

Урок по теме: «Океания»



ОКЕАНИЯ

ат. Джонстон

Страны
Тихого
океана

Северные Марианские
острова

Гуам

Маршалловы острова

Палау

Микронезия

о. Хауленд
о. Бейкер

о. Джарвис

Юго-Восточная
Азия

Науру

Кирибати

Папуа-
Новая Гвинея

Соломоновы
острова

Тувалу

о-ва Токелау

о-ва Адмор
и Картье

Западное Самоа

Восточное Самоа

Французская
Полинезия

Австралия

Вануату

Фиджи

Тонга

о. Кука
о. Ниуэ

Новая Каледония

о. Норфолк

Новая
Зеландия

В водах Мирового океана разбросано множество островов, их природа чрезвычайно разнообразна

○ о. Кука



○ о. Фиджи



Острова Полинезии



Природа Океании необычайно разнообразна



Цель урока:

познакомиться с особенностями:

- географического положения
- рельефа
- органического мира
- политического устройства Океании

План урока:

- Географическое положение
- История открытия и исследования
- Виды островов
- Природа
- Население
- Политическая карта Океании

Океания-это самое крупное скопление островов, находящихся в центральной и западной частях Тихого океана

- Океания- 7 тыс. островов
- Острова разбросаны от субтропических широт Северного до умеренных широт Южного полушария
- Общая площадь островов составляет около 2% от занимаемой океаном поверхности

Архипелаги

○ Фиджи



○ Соломоновы острова



Архипелаги

○ о. Тувалу



○ Гавайские острова



Ф. Магеллан (первое кругосветное плавание 1519-1521г)



- В Океании были открыты 6 марта 1521г. Марианские острова ("Разбойничьи острова")
- 17 марта 1521 г. в поисках Молуккских островов Магеллан открывает Филиппинские о-ва
- 27 апреля 1521г. на о. Себу Ф. Магеллан погибает



- Через несколько месяцев после гибели Магеллана, корабли достигают Молуккских островов
- В начале сентября 1522г. единственный корабль-«Виктория» с 18 выжившими добирается до Испании

Н.Н. Миклухо-Маклай



- российский этнограф, антрополог, биолог, путешественник
- изучал коренное население Австралии и Океании (1870-1880 годы)
- в том числе папуасов северо-восточного берега Новой Гвинеи
- был защитником колониальных народов, выступал против расизма и колониализма

Юрий Федорович Лисянский



- И. Крузенштерн и Ю. Лисянский совершили первую русскую кругосветную экспедицию
- Лисянский открыл один из Гавайских островов
- первым описал Гавайи в книге «Путешествие вокруг света» (1812)

«Академик Мстислав Келдыш» — научно-исследовательское судно. Названо в честь советского учёного М.В. Келдыша.



- 1990 г. Советские ученые исследовали дно акватории западной части Тихого Океана
- районы Новогвинейского моря, о. Тонга, Соломоновых о-в...

Острова:

- Вулканический- остров, образующийся в результате вулканической деятельности на дне моря. Представляет собой верхушку подводного вулкана, поднятую над поверхностью океана
- Коралловый- остров, возникший в результате жизнедеятельности кораллов. Коралловый остров в виде сплошного или разорванного кольца называют атоллom.
- Материковый- отделившаяся часть материка, сходная с ним по геологическому строению и рельефу

Острова на карте:

- Вулканические острова находятся на границах литосферных плит, в районах сейсмической активности. Определить вулканический остров можно сопоставив две карты- физическую и карту строения земной коры
- Материковые острова находятся на подводном основании материка в пределах материкового шельфа. На картах материковый шельф отмечен светло-голубым, белым цветом
- Коралловые острова находятся в тропических широтах, где температура воды не ниже 20°C . На карте имеются условные обозначения «коралловые рифы», в районах скопления и активного роста кораллов

