

Атомэнергомаш и СПбПУ будут сотрудничать в сфере создания цифровых двойников и виртуальных испытательных полигонов

Машиностроительный дивизион Росатома – АО «Атомэнергомаш» и Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого заключили соглашение о партнерстве. Подписание состоялось сегодня, 25 сентября, в рамках V Международного форума NDEXPO 2018 «Высокие технологии для устойчивого развития». Документ предусматривает развитие сотрудничества сторон в сфере создания и внедрения передовых производственных технологий.



«Мы рассчитываем, что партнерство с одним из передовых научных и технологических центров позволит нам не только более эффективно использовать цифровые технологии в своей деятельности, но и станет основой для создания инновационных продуктов и решений, востребованных как в атомной отрасли, так и в других секторах промышленности», – отметил первый заместитель генерального директора АО «Атомэнергомаш» А.Ю. РАНЦЕВ.

«Атомная отрасль была и остается одной из ведущих в нашей стране. Для удержания лидирующих позиций на глобальном рынке в условиях четвертой промышленной революции предприятиям атомного энергетического машиностроения необходима всеобъемлющая цифровая трансформация. Сотрудничество Центра НТИ “Новые производственные технологии” СПбПУ с ведущим энергомашиностроительным холдингом России станет первым шагом в этой большой системной работе», – говорит проректор по перспективным проектам СПбПУ, руководитель Центра НТИ «Новые производственные технологии» СПбПУ, лидер-соорудитель рабочей группы «Технет» (передовые производственные технологии) НТИ А.И. БОРОВКОВ.

Сотрудничество сторон будет развиваться в рамках приоритетов программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации в июле 2017 года, а также Национальной технологической инициативы. В частности, соглашение предусматривает взаимодействие в области цифрового проектирования и моделирования, создания цифровых двойников, виртуальных испытательных полигонов, реализацию перспективных инновационных научно-исследовательских разработок и другие направления.

Согласно документу стороны разработают план реализации совместных проектов на базе предприятий АО «Атомэнергомаш», соответствующий приоритетам дорожной карты «Технет» Национальной технологической инициативы.

Дата публикации: 2018.09.25

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)