

«Мой приоритет»: достижения учёных Политеха в Пулково

В петербургском аэропорту Пулково открылась выставка «Мой приоритет», посвящённая передовым разработкам учёных петербургского Политеха. В торжественной церемонии открытия фотовыставки приняли участие директор по инновациям и планированию ресурсов компании «Воздушные ворота Северной столицы» Григорий Кузьмин и проректор по информационной, молодёжной политике и безопасности СПбПУ Максим Пашоликов.



Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого вошёл в первую группу вузов — получателей грантов федеральной программы академического лидерства «Приоритет 2030». Она фокусируется на объединении усилий государства, бизнеса и университетов для создания совместных научно-промышленных разработок, которые необходимы для технологического лидерства России. Учёные совершают прорывные открытия в таких областях, как металлургия, здравоохранение, новые материалы, энергетика, искусственный интеллект и во многих других. Особое внимание уделяется созданию новых материалов для авиационной промышленности, а также развитию беспилотной авиации. И где как не в петербургском

аэропорту, который является не только воздушными воротами Северной столицы, но и прекрасным примером внедрения передовых научных технологий в жизнь, рассказать об этом жителям и гостям нашего города.



Российская наука, безусловно, — это не только разработки, но и привлечение молодых талантов. Именно для этого и открылась фотовыставка. Выставка «Мой приоритет» знакомит с учёными Политеха и с тем, что их вдохновляет на совершение прорывных открытий.

Аэропорт Пулково рад принимать у себя в гостях ведущий технологический вуз страны. Мы в третий раз открываем выставку, связанную с Политехом. В этот раз она посвящена молодым учёным, которые совершают технологические подвиги каждый день, — отметил Григорий Кузьмин.



Политехнический университет Петра Великого и петербургский аэропорт Пулково связывают прочные деловые и дружеские связи. Студенты Политеха проходят практики и стажировки в воздушной гавани, а многие выпускники университета продолжают работу в аэропорту.

На протяжении всей 126-летней истории петербургский Политех готовит высококвалифицированных специалистов для ключевых отраслей науки и техники. Мы очень ценим возможность рассказать о наших учёных в стенах международного аэропорта. Пулково не только внедряет передовые технологии в свою работу, но и активно содействует важной просветительской работе о вкладе учёных в технологическое лидерство страны. Жителей и гостей Петербурга на выставке «Мой приоритет» ждёт увлекательное знакомство с учёными Политеха и их разработками, которые меняют мир уже сейчас, — подчеркнул Максим Пашоликов.



На выставке представлены учёные и сотрудники Политеха:

Проректор по образовательной деятельности **Людмила Панкова** — Инженеры будущего: формируем российское инженерное образование мирового уровня;

Директор научно-технологического комплекса «Новые технологии и материалы» ИММиТ **Алексей Альхименко** — Освоение Арктики: повышаем качество строительства фундаментов на мёрзлых грунтах с помощью компьютерного моделирования;

Директор научно-образовательного центра «Нанотехнологии и покрытия» ИММиТ **Александр Семенча** — Новая оптика: производим отечественное оборудование и разрабатываем технологию производства оптических стёкол для промышленности;

Директор научно-образовательного центра «Машиностроительные технологии и материалы» ИММиТ **Павел Новиков** — Metallургия будущего: конструируем и ремонтируем уникальные установки для технологической безопасности страны;

Заведующий лабораторией «Полимерные композиционные материалы» ПИШ «Цифровой инжиниринг» **Илья Кобышно** — Композиты для авиации: создаём технологию изготовления композитных материалов для беспилотных систем

и авиационной техники;

Заведующий лабораторией лёгких материалов и конструкций ИММиТ **Олег Панченко** — Печать металлом: разрабатываем новые материалы с заданными свойствами и создаём установки для 3D-печати из металлов;

