



ЭПО́ХИ ТЕКТОГЕНÉЗА

ЭПО́ХИ ТЕКТОГЕНÉЗА (эпохи складчатости, эпохи орогенеза; малоупотребительный синоним: эпохи диастрофизма), длительные периоды повышенной тектонич. активности, вызывающей формирование складчато-надвиговых структур земной коры и проявление сопровождающих процессов магматизма, регионального метаморфизма, рудогенеза и др. Объединяют сближенные во времени *фазы складчатости* и обнаруживают относительную одновременность в планетарном масштабе. Продолжительность Э. т. примерно 150–200 млн. лет. Выделяют *докембрийские эпохи тектогенеза*, в фанерозое – *каледонскую эпоху тектогенеза*, *герцинскую эпоху тектогенеза*, ранне- и позднекиммерийскую эпохи тектогенеза, *ларамийскую эпоху тектогенеза*, *альпийскую эпоху тектогенеза*. На разных континентах Э. т. могут иметь разл. названия, при этом они частично коррелируют между собой. Э. т. используется при составлении тектонич. карт континентов.