

# ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ АФРИКИ



# Природные зоны



- Влажные экваториальные леса (**гилеи**)
- Переменно-влажные леса
- Саванны
- Пустыни и полупустыни
- Жестколистные вечнозелёные леса и кустарники




# Характеристика природных зон

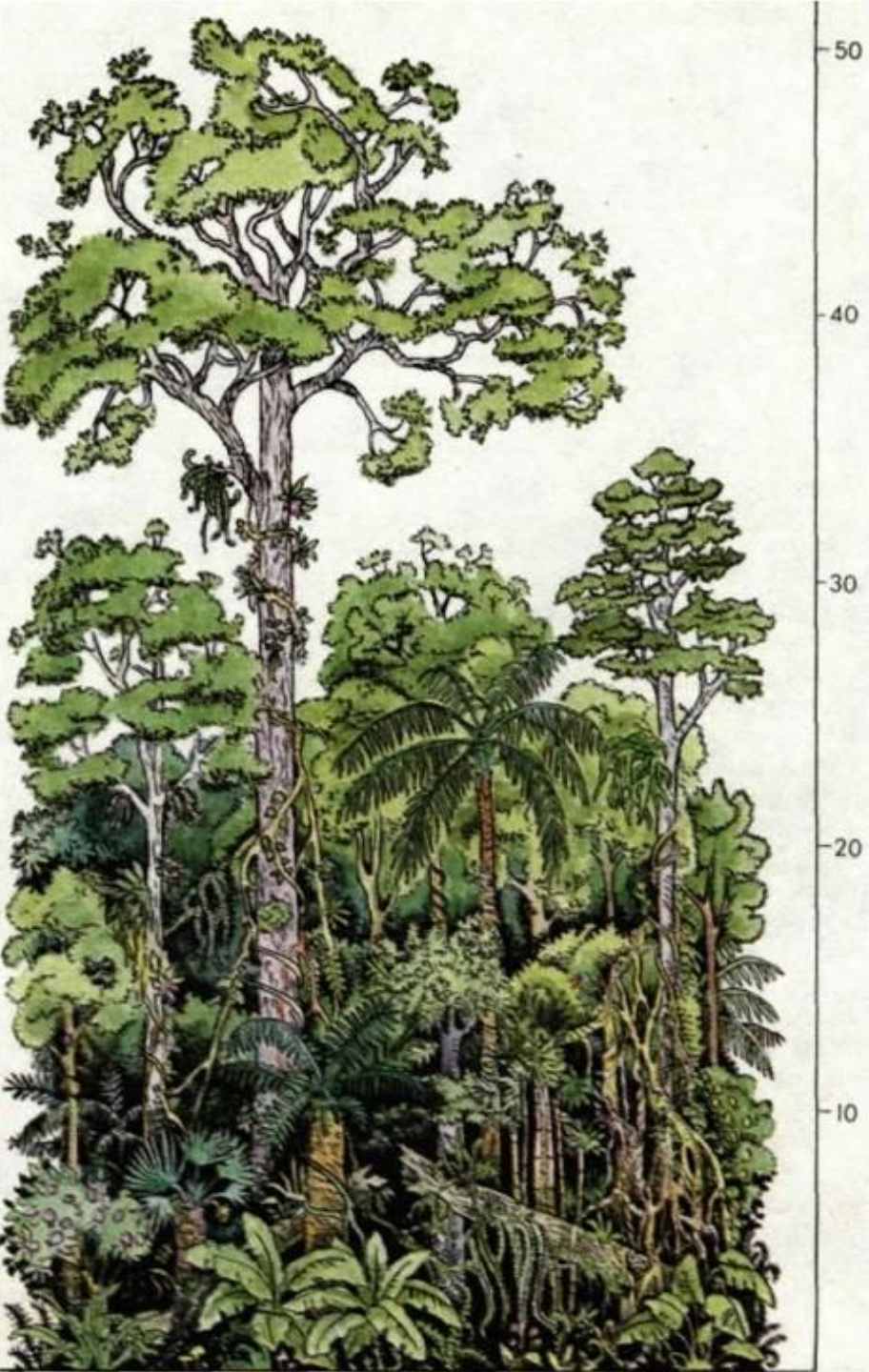


<b>№ п/п</b>	<b>Положение</b>	<b>Климат</b>	<b>Растительность</b>	<b>Животный мир</b>	<b>Почвы</b>

# 1. Влажные экваториальные леса



- Занимают 8% площади материка.
- Многоярусные леса. 
- Мангровые заросли (вдоль дельт рек и морских заливах). 
- Огромное видовое разнообразие (более 1000 видов растений).
- Мир животных связан с деревьями. 



