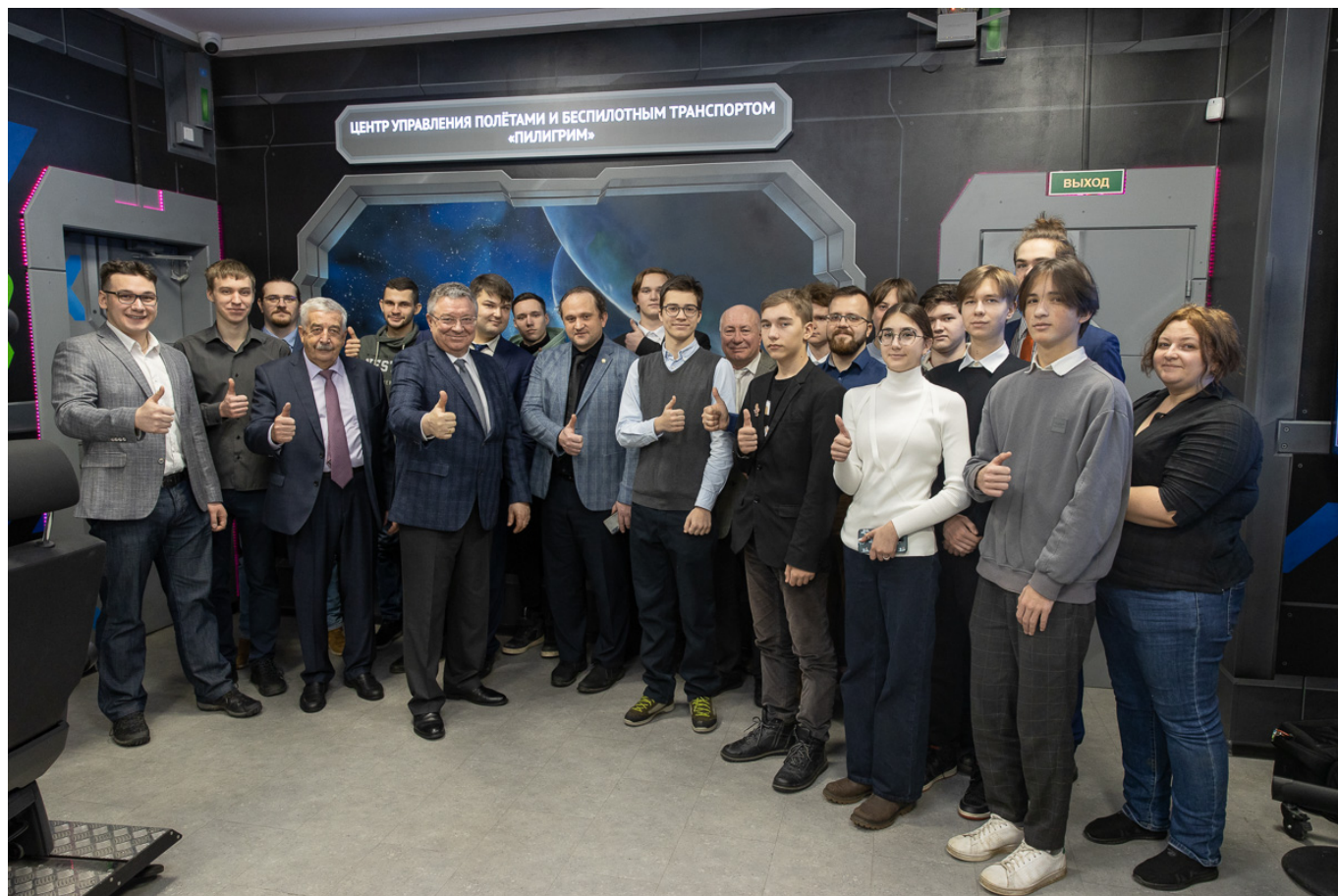


В Политехе открылся Центр управления полетами и беспилотным транспортом «Пилигрим»



В Политехе открылся Центр управления полетами и беспилотным транспортом «Пилигрим»

8 февраля, в **День российской науки**, в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого состоялось торжественное открытие Центра управления полетами и беспилотным транспортом «Пилигрим». В мероприятии приняли участие руководство СПбПУ, представители подразделений, а также студенты и школьники, для которых в пространстве будут проходить занятия. Центр создан при поддержке Фонда содействия инновациям и Программы «Приоритет — 2030».



