



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС KG417/026.AM.02.16805



Серия KG

№ 0162121

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОсОО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ И ИСПЫТАНИЙ", место нахождения: 720000, Кыргызская Республика, г.Бишкек, Ленинский район, проспект Чуй, д.164 А, офис №505; адрес места осуществления деятельности: 720000, Кыргызская Республика, г.Бишкек, Ленинский район, проспект Чуй, д.164 А, офис №205, регистрационный номер аттестата аккредитации № KG 417/КЦА.ОСП.026, дата регистрации 19 мая 2022 года, номер телефона: +996 990 588999, адрес электронной почты: certtestkg@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "РСВ КОМПОТЕХ". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Лорийская область, город Ванадзор, улица Горцаранаин, дом 2А, Республика Армения. Учетный номер налогоплательщика: 222.110.1315860. Телефон: +374 77 88 22 38, адрес электронной почты: arayik.asryan@gmail.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "РСВ КОМПОТЕХ". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Лорийская область, город Ванадзор, улица Горцаранаин, дом 2А, Республика Армения.

ПРОДУКЦИЯ Сосуды, работающие под избыточным давлением, предназначенные для использования с рабочей средой газ, группой рабочей среды 1, вместимостью от 0,012 до 0,033 кубических метров, с расчётным давлением 2 МПа, категория оборудования 3 в соответствии с таблицей 1 по приложению №1 к ТР ТС 032/2013: композитные баллоны высокого давления, типы: LPG, CNG. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ АМ 50557930.8373-2019 "Композитные баллоны IV типа (поколения) высокого давления для сжатых природных и сжиженных газов (бытовые газовые баллоны, LPG баллоны, CNG баллоны)". Серийный выпуск.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 3926 90 970 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № Н-Т/241224-115 от 24.12.2024 года, выданного ИЦ ТОО «KAZAUTOCERT» аттестат аккредитации регистрационный номер KZ.T.02.2385. Акта анализа состояния производства № 103124-15 от 18.11.2024 года, выданного Органом по сертификации продукции ОсОО "Центр Сертификации и Испытаний" (Регистрационный номер аттестата аккредитации органа по сертификации KG 417/КЦА.ОСП.026), подписанного экспертом Клепиковым Тимуром Хадисовичем. Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ Р 55559-2013 "Баллоны композитные для сжиженных углеводородных газов на рабочее давление 2,0 МПа. Общие технические требования. Методы испытаний". Условия хранения и срок службы указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. Действие сертификата соответствия распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения: 11.2024 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 27.12.2024

по 26.12.2029

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Аксупова Айсулу Мырзабековна

(ФИО)

Турчак Олег Вадимович

(ФИО)



ШАЙКЕШТИК СЕРТИФИКАТЫ

№ ЕАЭС KG417/026.AM.02.16805

Сериясы KG № 0162121

СЕРТИФИКАЦИЯЛОО БОЮНЧА ОРГАН ОсОО "ЦСИ" Экономика министирлигине караштуу Кыргыз Аккредиттөө Борбору тарабынан 19 бугу 2022ж. берилген № KG 417/КЦА.ОСП.026 аккредиттөө аттестаты. Турган жери: Кыргыз Республикасы, Бишкек шаары, Чуй проспекти, 164, А, 505 офиси; Дареги: Чуй проспекти, 164, А, 205 офиси; тел: +996 990 588999; электрондук почтасы: certtestkg@gmail.com

БИЛДИРҮҮЧҮ Жоопкерчилиги чектелген коом "РСВ КОМПОТЕХ". Ишкананын жайгашкан жери жана дареги: Лорий областы, Ванадзор шаары, Горцаранаин көчөсү, 2А үйү, Армения Республикасы. Салык төлөөчүнүн эсептик номери: 222.110.1315860. Телефон: +374 77 88 22 38, электрондук почтасы: arayik.asryan@gmail.com.

ӨНДҮРҮҮЧҮ Жоопкерчилиги чектелген коом "РСВ КОМПОТЕХ". Продукцияны чыгаруу боюнча иш-аракеттин орду жана дареги: Лорий областы, Ванадзор шаары, Горцаранаин көчөсү, 2А үйү, Армения Республикасы.

ПРОДУКЦИЯ Ашыкча басым астында иштеген идиштер, газ жумушчу чөйрө менен колдонуу үчүн арналган, жумушчу чөйрөнүн тобу 1, сыйымдуулугу 0,012 ден 0,033 куб метрге чейин, 2 МПа эсептелген басым менен, жабдуулар категориясы 3 1-таблицага ылайык тиркемеге ылайык №1 к ТР ТС 032/2013: композиттик жогорку басымдагы цилиндрлер, түрлөрү: LPG, CNG. Продукциялар ылайык жасалат ТУ АМ 50557930.8373-2019 "Композитные баллоны IV типа (поколения) высокого давления для сжатых природных и сжиженных газов (бытовые газовые баллоны, LPG баллоны, CNG баллоны)". Сериялык чыгаруу.

