



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

П Р И К А З

19 мая 2026 г.

№ 936

Москва

Об утверждении Государственного первичного специального эталона единиц массы и объёма нефтепродуктов в потоке, массового и объёмного расходов нефтепродуктов, массового расхода криогенной жидкости и Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, массового и объёмного расходов жидкости

В соответствии с подпунктом 5.4.18 пункта 5, подпунктом 9.8 пункта 9 Положения о Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июня 2004 г. № 294, пунктом 6 Положения об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2010 г. № 734 «Об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений», Требованиями к содержанию и построению государственных поверочных схем и локальных поверочных схем, в том числе к их разработке, утверждению и изменению, утверждёнными приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 11 февраля 2020 г. № 456¹, руководствуясь Планом разработки, пересмотра и утверждения государственных поверочных схем на 2024 год, утверждённым приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 декабря 2023 г. № 2823 (с изменениями, внесёнными приказами Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 2 февраля 2024 г. № 286, от 24 апреля 2024 г. № 1089, от 14 августа 2024 г. № 1893, от 9 октября 2024 г. № 2358, от 19 ноября 2024 г. № 2714, от 6 декабря 2024 г. № 2885, от 28 декабря 2024 г. № 3150), в связи с выполнением федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии

¹ Зарегистрирован Минюстом России 24 августа 2020 г., регистрационный № 59419.

им. Д.И. Менделеева»² работ по совершенствованию Государственного первичного специального эталона единицы объёмного и массового расхода нефтепродуктов (ГЭТ 120-2010) и разработке проекта Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, массового и объёмного расходов жидкости приказываю:

1. Утвердить:

Государственный первичный специальный эталон единиц массы и объёма нефтепродуктов в потоке, массового и объёмного расходов нефтепродуктов, массового расхода криогенной жидкости и присвоить ему регистрационный номер ГЭТ 120-2026³;

Государственную поверочную схему для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, массового и объёмного расходов жидкости⁴, согласно приложению к настоящему приказу;

учёным-хранителем ГЭТ 120-2026 Загидуллина Рамиля Ирековича, ведущего инженера научно-исследовательского отдела метрологического обеспечения средств и систем измерений расхода и количества нефти и нефтепродуктов, сжиженного природного газа и низкотемпературных жидкостей (НИО-14) Всероссийского научно-исследовательского института расходомерии – филиала федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»⁵.

2. Установить:

1) обязательные метрологические, технические требования (характеристики) ГЭТ 120-2026, указанные в его паспорте;

2) правила содержания и применения ГЭТ 120-2026, хранящиеся во ВНИИР – филиале ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»;

3) межаттестационный интервал ГЭТ 120-2026, равный 4 годам;

4) место хранения, содержания и применения ГЭТ 120-2026 – ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»;

5) что ГПС применяется для Государственного первичного специального эталона единиц массы и объёма жидкости в потоке, массового и объёмного расходов жидкости (ГЭТ 63-2025)⁶ и Государственного первичного специального эталона единиц массы и объёма нефтепродуктов в потоке, массового и объёмного расходов нефтепродуктов, массового расхода криогенной жидкости (ГЭТ 120-2026), прослеживаемых к ним эталонов и средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, массового и объёмного расходов жидкости, массы и объёма нефтепродуктов в потоке, массового и объёмного расходов нефтепродуктов, массового расхода криогенной жидкости и вводится в действие с 1 июля 2026 г.;

² далее – ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».

³ далее – ГЭТ 120-2026.

⁴ далее – ГПС.

⁵ далее – ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».

⁶ утвержден приказом Росстандарта от 15 июля 2025 г. № 1440.

6) что эталоны, аттестованные на соответствие требованиям Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, объёма жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объёмного расходов жидкости, утверждённой приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 сентября 2022 г. № 2356 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, объёма жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объёмного расходов жидкости»⁷ или локальным поверочным схемам, применяются до даты окончания срока действия свидетельства об аттестации, выданного до ввода в действие ГПС;

7) что эталоны, аттестованные на соответствие требованиям Приказа № 2356, соответствующие по своим метрологическим характеристикам указанному разряду ГПС, подлежат периодической аттестации на соответствие ГПС не позднее срока окончания действия свидетельства об аттестации, в документы на эталоны вносятся соответствующие изменения;

8) что эталоны, аттестованные на соответствие требованиям Приказа № 2356, не соответствующие по своим метрологическим характеристикам указанному разряду ГПС, подлежат первичной аттестации не позднее срока окончания действия свидетельства об аттестации и утверждению в соответствии с ГПС;

9) что эталоны, аттестованные на соответствие локальным поверочным схемам, подлежат первичной аттестации не позднее срока окончания действия свидетельства об аттестации и утверждению в соответствии с ГПС;

10) что информация о прекращении применения эталонов по Приказу № 2356 или локальным поверочным схемам или об изменении ГПС для эталонов, не требующих переутверждения, передаётся держателем эталона в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений⁸ после даты окончания срока действия свидетельства об аттестации.

3. Определить состав ГЭТ 120-2026, указанный в его паспорте.

4. ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» направить сведения об утверждении ГЭТ 120-2026 и ГПС в федеральное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский центр прикладной метрологии – Ростест» для их внесения в Федеральный фонд.

5. Управлению метрологии обеспечить размещение информации об утверждении ГЭТ 120-2026 и ГПС на официальном сайте Росстандарта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Признать с 1 июля 2026 г. утратившими силу:

приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 4 марта 2011 г. № 892 «Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы объёмного и массового расхода нефтепродуктов»;

⁷ далее – Приказ № 2356.

⁸ далее – Федеральный фонд.

приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22 октября 2020 г. № 1747 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 4 марта 2011 г. № 892 «Об утверждении Государственного первичного специального эталона единицы объёмного и массового расхода нефтепродуктов»;

приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 сентября 2022 г. № 2356 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объёма жидкости в потоке, объёма жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объёмного расходов жидкости»;

приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 ноября 2022 г. № 2737 «О внесении изменений в пункт 3 приказа Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 4 марта 2011 г. № 892»;

приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 декабря 2023 г. № 2819 «О внесении изменения в пункт 2 приказа Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 сентября 2022 г. № 2356».

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Е.Р. Лазаренко.

Руководитель

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

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 66D990443E7A5ED6AB654D8C484E9E37
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 06.05.2025 до 30.07.2026

А.П. Шалаев