



## КУЗНЕЦОВ ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ



КУЗНЕЦОВ Юрий Алексеевич [6(19).4.1903, Никольск (ныне Вологодская обл.) – 16.5.1982, Новосибирск], рос. геолог, акад. АН СССР (1966). Брат В. А. [Кузнецова](#). Окончил Томский ун-т (1924). С 1927 преподавал там же и в Сибирском индустриальном ин-те (с 1934, в 1938–59 проф. и зав. кафедрой, в 1944–47 декан геолого-разведочного ф-та; с 1944 переименован в Томский политехнич. ин-т, ныне ун-т), одновременно работал в геолого-разведочных организациях Зап. Сибири по изучению геологии Алтая, Кузнецкого Алатау, Вост. Саяна и Енисейского края. С 1958 работал в г. Новосибирск в Ин-те геологии и геофизики СО АН СССР (ныне Объединённый ин-т геологии, геофизики и минералогии им. А. А. Трофимука).

Занимался теоретич. проблемами петрологии и геологии, генезисом магматических горных пород. Изучая процессы ультраметаморфизма и гранитного магмообразования в докембрии Енисейского края, отметил

для этого района главенствующую роль глубинного плутонометаморфизма; дал новую классификацию фаций магматич. горных пород; сделал вывод о целесообразности выделения разл. генетических типов рудоносных интрузий с учётом металлогенических особенностей соответствующих магматич. формаций. К. расширил теоретич. представления о магматич. формациях (как закономерных сочетаниях изверженных горных пород), особенностях их состава и металлогении, закономерностях размещения в структурах земной коры. Открыл Болотниковское месторождение высококачественных огнеупорных глин (1928) и Таракинское месторождение монацита (1937).

Гос. пр. СССР (1983), пр. им. А. П. Карпинского АН СССР (1970). Награждён орденами Ленина (1953, 1973, 1975).

### Литература

Соч.: Петрология докембрия Южно-Енисейского края // Материалы по геологии Западной Сибири. М., 1941. № 15; Фации магматических пород // Вопросы геологии Азии. М., 1955. Т. 2; Происхождение магматических горных пород // Магматизм и связь с ним полезных ископаемых. М., 1955; Главные типы магматических формаций. М., 1964; Основные типы магмоконтролирующих структур и магматические формации // Геология и геофизика. 1970. № 9.

Лит.: Соловьев Ю. Я., Бессуднова З. А., Пржедецкая Л. Т. Отечественные действительные и почетные члены Российской академии наук XVIII–XX вв. Геология и горные науки. М., 2000.