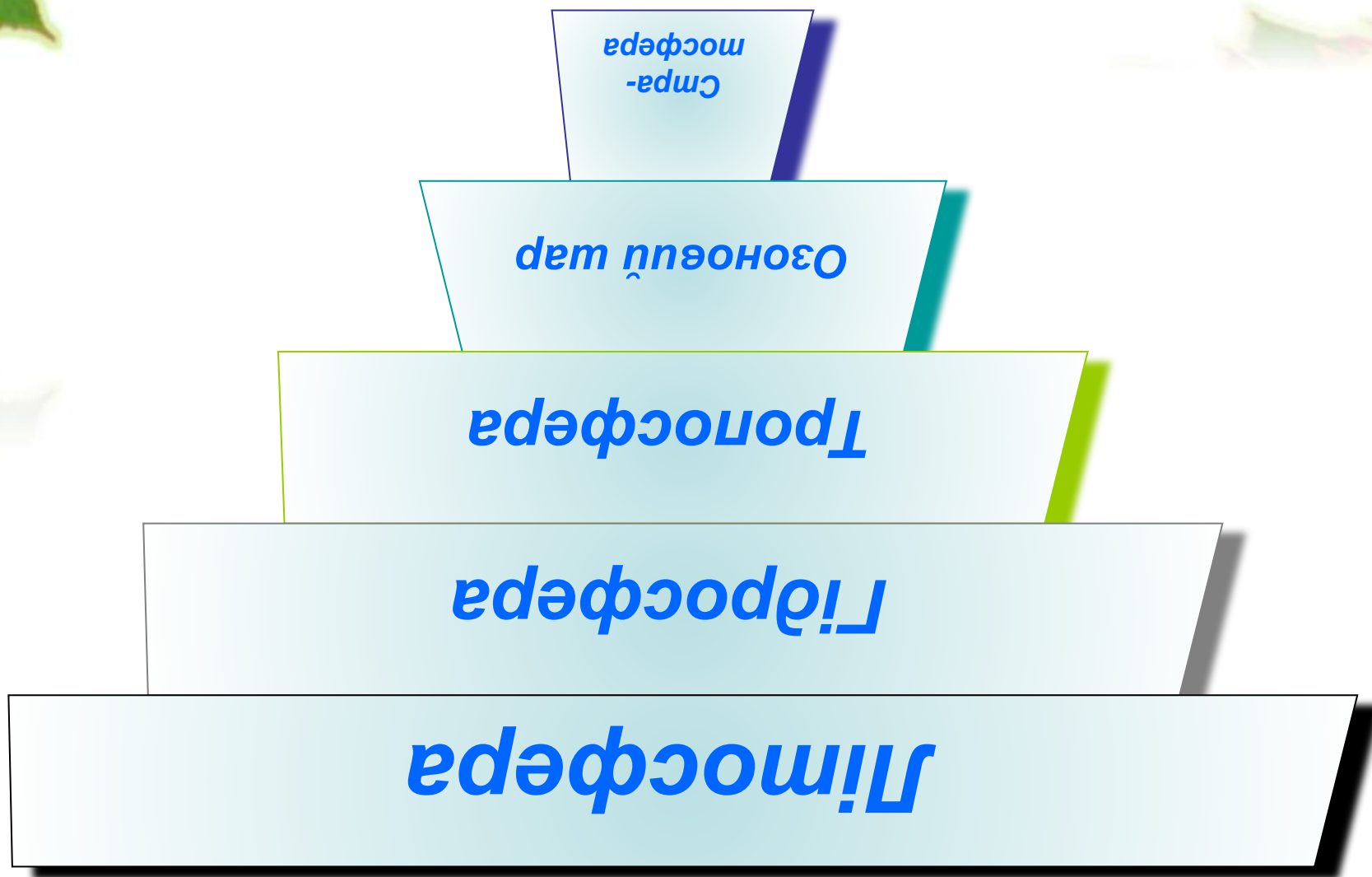


БІОСФЕРА

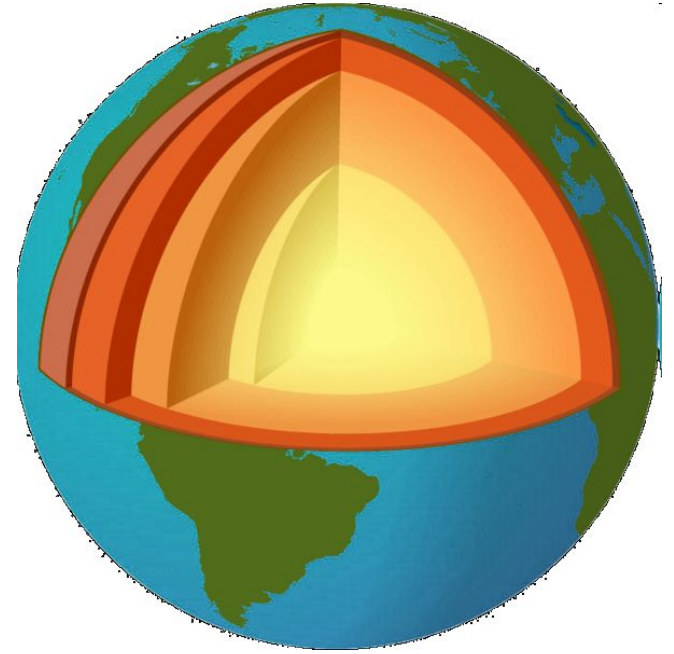
Природоохоронні території



Оболонки планети Земля

Літосфера

- Від грецького літо – камінь і сфера – куля. Зовнішня тверда оболонка планети завтовшки 50-200км.
- **Склад:** осадові породи (крейда, вапняк, кремнезем, тощо), граніту і базальту.



Гідросфера

- Від грецького гідро – вода і сфера – куля. Сукупність усіх водойм (океанів, морів, річок, тощо).
- Займає майже 71% поверхні планети. Може бути завтовшки понад 11км.



Атмосфера (від грец. **атмос** — пара)

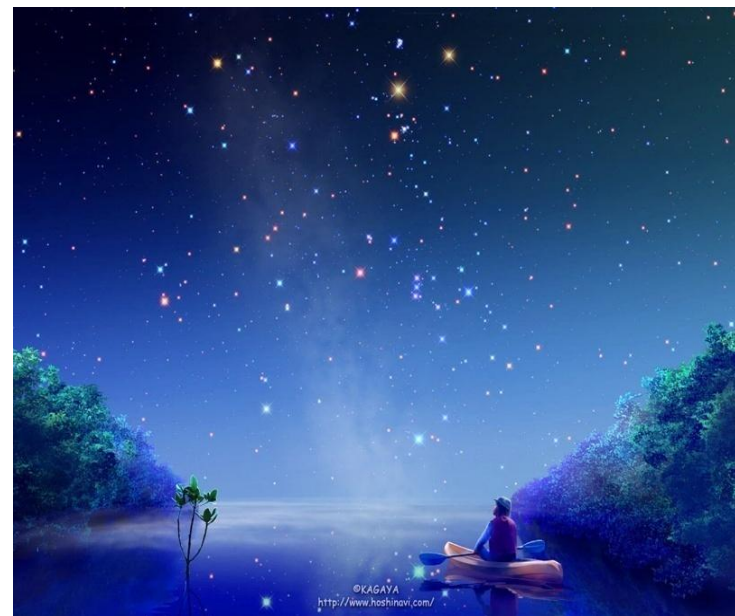
газова оболонка, розташована над поверхнею
літосфери і гідросфери

- Тропосфера (від грец. **тропос** — зміна) — нижня частина атмосфери заввишки до 15-18км
- Тут міститься зважена в повітрі пара. Внаслідок нерівномірного нагрівання поверхні Землі вона формує хмари, здатні пересуватися на значні відстані.



Стратосфера

- Від лат. **стратус** – шар – верхня частина атмосфери заввишки 80км.
- Біля верхньої межі цього шару виникає північне сяйво.
- На висотах між 7-8км (над полюсами), 17-18 (над екватором)
- Сформувався особливий озоновий екран (від грец. **Озон**- пахучий).



Біосфера

- Це сукупність усіх біогеоценозів Землі, єдина глобальна екосистема вищого порядку (тобто оболонка живих організмів на планеті)





