

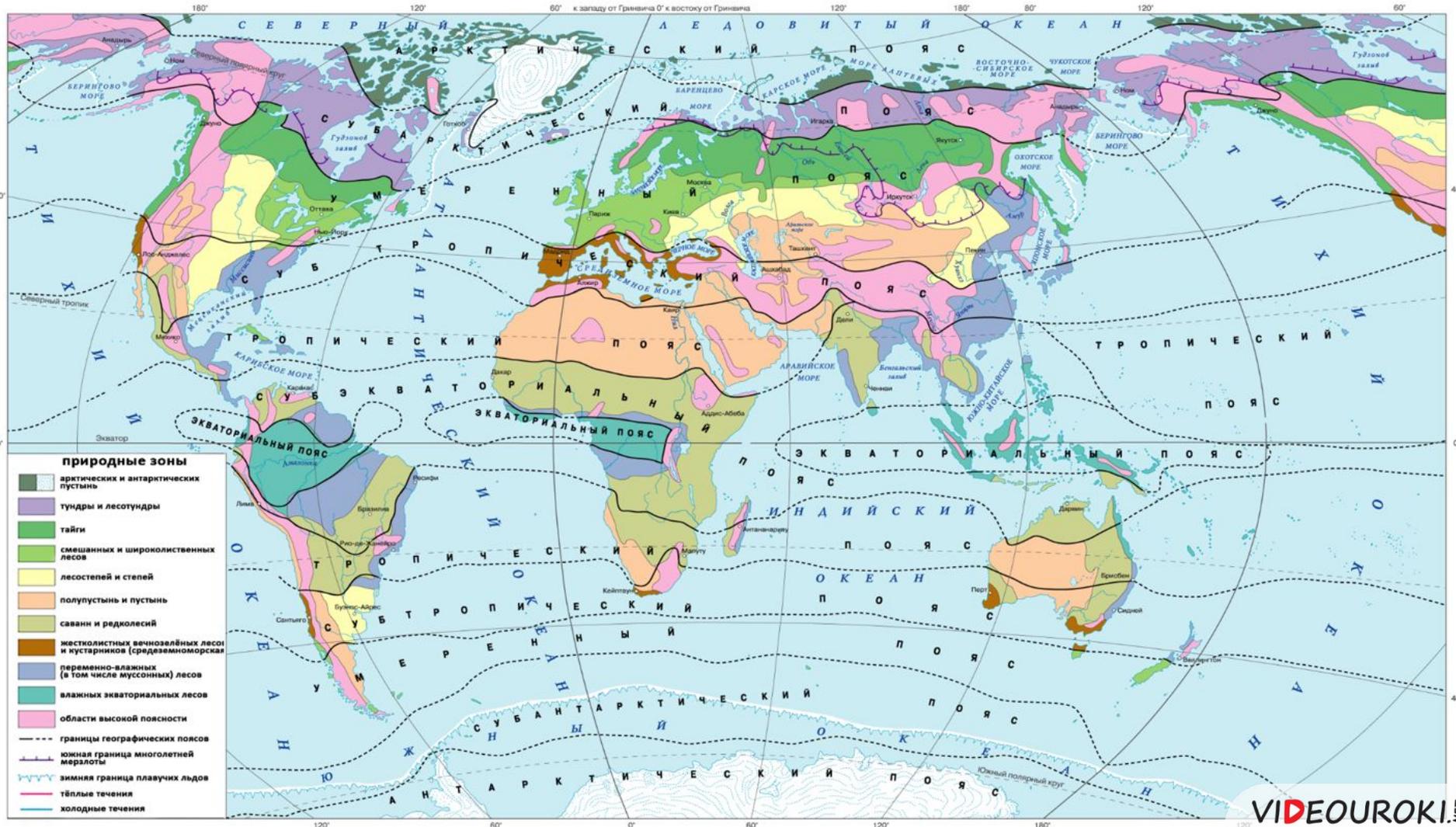
Природные зоны



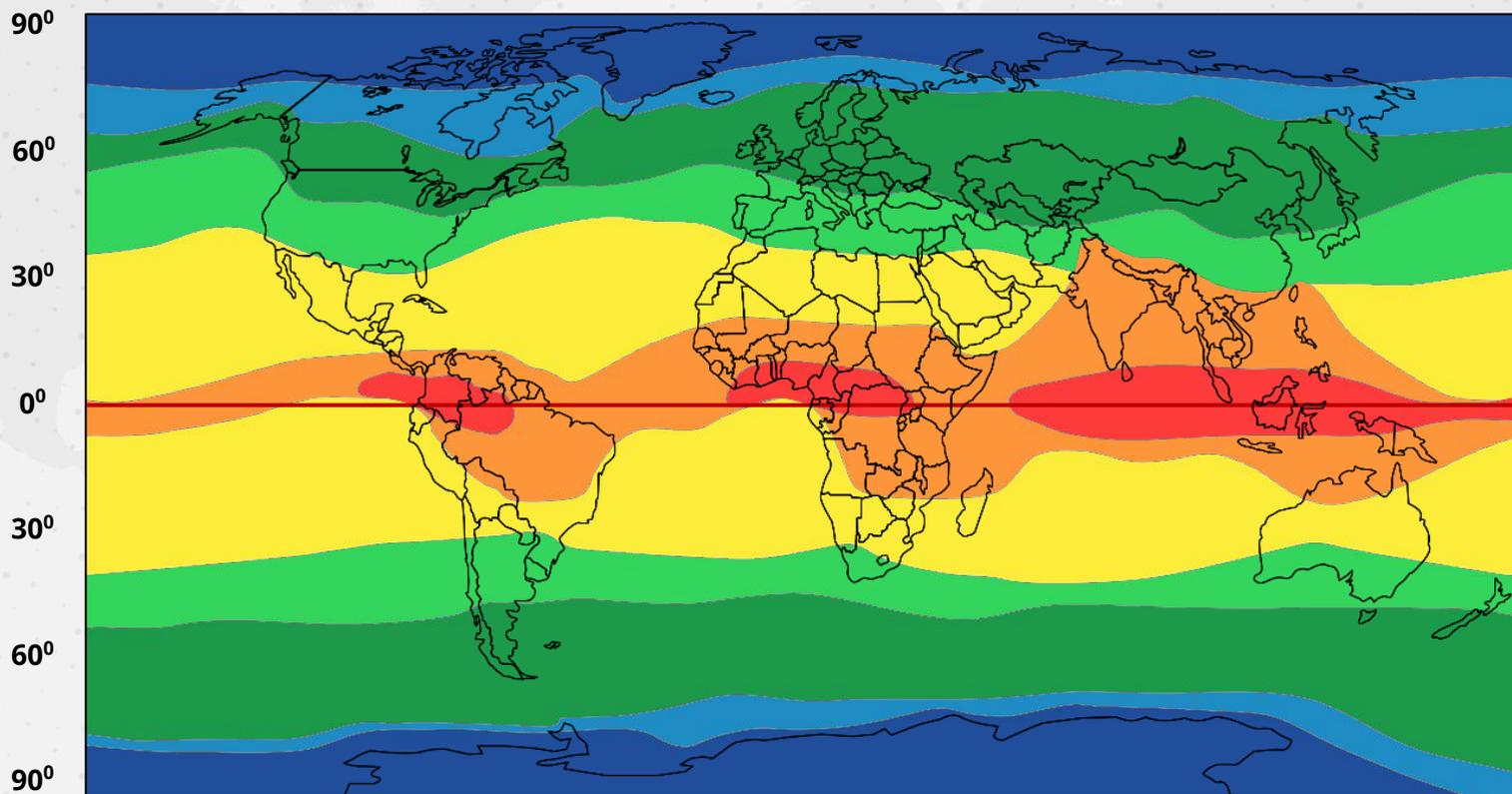
СЕГОДНЯ НА УРОКЕ

- ✓ Природная зона.
- ✓ Закономерности размещения природных зон на Земле.
- ✓ Широтная зональность.
- ✓ Высотная поясность.



