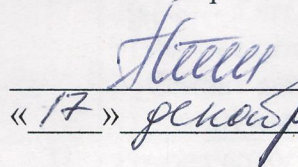


Согласовано:
Главный энергетик


« 17 » декабря 2024 г. А. А. Погодин

Утверждаю:
Главный инженер

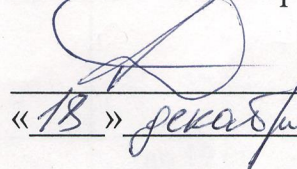

« 18 » декабря 2024 г. А. В. Гуреев

ГРАФИК РАБОТ
по подготовке систем энергоснабжения цеха 6474 к работе
в зимних условиях 2025-2026 гг.

Котельная №3 (остановка на ремонт с 10.05.2025 г. по 27.06.2025 г.)

№№ п/п	Наименование работ	Срок выполнения	Ответств. лицо
1.	Ремонт паровых котлов ДЕ-25/14 №4, №5 - Вскрытие люков барабанов котлов в кол-ве 4-х шт. - Ремонт продувочных вентилей Ду32 – 23 шт. Ду50 – 4 шт., Ду100 – 6 шт., Ду25 – 14 шт. - Ремонт вентиляторов – 2 шт. - Ремонт дымососов – 2 шт. - Ремонт предохранительных клапанов в кол-ве 4 шт. - Ремонт паровых вентилей Ду 150- 2шт, Ду 250- 4 шт. - Ремонт указателей уровня воды – 4 комплекта - Выполнить гидроиспытание котлов № 4, № 5	май-июнь	начальник котельной 3 Напылов А.С.
2.	Ремонт питательных насосов – №1, №2, №3 а) Ремонт с разборкой и заменой изношенных деталей б) Ремонт вентилей Ду100 – 6 шт. в) Ремонт обратных клапанов – 3 шт.	июнь	-//-
3.	Ремонт насосов холодной воды 4к-8 – №1, №2, №3 и ремонт задвижек Ду100 – 6 шт.	июнь	-//-
4.	Ремонт циркуляционных насосов Д630 – 90 – №1, №2, №3, №4, №5, №6, №7 и задвижек Ду 300 – 16 шт.	август	-//-
5.	Ремонт подпиточных насосов К- 80-50-200- №1, №2, №3; а) Ремонт с разборкой – №1, №2, №3; б) Ремонт задвижек Ду 80 – 7 шт.	июль	-//-
6.	Ремонт конденсатных насосов: а) с разборкой КС-50- №3, КС-20-№1, №2; б) ремонт вентелей Ду 80 – 6 шт .	июнь	-//-
7.	Ремонт насосов слабого соленого раствора К20-30 – №1, №2, №3, ремонт задвижек Ду50 – 6 шт.	июнь	-//-
8.	Ремонт насосов крепкого солёного раствора К20 -30 – №1, №2, ремонт задвижек Ду50 – 6 шт.	июнь	-//-
9.	Произвести ремонт деаэраторных баков – 3 шт. а) Выполнить чистку баков и проверку тарелок б) Ремонт задвижек Ду200 – 6 шт., Ду150 – 3 шт. Ду100 – 3 шт., Ду80 – 9 шт. в) ремонт парового регулятора;	июнь	-//-
10.	Произвести ремонт газового оборудования	июнь	-//-

	а) Ремонт задвижек Ду250 – 3 шт., Ду200 – 8 шт., Ду150 – 5 шт. б) Ремонт кранов Ду70 – 72 шт. в) Ремонт предохранительно-запорных клапанов Ду200 – 5 шт. г) Ремонт газовых заслонок Ду200 – 5 шт. д) Ремонт регуляторов давления Ду200 – 3 шт. е) ремонт клапана отсекаателя Ду200 – 5 шт.		
11.	Ремонт водогрейных котлов ПТВМ50 №1, 2, 3. а) Вскрыть коллектора Ду250 – 15 шт и очистить от шлама б) Произвести частичную замену трубопровода дренажной линии Ду40 – 20м. в) Ремонт задвижек Ду300 – 6 шт., вентилей Ду40 – 24 шт. г) Ремонт вентиляторов 24шт. д) Ремонт дымососов 3 шт.	до 19.08. июнь до 19.08.	-//-
12.	Произвести ремонт арматуры на паропроводе - вентиль Ду200 – 2 шт. - задвижка Ду300 – 1 шт. - задвижка Ду250 – 2 шт. - задвижка Ду200 – 14 шт. - задвижка Ду150 – 7 шт. - регулятор давления Ду100 – 1 шт. - задвижки Ду300 на перемычке	май, июнь	-//-
13.	Произвести окраску оборудования и трубопроводов	август	
14.	Выполнить гидроиспытание котлов ПТВМ-50 № 1, 2, 3	август	-//-

