



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

№ 009/2025 от 06 июня 2025 г.

Методика (метод) измерений объема масел и растворителей, фасованных в упаковку любого вида с одинаковым объемом 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 ОАО «Нафтан», 211441, Витебская область, г. Новополоцк

(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 0028-2025 «Методика измерений объема масел и растворителей, фасованных в упаковку с одинаковым номинальным объемом»

(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.



(подпись)

В.А. Хандогина

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

06 июня 2025 г.
Серия ВТ № 176906

ПРИЛОЖЕНИЕ
к свидетельству об аттестации
№ 009/2025 от 06 июня 2025 г.

Рабочие характеристики методики измерений, включая показатели точности

Номинальный объем упаковки, л	Относительная погрешность определения действительного объема продукта $\delta_{об\ i}$, % , не более
0,9	0,219
1,0	0,139
4,0	0,138
10,0	0,280
20,0	0,321
200,0	0,357

По результатам аттестации установлено, что АМИ обеспечивает определение объема содержимого упаковочной единицы объемами 0,9 л, 1,0 л, 4,0 л, 10,0 л, 20,0 л, 200,0 л с погрешностью измерений (расширенной неопределенностью измерений) при вероятности равной 0,95, не превышающей 1/3 предела допускаемых отрицательных отклонений (Т), значения которого приведены в приложении 1 постановления Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь № 33 от 04.05.2023.