



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.OC12.B.00229/24

Серия RU № 0382396

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ общества с ограниченной ответственностью "Центр испытаний, сертификации и аттестации". Место нахождения: 603022, Россия, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, город Нижний Новгород, улица Тимирязева, дом 9, корпус 1, помещение П224. Адрес места осуществления деятельности: 603022, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Тимирязева, дом 9, корпус 1, помещение 226. Телефон: +78312820568. Адрес электронной почты: csiann@yandex.ru. Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.10OC12, 16.03.2015.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Промавтоматика-Саров». Место нахождения, адрес места осуществления деятельности: 607188, Россия, Нижегородская область, город Саров, Южное шоссе, дом 26/39. Телефон: +78313070500, +78313069009. Адрес электронной почты: info@p-sr.ru. Основной государственный регистрационный номер: 1045207007317.

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

ПРОДУКЦИЯ

Комплектующие оборудования, выдерживающие воздействие давления свыше 0,05 МПа, 4 категория опасности оборудования в соответствии с приложением № 1 ТР ТС 032/2013: перечень заявляемой на сертификацию продукции смотри в приложении к сертификату соответствия на бланке № 0788507.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 7307 91 000 0, 7326 90 980 7

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС 032/2013)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Сведения о документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" (ТР ТС 032/2013) смотри приложение к сертификату соответствия на бланке № 0788508. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смотри приложение к сертификату соответствия на бланке № 0788509.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

21.10.2024

ПО

20.10.2029



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Воронов Олег Алексеевич
(ф.и.о.)

Кушай Сергей Владимирович
(ф.и.о.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.OS12.B.00229/24

Серия **RU** № **0788507**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата о соответствии

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
7307 91 000 0 7326 90 980 7	Комплекующие оборудования, выдерживающие воздействие давления свыше 0,05 МПа, 4 категория опасности оборудования в соответствии с приложением № 1 ТР ТС 032/2013:	
	Фланцы стальные по ГОСТ 33259 с уплотнительными поверхностями исполнений А, В, С, L, D, M, E, F, J, K: - приварные встык (тип 11), PN от 0,1 МПа до 25,0 МПа включительно; DN от 32 до 500 включительно; - плоские приварные (тип 01), PN от 0,1 МПа до 2,5 МПа включительно; DN от 32 до 500 включительно.	ГОСТ 33259-2015 «Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкция, размеры и общие технические требования». ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».
	Фланцы стальные приварные встык: DN от 40 до 100 включительно, PN от 32 МПа до 50,0 МПа включительно; DN от 40 до 80 включительно, PN от 32,0 МПа до 100,0 МПа включительно.	ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».
	Фланцы стальные приварные встык (тип WN) по ASME B16.5 с уплотнительными поверхностями исполнений: FF, RF, LM, LF, SM, SF, LT, LG, ST, SG, RTJ; PN от 2,0 (150) МПа (Lbs) до 25,0 (1500) МПа (Lbs) включительно; DN свыше 25 (1'') до 500 (20'') включительно.	ASME B 16.5-2020 «Фланцы для труб и фланцевые фитинги с NPS1/1 по NPS 24 (метрический и дюймовый стандарт)». ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».
	Заглушки фланцевые по ГОСТ 34785 с уплотнительными поверхностями исполнений В, С, L, M, E, F, J; PN от 0,1 МПа до 16,0 МПа включительно; DN от 32 до 500 включительно.	ГОСТ 34785-2021 «Заглушки фланцевые стальные для арматуры, соединительных частей и трубопроводов. Конструкция, размеры и общие технические требования». ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».
	Заглушки фланцевые: DN от 40 до 100 включительно, PN от 32 МПа до 50,0 МПа включительно; DN от 40 до 80 включительно, PN от 32,0 МПа до 100,0 МПа включительно.	ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».
	Фланцы резьбовые по ГОСТ 9399, DN от 32 до 200 включительно; с резьбой: M33x2, M42x2, M48x2, M56x3, M64x3, M80x34, M100x3, M110x3, M125x4, M135x4, M155x4, M175x6, M190x6, M215x6, M240x6, M265x6, M295x6; PN от 20,0 МПа до 100 МПа включительно.	ГОСТ 9399-81 «Фланцы стальные резьбовые на Ру 20-100 МПа (200-1000 кг/см кв.). Технические условия». ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия».

