Технические мероприятия

В целях обеспечения готовности объектов к отопительному сезону, провести следующие мероприятия

	Наименование мероприятия	Срок исполнения
1	В насосных станциях провести опробования работоспособности оборудования	01.09.26
2	Провести необходимые ремонтно-восстановительные работы тепловых сетей, запорной арматуры и оборудования ПНС согласно утвержденного плана летнего ремонта	Согласно графику
3	Провести экспертизу промышленной безопасности тепловых сетей	30.11.26
4	Провести гидравлические испытания на прочность и плотность тепловых сетей в границах балансовой принадлежности по завершению отопительного сезона и перед началом отопительного сезона	30.09.26
5	Провести проверку контрольно-измерительных приборов в тепловых пунктах и ПНС, при необходимости заменить или закупить новые	10.09.26
6	В зданиях провести промывку систем теплоснабжения и ТП	10.09.26
7	Провести проверку (осмотр) и при необходимости ремонт (или замену) запорной арматуры, в том числе в высших (воздушники) и низших точках трубопровода (спускники) и арматуры на предмет наличия и работоспособности, плотности (герметичности) сальниковых уплотнений, наличия теплоизоляции в соответствии с проектными решениями	30.08.26

Ведущий инженер



А.В. Ганжа

Согласовано:

ЗГД по производству



А.Г. Ахмадуллин

Главный инженер



Р.Г. Шакиров