

A surreal landscape with a large, textured moon in a yellow-green sky filled with stars. The foreground shows a dark, rippling ocean with a rocky coastline on the left. The word "Океания" is written in white serif font across the center.

Океания



Мир, полный волнующих тайн и красот, раскинулся на огромных просторах Тихого океана. Мир людей, до сих пор ведущих традиционный образ жизни в живущих в единении с природой.



В прошлом острова Океании представляли собой **единую сушу**, однако в результате **поднятия уровня Мирового океана** значительная часть поверхности оказалась под водой.

Рельеф этих островов **гористый** и сильно расчленённый. Например, высочайшие горы Океании, в том числе, **гора Джая** (5029 м), расположены на острове Новая Гвинея.



Гора Джая в Западной
Новой Гвинее (Индонезия)
— высочайшая точка
Океании.

I. Физико-географическое положение и состав Океании

- Это скопление островов в центральной и западной частях Тихого океана, которые вытянулись с севера на юг, от Гавайских островов до Новой Зеландии, и с востока на запад, от острова Пасхи до Новой Гвинеи.
- Количество - более 10000 островов
- Площадь - 1,3 млн. км²



Острова Океании объединяют в три большие группы

Меланезия	Микронезия	Полинезия
Новая Гвинея, Соломоновы, Новые Гебриды, Фиджи, Новая Каледония	Марианские, Каролинские, Маршаловы, Гилберта	Новая Зеландия, Тонга, Самоа, Общества, Маркизские, Туамоту, Пасхи, Гавайские
<i>«Мелас» - по-гречески «черный», «несос» - «остров», их населяют негроидные племена с черной кожей</i>	<i>Область очень мелких островов «микро» - «малый»</i>	<i>К этой группе относятся все остальное большое количество островов «поли» - «много» - «островов»</i>

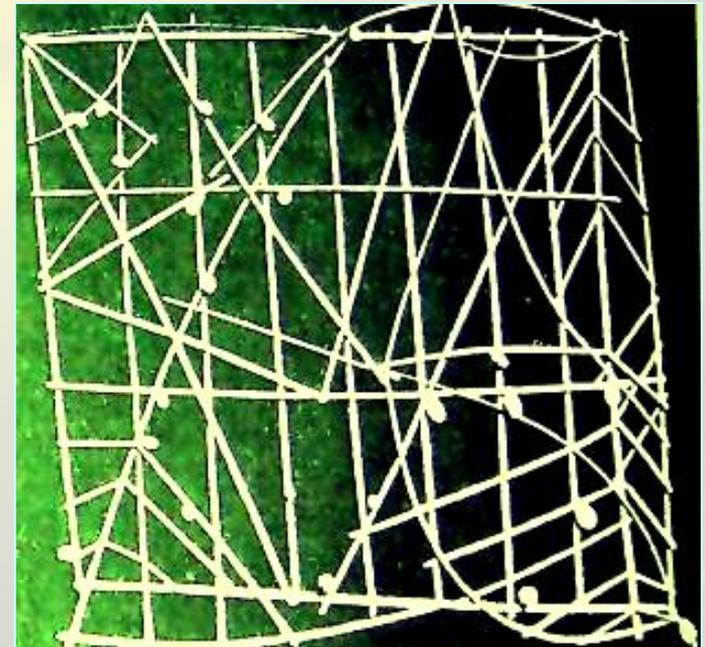
II. Открытие и исследование Океании

- Остров Новая Гвинея и близлежащие острова Меланезии были, предположительно, заселены выходцами из Юго-Восточной Азии, приплывшими на каноэ примерно 30-50 тысяч лет назад.
- Около 2-4 тысяч лет назад была заселена большая часть Микронезии и Полинезии. Процесс колонизации закончился примерно в 1200 году нашей эры.
- После получения независимости в большинстве стран Океании сохранились серьёзные экономические, политические и социальные проблемы, решить которые они пытаются благодаря помощи мирового сообщества (в том числе, ООН) и через региональное сотрудничество.





Океанийцы были искусными мореходами и судостроителями. Ориентируясь по звездам и нехитрой «узелковой» карте, они совершали плавания за тысячи километров от родных островов.



III. Особенности природы Океании

Типы происхождения островов

Материковые	Вулканические	Коралловые
Новая Гвинея Новая Зеландия	Гавайские Новая Каледония Новые Гебриды Фиджи Самоа	Большой Барьерный риф



Происхождение островов

Большинство островов являются **атоллами** – низкими островами, имеющими форму кольца и возвышающимися над уровнем моря. **Лагуна** – мелкий водоем внутри атолла с чистой, тихой водой.



Происхождение островов

Гавайи

Большинство островов Океании имеют вулканическое происхождение: часть из них представляют собой вершины крупных подводных вулканов, некоторые из которых до сих пор проявляют высокую вулканическую активность (например, Гавайские острова).

Рельеф островов

- Рельеф и геологическая структура дна Тихого океана в районе Океании имеет сложную структуру. От полуострова Аляска (является частью Северной Америки) до Новой Зеландии расположилось большое количество котловин окраинных морей, глубоководных океанических желобов (Тонга, Кермадек, Бугенвильский), которые образуют геосинклинальный пояс, характеризующийся активным вулканизмом, сейсмичностью и контрастным рельефом.



