



САУКОВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ

САУКОВ Александр Александрович [2(15).8.1902, дер. Чурилово Ярославской губ.— 23.10.1964, Москва], рос. геохимик, чл.-корр. АН СССР (1953). По окончании Ленингр. политехнич. ин-та (1929) работал в Москве в Ин-те геохимии, минералогии и кристаллографии им. М. В. Ломоносова АН СССР (с 1938 Ин-т геологич. наук; с 1944 зам. директора, с 1949 зав. отделом), с 1956 в Ин-те геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии АН СССР (зав. отделом). Одновременно с 1937 преподавал в Моск. ун-те (с 1954 проф.). Осн. науч. труды в области геохимии ртути и редких элементов; развивал историч. направление в геохимии (эволюция факторов миграции элементов в истории развития Земли). Предложил нефелометрич. метод определения малых количеств ртути в горных породах и уточнил кларк ртути в литосфере. Его исследования легли в основу разработки геохимич. методов поисков ртутных и др. рудных месторождений. Участник открытия месторождений апатитов Кольского п-ова и оптич. кварца на Памире. Гос. пр. СССР (1947, 1952), Ленинская пр. (1965, посм.), пр. А. Е. Ферсмана АН СССР (1964, посм.). В честь С. назван минерал сауковит, улицы в Ярославле и Хайдаркане (Киргизия).

Литература

Лит.: Перельман А. И. А. А. Сауков. М., 1980.