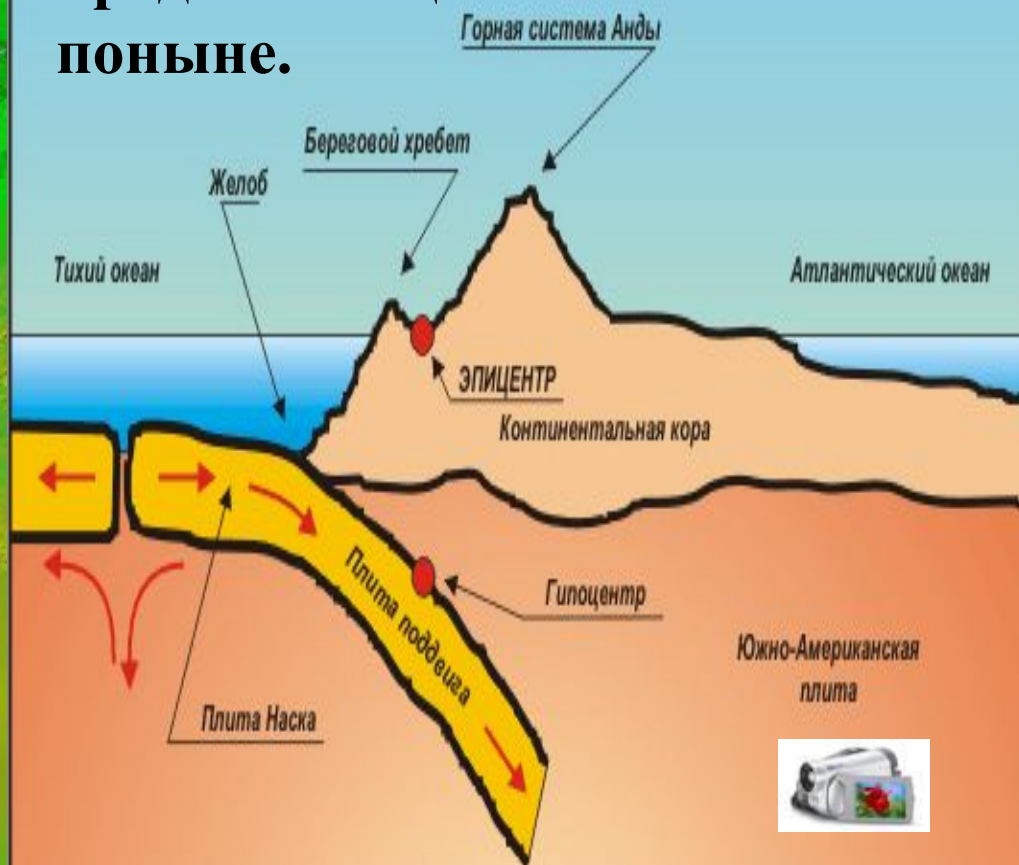


Athöbi



**Анды являются
самой длинной
горной системой
Земли (до 9000км).**

**Они были созданы в основном
альпийским горообразованием,
продолжающимся там и
поныне.**



**Какие процессы
свидетельствуют об
этом?**

**«Анды» на
языке инков -
«медь, медные
горы».**

Действительно, в Андах есть значительные залежи различных полезных ископаемых: медных, оловянных, свинцовых, цинковых руд, серебра, вольфрама, ванадия, а также нефти, селитры и других.



**Об этом свидетельствуют
землетрясения и вулканизм.**



Котопахи



**Чимбора
со**



Ляйма, 2008г.



Руис



Мисти



**Убина
с**



**Тунгураха
а**







По Андам проходит межокеанический водораздел, в них берут начало Амазонка и её притоки, а также притоки Ориноко, Парагвая, Параны и реки Патагонии.

