

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к первой редакции проекта национального стандарта
«Автоматизированные измерительные системы учета выбросов и сбросов. Выбросы
загрязняющих веществ. Термины и определения»

1. Основание для разработки стандарта

Разработка проекта национального стандарта «Автоматизированные измерительные системы учета выбросов и сбросов. Выбросы загрязняющих веществ. Термины и определения» (шифр № 1.17.206-1.097.23) выполнена ФГАУ «НИИ «ЦЭПП» и ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2023 год. Проект внесен техническим комитетом по стандартизации ТК 206 «Эталоны и поверочные схемы».

2. Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются автоматизированные измерительные системы учета выбросов

Аспектом стандартизации являются термины и определения.

3. Техничко-экономическое, социальное или иное обоснование разработки стандарта

Целью разработки национального стандарта является создание единого терминологического массива, характеризующего понятия, используемые на этапах жизненного цикла автоматизированных измерительных систем учета выбросов.

Применение национального стандарта является облегчение взаимопонимания между органами государственной власти, производителями и эксплуатирующими организациями.

4. Сведения о соответствии проекта национального стандарта техническим регламентам Евразийского экономического союза, федеральным законам, техническим регламентам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, которые содержат требования к объекту и/или аспекту стандартизации

Проект национального стандарта разрабатывается в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.06.2015 № 162 «О стандартизации в Российской Федерации». Настоящий стандарт не противоречит нормативно-правовым актам, действующим в Российской Федерации, в том числе содержащим требования к объекту и/или аспекту стандартизации.

5. Сведения о соответствии проекта национального стандарта международному стандарту, региональному стандарту, региональному своду правил, стандарту иностранного государства и своду правил иностранного государства, иному документу по стандартизации иностранного государства и о форме применения данного стандарта (документа) как основы для разработки проекта национального стандарта Российской Федерации

Проект национального стандарта не имеет аналогов среди международных, региональных и зарубежных стандартов

6. Сведения о проведенных научно-исследовательских работах, технических предложениях, опытно-конструкторских, опытно-технологических и проектных работах, а также аналитических работах, послуживших основой для разработки первой редакции проекта национального стандарта

Указанных работ при разработке первой редакции проекта национального стандарта не проводилось

7. Сведения о наличии в Федеральном информационном фонде стандартов переводов международных, региональных стандартов, стандартов и сводов правил иностранных государств, на которые даны нормативные ссылки в стандарте, использованном в качестве основы для разработки проекта национального стандарта Российской Федерации

В проекте национального стандарта не используются переводы документов иностранных государств

8. Сведения о взаимосвязи проекта стандарта с другими стандартами или сведения о применении при разработке проекта стандарта (регионального или национального) стандарта (международного документа) не являющегося международным стандартом

Проект стандарта разработан с соблюдением принципов стандартизации, установленных в ГОСТ Р 1.2–2020 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок, приостановки действия и отмены» и в ГОСТ Р 1.5–2012 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные. Правила построения, изложения, оформления и обозначения».

В первой редакции проекта стандарта учтены требования следующих документов:

ГОСТ Р 58579 Учет промышленных выбросов в атмосферу. Термины и определения

ГОСТ Р 1.0.457-1.089.23 Автоматические измерительные системы для контроля выбросов загрязняющих веществ. Общие технические требования

Предложения по изменению, пересмотру или отмене стандартов, противоречащих предлагаемому проекту стандарта, отсутствуют.

9. Перечень исходных документов и другие источники информации, использованный при разработке проекта стандарта

1. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
2. Федеральный закон от 26.06.2008 N 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»

10. Сведения о технических комитетах по стандартизации, в областях деятельности, которых возможно пересечение с областью применения разрабатываемого проекта национального стандарта

ТК 55 «Терминология, элементы данных и документация в бизнес-процессах и электронной торговле»

ТК 413 «Методология и метрологическое обеспечение систем экологического управления, мониторинга и контроля»

11. Сведения о разработчике стандарта

Проект стандарта разработан ФГАУ «НИИ «ЦЭПП», ФГУП «ВНИИМ имени Д.И. Менделеева».

Контактное лицо: инженер 1 кат., ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», Доронин Денис Олегович, +7 (904) 609-37-29., e-mail: d.o.doronin@vniim.ru;

12. Предполагаемая дата введения

Предполагаемая дата введения стандарта в действие – 2025 год.

Руководитель разработки
Директор НТЦ «Окружающая среда»
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

 Родин Р.А.

Исполнитель
инженер 1 кат
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

 Доронин Д.О.