## Международная встреча тверских учёных и студентов с нобелевским лауреатом Рае Квон Чунгом



10 октября 2022 года, в конференц-зале отеля «Оснабрюк» г. Твери, под эгидой Тверского филиала Президентской академии РАНХиГС, прошла международная научно-практическая панельная дискуссия по актуальным вопросам изменения климата и устойчивого развития. В дискуссии приняли участие студенты и преподаватели Тверского филиала РАНХиГС, Тверского государственного университета и Тверского государственного технического университета, сотрудники Министерства экономического развития Тверской области. ТвГУ представляли директор центра стратегического инновационного развития ТвГУ, д.ф.-м.н. А.В. Белоцерковский и старший преподаватель кафедры экономики предприятия и менеджмента Института экономики и управления ТвГУ А.В. Бородина.

В качестве ключевого спикера выступил экономист Рае Квон Чунг (Сеул, Южная Корея) — заслуженный профессор Института конвергенции науки и технологии Национального университета Инчхон, лауреат Нобелевской премии мира 2007г., член МГЭИК (Межправительственной

группы экспертов по изменению климата), посол фонда Пан Ги Муна, мировой эксперт в области экологии и изменения климата. Профессор Чунг неоднократно выступал с лекциями в Московском государственном университете и других крупных российских вузах, принимал участие в исследованиях на полевой научно-экспериментальной станции Мухрино в Ханты-Мансийском автономном округе РФ по замерам выбросов метана в связи с таянием вечной мерзлоты. На этот раз он посетил Россию в качестве гостя Российской Академии Народного Хозяйства и Государственной Службы при Президенте РФ. Видеозапись встречи доступна по ссылке: https://vk.com/video-36905008\_456239066, трансляция на телеканале Россия 1 ГТРК Тверь.

В презентации были затронуты ключевые проблемы изменения климата и устойчивого развития в свете пересмотра экономической теории и предложены возможные пути их решения на современном этапе. В первую очередь, это связано с изменениями в области высшего экономического образования. По мнению профессора Чунга, необходимо пересмотреть азы традиционной экономической теории и выйти из «порочного круга» использования (эксплуатации) человеческого и природного капитала с целью максимизации экономического роста и увеличения ВВП как основного показателя эффективности экономического развития государства. Так, например, структура ВВП могла бы включать временные и энергетические затраты, которые несут работники и работодатели в связи с пробками и перегруженностью транспорта в течение рабочего дня: опыт Южной Кореи показал, что такие затраты могут составить 3,6%, тогда как доля расходов на национальную оборону в этой стране составила всего лишь 2%.

Профессор Чунг убеждён, что во избежание экологической катастрофы и для борьбы с изменением климата и его последствиями (одна из целей устойчивого развития) следует интегрировать экологические и экономические знания и перейти от эксплуатации к инвестированию в человеческий и природный капитал, причём в качестве инвесторов