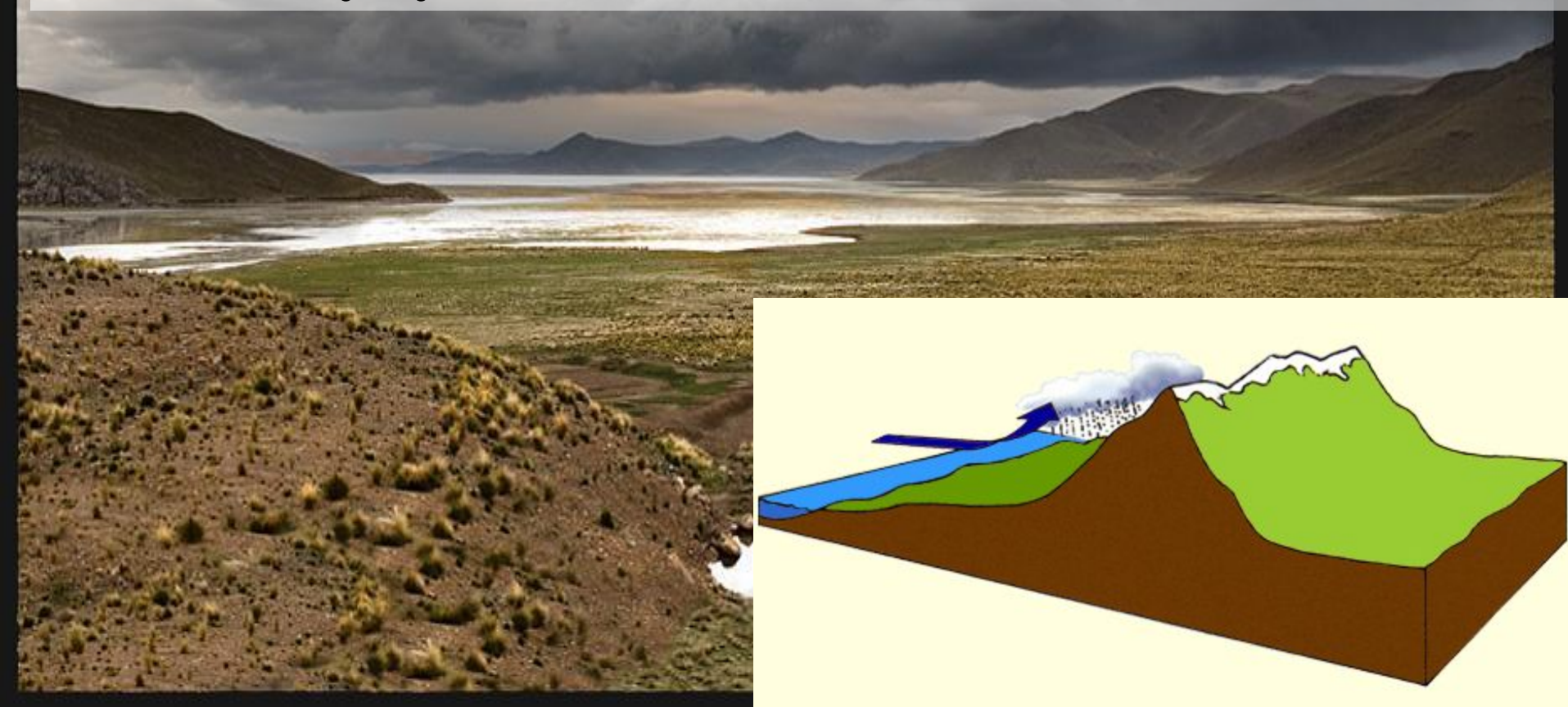


**Центральные
Анды
шириной до
750 км.**



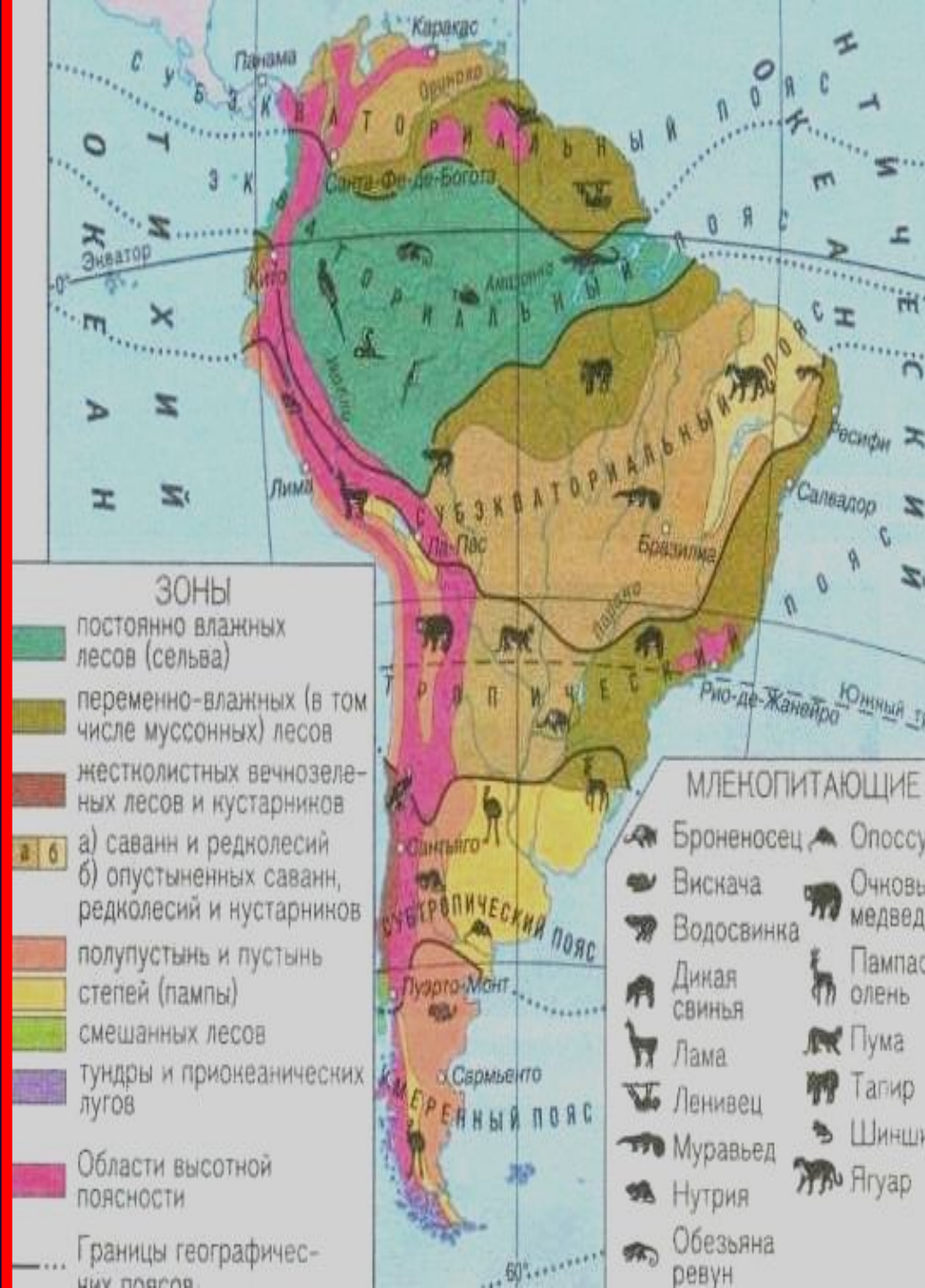
**Находится самое
высокогорное озеро
мира - Титикака.**

**На плоскогорьях центральных Анд,
изолированных от влияния океанов горными
хребтами, расположены сухие степи и
полупустыни, называемые ПУНОЙ.**



Простираясь с севера на юг, Анды располагаются в шести поясах.

На основе анализа карты, назовите их.



