



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-US.ГA02.B.00156

Серия RU № 0310423

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ГАММА-СЕРТИФИКАЦИЯ", Адрес: 127018, Россия, город Москва, Сушевский Вал, дом 9, строение 1, Фактический адрес: 127018, Россия, г. Москва, ул. Сушевский Вал, дом 9, стр 1, Телефон: (499) 755-8851, E-mail: info@gamma-cert.com, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11ГA02, 09.06.2014, Росаккредитация

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Флоусерв» (уполномоченное изготовителем лицо в соответствии с соглашением б/н от 02.04.2014), Адрес: 115191, Россия, город Москва, Гамсоновский переулок, дом 2, строение 1, Фактический адрес: 115230, Россия, город Москва, 1-й Нагатинский проезд, дом 10, строение 1, БЦ Ньютон Плаза, 13 этаж, ОГРН: 1067746419553, Телефон: +74958258520, Факс: +74958258520, E-mail: akorshunov@flowserve.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** «FLOWSERVE US Inc.», Адрес: Соединенные Штаты Америки, 5215 N.O'Connor Blvd.Suite 2300 Irving, TX75039. Фактический адрес: Соединенные Штаты Америки, 5215 N.O'Connor Blvd.Suite 2300 Irving, TX75039. Адреса филиалов (см. Приложение бланк № 0222251)

**ПРОДУКЦИЯ** Арматура промышленная трубопроводная: клапаны запорно-регулирующие и отсечные, затворы дисковые поворотные, краны шаровые и сегментные, краны конусные, клапаны обратные, рабочая среда группы 1 и 2 (жидкости и газы) 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013, (типы, модели и характеристики — см. Приложение, бланки №№ 0222252-0222274), Серийный выпуск. EN 12516, EN 1349, EN 1092-1, PED 97/23/EC mod.H (CE0035), EN 3834 2, AD2000 HPO, ASME B16.34, ASME B16.5, ASME B 16.47, ASME / ANSI B 16.10, ANSI/ISA-75.08.02-2003, API 6A, API 6D, API 593, API 599.

**КОДЫ ВЭД ТС** 8481309909, 8481805990, 8481807310, 8481807320, 8481807399, 8481808110, 8481808120, 8481808501, 8481808502, 8481309108, 8481309109

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколы испытаний № 111014 от 10.10.2014 г., № 641014 от 31.10.2014 г., № 161214 от 05.12.2014 г., № 171214 от 05.12.2014 г., № 110115 от 27.01.2015 г., Испытательный центр Закрытое акционерное общество "Спектр-К", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21MM02, выдан 12.05.2010 г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, срок действия до 12.05.2015 г., 156019, г. Кострома, ул. П. Щербины, 9, тел./факс +7(4942)42-98-74, акты анализа состояния производства № 13/1 от 28.11.2014 г., № 13/2 от 28.11.2014 г. и № 13/3 от 23.01.2015 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Срок службы 20 лет, арматура должна храниться на твердом основании в сухом прохладном помещении, защищена от атмосферных воздействий, пыли и других вредных воздействий, температура хранения от минус 40°C до плюс 80°C, срок хранения 5 лет. Документы, представленные заявителем в качестве доказательства соответствия требованиям ТР ТС 032/2013, согласно приложению (бланк № 0222275). Схема сертификации 1с.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 16.11.2015

