



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.VN02.B.00029

Серия RU № 0325856

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** взрывозащищенных средств измерений, контроля и элементов автоматики  
ФГУП «ВНИИФТРИ» (ОС ВСИ «ВНИИФТРИ»). Адрес местонахождения: Российская Федерация, 141570, Московская область, Солнечногорский район, рабочий поселок Менделеево, промзона ВНИИФТРИ, корпус 11; фактический адрес: Российская Федерация, 141570, Московская область, Солнечногорский район, рабочий поселок Менделеево, промзона ВНИИФТРИ, корпус климатической лаборатории; телефон/факс +7 (495) 526-63-03; e-mail: ilvsi@vniiftri.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11VN02 от 08.07.2015 выдан Росаккредитацией

**ЗАЯВИТЕЛЬ**  
Закрытое акционерное общество «Эридан»

Адрес: Россия, 623700, Свердловская область, город Березовский, улица Ленина, дом 12  
ОГРН: 1026600667873; телефон/факс +7(343) 351-05-07; e-mail: market@eridan-zao.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Закрытое акционерное общество «Эридан»

Адрес: Россия, 623700, Свердловская область, город Березовский, улица Ленина, дом 12

**ПРОДУКЦИЯ**

Взрывозащищенный прибор «Ех-ТЕСТ»  
Технические условия ТУ 4371-012-43082497-06  
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9032 10 200 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

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

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**

1. Протокол испытаний № 15.2050 от 10.08.2015  
ИЛ ВСИ «ВНИИФТРИ» (№ RA.RU.21ИП09 от 22.07.15)
2. Акт о результатах анализа состояния производства от 15.08.2014
3. Сертификат соответствия СМК № РОСС RU.ФК55.К00049 до 12.12.2017

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Условия и сроки хранения, срок службы - в соответствии с ТУ 4371-012-43082497-06.  
Сертификат действителен с Ех-приложением на четырёх листах и с Приложением на бланке № 0234822.  
Схема сертификации 1с

**СРОК ДЕЙСТВИЯ** С 24.08.2015 ПО 23.08.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации  
Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*

Г.Е. Епихина  
(инициалы, фамилия)

*(подпись)*

Н.Ю. Мирошникова  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.VH02.B.00029

Серия RU № 0234822

## Сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию

Сертификат соответствия распространяется на взрывозащищенный прибор «Ех-ТЕСТ». В состав прибора «Ех-ТЕСТ» входят: контрольно-нагревательная головка КНГ-103 и электронный блок управления и контроля. Прибор «Ех-ТЕСТ» выполнен в виде переносного устройства с автономным источником питания. В комплект прибора входят сетевой шнур для зарядки аккумуляторной батареи, алюминиевый кейс для переноски устройства, вкладыш КНГ-101 для контрольно-нагревательной головки КНГ-103 и ремень.

## Обеспечение взрывозащиты

Прибор «Ех-ТЕСТ» в части взрывозащиты соответствует требованиям ТР ТС 012/2011, ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998), ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11:1999), ГОСТ 22782.3-77. Взрывозащищенному прибору «Ех-ТЕСТ» установлена маркировка взрывозащиты **1Exs[ib]IICТЗ X**.

## Условия применения

Знак «Х», следующий за маркировкой взрывозащиты, означает:

- замена и зарядка аккумуляторной батареи прибора «Ех-ТЕСТ» должны выполняться вне взрывоопасной зоны;
- температура нагрева поверхности контрольно-нагревательной головки КНГ не должна превышать значений, установленных ГОСТ 30852.0-2002 для электрооборудования температурного класса ТЗ;
- электрическое соединение контрольно-нагревательной головки КНГ-103 с электронным блоком управления и контроля прибора «Ех-ТЕСТ» выполнено неразъемным.



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

Г.Е. Епихина  
(инициалы, фамилия)

Н.Ю. Мирошникова  
(инициалы, фамилия)