

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01704/23

Серия **RU** № **0407087**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция Общества с ограниченной ответственностью «ТехБезопасность»
Место нахождения (адрес 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: teh-bez@inbox.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Научно-производственное объединение «Прибор».
Основной государственный регистрационный номер 1037800003856.
Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 199034, Россия, город Санкт-Петербург, 17-я линия Васильевского острова, дом 4-6, литер В, офис Т-301.
Телефон: +78123232457. Адрес электронной почты: info@pro-pribor.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Научно-производственное объединение «Прибор».
Место нахождения (адрес юридического лица): 199034, Россия, город Санкт-Петербург, 17-я линия Васильевского острова, дом 4-6, литер В, офис Т-301. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 199034, Россия, город Санкт-Петербург, 17-я линия Васильевского острова, дом 4-6, литер А, литер В.

ПРОДУКЦИЯ Камера телевизионная КТ-266-11Ех, изготавливаемая в соответствии с техническими условиями ИСУЯ.424229.001-11.01 ТУ «Камера телевизионная КТ-266-11Ех». Иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию, согласно приложению (бланк № 0921403).
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8525 89 190 0

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 № 1979-НИ-01 от 14.02.2023 Испытательной лаборатории взрывозащищенного оборудования Общества с ограниченной ответственностью "ТЕХБЕЗОПАСНОСТЬ", аттестат аккредитации RA.RU.21HB54 от 26.03.2018. Акта анализа состояния производства изготовителя № 1979-АСП от 08.11.2022. Технической документации изготовителя согласно приложению (бланк № 0921403). Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия, приведены в приложении (бланк № 0921404). Условия хранения – в соответствии с паспортом ИСУЯ.424229.001-11.01 ПС. Срок хранения – 11 лет (при условии переконсервации каждые 5 лет). Срок службы – 30 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 16.02.2023 **ПО** 15.02.2028
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

Шмелев
(подпись)

Ермаков
(подпись)

М.П.

Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

Ермаков Андрей Александрович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.НА65.В.01704/23

Серия **RU** № **0921403**

1. Описание конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

Камера телевизионная КТ-266-11Ех (далее по тексту - камера), используется в системах мониторинга и предназначена для видеонаблюдения помещений.

Камера представляет собой взрывонепроницаемую оболочку (ЩОРВА232316-014), внутри которой установлена видеокамера модульная исполнения 06 или 07, выпускаемая ООО «Бик-информ». В состав камеры входят: объектив, процессор, управляющий матрицей, а также микросхемы и транзисторы, обеспечивающие обработку сигнала, преобразуя его в цифровой код для передачи по сети Ethernet. Информационный обмен, управление и электропитание камеры осуществляется по отдельным кабелям. Внутри корпуса имеется зажим для подключения внутреннего заземляющего проводника.

Для ввода кабелей питания и передачи телевизионного сигнала на корпусе установлены взрывозащищенные кабельные вводы (КНВТВ1МГНК/Р). На корпусе имеется зажим для подключения внешнего заземляющего проводника.

Подробное описание конструкции камеры приведено в паспорте ИСУЯ.424229.001-11.01 ПС. Взрывозащита обеспечена соответствием оборудования требованиям ТР ТС 012/2011.

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

Нет.

3. Идентификация продукции

3.1. Действие сертификата соответствия требованиям ТР ТС 012/2011 распространяется на камеру телевизионную КТ-266-11Ех, изготавливаемую в соответствии с техническими условиями ИСУЯ.424229.001-11.01 ТУ «Камера телевизионная КТ-266-11Ех».

3.2. Маркировка взрывозащиты камеры: **1Ех d ПС Т5 Gb**.

4. Основные технические данные

Напряжение питания, В	48
Потребляемый ток, А, не более	0,12
Потребляемая мощность, Вт, не более	5
Температура окружающей среды при эксплуатации, °С	от 0 до плюс 45
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254	IP66

5. Техническая документация изготовителя

- Технические условия ИСУЯ.424229.001-11.01 ТУ «Камера телевизионная КТ-266-11Ех».
- Руководство по эксплуатации ИСУЯ.424229.001-11.01 РЭ «Камера телевизионная КТ-266-11Ех».
- Паспорт ИСУЯ.424229.001-11.01 ПС «Камера телевизионная КТ-266-11Ех».
- Альбом чертежей ИСУЯ.424229.001-11.01 «Камера телевизионная КТ-266-11Ех».
- Сертификаты соответствия: № ЕАЭС RU C-RU.АА87.В.01061/22, № ЕАЭС RU C-RU.АА87.В.00437/20.

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

Шмелев
(подпись)

Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

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

Ермаков
(подпись)

М.П.

Ермаков Андрей Александрович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HA65.B.01704/23

Серия **RU** № **0921404**

Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при подтверждении соответствия

Обозначение стандарта, нормативного документа	Наименование стандарта, нормативного документа	Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа
ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011)	Взрывоопасные среды. Часть 0. Оборудование. Общие требования	стандарт в целом
ГОСТ IEC 60079-1-2011	Взрывоопасные среды. Часть 1. Оборудование с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемые оболочки «d»	стандарт в целом

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Шмелев
(подпись)

Шмелев Антон Андреевич
(Ф.И.О.)

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

Ермаков
(подпись)

М.П.

Ермаков Андрей Александрович
(Ф.И.О.)