



ПРОТОДЬЯКОНОВ

ПРОТОДЬЯКОНОВ Михаил Михайлович [22.9(4.10).1874, Оренбург – 5.4.1930, Ташкент], рос. учёный в области горного дела. После окончания Петерб. горного ин-та (1899) был арестован по обвинению в социал-демократич. пропаганде и до 1904, находясь под надзором полиции, работал зав. Садонским серебро-свинцовым рудником Терского горнопромышленного об-ва на Сев. Кавказе. С 1904 начал педагогич. деятельность в Екатеринбургском высшем горном уч-ще (с 1908 проф.). С 1914 в Ташкенте, где был одним из организаторов Туркестанского нар. ун-та (1918); с 1925 преподавал одновременно в Моск. горной академии. Осн. труды по проблемам горного давления, рудничного крепления, рудничного проветривания, технич. нормирования в горной пром-сти. П. создал оригинальную теорию горного давления (1907) и вывел формулу для её расчёта, разработал шкалу коэф. крепости горных пород.

Литература

Соч.: Давление горных пород и рудничное крепление. М., 1930–1933. Ч. 1–2; Проветривание рудников. 5-е изд. М.; Л., 1931; Составление горных норм и пользование ими. 2-е изд. М.; Л.; Новосиб., 1932.

Лит.: Зворыкин А. А., Киржнер Д. М. М. М. Протодьяконов. М., 1951; Ратькина А. П. М. М. Протодьяконов. М., 1974; Теория крепости горных пород и научный метод М. М. Протодьяконова. М., 1974.