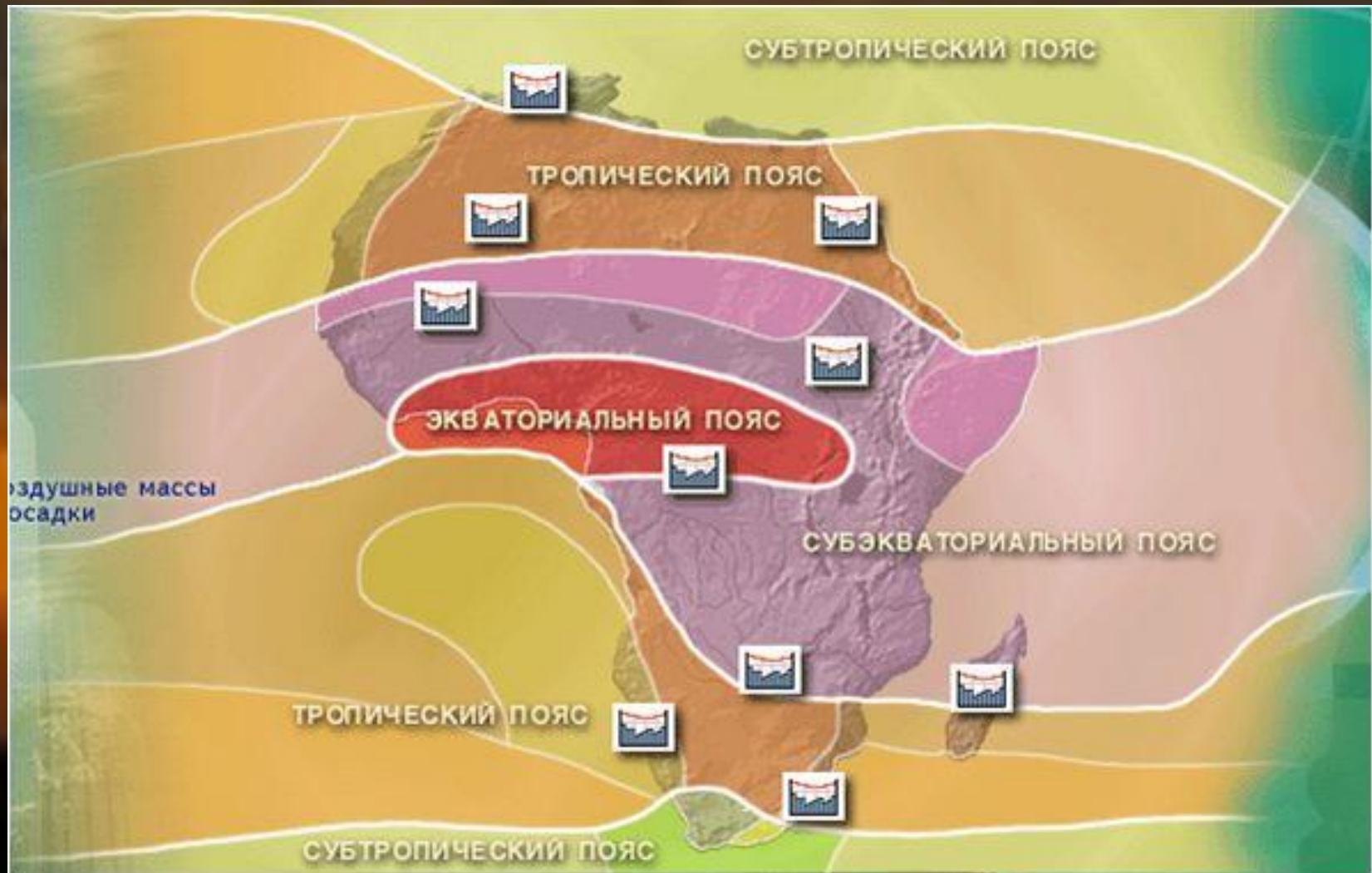


# Экваториальные леса Африки.



Работа выполнена учащимся 7э Киселевым Георгием в 2008г.

