



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ИНТЕРГАЗСЕРТ
РОСС RU.31570.04ОГН0**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ АО НДЦ НПФ «Русская лаборатория»,
регистрационный номер ОГН4.RU.1103, юридический адрес: 197101, Российская Федерация, Санкт-Петербург, переулок Пушкарский, дом 9, литер А, помещение 3-Н, часть 1, телефон: +7 (812) 325-66-24, e-mail: osp@ruslab.org

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ОГН4.RU.1103.B02797

П 03608

Срок действия с 15.12.2023 по 05.04.2025

ПРОДУКЦИЯ: Тип продукции – Аппараты емкостные и их блоки, изготавливаемые по ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изменением 6).

Параметры емкости, входящей в блок, указаны в Приложении ПП 03009 к настоящему сертификату. Ключевые компоненты из состава блока указаны в Приложении ПП 03023 к настоящему сертификату.

DN_{max} (сосуды/трубопроводная обвязка) = 3800/1420 мм; $PN_{раб,max}$ (сосуды/трубопроводная обвязка) = 16,0/10,0 МПа;
 $T_{рас,max}$ = 600 °С; $T_{рас,min}$ = минус 70 °С; L_{max} = 43000 мм; S_{max} (сосуды/трубопроводная обвязка) 120/30 мм
H2S – да (20ЮЧТУ 14-1-4853-2017, 08Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014); С – да (углеродистые и низколегированные конструкционные стали перлитного класса с пределом текучести до 360 МПа; марки сталей согласно таблице У.1 Приложения У ГОСТ 34347-2017); Х – да (высоколегированные стали аустенитного класса; марки сталей согласно таблице У.1 Приложения У ГОСТ 34347-2017); СПЕЦ – нет

КОД ОК 034-2014: 28.99.39.190

КОД ТН ВЭД РФ: -

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

СТО Газпром 2-21-607-2011 (п.п. 4.1, 4.2, 4.3.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.4, 4.3.2.5, 4.3.2.7-4.3.2.11, 4.3.2.14, 4.3.3.1-4.3.3.8, 4.3.3.11, 4.3.4.1-4.3.4.4, 4.3.4.7-4.3.4.9, 4.3.4.13, 4.3.4.15, 4.3.5.1-4.3.5.3, 4.3.5.5, 4.3.5.7-4.3.5.12, 4.3.6, 4.4.1-4.4.11, 4.4.13, 4.4.16-4.4.23, 4.6-4.9, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.4, 5.1.5, 5.2.1-5.2.5, 5.2.8-5.2.10, 5.3.1-5.3.7, 5.3.10, 5.3.15, 5.4.1-5.4.5, 5.4.8, 5.4.9, 5.4.11, 5.5.1-5.5.3, 6.1-6.4, 9.2.1-9.2.6, 9.2.10-9.2.13, разделы 7, 8, 11-15); СТО Газпром 2-2.3-331-2009 (п.п. 4.1, 4.2.1-4.2.7, 4.3.1-4.3.6, 4.4.1, 4.4.2, 4.4, 4.4.5, 4.4.7, 4.4.9, 5.1, 5.2, 9.1, 9.2, разделы 6, 7); СТО Газпром 2-3.5-230-2008 (п.п. 9.1-9.7, 10); ГОСТ 34347-2017 (п.п. 3.1, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.5-3.4.2, 3.5.2, 3.5.3, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.4, 4.1.1-4.1.6, 4.2.1, 4.2.4, 4.3, 4.6.1, 4.6.2, 4.6.4, 4.7, 5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1, 5.4.2, 5.4.4, 5.4.5, 5.4.9, 5.5.1, 5.5.4, 5.5.6-5.5.8, 5.7.1, 5.7.2, 5.7.4, 5.8, 5.9.1-5.9.10, 5.10, 5.11.6, 7.1-7.3, 7.5, 7.7, 7.8, 7.10-7.12, 8.1.1-8.1.5, 8.1.9, 8.2, разделы 6, 9, 10)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Курганский завод химического машиностроения»
(ООО «Курганхиммаш»), ИНН 4501184300;

