

ХРОНИКА НАУЧНОЙ ЖИЗНИ

КОНФЕРЕНЦИИ, ЗАСЕДАНИЯ, СЕМИНАРЫ



ОБ ИТОГАХ МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА «ЭКОЛОГИЯ: ГОРОД, ЭКОНОМИКА, ЛЮДИ»

С 22 по 28 апреля 2023 года в г. Вологде проходил Международный форум «Экология: город, экономика, люди». Вологодский научный центр РАН выступил организатором и активным участником многих мероприятий форума.

В рамках форума 24–25 апреля на базе Вологодского научного центра РАН проходила олимпиада-конкурс научных работ «БиоЭкоПрорыв-2023». Мероприятие состояло из двух этапов: олимпиады по биологии и экологии и защиты научно-исследовательских работ. Как отметили члены жюри, представленные работы участников интересны, актуальны и имеют определенный научный потенциал. Победители и призеры были награждены дипломами и научно-популярными книгами по биологии.

26 апреля по приглашению Вологодского научного центра РАН в Вологодской областной универсальной научной библиотеке им. И.В. Бабушкина с публичной лекцией «Современная концепция устойчивого

развития на принципах ESG: проблемы и перспективы реализации» выступила главный научный сотрудник лаборатории комплексного исследования социального и эколого-экономического развития регионов Института проблем региональной экономики РАН д-р экон. наук, профессор Маргарита Федоровна Замятина. Она рассказала о федеральных проектах по экологии и биотехнологиям и их реализации в регионах, о ESG-рейтингах в цифрах и «пионерах» ответственного инвестирования на принципах ESG в рамках отраслевого и регионального управления, а также о мировых трендах в области экологии.

Во второй части встречи старший научный сотрудник Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН д-р экон. наук Вера Петровна Самарина представила практический опыт реализации ESG-принципов в докладе «Арктический поселок горняков как образ «умного города», в котором описала,



как на основе исследований земных недр в 1960-е гг. были получены важнейшие сведения, перевернувшие представления о геологическом составе почвы, о возможностях выживания в замкнутых суровых условиях.

Ключевым мероприятием форума стала научно-практическая конференция «Экология и общество: баланс интересов», которая состоялась 27 апреля. Конференция была организована Министерством науки и высшего образования РФ, Отделением общественных наук РАН, Правительством Вологодской области, Администрацией города Вологды, Вологодским научным центром РАН и Вольным экономическим обществом России в преддверии празднования 300-летия Российской академии наук и в рамках мероприятий, приуроченных к Десятилетию науки и технологий.

В адрес конференции поступили письма, которые направили директор Департамента координации деятельности научных организаций Министерства науки и высшего образования РФ Кира Алексеевна Швед, заместитель академика-секретаря – руководитель Секции экономики Отделения общественных наук Российской академии наук, академик РАН Борис Николаевич Порфирьев, президент Вольного экономического общества России, Президент Международного Союза экономистов, член-корреспондент РАН Сергей Дмитриевич Бодрунов, генеральный директор Объединенного института проблем информатики Национальной академии наук Беларуси Сергей Владимирович Кругликов, Председатель Комитета Государственной Думы по экологии Дмитрий Николаевич Кобылкин, заместитель Генерального секретаря Правительства города Интаня (Китай) Чжо Фень.

На пленарном заседании конференции были представлены доклады, посвященные вопросам стратегии реализации ESG-принципов, устойчивого развития регионов, социально-демографическим тенденциям, концепции «умного города». Спикеры отметили готовность вологжан к созданию «умного города» и формированию «зеленой» экономики.

Мероприятие открыл доклад мэра города Вологды Сергея Александровича Воропанова



«Вологда: ESG – повестка и стратегия реализации». С.А. Воропанов представил промежуточные результаты реализации стратегии «ЭкоВологда-2030», направленной на формирование экономики замкнутого цикла и создание экологичного пространства для жизни по принципам устойчивого развития. Он отметил, что Вологда стала первым городом, разработавшим экологический стандарт на муниципальном уровне. Этот стандарт закрепляет принципы ESG-повестки для всех жителей города и реализуется в проектах, ориентированных на создание комфортной инфраструктуры, реновацию промышленных территорий, общественных пространств, объектов деревянного зодчества.

