

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

016484



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

ПРИ ПОВТОРНОЙ ПОВЕРКЕ
ПРЕДЪЯВЛЕНИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА
ОБЯЗАТЕЛЬНО

№ 242/9594-2016

Действительно до 08 декабря 2017 г.

Эталон (средство измерений)
Наименование, тип, модификация

**Вторичный эталон единицы молярной доли компонентов в
газовых смесях в диапазоне 0,0010 % - 97,5 %**

Регистрационный номер в Федеральном информационном
фонде по обеспечению единства измерений

серия и номер знака предыдущей поверки

082243036

Заводской номер ВЭТ 154-0-6-2016
(номера)

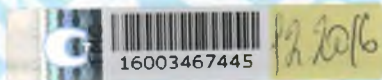
поверено в диапазоне молярной доли от 0,0010 % – 97,5 %

поверено в соответствии с
ВЭТ 154-0-6-2016 МП «Вторичный эталон единицы молярной доли компонентов в газовых смесях в
диапазоне 0,0010 % - 97,5 %. Методика поверки.»

с применением эталонов единиц величин
эталонных комплексов аппаратуры, входящих в состав Государственного первичного эталона единиц
молярной доли и массовой концентрации компонентов в газовых средах ГЭТ 154-2011

при следующих значениях влияющих факторов
температура окружающего воздуха 22,5 °С; относительная влажность окружающего воздуха 35,0%;
атмосферное давление 100,5 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

Д.С. Ильин

Дата поверки 09 декабря 2016 г.



4521

Владелец эталона (средства измерений): ООО «ПГС-Сервис», г. Заречный, Свердловская обл.,
ИНН 6609009040

Протокол поверки эталона № 242/34-2016 от 09 декабря 2016 года приведен в обязательном приложении № 1 к настоящему свидетельству о поверке (всего – 4 л.).

Перечень выпускаемых СО, аттестуемых на эталоне, прослеживаемых к государственному первичному эталону единиц молярной доли и массовой концентрации компонентов в газовых средах ГЭТ 154-2011, приведен в обязательном приложении № 2 к настоящему свидетельству о поверке (всего – 9 л.).

На основании результатов поверки признано соответствующим требованиям к вторичному эталону в соответствии с ГОСТ 8.578-2014 «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания компонентов в газовых средах»

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



А.В. Колобова

Поверитель



Д.С. Ильин

09 декабря 2016 г.