

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		
1.2	Муниципальное образование	Куйбышевский район	
1.3	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	Жилой Ул. Казачья д.26	
1.4	Единая теплоснабжающая организация	ООО «Энергоресурс»	
1.5	Год постройки	2010	
1.6	Год проведения капитального ремонта/реконструкции		
1.7	Количество подъездов	4	
1.8	Материал стен	кирпич	
1.9	Наличие подвала/подполья, цокольного этажа	да	
1.10	Наличие чердака	да	
2. Характеристика объекта			
2.1	Количество жилых помещений	200	
2.2	Количество нежилых помещений		
2.3	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	7485	
2.4	Общая площадь жилых помещений		
2.5	Общая площадь нежилых помещений	0	
2.6	Отапливаемый объём	143400	
3. Инженерные системы			
3.1	Тепловой ввод	<u>есть, 1</u> (наличие, количество)	
3.2	Тепловой пункт	<u>есть, 1</u> (наличие, количество)	
3.3	Тип системы теплоснабжения	<u>закрытая</u> (открытая/закрытая)	
3.4	Схема подключения	<u>независимая</u> (зависимая/независимая)	
3.5	Внутридомовая система отопления	<u>двухтрубная</u> (двухтрубная/однотрубная)	
3.6	Наличие циркуляции ГВС	<u>есть</u> (есть/нет)	
3.7	Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН)	есть	
3.8	Материал трубопроводов	<u>сталь, металлополимер, полимер</u> (сталь(ВГП), металлополимер, полимер)	
3.9	Водопроводный ввод	<u>есть, 1</u> (наличие, количество)	
3.10	Водомерный узел	есть	
3.11	Материал трубопроводов	<u>сталь, металлополимер, полимер</u> (сталь(ВГП), металлополимер, полимер)	
3.12	Электрический ввод	есть, 1	

3.13	Наличие прибора учета электроэнергии	<u>есть, 2</u>	
3.14	Ввод газоснабжения	<u>нет</u> (наличие, количество)	
3.15	Система АППЗ и дымоудаления	<u>да</u>	
3.16	Система приточно-вытяжной вентиляции	<u>да</u>	
3.17	Лифты, подъемники	<u>8</u>	
4. Схема подачи ресурса на объект			
4.1	Теплоснабжение	<u>централизованная</u> (централизованная, нецентрализованная)	
4.2	Водоснабжение	<u>централизованная</u> (централизованная, нецентрализованная)	
4.3	Водоотведение	<u>централизованное</u> (централизованная, нецентрализованная)	
4.4	Электроснабжение	<u>централизованное</u> (централизованная, нецентрализованная)	
4.5	Газоснабжение	<u></u> (централизованная, нецентрализованная)	
5. Анализ прохождения предыдущих трех отопительных сезонов			
5.1	Начало отопительного сезона		
	2021-2022 г.г.	<u>16 сентября 2021</u>	
	2022-2023 г.г.	<u>29 сентября 2022</u>	
	2023-2024 г.г.	<u>19 сентября 2023</u>	
5.2	Завершение отопительного сезона		
	2021-2022 г.г.	<u>22 апреля 2022</u>	
	2022-2023 г.г.	<u>24 апреля 2023</u>	
	2023-2024 г.г.	<u>16 апреля 2024</u>	
5.3	Погодные условия		
	2021-2022 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: <u></u> (месяц, количество дней)	
	2022-2023 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: <u></u> (месяц, количество дней)	
	2023-2024 г.г.	- нестабильная температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: <u></u> (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: <u></u> (месяц, количество дней)	

5.4	Количество потребленной объектом тепловой энергии в течении отопительного периода по показаниям приборов учета/определенное расчетным методом при отсутствии приборов учета		
	2021-2022 г.г.		
	2022-2023 г.г.		
	2023-2024 г.г.		
5.5	Технологические нарушения по внешним причинам		
	2021-2022 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: <u>нет</u> - аварийных остановок котельных: <u>нет</u> - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: <u>нет</u> - аварии на магистральных разводящих сетях: <u>нет</u> - резкие перепады давления, гидроудар: <u>нет</u>	
	2022-2023 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: <u>нет</u> - аварийных остановок котельных: <u>нет</u> - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: <u>нет</u> - аварии на магистральных разводящих сетях: <u>нет</u> - резкие перепады давления, гидроудар: <u>нет</u>	
	2023-2024 г.г.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: <u>нет</u> - аварийных остановок котельных: <u>нет</u> - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: <u>нет</u> - аварии на магистральных разводящих сетях: <u>нет</u> - резкие перепады давления, гидроудар: <u>нет</u>	
5.6	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: <u>нет</u> - некачественно выполненные ремонтные работы: <u>нет</u> - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: <u>нет</u> - некорректная работа насосов, теплообменников: <u>нет</u>	
	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: <u>нет</u> - некачественно выполненные ремонтные работы: <u>нет</u> - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: <u>нет</u> - некорректная работа насосов, теплообменников: <u>нет</u>	
	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: <u>нет</u> - некачественно выполненные ремонтные работы: <u>нет</u> - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: <u>нет</u> - некорректная работа насосов, теплообменников: <u>нет</u>	
5.7	Схемные условия		
	2021-2022 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u> - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>нижняя разводка</u> - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая</u> - изолированные/неизолированные стояки: <u>неизолированные</u> - диаметры трубопроводов: <u>20,25,32,40, 57,76,89</u> - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>одностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>есть</u> - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>погодозависимая автоматика</u> - ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС <u>циркуляция</u>	
	2022-2023 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u> - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>нижняя разводка</u>	

