

Особенности природы

А в с т р а л и и

Выполнила: О. С. Пешая
Учитель географии
Средняя школа 27 имени И.А.Бунина
Санкт-Петербург, 2017

•Рельеф

•Природные
• зоны

•Климат

•Растительный
• мир

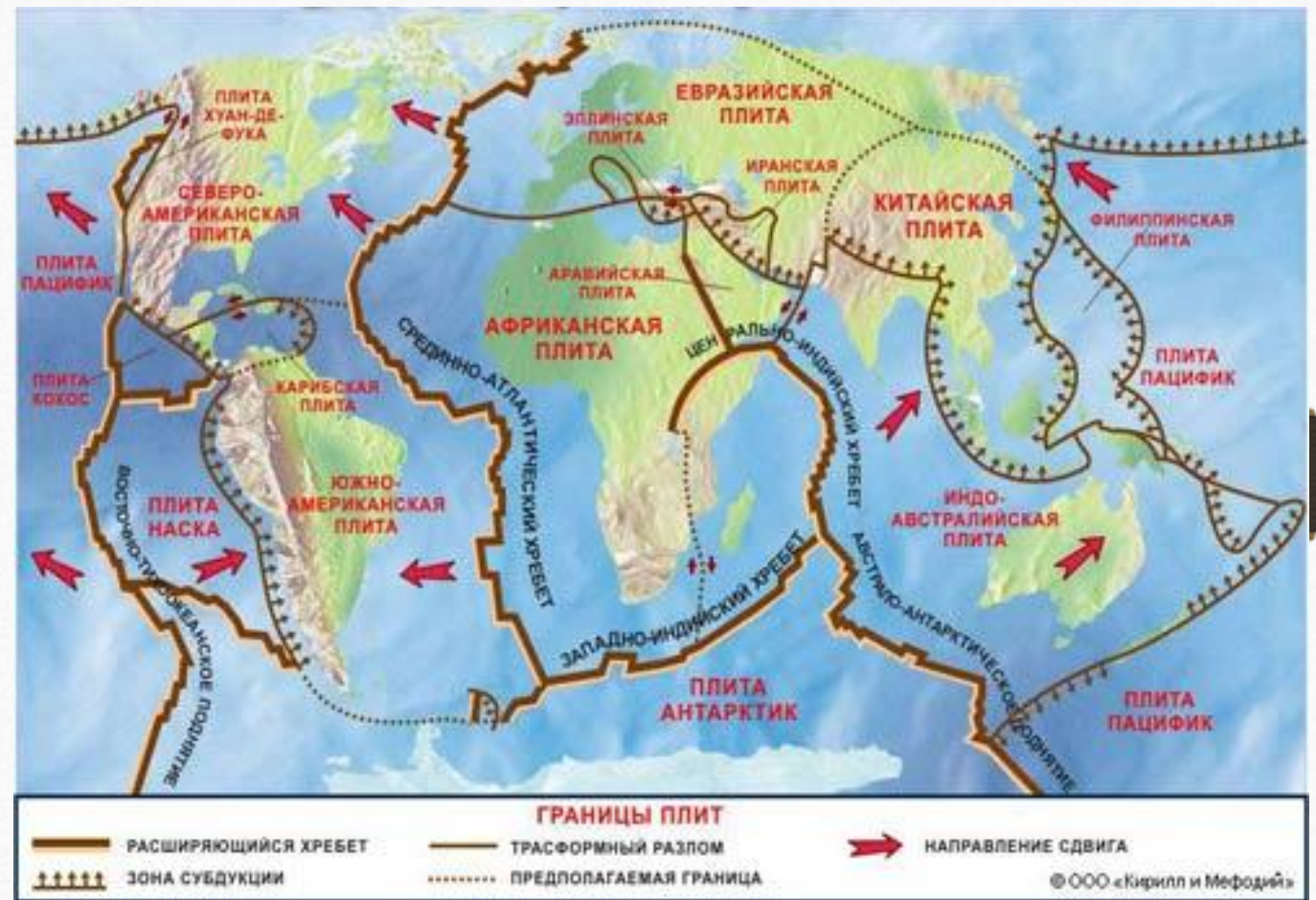
•Внутренние
• воды

•Животный
• мир



Рельеф

Австралия располагается на одной Индо-Австралийской литосферной плите, в составе которой часто выделяют две более мелкие плиты: *Индостанскую (Индийскую) и Австралийскую*



