

Австралия

Дерюгина Г.Б.

Учитель географии

МОУ сош№55

Географическое положение

- Австралия- самый маленький материк на Земле.
- Австралия полностью расположена в южном полушарии. Посередине материк пересекается южным тропиком.
- Австралия- обособленный материк , удаленный от всех континентов ,кроме Евразии и Антарктиды.
- Очертания материка просты ,берега слабо изрезаны.
- У побережья материка самый большой коралловый риф- Большой Барьерный Риф.

История открытия материка

- А.Тасман доказал, что Австралия –материк.
- Д.Кук открыл восточное Побережье Австралии.
- В 18в.высадились англичане. «Первый флот» доставил сюда 850 каторжан и 200 солдат и офицеров, под гром пушек и кандаальный звон началась история колонизации Австралии. Колонизация привела к истреблению коренного населения.



Природа материка

- ❑ Самый- плоский материк. Средняя высота 350м. Наивысшая точка г. Косцюшко- 2228м.
- ❑ Самый засушливый материк Земли.
- ❑ Среди всех материков она выделяется слабо развитой речной сетью. Самая главная река Муррей.
- ❑ Оз. Эйр- мертвое сердце Австралии.
- ❑ Австралия отличается своеобразием органического мира. Он отличается эндемизмом.
- ❑ Австралия занимает первое место по относительной площади пустынь и последнее -по площади лесов.
- ❑ Наименее населенный и освоенный в земельном отношении.



В расположении природных зон четко прослеживается их зависимость от климата. На востоке материка растут переменнно-влажные леса. На западных склонах Австралийских Альп распространены сухие вечнозеленые эвкалиптовые леса, которые по мере продвижения в глубь материка сменяются редколесьями и саваннами. В центральных районах преобладают пустыни и полупустыни. Только в Австралии они лидируют по занимаемой площади.











Австралия - родина вечнозеленых эвкалиптов и акаций. Дорога, обсаженная акациями.



Эвкалипт - род вечнозеленых деревьев (высота до 100 м) и кустарников семейства миртовых. Существует около 500 видов. Широко выращиваются во многих странах мира. Отличаются быстрым ростом. Древесину используют в вагоно и кораблестроении, в целлюлозно-бумажной промышленности; кора содержит дубильные вещества, листья и молодые побеги эвкалиптовое масло. (Коала на эвкалиптовом дереве).



Бутылочные деревья широко распространены в Австралии. Они имеют оригинальный бутылкообразный ствол, толстый у основания и резко суживающийся кверху. В дождливое время года в стволе деревьев скапливаются большие запасы влаги, которые расходуются в засушливый период.



Коала (сумчатый медведь) — млекопитающее семейства лазающих сумчатых. Длина тела 60-82 см, хвост снаружи незаметен. Обитает в эвкалиптовых лесах Восточной Австралии. Живет на деревьях, питается листьями эвкалиптов. Из-за промысла (ради меха) численность резко снизилась; находится под охраной.



Утконос - млекопитающее отряда однопроходных, единственный вид семейства.

Длина тела до 45 см, хвоста до 15 см. Голова заканчивается «утиным клювом», который представляет собой морду в форме клюва – орган осязания и добычи пищи (мелкие водные животные). Лапы с перепонками. Обитает по берегам водоемов в Восточной Австралии и на Тасмании. Был объектом промысла (мех). Малочислен; находится под охраной.



Ехидна - небольшое австралийское яйцекладущее млекопитающее отряда клоачных с вытянутой вперёд мордой, покрытое иглами и шерстью.



Животные и растения



Только в Австралии ! И больше нигде!

75% эндемики

Из растений – это эвкалипты, казуарины, бутылочное дерево, кенгуровая трава, бородач и др.

Из животных – это сумчатые: кенгуру, коала , вомбат, сумчатый медведь ... и примитивные млекопитающие, как ехидна и утконос.

.25%

Имеют сходство с фауной и флорой Африки , Ю.Америки, Ю-В Азии.

В Австралию запрещено ввозить животных и растения с других материков, а также вывозить редких животных и растения из Австралии.

Сохраним природу

С приходом европейцев началось массовое уничтожение флоры и фауны. Только в 1924г. Было убито 2млн. коал. В настоящее время насчитывается 2тысячи охраняемых территорий. Самым крупным национальным парком считается пустынный национальный парк Танами.

