

- Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2023-2024 гг. по данным Владимирского ЦГМС составила  $-27,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ , температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2023-2024 гг. (январь 2024 г.) составила  $-12,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

- Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2024-2025 гг. по данным Владимирского ЦГМС составила  $-14,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ , температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2024-2025 гг. (февраль 2025 г.) составила  $-6,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Минимальная температура наружного воздуха в зимний период 2025-2026 гг. по данным Владимирского ЦГМС составила  $-22,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ , температура наиболее холодного месяца в ОЗП 2025-2026 гг. (январь 2026 г.) составила  $-10,43\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

В отопительном периоде 2026-2027 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  $114\text{ }^{\circ}\text{C}$  (указать в соответствии с температурным графиком источника теплоснабжения), максимальная температура теплоносителя в обратном трубопроводе составит при этом  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$ , минимальная температура теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети от источника теплоснабжения составит  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$ , минимальная температура теплоносителя в обратном трубопроводе составит при этом  $40-45\text{ }^{\circ}\text{C}$  (указать в соответствии с температурным графиком источника теплоснабжения).

В ходе подготовки к отопительному периоду 2026-2027 гг. планируется выполнить весь комплекс мероприятий, предусмотренных ч. 1 «Плана отчета подготовки объекта к отопительному периоду 2026-2027 гг.».

План-отчет подготовил:

Начальник хозяйственного отдела

 /Г.О. Батулина/

Ответственный за тепловое хозяйство

Ведущий инженер МАО «ГМУК № 2»

 /Е.А. Дунаева/  
Заведующий МБДОУ «Детский сад № 87»

17. Получение Акта проверки технической готовности теплоснабжающей установки 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». До 27.08.2026г.	Оформляется представителем РСО при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг.	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1) Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс»- Тяпкин МЕ
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. До 27.08.2026г.	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». (ГВС в учреждении отсутствует)	В части теплотехнического оборудования оформляется представителем РСО при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг.	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1) Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс»- Тяпкин МЕ

## Анализ прохождения отопительных периодов 2023-2024 гг., 2024-2025 гг. и 2025-2026 гг.:

### 2.1 Аварийные ситуации и функционирование объектов теплоснабжения, теплоснабжающего оборудования:

По результатам прохождения отопительных периодов 2023-2024 гг., 2024-2025 гг. и 2025-2026гг. аварийных ситуаций на объекте

теплоснабжения не выявлено, все системы работали в штатном режиме.

При оценке технической готовности теплоснабжающей энергоустановки, на основании актов оценки технической готовности теплоснабжающей 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:

	<p>для разбора сетевой воды или потребления тепловой энергии на теплопотребляющих энергоустановках или отступлений от проектного решения.</p>	<p>До 27.08.2026г.</p>		<p>Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p> <p>Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс»- Тяпкин МЕ</p>
<p>13.</p>	<p>Подготовка копий заключенных договоров на оказание услуг по поддержанию резервной тепловой мощности.</p>	<p>При наличии. До 27.08.2026г.</p>	<p>Не требуется.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В.</p> <p>Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p>
<p>14.</p>	<p>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 теплоснабжающей организацией порядка погашения всей существующей задолженности.</p>	<p>При наличии. До 01.09.2026г.</p>	<p>Не требуется.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В.</p> <p>Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p>
<p>15.</p>	<p>Получение акта периодической проверки узла учета и акта разграничения балансовой принадлежности.</p>	<p>В соответствии с требованиями Правил коммерческого учета тепловой энергии и теплоносителя, утв. ПП РФ №1034. До 27.08.2026г.</p>	<p>Ежегодный (оформляется после ремонта или поверки прибора учета, до начала ОЗП) допуск или первичный допуск, в случае принятия на учет вновь смонтированного оборудования, в соответствии с положениями ПП РФ №1034.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В.</p> <p>Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p> <p>Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс»- Тяпкин МЕ</p>
<p>16.</p>	<p>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.</p>	<p>До представления мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.</p>	<p>Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка (при необходимости) при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В.</p> <p>Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p> <p>Ведущий инженер ПАО «Энергосбыт Плюс»- Тяпкин МЕ</p>

