

УТВЕРЖДАЮ  
 Технический директор  
 ООО «Омектехуэлерод»  
 С.Е. Лосев  
 «25» 04 2017г

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ЦЕХА №1  
 На капитальный ремонт БСК-40М №4, с толкой

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	кол-во	исп.	Потребные запасные части и материалы				Ометка о вып.	
					Наименование, размер	Ед. изм.	Кол-во	исполн.		
1	2	шт.	4	5	6	7	8	9	10	
1.	Демонтаж, монтаж шлюзового питателя ПШ-250 вес до 0,1 тн. (повторное использование)	шт.	1	ОГМ	Набивка АГ-12х12 Болт М12х60 Гайка М12 ПШ-250	кг. кг. кг. шт.	0,5 1,0 0,3 1		ОМТС	
2.	Демонтаж, монтаж диафрагмы Ø 80 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	2	ОГМ	Паронит б-2 Шпилька М12х140 Гайка М12 диафрагма ф80	кг. шт. кг. шт.	0,2 4 0,1 2		ОМТС	
3.	Демонтаж, монтаж диафрагмы Ø 300 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	2	ОГМ	Паронит б-2 Шпилька М20х170 Гайка М12 Диафрагма ф300	кг. шт. кг. шт.	0,2 16 0,1 2		ОМТС	
4.	Демонтаж, монтаж трубопровода из труб и готовых узлов Ø 273 мм (повторное использование)	м	6	ОГМ	Электроды МР-3 ф4мм Электроды ЦТ-15 ф4мм Труба ф 273х6мм нж (повт. исп.)	кг. кг. м	5 5 6		ОМТС	
5.	Демонтаж, монтаж трубопровода из труб и готовых узлов Ø426 мм (повторное использование)	м	6	ОГМ	Электроды МР-3 ф4мм Электроды ЦТ-15 ф4мм Труба ф 426х6мм нж (повт. исп)	кг. кг. м	5 5 6		ОМТС	
6.	Демонтаж, монтаж клапана Ø 40 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	2	ОГМ	Паронит б-2 Болт М16х90 Гайка М16 Клапан ф40	кг. кг. кг. шт.	0,2 0,6 0,2 2		ОМТС	
7.	Демонтаж, монтаж клапана Ø 80 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	1	ОГМ	Паронит б-2 Болт М18х90 Гайка М18 Клапан ф80	кг. кг. кг. шт.	0,2 0,8 0,3 1		ОМТС	

8.	Демонтаж, монтаж заслонки Ø 200мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	7	ОГМ	Набивка АГ-12х12 Болт М16х90 Гайка М16 Заслонка дроссельная ф200	кг. кг. кг. шт	0,5 0,6 0,2 7	ОМТС	
9.	Демонтаж, монтаж заслонки Ø 300 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	2	ОГМ	Набивка АГ-16х16 Болт М20х90 Гайка М20	кг. кг. кг.	0,6 1,0 0,3	ОМТС	
10	Демонтаж, монтаж заслонки Ø 400мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	1	ОГМ	Набивка АГ-16х16 Болт М18х90 Гайка М18 Заслонка дроссельная ф400	кг. кг. кг. шт	0,8 1,0 0,3 1	ОМТС	
11	Демонтаж, монтаж заслонки Ø1000 мм крепление фланцевое (повторное использование)	шт.	1	ОГМ	Набивка АГ-20х20 Болт М22х120 Гайка М22 Заслонка дроссельная ф1000	кг. кг. кг. шт	1,2 1,4 0,5 1	ОМТС	
12	Демонтаж, монтаж течек из листовой стали т.3мм (нж) (повторное применение)	тн	0,03	ОГМ					
18	Установка и снятие ручных лебедок с подъемом на высоту до 6 м, тяговое усилие, кН(тс) 15 (1,5) (дополнительно к основным механизмам)	лебедка	4	ОГМ					
19	Работа лебедки ручной 1,5 тн	м/ час	144	ОГМ					
21	Замена катков опорных (узкий 2 шт. широкий 2 шт.)	шт.	4	ОГМ	Ролик опорный узкий Ролик опорный широкий	шт. шт.	2 2	ОМТС	
22	Замена катков упорных	шт.	2	ОГМ	Упорный ролик	шт.	2	ОМТС	
23	Резка ручной электродуговой сваркой листовой стали полк толщиной 4 мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	120	ОГМ	Электроды МР-3ф4	кг.	55	ОМТС	
24	Ручная электродуговая сварка листовой стали полк толщиной 6 мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	120	ОГМ	Электроды ЦГ-15ф4	кг.	55	ОМТС	
25	Резка ручной электродуговой сваркой листовой стали лопаток толщиной 8мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	20	ОГМ	Электроды МР-3ф4	кг.	10	ОМТС	
26	Ручная электродуговая сварка листовой стали лопаток толщиной 8мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	20	ОГМ	Электроды ЦГ-15ф4	кг.	10	ОМТС	
27	Резка ручной электродуговой сваркой листовой стали косынок толщиной 10мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	20	ОГМ	Электроды МР-3ф4	кг.	10	ОМТС	
28	Ручная электродуговая сварка листовой стали косынок толщиной 10мм (нж) БСК-40 внутри (работа в респираторе)	м	20	ОГМ	Электроды ЦГ-15ф4	кг.	10	ОМТС	
29	Снятие и установка с разборкой средней	шт.	4	ОГМ					

