

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

**1. Основание для разработки стандарта**

Разработка проекта национально стандарта «Автоматизированные измерительные системы учета выбросов и сбросов. Выбросы загрязняющих веществ. Общие положения» (шифр № 1.17.206-1.095.23) 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 является общие положения к автоматизированным измерительным системам учета выбросов.

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

В соответствии с законодательством Российской Федерации стационарные источники выбросов загрязняющих веществ подлежат оснащению средствами измерения и учета показателей выбросов. Применение стандарта позволит осуществить поставленную задачу по единым требованиям. Стандартизация жизненного цикла автоматизированных измерительных систем является актуальной задачей для выполнения целей по государственному мониторингу и учету выбросов загрязняющих веществ.

**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 «Автоматизированные измерительные системы учета выбросов и сбросов. Выбросы загрязняющих веществ. Термины и определения».

ГОСТ Р «Автоматизированные измерительные системы учета выбросов и сбросов. Выбросы загрязняющих веществ. Классификация»

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

**9 Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта**

1. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
2. Федеральный закон от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
4. Федеральный закон от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»
5. Постановление Правительства РФ от 13 марта 2019 г. № 262 «Об утверждении Правил создания и эксплуатации системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ»;
6. Постановление Правительства РФ от 13 марта 2019 г. № 263 «О требованиях к автоматическим средствам измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ, к техническим средствам фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»;

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

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.