

## Геологически формации.

| Забѣлѣжи-<br>телна<br>окаменелина             | Име на<br>формация                        | Пореѣца<br>на<br>пластове                                                              | Употрѣбление<br>въ проми-<br>шенностьта<br>и искусства-<br>та | Мѣстонахож-<br>деніе въ<br>България и<br>сѣсѣднитѣ<br>страни                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Остатѣци на дѣ-<br>сега живущи<br>животни     | Сегашно вѣрме<br>(аллювиални на-<br>носи) | Оряница                                                                                | Земледѣлие,<br>тухларство                                     | По повърхностьта<br>на земята                                                                    |
| Остатѣци на<br>прѣдпотопни<br>слоевѣ (мамутѣ) | Дилувиялни<br>напоси                      | Глини, пѣськъ                                                                          | Тухларство                                                    | Долини, равнини<br>(старо-загорско<br>и пр.)                                                     |
| Нумулитѣ<br>(окаменѣла<br>леща*)              | Терциерна<br>формация                     | Неогенъ { ваглица, кам.<br>соль.<br>Еоцонъ { нумулитенъ ва-<br>ровикъ и пѣ-<br>сѣчникъ | соль,<br>гориво,<br>варъ,<br>градиво.                         | Южна България,<br>Княж. Бѣлг.,<br>Македония, Босна<br>и Херцеговина,<br>Европ. Турция,<br>Грция. |
| Морски само-<br>расли (Fucus)                 | Флишъ                                     | Пловити и пѣсчливо-<br>слидени плочи, камѣни<br>ваглица                                | Гориво, градиво.                                              | Южна и Сѣв.<br>България.                                                                         |
| Забѣ отъ лю-<br>дождѣ-риба                    | Крѣдна формация                           | Бѣла крѣда, пѣсѣчникъ<br>и пр. Гауль, неокомъ.                                         | Градиво, варъ,<br>грънчарство, же-<br>лѣзни рудници           | България, Ба-<br>натъ, Добруджа,<br>Босна, Херцего-<br>вина.                                     |
| Амонитѣ                                       | Юрска формация                            | Малмъ, янсъ и пр.                                                                      | Литографически<br>камѣкъ, градиво,<br>варъ.                   | Княж. България,<br>Баваръ, До-<br>бруджа.                                                        |
| Енкринитѣ (окам.<br>морски лалета)            | Камѣнно-солна<br>формация                 |                                                                                        | Камѣнини соль<br>и пр.                                        |                                                                                                  |
| Палеонискусъ<br>(риба)                        | Пермска форм.                             | Червенъ пѣсѣчникъ, ва-<br>ровикъ и пр.                                                 | Градиво, добива-<br>ние на мѣдь.                              |                                                                                                  |
| Дървесоподобни<br>папрати                     | Камѣнно-ва-<br>глинна форм.<br>(карбонъ)  | Черни кам. ваглица,<br>пѣсѣчникъ и пр.                                                 | Гориво, градиво,<br>воден, камѣни.                            | Княж. България,<br>Банатъ.                                                                       |
| Serpaspis<br>(риба)                           | Девонска форм.                            | Варовикъ, пѣсѣчникъ                                                                    | Варъ, градиво.                                                | Европ. Турция<br>(Цариградъ)                                                                     |
| Трилобити (раци)                              | Силурска форм.                            |                                                                                        |                                                               |                                                                                                  |
| Безъ<br>окаменелини                           | Стара форм.                               | Гранитъ, руза (гнейсъ)<br>фиалтъ и пр.                                                 | Добиваніе на<br>злато и други<br>метали                       | България, Босна,<br>Херцеговина,<br>Сърбия, Банатъ,<br>Добруджа, Евр.<br>Турция.                 |

Прѣзъ пукотинитѣ на тѣзи пластове избликналь на земната повърхность: въ по-старигѣ вѣрмена порфиръ, сегатѣ базалтъ, андезитъ и въ новитѣ вѣрмена лава.