



03.07.2020

СПК в наноиндустрии одобрил пять новых профессиональных стандартов

Совет по профессиональным квалификациям (СПК) в наноиндустрии одобрил пять проектов новых профессиональных стандартов по приоритетным специальностям нанотехнологического профиля, разработанных Фондом инфраструктурных и образовательных программ в 2019-2020 годах. Документы будут отправлены в Министерство труда и социального развития Российской Федерации для их согласования с федеральными органами исполнительной власти и рассмотрения в Национальном совете при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям.

Профстандарты созданы для следующих специальностей:

- специалист технологической подготовки производства изделий из композиционных полимерных материалов методом литья под давлением. Предназначен для работников, которые готовят и эксплуатируют основное и вспомогательное технологическое оборудование для производства изделий из полимерных композитов. Это могут быть руководители подразделений, инженеры, слесари-инструментальщики, операторы машин и рабочие, занятые на производстве, монтаже и ремонте оборудования;
- специалист по производству изделий из композиционных полимерных материалов методом литья под давлением. Рассчитан на занятых подготовкой композиционных полимерных материалов, получением, контролем и планированием выпуска продукции из композитов, изготовленной на термопластавтомате;
- оператор прецизионного травления изделий микроэлектроники. Это специалисты, занятые жидкостной прецизионной обработкой полупроводниковых пластин при производстве интегральных электронных микросхем;



- оператор прецизионной фотолитографии изделий микроэлектроники. Это квалифицированные рабочие и операторы промышленных установок и машин, предназначенных для формирования на поверхности пластины фоторезистивной маски для создания локальных областей в изделиях микроэлектроники;
- оператор элионных процессов изделий микроэлектроники. Стандарт рассчитан на операторов промышленных установок специализированного типа, предназначенных для ионного легирования, плазмохимического травления, осаждения и вакуумного напыления при обработке полупроводниковых пластин для формирования элементов интегральной схемы.

Полное содержание проектов [профессиональных стандартов](#) доступно всем заинтересованным сторонам.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов развития инновационной инфраструктуры в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и иных высокотехнологичных секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

*Председателем Правления Фонда, как коллегиального органа управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**; генеральный директор Фонда — **Андрей Свиаренко**.*

Подробнее о Фонде – fiop.site.