

**АВСТРАЛИЯ.**  
**Географическое положение.**  
**История открытия и**  
**исследования. Рельеф.**  
**Полезные ископаемые**

Подготовила: Задыляк Л.М,  
учитель географии МАОУ СОШ №26 г. Калининграда  
2017

# АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ

Австралия — самый малый по площади, самый сухой и малонаселённый материк нашей планеты. Здесь много необычного для нас: при движении на север становится жарче, а на юг — холоднее. Здесь особенно много растений и животных, которых нельзя встретить на других континентах. Австралия целиком находится в Южном полушарии (от лат. austral — противоположный, южный). На материке, острове Тасмания и мелких островах расположено только одно государство — Австралийский Союз. Столица — город Канберра.



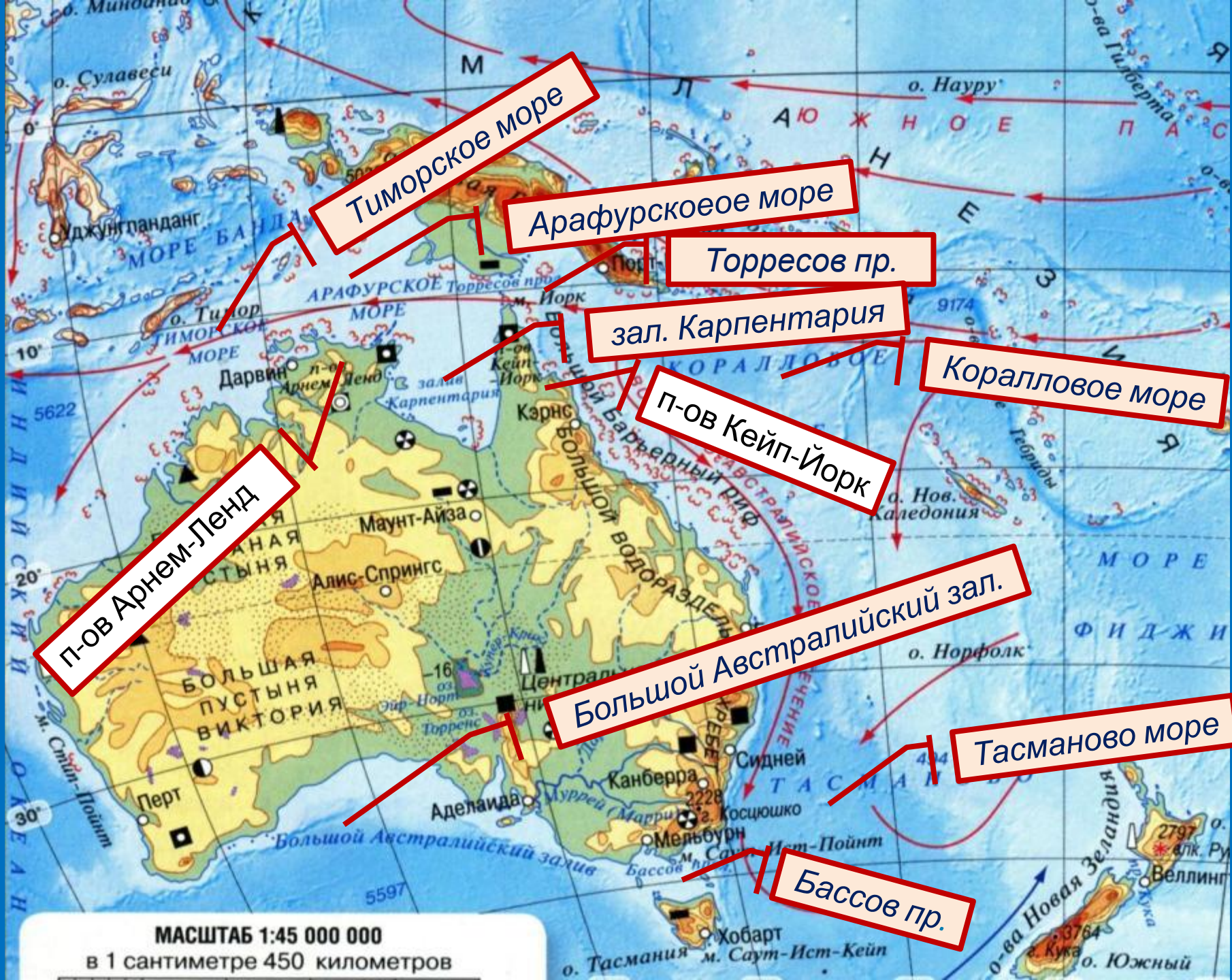
Сравнительные размеры Австралии и Евразии. Площадь Австралии (включая остров Тасмания и другие острова) 7,7 млн км<sup>2</sup>. Площадь Евразии 54,9 млн км<sup>2</sup>

