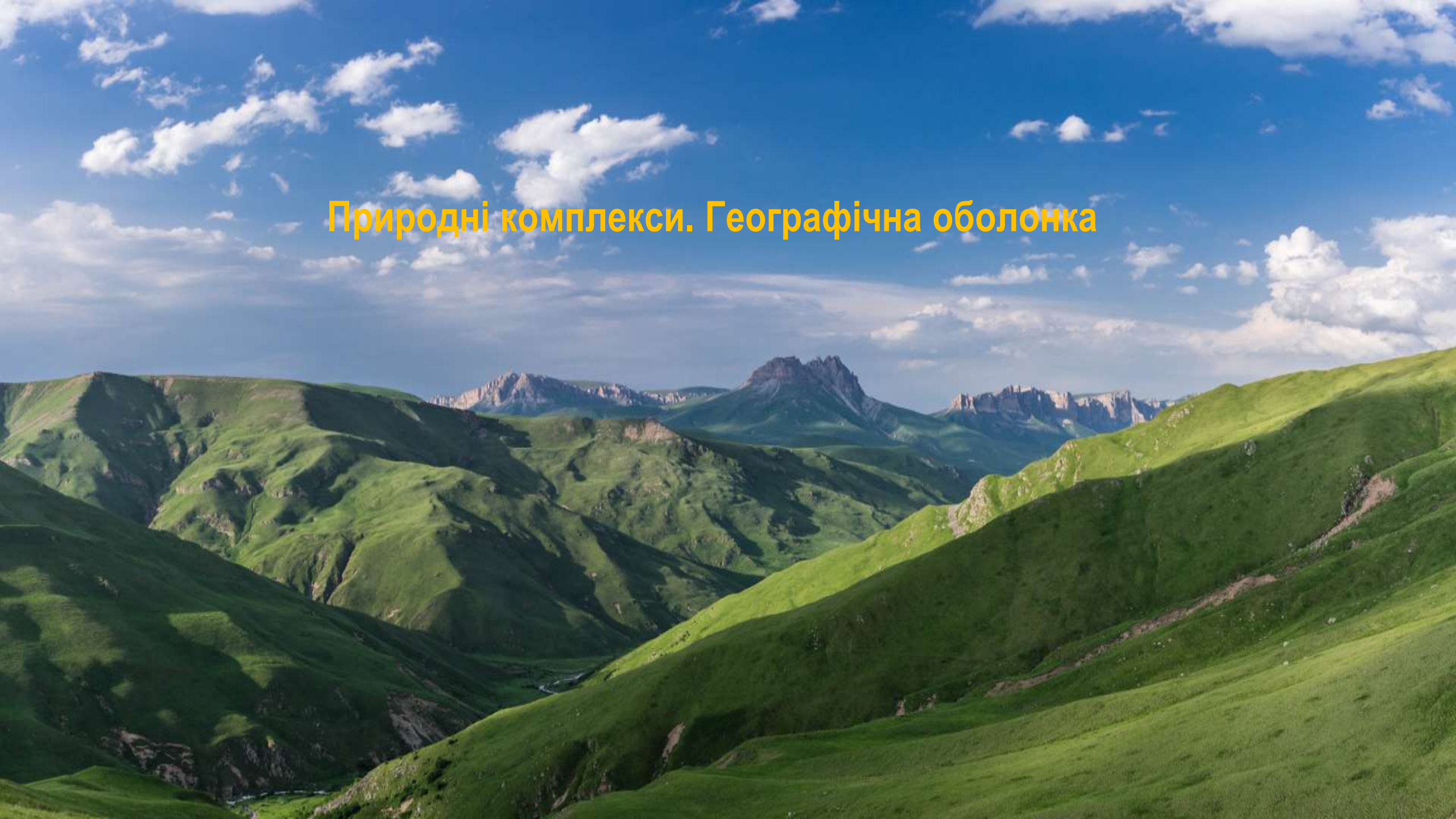


Природні комплекси. Географічна оболонка



Мета: формувати первинні уявлення про природні комплекси та географічну оболонку; ознайомити із закономірностями географічної оболонки; розвивати вміння виявляти взаємозв'язки між компонентами географічної оболонки, аналітичне мислення; виховувати відповідальність за збереження цілісності географічної оболонки.

Обладнання: підручники, атласи, схема «Природний комплекс».

Тип уроку: засвоєння нових знань.

