

## К 90-летию со дня рождения Виктора Борисовича Чекваидзе

3 августа 2023 года исполняется 90 лет со дня рождения видного учёного, академика РАН, доктора геолого-минералогических наук, проработавшего в ЦНИГРИ более 50 лет.

В. Б. Чекваидзе – известный в нашей стране и за рубежом учёный, геолог, специалист в области петрографии и геохимии. Главными направлениями его научной деятельности были изучение месторождений благородных и цветных металлов и разработка методов их прогноза и поисков (околорудный метасоматизм, прикладная геохимия, комплексирование петрографических, минералогических и геохимических поисковых методов).

Виктор Борисович родился в Харькове в 1933 году. В 1955 г. с отличием окончил Харьковский университет. С 1965 г. работал в ЦНИГРИ. Многие годы осуществлял работы на колчеданно-полиметаллических месторождениях Рудного Алтая в Змеиногорском, Золотушинском, Рубцовском, Лениногорском и Зыряновском рудных районах, в результате чего им разработана формационная классификация околорудных метасоматитов, успешно используемая и в наши дни. В Зыряновском районе В. Б. Чекваидзе участвовал в прогнозно-металлогенических исследованиях, которые привели к открытию Малеевского и Майского колчеданно-полиметаллических месторождений. Эти исследования составили основу его докторской диссертации «Метасоматические формации и рудно-метасоматические ассоциации колчеданно-полиметаллических месторождений и их значение при поисках скрытого оруденения» (1982 г.)

Позже он возглавил минералого-геохимическую лабораторию, проводившую работы на рудное золото в ряде регионов бывшего Советского Союза (Северный Казахстан – Васильковское месторождение, Грузинская ССР – месторождение Маднеули, Магаданская область – Наталкинское месторождение, Закарпатье – Береговское месторождение).

В. Б. Чекваидзе усовершенствовал комплекс минералого-геохимических методов поисков золоторудных месторождений. Выдвинутое им положение о закономерно повторяющихся вещественных триадах (породно-минерально-элементных ассоциациях) подтверждено на примере месторождений различных формационных типов.



На основании этого совместно с И. З. Исакович и С. А. Миляевым была опубликована (2004 г.) и внедрена в практику поисковых работ комплексная петрографо-минералого-геохимическая методика поисков золоторудных месторождений.

Кроме того, В. Б. Чекваидзе являлся инициатором и автором разработки ионно-потенциометрического метода поисков золоторудных месторождений, с помощью которого был открыт промышленный золоторудный объект в Центральной Колыме. Этот метод успешно продолжает разрабатывать С. А. Миляев для колчеданно-полиметаллических месторождений.

В последние годы Виктор Борисович выполнял работы по оценке перспектив золотоносности магматических и метаморфических комплексов Востока России, участвовал в работах по научному сопровождению ГРР, направленных на поиски месторождений золота в пределах Республики Карелия, Мурманской и Архангельской областей.

В. Б. Чекваидзе – автор более 250 печатных трудов, включая семь монографий. Его научная деятельность отмечена знаком «Отличник разведки недр», юбилейным знаком «300 лет горно-геологической службы России», почётными грамотами Мингео СССР, МПР России, ЦНИГРИ и премией М. Б. и Н. И. Бородаевских.

Научные разработки Виктора Борисовича успешно используются сотрудниками ЦНИГРИ, работающими на колчеданно-полиметаллических и золоторудных месторождениях.

*Редколлегия журнала*