ПО 05.03.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222251

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| Полное наименование предприятия-изготовителя          | Адрес (место нахождения)                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| «Flowserve Springville Operations»                    | Соединенные Штаты Америки, 1350 North Mountain Springs Parkway, Springville, Utah 84663                      |
| «Flowserve Essen GmbH»                                | Германия, Schederhofstrasse 71, 45145 Essen                                                                  |
| «Flowserve NAF AB»                                    | Швеция, Gelbgjutaregatan 2, 581 87, Linköping                                                                |
| «Flowserve Houston»                                   | Соединенные Штаты Америки, 5114 Railroad Street, Deer Park, TX 77536                                         |
| «Flowserve S.A.S.»                                    | Франция, 7 Avenue de la Liberation, 63307 Thiers Codex                                                       |
| «Flowserve India Controls Pvt. Ltd.»                  | Индия, Plot # 4, 1A, Road No.8. EPIP, Whitefield, Bangalore, Karnataka, 560 066                              |
| «Flowserve Control Valves GmbH»                       | Австрия, Kasernengasse 6, A-9500 Villach                                                                     |
| «Flowserve Pte Ltd – Flow Control Division»           | Сингапур, 12 Tuas Avenue 20. 638824                                                                          |
| «Flowserve Cookville – Flow Control Division»         | Соединенные Штаты Америки, 1978 Foreman Drive, Cookville, Tennessee, 38501                                   |
| «Flowserve Serck Audco Valves Ltd.»                   | Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Burell road, Haywards Heath West Sussex RH16 1TL |
| «Flowserve Flow Control ( UK ) Ltd.»                  | Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Burell road, Haywards Heath West Sussex RH16 1TL |
| «Flowserve Valbart SRL»                               | Италия, Via delle Industrie, 9/5 – 20883 Mezzago (MB)                                                        |
| «Flowserve Ahaus GmbH»                                | Германия, Von Braun Straße 19a D-48683 Ahaus                                                                 |
| Flowserve Fluid Motion and Control (Suzhou) Co., Ltd. | Китай, No. 35, Baiyu Road, Suzhou Industrial Park Suzhou 215021, Jiangsu Province, PRC                       |
| Flowserve Solutions (Chengdu) Co., Ltd.               | Китай, No. 439, Shangfeng Road Chengdu High-Tech Zone (West) Chengdu, 611731                                 |



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

  
(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-US.ГА02.В.00156

Серия RU № 0222252

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

| Код ТН ВЭД<br>ТС                                        | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | Арматура промышленная трубопроводная, рабочая среда группы 1 и 2 (жидкости и газы) 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013 типы:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                |
| 8481805990,<br>8481807310,<br>8481807320,<br>8481807399 | <p>Клапаны регулирующие, запорно-регулирующие и отсечные</p> <p>типа Mark One, MK1</p> <p>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 150 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),</p> <p>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 400 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),</p> <p>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0,</p> <p>DN от 200 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,</p> <p>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Mark200, MK200</p> <p>DN от 50 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 42,0 МПа, DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 25,0 МПа, для рабочих сред группы 1 (жидкости),</p> <p>DN от 50 до 100 максимально допустимое рабочее давление</p> | <p>EN 1349, EN 1092-1, PED 97/23/EC mod.H (CE0035), EN 3834-2, AD2000 HPC, ASME B16.34, ASME B16.5, ASME B16.47, ASME/ANSI B 16.10, ANSI/ISA-75.08.02-2003, API 6A, API 6D</p> |

М.П. 

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

пустимое рабочее давление

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222253

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>от 15,0 МПа до 42,0 МПа для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 150 до 350, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 15,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 15,0<br/>МПа до 25,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й<br/>категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к<br/>ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Mark One-X, MK1-X<br/>DN от 100 до 300, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 до 10,0 МПа,<br/>для рабочих сред группы 1 (жидкости/ газы),<br/>DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 10,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й<br/>категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к<br/>ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Mark Two, MK2<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до<br/>42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до<br/>42,0 МПа, рабочей среды группы 1 (жидкости);<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 150, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,0<br/>МПа до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й<br/>категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к<br/>ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Mark Six, MK6<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5 МПа<br/>до 10,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0<br/>МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы) 3-й категории<br/>оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС<br/>032/2013;</p> |                                                                     |



М.П.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

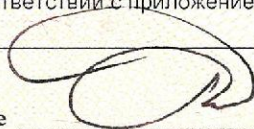
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222254

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>типа Mark Eight, MK8<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 25,0 МПа,<br/>DN от 400 до 450, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости);<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 25,0 МПа,<br/>DN от 400 до 450, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа, DN от 400 до 450, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа ColdFlow,<br/>модели 041000<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 6,3 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/>модели 241000<br/>DN 125, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                     |



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

  
(подпись)  
  
