

«Утверждено»
 Технический директор
 ООО «ОмсктехУплерод»
 С.Е. Лосев
 « 28 » 06 2017

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ №7133
на проведение капитального ремонта установки нагнетателя Н-750-23-6 ст. № 8 турбинного участка цеха № 14
 Инв. № 00.00001454

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	кол-во	Потребные запасные части		Ед. изм.	Кол-во	Прим.
				Наименование	5			
1	Разборка, дефектовка, ремонт и сборка зубчатых соединительных муфт нагнетателя 2	шт.	4			6	7	8
2	Ремонт нагнетателя центробежного производительностью 750 м³/мин (аналогично компрессору центробежному)							
2.1	Вскрытие цилиндра со снятием и кантовкой крышки нагнетателя, разборка нагнетателя центробежного с количеством рабочих колес 2	шт.	1	Преобразователь ржавчины		шт.	5	
2.2	Проверка зазоров в проточной части, проверка и регулировка осевого разбег ротора	шт.	1					
2.3	Дефектовка нагнетателя центробежного с количеством рабочих колес 2	шт.	1					
2.4	Очистка поверхности развѐма и внутренних поверхностей крышки цилиндра нагнетателя	шт.	1	Шкурка шлиф. 14А.8С Шкурка шлиф. тк. водостойкая №16		м2 м2	5 5	
2.5	Динамическая балансировка ротора нагнетателя весом 0,5 т	шт.	1					
2.6	Разборка, дефектовка, ремонт и сборка опорно-упорного подшипника нагнетателя ф80	шт.	1	Вкладыш опорно-упорный нагнетателя 2х04.14.СВА Колодка рабочая 2Х04.14-03		шт.	1 8	
2.7	Разборка, дефектовка, ремонт и сборка опорного подшипника нагнетателя ф80	шт.	1	Вкладыш опорный нагнетателя 2Х04.13.СВА		шт.	1	
2.8	Шлифовка вручную шеек ротора нагнетателя, при съеме металла до 0,005 мм	шт.	2					
2.9	Перецентровка диафрагм нагнетателя	шт.	2					
2.10	Разборка, ремонт и сборка воздушных уплотнений нагнетателя	шт.	5	Уплотнения воздушные 383.08-СВ1		шт.	2	
2.11	Проверка фундамента нагнетателя, устранение неплотностей между опорными поверхностями цилиндра и фундаментной рамой	шт.	1					
2.12	Проточка и шлифовка упорного гребня ротора нагнетателя	шт.	1					
2.13	Пригонка сферической или цилиндрической опорной поверхности вкладыша подшипника к расточке корпуса для шеек вага диаметром до 100 мм	шт.	2					
2.14	Центровка ротора по подмуфтам нагнетателя	шт.	1					
2.15	Сборка компрессора (нагнетателя) центробежного с количеством рабочих колес 2	шт.	1	Герметик-прокладка автомобильный		шт.	5	

5.1	Замена (снятие, установка) пускового масляного насоса нагнетателя	шт.	1	Маслонасос пусковой У150.72.СВ 10 с электродвигателем	шт.	1	
5.2	Замена (снятие, установка) главного масляного насоса	шт.	1	Маслонасос главный У150.70.СВ1	шт.	1	
5.3	Замена (снятие, установка) фланцевой регулирующей арматуры Ду-50 Ру-16	шт.	2	Клапан редукционный УН10.74.СВ Клапан предохранительный УН11.74.СВ	шт. шт.	1 1	
5.4	Демонтаж, очистка, монтаж фильтра тонкой очистки	шт	1		шт	1	
5.5	Замена вентиляцией запорных резьбовых	шт.	6	Вентиль 1561п Ду15 Ру16	шт.	6	
5.6	Демонтаж, ремонт 2 группы сложности, монтаж фланцевого обратного клапана Ду-50 Ру-16	шт.	2				Повт. исп.
5.7	Очистка маслобака, промывка маслосистемы, замена масла	м ³	1,6	Масло турбинное Тп-22с Ветошь обтирочная	т кг	2 20	
6	Ремонт воздухопроводов						
6.1	Демонтаж, ремонт 2 группы сложности, монтаж (фланцевого) обратного клапана Ду-800, Ру-4	шт.	1				Повт. исп.
6.2	Очистка и ремонт внутренних поверхностей всасывающего и нагнетательного воздухопроводов Ду-800	п.м м ²	10 25				
6.3	Демонтаж, ремонт 2 группы сложности, монтаж (фланцевой) дроссельной заслонки Ду-800, Ру-4	шт.	1				Повт. исп.
7	Подготовительные и заключительные работы	агрегат	1				
8	Опробование нагнетателя, устранение дефектов	агрегат	1				
9	Пусконаладка	установка	0,3				
10	Установка и применение лебедок ручных тяговым усилием до 1,5 тс на высоту 4 м	лебедка м.-час	2 24				

Автотранспорт, основные и вспомогательные материалы заказчика

Мастер ТК цеха №14

Петров С.В.

Согласовано:

Главный энергетик

Черняк В.В.

Зам. главного энергетика

Колотухин С.А.

Начальник цеха №14

Сасин С.И.