

Утверждаю

Главный инженер филиала

ООО «Газпром ПХГ»

«Калининградское УПХГ»

А.В. Перетокин

«01» мая 2012 г.

Ведомость объемов работ по техническому обслуживанию № 33-007/2013

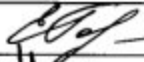
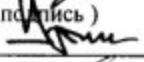

1.	Наименование объекта	Установка регенерации метанола Компрессорной станции
2.	Инвентарный номер объекта	375050
3.	Местонахождение объекта	238552, Калининградская область, Зеленоградский район, п. Романово, Компрессорная станция ПХГ.
4.	Наименование работ	Ежегодное техническое обслуживание (ТО1, ТО2). Ревизия и настройка СППК 5, СППК 4.
5.	Дата проведения технического обслуживания объекта	ТО1 - Апрель. ТО2- Сентябрь.
6.	Краткая характеристика объекта	Блок огневой регенерации метанола, в состав которого входят: вып. колонна ø600*8мм с двумя масло обменными секциями общей высотой 11м, буферная емк. ость ø600мм со встроеным змеевиком из труб ø32*4м м., испаритель ø1600мм со встроеными жаровыми трубами ø426*10мм, все оборудование смонтировано на раме.

Дата ввода в эксплуатацию (месяц, год)	Вид деятельности	Код МВЗ	Наименование МВЗ	Балансовая стоимость объекта, млн. руб.	Срок полезного использования, лет	Сумма начисленной амортизации, млн. руб.	Остаточная стоимость, млн. руб.
30.11.2011	Услуги по хранению газа	10-000372	Служба ОПС	48,293		2,3	45,993

7.	Перечень объемов работ по техническому обслуживанию		
№ п/п	ТО1(Апрель) Наименование работ	Единица измерения	Количество
	Ревизия, настройка СППК 5 Ду 100 Ру 16. СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
7.1.	Разборка с очисткой, промывкой от отложений	шт.	4
7.2.	Проверка и испытание пружины СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
7.3.	Притирка клапана к седлу	шт.	4
7.4.	Сборка деталей СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
7.5.	Тарировка и опломбировка СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
7.6.	Восстановление антикоррозийного покрытия СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16 антикоррозийной эмалью	шт.	4

8.	Перечень материалов для выполнения работ		
№ п/п	Перечень материалов	Единица измерения	Количество
Материалы предоставляемые Агентом:			
8.1.	Моющая жидкость М-1 ТУ 2381-211-4816-3355-00	кг	5
8.2.	Круг ø80 мм сталь 20×13; ø130 мм сталь 20×13	тн	0,005
8.3.	Карбид кремния мелкой зернистости 320-400 мешен	кг	0,4
8.4.	Шлифовальная бумага на тканевой основе № 25 ГОСТ 5009-82	м²	0,15
8.5.	Шлифовальная бумага на тканевой основе № 25 ГОСТ 5009-83	м³	0,15
8.6.	Паронит ТИИР 752 (ПДД2) ТУ38114406-92	кг	1
8.7.	Смазка Литол 24 ГОСТ 21150-87	кг	0,1
8.8.	Пломба свинцовая 10 мм	кг	0,02
8.8.	Проволка стальная низкоуглеродистая толщиной 1,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,08
8.9.	Алюминевый лист толщиной 1 мм ГОСТ 13726-97	кг	0,1
8.10.	Эмаль антикоррозийная (красная)	кг	1
8.11.	Растворитель Р-60 ТУ 6-10-1256-77	кг	0,2

9.	Особые условия при проведении работ	Проведение работ в нейтральный период
----	-------------------------------------	---------------------------------------

10.	Перечень объемов работ по техническому обслуживанию		
№ п/п	ТО2(Сентябрь) Наименование работ	Единица измерения	Количество
	Ревизия, настройка СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
10.1.	Разборка с очисткой, промывкой от отложений	шт.	4
10.2.	Проверка и испытание пружины СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
10.3.	Притирка клапана к седлу	шт.	4
10.4.	Сборка деталей СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
10.5.	Тарировка и опломбировка СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16	шт.	4
10.6.	Восстановление антикоррозийного покрытия СППК 5 Ду 100 Ру 16, СППК 4 Ду 50 Ру 16 антикоррозийной эмалью	шт.	4
11.	Перечень материалов для		
№ п/п	Перечень материалов	Единица измерения	Количество
Материалы предоставляемые Агентом:			
11.1.	Моющая жидкость М-1 ТУ 2381-211-4816-3355-00	кг	5
11.2.	Круг ø80 мм сталь 20×13; ø130 мм сталь 20×13	тн	0,005
11.3.	Карбид кремния мелкой зернистости 320-400 мешен	кг	0,4
11.4.	Шлифовальная бумага на тканевой основе № 25 ГОСТ 5009-82	м²	0,15
11.5.	Шлифовальная бумага на тканевой основе № 25 ГОСТ 5009-83	м²	0,15
11.6.	Паронит ТИИР 752 (П/Д2) ТУ38114406-92	кг	1
11.7.	Смазка Литол 24 ГОСТ 21150-87	кг	0,1
11.8.	Пломба свинцовая 10 мм	кг	0,02
11.9.	Проволка стальная низкоуглеродистая толщиной 1,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,08
11.10.	Аллюминевый лист толщиной 1 мм ГОСТ 13726-97	кг	0,1
11.11.	Эмаль антикоррозийная (красная)	кг	1
11.12.	Растворитель Р-60 ТУ 6-10-1256-77	кг	0,2
12.	Особые условия при проведении работ	Проведение работ в нейтральный период	
Члены комиссии:			
	Руководитель УКГ		Е.А. Горбатовская
	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
	Начальник ОПС		Е.А. Цыбин
	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
	Начальник службы КИП и А.ТМ, М и С		А.А. Карнов
	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)