Хід роботи

I. Організація класу

II. Актуалізація знань

III. Мотивація навчальної діяльності

IV. Вивчення нового матеріалу

V. Узагальнення

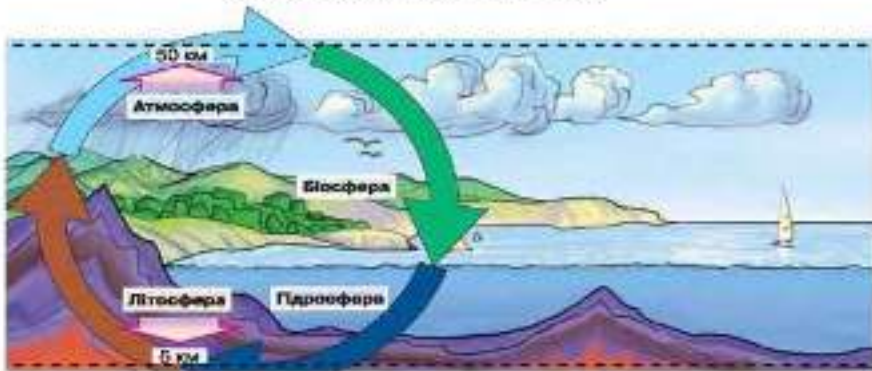
Домашнє завдання

Природні комплекси

Природний комплекс – це ділянка земної поверхні, для якої характерні певні природні компоненти, що перебувають у складній взаємодії



Географічна оболонка



Найбільшим природним комплексом Землі є **географічна оболонка**, яка поділяється на менші за розмірами зональні та азональні природні комплекси



Природні процеси в географічній оболонці відбуваються за рахунок променевої енергії Сонця та внутрішньої енергії Землі

Основні властивості географічної оболонки

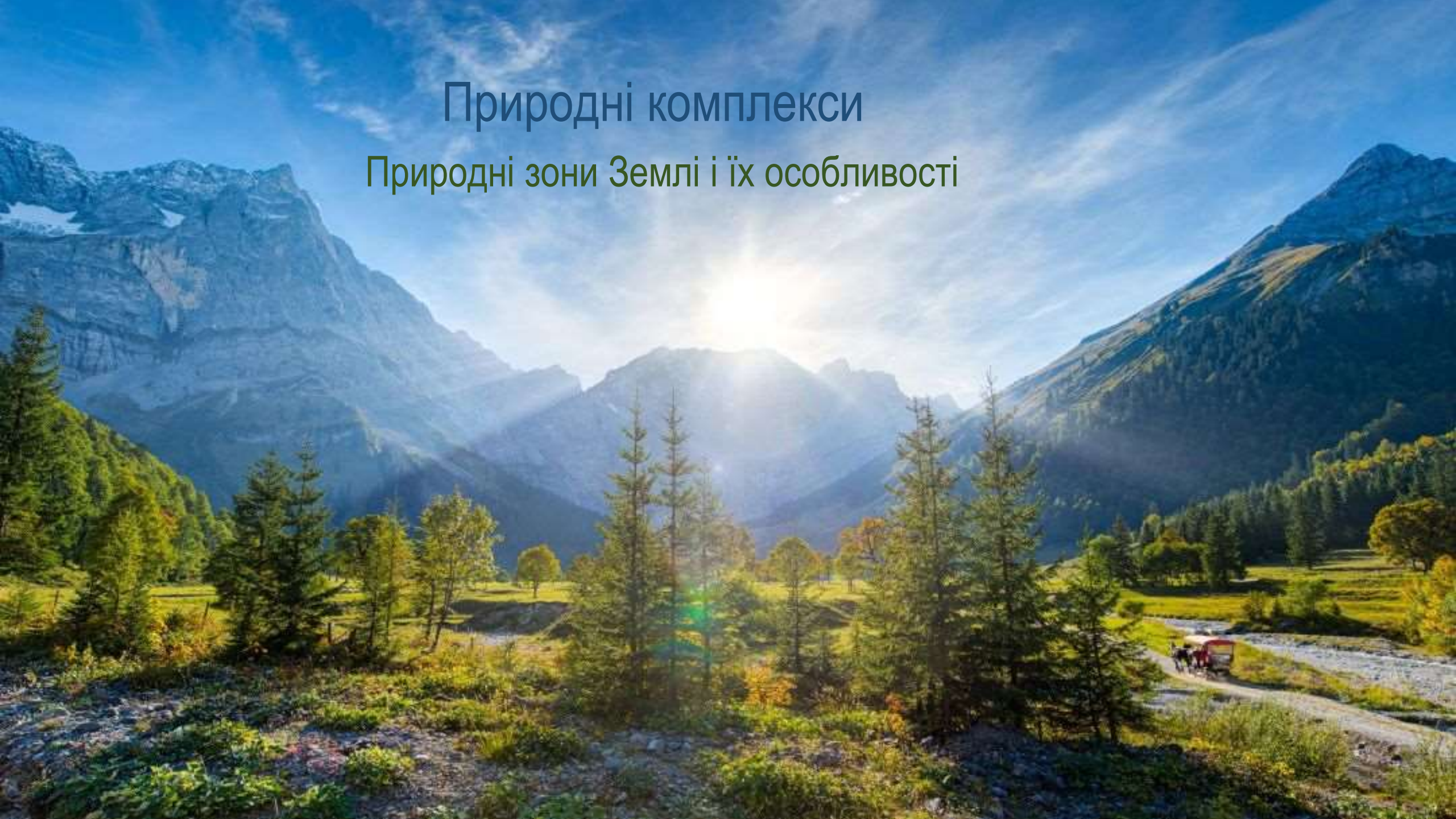
Закономірність	Характеристика
Цілісність	Єдність географічної оболонки, зумовлена взаємозв'язком і взаємозалежністю її складових частин
Ритмічність	Закономірна повторюваність у часі природних процесів і явищ у географічній оболонці Усе, що в природі вже відбувалося, повторюється знову
Зональність	Закономірна зміна природних компонентів і комплексів, що обумовлена неоднаковою кількістю сонячного тепла Широтна (горизонтальна) зональність – зміна відбувається в напрямку від екватора до полюсів (на рівнинах) Висотна (вертикальна) поясність – зміна відбувається – від підніжжя до вершин (у горах)