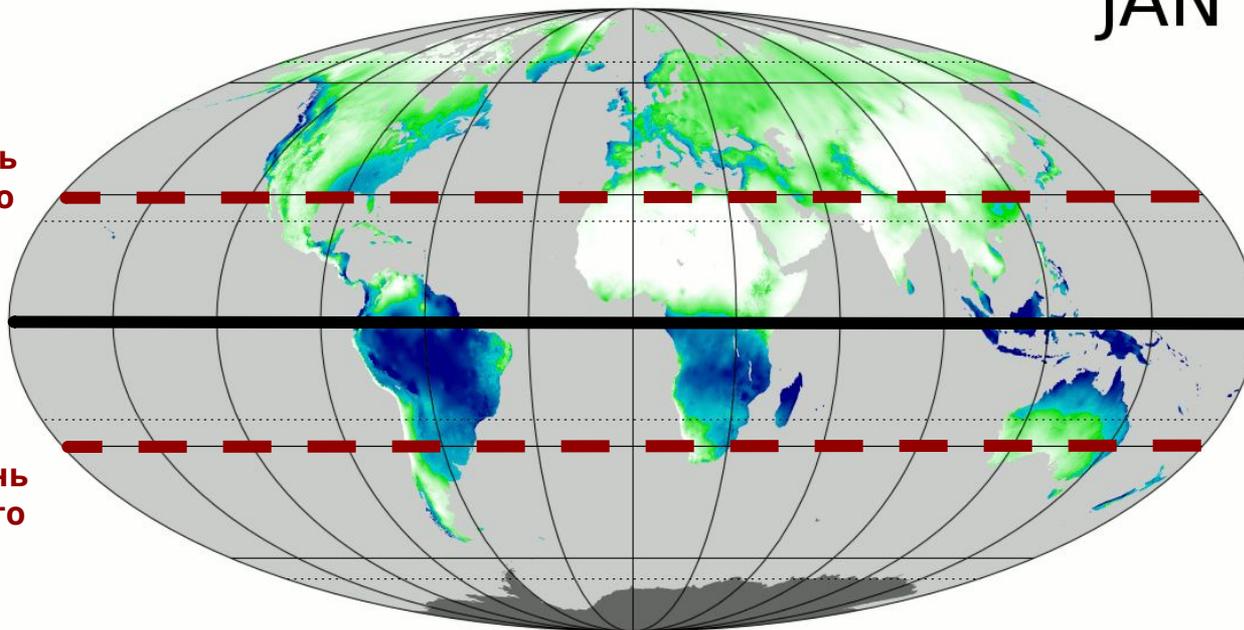


Формирование природных зон обусловлено климатом данной территории



JAN

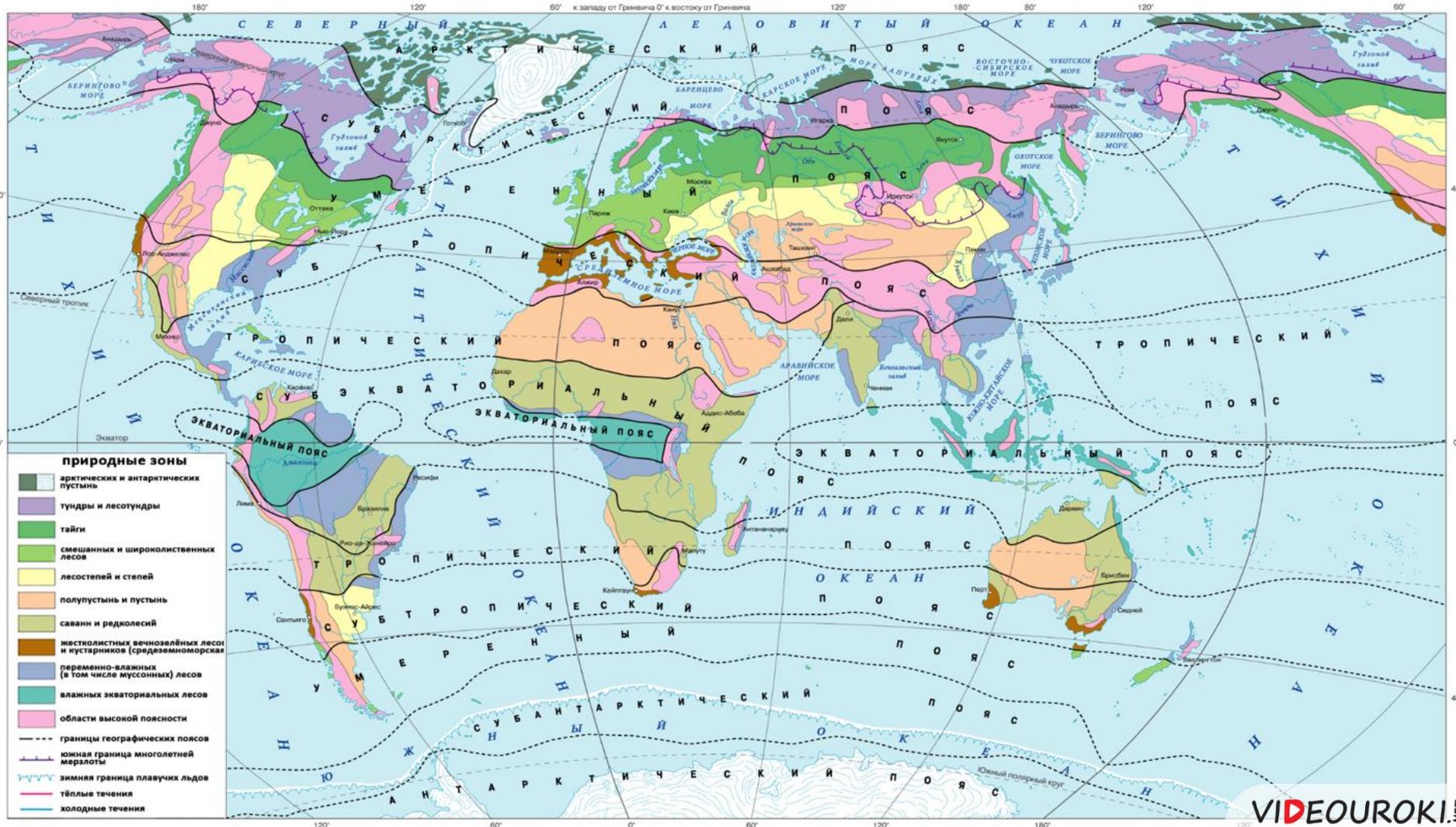
Зоны пустынь
тропического
пояса



Зона влажных
экваториальных
лесов

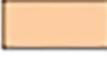
Зоны пустынь
тропического
пояса







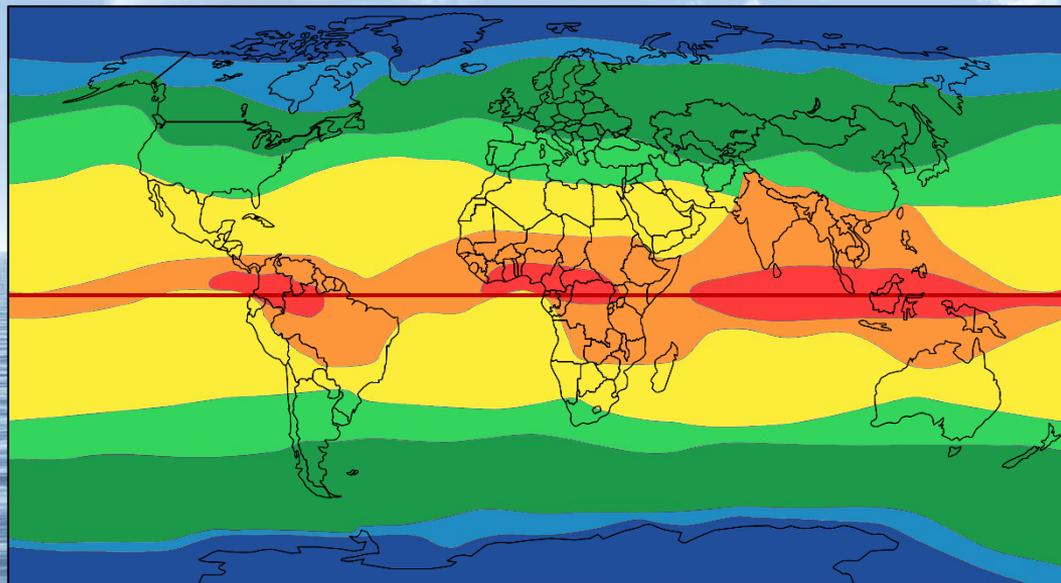
природные зоны

-  арктических и антарктических пустынь
-  тундры и лесотундры
-  тайги
-  смешанных и широколиственных лесов
-  лесостепей и степей
-  полупустынь и пустынь
-  саванн и редколесий
-  жестколистных вечнозелёных лесов и кустарников (средиземноморская)
-  переменно-влажных (в том числе муссонных) лесов