	сложности узлов раздаточных ковшей при весе узлов до 0,05т	маш. час	105	ОГМ					
30	Работа аппарата для сварки и резки	шт.	32	ОГМ					
31	Снятие и установка с разборкой и сборкой простых узлов оборудования при весе узлов до 0.05тн. (32 узла бандажа)	шт.	12	ОГМ					
32	Снятие и установка с разборкой средней сложности узлов оборудования при весе узлов до 0.05тн. (12 узлов венцовой шестерни)	маш. час	130	ОГМ					
33	Работа домкрата гидравлического гр. 63 тн.	шт.	2	ОГМ					
34	Установка и снятие ручных лебедок с подъемом на высоту до 3 м, тяговое усилие, кН(тс) 15 (1,5)	тн	1,25	ОГМ					
35	Демонтаж опорных металлоконструкций ст3 свечи БСК с высоты 6м при помощи автокрана (предоставляет Заказчик)	тн	1,3	ОГМ			Электроды МР-3 ф4мм	кг	20
	Демонтаж металлоконструкций ст3 обшивы сушильной камеры БСК с высоты до 5м	тн	1,3	ОГМ			Электроды МР-3 ф4мм	кг	10
	Монтаж опорных металлоконструкций ст3 свечи БСК на высоту до 5м	тн	1,25	ОГМ			Электроды УОНИ-13/55 ф4мм Швеллер ст3 №16 Балка двутавровая №16 Балка двутавровая №18	кг кг кг кг	30 600 200 450
	Монтаж металлоконструкций ст3 обшивы сушильной камеры БСК на высоту 6м при помощи автокрана (предоставляет Заказчик)	тн	1,3	ОГМ			Электроды УОНИ-13/55 ф4мм Лист ст3 4мм	кг кг	20 1300

**Топка БСК**

36	Демонтаж/монтаж дроссельной заслонки Ду200 на свече топки (повторное использование)	шт	1	ОГМ			Заслонка Ду200 (повт. исп.) Болт М20х80 Гайка М20 Набивка АГ-16х16	шт кг кг кг	1 5 1,5 2	ОМТС
37	Демонтаж/монтаж дроссельной заслонки Ду400 (повторное использование)	шт	1	ОГМ			Заслонка Ду400 (повт. исп.) Болт М20х80 Гайка М20 Набивка АГ-14х14	шт кг кг кг	1 3 1 2	ОМТС
38	Демонтаж/монтаж дроссельной заслонки Ду300 (повторное использование)	шт	2	ОГМ			Заслонка Ду300 (повт. исп.) Болт М18х80 Гайка М18 Набивка АГ-14х14	шт кг кг кг	2 2 0,8 1,5	ОМТС
39	Демонтаж/монтаж дроссельной заслонки Ду250 (повторное использование)	шт	1	ОГМ			Заслонка Ду250 (повт. исп.) Болт М18х80 Гайка М18 Набивка АГ-12х12	шт кг кг кг	1 1 0,5 0,8	ОМТС
40	Демонтаж/монтаж диафрагм (сужающих устройств) диаметром Ду500мм	шт	1	ОГМ			Диафрагма Ду-500 Шпилька М20х170 Гайка М20	шт шт кг	1 12 1	ОМТС

41	Демонтаж/монтаж диафрагм (сужающих устройств) диаметром Ду300мм	шт	1	ОГМ	Диафрагма Ду-300 Шпилька М20х170 Гайка М20	шт шт кг	1 10 0,8	ОМТС
----	---	----	---	-----	--	----------------	----------------	------

Примечание: краны и вышки предоставляет Заказчик, доставка материалов до места проведения работ силами Заказчика.

Главный механик

А.С. Бородин



Начальник цеха №1

В.И. Кондря



Ст. мастер по ремонту техн. оборудования цеха №1

И.В. Чертов



Мастер установки 40/2

О.М. Гребенщиков

