

Австралия

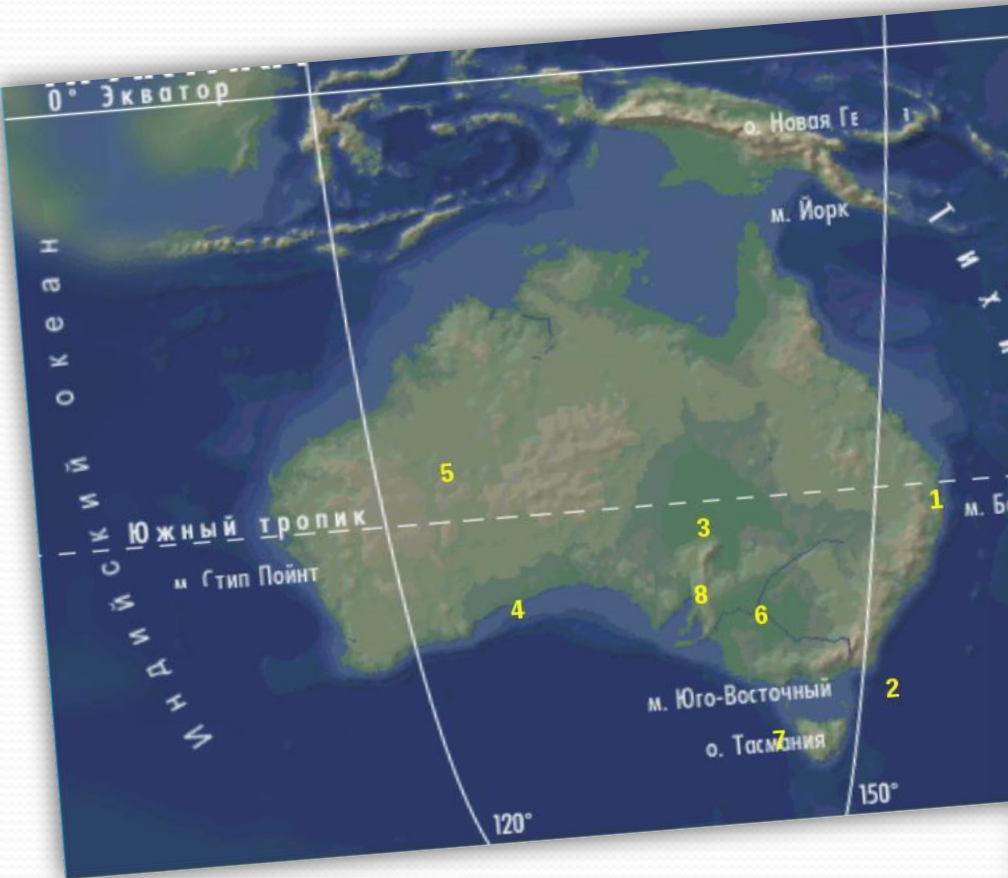
План

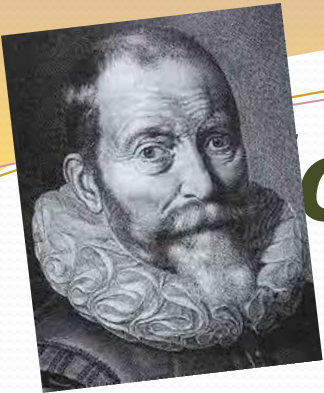
- Географическое положение.
- История исследования материка.
- Океаны и моря у берегов.
- Рельеф и полезные ископаемые.
- Климат.
- Реки и озёра. (крупные водопады)
- Природные зоны.
- Население.
- Национальные парки и заповедники.

Географическое положение

- Австралия — материк в Южном полушарии площадью 7 659 861 км². Длина континента с севера на юг составляет около 3700 км, ширина с запада на восток — около 4000 км, длина береговой линии материка (без островов) — 35 877 км.
- Австралия располагается в субэкваториальном, тропическом и субтропическом климатических поясах.
- Австралия целиком расположена в Южном полушарии и удалена от всех остальных материков, что в значительной мере отразилось на уникальности её природы, а также на том, что материк долгое время оставался неизвестным для европейцев.

