

Согласовано ЕТО:

Директор

МУП «Тепловые сети

МО Алапаевского

О.К.Онофрийчук

«10» апреля 2026 г.



План подготовки к отопительному сезону 2026-2027гг.

в соответствии с требованиями:

- приказа Минэнерго России от 13.11.2024 N 2234;
- приказа Минэнерго России от 14.05.2025 г. N 511;
- Федерального закона от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении"

№ п/п	Наименование	Описание	Примечание
1. Общие положения			
1.1.	Адрес объекта	Свердловская область, Алапаевский район, пгт.Верхняя Синячиха ул. Октябрская 6	
1.2.	Муниципальное образование	Муниципальное образование Алапаевское	
1.3.	Назначение объекта (жилой, промышленный, административный)	Жилое	
1.4.	Единая теплоснабжающая организация	МУП «Тепловые сети Алапаевское»	
1.5.	Год постройки/ввода в эксплуатацию	1975	
1.6.	Год проведения капитального ремонта /реконструкции		
1.7.	Количество подъездов	8	
1.8.	Материал стен	Крупнопанельный	
1.9.	Наличие подвала, подполья	Да	
1.10	Наличие чердака	нет	

2. Характеристики объекта

2.1.	Количество жилых помещений	121	
2.2.	Количество нежилых помещений	9	
2.3.	Общая площадь объекта (включая подвалы, чердаки, МОП)	6523,8	
2.4.	Общая площадь жилых помещений	5594,35	
2.5.	Общая площадь нежилых помещений	471,9	
2.6.	Отапливаемый объем	30304,4	

3. Инженерные системы и оборудование объекта

3.1.	Тепловой ввод	в наличии (наличие, количество)	
3.2.	Тепловой пункт	отсутствует (наличие, количество)	
3.3.	Тип системы теплоснабжения	закрытая (открытая/закрытая)	
3.4.	Схема подключения	зависимая (зависимая/независимая)	
3.1.	Внутридомовая система отопления	двухтрубная (двухтрубная/однотрубная)	
3.2.	Наличие циркуляции ГВС	нет (есть/нет)	
3.3.	Наличие оборудованного узла учета (ТЭ, ТН)	есть (есть/нет)	
3.4.	Материал трубопроводов	сталь (сталь, ВП, металлополимер, полимер)	
3.5.	Наличие оборудованного узла учета тепловой энергии	есть (есть/нет)	
3.6.	Водопроводный ввод	1 (наличие, количество)	
3.7.	Водомерный узел	да (наличие, количество)	
3.8.	Материал трубопроводов	сталь (сталь, ВП, металлополимер, полимер)	
3.9.	Электрический ввод	2 (наличие, количество)	

3.10	Наличие прибора учета электрической энергии	_____2_____ (наличие, количество)	
3.11	Ввод газоснабжения	_____нет_____ (наличие, количество)	
3.12	Система АППЗ и дымоудаления	_____нет_____ (есть/нет)	
3.13	Система приточно-вытяжной вентиляции	_____нет_____ (есть/нет)	
3.14	Лифты, подьёмники	_____нет_____ (есть/нет)	
4.Схема подачи ресурса на объект			
4.1.	Теплоснабжение	_____центральзованная_____ (централизованная/нецент рализованная)	
4.2.	Водоснабжение	_____ (централизованная /нецентрализованная)	
4.3.	Водоотведение	_____ (централизованное/ нецентрализованная)	
4.4.	Электроснабжение	_____ (централизованная/ нецентрализованная)	
4.5.	Газоснабжение	_____отсутствует_____ (централизованная/ нецентрализованная)	