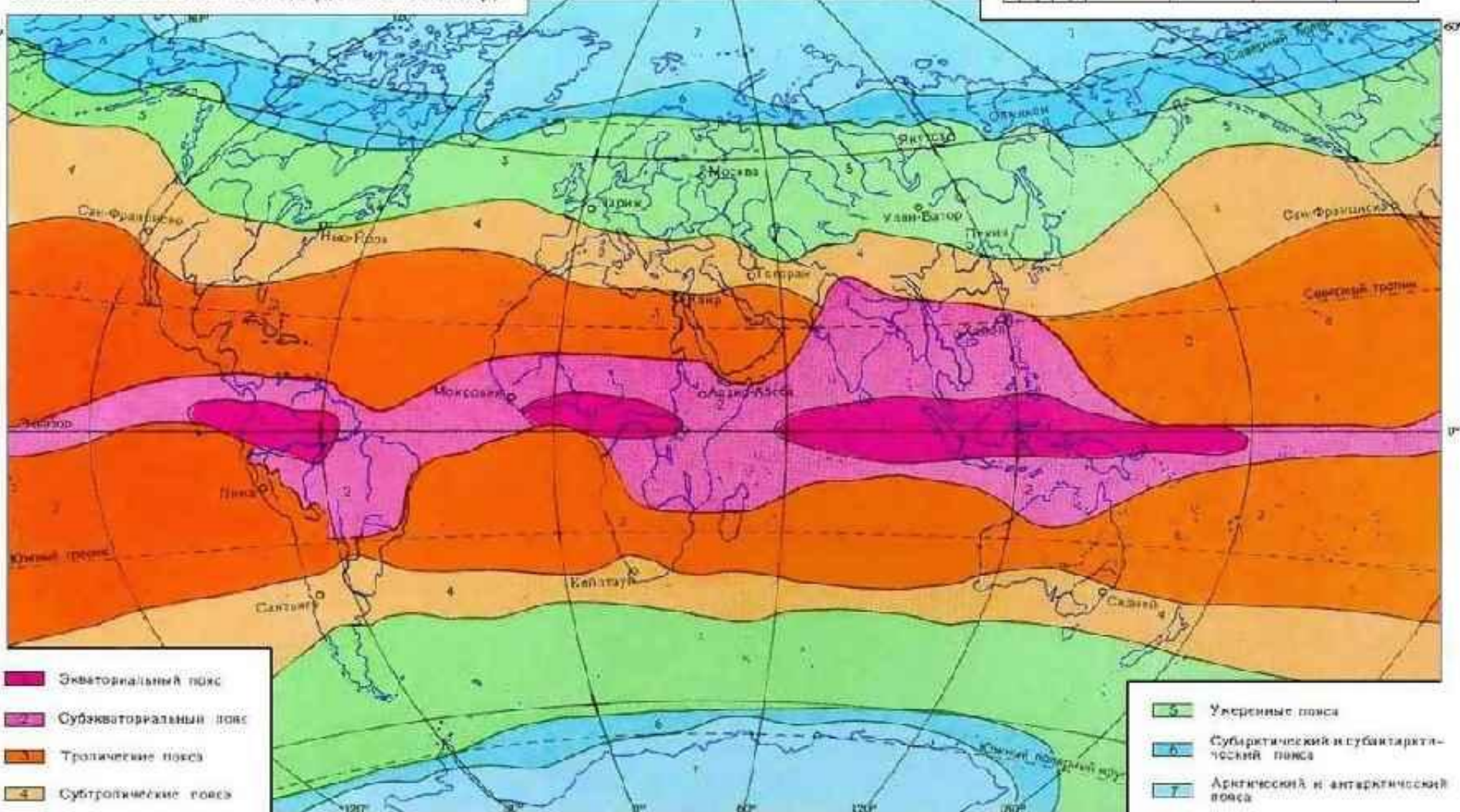
Большая часть Океании находится :

Экваториальном КП

Тропическом КП

Субтропическом КП

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА (по Б.П. Алисову)



Растительный мир атоллов



Кокосовая пальма

coco («обезьяна»)

Высота (до 27—30 м)

Ствол 15-45 см

в диаметре. Кокосовые орехи водонепроницаемы и свободно держатся на воде, далеко разносясь океаническими течениями и сохраняя при этом жизнеспособность. Орех состоит из мякоти и кокосовой воды, которая со временем созревая превращается в кокосовое молоко



Хлебное дерево

до 20-26 м в высоту, быстро растущее дерево, напоминает обычный дуб.

