

# АТЛАС

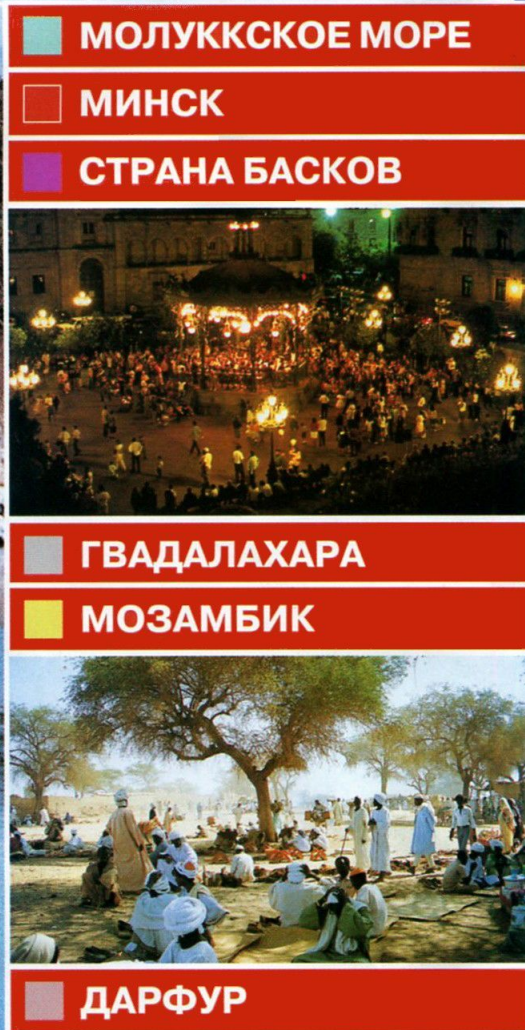
## ЦЕЛЫЙ МИР В ТВОИХ РУКАХ

### ХОНСЮ

### Остров восходящего солнца



# 81



МОЛУККСКОЕ МОРЕ

МИНСК

СТРАНА БАСКОВ

ГВАДАЛАХАРА

МОЗАМБИК

ДАРФУР

ISSN 2075-0536

00081&gt;



9 772075 053779

**DeAGOSTINI**

### КАРТЫ ■ СОБЫТИЯ ■ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ



# АТЛАС

## ЦЕЛЫЙ МИР В ТВОИХ РУКАХ

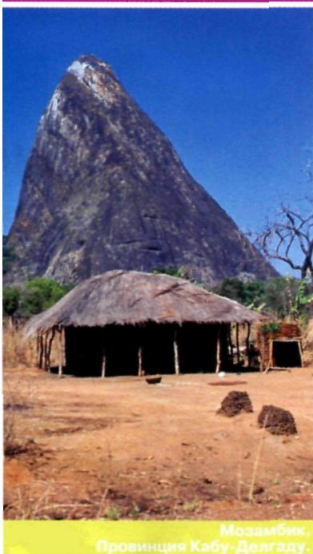
ВЫПУСК № 81 СОДЕРЖАНИЕ



Япония. Осака, район Дотомбори. Квартал развлечений по красочности не уступает Таймс-Сквер.



Франция. Французская страна Басков. Замок на берегу Бискайского залива.



Мозамбик. Провинция Кабу-Делгаду.

### ХОНСЮ:

На протяжении многих веков Япония оставалась закрытой для торговцев и путешественников из других стран. Ключ от ворот в Японию надежно охраняли кланы воинов-самураев. Но их мечи и преданность императору не смогли противостоять техническому прогрессу, а также напору американцев, когда эскадра их «черных кораблей» подошла к острову Хонсю.

### МОЛУККСКОЕ МОРЕ:

Глубокое Молуккское море притягивало и в то же время отпугивало первых европейцев, отважившихся зайти сюда на парусных судах. Множество вулканов на островах, опоясывающих это прекрасное тропическое море, извергали столбы пепла и источали потоки лавы. Но запах специй, произрастававших здесь, и запах больших денег заставляли моряков преодолевать свой страх.

### МИНСК:

Любой, кто впервые увидит этот город, решит, что прекрасней места в Восточной Европе едва ли отыскать. Чудесные дома, широкие улицы, огромные площади, шумящие зеленые парки... Не хочется верить в то, что за свою историю Минск был многократно разрушен до основания. Но город всякий раз заново отстраивался, благодаря упорству и трудолюбию его жителей.

### ФРАНЦУЗСКАЯ СТРАНА БАСКОВ:

Наука пока не нашла ответа на вопросы, откуда пришли баски и почему они обосновались именно тут, в этом заброшенном уголке Пиренеев. Жизнь здесь трудная, и весьма нелегко баскам добывать себе хлеб насущный среди скал и ущелий. Вероятно, они очень долго искали место, где можно надежно укрыться от войн и набегов и пребывать в гордом одиночестве.

### ГВАДАЛАХАРА:

Город Роз, Жемчужина Запада — так мексиканцы называют свою любимую Гвадалахару, второй по величине город страны. Долгий период испанского владычества и тяжелая война за независимость не сумели изменить жизнерадостный склад характера гвадалахарцев, умеющих много работать, и так же много и весело отдыхать, следуя национальным традициям.

### МОЗАМБИК:

Придя сюда, португальцы решили, что обосновались здесь навсегда. Мозамбик находился на полпути из Европы в Индию, и торговые корабли не могли миновать его. Но это же географическое положение стало проклятием для многочисленных народов страны, когда завоеватели занялись работорговлей. Уходя, колонизаторы оставили после себя разоренную страну.

### ДАРФУР:

Было время, когда Дарфур процветал под властью султанов, устроившись на перекрестке караванных путей. Но давно ушли в прошлое дни, когда в казну султанов потоком лилась солидная дань, взимаемая с торговцев драгоценными товарами. Изнурительные войны, а не солнце и песок превратили эту землю в зону бедствия.

«АТЛАС.  
Целый мир в твоих руках»

Выпуск № 81, 2011  
Еженедельное издание

### РОССИЯ

Издатель, учредитель, редакция:  
ООО «Де Агостини», Россия

Юридический адрес:  
105066, г. Москва, ул. Александра Лукьянова,  
д. 3, стр. 1.

Письма читателей по данному адресу не принимаются.

[www.deagostini.ru](http://www.deagostini.ru)

Генеральный директор: Николаос Скилакис  
Главный редактор: Анастасия Жаркова  
Финансовый директор: Наталия Василенко  
Коммерческий директор: Александр Якутов  
Менеджер по маркетингу: Михаил Ткачук

Свидетельство о регистрации средства массовой информации в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций  
ПИ № ФС 77-44668 от 20 апреля 2011 г.

По всем вопросам, касающимся информации о коллекции, обращайтесь по телефону бесплатной «горячей линии» в России:

**8-800-200-02-01**

Адрес для писем читателей:  
Россия, 170100, г. Тверь, Почтамт, а/я 245,  
«Де Агостини», «Атлас. Целый мир в твоих руках».  
Пожалуйста, указывайте в письмах свои контактные данные для обратной связи (телефон или e-mail).

Распространение: ЗАО «ИД Бурда»

### УКРАИНА

Издатель и учредитель:  
ООО «Де Агостини Паблицинг», Украина  
Юридический адрес:  
01032, Украина, г. Киев, ул. Сакаганского, д. 119.  
Генеральный директор: Екатерина Клименко

Свидетельство о государственной регистрации печатного СМИ Министерства юстиции Украины  
КВ № 15131-3703Р от 30.04.2009 г.

По всем вопросам, касающимся информации о коллекции, обращайтесь по телефону бесплатной «горячей линии» в Украине:

**8-800-500-8-400**

Адрес для писем читателей:  
Украина, 01033, г. Киев, а/я «Де Агостини»,  
«Атлас. Целый мир в твоих руках»  
Украина, 01033, м. Київ, а/с «Де Агостини»

### БЕЛАРУСЬ

Импортер и дистрибьютор в РБ:  
ООО «РЭМ-ИНФО», г. Минск, пер. Козлова, д. 7Г  
тел.: (017) 297-92-75

Адрес для писем читателей:  
Республика Беларусь, 220037, г. Минск, а/я 221,  
ООО «РЭМ-ИНФО», «Де Агостини»,  
«Атлас. Целый мир в твоих руках»

### КАЗАХСТАН

Распространение:  
ТОО «КГП «Бурда-Алатау Пресс»

Рекомендуемая цена:  
59 руб., 10,90 грн., 5900 бел. руб., 250 тенге.  
Издатель оставляет за собой право увеличить рекомендуемую цену выпусков.  
Издатель оставляет за собой право изменять последовательность номеров и их содержание.