(стейкхолдеров) рассматриваются не столько государство и бизнес, сколько все жители планеты как потребители товаров и услуг, связанных с выбросами углекислого газа и иными экологическими проблемами. Это можно сделать, в том числе, посредством добровольной уплаты углеродного налога либо иных финансовых механизмов также по принципу свободного выбора граждан. В качестве примера был рассмотрен опыт Германии, когда пассажирам высокоскоростных поездов предложили на выбор два вида билетов на одно и то же место – обычный (стоимостью 50 евро) либо «зелёный» (стоимостью 70 евро); разница в 20 евро предназначалась для использования зелёных энергетических технологий в этих поездах. К удивлению железнодорожников, многие пассажиры охотно заплатили за «зелёные» билеты. Недавно проведённый опрос общественного мнения в Южной Корее показал, что 48% населения готовы платить углеродный налог добровольно, но не знают, как это лучше и эффективнее сделать, тогда как 45% опрошенных не поддержали данную идею. Профессор Чунг полагает, что следует работать именно с теми, кто готов добровольно заплатить углеродный налог в целях экологически безопасного устойчивого будущего. Вероятным техническим решением могла бы стать электронная платформа типа Google или Yandex, при помощи которой любой человек сможет заплатить этот налог и отследить статус перечисленных денежных средств и их фактическое применение в режиме реального времени. Важным информационно-образовательным каналом для трансляции актуальной экологической информации среди молодёжи также является Youtube, посредством которого знаменитости, популярные музыкальные группы, артисты, спортсмены, блогеры и т.п. в качестве инфлюенсеров – лидеров мнений могут рассказывать молодым людям о значимости добровольного инвестирования в собственное будущее, помогая тем самым решению глобальных экологических проблем. Профессор локальных подчеркнул, что лидерами мнений в социальных сетях при желании могут стать сами студенты, распространяя важную информацию об изменении климата и устойчивом развитии среди своих друзей и знакомых. Собственные добровольные действия и активная гражданская позиция на основе свободного выбора помогут избежать «синдрома климатической депрессии», когда молодёжь переживает за собственное будущее в связи с изменениями климата. Такая информация станет восприниматься молодыми людьми не как нечто скучное и навязанное сверху, но как крутой и актуальный тренд в молодёжной среде.

Выступление профессора Чунга вызвало большой интерес. Студенты задавали вопросы, вступали в дискуссию, отстаивали свою точку зрения, приводили собственные примеры и аналогии с Пушкинской картой, использованием очистных сооружений на промышленных предприятиях, применением информационных технологий в зелёной экономике. Свои экспертные мнения также высказали и.о. директора Тверского филиала РАНХиГС, к.э.н. H.H. Орлова, Д.Э.Н., доцент, профессор кафедры ТГТУ И.В. информационных систем Вякина директор стратегического инновационного развития ТвГУ, д.ф.-м.н. A.B. Белоцерковский. A.B. Белоцерковский подчеркнул важность стратегического развития образования как ключевого фактора устойчивого развития общества, экономики и государства. В настоящее время в ТвГУ готовится крупный межвузовский образовательный проект «Климатический университет», в рамках которого будет заложена возможность создания целого комплекса образовательных программ различного уровня как по природе и последствиям изменения климата, так и по технологическим, организационным экологическим, экономическим И мероприятиям, направленным на адаптацию и смягчение последствий изменения климата, а также по формированию у молодёжи и студенчества ценностей устойчивого развития посредством образования. Это один из стратегических проектов программы развития Тверского государственного университета. В результате встречи профессора Р.К. Чунга и профессора А.В. Белоцерковского было получено согласие мирового эксперта на участие в подготовке учебных материалов и записи цифровых образовательных модулей для готовящейся образовательной площадки.

После дискуссии состоялась встреча г-на Чунга с заместителем Министра экономического развития Тверской области А.М. Калинкиным. На встрече также присутствовали начальник управления инвестиционного и пространственного развития Министерства экономического развития Тверской области Х.А. Спасская, сотрудник Министерства экономического развития Тверской области К. Богданова, и.о. директора Тверского филиала РАНХиГС Н.Н. Орлова и старший преподаватель ИнЭУ ТвГУ А.В. Бородина. Участники обсудили перспективы сотрудничества между Южной Кореей и Тверским регионом, включая импорт и локализацию производства корейской косметической продукции, брендовой одежды и продуктов питания на территории Тверской области, а также развитие молодёжного бизнеса в этой сфере в качестве стартапов, с использованием доступных технологий информационных И социальных сетей. при Правительства Тверской области и Центра «Мой бизнес» для студентов направлений подготовки «Менеджмент» и «Экономика». По окончании встречи д-р Чунг посетил завод южнокорейского предприятия «Орион» по производству кондитерских изделий компании ООО «Орион Интернейшнл Евро» – головной компании группы «Орион» в России, новое здание завода расположено около деревни Кривцово Калининского района Тверской области.