Полезные ископаемые островов

- На большинстве островов Океании полезные ископаемые отсутствуют, только на наиболее крупных из них ведутся разработки: никеля (Новая Каледония), нефти и газа (остров Новая Гвинея, Новая Зеландия), меди (остров Бугенвиль в Папуа — Новой Гвинее), золота (Новая Гвинея, Фиджи), фосфаты (на большинстве островов месторождения почти или уже выработаны, например, в Науру, на островах Банаба, Макатеа).
- В прошлом на многих островах региона велась активная разработка гуано, разложившегося помёта морских птиц, который использовался в качестве азотного и фосфорного удобрения.
- На океаническом дне исключительной экономической зоны ряда стран находятся крупные скопления железо-марганцевых конкреций, а также кобальта, однако в настоящий момент каких-либо разработок из-за экономической нецелесообразности не ведётся.



Климат островов Океании

- Океания расположена в пределах нескольких климатических поясов: экваториального, субэкваториального, тропического, субтропического, умеренного. На большей части островов преобладает тропический климат.
- Климат островов Океании определяется преимущественно пассатами, поэтому на большинстве из них выпадают обильные осадки. Среднегодовое количество осадков варьируется от 1500 до 4000 мм, хотя на некоторых островах (в частности, из-за особенностей рельефа и на подветренной стороне) климат может быть более засушливым или более влажным.
- В Океании расположено одно из самых влажных мест планеты: на восточном склоне горы Ваиалеале на острове Кауаи ежегодно выпадает до 11 430 мм осадков (абсолютный максимум был достигнут в 1982 году: тогда выпало 16 916 мм).
- Вблизи тропиков средняя температура составляет около 23 °С, у экватора — 27 °С, с незначительной разницей между самым жарким и самым холодным месяцами.

Климат

По климатической карте определите, в каких климатических поясах она располагается.

особенность климата
Круглый год жарко и влажно: $t_{и} = 21^{\circ}C$, $t_{я} = 22^{\circ}C$, осадки 3140



Океания расположена в пределах нескольких климатических поясов: **экваториального, субэкваториального, тропического, субтропического, умеренного.**

На большей части островов преобладает **тропический климат.**



Побережье атолла Каролайн (острова Лайн, Кирибати)

Климат островов Океании

- Большинство островов Океании подвержено губительному воздействию природных катаклизмов: вулканических извержений (Гавайские острова, Новые Гебриды), землетрясений, цунами, циклонов, сопровождающихся тайфунами и сильными дождями, засух.
- На Южном острове в Новой Зеландии и на острове Новая Гвинея высоко в горах имеются ледники, однако из-за процесса глобального потепления происходит постепенное сокращение их площади.



Природа Океании

Климат

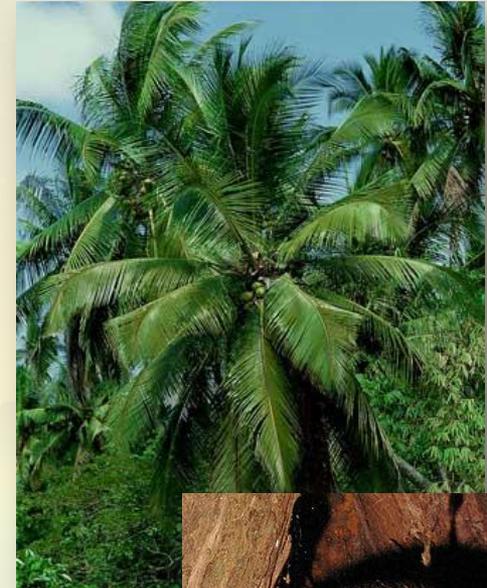
На большинстве островов здоровый и благоприятный для человека умеренно жаркий климат, т.к. океан смягчает жару. Только на западных островах, особенно в Новой Гвинее, климат влажный, жаркий, а в горах наблюдается большой суточный перепад температур.



Особую опасность сулят жителям островов тропические циклоны, которые особенно страшны на низких коралловых атоллах. Удары грозных волн принимают на себя коралловые рифы, которыми окружена большая часть островов Океании.

Особенности растительного и животного мира Океании

- Среди наиболее широко распространённых растений Океании выделяются кокосовая пальма и хлебное дерево, которые играют важную роль в жизни местных жителей: плоды используются в пищу, древесина является источником тепла, строительным материалом, из маслянистого эндосперма орехов кокосовой пальмы производят копру, которая составляет основу экспорта стран этого региона.
- На маленьких островах Океании, прежде всего, атоллах, млекопитающие почти не встречаются: на многих из них обитает только малая крыса. Зато очень богата местная орнитофауна. На большинстве атоллов расположились птичьи базары, где гнездятся морские птицы. Из представителей фауны Новой Зеландии наиболее известными являются птицы киви, ставшие национальным символом страны. Другие эндемики страны — кеа, какапо, такахе.
- На всех островах Океании обитает большое количество ящериц, змей и насекомых.



