


Согласовано:

Главный энергетик – начальник ОТЭ

 С.В. Кострома
 «13» 04 2018г.

Утверждено:
 Технический директор

 А.А. Афанасьев

«13» 04 2018г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 4
 Капитальный ремонт оборудования компрессорной №2. Инв. № 00005073. Цеха №7. Ремонт компрессора №1, К-250-61-5

№ п/п	Наименование дефектов	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол.
1		Разборка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6.	шт.	1	Подрядчик			
2		Дефектовка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6.	шт.	1	Подрядчик			
3		Ремонт компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6.	шт.	1	Подрядчик			
4		Сборка компрессора центробежного с количеством рабочих колес 6.	шт.	1	Подрядчик			
5		Разборка и сборка соединительной муфты компрессора.	шт.	2	Подрядчик			
6		Сборка подшипников, пришабровка вкладышей, проверка зазоров между ними и шейками вала	шт.	6	Подрядчик			
7		Шлифовка вручную шеек ротора компрессора при съеме металла 0,005 мм.	шт.	6	Подрядчик			
8		Проверка зазоров в проточной части, проверка и регулировка осевого разбега ротора.	шт.	1	Подрядчик			
9		Разборка, ревизия, ремонт и сборка редуктора компрессора.	шт.	1	Подрядчик			
10		Снятие, разборка, ревизия и сборка обратного клапана.	шт.	1	Подрядчик			
11		Разборка масляного холодильника, очистка пучка	шт.	2	Подрядчик			





		труб, гидравлическое испытание, продувка воздухом и сборка.							
12	Течь масла через уплотнения и посторонние шумы	Ремонт пускового маслонасоса.							
13	Повышенный шум при работе	Разборка, ревизия, ремонт и сборка главного маслонасоса компрессора.	шт.	1	Подрядчик				
14	Заедание редуплицирующего клапана и его разрегулировка	Снятие, разборка, ревизия и сборка клапанов маслосистемы Ø50	шт.	2	Подрядчик				
15	Засорение маслобака	Разборка, ревизия, очистка и сборка маслобака компрессора.	шт.	1	Подрядчик			кг	30
16		Замена масла.	т.	1,62	Цех №7		Масло турбинное ТТ-22С 180кг.	шт	9
17	Засорение трубного пучка воздухоохладителя	Разборка, ревизия, очистка, опрессовка и сборка трубных пучков воздухоохладителя.	шт	2	Подрядчик		Паронит ПМБ-2мм	кг	15
18	Течь масла через уплотнения	Ревизия масляного уплотнения.	шт.	2	Подрядчик				
19	Износ воздушных уплотнений	Замена газо-масляных уплотнений (1 компл. - 6 шт.)	шт.	6	Подрядчик		Комплект воздушных и масляных уплотнений на компрессор К250-61-5 Черт.номер280Н.08.СБ А-02	Ком пл.	1
20		Ревизия втулок думмиса компрессора.	шт.	3	Подрядчик				
21	Образование задигов	Протоочка и шлифовка упорного диска и шейки ротора компрессора.	шт.	4	Подрядчик				
22		Измерение прогиба ротора компрессора.	шт.	1	Подрядчик				
23	Биеение ротора	Динамическая балансировка ротора компрессора.	шт.	1	Подрядчик				
24		Расчет частоты собственных колебаний ротора компрессора.	шт.	1	Подрядчик				
25	Расцентровка ротора компрессора	Центровка ротора по погумуфтам.	шт.	1	Подрядчик				

Б.В.А.

С.И.С.

Капитальный ремонт электродвигателя компрессора №1, СД 1500

26	Опробование компрессора, в холостую и под нагрузкой.	шт.	1	Подрядчик			
27	Шлифовка вручную шеек контактных колец при съеме металла до 0,005 мм	шт.	2	Подрядчик			
28	Разборка и сборка электродвигателя свыше 1000 кВт.	шт.	1	Подрядчик			
29	Разборка, дефектовка выносных подшипников скольжения электродвигателя.	шт.	2	Подрядчик			
30	Образование задиров на шейках ротора	шт.	2	Подрядчик			
31	Увеличение зазоров на вкладышах подшипников	шт.	2	Подрядчик			
32	Засорение трубного пучка воздухоохладителя	шт.	1	Подрядчик			
33	Измерение разбега ротора в осевом направлении.	шт.	1	Подрядчик			
34	Течь масла через уплотнения	шт.	4	Подрядчик	Масляное уплотнение электродвигателя СТД-1600-23 УХЛ4 Чер. номер 5ВЖ. 372. 110 СБ	шт.	4
35	Расцентровка ротора электродвигателя	шт.	1	Подрядчик			

Начальника цеха № 7

И.Г. Некрылов

«В» 04 2018г.

Нач. турбинного участка цеха №7

Д.Ю. Сухорукнов

«В» 04 2018г.

Старший мастер по ремонту компрессорных установок, цеха №7

Д.В. Перелькин

«В» 04 2018г.

Старший мастер участка цеха №7

А.В. Кучумаров

«В» 04 2018г.

(Handwritten signature)