



УТВЕРЖДАЮ

Управляющий директор по производству  
ООО «Батумский Морской Порт»

Е. Мейрембеков

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

**Техническое задание**  
на проведение покрасочных работ крана типа «Альбатрос» СТ04

Заказчик: Батумский морской порт

Характеристика работ: покраска металлоконструкции и составных частей механизмов крана.

**Общие положения:** краны типа «Альбатрос» СТ04.

**Общие указания по выполняемым работам:** осуществление покраски по требованию технического задания.

**Требования к Подрядчику**

1. Качественная обработка поверхностей, узлов, агрегатов и конструкции: зачистить от ржавчины, обезжирить, загрунтовать и покрасить в два слоя.
2. Качество лакокрасочного материала (стойкость к коррозии, стойкость к механическим воздействиям)
3. Соблюдение цветовых гам.

**Сроки**

1. 20-25 рабочих дней

**Результаты работы**

1. Улучшение коррозионной стойкости металлоконструкции и продление срока эксплуатации крана.

**Требования к составу документации**

Предоставить технологию проведения работ.

Предоставить сертификаты на все материалы(грунтовка, лакокрасочный материал)

Разработка графика проведения работ.

**Состав и содержание работ**

- 1) Очистка кранов от топливных и масляных загрязнений растворителем или другими средствами.



ДФ №Q3-60-10-049 | В силе с: 21-03-2016 | Ревизия: 1 | Дата ревизии: 21-03-2016

- 2) Все электродатчики кранов зачехлить и краны снаружи промыть пресной водой высокого давления на  $200 \text{ кг/см}^2$  (196 бар).
- 3) Места ржавчины на кранах очистить механическим способом, обезжирить и загрунтовать два слоя.
- 4) После грунтовки все краны промыть снаружи пресной водой.
- 5) Покрасить краны вручную первым защитим слоем.
- 6) Промыть пресной водой краны снаружи.
- 7) Покрасить краны вручную в два слоя.

#### Нормы покраски кранов

наименование составных частей	усредненный коэффициент	Площадь $\text{м}^2$
п\кран типа «Альбатрос»		
портал с тележками передвижения	41x19	779
стрела с хоботом и с жесткой оттяжкой с площадками	18,9x19	359,1
колона	8,1x19	153,3
	всего:	1291

#### Составил:

Инженер-механик отдела механизации  
Должность

.....  
Подпись

Р. Коридзе  
Имя, фамилия

#### Согласовано:

Начальник отдела закупок и  
контрактов  
Должность

.....  
Подпись

Р. Туребаев  
Имя, фамилия

И.О. Главного инженера  
Должность

.....  
Подпись

З. Цивадзе  
Имя, фамилия

Начальник отдела механизации  
Должность

.....  
Подпись

З. Цивадзе  
Имя, фамилия