Отпечатано в типографии: Deaprinting — Officine Grafiche Novara 1901 Spa, Corso della Vittoria 91, 28100, Novara, Italy.  
Тираж: 109 000 экз.  
© 2010 ООО «Де Агостини»

ISSN 2075-0536

### Информация к иллюстрациям

Обложка: Остров Хонсю, Япония.  
DeAgostini Picture Library

Хонсю: DeAgostini Picture Library;  
© Станислав Комогоров,  
Просенкова Светлана / Фотобанк Лори;  
Getty Images/ MIXA;  
Sinopix/Rex Features

Молуккское море: DeAgostini Picture Library

Минск: © Андрей Рыбачук, Дмитрий Ерохин,  
Дмитрий Альховский, Лобанова Ольга,  
Parnenov Pavel / Фотобанк Лори

Французская страна басков: DeAgostini Picture Library

Гвадалахара: DeAgostini Picture Library;  
Getty Images/ Adina Tovy, Christian Kober;  
Patrick Frilet/Rex Features

Мозамбик: DeAgostini Picture Library;  
© Marco Moretti / Anzenberger

Дарфур: DeAgostini Picture Library.

Дата выхода в России 16.08.2011.





ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

ОСТРОВ  
ЯПОНИИ

# ХОНСЮ

Остров  
восходящего солнца



*В рельефе местности преобладают горы.  
Плодородные низменности, которые окружают возвышенности,  
используются для выращивания риса.*

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Самый большой остров Японского архипелага.

**Местоположение:** у тихоокеанского побережья Азии.

**Происхождение:** вулканическое.

**Административный центр:** Токио, (13 051 965 чел., 2010 г.).

**Административное деление:** 34 префектуры.

**Язык:** японский.

**Этнический состав:** японцы — 98,5%, корейцы — 0,5%, китайцы — 0,4%, другие — 0,6%.

**Религии:** синтоизм, буддизм.

**Денежная единица:** иена.

**Крупнейшие города:**

Иокогама, Осака, Кобе, Нагоя, Киото, Kawasaki, Хиросима.

**Крупнейшие реки:**

Синано, Тонэ, Китаками.

**Крупнейшие озера:** Бива (670 км<sup>2</sup>), Касумигаура, Инаваширо, Тowaда.

**Важнейшие аэропорты:**

международный аэропорт Ханэда (г. Токио), международный аэропорт Нарита (г. Нарита), входит в Большой Токио, Кансай (префектура Осака).

**Важнейшие порты:**

Хиросима, Киото, Нагоя, Токио, Иокогама.

## ЦИФРЫ

**Площадь:** 227 963 км<sup>2</sup>

**Длина:** 1300 км.

**Ширина:** 50–230 км.

**Население:** 103 000 000 чел. (2005 г.).

**Плотность населения:** 451,8 чел/км<sup>2</sup>

**Длина береговой линии:** 5450 км.

## ЗДЕСЬ РОДИЛАСЬ ЯПОНИЯ

Древние люди пришли на остров Хонсю десятки тысяч лет назад.

Островное изолированное положение объясняет уникальность японской цивилизации.

Обнаруженные на Хонсю признаки человеческой деятельности дали основание утверждать, что человек обосновался здесь еще за 40 тысяч лет до н. э. Этот период принято называть началом японского палеолита, длившегося до двенадцатого тысячелетия до н. э. Древние обитатели Хонсю охотились на диких зверей и собирали съедобные корни. В период Дзёмон (13 000–300 гг до н. э.) жители занимались собирательством

и рыболовством. К этому времени уже было освоено производство керамики с веревочным орнаментом. В V в. до н. э. здесь стали заниматься поливным рисосеянием, изготовлением глиняных изделий, также стало развиваться ткачество и выплавка бронзы и железа. Все эти умения, а также способность к строительству защитных стен появились на Хонсю благодаря переселенцам из Китая и Кореи.

Вместе с навыками в ремесле население Хонсю приняло буддизм, пришедший сюда из корейского государства Пэкче. К тому времени японцы уже заложили основы создания на Хонсю государственного строя, разработали первый свод законов («рицуре»). Уже к VIII в. здесь появилось сильное централизованное японское

государство во главе с императором, обосновавшимся в столице Хэйдзёке на территории Нары (ныне административный центр префектуры Нара). Нара являлась столицей Японии в период с 710 по 784 г. Своеобразие архитектуры города объясняется тем, что за образец была взята китайская столица Чаньань, но в постройках видны элементы зарождающегося японского зодчества.

## КЛИМАТ

Муссонный, умеренный на севере и субтропический на юге.

Средние температуры: -2 – +5°C (январь), +20 – +25°C (июль).

Среднегодовое количество осадков: 1000–3000 мм, на наветренных склонах гор св. 4000 мм.

Относительная влажность воздуха: 80%.

## ЭКОНОМИКА

**Промышленность:** электронное машиностроение, автомобильная, станкостроение, судостроение, пищевая, текстильная, металлургия, нефтепереработка, информационные технологии.

**Сельское хозяйство:** рисовые и чайные плантации; пшеница, ячмень, кукуруза; шелководство. Рыболовство, животноводство.

**Сфера услуг:** финансовые, выставочные, торговля, туризм.





*Осака — третий по населению город Японии (2 668 113 чел, 2010 г.), традиционно считающийся торговым центром страны.*

В Наре сохранилось много старых буддийских храмов и школ, самыми известными из которых являются Тодай-дзи, Кофуку-дзи, Якуси-дзи. Здесь же находятся императорский дворец Хэйдзе и Сесо-ин — место, где хранятся императорские драгоценности.

В 794 г столица была перенесена в Хэйан-ке: сейчас это город Киото. Именно здесь зародилась японская национальная культура, начавшаяся со слоговой азбуки «каны». Так на Хонсю появился свой язык — вместо китайского.

Тот же период знаменуется утверждением правящего класса воинов-самураев. Они сумели отбить монгольские вторжения на Хонсю в 1274 и 1281 г и сделали дзен официальной религией империи на Хонсю. Но после победы самураи принялись делить славу и земли, положив начало многовековому периоду межклановых самурайских войн.

Первыми европейцами, добравшись до Хонсю, в 1543 г., были голландские торговцы и иезуитские миссионеры. Из множества европейских технологий самураи быстрее всего усвоили технологию производства огнестрельного оружия, используя его в междоусобицах. Самых же европейцев обитатели Хонсю предпочитали держать на некотором отдалении, построив для голландской торговой фактории насыпной островок Дэдзима в гавани Нагасаки (о. Кюсю).

Более чем двести лет Япония вела торговлю только с Китаем и Голландией. Американцы были заинтересованы в проникновении на японский рынок, в том числе и для дальнейшего освоения Китая. Поэтому, после многократных отказов японцев, США решили покончить с политикой самоизоляции Японии, применив демонстрацию военной силы. В 1853 г коммодор Мэттью Перри бросил якорь у берегов Японии, близ города Эдо, который был центром сегуната. Американские военные корабли тогда произвели сильное впечатление на японцев: они впервые видели паровые суда с черными бортами, выпускавшие черный дым, за это эскадра получила имя куробуне, «черные корабли». Однако тогда коммодор добился лишь рассмотрения предложений США и отбыл в Гонконг, ожидая решения сегуна. Уже в 1854 г Перри вновь вошел в гавань Урага (близ города Эдо).

Японцы, не ожидавшие скорого прибытия Перри и пребывавшие в тяжелом положении после смерти сегуна, согласились на все условия США.

31 марта 1854 г был подписан договор о мире и дружбе между Японией и США. По этому договору японская сторона обязывалась оказывать всякое содействие флоту США и предоставить условия для торговли. Это историческое событие на острове Хонсю знаменовало открытие Японии для западного мира. В течение следующих пяти лет Япония подписала такие же договоры с Россией, Францией и Англией.



*Кинкакюдзи, или Золотой павильон, с крышей, покрытой листьями золота (г. Киото). Один из храмов в комплексе Рокуон-дзи. Был построен в 1397 г. как дом для отдыха сёгуна Асикага Ёсимицу.*

#### **Достопримечательности**

- Двадцать действующих вулканов;
- Замок Химэдзи (Замок Белой Цапли) (XIV в.) (г. Химедзи);
- Храм Реан-дзи (1450 г.) (г. Киото);
- Национальный парк Фудзи-Хаконе-Идзу (г. Фудзияма, озеро Аси);
- Горячие источники на островах Идзу;
- Национальный парк Тowaда-Хатимантай;
- Священные ворота святилища Ицукусима (1875 г.) (о. Миядзима);
- Замок в г. Ивакуни (1601–1608 гг.);
- Водопад Кэгон в Национальном парке Никко (г. Никко).



## ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ

■ Население Японии крайне однородно, но имеются два исключения. Первое — ок. 600 тыс. корейцев. Второе — ок. 3 млн буракуминов, потомков средневековой касты забойщиков скота, кожемяк и мусорщиков, считающихся «людьми грязного труда».

■ Существует предположение, что прообразом национального символа России — матрешки — стала привезенная с острова Хонсю фигурка буддийского монаха Фукуруму, в которой находилось несколько фигурок, вложенных одна в другую.

■ Самые крупные особи ядовитой рыбы фугу, считающейся в Японии деликатесом, вылавливаются на тихоокеанском побережье о. Хонсю.



Токайдо, или Японский Меганполис, занимает всю южную часть острова, и здесь сосредоточена основная часть японского промышленного производства. Токайдо состоит из трех городских агломераций. Первая — столичная агломерация Кэйхин (Токио, Иокогама, Кавасаки, Тиба). Вторая — Хансин (Осака, Кобе, Киото). Третья — Тюке (Нагоя с городами-спутниками). Общая численность населения Меганполиса превышает 60 млн человек (ок. 48% населения страны).

## ВСЕ САМОЕ БОЛЬШОЕ — НА ХОНСЮ

Остров Хонсю — крупнейший остров Японии. Береговая линия вдоль Внутреннего Японского моря и тихоокеанского побережья заметно изрезана, но берег Японского моря относительно ровный. Остров расположен в сейсмической зоне, и на нем находятся двадцать действующих вулканов, а также множество потухших, окруженных возвышенностями и низинами вулканического происхождения.

**Б**ольшую часть острова занимают низкие и средневысотные горы, высота которых постепенно снижается в северном направлении. Центр острова пересекает рифовая зона Фосса-Магна или Великий Ров, с резко выраженными уступами, обращенными в сторону востока. В южной части находится действующий вулкан

Фудзияма — один из национальных символов Японии.

Коренные жители Хонсю — айны — издавна обожествляли прекрасный вулкан, и называли его в честь богини огня Фудзи. Фудзияме отведена почетная роль и в официальной религии Японии — синтоизме, согласно которому Фудзияма — связующее звено

между землей и небесами. Для буддистов этот вулкан не менее важен: они верят в то, что выходящая по склону тропа на высоте 2500 м указывает направление выхода в другой мир.

Вулкан находится на территории Национального парка Фудзи-Хаконэ-Идзу, включающего лесной вулканический регион Хаконэ и незамерзающее





*Река Адзуса на фоне горы Хотака, неподалеку от города Мацумото, в самой гористой местности Японии — префектуре Нагано.*

кратерное озеро Аси, на берегу которого стоят «тори» храма Хаконэ. «Тори» — ритуальные врата перед святилищами; они очень характерны для Хонсю, и встречаются здесь повсюду. Тори легко заметить: они традиционно выкрашены в ярко-красный цвет. Как правило, у каждого храма несколько тори. В храме Фусими Инари в Киото — главном святилище богини риса и изобилия Инари — несколько тысяч тори. Согласно японскому поверью, тот, кто преуспел в делах, обязан пожертвовать храму тори.

Но самые знаменитые тори стоят в святилище Ицкусима — одной из главных достопримечательностей Хонсю и легкоузнаваемом символе

всей Японии, включенном в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Тори построены из камфорного дерева в 1875 г., их высота — 16 м, а во время прилива врата погружаются в воду. Само святилище в своем нынешнем виде построено в XVI в., и официально считается «национальным сокровищем» Японии.

К той же категории «национальных сокровищ» относится замок Химэдзи, или Замок Белой Цапли, один из старейших замков Японии. Он построен в середине XIV в., у подножия горы Химэ (префектура Хего). Вероятно, свое второе название он получил за сходство «летающей» архитектуры» с красивой белой птицей.

На острове Хонсю находится все «самое-самое» в Японии. Кроме высочайшей точки вулкана Фудзияма здесь также протекает самая длинная река Японии Синано (367 км) и расположено самое большое озеро страны — Бива (площадь — 670 км<sup>2</sup>, глубина — 103,58 м). Бива — одно из древнейших озер в мире (третье после оз. Байкал и оз. Танганьика).

«Бива» — это не только озеро: так еще называют японский национальный музыкальный инструмент, похожий на лютню, с четырьмя струнами и четырьмя ладами, на котором исполняют классическую японскую

музыку гагаку, извлекая звук с помощью 18-сантиметровой пластины.

Именно для этого инструмента была написана песня, прославляющая уникальные железные дороги Хонсю, славящиеся точностью расписания движения поездов. Первая в мире высокоскоростная магистраль Токайдо-синкансэн — была проложена между Токио и Осакой; 250 высокоскоростных поездов типа «Синкансэн» развивают максимальную скорость 300 км/ч., а средняя продолжительность задержки поезда составляет всего 6 сек.



*Последствия землетрясения и цунами в городе Кесеннума, префектура Мияги (март, 2011 г.).*

#### **ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ**

- Одна из наиболее известных в мире компаний, производящих электронику, названа в честь города, расположенного на о. Хонсю — г. Хитачи.
- В 1998 г. в г. Нагано, расположенном к северу от Токио, состоялись XVIII зимние Олимпийские игры. Эта олимпиада прославила российскую фигуристку Оксану Грищук и лыжницу Ларису Лазутину.
- В Токио вместе с примыкающими префектурами проживает более 25% всего населения страны. Около 50% компаний, госучреждений и СМИ имеют представительства в столице. Здесь же находятся ок. 85% зарегистрированных в Японии иностранных финансовых организаций.
- В 1980-х гг. на одного японца старше 65 лет приходилось восемь в возрасте от 15 до 64 лет. К 2020 г. это соотношение составит один к трем.





МОРЯ И ОКЕАНЫ

МОРЕ  
В ТИХОМ ОКЕАНЕ

# МОЛУККСКОЕ МОРЕ



*Здесь воздух пахнет гвоздикой*



*Просторы Молуккского моря в сочетании с закатом и парусной лодочкой рождают необычайную, первобытно-красивую картину.*

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Межостровное море в экваториальной части Тихого океана, между островами Индонезии: Сула, Молуккскими, Сулавеси и Талауд.

**Язык:** индонезийский.

**Религии:** мусульмане (86,1%), протестанты (5,7%), католики (3%), индуисты (1,8%), прочие (3,4%) (2000 г.).

**Денежная единица:** индонезийская рупия.

**Крупнейшие города:** Битунг, Горонтало (о. Сулавеси).

## ЦИФРЫ

**Площадь:** 291 000 км<sup>2</sup>.

**Максимальная глубина:** 4180 м.

**Средняя глубина:** 1752 м.

**Средняя соленость:** 35‰.

Приливы неправильные полусуточные, до 2,2 м.

## ЭКОНОМИКА

**Полезные ископаемые:** нефть, природный газ.

**Промышленность:** нефтехимическая, рыбоконсервная, судостроение.

**Сельское хозяйство:** кокос, какао, мускатный орех, кофе, саго, чай, табак; рыболовство.

## ТЕРРИТОРИЯ НЕСПОКОЙНЫХ ВУЛКАНОВ

Молуккское море — часть Тихого океана, расположено между островами Сангihe, Сулавеси, Сула, Молуккскими и Талауд. Здесь находится множество коралловых островов, белый песок у берегов которых придает воде ярко-бирюзовый оттенок.

**Н**азвание моря имеет восточные корни: слово «малуку» в переводе с арабского значит «земля королей». Молуккское море мало исследовано.

### КЛИМАТ

Экваториальный.

Среднегодовая температура воды: + 27°C.

Среднегодовое количество осадков: 4000 мм.

Относительная влажность воздуха: 89%.

### ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ

■ **Молуккские острова:** редкие животные, например, долгопята; поселения аборигенов; плантации перца, мускатного ореха, корицы, гвоздики и т. д.

■ **О. Сулавеси:** эндемическая флора и фауна, горные озера и тропические леса; пещеры со следами пребывания человека возрастом 40 тыс. лет; скопление из 400 мегалитов, некоторые из которых имеют человеческие формы (3000–1400 гг. до н. э.); Национальный парк Богани-Нани-Вартабоне.

