

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ TC RU C-US.AB72.B.02232

Серия RU № 0491033

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Техно-стандарт". Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 109428, Российская Федерация, город Москва, Рязанский проспект, дом 24, корпус 2. Телефон: +74959819068. Факс: +74959819068. Адрес электронной почты: info@tehno-standart.ru. Аттестат аккредитации номер RA.RU.11AB72, дата регистрации аттестата аккредитации: 07.10.2014 года

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Акционерное общество «Промышленная группа «Метран». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 454003, Российская Федерация, Челябинская область, город Челябинск, проспект Новоградский, дом 15. ОГРН: 1027402540065. Телефон: +73517995152. Факс: +73517995590. Адрес электронной почты: Info.Metran@Emerson.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** «Rosemount Inc.». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Соединенные Штаты Америки, 8200 Market Boulevard, Chanhassen, MN 55317. Перечень и адреса филиалов изготавливающих продукцию: (смотри Приложение – бланк № 0425943)

**ПРОДУКЦИЯ** Расходомеры 2051CFA, 3051CFA, 3051SFA, 2051CFC, 3051CFC, 3051SFC, 2051CFP, 3051CFP, 3051SFP, для трубопроводов 3 категории опасности, предназначенные для газов и паров и используемые для рабочих сред групп 1 и 2, изготавливаемые в соответствии со стандартами EN 61326-1:2013, EN 61326-2-3:2013, ASME B 31.3, Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9026802000

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

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протоколов испытаний № 0210/28, № 0210/29, № 0210/30 от 02.10.2017 года, испытательного центра Общества с ограниченной ответственностью «МераТех», регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21AI62. Акта анализа состояния производства № AB72.980/AA от 15.09.2017 года. Документов, сформированных согласно пункту 45 ТР ТС 032/2013 в качестве доказательства соответствия продукции требованиям ТР ТС 032/2013 (смотри Приложение – бланк № 0425944). Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Назначенный срок службы – 10 лет. Назначенный срок хранения – 10 лет. Суммарное время хранения и эксплуатации не должно превышать назначенного срока службы. Условия хранения расходомеров в транспортной таре – 3 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от минус 46 до плюс 85 Градусов Цельсия, для расходомеров с индикатором или расходомеров с выходным сигналом WirelessHart – от минус 40 до плюс 85 Градусов Цельсия (не более 3-х лет). Условия хранения расходомеров без упаковки – 1 по ГОСТ 15150-69. Стандарт, в результате применения которого на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 032/2013: (смотри Приложение – бланк № 0425945)

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 15.11.2017 **ПО** 14.11.2022 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Буракшаева Галина Михайловна  
(инициалы, фамилия)

Михайлов Дмитрий Ильич  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-US.AB72.B.02232

Серия RU № 0425943

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

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
«Rosemount Inc.»	Соединенные Штаты Америки, 6021 Innovation Boulevard, Shakopee, MN 55379
«Rosemount Inc.»	Соединенные Штаты Америки, 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344
«Dieterich Standard, Inc.»	Соединенные Штаты Америки, 5601 North 71st Street, Boulder, CO 80301
«Beijing Rosemount Far East Instrument Co., Ltd.»	Китайская Народная Республика, No.6 North Street, Hepingli, Dong Cheng District, Beijing, 100013
«Emerson Process Management GmbH & Co. OHG»	Федеративная Республика Германия, Argelsrieder Feld 3, 82234 Wessling
«Emerson Process Management Asia Pacific Pte Ltd.»	Республика Сингапур, 1 Pandan Crescent, Singapore, 128461
Акционерное общество «Промышленная группа «Метран»	454003, Российская Федерация, Челябинская область, город Челябинск, проспект Новоградский, дом 15



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*Бур.*  
(подпись)

Буракшаева Галина Михайловна  
(инициалы, фамилия)

*[Signature]*  
(подпись)

Михайлов Дмитрий Ильич  
(инициалы, фамилия)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-US.AB72.B.02232

Серия RU № 0425944

## Сведения по сертификату соответствия

Документы, сформированные согласно пункту 45 TP TC 032/2013 в качестве доказательства соответствия продукции требованиям TP TC 032/2013:

Обоснование безопасности №№ DS-15002-405, DS-15002-405A, DS-15002-1195, DS-15002-1195-4bolt, DS-15002-Flange, DS-15002-Flo-Tap;

Паспорта: «Расходомеры 2051CFC, 3051CFC, 3051SFC», «Расходомеры 2051CFP, 3051CFP, 3051SFP», «Расходомеры 2051CFA, 3051CFA, 3051SFA»;

