План подготовки к отопительному периоду 2025- 2026 гг.
ООО «Город Мастеров»

СОГЛАСОВАНО
Начальник отдела тепловая инспекция
МП « Калининградтеплосеть»
_____ Ю.В.Мокеев
«__» ____ 2025 г.

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
1. Общие сведения по объекту			
1.1	Адрес объекта	г. Калининград, ул. Черепичная, д. 2	
1.2	Муниципальное образование	ГО «Город Калининград» Ленинградский район	
1.3	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	Жилой	
1.4	Единая теплоснабжающая организация	МП «Калининградтеплосеть»	
1.5	Год постройки	До 1945г.	
1.6	Год проведения капитального ремонта/реконструкции		
1.7	Количество подъездов	2	
1.8	Материал стен	Кирпичные	
1.9	Наличие подвала/подполья, цокольного этажа	В наличии	
1.10	Наличие чердака	имеется	
2. Характеристика объекта			
2.1	Количество жилых помещений	60 квартиры	
2.2.	Количество нежилых помещений	0	
2.3	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	4303,9 м. кв.	
2.4	Общая площадь жилых помещений	2387,6 м. кв.	
2.5	Общая площадь нежилых помещений	1916,3 м. кв.	
2.6	Отапливаемый объем	20934 м. куб.	
3. Инженерные системы и оборудование объекта			
3.1	Тепловой ввод	В наличие, 1 *(наличие, количество)*	
3.2	Тепловой пункт	В наличии, 1 *(наличие, количество)*	
3.3	Тип системы теплоснабжения	Открытая *(открытая/закрытая)*	
3.4	Схема подключения	Зависимая *(зависимая/независимая)*	
3.5	Внутридомовая система отопления	Двухтрубная *(двухтрубная/однотрубная)*	
3.6	Наличие циркуляции ГВС	Есть *(есть/нет)*	
3.7	Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН)	Есть	
3.8	Материал трубопроводов	Сталь, полимер *(сталь (ВГП), металлополимер, полимер)*	
3.9	Водопроводный ввод	1 *(наличие, количество)*	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
3.10.	Водомерный узел	1	
3.11	Материал трубопроводов	Сталь *(сталь (ВГП), полимер)*	
3.12	Электрический ввод	1	
3.13	Наличие прибора учета электроэнергии	В наличие	
3.14	Ввод газоснабжения	Да, 1 *(наличие, количество)*	
3.15	Система АППЗ и дымоудаления	Нет	
3.16	Система приточно-вытяжной вентиляции	Да	
3.17	Лифты, подъемники	Нет	
4. Схема подачи ресурса на объект			
4.1	теплоснабжение	централизованная *централизованная/нецентрализованная*	
4.2	водоснабжение	централизованная *централизованная/нецентрализованная*	
4.3	водоотведение	централизованная *централизованная/нецентрализованная*	
4.4	электроснабжение	централизованная *централизованная/нецентрализованная*	
4.5	газоснабжение	централизованная	
5. Анализ прохождения предыдущих трех отопительных периодов			
5.1	Начало отопительного сезона		
	2022-2023гг.	05.10.2022	
	2023-2024гг.	12.10.2023	
	2024-2025гг.	08.10.2024	
5.2	Завершение отопительного сезона		
	2022-2023гг.	25.04.2022	
	2023-2024гг.	20.04.2023	
	2024-2025гг.	17.04.2024	
5.3	Погодные условия		
	2022-2023гг.	- нестабильная температура наружного воздуха: **+13,-13°С, декабрь, 2** *(месяц, количество дней)* - аномально низкая температура наружного воздуха: **-13°С, декабрь, 1** *(месяц, количество дней)* - осадки с сильным ветром: **февраль1, апрель 1,** *(месяц, количество дней)*	
	2023-2024гг.	- нестабильная температура наружного воздуха: **+5,-11°С, январь, 2** *(месяц, количество дней)* - аномально низкая температура наружного воздуха: **-11°С, январь, 1** *(месяц, количество дней)* - осадки с сильным ветром: **март, 1** *(месяц, количество дней)*	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
	2024-2025гг.	- нестабильная температура наружного воздуха: **-1, +14°С, ноябрь, 2** *(месяц, количество дней)* - аномально низкая температура наружного воздуха: **-17°С, январь, 1** *(месяц, количество дней)* - осадки с сильным ветром: **декабрь 2, январь 3** *(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		
	2022-2023гг.	ОДПУ - 717 Гкал	
	2023-2024гг.	Нет данных	
	2024-2025гг.	ОДПУ - 652 Гкал	
5.6	Технологические нарушения по внешним причинам		
	2022-2023гг.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: **нет** - аварийный останов котельных: **нет** - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: **нет** - аварии на магистральных разводящих сетях: **нет** - резкие перепады давления, гидроудар: **нет**	
	2023-2024гг.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: **нет** - аварийный останов котельных: **нет** - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: **нет** - аварии на магистральных разводящих сетях: **нет** - резкие перепады давления, гидроудар: **нет**	
	2024-2025гг.	- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: **нет** - аварийный останов котельных: **нет** - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: **нет** - аварии на магистральных разводящих сетях: **нет** - резкие перепады давления, гидроудар:	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		нет	
5.7	Технологические нарушения по внутренним причинам		
	2022-2023гг.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: **нет** - некачественно выполненные ремонтные работы: **нет** - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: **нет** - некорректная работа насосов, теплообменников: **нет**	
	2023-2024гг.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: **нет** - некачественно выполненные ремонтные работы: **нет** - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: **нет** - некорректная работа насосов, теплообменников: **нет**	
	2024-2025гг.	- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: **нет** - некачественно выполненные ремонтные работы: **Да** - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: **нет** - некорректная работа насосов, теплообменников: **нет**	**Некачественно выполненный капитальный ремонт системы отопления**
5.8	Схемные условия		

