



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МКП «Энергетик»

Д.В. Гаврилов

## П Л А Н

### работ МКП «Энергетик» по подготовке модульной котельной МАУ ДОЦ «Орленок» и тепловых сетей подземной прокладки к отопительному периоду 2026-2027 гг..

#### 1. Общая часть.

В целях обеспечения безопасной и безаварийной работы объектов теплоснабжения, поддержания нормативного температурного режима в зданиях, подключенных к системе теплоснабжения, в соответствии с ч.4 ст.20 Федерального закона от 27.07.2010г. №190-ФЗ «О теплоснабжении», с учетом требований Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утв.приказом Минэнерго России от 24.03.2003 №115 и Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением», утв.приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536:

выполнить комплекс работ по подготовке централизованной системы теплоснабжения г.Снежинска к отопительному периоду 2026-2027 гг.

#### 2. Краткий анализ прохождения предыдущих отопительных периодов:

##### 2.1. Начало и конец отопительного периода:

Отопительный период	Начало ОП	Конец ОП
2022-2023	14.09.2022	02.05.2023
2023-2024	26.09.2023	20.05.2024
2024-2025	24.09.2024	12.05.2025

##### 2.2. Погодные условия:

Отопительный период	Нестабильная температура наружного воздуха (амплитуда колебания свыше 12°C в сутки)	Аномально низкая температура наружного воздуха
	месяц, количество дней	месяц, количество дней
2022-2023	октябрь-0; ноябрь-0; декабрь-2; январь-2; февраль-2; март-2; апрель-0; май-0	ноябрь-1; декабрь-2; январь-5; февраль-1; март-0; апрель-0
2023-2024	октябрь-0; ноябрь-0; декабрь-1; январь-0; февраль-4; март-2; апрель-0; май-2	ноябрь-0; декабрь-7; январь-2; февраль-4; март-0; апрель-0
2024-2025	октябрь-0; ноябрь-0; декабрь-0; январь-2; февраль-5; март-0; апрель-0; май-0	ноябрь-0; декабрь-0; январь-0; февраль-0; март-0; апрель-0

##### 2.3. Технологические нарушения по внешним причинам:

Отопительный период	Несоблюдение температурного графика котельной	Аварийный останов котельной	Изменение расхода теплоносителя в тепловых сетях	Аварии на магистральных разводящих тепловых сетях
2022-2023	соблюдался	нет	не зафиксировано	нет
2023-2024	соблюдался	нет	не зафиксировано	нет
2024-2025	соблюдался	нет	не зафиксировано	нет

2.4. Технологические нарушения по внутренним причинам:

Отопительный период	физический износ сетей, невозможность проведения ремонта оборудования котельной	некачественно выполненные ремонтные работы	некорректная работа оборудования котельной, НПС, станции смешивания
2022-2023	нет	нет	нет
2023-2024	нет	нет	нет
2024-2025	нет	нет	нет

3. Перечень мероприятий по подготовке МКП «Энергетик» к отопительному периоду 2026-2027 гг..

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Прим.
по подготовке модульной котельной МАУ ДОЦ «Орленок»			
3.1.	Обеспечить функционирование эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб	август	
3.2.	Провести наладку принадлежащих им тепловых сетей и осуществлять контроль за режимами потребления тепловой энергии	август	
3.3.	Обеспечить качество теплоносителей	август	
3.4.	Организовать коммерческий учет приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии	август	
3.5.	Обеспечить проверку качества строительства, реконструкции и (или) модернизации принадлежащих теплоснабжающим, теплосетевым организациям тепловых сетей, в том числе качества тепловой изоляции	август	
3.6.	Обеспечить надежное теплоснабжение потребителей	август	
3.7.	Выполнить мероприятия по резервированию систем теплоснабжения, определенные утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенные в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации	август	
3.8.	Согласовать с органом местного самоуправления порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения	август	
3.9.	Активизировать работу по оснащению котельных стационарными и передвижными резервными источниками электроснабжения	август	
3.10.	Обеспечить в необходимом объеме формирование аварийных запасов материально-технических ресурсов	август	
3.11.	Обеспечить проведение комплексных противоаварийных тренировок на объектах теплоснабжения	До 1 сентября	
3.12.	Обеспечить выполнение в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного	август	

	энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями)		
3.13.	Подготовить оценочный лист и направить документацию, комиссии по проверке готовности к отопительному периоду	август-сентябрь	
по подготовке тепловых сетей подземной прокладки			
3.1.	Обеспечить функционирование эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб	август	
3.2.	Провести наладку тепловых сетей и осуществлять контроль за режимами потребления тепловой энергии	август	
3.3.	Обеспечить качество теплоносителей	август	
3.4.	Организовать коммерческий учет приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии	август	
3.5.	Обеспечить проверку качества строительства, реконструкции и (или) модернизации принадлежащих теплоснабжающим, теплосетевым организациям тепловых сетей, в том числе качества тепловой изоляции	август	
3.6.	Обеспечить надежное теплоснабжение потребителей	август	
3.7.	Выполнить мероприятия по резервированию систем теплоснабжения, определенные утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенные в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации	август	
3.8.	Согласовать с органом местного самоуправления порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения	август	
3.9.	Обеспечить в необходимом объеме формирование аварийных запасов материально-технических ресурсов	август	
3.10.	Обеспечить выполнение в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями)	август	
3.11.	Подготовить оценочный лист и направить документацию, комиссии по проверке готовности к отопительному периоду	август-сентябрь	