Руководства по эксплуатации: №№ 00809-0107-4686, 00809-0107-4809, 00809-0107-4810;

Проектная документация: чертежи №№ 00405-1001, 00485-1001, 00485-1002, 00485-1003, 00485-1004, 00485-1005, 00485-1006, 00485-1010, 00485-1011, 00485-1012, 00485-1013, 00485-1014, 00485-1015, 00485-1016, 00485-1017, 00485-1018, 01195-1002;

Результаты прочностных расчетов DC-40-001, DC-40-002, DC-40-003, DC-41-001, DC-41-002, DC-41-003, DC-41-004, DC-1195-001, DC-1195-002, DC-1195-003, DC-1195-004, DC-00-001, DC-38-001, DC-38-002, DC-38-003, DC-28-001, DC-28-002, DC-28-003, DC-28-004, DC-28-005, DC-28-006, DC-28-007, DC-28-009

Технологические регламенты и сведения о технологическом процессе:

- процедура радиографического контроля № ES-1002;

- процедура капиллярной дефектоскопии № ES-1012;

- технологические процедуры проведения сварочных работ №№: EP-4051, EP-4091;

- данные о применяемых материалах и комплектующих, сварочных материалах:

сертификаты соответствия на материалы № C04D5055644 от 07.06.2017 года, № 0192623 от 09.06.2017 года, № 0196552 от 29.08.2017 года, № 0197124 от 12.09.17, № 0198139 от 09.05.2017 года, № 0079766 от 15.08.2017 года, № 0081104 от 13.08.2017 года;

- результаты неразрушающего контроля:

сертификаты проведения капиллярной дефектоскопии № 0192623 от 23.05.2017 года, № 0195273 от 24.08.2017 года, сертификаты проведения радиографического контроля № 0192623 от 24.05.2017 года, № 0193775 от 16.06.2017 года

Сведения о проведенных испытаниях: процедура гидростатических испытаний № EP-4017, процедура испытаний на герметичность № EP-4209

Протоколы испытаний оборудования, проведенных изготовителем: сертификаты проведения гидростатических испытаний № 0197124 от 13.09.2017 года, № 0079766 от 15.08.2017 года, протокол проведения испытаний в целях утверждения типа №34 от 11.07.2017 года;

Документы, подтверждающие квалификацию специалистов и персонала изготовителя:

Протоколы № 5 от 04.03.2016 года, № 6 от 22.03.2016 года, № 7 от 25.03.2016 года, № 9 от 05.05.2016 года, № 15 от 07.09.2016 года, № 5 от 20.02.2017 года заседания комиссии по проверке знаний работников;

Журнал учета проверки знаний правил работы в электроустановках от 29.10.2015 года;

Иные документы, подтверждающие соответствие оборудования требованиям технического регламента:

- сертификаты соответствия системы менеджмента качества требованиям ISO 9001 № РОСС RU.ФК82.К00068 от 16.08.2017 года, № 7456-1998-AQ-RGC-RvA от 09.12.2016 года, № QSR-123 от 25.03.2015 года, № 12 100 3045 TMS от 10.04.2017 года, № SNG 6026275 от 15.12.2015 года, № CERT-09218-2005-AQ-HOU-ANAB Rev.2 от 24.02.2015 года;

- свидетельства об утверждении типа средств измерений US.C.29.004.A № 42792 от 09.06.2011 года,

US.C.29.004.A № 42793 от 09.06.2011 года, SG.C.29.004.A № 42795 от 09.06.2011 года, DE.C.29.004.A № 42794 от

09.06.2011 года, CN.C.29.004.A № 42796 от 09.06.2011 года, CN.C.29.004.A № 47528 от 22.08.2012 года,

DE.C.29.004.A № 47530 от 22.08.2012 года, SG.C.29.004.A № 47529 от 22.08.2012 года, US.C.29.004.A № 47531 от

22.08.2012 года, US.C.29.004.A № 47532 от 22.08.2012 года.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

Бура  
(подпись)

Буракшаева Галина Михайловна  
(инициалы, фамилия)

Михайлов Дмитрий Ильич  
(инициалы, фамилия)



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-US.AB72.B.02232

Серия RU № 0425945

Сведения по сертификату соответствия

Стандарт, в результате применения которого на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 032/2013:

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



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Буракшаева Галина Михайловна  
(инициалы, фамилия)

Михайлов Дмитрий Ильич  
(инициалы, фамилия)