Природні комплекси

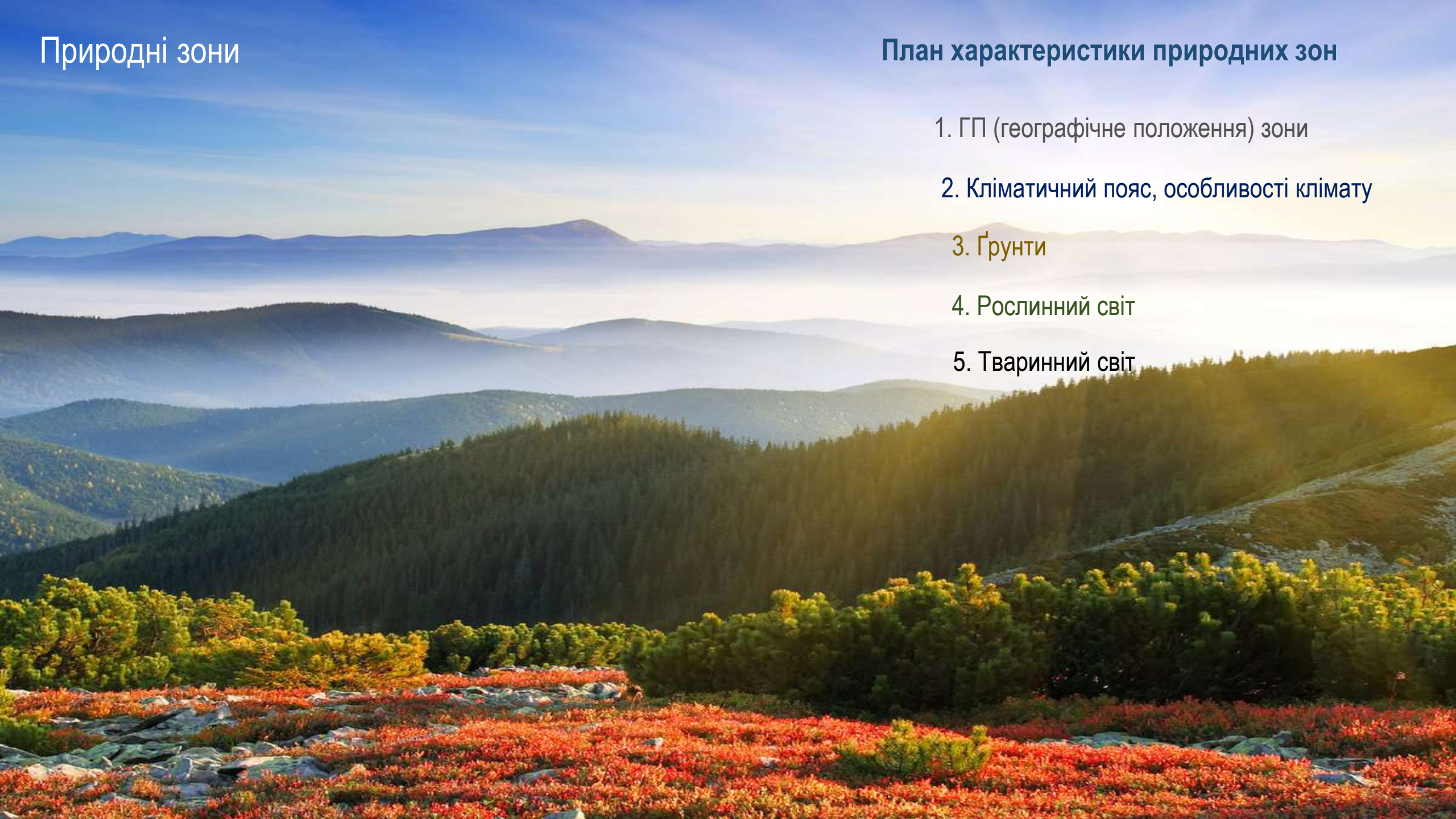


Природні комплекси

Природні зони Землі і їх особливості



1. ГП (географічне положення) зони
2. Кліматичний пояс, особливості клімату
3. Ґрунти
4. Рослинний світ
5. Тваринний світ



