



# ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДЫ АВСТРАЛИИ



# Расположение материка

1. Материк Австралия (в переводе «Южная Земля») имеет площадь 7 692 024 км<sup>2</sup>.

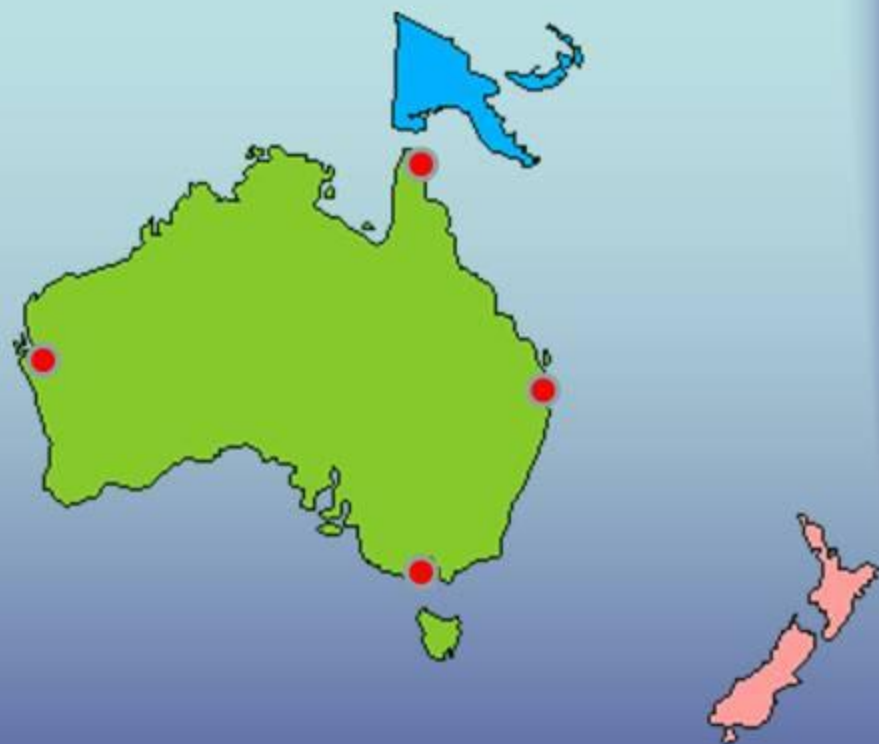
Это самый маленький (6-й) по площади материк Земли, и шестое по площади государство в мире после [России](#), [Канады](#), [Китая](#), [США](#) и [Бразилии](#), занимает около 5 % поверхности суши.

2. Австралия полностью лежит южнее экватора и восточнее нулевого меридиана.



# Крайние точки материка.

- Австралия сильно удалена от других материков, ближе всего к ней Азия через острова Индонезии и Антарктида.
- Крайние точки материка:  
на севере — мыс Йорк,  
на юге —  
**мыс Саут-Ист- Кейпт**  
на западе —  
мыс Стип- Пойнт,  
на востоке — мыс Байрон.



# Протяжённость материка.

- Австралия расположена в 3 климатических поясах: субэкваториальном, тропическом и субтропическом.
- С севера на юг между крайними точками - **3219 км**;
- с запада на восток – **3700 км**.

