


Согласовано

И.о. главного энергетика – Начальник
ОГЭ

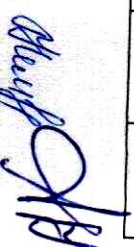
«16»  Д.Н. Хандохин
2018г.

Утверждено
Технический директор
А.А. Афанасьев
«16»  2018г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 4
Капитальный ремонт оборудования компрессорной №2. Инв. №00005073. Ремонт турбоагрегата ТА№1. Цех №7.

№ п/п	Наименование дефектов	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.
1.		Демонтаж (повторное использование) и монтаж пароперепускной трубы Ø1200 с применением газорезки конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	м	4	Подрядчик			
2.		Разборка и сборка системы регулирования и защиты конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	система	1	Подрядчик			
3.		Демонтаж (повторное использование) и монтаж трубопровода пара Ø100	м	6	Подрядчик			
4.		Вскрытие и дефектация цилиндра конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	шт	1	Подрядчик			
5.	Повреждение рабочей поверхности подшипника	Ремонт подшипника (опорного) без замены (перезаливка) вкладыша, диаметр вкладыша подшипника 120мм	опора	1	Подрядчик			
6.	Повреждение рабочей поверхности подшипника	Ремонт подшипника (опорно-упорного) без замены (перезаливка) вкладыша, диаметр вкладыша подшипника 120мм	опора	1	Подрядчик			
7.	Отклонение зазоров от нормы в проточной части	Центровка проточной части конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	Проточная часть	1	Подрядчик			





8.	Проверка парового разбегта ротора без крышки цилиндра конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	проверка	1	Подрядчик		
9.	Ремонт паровых концевых лабиринтных уплотнений турбины	компл	2	Подрядчик		
10	Ремонт обойм уплотнений ЦВД с шабрением горизонтального разбега турбин конденсационных, теплофикационных и с противодавлением, начальное давление пара: до 3,43 (35) МПа (ата)	компл.	1	Подрядчик		
11	Ремонт обойм диафрагм ЦВД со смещением обоймы в осевом направлении турбин конденсационных, теплофикационных и с противодавлением, начальное давление пара: до 3,43 (35) МПа (ата)	компл.	1	Подрядчик		
12	Ремонт РВД с очисткой от солевых отложений турбин конденсационных, теплофикационных и с противодавлением: до 9 ступеней, начальное давление пара: до 12,75 (130) МПа (ата)	ротор	1	Подрядчик		
13	Контрольная сборка цилиндра конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	цилиндр	1	Подрядчик		
14	Закрытие цилиндра конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	цилиндр	1	Подрядчик		
15	Выставление осевого разбега конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	шт	1	Подрядчик		
16	Заедание запорного устройства	шт	1	Подрядчик		
17	Расцентровка ротора	шт	1	Подрядчик		
18	Виброналадка конденсационной турбины, с давлением пара: до 2,3(23) МПа (ати).	шт	1	Подрядчик		
19	Засорение маслобака	шт	1	Цех№7		
20	Разборка редуктора.	шт	1	Подрядчик		

А.И.

А.И. [подпись]

21		Шабрение и прогонка зубьев червячной шестерни диаметром до 250 мм	шт	2	Подрядчик			
22		Перцентровка червячной шестерни	шт	2	Подрядчик			
23	Повреждение рабочей поверхности подшипника	Разборка, дефектация, ремонт подшипников скольжения редуктора.	шт	4	Подрядчик			
24		Сборка редуктора.	шт	1	Подрядчик			
25		Разборка, дефектация, ремонт и сборка зубчатой соединительной муфты компрессора производительностью до 1000 м ³ /мин	шт	1	Подрядчик			
26		Проверка и регулировка осевого разбегта ротора производительностью до 1000 м ³ /мин	шт.	1	Подрядчик			
27	Повреждение рабочей поверхности подшипника	Ремонт подшипника (опорного) без замены (перезаливка) вкладыша подшипника нагнетателя производительностью до 1000 м ³ /мин	шт	1	Подрядчик			
28	Повреждение рабочей поверхности подшипника	Ремонт подшипника (опорно-упорного) без замены (перезаливка) вкладыша подшипника нагнетателя производительностью до 1000 м ³ /мин	шт	1	Подрядчик			
29	Расцентровка ротора	Центровка ротора по полумуфтам компрессоров производительностью до 1000 м ³ /мин	шт.	1	Подрядчик			
30	Засорение трубоного пучка	Вскрытие, чистка и закрытие конденсатора.	шт	1	Подрядчик			
31	Ухудшение качества масла	Замена масла	т	2.160	Цех №7	Масло турбинное ТП-22С 180кг	шт	12

Начальник цеха №7

Начальник турбинного участка цеха №7

Старший мастер по ремонту компрессорных установок турбинного участка цеха №7

И.Г. Некрылов

Д.Ю. Сухоружов

Д.В. Пересылкин

«16» 04 2018г

«16» 04 2018г

«16» 04 2018г