

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ ЕВРАЗИИ



Урок географии

7 класс

Учитель: Ложкина Анжелика
Валерьевна

- Арктические пустыни.
- Тундра.
- Лесотундра.
- Тайга.
- Смешанные и широколиственные леса.
- Лесостепи и степи.
- Полупустыни и пустыни.

Природные зоны

- арктические пустыни
- тундры и лесотундры
- тайги
- смешанные и широколиственные леса
- лесостепь и степь
- полупустыни и пустыни
- области высотной поясности
- саванны и редколесья
- переменно-влажные леса
- влажные экваториальные леса
- жестколистные вечнозеленые леса и кустарники



План описания природной зоны.

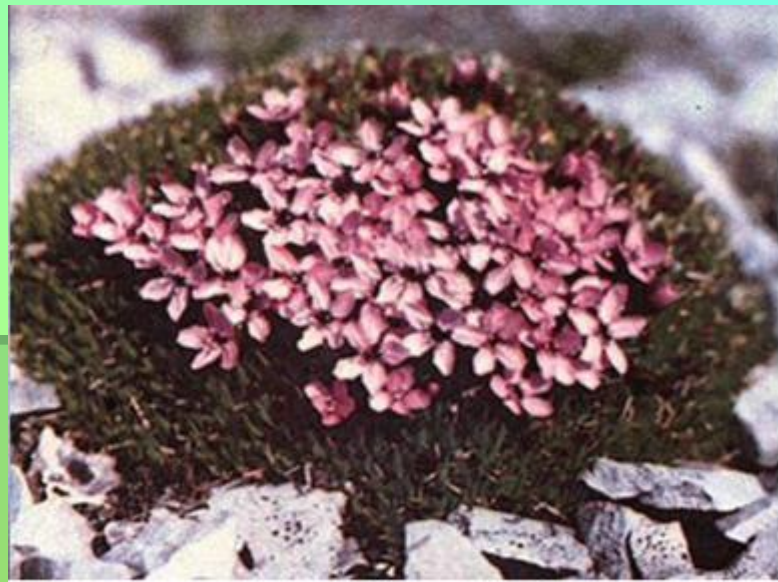
1. Географическое положение.
2. Климат.
3. Почвы.
4. Растительный мир.
5. Животный мир.

ТУНДРА. ЛЕСОТУНДРА.





КАРЛИКОВАЯ БЕРЁЗКА



КАМНЕЛОМКА



Белая сова



Северный олень

ТАЙГА .

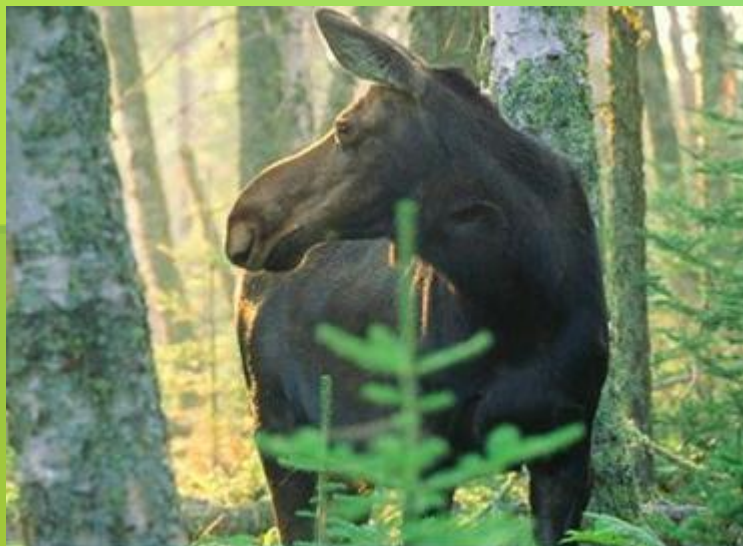




УССУРИЙСКИЙ ТИГР



УТКА-МАНДАРИНКА



ЛОСЬ



ЛИСА

Смешанные леса.



