

# Австралия

Проект по  
социально-  
экономической  
географии



# Цели и задачи



## Цели рассказать о:

1. Главных проблемах и достижениях Австралии
2. Природных ресурсах
3. Население страны

## Задачи:

1. Изучить особенности государства Австралии
2. Ознакомиться с географией страны
3. Рассмотреть типологию страны





# Характеристика страны

- Общая численность населения Австралии на 2019 г. составляет 25,3 млн чел. С учетом площади территории страны (7,692 млн кв. км) плотность населения равняется 3,29 человек на один км<sup>2</sup>. Это один из самых низких показателей в мире.
- Примерно каждые 2 минуты рождается новый человек. По численности населения страна занимает пятидесятое место в мире. Что касается коренного населения, то в 2007 году его было не более 2,7%, все остальные – мигранты с разных стран мира, которые заселяют материк вот уже несколько столетий.
- В Австралии наблюдается большая продолжительность жизни – 81,63 лет. По этому параметру страна занимает 6 место в мире. Смерть наступает примерно каждые 3 минуты 30 секунд.



# Характеристика страны

Расположена на континенте Австралия, острове Тасмания и ряде мелких прибрежных островов. Площадь 7 692 024 км<sup>2</sup> (включая остров Тасмания, 68 400 км<sup>2</sup>). По площади Австралия — самый маленький континент, но 6-е государство в мире. По территории Австралия почти равна США (без Аляски) и примерно на 50% больше Европы (без европейской части бывшего СССР).

Под управлением Австралии находятся семь административных единиц, имеющих статус «внешних территорий»: остров Норфолк и острова Кораллового моря в Тихом океане, остров Рождества, острова Ашмор и остров Картье, острова Херд и Макдональд, Кокосовы (Килинг) острова в Индийском океане, а также Австралийская территория Антарктики.





# Характеристика страны

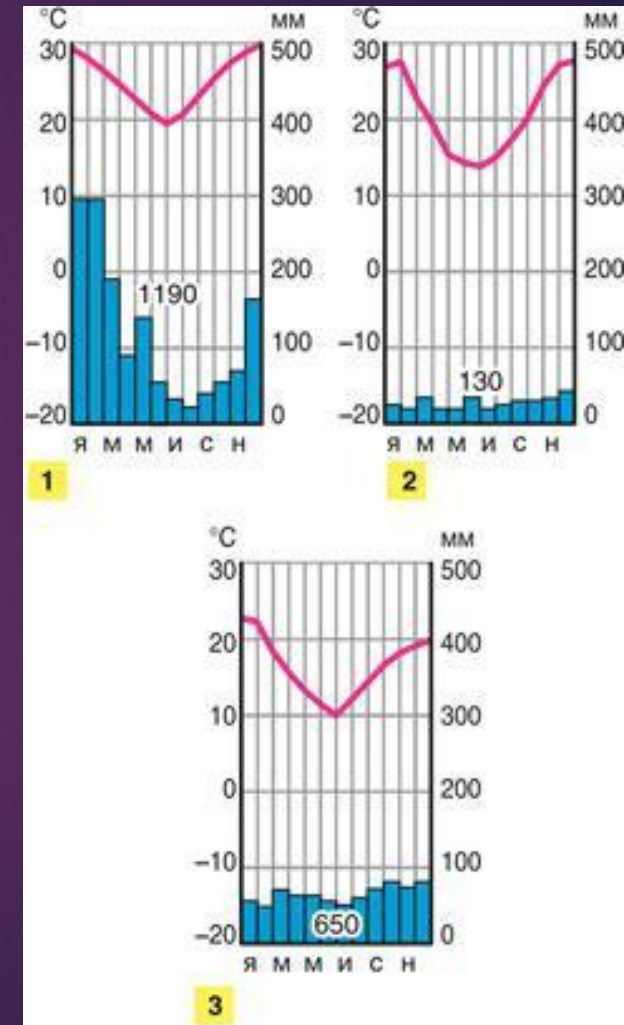
- С севера Австралия омывается мелководными Тиморским и Арафурским морями, на западе и юге — Индийским океаном. К востоку от континента находятся мелководные Коралловое и Тасманово моря. Протяжённость в основном слабоизрезанной береговой линии (включая остров Тасмания и прибрежные острова) — 59 736 км. Вдоль северо-восточного побережья почти на 2000 км протянулся Большой барьерный риф (самый большой на Земле). Остров Тасмания отделён от материка Бассовым проливом (ширина св. 200 км). «Ближайшие» соседи Австралии отделены от неё обширными водными пространствами. Самая близкая — Папуа-Новая Гвинея (в 150 км на север).
- Речная сеть Австралии во внутренних районах развита слабо, 60% её территории занимают бессточные области. Постоянно судоходных рек почти нет. Крупнейшая водная система Мюррей (длина 2520 км) — Дарлинг (ок. 2000 км) расположена на юго-востоке. Мюррей и её приток Маррамбиджи сохраняют постоянное течение, а Дарлинг в засушливые сезоны теряется в песках, не достигая Мюррея, что делает её временно несудоходной. На острове Тасмания много коротких и быстрых, полноводных круглый год рек.
- Украшением животного мира Австралии являются сумчатый медвежонок коала, дикая собака динго, вомбат, утконос и ехидна. Среди млекопитающих примерно 120 видов сумчатых — от разных видов кенгуру, куниц, белок до крошечных мышей пустынь.

