

# ХРОНИКА

*В.А. Коротеев, Г.Б. Ферштатер, В.Н. Смирнов*

## VI УРАЛЬСКОЕ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОЕ СОВЕЩАНИЕ

22-25 сентября 1997 г. в Екатеринбурге состоялось очередное Уральское петрографическое совещание, подготовленное и проведенное Институтом геологии и геохимии УрО РАН, Уралгеолкомом, Уральской Государственной Горно-Геологической академией, Уральским региональным петросоветом и Уральской секцией Межведомственного тектонического комитета. Тема совещания - «Магматизм, метаморфизм и глубинное строение Урала». Совещание совпало со столетием геологического картографирования на Урале и было организовано совместно с юбилейной научно-практической конференцией, посвященной этой дате, что, по мнению организаторов и участников, способствовало сближению геологической науки и производства. К началу совещания были опубликованы тезисы докладов в двух частях.

В работе приняли участие 238 человек из 42 научных и производственных организаций и высших учебных заведений Екатеринбурга, Уфы, Челябинска, Сыктывкара, Миасса, Воркуты, Оренбурга, Тюмени, Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Казани, Ярославля, Кустаная, Киева и других городов СНГ.

Программа совещания включала два пленарных заседания и работу шести секций:

1. Глубинное строение и тектоника Урала;
2. Региональные вопросы магматизма;
3. Литогенез и метаморфизм;
4. Вулканизм;
5. Мафит-ультрамафитовые ассоциации;
6. Гранитоиды и щелочно-карбонатитовые ассоциации.

Кроме того, 25 сентября в рамках совещания работала комиссия по корреляции магматических комплексов Урала и апробации легенд уральских серий нового поколения листов Геолкарты-200.

На протяжении трех дней работы было заслушано 111 устных докладов и сообщений, еще 45 было представлено в стендовой форме. Содержание докладов отличалось большим разнообразием и охватывало практически все разделы петрографии и петрологии, проблемы геологии и глубинного строения Урала, а также общие вопросы эволюции складчатых систем. Представленные на совещании материалы свидетельствуют о том, что, несмотря на значительные трудности, которые испытывают сейчас все организации, ведущие геологическое изучение Урала, уровень исследований за последнее десятилетие существенно возрос. Особо следует подчеркнуть обилие новых данных, полученных в результате применения тонких методов анализа вещества (изучения состава и структуры породообразующих минералов, распределения редких элементов, изотопных исследований). Большое место в работе совещания заняло обсуждение результатов бурения уральской сверхглубокой скважины СГ-4, изучения ее керна и околоскважинного пространства. Значительная часть докладов была посвящена обобщению и анализу полученных за последние годы новых данных. По разнообразию тематики, широте охвата обсуждавшихся проблем и количеству участников VI Уральское петрографическое совещание стало наиболее крупной за последние десять лет встречей геологов и геофизиков, работающих в пределах Уральского региона.

На заключительном заседании был избран новый состав Уральского регионального петросовета и рекомендовано провести следующее VII Уральское петрографическое совещание в 2002 году.