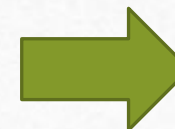
Рельеф

Единственная крупная горная система Австралии располагается на востоке материка — это *Большой Водораздельный хребет*



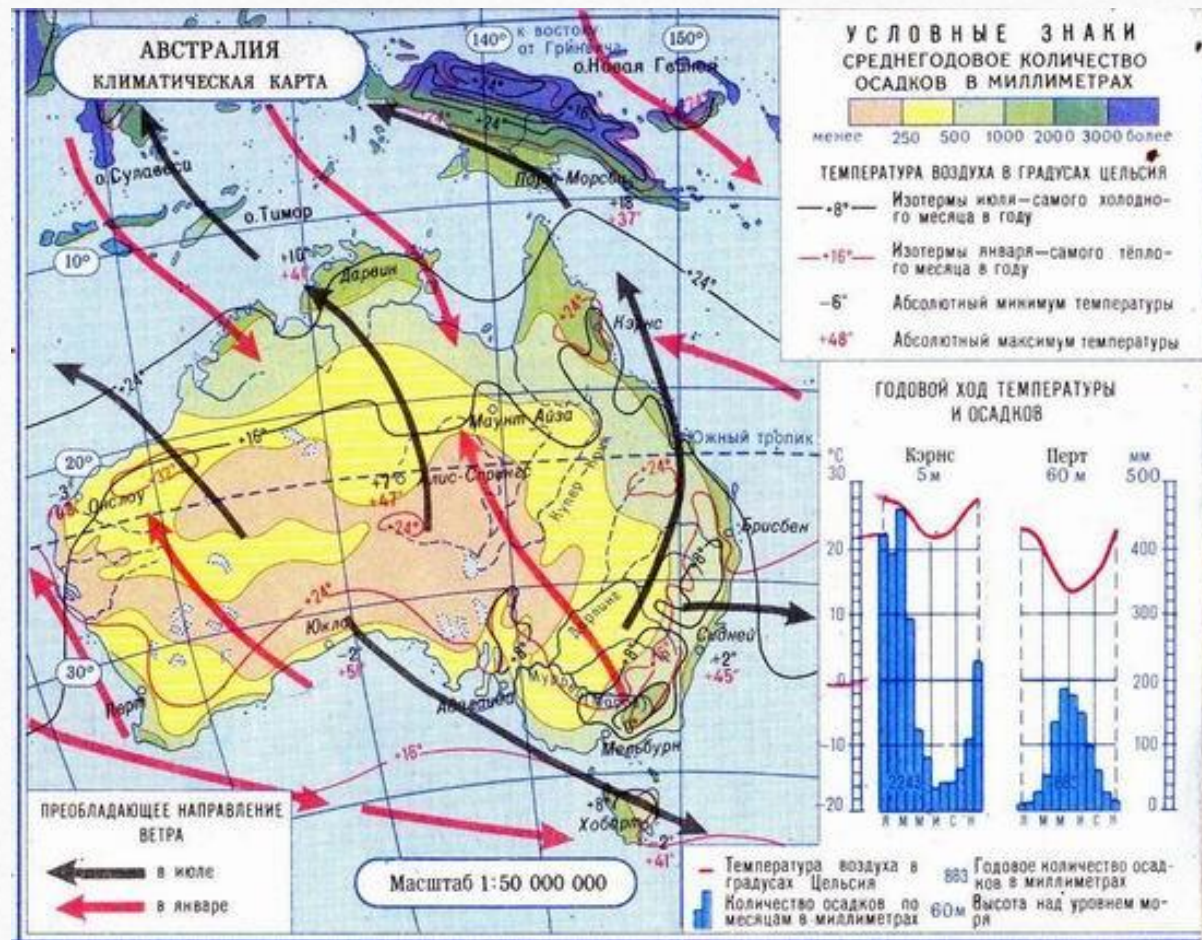
Рельеф

Высочайшая точка Австралии
— гора Косцюшко
(2228 метров)



