



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

П Р И К А З

21 марта 2023 г.

№ 607

Москва

Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций

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 метрологии им. Д.И.Менделеева» работ по совершенствованию Государственного первичного специального эталона единицы количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций (ГЭТ 133-2012) и разработке проекта государственной поверочной схемы для средств измерений количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций в интересах предприятий химической, биохимической, фармацевтической отраслей, для поверки и калибровки средств измерений, используемых в научных исследованиях в сфере медицины, экологии и нанотехнологий, 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 специальный эталон единицы количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций и присвоить ему регистрационный номер ГЭТ 133-2023 (далее – ГЭТ 133-2023);

ученым-хранителем ГЭТ 133-2023 Мишину Карину Андреевну, научного сотрудника лаборатории государственных эталонов и научных исследований в области калориметрии сжигания и высокочистых органических веществ метрологического назначения ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева».

2. Установить, что ГЭТ 133-2023 утверждается взамен ГЭТ 133-2012 «Государственный первичный специальный эталон единицы количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций».

3. Определить состав ГЭТ 133-2023, указанный в его паспорте.

4. Установить:

обязательные метрологические, технические требования (характеристики) ГЭТ 133-2023, указанные в его паспорте;

правила содержания и применения ГЭТ 133-2023;

межаттестационный интервал ГЭТ 133-2023, равный 3 годам;

место хранения, содержания и применения ГЭТ 133-2023 – ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева».

5. ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева» направить сведения об утверждении ГЭТ 133-2023 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 133-2023 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 28 декабря 2012 г. № 1221 «Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы количества теплоты в области калориметрии растворения и реакций».

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