

Памяти Аллы Сергеевны Остроумовой



20 октября 2017 г. на 88-м году жизни скончалась Алла Сергеевна Остроумова – старейший сотрудник отдела петрологии ВСЕГЕИ, кандидат геолого-минералогических наук.

А. С. Остроумова начала свою работу в институте в 1954 г., многие десятилетия успешно участвовала в региональных исследованиях ассоциаций магматических пород. Она являлась крупным специалистом в области палеовулканологии и формационного анализа андезибазальтовых формаций складчатых областей. Ею была открыта на Малом Кавказе и детально петрографически описана ранее неизвестная провинция щелочных базальтоидов (в том числе весьма редких на земном шаре пород – гаюиновых тефритов). Исследования, выполненные А. С. Остроумовой и под ее руководством, стали основой для палеовулканических реконструкций и анализа металлогенической продуктивности молодого вулканизма ряда регионов европейской части страны. Она впервые разработала петрографическую модель типовой рудоносной вулcano-тектонической структуры, выявила петрологические критерии рудоносности отдельных вулканических комплексов.

Основную часть своей геологической жизни Алла Сергеевна посвятила изучению молодого

(от юрского до четвертичного) вулканизма Закавказья. В первые годы она вела полевые работы совместно с академиком К. Н. Паффенгольцем, тогда-то и были заложены традиции совместного изучения вулканизма региона сотрудниками ВСЕГЕИ и Академии наук АрмССР. Плодотворное сотрудничество с Институтом геологии и Территориальным геологическим управлением Армении продолжалось много лет.

Позднее совместно с геологами Азербайджана А. С. Остроумова изучала юрский вулканизм в разрезе Саатлинской сверхглубокой скважины. Были выполнены сравнительный анализ вулканизма Карабахского нагорья и вулканизма погруженных под молассу Куринской межгорной впадины блоков Закавказского срединного массива, а также сопоставление с вулканическими образованиями современных островодужных геодинамических обстановок. Результаты отражены в серии статей, а уникальный фактический материал – шлифы и образцы с приложением химических анализов пород, минералов и оттисков всех статей – переданы в ЦНИГРМузей им. Ф. Н. Чернышёва.

Алла Сергеевна – соавтор многих коллективных работ по магматизму территории страны, по созданию методики расчленения и корреляции вулканических пород, их рудоносности. Значительная часть этих материалов, в том числе и пять монографий, опубликованы.

Замечательные свойства личности Аллы Сергеевны – доброжелательность, огромное обаяние, внимательное отношение к местным традициям в районах, где она проводила геологические исследования, – помогли ей создавать дружную рабочую атмосферу и содействовать получению важных результатов.

А. С. Остроумова активно участвовала в научной жизни института. До 1969 г. была научным секретарем ВСЕГЕИ. В те годы Ученый совет был одновременно диссертационным советом, имеющим право присуждать вместе с секциями докторские степени. Алле Сергеевне пришлось выполнять соответствующие обязанности. Те, кто защищал тогда диссертации, конечно, помнят ее заботу и неизменную помощь.

Память об Алле Сергеевне надолго сохранят все, кто её знал.

*Дирекция, Ученый совет ВСЕГЕИ,
сотрудники отдела петрологии, коллеги, друзья*