

План подготовки к отопительному периоду 2026 - 2027 г.г.
в соответствии с Приказом Минэнерго России № 2234 от 13.11.2024

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|---|--|--|------------|
| 1. Общие сведения по объекту | | | |
| 1.1 | Адрес объекта | Ул. Весенняя, д. 14 | |
| 1.2 | Муниципальное образование | Мкр. Южный город, пос. Придорожный | |
| 1.3 | Назначение объекта (жилой, промышленный, административный) | жилой | |
| 1.4 | Единая теплоснабжающая организация | нет | |
| 1.5 | Год постройки | 2014 | |
| 1.6 | Год проведения капитального ремонта/реконструкции | Не проводился | |
| 1.7 | Количество подъездов | 2 | |
| 1.8 | Материал стен | кирпич | |
| 1.9 | Наличие подвала/подполья, цокольного этажа | есть | |
| 1.10 | Наличие чердака | нет | |
| 2. Характеристика объекта | | | |
| 2.1 | Количество жилых помещений | 70 | |
| 2.2. | Количество нежилых помещений | | |
| 2.3 | Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП) | 3 145,90 кв.м | |
| 2.4 | Общая площадь жилых помещений | 2 756,40 кв.м | |
| 2.5 | Общая площадь нежилых помещений | | |
| 2.6 | Отапливаемый объем | | |
| 3. Инженерные системы и оборудование объекта | | | |
| 3.1 | Тепловой ввод | нет (наличие, количество) | |
| 3.2 | Тепловой пункт | нет (наличие, количество) | |
| 3.3 | Тип системы теплоснабжения | Индивидуальное (открытая/закрытая) | |
| 3.4 | Схема подключения | Индивидуальное (зависимая/независимая) | |
| 3.5 | Внутридомовая система отопления | нет (двухтрубная/однотрубная) | |
| 3.6 | Наличие циркуляции ГВС | Индивидуальный котел отопления (есть/нет) | |
| 3.7 | Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН) | нет | |
| 3.8 | Материал трубопроводов | Полипропилен (сталь (ВГП), металлополимер, полимер) | |
| 3.9 | Водопроводный ввод | 1 (наличие, количество) | |
| 3.10 | Водомерный узел | 1 | |

| № п/п | Наименование | Описание | Примечание |
|--|--------------------------------------|---|------------|
| 3.11 | Материал трубопроводов | сталь <i>сталь (ВГП), металлополимер, полимер</i> | |
| 3.12 | Электрический ввод | 2 | |
| 3.13 | Наличие прибора учета электроэнергии | есть | |
| 3.14 | Ввод газоснабжения | 1 <i>(наличие, количество)</i> | |
| 3.15 | Система АППЗ и дымоудаления | нет | |
| 3.16 | Система приточно-вытяжной вентиляции | есть | |
| 3.17 | Лифты, подъемники | нет | |
| 4. Схема подачи ресурса на объект | | | |
| 4.1 | теплоснабжение | Нет <i>централизованная/нецентрализованная</i> | |
| 4.2 | водоснабжение | есть <i>централизованная/нецентрализованная</i> | |
| 4.3 | водоотведение | есть <i>централизованная/нецентрализованная</i> | |
| 4.4 | электроснабжение | есть <i>централизованная/нецентрализованная</i> | |
| 4.5 | газоснабжение | есть <i>централизованная/нецентрализованная</i> | |
| 5. Анализ прохождения предыдущих трех отопительных периодов | | | |
| 5.1 | Начало отопительного сезона | | |
| | 2022-2023 г.г. | 27 сентября | |
| | 2023-2024 г.г. | 25 сентября | |
| | 2024-2025 г.г. | 25 сентября | |
| 5.2 | Завершение отопительного сезона | | |
| | 2022-2023 г.г. | 24 апреля | |
| | 2023-2024 г.г. | 25 апреля | |
| | 2024-2025 г.г. | 18 апреля | |
| 5.3 | Погодные условия | | |
| | 2022-2023 г.г. | - нестабильная температура наружного воздуха: <u>январь – 14, февраль – 12, март – 12. Апрель – 5, май – 2, сентябрь – 3, октябрь – 4, ноябрь – 3, декабрь – 18.</u> <i>(месяц, количество дней)</i> - аномально низкая температура наружного воздуха: декабрь – 3, январь – 2 <i>(месяц, количество дней)</i> - осадки с сильным ветром: <u>январь – 1, февраль – 2, март – 4, апрель – 9, май – 6. Сентябрь – 4, октябрь – 3, ноябрь – 10, декабрь – 3.</u> <i>(месяц, количество дней)</i> | |
| | 2023-2024 г.г. | - нестабильная температура наружного воздуха: <u>январь – 8, февраль – 10, март – 2. Апрель – 1,</u> | |