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)



Боронов Олег Алексеевич (Ф.И.О.)

Кудлай Сергей Владимирович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.OC12.B.00229/24

Серия **RU** № **0788508**

Сведения о документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)

Протоколы испытаний № 21АВ19.01194/И-24 от 17.10.2024, № 21АВ19.01195/И-24 от 17.10.2024, № 21АВ19.01196/И-24 от 17.10.2024, № 21АВ19.01197/И-24 от 17.10.2024, № 21АВ19.01198/И-24 от 17.10.2024 испытательной лаборатории общества с ограниченной ответственностью «ЦИСиА», регистрационный номер аттестата аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации) RA.RU.21АВ19.

Акт о результатах анализа состояния производства № 00024 от 10.10.2024, проведенного органом по сертификации общества с ограниченной ответственностью «Центр испытаний, сертификации и аттестации», регистрационный номер аттестата аккредитации (уникальный номер записи об аккредитации) RA.RU.10OC12, Овчинникова Татьяна Сергеевна.

Документы, представленные заявителем в качестве доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013)

- ТУ 28.14.20-017-73943896-2024 «Фланцы, заглушки фланцевые стальные. Технические условия» от 12.03.2024.
- Обоснование безопасности 28.14.20-017-73943896 ОБ «Фланцы, заглушки фланцевые стальные» от 09.04.2024.
- Паспорта: 1ПС/24 от 24.07.2024 (Заглушка 300-160-J-1-09Г2С-IV ГОСТ 34785); 2ПС/24 от 25.07.2024 (Фланец 12" 900 WN RTJ 09Г2С ASME В 16.5); 3ПС/24 от 26.07.2024 (Фланец 300-25-01-1-В-09Г2С-IV УХЛ (ХЛ) ГОСТ 33259); 4ПС/24 от 29.07.2024 (Фланец 300-160-11-1-J-09Г2С-IV УХЛ (ХЛ) ГОСТ 33259); 5ПС/24 от 30.07.2024 (Фланец М265х6-40Х ГОСТ 9399).
- Руководство по эксплуатации 28.14.20-017-73943896 РЭ «Фланцы, заглушки фланцевые стальные» от 15.05.2024.
- Чертежи общего вида: 300-160 ВО от 18.04.2024 (Заглушка 300-160-J-1-09Г2С-IV ГОСТ 34785-2021); 12"-900 ВО от 18.04.2024 (Фланец 12" 900 WN RTJ 09Г2С ASME В 16.5-2020); 300-25 ВО от 18.04.2024 (Фланец 300-25-01-1-В-09Г2С-IV ГОСТ 33259-2015); 300-160-11 ВО от 18.04.2024 (Фланец 300-160-11-1-J-09Г2С-IV ГОСТ 33259-2015); М265х6 ВО от 18.04.2024 (Фланец М265х6-40Х ГОСТ 9399-81).
- Поверочные расчеты на прочность: № 300-160 РР от 23.04.2024 (Заглушка 300-160-J-1-09Г2С-IV ГОСТ 34785-2021); № 12"-900 РР от 23.04.2024 (Фланец 12" 900 WN RTJ 09Г2С ASME В 16.5-20204); № 300-25 РР от 23.04.2024 (Фланец 300-25-01-1-В-09Г2С-IV ГОСТ 33259-2015); № 300-160-11 РР от 23.04.2024 (Фланец 300-160-11-1-J-09Г2С-IV ГОСТ 33259-2015); № М265х6 РР от 23.04.2024 (Фланец М265х6-40Х ГОСТ 9399-81).
- Технологические регламенты и сведения о технологическом процессе, методах неразрушающего контроля:
 - Типовой технологический процесс изготовления плоских фланцев, № 1ТП от 03.04.2024;
 - Типовой технологический процесс изготовления фланцев приварных встык, № 2ТП от 03.04.2024;
 - Типовой технологический процесс изготовления резьбовых фланцев, № 3ТП от 03.04.2024;
