

КЛІМАТ УКРАЇНИ (продовження, ст. 81-90)

III. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КЛІМАТУ УКРАЇНИ (ст. 85)

А. Клімат України, яка лежить в помірному кліматичному поясі, міняється так:

1. З півночі на південь, залежно від географічної широти, клімат тепліє;
2. З заходу на схід, залежно від віддалі від Атлантичного океану, від його течій і теплих вологих [humid] мас [masses] океанічного повітря. В тому напрямку клімат стає більш континентальним через зменшення впливу океанічного повітря та зросту впливу сухих і холодних мас повітря, що пересуваються з Азії;
3. Залежно від висоти положення [location] даного місця, - в горах холодніше, ніж на рівнині.

Б. Територію України можна поділити на такі кліматичні зони: Полісся, Лісостеп, Степ, Приморська смуга (причорноморська і приозівська території), Карпати, Закарпаття, Донецький кряж, Кримські гори, Південний берег Криму. Ці зони набувають своїх особливостей залежно від рельєфу, вітрів, температури повітря і опадів.

IV. ВПЛИВИ АТМОСФЕРНОГО ТИСКУ І ВІТРІВ НА КЛІМАТ УКРАЇНИ (ст. 86-87)

А. Якщо Україну поділити на дві частини уявною [imaginary] лінією від міста Кишиневу через м. Кіровоград, Полтаву і до Харкова, то на півночі від цієї лінії буде смуга високого атмосферного тиску. В холодних порах року тут переважають відносно теплі й вологі західні і південнозахідні вітри. На південь від цієї лінії в холодні пори року найбільше буває холодних і сухих східних і південносхідних вітрів. В теплі пори року через загальне зниження тиску з заходу на схід по всій

Україні дмуть західні і північно-західні вітри. Схематично це можна зобразити [depict] так:

	На північ від уявної лінії	На південь від уявної лінії
теплі пори року	західні і північно-західні вітри	західні і північно-західні вітри
холодні пори року	західні і південно-західні вітри	східні і південно-східні вітри

Клімат України, отже, змінюється також з північного заходу на південний схід.

- Б. Весною і літом маси прохолодного вологого повітря попадають з Атлантичного океану на територію України. Вони приносять дощі і зменшують літню спеку. Але чим далі вглиб [inwards] континенту, тим їх сила стає меншою, вони стають сухішими й теплішими, і тим більше клімат тут набуває ознак [features] континентального. На український клімат великий вплив мають також вітри з Арктики [Arctic], які знижують температуру. А влітку у південній частині України часті [frequent] східні та південно-східні сухі і жаркі вітри зі середини Євразії [Eurasia] швидко підвищують температуру повітря. В Карпатах і Кримських горах панують місцеві [localized] вітри.
- В. Літом на узбережжях Чорного і Озівського морів формуються бризи [breezes], які вдень дмуть [blow] з моря, а вночі - з суходолу.