**Реферат на тему:**

***Мішані ліси України (Зона мішаних лісів)***

**У північній частині України** знаходиться **зона мішаних лісів** (20% території країни). Її південна межа проходить приблизно по лінії *Володимир-Волинський — Луцьк — Рівне — Житомир — Київ — Ніжин — Глухів*.

**Зона лежить у південній частині Поліської низовини**, тому її називають ще й Поліссям. Територія низовини майже плоска, з невеликим похилом до Дніпра і Прип'яті. Абсолютні висоти тут коливаються переважно від 200 до 90 м, найбільша висота — 316 м (*Словечансько-Овруцький кряж*).

На рельєф території значний вплив мав льодовик. Найтиповішими льодовиковими формами є моренні горби (залишені льодовиком відклади); піщані (зандрові) поля, утворені талими водами льодовика; відшліфовані камені-валуни, принесені льодовиком з півночі материка. Перевіяні вітром піски утворюють дюни — піщані горби, завдовжки до 5 км, заввишки до 18 м.

**Характерною рисою території е її заболоченість**. Найбільше болота поширені у західній та північній частинах зони.

**Клімат зони помірно континентальний**. Температура повітря змінюється із заходу на схід у січні — від -4 до -8 °С, у липні — від +17 до +19 °С. Тут випадає найбільше опадів серед рівнинних регіонів (600-700 мм на рік), а при невеликій випаровуваності (700-450 мм) зволоження надмірне.

**У зоні сформувалась густа річкова мережа**. Це ріки — притоки Прип'яті і Дніпра. Прип'ять бере початок з крайньої північно-західної частини Волинської області, приймаючи такі найбільші притоки: *Турію, Стохід, Стир, Горинь, Уборть*. Дніпро перетинає зону у центрально-східній частиш, приймаючи притоки Прип'ять, Десну, Уж, Тетерів, Ірпінь. На крайньому заході зони (на кордоні України з Польщею) протікає р. Західний Буг (з притокою Луга).

Всі ріки мають широкі долини з низькими берегами, повільну течію; вони повноводні, бо живляться передусім атмосферними опадами.



**На території Полісся є найбільша в Україні** кількість природних озер. У його північно-західній частині знаходяться *Шацькі озера*, переважно карстового і льодовикового походження. Найбільшими з них е озера Свитязь, Пулемецьке.

**Уздовж р. Десна та у долинах р. Прип'ять є близько 100 озер**, переважно стариць (або прируслових озер). Вони невеликі, розміщені на заболочених низовинних територіях.

**Майже на всій території зони** поширені дерново-підзолисті ґрунти. У місцях виходу на поверхню крейдяних порід сформувались дерново-карбонатні, в низинних ділянках — дернові ґрунти, а в долинах рік та приозерних пониззях — *торфово-болотні ґрунти, торфовища* і *лучні ґрунти*. Всі ґрунти зони мають невисоку родючість через значну кислотність і надмірне зволоження.

**На території Полісся ростуть** соснові, сосново-дубові, дубово-грабові та вільхові ліси. Крім основних порід в них трапляються *бук, ялина, осика, береза* та ін. У місцях, де лісів немає, розвивається трав'янисто-чагарникова рослинність лук і боліт.



**У лісах водяться** *зайці, лисиці, козулі, єното-видні собаки, кабани, вовки, білки*, вздовж рік — *бобри* і *норки*; багато птахів — *тетереви, глухарі, журавлі, лелеки*; із комах — *бджоли, жуки-олені, ковалики, шовкопряди, комарі* та ін. Водяться також *польові* та *лісові миші*.

**За природними особливостями мішані ліси України** поділяються на шість фізико-географічних провінцій: *Волинську, Житомирську, Київську, Чернігівську, Новгород-Сіверську* і *Мале Полісся*. Ці провінції відрізняються тим, що із заходу на схід зменшується кількість опадів, абсолютна і відносна вологість повітря і ґрунтів, знижується заболоченість і лісистість, збільшуються площі орних земель.

**Для охорони і збереження природного довкілля** на території зони організовано *Шацький* та *Деснянсько-Старогутський національні природні парки*. *Поліський* і *Рівненський природні заповідники*.