

Siemens PLM Software и Уральский федеральный университет намерены сотрудничать в области инженерного образования

8 июля 2015 г. на VI Международной промышленной выставке “Иннопром-2015” компания *Siemens PLM Software* заключила соглашение о сотрудничестве с ФГАОУ ВПО “Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина” (УрФУ). Соглашение предусматривает объединение усилий сторон для реализации совместных мероприятий по развитию образовательного, проектного и делового сотрудничества в области инженерного образования и инжиниринга.

“Из-за стремительного развития технологий несоответствие потребностей промышленности в инженерах и уровне подготовки молодых специалистов, выпускаемых вузами, становится критичным”, — отмечает **Виктор Беспалов**, вице-президент, генеральный директор *Siemens PLM Software* в России и СНГ. — “Сотрудничество *Siemens* и Уральского федерального университета направлено на устранение этого разрыва. Мы намерены активно действовать для улучшения сложившейся ситуации, чтобы студенты могли вовлекаться в процесс разработки новых изделий с использованием самых современных средств *PLM*”.

“Современная подготовка инженеров основана на идеологии жизненного цикла с применением всего спектра *PLM*-продуктов. Сотрудничество с компанией *Siemens* позволит нам актуализировать образовательные программы и проектно-конструкторские работы, согласованно взаимодействовать с предприятиями по продвижению новых технологий и современных технических решений”, — сказал **Виктор Кокшаров**, ректор Уральского федерального университета.

В рамках сотрудничества планируется проводить совместные мероприятия по формированию привлекательного имиджа инженерных профессий, а также создавать информационно-образовательную среду подготовки инженеров, основанную на концепции полного жизненного цикла изделия и позволяющую интегрировать и эффективно применять решения *Siemens PLM Software* в образовательном процессе и научно-практической деятельности УрФУ. Соглашение также предусматривает возможность разработки и реализации совместных программ повышения квалификации инженерных кадров на базе программного обеспечения *Siemens PLM Software*.

Компания *Siemens PLM Software* реализует по всему миру академическую программу **GO PLM**, нацеленную на расширение использования в учебном процессе современных инновационных технологий для проектирования и управления ЖЦИ и помогающую вузам уменьшить разрыв между учебной программой и требованиями современного производства. Участники программы получают обширные возможности для интеграции в международное сообщество пользователей технологий *Siemens*, для взаимодействия с другими учебными заведениями, обмена учебными программами и лучшими практиками в сфере

преподавания инженерных дисциплин, для обучения работе с *CAD/CAM/CAE*- и *PDM*-системами.

Участие в программе открывает перед учебными заведениями отличные перспективы в аспекте взаимодействия с международными обществами, с которыми компания *Siemens PLM Software* развивает партнерские отношения. Например, её партнерство с обществом *PACE (Partners for the Advancement of Collaborative Engineering Education)* предоставляет студентам возможность принять участие в реализации международных проектов промышленных компаний и получить реальный опыт работы, что способствует инженерной карьере по окончании вуза. *PACE* продвигает интегрированный параметрический подход, затрагивающий все аспекты жизненного цикла изделия — начиная от его проектирования, изготовления, маркетинга, дистрибуции, технического обслуживания, вплоть до переработки и утилизации.

Контакты в социальных сетях: twitter.com/SiemensRussia, www.facebook.com/SiemensRussia

Siemens PLM Software — подразделение *Siemens Digital Factory* концерна ***Siemens AG***, ведущий мировой поставщик программных средств и услуг по управлению жизненным циклом изделия (*PLM*). Пользовательская база компании включает свыше 77 000 заказчиков по всему миру, общее количество лицензий — порядка 9 миллионов. Штаб-квартира находится в гор. Плано, шт. Техас. Дополнительную информацию о продуктах и услугах *Siemens PLM Software* можно получить на корпоративном сайте www.siemens.com/plm.

ООО “Сименс” является головной компанией *Siemens* в России, Беларуси и Центральной Азии. В этих странах концерн работает по всем традиционным направлениям своей деятельности, присутствует более чем в 40 городах и является одним из ведущих поставщиков продукции, услуг и комплексных решений для модернизации ключевых отраслей экономики и инфраструктуры. Штаб *Siemens* в России, Беларуси и Центральной Азии составляет порядка 3000 сотрудников, объем заказов в 2014 финансовом году (по состоянию на 30 сентября) — порядка 1.7 млрд. евро, оборот — свыше 2 млрд. евро. Более подробная информация доступна на сайте www.siemens.ru.

ФГАОУ ВПО “УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина” — крупнейший федеральный университет России, созданный на базе старейших университетов Урала — УГТУ-УПИ и УрГУ. За 90-летнюю историю этого вуза было подготовлено свыше 300 тысяч выпускников. Университет занимает ведущие позиции не только на Урале, но и во всей России. Ни один другой российский вуз не предлагает такого количества направлений подготовки для абитуриентов. В 2013 году УрФУ установил рекорд по количеству полученных от абитуриентов заявлений — 20 020. Университет также является первым среди всех вузов России по количеству студентов. ☺