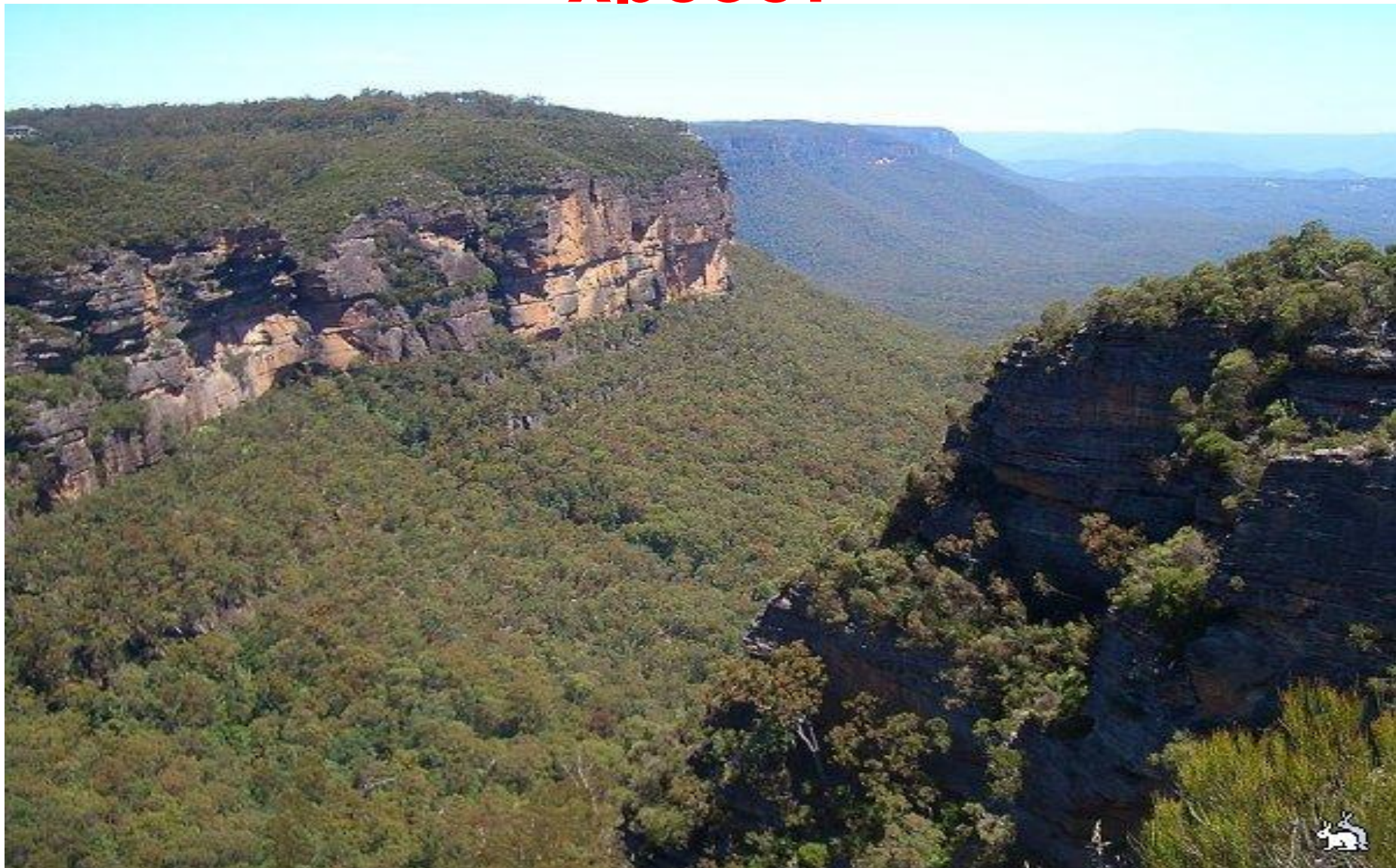


# Рельеф материка

Австралия – самый плоский материк, в рельефе преобладают равнины. В Австралии нет ни одного вулкана!



