

НАУЧНАЯ ХРОНИКА

А. Г. КАЗАРЯН, Э. М. НАЛБАНДЯН

ТРЕТЬЯ ВСЕСОЮЗНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ОКОЛОРУДНОМУ МЕТАСОМАТОЗУ

С 16 по 20 мая в Ленинграде во ВСЕГЕИ проходила III Всесоюзная конференция по окolorудному метасоматозу «Метасоматизм и рудообразование».

В конференции принимали участие представители различных научных и производственных организаций Союза, а также геологи из ГДР, НРБ, ВНР.

Во вступительном слове Н. И. Наковник особо отметил выдающиеся заслуги В. Н. Лодочникова, «великого сына армянского народа», в деле изучения метасоматических образований.

На пленарном заседании были заслушаны следующие доклады: Ю. В. Казыцын, Э. А. Ланда «Развитие учения о метасоматизме в период между II и III конференциями по окolorудному метасоматозу»; Д. С. Коржинский «Проблемы метасоматизма»; Н. И. Наковник «Пустотность—плотность кристаллической решетки и последовательность метасоматического минералообразования»; Л. Н. Овчинников, А. М. Масалович «Состав, внутреннее строение и некоторые свойства гидротермального рудообразующего раствора»; В. А. Жариков, Г. П. Зарайский «Экспериментальные исследования метасоматизма, состояние, перспективы»; И. К. Карпов, Л. А. Казымин, А. И. Киселев «Теоретические основы физико-химического моделирования на ЭВМ природных процессов минералообразования методами оптимального программирования».

Работа конференции проходила по 8 различным секциям, на которых были заслушаны около 100 докладов и целый ряд выступлений.

Оргкомитетом проведена большая работа: выпущены в свет краткие тезисы 200 докладов и выступлений общим объемом 18 печатных листов. Рассмотрены также и некоторые организационные вопросы. Обновлены составы Президиума, Совета по метасоматизму и редколлегия трудов.

В заключительных выступлениях отмечалась необходимость дальнейшего совершенствования:

1. Систематики метасоматических процессов.
2. Поисковых признаков по метасоматизму.
3. Терминологии метасоматитов и др.

В принятом решении конференции отмечается развертывание работ по метасоматозу.

Следующая IV конференция будет созвана в 1975 г. в Ленинграде. До конференции в 1974 г. намечается созыв Симпозиума в Закавказье.