

ИММиТ в центре ключевых соглашений: итоги Петербургского международного газового форума



Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого традиционно стал одним из ключевых участников Петербургского международного газового форума, который проходил с 6 по 10 октября в Конгрессно-выставочном центре «Экспофорум». В рамках форума ректором СПбПУ Андреем Рудским были подписаны стратегические соглашения, непосредственно затрагивающие развитие Института машиностроения, материалов и транспорта.

Важнейшим событием для института стало подписание трёхстороннего соглашения между Политехом, ООО «ЭНТЭ» и ООО «ДСТ-Урал» о создании в ИММиТ Научно-исследовательского центра робототехники и мехатроники. Центр будет вести научные исследования и разработки под прикладные задачи партнёров, создавать новые конкурентоспособные технологии и продукты, а также готовить высококвалифицированных специалистов в этой области.



Ещё одним значимым шагом стало развитие партнёрства Научно-исследовательской лаборатории «Лазерные и аддитивные технологии» (НИЛ «ЛиАТ») ИММиТ. Ректор СПбПУ Андрей Рудской подписал соглашение о сотрудничестве с компанией «ЦЛТ Урал», которая является ведущим промышленным игроком в сфере лазерных технологий и аддитивного производства.

Совместная деятельность предполагает, что НИЛ «ЛиАТ» будет выполнять исследовательский и экспериментальный блок работ, разрабатывая и отрабатывая технологические параметры. В свою очередь, «ЦЛТ Урал» возьмёт на себя серийное внедрение и промышленную реализацию этих решений. Также рассматривается вопрос о поставке высокотехнологичного оборудования, созданного в лаборатории ИММиТ, на производственные площадки партнёра.



Научный потенциал института был представлен на стратегической лекции Политеха выступлением ведущего научного сотрудника лаборатории «Дизайн материалов и аддитивного производства» ИММиТ Антона Сотова, который рассказал о перспективах аддитивного производства полимерных композиционных материалов.

Эти события открывают новые возможности для внедрения разработок учёных и инженеров ИММиТ в реальный сектор экономики и укрепляют статус института как ведущего инженерного центра страны.

Материал взят с сайта СПбПУ