Цифровая трансформация и «зелёный» переход



Эксперты СПбПУ обсудили стратегию «Узбекистан-2030» на международном форуме в Ташкенте

На в Ташкентском государственном экономическом университете обсуждали, как достичь целей стратегии «Узбекистан-2030» в условиях цифровизации и перехода к «зеленой» экономике.

Ученые Высшей инженерно-экономической школы СПбПУ *Александр Бабкин* и *Наталья Викторова* представили доклады о роли искусственного интеллекта в экономике и финансах, задавшие тон ключевым дискуссиям

Наталья Викторова выступила с исследованием, посвященным применению ИИ в бухгалтерском учете и аудите. Она показала, как алгоритмы машинного обучения могут выявлять сложные налоговые схемы, анализируя огромные массивы данных. Этот подход меняет логику финансового контроля — от выборочных проверок к постоянному системному мониторингу.

Александр Бабкин, модерируя секцию по машинному обучению, представил концепцию управления промышленными экосистемами нового поколения. Его доклад, подготовленный в рамках гранта РНФ, предлагал использовать ИИ не просто для автоматизации, а для оценки и роста «интеллектуальной зрелости» всей производственной цепи в эпоху Индустрии 5.0.

Александр Бабкин также провел встречи в ведущих университетах Узбекистана. В Национальном университете имени Мирзо Улугбека он прочитал лекцию о цифровой экономике и тенденциях Индустрии 5.0/6.0 для студентов, аспирантов и преподавателей. По итогам визита ему присвоили звание почетного профессора — признание его научного вклада и укрепления связей между вузами.

В Ташкентском государственном экономическом университете состоялись переговоры с деканом факультета цифровой экономики Нодиром Акбаровым. Стороны обсудили запуск совместных исследований, академические обмены и публикации.

Форум в Ташкенте показал: спрос на междисциплинарные исследования продолжает расти. Участие ученых из СПбПУ подтвердило, что российские разработки в этой области востребованы на международной арене.

Следующий шаг — переход от дискуссий к конкретным проектам. Совместные научные публикации, исследования по грантам и студенческие обмены могут стать практическим результатом этого диалога. Такое партнерство поможет реализовать не только

национальные стратегии, но и ответить на общие глобальные вызовы.