

ХРОНИКА

XXV ПЛЕНУМ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЙ КОМИССИИ РАН

Проведенный впервые в г. Белгороде с 19 по 22 сентября 2000 г. XXV Пленум Геоморфологической комиссии РАН был посвящен проблемам экологической геоморфологии. В рамках Пленума ГК обсуждались доклады по общим теоретическим вопросам геоморфологии; современным проблемам и задачам экологической геоморфологии; методике и результатам эколого-геоморфологического картографирования; современным эколого-геоморфологическим проблемам и результатам их решения в пределах Центральночерноземного региона и, в частности, в Белгородской области.

Для участия в работе Пленума ГК поступили заявки и тезисы от 210 исследователей из шести стран – России, Украины, Казахстана, Грузии, Польши, Белоруссии, представляющие 62 организации из 35 городов от Катовице из Польши до Благовещенска, от Санкт-Петербурга до Тбилиси. Все заявленные тезисы опубликованы в сборнике "Проблемы экологической геоморфологии" в издательстве Белгородского государственного университета общим объемом 29,8 печатных листов под редакцией научного руководителя Пленума Д.А. Тимофеева и редколлегии в составе: председателя оргкомитета XXV Пленума Г.Н. Григорьева, В.А. Хрисанова и В.П. Чичагова. Отрадно отметить, что в Белгород приехали 39 иногородних участников и вместе с местными специалистами в работе Пленума приняли участие 55 человек из 15 городов России и Украины.

Заседания проходили 19, 20 и 21 сентября. На первом пленарном заседании были заслушаны доклады Д.А. Тимофеева и В.П. Чичагова "40 лет геоморфологической комиссии РАН", Э.А. Лихачевой "Цели и задачи экологической геоморфологии", Д.А. Лиленберга "Современная геодинамика и экологическая геоморфология", А.П. Дедкова "Климатические типы денудационной планиции рельефа", В.А. Хрисанова "Роль современного геоморфогенеза в формировании опасных эколого-геоморфологических ситуаций молодых горных стран". Коллективный доклад украинских геоморфологов "Украинская геоморфологическая школа: истоки, становление, взгляд в будущее" представила В.П. Палиенко.

На вечернем заседании Пленума ГК с докладами выступили: В.А. Брылев ("Итоги эколого-геоморфологических исследований Нижнего Поволжья"), О.А. Борсук ("Рельеф как природное и культурное наследие"), Ю.В. Ефремов ("Основные критерии эстетического восприятия рельефа"), С.К. Горелов ("Принципы регионального эколого-геоморфологического районирования"), А.Н. Ласточкин ("Геоморфологические основания геоэкологии ландшафта"), Б.И. Кочуров ("Региональные интересы и природные возможности устойчивого и сбалансированного развития территорий"), В.В. Стецюк ("Место экологической геоморфологии в географической науке и ее методологические дефиниции") и В.М. Литвин ("Рельеф дна океана и геоэкология подводных ландшафтов").

В следующие два дня работы Пленума были заслушаны и обсуждены доклады В. Вад. Бронгулеева, В.А. Ульянова, Ф.А. Романенко, Л.А. Некрасовой, О.А. Чичаговой, В.Н. Голосова, А.В. Панина (Москва), В.М. Смольянинова, В.И. Шмыкова (Воронеж), Ю.В. Силецкого, Р.А. Спицы, М.Л. Аристова, Э.Т. Палиенко (Киев), А.Н. Петина, А.Б. Морозникова, Г.Н. Григорьева, Ф.Н. Лисецкого, Л.Л. Новых, М.М. Яковчука (Белгород) и других авторов.

В прениях были подчеркнуты достижения российских и украинских геоморфологов в новом направлении – экологической геоморфологии.

Для участников XXV Пленума были организованы научные экскурсии в окрестностях г. Белгорода с посещением мелового карьера и береговой зоны Белгородского водохранилища. Особый интерес у участников конференции вызвали научные экскурсии по Белгородской области. Во время экскурсии на Лебединский карьер (где разрабатывается открытым способом крупнейшее месторождение железной руды в районе Курской магнитной аномалии) участник Пленума А.М. Бабец познакомил гостей с рекультивационными работами на отвалах и на хвостохранилище. Гости увидели своими глазами как обустроен город

горняков – Губкин, как решаются экологические проблемы на разных объектах Лебединского ГОКа и как организован досуг работников ЛГОКа в оздоровительном лагере "Лесная сказка". Увиденное на разных объектах ЛГОКа позволяет сделать вывод о том, что при проведении всех запланированных природоохранных мероприятий в интенсивно осваиваемых регионах вполне возможно сосуществование таких крупных промышленных объектов и человека.

