

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01008/21Серия **RU** № **0315237**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью «ТехБезопасность» (ООО «ТехБезопасность») Адрес места нахождения юридического лица: 127486, Россия, город Москва, улица Дегунинская, дом 1, корпус 2, этаж 3, помещение 1, комната 19. Адреса мест осуществления деятельности в области аккредитации: 105066, Россия, город Москва, улица Нижняя Красносельская, дом 35, строение 64, комната 22 "в"; 301668, Россия, Тульская область, город Новомосковск, улица Орджоникидзе, дом 8 пристроенное нежилое здание – пристройка к цеху № 3, 3 этаж, помещение 4 и помещение 10. Номер аттестата аккредитации (регистрационный номер) RA.RU.11HA65. Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице - 10.08.2018. Телефон: +74952081646; адрес электронной почты: techbez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество Новокуйбышевский завод вентиляционных заготовок «Волгопромвентиляция». Основной государственный регистрационный номер 1026303117543. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 446200, Россия, Самарская область, город Новокуйбышевск, улица Промышленная, дом 15. Телефон: +78463004493. Адрес электронной почты: ZAO@NZVZ.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Закрытое акционерное общество Новокуйбышевский завод вентиляционных заготовок «Волгопромвентиляция». Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 446200, Россия, Самарская область, город Новокуйбышевск, улица Промышленная, дом 15.

ПРОДУКЦИЯ

Вентиляторы крышные радиальные во взрывобезопасном исполнении типа ВКР и ВКР ВВ, изготовленные по техническим условиям ТУ 4861-024-01395638-2011 «ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ВО ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОМ ИСПОЛНЕНИИ ТИПА ВКР 3,15 ... 12,5 (КВ; РМ; К); ВКР ВВ 3,55 ... 12,5 (КВ; РМ; К)». Маркировка взрывозащиты и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, приведены на листе 1 Приложение (бланк № 0811013). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8414 59

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 1197-НИ-01 от 23.04.2021 Испытательной лаборатории взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ», аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства № 1197-АСП от 02.04.2021. Технической документации изготовителя (перечень приведен на листе 2 Приложения (бланк № 0811014). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены на листе 3 Приложения (бланк № 0811015). Условия хранения, срок хранения и срок службы (годности) приведены на листе 1 Приложения (бланк № 0811013)

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

29.04.2021

ПО

28.04.2026

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))
(подпись)
(подпись)Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01008/21

Серия **RU** № **0811013**

1. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

Вентиляторы крышные радиальные во взрывобезопасном исполнении типа ВКР и ВКР ВВ (далее – вентиляторы) состоят из основания, конфузора, рабочего колеса, грузозахватного кронштейна, защитного кожуха, ступицы колеса и электродвигателя.

Электродвигатель и другое взрывозащищенное оборудование, входящие в состав вентиляторов, должны быть сертифицированы по ТР ТС 012/2011 и соответствовать взрывозащите вентилятора.

Более подробное описание конструкции установки приведено в руководстве по эксплуатации изготовителя. Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011.

2. Специальные условия применения (если в маркировке взрывозащиты указан знак «Х»)

Нет

3. Условия и сроки хранения, срок службы (годности)

Условия хранения – вентиляторы не должны подвергаться воздействию химически активных сред.

Срок хранения – 3 года;

Срок службы (годности) – 10 лет.

4. Идентификация продукции

Обозначение типа оборудования:

Х-	Х-	Х/Х	Х-	
				Исполнение вентилятора: КВ – коррозионостойкие, взрывозащищенные. Применяемые материалы: нержавеющая сталь, латунь. РМ – взрывозащищенные. Применяемые материалы: сталь, латунь. К – взрывозащищенные. Применяемые материалы: алюминиевые сплавы.
				Мощность и обороты электродвигателя, мощность (кВт) / обороты (об/мин)
				Диаметр рабочего колеса в дм. (для ВКР от 3,15 до 12,5; для ВКР ВВ от 3,55 до 12,5)
				Наименование вентилятора: ВКР — Вентилятор крышной радиальный с выбросом потока в стороны; ВКР ВВ — Вентилятор крышной радиальный с выбросом потока в верх.

Маркировка взрывозащиты:

II Gb с ПВ Т4 или II Gb с ПС Т4 в зависимости от применяемого электродвигателя

5. Основные технические данные

5.1. Диапазон температур окружающей среды, °С

5.2. Климатическое исполнение У по 15150-69 от минус 40 до плюс 40

5.3. Климатическое исполнение УХЛ по 15150-69 от минус 60 до плюс 40

5.4. Максимальная температура рабочей среды, °С 804

5.5. Диаметр рабочего колеса, мм от 315 до 1250

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)



Цимелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

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

(подпись)

Пономарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01008/21

Серия **RU** № **0811014****6. Техническая документация изготовителя**

Технические условия ТУ 4861-024-01395638-2011 «ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ВО ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОМ ИСПОЛНЕНИИ ТИПА ВКР 3,15 ... 12,5 (КВ; РМ; К); ВКР ВВ 3,55 ... 12,5 (КВ; РМ; К)» от 12.11.2020; Руководство по эксплуатации ВКР (КВ; РМ; А) - 00.000 РЭ «Вентиляторы крышные радиальные во взрывобезопасном исполнении типа ВКР 3,15 ... ВКР 12,5 (КВ; РМ; К) ВКР ВВ 3,55 ... 12,5 (КВ; РМ; К)» от 04.07.2020; Паспорт ВКР (КВ; РМ; К) - 00.000 ПС «Вентиляторы крышные радиальные во взрывобезопасном исполнении типа ВКР 3,15 ... ВКР 12,5 (КВ; РМ; К) ВКР ВВ 3,55 ... 12,5 (КВ; РМ; К)» от 11.03.2021; Оценка опасности воспламенения б/н «Вентиляторы крышные радиальные во взрывобезопасном исполнении типа ВКР 3,15 ... ВКР 12,5 (КВ; РМ; К) ВКР ВВ 3,55 ... 12,5 (КВ; РМ; К)» от 10.11.2020; Чертежи №№ ВКР 3,15-00.000 от 06.08.20; ВКР-4-00.000 от 06.08.20; ВКР-5-00.000 от 06.08.20; ВКР-6,3-00.000 от 06.08.20; ВКР-8-00.000 от 06.08.20; ВКР-10-00.000 от 06.08.20; ВКР-12,5-00.000 от 06.08.20; ВКР ВВ-3,55-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-4-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-4,5-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-5-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-5,6-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-6,3-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-7,1-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-8-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-9-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-10-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-11,2-00.000 от 11.09.20; ВКР ВВ-12,5-00.000 от 11.09.20.

При внесении изготовителем в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ех-компонента требованиям ТР ТС 012/2011, изменений, влияющих на показатели взрывобезопасности оборудования, он должен предоставить в орган по сертификации описание изменений, техническую документацию (чертежи средств обеспечения взрывозащиты) с внесенными изменениями и образец для проведения дополнительных испытаний, если орган по сертификации посчитает недостаточным проведение только экспертизы технической документации с внесенными изменениями для принятия решения о соответствии оборудования и (или) Ех-компонента ТР ТС 012/2011 с внесенными изменениями.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Шелев
(подпись)



Шелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

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

Добомарев
(подпись)

Добомарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01008/21

Серия **RU** № **0811015**

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение стандарта, нормативного документа	Наименование стандарта, нормативного документа	Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа
ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования.	стандарт в целом
ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003)	Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью "с"	стандарт в целом

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)