«СОГЛАСОВАНО»

Директор МУП ЖЭУ

_____ /_В.В.Ковтун/
(подпись)

«__» _____2026 года

«СОГЛАСОВАНО»

и.о.начальника жилищно-коммунальной службы № 9 филиала ФГБУ «ЦЖКУ» Министерства обороны (по ВКС)

_____/Д.А.Лукьяненко

«___» _____2026 года

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ СОШ № 1

_____ /_А.В.Федоров_/
(подпись)

«__» _____ 2026 года

ПЛАН
подготовки к отопительному периоду 2026-2027 года

Наименование организации: *муниципальное бюджетное образовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 города Мирного Архангельской области*
ИНН: 2925001115
Юридический адрес: 164170, Архангельская область, город Мирный, ул. Космонавтов, здание 7.
Контакты (электронная почта/ телефон): m1school@yandex.ru, 8(81834)5-29-16
Руководитель организации: *Федоров Александр Владимирович*

I. Анализ прохождения трех предыдущих отопительных периодов

1. Схемные и режимные условия:
1.1 Отопительный период 2023/2024 года:
Основное:

№ п/п	Адрес ТУ	Описание и вид ТУ	Давление, *МПа*	Расход, *т/ч*	Наличие приборов учета тепловой энергии
1.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	*- Схема присоединения системы отопления - непосредственная;* *- Диаметр сужающего устройства: 90 мм;* *- Горячее водоснабжение – осуществляется от ЦТП (ул.*	0,4		Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 476013 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. №

		Космонавтов, строение 10с1)			476131 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 180400 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 486411 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 484634 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 259451
2.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	2,1	Тепловычислитель СП 941,10 зав. № 44834 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003640 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003317
3.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	1,06	Тепловычислитель СП 941,11 зав. № 27687 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 201034080 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003639

Реконструкция/ модернизация основного оборудования: реконструкция и модернизация не проводилась.

Отопительный период 2024/2025 года:

№ п/п	Адрес ТУ	Описание и вид ТУ	Давление, *МПа*	Расход, *т/ч*	Наличие приборов учета тепловой энергии
1.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	*- Схема присоединения системы отопления - непосредственная;* *- Диаметр сужающего устройства: 90 мм;* *- Горячее водоснабжение – осуществляется от ЦТП (ул. Космонавтов, строение 10с1)*	0,4		*Имеется.* Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 476013 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 476131 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 180400 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 486411 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 484634 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 259451
2.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	2,1	Тепловычислитель СП 941,10 зав. № 44834 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003640 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003317
3.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	1,06	Тепловычислитель СП 941,11 зав. № 27687 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 201034080 Преобразователь

					расхода МастерФлоу зав. № 020003639

Реконструкция/ модернизация основного оборудования: реконструкция и модернизация не проводилась.

1.2 Отопительный период 2025/2026 года:

№ п/п	Адрес ТУ	Описание и вид ТУ	Давление, *МПа*	Расход, *т/ч*	Наличие приборов учета тепловой энергии
1.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	Пример: *- Схема присоединения системы отопления - непосредственная;* *- Диаметр сужающего устройства: 90 мм;* *- Горячее водоснабжение – осуществляется от ЦТП (ул. Космонавтов, строение 10с1)*	0,4		Пример: *Имеется.* Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 476013 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 476131 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 180400 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 486411 Преобразователь расхода ПРЭМ зав. № 484634 Вычислитель количества теплоты ВКТ-7 зав. № 259451
2.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	2,1	Тепловычислитель СП 941,10 зав. № 44834 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003640 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003317

3.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	*- открытая, центральная, зависимая система теплоснабжения отопления*	0,59	1,06	Тепловычислитель СП 941,11 зав. № 27687 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 201034080 Преобразователь расхода МастерФлоу зав. № 020003639

Реконструкция/ модернизация основного оборудования: реконструкция и модернизация не проводилась.

