



Федеральное агентство
по техническому регулированию и метрологии
Федеральное бюджетное учреждение



«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Красноярском крае,
Республике Хакасия и Республике Тыва»

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о поверке

№ С-АШ/19-11-2024/388586415

Действительно до «18» ноября 2025 г.

Средство измерений Системы капиллярного электрофореза Капель рег. № 17727-06
наименование, тип, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде

по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа
модификация СИ КАПЕЛЬ-105

заводской (серийный) номер 555

в составе -

поверено при отрицательной полярности высоковольтного блока
наименование единиц, величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений

в соответствии с "Системы капиллярного электрофореза "Капель". Методика поверки 023.00.00.00.00.МП1"
наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов: ГСО 7616-99 СО СОСТАВА ВОДНОГО РАСТВОРА ХЛОРИД-ИОНОВ 2023
регистрационный номер и (или) наименование, тип, заводской номер, разряд,
класс или погрешность эталонов, применяемых при поверке

при следующих значениях влияющих факторов: температура окружающего воздуха 23,3 °С;
перечень влияющих факторов
относительная влажность окружающего воздуха 23,6 %; атмосферное давление 98,6 кПа
нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано пригодным к применению



Постоянный адрес записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ:

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-388586415>

Номер записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ:

388586415

Знак поверки



Поверитель

С.А. Вундер

инициалы, фамилия

Начальник отдела

должность руководителя подразделения или другого уполномоченного лица

подпись

Е.А. Егупова

инициалы, фамилия

Дата поверки «19» ноября 2024 г.

Метрологические характеристики:

Диапазон рабочих длин волн детектирования от 190 до 380 нм.

Предел обнаружения хлорид-ионов (при отрицательной полярности высоковольтного блока) не более 0,5 мкг/см³.

Предел допускаемого относительного среднего квадратического отклонения (СКО) выходного сигнала по высоте пика не более 5 %.

Начальник отдела



подпись

Е.А. Егупова

Владелец средства измерений

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ",
ИНН 2463011853

Заявка № КР0000029543 от 24.10.2024