# Климатические пояса.

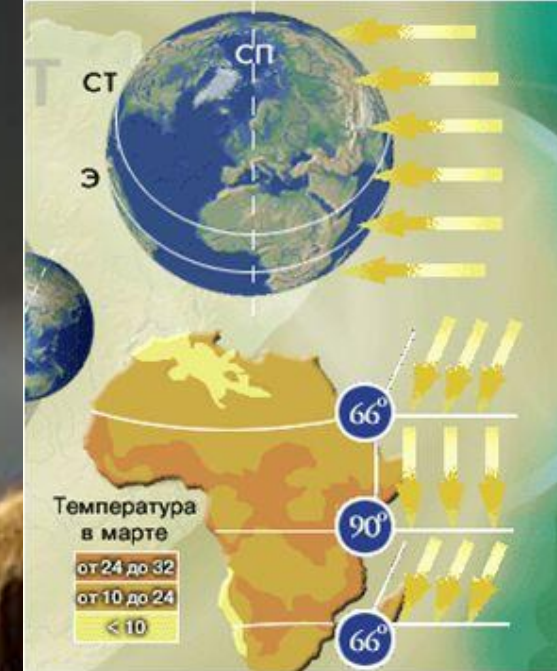


# Осадки и ветры.

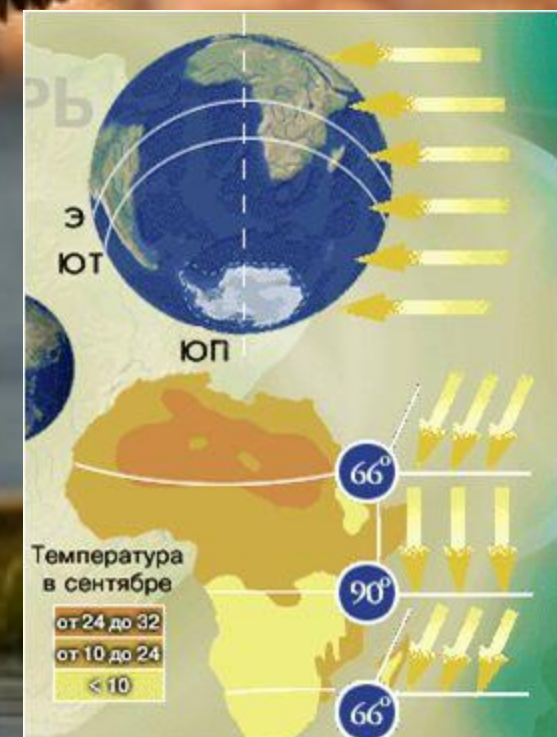
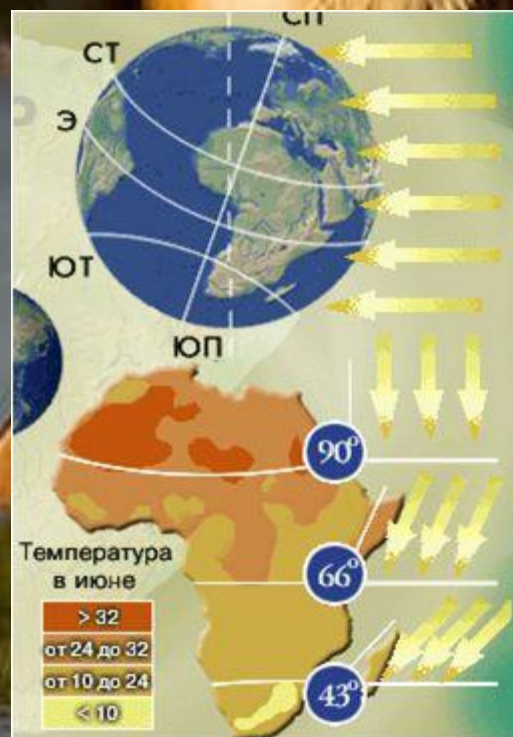