Сравнительные размеры Австралийского Союза и стран Западной Европы. Площадь Австралийского Союза 7,7 млн км<sup>2</sup>. Площадь Великобритании 244,1 тыс. км<sup>2</sup>. Площадь Франции 551 тыс. км<sup>2</sup>



**Географическое положение.** Берега Австралии, как и Африки, очень слабо изрезаны. Здесь мало бухт, наиболее удобные из них расположены на юго-востоке материка, где и находятся крупные порты. Больше изрезана береговая линия северного побережья. Австралию омывают тёплые воды *Индийского* и *Тихого* океанов. Температурные условия способствуют росту кораллов, которые образуют известковые постройки причудливой формы. Поэтому вдоль северо-восточной части *Австралии*, как бы повторяя очертания береговой линии, тянется на протяжении более 2 тыс. км самый большой в мире коралловый риф, называемый *Большим Барьерным рифом* (рис. 96).





Тиморское море

Арафурское море

Торресов пр.

зал. Карпентария

п-ов Кейп-Йорк

Коралловое море

П-ов Арнем-Ленд

Большой Австралийский зал.

Тасманово море

Бассов пр.

МАСШТАБ 1:45 000 000  
в 1 сантиметре 450 километров

**История открытия и исследования.** *Австралия* была открыта европейцами позже других обитаемых материков. Большое значение для познания *Австралии* имела экспедиция голландского мореплавателя Абеля Тасмана. Он исследовал северные и северо-западные берега материка и открыл в 1642 г. остров, позже названный его именем — *Тасмания*.

Восточное побережье *Австралии* было открыто во второй половине XVIII в. крупнейшим английским мореплавателем и исследователем Джеймсом Куком.

С конца XVIII в. начинается освоение *Австралии*. Английское правительство сначала ссылало в *Австралию* преступников, вследствие чего на юго-востоке материка возник город *Сидней* как колония каторжников.



**Музыкальный театр в Сиднее,** одно из наиболее известных и легко узнаваемых зданий мира, являющееся символом крупнейшего города Австралии и одной из главных достопримечательностей континента



Голландцы открыли Австралию географически, а Джеймс Кук открыл эту землю для европейской колонизации



о-ва Кука

пр. Кука

г. Кука

СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Площадь Австралии	8,9 млн км <sup>2</sup>
Абсолютная высота:	
наибольшая	г. Косцюшко — 2228 м
наименьшая	оз. Эйр-Норт — -16 м
Крупнейшие реки	Дарлинг — 2739 км Муррей (Марри) — 2589 км
Крупнейшее озеро	Эйр-Норт — 8900—15 000 км <sup>2</sup>
Крупнейший в мире коралловый риф	Большой Барьерный — более 2000 км

1788 год - год высадки на берег Австралии 1030 английских солдат и каторжников. Основавший поселок назвали в честь английского министра колоний лорда Сиднея.

Внимание европейцев в *Австралии* также привлекали хорошие пастбища, которые можно было использовать для разведения скота. Поэтому изучение внутренних районов материка началось с поисков пастбищ и воды для скота европейских переселенцев. В связи с открытием богатейших месторождений золота в середине XIX в. в *Австралию* устремилось много «искателей счастья». *Англия* объявила весь материк своей колонией.



**День высадки англичан 26 января считается национальным праздником –  
Днем Австралии**





**Рельеф Австралии, как и Африки, сравнительно прост. В основании её лежит Австралийская платформа. На востоке материка находятся сильно разрушенные, невысокие горы древней складчатости — Большой Водораздельный хребет.**



# Австралия – самый низкий материк

## СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Площадь Австралии	<b>8,5 млн км<sup>2</sup></b>
Средняя высота	<b>215 м</b>
Наибольшая высота	<b>г. Косцюшко — 2228 м</b>
Наименьшая высота	<b>оз. Эйр-Норт — -16 м</b>

