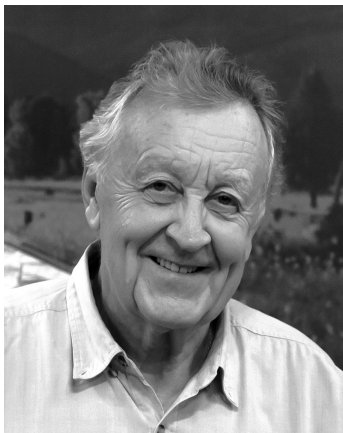


НЕКРОЛОГ

СОБОЛЕВ НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ  
(1935—2022)



25 марта 2022 г. ушел из жизни академик Николай Владимирович Соболев — выдающийся ученый мирового уровня, специалист в области минералогии, петрологии и геохимии.

Николай Владимирович Соболев родился 28 мая 1935 г. в Ленинграде. В 1958 г. окончил с отличием геологический факультет Львовского государственного университета им. И. Франко и полтора года проработал заведующим минералогическим музеем. С 25 мая 1960 г. он переведен в ИГиГ СО АН СССР, где прошел путь от младшего научного сотрудника до директора ОИГГМ СО РАН (1990—2006 гг.). В 1963 г. Николай Владимирович защитил кандидатскую, а в 1971 г. — докторскую диссертации, в 1981 г. он избран членом-корреспондентом АН СССР, а в 1990 г. — академиком АН СССР (затем РАН).

Николай Владимирович — выдающийся ученый, автор и соавтор более 350 статей в рецензируемых научных журналах и 10 монографий. Он входит в число ведущих специалистов мира в области петрологии и минералогии

глубинных зон литосферы, метаморфизма сверхвысоких давлений, геологии алмазных месторождений и является признанным лидером этих направлений в России. Особая роль в этих исследованиях принадлежит изучению природных алмазов и образовавшихся совместно с ними минералов. Николай Владимирович возглавляет список наиболее цитируемых отечественных исследователей в области наук о Земле. По данным Web of Science работы с его участием имеют более десяти тысяч цитирований.

Приоритетные результаты исследований Н.В. Соболева, полученные в 1969—1971 гг., опередившие на несколько лет аналогичные работы зарубежных ученых, оказали влияние на развитие ряда направлений наук о Земле, включая экспериментальные исследования в области высоких давлений и синтеза алмазов. Они стали базой для обоснования критериев глубинности в интервале давлений 20—70 кбар и создания комплекса принципиально новых минералого-геохимических методов прогнозирования и поисков алмазных месторождений, высокая эффективность которых доказана в виде вклада в открытие трубки Юбилейная и прогнозирования Архангельской алмазоносной провинции. Эти прогнозы были отмечены высокими правительственными наградами. Разработанные Н.В. Соболевым методы в течение многих десятилетий применяются во всем мире.

В 1980-х годах под руководством Н.В. Соболева детально исследованы метаморфические породы Кокчетавского массива (Казахстан), в которых выявлены включения микроалмазов и коэсита в цирконах, гранатах и пироксенах. Таким образом, было впервые доказано, что эти породы подвергались сверхвысоким давлениям, приведшим к их погружению в мантию, к образованию не только коэсита, но и алмаза.

Будучи в течение 23 лет главным редактором журнала «Геология и геофизика» Николай Владимирович внес неоценимый вклад в его развитие, подняв его на уровень одного из лучших российских журналов в области наук о Земле.

Работы Н.В. Соболева получили широкое международное признание. Он избран членом Европейской академии, иностранным членом Национальной академии наук США и Национальной Итальянской академии наук, почетным членом Российского минералогического общества и ряда зарубежных научных обществ, вице-президентом Международной минералогической ассоциации (ММА) с 1990 по 1994 г. Николай Владимирович удостоен премии им. А.Е. Ферсмана РАН и международной премии им. А. фон Гумбольдта. В 2013 г. Совет ММА, объединяющей минералогические общества около 40 стран, присудил Н.В. Соболеву, первому из отечественных ученых, высшую награду ММА — медаль «За выдающиеся достижения в области минералогии».

Н.В. Соболев лауреат Ленинской и Государственной премий, заслуженный деятель науки и техники Якутской АССР, награжден орденами и медалями. Среди учеников Николая Владимировича два академика РАН и около 30 докторов и кандидатов наук.

Горестно осознавать, что Николая Владимировича нет с нами. Однако оставленный им яркий след в науке будет освещать дорогу грядущим исследователям.

*Объединенный ученый совет СО РАН по наукам о Земле,  
редколлегия и Совет редколлегии журнала «Геология и геофизика»*