



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01302/22

Серия RU № 0339392

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью «ТехБезопасность»
 Место нахождения (адрес юридического лица): 127486, Россия, город Москва, улица Дегуниная, дом 1, корпус 2, этаж 3, помещение 1, комната 19. Адреса мест осуществления деятельности в области аккредитации: 105066, Россия, город Москва, улица Нижняя Красносельская, дом 35, строение 64, комната 22 "в"; 301668, Россия, Тульская область, город Новомосковск, улица Орджоникидзе, дом 8 пристроенное нежилое здание - пристройка к цеху № 3, 3 этаж, помещение 4 и помещение 10. Номер аттестата аккредитации (регистрационный номер) RA.RU.11HA65. Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице - 10.08.2018. Телефон: +74952081646, адрес электронной почты: teh-bez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Красногвардейский крановый завод», основной государственный регистрационный номер 1026600579334
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 623770, Россия, Свердловская область, Артемовский район, поселок Красногвардейский, улица Дзержинского, дом 2. Телефон: +73436344896. Адрес электронной почты: kkz_mail@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Красногвардейский крановый завод»
 Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 623770, Россия, Свердловская область, Артемовский район, поселок Красногвардейский, улица Дзержинского, дом 2

ПРОДУКЦИЯ Краны консольные поворотные типов ККПА, ККРЗ, изготовленные в соответствии с техническими условиями ТУ 3159-044-00211292-2011 «Краны консольные поворотные типов ККПА, ККРЗ, ККМ7». Иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, смотри бланк № 0857994
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8425 19 000 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 1650-НИ-01 от 17.01.2022, выданного Испытательной лабораторией взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ», аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства № 1650-АСП от 18.11.2021. Технической документации изготовителя: технические условия ТУ 3159-044-00211292-2011; руководства по эксплуатации ККПА-00.00.000 РЭ, ККРЗ-00.00.000 РЭ; оценка рисков воспламенения ККР-00.000 ОРВ; чертежи ККПА-00.000В, ККПА-00.000В СБ, ККРЗ-00.00.000В, ККРЗ-00.00.000В СБ
 Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены в приложении бланк № 0857995. Условия хранения - 6 (ОЖ2) по ГОСТ 15150-69. Срок хранения (без переконсервации) - не более 2 лет (при хранении в помещениях), не более 1 года (при хранении на открытых площадках). Срок службы (годности) - не менее 20 лет (при эксплуатации в помещениях), не менее 15 лет (при эксплуатации на открытых площадках)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 21.01.2022 **ПО** 20.01.2027
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)

Шмелев Антон Андреевич
 (Ф.И.О.)

Тараненко Иван Валерьевич
 (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01302/22

Серия RU № 0857994

1. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

В состав кранов консольных поворотных типа ККПА (далее по тексту - краны ККПА) входят: колонна; кронштейн поворота; консоль; цепь тяговая; таль ручная, упор для тали.

В состав кранов консольных поворотных типа ККРЗ (далее по тексту - краны ККРЗ) входят: колонна в сборе с кронштейном; консоль; упор ограничения поворота консоли; цепь тяговая; таль электрическая; кронштейны под струну для подвески кабеля.

Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011.

2. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «Х»)

Нет.

3. Идентификация продукции

Краны ККХ1-Х2-Х3-Х4-Х5-Х6, где:

КК - кран консольный;

Х1 - тип крана (ПА; РЗ);

Х2 - грузоподъемность, т (0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 3,2 - ККПА; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0 - ККРЗ);

Х3 - максимальный вылет крюка, мм (2500; 3200; 4000; 5000);

Х4 - высота подъема, мм (2000; 2500; 3200; 4000);

Х5 - класс взрывоопасности по ПУЭ (глава 7.3), группа взрывоопасной смеси по ГОСТ 31610.20-1-2020;

Х6 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 (У1, У2, У3, УХЛ4 - ККПА; У2, У3, УХЛ4 - ККРЗ).

Маркировка взрывозащиты: I Mb с / II Gb с ПС Т4 / III Db с ПС Т130 °С.

Примечание: Взрывозащищенные устройства, входящие в состав кранов, должны быть сертифицированы отдельно и иметь действующие сертификаты соответствия ТР ТС 012/2011. Уровни взрывозащиты, группы, подгруппы, температурные классы, максимальные температуры поверхности и диапазоны температур окружающей среды взрывозащищенных устройств должны быть не хуже, чем у кранов.

4. Основные технические данные

4.1. Грузоподъемность, т:

- ККПА 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 3,2

- ККРЗ 0,25; 0,5; 1,0; 2,0

4.2. Температура окружающей среды, °С от минус 40 до плюс 40

При внесении изготовителем в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ех-компонента требованиям ТР ТС 012/2011, изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, он должен предоставить в орган по сертификации описание изменений, техническую документацию (чертежи средств обеспечения взрывозащиты) с внесенными изменениями и образец для проведения дополнительных испытаний, если орган по сертификации посчитает недостаточным проведение только экспертизы технической документации с внесенными изменениями для принятия решения о соответствии оборудования и (или) Ех-компонента ТР ТС 012/2011 с внесенными изменениями.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

М.П. Тараненко Иван Валерьевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01302/22

Серия RU № 0857995

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение стандарта, нормативного документа	Наименование стандарта, нормативного документа	Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа
ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования	стандарт в целом
ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью «С»	стандарт в целом

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

М.П.

Шмелев Антон Андреевич

(Ф.И.О.)

Тараненко Иван Валерьевич

(Ф.И.О.)