

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ СЕРТИФИКАТ НА ТИП ПРОДУКЦИИ,

отвечающей требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

№ ЕАЭС RU T-RU.OC12.00042

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Промавтоматика-Саров".

Основной государственный регистрационный номер: 1045207007317.

Место нахождения, адрес места осуществления деятельности: 607188, Россия, Нижегородская область, город Саров, Южное шоссе, дом 26/39. Телефон +78313070500, +78313069010,  
адрес электронной почты: ra-sarov@p-sr.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью "Промавтоматика-Саров". Место нахождения, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 607188, Россия, Нижегородская область, город Саров, Южное шоссе, дом 26/39.

## ТИПОВОЙ ОБРАЗЕЦ ПРОДУКЦИИ

Кран шаровой стальной двухходовой полнопроходный с шаром на опорах с ручным приводом (редуктором), тип присоединения фланцевый - кран шаровой специальный для запуска-приема очистных поршней К 203 (PN 160, DN 100).

Изготовлен в соответствии с ТУ 3742-003-73943896-2015 "Краны шаровые К203. Технические условия".

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Сведения о документах, подтверждающих соответствия типового образца требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) (смотри приложение к сертификату на тип продукции на 1 листе).

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью "Центр испытаний, сертификации и аттестации".

Место нахождения: 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Тимирязева, дом 9, корпус 1, помещение П224.

Адреса мест осуществления деятельности: Россия, 603115, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Ломоносова, дом 9, офис 505; Россия, 603022, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Тимирязева, дом 9, корпус 1, помещение 226.

Аттестат аккредитации № RA.RU.10OC12, 15.03.2015

Телефон +78312820568, адрес электронной почты: csiann@yandex.ru.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сведения о стандартах, которые применялись при подтверждении соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011):

ГОСТ 12.2.063-81 «Система стандартов безопасности машин и оборудования. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности» подпункты: 1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 3.9;

ГОСТ Р 53672-2009 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности» подпункты: 4.3.3 г), 4.3.4 а) (в отношении механической безопасности), 6.1.7 (за исключением: энергетической эффективности, опасного гидравлического удара в системе), 6.6.1, 6.6.4, 7.14, 7.17, 9.5;

ГОСТ 9544-2005 «Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов» подпункт 4.3.2;

ГОСТ 21345-2005 «Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия» подпункты: 5.1.4.2, 5.1.4.17, 5.1.4.21 (в части свободных концов шпилек, болтов), 5.1.4.22, 5.1.5.1, 5.1.5.2, 5.4.1, 5.4.4, 5.4.5.

Сведения о стандарте, который применялся при изготовлении продукции:

ГОСТ 12.2.063-2015 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности».

ГОСТ 356-80 «Арматура и детали трубопроводов. Давления номинальные, пробные и рабочие. Ряды».

ГОСТ 21345-2005 «Краны шаровые на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия».

ГОСТ 9544-2015 «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов».

ДАТА ВЫДАЧИ 06.07.2021

М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

Воронов Олег Алексеевич

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Овчинникова Татьяна Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

# ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ НА ТИП ПРОДУКЦИИ № ЕАЭС RU T-RU.OS12.00042

<b>Сведения о документах, подтверждающих соответствия типового образца требованиям технического регламента Таможенного союза</b>
Акт исследования типа № 00049 от 02.07.2021, проведенного органом по сертификации общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний, сертификации и аттестации». Протокол испытаний № 21АБ19.00441/И-21 от 01.07.2021 испытательного центра продукции общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний, сертификации и аттестации», уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21АБ19.
<b>Документы, представленные заявителем в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" ТР ТС 010/2011:</b>
1. ТУ 3742-003-73943896-2015 "Краны шаровые К203. Технические условия". 2. Обоснование безопасности Ца 2.954.000 ОБ. 3. Паспорт на кран К203 Ца 2.954.097 ПС (DN 100, PN 16,0 МПа). 4. Руководство по монтажу, наладке, эксплуатации и техническому обслуживанию К203 Ца 2.954.097 РЭ (DN 100, PN 16,0 МПа). 5. Расчет на прочность К203 Ца 2.954.097 РР1 (DN 100, PN 16,0 МПа). 6. Сборочные чертежи: К203 Ца 2.954.097 СБ (DN 100, PN 16,0 МПа). 7. Данные о неразрушающем контроле сварных соединений: - заключение цветной дефектоскопии № 41/20 от 21.12.2020; - заключение по ультразвуковому контролю качества № 88/20 от 23.12.2020; - акт визуального измерительного контроля № 212 от 13.12.2020; 8. Результаты контроля приемо-сдаточных испытаний ООО "Промавтоматика-Саров": - протокол испытаний на прочность и герметичность № 46 от 11.02.2021; - протокол испытания строповых устройств № 46-С от 11.02.2021. 9. Сведения о сертификатах на материалы: № 27-08 от 11.01.2019 - корпус, патрубки, фланцы (сталь 09Г2С, круг Ø 470); № 111102 от 30.05.2012 - пробка шаровая (затвор) (сталь 95х18, круг Ø 220); № 232887 от 05.11.2010 - шток (сталь 07Х16Н4Б-Ш, круг Ø 80).

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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



Воронов Олег Алексеевич

Овчинникова Татьяна Сергеевна