

Глава IV

РЕЛЬЕФ ТЕРРИТОРИИ г. МОСКВЫ

Древняя столица России и современный центр нашей социалистической родины возник на высоком берегу реки Москвы там, где в нее впадает река Неглинная.

Современная территория города занимает левобережье реки Москвы и значительные участки правого берега. Левобережье представляет собой часть южного склона Смоленско-Московской возвышенности, который здесь спускается к глубокой доледниковой ложбине, частично занятой современной долиной реки Москвы. Правобережье является северным скатом Теплостанской возвышенности.

Сложную историю развития рельефа г. Москвы можно проследить по тем же эпохам, что и развитие рельефа всего Подмосковья. Первый этап связан с формированием рельефа в доюрское время, второй — в доледниковое и третий — в ледниковое и послеледниковое время.

ДОЮРСКИЙ РЕЛЬЕФ

Поверхность каменноугольных отложений на территории Москвы является плоским водоразделом между древними понижениями, ограничивающими его с юго-запада и северо-востока. Его высота колеблется между отметками 124 и 131 м над уровнем моря. В краевых частях она опускается до 116 метров. Ниже этой отметки уже начинается спуск к основным ложбинам.

Наиболее крупная ложбина тянется между Лужниковской и Даниловской набережными. Мы ее называем