

Підприємство ПРАТ "ЮЖКОКС"

Цех (підрозділ) Коксовий цех

Затверджую: Директор з інжинірингу  
А.І. Митов  
"05" \_\_\_\_\_ 2024р.

Відомість дефектів

№ 100 від "06" \_\_\_\_\_ 09 \_\_\_\_\_ 2024 р.

Поточний ремонт електрообладнання КЦ ПРАТ "ЮЖКОКС" в 2025 р. Електровоза коксоутильного вагону ЕК-14 М, інв. №105608

№ п/п	Найменування агрегату, вузла, основного конструктивного елемента, що потребує ремонту; перелік робіт, що належать до виконання, деталей, що потребують заміни або реставрації	Об'єм робіт		Машини/Матеріали		Примітка
		Одиниця виміру	Кількість	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5	6	7
1	Зняття вимикача хрестового	штука	1			8
2	Установка вимикача хрестового	штука	1			
3	Перемикач хрестовий ПК 12-21-822				шт	1
4	Зняття вимикача кінцевого важільного масою до 20 кг	штука	2			
5	Установка вимикача кінцевого важільного масою до 20 кг	штука	2			
6	Кінцевий вимикач ВП 16 Г23 Б231-55				шт	2
7	Електроди, ф 3/2,5 кг				упак.	0.5
8	Перевірка правильності ланцюгів повторної комутації з нанесенням маркування	схема	7			
9	Зняття контакторів на плиті з трьома головними контактами силою змінного струму до 300 А.	штука	1			
10	Установка контакторів на плиті з трьома головними контактами силою змінного струму до 300 А.	штука	1			
11	Контактор КТ-6033 380 В 250 А				шт	1
12	Болт метрич, шест.гол, ст 5.8 (ЦБ) 10,0х50				шт	20

13	Гайка (ЦБ) М10					шт	20	
14	Шайба плоская (ЦБ) М10					шт	40	
15	Ремонт щіткотримача, розмір щітки 2x4 мм	щіткотр.	5					
16	Поточний ремонт спеціалізованих електричних машин постійного струму потужністю 500,0 кВт частотою обертання 1000 об/хв	ел. маш.	2					
17	Від'єднання жил перерізом до 35 кв.мм.	штук	4					
18	Установка наконечників на жили проводів і кабелів, перерізом 35 кв.мм.	штук	4					
19	Накінечник мідний кабельний 35 мм2 под болт (ф 10 мм)					шт	4	
20	Болт метрич, шест.гол, ст 5.8 (ЦБ) 10,0x50					шт	4	
21	Гайка (ЦБ) М10					шт	4	
22	Шайба плоская (ЦБ) М10					шт	8	
23	Приєднання жил перерізом до 35 кв.мм.	штук	4					
24	Зняття контакторів на плиті з трьома головними контактами силою змінного струму до 300 А.	штук	2					
25	Середній ремонт контакторів на плиті з трьома головними контактами силою змінного струму до 300 А.	штук	2					
26	Установка контакторів на плиті з трьома головними контактами силою змінного струму до 300 А.	штук	2					
27	Огляд і чищення клемних з'єднань	штук	44					
28	Від'єднання жил перерізом до 2,5 кв.мм.	штук	20					
29	Зняття провода першого-одножильного в загальному об'єднанні, сумарним перерізом до 2,5 кв.мм.	м	30,80					
30	Затягування провода першого-одножильного в загальному об'єднанні, сумарним перерізом до 2,5 кв.мм.	м.	30,80					
31	Провод РКГМ-2,5					м	50	
32	Провод РКГМ 1,5 мм2					м	30	
33	Приєднання жил перерізом до 2,5 кв.мм.	штук	20					
34	Изолента 0,13мм x 19мм x 20м, черная					100 шт	0,05	
35	Маркування (набілка) на бірках.	знак.	46					
36	Навішення тимчасових бірок.	штук	26					
37	Від'єднання жил перерізом до 150 кв.мм.	штук	6					
38	Установлення наконечників на жили дротів і кабелів, перерізом до 150 кв.мм.	штук	6					

39	Накінецьник кабельний мідний 150 кв. мм					шт	6	
40	Болт метрич, шест. гол, ст 5.8 (ЦБ) 10,0х50					шт	6	
41	Гайка (ЦБ) М10					шт	6	
42	Шайба плоска (ЦБ) М10					шт	6	
43	Приміднання жил перерізом до 150 кв.мм.	штук	6					
44	Зняття вимикачів автоматичних швидкодіючих на силу струму до 600 а.	штука	1					
45	Установка вимикачів автоматичних швидкодіючих на силу струму до 600 а.	штука	1					
46	Авт. Вимикач С 630 3р					шт	1	
47	Ізолепта 0,13мм х 19мм х 20м, черна					шт	0,03	
48	Зняття вимикача важільного масою до 20 кг.	штука	1					
49	Установка вимикача важільного масою до 20 кг.	штука	1					
50	Авт. Вимикач С 16 1р					шт	1	
51	Болт метрич, шест. гол, ст 5.8 (ЦБ) 8,0х50					шт	20	
52	Гайка (ЦБ) М8					шт	20	
53	Шайба плоска (ЦБ) М8					шт	20	
54	Ізолепта 0,13мм х 19мм х 20м, черна					шт	100 шт	0,02
55	Ремонт (2 категорії складності) електричних дзвінків, сирен,	прилад	4					
56	Оброблення кінців і кабелів, живлячих електричні машини і апарати, переріз дроту до 120,0 мм	шт	10					
57	Оброблення кінців і кабелів, живлячих електричні машини і апарати, переріз дроту до 150,0 мм	шт	10					
58	Переоброблення кінців дротів і кабелів, живлячих електричні машини і апарати, переріз дроту до 185,0 мм	шт	10					
59	Зняття автомата установного триполюсного на силу струму до 100 А	штука	1					
60	Середній ремонт автомата установного триполюсного на силу струму до 100 А	штука	1					
61	Установка автомата установного триполюсного на силу струму до 100 А	штука	1					
62	Зняття напіпровідникових випрямних блоків пристрою	блок	2					
63	Середній ремонт напіпровідникових випрямних блоків пристрою	блок	2					
64	Установка напіпровідникових випрямних блоків пристрою	блок	2					
65	Ремонт колектора (заміна щіток)	колект.	1					

