

**НАУЧНАЯ СЕССИЯ ИНСТИТУТА ГЕОГРАФИИ ИМ. В. Б. СОЧАВЫ СО РАН,  
ПОСВЯЩЕННАЯ МЕЖДУНАРОДНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ**

8 февраля 2018 г. в связи с празднованием Дня российской науки в Институте географии им. В. Б. Сочавы СО РАН (ИГ СО РАН) состоялась научная сессия ученого совета «Международное сотрудничество: итоги и перспективы», на которой были заслушаны и обсуждены доклады сотрудников Института.

В докладе «О вреде и пользе научного сотрудничества» д. г. н. А. К. Черкашин, основываясь на многолетнем опыте участия в совместных проектах отечественных и зарубежных ученых, раскрыл особенности

механизма взаимодействия участников научной деятельности на локальном, региональном и глобальном уровнях, его положительные и отрицательные стороны в аспекте организационного отчуждения ученого от творческого процесса, институционализации науки, приводящей к видимости результативности. Ученый подчеркнул преимущество географов по сравнению с представителями других областей знания, поскольку географические исследования (путешествия) не прекращаются, а приобретают более крупный масштаб и высокий статус общения и реализации идей. По мнению А. К. Черкашина, необходима специализация деятельности в области сотрудничества, что подразумевает не только научное творчество, научно-организационную работу, но и рекламу новых знаний, доведение их до мирового сообщества. Возможность сотрудничества и его результативность во многом зависят от сформировавшихся в институтах научных оснований, порождающих интерес ученых друг к другу, — научного капитала. И этот капитал не должен ограничиваться сбором первичных данных для иностранных коллег. В географии прежде всего необходимы знания о местных условиях жизнедеятельности, их пространственной дифференциации. При оценке ситуации и формулировке рекомендаций зарубежным ученым часто не хватает именно знаний специфики географической среды. Необходимо предлагать свои идеи, модели и методы, теории решения сложных территориальных проблем. Докладчик отметил, что в географии формируется научное направление сотрудничества, выводящее ее на новый уровень знаний, — сквозной метатеоретический анализ и синтез знаний о природе и обществе, основанных на идеях географического детерминизма, формирования и развития географической среды.

В своем докладе к. г. н. И. Н. Биличенко рассказала о создании Российского отделения Международной ассоциации ландшафтной экологии (The International Association for Landscape Ecology — IALE). IALE-Россия — добровольное объединение исследователей и практиков в области ландшафтоведения, ландшафтной экологии, физической географии, биологии, экологии, геологии, социально-экономической географии, ландшафтной архитектуры, градостроительства, территориального и ландшафтного планирования, экологического управления, оценки воздействия на окружающую среду, экологической экспертизы. Цель IALE — укрепление позиций ландшафтной экологии как научной основы для анализа, планирования и управления ландшафтом.

В докладе к. г. н. Н. В. Емельяновой (соавторы Л. М. Корытный, Л. А. Безруков, Н. В. Воробьев, П. В. Рыков) представлен опыт реализации международного проекта «Экономико-географический анализ развития городских агломераций России и Китая в условиях формирования Нового шелкового пути». Основываясь на результатах совместного проекта ИГ СО РАН и Института географии и природных ресурсов Китайской академии наук в 2014–2017 гг., докладчик указал особенности и перспективы развития городских агломераций Северного Китая и азиатской части России. В 2015–2016 гг. при финансовой поддержке данного проекта совместно с китайскими коллегами были организованы научные посещения по вопросам планирования, координации и реализации мероприятий в рамках международного инициативного научно-исследовательского проекта, проведены четыре экономико-географические экспедиции, исследованы проблемы природной среды, экологического сектора, социальной экономики, урбанизации и др. Результаты этих научных экспедиций, отчеты по проведенным исследованиям и внесенные предложения послужили научной основой для принятия решений в ходе текущего трансграничного сотрудничества между Россией и Китаем и для стратегии развития востока России.

В докладе к. г. н. Е. А. Ильичёвой были представлены результаты международного сотрудничества на полустационарном полигоне «Дельта р. Селенги». Основная цель сотрудничества — моделирование процессов морфолитодинамики дельт выдвигания, где основным индикатором служит пространственно-временное распространение гравия в отложениях и составе современного руслоформирующего аллювия в условиях активного тектогенеза. В основе моделирования заложены механизмы формирования молодой дельты оз. Вакс-Лэйк в Мексиканском заливе, возраст которой около 70 лет. В 2015 г. был подписан Меморандум о международном сотрудничестве между Институтом географии им. В. Б. Сочавы СО РАН и Университетом Райса (Хьюстон, США). К сотрудничеству присоединились специалисты университетов Иллинойса и Вайоминга. Результаты совместных исследований представлены на конференциях Международного географического союза (Москва), Американского геологического союза (Лос-Анджелес) и в ряде статей.

Особый интерес вызвал доклад к. г. н. И. А. Белозерцевой (соавторы В. Б. Выркин, А. И. Шеховцов, В. В. Захаров, Д. Т. Лопатина) «Комплексные научные исследования с учеными Монголии: результаты и перспективы». По методике, разработанной сотрудниками ИГ СО РАН, проведено экологическое зонирование почв по категориям значимости и чувствительности для их потенциального освоения. На основе многолетних исследований почв на территории России и Монголии проведено картографирование почв бассейна оз. Байкал, составлены карта деградации и загрязнения почв и карта современных экзогенных процессов рельефообразования, проведено почвенно-экологическое районирование. В рамках соглашения о научном сотрудничестве РАН и АН Монголии в 2003–2008 гг. были изучены ландшафты Прихубсугулья и Юго-Западного Прибайкалья с целью их охраны и рационального использования. В рамках интеграционных проектов СО РАН в 2012–2014 гг. проведены ландшафтно-географические работы на территории бассейна р. Онон, в том числе в северо-восточной части Монголии.

В докладе д. г. н. Н. М. Сыроевой «География иностранных инвестиций в Сибири» изложены результаты анализа притока иностранного капитала в экономику регионов СФО, выполненного по заказу Японской ассоциации по торговле с Россией и новыми независимыми государствами. Была прослежена динамика инвестиций, распределение по странам-донорам и по принимающим сибирским регионам, а также структура и размещение совместных предприятий. Лидерами по привлечению иностранного капитала являются Красноярский край и Кемеровская область, однако наибольший объем вложений приходит из Кипра и других офшоров, где зарегистрирована значительная часть активов отраслей специализации Сибири.

В своем докладе «Роль корейско-российского научного сотрудничества в продвижении концепции устойчивого развития и изучение европейского опыта регионального развития» д. г. н. Т. И. Заборцева отметила, что совместное исследование ИГ СО РАН и Института окружающей среды (Республика Корея) подтвердило выводы об определенной взаимодополняемости в региональных стратегиях развития Кореи и российских регионов с точки зрения регионального перехода к «зеленой» экономики. Эти взаимодополняющие аспекты соответствуют планам реализации национальных целей устойчивого развития Кореи и России.

В завершение научной сессии ученого совета научный руководитель ИГ СО РАН д. г. н. В. М. Плюснин отметил актуальность проводимых исследований. В целях укрепления международного сотрудничества рекомендовано дальнейшее участие в совместных научных конкурсах и публикации основных результатов исследований в научных журналах.

*В. М. Плюснин, Н. В. Емельянова*