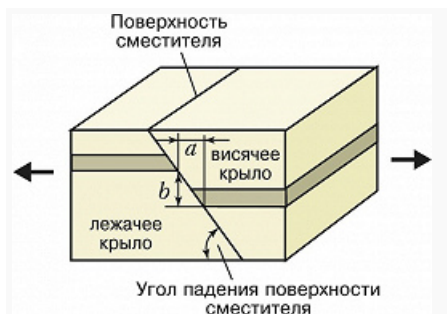


СБРОС



Сброс: а – горизонтальная амплитуда смещения; b – вертикальная амплитуда смещения.

СБРОС, разрывное нарушение в земной коре, при котором висячее крыло перемещено вниз относительно лежачего по направлению падения поверхности сместителя. Различают С. субвертикальные, или взрезы (с наклоном сместителя $90\pm 20^\circ$), крутопадающие ($70\text{--}45^\circ$), пологопадающие ($45\text{--}20^\circ$), субгоризонтальные, или срывы ($0\pm 20^\circ$). В результате вертикальных движений блоков земной коры (как правило, на платформах) образуются взрезы и крутые С. В условиях растяжения земной коры вначале также образуются крутопадающие С.; при длительной деформации угол наклона их поверхности сместителя уменьшается вследствие поворота вокруг горизонтальной линии в сторону оси удлинения. Встречаются С. с выполаживающимися книзу сместителями, называемые листрическими. Поверхности сместителей С.

часто отпрепарированы, на них отчётливо наблюдаются зеркала скольжения. Крупные С. ограничивают *рифты* и ассоциируют с др. структурами растяжения (напр., раздвигами). Вертикальная амплитуда смещения крыльев С. может достигать нескольких км. В рельефе зоны С. выражены депрессиями (сбросовыми долинами).