 - Типовой технологический процесс изготовления заглушек, № 4ТП от 03.04.2024;
 - Руководство по безопасности «Методические рекомендации о порядке проведения визуального и измерительного контроля» № 8 от 16.01.2024;
 - ГОСТ 21120-75 «Прутки и заготовки круглого и прямоугольного сечения. Методы ультразвуковой дефектоскопии».
- Результаты контроля и испытаний:
 - Заключение по контролю поковок ультразвуковым методом - № 7С/24 от 09.07.2024, № 8С/24 от 09.07.2024, № 9С/24 от 09.07.2024, № 10С/24 от 09.07.2024, № 11С/24 от 09.07.2024;
 - Протокол механических испытаний материала - № 78-2024-5 от 10.07.2024;
 - Протокол испытаний заготовки на твердость - № 1Т-24 от 10.07.2024;
 - Протоколы приемо-сдаточных испытаний - № 1/С от 24.07.2024, № 2/С от 25.07.2024, № 3/С от 26.07.2024, № 4/С от 29.07.2024, № 5/С от 30.07.2024.
- Сертификаты качества на основные материалы: № 27-841 от 27.06.2023 (Поковка из низколегированной стали гр. IV ГОСТ 8479-80, 09Г2С), № 20973 от 01.11.2023 (ВП95-01 Фланец (300-160 ст.09Г2С), Поковка, Гр. IV ГОСТ 8479-70, 09Г2С), № 1983 от 22.07.2015 (Поковка, Ø490х4870, группа II ГОСТ 8479-70, 40Х).
- Квалификационные удостоверения специалистов неразрушающего контроля: № 0037-02-8290 сроком действия от 13.06.2023 до 13.06.2026 (УК, ПВК, ВИК, ЭК); № 0037-02-8291 сроком действия от 13.06.2023 до 13.06.2026 (РК, УК, ПВК, ВИК, ЭК); № 0037-02-9932 сроком действия от 07.11.2022 до 07.11.2025 (ВИК, УК, ПВК).
- Принятые технические решения № 00001-ASME В 16.5 от 02.10.2024; № 00002-ГОСТ 34785 от 02.10.2024; № 00003-КД от 02.10.2024.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



Боровов Олег Алексеевич (Ф.И.О.)

Кудряв Сергей Владимирович (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.OS12.V.00229/24

Серия **RU** № **0788509****Дополнительная информация**

Стандарты и другие документы, применяемые на добровольной основе:

- ГОСТ 33259-2015 «Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкция, размеры и общие технические требования»;
- ASME B 16.5-2020 «Фланцы для труб и фланцевые фитинги с NPS1/1 по NPS 24 (метрический и дюймовый стандарт)»;
- ГОСТ 9399-81 «Фланцы стальные резьбовые на Ру 20-100 МПа (200-1000 кгс/см кв.). Технические условия»;
- ГОСТ 34785-2021 «Заглушки фланцевые стальные для арматуры, соединительных частей и трубопроводов. Конструкция, размеры и общие технические требования».

Условия хранения - 8 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150. Назначенный срок службы – 40 лет. Назначенный срок хранения до переконсервации - 36 месяцев.

Сертификат о соответствии распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранного образца продукции, прошедшего исследования (испытания) и измерения: 24.07.2024 (Заглушки), 25.07.2024 (Фланцы).

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)

Воронцов Олег Алексеевич
(Ф.И.О.)Кузнецов Сергей Владимирович
(Ф.И.О.)