Біосфера - частина
атмосфери,
гідросфери і
літосфери, яку
населяють живі
організми. Межі
біосфери
визначаються
межами існування
живих істот.

Типи природоохоронних територій



Типи природоохоронних територій

- *Біосферні заповідники;*
- *заказники;*
- *національні парки;*
- *інші природоохоронні території.*

Біосферні заповідники



Біосферні заповідники

- Біосфeрні заповідники є природоохоронними, науково-дослідними установами міжнародного значення, що створюються з метою збереження в природному стані найбільш типових природних комплексів біосфери, здійснення фонового екологічного моніторингу, вивчення навколишнього природного середовища, його змін під дією антропогенних факторів.

Асканія-Нова (заповідник)



«Асканія-Нова» (Український науково-дослідний інститут тваринництва степових районів «Асканія-Нова») — науково-дослідна установа в системі Академії аграрних наук України, державний заповідник заснований в 1874 році Фрідріхом Фальц-Фейном. Розташований в смт Асканія-Нова Чаплинського району Херсонської області.

Заказники

- На території заказників обмежена або заборонена діяльність, що суперечить цілям і завданням, передбаченим положенням про них. Господарська, наукова та інша діяльність, що не суперечить меті і завданням заказників, проводять із дотриманням загальних вимог до охорони навколишнього природного середовища.