С докладом «Социо-эколого-экономические модели регионов» выступил директор Центрального экономико-математического института РАН член-корр. РАН, профессор РАН, д-р экон. наук Альберт Рауфович

Бахтизин. Доклад посвящен вопросам разработки математических моделей для прогнозирования и оценки различных инициатив, связанных с устойчивым развитием, переходом к климатически-нейтральной экономике и достижению целей устойчивого развития. Сделан акцент на экологических агент-ориентированных моделях, имитирующих процессы загрязнения окружающей среды вследствие деятельности человека, влиянии состояния экологии на заболеваемость и смертность населения, процессах управления экологической нагрузкой на территорию. Представлена разработанная в рамках сотрудничества ЦЭМИ РАН и ВолНЦ РАН агент-ориентированная модель Вологодской области, которая позволяет прорабатывать различные сценарные воздействия, связанные с изменением естественного движения населения, а также управлять бюджетом области и оценивать влияние различных сценариев на социально-экономические и экологические показатели как на уровне всего региона, так и на уровне отдельных муниципалитетов. Доклад был встречен с интересом и одобрением, были высказаны пожелания о продолжении исследования по оцениванию уровней социальной напряженности в субъектах РФ совместно с Вологодским научным центром РАН.

Об особенностях урбанизации в России в целом и в Вологодской области в частности рассказала и. о. директора Вологодского научного центра РАН д-р экон. наук Александра Анатольевна Шабунова в докладе «Социально-демографические тенденции и вызовы для устойчивого развития городов». Она отметила очаговый характер расселения, сокращение площади освоенного пространства, высокий темп роста городского населения за счет миграции сельского населения, что приводит к отставанию качественного развития урбанизации. Были предложены пути решения данных проблем: необходимо поддержание производственных, рыночных, личностных и социокультурных связей, важно стратегическое понимание территориального размещения населения и производства, поиск способов снижения институциональных барьеров.

Главный научный сотрудник лаборатории прогнозирования производственного потенциала и межрегиональных взаимодействий Института народнохозяйственного прогнозирования РАН д-р экон. наук Ольга Владимировна Кузнецова выступила с докладом «Устойчивое развитие городов в контексте проблематики пространственного развития современной России». Докладчик также отметила наблюдающийся рост концентрации населения в столичных городах и выделила существующие в связи с этим проблемы развития, рассказала о возможных направлениях научно-технологической государственной и муниципальной политики и необходимости поддержки «вторых» городов.

Профессор департамента мировой экономики НИУ «Высшая школа экономики» д-р экон. наук, профессор Светлана Николаевна Растворцева в докладе «Умные города как ответ на современные вызовы» рассказала о концепции «умного города» в связи с понятием «зеленого города». Были представлены ресурсы формирования «умного города», интеллектуальная инфраструктура города, технологии формирования и конечные цели реализации данной концепции.

На пленарном заседании звучали благодарности в адрес администрации города и области за выбранный курс развития. Приглашенные гости города, ученые чл.-корр. д-р экон. наук А.Р. Бахтизин, д-р экон. наук О.В. Кузнецова и д-р экон. наук С.Н. Растворцева поблагодарили Вологодский научный центр РАН за плодотворное сотрудничество и оценили высокий уровень активной научной деятельности центра, способствующей грамотной реализации экономической, социально-демографической и экологической региональной политики.

Мероприятие транслировалось на YouTube-канале Официального портала Вологодской области: https://www.youtube.com/live/kF4Si2FRD_M?feature=share

Работа конференции продолжилась по трем тематическим секциям: «Эколого-экономические проблемы устойчивого развития территорий», «Цифровизация в развитии экономики и жизни общества: риски

и возможности», «Социальные аспекты экологии человека: новые перспективы и вызовы». Также был организован круглый стол «Современные тренды в экологизации сельского хозяйства».

С 24 по 28 апреля сотрудники нескольких департаментов Администрации города Вологды участвовали в интенсивной образовательной программе «Устойчивое развитие», организуемой Вологодским научным центром РАН. Результатом обучения стала публичная защита социальных проектов по направлениям «Перспективная и достойная работа», «Модель ESG-трансформации города» и «Цифровой город». Все проекты получили положительную оценку членов комиссии,

возглавляемой мэром города Вологды С.А. Воропановым, и были рекомендованы к реализации.

