

зования; 6) геоинформационные системы (ГИС) в изучении и планировании почвенно-земельных ресурсов. Содержание и обобщение результатов пленарных и секционных докладов показали возрастающую роль и значение почвенно-земельных ресурсов в современных условиях, их тесную связь и влияние практически на все отрасли экономики. В первую очередь это касается сельского и лесного хозяйства, которые обеспечивают формирование биопродуктивности естественных и культурных фитоценозов. Одновременно, являясь ключевым компонентом природной среды, земля/почва сохраняет биологическое и ландшафтное разнообразие, смягчает негативные последствия глобальных и региональных изменений окружающей среды, а в условиях рыночных отношений выступает в качестве объекта недвижимости.

Все эти вопросы и предлагаемые мероприятия по совершенствованию использования и охраны почвенно-земельных ресурсов обсуждались на организованном в рамках программы конференции круглом столе. По его результатам определены следующие предложения, требующие первоочередного решения:

1. Считать актуальной задачей и ходатайствовать перед вышестоящими государственными органами управления (Минприроды, Госкомимуществом Республики Беларусь и др.) о подготовке проекта Закона Республики Беларусь об охране земель/почв и Положения о Красной книге почв Беларуси.

2. Внести предложения в Госкомитет по имуществу Республики Беларусь о разработке концепции и подготовке Государственной программы по рациональному использованию и охране земельных ресурсов Беларуси с привлечением для этого ученых и специалистов научных учреждений и вузов страны.

3. Приступить к подготовке полистной почвенной карты Республики Беларусь масштаба 1:500 000 и издания монографии «Почвы Беларуси».

4. Осуществить интеграцию классификации почв Беларуси в мировую реферативную базу почвенных ресурсов с целью активизации международного сотрудничества в области совместных почвенных исследований.

5. Активизировать внедрение результатов научных исследований почвенно-земельных ресурсов, их эколого-экономической оценки при разработке и составлении схем землеустройства административных районов страны, планов территориального развития, обосновании ландшафтно-адаптивных систем земледелия, оптимизации землепользования, а также при создании особо охраняемых природных территорий и формировании региональных экологических сетей.

6. Продолжить работы по типологии земель по степени их хозяйственной пригодности, определении допустимых норм антропогенного воздействия на почвенный покров и ландшафты с целью предотвращения их деградации, по сохранению их экологических функций, а также биологического и ландшафтного разнообразия.

7. Продолжить агроэкологическое районирование территории Беларуси с целью оценки степени сельскохозяйственной пригодности почвенно-земельных ресурсов и обоснования ландшафтно-адаптивных систем земледелия.

8. Совершенствовать систему мониторинга земель/почв с использованием современных аналитических методов, методов дистанционного зондирования и геоинформационных технологий, приступить к исследованиям влияния климатических изменений на свойства почв.

9. Включить в учебные планы географических, сельскохозяйственных, экологических специальностей спецкурс «Устойчивое использование и охрана почвенно-земельных ресурсов», открыть магистратуру (практически ориентированную) для профильных предприятий и учреждений.

10. Разработать учебный модуль «Почва и ее роль в природе и обществе» для учащихся старших классов средней школы.

В. С. Аношко,
доктор географических наук,
профессор кафедры почвоведения и
земельно-информационных систем

В. М. Яцухно,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,
заведующий НИЛ экологии ландшафтов

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАУКИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ (К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПРОФЕССОРА Н. Т. РОМАНОВСКОГО)»

25–28 октября 2012 г. географическим факультетом БГУ совместно с Белорусским географическим обществом была проведена Международная научно-практическая конференция «Географические науки в обеспечении стратегии устойчивого развития в условиях глобализации», посвященная

100-летию со дня рождения профессора Н. Т. Романовского.

В работе конференции приняли участие более 80 ученых и специалистов, в том числе 20 из 7 зарубежных стран (Венгрии, Польши, Украины, России, Армении, Словакии, Болгарии). Венгрия была

представлена учеными из Географического института Венгерской академии наук и Университета им. Этвоша Лоранда (г. Будапешт); Польша – из Силезского университета (г. Сосновец); Болгария – из Экономического университета (г. Варна); Словакия – из Прешовского университета (г. Прешов); Армения – из Ереванского государственного университета. От Российской Федерации в работе конференции приняли участие специалисты МГУ им. М. В. Ломоносова, Санкт-Петербургского, Курского и Башкирского государственных университетов, Российского университета Дружбы народов (г. Москва), Уральского федерального университета им. первого Президента России Б. Н. Ельцина (г. Екатеринбург). От Украины в конференции приняли участие представители Института географии НАН Украины и Киевского национального университета им. Т. Шевченко. Белорусскую науку представляли ученые и специалисты БГУ, БрГУ им. А. С. Пушкина, Института природопользования НАН Беларуси, Института социологии НАН Беларуси, Научно-исследовательского республиканского унитарного предприятия по землеустройству, геодезии и картографии «БелНИЦзем», Республиканского гидрометеорологического центра, СШ № 17 г. Борисова и др.