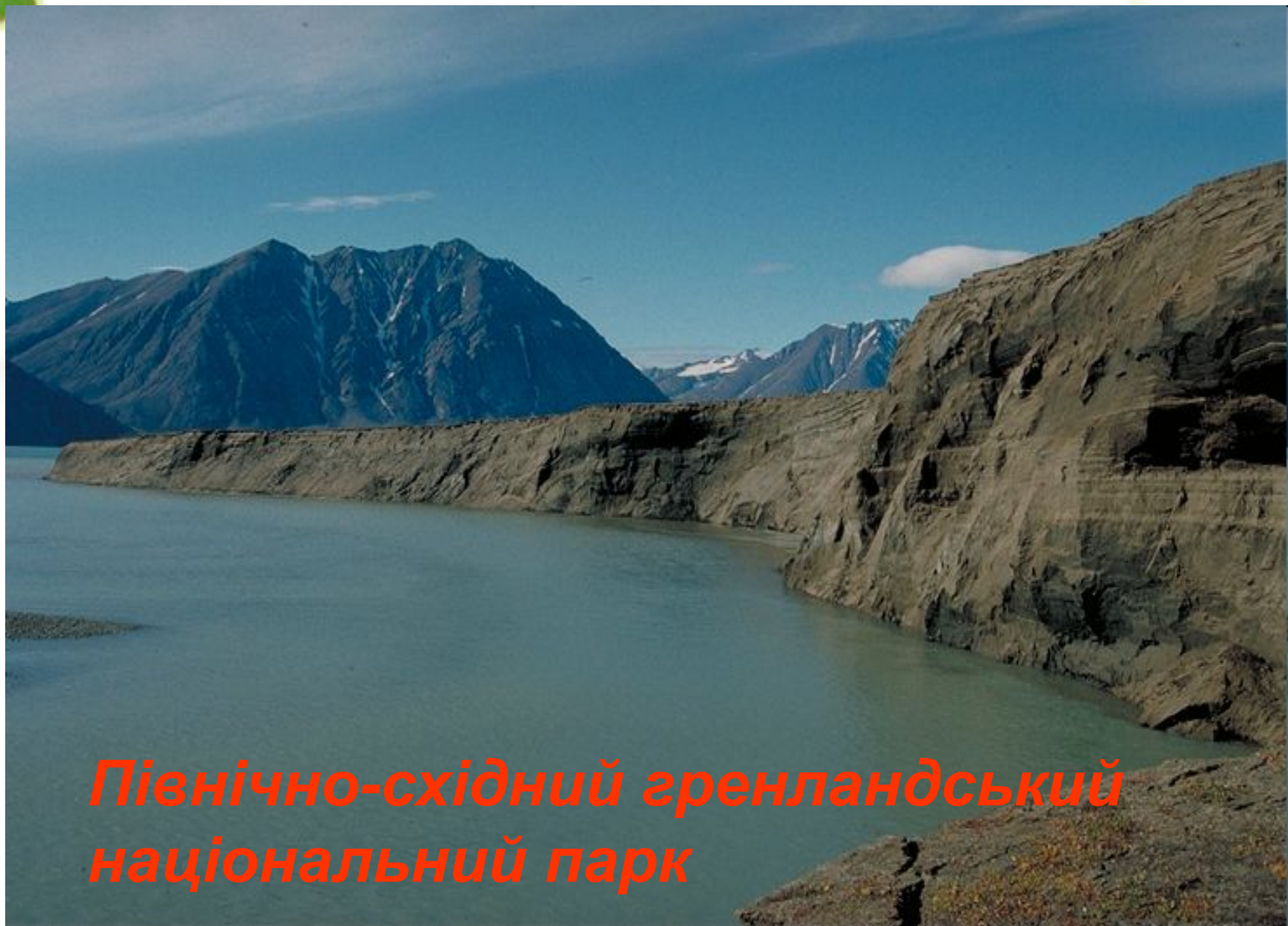


Класифікація заказників

- **Залежно від характеру, мети організації і необхідності режиму охорони заказники поділяють на:**
- **ландшафтні**
- **лісові**
- **ботанічні**
- **загальнозоологічні**
- **орнітологічні**
- **ентомологічні**
- **іхтіологічні**
- **гідрологічні**
- **загальногеологічні**
- **палеонтологічні**
- **карстово-спелеологічні.**

Національні парки

- Національний парк — територія, звичайно визначена у законі та у державній власності, що охороняється від більшості типів людської діяльності та забруднення. Національний парк є природоохоронною територією категорії II згідно визначенню МСОП. Найбільшим у світі національним парком є Північно-східний гренландський національний парк, заснований в 1974 році.



