



17 июля 2019 г. ушёл из жизни ветеран ЦНИГРИ, доктор геолого-минералогических наук **Ваганов Валерий Иванович**.

В.И.Ваганов родился 16 апреля 1947 г. в г. Паневежис (Литовская ССР). После окончания геологического факультета Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова в 1970 г. и аспирантуры на кафедре петрографии МГУ защитил кандидатскую диссертацию. С 1973 г. работал в ЦНИГРИ, где прошёл путь от младшего научного сотрудника до заведующего отделом алмазов. В 1990 г. ему была присуждена учёная степень доктора геолого-минералогических наук.

Валерий Иванович был ведущим специалистом в области геологии, генезиса, методов прогноза и поисков месторождений алмазов различных генетических типов. Им разработаны научно-методические и геолого-генетические основы прогноза и поисков этих месторождений, используемые в настоящее время в геологоразведке.

В.И.Ваганов, изучив уникальное Попигайское месторождение технических алмазов (Красноярский край), выявил зависимость алмазоносности от состава пород, что позволило обосновать и реализовать эффективную систему разведки объекта и подсчёт запасов.

С 1984 по 1996 гг. возглавлял отдел алмазов ЦНИГРИ. В этот период им было разработано научное обоснование прогноза алмазных месторождений лампроитового типа на территории России. Коллективом под его руководством внесён большой вклад в обоснование прогноза алмазоносности Восточно-Европейской платформы, составлена первая научно обоснованная карта прогноза данной территории. В конце 80-х годов В.И.Вагановым разработано положение о том, что алмазоносные трубки месторождения им. М.В.Ломоносова (Архангельская область) – промежуточный тип между кимберлитами и лампроитами. Это положение подтверждено работами ИГЕМ РАН лишь в начале XXI века. Неоценим вклад Валерия Ивановича в оценку перспектив алмазоносности центральных районов России. Фактически под его руководством начаты работы по локализации перспективных площадей и дальнейшей их разведке по степени перспективности.

С 1996 по 2013 гг. В.И.Ваганов работал в должности главного научного сотрудника отдела алмазов. Одним из значимых достижений в этот период было проведение в 2008 г. анализа состояния минерально-сырьевой базы алмазов России с указанием негативных тенденций в её развитии. В.И.Вагановым лично и в соавторстве составлен ряд методик и методических руководств по прогнозу, поискам и количественной оценке прогнозных ресурсов месторождений алмазов. В различные годы в качестве эксперта он работал в Мозамбике, Монголии, США и Китае.

Результаты исследований Валерия Ивановича отражены более чем в 100 печатных работах, опубликованных в нашей стране и за рубежом, в том числе в восьми монографиях, среди которых «Взрывные кольцевые структуры щитов и платформ» (1985), «Термобарометрия ультраосновных парагенезисов» (1988), «Алмазные месторождения России и мира (основы прогнозирования)» (2000). Последняя в настоящее время является практически настольной у геологов-алмазников. Данный труд отмечен дипломом лауреата Всероссийского конкурса, проведённого РОСГЕО.

На протяжении многих лет В.И.Ваганов был ведущим экспертом Мингео СССР (в последующем МПР РФ) по алмазам, одним из руководителей всероссийских научно-производственных программ, членом бюро Межведомственного Совета по алмазам, членом-корреспондентом Международной академии минеральных ресурсов, членом Учёного совета и Специализированного совета по защите диссертаций ЦНИГРИ, членом редакционных коллегий журналов «Отечественная геология» и «Руды и металлы». Он подготовил пять кандидатов наук.

За высокие научные достижения В.И.Ваганов награждён знаком «Отличник разведки недр» (1988 г.), медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (1996 г.).

Валерий Иванович пользовался заслуженным уважением коллег. Высокий профессионализм, преданность своему делу, широчайшая эрудиция и энциклопедические знания в области алмазной геологии, исключительная внимательность и отзывчивость, терпимость, доброжелательное отношение к окружающим его людям навсегда останутся в нашей памяти.

*Учёный совет ЦНИГРИ
Редколлегия журнала
Коллеги, друзья*