



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)**

П Р И К А З

01 февраля 2024 г.

№ 263

Москва

**Об утверждении Государственного первичного эталона единицы
энергетической освещенности в диапазоне от 1 до 50 кВт/м²**

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 производства огнестойких материалов средств защиты от тепловых излучений для обеспечения пожарной безопасности, а также предприятий металлургической промышленности, военно-промышленного комплекса, авиастроения и ракетостроения, в связи с выполнением Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений» работ по совершенствованию Государственного первичного специального эталона единицы плотности радиационного теплового потока в диапазоне 1000 – 5000 Вт/м² (ГЭТ 197-2011) и разработке проекта государственной поверочной схемы для средств измерений энергетической освещенности в диапазоне от 1 до 50 кВт/м² п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

Государственный первичный эталон единицы энергетической освещенности в диапазоне от 1 до 50 кВт/м² и присвоить ему регистрационный номер ГЭТ 197-2024 (далее – ГЭТ 197-2024);

ученым-хранителем ГЭТ 197-2024 заместителя начальника лаборатории спектрофотометрии и инфракрасной радиометрии федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений», кандидата технических наук Дунаева Александра Юрьевича.

2. Установить:

ГЭТ 197-2024 утверждается взамен ГЭТ 197-2011 «Государственный первичный специальный эталон единицы плотности радиационного теплового потока в диапазоне 1000 – 5000 Вт/м²»;

обязательные метрологические, технические требования (характеристики) ГЭТ 197-2024, указанные в его паспорте;

правила содержания и применения ГЭТ 197-2024, хранящиеся в федеральном государственном бюджетном учреждении «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений»;

межаттестационный интервал ГЭТ 197-2024, равный 5 годам;

место хранения, содержания и применения ГЭТ 197-2024 – федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений».

3. Определить состав ГЭТ 197-2024, указанный в его паспорте.

4. Федеральному государственному бюджетному учреждению «Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений» направить сведения об утверждении ГЭТ 197-2024 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 197-2024 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 23 апреля 2012 г. № 272 «Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы плотности радиационного теплового потока в диапазоне 1000 – 5000 Вт/м²».

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