



14.08.2020

Многофункциональный центр оценки квалификаций стал ключевым инструментом внедрения новых технологий на предприятиях

Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО и Национальное агентство развития квалификаций [опубликовали](#) пример успешного внедрения такого инструмента Национальной системы квалификаций (НСК), как многофункциональный центр оценки квалификаций (ЦОК). Кейс описан на примере работы ЦОК в nanoиндустрии на базе наукоемкого предприятия – ООО «Завод по переработке пластмасс имени "Комсомольской правды"» в Санкт-Петербурге.

ЦОК при «Заводе "Комсомольской правды"» был создан в декабре 2016 года при поддержке Фонда и Совета по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии. За три года ЦОК вырос в мощный кадровый хаб. Он имеет возможность проводить профессиональные экзамены по 82 квалификациям специалистов в областях новых материалов и покрытий, наноэлектроники и фотоники, стандартизации инновационной продукции nanoиндустрии. Полученную квалификацию здесь подтверждают через независимую оценку выпускники ведущих технологических вузов города. Специалисты ЦОК используют полученный практический опыт для разработки оценочных средств и проектирования новых профессиональных квалификаций и стандартов.

Новым направлением деятельности стала разработка современной модели кадрового обеспечения наукоемких предприятий, в рамках которой ЦОК Завода «КП» послужил точкой сборки инжиниринговых команд. Самым ярким примером стал кейс формирования инжиниринговой команды под реализацию проекта создания высокотехнологичных саней для транспортировки тяжелых и крупногабаритных грузов в Антарктиде.

Как результат, ЦОК обеспечивает интеграцию ресурсов бизнеса, науки и образования, может совмещать функции научно-образовательного центра (предоставляя бизнесу инновационные технологические решения), центра опережающей подготовки (за счет идентификации квалификаций, необходимых



для внедрения инновационных технологий и реализации инвестиционных проектов, их описания и своевременной «упаковки» в образовательные программы) и ЦОК (через оценку квалификации, необходимой для внедрения новых технологий). Это гарантируют потребителю отечественных товаров и услуг качество конечного продукта, производству — снижение экономических и репутационных рисков, работнику — подтверждение и впоследствии капитализацию компетенций и квалификаций. Такая интеграция в ЦОК, как в «точке притяжения», кадровых технологий, методических ресурсов, экспертного потенциала упрощает администрирование инструментов НСК, делает их доступными для широкого круга пользователей, формирует предложение и спрос на независимую оценку квалификации, отмечает в своем предисловии к публикации генеральный директор Фонда инфраструктурных и образовательных программ, член Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, председатель Совета по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии **Андрей Свиначенко**.

В публикации приведены результаты деятельности многофункционального ЦОК «Комсомольская правда» за три года, схема взаимодействия ЦОК с другими институтами национальной системы квалификаций, предложения по перспективам развития, в том числе за счет тиражирования действующей модели. Кейс может быть полезен отраслевым советам по профессиональным квалификациям, центрам оценки квалификаций, прежде всего через демонстрацию возможных путей монетизации своей деятельности, операторам рынка труда.

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 высокотехнологических 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.



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**

Группа РОСНАНО

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

Подробнее о Фонде – fiop.site.