



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

П Р И К А З

20 марта 2023 г.

№ 580

Москва

Об утверждении Государственного первичного эталона единиц массовой концентрации кислорода, водорода и углекислого газа в жидких средах

В соответствии с подпунктом 5.4.18 пункта 5 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 связи с выполнением Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений» работ по совершенствованию Государственного первичного эталона единицы массовой концентрации кислорода и водорода в жидких средах (ГЭТ 212-2014) и разработке проекта государственной поверочной схемы для средств измерений массовой концентрации растворенных в воде газов (кислорода, водорода и углекислого газа) в интересах предприятий химической, пищевой, приборостроительной отрасли, ядерного энергетического комплекса, фундаментальных наук и охраны окружающей среды, а также принимая во внимание раздел I протокола научно-технической комиссии по метрологии и измерительной технике Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 февраля 2023 г. № 7-пр п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

Государственный первичный эталон единиц массовой концентрации кислорода, водорода и углекислого газа в жидких средах и присвоить ему регистрационный номер ГЭТ 212-2023 (далее – ГЭТ 212-2023);

ученым-хранителем ГЭТ 212-2023 Стахеева Алексея Анатольевича, кандидата технических наук, начальника лаборатории № 670 НИО-6, ученого-хранителя ГЭТ ФГУП «ВНИИФТРИ».

2. Установить, что ГЭТ 212-2023 утверждается взамен ГЭТ 212-2014 «Государственный первичный эталон единицы массовой концентрации кислорода и водорода в жидких средах».

3. Определить состав ГЭТ 212-2023, указанный в его паспорте.

4. Установить:

обязательные метрологические, технические требования (характеристики) ГЭТ 212-2023, указанные в его паспорте; правила содержания и применения ГЭТ 212-2023; межаттестационный интервал ГЭТ 212-2023, равный 5 лет; место хранения, содержания и применения ГЭТ 212-2023 – ФГУП «ВНИИФТРИ».

5. ФГУП «ВНИИФТРИ» направить сведения об утверждении ГЭТ 212-2023 в ФГБУ «ВНИИМС» для их внесения в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

6. Управлению метрологии, государственного контроля и надзора обеспечить размещение информации об утверждении ГЭТ 212-2023 на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

7. Признать утратившим силу приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 января 2015 г. № 130 «Об утверждении Государственного первичного эталона единицы массовой концентрации кислорода и водорода в жидких средах».

8. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Руководитель

А.П.Шалаев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федеральное агентство 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