



ПЕРИКРАТОННОЕ ОПУСКАНИЕ

ПЕРИКРАТОННОЕ ОПУСКАНИЕ, перикратонный прогиб (от *перу...* и греч. *κρατέω* – крепнуть, обладать силой), прогиб земной коры на периферии платформы, примыкающий к подвижному поясу и испытавший длительное и глубокое опускание с накоплением мощных (иногда до 10–12 км) толщ осадков. Для П. о. характерно пологое моноклиальное или ступенчато-моноклиальное погружение фундамента платформы в сторону смежного подвижного пояса. Осадочное выполнение прогибов, подвергшееся относительно слабым складчатым и разрывным деформациям, представлено платформенными формациями (морскими, иногда лагунными и прибрежно-морскими). В палеогеографич. отношении П. о., как правило, отвечают зоне внутр. шельфа. Примеры П. о.: Причерноморское на Восточно-Европейской платформе, Ангаро-Ленское на Сибирской платформе. К П. о. часто бывают приурочены месторождения нефти и природного горючего газа, каменной и калийных солей и др. Термин предложен Е. В. *Павловским* в 1959.

Литература

Лит.: Хаин В. Е., Ломизе М. Г. Геотектоника с основами геодинамики. 2-е изд. М., 2005.