

079

Утверждаю

Технический директор

ВФ Омсктехуниверсада ООО

Мещеряков Д.А.

« 13 » 08 2021 г.

Дефектная ведомость ВФ-00000129 от 13.08.2021г
 Наименование: Капитальный ремонт оборудования компрессорной №2. Инв №000005073. Цех №15. Ремонт нагнетателя Н 1200-25-3 №3.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Нагнетатели Н 1200-25-3 №3								
1	Разборка нагнетателя с количеством рабочих колес 2, производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				
2	Ремонт нагнетателя с количеством рабочих колес 2, производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				
3	Дефектовка нагнетателя с количеством рабочих колес 2, производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				
4	Сборка нагнетателя с количеством рабочих колес 2, производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				
5	Разборка, дефектовка, ремонт и сборка зубчатой соединительной муфты нагнетателя производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				
6	Демонтаж уплотнений нагнетателя производительностью до 1000м3/мин	1 комплект	1	Подрядчик				
7	Монтаж уплотнений нагнетателя производительностью до 1000м3/мин	1 комплект	1	Подрядчик	Комплект уплотнений на нагнетатель Н 1200-25-3 (Черт. 382.08.СБА)	компл	1	
8	Разборка, дефектовка, ремонт (перезаливка) и сборка опорно-упорного подшипника нагнетателя производительностью до 1000м3/мин	шт	1	Подрядчик				

6049

[Signature]

[Signature]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Разборка, дефектовка, ремонт (перезаливка) и сборка опорного подшипника нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
9	Производительностью до 1000м ³ /мин Шлифовка вручную шеек ротора нагнетателя при съёме металла до 0.005мм производительностью до 1000м ³ /мин	шт	2	Подрядчик				
10	Сборка подшипников, пришабровка вкладышей, проверка зазоров между ними и шейками вала нагнетателя	шт	2	Подрядчик				
11	Производительностью до 1000м ³ /мин Шлифовка вручную упорного диска нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
12	1000м ³ /мин Проверка зазоров в проточной части, проверка и регулировка осевого разбега ротора нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
13	Производительностью до 1000м ³ /мин Разборка масляного холодильника, очистка пучка труб, гидравлическое испытание, продувка воздухом и сборка	шт	2	Подрядчик				
14	1000м ³ /мин Разборка, ревизия, ремонт и сборка главного масляного нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
15	Производительностью до 1000м ³ /мин Замена пускового масляного нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
16	1000м ³ /мин Ревизия, очистка и сборка маслябака нагнетателя	шт	1	Подрядчик	Пусковой масляный насос Черт. УВ75.72СБ с электродвигателем	шт	1	
17	1000м ³ /мин Перецентровка диафрагм нагнетателя	шт	2	Подрядчик				
18	Производительностью до 1000м ³ /мин Демонтаж, дефектовка, зачистка ротора нагнетателя от отложений и монтаж ротора нагнетателя	шт	1	Подрядчик				
19	Производительностью до 1000м ³ /мин Очистка поверхностей разъёма и внутренних поверхностей крышек цилиндров нагнетателя	шт	2	Подрядчик				
20	Производительностью до 1000м ³ /мин Центровка ротора по полушарам нагнетателя с электродвигателем	шт	1	Подрядчик				
21	Производительностью до 1000м ³ /мин	шт	1	Подрядчик				

В. М. М.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	Разборка, дефектовка, ремонт и сборка обратного клапана на нагнетании воздуха Ду800мм. ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
23	Замена масла. ✓	кг ✓	900 ✓	Собственные силы	Масло турбинное ТП-22С ✓	кг ✓	900 ✓	
24	Прокачка, промывка системы смазки нагнетателя через тампон. ✓	1 система ✓	1 ✓	Подрядчик				
25	Подготовительные и заключительные работы по нагнетателю	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
26	Опробование нагнетателя до 1000м ³ /мин пропускной способностью до 1000м ³ /мин ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
27	Демонтаж-монтаж, ремонт контактной поверхности токосъемных колец при съеме металла до 0,005 мм ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
28	Разборка и сборка электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
29	Демонтаж-монтаж, дефектовка, чистка ротора электродвигателя от пыли и грязи электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
30	Чистка статора электродвигателя от пыли и грязи электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
31	Разборка, дефектовка и перезаправка вкладышей опорных подшипников для шеек вала до 200 мм электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	2 ✓	Подрядчик				
32	Сборка подшипников, приработка вкладышей, проверка зазоров между ними и шейками вала ✓	шт ✓	2 ✓	Подрядчик				
33	Выставление воздушного зазора между ротором и статором электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
34	Разборка, ревизия и сборка щеточного механизма электродвигателя свыше 1000 кВт ✓	шт ✓	1 ✓	Подрядчик				
35	Разборка, ревизия, очистка и сборка трубного пучка охладителя электродвигателя ✓	шт ✓	2 ✓	Подрядчик				
36	Измерение разбега ротора в осевом направлении ✓	1 измерение ✓	1 ✓	Подрядчик				

8/11/14

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Разборка, замена, пригонка и сборка масляных уплотнений подшипников электродвигателя ✓	шт ✓	4 ✓	Подрядчик	Масляное уплотнение электродвигателя СД-1000-2. Черт. номер 8ВЖ.272.142-01 ✓	шт ✓	4 ✓	

Общий раздел для доп. информации: Материал заказчика ✓

Лист согласований:

Главный энергетик ✓

Начальник Цеха №15 ✓

Мастер по ремонту компрессорных установок Цеха №15 ✓

Арсёнов А.А. ✓

Сухоруков Д.Ю. ✓

Пересылкин Д.В. ✓

В. Д. Ю.