



ОБЩЕРОССИЙСКОЕ ОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ
«СОЮЗ МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ РОССИИ»
(ОООР «СоюзМаш России»)

101990, г. Москва, ул. Покровка, дом 22/1, стр.1

тел.: (495) 781-11-04 /05 /06; факс: (495) 781-11-07;
www.soyuzmash.ru; E-mail: office@soyuzmash.ru

Исх. № 172-Р
от «06» 05 2019 г.

**В Министерство труда и социальной
защиты Российской Федерации**

**Уведомление о разработке
проекта профессионального стандарта**

ОООР «Союз машиностроителей России» совместно с АО «Росэлектроника» информирует о готовности разработать проект профессионального стандарта «Наладчик-монтажник электронных модулей диагностического и испытательного оборудования».

Описание разрабатываемого профессионального стандарта (Цель вида профессиональной деятельности): Обеспечение бесперебойной работы электронных модулей диагностического и испытательного оборудования.

Вид профессиональной деятельности: Монтаж и наладка электронных модулей диагностических и испытательных приборов, аппаратов, машин, установок и стендов.

Область профессиональной деятельности: 29 Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования.

ФИО ответственного исполнителя: Снежко Наталья Олеговна
телефон: +7 (499) 677-24-34 (д. 208)
E-mail: nsnezhko@soyuzmash.ru

Приложения:

1. Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта.
2. План разработки профессионального стандарта (с указанием сроков начала и завершения разработки).
3. Список организаций, привлекаемых к разработке профессионального стандарта.

**Первый заместитель
Исполнительного директора,
Заместитель председателя
СПК в машиностроении**

А.И. Ажгиревич

**Обоснование необходимости разработки профессионального стандарта
«Наладчик-монтажник электронных модулей диагностического и
испытательного оборудования»**

Значение данной области профессиональной деятельности для экономического развития радиоэлектронной и машиностроительной отраслей определяется широким кругом использования диагностических и испытательных приборов, аппаратов, машин, установок и стендов. Производство электронных модулей оборудования для диагностики, контроля и испытаний необходимо с целью обеспечения нужд множества областей народного хозяйства.

Анализ государственных и отраслевых нормативных документов, анкетирование работодателей, анализ образовательных программ профессионального образования, образовательных стандартов среднего профессионального образования показал, что в настоящее время качество диагностического и испытательного оборудования, выпускаемого предприятиями, определяется наличием не только современного технологического оснащения и специалистов высшего уровня квалификации (инженеров-конструкторов, инженеров-технологов), но и квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена, в частности наладчиков-монтажников электронных модулей выпускаемых изделий. От их знаний, компетенций и умений зависит выпуск качественной продукции, предупреждение брака, а также бесперебойная работа диагностического и испытательного оборудования.

Особую актуальность все эти задачи принимают в современных условиях, характеризующихся, с одной стороны, существенным увеличением сложности, расширением номенклатуры выпускаемых изделий и ужесточением требований к их надежности, а с другой стороны, расширением возможностей производства, появлением новых технологических процессов изготовления и высокоэффективных средств технологического оснащения.

На современном этапе развития радиоэлектронного и машиностроительного производства профессия «Наладчик-монтажник электронных модулей диагностического и испытательного оборудования» востребована на предприятиях и в компаниях, проектирующих и выпускающих диагностическое и испытательное оборудование.

Для решения проблем в радиоэлектронной отрасли утверждена государственная программа «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности на 2013 - 2025 годы», в которую интегрированы ФЦП «Развитие оборонно-промышленного комплекса РФ на 2011 - 2020 годы» и подпрограмма «Создание электронной компонентной базы для систем, комплексов и образцов вооружения, военной и специальной техники на 2011 - 2020 годы». Целью программы является повышение конкурентоспособности радиоэлектронной промышленности посредством создания инфраструктуры для развития приоритетных направлений, интеграции в международный рынок и реализации инновационного потенциала.

Актуальность профессии «Наладчик-монтажник электронных модулей испытательного оборудования» будет возрастать в связи с активным развитием рынка российских изделий электронной техники.

При разработке профессионального стандарта разработчики руководствовались следующими положениями:

- профессиональный стандарт должен обеспечивать возможность проведения сертификации квалификации персонала;
- профессиональный стандарт должен коррелировать с государственными образовательными стандартами и образовательными программами и служить основой для их разработки с учетом лучших мировых практик;
- профессиональный стандарт должен использоваться в целях удовлетворения потребностей работодателей в высококвалифицированных кадрах.

Профессиональный стандарт разработан также в целях обеспечения единства требований оценки профессиональной компетентности работника.

При разработке данного профессионального стандарта принимали во внимание отсутствие специальной нормативно-правовой базы, регулирующей данный вид профессиональной деятельности.

Данный стандарт является многофункциональным межотраслевым нормативным документом, описывающим области профессиональной деятельности, содержание трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций по 3–4 квалификационным уровням, а также ряд других параметров, характеризующих специфику труда.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения работ

Наименование работ	Сроки выполнения Работ
Этап 1. Разработка проекта профессионального стандарта	до 01.05.2020
1.1 Формирование рабочей группы по разработке проекта профессионального стандарта	до 13.05.2019
1.2. Подготовка проекта профессионального стандарта и пояснительной записки к нему	до 31.08.2019
1.3. Информирование представителей заинтересованных организаций о состоянии разработки и согласования проекта профессионального стандарта, публикация хода работ в сети Интернет, на сайте Исполнителя, и сайтах иных участников разработки	до 01.03.2020
Этап 2. Профессионально-общественное обсуждение проекта профессионального стандарта, доработка и согласование	до 01.12.2019
2.1. Организация и проведение профессионально-общественного обсуждения, в том числе путем проведения конференций, круглых столов, семинаров и других публичных мероприятий, размещение информации о ходе разработки проекта профессионального стандарта в сети Интернет и СМИ, рассылка проекта профессионального стандарта крупнейшим работодателям	до 01.12.2019
2.2. Доработка проекта профессионального стандарта и пояснительной записки к нему с учетом проведенного профессионально-общественного обсуждения	до 01.12.2019
2.3. Согласование проекта профессионального стандарта с ведущими профильными профессиональными ассоциациями, общероссийскими отраслевыми объединениями работодателей и общероссийскими профессиональными союзами	до 30.01.2020
2.4. Согласование проекта профессионального стандарта с профильным советом по профессиональным квалификациям	до 31.03.2020
2.5. Подготовка комплекта документов для внесения проекта профессионального стандарта в Минтруд России	до 01.05.2020

**Список организаций, привлекаемых к разработке
профессионального стандарта**

№ п/п	Предприятие
1.	АО «Российская электроника», город Москва
2.	ОООР «Союз машиностроителей России», город Москва
3.	АО «НПП «Пульсар», город Москва
4.	Ассоциация «Лига содействия оборонным предприятиям», город Москва
5.	ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана», город Москва
6.	АО «Научно-исследовательский институт «Феррит-Домен», город Санкт-Петербург
7.	ОАО «Научно-исследовательский институт электронно-механических приборов», город Пенза
8.	АО «Системы управления», город Москва