**Первый ярус** – растения-гиганты высотой более 60 м (фикусы).

**Второй ярус** – высотой 20-30 м (масличная пальма, винная пальма, дерево кола).

**Третий ярус** – высотой 10-20 м (кофейное дерево, бананы).

**Четвертый ярус** – это невысокий подлесок из бамбука, кустарниковых и травянистых форм, папоротников и плаунов.





**Мангры** — вечнозелёные лиственные леса, произрастающие в приливно-отливной полосе морских побережий и устьев рек в местах, защищённых от энергии волн коралловыми рифами или островами.



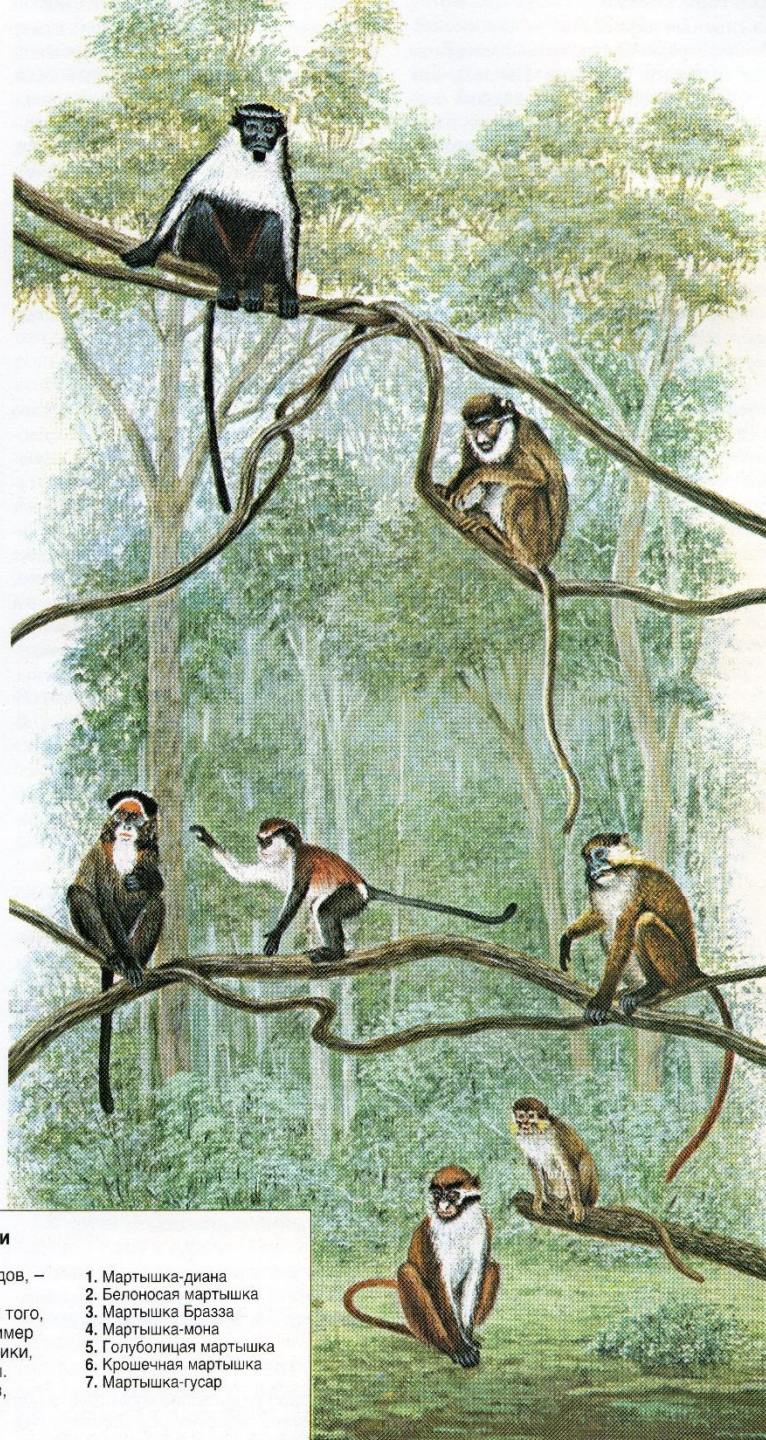
# ШИМПАНЗЕ



# ГОРИЛЛА







Мартышка Диана

Белоносая мартышка

Мартышка Бразза

Мартышка-мона

Голуболицая мартышка

Крошечная мартышка

Мартышка гусар

нии

идов, —  
ме того,  
пример  
фрики,  
сы.  
ев,  
мя

1. Мартышка-диана
2. Белоносая мартышка
3. Мартышка Бразза
4. Мартышка-мона
5. Голуболицая мартышка
6. Крошечная мартышка
7. Мартышка-гусар