Климат

Австралия - самый засушливый материк Земли, три четверти ее поверхности имеет недостаточное увлажнение.



Климат

Основная территория Австралии расположена в трех климатических поясах - от субэкваториального на севере, в тропическом основной своей частью, в субтропическом на юге

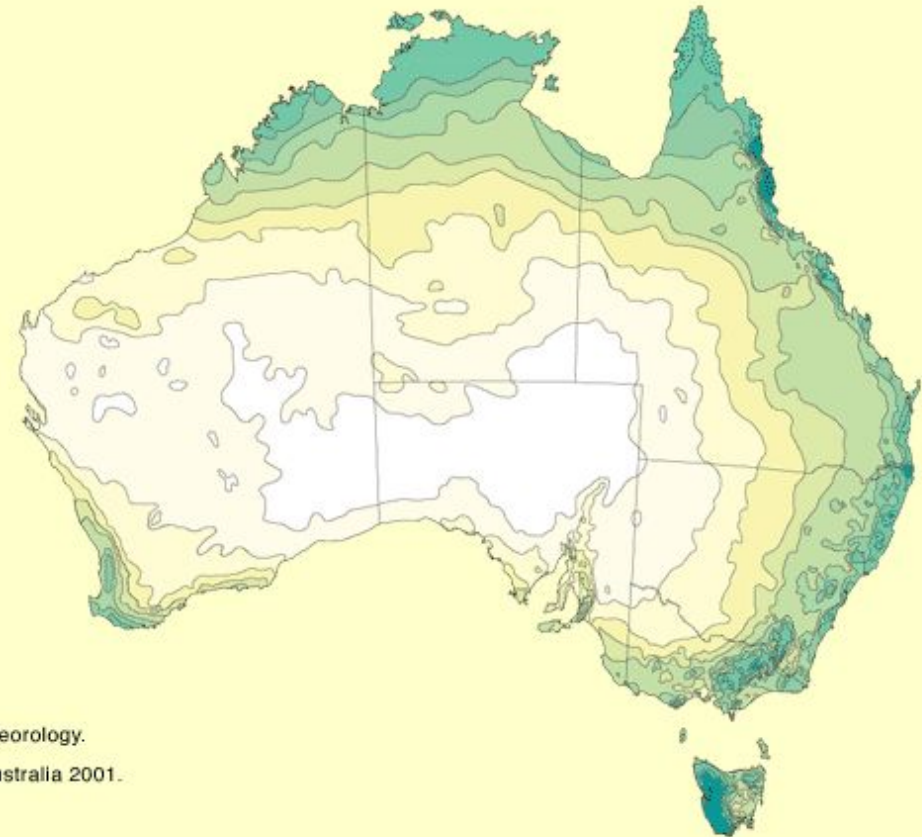
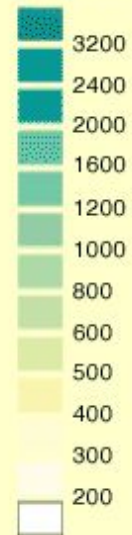


Климат

Австралия заслуженно пользуется репутацией аридного материка. Почти 40% ее площади получает менее 250 мм осадков в год и около 70% – менее 500 мм

Среднегодовое количество осадков в Австралии

Осадки (мм)

