



# ДИСЛОКА́ЦИИ ТЕКТОНИ́ЧЕСКИЕ

Авторы: М. А. Гончаров

ДИСЛОКА́ЦИИ ТЕКТОНИ́ЧЕСКИЕ, нарушения форм первичного залегания слоёв горных пород под действием тектонических движений и деформаций земной коры, магматической деятельности, метаморфизма, экзогенных процессов (движения ледников, оползней, карста, речной эрозии и др.). Наблюдаются как в осадочной оболочке Земли, так и в более глубоких слоях земной коры. Различают [складчатые дислокации](#) (связные, или пликативные), выражающиеся в изгибах слоёв разного масштаба и формы, и [разрывные дислокации](#) (дизъюнктивные), сопровождающиеся разрывом сплошности геологич. тел. Разрывные Д. т. разделяют на разрывы без смещения геологич. тел (трещины) и разрывы со смещением ([сдвиги](#), [взбросы](#), [сбросы](#), взрезы, раздвиги, [надвиги](#), [тектонические покровы](#)). Наблюдаются комбинации разрывов со смещением (напр., [горсты](#) и [грабены](#)). Многие Д. т. являются комбинацией складчатых и разрывных дислокаций (напр., грабен-синклинали, горст-антиклинали). Некоторые исследователи выделяют инъективные Д. т. — магматические ([интрузии](#) разл. формы, размера и состава) и амагматические (соляные и глиняные [диатеры](#)). Д. т. бывают разных размеров: разрывные — в длину от нескольких мм (микротрещины) до нескольких сотен и даже тысяч км (крупные сдвиги); складчатые — в ширину от нескольких мм (микроантиклинали и микросинклинали) до нескольких сотен км ([мегантиклинории](#) и [мегасинклинории](#)). Образование Д. т. происходит на протяжении всей геологич. истории Земли.

## Литература

Лит.: Белоусов В. В. Структурная геология. 3-е изд. М., 1986.