4. Погодные условия:

4.1. Средняя температура наружного воздуха за отопительный период, °С.

	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май
ОЗП 2022/2023 годов	+8	+5	-5,8	-8.0	-7,7	-7,3	-3,7	+2,5	+11,2
ОЗП 2023/2024годов	+13.5	+2	-5,2	-11,1	-14	-9,8	-1,5	+1,4	+7,2
ОЗП 2024/2025 годов	+14	+4,1	-0,1	-5,1	-6,5	-6,7	-1,5	+1,8	+9,9
ОЗП 2025/2026 годов	+ 11,9	+ 5,0	-0,6	- 4,4	-14,3	- 12,7	1,1		

2.2 Длительность отопительного периода

	Дата начала ОЗП	Дата окончания ОЗП	Фактическая продолжительность ОЗП, сутки
ОЗП 2022/2023 годов	07.09.2022	17.05.2023	253
ОЗП 2023/2024 годов	19.09.2023	22.05.2024	247
ОЗП 2024/2025 годов	19.09.2024	22.05.2025	246
ОЗП 2025/2026 годов	18.09.2025		

5. Аварий и инциденты на оборудовании ТУ:

	Адрес ТУ	Количество отказов, *ед.*	Характеристика и описание отказа, *(аварии, инцидента)*	Принимаемые мероприятия по устранению аварии или инцидента

ОЗП 2022/2023 годов	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	0	0	0
ОЗП 2023/2024 годов	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	0	0	0
ОЗП 2024/2025 годов	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	0	0	0
ОЗП 2025/2026 годов	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	0	0	0
	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	0	0	0

	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	0	0	0

6. Особенности функционирования теплового узла и его оборудования (при наличии):

II. Подготовка к отопительному периоду 2026-2027 годов

1. График проведения подготовки ТУ к отопительному периоду, а также проведения гидравлических испытаний:

№ п/п	Адрес ТУ	Дата гидравлических испытаний	Дата проведения промывка внутренней системы отопления	Дата работы комиссии по приемке готовности ТУ к отопительному периоду
1.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Космонавтов, здание 7	Июль-август 2026	Июль-август	Август 2026
2.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корпус 1 (здание мастерских)	Июль-август 2026	Июль-август	Август 2026
3.	Архангельская область, городской округ Мирный, ул. Неделина 28 корп 1а (здание хозяйственного корпуса)	Июль-август 2026	Июль-август	Август 2026

2. Подробная информация о подготовке объектов теплоснабжения:

План
подготовки МБОУ СОШ № 1 к отопительному периоду 2026-2027 годов

№ п/п	Наименование мероприятия	Объём работ		Срок выполнения мероприятий	ответственный
		Единица измерения	Кол-во		
1	2	3	4	5	6
1.	Контроль за соблюдением межповерочного интервала приборов учёта тепловой энергии, теплоносителя	Прибор учета	12	постоянно	Заместитель директора по АХР
2.	Осмотр и проверка состояния теплосетей, задвижек, теплового узла после отопительного периода			Июнь	Заместитель директора по АХР
3.	Промывка системы отопления с последующими гидравлическими испытаниями	усл. ед.		июль- август	Заместитель директора по АХР
4.	Проверка исправности запорной арматуры	задвижки	8	Июль	Заместитель директора по АХР
5.	Обслуживание задвижек теплоузла	задвижки	8	Июнь	сантехник
6.	Запуск и наладка работы системы теплоснабжения здания			сентябрь	Заместитель директора по АХР
8.	Подготовка актов сверки расчетов за поставленные тепловую энергию (мощность), теплоноситель, горячую воду			август	бухгалтер
8.	Подготовка паспорта готовности системы отопления здания к отопительному периоду (и других необходимых документов)			август	Заместитель директора по АХР
9.	Обеспечение отсутствия задолженности за поставленные тепловую энергию и теплоноситель	сверка		ежемесячно	бухгалтер

Заместитель директора по АХР В.Н.Аксёнова