



АЛЬБИТИ́Т

Авторы: П. Ю. Плечов

АЛЬБИТИ́Т, метасоматич. горная порода, сформировавшаяся за счёт замещения альбитом (альбитизации) алюмосиликатных минералов разл. пород. Состоит преим. из альбита, часто содержит эгирин или щелочной амфибол, циркон, сфен, апатит, пирохлор и др. минералы. А. окрашен в светлые тона (белый, серый, розовый). Плотность 2900–3100 кг/м³. Часто встречается в приконтактных зонах щелочных интрузий (напр., Ильменский массив, Россия; Мариупольский массив, Украина), среди железистых кварцитов (Криворожский железорудный бассейн, Украина). Выделяют А. сахаровидные и пластинчатые (клевеландитовые). Зарубежные геологи к А. относят также *жильную горную породу*, встречающуюся в виде маломощных даек в приконтактных частях магматич. интрузий и состоящую преим. из альбита (до 96%). С А. связаны месторождения руд радиоактивных и редкоземельных элементов иттриевой и цериевой групп, ниобия, циркония, лития, бериллия и др.