# Температура.

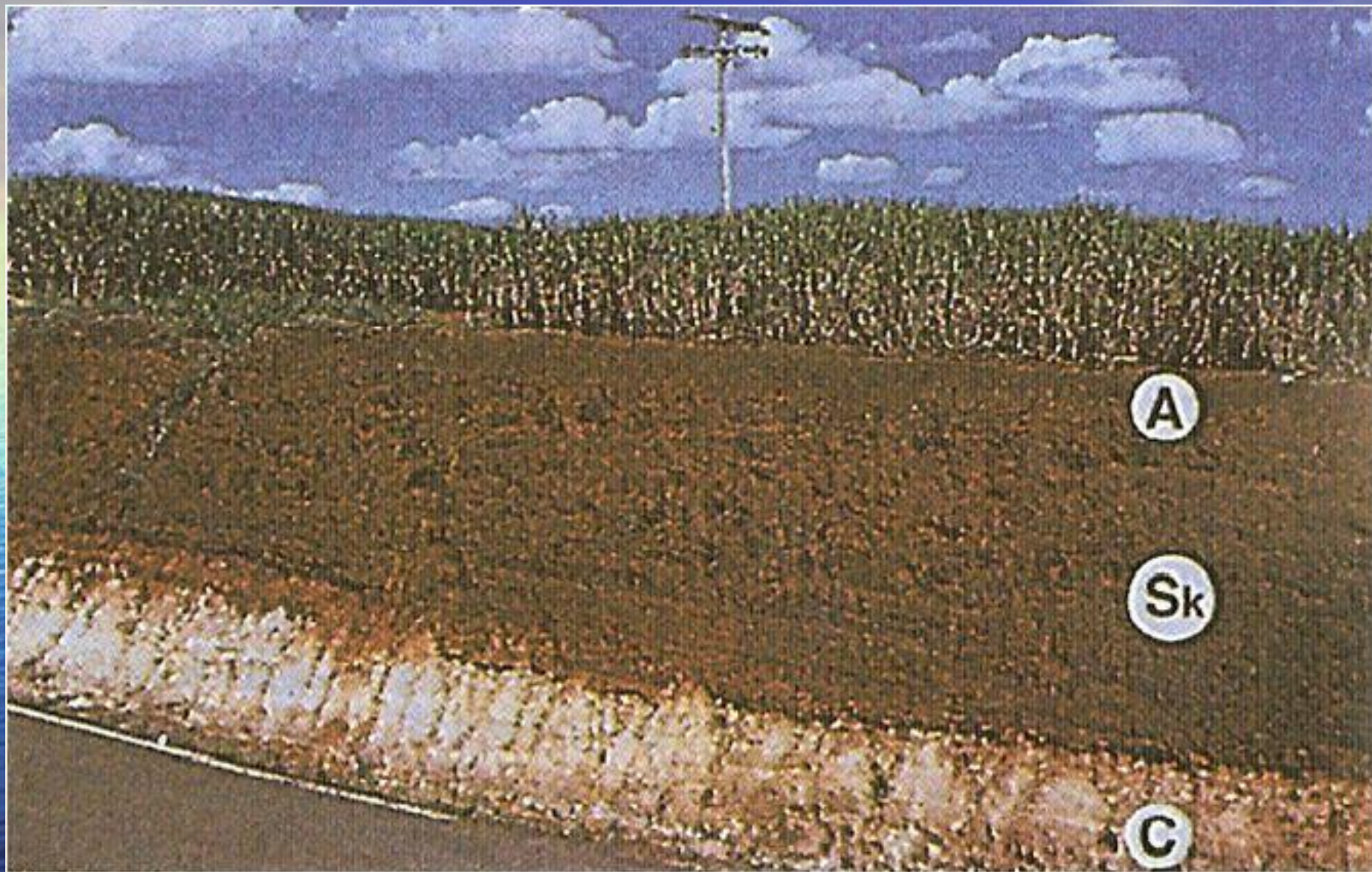
## В декабре и марте.



## В июне и сентябре.



# Почвы.



- Красно-желтые фералитные

# Растительный мир.

- ФИКУС , род деревьев, кустарников и древеснистых лиан семейства тутовых. Более 2000 видов родом из тропических и субтропических областей различных континентов. Многочисленные, похожие на мелкие семена плоды находятся на внутренней стенке мясистых грушевидных разрастаний стебля — сикониев, т. е. собраны в своеобразные соплодия.





- Дискония.

Эти древовидные папоротники являются одними из самых древних обитателей нашей планеты, настоящими живыми ископаемыми и имеют неповторимый экзотический облик. Листья (вайи) дважды или трижды перистые, расположены розеткой на вершине ствола. У основания стволов развиваются почки. Молодые листья, как и у всех папоротников, свернуты в улитку.

# Животный мир экваториальных лесов.



- Обыкновенный бегемот и карликовый бегемот. **Карликовый бегемот** населяет медленно текущие водоемы Центральной Африки. Он ведет скрытный и одиночный образ жизни. Детеныш карликового бегемота, рожденный на суше, весит около 5 кг. Карликовый бегемот редок, занесен в Международную Красную книгу.

- Карликовый бегемот.



Горилла – крупные обезьяны из семейства человекообразных. Распространены в западных и центральных районах Экваториальной Африки. Основу питания составляет сочная зелень. Размножаются один раз в 4-5 лет. Продолжительность беременности около 9 месяцев. Обычно Рождается один голый и беспомощный детеныш, который держится с матерью до трех лет.



● Самка гориллы.

