

## ХРОНИКА

V ВСЕСОЮЗНОЕ СОВЕЩАНИЕ  
ПО ИЗУЧЕНИЮ КРАЕВЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

В сентябре 1976 г. в Киеве состоялось V Всесоюзное совещание по изучению краевых образований материкового оледенения. В совещании приняло участие 148 человек, представлявших 43 учреждения АН СССР и АН союзных республик, Министерства высшего и среднего специального образования СССР, УССР и др. союзных республик, Министерства геологии СССР и др. ведомств. Работа совещания проходила в два этапа: первый — открытие совещания и пленарное заседание, второй — геологическая экскурсия и секционные заседания. На пленарное заседание было вынесено три профилирующих доклада: В. Г. Бондарчука, П. Ф. Гожика, Ю. Г. Чугунного «Краевые образования и вопросы динамики днепровского ледника»; Г. И. Горецкого «О роли активных ледников при формировании краевых ледниковых образований» и А. А. Асеева «Современное состояние и перспективы развития гляциальной геоморфологии». Первый доклад знакомил участников с краевыми образованиями днепровского ледникового языка, различиями их в разных геоструктурных регионах. В докладах Г. И. Горецкого и А. А. Асеева освещались успехи в изучении краевых образований и ставились основные задачи дальнейших исследований.

Остальные 54 доклада, посвященные изучению краевых образований, перигляциальных отложений, фауны, флоры и стратиграфии плейстоцена различных районов Советского Союза, были заслушаны на секционных заседаниях. С этой целью было учреждено три секции: 1) краевые образования; 2) перигляциальные отложения; 3) стратиграфия, палеонтология. Большинство докладов содержало новые фактические данные о строении краевых комплексов и характере плейстоценовых отложений; это позволило поставить вопрос о создании гляциогеографической карты краевых образований. Значительное внимание уделялось вопросам связи полезных ископаемых с краевыми образованиями, зависимости форм краевой аккумуляции от зон тектонических нарушений, подновления разломов в связи с ледниковыми нагрузками и напором.

Во время геологической экскурсии участники совещания ознакомились с формами краевой аккумуляции и моренами напора на территории Днепровского ледникового языка. Радиальными маршрутами из г. Житомира были осмотрены у западной границы Днепровского языка морены напора, известные в литературе как камовые холмы у сел Попельня, Котлярка, озовые гряды у сел Тесновка, Красностав, Дивочки и др. Следует отметить, что территория Житомирской области представляет исключительный интерес для изучения аккумулятивных и напорных краевых образований. Приуроченность этих образований к разрывным нарушениям фундамента, дислоцированность озерно-ледниковых отложений и некоторые другие факты несомненно свидетельствуют в пользу гляциотектонической природы обновления разломов. К гляцигенным осадкам Житомирщины помимо этого приурочены многие россыпные месторождения полезных ископаемых, что вызывает необходимость их дальнейшего углубленного изучения и картирования.

В приустьевой части Припяти участники экскурсии ознакомились с Чернобыль-Чистоголовским краевым комплексом, состоящим из серии отдельных гряд, собранных в две крупные макрогряды, разделенные межгрядовым зандровым полем. Были осмотрены геологические разрезы в береговом уступе р. Припяти у с. Лелева, который вскрывает фронтальную макрогряду с хорошо выраженными в ней гляциодинамическими текстурами в морене: текстуры захвата морены, растаскивания и т. д. В небольшом карьере у с. Чистоголовки демонстрировалось чешуйчатое строение склона гряды, заключающееся в чередовании пластов морены, флювиогляциальных осадков и коренных пород (бурых глин).

Вторая часть маршрута экскурсии осуществлялась на теплоходе по Днепру от г. Чернобыля до Светловодска. Участники экскурсии ознакомились с неповторимыми разрезами гляциотектонических нарушений, грандиозными гляциодислокациями возле г. Канева и с. Гладжиска (г. Пивиха). Обсуждение докладов совещания и геологи-

ческая экскурсия показали, что наряду с успехами в изучении краевых образований имеются и определенные недостатки. Основной из них — недостаточная разработанность терминологии и классификации форм краевых образований.

В решении совещания одобряются мероприятия четвертичной комиссии УССР по подготовке совещания и выпуску монографических описаний краевых образований на территории Днепровского языка. Обращено внимание на целесообразность проведения исследований, направленных на выяснение взаимосвязи между динамикой развития ледникового покрова и геоструктурой его ложа, включая влияние гляциоизостазии на образование краевых форм и гляцигенных отложений, определение роли ледниковых нагрузок в миграции углеводородов и образовании их скоплений в пределах Днепровско-Донецкой впадины, выявление связи гляцигенных структур с местами локализации грунтовых вод на территории Украинского щита и др.

Совещание рекомендовало проводить: а) комплексное изучение собственно краевых образований материковых оледенений наряду с осадочными образованиями перигляциальной зоны; б) составление региональных карт краевых образований материковых оледенений. Признано целесообразным проведение следующего совещания по краевым образованиям с организацией геологических экскурсий по одному из трех регионов: на территории западных областей УССР, в Белоруссии или в пределах Донского языка.

*П. Ф. Гожик*

---