



АЛЕВРОЛИ́Т

Авторы: В. Т. Фролов

АЛЕВРОЛИ́Т (от греч. ἄλευρον – мука и λίθος – камень), цементированная, неразмокающая тонкообломочная горная порода, сложенная (св. 50%) частицами алевритовой размерности (0,05–0,001 мм) – цементированный *[алеврит](#)*. Состав обломков (визуально неразличимы) кварц-силикатный, цемент чаще глинистый, реже известковый, сидеритовый, опаловый и феррооксидовый. А. обычно образует тонкие тёмные прослой в глинах, аргиллитах, тонкозернистых песчаниках, б. ч. во *[флише](#)* и *[молассе](#)*. Более мощные (до десятков м) пласты А. светлой окраски встречаются в отложениях древних конусов выноса временных водных потоков. При *[метагенезе](#)* А. переходит в глинистый сланец. Используется в качестве сырья для произ-ва цемента (глинистый компонент) и керамзита.