Географическое положение





История исследования материка



- **Австралия** — самый маленький материк Земли. Австралия из-за её отдалённого расположения была открыта для мира позднее, чем другие материки. Открытие Австралии состоялось через сто с лишним лет после открытия Америки. Голландский мореплаватель В. Янсзон в 1606 г. обнаружил некую новую землю.
- Как и Христофор Колумб, В. Янсзон до конца своей жизни не знал, что открыл новый материк.
- В 1770 году к восточному берегу Австралии подошёл Джеймс Кук, который, по официальной версии, открыл её.
- Таким образом, уже в XVII веке материк был известен Голландии, однако они не предпринимали попыток освоить его. В 1770 году английским мореплавателем Джеймсом Куком было открыто восточное побережье континента. Кук провозгласил эти земли владениями Британии. Эти земли были названы Новым Южным Уэльсом и вскоре начали активно осваиваться. К этому моменту Англия потеряла контроль над колониями в Северной Америке, что подтолкнуло её к строительству новых городов на побережье Австралии.
- Однако, в ссылку отправляли только за мелкие преступления, так как в те времена более тяжелые наказывались смертной казнью.

Океаны и моря у берегов Австралии

- Австралию омывают воды Тихого и Индийского океанов. Моря Индийского океана - Тиморское и Арафурское - омывают материк с севера. Это мелкие, так называемые эпиконтинентальными моря, то есть моря, возникли сравнительно недавно в результате тектонического опускания части материка. С востока Австралию омывают моря Тихого океана - Коралловое и Тасманово - с глубинами более 5000 м.

Рельеф и полезные ископаемые

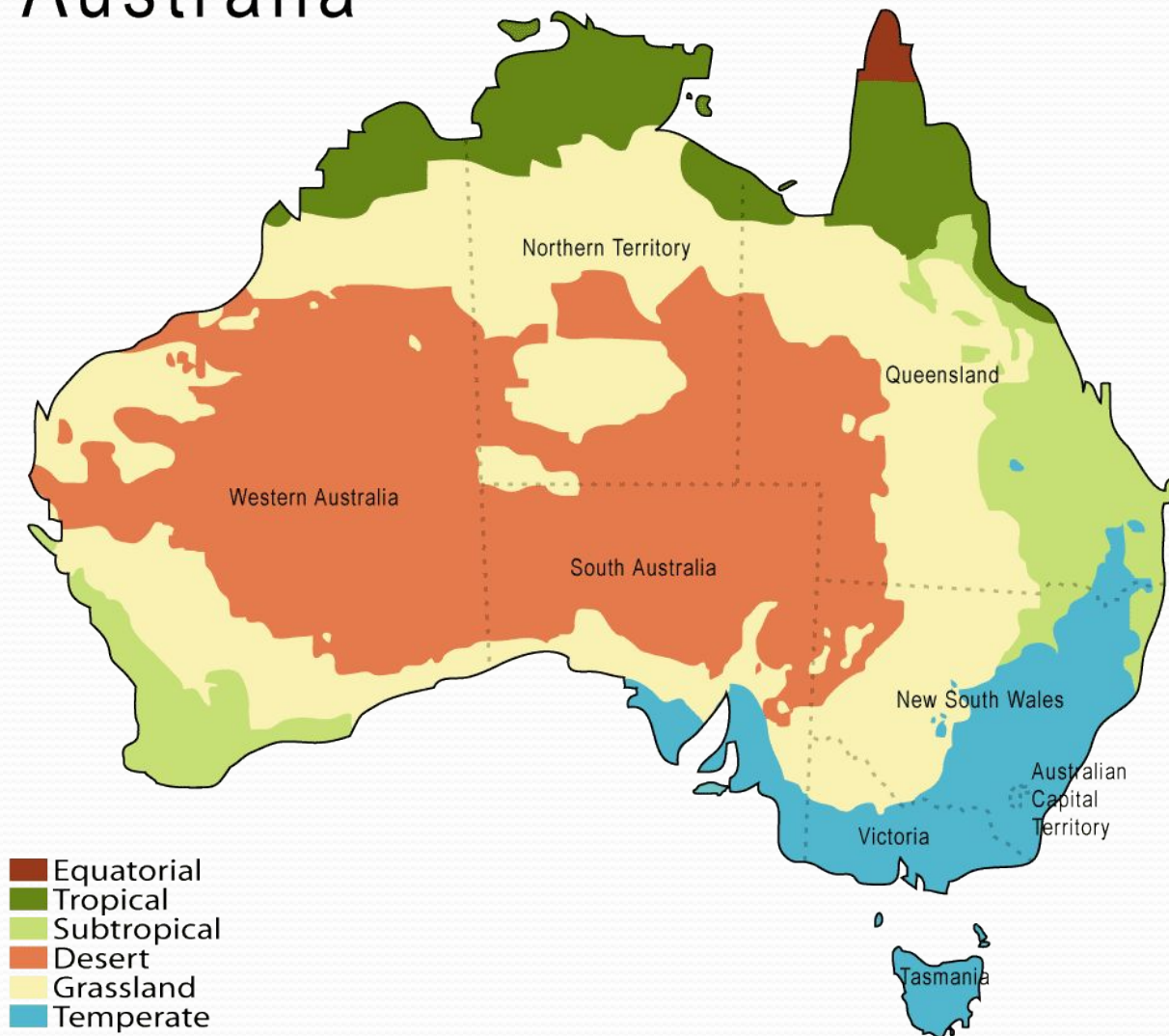
- В рельефе Австралии преобладают равнины. Около 95% поверхности не превышает 600 м над уровнем моря. Современный рельеф Австралии в значительной мере наследует черты древнего рельефа, не испытывавшего с докембрийского времени резких тектонических движений. Большая часть Австралии принадлежит к области древней Австралийской платформы, которая включает также северное, западное и южное подводное продолжение материка, Арафурское море и южную часть острова Новая Гвинея. Восточную окраину Австралии составляет Восточно-Австралийский складчатый пояс, развивавшийся на протяжении протерозоя и фанерозоя. В рельефе он представлен Большим Водораздельным хребтом. На юге, в Австралийских Альпах, высшая точка Австралии — гора Косцюшко, 2230 м.
- Австралийская платформа обладает архейско-нижнепротерозойским фундаментом, сложенным глубокометаморфизованными вулканическими породами и включает значительные месторождения золота, полиметаллических и урановых руд, бокситов, протерозойский осадочный чехол — богатые месторождения железных руд. В верхнепалеозойских, а также более молодых образованиях на востоке Австралии имеются залежи угля. В последние годы в ряде районов Австралии открыты также залежи нефти и газа в осадочных отложениях разного возраста.

