

История открытия Австралии



Исследования голландцев

- 1606 год. Судно голландца Виллема Янсзона (Янца) достигает северного побережья Австралии. Земля названа Новой Голландией.
- 1640-45 Абель Тасман исследует северные и западные берега Новой Голландии, открывает остров названный в последствии его именем.

Английские исследования

- В 1768 г. Британское адмиралтейство приступило к организации южной тихоокеанской экспедиции, поводом для которой стали наблюдения над прохождением планеты Венеры через солнечный диск на о. Таити, как самом удобном месте для их проведения. Однако **несомненной целью экспедиции были поиски населённого Южного материка или других обитаемых земель в зоне Тихого океана и установление над ними британского контроля.** Руководить экспедицией поручено было капитану Джеймсу Куку.

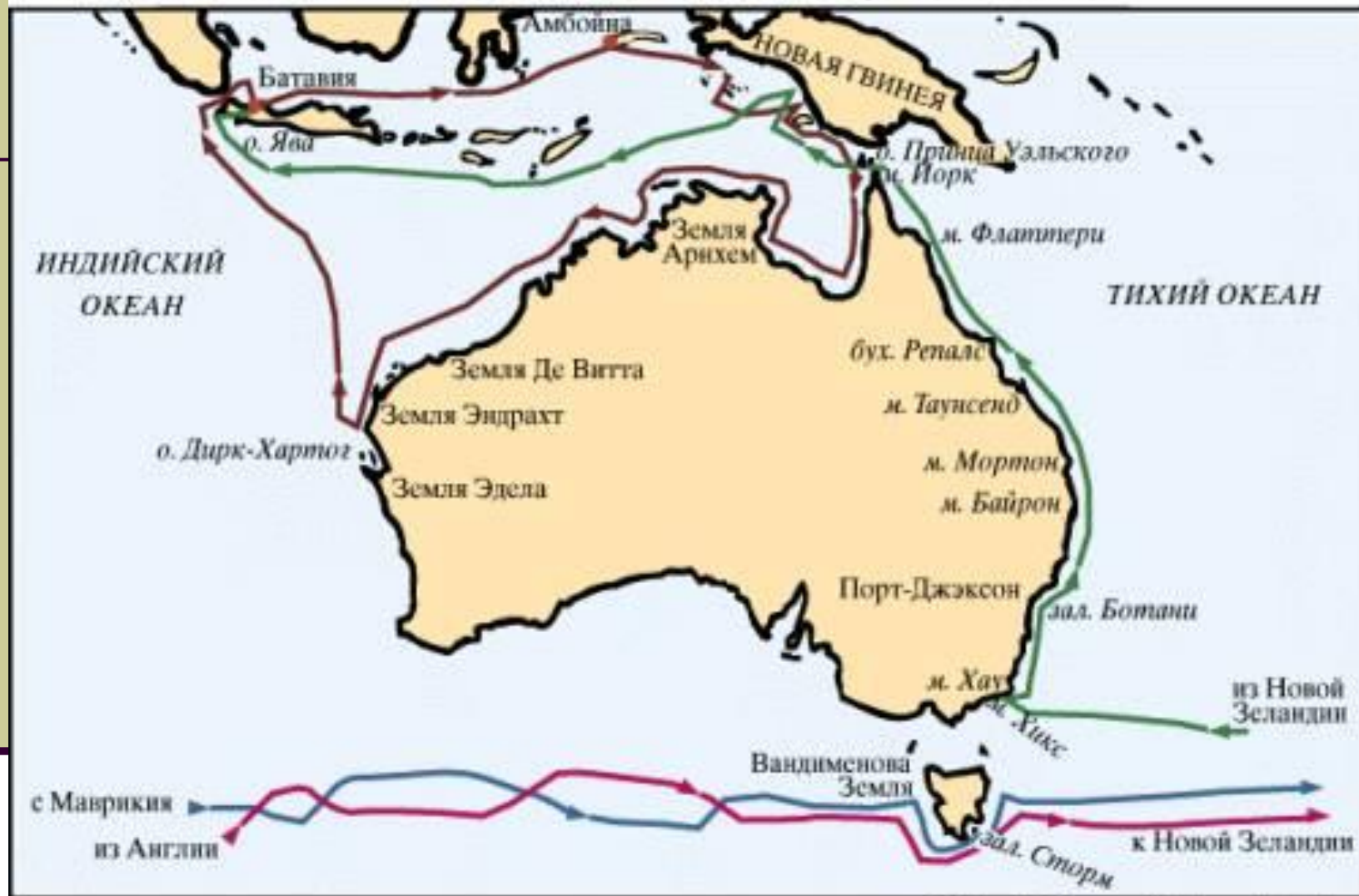


Джеймс Кук и его открытие

В 1770 году Кук достиг юго-восточное побережье Новой Голландии. Проплыл вдоль восточной оконечности материка и провозгласил его Английской колонией.



