



## ГЕОЭКОЛОГИЯ И СОХРАНЕНИЕ КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Этой актуальной и востребованной в настоящее время проблеме была посвящена Республиканская научно-практическая конференция «Геоэкологическая оценка качества окружающей среды природно-хозяйственных регионов Беларуси», которая состоялась в г. Бресте 15–17 мая 2002 г. Организаторами конференции выступили географический факультет БГУ, БрГУ им. А.С. Пушкина, Брестский областной отдел общественного объединения «Белорусское географическое общество».

В основу содержания обсуждаемых на конференции вопросов были положены результаты научных разработок, выполненных в рамках межвузовской программы фундаментальных исследований «Геоэкологические и социально-экономические основы оптимизации среды жизнедеятельности природно-хозяйственных районов Беларуси для повышения их инвестиционной привлекательности» (МПФИ «Природно-хозяйственные регионы»). В реализации отдельных проектов, входящих в программу, активно принимают участие научные коллективы ряда вузов республики: БГУ, МГУ им. А. Кулешова, БГПУ им. М. Танка, БрГУ им. А.С. Пушкина, ВГУ им. П.М. Машерова, Пинского филиала БГУ. Все они, обладая необходимым опытом научных исследований как фундаментального, так и прикладного характера, нацелены на решение ключевой проблемы – разработку теоретических и методических основ геоэкологической оптимизации среды жизнедеятельности с целью устойчивого регионального развития и сохранения качества окружающей среды. Конечной целью выполнения названной программы является определение территориальных дифференцированных критериев и индикаторов устойчивости природно-антропогенных геосистем разного иерархического уровня, создание моделей оптимального пространственного сочетания природно-хозяйственных комплексов для различных регионов Беларуси.

Все эти и другие вопросы подробно были освещены во вступительном слове научного координатора МПФИ «Природно-хозяйственные регионы» профессора А.Н. Витченко. При этом им было подчеркнуто, что чрезвычайно важной задачей программы является активное привлечение к выполнению отдельных проектов, способных к самостоятельной научной работе студентов, аспирантов, подготовка в ее рамках кандидатских и докторских диссертаций, а также координация и обмен полученными результатами подобных программ, выполняемых в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Приветствуя участников конференции, проректор по научной работе БрГУ им. А.С. Пушкина профессор В.С. Секержицкий и начальник отдела развития и координации НИР Главного управления науки БГУ Н.Е. Чехлова отметили актуальность и практическую значимость геоэкологических исследований для налаживания более тесных творческих связей между учеными вузов республики с целью решения региональных экологических проблем. Одновременно это дает импульс к совершенствованию учебного процесса, актуализации методического и программного его обеспечения.

Всего на конференции было заслушано и обсуждено 14 научных докладов и отдельных сообщений. Живой интерес и творческую дискуссию вызвали два пленарных выступления, посвященные методическим аспектам геоэкологической оценки качества окружающей среды (докладчик – доцент А.Н. Брилевский) и современным геоэкологическим проблемам аграрного природопользования республики (докладчик – доцент В.М. Яцухно).

О роли социально-экономических факторов в формировании экологически здоровой среды обитания говорилось в весьма содержательном докладе доцента Г.С. Смолякова.

В большинстве представленных материалов, опубликованных отдельным сборником, было достаточно глубоко и всесторонне проанализировано состояние отдельных видов природ-

---

Геоэкалагічная ацэнка якасці навакольнага асяроддзя прыродна-гаспадарчых рэгіёнаў Беларусі: Матэрыялы рэсп. навук.-практ. канф. (Брэст, 15–17 мая 2002 г.) // Брэсц. геагр. вестн. 2002. Т. 2. Вып. 2.



ных ресурсов, а также предложены рекомендации по их геоэкологической оценке. Причем эти вопросы рассматривались с позиций комплексного развития тех регионов, для которых они характерны, и оценивалось значение тех или иных природных ресурсов в создании благоприятных для человека условий жизни с учетом экологических ограничений, а также величины природного потенциала.