***Північно-східний гренландський
національний парк***



Північно-східний гренландський національний парк

Copyright © Jerzy Strzelecki

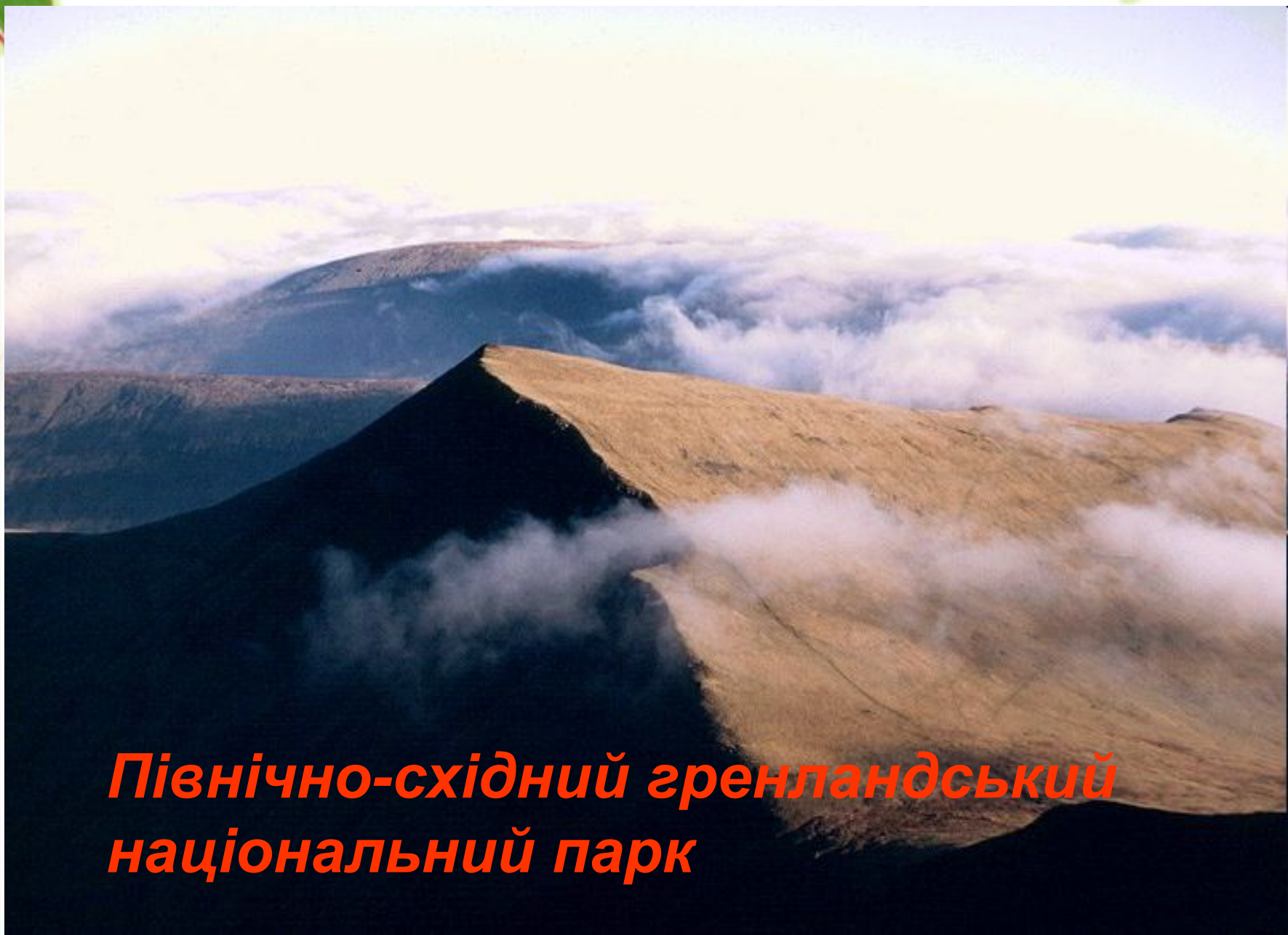
<http://edu-teacherzv.ucoz.ru>



*Північно-східний гренландський
національний парк*

Copyright © Jerzy Grzelecki

<http://edu-teacher.zv.ucoz.ru>



***Північно-східний гренландський
національний парк***



**Біосферний заповідник "Асканія-
Нова" ім. Ф. Е. Фальц-Фейна**



ua.masenko.net



**Біосферний заповідник "Асканія-
Нова" ім. Ф. Е. Фальц-Фейна**



**Біосферний заповідник "Асканія-
Нова" ім. Ф. Е. Фальц-Фейна**



**Біосферний заповідник "Асканія-
Нова" ім. Ф. Е. Фальц-Фейна**



Збережемо природу!



Збережемо природу!



Збережемо природу!