ЕАЭБ ТЭИ ТН КОД 3926 90 970 9

ТАЛАПТАРГА ЫЛАЙЫК Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением".

СЕРТИФИКАТ ТӨМӨНКҮЛӨРДҮН НЕГИЗИНДЕ БЕРИЛДИ Сыноо отчетту № Н-Т/241224-115 24.12.2024-ж, берилген ИЦ ТОО «KAZAUTOCERT» аккредитация аттестаты каттоо номери KZ.T.02.2385. Өндүрүштүн абалын талдоо актысынын № 103124-15 18.11.2024-ж, берилген Продукцияны сертификациялоо боюнча орган ОсОО "Центр Сертификации и Испытаний" (Сертификаттоо боюнча органдын аккредитация аттестатынын каттоо номери KG 417/КЦА.ОСП.026), эксперт кол койгон Клепиковым Тимуром Хадисовичем. Сертификаттоо схемасы: 1с.

КОШУМЧА МААЛЫМАТ ГОСТ Р 55559-2013 "Баллоны композитные для сжиженных углеводородных газов на рабочее давление 2,0 МПа. Общие технические требования. Методы испытаний". Сактоо шарттары жана кызмат мөөнөтү буюм менен кошо берилген эксплуатациялоо документтеринде көрсөтүлөт. Шайкештик сертификаты изилдөөдөн (сыноодон) жана өлчөөлөрдөн өткөн продукциянын тандалган үлгүлөрү (сыноолор) даярдалган күндөн тартып өндүрүлгөн сериялык өндүрүш продукциясына жайылтылат: 11.2024.

ЖАРАКТУУЛУК МӨӨНӨТҮ 27.12.2024

баштап 26.12.2029 ж. чейин

Сертификациялоо боюнча органдын
жетекчиси (ыйгарым укуктуу адам)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперттер (экспертер-аудиторлор))



М.О. Аксупова Айсулу Мырзабековна

(фамилиясы, аты-жөнү)

Турчак Олег Вадимович

(фамилиясы, аты-жөнү)



Испытательный Центр ТОО «KAZAUTOCERT» 050057,
Адрес: Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район,
пр. Абая 76, н.п. 1А
Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов
аккредитации от «12» октября 2020 г. № KZ.T.02.2385



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ

Погорелов П.А.

«24» декабря 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ Н-Т/241224-115 от 24.12.2024

Дата выдачи:

24.12.2024

Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции:

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением"

Основание проведения испытаний:

НАПРАВЛЕНИЕ № 103124-15 от 05.12.2024

Наименование и адрес заказчика:

Орган по сертификации продукции ОсОО
"Центр Сертификации и Испытаний" 720000,
Кыргызская Республика, г. Бишкек, Ленинский
район, проспект Чуй, д.164 А, офис № 205, 207

Объект испытаний

Наименование продукции:	Сосуды, работающие под избыточным давлением, предназначенные для использования с рабочей средой газ, группой рабочей среды 1, вместимостью 0,033 кубических метров, с расчётным давлением 2 МПа, категория оборудования 3 в соответствии с таблицей 1 по приложению №1 к ТР ТС 032/2013: композитные баллоны высокого давления, тип LPG
Шифр образца:	T091224/Ш72
Место проведения испытаний:	Республика Казахстан, г. Алматы, Ауэзовский район, мкр. Мамыр, ул. Керуентау, д. 2/1
Дата получения образца:	09.12.2024
Дата проведения испытаний:	09.12.2024 - 24.12.2024
Наименование и адрес изготовителя:	Общество с ограниченной ответственностью "PCB КОМПОТЕХ", Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Лорийская область, город Ванадзор, улица Горцаранаин, дом 2А, Республика Армения.
Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции:	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 032/2013 "О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением" ГОСТ Р 55559-2013

Условия проведения испытаний

Дата проведения испытаний	Температура окружающей среды, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, кПа(мм рт. ст.)	Скорость ветра, м/с
09.12.2024 - 24.12.2024	15 – 25	45 – 75	84 – 106,7 (630 – 800)	-