# Большой водораздельный хребет



# Гора Косцюшко (2228 м)



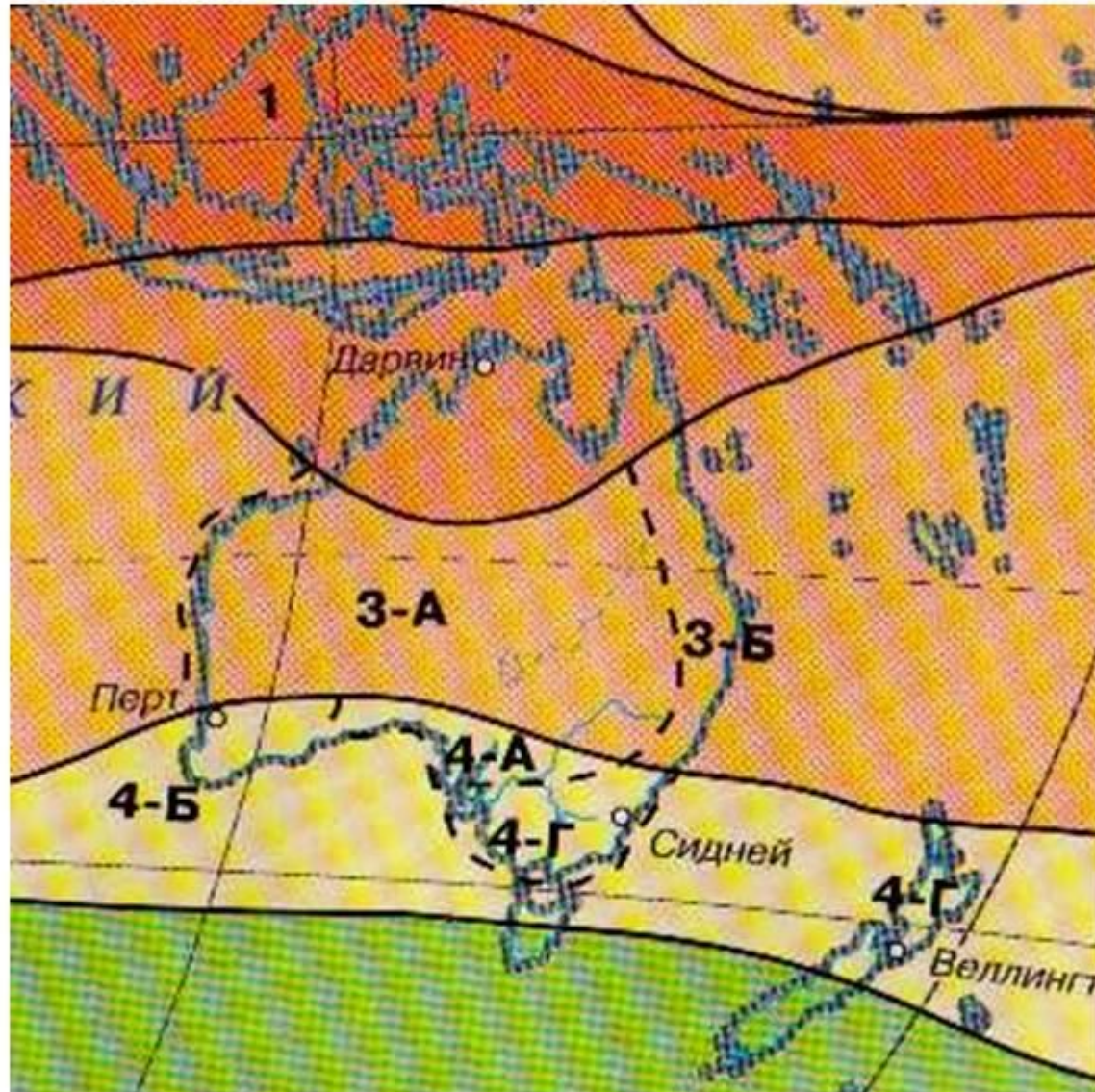
# Климат Австралии

- Австралия – самый сухой материк планеты.  $\frac{3}{4}$  поверхности имеет недостаточное увлажнение. Большая часть Австралии находится в зоне **тропического континентального климата.**

