

ЧАО «Южкокс»  
Коксовый цех

СТП СМК 6.3-46

УТВЕРЖДАЮ:

Главный механик  
А.В. Садунец

« 08 » 02 2017 г.

## ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

На текущий ремонт огнеупорной кладки регенераторов и корнюрной зоны коксовой батареи №5 (инв. № 9966/1)

(вид ремонта)		(наименование объекта)						
№ п/п	Наименование агрегата, узла, основного конструктивного элемента, требующего ремонта.	№ чертежа	Объем работ		Материалы			Примечание
	Перечень работ, которые подлежат выполнению наименованием деталей, требующих замены или реставрации		Ед. изм	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Количество	
Работы выполняются в действующем цехе при производстве горячих ремонтов (температура на рабочем месте свыше 40 °С)								
1	Продукта (очистка) сжатым воздухом поверхности пода нечей		шт / м2	20,00 / 114,64				
2	Кладка стен коксовых нечей с боковым подводом (устройство распорных стальных перемычек из бу кирпича ША-5 с машинной стороны )		м3	3,90				
3	Кладка стен коксовых нечей с боковым подводом (устройство отсекающих перемычек из бу кирпича ША-5)		м3	8,60				

В.О.И. № 01-01

08 01 2017

4	Теплоизоляция листовым материалом (картоном) кладки печей		м <sup>2</sup> / кг	275,20 357,76	Материал теплоизоляционный листовой	м <sup>2</sup> / кг	302,7 393,5	
5	Теплоизоляция рулонным материалом кладки с коксовой стороны		м <sup>2</sup> / кг	144,00 450,00	Теплоизоляция рулонная на основе огнеупорного волокна	м <sup>2</sup> / кг	158,4 495,0	
6	Разборка огнеупорной кладки головок над броней		м <sup>3</sup>	0,51	Стекло жидкое натриевое	кг	302,7	
7	Разборка огнеупорной кладки головок под броней		м <sup>3</sup>	8,00				
8	Демонтаж металлических вкладышей и манжетов в корнурках, с сохр		шт/ кг	40,00 840,00				
9	Демонтаж металлических щитов регенератора, с сохр Эп. 82 15 мм без сверла		кг	900,00				
10	Демонтаж металлического смотрового глазка регенератора, с сохр		шт/ кг	20,00 40,00				
11	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся): разборка фасадных стен регенераторов		м <sup>3</sup>	14,00				
12	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся): разборка боковых стен регенераторов		м <sup>3</sup>	6,96				
13	Кладка стен коксовых печей с боковым подводом: кладка боковых стен регенераторов		м <sup>3</sup>	6,96	Кирпич шамотный ШК	т	13,64	
14	Очистка поверхности кладки (очистка верхних рядов насадки регенераторов)		шт/ м <sup>2</sup>	20,00 111,84	Мертель шамотный МШ-28	т	1,25	
15	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся): разборка насадки регенераторов, с сохр.		м <sup>3</sup>	9,60				

16	Кладка стен коксовых печей с боковым подводом: кладка насадки регенераторов (кладка без раствора из кирпича б/у)		м <sup>3</sup>	9,60				
17	Кладка стен коксовых печей с боковым подводом: кладка фасадных стен регенераторов		м <sup>3</sup>	14,00	Кирпич шамотный ШЛ	т	18,2	
18	Теплоизоляция листовым материалом цитов регенераторов		м <sup>2</sup> / кг	50,00 130,00	Материал теплоизоляционный листовой	м <sup>2</sup> / кг	55,0 143,0	
19	Монтаж металлических цитов регенератора, б/у		кг	900,00				
20	Установка металлического смотрового глазка регенератора, б/у		шт / кг	20,00 40,00				
21	Уплотнение зазора между кладкой и патрубком ГВК		шт / м	20,00 0,2	Набивка термостойкая ветошь сеченья	кг	40	
22	Ремонт корнорной зоны, объём печи до 25 м <sup>3</sup> . Разборка корнорной зоны и пода на глубину 2 вертикалов		камера / м <sup>3</sup>	20,00 7,22	Мертель шамотный МП-28	тн	0,2	
23	Ремонт корнорной зоны, объём печи до 25 м <sup>3</sup> Кладка корнорной зоны и пода на глубину 2 вертикалов		камера / м <sup>3</sup>	20,00 7,22	Кирпич динасовый ДК	т	14,16	
24	Ремонт кладки простенков с неполной перекладкой, объём печи до 25 м <sup>3</sup> . Разборка обогревательных простенков на глубину 2 вертикалов		м <sup>3</sup>	7,20	Мертель динасовый МД-94	т	1,30	
25	Ремонт кладки простенков с неполной перекладкой, объём печи до 25 м <sup>3</sup> . Кладка обогревательных простенков на глубину 2 вертикалов с коксовой стороны		м <sup>3</sup>	7,20	Кирпич динасовый ДК	т	14,11	
					Мертель динасовый МД-94	т	1,30	
26	Кладка стен коксовых печей с боковым подводом. Кладка распорных решетчатых перемычек		м <sup>3</sup>	1,44	Кирпич шамотный ШК	т	2,81	

27	Монтаж б/у металлических вкладышей и манжетов в корнюрах		шт/	40,00	Набивка термостойкая витого сечения	кг	80	
28	Кладка головок над броней		кг	840,00	Мертель шамотный МШ-28	тн	0,2	
29	Кладка головок под броней		м <sup>3</sup>	0,51	Кирпич шамотный ШК	т	0,990	
30	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся). Разборка перемычек решетчатых, без сохр.		м <sup>3</sup>	1,44	Мертель шамотный МШ-28	т	0,091	
31	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся): разборка отсекающих перемычек из огнеупорных изделий с сохр.		м <sup>3</sup>	8,60	Набивка термостойкая витого сечения	кг	40	
32	Разборка кладки коксовых печей (неошлаковавшейся): разборка сплошных распорных перемычек из огнеупорных изделий с машинной стороной, с сохр.		м <sup>3</sup>	3,90	Кирпич шамотный ШК	т	15,68	
33	Погрузка кирпича вручную		тн	79,60	Мертель шамотный МШ-28	т	1,44	
34	Подъем грузов автокраном грузоподъемностью 10т, масса поднимаемого груза 1,2 тн, высота подъема до 10м		т	79,60				
35	Погрузка строительного мусора (боя кирпича) вручную.		т	79,60				
36	Очистка горелок крайних и предкрайних вертикалов		шт	80				
37	Очистка косых ходов крайних и предкрайних вертикалов		шт	80				
38	Очистка и продувка корнюров печей объёмом до 25м <sup>3</sup>		шт	80				

06.01.2020

Начальник коксового цеха

Р.А.Негодуйко

Составил: Старший мастер

П.Н.Сокуренько