

XII ВСЕРОССИЙСКОЕ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОЕ СОВЕЩАНИЕ «ПЕТРОГРАФИЯ МАГМАТИЧЕСКИХ И МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ГОРНЫХ ПОРОД» (Петрозаводск, 15–20 сентября 2015 г.)

15–20 сентября 2015 года в Институте геологии Карельского научного центра РАН состоялось XII Всероссийское петрографическое совещание «Петрография магматических и метаморфических горных пород», проводимое под эгидой Межведомственного петрографического комитета и Отделения наук о Земле Российской академии наук и при финансовой поддержке РФФИ (грант 15-05-20600 Г).

Решение о его проведении на базе Института геологии КарНЦ РАН было принято в 2010 году в Екатеринбурге, на предыдущем форуме. Данное научное мероприятие, которое проводится один раз в пять лет, инициировано Межведомственным петрографическим комитетом РАН с целью рассмотрения актуальных вопросов петрографии магматических и метаморфических пород в связи с проблемами глубинной дифференциации и эволюции магматизма в геологической истории планеты Земля.

Открыл XII Всероссийское петрографическое совещание директор ИГ КарНЦ РАН В. В. Щипцов. С приветственным словом

выступили академик РАН О. А. Богатиков, академик РАН В. А. Коротеев, заместитель начальника Департамента по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу А. Ю. Шишков. В пленарной сессии представили доклады ведущие ученые России – специалисты в области петрографии и петрологии магматических и рудоносных комплексов: академик РАН В. В. Ярмолук, д. г.-м. н. Е. В. Шарков, д. г.-м. н. А. Л. Перчук, член-корр. РАН И. В. Гордиенко, член-корр. РАН В. С. Шацкий, академик РАН В. А. Коротеев, член-корр. РАН Ю. Г. Сафонов, член-корр. РАН С. П. Кориковский, член-корр. РАН Н. А. Горячев и д. г.-м. н. М. В. Минц. С докладами по секционной тематике выступили член-корр. РАН В. А. Глебовицкий, член-корр. РАН А. В. Самсонов, доктора геол.-минер. наук Л. Н. Шарпенюк, В. Ф. Смолькин, К. В. Лобанов, В. А. Марыгина, А. М. Пыстин, А. М. Курчавов, В. В. Акинин, Ю. Л. Войтеховский, А. А. Арзамасцев и др. От Института геологии КарНЦ РАН представили доклады доктора геол.-минер.





наук А. И. Слабунов, С. А. Светов, В. С. Куликов, О. И. Володичев, Л. П. Свириденко, кандидаты геол.-минер. наук В. И. Иващенко, А. В. Степанова и др. В целом на заседаниях секций было представлено 73 устных доклада. С обзором 46 представленных стендовых докладов выступил заместитель директора по НИР ИГ КарНЦ РАН С. А. Светов. 15 сентября с обзорным докладом выступил гость совещания – генеральный директор компании «Диалтек» Д. В. Потапов. В работе совещания приняли участие около 150 ученых из академических институтов, университетов и геологических организаций России и зарубежья.

Следует отметить, что впервые в самостоятельной секции были представлены новейшие результаты исследований петрографии магматических и метаморфических пород Арктического региона России. В программу докладов

также были включены вопросы диагностики и классификации кристаллических горных пород. Отдельно выделен блок докладов, посвященных магматизму и метаморфизму Фенноскандинавского щита.

Особое внимание уделялось инновационной направленности исследований. Например, проблемам промышленного использования редкометалльного, кианитового и шунгитового сырья. Кроме того, акцентировано внимание на усилении роли региональных петрографических советов в выработке рекомендаций при постановке геолого-поисковых и геолого-разведочных работ, издании геологических карт. Также состоялась встреча академика РАН О. А. Богатикова и академика РАН В. А. Коротева со студентами кафедры геологии и геофизики горно-геологического факультета Петрозаводского государственного университета.



К началу Петрографического совещания были опубликованы его материалы и путеводитель четырех геологических экскурсий. В материалах представлены результаты исследования горных пород различных регионов России (Дальний Восток, Восточная Сибирь, Урал, Северо-Запад), а также некоторых регионов мира. Для участников совещания были организованы

экскурсии в центральное кернохранилище, в Ботанический сад ПетрГУ, а также запланированные программой геологические экскурсии «Палеопротерозойский магматизм Центральной Карелии», «Феномен «Шуньга» и «Гранулиты и базиты Заонежья».

Оргкомитет совещания