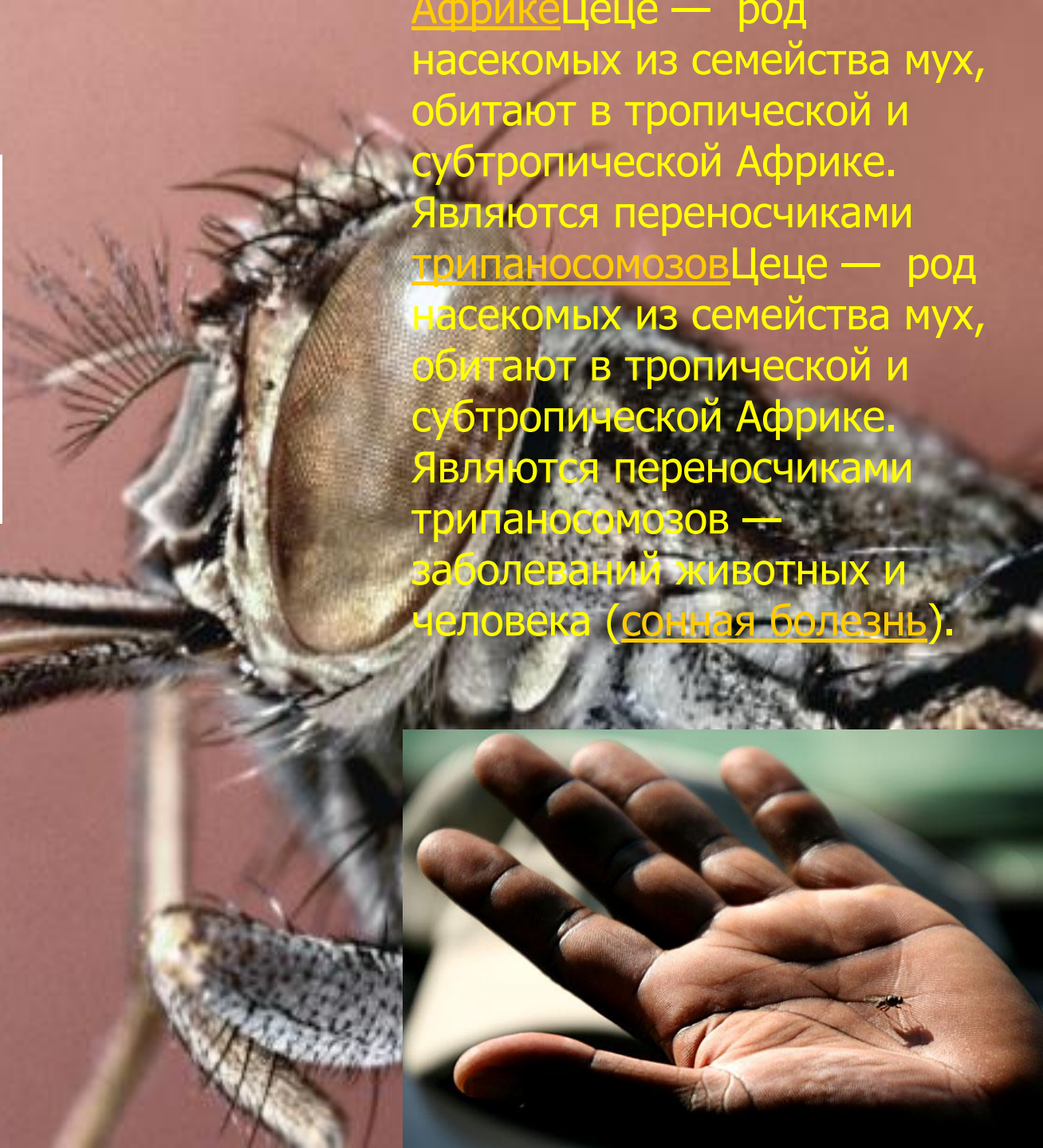


● Самец гориллы.



- **Окапи** единственный вид рода, длина тела около 2 м, высота в холке до 1,2 м, весит около 250 кг; шея и ноги не такие длинные. Холка выше крестца. Морда вытянутая, уши большие, на лбу 2 коротких рога с ежегодно сменяющимися роговыми чехликами на концах. Язык очень длинный, подвижный. Хвост короткий, тонкий, с кисточкой волос на конце. Окраска пёстрая: голова светлая с тёмными отметинами, туловище серовато-коричневое, круп и конечности — с чередующимися белыми и тёмными поперечными полосами. Редкое животное; обитает в Африке, во влажных тропических лесах бассейна р. Конго. Живёт одиночно или парами. Питается в основном листвой.

# Муха цеце.



Африке Цеце — род насекомых из семейства мух, обитают в тропической и субтропической Африке. Являются переносчиками трипаносомозов Цеце — род насекомых из семейства мух, обитают в тропической и субтропической Африке. Являются переносчиками трипаносомозов — заболеваний животных и человека (сонная болезнь).



# Природные зоны Африки.

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