

Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал
Федерального государственного унитарного предприятия
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева»
(УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»)

620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
тел: +7(343)350-26-18, факс: +7(343)350-20-39, uniim@uniim.ru, www.uniim.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.311473



ВНИИМ
им. Д.И. Менделеева

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПОВЕРКЕ

№ С-С/25-09-2024/377760080

Действительно до «24» сентября 2025 г.

Средство измерений Анализатор жидкости «Флюорат-02-Панорама», 14093-04
наименование, тип, модификация средства измерения, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

в составе —

заводской номер 164

поверено в полном объеме

наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений

в соответствии с 240.00.00.00.00. МП1 «Анализаторы жидкости типа «Флюорат-02»

наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

модификации «Флюорат-02-2М» и «Флюорат-02-3М». Методика поверки», ФГУ «Тест -

С.Петербург», 2004 г.

с применением эталонов Стандартный образец состава раствора фенола в этаноле, ГСО

регистрационный номер и(или) наименование, тип, заводской номер, разряд, класс или погрешность эталонов, применяемых при поверке

7270-96, аттестованное значение массовой концентрации фенола 1,00 мг/см³, границы

относительной погрешности аттестованного значения (при P = 0,95) ± 1 %, годен до 25.11.2024;

Комплект светофильтров КНС-10.5, зав. № 7 (рег.№43463.09.РЭ.00162290), разряд РЭ

при следующих значениях влияющих факторов температура окружающей среды 22,2 °С;

перечень влияющих факторов,

относительная влажность воздуха 50,2 %; атмосферное давление 99,8 кПа

нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

и на основании результатов нервничной (периодической) поверки признано

ненужное зачеркнуть

пригодным к применению.

Знак поверки



Постоянный адрес записи сведений о результатах поверки в ФИФ:

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-377760080>

Поверитель Чунихина О.А.

фамилия, инициалы

И.о. зав. лабораторией 251

должность руководителя или другого уполномоченного лица

подпись

Собина Е.П.

фамилия, инициалы

Дата поверки

«25» сентября 2024 г.

Метрологические характеристики и (или) протокол поверки

Метрологические характеристики:

Диапазон измерений массовой концентрации фенола в воде: от 0,01 до 25 мг/дм³;

Диапазон измерений коэффициента пропускания образца: от 10 до 90 %;

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений
массовой концентрации фенола в воде: $\pm (0,004 + 0,10 \cdot C)$ мг/дм³;

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений
коэффициента пропускания образцов: $\pm 2 \%$

Поверитель


подпись

Чунихина О.А.

фамилия, инициалы

Менеджер по качеству


подпись

Вострокнугова Е.В.

фамилия, инициалы

серия Е № 032741