

Природные зоны Африки: Экваториальные леса



Проверка домашнего задания:

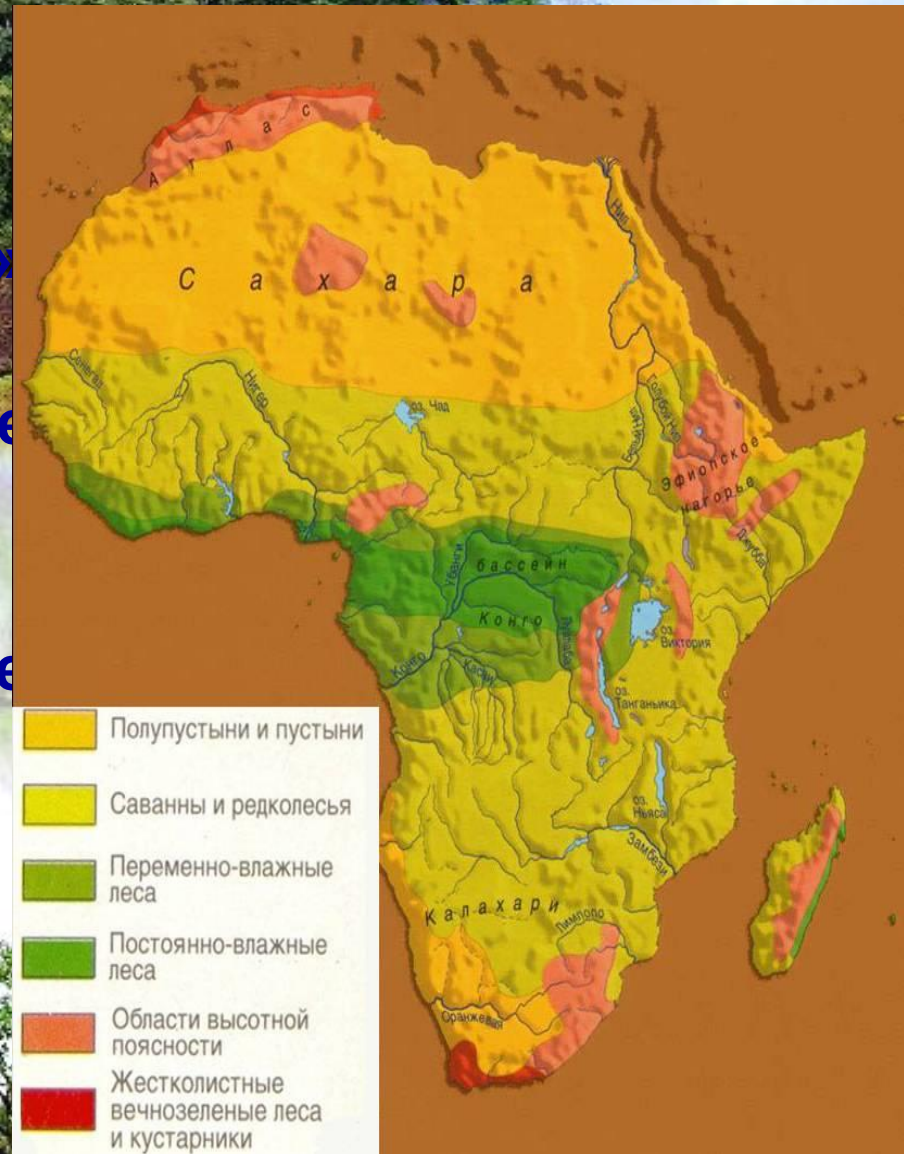
- На контурной карте нанести следующие объекты:
- Река Конго (Заир)
- Река Нил
- Река Нигер
- Река Замбези
- Озеро Виктория
- Озеро Чад
- Озеро Танганьика
- Озеро Ньяса

Цели урока:

- закрепить понятие «природные зоны»
- показать разнообразие природных зон Африки, их зависимость от климата
- показать особенности природы экваториальных лесов
- дать характеристику климата, почв, растительности, животного мира этой зоны
- рассмотреть влияние человека на природу лесов

Актуализация знаний:

- Что называется
- природной зоной?
- По карте «Природные зоны» определите, в каких природных зонах расположено этот материк?
- Как называется закон, по которому происходит смена ПЗ от экватора к полюсам?
- Перечислите природные компоненты в составе природного комплекса.



