



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ВИТЕБСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ»
ул. Б.Хмельницкого, 20, г. Витебск, Республики Беларусь, 210015
+375 (212) 48-04-19, +375 (212) 48-04-06, ic@vcsms.by, https://vcsms.by/

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ОБ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ (МЕТОДА) ИЗМЕРЕНИЙ

№ 005/2025 от 26 апреля 2025 г.

Методика (метод) измерений количества бактерий вида *Staphylococcus aureus* в воздухе помещений организаций здравоохранения с показателями точности, приведенными в приложении, установленными в результате проведения экспериментальных исследований

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы измерений); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на оборотной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная Государственным учреждением «Витебский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», 210015, г. Витебск, ул. Ленина, 20

(наименование разработчика, почтовый адрес юридического лица или фамилия, собственное имя, отчество (при наличии), место жительства – для физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

установленная АМИ.ВТ 0024-2025 «Количество бактерий вида *Staphylococcus aureus* в воздухе помещений организаций здравоохранения. Методика измерений методом подсчета колоний»

(обозначение и наименование документа с изложением методики (метода) измерений)

аттестована в соответствии с требованиями Правил осуществления метрологической оценки в виде работ по аттестации методик (методов) измерений, утвержденных постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 23 апреля 2021 г. №43.

В результате аттестации методики (метода) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Заместитель директора –
главный метролог

М.П.



В.А. Хандогина

(подпись)

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

26 апреля 2025 г.
Серия ВТ № 176498/1

ПРИЛОЖЕНИЕ
к свидетельству об аттестации
№ 005/2025 от 26 апреля 2025 г.

Рабочие характеристики методики измерений, включая показатели точности

Диапазон измерения, КОЕ/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , log ₁₀ (КОЕ/м ³)	Предел повторяемости r_1 , log ₁₀ (КОЕ/м ³)	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{1(0)}$, log ₁₀ (КОЕ/м ³)	Предел промежуточной прецизионности $r_{1(0)}$, log ₁₀ (КОЕ/м ³)	Расширенная неопределенность U , log ₁₀ (КОЕ/м ³)
от 0 до 5000 включ.	0,187	0,524	0,181	0,507	0,213