

Утверждено:

Главный инженер



Лосев С.Л.

ПРИКАЗ № 6

от 14.04.2026г.

В соответствии с приказом № 2234 от 13 ноября 2024г. «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду» утвердить план мероприятий по подготовке энергохозяйства ПАО Павловский автобус к отопительному периоду 2026-2027гг.

Главный энергетик

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized initials and a surname, likely belonging to V.I. Morozov.

Морозов В.И.

ПЛАН

Подготовки к отопительному периоду 2026-2027 гг.

Наименование организации: Публичное акционерное общество «Павловский автобус»

ИНН: 5252000350

Юридический адрес: 606108, Нижегородская область, г. Павлово, ул. Суворова д.1

Контакты (электронная почта/телефон): mgorozovvi@npsauto.ru, 8(83171)2-87-07

Главный энергетик: Морозов Владимир Иванович

Объекты, находящиеся в эксплуатации, адрес: Котельная ПАО «Павловский автобус», 606108, Нижегородская область, г. Павлово, ул. Суворова д.1

І. Анализ прохождения трех предыдущих отопительных периодов

1. Схемные и режимные условия:

Отопительный период 2022/2023 года, 2023/2024 года, 2025/2026 года:

1.1. Источник теплоснабжения: котельные

Вид топлива (основное и резервное) – природный газ, температурный график – 85/70.

Реконструкция/модернизация основного оборудования: Не проводилась.

Реконструкция/модернизация вспомогательного оборудования: Не проводилась.

1.2 Тепловые сети:

Реконструкция/модернизация тепловых сетей: Не проводилась.

Тип системы теплоснабжения: Закрытая

Количество потребителей 1:

- договор купли- продажи с ООО «ФСК «Энерго Строй», г. Павлово, ул. Шутова д. 20, помещение 32)

2. Погодные условия:

2.1. Средняя температура наружного воздуха за отопительный период, ° С.

	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
ОЗП 2022/2023	+7,6	+5,9	+0,7	-8,8	-8,3	-2,4	-2,7	+6,2	
ОЗП 2023/2024	+8,9	+6,5	-2	-6,3	-8,8	-6,1	+1	+9,2	
ОЗП 2024/2025		+4,7	+0,2	-6,6	-12,8	-8,1	+0,4	+11	+5,2
ОЗП 2025/2026		+7	+0,3	-3,9	-2,2	-6,6	+2,9	+8,2	+9,5

2.2 Длительность отопительного периода

	Дата начала ОЗП	Дата окончания ОЗП	Фактическая продолжительность ОЗП, сутки
ОЗП 2022/2023	15.09.2022	24.04.2023	222
ОЗП 2023/2024	02.10.2023	30.04.2024	212
ОЗП 2024/2025	01.10.2024	06.05.2025	218
ОЗП 2025/2026	24.09.2025	30.04.2026 (план)	219

3. Аварий и инциденты на объектах теплоснабжения:

3.1 В период прохождения трех предыдущих отопительных периодов аварийных ситуаций и инцидентов на тепловых сетях не было.

3.2 В период прохождения трех предыдущих отопительных периодов аварийных ситуаций и инцидентов на источниках теплоснабжения не было.

4. Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования

2023-2024 гг.	Оборудование работало в штатном режиме
2024-2025 гг.	Оборудование работало в штатном режиме
2025-2026 гг.	Оборудование работало в штатном режиме

II. Подготовка к отопительному периоду 2026-2027 годов

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственные за выполнение		Срок выполнения	Примечание	Отметка о выполнении мероприятий
		3	4			
1	2				5	6
1.	Выполнение требований, установленных частью 4 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении»	Главный энергетик	01.09.2026			
2.	Обеспечение наличия плана действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций	Главный энергетик	01.09.2026			
3.	Обеспечение системы мониторинга состояния системы теплоснабжения	Главный энергетик	10.09.2026			
4.	Обеспечение механизма оперативно-диспетчерского управления в сист.теплоснабжения	Начальник котельной	10.09.2026			
5.	Обеспечение выполнение плана подготовки к отопительному периоду и предоставление подтверждающих документов	Начальник котельной	01.08.2026			
6.	Подготовка оборудования химводосистки в котельной	Начальник котельной	01.09.2026			
7.	Наличие в соответствии с перечнем требований п. 2.8.4 Правил № 115 эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения	Начальник котельной	01.09.2026			
8.	Копии удостоверений о проверке знаний и акта проверки знаний, протоколов, предусмотренных п 43-45 правил тех. Эксплуатации электроустановок потребителей эл.энергии., утв. Приказом № 811, п. 2.3.23 Правил № 115. В случае эксплуатации ОПО копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе	Главный энергетик	27.10.2026			
9.	Приказы о назначении лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО. Определенных правилами 228 промышленной безопасности	Начальник отдела ООТП и ЭБП	01.09.2026			
10.	Наличие утвр. В соответствии с п. 2.3.48 правил № 115 и п. 236 правил промышленной безопасности программ противопоаварийных тренировок, журналов, проведение тренировок.	Начальник котельной	01.09.2026			
11.	Наличие утвержденных графиков, гидравлических режимов работы системы теплоснабжения внутри котельной	Начальник котельной	01.09.2026			
12.	Наличие утвр. инструкций по эксплуатации установок для докотловой обработки воды инструкции по ведению водно-химического режима, включающий режимные карты, утвержд. График химического контроля.	Начальник котельной	01.09.2026			
13.	Наличие паспортов оборудования работающих под давлением с отметками о проведенных освидетельствованиях и экспертизах объектов ОПО, в том числе и тех.диагностирования.	Начальник котельной	01.09.2026			
14.	Наличие актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов,	Начальник ОПСР	01.09.2026			

	паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в соот.с п. 3.1.3 правил № 115				
15.	Наличие актов и паспортов дымовой трубы, в которых в соответствии с требованиями п. 3.3.14 правил № 115 отражены результаты наблюдений за тех. состоянием дымовых труб, осадкой фундамента, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовой трубы.	Начальник ОПСР	01.09.2026		
16.	Тех.отчеты о проведении режимо-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты правил № 115, п. 2.5.4, 2.8.1, 5.3.6, 9.3.25, 12.11	Начальник котельной	01.09.2026		
17.	Акт опробования работоспособности оборудования, насосных станций, проведение которого установлено в п. 6.2.48 правил № 115	Начальник котельной	01.09.2026		
18.	Наличие актов о проведении очистки, промывки тепловых сетей, тепловых пунктов, требования к которым установлены п 5.3.37, 6.2.17, 12.18 ПРАВИЛ № 115	Начальник котельной	01.09.2026		
19.	Копии договоров обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии	Главный энергетик	01.09.2026		
20.	Обеспечить функционирование эксплуатационной диспетчерской и аварийной служб	Начальник котельной	01.09.2026		
21.	Копии документа, подтверждающего поставку основного топлива, действ. Не менее срока представляющего отопительного периода и копии документов подтверд. Наличие фактического запаса основного и резервного (аварийного) топлива в объеме не менее утвержденного федеральным органом исполнительной власти.	Главный энергетик	01.09.2026		
22.	Утвержденный в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 правил № 115 перечень запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочные внеплановые(аварийные) работы, результаты последней проведенной инвентаризации запасов материалов	Начальник котельной	01.09.2026		
23.	Наличие лицензии или выписка из реестра Ростехнадзора, копия договора обязательного страхования гражданской ответственности	Главный энергетик	01.09.2026		
24.	Утвержденный в соответствии с требованиями п 15.4.3 правил № 115, порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения.	Начальник котельной	01.09.2026		
25.	Разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты теплоснабжения в соотв. с правилами выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей эл.энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок	Главный энергетик	01.09.2026		

План мероприятий по подготовке к отопительному периоду 2026-2027гг. котельной

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения мероприятий	Ответственные
1	2	3	4
1.	Текущий ремонт КВ-ГМ-3,48 после отопительного сезона в количестве 4шт.	ИЮЛЬ	Начальник котельной
2.	Текущий ремонт ДЕ25-14ГМ в количестве 2шт. Чистка котла ДКВР 1шт.	ИЮНЬ	Начальник котельной
3.	Проверка манометров	ИЮНЬ	Начальник котельной
4.	Проведение гидравлических испытаний на прочность и плотность оборудования и тепловых сетей	АВГУСТ	Начальник котельной
5.	Ремонт пластинчатых подогревателей в кол-ве 8шт.	АВГУСТ	Начальник котельной
6.	Ремонт подпиточных насосов - 2 шт.	ИЮЛЬ	Начальник котельной, Главный инженер
7.	Подготовка организационно - распорядительной документации, утвержденных ПАО "Павловский автобус"	АПРЕЛЬ-АВГУСТ	Начальник котельной, Главный инженер
8.	Ремонт насосного оборудования котельной	МАЙ-АВГУСТ	Начальник котельной
9.	Ремонт здания котельной. Ремонт дымовой трубы.	МАЙ-АВГУСТ	ОПСР
10.	Ремонт водопровода от ЦОПП до службы качества	ОКТАБРЬ	Главный энергетик
11.	Ремонт теплотрассы на территории предприятия	АВГУСТ	Главный энергетик
12.	Ремонт оборудования ХВО	АВГУСТ	Начальник котельной

Главный энергетик

Начальник котельной

Начальник ОПСР

Начальник ООТП и ЭБП

Морозов В.И.

Лобанов А.В.

Гусев Д.Ю.

Кузнецова А.Ю.