# Экономика Австралии

- ★ Австралия входит в число наиболее экономически развитых стран мира. По ВВП на душу населения, 27 тыс. долл. США (по паритету покупательной способности валют), она находится на уровне ведущих европейских государств, а по рассчитываемому ООН индексу развития человеческого потенциала (совокупный показатель, включающий продолжительность жизни, уровень образования, доходы на душу населения и т.п.) — на 5-м месте среди всех стран мира.
- ★ Трудоспособное население составляет 15,5 млн чел., или св. 78% населения страны, доля работающих или ищущих работу — 63,7%, причём в 1992—2002 у мужчин эта доля упала с 74,3 до 72,4%, а у женщин возросла с 51,9 до 55,3%. В 1990-е гг. уровень безработицы постепенно снижался с 10,7% в 1993 до 6,6% в 2002. За это время доля членов профсоюзов среди занятых упала с 39,6 до 23,1%, а число потерянных из-за забастовок рабочих дней сократилось в 3—5 раз
- ★ Отраслевая структура экономики по вкладу в ВВП (2001, %): сельское, лесное и рыбное хозяйство — 3,2, добывающая промышленность — 4,7, обрабатывающая промышленность — 11,7, строительство — 5,0, энергетика, газовое хозяйство и водоснабжение — 2,4, транспорт, складское хозяйство и связь — 7,7, оптовая и розничная торговля — 9,8, финансы и страхование — 6,6, деловые услуги и операции с недвижимостью — 11,2, услуги образования, здравоохранения, общественные и личные услуги — 12,2, гостиничный бизнес и рекреационные услуги — 4,1, жилищные услуги — 9,1, услуги государственных органов — 3,6. Еще 8,7% — вклад в ВВП налогов (за вычетом субсидий).

# Климат Австралии

Климат Австралии находится под значительным воздействием океанических течений, в том числе диполя Индийского океана и Эль-Ниньо, которые создают периодические засухи и сезонное тропическое низкое давление, которое приводит к формированию циклонов в северной части Австралии<sup>[104][105]</sup>. Эти факторы вызывают заметное изменение количества осадков от года к году. Большая часть севера страны обладает тропическим климатом с преимущественно летними осадками<sup>1</sup>. Почти три четверти Австралии представляют собой пустыни и полупустыни. В юго-западной части страны климат является средиземноморским. В большей части юго-востока страны (включая Тасманию) климат умеренный. На засушливость региона влияет холодное Западно-Австралийское течение, которое не даёт энергии для образования циклона. Нечто подобное происходит и на западе Южной Америки, но там всё меняется с появлением Эль-Ниньо.





