

# Урок 25. Южная Америка: природные зоны

География, 7 класс · Южная Америка · ~45 минут


## Что ты узнаешь

- Какие природные зоны сменяют друг друга в Южной Америке.
- Что такое **сельва** и почему её зовут «лёгкими планеты».
- Чем различаются саванны **льянос** и **кампос** и что такое **пампа**.
- Почему Южная Америка — рекордсмен по богатству растений и животных.
- Что такое **высотная поясность** и как природа меняется с подъёмом в Анды.


## Разбираемся в теме

Если бы ты ехал через Южную Америку с севера на юг, природа менялась бы прямо за окном, как кадры фильма. Сначала — душные джунгли, где не видно неба. Потом — высокие травы саванн с пасущимися стадами. Дальше — бескрайние степи, ровные, как стол. А на западе всё время маячила бы стена Анд, на которой природа меняется уже не вдоль, а вверх!

Главное правило: природные зоны сменяются от экватора к югу — потому что меняется климат (становится прохладнее и суше).

 **Запомни:** в Южной Америке зоны идут так: у экватора — **влажные экваториальные леса (сельва)**, дальше — **саванны**, затем **степи (пампа)**, на юге — **полупустыни**.

Самая знаменитая зона — **сельва**, влажные экваториальные леса бассейна Амазонки. Это самый большой лес на Земле, настоящий зелёный океан.

 **Интересно:** сельву называют «лёгкими планеты»: её деревья выделяют огромное количество кислорода. А ещё здесь живёт каждое десятое

известное животное и растение мира — больше, чем где-либо!