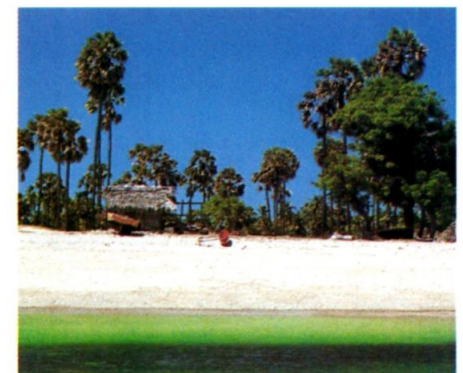
■ **О. Тернате:** вулкан Гамалама, в одном из кратеров которого находится кишасшее крокодилами озеро Толире, Дворец султана (1796 г.) ныне музей, голландский форт Орани (1607 г.), у побережья о. Тернате находится о. Хири, представляющий собой лишь вулканический конус.

В этом совсем небольшом море семь глубоководных впадин (более 3000 м). Дно изрезано множеством подводных хребтов, что еще больше усложняет работу исследователей. Дно Молуккского моря — одно из самых сейсмически активных на планете. Территория моря — место, где стыкуются четыре геологические плиты и два континента. Дно моря является составной частью плиты Молуккского моря, небольшой тектонической плиты, которая вмещает также часть о. Сулавеси, о. Буру и часть м. Банда.

Острова Молуккского моря имеют вулканическое происхождение. Архипелаг состоит из 1027 островов. Крупнейший — Хальмахера — практически не заселен. А небольшие острова Тернате и архипелаг Сангihe-Талауд, напротив, более развиты.

В течение последних пяти веков в этом районе произошло более семидесяти мощнейших извержений вулканов и землетрясений. Один

из самых больших вулканов (он относится к классу стратовулканов) — Гамалама. Находится он на о. Тернате. Высота вулкана — 1715 м. Его крупнейшее извержение было в 1840 г. Тогда была разрушена большая часть построек на острове. Последние извержения были в 1980, 1983 и 1994 г. Вулкан активен и сегодня, поэтому за ним постоянно наблюдают индонезийские сейсмологи.



*Типичная рыбацья дереvушка на побережье острова Сулавеси.*





На островах есть несколько национальных парков, предназначенных для спасения уникальной флоры и фауны побережья Молуккского моря. Численность и плотность населения островов Молуккского моря крайне велика, поэтому людям требуются все большие ресурсы для постройки жилья и пропитания.

## НА ЗАПАХ СПЕЦИЙ

Во времена Древнего Рима, когда европейцы еще не знали о существовании Китая, жители островов Молуккского моря уже вели оживленную торговлю пряностями с китайцами. Постепенно китайцы утратили интерес к этому району и их место заняли арабы (сохранились свидетельства об их первых визитах в эту область в конце XIV в).

Арабы долго удерживали монополию на посредничество в торговле местными пряностями — главным образом гвоздикой, перцем, корицей и мускатным орехом. Стоимость этих специй была настолько высока, что охота за экзотическими приправами стала одной из предпосылок начала эпохи Великих географических открытий XV–XVII вв.

Первыми европейцами, обосновавшимися здесь, были португальцы, чьи поселения появились на Молуккских островах в 1512 г. Португальцы недолго контролировали торговый путь, по которому пряности доставляли в Европу. Вскоре сюда устремились голландцы и англичане, которые отвоевали у португальцев эти территории. Однако союзникам не удалось

поделить сферы влияния дипломатическим путем, и началась война. Пострадали больше всего местные жители: одни из них были полностью уничтожены, другие же стали рабами. Жестокость колонизаторов была отчасти объяснима: в столь далекие страны отправлялись только самые жестокие и отчаянные солдаты (на островах свирепствовала малярия).

Война за плантации специй закончилась, когда колонизаторам удалось вывезти с островов Молуккского моря семена и саженцы гвоздики и муската в колонии на о. Маврикий, а также на вест-индский о. Гренада, что моментально сбило цены на пряности.

Сегодня гвоздичные и мускатные деревья занимают на Молуккских островах значительную часть сельско-

хозяйственных земель. Пряности здесь выращивают круглый год — условия экваториального климата оптимальны для специй. И только здесь местные умельцы изготавливают чудесные корзиночки и модели судов из высушенных цветков гвоздичного дерева.



Добыча жемчуга традиционный вид местного промысла. Опыт передается из поколения в поколение.

### ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ

■ На Молуккских островах издавна изготавливают уникальный музыкальный инструмент, похожий на гигантскую свирель. Он представляет собой отрезок бамбукового ствола с несколькими отверстиями разного размера в каждом колене. В отличие от обычной свирели на нем не играют люди: обязанности музыканта исполняет морской бриз. Надо только знать, в какое время дня вставить ветвь бамбука в песок — и бриз начнет играть необычные мелодии.

■ Мошенники обратились в крупную американскую фирму, печатавшую почтовые марки, представились посланцами правительства несуществующей «Молуккской республики» и заказали большой тираж марок. Марки «Республики Малуку-Селатан» получились очень красивыми и мгновенно привлекли внимание филателистов. Организаторы аферы получили большую прибыль, прежде чем были разоблачены и осуждены.

■ В группе Молуккских о-ов множество эндемичных млекопитающих (8 видов, в т.ч. 3 сумчатых) и птиц (около 100 видов). Немалый интерес представляют и насекомые островов. Гигантская пчела Уоллеса, открытая в 1859 г. долгое время считалась вымершей, однако в 1981 г. ее повторно открыли на острове Бакан. Самки пчел достигают в длину 39 мм, а размах их крыльев — 63 мм.





БЕЛОРУССИЯ

ГОРОД  
В БЕЛОРУССИИ

# МИНСК

*Переживая десять жизней*

*Памятник белорусскому первопечатнику и просветителю  
Франциску Скорине (1490-1541) рядом со зданием  
Национальной библиотеки Беларуси в Минске.*

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Столица Республики Беларусь.

**Административное деление:** 9 районов.

**Языки:** белорусский, русский.

**Этнический состав:** белорусы (85,7%), русские (10,8%), украинцы (1,6%), поляки (0,8%), прочие (1,1%).

**Религии:** православные, католики, иудеи.

**Денежная единица:** белорусский рубль.

**Крупнейшая река:** Свислочь.

**Важнейший аэропорт:** международный Национальный аэропорт Минск.

## ЦИФРЫ

**Площадь:** 307,89 км<sup>2</sup>

**Население:** 1 864 100 чел. (2011 г.).

**Плотность населения:** 6054,4 чел/км<sup>2</sup>

## КЛИМАТ

Умеренно континентальный.

Средняя температура января: -5,4°C.

Средняя температура июля: +17,4°C.

Среднегодовое количество осадков: 650 мм.

Относительная влажность воздуха: 78%.

Среднегодовая скорость ветра: 2,8 м/с.

## ДРЕВНЯЯ ИСТОРИЯ МОЛОДОГО ГОРОДА

Минск — один из старинных городов Европы, хотя выглядит совсем не старым. За свою долгую историю, полную войн и пожаров, город был десять раз полностью разрушен и вновь отстраивался.

**П**ервые поселения появились на территории современного города в IX в., когда долину Свислочи заселяли восточнославянские племена кривичей и дреговичей. Примерно в 980 г эта территория уже становится частью Полоцкого княжества, а в 1067 г в «Повести временных лет» впервые упоминается город Мѣнскъ.

В начале XII в. Полоцкое княжество распалось на мелкие уделы, и Минское княжество в 1129 г отходит к Киевскому. Но уже в 1146 г полоцкая династия восстанавливает власть над княжеством. Начиная с 1150 г полоцкие и минские князья воевали за право владеть княжеством.

В поисках сильного союзника для защиты от Золотой Орды в 1242 г Минск добровольно входит в Великое княжество Литовское. В 1413 г учреждается Минское воеводство, а в 1441 г литовский князь Казимир IV

дарует городу статус привилегированного. В середине XVI в. город стал центром Минского воеводства.

В результате Люблинской унии 1569 г., объединившей Великое княжество Литовское и Польское королевство в федеративное государство Речь Посполитая, в сейме нового государства Минску выделяется два места.

К середине XVII в. Минск уже занимает важное положение в экономической и религиозной жизни Речи Посполитой. Сюда переезжает множество поляков, и православие уступает католичеству. Национальное лицо города резко меняется, белорусское дворянство подвергают полонизации.

Мирное течение времени было нарушено во время русско-польской войны 1654–1667 гг., когда город был полностью разрушен. Война закончилась, но город не успел

отстроиться, как началась Северная война, тогда в 1707 г его захватили шведы, а в 1709 г Минск был отвоеван русскими.

За этими тяжелыми ударами последовал длительный период упадка, в XVIII в. город превратился в бедную провинцию Речи Посполитой.

