



СТЕПÁНОВ ПАВЕЛ ИВАНОВИЧ

СТЕПÁНОВ Павел Иванович [4(16).6.1880, Тара Тобольской губ., ныне Омской обл. – 26.8.1947, Ленинград], рос. геолог, акад. АН СССР (1939). По окончании Горного ин-та в С.-Петербурге (1907) работал в Геологич. к-те (с 1913 геолог, в 1923–29 директор музея Геологич. к-та). Одновременно преподавал в Петрогр. (Ленингр.) горном ин-те (1919–26, проф., организатор и зав. кафедрой нерудных полезных ископаемых и ископаемого угля), организовал и возглавил Геологич. музей им. Ф. Н. Чернышёва (1926–47), руководил угольной группой (позднее Отдел геологии угля) в Геологич. ин-те АН СССР (1939–47, с 1944 директор Лаборатории аэрометодов; ныне Всерос. н.-и. геологич. ин-т им. А. П. Карпинского). Оsn. труды по геологии угля и угольным бассейнам. Изучал геологию Донбасса (детальная геологич. съёмка, стратиграфия, синонимика угольных пластов, подсчёт запасов). Предложил в 1930-е гг. концепцию «Большого Донбасса», способствовавшую выявлению новых угленосных площадей и расширению границ бассейна. Исходя из анализа закономерностей пространственного размещения угольного бассейна, разработал (1937) концепцию «поясов и узлов угленакопления». Выдвинул идею зонального строения угольных бассейнов и районов, указал на закономерные изменения мощности, состава, строения угленосных отложений Донбасса, предложил генетич. классификацию угольных бассейнов. Автор ряда детальных геологич. карт Донбасса.

Гос. пр. СССР (1943). Награждён орденами Ленина (1944, 1945). Именем С. названы: Музей геологии и горно-бурового дела в г. Артёмовск (Украина), минерал степановит из класса карбонатов и ряд форм ископаемой фауны.

Литература

Соч.: Большой Донбасс: Доклад на заседании, посвященном 50-летию геолого-разведочной службы СССР. Л.; М., 1932; Геология месторождений ископаемых углей и горючих сланцев. Л.; М., 1937.