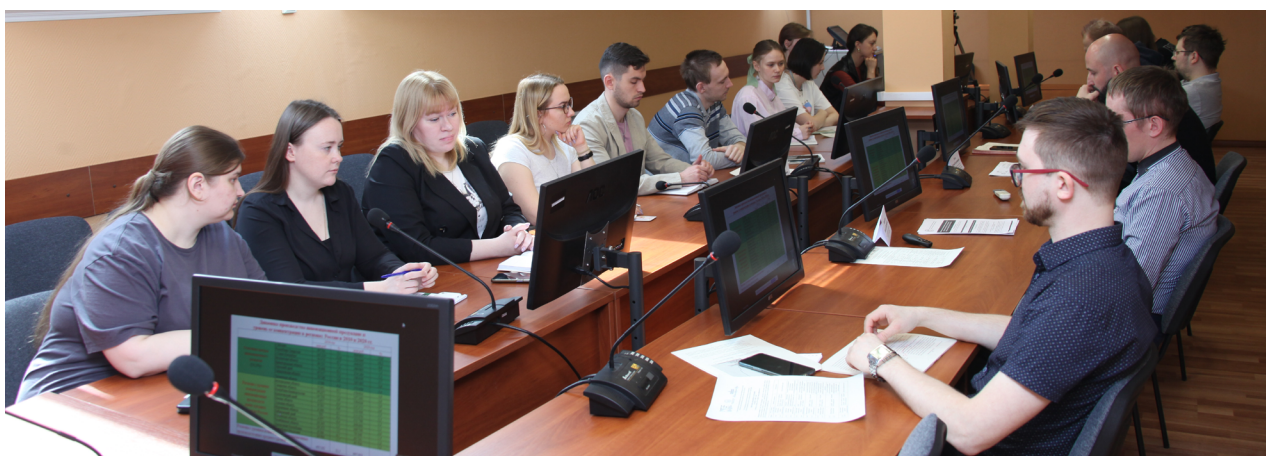
Вологодский научный центр РАН не в первый раз вносит вклад в работу Международного форума «Экология: город, экономика, люди». Участники и эксперты форума подтверждают, что информация, полученная на мероприятиях, организованных ВолНЦ РАН, позволит выполнять рабочие задачи более профессионально и внедрять природоохранные мероприятия с высоким эколого-экономическим эффектом.

Материал подготовили

М.А. Фомина

И.А. Кукушкина

ОБ ИТОГАХ VIII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ИНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦИИ «ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ»



В политических кругах и научном сообществе России развернулась дискуссия, в фокусе внимания участников которой – обеспечение устойчивого экономического роста, факторы и причины падения отечественной экономики, позиция страны в мире, перспективы развития и преодоления негативных тенденций.

Вологодский научный центр РАН не остается в стороне от обсуждения этих вопросов, выступая организатором научно-практических конференций с привлечением широко-

го круга ведущих российских ученых, представителей органов регионального и местного управления, руководителей социальных учреждений и хозяйствующих субъектов.

С 2016 года в отделе проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах ежегодно проходит научно-практическая интернет-конференция «Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий». Работа интернет-конференции организована по трем научным направлениям: про-

блемы социально-экономического развития и управления территориями; проблемы и перспективы пространственного развития территорий; проблемы и пути повышения финансовой устойчивости территории.

На первой интернет-конференции (27–29 апреля 2016 года) был представлен 31 доклад. Участие в ней приняли ученые и эксперты из таких городов, как Апатиты, Белгород, Вологда, Екатеринбург, Ижевск, Курск, Москва, Санкт-Петербург и Донецк.

Во время второй конференции (16–18 мая 2017 года) формат проведения мероприятия претерпел изменения: было организовано пленарное заседание, которое проводилось в режиме вебинара с подключением докладчиков из различных регионов и стран. География участников значительно расширилась, конференция получила статус международной. Заявки подали 75 участников из российских и зарубежных научных учреждений и вузов.

Третья конференция (16–18 мая 2018 года) была организована при поддержке Центра системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси и Института экономических исследований (г. Донецк). Существенно расширилась география участников. Было прислано 168 докладов из 31 региона России и 7 зарубежных стран. В обсуждении докладов приняли участие 215 человек, представлявших 80 научных и образовательных организаций.

Четвертая интернет-конференция (15–17 мая 2019 года) стала одной из региональных площадок Московского академического экономического форума (МАЭФ), проводившегося впервые. Ученые и начинающие исследователи, студенты и аспиранты из России, Беларуси, Украины, Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики обсудили факторы повышения экономического роста и устойчивого развития территорий. Всего на конференции было представлено 110 докладов.

Пятая международная интернет-конференция (18–22 мая 2020 года) собрала участников из России, Донецкой Народной Республики, Армении, Беларуси и Узбекистана. В обсуждении докладов приняли

участие более 230 человек. Всего на конференции представлено 182 доклада.

Шестая международная интернет-конференция «Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий» (19–21 мая 2021 года) стала региональной площадкой III международного Московского академического экономического форума. На мероприятии был представлен 151 доклад от участников из России, Беларуси, Донецкой Народной Республики и Армении.

Седьмая международная интернет-конференция (11–13 мая 2022 года) традиционно прошла в рамках IV международного Московского академического экономического форума. В мероприятии приняли участие 172 человека с 129 докладами из России, Беларуси, Казахстана, Донецкой Народной Республики и Армении.