Климат

- **Австралия** — самый засушливый материк планеты. Лишь 1/3 часть ее территории получает достаточное или избыточное увлажнение. В целом над континентом выпадает в пять раз меньше осадков, чем над Африкой. Климатические условия Австралии зависят прежде всего от особенностей ее географического положения по обе стороны от южного тропика. Кроме географической широты на климат материка оказывают влияние особенности циркуляции атмосферы, рельеф, слабая изрезанность береговой линии и океанические течения, а также большая протяженность материка с запада на восток. На большей части Австралии господствуют пассаты. Но их влияние на климат восточной горной и западной равнинной частей материка проявляется по-разному. На крайнем юге в формировании климата сказывается влияние в холодный период года западных ветров умеренных широт. Север материка подвержен влиянию северо-западных экваториальных муссонов. Малая изрезанность береговой линии и горный барьер на востоке материка значительно ослабляют влияние окружающих океанических водных пространств на климат внутренних частей Австралии.

Климат

Australia



Реки и озёра (крупные водопады)

- Флиндерс река (самая длинная в штате Квинсленд), реки Диамантина и Купер-Крик, которые идут через западный Квинсленд, и в конечном счете, впадают в озеро Эйр.
- Лахлан река, которая впадает в реку Муррумбиджи, которая, в свою очередь, впадает в Муррей. Лахлан по сути одна из основных систем орошения штата Новый Южный Уэльс.
- Culgoa, Balonne, Warrego и Кондамин реки питают реку Дарлинг.
- Гаскойн река, самая длинная в Западной Австралии.
- Goulburn река (штат Виктория)
- Хантер река, которая часто разливается в наводнения в Новом Южном Уэльсе, а также Кларенс и Ричмонд.
- Думареск, Макинтайр и Твид реки являются частью границы между Квинсленд и Новым Южным Уэльсом.
- Бурдекин река, образует основные плотины в северном Квинсленде.



- **Водопад Уолламан** – самый высокий водопад континента. Его кристальные струи падают с высоты 340 метров и представляют собой неповторимое зрелище.



Водопад МакКензи. Этот чудесный водопад рождён рекой Виктория. Его радужные россыпи привлекают ежегодно толпы туристов. И это не удивительно, ведь МакКензи очень красивый водопад.



- **Водопад Джим-Джим.** Этот водопад называют одним из самых красивых водопадов Австралии. Он находится в национальном парке Какаду.



