



ПЕРЕКРИСТАЛЛИЗА́ЦИЯ

Авторы: П. Ю. Плечов

ПЕРЕКРИСТАЛЛИЗА́ЦИЯ в геологии, совокупность процессов, приводящих к изменению формы, размера (уменьшения или увеличения) или состава кристаллов в твёрдой горной породе. Преобразования кристаллов происходят в результате изменившихся термодинамических условий, состава среды кристаллизации или радиоактивного облучения. П. характерна для [метаморфизма](#) горных пород, напр. при образовании мрамора из известняка.