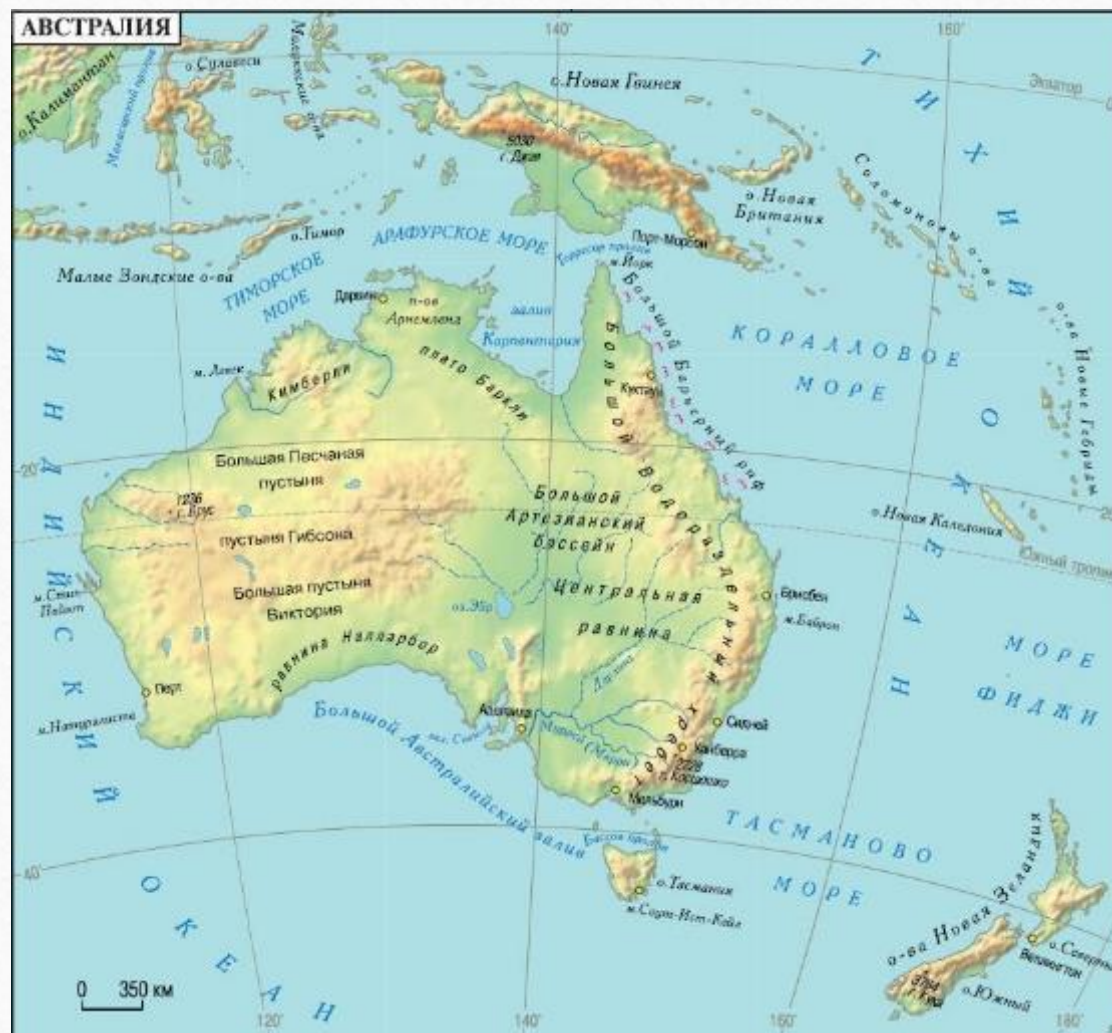


Source: Bureau of Meteorology.

©Commonwealth of Australia 2001.

Внутренние ВОДЫ

Материк отличается весьма
небольшим речным стоком.
Большинство рек Австралии
пересыхает.