-  влажных экваториальных лесов

- природные зоны**
-  арктических и антарктических пустынь
 -  тундры и лесотундры
 -  тайги
 -  смешанных и широколиственных лесов
 -  лесостепей и степей
 -  полупустынь и пустынь
 -  саванн и редколесий
 -  жестколистных вечнозелёных лесов и кустарников (средиземноморская)
 -  переменно-влажных (в том числе муссонных) лесов
 -  влажных экваториальных лесов
 -  области высокой поясности
 -  границы географических поясов
 -  южная граница многолетней мерзлоты
 -  зимняя граница плавающих льдов
 -  тёплые течения
 - холодные течения

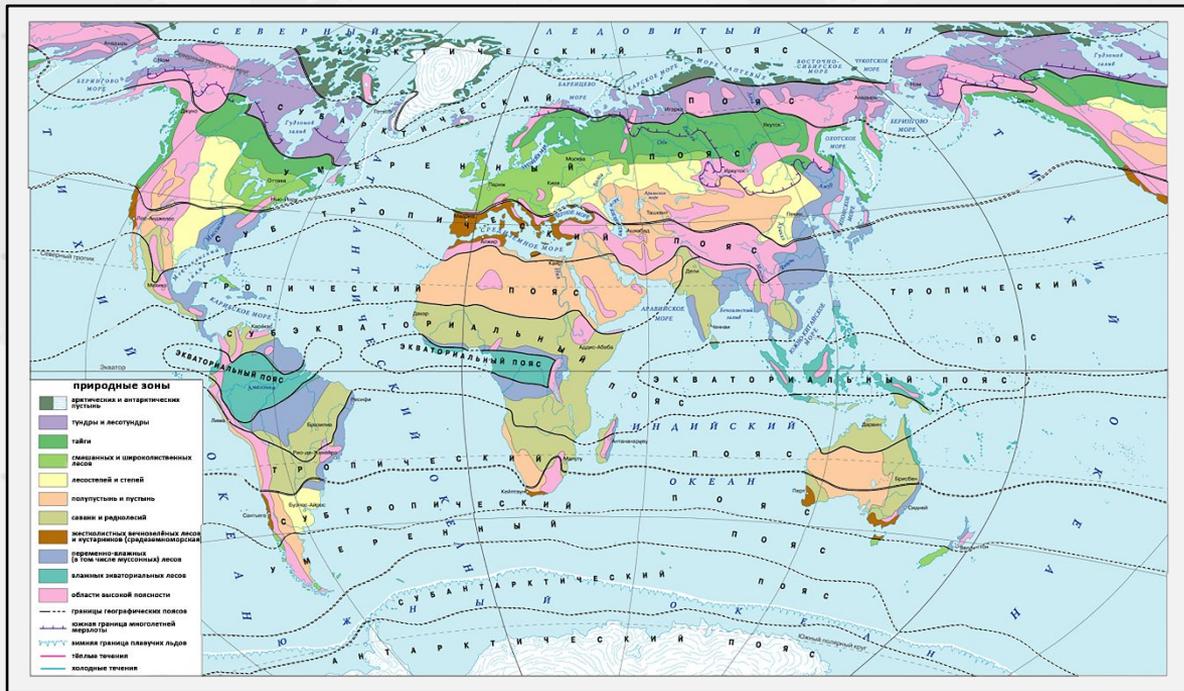
Природные зоны Мирового океана
не имеют четкого различия между собой

