

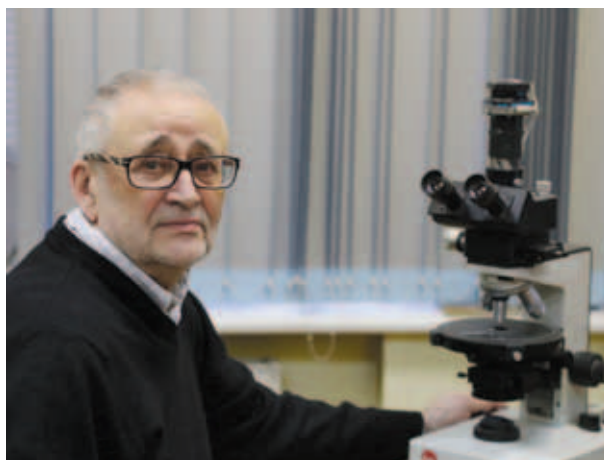
БОРИСУ АЛЕКСАНДРОВИЧУ БЛЮМАНУ 80 ЛЕТ

Борис Александрович Блюман — доктор геолого-минералогических наук, заведующий отделом петрологии ВСЕГЕИ, родился в Ленинграде 25 января 1935 г. После окончания школы поступил в Ленинградский горный институт и ещё будучи студентом неоднократно участвовал в полевых геологических изысканиях. В 1957 г. после получения диплома горного инженера-геолога начал работу в экспедиции Западно-Сибирского геологического управления, где приобрел опыт геологической съемки магматических и метаморфических образований. В 1962 г. Борис Александрович поступил во ВСЕГЕИ в отдел петрологии, в котором продолжает и сегодня успешную научно-производственную деятельность. Его интересы охватывают не только петрологию метаморфических пород, изучением которых ознаменовалось начало его научной карьеры, но и весьма широкий спектр проблем строения и развития земной коры и ее металлогении в глобальном масштабе.

В 1960-х годах он занимался вопросами региональной геологии, петрографии метаморфических комплексов и металлогении складчатых областей Горного Алтая и Тувы, Западного Узбекистана, участвовал в составлении обзорной карты проявлений регионального метаморфизма щитов и складчатых областей территории СССР. В 1968 г. Борис Александрович защитил кандидатскую диссертацию на тему «Петрология метаморфических комплексов Горного Алтая». В последующие годы он продолжал исследования в области петрологии метаморфических пород и гранитоидных комплексов, главным образом, в Алтае-Саянской горной стране, а также изучение сопутствующей металлогении, особенно золота. Разработанные им методы анализа процессов становления комплексов метаморфических и изверженных пород и ассоциирующего оруденения были применены и на прилегающих территориях Монголии, где совместно с другими геологами им были выделены зоны, перспективные на золото и редкие металлы.

В 70–90-х годах, продолжая участвовать в полевых экспедиционных исследованиях, Б. А. Блюман много внимания уделял разработкам классификации и расчленения метаморфических пород и их ассоциаций при геологическом картировании, типизации процессов метаморфизма в связи с развитием складчатых областей, а также разработкам критериев рудоносности парагенезов эндогенных формаций. По этим проблемам им опубликован ряд обобщающих работ, он также выступал в качестве соавтора коллективных монографий. Итогом многолетних исследований по этому направлению явилась подготовка и защита в 1992 г. докторской диссертации «Магматизм и региональный метаморфизм складчатых областей фанерозоя».

На рубеже веков Борис Александрович значительно расширил круг своих научных поисков. Ана-



лиз огромного геолого-геофизического материала и изотопно-геохимических данных привел его к ряду важных заключений, касающихся формирования офиолитовых ассоциаций, а также земной коры континентов и океанов в целом, соотношения ее состава с составом подстилающих слоев литосферы. Одновременно он выдвинул ряд оригинальных идей возникновения и развития некоторых горнопородных комплексов, возможно происходивших в связи с мощными импактными воздействиями малых космических тел, выпадавших на ранних этапах развития Земли.

Совместно с Л. И. Красным и О. В. Петровым Борис Александрович участвовал в подготовке, составлении и редактировании Энциклопедического справочника в четырех томах «Планета Земля», где систематизирован колоссальный материал по геологии и металлогении, а также в составлении Геолого-минералогической карты Мира масштаба 1 : 15 000 000. В этих работах он являлся основным автором обобщений по месторождениям полезных ископаемых континентов, которые во многом основывались на выполненном им анализе информационного потока, отражающим тенденции развития геологических исследований недр и работ по воспроизводству минерально-сырьевой базы. Подготовка упомянутых выше фундаментальных работ, изданных в начале 2000-х годов, побудила его обратиться к геологии Мирового океана, в частности, к пересмотру конкретных результатов международных программ глубоководного бурения и других данных, малоизвестных и недостаточно востребованных. Итоги проведенного им анализа изложены в нескольких крупных работах, две из которых изданы в виде монографий в 2011–2013 годах, в лекциях и докладах. Основываясь на детальном рассмотрении материалов по глубоководным скважинам в океанах, Борис Александрович показал необходимость переосмысления ряда широко распространенных мнений об истории развития земной коры,

особенно океанической, выдвинул дискуссионные проблемы, которые кардинальным образом влияют на подходы к оценке металлогенического потенциала недр. Всё это стимулирует дальнейшее усиление научного поиска, и Борис Александрович занимает одно из первых мест в рядах исследователей, штурмующих новые рубежи геологии.

Б. А. Блюман продолжает увлеченно работать над актуальными теоретическими проблемами и одновременно над решением практических задач геологии. В течение ряда лет важной стороной его деятельности были составление и редактирование геологических карт, прогнозы некоторых видов полезных ископаемых, изучение горных пород при геологической съемке, подготовка методических рекомендаций по этим вопросам.

Борис Александрович является одним из авторитетных ведущих ученых института, он сохраняет и приумножает традиции предметного изучения недр и практического использования его результатов, которые были заложены предшествующими поколениями выдающихся геологов Геолкома – ВСЕГЕИ. Разносторонность и широта подходов, глубокий научный анализ наблюдений, охват огромного фактического материала, склон-

ность к обобщениям, имеющим принципиальное значение одновременно для смежных геологических направлений, – отличительные черты Бориса Александровича как исследователя. Много внимания он уделяет молодым сотрудникам и аспирантам, выступает как консультант, участвует в различных заседаниях и конференциях, ведет большую научно-организационную работу, являясь членом Ученого совета ВСЕГЕИ и председателем одного из объединенных диссертационных советов института. Им написаны около двухсот научных статей и более десяти монографий, основные из которых: «Эндогенные режимы и типы метаморфизма складчатых областей» (1985), «Земная кора континентов и океанов (анализ геолого-геофизических и изотопно-геохимических данных)» (1998), «Земная кора океанов: по материалам Международных программ глубоководного бурения в Мировом океане» (2011), «Актуальные вопросы геологии океанов и геологии континентов» (2013).

Поздравляем Бориса Александровича с замечательной датой, желаем крепкого здоровья и новых творческих успехов в разработке насущных проблем геологической теории и практики, имеющих глобальное значение!

*Дирекция, Ученый совет ВСЕГЕИ,
коллеги, друзья*