

СПИСОК ВИСЛОВИЙ 6.3-46

УТВЕРЖДАЮ:
Главный механик
Д.Г. ЦЯПА

« 28 » 2022г.

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ № 29

На капитальный ремонт двересьёмной машины № 2 (инв. № 16252)

3		(вид ремонта)		(наименование объекта)		Работы выполняются в действующем цехе при производстве горячих ремонтов					
№ п/п	Наименование агрегата, узла, основного конструктивного элемента, требующего ремонта.	№ чертежа	Объем работ		Материалы	Количество		Примечание			
			Ед. изм	Кол-во		Наименование	Ед. изм.				
	Перечень работ, которые подлежат выполнению наименованию деталей, требующих замены или реставрации										
1	Демонтаж м/к обшивки ДСМ и контактных панелей, кровли б/с		Т	2,2							
2	Изготовление м/к обшивки ДСМ и контактных панелей, кровли		Т	3,1	Сталь листовая т 4мм	Т	2,6				
					Сталь угловая 50*50	Т	0,6				
3	Монтаж м/к обшивки ДСМ и контактных панелей, кровли		Т	3,1							
4	Ча. аварийный демонтаж м.к. лестничного марша перильного ограждения для пассажиров		Т	1,2				Б. 34-66 28 06 22			

5	Изготовление м/к лестничного марша, перильного ограждения, настилов		T	1,77	Лист рифленый т.5мм Сталь угловая 50*50 Сталь угловая 75*75	T	1,3 0,3 0,25	
6	Монтаж м/к лестничного марша, перильного ограждения, настилов		T	1,77				
7	Восстановление (усиление) сварочных швов несущих м/к с заменой дефектных участков (10 м шва)		M	1,4	Сталь листовая т.10мм	T	0,3	
8	Демонтаж дефектных участков м/к хребтовой балки д/с		T	0,3				
9	Изготовление м/к раскосов, распорок		T	0,3	Сталь листовая т.20мм Сталь угловая 100*100	T T	0,112 0,2	
10	Устройство м/к раскосов, распорок для установки в проектное положение		T	0,3				
11	Изготовление м/к диафрагм, полок хребтовой балки		T	0,8	Сталь листовая т.14мм	T	0,832	
12	Монтаж м/к диафрагм, полок хребтовой балки		T	0,8				
13	Частичный демонтаж м/к настила и		T	0,6				
14	Изготовление м/к настила, стоек, обшивки коаксиальной теплоизоляцией		T	1,25	Сталь листовая т.8мм Сталь листовая т.4мм Сталь швеллерная №14	T T T	0,35 0,1 0,85	
15	Монтаж м/к настила, стоек, обшивки коаксиальной теплоизоляцией		T	1,25				
16	Монтаж м/к настила, стоек, обшивки коаксиальной теплоизоляцией		T	0,34	Сталь листовая т.10мм	T	0,35	
17	Монтаж рыцарской сетки		T	1,2	Панель и вкладыш (колин.) Вал	Шм Шм	4 1	
18	Демонтаж кортины коаксиальной теплоизоляцией		T	5,8				
19	Монтаж кортины коаксиальной теплоизоляцией		T	6,5	Корзина	Шм	1	

20	Ревизия опорных и боковых роликов корзины,монорельсы	Т	0,2	Смазка "Литол-24"	К2	8
				Болт M16*100	К2	10
				гайка M16	К2	4
21	Техническое обслуживание редуктора передвижения корзины (уплотнение плоскости разбега,регулировка осевого разбега,замена консистентной смазки)	Т	0,2	Смазка "Литол-24"	К2	10
				Болт M20*100	К2	5
				гайка M20	К2	2
22	Ревизия подшипниковых узлов колесных пар коксонаправляющей тележки	Т	0,25	Болт M16*40	К2	2
				Консистентная смазка	К2	8
23	Демонтаж редуктора отвода двери (0, 35m), б/с	Шм	1			
24	Монтаж редуктора отвода двери (0, 35m)	Шм	1	редуктор отвода двери	Шм	1
				Смазка "Литол-24"	К2	10
				Болт M20*100	К2	5
				гайка M20	К2	2
25	Демонтаж редуктора срыва двери (0, 2m), б/с	Шм	1			
26	Монтаж редуктора срыва двери (0, 2m)	Шм	1	редуктор срыва двери	Шм	1
				Смазка "Литол-24"	К2	10
				Болт M16*80	К2	10
				гайка M16	К2	4
	Восстановление работ. способности кинематики срыва и отвода двери, ремонт площадки отбрасывающей			Смазка "Литол-24"	К2	10
				Болт M16*60	К2	10

