

«Согласовано»

Представитель теплоснабжающей организации -
руководитель управления по сопровождению рынков
теплой энергии ЦАО «Энергобыт Плюс»

 М.С. Лебедев

« 18 » 04 2025 г.

«Утверждено»

И.о. начальника управления
образования и молодежной политики
администрации г. Владимира

 / Н.А. Китаева

« 23 » 04 2025 г.

План-отчёт подготовки к отопительному периоду 2025-2026 гг.

Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения г. Владимира «Центр развития ребёнка – детский сад № 100»

1. План мероприятий по подготовке объекта к отопительному периоду:

№ п/п	Организационные и технические мероприятия, предусмотренные положениями Приказа Минэнерго РФ № 2234 от 13.11.2024 «Об утверждении Правил обеспечения готовности и Порядка определения готовности к отопительному периоду»	Планируемая дата выполнения работ	Согласование даты выполнения работ с теплоснабжающей организацией	Фактическая дата выполнения работ	Ответственное лицо, должность
1	2	3	4	5	6
1.	Проведение промывки внутренних систем теплоснабжения в присутствии представителя теплоснабжающей организации.	В период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ЦАО «Т Плюс» 17.06 – 30.06.2025	Согласовано в период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ЦАО «Т Плюс».		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
2.	Проведение наладки режимов потребления тепловой энергии и (или) теплоносителя (в том числе, тепловых и гидравлических режимов теплового пункта, теплопотребляющих установок), установка и пломбирование дроссельных (ограничительных) устройств во внутренних системах, включая элеваторы и	Выполнение – в период ОЗП 2024-2025 гг. или ранее (при отсутствии замечаний в ОЗП 2024-2025 гг.). до 30.06.2025	Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.

	шайбы, в том числе - на линиях рециркуляции горячего водоснабжения.				
3.	Осмотр, подготовка и проверка запорной арматуры, в т.ч. в вышних (воздушники) и низших точках трубопровода (спускники) и арматуры постоянного регулирования на предмет наличия и работоспособности, плотности (герметичности) салыниковых уплотнителей с составлением соответствующего акта, наличие теплоизоляции в соответствии с проектными решениями, наличие неповрежденных шлюб, установленных теплоснабжающими и теплосетевыми организациями.	Выполнение – в период ОЗП 2024-2025 гг., по окончании ОЗП 2024-2025 гг. до 30.06.2025	Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
4.	Подготовка и утверждение организационно-распорядительных документов об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 278 Правил промышленной безопасности, и (или) перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 2.8.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 10.06.2025	Не требуется. Контроль наличия и корректности документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
5.	Проведение работ по гидравлическим испытаниям тепловых энергоустановок, включая трубопроводы тепловых сетей и участков тепловых вводов (до вводной запорной арматуры) в границах балансовой принадлежности, оборудования индивидуальных тепловых пунктов и внутренних систем теплоснабжения в присутствии представителя РСО с составлением соответствующего акта.	В период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс» 17.06 – 30.06.2025	Согласовано в период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс».		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
6.	Подготовка организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО, и (или) ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования, отнесенного к ОПО.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 10.06.2025	Не требуется.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
7.	Утверждение в соответствии с требованиями инструкций объектов теплоснабжения и (или)	До предъявления мероприятий по подготовке к	Не требуется. Контроль наличия и корректности		Заведующий МБДОУ «ЦРР детский сад № 100»

	производственные инструкции.	ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 10.06.2025	документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Федосеева С.Н.
8.	Подготовка Паспортов и проектов тепловых пунктов, а также проектно-технической документации на здание в части внутренних систем теплоснабжения по теплоснабжающим установкам, установленным в здании.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 01.06.2025	Не требуется.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
9.	Подготовка 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.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 01.06.2025	Не требуется.		Заведующий МБДОУ «ЦРР детский сад № 100» Федосеева С.Н.
10.	Устранение замечаний, выявленных в процессе прохождения ОЗП 2024-2025 гг., а также выявленных ранее в рамках предъявления подготовки к предъявляемому ОЗП.	В процессе прохождения ОЗП 2024-2025 гг., а также период отключений на профилактические плановые ремонтные и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на сайте ВФ ПАО «Т Плюс» 17.06 – 30.06.2025	Согласовано в период отключений на профилактические плановые ремонтные и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на сайте ВФ ПАО «Т Плюс».		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
11.	Подготовка документации (акты), подтверждающие проверку работоспособности автоматических регуляторов температуры воды, подаваемой в системы горячего водоснабжения, а также проверку настроечных характеристик и установок регулирования и (или) регуляторов температуры и давления на системы отопления и воды на систему горячего водоснабжения, ограничения расхода сетевой воды через тепловой пункт (при наличии системы ГВС).	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. до 01.06.2025	Не требуется. Контроль наличия и корректности документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
12.	Получение акта осмотра объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок на предмет наличия несанкционированных врезок для разбора сетевой воды или потребления тепловой энергии на теплопотребляющих энергоустановках или отступлений от проектного решения.	При предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2024-2025 гг. до 01.06.2025	При предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2024-2025 гг.		Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.

				Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс» Ревков М.В.
13.	Подготовка копий заключенных договоров на оказание услуг по поддержанию резервной тепловой мощности.	При наличии. до 01.05.2025	Не требуется.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
14.	Подготовка актов сверки расчетов за поставленные тепловую энергию (мощность), теплоноситель, горячую воду, оказание услуг по поддержанию резервной тепловой мощности по состоянию на дату проверки, подтверждающий отсутствие задолженности либо подписанный сторонами документ, подтверждающий урегулирование с теплонабжающей организацией порядка погашения всей существующей задолженности.	При наличии. до 01.06.2025	Не требуется.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П.
15.	Получение акта периодической проверки узла учета и акта разграничения балансовой принадлежности.	В соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии и теплоносителя, утв. ПП РФ №1034. до 09.04.2025	Ежегодный (оформляется после ремонта или проверки прибора учета, до начала ОЗП) допуск или первичный допуск, в случае принятия на учет вновь смонтированного оборудования, в соответствии с положениями ПП РФ №1034.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П. Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс» Ревков М.В.
16.	Подготовка и получение актов проверки контрольно-измерительных приборов (манометры) в тепловом пункте. Наличие паспортов контрольно-измерительных приборов. При необходимости замена контрольно-измерительных приборов до начала нового отопительного периода 2025-2026 гг.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг. представителю РСО. 01.06.2025	Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка (при необходимости) при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителем РСО.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П. Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс» Ревков М.В.
17.	Получение Акта проверки технической готовности теплопотребляющей установки к отопительному периоду 2025-2026 гг.	В период отклонений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на	Оформляется представителем РСО при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного

	сайте ВФ ПАО «Т Плюс» 17.06 – 30.06.2025			отдела Никитина Т.П. Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс» Ревков М.В.
18.	Проведение мероприятий по дезинфекции системы теплоснабжения (для открытых систем теплоснабжения).	Не требуется по причине отсутствия объектов в зоне действия РСО с открытой системой теплоснабжения.	Не требуется по причине отсутствия объектов в зоне действия РСО с открытой системой теплоснабжения.	-
19.	Подготовка оценочных листов с расчетом индекса готовности к отопительному периоду 2025-2026 гг. в комиссию для проведения оценки обеспеченности готовности к отопительному периоду 2025-2026 гг.	В период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на сайте ВФ ПАО «Т Плюс». 17.06 – 30.06.2025	В части теплотехнического оборудования оформляется представителем РСО при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2025-2026 гг.	Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ТМУК №2» Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела Никитина Т.П. Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс» Ревков М.В.

Анализ прохождения отопительных периодов 2022-2023 гг., 2023-2024 гг. и 2024-2025 гг.:

2.1. Аварийные ситуации и функционирование объектов теплоснабжения, теплопотребляющего оборудования:

По результатам прохождения отопительных периодов 2022-2023 гг., 2023-2024 гг. и 2024-2025 гг. аварийных ситуаций на объекте теплоснабжения не выявлено, все системы работали в штатном режиме.

При оценке технической готовности теплопотребляющей энергоустановки, на основании актов оценки технической готовности теплопотребляющей энергоустановки к ОЗП, замечаний со стороны теплоснабжающей организации по подготовке к отопительным сезонам за предшествующие три года не выявлено.

2.2 Схемные условия:

В соответствии со Схемой теплоснабжения г. Владимира, утвержденной постановлением Администрации г. Владимира от 05.08.2024 № 1738.

2.3. Режимные условия:

Нарушений тепловых режимов в соответствии с заключенными договорами не выявлено.

2.4. Погодные условия:

В целом, температура наружного воздуха соответствовала климатической норме по г. Владимиру:

- Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2022-2023 гг. по данным Владимирского ЦТМС составила -26,1 °С, при этом, температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2022-2023 гг. (январь 2023 г.) составила -7,5 °С.

- Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2023-2024 гг. по данным Владимирского ЦТМС составила -27,9 °С, температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2023-2024 гг. (январь 2024 г.) составила -12,8 °С.

- Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2024-2025 гг. по данным Владимирского ЦТМС составила -14,2 °С, температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2024-2025 гг. (февраль 2025 г.) составила -6,7 °С.

В отопительном периоде 2025-2026 гг. предполагается, что температура наружного воздуха также будет соответствовать климатической норме по г. Владимиру, при этом, максимальная температура теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети от источника теплоснабжения составит

111 С°, максимальная температура теплоносителя в обратном трубопроводе составит при этом 70 С°, минимальная температура теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети от источника теплоснабжения составит 70 С°, минимальная температура теплоносителя в обратном трубопроводе составит при этом 45 С°.

В ходе подготовки к отопительному периоду 2025-2026 гг. планируется выполнить весь комплекс мероприятий, предусмотренных ч. 1 «План-отчета подготовки объекта к отопительному периоду 2025-2026 гг.».

План-отчет подготовил: начальник хозяйственного отдела _____ Никитина Т.П.

Заведующий МБДОУ «ЦРР детский сад № 100» _____ Федосеева С.Н.

Ответственный за тепловое хозяйство Ведущий инженер по эксплуатации, организации и ремонту МАОУ «ГМУК №2» _____ Лисов В.В.