

Розділ 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ГЕОЛОГІЮ ЯК НАУКУ

Термін “*геологія*” в перекладі з грецької мови означає “вчення про Землю” (від лат. “*гео*” – *земля*, “*логос*” – *вчення*”). В сучасному розумінні геологія – це наука про склад, будову, розвиток Землі та процеси, які відбуваються в її надрах і на поверхні, включаючи водну і повітряну оболонки; про утворення мінералів і гірських порід, їх хімічний склад та фізичні властивості; про закони формування і закономірності поширення корисних копалин, а також економічну доцільність їх використання; про формування земної поверхні та вплив діяльності людини на стан навколишнього середовища.