Природные зоны Мирового океана



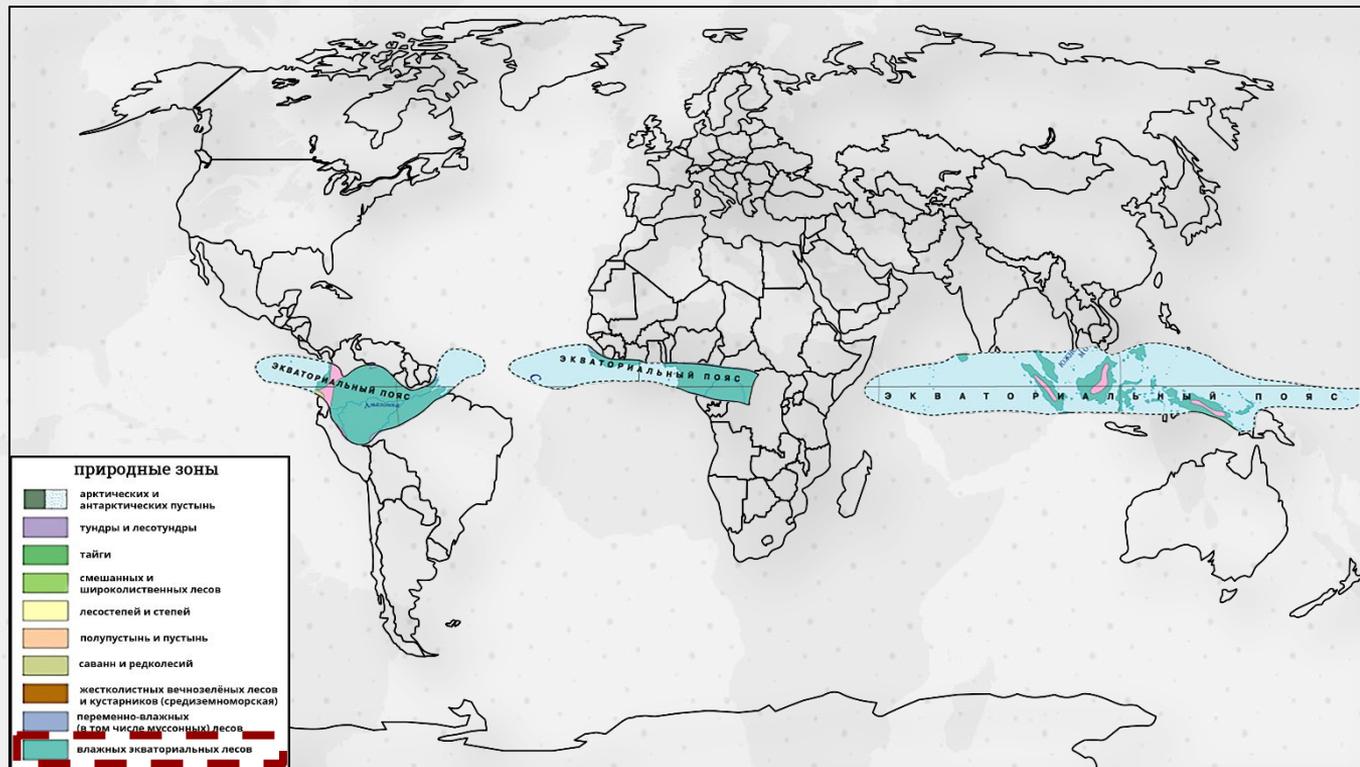
- Арктический пояс
- Субарктический пояс
- Умеренный пояс
- Субтропический пояс
- Тропический пояс
- Субэкваториальный пояс
- Экваториальный пояс
- Субэкваториальный пояс
- Тропический пояс
- Субтропический пояс
- Умеренный пояс
- Субантарктический пояс
- Антарктический пояс

Чем протяжённее массив суши в пределах
Природные зоны
географического пояса,
тем больше природных зон он в себя включает



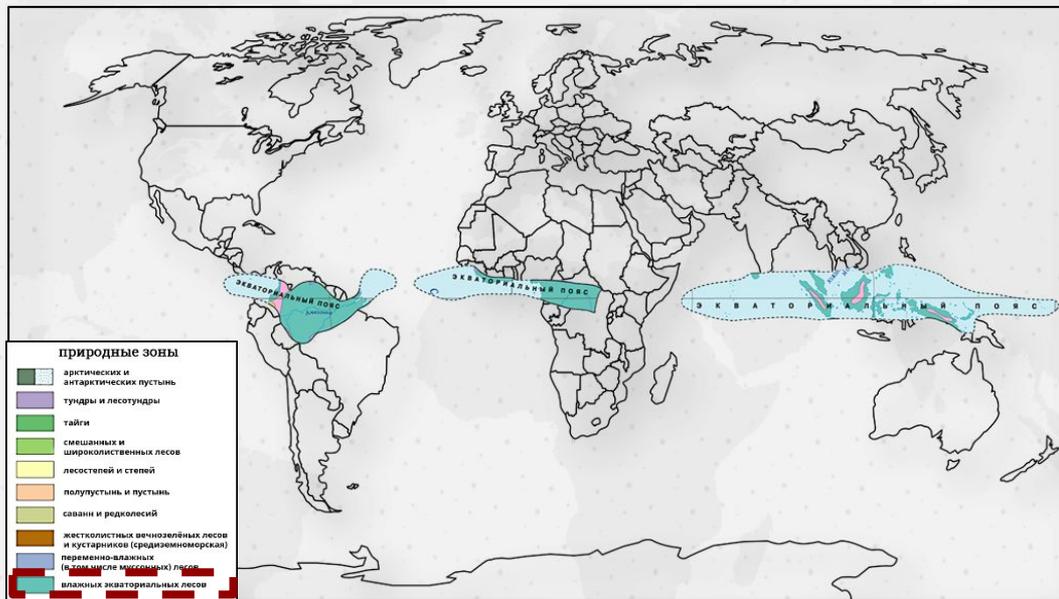
- Арктический пояс
- Субарктический пояс
- Умеренный пояс
- Субтропический пояс
- Тропический пояс
- Субэкваториальный пояс
- Экваториальный пояс
- Субэкваториальный пояс
- Тропический пояс
- Субтропический пояс
- Умеренный пояс
- Субантарктический пояс
- Антарктический пояс