*Широколиственные
леса*



Зона смешанных и широколиственных лесов расположена лишь на западе и востоке материка. Широколиственные деревья более теплолюбивы, в тайге их нет. Почвы по сравнению с подзолами более плодородны. Наиболее типичны деревья дуб и бук. Смешанные и особенно широколиственные леса сильно вырублены. Многие растения и животные занесены в Красную книгу.

ЛЕСОСТЕПЬ И СТЕПЬ.



В степях основным препятствием для развития деревьев является недостаток воды, низкий уровень грунтовых вод и засоленность степных почв. Поэтому леса встречаются в поймах рек, называются они урёнами.

Увидеть степь теперь можно только в заповедниках. На нераспаханных участках степей их естественный покров сильно нарушен, главная причина – длительный выпас скота.



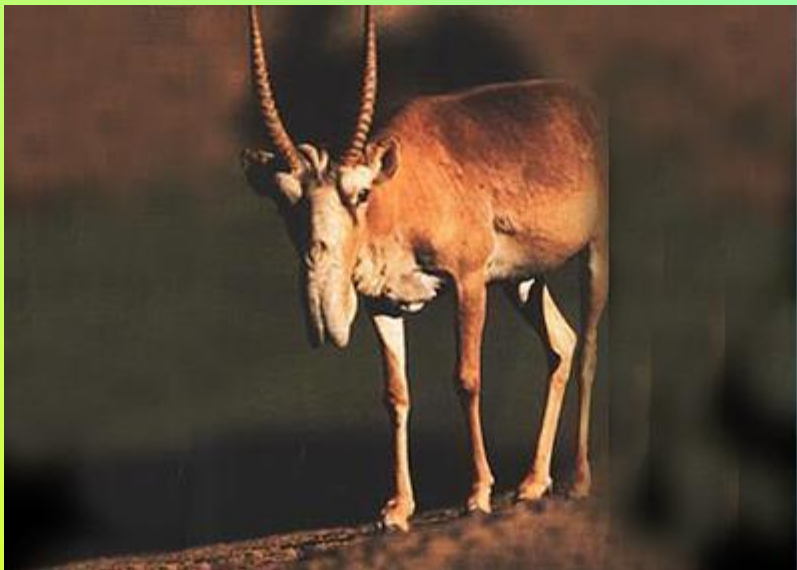
Шалфей.



ПИОН ТОНКОЛИСТНЫЙ



ГОРИЦВЕТ



САЙГАК



СТРЕПЕТ



СУРОК



СТЕПНОЙ ОРЁЛ

ПОЛУПУСТЫНИ ПУСТЫНИ.



Песчаные пустыни.



Пустыня в Израиле.





Верблюд.



эфемеры

Пустыня – группа биомов, распространённых в областях с крайне засушливым климатом. Важнейшая особенность условий пустыни – резкое преобладание испарения над осадками. Пустыни покрывают треть суши Земли, формируются в условиях умеренного, субтропического и тропического природных поясов, что определяет существенные различия в их тепловом режиме. Количество осадков в разных пустынных регионах варьирует от 200-150 до 50-40 мм в год.

ВСПОМНИМ!

Определите, какие из этих растений и животных встречаются в

Северной Америке, какие в Евразии, а какие – и там, и там?

1. *Медведь гризли*
2. *Карликовая ива*
3. *Сибирская сосна*
4. *Койот*
5. *Бобры*
6. *Овцебык*
7. *Лиственница*
8. *Скунс*
9. *Белый медведь*
10. *Росомаха*
11. *Гикория*
12. *Уссурийский тигр*
13. *Зубр*
14. *Тюльпановое дерево*
15. *Карибу*

Домашнее задание.

- *Составьте прогноз антропогенных изменений в каждой зоне, предложите меры по охране её природы.*

СПАСИБО ЗА
УРОК.