

АО "Уральский турбинный завод"

**ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ № \_\_\_\_\_**

электрической и механической части мостового крана рег. № 45520 ; инв. № 00001924.

(наименование агрегата)

Фирма Днепропетровский механический завод

Модель(г/п) 100/20гс

Альбом № \_\_\_\_\_

Инвентарный номер № 00001924.

Договор на ремонт \_\_\_\_\_

Начало ремонта «    » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Конец ремонта «    » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место производства ремонта корпус №5 высотный пролёт, верхний ярус.

**СОСТАВИЛИ:**

Мастер крановой группы СТООбиЭ Дмитрий Владимирович Мозжерин (  )

**СОГЛАСОВАНО:**

Начальник СТООбиЭ Петр Игнатьевич Лебедев (  )

№ п/п	Наименование узлов и элементов	Кол-во	№ чер-тежа	№детали на чер-теже	Ед. изм.	Операция	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Механизм передвижения крана</b>						
	<b>Механическая часть</b>						
1	Редуктор ВКУ-750М	2			шт.	Ревизия/ремонт	
2	Тормоз хода крана автоматические нормально-замкнутые колодочные ТКП-300/200	2			шт.	Замена	
3	Шкив тормоза Ø300 мм	2			шт.	Замена	
4	Колесо ходовое Ø 710 мм	8			шт	Замена	
5	Вал ведущего колеса крана	2			шт.	Замена	
6	Вал ведомого колеса крана	6			шт.	Замена	
7	Подшипник букс крана	16			шт.	Замена	
8	Муфта хода крана	4			шт.		
9	Упор пружинный	4			комплект	Ревизия/ремонт	
	<b>Электрооборудование</b>						
10	Электродвигатель хода крана	2			шт	Замена	
11	Комплектный шкаф управления	1			шт.	Замена	
12	Конечный выключатель КУ-701А	2			шт.	Замена	
13	Пусковые сопротивления НФ-1	1			шт	Замена	
14	Систему управления перевести с постоянного на переменный ток				комплект	Замена	
	<b>Механизм передвижения тележки</b>						
	<b>Механическая часть</b>						
1	Редуктор ВКУ-765М	1			шт.	Ревизия/ремонт	
2	Тормоз хода крана автоматические нормально-замкнутые колодочные ТКП-300	1			шт.	Замена	
3	Шкив тормоза Ø 300мм	1			шт.	Замена	
4	Подшипник букс тележки	8			шт.	Замена	
5	Буфер тележки БР-50	4			шт.	Замена	
6	Муфта ходовых колёс	4			шт.	Замена	
	<b>Электрооборудование</b>						
7	Электродвигатель	1			шт.	Замена	
8	Пусковые сопротивления				комплект	Замена	
9	Выключатель концевой КУ-701А	2			шт.	Замена	
10	Систему управления перевести с постоянного на переменный ток				комплект	Замена	