IV. Население. Особенности заселения Океании

- Коренными жителями Океании являются полинезийцы, микронезийцы, меланезийцы и папуасы.
- Многие языки Океании находятся на грани исчезновения. В повседневной жизни их всё больше вытесняет английский и французский языки.
- В последнее время в странах Океании возрастает доля выходцев из Азии (преимущественно китайцев и филиппинцев). Например, на Северных Марианских островах доля филиппинцев составляет 26,2 %, а китайцев - 22,1 %.
- Население Океании в основном исповедует христианство, придерживаясь либо протестантской, либо католической ветви.



Экономика

- Большинство стран Океании имеет очень слабую экономику, что связано с несколькими причинами: ограниченностью природных богатств, отдалённостью от мировых рынков сбыта продукции, дефицитом высококвалифицированных специалистов. Многие государства зависят от финансовой помощи других стран.
- Основу экономики большинства стран Океании составляет сельское хозяйство (производство копры и пальмового масла) и рыболовство. Среди наиболее важных сельскохозяйственных культур выделяются кокосовая пальма, бананы, хлебное дерево. Обладая огромными исключительными экономическими зонами и не имея крупного рыболовецкого флота, правительства стран Океании выдают лицензии на право вылова рыбы судам других государств (в основном, Японии, Тайваня, США), что значительно пополняет государственный бюджет. Горнодобывающая промышленность наиболее развита в Папуа - Новой Гвинее, Науру, Новой Каледонии, Новой Зеландии.
- В последнее время проводятся меры по развитию туристического сектора экономики.



Особенности природы



Особенности природы



Особенности природы





Происхождение островов

В пределах тихоокеанского «Огненного кольца» образовались группы **вулканических островов** (о. Таити, Маркизские и Марианские о-ва). Они разрушаются волнами, часто на стенках конуса вулкана вырастают коралловые постройки и образуются атоллы – **биогенные острова**.



Острова Новая Гвинея, Новая Зеландия, и другие имеют **материковое** происхождение. **Островные дуги** – участки дна, приподнятые тектоническими движениями над поверхностью океана Новая Каледония



Крупнейшим
атоллом по
площади суши
является остров
Рождества (или
Киритимати) в
архипелаге Лайн
— 322 км²

An aerial photograph of a tropical island in Papua New Guinea. The island is covered in dense, lush green forest. A bay with clear, turquoise water is visible on the left side, with a small boat docked at a pier. The background shows more forested hills under a blue sky with light clouds.

Папуа - Новая Гвинея

Изолированность островов сильнее всего отразилась на растительном и животном мире Океании. Среди наиболее широко распространённых растений Океании выделяются кокосовая пальма и хлебное дерево, которые играют важную роль в жизни местных жителей.

Среди наиболее широко распространённых растений Океании выделяются **кокосовая пальма** и **хлебное дерево**, которые играют важную роль в жизни местных жителей.



Кокосовая пальма



Хлебное дерево



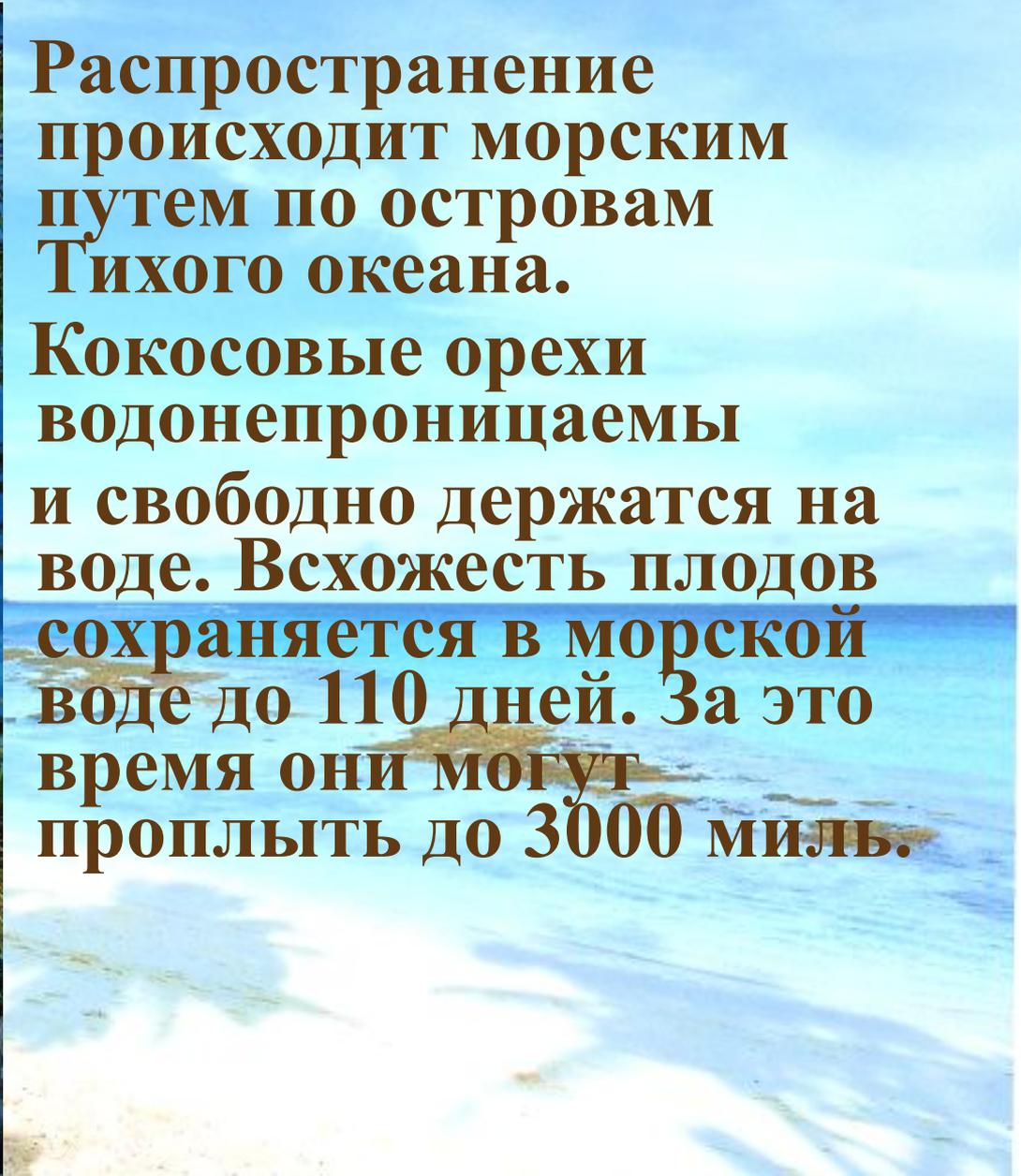
• Кокосовые орехи водонепроницаемы и свободно держатся на воде. Всхожесть плодов сохраняется в морской воде до 110 дней. За это время они могут проплыть до 3000 миль.