(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222255

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>типа Survivor, Mark 10, МК 10<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 150 до 250, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа, DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 350, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, рабочей среды группы 1 (жидкости);<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 25,0 МПа,<br/>DN от 80 до 250, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 350, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 200 до 250 МПа, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 350, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа FlowPro, моделей: V724, V760<br/>DN от 40 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 МПа до 16,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 МПа до 16,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 МПа до 16,0 МПа, рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа MaxFlo 4<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,</p> |                                                                     |



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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222256

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа TotalFlow,<br/>моделей: 035000, 017000<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 80, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 40,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 40,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 40,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 40,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа MaxFlo 3<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление 10,0 МПа,<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 80, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 10,0 МПа,</p> |                                                                     |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222257

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/> DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 10,0 МПа<br/> для рабочей среды группы 1 (газы),<br/> DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN 250, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 2,0 МПа, от 4,0 МПа до 10,0 МПа,<br/> DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 10,0 МПа,<br/> среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Multi-Z<br/> DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости), 3-й категории в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа SelfAct, моделей: 5610, 5801<br/> DN 125, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/> DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 4,0 МПа,<br/> для рабочей среды группы 1 (жидкости), в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа StarPac I<br/> DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,<br/> DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление</p> |                                                                     |

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222258

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 150 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 400 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0,<br/>DN от 200 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 750 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Mark100, MK100<br/>DN от 150 до 750, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа, для рабочих сред группы 1 (жидкости);<br/>DN 150 максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 200 до 750, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы),<br/>3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Valtek GS<br/>DN 125, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                     |



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

(подпись)  
(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222259

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>типа Flow Top, моделей: V726, V738, V740<br/> DN 50, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа,<br/> DN 65, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/> DN 80, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 до 5,0 МПа,<br/> DN 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 до 5,0 МПа,<br/> DN 125, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 до 4,0 МПа,<br/> DN от 150 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 4,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/> DN 32, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/> DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 65, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 4,0 МПа,<br/> DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 125, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 до 4,0 МПа,<br/> DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 до 5,0 МПа,<br/> DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1,0 и от 4,0 до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/> DN 125, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/> DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 250, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 2,0 МПа,<br/> DN 250, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 2,0 МПа и от 4,0 до 5,0 МПа,<br/> DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/> DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/> типа StarPac II</p> |                                                                     |



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

(подпись)  
  
(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02 B.00156

Серия RU № 0222260

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 150 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0,<br/>DN от 200 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа StarPac 3<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 150 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,<br/>DN от 400 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0,<br/>DN от 200 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы),<br/>3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа HpFlow, моделей: 011000, 015000</p> |                                                                     |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02 B.00156

Серия RU № 0222261

| Код ТН ВЭД<br>ТС          | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция                                                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <p>DN от 30 до 45 максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 70,0 МПа,<br/>DN 50 максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 30 до 45 максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 70,0 МПа,<br/>DN 50 максимально допустимое рабочее давление от 15,0 МПа до 42,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа DrainFlow, модель 051000<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа,<br/>DN 80, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013</p> |                                                                                                                                                        |
| 8481808501,<br>8481808502 | <p>Затворы поворотные дисковые<br/>типа Totex<br/>DN 125, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа,<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 400, 500, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 до 5,0 МПа, DN 600, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 600, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 2,5 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы),<br/>3-й категории оборудования в соответствии с приложением №</p>                                                                        | <p>EN 1349, EN 1092-1, PED 97/23/EC mod.H (CE0035), EN 3834-2, AD2000 HPO, ASME B16.34, ASME B16.5, ASME B16.47, ASME/ANSI B 16.10, API 6A, API 6D</p> |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222262

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Torex TX<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление 2,5 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 2,5 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 2,5 МПа,<br/>DN от 400 до 700, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 2,5 МПа,<br/>DN от 350 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 2,5 МПа,<br/>DN от 600 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 2,5 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Flowserve TX2<br/>DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа<br/>DN от 150 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 700 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 1050, 1200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 400 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 700 до 900, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 200 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 700 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 1050 до 1200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к</p> |                                                                     |

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02 B.00156

Серия RU № 0222263

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>TP TC 032/2013;</p> <p>типа Valdisk<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 250 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 750 максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 80 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 250 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 350 максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 250 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 750, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к TP TC 032/2013;</p> <p>типа Valdisk BX<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа,<br/>DN от 150 до 750, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN 50, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 400 до 750, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа,</p> |                                                                     |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*

