План мероприятий по подготовке жилищного фонда ООО «СОДРУЖЕСТВО» к отопительному периоду 2025- 2026 г.г.

в соответствии с Приказом Минэнерго России № 2234 от 13.11.2024

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
11/11	1.0	Общие сведения по объекту	
1.1	Адрес объекта	ул. Фрунзе 34	
1.2	Муниципальное образование	г. Липецк	
1.3	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	Многоквартирный дом	
1.4	Единая теплоснабжающая организация	Нет, МКД с крышной котельной	
1.5	Год постройки	2006 г.	
1.6	Год проведения капитального ремонта/реконструкции	-	
1.7	Количество подъездов	1	
1.8	Материал стен	кирпич	
1.9	Наличие подвала/подполья, цокольного этажа	есть	
1.10	Наличие чердака	есть	
	2	. Характеристика объекта	
2.1	Количество жилых помещений	81	
2.2	Количество нежилых помещений	39	
2.3	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	10533,2	
2.4	Общая площадь жилых помещений	5155,3	
2.5	Общая площадь нежилых помещений	1734,9	
2.6	Отапливаемый объем	30335,6	
	3. Инженерн	ные системы и оборудование объек	ста
3.1	Тепловой ввод	Отсутствут (крышная котельная)	
3.2	Тепловой пункт	1 шт.	
3.3	Тип системы теплоснабжения	Крышная котельная	
3.4	Схема подключения	закрытая	
3.5	Внутридомовая система отопления	однотрубная	

<i>№</i> n/n	Наименование	Описание	Примечание
3.6	Тип системы ГВС, наличие циркуляции	Крышная котельная (закрытая)	
3.7	Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН)	есть	
3.8	Материал трубопроводов	сталь (ВГП)	
3.9	Водопроводный ввод	1 ввод	
3.10	Водомерный узел	есть	
3.11	Материал трубопроводов	сталь (ВГП)	
3.12	Электрический ввод	5 ввода	
3.13	Наличие прибора учета электроэнергии	есть	
3.14	Ввод газоснабжения	1 ввод	
3.15	Система АППЗ и дымоудаления	нет	
3.16	Система приточно-вытяжной вентиляции	нет	
3.17	Лифты, подъемники	1 шт	
	4. Cx	ема подачи ресурса на объект	
4.1	теплоснабжение	крышная котельная	
4.2	водоснабжение	централизованная	
4.3	водоотведение	централизованная	
4.4	электроснабжение	централизованная	
4.5	газоснабжение	централизованная	
	5. Анализ прохожден	ия предыдущих трех отопительнь	ах периодов
5.1		Начало отопительного сезона	
	2022-2023 г.г.	03.10.2022 г.	
	2023-2024 г.г.	09.10.2023 г.	
	2024-2025 г.г.	14.10.2024 г.	
5.2		Завершение отопительного сезона	
	2022-2023 г.г.	12.04.2023 г.	
	2023-2024 г.г.	08.04.2024 г.	
	2024-2025 г.г.	16.04.2025 г.	

<i>№</i> n/n	Наименование	Описание	Примечание		
5.3		Погодные условия			
	Кол-во дней с наиболее холодной температурой в отопительный период 2021-2022 г.г.	8 дней от -20 °C до -15 °C 21 день от -15 °C до -10 °C 33 дня от -10°C до -5 °C	Согласно данным с интернет pecypca https://climate-energy.ru/weather/spravochnik/oto pit/climate_sprav-otopit_2793001776.php		
	Кол-во дней с наиболее холодной температурой в отопительный период 2022-2023 г.г.	5 дней от -21 °C до -16 °C 8 дней от -16 °C до -11 °C 30 дней от -11 °C до -5 °C	Согласно данным с интернет pecypca https://climate-energy.ru/weather/spravochnik/oto pit/climate_sprav-otopit_2793001776.php		
	Кол-во дней с наиболее холодной температурой в отопительный период 2023-2024 г.г.	6 дней от -25 °C до -18 °C 9 дней от -18 °C до -12 °C 29 дней от -12 °C до -6 °C	Согласно данным с интернет pecypca https://climate-energy.ru/weather/spravochnik/oto pit/climate_spravotopit_2793001776.php		
5.4	1 1	родного газа объектом тепловой энер ериода по показаниям приборов учет			
	2022-2023 г.г.	161125,98			
	2023-2024 г.г.	162553,73			
	2024-2025 г.г.	161324,17			
5.5	Технологические нарушения по внешним причинам				
		несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: зафиксировано 6 случаев за отопительный сезон			
		аварийная остановка котельных: не зафиксировано			
	2022-2023 г.г.	аварии на магистральных разводящих сетях: не зафиксировано			
		резкие перепады давления, гидроудар; случаи снижения параметров или отсутствие перепадов давления: не зафиксированы нарушения гидравлического режима за отопительный сезон			
		изменение расхода теплоносителя на вводе в МКД: не зафиксировано			