Плоды кокосовой пальмы используются в пищу, древесина является источником тепла, строительным материалом, из орехов производят копру, которая составляет основу экспорта стран этого региона.

Кокосовая пальма

Распространение происходит морским путем по островам Тихого океана.

Кокосовые орехи водонепроницаемы и свободно держатся на воде. Всхожесть плодов сохраняется в морской воде до 110 дней. За это время они могут проплыть до 3000 миль.





Хлебное дерево



Плоды хлебного дерева

Плоды хлебного дерева местное население Океании использует для приготовления лепёшек, хлеба, блинчиков.





- **Каури (Новозеландская сосна)**
- это один из древнейших видов хвойных деревьев, переживший динозавров и встречавшийся уже во время юрского периода (примерно 150 миллионов лет назад)



Кодиеум,
комнатное
растение родом
из Малайзии



**Кодиеум
пестролистный,
кротон –
комнатное
растение родом
из Меланезии**



Циатея арборея –
самый крупный папоротник в мире,
высотой до 20 м и с листьями по 3 м





На маленьких островах Океании, прежде всего, атоллах, **млекопитающие почти не встречаются**: на многих из них обитает только **полинезийская крыса**. Наибольшим разнообразием фауны отличаются Новая Зеландия и Новая Гвинея.

Из представителей фауны Новой Зеландии наиболее известными являются **ПТИЦЫ КИВИ**, ставшие национальным символом страны. Другие птицы, обитающие там — **кеа, какапо (или совиный попугай), такахе (или бескрылая султанка)**.

На всех островах Океании обитает большое количество ящериц, змей и насекомых.

Киви – символ
Новой Зеландии

Природа Океании

Растительный и животный мир

Хотя вся Океания покрыта вечнозеленой растительностью, наиболее богата она только на островах материкового происхождения. Здесь размещаются тропические леса, саванны и луга.





На вулканических островах часты землетрясения, извержения гейзеров. Велика здесь опасность прихода волн цунами.

**Киви — птица, имеющая самые
маленькие (выродившиеся)
крылья**



Животный мир



Птица **КИВИ** с самыми маленькими крыльями, не более 5 см. голова маленькая, а вес доходит до 4 кг А продолжительность жизни до 50-60 лет

**Такахе, бескрылая султанка –
нелетающая редкая птица до 60 см в высоту**



Какапо



**Какапо –
совиный
попугай –
единственный
в мире
нелетающий
попугай**





**Самая большая
дневная бабочка –
самка
птицекрыла
королевы
Александры.
Размах ее
крыльев достигает
26 – 28 см. Обитает
на острове Новая
Гвинея.**

Гаттерия – самое древнее пресмыкающееся
(представители этого рода жили на Земле 250 млн. лет
назад) с самой низкой температурой тела +11



Чем дальше к востоку, тем однообразнее и скуднее становится растительность: лишь скромные рощи кокосовых пальм.



Воды в лагунах и вблизи побережья изобилуют рыбой и морепродуктами, являющимися главным блюдом в рационе океанийцев.