# Гидрология

Речная система Австралии небольшая. Она представлена в основном рекой Муррей (Марри) с притоком Дарлинг, которые берут начало в Большом Водораздельном хребте. В нижнем течении Дарлинг пересыхает и распадается на отдельные водоёмы. Протяжённость Муррея, являющегося самой длинной рекой страны, составляет 2375 км. Вторая по длине река Австралии — Маррамбиджи (1485 км), третья — Дарлинг (1472 км; если учитывать длину всех притоков реки Дарлинг, которые официально не являются её частью, то длина возрастает до 2844 км, делая Дарлинг самой длинной рекой Австралии<sup>[111]</sup>). Река Муррей и её приток, Дарлинг, также являются главными реками в речном бассейне Муррей-Дарлинг, который считается крупнейшим в стране: он занимает около 14 % суши Австралии, или более 1 млн км<sup>2</sup>. Наиболее развита речная сеть на острове Тасмания. Реки там имеют смешанное дождевое и снеговое питание и полноводны в течение всего года. Они стекают с гор и поэтому бурны, порожисты и обладают большими запасами гидроэнергии. Например, река Дэруэнт широко используется для строительства гидроэлектростанций. Наличие дешёвой электроэнергии способствует развитию на Тасмании энергоёмких производств, таких как выплавка чистых электролитных металлов, изготовление целлюлозы и др. Недостаток поверхностных вод частично возмещается большими запасами подземных вод, которые скапливаются в артезианских бассейнах. Артезианские воды Австралии содержат много солей.



# Гидрология

На территории Австралии имеется большое количество озёр, которые расположены преимущественно в котловинах, заполняемых водой только после дождей. При этом значительную часть года эти озёра покрыты глинисто-солончаковой коркой. Крупнейшими озёрами страны являются Эйр (9500 км<sup>2</sup>), Маккай (3494 км<sup>2</sup>), Амадиус (1032 км<sup>2</sup>), Гарнпанг (542 км<sup>2</sup>) и Гордон (270 км<sup>2</sup>; одновременно является крупнейшим искусственным водоёмом Австралии). Крупнейшие солёные озёра — Эйр (9500 км<sup>2</sup>), Торренс (5745 км<sup>2</sup>) и Гэрднер (4351 км<sup>2</sup>). Самым высокогорным озером Австралии является Коотапатамба.



«Биг Пит» («Большая яма»), золотой рудник у Калгурли

# Живая природа

Хотя большую часть континента занимают полупустыни и пустыни, в Австралии имеются разнообразные ландшафты: от аналогичных альпийским лугам до тропических джунглей. Из-за значительного возраста континента (а также низкого плодородия почв), большого разнообразия погодных условий и длительной географической изоляции, биота Австралии богата и уникальна. Флора и фауна Австралии суммарно включают около 12 тысяч видов, из них около 9 тысяч — эндемики. Среди цветковых растений эндемиков 85 %, из млекопитающих — 84 %, птиц — 45 %, прибрежных рыб — 89 %. Многим экологическим регионам Австралии и их флоре и фауне угрожает человеческая деятельность и интродуцированные виды растений и животных.

Основным правовым документом, регулирующим охрану исчезающих видов в Австралии, является «Акт о защите окружающей среды и биологического разнообразия» 1999 года (англ. *Environment Protection and Biodiversity Conservation Act 1999*). С целью защиты и сохранения уникальной экосистемы Австралии в стране создано большое количество охраняемых территорий: 64 болотистые местности были внесены в Рамсарский список водно-болотистых угодий международного значения, 16 объектов — в список Всемирного наследия. По такому показателю, как индекс экологической устойчивости, Австралия в 2005 году заняла 13 место<sup>[116]</sup>.



# Живая природа

Наиболее известными представителями австралийской фауны являются однопроходные животные (утконосы и ехидны), разнообразные сумчатые (коалы, кенгуру, вомбаты), и такие птицы как эму, какаду и кукабара. В Австралии обитает самое большое количество в мире ядовитых змей<sup>[119]</sup>. Динго были завезены австронезийцами, которые торговали с австралийскими аборигенами с 3000 года до н. э.<sup>1</sup> Многие растения и животные, включая гигантских сумчатых, вымерли в конце плейстоцена; другие (например, тасманский тигр (сумчатый волк)) вымерли с появлением европейцев.



Коала