

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ВНИИМ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА"

190005, Россия, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 19  
Факс: +7 (812) 713-01-14, телефон: +7 (812) 251-76-01, e-mail: info@vniim.ru, http://www.vniim.ru

Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.311541



# СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 242/3204-2017

Действительно до 14 мая 2018 г.

ПРИ ПОВТОРНОЙ ПОВЕРКЕ  
ПРЕДЪЯВЛЕНИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА  
ОБЯЗАТЕЛЬНО

Эталон (средство измерений)  
Наименование, тип, модификация

Вторичный эталон единицы молярной доли компонентов в  
газовых смесях в диапазоне от  $1 \cdot 10^{-5} \%$  до 99,99999 %

Регистрационный номер в Федеральном информационном  
фонде по обеспечению единства измерений

2.4.BB3.0001.2014

серия и номер знака предыдущей поверки

095798647

Заводской номер (номера) ВЭТ 154-0-5-2014

поверено в диапазоне молярной доли от  $1 \cdot 10^{-5} \%$  до 99,99999 %

поверено в соответствии с

ВЭТ 154-0-5-2014 МП. «Вторичный эталон единицы молярной доли компонентов в газовых смесях в диапазоне от  $1 \cdot 10^{-5} \%$  до 99,99999 % (ВЭТ 154-0-5-2014). Методика поверки»

с применением эталонов единиц величин

эталонных комплексов аппаратуры, входящих в состав Государственного первичного эталона единиц молярной доли, массовой доли и массовой концентрации компонентов в газовых и газоконденсатных средах ГЭТ 154-2016

при следующих значениях влияющих факторов

температура окружающего воздуха 21,0 °С; относительная влажность окружающего воздуха 40,0%; атмосферное давление 101,0 кПа

и на основании результатов периодической поверки признано соответствующим установленным в паспорте на эталон метрологическим требованиям и пригодным к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений



Зам. руководителя научно-исследовательского отдела  
госэталонов в области физико-химических измерений

А.В. Колобова

Поверитель  
Дата поверки 15 мая 2017 г.



Д.С. Ильин