Такахе



Какапо – ед. в мире нелетающий попугай



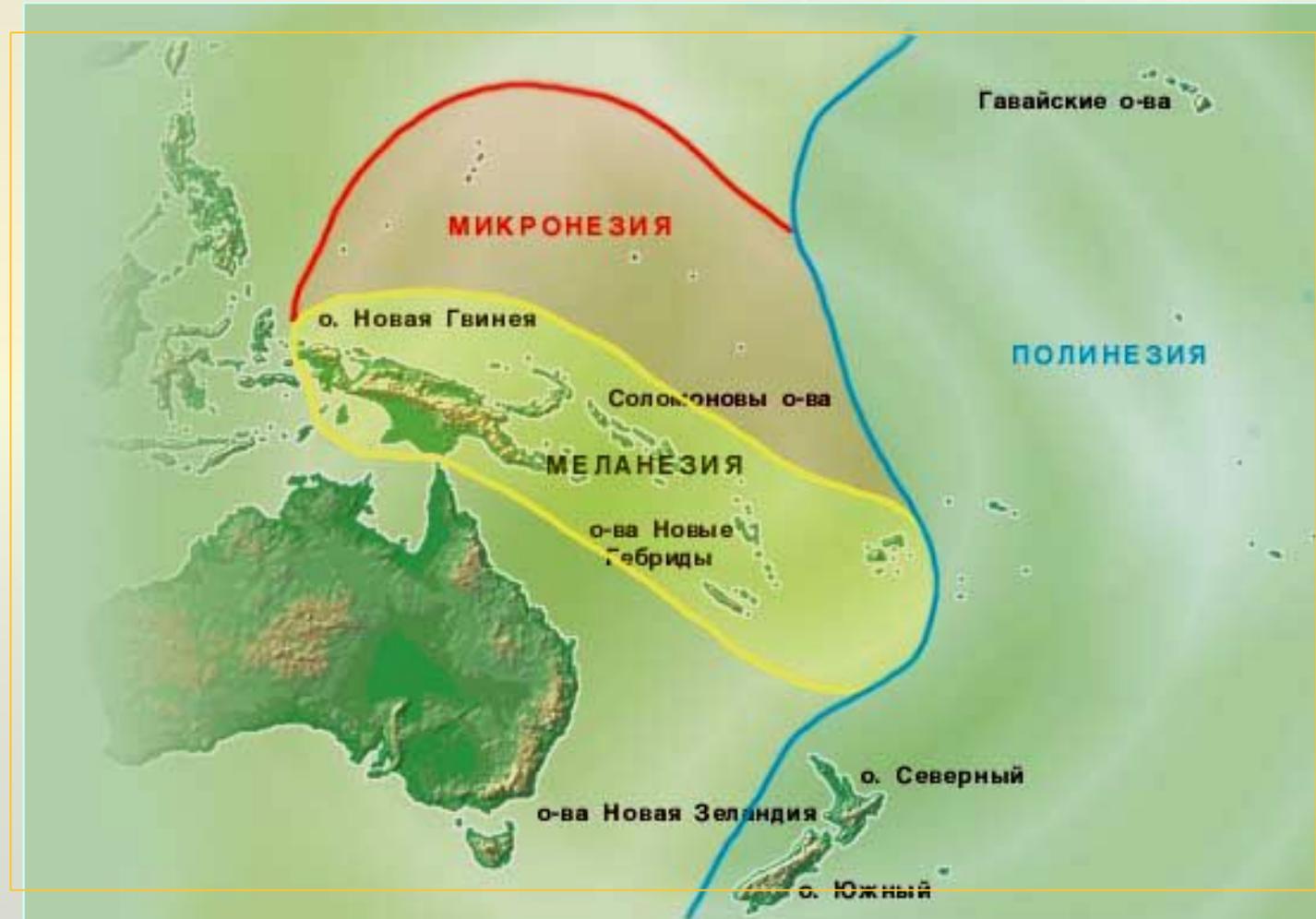
Гаттерия



самое древнее пресмыкающееся (представители этого рода жили на Земле 250 млн. лет назад) с самой низкой температурой тела +11°C.

Жители Океании

По особенностям расового состава, языку и культуре в Океании выделяются три крупных региона: Микронезия, Полинезия и Меланезия. Эти сложные названия состоят из общего корня «несос», по-гречески – остров.



30 тыс. лет назад из Юго-Восточной Азии

Население

около 10 млн. человек

Коренное

Пришлое

Меланезийцы

Полинезийцы

Папуасы

Маори

Микронезийцы

Население

- 
- A young girl with dark skin and short hair, wearing a red flower in her hair, stands on a sandy beach. She is holding a coconut and smiling. The background shows a clear blue sky, turquoise water, and a distant shoreline with greenery.
- 10 млн. человек,
 - *коренные народы
 - *пришлые – потомки выходцев из Европы, Азии, Америки
 - *самые различные группы смешанного происхождения.

