



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.AB72.B.00088/19

Серия **RU** № **0155034**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Техно-стандарт". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 109428, Российская Федерация, город Москва, Рязанский проспект, дом 24, корпус 2, телефон: +74991368288, +74957898996, адрес электронной почты: info@tehnostandart.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11AB72, дата регистрации 07.10.2014 года

ЗАЯВИТЕЛЬ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПРОМЫШЛЕННАЯ ГРУППА "МЕТРАН". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Челябинская Область, 454003, город Челябинск, проспект Новоградский, дом 15, основной государственный регистрационный номер: 1027402540065, номер телефона: +73517995152, адрес электронной почты: Info.Metran@Emerson.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПРОМЫШЛЕННАЯ ГРУППА "МЕТРАН". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Челябинская Область, 454003, город Челябинск, проспект Новоградский, дом 15

ПРОДУКЦИЯ Показывающие устройства: Датчики давления Метран-150, предназначенные для применения в составе оборудования, работающего под избыточным давлением (смотри Приложение №1 – бланк №0623212). Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 4212-022-51453097-2006 «Датчики давления Метран-150. Технические условия». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 9026202000

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 071-19 от 25.06.2019 года испытательной лаборатории НОЧУ ДПО «Международная промышленная академия», регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС.RU.0001.21MP46; Акта анализа состояния производства № AB72.1216/AA от 18.04.2019 года; Документов, сформированных согласно пункта 45 раздела VI ТР ТС 032/2011 в качестве доказательства соответствия продукции требованиям ТР ТС 032/2013 (смотри Приложение №2 – бланк №0623213). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения: группа 3(ЖЗ) (в транспортной таре), группа 1(Л) (без упаковки) по ГОСТ 15150-69. Назначенный срок хранения 20 лет для датчиков моделей 150CDR, 150CGR, 150TAR, 150TGR, 150L, 15 лет для датчиков моделей 150CD, 150CG, 150TA, 150TG, 6 лет для датчиков с ОП. Назначенный срок службы 20 лет для датчиков моделей 150CDR, 150CGR, 150TAR, 150TGR, 150L, 15 лет для датчиков моделей 150CD, 150CG, 150TA, 150TG, 6 лет для датчиков с ОП. Соответствие оборудования обеспечивается путем непосредственного выполнения требований технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (п.п 13, 16, 17, 25, 26, 28, 29, 30; приложение № 2 п.п. 3, 10, 31, 32а, 33, 34, 37, 38, 42, 43, 92)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.06.2019 **ПО** 04.06.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Абитова Талия Шайхиевна

(Ф.И.О.)

М.П.