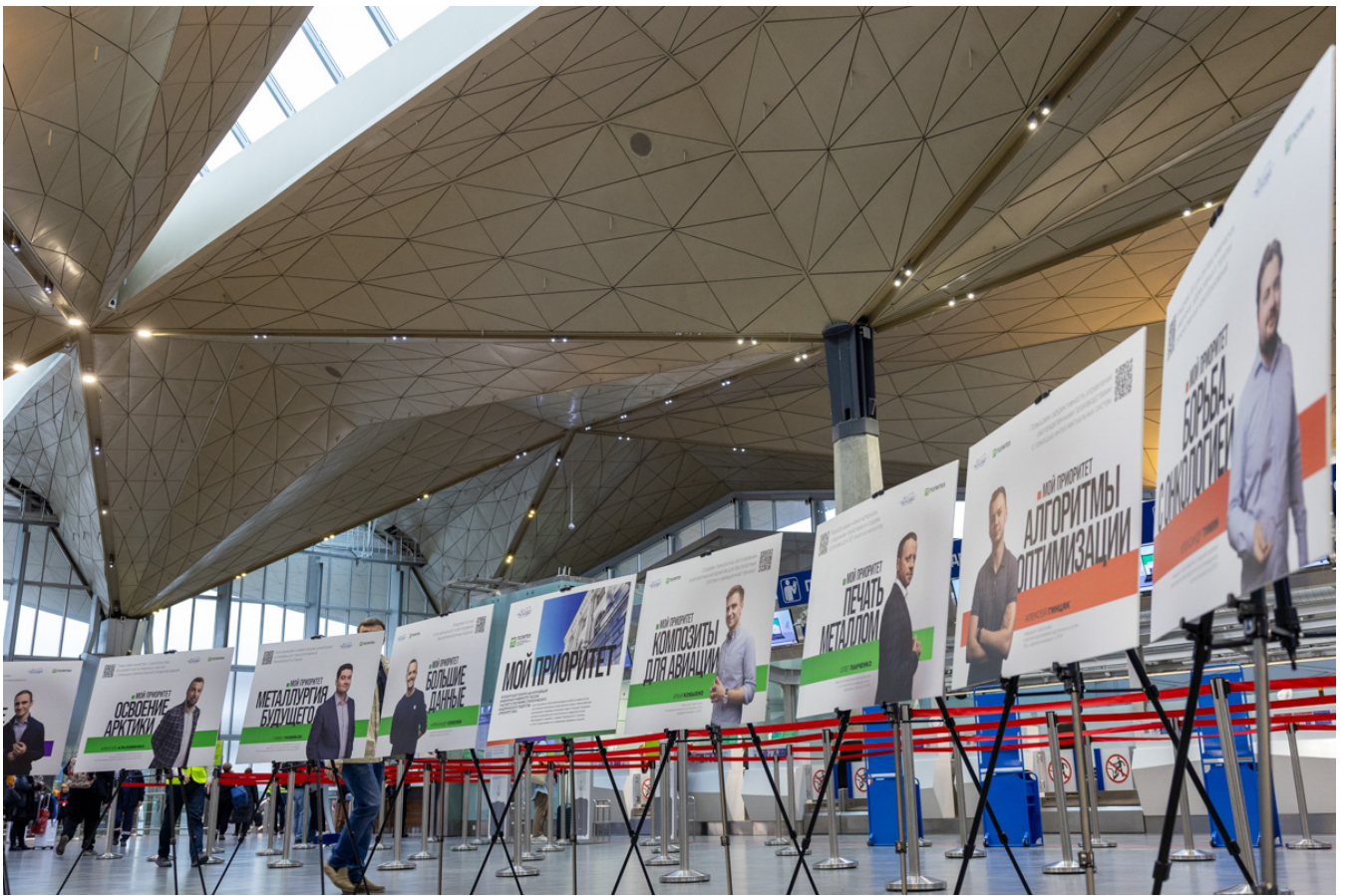
Заведующий лабораторией «Цифровое моделирование промышленных систем» ПИШ «Цифровой инжиниринг» **Алексей Гинцяк** — Алгоритмы оптимизации: повышаем эффективность управления распределёнными производствами с помощью интеллектуальных систем;

Заведующий лабораторией нано- и микрокапсулирования биологически активных веществ ИБСиБ **Александр Тимин** — Борьба с онкологией: внедряем ИИ для синтеза химических соединений, эффективных в терапии злокачественных новообразований;

Доцент Высшей школы атомной и тепловой энергетики ИЭ **Ирина Аникина** — Умная энергетика: улучшаем работу тепловых электростанций с помощью компьютерного моделирования и ИИ;

Руководитель направления разработки цифровой платформы CML-Bench **Александр Себелев** — Большие данные: внедряем систему интеллектуального проектирования высокотехнологичных изделий;

Ведущий инженер опытно-конструкторского бюро ПИШ «Цифровой инжиниринг» **Александр Гордеев** — Цифровое небо: разрабатываем беспилотные летательные аппараты с использованием инструментов системного цифрового инжиниринга.



Выставка «Мой приоритет» будет размещена в зоне вылета аэропорта Пулково.

Об открытии выставки также рассказали федеральные и региональные СМИ:

[РИА Новости](#)

[Петербургский дневник](#)

[Вечерний Санкт-Петербург](#)

[Телеканал «Санкт-Петербург»](#)

Дата публикации: 2025.10.16

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям