



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02837/22

Серия **RU** № **0392873**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр «ПрофЭкс». Место нахождения: 119501, Россия, город Москва, улица Веерная, дом 2, этаж П, помещение №1, комната №4. Адрес места осуществления деятельности: 142111, РОССИЯ, Московская область, город Подольск, улица Окружная, дом 2В, комнаты 1,5. Телефон: +7 (495) 506-78-36, адрес электронной почты: info@profeks.ru. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.10АЖ58. Дата решения об аккредитации: 23.11.2017 года.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НПТ КЛИМАТИКА"

Место нахождения (адрес юридического лица): 142004, Россия, Московская область, город Домодедово, улица Каширское шоссе (центральный микрорайон), дом 95Б, офис 15

Адрес места осуществления деятельности: 142180, Россия, Московская область, город Климовск, улица Ленина, дом 1

Основной государственный регистрационный номер 1117746871747.

Телефон: 74955422282 Адрес электронной почты: info@npt-c.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НПТ КЛИМАТИКА"

Место нахождения (адрес юридического лица): 142004, Россия, Московская область, город Домодедово, улица Каширское шоссе (центральный микрорайон), дом 95Б, офис 15

Адрес места осуществления деятельности: 142180, Россия, Московская область, город Климовск, улица Ленина, дом 1

ПРОДУКЦИЯ Установки для систем вентиляции и кондиционирования воздуха серий WHEEL, LITE ONE, LM, LUFTMEER, НормалВент с индексом: SIRIUS, POLARIS, ORION, SHAULA, WEGA, POLLUX, CAPELLA, ADARA, SPIKA, PROCYON, ANTARES, RC, PRO, KERN, COOL, VEKTOR, SAUGER, WURFEL, DUCT, ERDE, НВ, ЦК, РИ и их модификации/исполнения: EXPRO, EXPRO-M, 5, 7, М, GR, XP, EX, RCEX, ROOF, FAN, EXПро 5, EXПро 7, EXПро КВДУ, EXПро РВДУ, EXПро-М

Маркировка взрывозащиты согласно приложению (бланки №№ 0888214, 0888215, 0888216, 0888217).

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 28.25-001-37181930-2017 "Установки для вентиляции и кондиционирования воздуха и их модификации (исполнения)".

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8415810090

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 6080ИЛПМВ от 05.05.2022 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ

ТЕСТ» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05)

акта анализа состояния производства от 29.03.2022 года, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр «ПрофЭкс»

Технической документации: технические условия ТУ 28.25-001-37181930-2017; руководство по эксплуатации; оценки риска воспламенения; конструкторская документация.

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Назначенный срок службы 20 лет, назначенный срок хранения 20 лет. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": согласно приложениям - бланки №№ 0888214, 0888215, 0888216, 0888217.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

28.05.2022

ПО

27.05.2027

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Хаметова Аделя Равильевна

(Ф.И.О.)

Рогозин Сергей Сергеевич

(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02837/22

Серия **RU** № **0888215**

Таблица 1

Оборудование	Маркировка взрывозащиты	Изготовитель, страна
Клапан воздушный утепленный взрывозащищенного исполнения типа КВУ-ЕХ*	II Gb с ПС Т6 Х	ООО «АлПлант», Россия
Универсальные воздушные клапаны взрывозащищенного исполнения типа УВК-ЕХ*	II Gb с ПС Т6 Х	ООО «АлПлант», Россия
Электроприводы взрывозащищенные ЭПВ*	1Ex db ПС Т6 Gb	ООО «Кларос», Россия
Взрывозащищенные кабельные вводы*	Ex d ПС U	ООО «Атлант-Проджект», Россия
Нагреватель унифицированный резистивный взрывозащищенный типа ВНУ*	1Ex mb II Т4 Gb X 1Ex db ПС Т4 Gb X 1Ex db mb ПС Т4 Gb X	ООО «АтлантПроджект», Россия
Вентиляторы тип HDB/HDT с монтажной пластиной*	1Ex d ПС Т4/Т5	S&P SISTEMAS DE VENTILACION S.L.U., Испания
Вентиляторы тип HCBT с монтажной пластиной*	1Ex d ПС Т4	S&P SISTEMAS DE VENTILACION S.L.U., Испания
Вентиляторы тип TCDT/TCT в цилиндрическом корпусе*	1Ex d ПС Т4	S&P SISTEMAS DE VENTILACION S.L.U., Испания
Клеммная коробка Взрывозащищенная КСРВ-П100809 *	1 Ex e ПС Т6...Т5 Gb	ООО «Завод Горэлтех», Россия
Воздушный фильтр с защитой от накопления статического электричества EGEX, EFEX.	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Каплеуловитель специального исполнения WEX в составе камеры смешения MN, MNK	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Камера смешения MN, MNK со встроенными клапанами УВК-ЕХ и КВУ-ЕХ	II Gb Т4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Рекуператор пластинчатый RXEX	II Gb Т4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Нагреватель паровой HSEX	II Gb с Т4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Фреоновый испаритель CFEX	II Gb с Т4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Водяной охладитель CWEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Гликолевый рекуператор приточной части RGIEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Гликолевый рекуператор вытяжной части RGOEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Шумоглушитель SPEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Гибкая вставка GEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



М.П.