Плоды заменяют жителя островов хлеб. Плод напоминает дыню. На одном дереве растут разные по форме листья. Мякоть созревших плодов пекут, варят, сушат, засахаривают, едят сырой и даже, разминая и растирая, делают из неё тесто для своеобразных «блинчиков»

Атоллы- место гнездования морских птиц:

○ Буревестник

○ Альбатрос



Природа вулканических островов (о. Гавайи)



Природные комплексы материковых островов особенно разнообразны. Новая Зеландия



Природа материковых островов (Новая Зеландия)

- Киви. Вес до 4 кг. Сильные четырёхпалые ноги и длинный узкий клюв. Крылья не развиты, хвост отсутствует. Перья напоминают густую шерсть
- Моа-вымершие гигантские птицы вес до 250 кг, в высоту 3,6 м. Не имели крыльев. Травоядные



Растительный мир

- Циатея серебристая-древовидный папоротник. Высотой до 10 м, неофициальный символ Новой Зеландии



- Новозеландское каури

Вечнозелёное хвойное дерево до 30 — 50 м, обхват ствола до 16м. Это один из древнейших видов хвойных деревьев, переживший динозавров



Жители Океании:

КОРЕННЫЕ

- Полинезийская группа народов - тонганцы, самоанцы, увеанцы, рапануйцы, гавайцы, таитяне (Полинезия, восток Меланезии)

- ПАПУАСЫ (Новая Гвинея, Соломоновы острова, Новая Каледония)

- МАОРИ (Новая Зеландия)

ПРИШЛЫЕ

- СМЕШАННЫЕ жители

Таитяне — коренное население о. Таити

Поль Гоген (французский живописец, сменил Францию на о. Таити)

Таитянские пасторали

Таитянские женщины на пляже



Пейзажи о.Таити



Папуасы заселяют Новую Гвинею, Соломоновы о-ва, Новую Каледонию, Фиджи



Основное занятие - земледелие, охота и собирательство. Важную роль играет свиноводство.

В настоящее время, папуасы заняты в горной промышленности, работают шофёрами, продавцами, клерками.

Деревни папуасов — по 100—150 чел. Семья имеет 5-6 участков земли в разных стадиях созревания.

Маори- коренной народ Новой Зеландии



Традиционное занятие — подсечно-огневое земледелие. Собака была единственным домашним животным. Охотились на моа .Большая часть современных маори занята в сельском хозяйстве. Ремесла — ткачество, плетение, строительство лодок, резьба по дереву

Политическая карта Океании



Китай
Тайвань
Северные Марианские острова
Гуам
атолл Уэйк
Гавайи
Филиппины
Малайзия
Палау
Федеративные Штаты Микронезии
Маршаллова Острова
Папуа – Новая Гвинея
Науру
Кирибати
Индонезия
В.Тимор
Соломоновы Острова
Тувалу
Токелау
УиФ
Самоеа
АС
Новая Каледония
Фиджи
Тонга
Ниуэ
Острова Кука
Французская Полинезия
Острова Питкэрн
Австралия
o. Норфолк
Новая Зеландия

Остров Молден был местом испытания Великобританией водородной бомбы в 1975 году.

С острова Эниветок после войны были выселены все жители, и он стал использоваться для ядерного испытания американцами. Приблизительно 43 испытания ядерного оружия были проведены на Эниветоке с 1948 до 1958 год

Молден



Эниветок



В общей сложности на атоллах Бикини и Эниветок США произвели в период с 1946 по 1958 год 67 ядерных испытаний

- Около 840 жителей тихоокеанского атолла умерли от раковых и других заболеваний.
- В июле 1946г. США использовали атолл Бикини для двух испытаний атомной бомбы. 25 июля там же был осуществлён подводный взрыв атомной установки. 1 марта 1945г. во время испытания водородной бомбы остров подвергся разрушению.



Домашнее задание:
стр 154-159

СПАСИБО ЗА
УРОК!!!!!!