Экспедиции Абела Тасмана (1642-1644) и Джеймса Кука (1770-1776)



© Martin Greenwald Associates, Inc.

- экспедиция Тасмана на «Хемскерке» и «Зехане» - 1642/43
- экспедиция Тасмана на «Лиммене» и «Земеве» - 1644

- экспедиция Кука на «Индеворе» - 1770
- экспедиция Кука на «Резольюшене» - 1776

Географическое положение Австралии

- 1. Положение относительно экватора, тропиков, 0 и 180 меридианов. Указание полушарий.
- 2. Какими морями, заливами, проливами омывается. Указать бассейны океанов.
- 3. Какие вблизи располагаются острова.
- 4. Найти крайние точки, определить их координаты.
- 5. Определить положение относительно других материков.

Главные характеристики

~~Площадь материка Австралии - 7 687 000 кв. км~~

Длина береговой линии Австралии - 19 700 км

Средняя высота над уровнем моря - 350 м

Наибольшая высота над уровнем моря (г. Косцюшко) –
2 230 м

Наименьшая высота от уровня моря (уровень оз. Эйр) –
-12 м

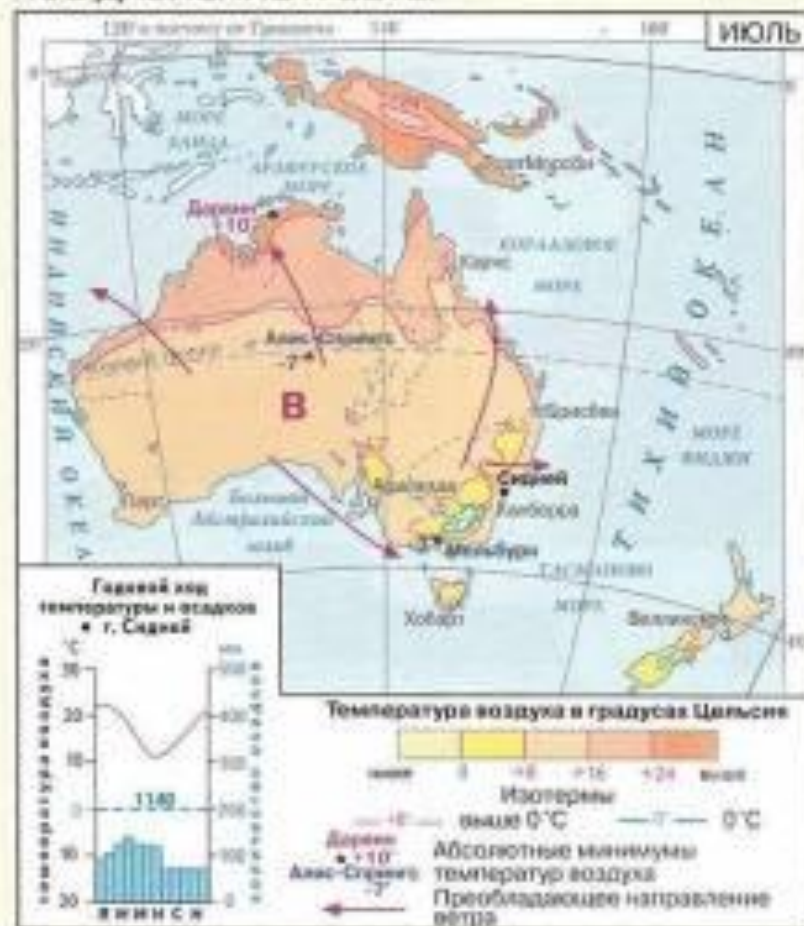
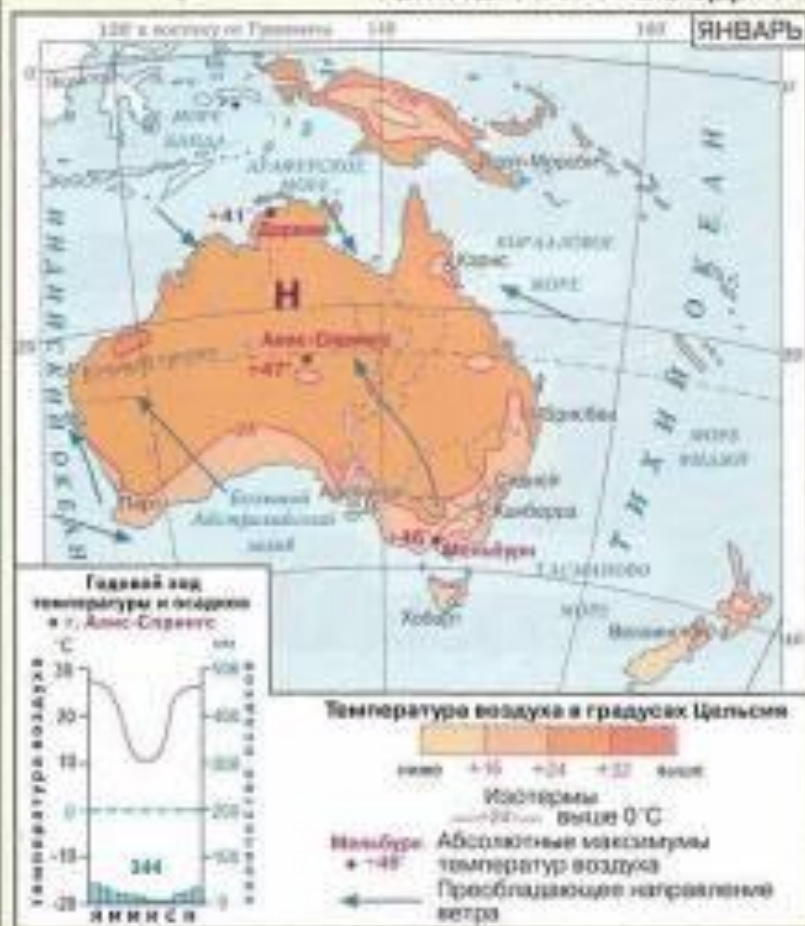
Самая северная точка материка - мыс Йорк - $10^{\circ}41'$ ю.ш.
 $142^{\circ}32'$ в.д.

Самая южная точка материка - мыс Юго-Восточный - 39°
 $11'$ ю.ш. $146^{\circ}25'$ в.д.

Самая восточная точка материка - мыс Байрон –
 $28^{\circ}38'$ ю.ш. $153^{\circ}39'$ в.д.

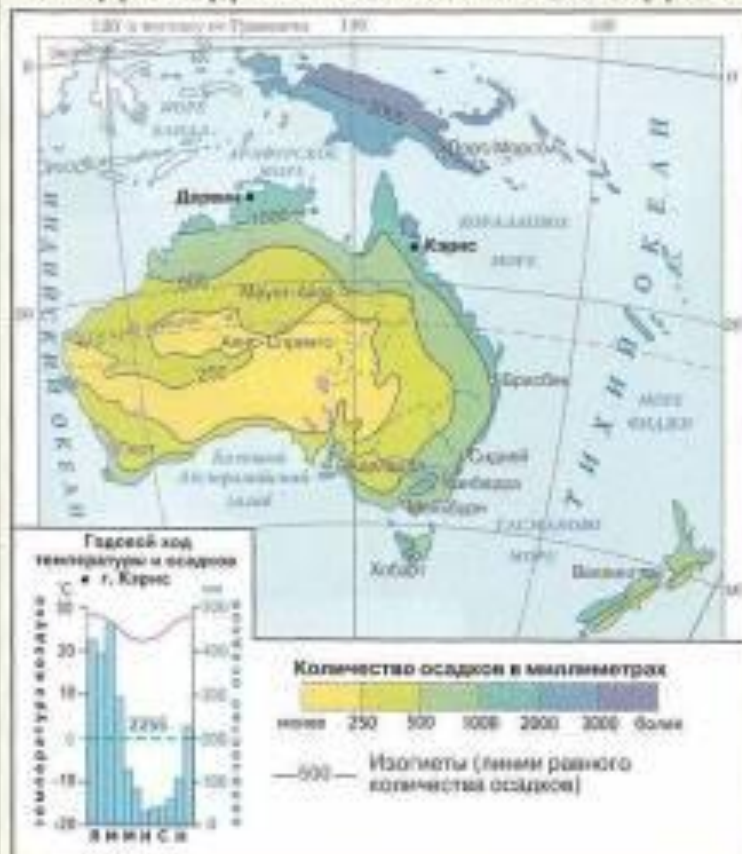
Самая западная точка материка - мыс Стрип-Пойнт - 26°
 $09'$ ю.ш. $113^{\circ}05'$ в.д.

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА, АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ И ВЕТЕР



Масштаб 1:80 000 000

СРЕДНЕГОДОВОЕ КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВ



ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ



Масштаб 1:80 000 000