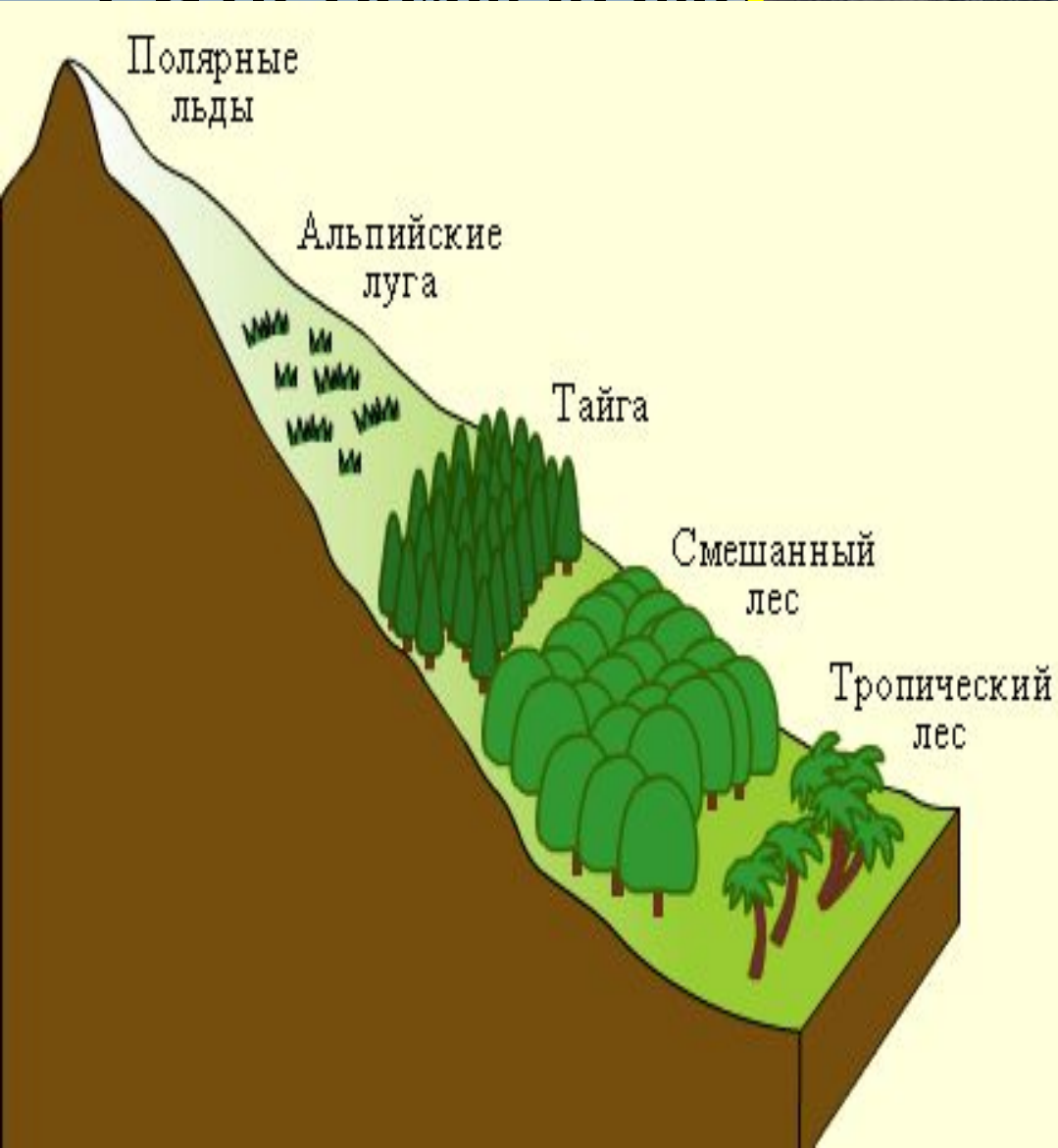


На них лучше всего на Земле можно проследить взаимосвязи между широтной зональностью и высотной поясностью.

