

Политех запускает видеопроект о партнерах вуза



Политех запускает видеопроект о партнерах вуза

Образование должно носить практическую ориентацию — как в вопросах подготовки студентов, так и в части разработки новых технологий. В Политехе это понимали всегда, поэтому на данный момент в числе партнеров университета более сотни российских и зарубежных компаний. В Год науки и технологий мы решили познакомить вас с этими компаниями — рассказать об их работе, сотрудничестве с Политехом и карьерных успехах наших выпускников. Сегодня вы побываете в компании «Геоскан».

«Геоскан» — российская группа компаний, занимающаяся разработкой и производством беспилотных летательных аппаратов. Ее сотрудники первыми в мире решили задачу по автоматическому созданию 3D-моделей объекта по серии разноракурсных фотографий. Теперь это программное обеспечение используется в археологии, картографии, кинематографии, при мониторинге строительства и даже при создании компьютерных игр. А в 2020 году компания установила мировой рекорд, устроив в небе над Петербургом световое шоу из 2198 отечественных дронов!

Политех и «Геоскан» сотрудничают по разным направлениям, один из последних масштабных проектов — ["Space Pi"](#). Работа по запуску миниатюрных спутников в космос ведется вместе с «Роскосмосом», Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и Российским движением школьников. Благодаря «Геоскану» проект впервые реализован на отечественной платформе с использованием исключительно российского программного обеспечения.

«Идея видеопрокта родилась из желания сделать своеобразные дни открытых дверей наших компаний-партнеров, — комментирует Марианна ДЪЯКОВА, начальник Управления по связям с общественностью. — Политехнический университет взаимодействует с компаниями в самых разных форматах — это и базовые кафедры, и совместные исследования, и стажировки для студентов. Мы решили показать, как выстраивается эта работа, и рассказать истории успеха наших выпускников».

Интервью у представителей «Геоскана» брал Андрей ЗАЙЦЕВ, руководитель Телестудии Политеха: *«Меня больше всего поразил молодой коллектив компании — ребята, почти всем до 30, с горящими глазами разрабатывают невероятные проекты. Гордость берет за то, что наши студенты и выпускники трудятся в таких успешных, передовых и признанных на мировом уровне компаниях, как "Геоскан"»*. И вот пример: Павел ЩЕРБАКОВ, который окончил Политех, теперь работает в компании и решает полный спектр ее инженерных задач. В видео он расскажет о своем пути из Политеха в «Геоскан».

Видео будут выходить раз в месяц в соответствии с тематиками Года науки и технологий.