**ЗОЛОТАЯ ОБЕЗЬЯНА**



**МАНДРИЛ**



**ПАВИАН**



**ОКАПИ**



**ВОДЯНОЙ ОЛЕНЁК**



**КАРЛИКОВЫЙ БЕГЕМОТ (НИГБВЕ)**



J. Smit lith.

M. & N. Hanhart imp.

# АФРИКАНСКАЯ ЦИВЕТА



# ЛЕОПАРД



Удивительный мир



**МУХА ЦЕЦЕ**



## Муравьи-кочевники на марше в Кении

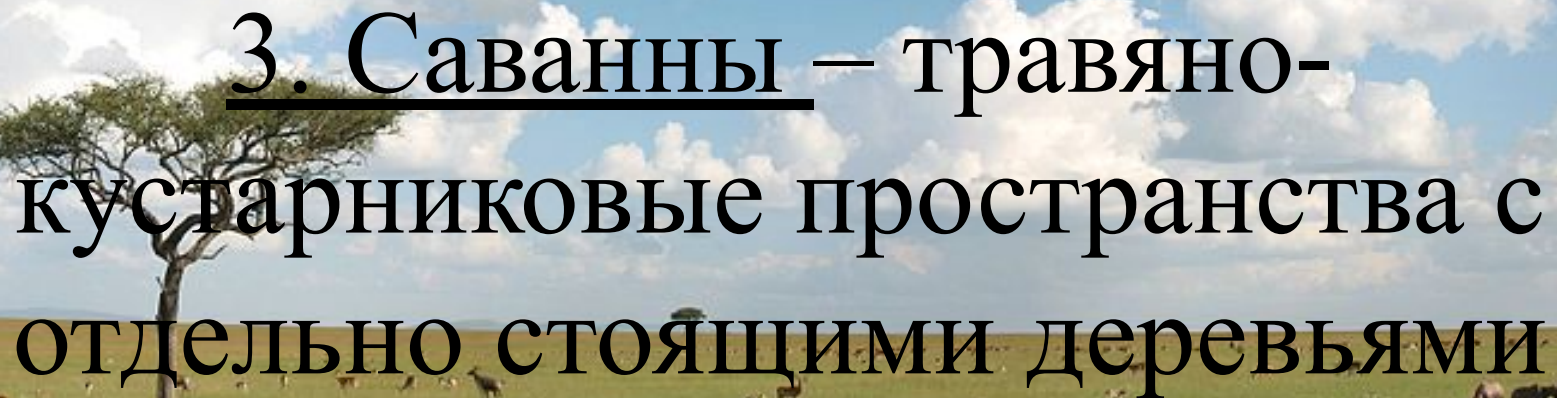
Челюсти и голова солдата рода *Dorylus*.  
Особь могут достигать размеров 3 см



## 2. Переменно-влажные экваториальные леса



- Не большое распространение.
- Из-за деятельности человека их площадь сокращается.
- По особенностям природы являются переходными от влажных лесов к саваннам.



### 3. Саванны – травяно-кустарниковые пространства с отдельно стоящими деревьями

- Занимают 40% площади материка.
- Основная причина образования – чередование влажного и сухого периода года.
- Делятся на три части:
  - злаковые (период дождей 8-9 месяцев);
  - типичные (дожди 3-5 месяцев);
  - сухие (2-3 месяца).

