



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

ОС.С.34.999.А № 72603

Срок действия до 28 февраля 2022 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Вольтметры универсальные В7-72

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Открытое акционерное общество "Минский научно-исследовательский приборостроительный институт" (ОАО "МНИПИ"), Республика Беларусь

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 26425-19

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
УШЯИ. 411182.026 МП (МП. МН. 1221 - 2002)

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от **14 января 2019 г. № 19**

Описание типа средств измерений является обязательным приложением к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

А.В.Кулешов

"21" .01..... 2019 г.

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Вольтметры универсальные В7-72

Назначение средства измерений

Вольтметры универсальные В7-72 (далее – вольтметры) предназначены для измерений напряжения постоянного и переменного токов, силы постоянного и переменного токов, электрического сопротивления постоянному току.

Описание средства измерений

Вольтметры представляют собой комплексное устройство преобразования измеряемых величин в цифровой код. Основой аналоговой части является аналого-цифровой преобразователь (АЦП) интегрирующего типа, построенный на принципе широтно-импульсной модуляции. Цифровая часть представляет собой микропроцессорное устройство управления. Интерфейсные функции реализованы программно-аппаратно.

Вольтметр опломбирован на задней панели в одном из отверстий крепежных винтов.

Общий вид вольтметра приведен на рисунке 1.



Рисунок 1 – Общий вид вольтметра В7-72

Программное обеспечение

ПО является встроенным, предназначенным для сбора, обработки, отображений, хранения настроек и передачи информации об измеренной величине. К метрологически значимой части ПО СИ относится все ПО СИ. Идентификационные данные на «Вольтметры универсальные В7-72», указанные в декларации, приведены в таблице 1.

Испытательный центр

Экспертиза проведена Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»

Адрес: 190005, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 19

Телефон: (812) 251-76-01

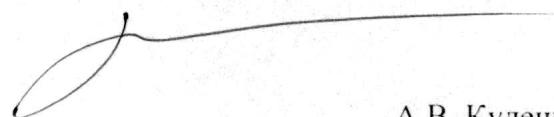
Факс: (812) 713-01-14

E-mail: info@vniim.ru

Web-сайт: www.vniim.ru

Аттестат аккредитации ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311541 от 23.03.2016 г.

Заместитель
Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии



А.В. Кулешов

М.п.

«21» 01 2019 г.