В 1793 г Минск — вместе с центральной Белоруссией — был присоединен к Российской империи, что стало результатом очередного

## ЭКОНОМИКА

54% поступлений в бюджет города — от негосударственных предприятий. 25% налоговых поступлений — от малого бизнеса.

**Промышленность:** автомобилестроение, тракторостроение, электротранспортное машиностроение, станкостроение, двигателестроение, производство дорожно-строительной и бытовой техники, табачная, нефтехимическая, деревообрабатывающая и бумажная, ликерно-водочная, пищевая.

**Сфера услуг:** банковские, страховые, туристические.





*Кафедральный собор Сошествия Святого Духа в Минске (1642–1687 гг.) — главный православный храм Белоруссии.*

#### **Достопримечательности**

- Ансамбль бывших монастырей бернардинцев и бернардинок;
- Кафедральный православный собор Сошествия Святого Духа (1642–1687 гг.);
- Православная церковь Святого Благоверного Князя Александра Невского (1896–1898 гг.);
- Костел Девы Марии (1710–1732 гг.);
- Троицкое предместье (XIX в.);
- Православная церковь Петра и Павла (1620-е гг.);
- Православный женский Свято-Елизаветинский монастырь (1990-е гг.);
- Ансамбль церквей Марии Магдалины, Иоанна Предтечи (1992 г.) и часовни всех белорусских святых (1998 г.);
- Костел Святого Роха (Золотогорский костел) (1861–64 гг.);
- Национальная библиотека Белоруссии (2006 г.);
- Пицаловский замок (1825 г.);
- Фонтаны Минска.

#### **Любопытные факты**

- В Белорусском государственном педагогическом университете имени Танка находится маятник Фуко: четырехгранная застекленная пирамида высотой 7,5 метра, внутри которой на стальной проволоке подвешен шар. Маятник Фуко экспериментально доказывает, что Земля вращается вокруг своей оси. Маятник Фуко в Минске — третий в СНГ: еще такие сооружения есть в планетариях Санкт-Петербурга и Смоленска. Всего в мире таких приборов около двадцати.
- На территории Минска часто находят ископаемые останки мамонтов и других доисторических животных. В коллекциях Института геофизики и геохимии Беларуси хранятся почти 2000 костей ископаемых животных 30 видов.
- В честь Минска назван астероид под номером 3012.

раздела Речи Посполитой. В том же году Минск стал центром Минской губернии, и вновь начинается его бурное экономическое развитие: в 1811 г население города насчитывало ок. 11 тыс. человек. Однако позитивные изменения были прерваны войной 1812 г., в июне город был захвачен и опять подвергся катастрофическим разрушениям. Когда уже в ноябре 1812 г русские войска освободили Минск, в нем оставалось 3500 жителей, ютившихся среди руин.

В XIX в. город стал вновь развиваться: мостовые были покрыты булыжником, открылась первая общественная библиотека, вышла первая газета и открылся первый театр. К 1860 г в Минске насчитывалось 27 тыс. жителей, город стремительно застраивался.

В годы Первой мировой войны город был передан Германии по условиям Брестского мира, но после поражения Германии советское правительство денонсировало Брестский мир и Минск был освобожден. Хотя и снова ненадолго: в ходе советско-польской войны 1919–1921 гг его заняла польская армия. В 1920 г Красная армия освобождает Минск.

Начинается эпоха индустриализации, которая захватила и новую

столицу БССР, Минск, для города это означало время масштабного строительства. К началу Великой Отечественной войны в Минске проживало 300 тыс. человек. Во время войны погибло около 70 тыс. минчан, город часто подвергался воздушным бомбардировкам. Когда город был освобожден, в нем осталось около 70 неразрушенных зданий.

Благодаря исключительным усилиям граждан СССР город был в кратчайшие сроки восстановлен и продолжил свое развитие.

С 1991 г Минск — столица независимого государства Республики Беларусь.



*Национальный академический Большой театр оперы и балета в Минске (1933 г.).*





В Минске насчитывается около шестидесяти фонтанов; большинство из них расположены в центральной части города и были установлены в 1960–70 гг. Самый большой фонтан находится на Октябрьской площади справа от Дворца Республики: он состоит из 1300 струй. Самая высотная композиция в городе — на канале в районе улицы Филимонова. Старейший фонтан в городе — «Мальчик с лебедем», в Александровском сквере, установленный в 1874 г.

## МНОГОЛИКАЯ АРХИТЕКТУРА МИНСКА

Годы разрушений и века новых строителей сформировали причудливый архитектурный ансамбль на территории города.

**Г**ород многократно горел, он был целью для обстрела артиллерии и объектом для самолетов-бомбардировщиков. Понятно, что все это не могло не отразиться на архитектуре города, которая приняла довольно оригинальный характер.

Минская городская ратуша — административное здание в центральной части Минска. То, что можно увидеть сегодня, — копия старой городской ратуши XVIII в., снесенной в 1861 г. На ратушной башне находились часы, что для того времени было большой ценностью. До отмены российскими властями

Магдебургского права для Минска (14 мая 1795 г.) в ратуше проходили заседания органа минского самоуправления — магистрата; в здании хранились эталоны единиц веса и объема.

В наши дни здание используется главным образом как дом для приема почетных гостей города. На ратуше установлена 32-метровая башня с флюгером, а на ней — часы и герб города. Куранты Минской ратуши каждый час, на протяжении 19 секунд, отбивают мелодию припева «Песни про Минск» на музыку белорусского композитора Игоря Лученка.



Троицкое предместье, или Троицкая гора — любимое место отдыха минчан.





*Минский Дворец спорта (1963–1966 гг.) расположен в историческом районе Замчище, между рекой Свислочь и проспектом Победителей. Здесь в 2010 г. проходил чемпионат мира по хоккею среди юниоров.*

Совсем иной образец архитектурного творчества — Национальная библиотека Беларуси. Его проект был разработан еще в 1989 г., однако воплотить его в жизнь удалось лишь в 2006 г. Работы были начаты в 2002 г., сам объект был сдан уже в начале 2006 г., однако перевозка книжных фондов в здание продолжалась несколько месяцев. По объему книг на русском языке новая библиотека уступает только фондам Российской национальной библиотеки и содержит более 8,9 млн единиц хранения на различных носителях.

Форма здания — ромбокубооктаэдр (трехмерная фигура из 8 треугольников и 18 квадратов) высотой 73,6 м (23 этажа) и весом 115 тыс. тонн (без учета веса книг). Площадь застройки — 19,5 тыс. м<sup>2</sup>, общая площадь здания — 112,6 тыс. м<sup>2</sup>, площадь книгохранилища — 54,9 тыс. м<sup>2</sup>. Здание вдвое тяжелее Останкинской башни.

#### **ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ**

- Самый знаменитый общественный туалет в Минске расположен в Центральном сквере (в простонародье — «Паниковка»). В народе говорят, что это сооружение построил на свои деньги архитектор Стенкевич, чтобы отомстить богатому горожанину, не заплатившему за проект дома. Обиженный архитектор построил уменьшенную копию своего проекта в виде общественного туалета.
- Минская троллейбусная система — вторая в мире по развитию (64 маршрута, более тысячи троллейбусов) и уступает только московской.

С заходом солнца библиотека становится необыкновенно красивой: начинает работать ее подсветка. Она представляет собой многоцветный экран на основе полихромных светодиодных кластеров площадью 1985 м<sup>2</sup>. Экран работает ежедневно от заката до полуночи, причем рисунков и узоров на нем всегда меняются: наиболее популярные — это бегущая надпись «Национальная библиотека Республики Беларусь» (написанная по-белорусски) и красно-зеленый флаг РБ.

Здание входит в список 50 самых необычных сооружений мира, занимая 24-е место. По утверждениям ее создателей, в ночное время Национальную библиотеку видно из космоса.

Одно из немногих сохранившихся в Минске исторических зданий — Пицаловский замок, он же Следственный изолятор № 1, он же — «Володарка». Здание было построено в 1825 г. на горе в Романовском предместье по проекту архитектора Пицалы, выполнившего его в стиле раннего классицизма. Получилось трехэтажное прямоугольное здание с четырьмя круглыми башнями по углам. Каждая башня увенчана прямоугольными зубцами, возвышающимися над многоступенчатым карнизом. Замок окружает высокая

каменная стена с контрфорсами. Так как замок не предназначен для обороны города, то зубцы на стенах и бойницы в стенах отсутствуют.

Пицаловский замок — одна из самых надежных тюрем мира. За всю ее историю отсюда сбежал только один заключенный: Феликс Дзержинский, будущий всемогущий начальник советского ВЧК.



