

## ХРОНИКА

Н.С. ДЕМЕДЮК, Т.Ф. ХРИСТОФОРОВА

РАБОЧИЙ СЕМИНАР

“РЕЛЬЕФ И ЧЕТВЕРТИЧНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ ГОРНЫХ СТРАН”

Рабочий семинар “Рельеф и четвертичные отложения горных стран” был организован Львовским отделением Комиссии по изучению четвертичного периода Украины. Он проходил 15 по 20 марта 1988 г. в пгт Славское Львовской обл. В нем принимали участие 27 специалистов, изучающих рельеф и антропогенные отложения горных стран. Среди участников семинара было 13 приезжих из 9 городов. Они представляли многие научные организации: Институт географии АН СССР (Москва), Отдел географии АН МССР (Кишинев), Институт географии АН ГССР (Тбилиси), Отделение географии Института геофизики АН УССР (Киев), Институт геологических наук АН УССР (Киев), Институт геологии и геохимии горючих ископаемых АН УССР (Львов) и др., а также высшие учебные заведения страны: Львовский политехнический институт, Львовский университет и др. Заслушан 21 доклад и проведены экскурсии по горной части Карпат и Предкарпатья.

На пленарном заседании заслушаны три доклада. В первом докладе В.Н. Шелкопляса и Т.Ф. Христофоровой “Состояние и задачи изучения рельефа и антропогенных отложений Украинских Карпат” дан обзор современного состояния изученности и намечены пути дальнейших исследований по наиболее важным проблемам четвертичной геологии и геоморфологии этого региона страны: создание местной детальной стратиграфической схемы антропогена, изучение разнообразных генетических типов четвертичных отложений, геоморфологическое районирование и морфоструктурный анализ, изучение древних поверхностей выравнивания и современных морфогенетических процессов, а также неотектонические и археологические исследования.

В докладе В.П. Палиенко “О градиентах средних скоростей неотектонических движений земной коры в Украинских Карпатах” приводится анализ градиентов, на основании которого сделан вывод о существующих региональных отличиях в интенсивности новейших эндогенных процессов, что может быть использовано при сейсмическом районировании территории.

В докладе Н.С. Демедюка “Стратиграфия антропогена Украинских Карпат” рассматривалась новая детальная стратиграфическая схема региона. От известных уже схем автора она отличается не только большей детальностью и строгим обоснованием выделяемых горизонтов, но и более тесной увязкой изучаемых подразделений с аналогичными образованиями Западных и Южных Карпат.

На секционных заседаниях также большинство докладов было посвящено Карпатскому региону. Однако в них рассматривались более частные вопросы. Так, О.М. Адаменко, рассматривая палеогеографические проблемы формирования долины Днестра, по многим комплексно изученным опорным разрезам показал влияние на образование лестницы днестровских террас активных тектонических движений, происходивших на фоне общих климатических колебаний и имеющих циклический характер. О.Р. Стельмах, выясняя причины распределения мощ-

ностей четвертичных отложений Предкарпатья, объяснил эти причины главным образом дифференцированными тектоническими движениями. В докладе Р.М. Гнатюка, посвященном древнему оледенению Украинских Карпат, обращалось внимание участников семинара на слабую изученность ледниковых отложений и форм ледникового рельефа этой области. К.Р. Третьяк в своем выступлении приводил новые, хотя и дискуссионные материалы по деградации последнего оледенения Карпат.

Связи гравитационных аномалий, высот рельефа и тектонических структур Украинских Карпат обсуждались в сообщениях Б.Л. Скуинна и К.Р. Третьяка, а также в сообщении Э.М. Евсеевой и Н.С. Демедюка. В нескольких докладах рассматривались отдельные вопросы археологии Карпатского региона. Например, В.С. Артюх охарактеризовал наиболее значительные археологические памятники, обнаруженные в Украинских Карпатах в последние годы. Л.Г. Мацкевой, Н.С. Демедюк и И.М. Гуневский на обширном археологическом материале показали, как при размещении поселений мезолитический человек удачно использовал особенности рельефа местности, его расчлененность, экспозицию склонов, связь с водными артериями и т.п. И наконец, в содержательном докладе В.В. Колодия были охарактеризованы подземные минеральные воды Украинских Карпат. В частности, отмечалось, что они образуют большое разнообразие по типам и это дает возможность проводить многопрофильное лечение с использованием питьевых вод и ванн.

На семинаре были прочитаны также доклады, относящиеся к другим горным и равнинным регионам Советского Союза. Большой интерес у участников семинара вызвал доклад Д.А. Тимофеева, в котором рассматривался механизм эндогенного и экзогенного морфолитогенеза аридных пьедестальных гор, а также выступление С.К. Горелова о литодинамических комплексах четвертичных отложений Копетдага. Не меньшая заинтересованность была проявлена к выступлению Д.Д. Табидзе, в котором автор рассматривал Большой Кавказский хребет как покровно-надвиговую морфоструктуру с широким северным и более крутым и коротким южным склонами, возникшую в результате столкновения плит.

Судя по выступлениям в прениях, много полезной информации в методическом плане для специалистов, изучающих горные страны, содержали блестяще прочитанные доклады А.Д. Лукашева и И.М. Экмана, хотя относились они к равнинным областям Карелии. В первом докладе рассматривались особенности структуры моренных покровов, во втором — вопросы методики датировки краевых ледниковых образований.

Во время семинара проведены три экскурсии. На экскурсиях участники семинара имели возможность познакомиться с главными чертами рельефа, поверхностями выравнивания, речными долинами Бескидских гор и Предкарпатья, а также посетить музей выдающегося писателя Украины И.Я. Франко.

На заключительном заседании многие участники высказали мнение, что подобные рабочие семинары с небольшим числом участников, конкретным и комплексным рассмотрением проблем очень полезны и их желательно практиковать и в дальнейшем. Участники семинара поддержали предложение Львовского отделения Комиссии по изучению четвертичного периода Украины обратиться в Президиум АН УССР с просьбой о подготовке и последующем издании избранных трудов академика Всеукраинской АН С. Рудницкого.