

СВОДКА ОТЗЫВОВ

на первую редакцию проекта национального стандарта Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Эталоны. Основные положения (ГОСТ Р 8.885)

«1.17.206-1.093.23»
(шифр)

| № | Структурный элемент стандарта | Наименование организации или иного лица (номер письма, дата) | Замечание, предложение, предлагаемая редакция | Заключение разработчика |
|---|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | п.4.2 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | Убрать слово «разрядные» и ссылку на последующий пункт 4.6.3.1, и перестроить фразу, чтобы было понятнее. <i>Предложение:</i> Эталоны единиц величин подразделяют по подчинённости на исходные и подчинённые и по уровням точности на первичные, вторичные и рабочие эталоны единиц величин, которые создают при необходимости. | Принято частично. п.4.2 «Эталоны единиц величин подразделяют по подчиненности на исходные и подчинённые, по уровням точности - первичные, вторичные и рабочие эталоны единиц величин, которые создают при необходимости (п. 4.7).» |
| 2 | п.4.3.2 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | <i>Предложение:</i> Дополнить: «...воспроизводящие, передающие (с учетом п. 5.5.1.1) и хранящие...» | Принято частично. «Государственные первичные эталоны, воспроизводящие, передающие и хранящие единицы величин в специфических условиях...» |
| 3 | п.4.3.3 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | Убрать слово «иностранных» <i>Предложение:</i> Точность воспроизведения единиц величин при помощи государственных первичных эталонов единиц величин должна удовлетворять потребностям государства в обеспечении единства | Отклонено. Слово «иностранных» в сочетании со словом «государств» использовано согласно формулировке части б |

| | | | | |
|---|-----------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | измерений и соответствовать уровням точности международных эталонов единиц величин и (или) Проект, 1-я редакция 1 ГОСТ Р 8.885 - 20__ проект, 1-я редакция национальных эталонов единиц величин наиболее технически развитых государств. | статьи 7 Федерального закона Российской Федерации от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» |
| 4 | п.4.5 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | <i>Предложение:</i> Часть текста – «в ряде случаев» и «в свою очередь» – исключить | Принято. |
| 5 | п.4.6 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | Рабочие эталоны нецелесообразно относить к вторичным эталонам <i>Предложение:</i> Исключить «рабочие эталоны» | Принято частично. п.4.6: «Вторичные эталоны единиц величин получают единицы величин от государственных первичных эталонов единиц величин. К вторичным эталонам единиц величин относят также эталоны-копии, эталоны сравнения единиц величин.» |
| 6 | п.4.6.3.1 | ФГБУ «ВНИИМС» 11.08.2023 | В п.4.4 передача единицы величины может - производиться, как по цепочке эталонов, так и непосредственно от первичного эталона, а согласно п.4.6.3.1-только по цепочке эталонов. <i>Предложение:</i> в первом абзаце п.4.6.3.1 добавить в конце предложения: «или непосредственно средствами измерений» | Принято частично. Пункт 4.6.3.1 оформлен в п.4.7 с учетом замечаний. |
| 7 | п.4.6.3.1 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | 1. Уточнить соподчиненность 2. Убрать предложение «При этом от последнего разрядного рабочего эталона единицы величины в этой цепочке единица величины передается средствами измерений.» 3. Убрать слово «разрядных» в примечании | Принято частично. Пункт 4.6.3.1 оформлен в п.4.7 с учетом замечаний. |
| 8 | п.5.3 | ФГБУ «ВНИИМС» 11.08.2023 | Из первого абзаца п.5.3 следует, что средства измерений относятся к основным техническим средствам. Зачем тогда их выделять среди других основных технических средств? | Отклонено. «в том числе средств измерений» указано в соответствии с Положением |