ВС

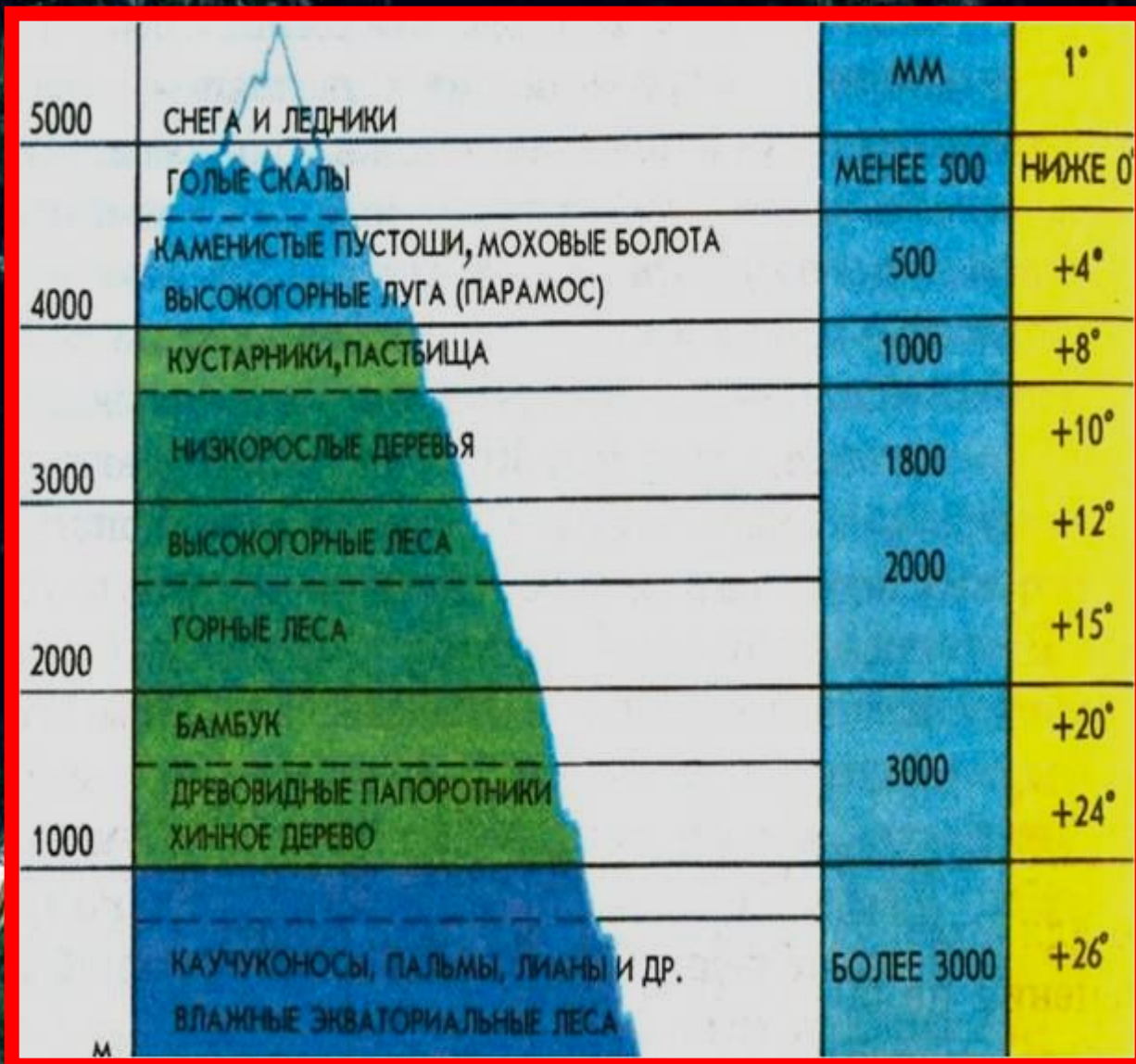


1. Что такое высотная поясность?



Чем выше хребты Анд, чем ближе они расположены к экватору, тем больше в них природных поясов.

На экваторе
наиболее
полный набор
природных
поясов.



Проанализируйте схему.