✍ Разбираемся подробнее

## 1. Карта природных зон

### Природные зоны Южной Америки

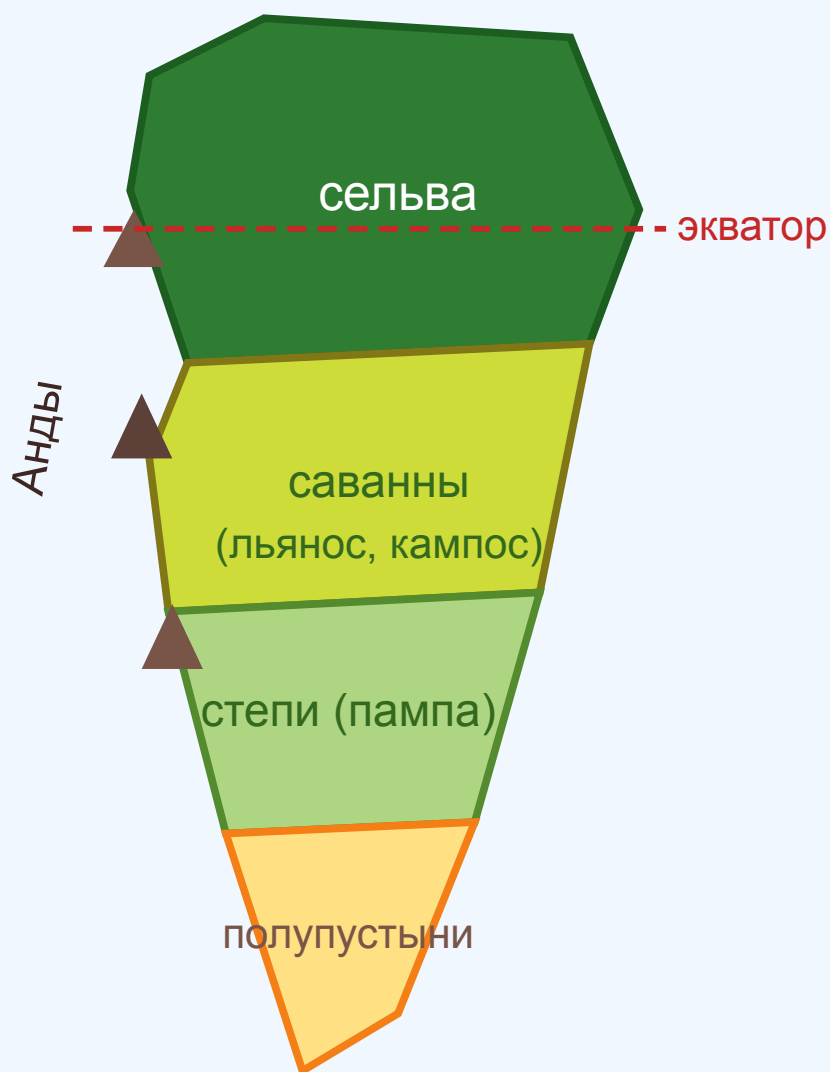


Рис. 1. Природные зоны Южной Америки сменяются от экватора к югу

## 2. Сельва — зелёный океан

**Сельва** — влажные экваториальные леса в бассейне Амазонки. Тепло и влажно круглый год, деревья растут в несколько ярусов, кроны смыкаются так, что внизу почти темно. Здесь живут **ягуары, обезьяны, ленивцы, попугаи, анаконды, пираны**, и растёт половина всех растений мира.

⚠ **Частая ошибка:** путать сельву и саванну. **Сельва** — это густой влажный лес у экватора. **Саванна** — это редколесье с **высокими травами** там, где есть сухой сезон.

## 3. Саванны: льянос и кампос

К северу и югу от экватора, где бывает сухой сезон, леса сменяются **саваннами** — простором высоких трав с редкими деревьями. В Южной Америке у саванн есть свои имена:

| Название | Где находится                      |
|----------|------------------------------------|
| Льянос   | на севере (по реке Ориноко)        |
| Кампос   | на юге, на Бразильском плоскогорье |

🕒 **Найди на карте** льянос на севере и кампос южнее — обе зоны это саванны, просто в разных местах материка.

## 4. Пампа и полупустыни

Ещё южнее раскинулись **степи**, которые в Южной Америке называют **пампа**. Это плодородные равнины с богатыми травами — здесь пасут скот, выращивают пшеницу. На самом юге материка, в Патагонии, становится сухо и прохладно — там лежат **полупустыни**.


🤔 **А знаешь ли ты?** Пампа — родина знаменитых ковбоев Южной Америки, которых здесь зовут **гаучо**. Они пасут огромные стада коров на просторах степей.

## 5. Высотная поясность в Андах

В горах природа меняется не вдоль материка, а **вверх**. Поднимаешься в Анды — и зоны сменяют друг друга, как при движении от экватора к полюсу:

- внизу — жаркие **леса**;
- выше — **горные луга** (их в Андах зовут **парамо**);
- ещё выше — холодные каменистые склоны;
- на самом верху — **вечные снега и ледники**.

Это и есть **высотная поясность**: чем выше в горы, тем холоднее, и тем «северней» становится природа. Чем выше гора и чем ближе она к экватору, тем больше поясов на ней уместается.

 **Запомни: высотная поясность** — смена природных зон при подъёме в горы. В высоких Андах у экватора поясов особенно много: от жарких лесов внизу до ледников наверху.



### Запомни главное

- Природные зоны Южной Америки от экватора к югу: **сельва** → **саванны** → **степи (пампа)** → **полупустыни**.
- **Сельва** — влажные экваториальные леса Амазонки, «лёгкие планеты», богатейший живой мир.
- Саванны: **льянос** (север) и **кампос** (юг); степи — **пампа**; на юге — полупустыни.
- Южная Америка — рекордсмен по богатству растений и животных.
- **Высотная поясность** — смена зон при подъёме в **Анды**: от лесов внизу до ледников наверху.



### Вопросы и задания

1. Перечисли природные зоны Южной Америки по порядку от экватора к югу.
2. Что такое сельва? Где она находится и почему её зовут «лёгкими планеты»?
3. Чем сельва отличается от саванны?
4. Как называются саванны на севере и на юге материка?
5. Что такое пампа и чем она полезна для людей? Кто такие гаучо?
6. **С атласом.** Найди на карте природных зон сельву, льянос, кампос и пампу. В каком направлении они сменяют друг друга?
7. Что такое высотная поясность? Опиши по порядку, как меняется природа при подъёме в Анды.
8. Почему именно в Андах у экватора особенно много высотных поясов?
9. ★ Ты — биолог и хочешь увидеть и ягуара в джунглях, и ледник, не уезжая далеко. Объясни, как высотная поясность Анд позволяет встретить совершенно разную природу всего за один день подъёма в горы.