# Слоновая трава





Баобаб

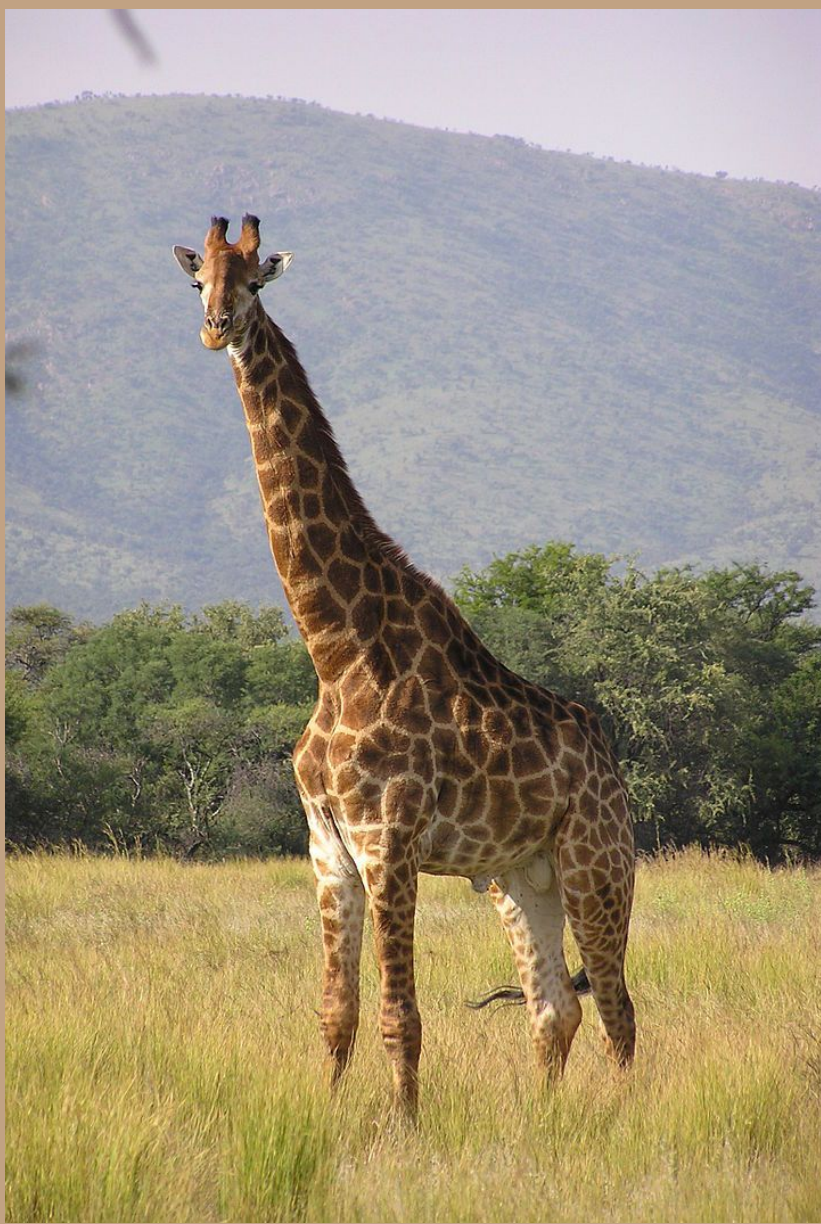


Акация



# Животный мир саванн





Жираф



Слон



Большой куду



Газель Томсона



Орикс



Буйвол



Белый носорог



Черный носорог





Бегемот



Зебра



Бородавочник



Лев



Гепард



Шакал



Гиена



Нильский крокодил





Африканский  
страус



Марабу



Птица-  
секретарь



# Африканский КИТОГЛАВ

## 4. Пустыни и полупустыни

- Занимают около 30% площади материка.
- Большие перепады температур.
- Пыльные и песчаные бури (самум).



Вельвичия – реликтовое растение (пустыня Намиб)



Рогатая гадюка



Одногорбый верблюд (дромедар)





Газель-доркас



Жук-скарабей (навозник)



Скорпион



Варан



Лисица феникс



Тушканчик