*(подпись)*

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222264

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN от 200 до 750, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Flowserve TX<br/>DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа<br/>DN от 150 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 750 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 1050 до 1200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 80 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 150 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 400 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 750 до 900, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 200 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 750 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 1050 до 1200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Flowserve RX<br/>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление 1,6 МПа,<br/>DN от 350 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 0,6 МПа до 1,0 МПа,<br/>группы 1 (газы),<br/>DN от 550 до 800, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа,<br/>DN от 900 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 0,6 МПа до 1,0 МПа, для рабочей среды группы 2</p> |                                                                     |

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02 B.00156

Серия RU № 0222265

| Код ТН ВЭД<br>ТС          | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция                                                                                                                       |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с<br>приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |
| 8481309909,<br>8481309108 | Клапаны обратные<br>типа NAF-Check<br>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 6,3 до<br>10,0 МПа,<br>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 до<br>10,0 МПа,<br>DN от 65 до 80, максимально допустимое рабочее давление<br>от 4,0 до 10,0 МПа,<br>DN 100, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 до<br>10,0 МПа,<br>DN от 150 до 400, максимально допустимое рабочее давление<br>от 1,6 до 10,0 МПа,<br>DN от 450 до 1000, максимально допустимое рабочее<br>давление от 1,6 до 2,5 МПа,<br>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 до<br>10,0 МПа,<br>DN 50, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 до<br>10,0 МПа,<br>DN от 65 до 100, максимально допустимое рабочее давление<br>от 1,6 до 10,0 МПа,<br>DN от 150 до 350, максимально допустимое рабочее давление<br>от 1,0 до 10,0 МПа,<br>DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа<br>и от 4,0 до 10,0 МПа,<br>DN от 450 до 1000, максимально допустимое рабочее<br>давление 1,0 МПа,<br>для рабочей среды группы 1 (газы),<br>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5<br>МПа до 10,0 МПа,<br>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0<br>МПа до 10,0 МПа,<br>DN 250, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 до<br>2,0 МПа и от 4,0 до 10,0 МПа,<br>DN от 300 до 350, максимально допустимое рабочее давление<br>от 1,6 МПа до 10,0 МПа,<br>DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,0<br>МПа до 10,0 МПа,<br>DN от 450 до 1000, максимально допустимое рабочее<br>давление от 1,0 МПа до 2,5 МПа<br>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории | EN 12516, EN 1092-1, PED<br>97/23/EC mod.H (CE0035), EN<br>3834-2, AD2000 H-PO, ASME<br>B16.34, ASME B16.5, ASME B<br>16.47, ASME / ANSI B 16.10,<br>API 6A, API 6D, API 598, API<br>599. |



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

(подпись)  
(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02. B.00156

Серия RU № 0222266

| Код ТН ВЭД<br>ТС                         | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция                                                                                                     |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <p>оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типов: Tek-Chek, Mark Four, МК4</p> <p>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 150 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 350 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,</p> <p>для рабочей среды группы 1 (жидкости),</p> <p>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 80 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 42,0 МПа,</p> <p>DN 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,</p> <p>DN от 400 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 до 10,0 МПа,</p> <p>для рабочей среды группы 1 (газы),</p> <p>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0,</p> <p>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,</p> <p>DN от 350 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 до 10,0 МПа,</p> <p>для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                                                                                                                         |
| 8481808110,<br>8481808120,<br>8481808199 | <p>Краны шаровые<br/>типа Trunnball</p> <p>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа,</p> <p>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,</p> <p>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,</p> <p>DN от 400 до 800, максимальное допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),</p> <p>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>EN 3834-2, AD2000 HPO,<br/>ASME B16.34, ASME B16.5,<br/>ASME B 16.47, ASME / ANSI B<br/>16.10, ANSI/ISA-75.08.02-2003,<br/>API 6A, API 6D, API 598, API<br/>599.</p> |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02. B.00156