No n/n	Наименование	Описание	Примечание
		несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: зафиксировано 3 случая за отопительный сезон	
	2023-2024 г.г.	аварийная остановка котельных: не зафиксировано	
		аварии на магистральных разводящих сетях: не зафиксировано	
		резкие перепады давления, гидроудар; случаи снижения параметров или отсутствие перепадов давления: не зафиксированы нарушения гидравлического режима за отопительный сезон	
		изменение расхода теплоносителя на вводе в МКД: не зафиксировано	
		несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: зафиксирован 1 случай за отопительный сезон	
		аварийная остановка котельных: не зафиксировано	
	2024-2025 г.г.	аварии на магистральных разводящих сетях: не зафиксировано	
		резкие перепады давления, гидроудар; случаи снижения параметров или отсутствие перепадов давления: не зафиксированы нарушения гидравлического режима за отопительный сезон	
		изменение расхода теплоносителя на вводе в МКД: не зафиксировано	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
5.6	Технолог	ические нарушения по внутренним п	ричинам
		некачественно выполненные ремонтные работы: не зафиксировано	
		самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: 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: физический износ 49%	
		некорректная работа насосов, теплообменников, автоматических (погодозависимых) регуляторов, смесительных установок (элеваторов): зафиксировано 3 случая некоррктной работы оборудования АТП	
		некачественно выполненные ремонтные работы: не зафиксировано	
	2023-2024 г.г.	самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: зафиксирован 1 случай	
		физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: физический износ 49%	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
	2023-2024 г.г.	некорректная работа насосов, теплообменников, автоматических (погодозависимых) регуляторов, смесительных установок (элеваторов): зафиксировано 7 случаев некоррктной работы оборудования АТП	
		некачественно выполненные ремонтные работы: не зафиксировано	
	2024-2025 г.г.	самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: не зафиксировано	
		физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт: физический износ 49%	
		некорректная работа насосов, теплообменников, автоматических (погодозависимых) регуляторов, смесительных установок (элеваторов): зафиксировано 4 случая некоррктной работы оборудования АТП	
5.7	Наличие обращений по кач	теству параметров микроклимата в по	мещениях, теплоносителя
	2022-2023 г.г.	3 обращений	
	2023-2024 г.г.	11 обращений	
	2024-2025 г.г.	7 обращений	
5.8		Аварийные ситуации	
	2022-2023 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: зафиксировано 2 случая за отопительный сезон	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
	2023-2024 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: зафиксировано 3 случая за отопительный сезон	
	2024-2025 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: зафиксирован 1 случай за отопительный сезон	
5.9		рнирования объектов теплоснабжени	я и их оборудования
	2022-2023 г.г.	в штатном режиме	
	2023-2024 г.г.	в штатном режиме	
	2024-2025 г.г.	в штатном режиме иятия организационного характер	<u> </u>
6.0	Проведение осмотра объекта теплоснабжения (инженерных сетей, тепловых энергоустановок и оборудования)	Срок выполнения: май 2025г.	
6.1	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ETO (TCO)	Не требуется (крышная котельная)	
6.2	Проверка организационнораспорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО, при необходимости внесение изменений и подготовка документов.	Срок выполнения: июнь 2025 г.	
6.3	Проверка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, при необходимости внесение изменений и подготовка документов.	Срок выполнения: до 1 августа 2025г.	

<i>№</i> n/n	Наименование	Описание	Примечание
6.4	Проверка наличия действующих удостоверений и протоколов проверки знаний лиц, отвечающих за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда. В случаи необходимости обеспечение проведения обучения.	Срок выполнения: май 2025г.	
6.5	Проверка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП), при необходимости внесение изменений и подготовка документов.	Срок выполнения: до 15 июля 2025г.	
6.6	Организация и проведение периодической проверки узла учета	Срок выполнения: до 10 августа 2025г.	
6.7	Составление актов сверки расчетов с ЕТО (TCO)	Не требуется (крышная котельная)	
6.8	Организация проведения отбора проб горячей воды/теплоносителя и химикобиологического анализа	Срок выполнения: до 15 июдя 2025г.	
6.9	Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах во внутренних системах с составлением акта	Не требуется, автоматезированный тепловой пункт	
6.10	Обеспечение выполнения требований пожарной безопасности, наличие инструкций	Срок выполнения: на постоянной основе	
6.11	Разработка эксплуатационных режимов, а также мероприятий по их внедрению	Срок выполнения: до 15 июня 2025г.	п.11.1 ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)

