



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.MX24.B.00554

Серия RU № 0413200

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью Экспертной организации "Инженерная безопасность". Место нахождения: 107076, город Москва, Колодезный переулок, дом 14, офис 608. Адрес места осуществления деятельности: 109377, город Москва, Рязанский проспект, дом 32, корпус 3, офис 202. Телефон: +7 (495) 641-22-57, адрес электронной почты: info@esafety.su. Аттестат аккредитации № RA.RU.11MX24, зарегистрирован 21.09.2015.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Курганский завод химического машиностроения". Основной государственный регистрационный номер: 1134501002283. Место нахождения: 640007, Курганская область, город Курган, улица Химмашевская, дом 16, Российская Федерация. Телефон: +7 (3522) 25-58-33, адрес электронной почты: office@khm.zaoral.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Курганский завод химического машиностроения". Место нахождения: 640007, Курганская область, город Курган, улица Химмашевская, дом 16, Российская Федерация.

ПРОДУКЦИЯ Генераторы озона озонаторов типа "П", предназначенные для работы в том числе с газами группы 1, максимально допустимым рабочим давлением от 0,3 МПа до 0,7 МПа, общей вместимостью от 0,108 м³ до 10,0 м³; категории оборудования 3, 4.

ТУ 3614-079-00217298-97 "Озонаторы типа "П".

Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8421 29 000 9.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением", утвержденного Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02.07.2013 № 41.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Согласно приложению № 1 к сертификату соответствия (бланк № 0290150).

Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 52630-2012 "Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия".

Условия хранения генераторов озона по ГОСТ 15150-69: 8 (ОЖЗ). Назначенный срок хранения: 24 месяца. Назначенный срок службы: 30 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 07.12.2017 **ПО** 06.12.2022 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

Д.Г. Кременчуцкий
(инициалы, фамилия)

С.В. Чаговец
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.MX24.B.00554

Серия RU № 0290150

Лист № 1 из 1

Сведения о документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям технического регламента Таможенного союза

- обоснование безопасности П/Л.00.00.000 ОБ;
- технические условия ТУ 3614-079-00217298-97;
- руководство по эксплуатации и инструкция по монтажу П-00.00.000 РЭ;
- паспорт озонатора П-198К.00.00.000 ПС;
- паспорт сосуда, работающего под давлением свыше 0,05 МПа или под вакуумом;
- расчет на прочность П-198К.01.00.000 РР;
- конструкторская документация (сборочный чертеж П-198К.01.00.000 СБ; монтажный чертеж П-198К.00.00.000 МЧ);
- сведения об испытаниях (акты гидроиспытаний на прочность, плотность и герметичность №№ 69, 70 от 16.10.2017; акт пневмоиспытания № 68 от 16.10.2017; протокол приемочных испытаний № 13-17 от 25.10.2017; акт о результатах приемочных испытаний № 13 от 25.10.2017), проведенных предприятием-изготовителем ООО "Курганский завод химического машиностроения" (город Курган);
- сведения по неразрушающему контролю сварных соединений (акт визуального и измерительного контроля № 18 от 16.10.2017; заключение по результатам контроля цветным методом № 132 от 16.10.2017; заключение по результатам рентгенографического контроля № 152 от 12.10.2017), проведенному ООО "Курганский завод химического машиностроения" (город Курган);
- документы о подтверждении характеристик применяемых материалов и комплектующих изделий;
- сведения о технологическом процессе производства (ведомость технологических документов П-198К.01.00.000; комплект маршрутных сопроводительных листов на механические работы № 01141.51596);
- документы, подтверждающие квалификацию специалистов и персонала изготовителя (аттестационные удостоверения специалистов сварочного производства №№ СУР-12АЦ-I-17349, СУР-12АЦ-I-17347, СУР-12АЦ-I-17341, СУР-12АЦ-I-17342, СУР-12АЦ-I-17337, СУР-12АЦ-I-17337, СУР-12АЦ-I-17357, СУР-12АЦ-I-17352, СУР-12АЦ-I-17339, СУР-12АЦ-I-17343, СУР-12АЦ-I-17346, СУР-12АЦ-I-17334, СУР-12АЦ-I-17336, СУР-12АЦ-I-17335, СУР-12АЦ-I-17355, СУР-12АЦ-I-17344, СУР-12АЦ-I-17354, СУР-12АЦ-I-17351, СУР-12АЦ-I-17353, СУР-12АЦ-I-17356, СУР-12АЦ-I-17350, СУР-12АЦ-I-17340, СУР-12АЦ-I-17345, СУР-12АЦ-I-17348, СУР-12АЦ-I-17338 от 26.05.2017, №№ СУР-12АЦ-I-17515, СУР-12АЦ-I-17516, СУР-12АЦ-I-17499, СУР-12АЦ-I-17522, СУР-12АЦ-I-17501, СУР-12АЦ-I-17500, СУР-12АЦ-I-17525, СУР-12АЦ-I-17524, СУР-12АЦ-I-17527, СУР-12АЦ-I-17526, СУР-12АЦ-I-17518, СУР-12АЦ-I-17517, СУР-12АЦ-I-17496, СУР-12АЦ-I-17497, СУР-12АЦ-I-17503, СУР-12АЦ-I-17502, СУР-12АЦ-I-17505, СУР-12АЦ-I-17504, СУР-12АЦ-I-17510, СУР-12АЦ-I-17511, СУР-12АЦ-I-17513, СУР-12АЦ-I-17512, СУР-12АЦ-I-17506, СУР-12АЦ-I-17508, СУР-12АЦ-I-17520, СУР-12АЦ-I-17507, СУР-12АЦ-I-17498, СУР-12АЦ-I-17521, СУР-12АЦ-I-17509, СУР-12АЦ-I-17519, СУР-12АЦ-I-17523, СУР-12АЦ-I-17514 от 24.08.2017);
- свидетельства об аттестации сварочного оборудования и материалов (свидетельства о готовности ООО "Курганский завод химического машиностроения" к использованию аттестованной технологии сварки в соответствии с требованиями РД 03-615-03: № АЦСТ-69-01399 от 16.06.2015, действительно до 16.06.2019; № АЦСТ-69-01408 от 24.06.2015, действительно до 24.06.2019; № АЦСТ-69-01427 от 05.08.2015, действительно до 05.08.2019; № АЦСТ-69-01478 от 12.10.2015, действительно до 12.10.2019; № АЦСТ-69-01479 от 12.10.2015, действительно до 12.10.2019);
- свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающих методов контроля ООО "Курганский завод химического машиностроения" (город Курган) № 52А152758 от 03.03.2016, выданное независимым органом по аттестации лабораторий неразрушающего контроля ООО "РАСЭК" (город Москва);
- стандарты, указанные в разделе V технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013, которые были применены при изготовлении генераторов озона озонаторов типа "П" производства ООО "Курганский завод химического машиностроения" (город Курган);
- протокол сертификационных испытаний № 122-ИЛ-РТ/2017 от 05.12.2017, выдан Испытательной лабораторией электротехнических изделий "РегионТест" ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет" (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21МЛ37 от 27.11.2015);
- акт о результатах анализа состояния производства № 00351/ТРТС от 29.11.2017, проведенного органом по сертификации ООО ЭО "Инженерная безопасность" (аттестат аккредитации № RA.RU.11MX24 от 21.09.2015).



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Д.Г. Кременчуцкий
(инициалы, фамилия)

С.В. Чаговец
(инициалы, фамилия)