

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.AЖ58.B.02142/21

Серия **RU** № **0347952**

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр «ПрофЭкс». Место нахождения: 119501, Россия, город Москва, улица Веерная, дом 2, этаж II, 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 "НПК НИКА"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 346512, Россия, Ростовская область, город Шахты, улица Наклонная, дом 5. Основной государственный регистрационный номер 1146182002207. Телефон: 78636279025. Адрес электронной почты: npknika@gmail.com

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НПК НИКА"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 346512, Россия, Ростовская область, город Шахты, улица Наклонная, дом 5

**ПРОДУКЦИЯ** Модульные автомобильные газовые наполнительные компрессорные станции (модульные АГНКС) «Shelf» взрывозащищенные. Маркировка взрывозащиты согласно приложению (бланки №№ 0855980 - 0855983). Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3643-014-24261277-2016 «Модульные АГНКС «Shelf» взрывозащищенные. Технические условия. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8414805900

### 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 № 4669ИЛПМВ от 29.11.2021 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 27.10.2021 года, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр «ПрофЭкс» Технические условия ТУ 3643-014-24261277-2016, Руководства по эксплуатации, Оценки опасностей воспламенения, Комплекта чертежей. Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Назначенный срок эксплуатации – не менее 20 лет, срок хранения до ввода в эксплуатацию – не более 1,5 года, условия хранения согласно технической и эксплуатационной документации изготовителя. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": согласно приложениям - бланки №№ 0855980 - 0855983.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 30.11.2021 ПО 29.11.2026

### ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

*[Подпись]*  
(подпись)



Ханегова Аделия Равильевна (Ф.И.О.)

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

*[Подпись]*  
(подпись)

Иванюхин Артем Вячеславович (Ф.И.О.)





## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02142/21

Серия **RU** № **0855982**

Наименование оборудования, тип (Исполнение в котором применяется данное оборудование)	Производитель, страна происхождения	Ex – маркировка
Датчики давления Метран-75	АО «Промышленная группа «Метран», Россия	0Ex ia IIC T4 Ga X Ga/Gb Ex db IIC T4...T6 X
Датчики избыточного давления типа МИДА-ДИ-12П-Ех	ООО «Микроэлектронные датчики и устройства», Россия	0Ex ia IIC T3 Ga 0Ex ia IIC T2 Ga
Датчики избыточного давления типа МИДА-ДИ-13П	ООО «Микроэлектронные датчики и устройства», Россия	PO Ex ia I Ma X 0Ex ia IIC T4 Ga X 1Ex d IIB T4 Gb X
Газосигнализаторы ИГС-98	АО «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ДЕЛЬТА», Россия	1Ex ib d IIB+H <sub>2</sub> T4 Gb X 1Ex ib d IIC T4 Gb
Датчик давления типа APZ	ООО «ПЬЕЗУС», Россия	0Ex ia IIC T6...T4 Ga X
Коробка клеммная взрывозащищенная КСРВ	ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», Россия	1Ex e II T6...T4 Gb
Газоанализаторы ФСТ-03В: - блок питания газоанализатора; Выносной блок датчиков: - с термокаталитическим сенсором; - с электрохимическим сенсором	Научно-производственное общество с дополнительной ответственностью «ФАРМЭК», Республика Беларусь	[Ex ib Gb] IIC; 1Ex ib d IIC T6 Gb; Ex ib IIC T6 Gb
Электродвигатели асинхронные трехфазные взрывозащищенные типов АИМУ	Zhejiang Dedong Electric Machine Joint-Stock Co., Ltd, Китай	1Ex d IIB T4 Gb
Двигатели асинхронные АИМЛ	АО «Сарапульский электрогенераторный завод», Россия	1Ex d IIB T4 Gb
Двигатели взрывозащищенные асинхронные 4ВР80, 4ВР90	ОАО «Могилевский завод лифтового машиностроения «Могилевлифмаш», Республика Беларусь	1Ex db eb IIB T4 Gb 1Ex db IIB T4 Gb
Термообразователь сопротивления ДТС	ООО «Производственное объединение «ОВЕН», Россия	0Ex ia IIC T1...T6 Ga X
Светильник взрывозащищенный СГУ	ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», Россия	1Ex db e mb IIC T6...T4 Gb; 1Ex db e mb s IIC T6...T4 Gb
Энергетический барьер искрозащиты КОРУНД-М	ООО «СТЕНЛИ», Россия	[Ex ib Gb] IIC/IIIB/IIA X
Взрывозащищенные посты управления и индикации ПКИЕ	ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», Россия	1Ex e IIC T6...T4 Gb
Взрывозащищенные кабельные вводы КНВМ, КНВ	ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», Россия	1Ex db IIC Gb
Взрывозащищенный пластиковый пост управления Квп	ООО «Эксэл», Россия	1Ex de IIC T6...T4 Gb X
Колонки для отпуски сжатого природного газа «Шельф...CNG»	ООО «НПК «ШЕЛЬФ», Россия	II Gb IIB T4 X
Система осушки газа регенерационная СОРР Shelf X	ООО «НПК НИКА», Россия	II Gb IIB T3

Обеспечение взрывозащищенности осуществляется выполнением станции АГНКС в соответствии с требованиями ТР ТС 012/2011 и ГОСТ 31441.1-2011, а также применением комплектующего оборудования во взрывозащищенном исполнении.