юридический адрес: Российская Федерация, 640021, Курганская область, г. Курган, ул. Химмашевская, д. 16;
тел./факс: +7 (3522) 25-58-33, e-mail: office@khm.zaural.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью «Курганский завод химического машиностроения»

(ООО «Курганхиммаш»), ИНН 4501184300;

юридический адрес: Российская Федерация, 640021, Курганская область, г. Курган, ул. Химмашевская, д. 16;
тел./факс: +7 (3522) 25-58-33, e-mail: office@khm.zaural.ru

НА ОСНОВАНИИ Отчета № ИГС/18285/23-ОТУ (СМК+) от 17.03.2023 по результатам анализа технических условий; Акта № ИГС/18285/23-ВП (СМК+) от 07.07.2023 по результатам выездной проверки типового образца продукции; Сертификата соответствия СМК № ОГН1.RU.1415.K00286 (срок действия с 06.04.2022 по 05.04.2025); Решения № 18285/23-РЕШ (СМК+) от 15.12.2023 о выдаче сертификата соответствия

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ 1. Без сертификата соответствия системы менеджмента качества № ОГН1.RU.1415.K00286 не действителен. 2. Заявитель должен информировать орган по сертификации о начале изготовления продукции сертифицированного типа и согласовывать с органом по сертификации объем контроля и испытаний, проводимых в присутствии представителя органа по сертификации



Руководитель органа по сертификации

подпись

О.С. Вязовский
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

О.В. Жаворонкина
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия № ОГН4.RU.1103.V02797

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

КОД ОК 034-2014 Код ТН ВЭД РФ	Наименование и обозначение продукции, изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
28.99.39.190	Аппараты емкостные и их блоки	ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изменением б)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Курганский завод химического машиностроения» (ООО «Курганхиммаш»), ИНН 4501184300

Наименование параметра емкости (сосуда)	Ед. изм	Значение
Объем	м ³	От 2,0 до 600
Избыточное давление (сосуды, работающие под избыточным давлением: аппараты емкостные цилиндрические для газовых, жидких газожидкостных сред группы 1, 2 в соответствии с ТР ТС 032/2013)	МПа	От 0,05 до 16,0

Применяемые конструкционные материалы: согласно требованиям ГОСТ 34347-2017 с учетом расчетного давления среды, температуры стенки (минимальной отрицательной и максимальной расчетной), химического состава и коррозионной активности среды, технологических свойств и коррозионной стойкости материалов.

Назначенный или расчетный срок службы – не более 20 лет. Срок хранения без переконсервации – 2 года.



Руководитель органа по сертификации

подпись

О.С. Вязовский
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

О.В. Жаворонкина
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия № ОГН4.RU.1103.В02797

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

КОД ОК 034-2014 Код ТН ВЭД РФ	Наименование и обозначение продукции, изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
28.99.39.190	Аппараты емкостные и их блоки	ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изменением 6)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «Курганский завод химического машиностроения» (ООО «Курганхиммаш»), ИНН 4501184300

Ключевые компоненты из состава блока*	Наименование производителя, обозначение документации, по которой выпускается продукция
Емкость	ООО «Курганхиммаш» ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изм. 6)
Металлоконструкции (в том числе площадки обслуживания)	ООО «Курганхиммаш» ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изм. 6)
Узел арматурный	ООО «Курганхиммаш» ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изм. 6)
Трубопроводная обвязка	ООО «Курганхиммаш» ТУ 3600-013-00220575-2002 (с изм. 6)
КИПиА	ЗАО СКБ «Термоприбор» РГАЗО.282.007 ТУ; ЗАО «ЭМИС» ТУ 26.51.52-080-14145564-2018; АО «ПО Физтех» ТУ 4212-114-64115539-2014; НПО «ЮМАС» ТУ 4212-001-62100924-2010

* Необходимость элементов и их технические характеристики определяются согласованным комплектом конструкторской документации, разработанной на основании Опросного листа (технических требований, технического задания) Заказчика.



Руководитель органа по сертификации

подпись

О.С. Вязовский
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

О.В. Жаворонкина
инициалы, фамилия