



КОРИКОВСКИЙ

Авторы: Г. П. Хомизури

КОРИКОВСКИЙ Сергей Петрович (р. 13.5.1936, Москва), рос. геолог, чл.-корр. РАН (1997). Окончил Моск. геолого-разведочный ин-т им. С. Орджоникидзе (1958, ныне Рос. гос. геолого-разведочный ун-т). В 1958–59 работал во Всесоюзном гидрогеологич. тресте, в 1959–1965 – во Всесоюзном аэрогеологич. тресте, с 1965 – в Ин-те геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН. Осн. направления исследований – парагенетич. анализ минер. равновесий для определения температуры и глубинности регионального и контактового [метаморфизма](#), реконструкция трендов формирования и эволюции кристаллич. коры в разных геодинамич. обстановках. Предложил оригинальную общую систему минер. фаций проградного метаморфизма по ассоциациям гнейсов метапелитов. Усовершенствовал термально-купольную модель зонального метаморфизма. Выявил систему фаций глубинности каровых эклогитов и metabазитов в условиях [коллизии](#) и [субдукции](#). Разработал методику определения термобарич. параметров кристаллизации ультрамафитовых мантийных диапиров по их роговиковым ореолам. Внёс большой вклад в реконструкцию проградных минер. равновесий во всём температурном интервале метаморфизма.

Литература

Соч.: *Метаморфизм, гранитизация и постмагматические процессы в докембрии Удокано-Становой зоны*. М., 1967; *Фации метаморфизма метапелитов*. М., 1979; *Петрология метаморфических комплексов Большого Кавказа*. М., 1991 (соавт.); *Фации глубинности каровых эклогитов // Геология, геохимия и геофизика на рубеже XX и XXI вв.* Иркутск, 2002. [Т. 2].

Лит.: Бессуднова З. А. *Кориковский С. П.* // Соловьев Ю. Я., Хомизури Г. П.,

Бессуднова З. А. Отечественные члены-корреспонденты Российской академии наук XVIII – начала XXI в.: Геология и горные науки. М., 2007.