Серия RU № 0222267

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 600 до 800, максимально допустимое рабочее давление от 1,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Duball DL<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа, до 5,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 до 5,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы) 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Trimsector<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Duball<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа,</p> |                                                                     |



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

(подпись)  
(подпись)

Мошков Ю.В.  
(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222268

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 400 до 500, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 300 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы) 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Setball<br/>DN 150 максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа, DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1 МПа и от 4,0 МПа до 5 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы) 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Valtek Shearstream SB<br/>DN 150 максимально допустимое рабочее давление от 2,5 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа, DN от 400 до 500, максимально допустимое рабочее давление 1 МПа и от 4,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 350 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                     |

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

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02. B.00156

Серия RU № 0222269

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>типа Valtek Shearstream HP<br/>DN 150 максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 200 до 300, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 300 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>DN от 350 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 1,6 МПа до 5,0 МПа,<br/>для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории<br/>оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типов: TRUNNION MOUNTED BALL VALVES, TRUNNION MOUNTED CONTROL BALL VALVES<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 150 до 800, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 850 до 1000, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 1050 до 1400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 1600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа;<br/>DN от 40 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 103,5 МПа,<br/>DN от 450 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 69,0 МПа,<br/>DN от 450 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 34,5 МПа (класс API 2000-15000),<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 400 до 800, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,</p> |                                                                     |

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US GA02.B.00156

Серия RU № 0222270

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN от 850 до 1000, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 25,0 МПа,<br/> DN от 1050 до 1400, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/> DN 1600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа;<br/> DN от 40 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 103,5 МПа,<br/> DN от 450 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 69,0 МПа,<br/> DN от 450 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 34,5 МПа (класс API 2000-15000),<br/> для рабочей среды группы 1 (газы),<br/> DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 250 до 800, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN до 850 до 1000, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/> DN от 1050 до 1400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/> DN 1600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа;<br/> DN от 150 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 103,5 МПа,<br/> DN от 450 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 69,0 МПа,<br/> DN от 650 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 34,5 МПа (класс API 2000-15000),<br/> для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа RISING STEM BALL VALVES<br/> DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/> DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/> DN от 400 до 500, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/> DN от 550 до 600, максимально допустимое рабочее давление</p> |                                                                     |

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222271

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 200, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 250 до 350, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 5,0<br/>МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 450 до 500, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 550 до 600, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0<br/>МПа до 42,0 МПа,<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0<br/>МПа до 42,0 МПа,<br/>DN до 250 до 400, максимально допустимое рабочее<br/>давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 450 до 500, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 15,0 МПа,<br/>DN от 550 до 600, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования<br/>в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа TWIN BALL DOUBLE BLOCK&amp;BLEED<br/>DN 40, максимально допустимое рабочее давление от 10,0<br/>МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 50 до 100, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 150 до 600, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 650 до 900, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 1000 до 1200, максимально допустимое рабочее<br/>давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN от 40 до 50, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 80 до 350, максимально допустимое рабочее давление<br/>от 2,0 МПа до 42,0 МПа,</p> |                                                                     |

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US.ГA02.B.00156

Серия RU № 0222272

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>DN от 400 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 650 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 1000 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 10,0 МПа,<br/>для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 200 до 600, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 42,0 МПа,<br/>DN от 650 до 900, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 25,0 МПа,<br/>DN от 1000 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 10,0 МПа, для рабочих сред группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Worcester Controls:<br/>Моделей: 18, 19<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/>Моделей 51<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/>Моделей 52<br/>DN от 150 до 200, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/>Моделей 53<br/>DN от 150 до 250, максимально допустимое рабочее давление 4,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;<br/>Моделей 55<br/>DN 200, 250, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                     |

