



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

П Р И К А З

05 февраля 2024 г.

№ 294

Москва

Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы комплексного показателя преломления и единицы длины в области измерений толщины оптических покрытий

В соответствии с частью 5.4.18 подпункта 5.4 пункта 5 главы II Положения о Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июня 2004 г. № 294 «О Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии», в целях соблюдения интересов предприятий военно-промышленного комплекса, приборостроительной отрасли, оптической промышленности и микроэлектроники, в связи с выполнением федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений» работ по совершенствованию Государственного первичного эталона единицы комплексного показателя преломления (ГЭТ 203-2012) и разработке проекта государственной поверочной схемы для средств измерений комплексного показателя преломления и толщины покрытий п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

Государственный первичный специальный эталон единицы комплексного показателя преломления и единицы длины в области измерений толщины оптических покрытий и присвоить ему регистрационный номер ГЭТ 203-2024 (далее – ГЭТ 203-2024);

ученым-хранителем ГЭТ 203-2024 начальника сектора электронной и зондовой микроскопии научно-исследовательского отделения голографии, оптической томографии, нанотехнологий и наноматериалов федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений», кандидата физико-математических наук Самойленко Алексея Андреевича.

2. Установить:

ГЭТ 203-2024 утверждается взамен ГЭТ 203-2012 «Государственный первичный эталон единицы комплексного показателя преломления»;

обязательные метрологические, технические требования (характеристики) ГЭТ 203-2024, указанные в его паспорте;

правила содержания и применения ГЭТ 203-2024, хранящиеся в федеральном государственном бюджетном учреждении «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений»;

межаттестационный интервал ГЭТ 203-2024, равный 5 годам;

место хранения, содержания и применения ГЭТ 203-2024 – федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений».

3. Определить состав ГЭТ 203-2024, указанный в его паспорте.

4. Федеральному государственному бюджетному учреждению «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений» направить сведения об утверждении ГЭТ 203-2024 в федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы» для их внесения в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

5. Управлению метрологии, государственного контроля и надзора обеспечить размещение информации об утверждении ГЭТ 203-2024 на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Признать утратившим силу приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 декабря 2012 г. № 1213 «Об утверждении Государственного первичного эталона единицы комплексного показателя преломления».

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель

А.П.Шалаев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по техническому регулированию и
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 3581AA9F5E0B3C348ADD4D25C46AACF5
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 14.12.2022 до 08.03.2024