

План подготовки к отопительному периоду 2025 - 2026 г.г.
в соответствии с Приказом Минэнерго России № 2234 от 13.11.2024

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
1. Общие сведения по объекту			
1.1	Адрес объекта	п. Горный, ул. Механизаторов, д. 15	
1.2	Муниципальное образование	Пермский муниципальный округ	
1.3	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	Многоквартирный жилой дом	
1.4	Единая теплоснабжающая организация	ООО «Вектор»	
1.5	Год постройки	1989	
1.6	Год проведения капитального ремонта/реконструкции	Нет данных	
1.7	Количество подъездов	3	
1.8	Материал стен	панель	
1.9	Наличие подвала/подполья, цокольного этажа		
1.10	Наличие чердака	Есть, холодный	
2. Характеристика объекта			
2.1	Количество жилых помещений	12	
2.2.	Количество нежилых помещений	-	
2.3	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	601,20 кв.м	
2.4	Общая площадь жилых помещений	кв.м	
2.5	Общая площадь нежилых помещений	-	
2.6	Отапливаемый объем		
3. Инженерные системы и оборудование объекта			
3.1	Тепловой ввод	<u> 2 </u> <i>(наличие, количество)</i>	
3.2	Тепловой пункт	<u> </u> <i>(наличие, количество)</i>	
3.3	Тип системы теплоснабжения	<u> закрытая </u> <i>(открытая/закрытая)</i>	
3.4	Схема подключения	<u> независимая </u> <i>(зависимая/независимая)</i>	
3.5	Внутридомовая система отопления	<u> двухтрубная </u> <i>(двухтрубная/однотрубная)</i>	
3.6	Наличие циркуляции ГВС	<u> </u> <i>(есть/нет)</i>	
3.7	Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН)	есть	
3.8	Материал трубопроводов	<u> сталь, полипропилен </u> <i>(сталь (ВГП), металлополимер, полимер)</i>	
3.9	Водопроводный ввод	<u> 1 </u> <i>(наличие, количество)</i>	
3.10	Водомерный узел	есть	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
3.11	Материал трубопроводов	___сталь, полипропилен_____ (сталь (ВГП), металлополимер, полимер)	
3.12	Электрический ввод	1	
3.13	Наличие прибора учета электроэнергии	есть	
3.14	Ввод газоснабжения	___1_____ (наличие, количество)	
3.15	Система АППЗ и дымоудаления	нет	
3.16	Система приточно-вытяжной вентиляции	естественная	
3.17	Лифты, подъемники	нет	
4. Схема подачи ресурса на объект			
4.1	теплоснабжение	<u>центральное</u> централизованная/нецентрализованная	
4.2	водоснабжение	<u>центральное</u> централизованная/нецентрализованная	
4.3	водоотведение	<u>центральное</u> централизованная/нецентрализованная	
4.4	электроснабжение	<u>централизованное</u> централизованная/нецентрализованная	
4.5	газоснабжение	<u>центральное</u> централизованная/нецентрализованная	
5. Анализ прохождения предыдущих трех отопительных периодов			
5.1	Начало отопительного сезона		
	2021-2022 г.г.	07.09.2021	
	2022-2023 г.г.	12.09.2022	
	2023-2024 г.г.	15.09.2023	
5.2	Завершение отопительного сезона		
	2021-2022 г.г.	05.05.2022	
	2022-2023 г.г.	06.05.2023	
	2023-2024 г.г.	02.05.2024	
5.3	Погодные условия		
	2021-2022 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: _____ (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: _____ (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: _____ (месяц, количество дней)	
	2022-2023 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: _____ (месяц, количество дней) - аномально низкая температура	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		наружного воздуха: (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: (месяц, количество дней)	
	2023-2024 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: (месяц, количество дней)	
5.4	Количество потребленной объектом тепловой энергии в течение отопительного периода по показаниям приборов учета/определенной расчетным методом при отсутствии приборов учета		
	2021-2022 г.г.	Нет информации	
	2022-2023 г.г.	Нет информации	
	2023-2024 г.г.	Нет информации	
5.6	Технологические нарушения по внешним причинам		
	2021-2022 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: _не зафиксировано_ - аварийный останов котельных: _не зафиксировано_ - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: _не зафиксировано_ - аварии на магистральных разводящих сетях: _не зафиксировано_ - резкие перепады давления, гидроудар: не зафиксировано	
	2022-2023 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: _не зафиксировано_ - аварийный останов котельных: _не зафиксировано_ - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: _не зафиксировано_ - аварии на магистральных разводящих сетях: не зафиксировано	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		- резкие перепады давления, гидроудар: не зафиксировано	
	2023-2024 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: _не зафиксировано_ - аварийный останов котельных: _не зафиксировано_ - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: _не зафиксировано_ - аварии на магистральных разводящих сетях: _не зафиксировано_ - резкие перепады давления, гидроудар: не зафиксировано	
5.7	Технологические нарушения по внутренним причинам		
	2021-2022 г.г.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: _не зафиксировано_ - некачественно выполненные ремонтные работы: _не зафиксировано_ - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: _не зафиксировано_ - некорректная работа насосов, теплообменников: не зафиксировано	
	2022-2023 г.г.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: _не зафиксировано_ - некачественно выполненные ремонтные работы: _не зафиксировано_ - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС:	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		не зафиксировано - некорректная работа насосов, теплообменников: не зафиксировано	
	2023-2024 г.г.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: _не зафиксировано_ - некачественно выполненные ремонтные работы: _не зафиксировано_ - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: _не зафиксировано_ - некорректная работа насосов, теплообменников: не зафиксировано	
5.8	Схемные условия		
	2021-2022 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: _____ попутное _____ - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: _с нижней разводкой обеих магистралей_ - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: _____ открытая _____ - изолированные/неизолированные стояки: _неизолированные стояки_ - диаметры трубопроводов: _____ 50,25 _____ - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): _____ радиаторы _____ - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: _____ одностороннее _____ - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: тупиковое ГВС	
