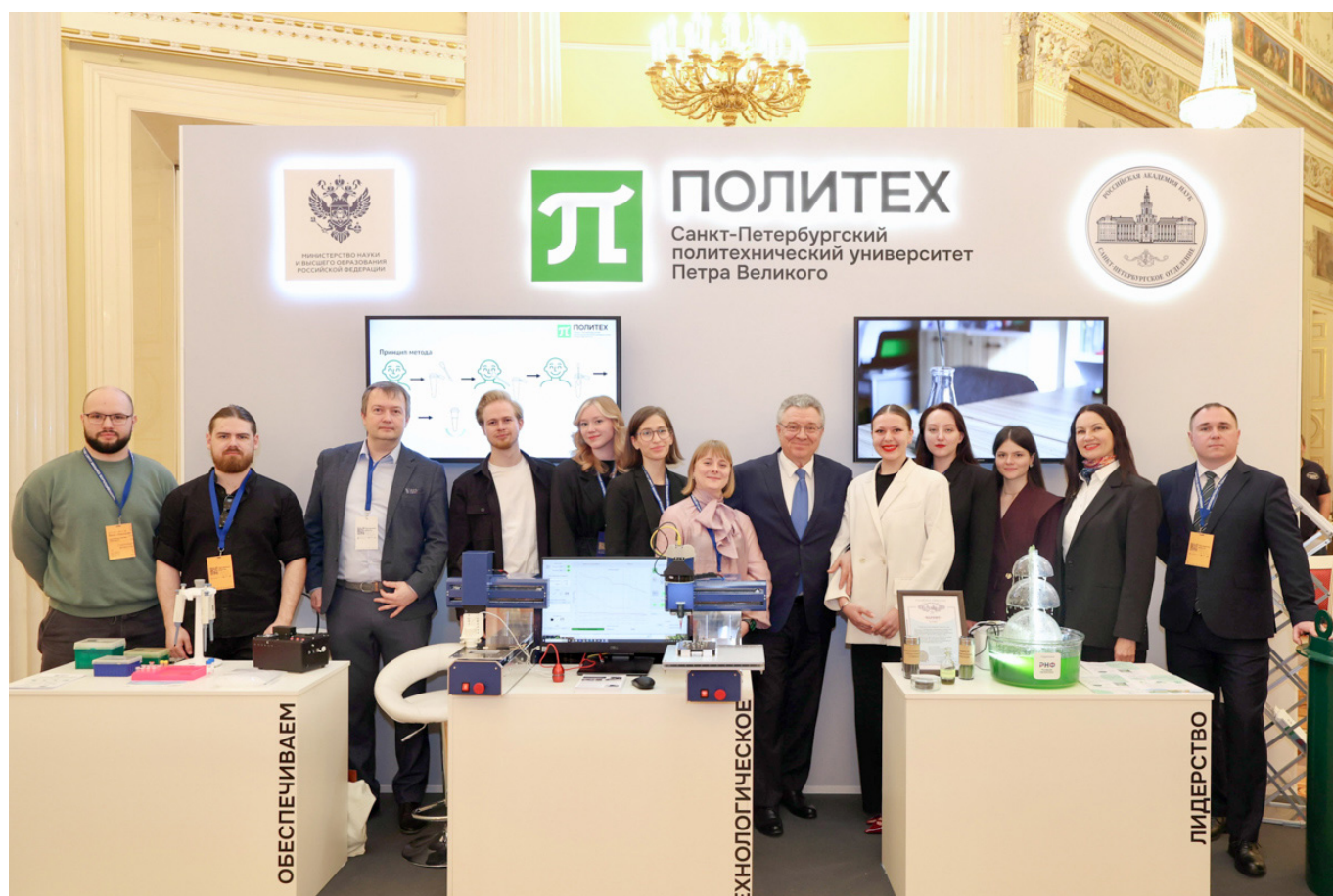


Представители ИММиТ выступили на форуме «Наука × Парламент» в Мариинском дворце



В Мариинском дворце прошёл Петербургский научный форум «Наука × Парламент: 120 лет». Организатором стало Законодательное собрание Санкт-Петербурга. На форуме СПбПУ принял участие в ярмарке научно-технических достижений, где представил результаты своей деятельности. Кроме того, представители научного сообщества университета выступили на стратегических сессиях.

Петербургский научный форум «Наука × Парламент» объединил ведущих учёных, законодателей и представителей индустрии для прямого диалога о том, какие законодательные решения нужны науке сегодня и какие научные результаты могут быть востребованы парламентом.



Форум включал пленарное заседание, научно-техническую выставку с участием ведущих вузов и предприятий Санкт-Петербурга, четыре стратегические сессии по приоритетам стратегии НТР, а также торжественное вручение благодарностей председателя Законодательного собрания Санкт-Петербурга выдающимся молодым исследователям.



На торжественном открытии форума с приветственным словом выступил председатель Законодательного собрания Санкт-Петербурга Александр Бельский:

«Форум приурочен к знаковому юбилею — 120-летию российского парламентаризма. Сам факт того, что мы встречаемся в сердце российского законотворчества, говорит о том, что заниматься здесь наукой очень символично. Парламент и наука должны идти плечом к плечу, потому что от развития науки зависят те решения, которые принимаются здесь. Наше взаимодействие очень важно для того, чтобы наука развивалась, ведь от этого зависит технологический суверенитет страны. Особенно важно, что в нашей работе принимают участие молодые учёные, которые будут двигать российскую науку вперёд».

27 апреля 1906 года в Российской империи состоялось первое в отечественной истории заседание Государственной Думы. Это событие открыло новую страницу в политической жизни страны, заложило фундаментальные основы современного парламентаризма в России.

«Сегодня наш город во многом благодаря слаженной работе органов власти, научного сообщества и бизнеса остаётся центром новых решений, инноваций и высоких технологий. Особая роль в этом процессе, конечно же, принадлежит Законодательному собранию Санкт-Петербурга. Оно создаёт необходимую нормативно-правовую базу, поддерживает стратегические инициативы и обеспечивает устойчивое развитие города как ведущего научного и промышленного центра страны», — отметил ректор СПбПУ

Андрей Рудской.



С приветственным словом на открытии форума также выступил председатель Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга Андрей Максимов.



В форуме приняли участие представители Института машиностроения, материалов и транспорта СПбПУ: научный сотрудник Научно-образовательного центра «Нанотехнологии и покрытия» Виктор Клинков, директор НОЦ Александр Семенча и инженер Алексей Баршенин.

На стратегической сессии «Искусственный интеллект: от лаборатории до производства» Виктор Клинков представил доклад о применении методов искусственного интеллекта для проектирования материалов с заданными свойствами.

В рамках сессии «Технологический суверенитет: кадры, компетенции, вызовы» Александр Семенча выступил с докладом, посвящённым подготовке кадров и развитию компетенций в области новых материалов и технологий.

На сессии «Ресурсы и экология: наука для устойчивого развития» Алексей Баршенин представил доклад на тему «Гониометрические измерения показателя преломления инфракрасных стёкол в диапазоне 8–14 мкм».

На протяжении всего форума работала научно-техническая выставка, на которой политехники представили свои передовые разработки, включая технологии CRISPR-Cas в молекулярной диагностике, трёхкоординатную роботизированную платформу и промышленный картридж для очистки сточных вод.

Материал взят с сайта [СПбПУ](#)