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. PA02.B.00156

Серия RU № 0222273

| Код ТН ВЭД<br>ТС                         | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция                                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <p>Модели 56<br/>DN 250, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>Модели 819<br/>DN 200, максимально допустимое рабочее давление 2,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>Модели 829<br/>DN 150, 200, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>Модели 22<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>Модели 459<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы); 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> <p>типа Trimball<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 4,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN от 200 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление 1,0 МПа и от 4,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 300 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 2,0 МПа до 5,0 МПа, для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013;</p> |                                                                                                                                                                                   |
| 8481808110,<br>8481808120,<br>8481808199 | <p>Краны конусные<br/>типов: Super-H, Double Isolation Plug Valve (D/IPV), Twin Isolation Plug Valve (T/IPV)<br/>DN от 46 до 279, PN от 51 МПа до 69 МПа (класс API 2000-10000), для рабочей среды группы 1 (жидкости),<br/>DN 150, максимально допустимое рабочее давление от 5,11</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>EN 1092-1, PED 97/23/EC<br/>mod.H (CE0035), EN 3834-2,<br/>AD2000 HPO, ASME B16.34,<br/>ASME B16.5, ASME B 16.47,<br/>ASME / ANSI B 16.10,<br/>ANSI/ISA-75.08.02-2003, API</p> |



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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02. B. 00156

Серия RU № 0222274

| Код ТН ВЭД<br>ТС | Наименование, типы, марки, модели<br>однородной продукции, составные части<br>изделия или комплекса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обозначение<br>документации, по<br>которой выпускается<br>продукция |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>до 42,55 МПа,<br/>DN от 200 до 350, максимально допустимое рабочее давление от 1,95 МПа до 42,55 МПа,<br/>DN 400, максимально допустимое рабочее давление от 5,11 до 42,55 МПа,<br/>DN от 450 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 5,11 МПа до 25,53 МПа,<br/>DN 750, максимально допустимое рабочее давление от 5,11 МПа до 15,32 МПа, DN от 900 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 5,11 МПа до 10,21 МПа,<br/>DN от 103 до 279, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 до 69,0 МПа (класс API 2000-10000), для рабочей среды группы 1 (газы),<br/>DN от 300 до 400, максимально допустимое рабочее давление от 1,95 МПа до 42,55 МПа,<br/>DN от 450 до 700, максимально допустимое рабочее давление от 1,95 МПа до 25,53 МПа,<br/>DN 750, максимально допустимое рабочее давление от 1,95 МПа до 15,32 МПа,<br/>DN от 900 до 1200, максимально допустимое рабочее давление от 1,95 МПа до 10,21 МПа,<br/>DN 279, максимально допустимое рабочее давление от 13,8 МПа до 69,0 МПа (класс API 2000-10000), для рабочей среды группы 2 (газы), 3-й категории оборудования в соответствии с приложением № 1 к ТР ТС 032/2013.</p> | 6A, API 6D, API 598, API 599.                                       |



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US. GA02.B.00156

Серия RU № 0222275

## Сведения по сертификату соответствия

Документы, представленные заявителем в качестве доказательства соответствия требованиям ТР ТС 032/2013: Обоснование безопасности «Арматура промышленная трубопроводная FLOWSERVE DN 3-1600 мм, PN 0,6-400 МПа»,

Руководство по эксплуатации «Арматура промышленная трубопроводная: клапаны регулирующие, запорно-регулирующие и отсечные; клапаны обратные; затворы поворотные дисковые; краны шаровые и сегментные; краны конусные DN 3-1600 мм, PN 0,6-400 МПа»,

Паспорт на клапан запорно-регулирующий типа Multi-Z,

Паспорт на клапан регулирующий типа FlowTop,

Паспорт на клапан отсечной типа FlowPro,

Паспорт затвора поворотного дискового типа «Flowserve TX»

Паспорт на клапан обратный типа NAF-CHEK,

Паспорт на кран шаровой типа Trunnion Mounted Ball Valve,

Паспорт на кран конусный типа SUPER-H

Расчет на прочность клапана обратного типа NAF-Chek,

Расчет на прочность клапана запорно-регулирующего типа TotalFlow модели 035000,

Расчет затвора дискового поворотного типа Torex,

Расчет на прочность крана шарового

Данные о применяемых материалах, полуфабрикатах, комплектующих, сварочных материалах, о способах и параметрах режимов сварки и термической обработке, методах и результатах неразрушающего контроля, а также документы, подтверждающие квалификацию специалистов и персонала изготовителя



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

Мошков Ю.В.

(инициалы, фамилия)

Холодова Н.С.

(инициалы, фамилия)