

йто са нарича полски шпaтъ, и, най-послѣ, една значителна частъ тѣнки, темно-цвѣтни, но лѣскави дуспи, които са наричатъ с л ю д а или с л и д а. Ето изъ тоя гранитъ и изъ други още камане са е образвала минералната частъ на почвата. А какъ са е тя образвала, ние тута-кси ще да видимъ.

По-горе ние говорихме какъ може водата да разсипва каманете, но освѣнъ водата има и други причини, които сж дѣйствувале и които и сега постоянно дѣйствуватъ за разсипванието на цѣли каменни планини. Една отъ тие причини е топлината и студътъ. Извѣстно е вече, че отъ топлината сѣко едно тѣло са разширява, а отъ студътъ са свива, но това разширение и това свиванне у различни тѣла бива различно: на едни студътъ и топлината дѣйствуватъ по-силно, на други по-слабо; а защото каманете, както ние вече видѣхме, са сжстоятъ отъ различни минерали, то при бжрзите преминувания отъ