№ п/п	Наименование узлов и элементов	Кол-во	№ чер-тежа	Уд.тали на чер-теже	Ед. изм.	Операция	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Механизм главного подъема</b>						
	<b>Механическая часть</b>						
1	Редуктор главного подъема ГК-850	1			шт.	Замена	
2	Тормоз хода крана автоматические нормально-замкнутые колодочные ТКП-600	1			шт.	Замена	
3	Шкив тормоза Ø 600 мм	1			шт.	Замена	
4	Канат Ø 31,0 мм ГОСТ 7667-80; 31-Г-1-Н-Г-1770	280			м.л.	Замена	
5	Подшипник барабана	2			шт.	Замена	
6	Подшипник крюковой подвески	8			шт.	Замена	
7	Муфта зубчатая в сборе	1			шт.	Замена	
8	Подшипник опорный крюка	1			шт.	Замена	
9	Крюковая подвеска впом. подъема с крюком ГОСТ6619-75; г/П-100г;	1			шт.	Ревизия/ремонт	
	<b>Электрооборудование</b>						
	<b>Электрооборудование</b>						
10	Электродвигатель главного подъема	1			шт.	Замена	
11	Комплектный шкаф управления	1			комп.	Замена	
12	Пусковые сопротивления	1			Комплект	Замена	
13	Выключатель конечной ВУ-250м	1			шт.	Замена	
14	Провода и кабели цепей управления	1			комплект	Замена	
15	Провода и кабели силовых цепей	1			комплект	Замена	
16	Систему управления перевести с постоянного на переменный ток				комплект	Замена	
	<b>Механизм вспомогательного подъема</b>						
	<b>Механическая часть</b>						
	<b>Механическая часть</b>						
1	Редуктор вспомогательного подъема И2-750	1			шт.	Замена	
2	Тормоз хода крана автоматические нормально-замкнутые колодочные ТКП-400	1			шт.	Замена	
3	Шкив тормоза Ø 400 мм	1			шт.	Замена	
4	Канат Ø 21,0мм ту14-4-273-73; 21-Г-1-Н-Г-1770	115			м.л.	Замена	
5	Подшипник барабана	2			шт.	Замена	
6	Крюковая подвеска впом. подъема с крюком ГОСТ6627-74; 19-5; г/П-20г;	1			шт.	Ревизия/ремонт	
7	Муфта зубчатая в сборе	2			шт.	Замена	
8	Подшипник уравнительного блока	2			шт.	Замена	
	<b>Электрооборудование</b>						
	<b>Электрооборудование</b>						

10	Пусковые сопротивления								Замена
11	Выключатель конденсатор ВУ-250м	1						шт.	Замена
12	Электродвигатель вспомогательного подъема	1						шт.	Замена
13	Систему управления перевести с постоянного на переменный ток							комплект	Замена
<b>Мост и кабина крана</b>									
1	Изменить конструкцию кабины крана и кресло-пульта с увеличением зоны обзора крановщика							комплект	Замена
2	Каретки кабельного подвеса	1						комплект	Замена
3	Токосъемники	2						комплект	Замена
4	Коммутационное оборудование крана							комплект	Замена
5	УЗОФ	1						шт.	Замена
6	Реле макс.тока							комплект	Замена
7	Ключ-марка	1						шт.	Замена
8	Звонок громкого боя	1						шт.	Замена
9	Кнопка звонка	1						шт.	Замена
10	Пржектор светодиодный СДПО01Н-21002Г-С-66	5						шт.	Замена
11	Плафон освещения кабины	1						шт.	Замена
12	Восстановить лакокрасочное покрытие крана								
13	Кабель КГ 3x2,5+1x1,5	110						м.п.	Замена
14	Кабель КГ 3x4+1x2,5	110						м.п.	Замена
15	Кабель КГ 3x16+1x6	110						м.п.	Замена
16	Кабель КГ 3x25+1x10	110						м.п.	Замена
17	Провод ПуГВ 1x2,5	1900						м.п.	Замена
18	Провод ПуГВ 1x4	700						м.п.	Замена
19	Провод ПуГВ 1x10	700						м.п.	Замена
20	Провод ПуГВ 1x16	700						м.п.	Замена
21	Провод ПуГВ 1x25	700						м.п.	Замена
22	Трубка ПВХ ф4	12						м.п.	Замена
23	Трубка ПВХ ф10	12						м.п.	Замена
24	Трубка ПВХ ф16	12						м.п.	Замена
25	Дин-рейка 2м	3						шт.	Замена
26	Клемма ЗНИ-10	50						шт.	Замена
27	Клемма ЗНИ-4	50						шт.	Замена
28	Наконечник гильза E2508 2,5мм	350						шт.	Замена
29	Наконечник кабельный ТМЛ4	120						шт.	Замена
30	Наконечник кабельный ТМЛ10	120						шт.	Замена
31	Наконечник кабельный ТМЛ16	120						шт.	Замена
32	Наконечник кабельный ТМЛ25	120						шт.	Замена
33	Материалы для антикоррозийной защиты	1						Комплект	Замена
34	Систему управления краном перевести с постоянного на переменный ток	1						Комплект	Замена
35	Деревянный пол в кабину управления	1						Комплект	Замена