

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ЕАЭС RU.C-RU.HA65.B.01705/23Серия **RU** № **0438960**

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 Новомосковский, 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: teh-bez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «НПК НИКА». Основной государственный регистрационный номер 1146182002207. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 346512, Россия, Ростовская область, город Шахты, улица Наклонная, дом 5. Телефон: +79604476128. Адрес электронной почты: ooonpknika@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

Блоки подготовки газа с регенерацией марки SHELF, моделей СК, СВ, СС, изготовленные по техническим условиям ТУ 28.25.14-023-24261277-2022 «Блоки подготовки газа с регенерацией SHELF X-X». Маркировка взрывозащиты и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, приведены на листах 1,2 Приложения (бланки №№ 0948216, 0948217). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8421 39 800 6

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 № 2032-НИ-01 от 09.02.2023 Испытательной лаборатории взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью "ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ", аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства № 2032-АСП от 07.02.2023. Технической документации изготовителя (перечень приведен на листе 2 Приложения (бланк № 0948217). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены на листе 3 Приложения (бланк № 0948218). Условия хранения – в транспортной таре группа 2 по ГОСТ 15150-69, без упаковки - группа 1 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения – 20 лет. Срок службы (годности) – 20 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 16.02.2023 ПО 15.02.2028**ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)**(подпись)***М.П.**Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ЕАЭС RU.C-RU.HA65.B.01705/23Серия **RU** № **0438960**

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 Новомосковский, 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: teh-bez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «НПК НИКА». Основной государственный регистрационный номер 1146182002207. Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 346512, Россия, Ростовская область, город Шахты, улица Наклонная, дом 5. Телефон: +79604476128. Адрес электронной почты: ooonpknika@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 Блоки подготовки газа с регенерацией марки SHELF, моделей СК, СВ, СС, изготовленные по техническим условиям ТУ 28.25.14-023-24261277-2022 «Блоки подготовки газа с регенерацией SHELF X-X». Маркировка взрывозащиты и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, приведены на листах 1,2 Приложения (бланки №№ 0948216, 0948217). Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8421 39 800 6

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 № 2032-НИ-01 от 09.02.2023 Испытательной лаборатории взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью "ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ", аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства № 2032-АСП от 07.02.2023. Технической документации изготовителя (перечень приведен на листе 2 Приложения (бланк № 0948217). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены на листе 3 Приложения (бланк № 0948218). Условия хранения – в транспортной таре группа 2 по ГОСТ 15150-69, без упаковки - группа 1 по ГОСТ 15150-69. Срок хранения – 20 лет. Срок службы (годности) – 20 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 16.02.2023 **ПО** 15.02.2028
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

М.П.

Шмелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

Пономарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА65.В.01705/23

Серия **RU** № **0948216**

1. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

Блоки подготовки газа с регенерацией марки SHELF, моделей СК, СВ, СС (далее – блоки) выполнены в виде технологических блоков. Оборудование состоит из основных частей: блока осушки (очистки) газа, шкафа управления (опционально).

Блок подготовки газа с регенерацией должен состоять минимум из двух линий адсорберов, газовых трубопроводов, запорной арматуры с ручным и пневмоуправлением, вакуумного агрегата (опционально), компрессора поршневого (опционально), масло-влагоуловителя (опционально), системы АВО (опционально), коалесцентного фильтра (опционально), фильтра грубой очистки (опционально), сепаратора (опционально), колектора (наземного или подземного исполнения, опционально), контрольно-измерительного оборудования.

Модели блоков отличаются по составу:

- Модель СВ (адсорберы, вакуумный насос (опционально), масло-влагоуловитель (опционально), элементы трубопроводной обвязки и трубопроводной арматуры).
- Модель СК (компрессор поршневой или бловвер, аппарат воздушного охлаждения, фильтр грубой очистки, сепаратор (опционально), фильтр коалесцентный, адсорберы, колектор (наземного или подземного исполнения), элементы трубопроводной обвязки и трубопроводной арматуры).
- Модель СС (аппарат воздушного охлаждения (опционально), фильтр грубой очистки, фильтр коалесцентный, адсорберы, колектор (наземного или подземного исполнения), элементы трубопроводной обвязки и трубопроводной арматуры).

Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011.

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

- Необходимо учитывать специальные условия применения комплектующих, входящих в состав блоков.

3. Идентификация продукции

Блок подготовки газа с регенерацией	SHELF	X	-X	ТУ 28.25.14-023-24261277-2022
				Производительность, нм ³ /ч
				Модель: СК, СВ, СС
				Марка изделия
				Наименование изделия

