

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	241010, Брянская область, Брянский район, п. Мичуринский, ул. Андрея Рублева, д.7	
1.2	Муниципальное образование	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №22 «Лесная сказка» г. Брянска	
1.3	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	не жилое, учреждение образование	
1.4	Единая теплоснабжающая организация	Собственная котельная	
1.5	Год постройки	2014	
1.6	Год проведения капитального ремонта/реконструкции	-	
1.7	Количество подъездов	1	
1.8	Материал стен	Кирпич	
1.9	Наличие подвала/подполья, цокольного этажа	Подвал	
1.10	Наличие чердака	имеется	
2. Характеристика объекта			
2.1	Количество жилых помещений	-	
2.2.	Количество нежилых помещений	6 групп, бассейн, спортивный зал, физкультурный зал, пищеблок, медицинский блок, административный блок, прачечная	
2.3	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	3475,2	
2.4	Общая площадь жилых помещений	-	
2.5	Общая площадь нежилых помещений	2542,7	
2.6	Отапливаемый объем	100%	
3. Инженерные системы и оборудование объекта			
3.1	Тепловой ввод	<u>имеется, ввод 1</u> (наличие, количество)	
3.2	Тепловой пункт	<u>имеется, ИТП — 1 шт</u> (наличие, количество)	
3.3	Тип системы теплоснабжения	<u>закрытая</u> (открытая/закрытая)	
3.4	Схема подключения	<u>зависимая</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)	нет	