27	редукторное (поворотный стол)		Т	0,5	гайка М16	кг	4	
					Патент и втулка (комп.)	шт	2	
					Сталь листовая т. 10мм	Т	0,15	
28	Резка подшипниковых узлов поворотного стола		Т	0,2	Смазка "Литол-24"	кг	12	
					Болт М16*50	кг	4,5	
29	Демонтаж редуктора обслуживания рулевых винтов (0,075т)		шт	2				
	Монтаж редуктора обслуживания рулевых винтов (0,075т)				Редуктор оптический	шт	2	
30			шт	2	Смазка "Литол-24"	кг	10	
					Болт М16*80	кг	10	
					гайка М16	кг	4	
31	Резка подшипниковых узлов колесных пар дверечной машины		Т	0,32	Болт М16*40	кг	2	
					Консепенная смазка	кг	8	
32	Восстановление дефектных участков м/к станин редукторов и эл. двигателей передвижения ДСМ и сопряжения с коксонаправляющей тележкой		Т	0,5	Сталь листовая т. 10мм	Т	0,30	
					Сталь листовая т. 12мм	Т	0,22	
33	Демонтаж колесных пар и эл. двигателя с/ст демонтаж редуктора передвижения, тормозного механизма, тормозного барабана блс		Т	1,8				
	Монтаж редуктора передвижения ДСМ, колесных пар и				Болт М20*100	кг	10	

34	тормозными механизмами	Т	1,8	гайка М20	Кз	4	
				колёсная пара	Шт	2	
				Редуктор передвижения	Шт	2	
				Масло И-40	л	60	
				Тормозной механизм ТКГ300	Шт	2	
				Тормозной барабан	Шт	2	
35	Ревизия кинематики малой механизации (дверь-размочистка)	Т	2,6	Смазка "Литол-24"	Кз	10	
				Болт М16*90	Кз	10	
				гайка М16	Кз	4	
				Кронштейн чистки двери в сборе	Шт	8	
				редуктор Ч-160	Шт	2	
				Сталь листовая т.10мм	Т	0,08	
				Болт М12*60	Кз	10	
				гайка М12	Кз	4	
				цепь ПР-50,8	м	60	

36	Ревизия редуктора новорота двери с восстановлением в проектное положение зубчатой рейки (сегмент)		7 0,2	Смазка "Литол-24"	кг	10	
				Сталь листовая т. 10мм	Т	0,02	
				Болт М16*90	кг	10	
				Гайка М16	кг	4	
				зубчатый сектор	Шт	2	
37	Демонтаж кровли д/деревянной машины с буельной площадкой Изготовление эл.четной кровли с буельной площадкой	Т	2,88				
				уголок 63*63*6	Т	1	
				Лист рифленый т. 5мм	Т	1,3	
				швеллер 14	Т	0,5	
				Сталь листовая т. 10мм	Т	0,2	
38	Монтаж кровли окраской машины с буельной		2,88				
39	Пескоструйная очистка ДСМ	1/2	210				
40	Механизированное покрытие грунтом ХС 0,68	100%2	(2,1				
41	Механизированная окраска эм. ХВ-1120/64 (2 раза) 100%12	Т	2,1				
	Разделка стальных конструкций в дом.	Т	12,1				
	Переноска электропровода, масса 1	Т	12,1				
42	Вывоз мусора из дв. дв. расстояние до 2 км	Т	12,1				

Начальника коксового цеха

Механик цеха

А.А. БОЕВЫЙ
Б.А. ГАВРИЛЕНКОВ

ПРАТ «ЮЖКОКС»
Структурний підрозділ коксовий цех

Затверджую:
Головний енергетик

Д.А. Навроцкий

(підпис П.І.Б.)