На заключительном заседании Пленума, проходившем в упомянутой выше "Лесной сказке" Лебединского ГОКа, была принята резолюция, в которой подчеркивается, что новое направление науки – экологическая геоморфология – сформировалось и отвечает современным задачам науки и практики.

Участники Пленума с удовлетворением отметили активизацию исследований Белгородских геоморфологов и выразили глубокую признательность организаторам – сотрудникам кафедры географии БелГУ – за отличную организацию всей работы Пленума.

Г.Н. Григорьев, В.А. Хрисанов

15-ое ПЛЕНАРНОЕ СОВЕЩАНИЕ МЕЖВУЗОВСКОГО НАУЧНО-КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ПРОБЛЕМЕ ЭРОЗИОННЫХ, РУСЛОВЫХ И УСТЬЕВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ МГУ.

3–5 октября 2000 г. в Волгограде на базе Волгоградского государственного педагогического университета состоялось 15-ое пленарное совещание Межвузовского совета по проблеме эрозионных, русловых и приустьевых процессов, которое совпало с 15-тилетием начала работы Совета. Столь длительный срок существования и активная деятельность не финансируемого научного сообщества, (кроме пленарных проводились еще и рабочие совещания, и встречи молодых ученых, регулярно издавались сборники материалов совещаний) объясняются все возрастающим интересом геоморфологов к исследованиям современных флювиальных процессов как к основе палеогеоморфологических реконструкций, эколого-геоморфологического анализа и обоснований проектов строительства гидротехнических сооружений.

Доброжелательность и взаимное внимание к работам коллег, особенно начинающих научные исследования, характерные для работы совещаний и Совета способствовали продвижению и выработке консенсуса в решении и понимании ряда дискуссионных проблем флювиальной геоморфологии, таких как причины и механизм деградации верховьев речной сети, классификация и генезис овражно-балочных форм, а также распространению новейших методов исследований.

В работе волгоградского совещания принимали участие специалисты из 12 вузов России и Белоруссии. Было заслушано более 40 докладов и сообщений, во многих из которых особое внимание уделялось процессам эрозии и дефляции почв, русловым процессам и проблемам флювиального рельефообразования в южных регионах Европейской части России и в нижнем Поволжье, в частности.

Широкий диапазон флювиальных исследований, комплексность и повышенное внимание к антропогенным составляющим современного рельефообразования отразились в докладах и сообщениях сотрудников Волгоградского педагогического университета. В докладе В.А. Брылева рассматривалась эволюция планового положения долин палео-Дона и палео-Волги с миоцена, в ходе которой преобладание донского направления стока сменилось (в конце неогена) волжским. Современное экологическое состояние речных систем определяется техногенными преобразованиями стока. Анализируя загрязненность основных речных систем региона, автор оценивает их как "умеренно-загрязненные" или "загрязненные" и предлагает в качестве одного из водоохраных мероприятий создание системы природных парков в долинах рек.

Конкретные оценки интенсивности, специфики и территориального распределения комплекса современных флювиальных процессов на склонах и водосборах малых рек юга Приволжской возвышенности прозвучали в сообщениях сотрудников ВПУ С.Ю. Басовской, Н.П. Дьяченко, Н.О. Рябинниной, А.В. Селезневой и Е.Н. Стрельцовой. Общий вывод – естественные условия региона весьма существенно преобразованы антропогенным воздействием на ландшафты, приводящим к опасной активизации современных процессов рельефообразования.

Детальный анализ взаимовлияния русловых и оползневых процессов на территории Волгоградской агломерации с учетом смены литологии пород истории формирования русла, типа хозяйственного использования земель выявил необходимость учета генезиса и специфики процессов для обоснования охранных мероприятий (доклад Н.А. Самуся, ЗАО "Радон").

Ю.И. Васильев и А.Н. Сажин на основе гипотезы ведущей роли климатических факторов дефляции и анализа глобальных изменений атмосферного увлажнения, прогнозируют высокую вероятность увеличения интенсивности дефляции на всем юге Европейской территории России в ближайшие 30–40 лет.