



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.OS12.B.00042/19

Серия **RU** № **0104422**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ общества с ограниченной ответственностью "Центр испытаний, сертификации и аттестации". Место нахождения: 603115, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Ломоносова, дом 9, офис 505. Адреса мест осуществления деятельности: 603022, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, проспект Гагарина, дом 1, офис 8; 603115, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Ломоносова, дом 9, офис 505. Телефон: +78314111415. Адрес электронной почты: csiann@yandex.ru. Аттестат аккредитации, регистрационный № RA.RU.10OS12, 16.03.2015.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Муромский завод трубопроводной арматуры». Место нахождения, адрес места осуществления деятельности: 602264, Россия, Владимирская область, округ Муром, Радиозаводское шоссе, дом 10. Телефон +74923436161, +74923433377, +74923421303, адрес электронной почты mail@mzta.mit.ru Основной государственный регистрационный номер: 1023302151289.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Муромский завод трубопроводной арматуры». Место нахождения, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 602264, Россия, Владимирская область, округ Муром, Радиозаводское шоссе, дом 10.

ПРОДУКЦИЯ

Арматура промышленная трубопроводная: Краны шаровые стальные, полнопроходные, с разъемным и сварным корпусом, с шаром-пробкой в опорах; с ручным приводом, с ручным приводом через редуктор, под электропривод; с типом присоединения: фланцевое, под приварку. PN от 1,6 МПа, до 16,0 МПа включительно; DN 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3742-004-43179794-2010 «Краны шаровые стальные с шаром на опорах PN 1,6 МПа, 2,5 МПа, 4,0 МПа, 6,3 МПа, 10,0 МПа, 16,0 МПа. Технические условия». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8481 80 819 9

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Сведения о документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям технического регламента Таможенного союза (смотри приложение к сертификату соответствия на бланке № 0631074). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Перечень стандартов (смотри приложение к сертификату соответствия на бланке № 0631075). Условия хранения - 7(Ж1), 4(Ж2) по ГОСТ 15150-69. Назначенный срок службы - 30 лет. Срок хранения до переконсервации - 3 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 10.07.2019 **ПО** 09.07.2024
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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


(подпись)


(подпись)



Воронов Олег Алексеевич
(Ф.И.О.)

Овчинникова Татьяна Сергеевна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.OS12.V.00042/19

Серия **RU** № **0631074**

Сведения о документах, подтверждающих соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Протоколы испытаний №№ 21АБ19.00150/И-19, 21АБ19.00151/И-19, 21АБ19.00152/И-19, 21АБ19.00153/И-19 от 05.07.2019 испытательного центра общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний, сертификации и аттестации», аттестат аккредитации регистрационный номер RA.RU.21АБ19.

Акт о результатах анализа состояния производства от 20.06.2019, проведенного органом по сертификации общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний, сертификации и аттестации».

Документы, представленные заявителем в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