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
3.8	Материал трубопроводов	<u>сталь (ВГП)</u> (сталь (ВГП), металлополимер, полимер)	
3.9	Водопроводный ввод	<u>имеется, ввод 2</u> (наличие, количество)	
3.10	Водомерный узел	<u>имеется</u>	
3.11	Материал трубопроводов	<u>сталь (ВГП)</u> (сталь (ВГП), металлополимер, полимер)	
3.12	Электрический ввод	<u>имеется</u>	
3.13	Наличие прибора учета электроэнергии	<u>имеется</u>	
3.14	Ввод газоснабжения	<u>имеется, ввод 1</u> (наличие, количество)	
3.15	Система АППЗ и дымоудаления	<u>имеется</u>	
3.16	Система приточно-вытяжной вентиляции	<u>имеется</u>	
3.17	Лифты, подъемники	нет	
4. Схема подачи ресурса на объект			
4.1	теплоснабжение	<u>нецентрализованная</u> централизованная/нецентрализованная	
4.2	водоснабжение	<u>централизованная</u> централизованная/нецентрализованная	
4.3	водоотведение	<u>централизованная</u> централизованная/нецентрализованная	
4.4	электроснабжение	<u>централизованная</u> централизованная/нецентрализованная	
4.5	газоснабжение	<u>централизованная</u> централизованная/нецентрализованная	
5. Анализ прохождения предыдущих трех отопительных периодов			
5.1	Начало отопительного сезона		
	2022-2023 г.г.	13.09.2022г.	
	2023-2024 г.г.	04.10.2023г.	
	2024-2025 г.г.	09.10.2024г.	
5.2	Завершение отопительного сезона		
	2022-2023 г.г.	22.04.2023г.	
	2023-2024 г.г.	26.04.2024г.	
	2024-2025 г.г.	18.04.2025г.	
5.3	Погодные условия		
	2022-2023 г.г.	<ul style="list-style-type: none"> - нестабильная температура наружного воздуха: <u>ноябрь — 1 день, декабрь — 3 дня, январь — 11 дней, февраль — 7 дней</u> (месяц, количество дней) - аномально низкая температура наружного воздуха: <u>январь — 2 дня, февраль — 1 день</u> (месяц, количество дней) - осадки с сильным ветром: <u>ноябрь — 6 дней, декабрь — 11 дней, январь — 3 дня, февраль — 4 дня</u> (месяц, количество дней) 	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
	2023-2024 г.г.	<ul style="list-style-type: none"> - нестабильная температура наружного воздуха: <u>ноябрь — 3 дня, декабрь — 3 дня.</u> <i>(месяц, количество дней)</i> - аномально низкая температура наружного воздуха: <u>январь — 5 дней, февраль — 4 дня</u> <i>(месяц, количество дней)</i> - осадки с сильным ветром: <u>ноябрь — 7 дней, декабрь — 13 дней, январь — 9 дней, февраль — 8 дней</u> <i>(месяц, количество дней)</i> 	
	2024-2025 г.г.	<ul style="list-style-type: none"> - нестабильная температура наружного воздуха: <hr/><i>(месяц, количество дней)</i> - аномально низкая температура наружного воздуха: <hr/><i>(месяц, количество дней)</i> - осадки с сильным ветром: <hr/><i>(месяц, количество дней)</i> 	
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.		Согласно проектной мощности котельной
	2023-2024 г.г.		Согласно проектной мощности котельной
	2024-2025 г.г.		Согласно проектной мощности котельной
5.6	Технологические нарушения по внешним причинам		
	2022-2023 г.г.	<ul style="list-style-type: none"> - несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: <u>нет нарушений</u> - аварийный останов котельных: <u>нет нарушений</u> - изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: <u>нет нарушений</u> - аварии на магистральных разводящих сетях: 	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		<p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- резкие перепады давления, гидроудар:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p>	
	2023-2024 г.г.	<p>- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- аварийный останов котельных:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- аварии на магистральных разводящих сетях:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- резкие перепады давления, гидроудар:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p>	
	2024-2025 г.г.	<p>- несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика: <u>нет нарушений</u></p> <p>- аварийный останов котельных:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- аварии на магистральных разводящих сетях:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- резкие перепады давления, гидроудар:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p>	
5.7	Технологические нарушения по внутренним причинам		
	2022-2023 г.г.	<p>- физический износ и невозможность проведения ремонта из-за увеличения стоимости материалов при неизменном уровне финансирования, отказе собственников от повышения тарифа на текущий ремонт:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- некачественно выполненные ремонтные работы:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС:</p> <p align="center"><u>нет нарушений</u></p> <p>- некорректная работа насосов, теплообменников:</p>	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		<u>нет нарушений</u>	
	2023-2024 г.г.	<p>- 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 нарушений</u></p> <p>- некачественно выполненные ремонтные работы: <u>нет нарушений</u></p> <p>- самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: <u>нет нарушений</u></p> <p>- некорректная работа насосов, теплообменников: <u>нет нарушений</u></p>	
	2024-2025 г.г.	<p>- 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 нарушений</u></p> <p>- некачественно выполненные ремонтные работы: <u>нет нарушений</u></p> <p>- самовольное вмешательство посторонних лиц в работу системы отопления/ГВС: <u>нет нарушений</u></p> <p>- некорректная работа насосов, теплообменников: <u>нет нарушений</u></p>	
5.8	Схемные условия		
	2022-2023 г.г.	<p>- тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u></p> <p>- с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>с нижней разводкой обеих магистралей</u></p> <p>- скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая, открытая</u></p> <p>- изолированные/неизолированные стояки:</p>	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		<p><u>неизолированные</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - диаметры трубопроводов: <u>ф20, ф25, ф32, ф40, ф50, ф76, ф80</u> - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>разностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>циркуляционные насосы, водонагреватели</u> - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>нет</u> - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: <u>с циркуляцией</u> 	
	2023-2024 г.г.	<ul style="list-style-type: none"> - тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u> - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>с нижней разводкой обеих магистралей</u> - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая, открытая</u> - изолированные/неизолированные стояки: <u>неизолированные</u> - диаметры трубопроводов: <u>ф20, ф25, ф32, ф40, ф50, ф76, ф80</u> - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>разностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>циркуляционные насосы, водонагреватели</u> - автоматические (погодозависимые) 	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>нет</u> - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: <u>с циркуляцией</u>	
	2024-2025 г.г.	- тупиковое/попутное движение теплоносителя: <u>попутное</u> - с верхней разводкой подающей магистрали/с нижней разводкой обеих магистралей: <u>с нижней разводкой обеих магистралей</u> - скрытая/открытая прокладка труб в помещениях: <u>скрытая, открытая</u> - изолированные/неизолированные стояки: <u>неизолированные</u> - диаметры трубопроводов: <u>ф20, ф25, ф32, ф40, ф50, ф76, ф80</u> - отопительные приборы (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы): <u>радиаторы</u> - одностороннее/разностороннее подключение отопительных приборов: <u>разностороннее</u> - оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): <u>циркуляционные насосы, водонагреватели</u> - автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): <u>нет</u> - ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: <u>с циркуляцией</u>	
5.9	Режимные условия		
	2022-2023 г.г.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя <u>нет</u>	
	2023-2024 г.г.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя <u>нет</u>	
	2024-2025 г.г.	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: - давление теплоносителя - расход теплоносителя - температура теплоносителя <u>нет</u>	
5.10	Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя		
	2022-2023 г.г.	<u>нет</u>	
	2023-2024 г.г.	<u>нет</u>	
	2024-2025 г.г.	<u>нет</u>	
5.11	Аварийные ситуации		
	2022-2023 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: <u>нет</u>	
	2023-2024 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: <u>нет</u>	
	2024-2025 г.г.	протечки запорной арматуры, трубопроводов и т.п.: <u>нет</u>	
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: с <u>01.03.2026г.</u> по <u>31.05.2026г.</u>	
6.2	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с таковым ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с <u>01.03.2026г.</u> по <u>30.04.2026г.</u>	По согласованию с обслуживающей организацией
6.3	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не являющихся ОПО	-	
6.4	Разработка перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО	-	
6.5	Обеспечение проведения обучения, проверки знаний лиц, отвечающих	Срок выполнения: с <u>12.01.2026г.</u>	