Взрывозащищенность неэлектрического оборудования станции АГНКС обеспечивается применением конструктивных мер для защиты от возможного воспламенения от нагретых поверхностей искр и адiabатического сжатия, производимых движущимися частями, а именно:

- материалы, использованные для изготовления наружных деталей изделия и его компонентов, не содержат по массе более 7,5 % магния и титана;
- отсутствием наружных деталей, изготовленных из неметаллических материалов площадью более 100 см<sup>2</sup>, толщина лакокрасочного покрытия не превышает 2 мм, поверхностное сопротивление не более 10<sup>8</sup> Ом;
- изготовлением станции АГНКС из материалов, негорючих и не поддерживающих горение согласно ГОСТ 31441.1-2011;
- ограничением недопустимого местного нагрева наружных поверхностей корпусов механизмов или исключением возникновения искр от соударения или фрикционного искрения;
- предписанием в Руководствах по эксплуатации незамедлительного отключения питания станции АГНКС при появлении постороннего звука при потенциально возможных поломках подшипников, что исключает опасный рост температуры с учетом запаса времени благодаря высокой теплоёмкости;
- смазочные материалы, используемые при эксплуатации изделия, имеют температуру воспламенения минимум на 50 К выше максимальной температуры поверхностей изделия;
- применением смазки подшипников в количестве, достаточном для нормальной работы, и применением подшипников, рассчитанных не менее чем на 1,5 кратную нагрузку, с учетом максимальных действующих нагрузок;

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

  
(подпись)

  
(подпись)



Хамстова Аделия Равильевна  
(Ф.И.О.)  
Илюхин Артем Вячеславович  
(Ф.И.О.)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АЖ58.В.02142/21

Серия **RU** № **0855983**

- монтаж, эксплуатация, ремонт и обслуживание станции АГНКС и электрооборудования входящего в ее состав должны производиться в строгом соответствии с требованиями соответствующих руководств по эксплуатации. Обслуживающий персонал должен строго соблюдать требования к параметрам окружающей и рабочей сред, установленные в руководстве по эксплуатации.

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

**3. Модульные автомобильные газовые наполнительные компрессорные станции (модульные АГНКС) «Shell» взрывозащищенные соответствуют требованиям:**

ТР ТС 012/2011

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

ГОСТ 31441.1-2011

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

**4. Маркировка**

На заводскую табличку, закрепленную на корпусе станций АГНКС наносится маркировка, включающая следующие данные:

- товарный знак изготовителя;
- условное обозначение изделия;
- маркировка взрывозащиты и изображение специального знака взрывобезопасности согласно таблице 2.1;
- диапазон температур, окружающей среды при эксплуатации согласно таблице 2.1;
- серийный номер;
- номер сертификата соответствия;
- наименование органа, выдавшего сертификат;

и другие данные, требуемые нормативной и технической документацией, которые изготовитель должен отразить в маркировке.

**5. Специальные условия применения**

Нет.

Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

  
(подпись)

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

  
(подпись)



М.П. **Центр «ПроФаметова»** Аделия Равильевна

(Ф.И.О.)

**Илехин** Артем Вячеславович

(Ф.И.О.)



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ АРТАЛИКС  
 регистрационный № РОСС RU.32311.04ТМРО  
 www.artalix.ru, e-mail: info@artalix.ru  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
 ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**



001778

№ РОСС RU.32311.OC02.ПБ01.1293

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ**  
 (наименование и  
 местонахождение заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
 (наименование и  
 местонахождение изготовителя)

**ОРГАН ПО  
 СЕРТИФИКАЦИИ**

(наименование и  
 местонахождение органа по  
 сертификации, выдавшего  
 сертификат соответствия)

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО  
 ПРОДУКЦИЯ**

(информация о  
 сертифицированной продукции,  
 позволяющая провести  
 идентификацию)

**СООТВЕТСТВУЕТ  
 ТРЕБОВАНИЯМ**

(наименование национальных  
 стандартов, стандартов  
 организаций, сводов правил,  
 условий договоров на  
 соответствие требованиям  
 которых проводилась  
 сертификация)

**ПРОВЕДЕННЫЕ  
 ИССЛЕДОВАНИЯ  
 (ИСПЫТАНИЯ) И  
 ИЗМЕРЕНИЯ**

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**  
 (документы, представленные заявителем в орган по  
 сертификации в качестве доказательств  
 соответствия продукции)