« » 2022 г

ВІДОМОСТЬ ДЕФЕКТІВ № 12

На капитальный ремонт Двересемная машина №2 инв. № 16252
(вид ремонту) (назва об'єкту)

№ п/п	Перелік робіт, які необхідно виконати; назва деталей, яким необхідно заміна або реставрація	Объем работ			Материали		Примітка	
		№ чертежа	Од. ви м.	Кіл-сть	Назва	Од. вим.	Кількіс	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	КР механизма корзины				Эл.двигатель МТКФ111-6 3,5кВт 985 об/мин	шт	1	
					Конечный выключатель КУ-701	шт	3	
					Тормоз ТКТ 100	шт	1	
					Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1	
					Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
					Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
					Реле напряжения РЭВ822 220В	шт	1	
					Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОМ	шт	2	
					Универсальный переключатель УП5312-С45	шт	1	
					Провод СИФ-2,5	м	130	
					Клемноблочные соединения	шт	30	
					Реле РМТ 101	шт	1	
					Провод ПАЛ-2,5	м	480	
					Кабель КГ 3*2,5+1*1,5	м	75	
					Оконцеватель А671	шт	96	
	КР механизма чистки дверей				Эл.двигатель МТКФ111-6 3,5кВт 985 об/мин	шт	1	
					Тормоз ТКТ 100	шт	1	

						Командоаппарат КА4658-6	шт	1	
						Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1	
						Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
						Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
						Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	2	
						Реле времени РЭВ-813 220В	шт	1	
						Реле времени РЭВ-881 220В	шт	1	
						Крестовый переключ. ПК12-21-821-54У3	шт	1	
						Реле РМТ 101	шт	1	
						Универсальный переключ. УП5313-С322	шт	1	
						Провод СИФ-2,5	м	110	
						Кабель КГ 3*2,5+1*1,5	м	50	
						Клемноблочные соединения	шт	25	
						Провод ПАЛ-2,5	м	450	
						Оконцеватель А671	шт	86	
						Эл.двигатель МТКФ012-6 2,2кВт 880 об/мин	шт	1	
						Эл.двигатель МТКФ111-6 3,5кВт 980 об/мин	шт	1	
						Тормоз ТКТ 100	шт	2	
						Командоаппарат КА4658-6	шт	2	
						Конечный выключатель КУ-701	шт	4	
						Автомат АП-50 3МТ 10А	шт	1	
						Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1	
						Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
						Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	4	
						Реле времени РЭВ881 220В выд.вр. 5с	шт	1	
						Реле РПУ-3-114 У3 220В	шт	5	
						Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	4	
						Реле времени ВА48 в.в. 1-100с	шт	3	
						Диод Д247 Уобр 500В	шт	2	
						Универсальный переключ. УП5406-С322	шт	1	
						Кабель КГ 3*2,5+1*1,5	м	80	
						Пост управления кнопочный КУ123-13	шт	2	
						Провод СИФ-2,5	м	130	
						Клемноблочные соединения	шт	30	

						Провод ПАЛ-2,5	М	670	
						Оконцеватель А671	шт	146	
	КР механизма поворота					Эл.двигатель АР43-10 0,63кВт 515об/мин ПВ 100%	шт	1	
						Тормоз ТКТ 100	шт	1	
						Командоаппарат КА4658-6	шт	1	
						Реле РМТ101	шт	1	
						Универсальный переключ. УП5406-С322	шт	1	
						Автомат АП-50 3МТ 6А	шт	1	
						Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
						Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
						Реле напряжения РЭВ822 220В	шт	1	
						Реле напряжения РЭВ826 220В	шт	1	
						Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	2	
						Диод Д241 Уобр 500В	шт	1	
						Провод СИФ-2,5	М	130	
						Клемноблочные соединения	шт	30	
						Провод ПАЛ-2,5	М	640	
						Оконцеватель А671	шт	120	
	КР механизма срыва двери					Эл.двигатель МТКФ012-6 2,2кВт 880 об/мин	шт	1	
						Выключ. конечный ВК-300-БР-11-67У2-21	шт	2	
						Тормоз ТКТ 100	шт	1	
						Реле РМТ 101	шт	1	
						Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
						Автомат АП-50 3МТ 10А	шт	1	
						Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
						Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	2	
						Универсальный переключ. УП5406-С322	шт	1	
						Провод СИФ-2,5	М	90	
						Клемноблочные соединения	шт	30	
						Провод ПАЛ-2,5	М	420	
						Оконцеватель А671	шт	96	
	КР механизма отвинчивания					Эл.двигатель АРФ43-6 1,2кВт 880об/мин	шт	2	
						Автомат АП-50 3МТ 6А	шт	2	

							Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	2	
							Реле РМТ 101	шт	2	
							Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	4	
							Реле напряжения РЭВ822 220В	шт	2	
							Реле времени РЭВ813 220В В.В.3с	шт	2	
							Реле максимального тока РЭ571Т 10А	шт	2	
							Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОМ	шт	4	
							Переключатель крестовый ПК12-21-821-54У3	шт	2	
							Арматура сигнальных ламп АС120-12У2 220В	шт	2	
							Блок резисторов ЯС3(8*11) кат. №140513	шт	2	
							Провод СИФ-2,5	м	230	
							Клемноблочные соединения	шт	45	
							Провод ПАЛ-2,5	м	480	
							Оконцеватель А671	шт	146	
							Эл.двигатель МТКН312-6-16 5,0/1,8 кВт 925/305 об/мин ПВ 40/15%	шт	1	
							Тормоз ТКТ-100	шт	1	
							Реле РМТ 101	шт	1	
							Командоаппарат КА4658-1	шт	1	
							Выключ. конечный ВК-300-БР-11-67У2-21	шт	2	
							Конечный выключатель КУ-701	шт	2	
							Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1	
							Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1	
							Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
							Контактор КТП6022Б 220В 160А	шт	2	
							Контактор МК2-20 63А 220В	шт	1	
							Реле напряжения РЭВ822 220В	шт	4	
							Реле максимального тока РЭ571Т 25А	шт	1	
							Реле времени РЭВ813 220В В.В.3с	шт	1	
							Реле времени РЭВ812 220В В.В.3с	шт	2	
							Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОМ	шт	4	
							Диод Д247 Уобр 500В	шт	1	
							Переключ. крестовый ПК12-21-822-54У3	шт	1	

КР механизма отвода двери

						Провод SIF-2,5	М	130	
						Провод SIF-4,0	М	40	
						Клемноблочные соединения	шт	60	
						Провод ПАЛ-2,5	М	1260	
						Провод ПАЛ-4,0	М	48	
						Оконцеватель А671	шт	240	
	КР механизма стыковочного устройства					Эл.двигатель МТКФ011-6 1,4кВт 880 об/мин	шт	2	
						Тормоз ТКТ-100	шт	2	
						Командоаппарат КА4658-1	шт	2	
						Автомат АП-50 3МТ 10А	шт	2	
						Автомат АП-50 3МТ 6А	шт	1	
						Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	2	
						Реле РМТ 101	шт	2	
						Реле РПУ-3-114 УЗ 220В	шт	5	
						Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	2	
						Переключ. универсальный УП5402-С23У2	шт	1	
						Переключ. универсальный УП5313-С322	шт	1	
						Арматура сигнальных ламп АС120-13У2 220В	шт	2	
						Оповещатель светозвуковой			
						Провод SIF-2,5	М	160	
						Клемноблочные соединения	шт	45	
						Провод ПАЛ-2,5	М	680	
	КР механизма передвижения					Оконцеватель А671	шт	140	
						Эл.двигатель МТН 312-6 11кВт 960 об/мин	шт	2	
						Тормоз ТКГ-300	шт	2	
						Светофор сигнальный СС-1 220В	шт	2	
						Звонок переменного тока МЗ-1 220В	шт	2	
						Выключ. конечный ВК-300-БР-11-67У2-21	шт	3	
						Конечный выключатель КУ-701	шт	2	
						Выключатель ножной НВ701АУ2	шт	5	
						Дроссель пусковой ДПД-3	шт	2	
						Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1	
						Автомат АП-50 3МТ 6А	шт	3	
						Автомат АЗ716БУ3 50А	шт	2	

					Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	4
					Контактор КТП6024Б 220В 160А	шт	3
					Контактор МК2-20 2У3 220В 63А	шт	2
					Контактор МК2-30 2У3 220В 63А	шт	1
					Переключ. универсальный УП5312-И43	шт	1
					Командоконтролер КП1214	шт	2
					Реле времени РЭВ813 220В В.В.3с	шт	1
					Реле времени РЭВ812 220В В.В.3с	шт	1
					Реле промежуточное РПУ-3-114УЗБ 220В	шт	2
					Реле максимального тока РЭ571Т 63А	шт	2
					Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	7
					Провод СИФ-2,5	м	330
					Провод СИФ-6,0	м	60
					Клемноблочные соединения	шт	60
					Провод ПАЛ-6,0	м	210
					Кабель КГ 3*10+1*6	м	100
					Наконечник кабельный М10	шт	66
					Реле РМТ 101	шт	2
					Реле РК3-50	шт	2
					Провод ПАЛ-2,5	м	400
					Оконцеватель А671	шт	240
					Наконечник кабельный М6	шт	70
					Токоприемник крановый ТКН-9А ЗМУ1	шт	3
					Выключ. конечный ВК-300-БР-11-67У2-21	шт	3
					Пульт ПУ-02	шт	1
					Конечный выключатель КУ-703	шт	1
					Автомат АП-50 2МТ 6А	шт	1
					Автомат АП-50 3МТ 16А	шт	1
					Трансформатор напряжения ТСУ2,5 380/170	шт	2
					Переключатель универсальный УП5314-С141	шт	1
					Вентиль кремниевый В50-12У2 с охладителем ОА-003У2	шт	13
					Проволочный элемент сопротивления ЭС-3 2,8 Ом	шт	1
					Автомат АП-50 3МТ 6А	шт	1

КР ввода питания

							Контактор КТ6023Б 220 160А	шт	1	
							Контактор КТП6023Б 220В 160А	шт	1	
							Резистор С5-35В 25Вт 3,3кОм	шт	1	
							Трансформатор тока Т-066 100/5	шт	1	0
							Автомат Terasaki 100А Е160SF100	шт	1	1
							Арматура сигнальных ламп АС120-15У2 220В	шт	4	
							Переключатель универсальный УП5311-А36	шт	1	
							Переключатель ПЕ171У3 исполнение 1 с замком	шт	1	
							Провод СИФ-16	м	22	
							Провод СИФ-2,5	м	140	
							Клемноблочные соединения	шт	30	
							Провод ПАЛ-2,5	м	280	
							Оконцеватель А671	шт	140	
							Кабель КГЗ*25	м	28	
							Стяжка кабельная 3,9*150	уп	4	
							Наконечник кабельный М25	шт	50	
						КР освещения, отопления	Светильник НСП-23-200	шт	8	
							Светильник НПП03-100-001У3	шт	5	
							Прожектор светодиодный 50Вт	шт	8	
							Светильник АЛ14-02/1G-60W	шт	6	
							Розетка штепсельная ОП	шт	5	
							Щит освещения ЩО-12	шт	1	-
							Выключатель ОП НЕРТУН 2222	шт	5	
							Автомат. выключатель ВА47-29 3Р 63А	шт	1	
							Автомат. выключатель ВА47-29 1Р 25А	шт	2	
							Автомат. выключатель ВА47-29 1Р 16А	шт	2	
							Автомат. выключатель ВА47-29 1Р 10А	шт	5	
							Вентилятор ВЭ6 220В	шт	1	
							Провод ПВС 2*2,5+1*1,5	м	200	
							Электропечь ПЭТ-4 УЗ 220В 1000Вт	шт	3	
							Провод ПАЛ-2,5	м	200	
						КР распределительной сети	Вольтметр Э8030 0-500В	шт	1	
							Амперметр Э8030 0-100А	шт	1	