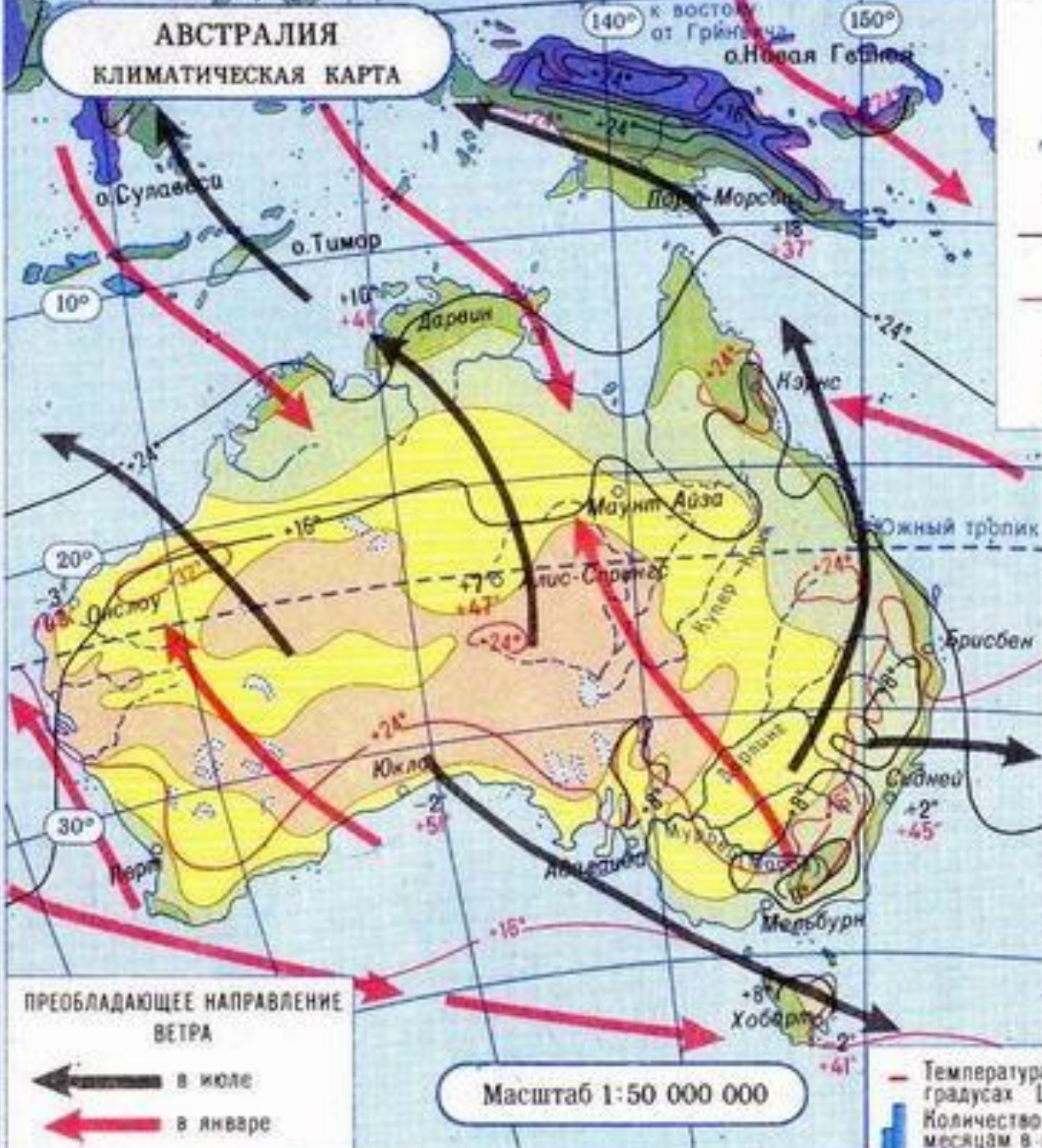




# Климатические пояса Австралии.



# АВСТРАЛИЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАРТА



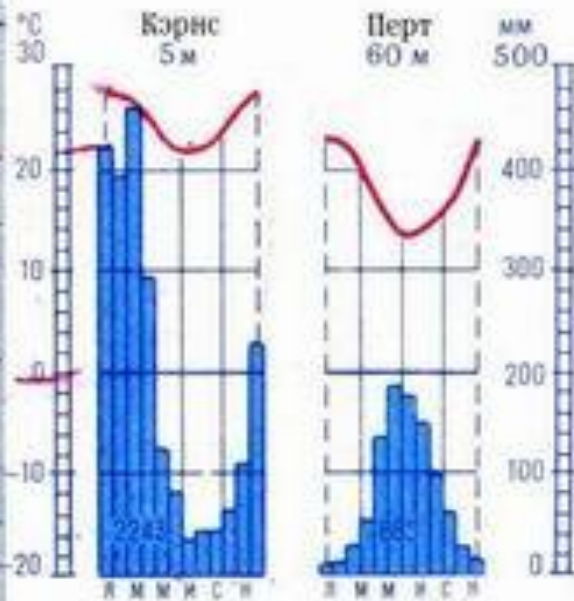
## УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ СРЕДНЕГОДОВое КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВ В МИЛЛИМЕТРАХ



## ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА В ГРАДУСАХ ЦЕЛЬСИЯ

- 8° — Изотермы июля — самого холодного месяца в году
- 16° — Изотермы января — самого теплого месяца в году
- 6° — Абсолютный минимум температуры
- + 48° — Абсолютный максимум температуры

