



ЕДИНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ НА ОБЪЕКТАХ,
ПОДКОНТРОЛЬНЫХ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЕ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ,
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ РОССИИ

ЭКСПЕРТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ООО «КОМПАНИЯ «КРАН-СЕРВИС»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 268

ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА

**на козловой электрический кран
КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П,
принадлежащий ООО «СМУ №1».**

Рег.№ _____

Директор
экспертной организации
ООО «Компания «Кран-Сервис»



Погонышев С.Ф.

«15» октября 2019г.

М.П.

г. Курск, 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Лист</i>
1.Наименование заключения экспертизы	3
2.Вводная часть	3
3.Перечень объектов экспертизы	4
4.Данные о заказчике	4
5.Цель экспертизы	4
6.Сведения о рассмотренных в процессе экспертизы документах	5
7.Краткая характеристика и назначение объекта экспертизы	7
8.Результаты проведенной экспертизы	8
9.Заключительная часть	9
10.Приложения	10
Согласование мероприятий для процесса экспертизы	12
Программа работ по проведению ЭПБ ТУ	15
Акт обследования	17
Приложения к Акту обследования:	
1.Копия приказа владельца грузоподъемной машины о проведении обследования	21
2. Копия приказа о проведении обследования экспертной организацией	22
3.Справка о характере работ, выполняемых грузоподъемной машиной	23
4.Выписка из паспорта об основных параметрах грузоподъемной машины	24
5.Ведомость дефектов	26
7.Заключения по результатам неразрушающего контроля, с указанием вида контроля и мест металлоконструкции, где он проводился	39
8.Расчет фактического режима работы крана	45
9.Рабочая карта обследования	46
10.Состояние электрооборудования	48
11.Состояние приборов безопасности	49
12.Средства контроля измерений	50
13.Копии квалификационных удостоверений и протоколов специалистов	51
14.Копии лицензии ФСЭТАН и свидетельства об аттестации лаборатории НК	55
15.Копия страхового полиса	57

1.Наименование заключения экспертизы промышленной безопасности.

Экспертиза промышленной безопасности технического устройства на опасном производственном объекте.

2.Вводная часть.

2.1.Основание для проведения экспертизы:

- А) Договор № 040 от 13.09.2019 г. с ООО «СМУ №1» на проведение экспертизы промышленной безопасности ПС;
- Б) Приказ № 20-ПМ от 13.10.2019 г. ООО «Компания «Кран-Сервис» на проведение экспертизы промышленной безопасности ПС;
- В) Приказ № 30 13.10.2019г. ООО «СМУ №1» на проведение экспертизы промышленной безопасности ПС;
- Г) Требования:
- «Правил проведения экспертизы промышленной безопасности», ПБ 03-246-98;
 - Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», № 116-ФЗ;
 - «Положения по проведению экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», РД 10-528-03.

2.2.Сведения об экспертной организации:

Экспертиза промышленной безопасности проведена экспертной организацией ООО «Компания «Кран-Сервис», имеющей лицензию № ДЭ-00-012421, выданную 10.02.2011г. Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору России (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа от «26» мая 2017г. № 664-лп) и свидетельство об аттестации Лаборатории неразрушающего контроля ООО «Компания «Кран-Сервис» в единой системе оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве (№ 10181₍₁₇₇₎ от 04.03.2011г.) № 81А020344, выданное 22.05.2015г. независимым органом по аттестации лабораторий неразрушающего контроля ОАО «НИКИМТ-Атомстрой».

Экспертная организация располагается по адресу: 305044, г.Курск, ул. Чайковского, 66, тел. 8-910-740-02-97, e-mail: kran-servises@yandex.ru.

2.3.Сведения об экспертах ООО «Компания «Кран-Сервис»:

Погонышев Сергей Федорович	<i>Директор ООО «Компания «Кран-Сервис». Начальник ЛНК. Эксперт в области промышленной безопасности Э14.4 ТУ, третьей категории. Квалификационное удостоверение эксперта № АЭ.16.04038.001, Протокол № 15082 от 03.03.2019г. Специалист II уровня по ВИК, квалификационное удостоверение №0056-1069 от 17.08.2018г, НАОП ООО «Эксперт НК», г. Москва.</i>
Бочаров Евгений Вадимович	<i>Инженер-дефектоскопист. Специалист II уровня по ПВК, квалификационное удостоверение №0056-1070 от 17.08.2018г, НАОП ООО «Эксперт НК», г. Москва.</i>
Парфинович Дмитрий Геннадьевич	<i>Инженер-дефектоскопист. Специалист II уровня по ПВК, квалификационное удостоверение №0056-1070 от 17.08.2018г, НАОП ООО «Эксперт НК», г. Москва.</i>

3.Перечень объектов экспертизы, на которые распространяется действие заключения экспертизы.