«Пилигрим» — это современный научно-образовательный центр, оборудованный инструментами исследования Земли, космоса и управления беспилотными аппаратами. В нем есть все необходимое для получения, накопления и обработки данных, получаемых по разным каналам связи, и, конечно, для проведения учебных мероприятий.

Ленточку перерезали ректор СПбПУ академик РАН Андрей Рудской, проректор по научно-организационной деятельности Юрий Клочков и директор Цента технологических проектов Алексей Майстро.



С приветственным словом к собравшимся обратился ректор СПбПУ Андрей Рудской, который отметил, что 8 февраля объединил несколько важных событий — День российской науки, день основания Российской академии наук, день рождения выдающегося ученого Дмитрия Менделеева, который был одним из основателей Политеха, а также день рождения известного фантаста Жюль Верна. Он передал поздравления от генерального директора Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере Сергея Полякова и его советника Ивана Бортника. *«Сердечно всех поздравляю с сегодняшним знаменательным событием — открытием Центра. Далеко не у каждого студента есть возможность реализовать свои идеи и увлечения, а вы можете, благодаря новому пространству Политеха, — сказал Андрей Иванович. — Желаю вам поменьше рутины, побольше творческих успехов, и чтобы каждый из вас выбрал правильную творческую дорогу. Будем рады видеть вас в Политехе в качестве студентов, аспирантов, преподавателей, ученых».*

Проректор по научно-организационной деятельности Юрий Клочков поблагодарил коллектив, который трудился над созданием Центра, и пожелал успехов и развития.



О возможностях нового пространства, его оснащении и проектах рассказал директор Центра технологических проектов Алексей Майстро. Он продемонстрировал автоматизированное рабочее место оператора, которое позволяет комфортно работать с беспилотниками: наземными, надводными и подводными аппаратами в едином информационном пространстве. Он представил КиберГИП, предназначенный для получения и первичной обработки телеметрии беспилотников, построения маршрутных заданий, удаленного взаимодействия с аппаратами, логирования и информирования оператора о важных событиях. Кроме деятельности, связанной с беспилотным транспортом, ведется разработка сверхмалого космического аппарата типа CubeSat. С помощью Центра управления полетами можно получать данные со спутников. Также гости посмотрели рабочие зоны, пообщались с сотрудниками.

«Наши технологические возможности направлены на усиление исследовательских и учебных работ в области передачи и обработки данных, спутниковых технологий, беспилотного транспорта, технологий искусственного интеллекта и BigData, а также участия в образовательных программах по направлениям, связанным с беспилотными системами», — рассказал Алексей Майстро.



После официальной части в «Пилигриме» началось занятие для лучших школьников Санкт-Петербурга, которые готовятся к обучению по программе «Большие вызовы: мобильная робототехника» в сочинском «Сириусе». Лекцию вели студенты Политеха Артем Акжигитов и Андрей Клиновицкий.

[Фотоархив](#)

Об этом также написали:

[В Петербургском вузе открыли Центр управления полетами](#)

[В Санкт-Петербургском Политехе открыли центр управления дронами и спутниками](#)

[В Санкт-Петербургском Политехе открылся Центр управления беспилотниками](#)

[В Политехе открылся Центр управления полетами и беспилотным транспортом «Пилигрим»](#)

[Центр управления полетами и беспилотным транспортном открыли в Политехе Петра Великого](#)