

Политех и АО «ВТИ» договорились о сотрудничестве в сфере науки, образования и высоких технологий

Ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Андрей Рудской и генеральный директор Всероссийского теплотехнического института (АО «ВТИ») Иван Болтенков подписали соглашение о сотрудничестве, направленное на интеграцию научного и образовательного потенциала и совместное участие в реализации государственной научно-технологической политики России.



Соглашение предусматривает организацию долгосрочного и системного взаимодействия в области науки, образования и высоких технологий. Ключевая цель партнёрства — развитие кадрового потенциала высшей квалификации и создание условий для подготовки специалистов, востребованных в энергетике и смежных отраслях экономики.

Документ охватывает широкий круг направлений. АО «ВТИ» и СПбПУ планируют совместно разрабатывать и реализовывать образовательные и научные программы по приоритетным направлениям развития науки и техники, формировать инновационную инфраструктуру и развивать опытно-экспериментальную и приборную базу. Отдельный акцент сделан на задачах

импортозамещения и технологического развития, в том числе за счёт объединения инженерных компетенций, исследовательской базы и образовательных ресурсов двух ведущих научных школ страны.

Наше сотрудничество будет направлено на развитие аддитивных технологий в энергетической сфере. Кроме того, вместе мы будем развивать технологии производства установок получения водорода из твёрдого топлива. Также будем вести совместную образовательную деятельность, готовить кадры для энергетической промышленности, включая подготовку научных сотрудников в аспирантуре, — отметил ректор СПбПУ Андрей Рудской.



Как отмечается в соглашении, совместные инициативы ориентированы на развитие конкурентоспособных образовательных программ магистратуры и аспирантуры, а также программ ДПО. Эти программы будут формироваться с учётом реальных запросов энергетической отрасли и ориентированы на подготовку специалистов, способных работать с современными и перспективными технологиями. Также предусмотрены мероприятия по повышению академической и профессиональной мобильности научных сотрудников, преподавателей, аспирантов и студентов.

Для ВТИ консолидация усилий с ведущими инженерными университетами — это основа устойчивого развития отрасли. Совмещение научной школы нашего Института и образовательного потенциала Политеха позволяет

выстраивать подготовку кадров в тесной связи с реальными задачами энергетики и создавать задел для технологического суверенитета, — подчеркнул генеральный директор АО «ВТИ» Иван Болтенков.

Отдельным направлением взаимодействия станет организация и проведение совместных научных мероприятий — конференций, семинаров, школ и круглых столов, в том числе с участием молодых учёных и студентов. Эти форматы призваны обеспечить обмен опытом и развитие компетенций у участников. Как итог — формирование профессионального сообщества и интеллектуального потенциала страны.

Так, соглашение закладывает основу устойчивого партнёрства АО «ВТИ» и СПбПУ и имеет стратегическое значение для совершенствования отечественной энергетики.



Справка: Всероссийский теплотехнический институт (АО «ВТИ») — ведущий научно-исследовательский центр, основанный в 1921 году. За достижения в энергетике награждён двумя орденами Трудового Красного Знамени. Генеральный директор — Иван Болтенков.

Институт играет важную роль в развитии российской энергетики: выполняет фундаментальные и прикладные исследования, проектные и испытательные работы для энергокомпаний страны. Является национальным центром

компетенций и подготовки кадров высшей квалификации.

Научный потенциал ВТИ сосредоточен в 9 научных отделениях и 22 лабораториях, охватывающих весь спектр задач теплоэнергетики — от пуска и эксплуатации электростанций до внедрения цифровых и экологических инновационных технологий. Институт имеет богатый опыт разработки нормативно-технической документации, создания отраслевых стандартов и реализации тысяч НИОКР.

Дата публикации: 2026.02.16

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)