ООО "НПК НИКА". Юридический адрес: 346512, Россия, область Ростовская, город Шахты, улица Наклонная, 5. ИНН: 6155070330. ОГРН: 1146182002207. Номер телефона/факс: +79604476128. Электронная почта: oooprknika@gmail.com  
 ООО "НПК НИКА". Адрес места осуществления деятельности: 346512, Россия, область Ростовская, город Шахты, улица Наклонная, 5. ИНН: 6155070330. ОГРН: 1146182002207. Номер телефона/факс: +79604476128. Электронная почта: oooprknika@gmail.com  
 Орган по сертификации "СТАНДАРТ-ТЕСТ" Общество с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТ-ТЕСТ". Адрес: 115516, город Москва, Севанская ул, д. 23, эт./помещ. 1/IV ком./офис 5/1. Тел. 8(903) 445-19-52, адрес электронной почты: standard-test@yandex.ru ОГРН 1237700099471. Свидетельство № ARTALIX.RU.32311.OC02 от 20.02.2023 г.

Модульная автомобильная газовая наполнительная компрессорная станция АГНКС "SHELF" взрывозащитная. Серийный выпуск.

Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ. (с изм. от 14.07.2022)  
 НПБ 111-98, СП 156.13130.2014

Код ОКПД2  
 28.13.26  
 Код ТН ВЭД  
 8414805900

Протокол испытаний № 32311.ИЛ02.ПБ1724 от 11.09.2023 года. Испытательная лаборатория «СТАНДАРТ-ТЕСТ» Общество с ограниченной ответственностью «СТАНДАРТ-ТЕСТ», № ARTALIX.RU.32311.ИЛ02 от 20.02.2023 года.

Заявка № ПБ01.Н1293 от 28.08.2023 г., Акт отбора образцов № ПБ01.Н1293 от 29.08.2023 г., сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № MSMQ.01.A.053105 от 31.05.2021 г., ОС СМК ООО «Сертификационные системы», рег. №MSMQ.01 №РОСС RU.0001.13ИТ13.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 12.09.2023 г. по 11.09.2028 г.

Руководитель  
 (заместитель руководителя  
 органа по сертификации)  
 (подпись, инициалы, фамилия)

Балашов Р.В

Эксперт (эксперты)  
 (подпись, инициалы, фамилия)

Тишкова А.С.





**МИНИСТЕРСТВО  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
И ТОРГОВЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНПРОМТОРГ РОССИИ)**

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 125039

Тел. (495) 539-21-66

Факс (495) 547-87-83

<http://www.minpromtorg.gov.ru>

22.11.2023 № 125439/21

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ООО «НПК НИКА»

ул. Наклонная, 5, г. Шахты,  
Ростовская область, 346512

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
о подтверждении производства промышленной продукции на территории  
Российской Федерации**

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации по результатам рассмотрения документов, представленных в соответствии с Правилами выдачи заключения о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 № 719, подтверждает производство следующей промышленной продукции на территории Российской Федерации:

Наименование юридического лица: Общество с ограниченной ответственностью «НПК НИКА» (ООО «НПК НИКА»)

Реквизиты заявления в ГИСП: от 03.10.2023 № 5083\ 2023

ИНН 6155070330 ОГРН (ОГРНИП) 1146182002207

Адрес местонахождения (адрес регистрации по месту пребывания либо по месту жительства): ул. Наклонная, 5, г. Шахты, Ростовская область, 346512

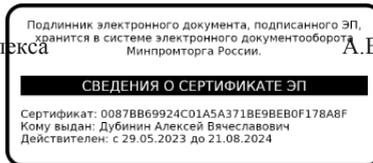
Адрес местонахождения производственных помещений, в которых осуществляется деятельность по производству промышленной продукции: ул. Наклонная, 5, г. Шахты, Ростовская область, 346512, ул. Наклонная, 5-в, г. Шахты, Ростовская область 346512, ул. Наклонная, 5-в, г. Шахты, Ростовская область, 346512, ул. Наклонная, 1, корпус 1, г. Шахты, Ростовская область, 346512 ул. Наклонная, дом 1, корпус №1, г. Шахты, Ростовская область, 346512

№	Наименование производимой промышленной продукции	Код промышленной продукции по ОК 034 2014 (КПЕС 2008)	Код промышленной продукции по ТН ВЭД ЕАЭС	Реквизиты документа, содержащего требования к производимой промышленной продукции
1	Модульные АГНКС Shelf	28.13.26.000	8414 80 590 0	ТУ 3643-014-24261277-2016, ТР ТС 012 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

Реквизиты документа, подтверждающего производство заявленной продукции: Акт экспертизы ТПП от 29 сентября 2023 г. № 3048007526.

Заключение действительно в течение 3 лет со дня его выдачи в соответствии с п. 15 Правил.

Заместитель директора  
Департамента машиностроения  
для топливно-энергетического комплекса



А.В. Дубинин