Зона арктичних пустель



Зона тундри





Зона лісотундри

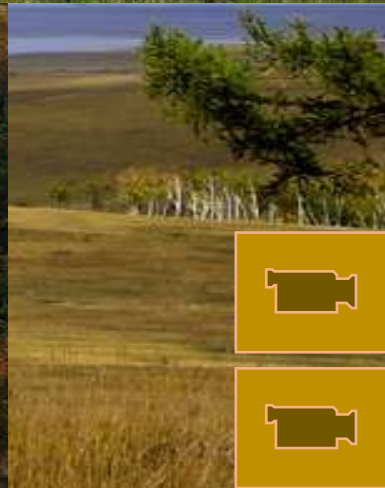
Зона тайги



Зона мішаних і широколистяних лісів



Зона степу та лісостепу



Зона твердолистих вічнозелених лісів



Зона пустель та напівпустель

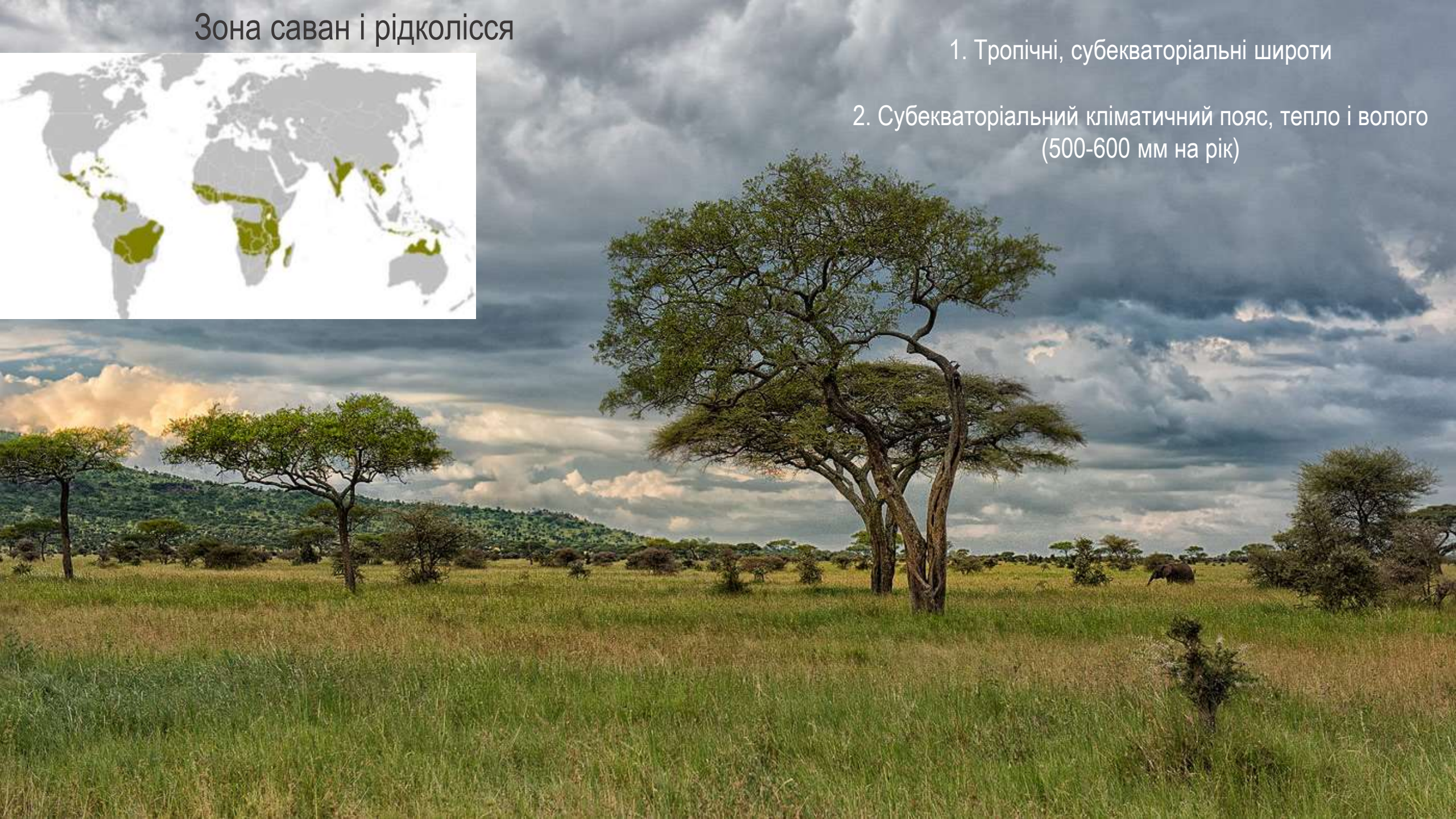


Зона саван і рідколісся



1. Тропічні, субекваторіальні широти

2. Субекваторіальний кліматичний пояс, тепло і волого
(500-600 мм на рік)



Зона вологих екваторіальних лісів





Вертикальна поясність



Вертикальна поясність – закономірна зміна з висотою природних компонентів і комплексів у горах унаслідок зміни кліматичних умов.

Вертикальна поясність дещо нагадує широтну зональність, але зміни вертикальних поясів відбуваються значно швидше.

Першим поясом є той, що розташовується біля підніжжя.

Кількість вертикальних поясів залежить від висоти гір та їх місця розташування.

Чим вищими є гори та чим ближче вони розташовані до екватора, тим більший набір поясів вони мають



ІНСТРУКТИВНА КАРТКА ДО ПРАКТИЧНОЇ РОБОТИ №7

