

СОГЛАСОВАНО

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

УТВЕРЖДАЮ

Главный механик ОАО "Славнефть-ЯНОС"

на ремонт АКЗ резервуаров РВС-10000 №233, №234

Главный инженер ОАО "Славнефть-ЯНОС"

В.Ю.Борюев

Цех № 13

Е.Н. Карасев

20 г.

20 г.

График выполнения работ

ДА

НЕТ

вне графика простоев

№ Раб.	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Примечание
1.	1.1	Резервуар РВС-10000, №233 диаметр 342м, высота стенки 12м, с понтоном АПТ-1 из алюминия	шт	1					
	1.1	Наружная антикоррозийная защита резервуара	м2	2370	Абразивный материал Р-4 Пылесос промышленный сафетски компрессор Автосмолевал	кг кг по норме	по норме		
1.	1.1.1	Очистка пескоструйным методом, обеспыливание, обезжиривание с уборкой арматуры и выносом на расстояние до 30м и последующим вывозом			Промышленное аэрозольное снаряжение	по норме	по норме		
		наружной поверхности стен резервуара	м2	1290	Инструмент	по норме	по норме		
		наружной поверхности кровли резервуара	м2	1080	BANNOH 1500W QD 1*140 мм UNIMARINE HS 1*60 мм RAL1015 компрессор	кг кг по норме	по норме		
2.	1.1.2	Огрунтовка и окраска наружной поверхности			Промышленное аэрозольное снаряжение	по норме	по норме		
		наружной поверхности стен резервуара	м2	1290	Инструмент	по норме	по норме		
		наружной поверхности кровли резервуара	м2	1080	UNIMARINE HS 1*60 мм RAL3020 компрессор	кг по норме	по норме		
3.	1.2	Выполнить обозначение, надпись «ОПАСНО!» и № резервуара (эбрат), обозначить точки нисспрожки диаметром 80мм по окружности резервуара в количестве 18шт. на высоте 0,4м и знаки замещения, с изготовлением трафаретов	м2	18	Инструмент	по норме	по норме		
		Антикоррозийная защита металлоконструкций расположенных снаружи резервуара							
		- шахтная лестница							
		- ограждения и площадки на кровле							
		- площадки обслуживания КПП, СУ-2 и люк-пазу в 3 поясе	м2	660					
		- трубопроводы неополушения и ополушения резервуара							
		- Площадка обслуживания эл.приводных задвижек							
		- Мет.конструкций переходов							
		- оборудование расположенное снаружи резервуара							
4.	1.3.1	Очистка пескоструйным методом, обеспыливание, обезжиривание с уборкой арматуры и выносом на расстояние до 30м и последующим вывозом			Абразивный материал Р-4 Пылесос промышленный сафетски компрессор Автосмолевал	кг кг по норме по норме	по норме		
		м/к наводнившихся на высоте без площадок	м2	270	Промышленное аэрозольное снаряжение	по норме	по норме		
		м/к до отметки 2,5 илн с площадок обслуживания илн на кровле резервуара	м2	390	Инструмент	по норме	по норме		
5.	1.3.2	Огрунтовка и окраска наружной поверхности			BANNOH 1500W QD 1*140 мм UNIMARINE HS 1*60 мм RAL1015 компрессор	кг кг по норме	по норме		
		м/к наводнившихся на высоте без площадок	м2	270	Промышленное аэрозольное снаряжение	по норме	по норме		