Природные зоны экваториального пояса «Гилея»



Природные зоны экваториального пояса

«Гилея»

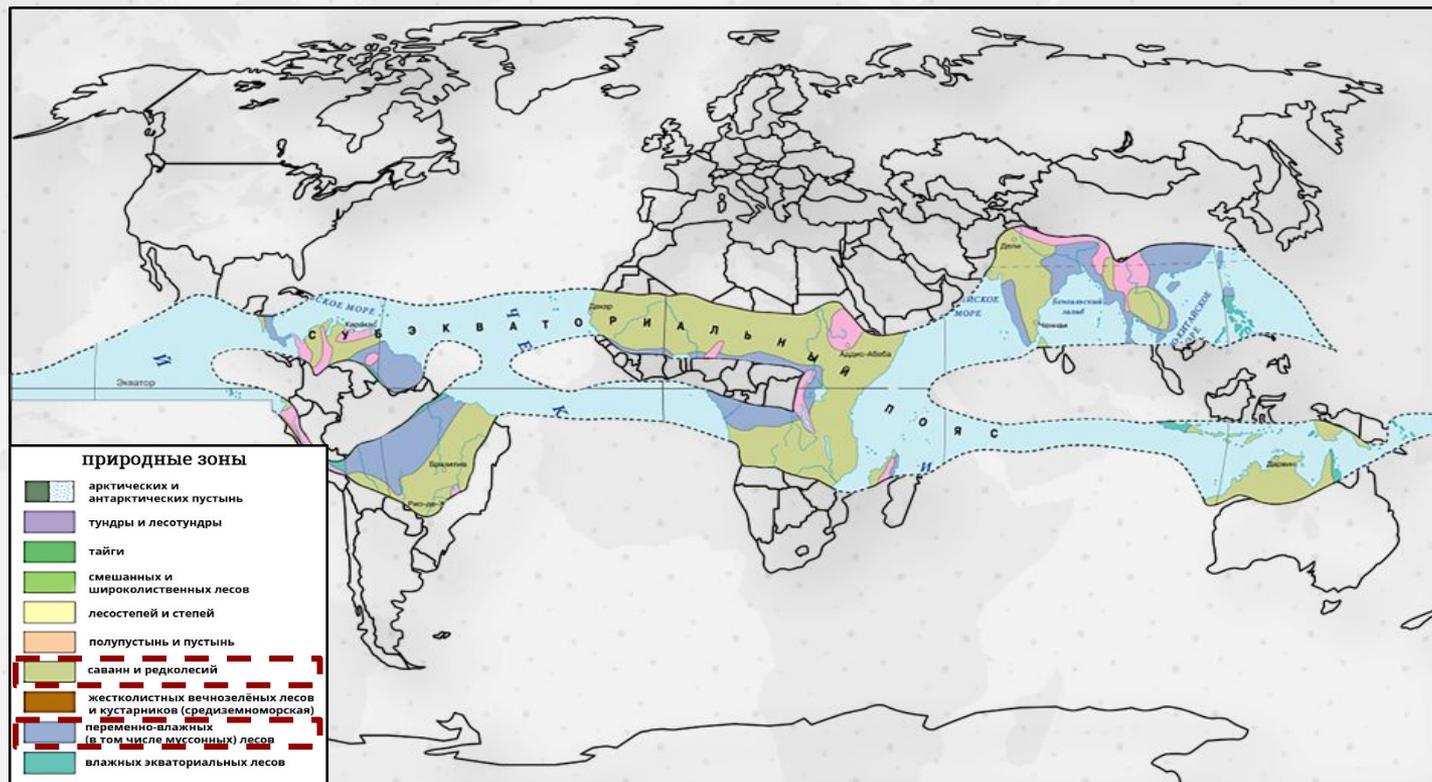


- ✓ Жаркий и влажный климат

$T_{\text{cp}} = +28^{\circ}\text{C}$ Кол-во осадков —
3000 мм/год

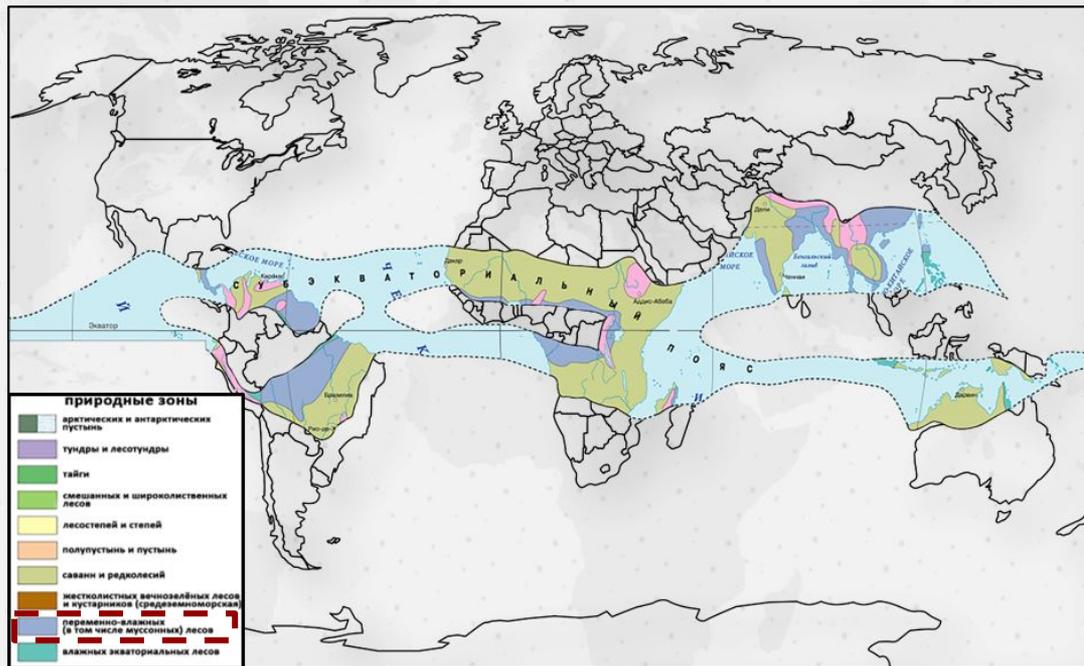
- ✓ Очень **богатый животный мир**: много ПТИЦ, ХИЩНИКОВ, ЗМЕЙ и т. Д.