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
	2022-2023гг.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: **попутное движение теплоносителя** - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: **верхняя** - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: **открытая** - изолированные/неизолированные стояки: **изолированные** - диаметры трубопроводов: **80,50,32** - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): **чугунные, биметаллические радиаторы** - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: **разностороннее** - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): **водоподогреватель трубчатый 1 шт.,** - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): **погодозависимая автоматика** - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: **ГВС с циркуляцией**	
	2023-2024гг.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: **попутное движение теплоносителя** - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: **верхняя** - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: **открытая** - изолированные/неизолированные стояки: **изолированные** - диаметры трубопроводов: **80,50,32** - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): **чугунные, металлические** - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: **одностороннее**	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		- оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): **циркуляционные насосы 2шт., водоподогреватели пластинчатые 2шт.,** - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): **погодозависимая автоматика** - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: **ГВС с циркуляцией**	
	2024-2025гг.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: **попутное движение теплоносителя** - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: **верхняя** - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: **открытая** - изолированные/неизолированные стояки: **изолированные** - диаметры трубопроводов: **80,50,32** - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): **чугунные, металлические** - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: **одностороннее** - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): **циркуляционные насосы 2шт., водоподогреватели пластинчатые 2шт.,** - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): **погодозависимая автоматика** - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: **ГВС с циркуляцией**	
5.9	Режимные условия		
	2022-2023гг.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: 5 - давление теплоносителя 65080 - расход теплоносителя 70 - температура теплоносителя	
	2023-2024гг.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях:	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		5- давление теплоносителя Нет данных- расход теплоносителя 70- температура теплоносителя	
	2024-2025гг.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: 5 - давление теплоносителя 58878- расход теплоносителя 70 - температура теплоносителя	
5.10	Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя		
	2022-2023гг.	2	
	2023-2024гг.	2	
	2024-2025гг.	10	Жалобы после проведения кап. ремонта системы отопления
5.11	Аварийные ситуации		
	2022-2023гг.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: 4	
	2023-2024гг.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: 2	
	2024-2025гг.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: 2	
5.12	Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования		
	2022-2023гг.	в штатном режиме	
	2023-2024гг.	в штатном режиме	
	2024-2025гг.	в штатном режиме	
6. Мероприятия организационного характера			
6.1	Проведение совместного осмотра объекта (с участием собственников объекта теплоснабжения, теплопотребляющей установки)	Срок выполнения: с 01.04.2025г. по 30.05.2025г.	
6.2	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с 15.04.2025г. по 30.04.2025г.	
6.3	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.4	Разработка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.5	Обеспечение проведения обучения, проверки знаний лиц, отвечающих за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
6.6	Разработка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП)	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.7	Организация и проведение периодической проверки узла учета	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.8	Составление актов сверки расчетов с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.9	Организация проведения отбора проб горячей воды/теплоносителя и химико-биологического анализа	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
6.10.	Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах во внутренних системах с составлением акта Ревизия автоматики ОВ	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
8.11	Обеспечение выполнения требований пожарной безопасности, наличие инструкций	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
8.12	Разработка эксплуатационных режимов, а также мероприятий по их внедрению	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	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 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	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 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.3	Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	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 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	
7.5	Шурфовки, вырезки из трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.6	Замена запорной арматуры	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	1 шт.
7.7	Замена теплоизоляции	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	20 м.п.
7.8	Обеспечение освещения помещений подвала	Срок выполнения: с 01.06.2025г. по 30.09.2025г.	Не требуется
7.9	Проведение обследования дымовых и вентиляционных каналов	Срок выполнения: Согласно графику, 3 раза, не позднее 7-ми дней до отопительного сезона, в середине, и не позднее 7-ми дней по окончанию.	п. 12 Правил № 410

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
		август, декабрь, апрель.	
7.10	Проведение осмотра и обслуживания ВДГО и ВКГО	Срок выполнения: -	Не газифицирован
8. Подготовка к отопительному периоду теплового контура здания			
8.1	Ремонт монтажных (межпанельных) швов	Срок выполнения: -	Не требуется
8.2	Замена контурного уплотнителя входных дверей	Срок выполнения: -	Утеплены
8.3	Ремонт кровли	Срок выполнения:	Требуется кап. ремонт кровли
8.4	Замена оконных блоков на современные энергоэффективные	Срок выполнения:	
8.5	Ремонт и восстановление отделки фасада и цоколя (облицовочных панелей/плит, штукатурного слоя и окрасочного), гидрофобизация цокольных стеновых панелей	Срок выполнения: -	Не требуется
8.6	Замена/ремонт заполнений подвальных окон	Срок выполнения: -	Целые не требуется
8.7	Ремонт отмостки	Срок выполнения: -	Не требуется

План подготовлен в соответствии с Приказом Минэнерго России № 2234 от 13.11.2024г.

Управляющая организация - Общество с ограниченной ответственностью «Город Мастеров»
(наименование обслуживающей организации)
ИНН 3906369018; ОГРН 1183926013270; КПП390601001, т. 611-170 г. Калининград, ул. 1812 года, 67
e-mail: uk-gorodmasterov@bk.ru

Руководитель организации:
Генеральный директор (должность) Тихонова Наталья Владимировна (фамилия, инициалы) (подпись)

Ответственное лицо за исполнение плана:
Заместитель генерального директора (должность) Балдицын Виталий Алексеевич (фамилия, инициалы) (подпись)

М. П.

«23» апреля 2025г.

Выборные представители собственников объекта теплоснабжения - Совет МКД:

1. Яремчук И.Н. - Председатель Совета МКД (фамилия, имя, отчество) (подпись)