№ Раб.	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Примечание
		м/к до отметки "2,5" млн с площадок обслуживания или на кровле резервуара	м2	390	Инструмент				
	2	Резервуар РРС-10000, №234 диаметр 34,2м, высота стенки 12м, с поптоном АП11-1 из алюминия			Промышленное алюминиевое снаряжение				
	2.1	Наружная антикоррозионная защита резервуара	м2	2370	Абразивный материал Р-4	кг	по норме		
					Пылесос промышленный сафетки	кг	по норме		
					компрессор		по норме		
					Автосоемвал		по норме		
6.	2.1.1	Очистка пескоструйным методом, обеспыливание, обезжиривание с уборкой абразива и выносом на расстояние до 30м и последующим вывозом.			Промышленное алюминиеское снаряжение		по норме		
		наружной поверхности стен резервуара	м2	1290	Инструмент	кг.	по норме		
		наружной поверхности кровли резервуара	м2	1080	BANNON 1500W ØD 1*140 мм	кг.	по норме		
					UNIMARINE HS 1*60 мм RAL1015		по норме		
7.	2.1.2	Огрунтовка и окраска наружной поверхности			компрессор		по норме		
		наружной поверхности стен резервуара	м2	1290	Промышленное алюминиеское снаряжение		по норме		
		наружной поверхности кровли резервуара	м2	1080	Инструмент		по норме		
	2.2	Внутренняя антикоррозионная защита резервуара	м2	4070					
8.	2.2.1	Установка и разборка лесов внутри резервуара	м2	918	Леса с возможностью перемещения внутри резервуара секциями без полной разборки		по норме		
					Тес обрезной толщиной 40мм		по норме		
					Инструмент строительный				
					Абразивный материал Р-4	кг	по норме		
					Пылесос промышленный сафетки	кг	по норме		
					компрессор		по норме		
					Автосоемвал		по норме		
9.	2.2.2	Очистка пескоструйным методом, обеспыливание, обезжиривание внутренней поверхности резервуара, оборудования расположенного внутри резервуара, с уборкой абразива и выносом на расстояние до 30м и последующим вывозом.	м2	4070	Инструмент				
					Inteline 850 2 x 125мм.	кг.	по норме		
					компрессор		по норме		
					Инструмент строительный		по норме		
10.	2.2.3	Окраска внутренней поверхности резервуара и оборудования расположенного внутри резервуара.	м2	4070	Инструмент слесарный				
					Болт М10х25 08Х18Н10Т	шт.	2150		
					Болт М10х50 08Х18Н10Т	шт.	850		
					Болт М10х65 08Х18Н10Т	шт.	350		
					Болт М10х80 08Х18Н10Т	шт.	50		
					Шпилька М10х200 08Х18Н10Т	шт.	20		
					Гайка М10 08Х18Н10Т	шт.	4250		
					Шайба М10 08Х18Н10Т	шт.	2700		
					Болт М6х12 08Х18Н10Т	шт.	800		
					винт М6х20 08Х18Н10Т	шт.	200		
					Гайка М6 08Х18Н10Т	шт.	1000		
					Уплотняющий материал (губки)	шт.	2		
					Резиновые кольца сточных труб	шт.	106		
					Прокладка с маслостойким герметиком	шт.	4		
					Уплотняющий тавор (колпачки и воронки предоотборника)	шт.	2		
					Электронинструмент				
					Инструмент слесарный				
11.	2.3.	Сборка поптона (АП11-1 вес-4750кг) и его оборудования после окончания ремонта внутренней и наружной поверхности антикоррозионной защиты резервуара	шт./т	1/4,75					

№ Раб.	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Ко-л-во	Наименование материалов		Ед. изм.	Ко-л-во	Исполнитель	Примечание
12.	2.4	Выполнить обозначение, надпись «ОП НЕОПЛАСНО» и № резервуара (Зрзв), обозначить точки инвенторки диаметром 80мм. по окружности резервуара в количестве 18шт. на высоте 0,4м. и знаки заземления, с изготовлением трафаретов Антикоррозионная защита металлоконструкций расположенных снаружи резервуара - шахтная лестница - ограждения и площадки на кровле - площадки обслуживания КНП, СУ-2 и люк-лату в 3 поясе - трубопроводы пенотушения и орошения резервуара - Площадка обслуживания для приводных задвижек - Мет. конструкций переходов - оборудование расположенное снаружи резервуара	м2	18	UNIMARINE HS 1*60 мм RAL3020 компрессор Инструмент	кг.	по нормам по нормам			
	2.5		м2	660						
13.	2.5.1	Очистка пескоструйным методом, обеспыливание, обезжиривание с уборкой абразива и выносом на расстояние до 30м и последующим вывозом. м/к находящихся на высоте без площадок м/к до отметки *2,5 или с площадок обслуживания или на кровле резервуара	м2	270	Абразивный материал Р-4 Пылесос промышленный сафетки компрессор Автосмолевка Промышленное аэрозольное снаряжение Инструмент	кг кг	по нормам по нормам по нормам по нормам по нормам по нормам по нормам			
14.	2.5.2	Огрунтовка и окраска наружной поверхности м/к находящихся на высоте без площадок м/к до отметки *2,5 или с площадок обслуживания или на кровле резервуара	м2	270	BANNON 1500W QD 1*140 мм UNIMARINE HS 1*60 мм RAL1015 компрессор Промышленное аэрозольное снаряжение Инструмент	кг кг	по нормам по нормам по нормам по нормам			
			м2	390						

Начальник производства или цеха

Механик производства или цеха

Начальник установки

Механик установки

СОГЛАСОВАНО :

Заместитель главного механика

Вед. инженер ОГМ

Инженер БТН

/ А.Ю.Пачкалев /

/ С.Е.Качалов /

/ А.Л.Суханов /

/ С.А.Дабуткин /

/ В.П.Рыбаков /

/ С.А.Коркин /

/ И.Е.Тополов /

М.А.Буднов