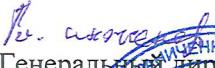
		- скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая</u> - изолированные/неизолированные стояки: <u>неизолированные</u> - диаметры трубопроводов: <u>20,25,32,40, 57,76,89</u> -отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>одностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>нет</u> - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>погодозависимая автоматика</u> -ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС <u>циркуляция</u>	
	2023-2024 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u> - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>нижняя разводка</u> - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая</u> - изолированные/неизолированные стояки: <u>неизолированные</u> - диаметры трубопроводов: <u>20,25,32,40, 57,76,89</u> -отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>одностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>да</u> - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>погодозависимая автоматика</u> -ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС <u>циркуляция</u>	
5.8	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.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя	
	2023-2024 г.г.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя	

		- температура теплоносителя	
5.9	Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя		
	2021-2022 г.г.		
	2022-2023 г.г.		
	2023-2024 г.г.		
5.10	Аварийные ситуации		
	2021-2022 г.г.		
	2022-2023 г.г.		
	2023-2024 г.г.		
5.11	Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования		
	2021-2022 г.г.	для улучшения циркуляции систем отопления и гвс на обратный трубопровод установлен циркуляционный насос	
	2022-2023 г.г.	для улучшения циркуляции систем отопления и гвс на обратный трубопровод установлен циркуляционный насос	
	2023-2024 г.г.	для улучшения циркуляции систем отопления и гвс на обратный трубопровод установлен циркуляционный насос	
6. Мероприятия организационного характера			
6.1	Проведение совместного осмотра объекта (с участием собственников объекта теплоснабжения, теплоснабжающей установки)	Срок выполнения: с <u>01.04.2025 г.</u> по <u>01.05.2025 г.</u>	
6.2	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с <u>01.04.2025 г.</u> по <u>30.08.2025 г.</u>	
6.3	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: с <u>01.04.2025 г.</u> по <u>01.07.2025 г.</u>	
6.4	Разработка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: с <u>01.04.2025 г.</u> по <u>01.07.2025 г.</u>	
6.5	Обеспечение проведения обучения, проверки знаний лиц, отвечающих за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда.	Срок выполнения: с <u>01.05.2025 г.</u> по <u>01.08.2025 г.</u>	
6.6	Разработка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП)	Срок выполнения: с <u>01.05.2025 г.</u> по <u>01.08.2025 г.</u>	
6.7	Организация и проведение периодической проверки узла учета	Срок выполнения: с <u>01.05.2025 г.</u> по <u>01.08.2025 г.</u>	
6.8	Составление актов сверки расчетов с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с <u>01.01.2025 г.</u> по <u>01.09.2025 г.</u>	
6.9	Организация проведения отбора проб горячей воды/теплоносителя и химико-биологического анализа	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
6.10	Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах во внутренних системах с составлением акта	Срок выполнения: с <u>01.05.2025 г.</u> по <u>01.09.2025 г.</u>	
6.11	Обеспечение выполнения требований пожарной	Срок выполнения: с <u>01.05.2025 г.</u>	

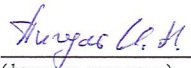
	безопасности, наличие инструкций	по 01.09. 2025 г.	
6.12	Разработка эксплуатационных режимов. А также мероприятий по их внедрению	Срок выполнения: с 01.05. 2025 г. по 01.09. 2025 г.	
7. Мероприятия технического характера			
7.1	Устранение выявленных нарушений в тепловых и гидравлических режимах работы теплопотребляющих установок	Срок выполнения: с 01.05. 2025 г. по 01.09. 2025 г.	
7.2	Испытания оборудования тепловых пунктов и систем теплопотребления на плотность и прочность	Срок выполнения: с 03.06. 2025 г. по 18.07. 2025 г.	
7.3	Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления	Срок выполнения: с 14.03. 2025 г. по 18.07. 2025 г.	
7.4	Синхронизация ремонтных работ, требующих отключения горячего водоснабжения, заполнения теплопотребляющих установок сетевой водой после выполнения таких работ с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с 14.05. 2025 г. по 18.07. 2025 г.	
7.5	Шурфовки, вырезки из трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
7.6	Замена запорной арматуры	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
7.7	Замена теплоизоляции	Срок выполнения: с 01.05. 2025 г. по 01.09. 2025 г.	
7.8	Обеспечение освещения помещений подвала	Срок выполнения: с 01.05. 2025 г. по 01.09. 2025 г.	
7.9	Проведение обследования дымовых вентиляционных каналов	Срок выполнения: с 01.03. 2025 г. по 01.09. 2025 г.	
7.10	Проведение осмотра и обслуживания ВДГО и ВКГО	Срок выполнения: с г. по г.	отсутствует
8. Подготовка к отопительному периоду теплового контура здания			
8.1	Ремонт монтажных (межпанельных швов)	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
8.2	Замена контурного уплотнителя входных дверей	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
8.3	Ремонт кровли	Срок выполнения: с 01.05. 2025 г. по 01.10. 2025 г.	
8.4	Замена оконных блоков на современные энергоэффективные	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
8.5	Ремонт и восстановление отделки фасада и цоколя (облицовочных панелей/плит, штукатурного слоя и окрасочного), гидрофобизация цокольных стеновых панелей	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	
8.6	Замена/ремонт заполнений подвальных окон	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	Удовлетворительно

8.7	Ремонт отмостки	Срок выполнения: с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.	При наличии денежных средств по статье «текущий ремонт»
-----	-----------------	---	--

Ответственный руководитель


Генеральный директор
(должность)


_____ (Наименование обслуживающей организации или собственника здания)


_____ (фамилия, инициалы)


_____ (подпись)

« ____ » _____ 20__ года

Выборные представители собственников объекта теплоснабжения, теплопотребляющей установки (совет дома):

1. _____ (фамилия, имя, отчество) _____ (подпись)

2. _____