На пленарном заседании было заслушано 7 докладов. Декан географического факультета БГУ доктор географических наук, профессор И. И. Пирожник в своем выступлении осветил развитие научных подходов профессора Н. Т. Романовского в современных исследованиях мирового хозяйства, демографии и туризма. Доктор географических наук, профессор И. А. Родионова (Российский университет Дружбы народов, г. Москва) раскрыла роль картографического метода в изучении региональных диспропорций в глобализирующейся экономике. Доктор географических наук, профессор Е. А. Антипова (БГУ) в своем докладе сделала акцент на структуре научного ландшафта в системе мирового хозяйства в условиях глобализации. Проблемам полюсов социально-экономического роста и их роли в региональном развитии был посвящен доклад доктора географических наук Г. П. Подгрушного (Институт географии Национальной академии наук Украины). Доктор географических наук, профессор Л. И. Попкова (Курский государственный университет) освещала демографические проблемы российско-украинского приграничья. Вклад географов БГУ в экономическое обоснование развития и размещения производительных сил Беларуси был раскрыт в докладе доктора экономических наук, профессора Л. В. Козловской (БГУ). На особенностях урбанизационных процессов в Белорусском Полесье остановился в своем выступлении доктор географических наук К. К. Красовский (БрГУ им. А. С. Пушкина).

Обсуждение материалов участников конференции было организовано в рамках восьми секций, на которых было заслушано 70 научных докладов. В секции «Современные структурные и региональные сдвиги в развитии мирового хозяйства» наибольший интерес вызвали доклады Ю. Ю. Ковалева и А. В. Степанова (г. Екатеринбург) о проблемах гражданского общества как элементе инновационности региональных систем; И. И. Пирожника (г. Минск), который осветил региональные сдвиги инвестиционных потоков в условиях глобализации; А. В. Томашевича (г. Минск), остановившегося на географическом аспекте антиглобализма.

Основными проблемами, на которых был сделан акцент в ходе работы секции «Проблемы социально-экономической модернизации стран и регионов СНГ в условиях глобализации и инновационного развития», явились следующие: экономико-географическое положение как фактор устойчивого развития (В. М. Яцухно, г. Минск), кризисные явления в современной социально-экономической географии (Г. С. Смоляков, г. Минск), конкурентоспособность отраслей хозяйственного комплекса Беларуси и Украины (Н. В. Клебанович, В. П. Сидоренко, Г. З. Озем, г. Минск; Н. Н. Пашинская, г. Киев).

На заседании секции «Демографическое развитие и социально-демографические риски стран и регионов в условиях глобализации» были подняты такие актуальные проблемы, как влияние глобальных природных рисков на процессы урбанизации в XXI в. (Е. А. Антипова, г. Минск), экономические преимущества территорий с компактным проживанием этнических меньшинств (Д. Карачони, К. Коваль, г. Будапешт), структура и масштабы международной миграции (Л. В. Фокеева, С. А. Пушкевич, г. Минск).

В докладах секции «Современные региональные проблемы развития туризма» был сделан акцент на перспективах отдельных видов туризма в Республике Беларусь (Т. А. Федорцова, О. А. Мечковская, г. Минск), государственном кадастре туристских ресурсов (Н. С. Шевцова) и механизме туристской ренты (Е. Т. Колендо, г. Минск).

Проблематика научных докладов на смежных секциях, руководителями которых выступили доктор сельскохозяйственных наук Н. В. Клебанович, доктор географических наук Б. П. Власов и доктор географических наук, профессор А. Н. Витченко, была связана с картографическим и ГИС-обеспечением региональных стратегий устойчивого развития, оценкой природно-ресурсного потенциала стран и регионов, геоэкологическими аспектами стратегии устойчивого развития. Отличительной особенностью конференции было проведение в ее рамках молодежной белорусско-российско-украинской секции «Теория и практика географической конфликтологии», в работе которой приняли участие 20 молодых ученых из МГУ

им. М. В. Ломоносова, Санкт-Петербургского государственного университета, Института географии Национальной академии наук Украины, Киевского национального университета им. Т. Шевченко, БГУ.

В целом на конференции происходил плодотворный обмен мнений между специалистами, были представлены последние научные достижения ведущих университетов и географических институтов постсоветских государств в области социально-экономической, демографической, природно-ресурсной и геоэкологической трансформации стран и регионов в условиях глобализации и парадигмы устойчивого развития.

По итогам работы конференции было принято решение об активизации теоретических и прикладных научных исследований в области социально-экономической географии и природопользования в рамках международных проектов и международных программ Фондов фундаментальных исследований России, Украины и Беларуси, а также о

развитии следующих перспективных направлений научных исследований:

Союзное государство и СНГ как объект совместных международных исследований социально-экономических процессов в условиях глобализации;

экономико-географическая оценка полюсов социально-экономического роста и центров инноваций урбанизированных территорий и приграничных регионов России, Украины и Беларуси;

тематическое и отраслевое картографирование процессов глобализации, регионализации социально-экономических процессов с использованием ГИС-технологий, синтетических и интегральных карт и опыта стран – зарубежных партнеров.

И. И. Пирожник,

доктор географических наук, профессор,
декан географического факультета

Е. А. Антипова,

доктор географических наук, профессор