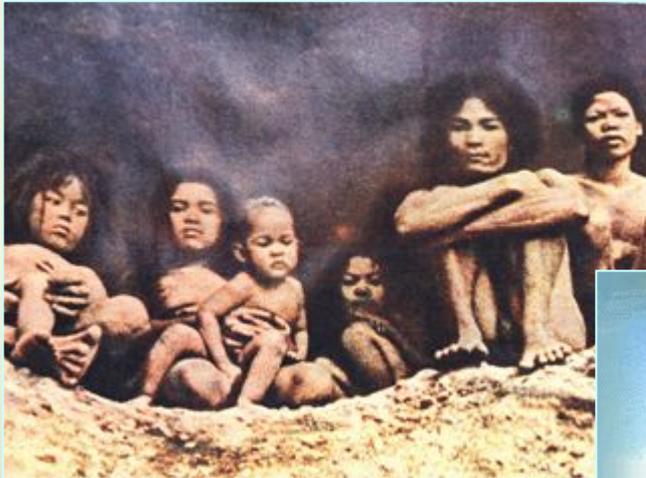


Меланезия – «черные острова»



Меланезийцы

«Мелас» в переводе с греческого означает «черный». Меланезия – «черные острова». Это Новая Гвинея, Новые Гебриды, Новая Каледония, Фиджи и множество более мелких островов. Их коренное население состоит из двух больших групп – меланезийцев и папуасов. Внешне они чрезвычайно похожи – темнокожие с курчавыми волосами и приплюснутым носом, но различаются по языку.



*Меланезийские воины
и охотники*

Меланезийцы (папуасы)



Папуасский танец

Несмотря на миссионерскую деятельность европейцев, папуасы до сих пор являются язычниками. Велика в племенах власть шаманов.

Папуасы



Папуасы



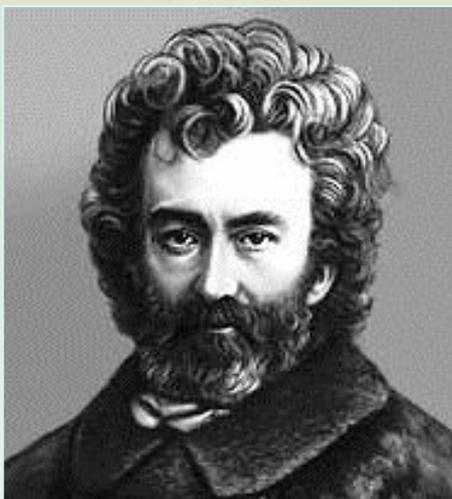


© HANS SILVESTER

POSTED AT: WWW.ELLF.RU







Великий русский ученый-гуманист и просветитель, Николай Николаевич Миклухо-Маклай неоднократно бывал среди папуасов, изучая их быт и нравы. Своими трудами опроверг существовавшую в науке XIX века теорию о неполноценности представителей черной и иных рас.

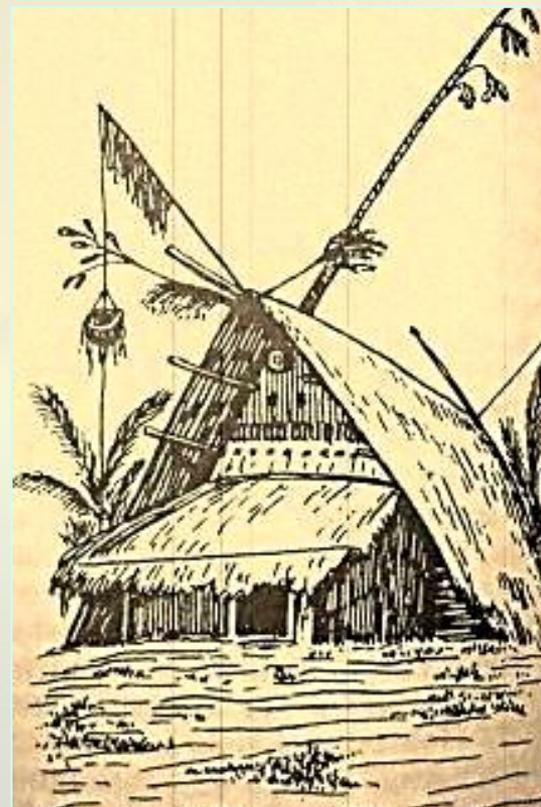
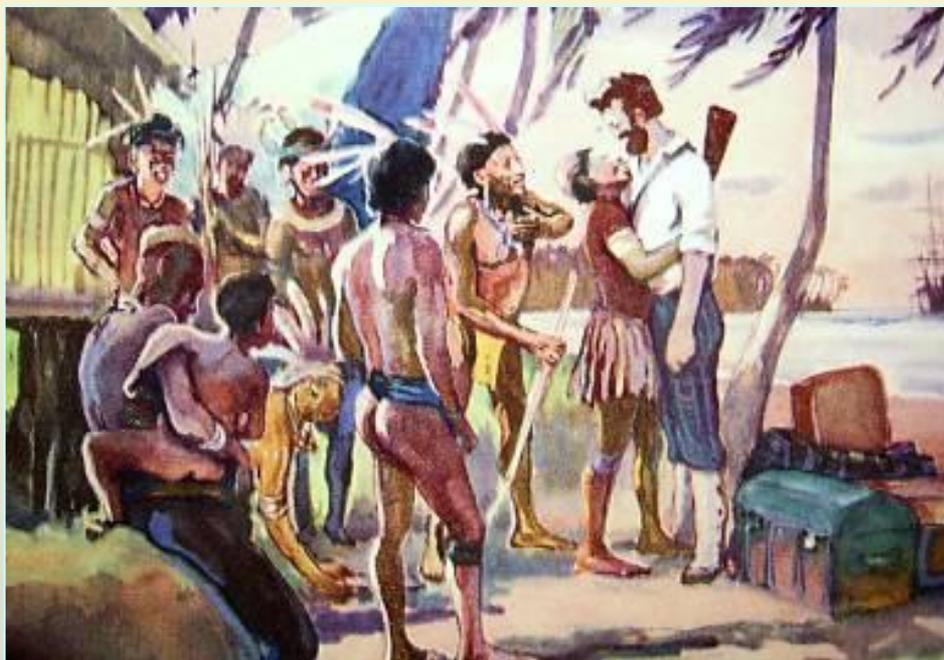
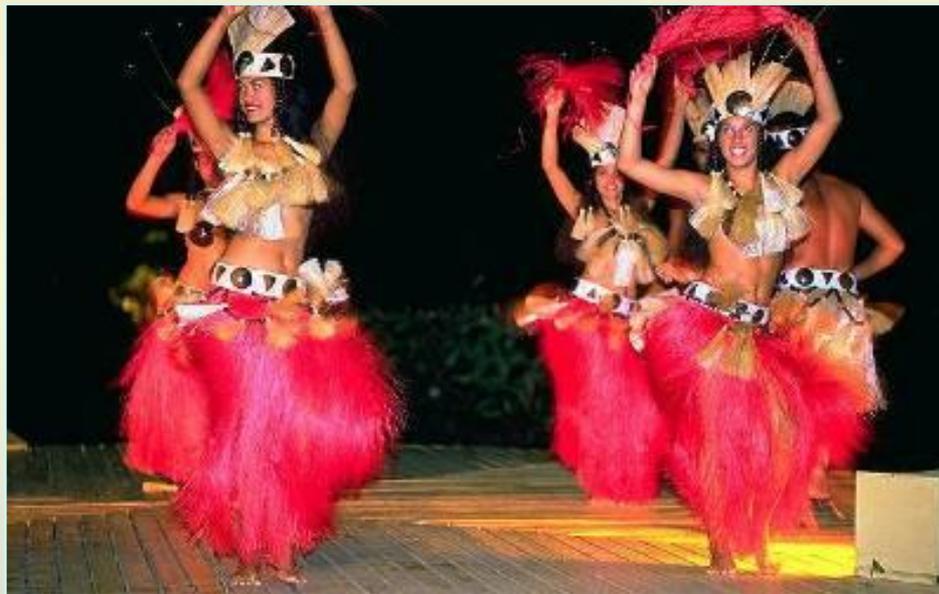