5. Анализ прохождения трех прошлых отопительных периодов

5.1.	продолжительность отопительного периода (Начало отопительного периода)		
	2023-2024	15.09.2023	Постановление Администрации МО Алапаевское
	2024-2025	19.09.2024	Постановление Администрации МО Алапаевское
	2025-2026	15.09.2025	Постановление Администрации МО Алапаевское
5.2.	Завершение отопительного периода		
	2023-2024	15.05.2024	Постановление Администрации МО Алапаевское
	2024-2025	12.05.2025	Постановление Администрации МО Алапаевское
	2025-2026	Не завершен	
5.5.	средняя температура наружного воздуха отопительного периода		
	2023-2024	-2,5 С	
	2024-2025	-0,8 С	
	2025-2026	-	

5.6.	объем потребленной тепловой энергии в отопительный период (при наличии прибора учета)		
	2023-2024	1330,68Г кал	
	2024-2025	1489,66Г кал	
	2025-2026	-----Г кал	
5.7.	Случаи размораживания внутренней системы отопления		
	2023-2024	Нет Г кал	
	2024-2025	Нет Г кал	
	2025-2026	Нет Г кал	
	особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования в отопительный период		
5.8.	Технологические нарушения по внешним причинам		
	2023-2024	-несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика _____нет_____ (да/нет)	
		-авар. останов котельной _____нет_____ (да/нет)	
		-изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: _____нет_____ (да/нет)	
		-аварии на магистральных разводящих сетях: _____нет_____ (да/нет)	
		-резкие перепады давления, гидроудар _____нет_____ (да/нет)	
	2024-2025	-несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика _____нет_____ (да/нет)	

	-авар. останов котельной нет (да/нет)	
	-изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: нет (да/нет)	
	-аварии на магистральных разводящих сетях: нет (да/нет)	
	-резкие перепады давления, гидроудар нет (да/нет)	
2025-2026	-несоблюдение температурного графика котельными, срезка графика нет (да/нет)	
	-авар. останов котельной нет (да/нет)	
	-изменение расхода теплоносителя в магистральных теплосетях: нет (да/нет)	
	-аварии на магистральных разводящих сетях: нет (да/нет)	
	-резкие перепады давления, гидроудар нет (да/нет)	

5.9. Технологические нарушения по внутренним причинам			
2023-2024	-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		
	-самовольные вмешательства посторонних лиц в работу системы отопления /ВС: нет		
	-некорректная работа насосов, теплообменников: нет		
2024-2025	-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 _____	
		-самовольные вмешательства посторонних лиц в работу системы отопления /ГВС; _____ нет _____	
		-некорректная работа насосов, теплообменников; _____ нет _____	
2025-2026		-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 _____	
		-самовольные вмешательства посторонних лиц в работу системы отопления /ГВС; _____ нет _____	
		-некорректная работа насосов, теплообменников; _____ нет _____	
5.10	Схемные условия		

2023-2024	- Движение теплоносителя: <u>ПОПУТНОЕ</u> (тупиковое /попутное) с верхней разводкой подающей магистралей/с нижней разводкой обеих магистралей: _____	
	прокладка труб в помещениях _____ открытая _____ (скрытая/открытая)	
	-стояки _____ изолированные (изолированные /неизолированные)	
	-диаметры трубопроводов _____ _____	
	-отопительные приборы радиаторов (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы) _____ радиаторы _____	
	-подключение отопительных приборов: _____ (одностороннее/двухстороннее)	
	-оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники):	

	-автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): -ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: _____ нет _____	
2024-2025	- движение теплоносителя: _____ попутное _____ (тупиковое /попутное) с верхней разводкой подающей магистралей/с нижней разводкой обеих магистралей: _____ прокладка труб в помещениях _____ открытая _____ (скрытая/открытая) -стояки _____ неизолированные _____ (изолированные /неизолированные) -диаметры трубопроводов _____ -отопительные приборы радиаторов (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы) _____ радиаторы _____ -подключение отопительных приборов:	

	_____ (одностороннее/двухстороннее) -оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): -автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): -ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: _____ нет _____	
2025-2026	- движение теплоносителя: _____ попутное _____ (тупиковое /попутное) с верхней разводкой подающей магистралей/с нижней разводкой обеих магистралей: _____ прокладка труб в помещениях _____ открытая _____ (скрытая/открытая) -стояки _____ неизолированные _____ (изолированные /неизолированные) -диаметры трубопроводов _____	