Природные зоны субэкваториального пояса



Природные зоны субэкваториального пояса

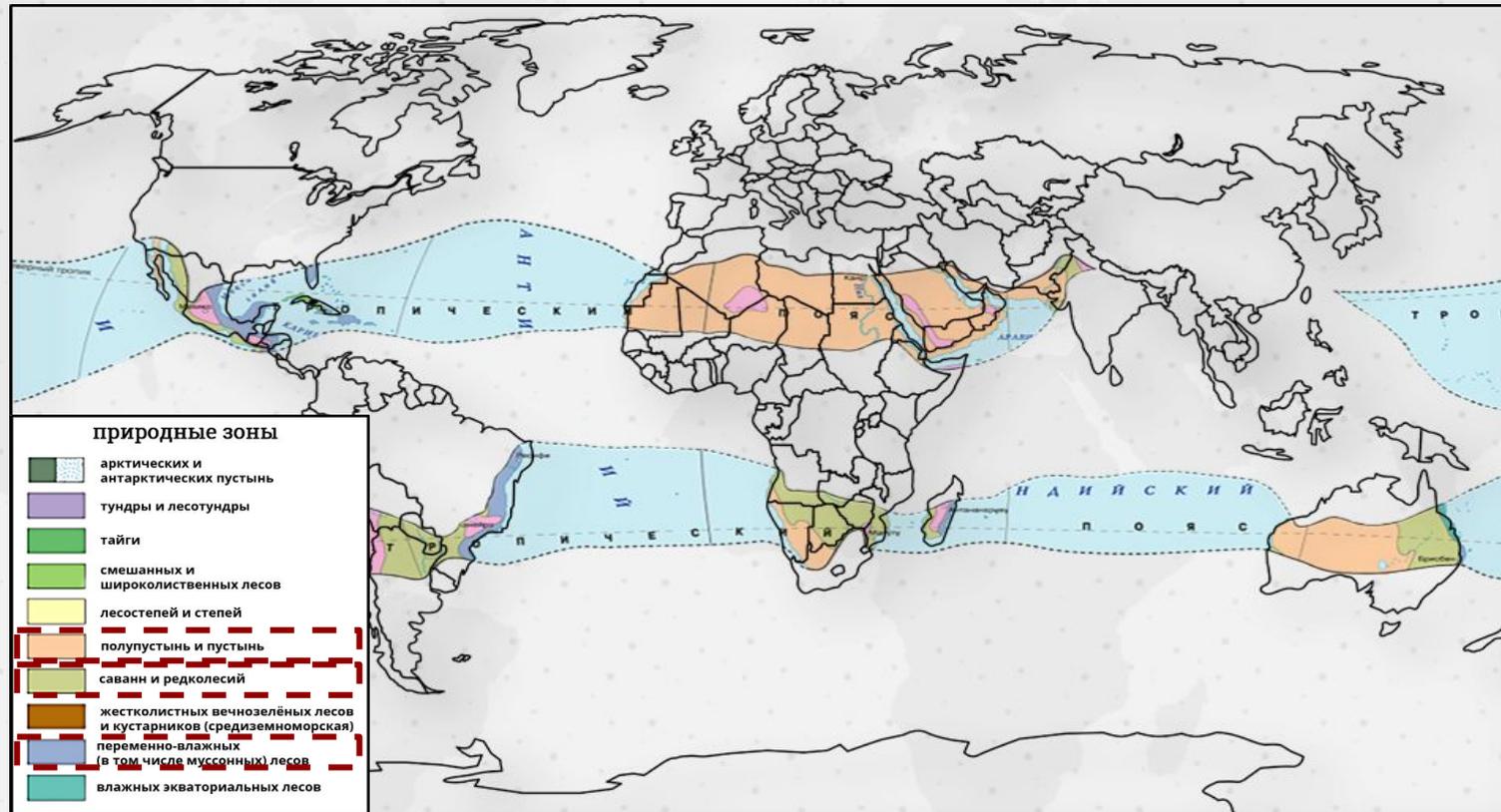
«Переменно-влажные леса»



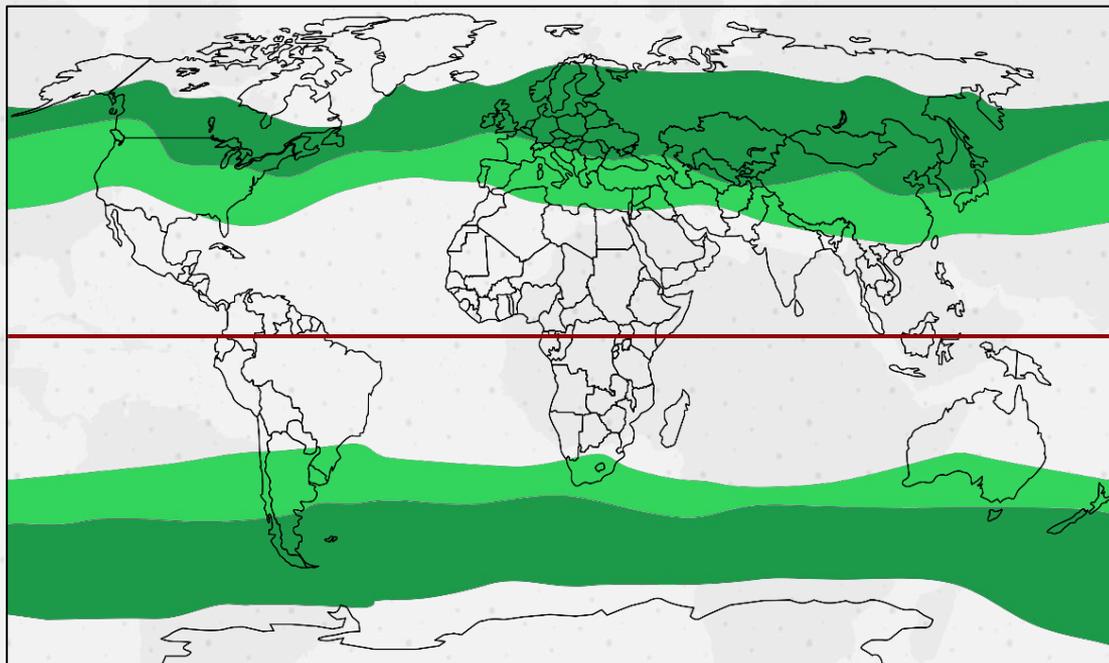
- ✓ Влажный период — вечнозеленые экваториальные леса.
- ✓ В период засухи — большая часть деревьев остается без листьев.



