



УТВЕРЖДАЮ

И.О. Генерального директора
ООО «Батумский Морской Порт»
Т. Бурамбаев
«___» _____ 20___ г.

Техническое задание

на работ по обследованию состояния металлоконструкции п/кранов типа «Аист», «Абус»,
«Альбатрос», «Ганц»

Заказчик: ООО «Батумский морской порт»

Характеристика работ: проведение экспертного обследования

Общие положения: п/краны типа «Ганц» СТ01, СТ09, Ст11, СТ12, «Аист» СТ15,
«Абус» СТ05, «Альбатрос» СТ04, СТ06, СТ07 всего: 9 п/кранов.

Общие указания по выполняемым работам:

Проведение работ по обследованию состояния металлоконструкции п/кранов, техническому состоянию приводов, узлов и механизмов, на предмет их дальнейшей безопасной эксплуатации в условиях ООО «Батумский морской порт», в соответствии с «Правилами технической эксплуатации ПТО морских портов» и требованиями инспекции Ростехнадзора (республика Грузия).

Требования к Подрядчику:

1. Проведение экспертизы металлоконструкции п/кранов должна проводиться высококвалифицированным аттестованным персоналом.
2. Используемый при проведении экспертизы инструмент (мерительный и др.) и приспособления должны иметь сертификат качества, прошедшие поверку в органах стандартизации и допустимые сроки для его использования.
3. Персонал подрядчика, до начала работ, обязан пройти проверку знаний по Охране труда на предприятии Заказчика.

Сроки:

Последнее обследование металлоконструкции произвели в ноябре 2016 года. Исходя из того, что порталы краны находятся в эксплуатации длительное время и отработали несколько сроков эксплуатации (средний срок эксплуатации составляет 20 лет) а также



для получения разрешения на дальнейшую эксплуатацию от Госгортехнадзора необходимо ежегодно проводит экспертное обследование. (для конкретного формирования бюджета 2018 года, необходимо знать точное текущее техническое состояние).

Результаты работы:

1. Заключение экспертизы, сделанное на основании проведенной работы, должно быть оформлено на бумажном носителе на русском и/или грузинском языках.
2. Результаты работы должны быть предоставлены Заказчику на бумажном носителе в 3-х экземплярах по каждому из обследуемых объектов.

Требования к составу документации:

1. Документация (заключение экспертизы) должно быть оформлено на русском и/или грузинском языках.
2. Документация должна быть оформлена в соответствии с требованиями действующих нормативных документов на территории Заказчика, в доступной, читабельной форме.
3. В перечень предоставляемой документации должно входить:
 - Цель проведения экспертизы, сведения об экспертной организации и ее специалистах, свидетельства и/или лицензии, подтверждающие ее полномочия на право выполнения таких работ.
 - Общая информация об обследуемом объекте (п/кране) - паспортные данные и характеристики; сведения о владельце (собственнике) обследуемого объекта, условия эксплуатации.
 - Перечень выявленных дефектов, фотографии мест дефектов с кратким описанием, точки мест дефектов с указанием их на чертежах исследуемого объекта (п/кран).
 - Программа испытаний, выводы и заключение.

Состав и содержание работ


1. Предварительное изучение конструкторской, эксплуатационной и ремонтной документации, анализ фактических условий эксплуатации обследуемого объекта.
2. Проведение визуально-оптического контроля состояния несущих и вспомогательных элементов металлоконструкции.
3. Проведение неразрушающего контроля сварных швов, элементов и деталей металлоконструкции.
4. Проведение работ по определению коррозионного износа металлоконструкции.
5. Проверка технического состояния механизмов.
6. Проверка технического состояния электрооборудования.
7. Проверка технического состояния приборов безопасности.
8. Проверка технического состояния грузозахватных органов п/крана.



9. Проверка существующей на предприятии Заказчика системы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта.
10. Расчет режима работы п/крана.
11. Проверка устранения дефектов, выявленных с даты проведения предыдущего экспертного обследования объекта.
12. Определение продлеваемого срока эксплуатации п/крана.
13. Оформление и выдача экспертного заключения по результатам проведенного обследования.

Составил:

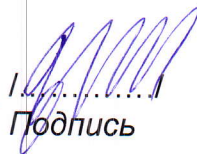
Инженер отдела механизации
Должность


Подпись

И. Жгенти
Имя, фамилия

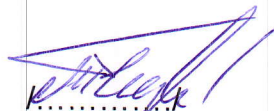
Согласовано:

И.О .главного инженера -начальник
отдела механизации
Должность


Подпись

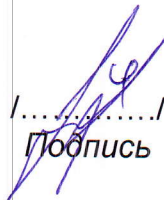
З. Цивадзе
Имя, фамилия

Начальник отдела закупок и
контрактов
Должность


Подпись

К. Тилеубаев
Имя, фамилия

Инженер отдела механизации
Должность


Подпись

Р. Коридзе
Имя, фамилия