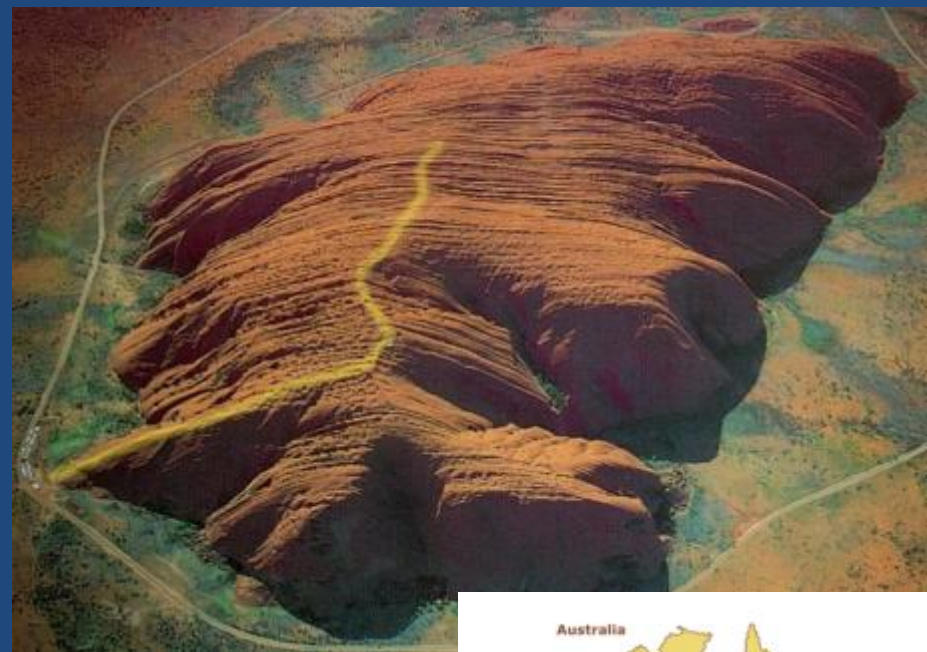


Крупнейший в мире коралловый риф

Большой Барьерный более 2000 км длиной



пустыня Пиннаклз,



Западная часть материка приподнята. Здесь находится обширное плоскогорье высотой 400 — 600 м, на котором в отдельных местах поднимаются невысокие, причудливой формы горы, подножия их «утопают» в щебнистом материале и песках (рис. 97). Австралия —

единственный материк, где нет действующих вулканов и современного оледенения.



**Рис. 97.** Скала Улуру в Центральной Австралии

В процессе развития материк испытывал поднятия, опускания и разломы. В результате прогибов и разломов на дно *Тихого* океана опустилась значительная часть суши, отделились острова *Новая Гвинея* и *Тасмания*.



**Рис. 98.** Добыча золота в Австралии

**Полезные ископаемые.** *Австралия* богата всеми основными полезными ископаемыми, необходимыми для развития промышленности и сельского хозяйства: каменным углём, залежи которого встречаются в основном на юго-востоке материка в осадочных породах, различными рудами (рис. 98). Есть в *Австралии* также нефть и

природный газ.

Железная руда



Добыча каменного угля



Урановая руда

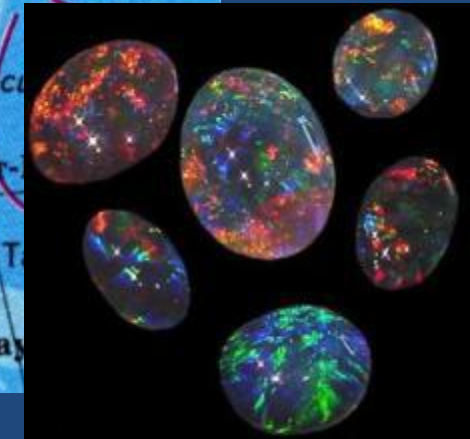


Самые большие запасы  
опалов - в Австралии

Кимберли

Кубер-Педи

Австралия - один из ведущих в мире  
поставщиков редких для воображения  
красных алмазов.



## *Особенности материка Австралия :*

- **Самый малый**
- **Самый сухой**
- **Самый малонаселенный**
- **Много растений и животных, которых нельзя встретить на других континентах (эндемики)**
- **Целиком находится в южном полушарии**
- **Расположено только одно государство:  $S \approx 7,7$  млн км<sup>2</sup>, что  $\approx 1/6$  Евразии, но больше Европы**
- **Берега слабо изрезаны**
- **Самый большой в мире коралловый риф (Большой Барьерный риф)**
- **Самый низкий**
- **Единственный материк, где нет действующих вулканов**
- **Нет современного оледенения**

## Источники информации:

- ЭФУ . География материков и океанов. В.А.Коринская, И. В.Душина, В.А.Щенев. М.Дрофа
- Учебник География. Материки и океаны. О.В.Крылова
- Атлас. География. 7 кл. М.ДИК, Дрофа. 206
- Атлас. География 7 кл. М.ДИК. 2010
- Атлас. География. 7 кл. Земля и люди. М. Просвещение.2011
- Интернет-иллюстрации