	2022-2023 г.г.	- тупиковое/попутное движение	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		теплоносителя: _____ попутное _____ - с верхней разводкой подающей магистральной/с нижней разводкой обеих магистралей: _с нижней разводкой обеих магистралей_ - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: _____ открытая _____ - изолированные/неизолированные стояки: _неизолированные стояки_ - диаметры трубопроводов: _____ 50,25 _____ - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): _____ радиаторы _____ - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: _____ одностороннее _____ - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: _____ тупиковое ГВС _____	
	2023-2024 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: _____ попутное _____ - с верхней разводкой подающей магистральной/с нижней разводкой обеих магистралей: _с нижней разводкой обеих магистралей_ - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: _____ открытая _____ - изолированные/неизолированные стояки: _неизолированные стояки_ - диаметры трубопроводов: _____ 50,25 _____ - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): _____ радиаторы _____ - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: _____ одностороннее _____ - ГВС с циркуляцией /тупиковое	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		ГВС: тупиковое ГВС	
5.9	Режимные условия		
	2021-2022 г.г.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя	
	2022-2023 г.г.	--	
	2023-2024 г.г.	--	
5.10	Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя		
	2021-2022 г.г.	Не зафиксировано	
	2022-2023 г.г.	Не зафиксировано	
	2023-2024 г.г.	Не зафиксировано	
5.11	Аварийные ситуации		
	2021-2022 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не зафиксировано	
	2022-2023 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не зафиксировано	
	2023-2024 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не зафиксировано	
5.12	Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования		
	2021-2022 г.г.	в штатном режиме	
	2022-2023 г.г.	в штатном режиме	
	2023-2024 г.г.	в штатном режиме	
6. Мероприятия организационного характера			
6.1	Проведение совместного осмотра объекта (с участием собственников объекта теплоснабжения, теплопотребляющей установки)	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	
6.2	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: До 30.04	
6.3	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: До 31.08	
6.4	Разработка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: До 31.08	
6.5	Обеспечение проведения обучения, проверки знаний лиц, отвечающих	Срок выполнения: с 01.04. 2025 г.	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
	за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда	по _01.05._2025_г.	
6.6	Разработка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП)	Срок выполнения: с _01.04._2025_г. по _01.05._2025_г.	
6.7	Организация и проведение периодической проверки узла учета	Не требуется	
6.8	Составление актов сверки расчетов с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: До 31.08	
6.9	Организация проведения отбора проб горячей воды/теплоносителя и химико-биологического анализа	Срок выполнения: До 31.08	
6.10	Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах во внутренних системах с составлением акта	Не требуется	
8.11	Обеспечение выполнения требований пожарной безопасности, наличие инструкций	Срок выполнения: До 31.08	
8.12	Разработка эксплуатационных режимов, а также мероприятий по их внедрению	Срок выполнения: До 31.08	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7. Мероприятия технического характера			
7.1	Устранение выявленных нарушений в тепловых и гидравлических режимах работы теплопотребляющих установок	Срок выполнения: с 15.06.2025г. по 20.06.2025г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.2	Испытания оборудования тепловых пунктов и систем теплопотребления на плотность и прочность	Срок выполнения: с _15.06._2025_г. по _20.06._2025_г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.3	Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления	Срок выполнения: с _15.06._2025_г. по _20.06._2025_г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.4	Синхронизация ремонтных работ, требующих отключения горячего водоснабжения, заполнения теплопотребляющих установок сетевой водой после выполнения таких работ с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с _____20__г. по _____20__г.	
7.5	Шурфовки, вырезки из трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб	Срок выполнения: с _____20__г. по _____20__г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
			№115 от 24.03.2003)
7.6	Замена запорной арматуры	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	
7.7	Замена теплоизоляции	Срок выполнения: с 20 г. по 20 г.	
7.8	Обеспечение освещения помещений подвала	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	300 м²
7.9	Проведение обследования дымовых и вентиляционных каналов	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	
7.10	Проведение осмотра и обслуживания ВДГО и ВКГО	Срок выполнения: с 06.11. 2025 г. по 07.11. 2025 г.	
8. Подготовка к отопительному периоду теплового контура здания			
8.1	Ремонт монтажных (межпанельных) швов	Не требуется	
8.2	Замена контурного уплотнителя входных дверей	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	
8.3	Ремонт кровли	Срок выполнения: с 15.05. 2025 г. по 15.09. 2025 г.	
8.4	Замена оконных блоков на современные энергоэффективные	Не требуется	
8.5	Ремонт и восстановление отделки фасада и цоколя (облицовочных панелей/плит, штукатурного слоя и окрасочного), гидрофобизация цокольных стеновых панелей	Не требуется	
8.6	Замена/ремонт заполнений подвальных окон	Не требуется	
8.7	Ремонт отмостки	Не требуется	

Ответственный руководитель: Общество с ограниченной ответственностью «УК Дирекция Единого Заказчика»



СОГЛАСОВАННО:

А.Г.Ефремов
(фамилия, инициалы)

(подпись)

« 30 » 04 20 25 года.

Теплоснабжающая организация: _____

(полное наименование организации)

(должность)

(подпись)

(расшифровка)

Место печати

« _____ » _____ 20__ года.