	-отопительные приборы радиаторов (радиаторы, конвекторы, ребристые трубы) _____ радиаторы _____	
	-подключение отопительных приборов: _____ (одностороннее/двухстороннее)	
	-оборудование (циркуляционные насосы, водоподогреватели, теплообменники): _____	
	-автоматические (погодозависимые) регуляторы, смесительные установки (насосы, элеваторы, ТРЖ): _____ нет _____	
	-ГВС с циркуляцией /тупиковое ГВС: _____ нет _____	
5.11	Режимные условия	
2023-2024	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: -давление теплоносителя -расход теплоносителя -температура теплоносителя	
2024-2025	Зависимые от погоды и нормативных параметров	

	микроклимата в помещениях: -давление теплоносителя -расход теплоносителя -температура теплоносителя	
2025-2026	Зависимые от погоды и нормативных параметров микроклимата в помещениях: -давление теплоносителя -расход теплоносителя -температура теплоносителя	
5.12	Наличие обращений по качеству параметров микроклимата в помещениях, теплоносителя	
2023-2024	нет	
2024-2025	нет	
2025-2026	нет	
5.13	Аварийные ситуации	
2023-2024	протечки запорной арматуры и т.д. _____ нет _____	
2024-2025	протечки запорной арматуры и т.д. _____ нет _____	
2025-2026	протечки запорной арматуры и т.д. нет	
5.14	Особенности функционирования объектов теплоснабжения и их оборудования	
2023-2024	В штатном режиме	
2024-2025	В штатном режиме	
2025-2026	В штатном режиме	

6. Организационно- технические мероприятия подготовки к ОЗП 2026-2027		
Наименование	Описание	Примечание

	Выполнить требования, установленные частью 6 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении» (далее – Федеральный закон о теплоснабжении) (подпункт 11.1 пункта 11 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Минэнерго России от 13 ноября 2024 г. № 2234 (далее – Правила):		
6.1	Синхронизация плана подготовки к отопительному периоду с тактовым ЕТО (ТСО)	Срок выполнения: с 18.04.2026г. по 30.04.2026 г	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила)
6.2	Промывка системы отопления и гидравлические испытания на плотность и прочность тепловых энергоустановок	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 14.05.2025 № 511 (далее- Правила)
6.3	Наладка режимов потребления тепловой энергии и (или) теплоносителя (в том числе тепловых и гидравлических режимов) теплового пункта, внутридомовых сетей и теплопотребляющих установок	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 14.05.2025 № 511 (далее- Правила)
6.4	Осмотр запорной арматуры в том числе в высших (воздушники) и низших точках трубопровода (спускники) и арматуры постоянного регулирования на предмет наличия и работоспособности, плотности (герметичности) сальниковых уплотнений, наличия теплоизоляции в соответствии с проектными решениями, наличия неповрежденных пломб, установленных теплоснабжающими и теплосетевыми организациями	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила) п.11.5.3. п.11
6.6	Подготовить организационно-распорядительные документы организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила) п.11.5.4. п 11

			Приказ Минэнерго РФ от 14.05.2025 № 511 п. 7 Правил № 511)
6.7	Актуализировать эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила) п.11.5.7. п 11
			Приказ Минэнерго РФ от 14.05.2025 № 511 п. 6 и 35 Правил № 511)
6.8.	Подготовить паспорта тепловых пунктов или копии паспортов тепловых пунктов, а также проектно-техническая документация на здание (сооружение) в части внутренних систем теплоснабжения по теплопотребляющим установкам, установленным в здании (сооружении)	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила) п.11.5.8. п 11
			в соответствии с абзацем пятым пункта 29 и пунктом 30 Правил Приказ Минэнерго РФ от 14.05.2025 № 511
6.9	Подготовить выписки из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или документы на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования	Срок выполнения: в срок до 01.07.2026	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее- Правила) п.11.5.9 Правил 2234