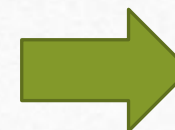
Внутренние ВОДЫ

Главная речная артерия
Австралии Муррей вместе с
крупными притоками
Дарлингом, Маррамбиджи и
Гоулберном дренирует
территорию площадью 1072,8
тыс. кв. км



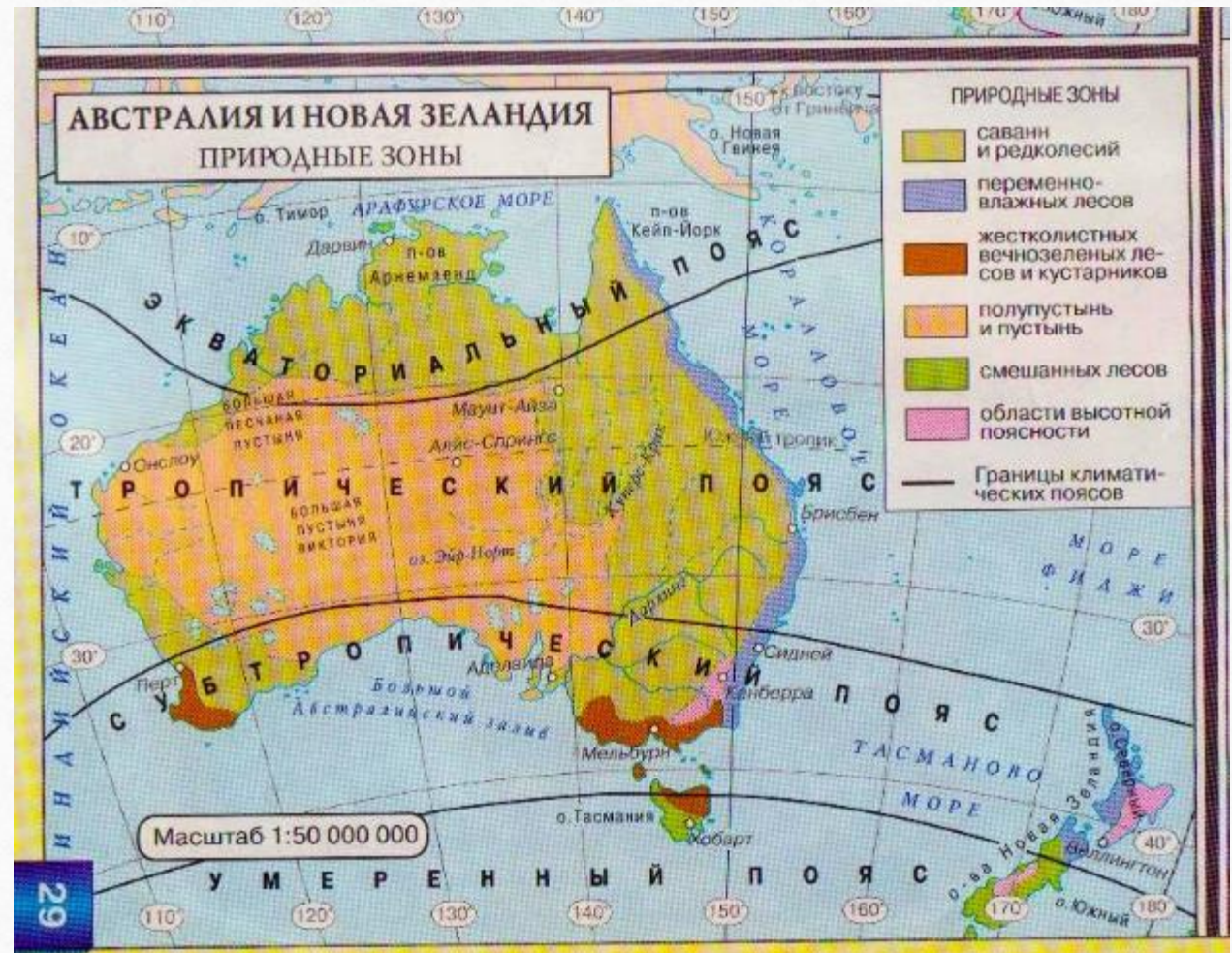
Внутренние ВОДЫ

Большая часть озер Австралии – это безводные котловины, покрытые соленосными глинами. В тех редких случаях, когда они заполнены водой, это илистые соленые и мелкие водоемы.



