



ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«СУХА БАЛКА»
(ПрАТ «СУХА БАЛКА»)

вул. Конституційна, 5, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, Україна, 50029, тел. +380(056)4042981
e-mail: info@sukhabalka.com, код згідно з ЄДРПОУ 00191329, <http://sukhabalka.com/ru/>

СОГЛАСОВАНО:
Главный энергетик
ЧАО «СУХА БАЛКА»

Мякшалчук Н.В.
2024г.

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
ЧАО «СУХА БАЛКА»

Пильтек И.В.
2024г.

Акт дефектов

Ш. Юбилейная

Уч. № 15

Основание: капитальный ремонт эл. двигателя ВАО 7 А-560 LA-4 (Р-800 кВт U-6000В In-89.4А n-1500 об/мин m-4000 кг) инв. № 88590.

Составлен комиссией:

Председатель комиссии: И.о. Гл. энергетика ш. «Юбилейная»
Члены комиссии: И.о. начальника участка № 15
Эл. слесарь участка № 15

Анпионов И. И.
Наконечный Д.О.
Гаркуша В.Н.

Условия выполнения работ: работы выполняются подрядной организацией

Объемы выполнения работ:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Примечания
1	Разборка и дефектовка эл. двигателя	шт	1	
2	Вымотка статора эл.двигателя	шт	60	
3	Обжиг секций эл.двигателя	шт	60	
4	Ремонт (изготовление) секций	шт	60	
5	Ремонт активной стали статора	компл	1	
6	Ремонт железа, выпрессовка, усиление, наплавка(расточка)	компл	1	В результате затирания ротора о статор, деформировано и залито алюминием 50% зубцов активного железа статора
7	Замена подшипников ротора	шт	3	
8	Укладка секций статора	шт	60	
9	Пайка схемы	шт	1	
10	Изолировка схемы	шт	1	
11	Запекание статорной изоляции	компл	1	
12	Пооперационные испытания технол. процесса	ч/см	8	
13	Покрытие обмотки статора изоляционной эмалью	компл	1	
14	Пропитка компаудером секций статора	компл	1	
15	Демонтаж пакета активного железа ротора	шт	1	
16	Распрессовка железа	компл	1	
17	Проверка вала на прогиб	шт	1	
18	Наплавка шеек вала ротора, проточка, шлифовка	шт	1	

19	Восстановление рабочей поверхности	шт	1	
20	Изготовление пакета активного железа ротора	компл	1	
21	Напрессовка активного железа на вал ротора	компл	1	
22	Изготовление комплекта стержней ротора	компл	1	Частичное выплавление алюминия литой беличьей клетки ротора из-за перегрева
23	Изготовление короткозамкнутых колец ротора с механической обработкой, монтаж стержней ротора	компл	1	
24	Монтаж короткозамкнутого кольца	компл	1	
25	Пайка обмотки ротора	компл	1	
26	Изготовление фланца	шт	2	
27	Восстановление посадочных мест фланца	шт	2	
28	Установка новых подшипников	шт	3	
29	Ремонт щитов, гильзовка	компл	1	
30	Балансировка	шт	1	
31	Покраска статора и ротора	шт	2	
32	Ремонт кожуха вентилятора	шт	1	
33	Изготовление вентилятора	шт	1	
34	Сборка эл.двигателя	шт	1	
35	Наружная покраска эл.двигателя	ч/см	1	
36	Проведение приемо-сдаточных испытаний с предоставлением протокола испытаний.	ч/см	2	

Примечание: в процессе разборки и ремонта двигателя возможно выявление скрытых дефектов, не вошедших в данный акт.

И.о. Гл. энергетика ш. «Юбилейная»

И.о. начальника участка № 15

Эл. слесарь участка № 15

Анпионов И. И.

Наконечный Д. О.

Гаркуша В.Н.