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

Результаты испытаний

ГОСТ Р 55559-2013		
Раздел	Наименование показателя/Требования по НД/Методы испытаний	Результаты испытаний
4	Технические требования	
4.1	Конструктивные требования	
4.1.1	Рабочее давление должно составлять 2.0 МПа. Примечание — Приведенные выше дополнительные по отношению к ЕН 14427:2004 требования направлены на соблюдение совместимости с российским законодательством по безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением.	2.0 МПа
4.1.2	Пробное давление должно составлять 3.0 МПа.	Во время выдержки не было разрушения баллона, падения давления и утечка испытательной среды из баллона.
4.2	Требования стойкости к внешним воздействиям и живучести	
4.2.3	Баллон после удара о плоскую поверхность и об острый угол по 7.8 должен сохранять герметичность, прочность и циклическую долговечность.	После соударений баллоны не имеют течи и успешно выдерживают испытания по 7.4
4.2.4	Баллон после падений с высоты по 7.9 должен сохранять герметичность, прочность и циклическую долговечность.	Повреждения менее допустимых
4.4	Требования к композиционным материалам	
4.4.1	В качестве армирующего материала композита должны использоваться непрерывные стеклянные, арамидные (органорвинг) или углеродные волокна. В состав композиционного материала может входить один или несколько типов волокон (гибридный композит), указанных выше.	Соответствует
4.4.2	Композиционный материал безлейперового баллона должен быть совместим со сжиженными углеводородными газами по ИСО 11114-2:2013 .	Соответствует
4.5	Требования к покупной запорно-предохранительной арматуре	
4.5.2	Запорно-предохранительная арматура должна быть комбинированной и содержать: запорные вентиль или клапан, предохранительное устройство от повышения давления, срабатывающее при давлении (2.7 ± 0.1) МПа. и предохранительное устройство от повышения температуры, срабатывающее при температуре (110 ± 10) °С.	Соответствует
4.5.3	После монтажа запорно-предохранительной арматуры на баллон герметичность соединения арматуры с втулкой баллона и целостность баллона должны быть проверены по 7.3.	Требование выполняется
4.6	Требования к комплектности	

Раздел	Наименование показателя/Требования по НД/Методы испытаний	Результаты испытаний
4.6.1	В комплект поставки баллонов должна входить эксплуатационная документация по ГОСТ 2.601, содержащая: а) паспорт баллона (для баллонов вместимостью более 100 л); б) руководство по монтажу и безопасной эксплуатации, включающее: краткое описание и область применения; инструкцию по монтажу; условия и требования безопасной эксплуатации с предупреждающим указанием наличия и величины газопроницаемости баллона; срок эксплуатации, периодичность осмотров, технических обслуживаний и технических освидетельствований; в) порядок осмотров, технических обслуживаний, ремонта и технических освидетельствований; условия и требования безопасной утилизации; критерии предельных состояний.	Имеется
4.6.2	Баллоны, как правило, поставляют со смонтированной запорно-предохранительной арматурой.	С арматурой
4.7	Требования к маркировке	
4.7.1	Каждый баллон должен иметь маркировку в месте, удобном для обозрения, со следующими данными: - товарный знак предприятия-изготовителя; - условное обозначение баллона; - номер баллона по системе нумерации предприятия-изготовителя; - масса порожнего баллона М, кг; - даты (месяц, год) изготовления и год следующего освидетельствования; - рабочее давление Р, 2.0 МПа; - пробное давление П, 3.0 МПа; - вместимость V, л.	РСВ КОМПЮТЕХ тип LPG 6,8 2,0 3,0 33
4.7.2	При наличии ограничения крутящего момента и/или необходимости использования специальных приспособлений для установки/демонтажа запорно-предохранительной арматуры эта информация также должна быть указана в маркировке и эксплуатационной документации.	Указана
4.7.3	На цилиндрической части баллона должна быть нанесена надпись «ПРОПАН», допускается нанесение надписи «БУТАН» на баллонах, предназначенных для транспортирования и хранения сжиженных углеводородных газов марки БТ по ГОСТ Р 52087. Высота букв должна быть: - 20/3 мм — для баллона вместимостью до 5 л; - 40/- мм — для баллона вместимостью от 5 до 12 л; - 60/3 мм — для баллонов вместимостью от 12 л и выше.	Нанесена
4.7.4	Маркировку и надписи наносят непосредственно на баллон (на композитный корпус, воротник / башмак и /или наружный кожух), или на табличку или на этикетку.	Соответствует
4.7.8	Маркировку и надписи наносят печатью или формованием в процессе производства любым способом, обеспечивающим ее сохранность и разборчивость после хранения, транспортирования и монтажа в течение всего срока эксплуатации баллона.	Соответствует
4.7.9	Маркировка даты (месяц, год) освидетельствования, год следующего освидетельствования и клеймо организации, проводившей очередное освидетельствование, должны наноситься на защищенные от истирания участки корпуса баллона (например, на часть днища с горловиной, защищенной воротником, или внутреннюю поверхность воротника) методом, не повреждающим корпус баллона (например, клеймами-наклейками, деколями).	Требование выполняется

Инженер испытатель :  Сембибай А.Б.