Природные зоны

В Австралии хорошо выражена ландшафтная зональность. Природные зоны постепенно сменяют одна другую по мере изменения температуры и режима выпадения осадков.



Природные зоны	климатические пояса	осадки	почвы	растительный мир	животный мир
Саванны и редколесья	Субэкваториальный	1000мм	Красно-бурые	Эвкалипты, бутыл. И травянист. Дерево, акации, травы	Вомбат, попугаи, лирохвост, кенгуру, страус Эму, термиты
переменно-вл. леса	Тропический Муссонный	1000-2000 мм	Ферралитные красноземы	Древовидные папоротники, лианы, эвкалипты	Лирохвост, попугаи, коала, утконос, кенгуру, ехидна, крокодил,
Пустыни и полупуст.	Тропический Пустынный	До 200 мм	Песчан., Камен.,	Травы, акации, скрэбы	Сумч. тушканчик, ящерицы, ядовитые змеи, страус Эму
Жестколист леса	субтропический	1000 мм	Коричневые	Эвкалипты, бутыл. дерево, казуарин	Коала, кенгуру, вомбат, птицы
Широколист. леса	умеренный	До 800 мм	бурые	Эвкалипты, акации	Собака Динго, птица киви, попугаи

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

Саванны и редколесья

Эвкалипт



РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

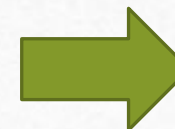
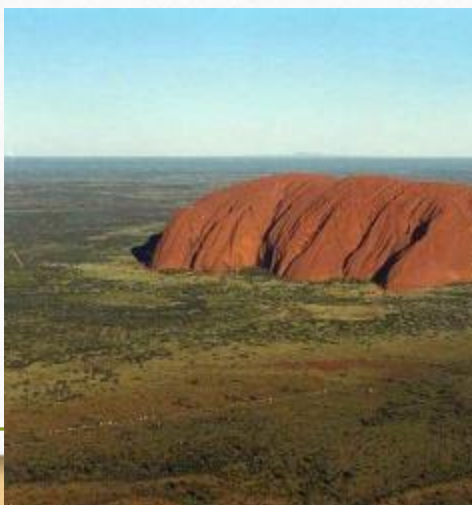
Переменно влажные леса
Древоподобные папоротники



РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

ПУСТЫНИ И ПОЛУПУСТЫНИ

Травы



РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

Жестколиственные леса

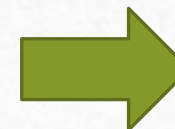
Казуарин



ЖИВОТНЫЙ МИР

Саванны и редколесья

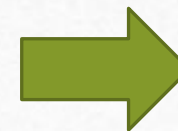
Вомбат, попугаи, лирохвост,
кенгуру, страус Эму, термиты



ЖИВОТНЫЙ МИР

Переменновлажные леса

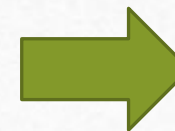
Лирохвост, попугаи, коала,
утконос, кенгуру, ехидна,
крокодил



Животный мир

Пустыни и полупустыни

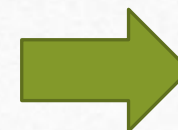
Сумч. тушканчик, ящерицы,
ядовитые змеи, страус Эму



ЖИВОТНЫЙ МИР

Жестколиственные леса

Коала, кенгуру, вомбат, птицы



ЖИВОТНЫЙ МИР

Широколиственные леса

Собака Динго, птица Киви,
попугаи

