

Учёный СФУ стал профессором Китайской академии наук

Заведующий кафедрой математических методов и информационных технологий Торгово-экономического института СФУ, доктор технических наук Владимир Шишов стал приглашённым профессором (adjunct professor) Экологического центра исследований окружающей среды Южного китайского ботанического сада (г. Гуанчжоу), входящего в систему Китайской академии наук.



В период с апреля 2020 года по март 2025 года Владимир Шишов совместно с китайскими и канадскими коллегами продолжит ряд исследований, посвящённых моделированию роста древесных растений (в том числе тропических видов) на основе разработанной в СФУ системы искусственного интеллекта VS-GENN.

«Открывающиеся перспективы сотрудничества с китайскими и канадскими исследователями, в частности, с профессорами Дзянг-Гуо Хуанг и Серджио Росси — это хороший шанс развить и умножить знание о том, как формируется структура годичных колец, древесных растений под влиянием климатических факторов.»



Китайские учёные из Гуанчжоу вышли на нашу дендрохронологическую школу, известную не только в России, но и в мире, через канадских коллег, с которыми мы ведём плодотворную совместную работу (на сегодняшний день у нас более 8 совместных публикаций). Поскольку вопрос моделирования роста деревьев сейчас действительно актуален в связи с повсеместно происходящими изменениями климата, мы рассчитываем на интересные научные результаты!

Планируем, что в скором времени у нашей рабочей группы стартуют новые проекты, направленные на изучение различных регионов Евразии — не только Китая, но и Средней Азии, Тибетского плато и, конечно, России», — рассказал **Владимир Шишов**.

[Пресс-служба СФУ](#), 30 апреля 2020 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/23123>