



31.10.2015

ЧТПЗ и РОСНАНО создадут программу обучения и профстандарты для нанотехнологий в металлургии

Челябинский трубопрокатный завод (группа ЧТПЗ) и Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) РОСНАНО договорились сотрудничать в подготовке кадров. Стороны разработают образовательную программу и профессиональные стандарты для обучения новейшим методам обработки металлов с использованием наноструктурированных материалов.

Соответствующее соглашение подписали гендиректор группы ЧТПЗ Александр Грубман и гендиректор ФИОП РОСНАНО Андрей Свиначенко. Церемония подписания прошла в рамках II Национального чемпионата сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности по методике WorldSkills 2015.

Соглашение предполагает разработку образовательной программы и двух профессиональных стандартов для приоритетных направлений обработки металлов с использованием инновационных наноструктурированных материалов.

«Уникальная образовательная программа направлена на формирование необходимых компетенций у сотрудников группы ЧТПЗ, прежде всего завода ЭТЕРНО – нового высокотехнологичного производства по выпуску штампосварных деталей трубопроводов, участниками которого выступают ЧТПЗ и РОСНАНО. В рамках программы мы планируем в течение трех месяцев обучать инженерный состав и квалифицированных рабочих, задействованных в производственных процессах, содержащих элементы нанотехнологий», – отметил генеральный директор группы ЧТПЗ Александр Грубман.

«С подписанием данного соглашения мы расширяем наше успешное сотрудничество с РОСНАНО на образовательную сферу, данный шаг позволит готовить кадры, готовые работать на инновационных производствах не только в рамках нашей группы, но и на других предприятиях металлургической отрасли», – добавил Грубман.

«Развитие новых технологий требует не только строительства заводов, нам необходимо готовить компетентных специалистов. Разработка профессиональных стандартов и образовательных программ поможет распространить передовой опыт ЧТПЗ, внедрить нанотехнологии на других металлургических заводах, создать «точки роста» по всей стране», - отметил Андрей Свинаренко.

Компания ЭТЕРНО – совместный проект ЧТПЗ и РОСНАНО, который предусматривает создание предприятия по выпуску соединительных деталей трубопроводов с использованием наноструктурированных материалов.

Обучение будет проводиться на базе Образовательного центра ЧТПЗ в Первоуральске (Свердловская область). Программа, которую разработает ЧТПЗ и ФИОП, предусматривает знакомство с передовыми исследованиями и разработками в области применения нанотехнологий в металлургии и обучение управлению инновациями в этой области.

Важной частью программы станут стажировки в современных научно-исследовательских и производственных центрах в России и за рубежом.

Справочно:

Группа ЧТПЗ является одной из ведущих промышленных групп металлургического комплекса России. По итогам 2014 года доля компании в совокупных отгрузках российских трубных производителей составила 18,1%. Группа ЧТПЗ объединяет предприятия и компании черной металлургии: Челябинский трубопрокатный завод, Первоуральский новотрубный завод, складской комплекс, осуществляющий реализацию трубной продукции группы в регионах, компанию по заготовке и переработке металлолома «МЕТА»; нефтесервисный бизнес представлен компанией «Римера».

ОАО «РОСНАНО» создано в марте 2011 г. путем реорганизации государственной корпорации «Российская корпорация нанотехнологий». ОАО «РОСНАНО» содействует реализации государственной политики по развитию nanoиндустрии, инвестируя в финансово эффективные высокотехнологичные проекты, обеспечивающие развитие новых производств на территории РФ. Основные направления инвестирования: электроника, оптоэлектроника и телекоммуникации, здравоохранение и биотехнологии, металлургия и металлообработка, энергетика, машино- и приборостроение, строительные и промышленные материалы, химия и нефтехимия. 100% акций ОАО «РОСНАНО» находится в собственности государства.

ЭТЕРНО – новый проект Белой металлургии, участниками которого выступили ЧТПЗ и РОСНАНО, предусматривающий строительство завода по выпуску соединительных деталей трубопроводов с использованием наноструктурированных материалов. Новое производство годовой мощностью до 10 000 тонн деталей будет запущено до конца 2015 года на промплощадке Челябинского трубопрокатного завода и позволит создать более 400 рабочих мест. Сортамент ЭТЕРНО - штампосварные детали трубопроводов диаметром до 1420 мм – отводы, тройники, переходы, днища - нацелен на удовлетворение потребностей вертикально-интегрированных нефтяных и газодобывающих компаний, а также операторов трубопроводных проектов, в первую очередь – ОАО «Газпром» и ОАО «АК «Транснефть».

Фонд инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО создан на основании Федерального закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» от 27.07.2010 №211-ФЗ. Целью деятельности Фонда является развитие инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ. Деятельность Фонда направлена на поддержку и развитие всех российских предприятий наноиндустрии, в том числе и не являющихся проектными компаниями РОСНАНО.

Образовательный центр группы ЧТПЗ - совместный проект группы ЧТПЗ, правительства Свердловской области и Первоуральского металлургического колледжа (ПМК), реализуемый в формате государственно-частного партнерства. Цель проекта, который получил название **«Будущее белой металлургии»** – подготовить грамотных специалистов, соответствующих современным требованиям высокотехнологичного производства, знакомых с философией Белой металлургии. Построенный на площадке ПНТЗ в Первоуральске, образовательный центр оснащен учебными лабораториями, самым современным трубным и металлургическим оборудованием, которое используется на будущих рабочих местах студентов. Обучение основано на немецкой дуальной системе – 40% теория, 60% практика.