



**ОБЩЕРОССИЙСКОЕ ОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«СОЮЗ РАБОТОДАТЕЛЕЙ АТОМНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ,
ЭНЕРГЕТИКИ И НАУКИ РОССИИ»**

119017 Москва, ул. Б.Ордынка 24, т/ф: (495) 775-24-60, e-mail: sr@srrosatom.ru,
www.sr@srrosatom.ru

**Исх.№ 401/20
03.08.2020**

**Уведомление
о разработке проекта профессионального стандарта**

Общероссийское отраслевое объединение работодателей «Союз работодателей атомной промышленности, энергетики и науки России» информирует о готовности к разработке проекта профессионального стандарта:

Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии

Вид профессиональной деятельности:

Разработка проектной продукции в части автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии

Область профессиональной деятельности:

Атомная промышленность

Ответственный исполнитель:

Аксёнова Наталья Михайловна

телефон: 8 903 975 58 48

E-mail: asterie@inbox.ru

Приложение:

1. Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта.
2. План разработки профессионального стандарта.
3. Список организаций, привлекаемых к разработке профессионального стандарта.

Генеральный директор

Хитров А.Ю.

Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта

Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии (ОИАЭ)

Необходимость разработки профессионального стандарта выявлена на основании анализа потребностей в умениях и компетенциях специалистов в области проектирования автоматизированных систем управления технологическим оборудованием (АСУ ТП) ОИАЭ, проведенного с целью определения путей повышения качества проектирования ОИАЭ. Необходимость повышения качества деятельности обусловлена, прежде всего, задачами, стоящими перед атомной отраслью, связанными с обеспечением конкурентоспособности и безопасности объектов использования атомной энергии.

Развитие АСУ ТП в атомной отрасли имеет огромный потенциал и перспективы для дальнейшего развития в России. В настоящее время более 2500 сотрудников атомной отрасли вовлечены в реализацию задач в этой специализации.

Эксперты российского рынка промышленной автоматизации и энергетики отмечают, что сегодня происходит смена поколений систем автоматики. На рынке появляется все больше программно-технических решений, задача которых состоит в повышении эффективности, производительности и конкурентоспособности производств. Сегодня атомная отрасль, ориентированная на долгосрочную работу на рынке, переходит на новый организационно-технический уровень производства. В производственный процесс активно внедряются современные программно-технические продукты, проводится модернизация действующего оборудования. Стратегическая цель атомной отрасли – цифровизация, и, в этом контексте, АСУ ТП является оптимальным решением задачи технического и технологического перевооружения отрасли на базе передовых технологий. Автоматизация предлагает внедрение новейших экономичных, ресурсосберегающих, экологически безопасных инструментов.

В связи с вышеизложенным, возрастает потребность в специалистах по проектированию АСУ ТП объектов использования атомной энергии, что обуславливает необходимость разработки программ повышения квалификации и дополнительного образования, а также создания соответствующих модулей для программ высшего образования. А поскольку все образовательные программы разрабатываются на основе профессиональных стандартов, то разработка профессионального стандарта

«Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии» является крайне актуальной и необходимой.

План разработки профессионального стандарта

Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии

№	Мероприятие	Сроки выполнения
	Формирование экспертной группы с участием руководителей и специалистов-экспертов в области автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии (АСУ ТП ОИАЭ), специалистов в области управления, обучения и развития персонала, нормирования и охраны труда, другие специалистов	01.04.2020
	Проведение анализа нормативной, методической, учебной, технологической документации в области АСУ ТП ОИАЭ	15.05.2020
	Разработка проекта функциональной карты профессионального стандарта «Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии»	29.05.2020
	Проведение опроса работников организаций, представляющих руководителей и ведущих специалистов в области АСУ ТП ОИАЭ	15.06.2020
	Проведение анализа результатов опроса и формирование первой версии проекта профессионального стандарта «Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии»	30.06.2020
	Проведение профессионально-общественных обсуждений проекта профессионального стандарта «Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии», включающих в себя: размещение проекта профстандарта на сайте разработчика и других организаций, привлеченных к разработке проведение конференций и круглых столов для представителей профессионального сообщества, работодателей, их объединений	01.07. - 31.08.2020

	размещение информации о ходе разработки проекта профессионального стандарта в СМИ или профильных изданиях	
	Сбор, систематизация и анализ замечаний, поступивших на проект профессионального стандарта «Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии»	01.07. - 31.08.2020
	Доработка проекта в соответствии с полученными в ходе общественного обсуждения замечаниями и предложениями и согласование проекта профессионального стандарта с Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии, Российским профессиональным союзом работников атомной энергетики и промышленности.	15.09.2020
	Направление проекта профессионального стандарта «Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии» и пояснительной записки в Министерство труда и социальной защиты РФ, а затем в и Национальном совете при Президенте РФ, на рассмотрение и утверждение	01.10.2020 – 31.12.2022

Список организаций, привлекаемых к разработке профессионального стандарта

Специалист по проектированию автоматизированных систем управления технологическим оборудованием объектов использования атомной энергии

1. Инжиниринговый дивизион Госкорпорации «Росатом»
2. АО «Русатом Автоматизированные системы управления»