Взрывозащищенные изделия в составе продукции, рассматриваемой в настоящем сертификате, смотри в таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование	Тип/модель	Маркировка взрывозащиты	Производитель
1.	Асинхронный трехфазный электродвигатель с короткозамкнутым ротором во взрывозащищенном исполнении	АИМЛ	1Ex d IIB T4 Gb	АО "Сарапульский электрогенераторный завод"
2.	Электродвигатели асинхронные трехфазные взрывозащищенные	АИМУ, АИМУР, АИМУРВ, 2АИМУР	1Ex d IIB T4 Gb	Jiangsu Dazhong Electric Motor Co., Ltd
3.	Термопреобразователь сопротивления	ДТС	0Ex ia IIC T6...T1 Ga X (Для блоков моделей СК и СВ температурный класс не ниже T3, для блоков модели СС не ниже T2)	ООО "Производственное Объединение ОВЕН"
4.	Датчики давления взрывозащищенные	МИДА-13П-ЕХ, МИДА-13П-Вн	0Ex ia IIC T4 Ga X 1Ex d IIB T4 Gb X	ООО "МИДАУС"
5.	Коробки взрывозащищенные	КСРВ, ЩОРВ, ККВА, ЩОРВА, СКВЕ	1Ex e IIC T6...T5 Gb 1Ex e IIC T6...T4 Gb 1Ex db IIB T6...T4 Gb 1Ex db IIC T6...T4 Gb	ООО "ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ"

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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


 (подпись)


 (подпись)

Шмелев Антон Андреевич (Ф.И.О.)

Пономарев Михаил Валерьевич (Ф.И.О.)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА65.В.01705/23

Серия **RU** № **0948217**

6.	Взрывозащищенные катушки	КСГ	1Ex mb IIB T6...T4 Gb X	ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ»
7.	Элементы нагревательные гибкие ленточные и кабельные взрывозащищенные	ЭНГЛ1Ех и ЭНГКЕх-1	1Ex e IIB T6...T3 Gb X 1Ex e IIB T6...T2 Gb X	ООО «НПФ Транснефтеавтоматика»
8.	Электрические нагреватели	НВЕх, НПЕх, ОВЕх	1Ex d IIB T6...T2 Gb X 1Ex d IIC T6...T2 Gb X (Для блоков моделей СК и СВ температурный класс не ниже Т3)	ООО «УралСпецГрупп»
9.	Двигатели асинхронные взрывозащищенные	ВА, BRA, ВАК, BRAK, ВАБ, BRAБ, IPBA, IPBRA	1Ex d IIB T4...T6 Gb 1Ex d IIB T4...T6 Gb X 1Ex d IIC T4...T6 Gb 1Ex d IIC T4...T6 Gb X 1Ex de IIB T4...T6 Gb X 1Ex de IIC T4...T6 Gb X	ОАО «Ярославский электромашиностроительный завод»
10.	Электродвигатели асинхронные трехфазные взрывозащищенные	АИМУ, АИМУП	1 Ex d IIB T4 Gb 1 Ex d IIB T4 Gb X	Zhejiang Dedong Electric Machine Joint-Stock Co., Ltd

Маркировка взрывозащиты:

Для блоков моделей СК и СВ:

II Gb с ПА Т3 X

Для блоков модели СС:

II Gb с ПА Т2 X

4. Основные технические данные

- 4.1. Напряжение питания, В..... 380
- 4.2. Температура окружающей среды, °С..... от минус 40 до плюс 50
- 4.3. Температура рабочей среды для блока СС, °С..... от минус 40 до плюс 250
- 4.4. Температура рабочей среды для блоков СК и СВ, °С..... от минус 40 до плюс 195
- 4.5. Производительность, нм³/ч..... от 10 до 3000
- 4.6. Максимальное избыточное давление, МПа..... 25,0

5. Техническая документация изготовителя

Технические условия ТУ 28.25.14-023-24261277-2022 «БЛОКИ ПОДГОТОВКИ ГАЗА С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ SHELF X-X» от 21.10.2022;

Руководство по эксплуатации РЭ 28.25.14-023-24261277-2022 «БЛОКИ ПОДГОТОВКИ ГАЗА С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ SHELF X-X» от 25.10.2022;

ПАСПОРТ ПС 28.25.14-023-24261277-2022 «БЛОК ПОДГОТОВКИ ГАЗА С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ SHELF (ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ)» от 07.11.2022;

Оценка опасностей воспламенения «БЛОКИ ПОДГОТОВКИ ГАЗА С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ МАРКИ SHELF, МОДЕЛЕЙ СК, СВ, СС» б/н от 07.11.2022;

Альбом чертежей «Блоки подготовки газа с регенерацией марки SHELF, моделей СК, СВ, СС» от 28.11.2022.

Альбом сертификатов соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 б/н от 16.11.2022.

При внесении изготовителем в конструкцию и (или) техническую документацию, подтверждающую соответствие оборудования и (или) Ex-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) Ex-компонента ТР ТС 012/2011 с внесенными изменениями.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

М.П.

Шмелев 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.01705/23

Серия **RU** № **0948218**

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

(подпись)

М.П.

Щмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

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

(подпись)

Пономарев Михаил Валерьевич
(Ф.И.О.)



**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 № 125183/21

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 02.11.2023 № 5873\ 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	Блоки подготовки газа с регенерацией SHELF	28.99.39.190	8421 39 800 6	Блоки подготовки газа с регенерацией SHELF. Технические условия ТУ 28.25.14-023-24261277-2022, ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

Реквизиты документа, подтверждающего производство заявленной продукции: Акт экспертизы ТПП от 26 октября 2023 г. № 3048008497.

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

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Минпромторга России.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0087BB69924C01A5A371BE9BEB0F178A8F
Кому выдан: Дубинин Алексей Вячеславович
Действителен: с 29.05.2023 до 21.08.2024