В 2023 году была проведена восьмая международная интернет-конференция «Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий», которая прошла в рамках V международного Московского академического экономического форума. С 17 по 19 мая ученые и начинающие исследователи, студенты и аспиранты из России, Беларуси, Таджикистана и Армении обсудили современные тенденции национальной и региональной экономики, проблемы и пути их решения. В конференции приняли участие 148 человек, представлено 107 докладов.

19 мая 2023 года состоялось пленарное заседание в онлайн-формате на платформе ZOOM, которое транслировалось на YouTube канале ВолНЦ РАН. Зам. зав. отделом социально-экономического развития и управления в территориальных системах, ведущий научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН канд. экон. наук Е.В. Лукин поприветствовал участников региональной площадки V международного Московского академического экономического форума, подчеркнул растущий научный вес интернет-конференции «Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий», отметив широкую географию участников, перечень обсуждаемых вопросов и количество докладов.

На пленарном заседании в режиме вебинара выступили зав. лабораторией Института

экономики УрО РАН канд. экон. наук, доцент И.В. Наумов (доклад «Сценарное моделирование и прогнозирование пространственной неоднородности инновационного развития России»), доцент Ярославского государственного университета им. П.Г.Демидова канд. экон. наук А.А. Пугачев («Способствуют ли налоговые вычеты по НДС к сглаживанию неравенства граждан?»), старший научный сотрудник ВолНЦ РАН канд. экон. наук Н.В. Ворошилов (доклад «Особенности и перспективы развития института местного самоуправления в России (к 20-летию принятия Федерального закона № 131-ФЗ от 6 октября 2003 года)»), старший научный сотрудник ВолНЦ РАН канд. экон. наук А.В. Попов (доклад «Российский рынок труда в условиях новой реальности: дилемма между стабильностью и развитием»), младший научный сотрудник ВолНЦ РАН М.К. Малышев (доклад «Способность корпораций металлургической, угольной и химической отраслей к генерации доходов бюджетной системы в новых условиях глобальных вызовов»).

В ходе работы пленарного заседания развернулась дискуссия о перспективах развития экономики страны в современных геополитических и экономических условиях.

Обсуждение докладов традиционно осуществлялось на интернет-форуме конференции, на котором в ходе онлайн-дискуссии участники и все заинтересованные лица могли задавать вопросы и присылать комментарии авторам. Всего на интернет-форуме участниками было оставлено более 400 сообщений.

В рамках секции 1 «Проблемы и перспективы социально-экономического развития территорий в условиях структурной трансформации российской экономики» (модераторы – зам. зав. отделом, ведущий научный сотрудник канд. экон. наук Е.В. Лукин; старший научный сотрудник канд. экон. наук Е.Г. Леонидова) обсуждались проблемы цифровой трансформации экономики, повышения устойчивости развития регионов, перспективы развития предпринимательства, моделирование и прогнозирование развития территорий и другие актуальные вопросы. Самым обсуждаемым в секции стал доклад студента Уфимского универ-

ситета науки и технологий Гульшат Равиловны Валиахметовой «Инвестиционная привлекательность Республики Башкортостан».

На секции 2 «Проблемы и перспективы пространственного развития территорий» (модераторы – ведущий научный сотрудник канд. экон. наук С.А. Кожевников; старший научный сотрудник канд. экон. наук Н.В. Ворошилов) обсуждались вопросы формирования и реализации межмуниципального сотрудничества территорий, проблемы малых и средних городов Российской Федерации и пути их решения, а также тенденции социального-экономического и пространственного развития территорий. Наибольшее количество вопросов было задано инженеру-исследователю ВолНЦ РАН Анастасии Алексеевне Безгачевой, выступившей с докладом «Подходы к определению научного туризма».

В ходе работы секции 3 «Проблемы и актуальные вопросы развития финансовой системы» (модераторы – ведущий научный сотрудник канд. экон. наук М.А. Печенская-Полищук; инженер-исследователь А.А. Богомолова) рассматривались вопросы государственно-частного партнерства, финансовые проблемы социально-экономического развития территорий, тенденции и перспективы развития бюджетной системы на федеральном, региональном и местном уровнях. Наиболее обсуждаемым стал доклад младшего научного сотрудника ВолНЦ РАН Михаила Константиновича Малышева «Способность корпораций металлургической, угольной и химической отраслей к генерации доходов бюджетной системы в новых условиях глобальных вызовов».

С полными текстами докладов и материалов можно ознакомиться на сайте конференции (<http://econproblem.volnc.ru/>).

По итогам конференции будет подготовлен сборник докладов.

Хочется отметить высокий уровень представленных на конференцию докладов, активность участников интернет-форума, а также широту рассматриваемых вопросов.

Материал подготовила

Д.С. Палкина
инженер-исследователь
ФГБУН ВолНЦ РАН