Северо-Западные Анды

Высотная
поясность



Южные Анды

Ледник
и

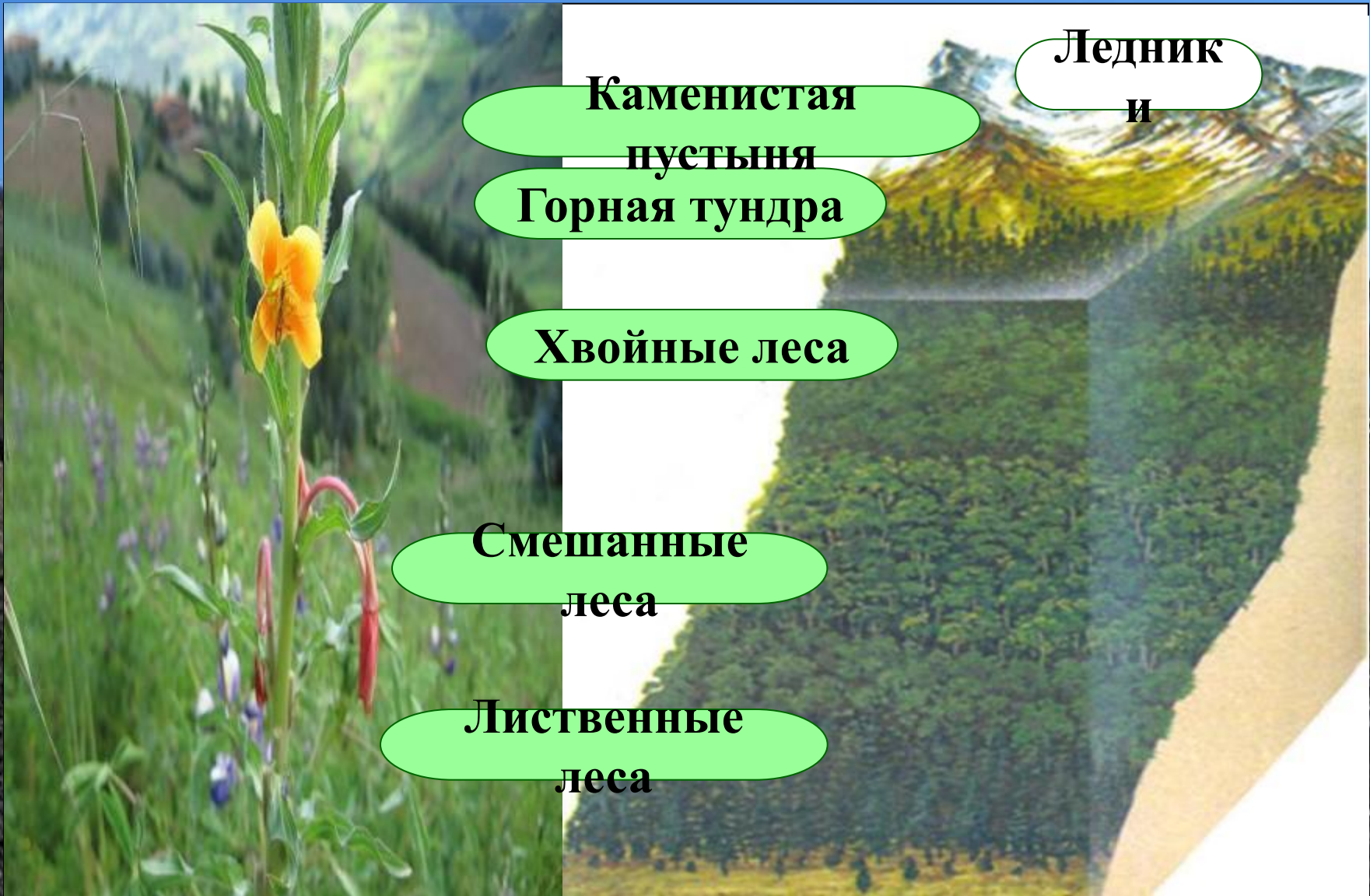
Каменистая
пустыня

Горная тундра

Хвойные леса

Смешанные
леса

Лиственные
леса





**Кондор - символ Анд.
Самая крупная хищная
птица на планете, размах
ее крыльев до 3 м.**





вискача



альпака

викунья



очковый медведь

**Органический мир Анд -
важное природное
богатство.**



Анды прекрасны!

