В СФУ обсуждают настоящее и будущее искусственного интеллекта

5 декабря 2019 года в Сибирском федеральном университете открылась XII Международная научно-практическая конференция «Искусственный интеллект: техногенность против социальности». Мероприятие проходит в преддверии красноярского международного инновационного форума «Федеральные и региональные инновационные тренды».



В течение трёх дней эксперты IT-технологий, представители бизнеса и учёные из Бранденбурга (Германия), Ош (Киргизия), Москвы и других российских городов обсудят актуальные проблемы встраивания искусственного интеллекта в деловую и повседневную жизнь человечества, роль искусственного интеллекта при организации экономической деятельности и определение правового статуса искусственного интеллекта.

Открыл обсуждение проректор по науке СФУ **Руслан Барышев**: «Отличительной особенностью конференции является глубокая гуманитарная компонента. Уверен, всем знакомы характерные приметы развивающийся индустрии 4.0 — многие уже и в реальной жизни соприкасаются с подобными разработками. Тем не менее сохраняется достаточно много серьёзных гуманитарных проблем, суть которых сводится к вопросу — как существовать совместно с искусственным интеллектом».

Одним из главных спикеров и модераторов конференции выступила президент Института научных коммуникаций профессор, ведущий научный сотрудник Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова Елена Попкова, которая представила доклад «Человеческий и искусственный интеллект в условиях индустрии 4.0: конвергенция и дивергенция в условиях социального предпринимательства». Автор отметила, что в ближайшие 10-12 лет есть вероятность, что искусственный интеллект по возможностям сравнится с человеческим или даже превзойдёт его. В связи с этим, по мнению учёного, возникает научно-практическая проблема определения вариантов использования человеческого и искусственного интеллекта в предпринимательстве в будущем.



«Многие коммерческие предприятия в своих стратегиях развития на среднесрочную перспективу предусматривают полную автоматизацию на базе киберфизических систем индустрии 4.0 (интернет вещей под управлением интеллекта). Тем самым они планируют повысить свою конкурентоспособность, сократив влияние человеческого фактора на производство и обеспечив гарантию качества

своей продукции. Полностью автоматизированные промышленные предприятия также смогут извлекать гораздо большие преимущества из "эффекта масштаба", повышая ресурсоэффективность своей деятельности», — рассказала Елена Геннадьевна.



Директор Института управления бизнес-процессами и экономики **Зоя Васильева** рассказала об искусственном интеллекте как основе инновационных преобразований бизнес-моделей и социальных коммуникаций: «Тема моего исследования выбрана неслучайно, меня интересуют обозначенные вопросы с позиции методологии исследования, потому что та уже сформированная мировая практика,

использующая технологии искусственного интеллекта и виды их оценок, с моей точки зрения, требуют некоторых корректировок. К новым источникам экономического роста и факторам, которые обладают уникальными качествами, применяются традиционные технологии, которые характеризуют экономический рост только с точки зрения повышения производственных факторов».

В рамках конференции было подписано соглашение о совместном сотрудничестве с Вятским государственным университетом.

Добавим, конференция организована Сибирским федеральным университетом в партнёрстве с Институтом научных коммуникаций, Красноярским краевым фондом поддержки научно-технической деятельности и КРИТБИ.

Пресс-служба СФУ, 6 декабря 2019 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: https://news.sfu-kras.ru/node/22531