1. ТУ 3742-004-43179794-2010 «Краны шаровые стальные с шаром на опорах PN 1,6 МПа, 2,5 МПа, 4,0 МПа, 6,3 МПа, 10,0 МПа, 16,0 МПа. Технические условия».
2. Руководство по монтажу, наладке, эксплуатации и техническому обслуживанию 3742-004.1-43179794-2010 РМ, 3742-004.3-43179794-2015 РМ.
3. Обоснование безопасности 3742-004-43179794-2014 ОБ.
4. Паспорта:
 - Кран шаровой с шаром на опорах с горизонтальным разъемом, фланцевый, с редуктором DN300 PN1,6 МПа, КШ-Л-с-РГнз-Ф-М-Рд-У1-К0-PN1,6-DN300.
 - Кран шаровой с шаром на опорах с горизонтальным разъемом, фланцевый, под электропривод DN300 PN16,0 МПа, КШ-К-с-РГнз-Ф-М-Пэ-У1-К0-PN16,0-DN300.
 - Кран шаровой с шаром на опорах цельносварной, с концами под приварку, под электропривод DN300 PN16,0 МПа, КШ-К-с-ЦСнз-П-М-Пэ-У1-К0-PN16,0-DN300.
 - Кран шаровой с шаром на опорах, цельносварной, фланцевый DN50 PN10,0 МПа, КШ-К-с-ЦСнз-Ф-М-Р-У1-К0-PN10,0-DN50.
5. Расчеты на прочность корпусных деталей: А1016.300.401.00.00РР, А160.300.401.00.00РР, А160.300.400.00.00РР, А100.050.400.00.00РР.
6. Результаты приемосдаточных испытаний кранов:
 - Протокол DN300 PN1,6 МПа КШ-Л-с-РГнз-Ф-М-Рд-У1-К0-PN1,6-DN300 от 28.05.2019 г.
 - Протокол DN300 PN16,0 МПа КШ-К-с-РГнз-Ф-М-Пэ-У1-К0-PN16,0-DN300 от 07.06.2019 г.
 - Протокол DN300 PN16,0 МПа КШ-К-с-ЦСнз-П-М-Пэ-У1-К0-PN16,0-DN300 от 07.06.2019 г.
 - Протокол DN50 PN10,0 МПа КШ-К-с-ЦСнз-Ф-М-Р-У1-К0-PN10,0-DN50 от 25.05.2019 г.
7. Сертификаты качества на основные материалы:
 - № 1208-19 от 04.03.2019 (прокат: диаметр 34мм сталь 20Х13 - шпindelь А1016.300.401.00.00, А100.050.400.00.00);
 - № 950-18а от 08.02.2018 (прокат: диаметр 75мм сталь 20Х13 - шпindelь А160.300.401.00.00, А160.300.400.00.00);
 - № 2246-16 от 11.04.2016 (прокат: диаметр 350мм сталь 20 - корпус, патрубок А100.050.400.00.00);
 - № 212, № 213 от 30.04.2019 (отливки: А1016.300.401.00.00 - корпус, патрубок);
 - № МТС17082021 от 21.08.2017 (поковки: А1016.300.401.00.00 - шар, седло);
 - №3747 от 25.12.2014 (поковки: А160.300.401.00.00 - корпус, патрубок);
 - № МТС17102012 от 20.10.2017 (поковки: А160.300.401.00.00 - шар, седло);
 - №3747 от 25.12.2014 (поковки: А160.300.400.00.00 - корпус, патрубок);
 - № МТС17302010 от 23.11.2017 (поковки: А160.300.400.00.00 - шар, седло);
 - № МТС17091515 от 15.09.2017 (поковки: А100.050.400.00.00 - шар, седло);
 - № 0812659176 от 29.04.2019 (сварочная проволока диаметр 1,2 Св-08Г2С-0).
 - № 190 от 01.03.2018 (газовая смесь аргон-двуокись углерода).

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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



Воронов Олег Алексеевич (Ф.И.О.)

Овчинникова Татьяна Сергеевна (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.OS12.B.00042/19

Серия **RU** № **0631075**

Сведения о стандартах, которые применялись при подтверждении соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)		
Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Подтверждаемые требования
ГОСТ 12.2.063-81	«Система стандартов безопасности труда. Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»	Пункты: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 3.5, 3.9
ГОСТ Р 53672-2009	«Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»	Пункты: 4.3.3 а), г) (в части механической безопасности), 4.3.4 подпункт а) (в отношении механической безопасности), 6.1.7 (за исключением: энергетической эффективности, опасного гидравлического удара в системе), 6.1.16, 6.1.17, 6.6.1, 6.6.4, 7.14, 7.15, 7.17, 9.5.
ГОСТ 9544-2005	«Арматура трубопроводная запорная. Классы и нормы герметичности затворов»	Пункт 4.3.2
ГОСТ 21345-2005	«Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»	Пункты: 5.1.4.2, 5.1.4.12, 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 стандартах, которые применялись при изготовлении продукции		
ГОСТ 12.2.063-2015	«Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности»	
ГОСТ 21345-2005	«Краны шаровые, конусные и цилиндрические на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия»	
ГОСТ 9544-2015	«Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов»	
ГОСТ 356-80	«Арматура и детали трубопроводов. Давления номинальные, пробные и рабочие. Ряды»	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации


(подпись)



Воронов Олег Алексеевич
(Ф.И.О.)

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


(подпись)

Овчинникова Татьяна Сергеевна
(Ф.И.О.)