Чаговец Сергей Вадимович

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.AB72.B.00088/19

Серия RU № 0623212

	Сведения по сертификату соответствия
№ п/п	<u>Перечень оборудования, работающего под избыточным давлением, в составе которого возможно применение датчиков давления Метран-150</u>
1	Сосуды, предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие: - вместимость свыше 0,0001 м³ до 0,001 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 20,0 МПа до 100 МПа включительно; - вместимость свыше 0,0001 м³ до 0,001 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 100 МПа; - вместимость свыше 0,001 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,02 МПа×м³ до 0,1 МПа×м³ включительно; - вместимость свыше 0,001 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,1 МПа×м³.
2	Сосуды, предназначенные для газов, сжиженных газов, растворенных под давлением, и паров, используемые для рабочих сред группы 2 и имеющие: - вместимость свыше 0,0001 м³ до 0,001 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 100,0 МПа; - вместимость свыше 0,001 м³ до 1,0 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,1 МПа×м³; - вместимость свыше 1,0 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа;
3	Сосуды, предназначенные для жидкостей, используемые для рабочих сред группы 1 и имеющие: - вместимость свыше 0,001 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 50 МПа.
4	Котлы паровые, водогрейные и сосуды с огневым подогревом имеющие: - вместимость свыше 0,002 м³ и до 1,0 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа до 3,2 МПа, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,02 МПа×м³ до 0,3 МПа×м³ включительно; - вместимость свыше 0,002 м³ и до 0,01 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 3,2 МПа; - вместимость свыше 0,01 м³ и до 1,0 м³ включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,3 МПа, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение вместимости, составляющее свыше 0,3 МПа×м³; - вместимость свыше 1,0 м³, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа.
5	Трубопроводы, предназначенные для газов и паров и используемые для рабочих сред группы 1 имеющие: - номинальный диаметр свыше 350 мм, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа до 1,0 МПа включительно; - номинальный диаметр свыше 100 мм до 350 мм включительно, максимально допустимое рабочее давление свыше 1,0 МПа до 3,5 МПа включительно, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение номинального диаметра, составляющее свыше 100 МПа×мм; - номинальный диаметр свыше 100 мм, максимально допустимое рабочее давление свыше 3,5 МПа.
6	Трубопроводы, предназначенные для газов и паров и используемые для рабочих сред группы 2 имеющие: - номинальный диаметр свыше 250 мм, максимально допустимое рабочее давление свыше 3,2 МПа; - номинальный диаметр свыше 250 мм, максимально допустимое рабочее давление свыше 0,05 МПа до 3,2 МПа включительно, и произведение значения максимально допустимого рабочего давления на значение номинального диаметра, составляющее свыше 500 МПа×мм;
7	Трубопроводы, предназначенные для жидкостей и используемые для рабочих сред группы 1 имеющие: - номинальный диаметр свыше 25 мм, максимально допустимое рабочее давление свыше 50,0 МПа.
9	Барокамеры (кроме одноместных медицинских)

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

(подпись)

(подпись)

Абитова Талия Шайхиевна
(Ф.И.О.)Чаговец Сергей Вадимович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ**К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС** ² **RU C-RU.AB72.B.00088/19**Серия **RU** № **0623213****Сведения по сертификату соответствия**

Документы, сформированные согласно пункта 45 раздела VI ТР ТС 032/2011 в качестве доказательства соответствия продукции требованиям ТР ТС 032/2013:

- Обоснование безопасности СПГК.5225.000.00 ОБ от 01.04.2019 года;
- Технические условия № 4212-022-51453097 от 17.08.2006 года;
- Руководство по эксплуатации СПГК.5225.000.00 РЭ (версия 2.20) от 07.08.2017 года;
- Паспорт СПГК.5225.000.00 ПС (версия 2.13) от 02.11.2018 года;
- Чертеж сборочный № СПГК.5225.000.00 СБ от 23.05.2018 года;
- Расчет на прочность б/н от 01.02.2019 года;
- Сведения о технологическом процессе производства датчиков давления в АО «ПГ «Метран» от 15.05.2019 года;
- Сведения об испытаниях, проведенных АО «ПГ «Метран»: технологический паспорт № 6092080 от 01.11.2018 года;
- Документы, подтверждающие квалификацию персонала (протоколы заседания аттестационной комиссии № 2, № 3, № 4, № 6 от 27.02.2018 года о подтверждении квалификации специалистов сварочного производства);
- Данные о применяемых материалах, комплектующих и сварочных материалах: сертификаты соответствия № 2789 от 04.12.2018 года, № 21/3 от 28.02.2019 года, № 21 от 28.02.2019 года, № 1254 от 28.02.2019 года; паспорта № 87 от 31.01.2019 года, № 84 от 31.01.2019 года, № 189 от 01.03.2019 года;
- Сертификат соответствия системы менеджмента качества АО «ПГ «Метран» требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № РОСС RU.ФК82.К00114 от 27.03.2019 года, выданный органом по сертификации интегрированных систем менеджмента АНО «Центр менеджмента качества и сертификации», город Челябинск (Российская федерация).

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Абитова Талия Шайхиевна
(Ф.И.О.)

Чаговец Сергей Вадимович
(Ф.И.О.)