

## ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ ВЕНДА - РАННЕГО ПАЛЕОЗОЯ (ВСЕРОССИЙСКОЕ СОВЕЩАНИЕ, г. ЕКАТЕРИНБУРГ, 1996 г.)

25 июля - 3 августа 1996 г. на базе Института геологии и геохимии УрО РАН при содействии Уральской государственной горно-геологической академии, Объединенного института физики Земли, Национального комитета российских геологов и Российского комитета по Международной программе геологической корреляции при финансовой поддержке РФФИ состоялось Всероссийское совещание "Палеогеография венда-раннего палеозоя", проведенное Уральскими секциями Межведомственных тектонического и литологического комитетов.

На совещании были рассмотрены современные данные по глобальной и региональной палеогеографии венда - раннего палеозоя, палеоклиматическим и палеотектоническим аспектам эволюции седиментационных бассейнов этого интервала времени [2]. В его работе участвовало более 60 специалистов из научно-исследовательских институтов Российской академии наук, Московского и Санкт-Петербургского университетов, производственных организаций и отраслевых институтов. На пленарных заседаниях заслушано 22 доклада. Участники совещания проанализировали новые материалы по геологии осадочных, магматических и метаморфических комплексов венда-нижнего палеозоя Северной Евразии, биостратиграфии и корреляции геологических событий этого интервала времени в глобальном масштабе; большое внимание уделено вопросам эволюции биосферы и палеогеодинамическим реконструкциям.

В рамках совещания проведены также финальная конференция Проекта 319 Международной программы геологической корреляции Международного союза геологических наук и ЮНЕСКО "Глобальная палеогеография позднего докембрия - раннего палеозоя" и рабочая встреча участников Проекта 320 МПГК "Неопротерозойские события и ресурсы", в которых приняли участие 12 специалистов из Испании, Великобритании, Германии, Польши и Австралии, сделавшие 15 сообщений, посвященных палеогеографическим и палеотектоническим реконструкциям для различных районов земного шара. Основными задачами Проекта 319 МПГК в 1992-1996 гг. являлись: 1) составление, на основе широкой межрегиональной корреляции отложений нижнего и верхнего венда, нижнего, среднего и верхнего кембрия и нижнего ордовика, литолого-палеогеографических карт континентов (в том числе и в электронной форме) и 2) создание детальных палеогеографических и седиментационных моделей для наиболее изученных регионов и объектов. Продемонстрированные в заключительный день работы совещания рабочие комплекты карт вызвали живой интерес всех участников совещания и обещают быть, при их публикации, несомненно крупным событием в геологии.

Совещание сопровождалось геологическими экскурсиями на наиболее интересные разрезы верхнего рифея, нижнего и верхнего венда и нижнего палеозоя Среднего и Южного Урала [1, 3]. Перед открытием совещания была проведена двухдневная геологическая экскурсия в окрестностях д.Серебрянки (Пригородный район Свердловской области), где российские и иностранные участники были ознакомлены с наиболее полными на Урале разрезами ниже- и верхневендских отложений (серебрянская и сыльвицкая серии). После совещания состоялась четырехдневная геологическая экскурсия на Южный Урал, в Белорецкий район Республики Башкортостан. Здесь были продемонстрированы одни из лучших разрезов верхнего рифея Башкирского мегантиклинория в районе пос.Инзер, вендские вулканогенно-осадочные комплексы и тиллитоподобные конгломераты Тирлянской синклинали, а также ордовикские и силурийские отложения западного борта Зилаирского мегасинклинория. Участники экскурсии смогли в нескольких точках осмотреть несогласные контакты среднеордовикских образований и докембрийских комплексов разного возраста.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Маслов А.В., Иванов К.С., Чумаков Н.М. и др. Разрезы верхнего рифея, венда и нижнего палеозоя Среднего и Южного Урала // Путеводитель геологических экскурсий Всероссийского совещания "Палеогеография венда-раннего палеозоя (ПВРП-96) и итоговой Международной конференции Проекта 319 МПГК "Глобальная палеогеография докембрия-раннего палеозоя". 25 июля - 3 августа 1996 г. Екатеринбург, 1996. 115 с.
2. Палеогеография венда-раннего палеозоя (ПВРП-96): Тезисы докладов Всероссийского совещания. 25 июля - 2 августа 1996 г. Екатеринбург: УрО РАН, 1996. 216 с.
3. Maslov A. V., Ivanov K. S., Chumakov N. M. et al. Urals Folded Belt: natural cross-sections of the Upper Riphean, Vendian and Lower Paleozoic deposits of the Middle and South Urals // Guide-book of the geological excursions on the western slope of the South and Middle Urals. Ekaterinburg: IGG Urals Branch of RAS, 1996. 125 p.

*В.А. Коротеев, А.В. Маслов, К.С. Иванов, М.Т. Крупенин, Н.Б. Кузнецов,  
И.Д. Майданская*