Водопад Фицрой. Один из самых доступных водопадов. Сюда приходят туристы, чтобы сделать красивейшие фото реки и белой ленты потока, спадающего со скалы высотой 80 метров. Это величественное творение природы стало визитной карточкой национального парка Мортон (Южный Уэльс).



Природные зоны

- Австралия с середины мелового периода развивалась в условиях длительной изоляции, поэтому флора материка очень своеобразна (до 75% видов эндемики). Наиболее типичны для неё эвкалипты и акации. О сухопутных связях Австралии с Южной Америкой и Африкой свидетельствуют общие семейства протейных и некоторых хвойных, южные буки и др. Растительный покров Австралии отражает как исторические особенности его формирования, так и современные гидротермические условия, в первую очередь степень увлажнения территории. Окраины материка заняты влажными лесами — вечнозелеными тропическими на северо-востоке, эвкалиптовыми подтропическими на юго-востоке и юго-западе. С увеличением континентальности климата в глубь материка влажные леса сменяются тропическими и сухими эвкалиптовыми лесами, редколесьями и саваннами. В сухих внутренних частях Австралии развиты кустарниковые и травянистые формации. Преобладание кустарниковых зарослей — скрэбов в полупустынях и злаковников в пустынях — специфическая особенность Австралии. Фауна отличается древностью, высокой степенью эндемизма, отсутствием копытных, приматов и хищных (кроме дикой собаки динго, завезённой человеком). На материке сохранились представители фауны мезозоя и третичного времени, в том числе большинство обитающих на земле сумчатых, а также наиболее древние из млекопитающих — однопроходные яйцекладущие ехидна и утконос. Многие животные Австралии истреблены в результате охоты и изменения ландшафта вследствие хозяйственной деятельности человека. Завоз кроликов, уничтожающих значительную часть пастбищ, способствовал сокращению сумчатых. Исчезли некоторые виды кенгуру, на грани вымирания сумчатый волк, некоторые виды вомбатов.

Природные зоны Австралии



Эндемики - уникальные виды животных и растений, встречающихся на ограниченной территории.



Население

- Первые жители Австралии изначально были охотники-собиратели, которые в течение многих последующих поколений широко расселились по всему континенту и близлежащих островах. Несмотря на то, что их технические навыки оставались довольно примитивными, основанными на применении дерева, кости, каменных орудиях труда и оружия, их духовная и общественная жизнь была весьма сложная. Большинство говорило на нескольких языках, а конфедерации иногда образовывались среди сильно удалённых племенных групп. Плотность коренного населения составляла от одного человека на квадратную милю вдоль побережья, до одного человека на 35 квадратных миль (91 км²) в засушливых внутренних районах. Заготовка продовольствия, как правило для небольшой семьи, требовало около 3 рабочих дней в неделю. Даже в более плодородном юго-востоке у них не было сельского хозяйства.

Состав населения

Коренное
(меньшинство)

Пришломое
(большинство)

Австралийцы-аборигены

Австралийцы
(англо-австралийцы)



Ppt4WEB.ru

Национальные парки и заповедники

- Австралия является самым экологически чистым материком во всём мире. Пять процентов его территории отведено под различные заповедники и другие природные достопримечательности. На данный момент **одиннадцать национальных парков Австралии** внесены Организацией Объединённых Наций в список мест, имеющих исключительное значение для человечества.



- *Национальный парк «Голубые горы».*
- Центром национального парка считается небольшой населённый пункт Катумба, через который проходит множество пеших маршрутов различной степени сложности. А наиболее живописные виды, не идущие в сравнение практически ни с какими другими пейзажами на Земле, открываются в районе знаменитой скалы под названием «Три сестры».



- *Национальный парк «Какаду».*
- Сохранившиеся здесь образцы учёные и специалисты признали самыми лучшими на материке и одними из лучших во всём мире. Ещё одной не менее выдающейся достопримечательностью данного **национального парка Австралии** является прекрасный каскад «Водопадов Близнецов», представляющий собой незабываемое, восхитительное и захватывающее дух зрелище.



Национальный парк «Какаду».

Чудесный заповедник живой природы «Каррамбин», расположенный в одноименном пригороде Голд-Коста, пользуется большой популярностью среди отдыхающих благодаря наличию в нём огромных стай диких свободно летающих радужных лорикетов – красивых и довольно редких попугаев, которые регулярно собираются там, чтобы побаловать себя специальной смесью, приготовленную для них сотрудниками заповедника и так сильно ими любимую.