## ГODOVой ХОД ТЕМПЕРАТУРЫ И ОСАДКОВ



ПРЕОБЛАДАЮЩЕЕ НАПРАВЛЕНИЕ  
ВЕТРА

- ← в июле
- ← в январе

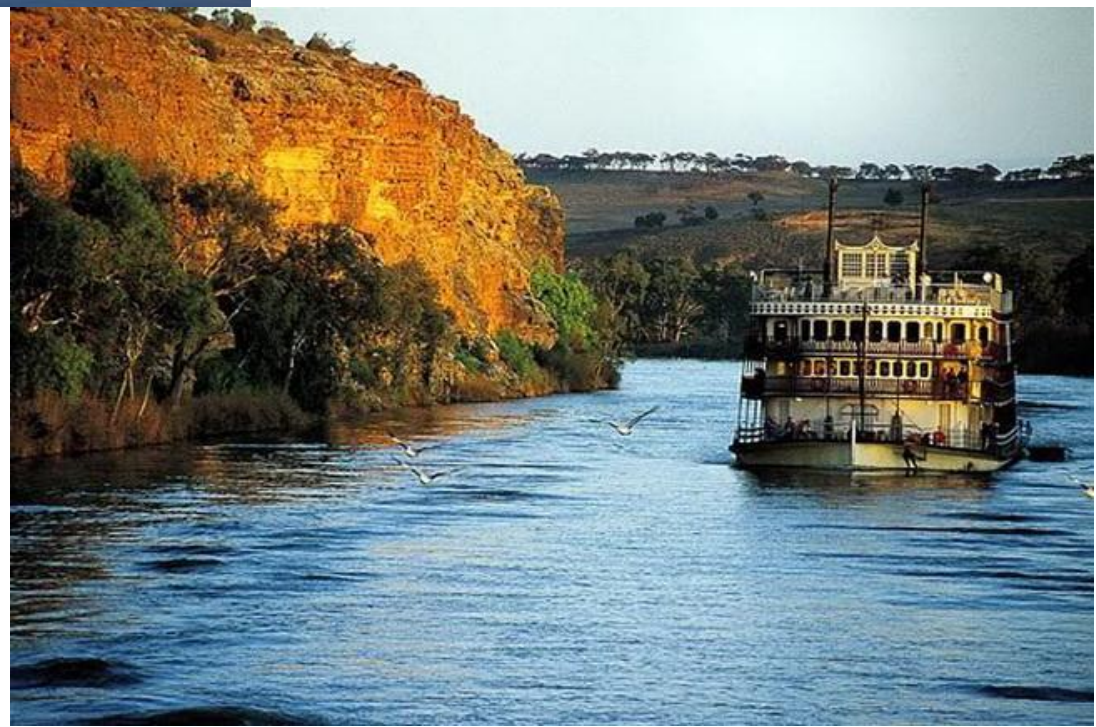
Масштаб 1:50 000 000

— Температура воздуха в градусах Цельсия  
 ■ Количество осадков по месяцам в миллиметрах  
 883 Годовое количество осадков в миллиметрах  
 60 м Высота над уровнем моря

# Речная сеть

- В связи с сухостью климата на большей части континента речная сеть развита очень слабо. Единственная полноводная река Австралии – **Муррей с притоком Дарлинг**. В центре Австралии – огромные бессточные области. Здесь встречаются «крики» – сухие русла рек.

# Муррей



# Дарлинг



# Озеро Эйр-Норт



# Сухие русла рек (крики)



# Органический мир

- **Очень своеобразен, здесь много эндемиков (местных видов). Длительная изоляция от других материков способствовала сохранению тех видов растений и животных, которые населяли Землю в далеком прошлом и исчезли на других материках.**