Весьма плодотворной и заинтересованной явилась организация в рамках конференции творческой дискуссии, посвященной предмету и задачам в области изучения нового научного направления и учебной дисциплины – геоэкологии, а также содержанию понятия «качество окружающей среды». Дискуссия проходила в форме «круглого стола», что позволило принять деятельное участие в ней практически всем участникам конференции.

Несмотря на то что термин «геоэкология» отличается пестротой и неоднородностью трактовки, синонимической и логической незавершенностью, результаты дискуссии показали, что предмет исследования геоэкологии как науки становится более определенным. Она нацелена на изучение главным образом пространственно и системно организованных природно-антропогенных геосистем различного иерархического уровня с целью обоснования и практической реализации мероприятий по созданию благоприятных для человека условий жизнедеятельности. По мнению большинства участников дискуссии, геоэкология становится самостоятельным интегральным географическим научным направлением, тесно связанным со многими областями естествознания, общественных и технических наук.

По результатам конференции было принято специальное решение, отражающее состояние, задачи и перспективы развития геоэкологических исследований в будущем. Высказано пожелание проводить подобные конференции ежегодно на базе высших учебных заведений, которые активно принимают участие в выполнении программы научных исследований.

**А.Н. Витченко,**  
доктор географических наук, профессор,  
заведующий кафедрой геоэкологии

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

## ИГНАТИЙ ДОМЕЙКО

В 2002–2003 гг. организация ЮНЕСКО в список знаковых исторических событий и выдающихся деятелей включила имя Игнатия Домейко как ученого мирового масштаба.

Мероприятия по случаю 200-летия со дня рождения И. Домейко пройдут в Чили, Аргентине, Франции, Польше, Литве и других странах, где сохранилась память о выдающемся ученом. Однако особое значение это событие имеет для белорусской науки и культуры, так как И. Домейко является нашим соотечественником, чье имя долгое время было малоизвестно белорусской общественности.

Игнатий Домейко родился 31 июля 1802 г. в родовой усадьбе Медведка (ныне Кореличский район Гродненской области). Детство И. Домейко прошло в имении Жибутовщина Лидского повета Гродненской области. В 14 лет он окончил Щучинскую школу и поступил на физико-математический факультет Виленского университета. И. Домейко обладал незаурядными способностями и помимо математики (он получил степень магистра) глубоко изучил биологию, химию, литературу, историю, географию. Кроме польского и белорусского языков, он владел английским, французским, немецким, латинским, а позже выучил испанский язык.

Во время учебы в университете И. Домейко являлся активным участником тайных студенческих обществ «Филоматов» и «Филаретов», программы которых включали не только вопросы науки, просвещения, но и политики, причем их главной политической задачей была борьба за освобождение Виленского края. Среди активных членов обществ и друзей И. Домейко были Адам Мицкевич, Томаш Зан, Ян Чечет и др. В 1823 г. общества были разгромлены, а их члены арестованы. Такая участь постигла и И. Домейко. В тюрьме и ссылке под надзором полиции он провел более шести лет. Однако, когда началось восстание 1830–1831 гг., он вновь включился в борьбу. После поражения восстания И. Домейко очутился в Париже, где вместе с А. Мицкевичем и другими патриотами принимал активное участие в общественной жизни эмигрантов. Здесь он поступил в Горную школу, которую окончил в 1837 г., некоторое время работал в Эльзасе, фактически открывая богатства его недр, а в 1838 г. при содействии А. Мицкевича получил приглашение в Чили на должность профессора химии и металлургии Горной школы в г. Камимбо. В Чили перед И. Домейко как ученым и горным инженером была поставлена задача подготовки специалистов-геологов. В то время для Чили – государства, освободившегося от колониальной испанской зависимости, – национальные кадры были крайне необходимы. И. Домейко за короткий срок создал школу по подготовке высококлассных специалистов-геологов и оснастил ее необходимым лабораторным оборудованием. Одновременно с аудиторными и лабораторными занятиями он организует экспедиционные исследования по всей стране. Чилийские власти неоднократно возобновляли контракт с И. Домейко, поскольку