Природные зоны тропического пояса

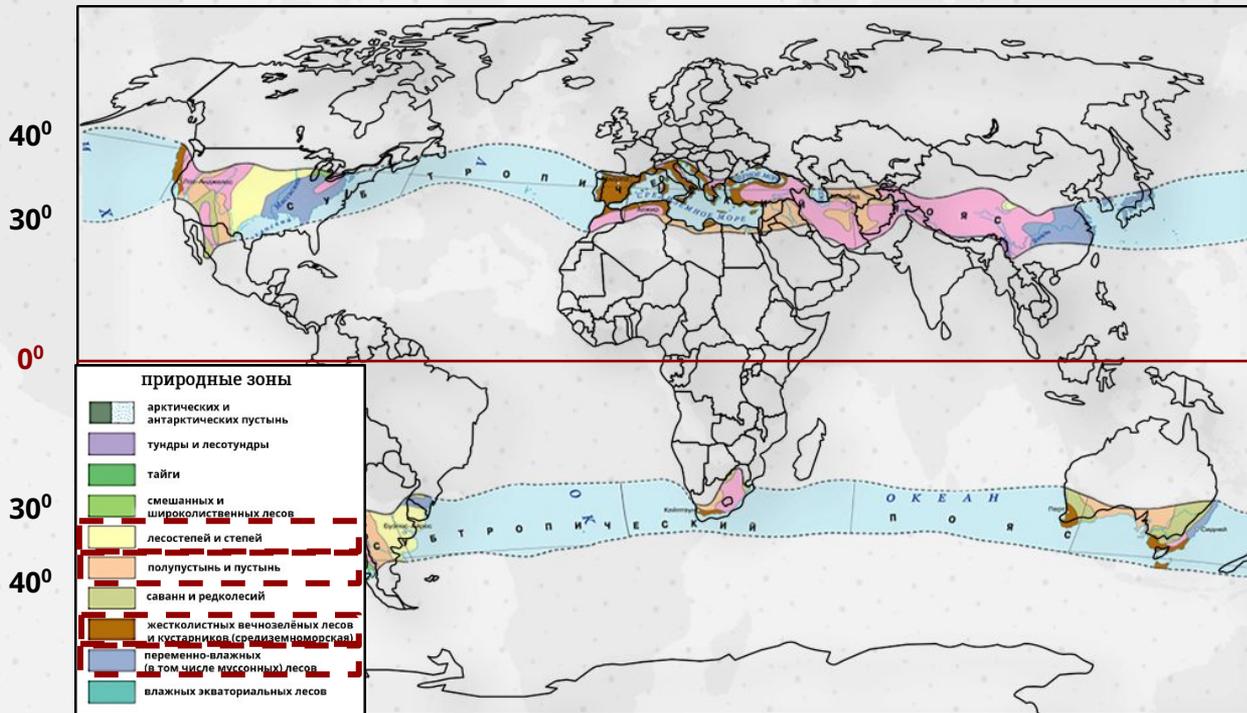


Самый большой набор природных зон имеют субтропические и умеренные пояса



Умеренный пояс
Субтропический пояс
Экватор
Субтропический пояс
Умеренный пояс

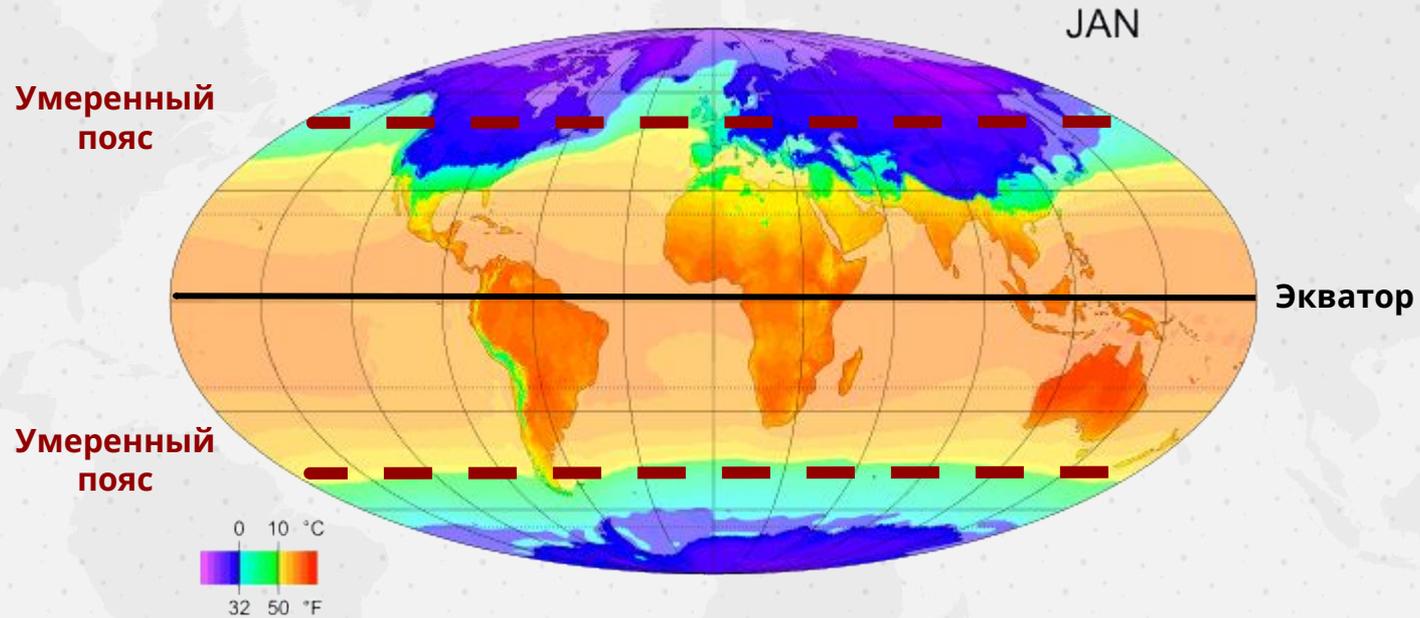
Природные зоны субтропического пояса



✓ Жаркое и сухое лето

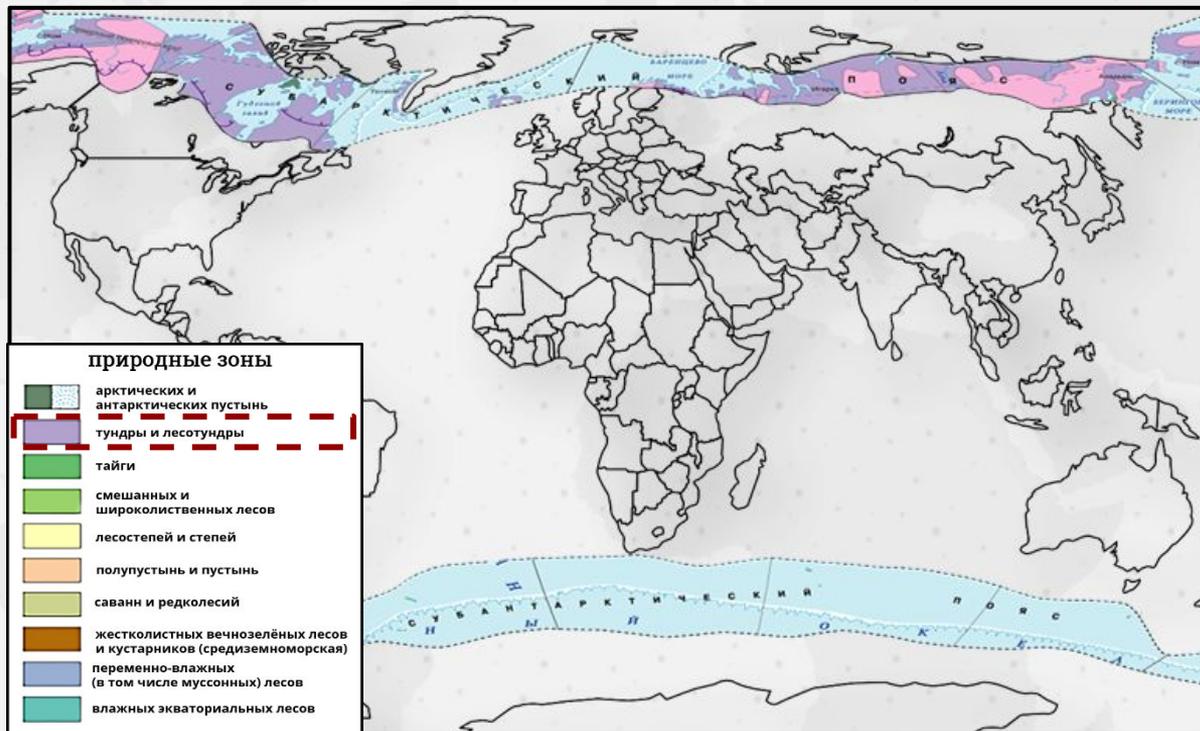
✓ Мягкая и влажная зима

Природные зоны умеренного пояса

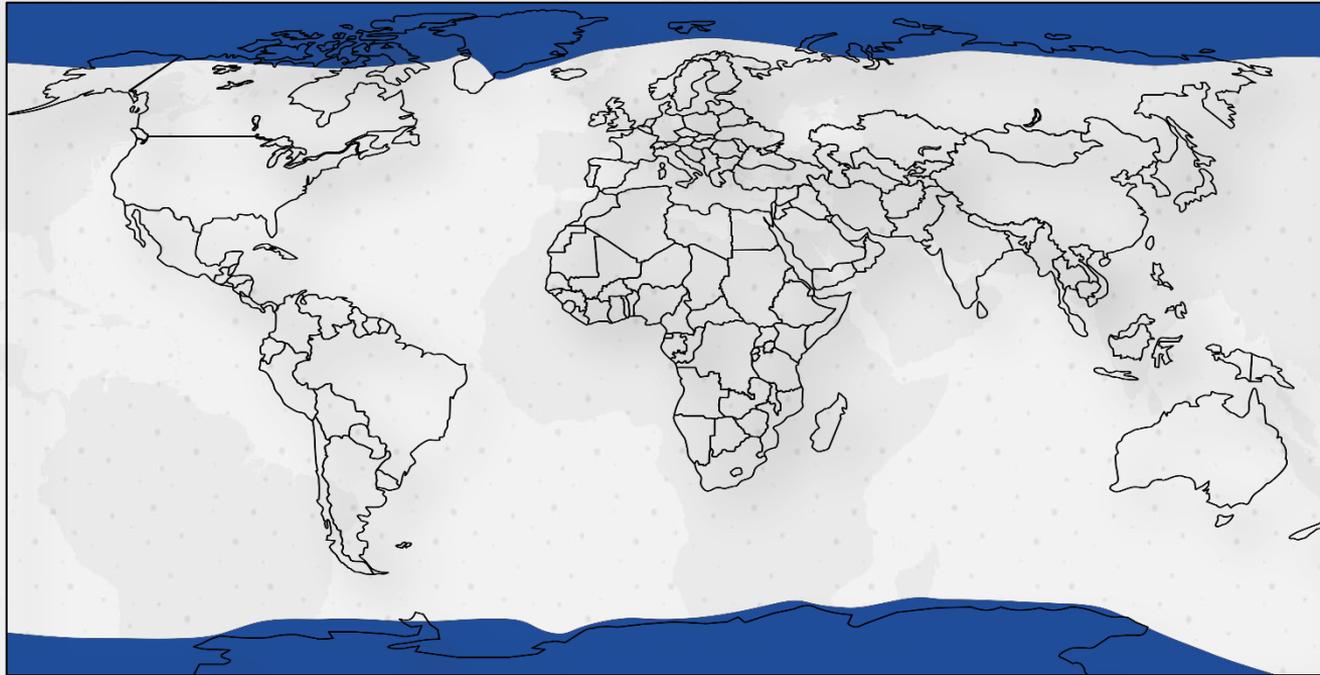




Природные зоны субарктического и субантарктического пояса



Самый малый набор природных зон имеет
арктический и антарктический пояс
«Зона арктических и антарктических пустынь»



Смена природных комплексов при движении от экватора к полюсам называется **широтной зональностью**



- Арктический пояс
- Субарктический пояс
- Умеренный пояс
- Субтропический пояс
- Тропический пояс
- Субэкваториальный пояс
- Экваториальный пояс
- Субэкваториальный пояс
- Тропический пояс
- Субтропический пояс
- Умеренный пояс
- Субантарктический пояс
- Антарктический пояс



Высотная поясность



Закономерная смена природных комплексов в горах по мере возрастания абсолютной высоты.



Ледник

Альпийские
луга

Тайга

Смешанный
лес

Тропический
лес

Количество поясов на
склонах гор зависит от
высоты горной системы и
от того, в каких широтах
она располагается

Высотная поясность



Природные зоны



- ✓ Природная зона – это **крупный природный комплекс**, который обладает общностью температурных условий, условий увлажнения, почв, растительности и животного мира.
- ✓ Размещение природных зон на земной поверхности находится в тесной взаимосвязи с климатическими поясами.
- ✓ Смена природных комплексов при движении от экватора к полюсам называется **широтной зональностью**.
- ✓ Закономерная смена природных комплексов в горах по мере возрастания абсолютной высоты называется **высотной поясностью**.