Хаметова Аделия Равильевна
(Ф.И.О.)

Рогозин Сергей Сергеевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02837/22

Серия **RU** № **0888216**

Оборудование	Маркировка взрывозащиты	Изготовитель, страна
Гибкая вставка жаропрочная GFPEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Стакан монтажный TSNEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Стакан монтажный с шумоглушителем TSSEX	II Gb с Т6	ООО «НПТ Климатика», Россия
Выносной конденсатор RCEX	II Gb с Т4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Взрывозащищенный электродвигатель ASA*	1Ex d IIC T4 Gb	UMEB SA, Румыния
Двигатели асинхронные типа АИМ*	1Ex d IIC T4 Gb	ООО «Электромаш», Россия
Вентилятор «свободное колесо» без частотного преобразователя FPPEX, FPEX, FPNEX, FPREX, FPLEX, FAEX	II Gc с IIC T4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Вентилятор «свободное колесо» предназначенный для использования с частотным преобразователем FREX, FRVEX, FRNEX, FRREX, FRLEX	II Gc с IIC T4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Взрывозащищенный электродвигатель ASA*	1Ex d IIC T3 Gb	UMEB SA, Румыния
Вентилятор типа FDA*	2Ex e II T3	S & P SISTEMAS DE VENTILACION S.L.U., Испания
Вентиляторы тип ILT*	2Ex e II T3	S & P SISTEMAS DE VENTILACION S.L.U., Испания
Электродвигатель АИМУ*	1Ex d IIB T4 Gb	Jiangsu Dazhong Electric Motor Co., Ltd., Китай
Вентилятор «свободное колесо» без частотного преобразователя FPPEX, FPEX, FPNEX, FPREX, FPLEX	II Gc с IIB T4	ООО «НПТ Климатика», Россия
Вентилятор «свободное колесо» предназначенный для использования с частотным преобразователем FREX, FRVEX, FRNEX, FRREX, FRLEX	II Gc с IIB T4	ООО «НПТ Климатика», Россия

Примечание: * - допускается применение взрывозащищенных устройств других изготовителей с аналогичными маркировками взрывозащиты и техническими данными и имеющих действующие Сертификаты соответствия TP TC 012/2011, внесение изменений в соответствии с п.7 ст.6. TP TC 012/2011.

Конструкция установки обеспечивает её безопасность за счет следующих конструктивных и проектно-технических решений:

- конструкция установки и применяемые материалы исключают возможность накопления и разряда статического электричества путем подключения к контуру заземления;
- резьбовые соединения движущихся сборочных единиц рабочих органов оборудования имеют стопорящие устройства для предотвращения произвольного самоотвинчивания;

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)



М.П.

Хаметова Аделия Равильевна
(Ф.И.О.)

Рогозин Сергей Сергеевич
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02837/22

Серия **RU** № **0888217**

- в подвижных соединениях, к которым возможен доступ внешней окружающей среды, подбор материалов и смазка исключают возможность образования искр от фрикционного трения;
- ограничением толщины лакокрасочного покрытия менее чем 2 мм в соответствии с требованиями п. 7.4.4 ГОСТ 31441.1-2011;
- монтаж, эксплуатация, ремонт и обслуживание установок должны производиться в строгом соответствии с требованиями руководства по эксплуатации. Обслуживающий персонал должен строго соблюдать требования к параметрам окружающей и рабочей сред, установленные в руководстве по монтажу, эксплуатации и ремонтному обслуживанию.

Взрывозащищенность установок обеспечивается выполнением их конструкции в соответствии с общими требованиями по ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001).

Внесение изготовителем в конструкцию и техническую документацию изменений, влияющих на взрывобезопасность и соответствие установок требованиям ТР ТС 012/2011, возможно только по согласованию с органом по сертификации ООО Центр "ПрофЭкс".

Данный сертификат соответствия подтверждает соответствие требованиям взрывобезопасности ТР ТС 012/2011 и не рассматривает любые другие виды безопасности установок.

3. Оборудование соответствует требованиям:

ТР ТС 012/2011

ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001)

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»;

Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования.

4. Маркировка

Маркировка, наносимая на оборудование, должна включать следующие данные:

- 4.1 наименование предприятия-изготовителя или его зарегистрированный товарный знак;
- 4.2 обозначение типа оборудования;
- 4.3 порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя;
- 4.4 маркировку взрывозащиты см. п. 2 «Основные технические данные»;
- 4.5 наименование или знак органа по сертификации и номер сертификата соответствия;
- 4.6 предупредительные надписи;
- 4.7 диапазон температур окружающей среды согласно таблице 1;
- 4.8 единый знак ЕАС обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;
- 4.9 специальный знак взрывобезопасности  в соответствии с ТР ТС 012/2011;
- 4.10 другие данные, которые должен отразить изготовитель, если это требуется технической документацией.

5. Специальные условия применения

Нет.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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


(подпись)


(подпись)



Хаметова Аделя Равильевна
(Ф.И.О.)

Рогозин Сергей Сергеевич
(Ф.И.О.)