7.	Утверждение в соответствии с требованиями инструкций объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг. представителю РСО.	Не требуется. Контроль наличия и корректности документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.	Заведующий МБДОУ «Детский сад № 87» Дунаева Е.А.
8.	Подготовка Паспортов и проектов тепловых пунктов, а также проектно-технической документации на здание в части внутренних систем теплоснабжения по теплопотребляющим установкам, установленным в здании.	До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.	Не требуется.	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1).
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 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.	Не требуется.	Заведующий МБДОУ «Детский сад № 87» Дунаева Е.А.
10.	Устранение замечаний, выявленных в процессе прохождения ОЗП 2024-2025 гг., а также выявленных ранее в рамках предъявления подготовки к предстоящим ОЗП.	В процессе прохождения ОЗП 2026-2027 гг., а также период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на сайте ВФ ПАО «Т Плюс». До 27.08.2026г.	Согласовано в период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на сайте ВФ ПАО «Т Плюс».	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1).
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 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.	Не требуется. Контроль наличия и корректности документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1).
12.	Получение акта осмотра объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок на предмет наличия несанкционированных врезок	При предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг.	При предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг.	Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В.

<p>3. Осмотр, подготовка и проверка запорной арматуры, в т.ч. в высших (воздушники) и низших точках трубопровода (спускники) и арматуры постоянного регулирования на предмет наличия и работоспособности, плотности (герметичности) сальниковых уплотнителей с составлением соответствующего акта, наличие теплоизоляции в соответствии с проектными решениями, наличие неповрежденных пломб, установленных теплоснабжающими и теплосетевыми организациями.</p>	<p>Выполнение – в период ОЗП 2026-2027-гг., по окончании ОЗП 2026-2027 гг. До 27.08.2026г.</p>	<p>Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО. 30.07.2026-12.08.2026</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p>
<p>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.</p>	<p>До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.</p>	<p>Не требуется. Контроль наличия и корректности документации при предъявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)</p>
<p>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.</p>	<p>В период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс». До 27.08.2026г.</p>	<p>Согласовано в период отключений на профилактические плановые ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс».</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1).</p>
<p>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.</p>	<p>До предъявления мероприятий по подготовке к ОЗП 2026-2027 гг. представителю РСО. До 27.08.2026г.</p>	<p>Не требуется.</p>	<p>Ведущий инженер МАОУ «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1).</p>

«Согласовано»

Представитель теплоснабжающей  
организации-руководитель управления  
по сопровождению рынков тепловой энергии  
ПАО «Энергосбыт Плюс»

 И.С. Лебедев/

« 23 » 04 2026 г.



### План-отчет подготовки объекта к отопительному периоду 2026-2027 гг. МБДОУ «Детский сад № 87» Адрес: г. Владимир, ул. Крайнова, д. 14А (основной корпус), корпус 1

#### 1. План мероприятий по подготовке 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	Проведение промывки внутренних систем теплоснабжения в присутствии представителя теплоснабжающей организации.	3	4	5	6
1.	Проведение промывки внутренних систем теплоснабжения в присутствии представителя теплоснабжающей организации.	В период отключений на профилактические планы в ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс».	Согласовано в период отключений на профилактические планы в ремонты и испытания в соответствии с утвержденным графиком, размещенным на официальном сайте ВФ ПАО «Т Плюс».		Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)
2.	Проведение наладки режимов потребления тепловой энергии и (или) теплоснабителя (в том числе, тепловых и гидравлических режимов теплового пункта, теплопотребляющих установок), установка и пломбирование дроссельных (ограничительных) устройств во внутренних системах, включая элеваторы и шайбы, в том числе - на линиях рециркуляции горячего водоснабжения.	Выполнение - в период ОЗП 2026-2027 гг. или ранее (при отсутствии замечаний в ОЗП 2025-2026гг.). До 27.08.2026г.	Не требуется. Осмотр, контроль и опломбировка при предьявлении мероприятий по подготовке к ОЗП представителю РСО.		Ведущий инженер MAOU «ГМУК № 2»- Лисов В.В. Начальник хозяйственного отдела МБДОУ «Детский сад № 87» Батулина Т.О. (основной корпус, корпус 1)