*Костел Святого Симеона и Святой Елены (1905–1910 гг.), также называемый Красным костелом — самый известный католический храм Минска; находится на площади Независимости, напротив Дома правительства.*





ЗАПАДНАЯ ЕВРОПА

РЕГИОН  
ВО ФРАНЦИИ

# ФРАНЦУЗСКАЯ СТРАНА БАСКОВ

*За стеной гор*



*Городок Сен-Жан-Пье-де-Пор является одним из самых живописных местечек Французской страны басков. Название города переводится как «около ущелья», так как именно здесь находится Ронсевальское ущелье — горный проход в Пиренеях, где 15 августа 778 г. произошла знаменитая битва.*

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

**Официальное название:** Французская страна басков, или Северная страна басков.  
**Языки:** французский, баскский.  
**Религия:** католицизм.  
**Денежная единица:** евро.  
**Крупнейшие города:** Байонна, Биарриц.  
**Крупнейшие реки:** Адур, Сезон, Нив, Бидасоа.  
**Важнейший порт:** Байонна.

## ЦИФРЫ

**Площадь:** 2869 км<sup>2</sup>  
**Население:** 230 000 чел. (2008 г.).  
**Плотность населения:** 80,2 чел/км<sup>2</sup>.  
**Самая высокая точка:** пик Ори (2017 м).

## КЛИМАТ

Атлантический.  
Средняя температура января: +9°C.  
Средняя температура июля: +20°C.  
Среднегодовое количество осадков: 1230 мм.

## ЭКОНОМИКА

**Промышленность:** добыча природного газа, химическая, производство алюминия, авиастроение, текстильная и обувная.  
**Сельское хозяйство:** горно-пастбищное животноводство (крупный рогатый скот, овцы); растениеводство (пшеница, кукуруза, садоводство, виноградарство).  
**Сфера услуг:** туризм.

## БАСКИ ПРОТИВ РЫЦАРЕЙ

Не вызывает сомнения тот факт, что баски разгромили франков в Ронсевальской битве. Но что представляла собой армия басков — остается загадкой. Да и была ли эта армия?

**Н**ачиная с I в. до н. э. и до середины V в. н. э. земли басков только номинально принадлежали Риму. Несмотря на всю мощь своих легионов, римляне так и не сумели занять отдаленные районы Пиренеев, населенные басками. Именно здесь, на горных вершинах и в ущельях, баски пережили и период господства вестготов, и долгое присутствие арабов на Пиренейском полуострове. Ни одно вторжение не оказало на них значительного влияния, и большая часть территории басков всегда оставалась независимой.

Столь настойчивое стремление захватчиков занять эту территорию объясняется просто. Стратегическое положение Страны Басков крайне важно:

кто владеет горными проходами, тот контролирует кратчайший путь из Франции на Пиренейский полуостров. Контроль над проходами стал причиной одной из самых знаменитых битв раннего Средневековья, произошедшей в 778 г. в Ронсевальском ущелье, на франко-испанской границе.

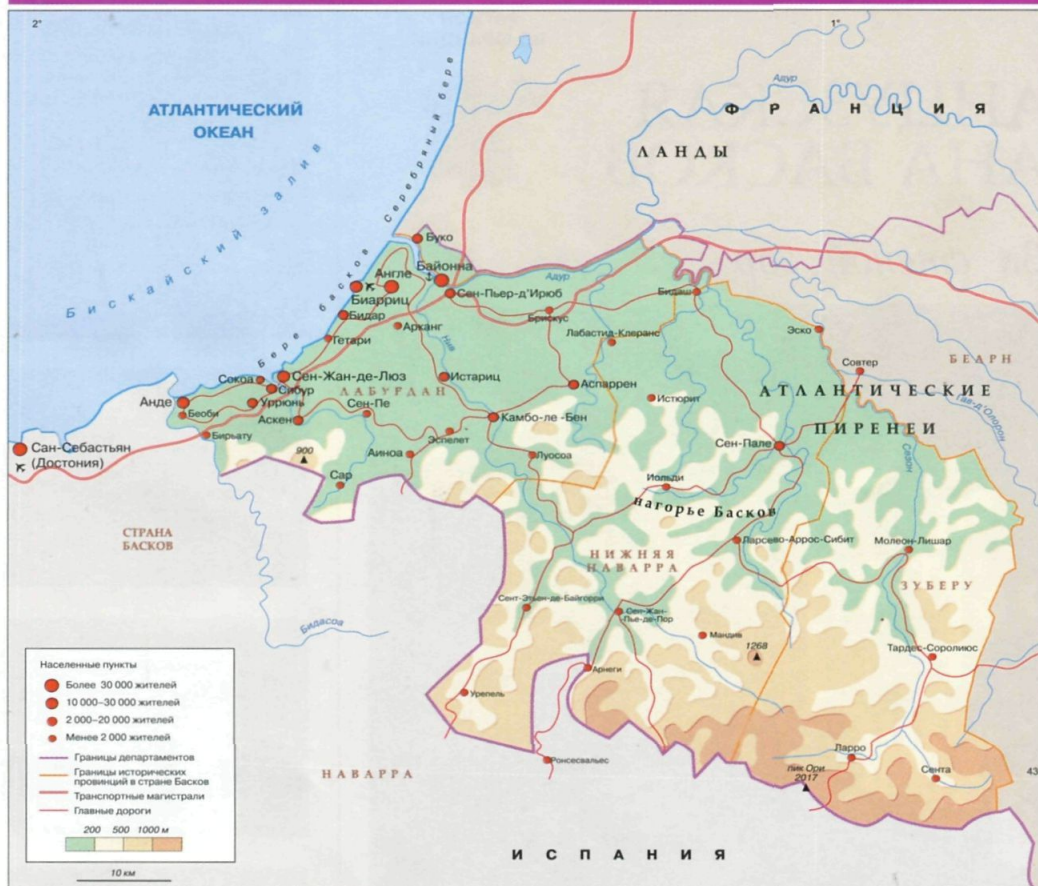
Король франков Карл Великий стремился расширить границы своего королевства. Его войско под предводительством Роланда вступило в горное ущелье Ронсеваль. Войска, обремененные большим обозом, вынуждены были передвигаться крайне медленно. Причиной, по которой баски напали на войско, стала, по всей вероятности, золотая казна войска. Баски организовали засаду,

набросились со скал на отряд, прикрывавший обоз, и перебили большее количество войска, в том числе знатных аристократов и предводителя, Роланда. Золото было мгновенно растащено, а сами баски скрылись в горах.

Победа была одержана благодаря внезапности нападения. К тому же рыцарям Роланда было неудобно размахивать длинными мечами и сражаться верхом в узком ущелье.

Для франков это сражение стало настоящей катастрофой: погиб цвет франкского рыцарства. Впоследствии в борьбе за Страну Басков испанцы и французы предпочитали полагаться больше на подкуп и дипломатию, чем на силу оружия.





Одного взгляда на карту Французской страны басков достаточно, чтобы увидеть, как высокие горы соседствуют с плодородными равнинами. Поэтому здесь, на сравнительно небольшой территории, одинаково хорошо развиты и равнинное растениеводство, и горно-пастбищное животноводство.

## ФРАНЦИЯ ПО-ЭУСКАРИЙСКИ

Баски — единственный из народов Западной Европы, не говорящий на языке индоевропейской группы.

Несмотря на то что древние римляне так и не сумели покорить территорию басков, они успели дать название этому народу. Слово «баск» (vasco) происходит от латинского uasco — васконы. Так назывался очень древний народ, живший в пределах территории басков и до, и после владычества римлян.

Сами баски называют себя эускалдунаки. Баскский язык — «эускара» — единственный реликтовый язык на юго-западе Европе, который сохранился со времен, предшествовавших Древнему Риму. По этой причине баскский язык относится к группе так называемых изолированных языков.

Точно установлено лишь то, что баскский язык ведет свое начало от аквитанского языка, на котором говорили в Аквитании еще с доримских времен и вплоть до раннего Средневековья. Эскуара также включается некоторыми теоретиками

в состав палеоиспанских языков (наречия народов доримского Иберийского полуострова). Языковеды указывают на некоторые сходные черты между баскским языком и языком иберийцев — самого древнего народа на территории, к которой относится и Французская страна басков. Но сходство это касается лишь системы числительных. Исследование языка басков осложняется еще и тем, что он имеет несколько диалектов, поразительно отличающихся друг от друга. Баск Кольдо Мичелена (1915–1987 гг.) известен тем, что унифицировал все знания о языке и создал Эускара батута (Euskara batua) — литературный баскский язык.

Общее число носителей эскуары составляет около 800 тыс. человек, примерно 700 тыс. проживает на территории Страны Басков, из них более 500 тыс. — в ее испанской части. Остальные разбросаны по Европе,

есть небольшие группы в Австралии и Америке. Однако во французской части Страны лишь треть жителей владеет исконным языком.

