

Розділ 6. ГОЛОВНІ СТРУКТУРНІ ЕЛЕМЕНТИ ЗЕМНОЇ КОРИ І МОДЕЛІ ЇХ РОЗВИТКУ

Геодинамічні процеси були, є і будуть не тільки причиною утворення гірських порід і формування рельєфу, але й впродовж історії розвитку Землі були основними факторами еволюції речовинного складу та будови планети і її поверхні. Вони зумовлювали утворення континентів і океанів, гірських областей та рівнин, зміну ландшафтних обстановок на планеті тощо. Характер та інтенсивність проходження тих або інших процесів у різних районах земної кулі відбувався і відбувається по різному, що з однієї сторони визначено структурою земної кори, а з іншої, будова останньої прямо підпорядкована характеру проходження самих процесів. Для повнішого розуміння діалектичного зв'язку між земною корою та геодинамічними процесами, нижче коротко зупинимося на загальній характеристиці її головних структурних елементів і моделей їх розвитку.