

Пояснительная записка
к окончательной редакции проекта национального стандарта
ГОСТ Р «Система аттестации сварочного производства.
Часть 2. Аттестация персонала. Правила»

1 Основание для разработки стандарта

Проект национального стандарта разработан Саморегулируемой организацией Ассоциация «Национальное Агентство Контроля Сварки» в соответствии с Федеральным законом № 184-ФЗ от 27 декабря 2002 года «О техническом регулировании», № 162-ФЗ от 29 июня 2015 года «О стандартизации в Российской Федерации» и Программой национальной стандартизации Российской Федерации на 2024 год.

Шифр и наименование работ по ПНС-2024: 1.2.364-11.088.24. Разработка ГОСТ Р.

2 Краткая характеристика объекта и аспекта стандартизации

Проект стандарта является частью комплекса стандартов под общим наименованием «Система аттестации сварочного производства» и устанавливает правила аттестации персонала сварочного производства (сварщики, в т. ч. сварщики-операторы, паяльщики), выполняющего ручную, частично механизированную, полностью механизированную и автоматическую сварку, наплавку или пайку, а также персонала, выполняющего организацию, контроль сварочного производства и руководство сварочными работами по изготовлению, монтажу, ремонту и реконструкции сооружений, конструкций, технических устройств, эксплуатируемых на опасных производственных объектах.

Стандарт не применяется при изготовлении, монтаже, ремонте и модернизации объектов использования атомной энергии, к которым предъявляются иные требования по аттестации сварочного производства, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии.

В силу положений статьи 26 Федерального закона № 162-ФЗ от 29 июня 2015 года «О стандартизации в Российской Федерации» стандарт может быть применен на иных объектах, к которым не предъявляются требования по аттестации персонала сварочного производства.

При разработке стандарта учтен положительный тридцатилетний опыт аттестации при производстве сварочных работ на опасных производственных объектах, поднадзорных Ростехнадзору, в части обеспечения безопасности сварных конструкций, в т. ч. в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах» (приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 года № 519, а также международный опыт.

3 Обоснование целесообразности разработки стандарта

Введение в действие стандарта будет способствовать повышению качества сварной продукции, уровня безопасности жизни и здоровья людей.

Стандарт разработан с целью обеспечения единых подходов к аттестации персонала сварочного производства с учетом специфики конкретных объектов сварки, обеспечения цифровизации и систематизации документооборота.

Стандарт не создает дополнительных технических барьеров в торговле и может применяться при поставках товаров, выполнении работ, оказании услуг, в том числе при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

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 стандарта соответствует нормативным правовым актам Российской Федерации.

Проект стандарта оформлен в соответствии со стандартами Системы национальной стандартизации Российской Федерации и ведомственными нормативными актами Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

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, а в случае отклонения от международного стандарта, регионального стандарта, регионального свода правил, стандарта иностранного государства и свода правил иностранного государства, иного документа по стандартизации иностранного государства — мотивированное обоснование этого решения и/или иные сведения о научно-техническом уровне проекта национального стандарта

Проект стандарта не имеет аналогов.

6 Сведения о наличии переводов международных стандартов, на которые даны нормативные ссылки в стандарте, использованном в качестве основы для разработки проекта национального стандарта

При разработке проекта стандарта не использовались переводы международных стандартов.

7 Взаимосвязь стандарта с другими нормативными документами

Проект стандарта взаимосвязан с введенными в действие стандартами, действующими в различных отраслях и техническими регламентами. Содержит ссылки на действующие в Российской Федерации национальные стандарты, в т. ч. гармонизированные с международными. В соответствии с п. 3.8.6 ГОСТ 1.5-2001 в проекте стандарта приведена информация о пересматриваемом и взаимосвязаном с ним ГОСТ Р ИСО 4063, т.к. обеспечена одновременность их введения в действие.

8 Сведения о технических комитетах по стандартизации в смежной деятельности

Область применения разрабатываемого проекта стандарта не пересекается со смежными областями деятельности технических комитетов по стандартизации.

9 Сведения о публикации уведомления о разработке проекта стандарта

Уведомление о разработке проекта национального стандарта размещено на официальном сайте национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет. Начало публичного обсуждения 16.04.2024, окончание 16.06.2024.

С содержанием проекта стандарта можно ознакомиться на сайте paks.ru.

10 Сведения о проведении публичного обсуждения

На первую редакцию проекта стандарта получены замечания и предложения от организаций и заинтересованных сторон, таких как ФГБУ «Институт стандартизации», ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, АО Мособлгаз, Ассоциация СПМ и другие. По замечаниям составлена сводка отзывов, ряд замечаний учтен в окончательной редакции проекта стандарта, на остальные даны обоснованные ответы разработчика. Замечания касались вопросов порядка применения национальных стандартов, терминологии, сертификации, области аттестации персонала, оформления и т. д.

11 Сведения о разработчиках проекта национального стандарта

Саморегулируемая организация Ассоциация «Национальное Агентство Контроля Сварки»: 109341, г. Москва, ул. Братиславская, д. 6, офис 276, тел. (499) 784-72-79.

E-mail: info@naks.ru, tk364@naks.ru

Руководитель организации-разработчика:

Генеральный директор СРО Ассоциация
«Национальное Агентство Контроля Сварки»



А.И. Прилуцкий

Технический директор СРО Ассоциация
«Национальное Агентство Контроля Сварки»



С.В. Кузнецов