Интересно, что около 15 млн человек в странах Латинской Америки заявляют о своем баскском происхождении. Также существует гипотеза о том, что баски пришли с территории Кавказа 3,5 тыс. лет назад, а их родиной якобы является Грузия или Дагестан.



Вилла французского поэта и драматурга Эдмона Ростана (автора пьесы «Сирано де Бержерак»), в окрестностях Камбо-ле-Бен.

### ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ

- Собор и монастырь Сен-Мари XIII в. (г. Байонна);
- Бои быков в г. Байонне;
- Цитадель (г. Сен-Жан-Пье-де-Пор);
- Замок Этшоц (г. Сент-Этьен-де-Байгорри);
- Пещеры «Волчий рай» (г. Байонна, г. Сен-Жан-Пье-де-Пор);
- Епископская тюрьма (г. Сен-Жан-Пье-де-Пор);
- Могильная плита на месте предполагаемой гибели Роланда — командира войска франков.

### ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ

- Байонский окорок — национальное достояние Французской страны басков. Поросят для ветчины пасут на лесных лужайках. Байонскую ветчину вялят исключительно в долине реки Адур, с солью из этой же долины. Лишь три ингредиента используются для производства байонских окороков: мясо, соль и природная селитра. Процесс вызревания окорока занимает около 7 месяцев. Ведется постоянное наблюдение за качеством на каждом этапе приготовления продукта.
- Во время Второй мировой войны армия США набирала радистов из басков и немецкому вермахту оказалось не по силам овладеть этим языком для чтения оперативных радиосообщений.





СЕВЕРНАЯ  
АМЕРИКА

ГОРОД  
В МЕКСИКЕ



# ГВАДАЛАХАРА

Один из крупнейших  
городов Мексики



Мексиканский наездник-чарро на празднике верховой езды в Гвадалахаре (штат Халиско).

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Второй по численности населения город Мексики; десятый по величине город Латинской Америки.

**Административно-территориальное деление:** семь муниципалитетов.

**Язык:** испанский.

**Этнический состав:** мексиканцы (55%), европейцы (преимущественно французы, испанцы, итальянцы) (34%), индейцы-уичоли (6,9%), азиаты (4%), чернокожие (иммигранты из Африки и Карибских островов) (0,1%).

**Религия:** римско-католическая.

**Денежная единица:** мексиканский песо.

**Важнейший аэропорт:** Международный аэропорт имени дона Мигеля Идальго и Кастильо.

## ЦИФРЫ

**Площадь:** 151 км<sup>2</sup>

**Население:** 1 564 514 чел. (2009 г.).

**Плотность населения:** 10 361 чел/км<sup>2</sup>

**Высота над уровнем моря:** 1589 м.

## КЛИМАТ

Субтропический.

Средняя температура января: +15°C.

Средняя температура июля: +20°C.

Среднегодовое количество осадков: 853 мм.

Относительная влажность воздуха: 55–60%.

## ГОРОД, У КОТОРОГО МНОГО ИМЕН

Гвадалахара расположена в Западно-Тихоокеанском районе Мексики.

Кроме официального названия, Гвадалахара имеет массу прозвищ, таких как Жемчужина Запада (Ла-Перла дель Оссиденте) и Город Роз (Сьюдад де лас Росас). Город назван в честь испанской Гвадалахары, название которой происходит от арабского Вад-аль-Хиджара, что означает «река, текущая между скал».

Основанный в 1532 г город Гвадалахара трижды менял свое местоположение. Сначала он находился в Меса дель Черро (ныне известен как Сан-Хуан). Город был построен с целью обеспечить плацдарм для дальнейшего захвата территорий и для защиты от индейцев. Вскоре выяснилось, что в этом месте недостаточно воды, и в 1533 г центр испанской обороны был перенесен в местность неподалеку от г Тонала.

Гвадалахара подверглась жестокой осаде во время индейского восстания 1541 г. Причиной стало жестокое обращение испанцев с пленными индейцами: местных жителей обращали в рабство.

Гвадалахаре удалось избежать полного разрушения, когда испанцы пошли на уступки индейцам. В благодарность за спасение гвадалахарцы сделали богатые дары церкви в честь архангела Михаила — покровителя Гвадалахары.

Прошло еще немного времени, и город в последний раз сменил местоположение, получив свой герб от испанского короля Карлоса I (он же император Священной Римской империи Карл V). В 1542 г численность населения составляла всего 126 чел.

Расцвет города начался, когда в 1560 г сюда переехали представители королевской власти и была учреждена резиденция епископа. Город стремительно рос, и в 1791 г здесь

был основан университет Гвадалахары. Экономика города развивалась, главным образом за счет сельского хозяйства, текстильной, обувной и пищевой промышленности.

В начале XIX в. в Мексике началась череда войн за независимость. Гвадалахаре суждено было сыграть в них важную роль. Местное население было задавлено налогами, рабство все еще не было полностью

## ЭКОНОМИКА

Третий по уровню экономики город в Мексике.

37% всей товарной продукции штата Халиско.

**Промышленность:** электронное машиностроение, наукоемкие производства, энергетика, текстильная, пищевая, обувная.

**Сфера услуг:** туризм.





*Пласа де Армас — площадь в центре Гвадалахары, где находится кафедральный собор Успения Богородицы (1568–1618 гг.) и кованая беседка, привезенная из Парижа в XIX в.*

отменено. Вожди революционных армий обещали гвадалахарцам политические свободы, отмену рабства и послабления с налогами в обмен на поддержку революционеров.

В 1821 г Мексика получила независимость от Испании, а Гвадалахара получила обещанное: для города это означало дальнейший рост экономики. Правительство субсидировало строительство железной дороги, связавшей Гвадалахару с тихоокеанским побережьем. Город начал интенсивную торговлю с Соединёнными Штатами. До конца XIX в. в городе провели электричество и даже построили обсерваторию.

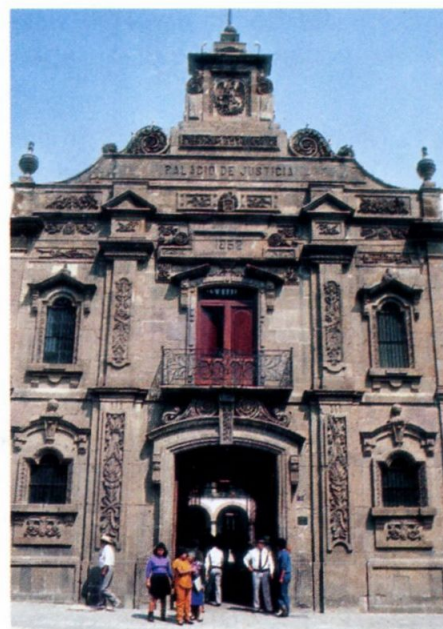
#### ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ

- Театр Деголлодо;
- «Льенсо де ла Чаррос» — главная мексиканская арена для чарриады;
- Музей-мастерская художника Хосе Клементе Ороско;
- Церковь Сан-Франциско (XVI–XVII вв.);
- Церковь Санта-Моника (1720–1733 гг.);
- Церковь Святого Августина;
- Кафедральный собор Успения Богородицы (1568–1618 гг.);
- Муниципальный дворец;
- Фонтан на площади Талатия;
- Институт культуры Кабаньяса.

В 1961 г численность населения города превысила миллион человек. В 1970-х гг Гвадалахара стала вторым по величине городом Мексики, и самым большим во всей Западной Мексике. Население города удваивалось каждые десять лет и в 1980 г приблизилось к двум с половиной миллионам. Стремительный рост населения объяснялся значительным притоком мигрантов из сельских районов штата. Крестьяне жили в самом центре города, пытаясь найти работу и купить жилье. Сельской бедноте по карману оказалось только жилье на окраинах, в так называемых «фрасконамьентос». Именно тогда в городе наметилось четкое разделение на богатые и бедные районы. Представители высших классов обосновались в районах Идальго и Хуарес, а беднота обжила центр города, а также районы Либертад и Реформа.