Рисунок хижины ученого на Новой Гвинее

Полинезийцы

Полинезия занимает самое обширное пространство Тихого океана и включает множество разнообразных островов. «Поли» переводится с греческого как «много». Простирается от Новой Зеландии на юге до Гавайских островов на севере, от островов Таити, Самоа, Туамоту на западе до о.Пасхи на востоке.

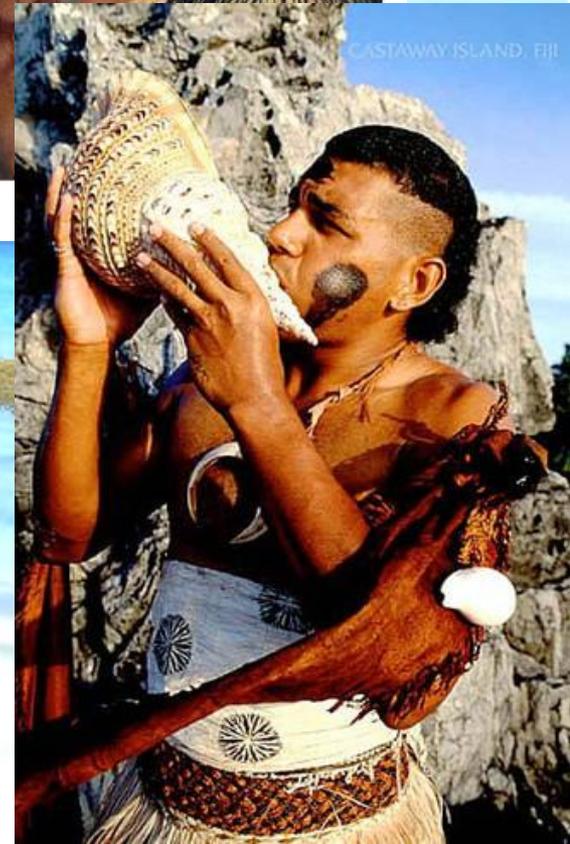
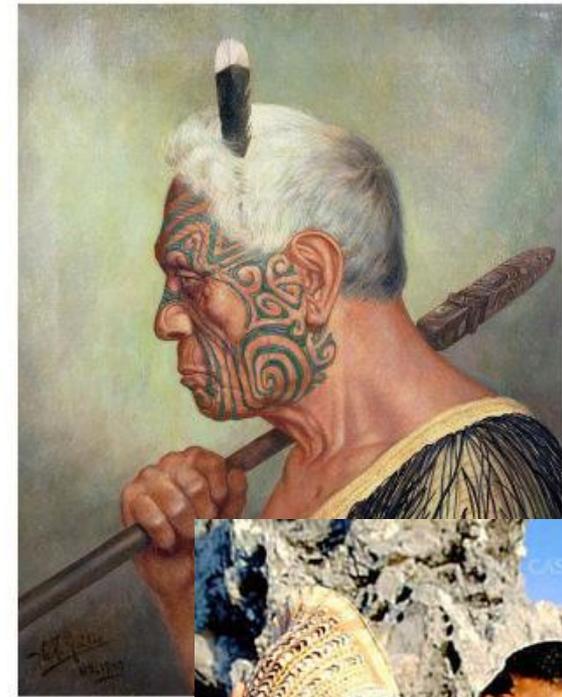