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
	за обслуживание теплопотребляющих установок, в т.ч. знаний норм по охране труда	по <u>30.05.2026г.</u>	
6.6	Разработка эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения (МКД, ИТП)	Срок выполнения: с <u>01.01.2026г.</u> по <u>31.12.2026г.</u>	
6.7	Организация и проведение периодической проверки узла учета	Не требуется	
6.8	Составление актов сверки расчетов с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с <u>12.01.2026г.</u> по <u>15.09.2026г.</u>	
6.9	Организация проведения отбора проб горячей воды/теплоносителя и химико-биологического анализа	Срок выполнения: с <u>12.01.2026г.</u> по <u>30.08.2026г.</u>	
6.10	Установка пломб на дроссельных (ограничительных) устройствах во внутренних системах с составлением акта	Дроссельные (ограничительные) устройства отсутствуют	
6.11	Обеспечение выполнения требований пожарной безопасности, наличие инструкций	Срок выполнения: с <u>01.01.2026г.</u> по <u>31.12.2026г.</u>	
6.12	Разработка эксплуатационных режимов, а также мероприятий по их внедрению	Срок выполнения: с <u>01.05.2026г.</u> по <u>15.09.2026г.</u>	
7. Мероприятия технического характера			
7.1	Устранение выявленных нарушений в тепловых и гидравлических режимах работы теплопотребляющих установок	Срок выполнения: с <u>01.05.2026г.</u> по <u>15.09.2026г.</u>	п.405 ПТЭТЭ (Приказ №511 от 14.05.2025г)
7.2	Испытания оборудования тепловых пунктов и систем теплопотребления на плотность и прочность	Срок выполнения: с <u>01.05.2026г.</u> по <u>15.09.2026г.</u>	п.435, 436 ПТЭТЭ (Приказ №511 от 14.05.2025г)
7.3	Промывка тепловых пунктов и систем теплопотребления	Срок выполнения: с <u>01.05.2026г.</u> по <u>15.09.2026г.</u>	п.450, 451 ПТЭТЭ (Приказ №511 от 14.05.2025г)
7.4	Синхронизация ремонтных работ, требующих отключения горячего водоснабжения, заполнения теплопотребляющих установок сетевой водой после выполнения таких работ с ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с <u>17.06.2026г.</u> по <u>30.06.2026г.</u>	
7.5	Шурфовки, вырезки из трубопроводов для определения коррозионного износа металла труб	По необходимости	
7.6	Замена запорной арматуры	Срок выполнения:	3 ед.

№ n/n	Наименование	Описание	Примечание
		с <u>17.06.2026г.</u> по <u>30.06.2026г.</u>	
7.7	Замена теплоизоляции	По необходимости	
7.8	Обеспечение освещения помещений подвала	По необходимости	По факту
7.9	Проведение обследования дымовых и вентиляционных каналов	Не требуется	
7.10	Проведение осмотра и обслуживания ВДГО и ВКГО	По необходимости	По согласованию с обслуживающей организацией
8. Подготовка к отопительному периоду теплового контура здания			
8.1	Ремонт монтажных (межпанельных) швов	Срок выполнения: -	Не требуется здания кирпичные
8.2	Замена контурного уплотнителя входных дверей	Срок выполнения: с <u>01.01.2026г.</u> по <u>31.12.2026г.</u>	
8.3	Ремонт кровли	Срок выполнения: -	Не требуется
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 <u>01.06.2026г.</u> по <u>30.08.2026г.</u>	По мере необходимости
8.6	Замена/ремонт заполнений подвальных окон	Срок выполнения: -	Не требуется
8.7	Ремонт отмостки	Срок выполнения: с <u>01.06.2026г.</u> по <u>30.08.2026г.</u>	По мере необходимости

Ответственный руководитель

МБДОУ детский сад №22 «Лесная сказка» г. Брянска
(наименование обслуживающей организации или собственника здания)

Заведующий МБДОУ детский сад №22 «Лесная сказка» г. Брянска

Ефременкова Н.В.
(фамилия, инициалы)


(подпись)



«08» апреля 2026г.