Участок ХВО котельной № 3

№№ п/п	Наименование работ	Срок выполнения	Ответств. Лицо
1	Выполнить ремонт соляной ямы: а) промывка гравия от грязи б) ремонт деревянных коробов в) замена досок в соляной яме	июнь	Ковалева Т.Е.
2	Выгрузить грязный катионит из фильтров, произвести промывку катионита, загрузить чистый катионит – №2, №3	-//-	-//-
3	Выполнить промывку бака-мерника и ремонт запорной арматуры, произвести замену бака мерника из нержавеющей стали	-//-	Напылов А.С., Ковалева Т.Е.
4	Промыть солерастворитель от грязи.	-//-	-//-
5	Выполнить ремонт пробоотборников с заменой змеевиков и ремонтом арматуры	-//-	-//-
6	Выполнить ремонт запорной арматуры на фильтрах, задвижки Ду100, 125 – 50 шт.	-//-	-//-
7	Выполнить ревизию на пробоотборных точках фильтров Ду 15-20 – 27 шт.	-//-	-//-
8	Замена натрий-катионитного фильтра №1	май-июнь	подрядная организация

9	Выполнить промывку фильтров №1, №2, №3, №4, №5, №6, №7, №8	май-июнь	Напылов А.С., Ковалева Т.Е.
---	--	----------	--------------------------------

Теплопункт завода (с 09.07. 2025 г.- по 22.07. 2025 г.)

№№ п/п	Наименование работ	Срок выполнения	Ответств. Лицо
1	Произвести ремонт насосов горячей воды Д200-95 – 3 шт., ремонт задвижек Ду150 – 10 шт., Ду100 – 6 шт., Ду80 – 6 шт., Ду50 – 12 шт.	06.07.-19.07.	Напылов А.С.
2	Произвести ремонт насосов холодной воды К90/20 – 3 шт., Ремонт задвижек Ду50 – 8 шт., Ду80 – 2 шт.	-//-	-//-
3	Произвести ремонт насосов вакуумной деаэрации К80-50 – 2 шт., ремонт задвижек Ду100 – 11 шт.	-//-	-//-
4	Ремонт арматуры на трубопроводах пара, холодной и горячей воды Ду200 – 5 шт., Ду300 – 4 шт., Ду150 – 3 шт.	-//-	-//-
5	Промыть баки-аккумуляторы от грязи	-//-	-//-
6	Ревизия пароструйного аппарата №1, № 2.	июль	Напылов А.С.
7	Капитальный ремонт бойлерной установки	до 19.07.	подрядная организация
8	Замена трёхходового регулятора	06.07.-19.07.	подрядная организация
9	Замена бойлера №2		подрядная организация

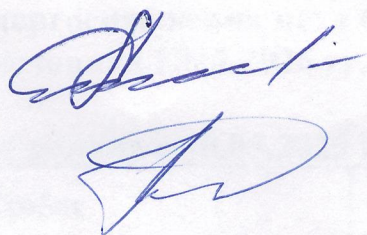
Мазутохранилище котельной №3

1	Выполнить ремонт арматуры на мазутопроводе к котлам: Ду 100 – 6 шт., Ду50 – 6 шт. Ду 80 – 3 шт., Ду 50 – 6 шт., Ду 32 – 4 шт., Ду 20 – 40 шт.	сентябрь	начальник котельной №3 Напылов А.С.
2	Ремонт циркуляционного насоса ЦНС60 – 2 шт.	сентябрь	-//-
3	Ремонт насоса ЦНС 38 – 1 шт.	сентябрь	-//-
4	Ремонт насоса ПДВ 16/20 – 2 шт.	сентябрь	-//-
5	Ремонт и чистка фильтров мазута – 4 шт.	сентябрь	-//-
6	Ремонт насосов пожаротушения ЗК-6 – 2 шт.	- //-	-//-
7	Ремонт арматуры на трубопроводах пара, мазута: Ду 150 – 2 шт. Ду 100 -29 шт., Ду 80- 56 шт., Ду 50 – 37 шт., Ду 125 – 10 шт.	сентябрь	-//-
8	Выполнить очистку и ревизию нефтеловушек – 2 шт.	сентябрь	-//-
9	Приобрести и установить насосы пенного пожаротушения.	сентябрь	о.6523, ц.6474
10	Смонтировать и подключить датчики предельных уровней.	сентябрь	подрядная организация

11	Выполнить проект на техническое перевооружение насосов по перекачке мазута согласно ст.8 п.1,2 ФЗ №116.	май	подрядная организация
12	Выполнить планировку грунта на покрытии и по периметру резервуаров мазута согласно рекомендациям экспертизы.	август	подрядная организация
13	Устранить дефекты и повреждения строительных конструкций резервуаров согласно замечаниям экспертизы	август	подрядная организация

Начальник цеха 6474

Начальник котельной № 3



В.А. Лошкарев

А.С. Напылов