

КОНФЕРЕНЦИИ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ “ПОЗДНЕКАЙНОЗОЙСКАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ СЕВЕРА АРИДНОЙ ЗОНЫ”

Международный симпозиум “Позднекайнозойская геологическая история севера аридной зоны” был проведен Южным научным центром РАН совместно с Комиссией по изучению четвертичного периода Отделения наук о Земле РАН в г. Азове с 26 по 29 сентября 2006 г. Симпозиум вызвал большой интерес у специалистов различных областей науки. В его работе приняли участие более 60 ведущих геологов, палеогеографов, палеопочвоведов, палеонтологов, археологов и антропологов из различных научных учреждений Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Иркутска, Томска, Екатеринбурга, Пущино, Череповца, Ставрополя, Ростова-на-Дону, а также Киева и Минска. Были представлены доклады ученых академических институтов (Институт географии РАН, Геологические институты РАН и СО РАН, Институт геоэкологии РАН, Институт геохимии СО РАН, Институт нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН, Палеонтологический институт РАН, Институт истории материальной культуры РАН, Институт этнологии и антропологии РАН, Южный научный центр РАН, Институт зоологии НАН Украины, Институт географии НАН Украины), Московского, Ростовского, Томского, Воронежского и Белорусского государственных университетов, а также музеев (Азовского, Ставропольского, Череповецкого) и других научных учреждений (ФГУНПП “Аэрогеология”, ФГУПП “Южгеология”, Всероссийского научно-исследовательского геологического института – “ВСЕГЕИ”).

К началу мероприятия были опубликованы материалы симпозиума, работа которого проходила по следующим направлениям: основные этапы геологической истории позднего кайнозоя аридного пояса и сопредельных территорий; экосистемный анализ истории развития фауны и флоры в позднем кайнозое; адаптации первобытного человека в связи с изменениями условий природной среды. Из 88 заявленных докладов было заслушано и обсуждено 40 устных и 27 стендовых. Докладчики касались различных аспектов изучения позднекайнозойских отложений, ископаемых организмов аридных и semiаридных ландшафтов, палеогеографии севера аридной зоны и истории заселения

людьми территории южных регионов России. Большинство специалистов указывало на важность комплексного изучения объектов исследования.

Целый ряд сообщений был посвящен изучению плейстоценовых и голоценовых почв (докладчики: И.В. Ковда (ГИН РАН), Н.В. Макарова (МГУ), С.А. Несмеянов (ИГЭ РАН), С.А. Сычёва, С.Н. Тимирева (ИГ РАН) и др.). А.А. Величко представил результаты детального изучения серии средне- и позднеплейстоценовых почв Приазовья большой группой специалистов ИГ РАН и ЮНЦ РАН. А.Е. Додонов (ГИН РАН) сообщил о новых данных по био-, климато- и магнитостратиграфии плейстоценовых отложений Азово-Кубанского региона. А.Л. Чепалыга (ИГ РАН) показал динамику развития трансгрессий и регрессий черноморского и каспийского бассейнов в среднем и позднем плейстоцене. Вопросам составления региональных стратиграфических схем южных регионов европейской части России были посвящены доклады В.К. Шкатовой (ВСЕГЕИ) и А.В. Зайцева (ФГУПП “Южгеология”). Палеонтологи В.С. Байгушева (АМЗ), Е.М. Байкина (МГУ), П.В. Пучкова (ИЗ НАНУ), А.К. Швырева (СКМ), А.В. Шпанский (ТГУ) и О.В. Яшина (ЧГУ) рассказали об особенностях адаптаций различных таксонов животных и их ассоциаций к аридным ландшафтам позднего кайнозоя, а также о причинах вымирания сообществ. Часть докладов была посвящена вопросам экологии древнего человека, развития его индустрии и антропогенеза в плейстоцене Восточной Европы. Из доклада В.Е. Щелинского (ИИМК РАН) стало известно о новых результатах комплексных археолого-палеонтологических работ на раннепалеолитической стоянке Богатыри (Синяя Балка). А.А. Синицын (ИИМК РАН) и А.А. Бессуднов (ВГУ) сообщили о культурных особенностях населения различных возрастных этапов многослойной позднепалеолитической стоянки Костенки. М.М. Герасимова, С.В. Васильев (ИЭА РАН) и Е.Ф. Батиева (ЮНЦ РАН) рассказали о характере адаптаций человека в разные периоды времени, а также об антропологических и археологических проблемах, возникающих в процессе изучения человеческих останков.

Для участников конференции были проведены геолого-палеонтологические экскурсии на разрезы верхнеплиоценовых аллювиальных слоев в районе ст. Ливенцовка и пос. Мартыново, плейстоценовых отложений, вскрываемых в береговых обнажениях на южном берегу южного побережья Таганрогского залива, в районе пос. Семибалки Азовского района Ростовской области, а также на верхнепалеолитическую стоянку Каменная Балка возле ст. Недвиговка Мясниковского района.

Участники симпозиума выразили благодарность руководству ЮНЦ РАН, членам оргкоми-

тета за хорошую подготовку и успешное проведение мероприятия. Симпозиум был проведен в рамках подпрограммы "Анализ и моделирование геополитических, социальных и экономических процессов в полиэтническом макрорегионе" Программы фундаментальных исследований Президиума РАН "Адаптация народов и культур к изменениям природной среды, социальным и техногенным трансформациям", а также поддержан грантом РФФИ № 06-05-74073.

*В.В. Титов,
Южный научный центр РАН*