



АВТОХТОН

Авторы: В. Г. Талицкий

АВТОХТОН (от *авто...* и греч. *χθών* – земля) (автохтонные структуры) в геологии, часть покровно-складчатых сооружений, оставшаяся при тектонич. перемещениях на месте. Представляет собой стабильный блок покровных структур (см. *Тектонический покров*), подстилает *аллохтон*. Породы А. нередко отличаются от перекрывающих их образований возрастом, составом, степенью метаморфизма, интенсивностью и характером складчатости и пр. Может быть смят в складки и (или) разбит разрывами совместно с аллохтоном.

Первоначально термин употреблялся в форме прилагательного (автохтонный) для обозначения горных пород и полезных ископаемых, исходный материал которых возник на месте их формирования. Нем. исследователь К. В. фон Гюмбель применил в 1883 этот термин к углю, образовавшемуся на месте произрастания растений (автохтонный уголь).