Таитянские женщины всегда славились своей красотой

Полинезийцы



Маори – жители Новой Зеландии



Хозяйство

- Большинство стран Океании имеет очень слабую экономику, что связано с несколькими причинами: **ограниченностью природных богатств, отдалённостью от мировых рынков сбыта продукции, дефицитом высококвалифицированных специалистов.** Многие государства зависят от финансовой помощи других стран.
- **Основу экономики большинства стран Океании составляет сельское хозяйство (производство копры и пальмового масла) и рыболовство. Среди наиболее важных сельскохозяйственных культур выделяются кокосовая пальма, бананы, хлебное дерево.** Обладая огромными исключительными экономическими зонами и не имея крупного рыболовецкого флота, правительства стран Океании выдают лицензии на право вылова рыбы судам других государств (в основном, Японии, Тайваня, США), что значительно пополняет государственный бюджет.
- **Горнодобывающая промышленность наиболее развита в Папуа - Новой Гвинее, Науру, Новой Каледонии, Новой Зеландии.**
- **В последнее время проводятся меры по развитию туристического сектора экономики.**



Полинезийцы – непревзойденные мореплаватели. Их лодки с двойным балансиrom до сих пор используются на островах. На них помещаются не только воины или торговцы, но и их жены и дети, запасы плодов и семян, а также свиньи – главное домашнее животное океанийцев.





Хозяйственная деятельность





**Земледелие и животноводство
–важные виды хозяйственной
деятельности жителей Океании.**



*Террасированные поля на о.
Новая Гвинея*



Клубни таро



Микронезия 300 тыс. чел. (микронезийцы)

Наиболее
крупные
народы —
каролинцы,
кирибати,
маршалльц
ы, науру,
чаморро и
другие.





**Меланезийцы
(5млн. Чел.)
проживают в
странах
Меланезии.**

**Расовый тип —
австралоидный, с небольшим
монголоидным элементом,
близки к папуасам Новой
Гвинеи.**



Папуасы населяют остров Новая Гвинея и некоторые районы Индонезии.

По антропологическому типу они близки к меланезийцам, но отличаются от них по языку. Не все папуасские языки родственны между собой.

Хозяйственная

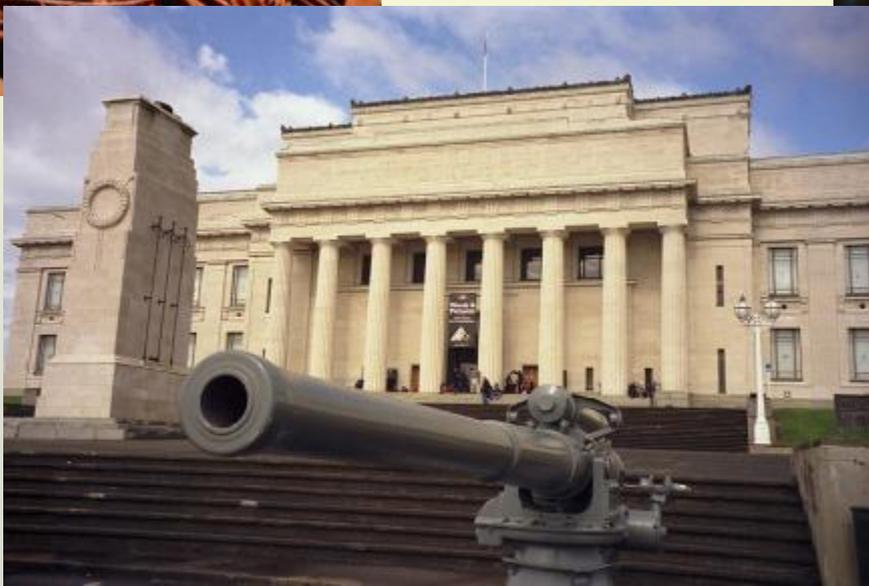


Киви

КУЛЬТУРА



Ритуальные танцы воинов



Оклендский военный музей

ИСКУССТВО



Среди ярких представителей новозеландской киноиндустрии следует отметить кинорежиссёра Питера Джексона

Микронезия



Использование в пищу плодов кокосовой пальмы и получение копры является главным источником существования для многих народов Микронезии – «маленьких островов» в западной части Океании.

Плоды кокосовой пальмы



Копра – высушенная середина кокосового ореха



Уникальный парк создан недалеко от города
Фангареи, там охраняют животных подсемейства
большие кошки.

Ирбис



Каури (англ. Cowry) — раковины тропических моллюсков, использовавшиеся в качестве денег на островах Океании. Каури - морской брюхоногий моллюск семейства ципрей (Cypraeidae).