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|----------|---|---|------------|
| | | <p><u>май – 2, сентябрь – 0, октябрь – 3, ноябрь – 2, декабрь – 0.</u> (месяц, количество дней)</p> <p>- аномально низкая температура наружного воздуха: 0 (месяц, количество дней)</p> <p>- осадки с сильным ветром: <u>январь – 6, февраль – 2, март – 8, апрель – 9, май – 14. Сентябрь – 15, октябрь – 13, ноябрь – 8, декабрь – 12.</u> (месяц, количество дней)</p> | |
| | 2024-2025 г.г. | <p>- нестабильная температура наружного воздуха: <u>январь – 12, февраль – 9, март – 18. Апрель – 11, май – 7, сентябрь – 4, октябрь – 10, ноябрь – 14, декабрь – 11.</u> (месяц, количество дней)</p> <p>- аномально низкая температура наружного воздуха: 0 (месяц, количество дней)</p> <p>- осадки с сильным ветром: <u>январь – 7, февраль – 5, март – 4, апрель – 3, май – 2. Сентябрь – 1, октябрь – 5, ноябрь – 8, декабрь – 6.</u> (месяц, количество дней)</p> | |
| 5.4 | Количество потребленной объектом тепловой энергии в течение отопительного периода по показаниям приборов учета/определенной расчетным методом при отсутствии приборов учета | | |
| | 2022-2023 г.г. | Не предусмотрено проектом | |
| | 2023-2024 г.г. | Не предусмотрено проектом | |
| | 2024-2025 г.г. | Не предусмотрено проектом | |
| 5.6 | Технологические нарушения по внешним причинам | | |
| | 2022-2023 г.г. | <p>- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика:</p> <p>- аварийный останов котельных:</p> <p>- изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях:</p> <p>- аварии на магистральных разводящих сетях:</p> <p>- резкие перепады давления, гидроудар: не предусмотрено проектом.</p> | |
| | 2023-2024 г.г. | <p>- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика:</p> <p>- аварийный останов котельных:</p> <p>- изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях:</p> <p>- аварии на магистральных разводящих сетях: не предусмотрено</p> | |

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|----------|--|--|------------|
| | | проектом. - резкие перепады давления, гидроудар: | |
| | 2024-2025 г.г. | - несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: - аварийная остановка котельной: - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: - аварии на магистральных разводящих сетях: - резкие перепады давления, гидроудар: Не предусмотрено проектом | |
| 5.7 | Технологические нарушения по внутренним причинам | | |
| | 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: - некачественно выполненные ремонтные работы: - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: - некорректная работа насосов, теплообменников: Не предусмотрено проектом | |
| | 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: - некачественно выполненные ремонтные работы: - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: - некорректная работа насосов, теплообменников: Не предусмотрено проектом | |
| | 2024-2025 г.г. | - физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения | |

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|----------|-----------------|---|------------|
| | | тарифа на текущий ремонт: - некачественно выполненные ремонтные работы: - самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: - некорректная работа насосов, теплообменников: Не предусмотрено проектом | |
| 5.8 | Схемные условия | | |
| | 2022-2023 г.г. | - тупиковое/попутное движение теплоносителя: - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: - изолированные/неизолированные стояки: - диаметры трубопроводов: Ввод Стояки - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): - ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС: не предусмотрено проектом. | |
| | 2023-2024 г.г. | - тупиковое/попутное движение теплоносителя: - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: - изолированные/неизолированные стояки: - диаметры трубопроводов: Ввод Стояки - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые | |

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|----------|------------------|--|------------|
| | | трубы): -одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): - ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС: не предусмотрено проектом. | |
| | 2024-2025 г.г. | - тупиковое/попутное движение теплоносителя: - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: - изолированные/неизолированные стояки: - диаметры трубопроводов: Ввод Стояки - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): - ГВС с циркуляцией/тупиковое ГВС: не предусмотрено проектом. | |
| 5.9 | Режимные условия | | |
| | 2022-2023 г.г. | Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя | |
| | 2023-2024 г.г. | ≡≡ | |
| | 2024-2025 г.г. | ≡≡ | |

| № n/n | Наименование | Описание | Примечание |
|--|--|---|------------|
| 5.10 | Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя | | |
| | 2022-2023 г.г. | Отсутствуют | |
| | 2023-2024 г.г. | Отсутствуют | |
| | 2024-2025 г.г. | Отсутствуют | |
| 5.11 | Аварийные ситуации | | |
| | 2022-2023 г.г. | протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не предусмотрено проектом | |
| | 2023-2024 г.г. | протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не предусмотрено проектом | |
| | 2024-2025 г.г. | протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: Не предусмотрено проектом | |
| 5.12 | Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования | | |
| | 2022-2023 г.г. | в штатном режиме | |
| | 2023-2024 г.г. | в штатном режиме | |
| | 2024-2025 г.г. | в штатном режиме | |
| 6. Мероприятия организационного характера | | | |
| 6.1 | Проведение совместного осмотра объекта (с участием собственников объекта теплоснабжения, теплопотребляющей установки) | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.2 | Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ЕТО (ТСО) | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.3 | Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.4 | Разработка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом. | |
| 6.5 | Обеспечение проведения обучения, проверки знаний лиц, отвечающих за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.6 | Разработка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП) | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.7 | Организация и проведение периодической проверки узла учета | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.8 | Составление актов сверки расчетов с ЕТО (ТСО) | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 6.9 | Обеспечение выполнения требований пожарной безопасности, | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |

| <i>№ n/n</i> | <i>Наименование</i> | <i>Описание</i> | <i>Примечание</i> |
|---|---|--|-------------------|
| | наличие инструкций | | |
| 6.10 | Разработка эксплуатационных режимов, а также мероприятий по их внедрению | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7. Мероприятия технического характера | | | |
| 7.1 | Устранение выявленных нарушений в тепловых и гидравлических режимах работы теплопотребляющих установок | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.2 | Испытания оборудования тепловых пунктов и систем теплопотребления на плотность и прочность | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.3 | Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.4 | Шурфовки, вырезки из трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.5 | Замена запорной арматуры | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.6 | Замена теплоизоляции | Срок выполнения: Не предусмотрено проектом | |
| 7.7 | Обеспечение освещения помещений подвала | Срок выполнения: с мая 2026г. по август 2026г. | |
| 7.8 | Проведение обследования дымовых и вентиляционных каналов | Срок выполнения: с мая 2026г. по август 2026г. | |
| 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: не требуется | |
| 8.3 | Ремонт кровли | Срок выполнения: с мая 2026г. по август 2026г. | |
| 8.4 | Замена оконных блоков на современные энергоэффективные | Срок выполнения: не требуется | |
| 8.5 | Ремонт и восстановление отделки фасада и цоколя (облицовочных панелей/плит, штукатурного слоя и окрасочного), гидрофобизация цокольных стеновых панелей | Срок выполнения: с мая 2026г. по август 2026г. | |
| 8.6 | Замена/ремонт заполнений подвальных окон | Срок выполнения: не требуется | |