6.10	Выполнить проверку работоспособности автоматических регуляторов температуры воды, подаваемой в системы горячего водоснабжения, а также проверку настроечных характеристик и установок систем регулирования и (или) регуляторов температуры и давления теплоносителя на системы отопления и воды на системы горячего водоснабжения, ограничения расхода сетевой воды через тепловой пункт в соответствии с пунктами 395 и 448 Правил № 511	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2026</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 (далее - Правила) п.11.5.10 Правил 2234
	Провести осмотра и подготовить Акт объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок на предмет наличия несанкционированных врезок	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.11 Правил
6.11	Предоставить копии заключенных договоров теплоснабжения и (или) договоров оказания услуг по поддержанию резервной тепловой мощности в соответствии с Правилами N 808. (для управляющих организаций, чей жилищный фонд на прямых договорах с ТСО – Соглашения о взаимодействии сторон)	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.12 Правил
6.12	Предоставить акт сверки расчетов за поставленные тепловую энергию (мощность), теплоноситель, горячую воду, оказание услуг по поддержанию резервной тепловой мощности по состоянию на дату проверки,	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.13 Правил

	подтверждающий отсутствие задолженности либо подписанный сторонами документ, подтверждающий урегулирование с теплоснабжающей организацией порядка погашения всей существующей задолженности.		
6.13	Произвести периодическую проверку узлов учета, в соответствии с пунктом 73 Правил коммерческого учета, оформить акты разграничения балансовой принадлежности.	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.14 Правил
6.14	Произвести проверку контрольно-измерительных приборов в тепловом пункте	Срок выполнения: <u>в срок до 01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.15 Правил
6.15	Проведение проверки технического состояния здания: - проведение визуального осмотра основных конструкций здания; - проведение осмотра кровельного покрытия здания; - проведение осмотра тепловой изоляции фасада здания; - проведение осмотра гидроизоляции цоколя и подвальных помещений в соответствии с требованиями пункта 2.6.10 Правил N 170. *	Срок выполнения: <u>в срок до 01.08.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.16 Правил
6.16	Произвести обследования дымовых и вентиляционных каналов многоквартирных домов перед отопительным периодом, выполнить техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования в многоквартирном доме (для	Срок выполнения: <u>в срок до 01.08.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.18 Правил

	лиц, указанных в подпунктах 1.4, 1.5 пункта 1 настоящих Правил 2234)*		
6.17	Подготовить справку о том, что система теплоснабжения закрытая проведение дезинфекции систем теплоснабжения и отбор проб воды из системы на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 не требуется.	Срок выполнения: в срок до <u>01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.17 Правил
6.18	Получить подписанный представителем теплоснабжающей организации и уполномоченным представителем потребителя тепловой энергии акт проверки технической готовности теплоснабжающей установки объекта к отопительному периоду (рекомендуемый образец содержится в приложении к настоящим Правилам 2234), составленный по результатам анализа документов и визуального осмотра, с указанием выявленных замечаний, свидетельствующих о несоблюдении потребителем требований безопасной эксплуатации теплоснабжающих установок и (или) невыполнении мероприятий, обеспечивающих соблюдение указанного в договоре теплоснабжения или предусмотренного нормативными актами режима потребления тепловой энергии.	Срок выполнения: в срок до <u>01.07.2025</u>	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.11.5.19 Правил
6.19	Выполнить иные мероприятия, направленные на устранение проблем, выявленных по	Срок выполнения:	Приказ Минэнерго РФ от 13.11.2024 № 2234 п.4 Правил

результатам анализа прохождения предыдущих трех отопительных периодов, произошедших аварийных ситуаций при теплоснабжении в прошлые три отопительных периода.	в срок до <u>01.08.2025</u>	
---	--------------------------------	--

* При необходимости. Теплоснабжающая организация не производит оценку мероприятий.