Козловой электрический кран КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П, 1986 года выпуска, изготовленный Запорожским энергомеханическим заводом, принадлежащий ООО «СМУ №1».

4.Данные о заказчике.

ООО «СМУ №1», 3072501, Курская обл., г. Курчатов, ул. Молодежная 9, пом. 5; e-mail: smu1.msk@smu-n1.ru

Генеральный директор – Каспаров С.А.

5.Цель экспертизы.

Целью экспертизы является оценка технического состояния козлового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П, и соответствия его требованиям нормативной документации Ростехнадзора и требованиям Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» в части обеспечения организацией безопасной эксплуатации козлового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П на опасном производственном объекте.

**6.Сведения о рассмотренных
в процессе экспертизы документах.**

- 1.Паспорт козлового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П.
- 2.Инструкция по эксплуатации козлового крана.
- 3.Заключение экспертизы промышленной безопасности №83 козлового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П от 20.04.2013 г. ООО «Компания «Кран-Сервис».
- 4.Журнал периодической проверки знаний персонала.
- 5.Вахтенный журнал машиниста крана (крановщика).
- 6.Журналы периодических осмотров и ремонтов крана.
- 7.Журналы осмотра съемных грузозахватных приспособлений и тары.
- 8.Журнал и протоколы периодической проверки знаний ПТЭ и ПТБ у персонала с группой по электробезопасности.
- 9.Должностные инструкции для:
 - *специалиста, ответственного за осуществление производственного контроля при эксплуатации ПС;*
 - *специалиста, ответственного за содержание ПС в работоспособном состоянии;*
 - *специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением ПС.*

8. Результаты проведенной экспертизы.

Экспертной комиссией проведена экспертиза промышленной безопасности мостового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П, 1986 года выпуска, изготовленного Запорожским энергомеханическим заводом, принадлежащего ООО «СМУ №1» и находящегося на момент обследования в Ростовской обл, г. Волгодонск-28, в полном объеме и в соответствии с требованиями НТД, рассмотрены эксплуатационные документы, в результате чего установлено:

1. Оценка наличия и ведения эксплуатационной документации - **отрицательное;**

2. Оценка состояния технического обслуживания и надзора за краном – **отрицательное;**

3. Наличие аттестованных кадров, связанных с эксплуатацией крана – **отрицательное;**

4. Оценка наличия и исполнения требований проектов производства работ (технологических карт) – **отрицательное;**

5. Состояние объекта экспертизы – **отрицательное;**

6. Состояние контролируемых параметров:

- элементов металлоконструкции крана – **отрицательное;**

- состояние механизмов – **отрицательное;**

- состояние канатно-блочной системы – **отрицательное;**

- состояние электрооборудования – **отрицательное;**

- состояние приборов и устройств безопасности – **отрицательное;**

7. Выявленные в ходе экспертизы дефекты крана, представленные в «Ведомости дефектов» **не устранены в полном объеме** владельцем грузоподъемного крана, что представлено в «Согласовании мероприятий для процесса экспертизы».

8. Статические и динамические испытания кран – **не проводились.**

9.Заключительная часть.

9.1.Вывод:

В процессе проведения экспертизы, проанализировав данные полученные в результате обследования технического устройства (*козлового электрического крана КСК 32, зав. № 327, рег. № 158.12/П*), проверки документации можно сделать **ВЫВОД:**

Данное техническое устройство не соответствует предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности, находится в неработоспособном, неисправном состоянии, кран не может эксплуатироваться до проведения капитального-восстановительного ремонта.

Председатель комиссии, эксперт



Погонышев С.Ф.

Члены комиссии



Бочаров Е.В.



Парфинович Д.Г.

В настоящем заключении
пронумеровано и прошнуровано
59 (пятьдесят девять) листа (листов)
Директор ООО «Компания «Кран-Сервис»
Погонышев С.Ф.