# Утконос



# Ехидна



# Кенгуру



# Сумчатый медведь – коала



# Вомбат



# Сумчатый дьявол



# Страус эму



# Казуар





# Лирохвост



# Сорная курица



# Эвкалипт



# Бутылочное дерево

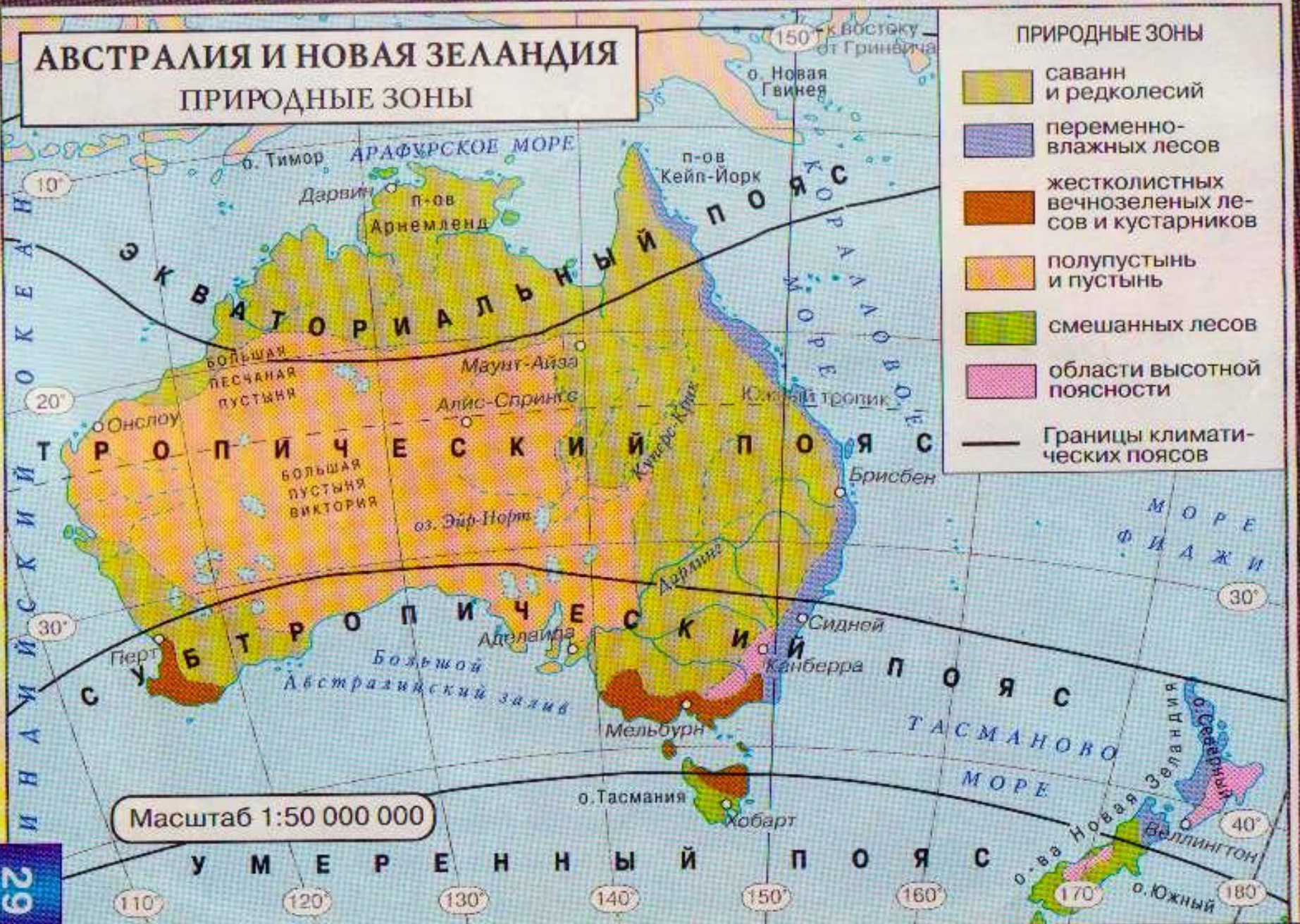


# Природные зоны

- В размещении природных зон на материке четко прослеживается зависимость от распределения осадков.

# АВСТРАЛИЯ И НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ

- ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ**
-  саванн и редколесий
  -  переменновлажных лесов
  -  жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников
  -  полупустынь и пустынь
  -  смешанных лесов
  -  области высотной поясности
  -  Границы климатических поясов



Масштаб 1:50 000 000

# Переменно-влажные леса



# Австралийская саванна







# Большая пустыня Виктория



# Большая песчаная пустыня



# Пустыня Симпсона



# Большой Барьерный риф