| | | | | |
|----|----------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | <i>Предложение:</i> в первом абзаце п.5.3 убрать словосочетание: «в том числе средств измерений» | «об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений» Постановления Правительства РФ от 23 сентября 2010 г. № 734, гл.II, п.4 |
| 9 | п.5.4 | ФГБУ «ВНИИМС» 11.08.2023 | Должно быть обеспечено ограничение несанкционированного доступа в целом к работе эталона, а не только к его конструкции. <i>Предложение:</i> в п.5.4 слово «конструкция» заменить на слово «функционирование» | Отклонено. Формулировка соответствует части 7.1 статьи 7 Федерального закона Российской Федерации от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» |
| 10 | п.5.5 | ФГБУ «ВНИИМС» От 22.08.2023 №206.1-10-474 | Обеспечение единства измерений необходимо не только в сфере государственного регулирования, но и за ее пределами. <i>Предложение:</i> Добавить «... в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений и за её пределами » | Принято. Вместо слов «сфере государственного регулирования», которые исключены, вставлено слово «области» |
| 11 | | | <i>Предложение:</i> Убрать слово «разрядные» | Принято. |
| 12 | п.5.12.1 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | <i>Предложение:</i> В п. 5.12.1 и в структурном элементе «Библиография» исключить ссылку на источник информации [6]. Уточнить редакцию п.5.12.1 с учетом положений приказа Минпромторга России от 11 февраля 2020 г. №456. Дополнить структурный элемент «Библиография» источником информации [7] в редакции: [7] Приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 11 февраля 2020 | Принято частично. Редакции п. 5.12.1 и источника информации по ссылке б уточнены. |

| | | | | |
|----|----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | г. №456 «Об утверждении требований к содержанию и построению государственных поверочных схем и локальных поверочных схем, в том числе к их разработке, утверждению и изменению, требований к оформлению материалов первичной аттестации и периодической аттестации эталонов единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, формы свидетельства об аттестации эталона единицы величины, требований к оформлению правил содержания и применения эталона единицы величины, формы извещения о непригодности эталона единицы величины к его применению. | |
| 13 | п.5.12.3 | ФГУП «ВНИИФТРИ» 22.06.2023 | <p>Вставить «или методиками поверки для средств измерений утверждённого типа»</p> <p><i>Предложение:</i> Периодическая аттестация эталонов единиц величин, за исключением государственных первичных эталонов единиц величин, осуществляется в соответствии с государственными или локальными поверочными схемами, методиками аттестации эталонов единиц величин или методиками поверки для средств измерений утвержденного типа государственными научными 8 ГОСТ Р 8.885 - 20__ проект, 1-я редакция метрологических институтами, государственными региональными центрами метрологии, федеральным государственным бюджетным учреждением «Главный научный метрологический центр» Министерства обороны Российской Федерации (при аттестации эталонов единиц величин, применяемых в области обороны и безопасности государства), содержащими и применяющими эталоны единиц величин с более высокими показателями точности.</p> | <p>Отклонено.</p> <p>Формулировка соответствует п. 17 Положения об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 23 сентября 2010 г. № 734.</p> <p>Относительно поверки СИ в качестве эталона см. п.5.12.</p> |

| | | | | |
|----|--|-----------------------------------------------------------------|---------------|--|
| 14 | | ФБУ «Пензенский ЦСМ» 03.07.2023 | Замечаний нет | |
| 15 | | АО «НПЦентр» 11.08.2023 | Замечаний нет | |
| 16 | | ФБУ «Нижегородский ЦСМ» 17.08.2023 | Замечаний нет | |
| 17 | | ФБУ «Саратовский ЦСМ им. Б.А. Дубовикова» 17.08.2023 | Замечаний нет | |

Руководитель разработки

Ведущий научный сотрудник
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

должность и наименование организации-разработчика


личная подпись

А.П. Себекин
инициалы, фамилия

Разработчик стандарта и (или)
составитель сводки отзывов

Руководитель
метрологического отдела
ФГУП «ВНИИМ
им. Д.И. Менделеева»
должность


личная подпись

А.Г. Чуновкина
инициалы, фамилия