Влажные экваториальные леса Африки называют - ГИЛЕЯ

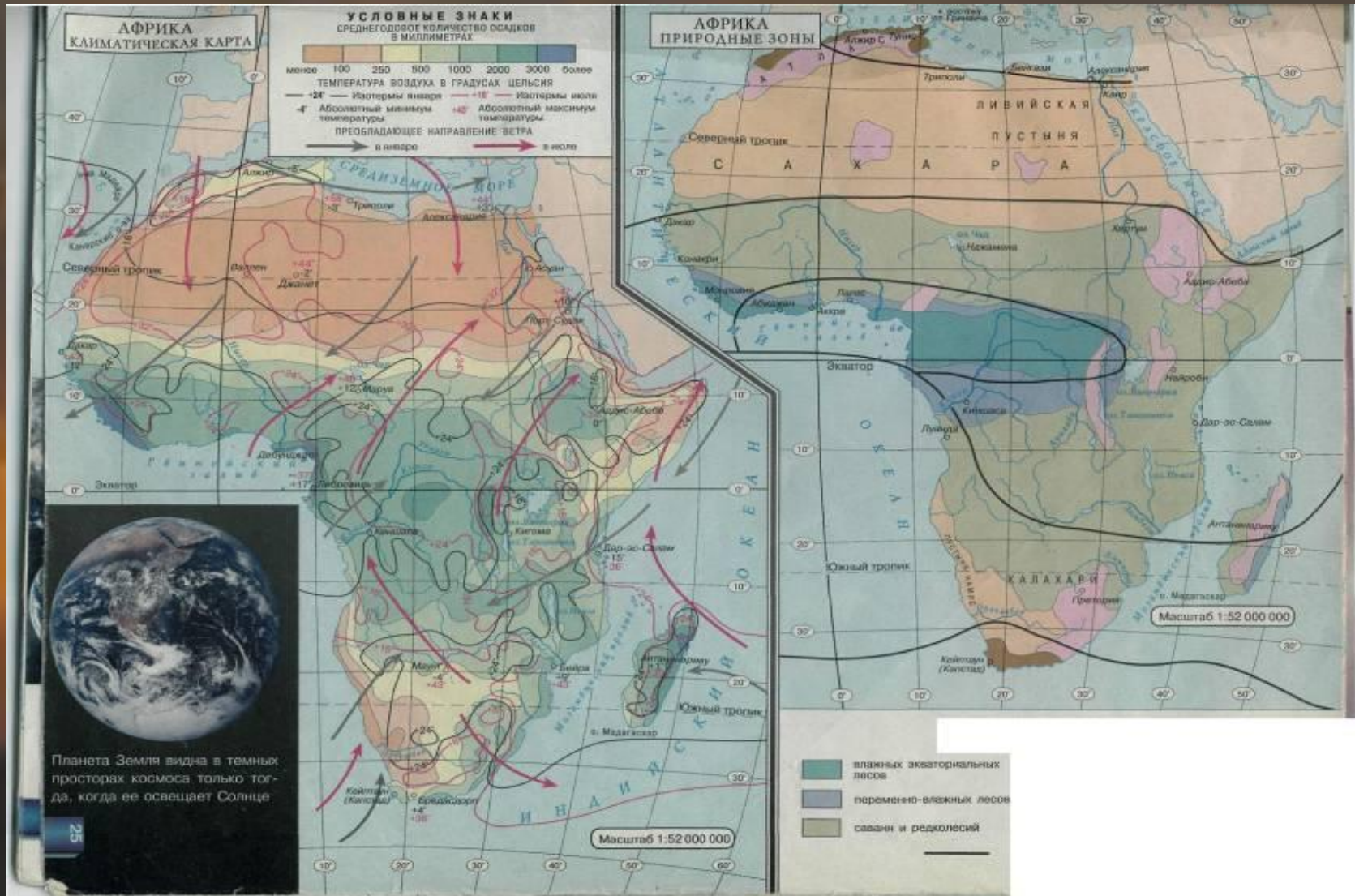


Географическое положение зоны влажных экваториальных лесов

По обе стороны от экватора

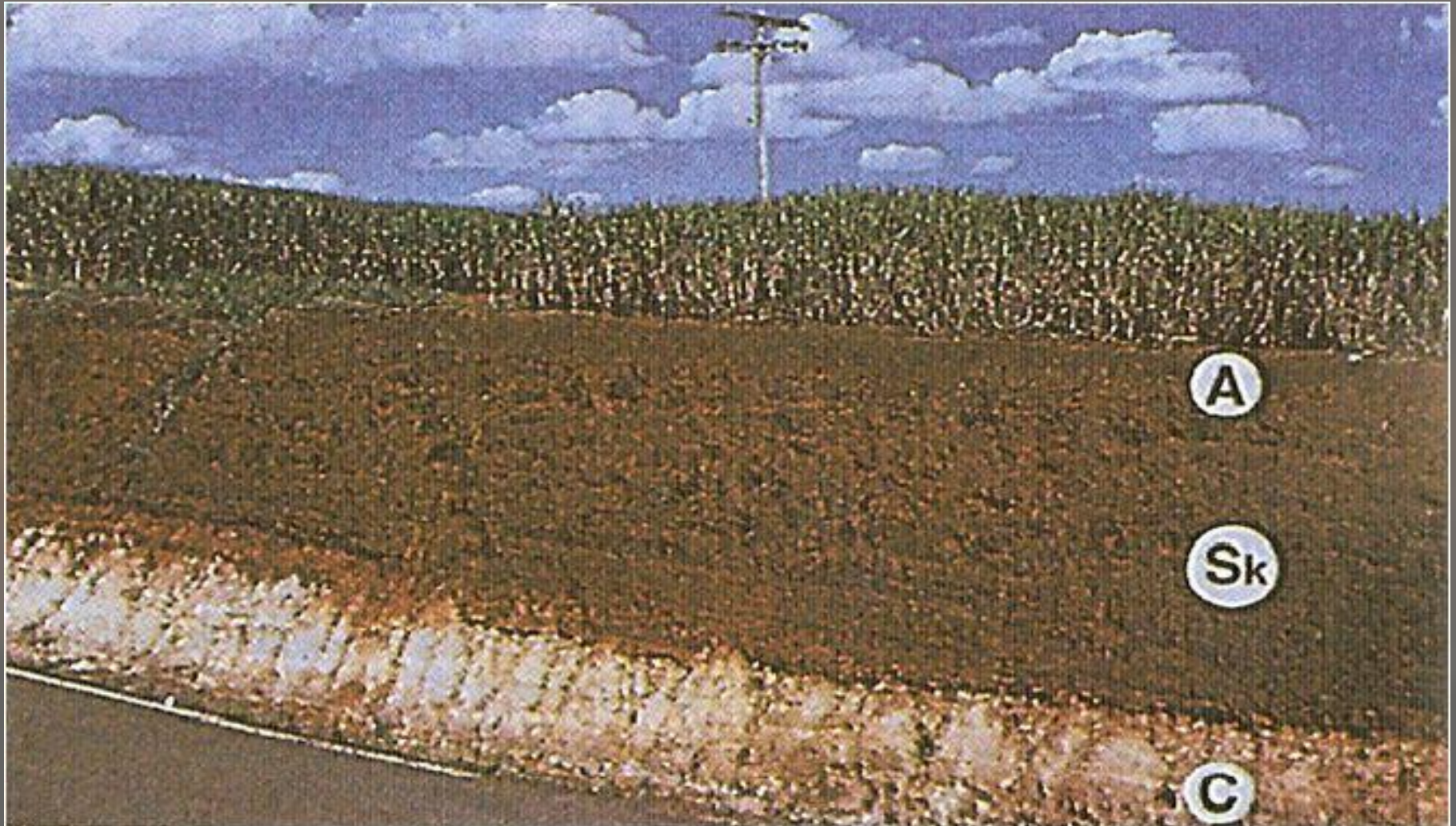


Характеристика климата



Планета Земля видна в темных просторах космоса только тогда, когда ее освещает Солнце

Красно-желтые ферраллитные почвы



ОРГАНИЧЕСКИЙ МИР ГИЛЕИ

Экваториальные леса вечнозеленые и имеют несколько ярусов, развиваются на **красно - желтых ферраллитных почвах**

