



КОКША́РОВ НИКОЛАЙ ИВАНОВИЧ



КОКША́РОВ Николай Иванович [23.11(5.12).1818, близ Усть-Каменогорска Томской губ. – 21.12.1892 (2.1.1893), С.-Петербург], рос. минералог-кристаллограф, ординарный акад. Петерб. АН (1866). Окончил Ин-т корпуса горных инженеров в С.-Петербурге (1840). В 1846–1855 и в 1872–81 работал в Горном ин-те (в 1851–55 проф., в 1872–81 директор), в 1855–1872 – в Петерб. АН. С 1865 директор Минералогич. общества.

Автор первой схематизиров. геологич. карты сев. половины Европ. России (1840), составленной по результатам совместной с англ. геологом Р. Мурчисоном экспедиции. Осн. исследования в области минералогии; К. – основоположник минералогич. кристаллографии в России. Детально описал кристаллы магнетита, брукита и хлоритов, разновидности ортита. Монография «Лекции по минералогии» (1863) стала первым рос. учебником по кристаллографии, где изложены основы геометрич. кристаллографии. Гл. науч. труд – «Материалы для минералогии России»

в 11 тт. (на рус. яз. опубликовано 6 тт. в 1852–77, на нем. яз. – 11 тт. в 1853–91), где описано св. 400 минералов России, приведены сведения о величинах углов кристаллов, измеренных на гониометре, в спец. атласе даны иллюстрации ортогональной проекции кристаллов с подробным описанием характера поверхности их граней. Его именем назван минерал из класса силикатов – кокшаровит, открытый в Забайкалье в 1957.

Литература

Лит.: Шафрановский Н. И. Н. И. Кокшаров. М.; Л., 1964; 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.