

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер

В. С. Шведиков

15.06.2023 г.

План – график - программа
организационно-технических мероприятий по ремонту при остановке и последующем пуске
теплотрассы «ТЭС – Город»
в период с 26.06.2023г. по 10.07.2023г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество	Время проведения работ	Исполнители	Примечание
1	Собрать гидравлическую схему для проведения опрессовки.			26.06.23 21 ⁰⁰	Начальник смены ТЭС.	
2	Проверить положение арматуры на теплотрассе ТЭС – город. Запорная арматура на потребителях должна быть закрыта и после нее установлены заглушки.			27.06.23 09 ⁰⁰	Начальник смены ТЭС. Начальник ТТЦ. Начальник КТЦ	
3	Испытание на прочность и плотность давлением $P_{исп} = 17,5$ атм в течение 10 мин.	п.м	2400	27.06.23 с10 ⁰⁰	Начальник ТТЦ. Гл. инженер ТЭС.	
4	Проведение наружного осмотра, определение мест повреждений.	п.м	2400	27.06.23	Начальник ТТЦ, Ремонтный персонал ТТЦ.	
5	5.1 Вскрытие теплотрассы в месте обнаружения утечки, дренирование, ремонт участка трубопровода и арматуры. 5.2 Работы по замене участка трубопровода $\text{д}\text{у}600$.			28.06.23 по 04.07.23	Начальник ТТЦ, Нач.уч-ка по ремонту оборудования ТЭС, специализированная монтажная организация.	
6	Неразрушающий контроль сварных стыков с документальным оформлением или гидравлическое испытание после ремонтных работ.			05.07.23	Отдел главного сварщика. Гл. инженер ТЭС.	
7	Заполнение теплотрассы ХОВ $t \leq 40$ °С, наружный осмотр.			05.07.23	Начальник смены ТЭС. Начальник ТТЦ.	
8	Проверка работы приборов учета теплотрассы, датчиков давления и температуры.	шт.	6	27.06.23 по 03.07.23	Начальник уч-ка по КИП и А ТЭС. Нач.уч-ка по ремонту оборудования ТЭС.	
9	Мероприятия по проведению гидравлических испытаний участка теплотрассы $\text{Dy} 500$ мм ЦТП – ДМС совместно с Воскресенским филиалом ООО «Газпром теплоэнерго МО»			27.06.23	Гл. инженер ТЭС. Гл. инженер Воскресенского ф-ла ООО «Газпром теплоэнерго МО»	
10	Пуск теплотрассы, сборка рабочей схемы трубопроводов циркуляции сетевой воды, подогревателей ПСВ-125. Установление рабочих параметров.			10.07.23	Начальник смены ТЭС. Начальник ТТЦ. Начальник КТЦ	
11	Закрытие трассы, планировка грунта.			20.07.23	Гл. инженер ТЭС. Начальник ТТЦ.	