ТЕМА: ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ОДНИМ ІЗ ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ (ЛАНДШАФТІВ) СВОЄЇ МІСЦЕВОСТІ (ЯРУ, РІЧКИ, ЛІСУ, ПАРКУ), ВИЯВЛЕННЯ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКІВ МІЖ ЙОГО КОМПОНЕНТАМИ.

МЕТА: ЗАКРІПИТИ ЗНАННЯ ПРО ПРИРОДНІ КОМПЛЕКСИ ЯК ВЗАЄМОЗВ'ЯЗАНЕ ПОЄДНАННЯ ПРИРОДНИХ КОМПОНЕНТІВ; НАВЧИТИСЯ ДОСЛІДЖУВАТИ ПРИРОДНІ КОМПОНЕНТИ КОНКРЕТНИХ ПРИРОДНИХ КОМПЛЕКСІВ ТА ОПРАЦЬОВУВАТИ РЕЗУЛЬТАТИ СПОСТЕРЕЖЕНЬ ЗА НИМИ.

ОБЛАДНАННЯ: ЗОШИТ, АТЛАС ДЛЯ 6 КЛАСУ, ПІДРУЧНИК

ХІД РОБОТИ:

ЗАВДАННЯ №1: Наведіть приклади природніх та штучних комплексів

ЗАВДАННЯ №2: Дай характеристику природного комплексу за планом:

- 1.ГЕОГРАФІЧНЕ ПОЛОЖЕННЯ.
- 2.РЕЛЬЄФ ТА ГІРСЬКІ ПОРОДИ, ЯКІ УТВОРИЛИ ДАНИЙ КОМПЛЕКС.
- 3.ВИДИ ҐРУНТУ, ЙОГО ВЛАСТИВОСТІ.
- 4.ХАРАКТЕРИСТИКА КЛІМАТУ (КЛІМАТИЧНИЙ ПОЯС)
- 5.РОСЛИННИЙ СВІТ.
- 6.ТВАРИННИЙ СВІТ.
- 7.ХАРАКТЕРИСТИКА ВОД
- 8.ЗНАЧЕННЯ В ГОСПОДАРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ.
- 9.СТУПІНЬ ВПЛИВУ ЛЮДИНИ (ПЕРЕТВОРЕНІ).

ЗАВДАННЯ №3:

Запишіть назви рослин і тварин Дніпропетровської області, що занесені до Червоної книги.

ВИСНОВОК

ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ

**Читати п 54,55, опрацювати конспект,
виконати практичну роботу, слайд 21**