



ДЕПРЕССИЯ

ДЕПРЕССИЯ, часто в широком смысле употребляется как синоним термина *[впадина](#)*.

1) В геоморфологии в узком смысле – отрицательная форма рельефа – впадина или котловина, лежащая ниже уровня моря, сухая (напр., Турфанская впадина в Центр. Азии) или заполненная водой (напр., Каспийское м.). 2) В тектонике в узком смысле – совр. область прогибания земной коры, полностью или частично заполненная осадками (напр., Таджикская Д. в Ср. Азии). 3) Д. вулканотектоническая – отрицательная структура земной коры, образующаяся при обрушениях или просадках в кровле магматического резервуара. Д. вулканотектонич. развиты в районах совр. и древнего вулканизма (напр., молодая вулканотектоническая Д. Тоба на о. Суматра; древние – в Чаткало-Кураминской вулканич. зоне в Ср. Азии). В плане, как правило, имеют вытянутые или неправильные (полигональные) очертания; размеры в поперечнике 15–100 км (реже более). Обычно ограничены разломами. Амплитуда опускания в центральных частях от 300 до 1000 м. В структурном отношении представляют собой брахисинклинали или грабенсинклинали. Выполнены вулканическими породами – лавами и туфами главным образом андезитобазальтового, андезитового, риодацитового и риолитового составов.