<i>№</i> n/n	Наименование	Описание		Примечан	ue
	7. Mepo	приятия технического характера			
7.1	Синхронизация ремонтных работ, требующих отключения горячего водоснабжения, заполнения теплопотребляющих установок сетевой водой после выполнения таких работ с ЕТО (TCO)	Не требуется (крышная котельная)			
	Устранение выявленных	Срок выполнения:	кол-во	т. руб.	п.11.1
7.2	нарушений в тепловых и гидравлических режимах работы теплопотребляющих установок	до 30 июля 2025г. в системе отопления; в системе ГВС принимаются меры по устранению при выявлении нарушений.	1	2	ПТЭТЭ (Приказ
	Шурфовки, вырезки из		кол-во	т. руб.	п.11.1
7.3	трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб	Срок выполнения: сдо 20 июля 2025г.	1	3	ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
	Испытания оборудования		кол-во	т. руб.	п.11.1
7.4	тепловых пунктов и систем теплопотребления на плотность и прочность	Срок выполнения: до 1 августа 2025г.	2	20	ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
			кол-во	т. руб.	п.11.1
7.5	Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления	Срок выполнения: до 1 августа 2025г.	2	50	ПТЭТЭ (Приказ №115 от 24.03.2003)
7.6	Ревизия и замена задвижек	Срок выполнения: до 1 августа 2025г.	<i>шт.</i> 8	т. руб. 24	
7.7	Ревизия и замена вентилей,	Срок выполнения:	um.	т. руб.	
	шаровых кранов	до 1 августа 2025г. Срок выполнения:	10 м.п.	20 <i>т. руб</i> .	
7.8	Замена теплоизоляции	до 1 августа 2025г.	20	20	
7.9	Обеспечение освещения помещений подвала	На постоянной основе	26	т. руб. 13	
7.10	Проведение обследования дымовых и вентиляционных каналов	Срок выполнения: ежеквартально (обязательно после окончания отопительного сезона 2024-2025гг и за семь дней перед началом отопительного сезона 2025-2026гг)	4	т. руб. 40	

<i>№</i> n/n	Наименование	Описание		Примечание
7.11	Проведение осмотра и обслуживания ВДГО и ВКГО	Срок выполнения: ежегодно, согласно графика АО «Газпром газораспределение Липецк»	1	т. руб. 10
7.12	Герметизация вводов	Не требуется	ит. 2	т. руб. 5
7.13	Ремонт вводов	Не требуется	ит. 2	т. руб. 5
7.14	Заготовка песка	Срок выполнения: до 1 октября 2025г.	куб.м. 2	т. руб. 5
7.15	Замена внутридомовых трубопроводов	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	м.п. 20	т. руб. 40
7.16	Установка насосов подкачки воды	Не требуется	<i>um</i> .	т. руб. 80
	8. Подготовка к отоп	ительному периоду теплового ког	тура зд	ания
8.1	Ремонт монтажных (межпанельных) швов	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	<u>м.п.</u> 20	т. руб. 20
8.2	Замена контурного уплотнителя входных дверей, утепление подъездов	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	<i>um</i> . 5	т. руб. 5
8.3	Восстановление подъездного отопление	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	м. 5	т. руб. 10
8.4	Ремонт кровли	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	кв.м. 30	т. руб. 90
8.5	Замена оконных блоков на современные энергоэффективные	По данному вопросу отсутствует решение собственников помещений МКД.	шт.	т. руб.
8.6	Ремонт и восстановление отделки фасада и цоколя (облицовочных панелей/плит, штукатурного слоя и окрасочного), гидрофобизация цокольных стеновых панелей	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	30	т. руб. 60

№ n/n	Наименование	Описание		Примечание
8.7	Остекление	Срок выполнения: По мере необходимости	м.п. 15	т. руб. ⁻
8.8	Ремонт отмостки	Срок выполнения: до 15 августа 2025г.	кв.м. 12	т. руб. 24

Главный инженер (должность)

Пастухов И.А. (фамилия, инициалы)

(подпись)

Директор (должность)

Глотов В.М.

(фамилия, инициалы)

(подпись)

РАЦИЯ ЛИ

20 25 года