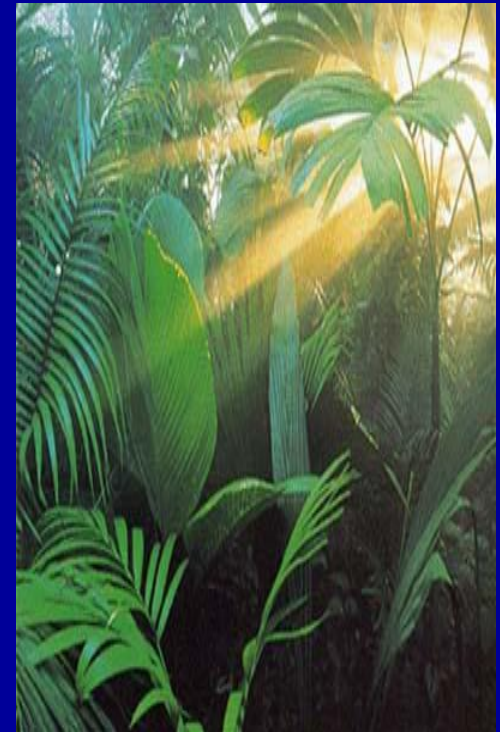


сейба, фикусы, пальмы

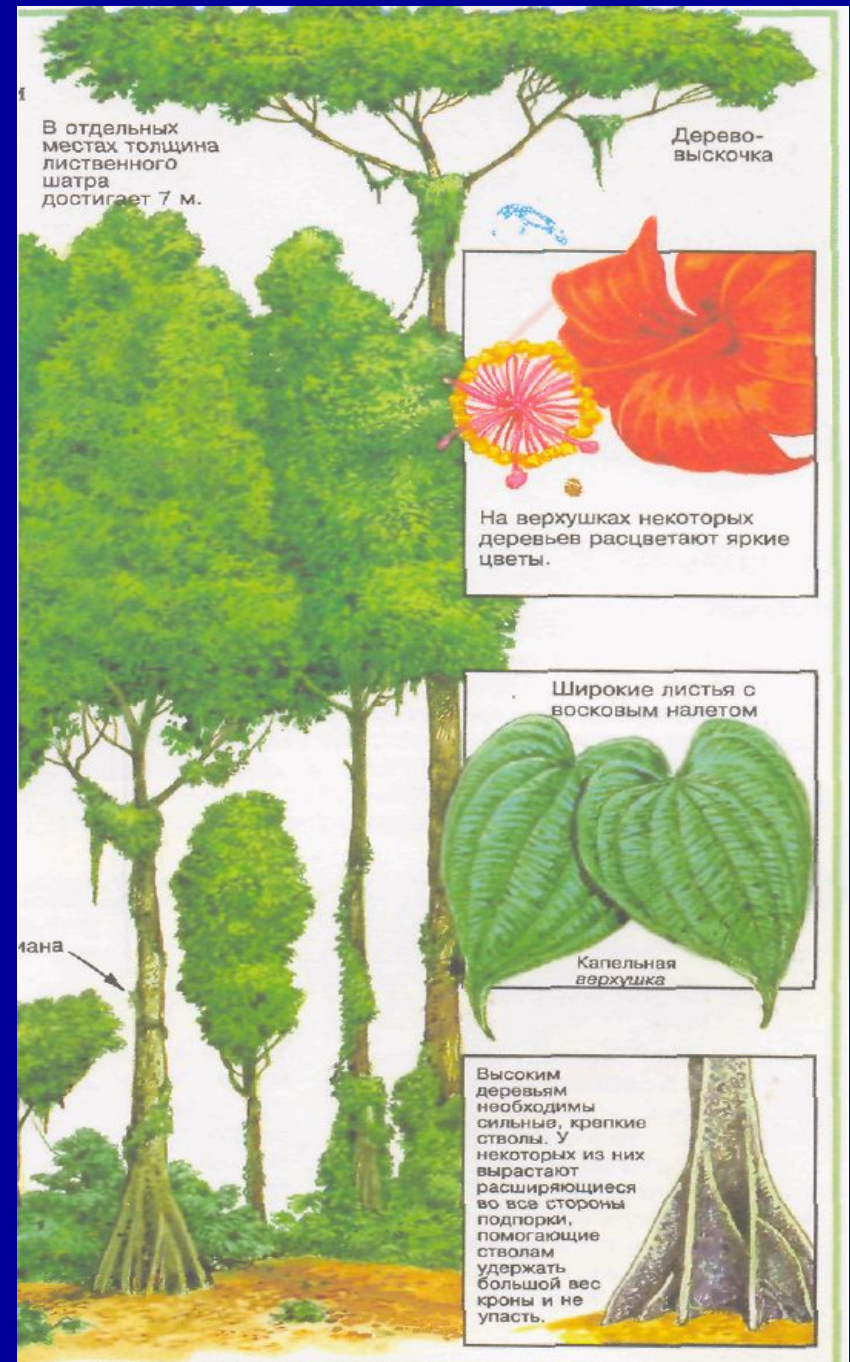


бананы

древовидные папоротники



Для экваториальных лесов характерна многоярусность. Одних только деревьев насчитывается около 1000 видов. Верхний ярус образуют фикусы, пальмы. В нижних ярусах растут бананы, древовидные папоротники, лианы, которые свисая гирляндами с деревьев, делают лес местами непроходимым.





**Деревья- великаны,
точно колонны,
подпирающие
небесный свод. Почти
непроходимая стена из
деревьев,
кустарников, трав,
бамбука, перевитых
лианами разной
толщины и длины.
Стволы покрыты
эпифитами – мхами,
лишайниками.**

ОРГАНИЧЕСКИЙ МИР ГИЛЕИ



шимпанзе



горилла



попугай



леопард



черная мамба



окапи



кистеухая свинья

Особенности экваториального леса



- **Особенности:**
- 1) Многоярусность
- 2) Вечнозеленость
- 3) Густота
- 4) Бедность почв
- 5) Богатый животный мир
- 6) Огромное количество растений

«Экваториальные леса Африки»

Название	Географич. положение	Климат	Почвы	Растительный мир	Животный мир	Влияние человека
Постоянно Влажные леса	По обе стороны от Экватора, 5-8 С.Ш.. 3-8 Ю.Ш.. Бассейн реки Конго, Побережье Гвинейского залива.	Экваториальный пояс, Январь +25t Июнь +24t	Красно-желтые ферраллитные	Характеристика ярусная, Фикусы, пальмы, бананы, лианы, папоротники.	Муравьи, гориллы, шимпанзе, окапи, бегемоты, мухи цеце, леопарды, кистеухие свиньи, рептилии, gekоны.	Вырубка лесов, исчезновение ценных пород деревьев и редких видов животных.



Домашнее задание:

- § 28 до стр. 125
- Таблица «Экваториальные леса Африки»
- Контурная карта в тетради: стр. 29 – нанести зону экваториальных лесов (зеленым карандашом)