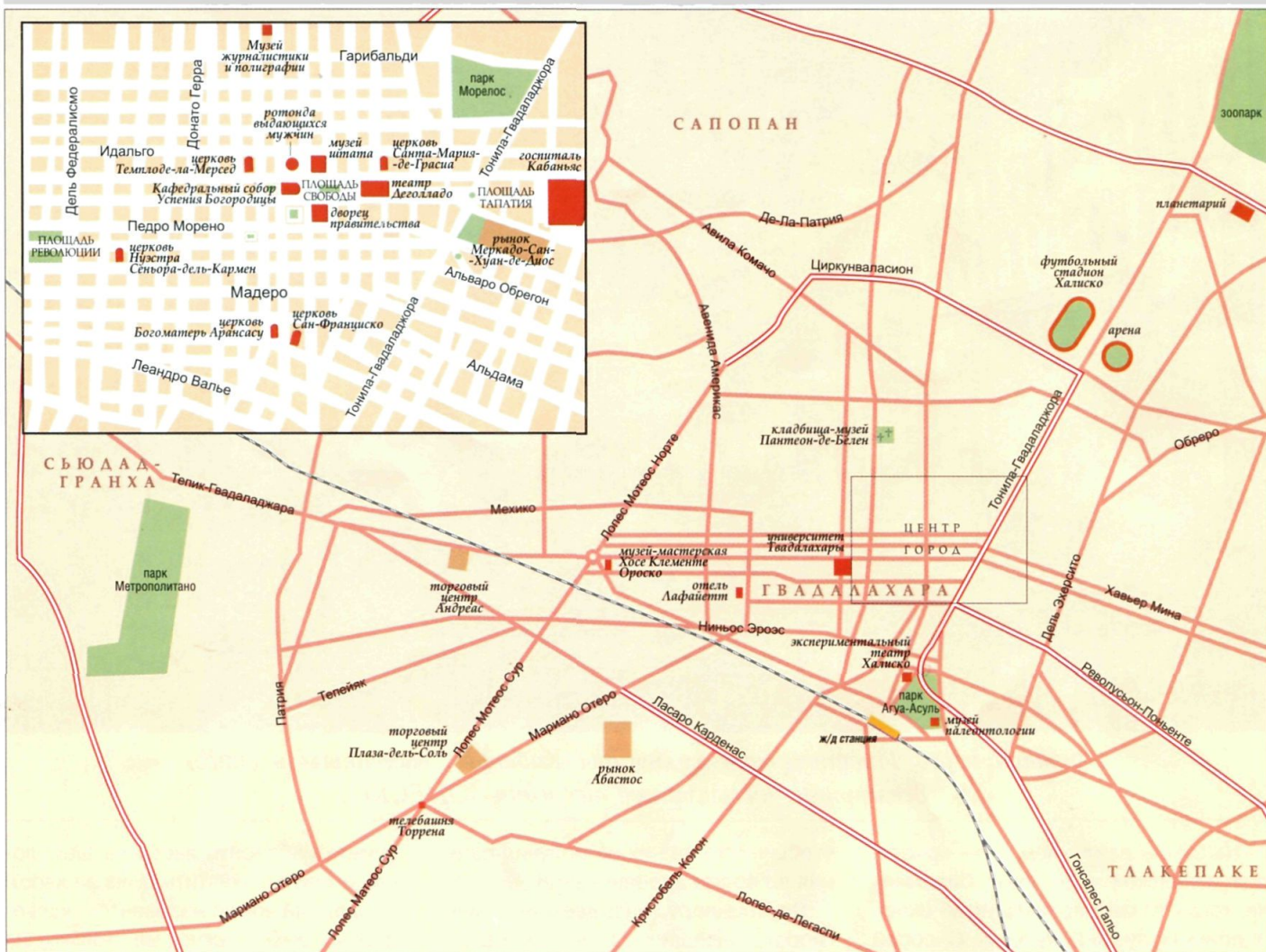
Значительное влияние на экономику города оказало размещение в нем ряда крупных промышленных сборочных производств из США, специализирующихся на сложной электронике: «Кодак», «Хьюлетт-Паккард», «Моторола» и «Ай-Би-Эм».

В 2007 г журнал «Города будущего», издаваемый финансовой аналитической организацией FDI, назвал Гвадалахару самым развитым городом Мексики, обладающим вторым по величине (после Чикаго) экономическим потенциалом в Северной Америке.



*Дворец правительства (1643 г.) в Гвадалахаре, построенный в стиле барокко.*





Самая старая постройка в историческом центре Гвадалахары — две башни монументального римско-католического Кафедрального собора Успения Богородицы. Его строительство началось сразу после основания города, в 1542 г., и закончилось лишь в начале XVIII в.

Этим объясняется смешение архитектурных стилей здания. Фасад и башни собора дважды страдали от землетрясений 1750 и 1818 г. Собор окружен четырьмя площадями, обозначающими стороны света.

## ЧАРРИАДА — ГЛАВНОЕ НАЦИОНАЛЬНОЕ РАЗВЛЕЧЕНИЕ

Штат Халиско со столицей Гвадалахарой мексиканцы считают «сердцем Мексики».

Здесь был изобретен напиток текила, созданы первые оркестры-марьячи и появились настоящие чаррос.

Чарриада — действо настолько оригинальное, что его трудно классифицировать. С одной стороны — это спорт, потому что здесь соревнуются в умении мексиканские конные пастухи чарро. С другой стороны — это очень зрелищное мероприятие, сопровождаемое музыкой, ароматом острой мексиканской еды и веселыми криками. Мексиканцы считают чарриаду этнографическим фестивалем.

В Гвадалахаре чарриада проводится на «Льенсо де ла Чаррос» — главной мексиканской арене для чарриады. Арена «Льенсо де ла Чаррос»

большая и круглая, напоминающая место для корриды и рассчитанная на четыре тысячи человек. Места здесь расположены таким образом, чтобы принять в расчет большие мексиканские сомбреро на головах впереди сидящих, которые не должны загораживать арену другим зрителям.

Участниками состязаний становятся чарро — мексиканские пастухи, у которых много общего с аргентинскими гаучо и американскими ковбоями. Но для мексиканца чарро — это еще герой мексиканской революции и уличный музыкант-марьячи.



Рядом с Гвадалахарой находятся плантации голубой агавы растения, используемого для изготовления текилы и опыляемого летучими мышами.





*Фонтан перед Институтом культуры Кабаньяс, внесенным в список Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО.*

На самом деле, «чарро» — крестьяне испанской провинции Саламанка, когда-то мигрировавшие за океан в поисках лучшей судьбы. С собой они привезли лошадей и развлекали себя, как могли, отдыхая после тяжелой работы и устраивая конные состязания.

До начала чарриады в церкви слушают мессу за здоровье всех чарро,

чтобы никто из них не получил ранения во время соревнований.

По коридору, называемому «мангерра», наездники и наездницы женщинам не запрещено участвовать в соревновании — проезжают на арену. Костюм чарро — сложный набор традиционной мексиканской национальной одежды: полусапожки, «манкуэрнас» — посеребренные заклепки на невероятно тесных брюках со сверкающими лампасами, кургузая замшевая курточка, сорочка, жилет, галстук-бант и шляпа. И обязательно — громадные шпоры. Чтобы можно было отличить чарро от марьячи, у чарро — четыре углубления на тулье шляпы, а у марьячи — два.

Чарриада начинается с того, что церемониймейстер представляет всех участников по очереди. Затем выпускают на арену детей, и они показывают умение орудовать лассо. Выступления взрослых чарро оценивает жюри. Существуют очень жесткие правила проведения чарриады, за соблюдением которых следит Мексиканская национальная федерация чарро.

Программа чарриады отличается от обычного ковбойского родео. Всего испытаний — около десяти. Чарро должен уметь объезжать дикую лошадь, удержаться на спине быка,

суметь набросить лассо на шею лошади или же ухватить быка за хвост. Последний номер называется «каледоро»: быка нужно не только на полном скаку поймать за хвост, но еще и накрутить этот хвост себе на ногу. Бык, в свою очередь, должен упасть и перекувыркнуться через себя. Количество кувырков — это количество очков, полученных ковбоем.

Другое испытание «на шаг от смерти»: чарро должен проскакать полный круг вдоль арены, держась как можно ближе к ограде. Это испытание считается одним из самых опасных и часто приводит к серьезным травмам. Раненого провожают с арены под аплодисменты, стоя.

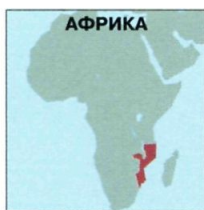


*С пригородных ферм Гвадалахары на большой рынок привозят всевозможные фрукты и овощи.*

#### **ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ**

- Гвадалахара — родина ансамблей марьячи: маленьких оркестров, состоящих из пары скрипок, шестиструнной гитары, небольшой пятиструнной лютни, большой пятиструнной гитары (гитаррона), а также трубы и кларнета. Ансамбли марьячи появились здесь в середине XIX в. и пели на свадьбах и похоронах.
- В Гвадалахаре есть площадь, на которой выступают народные ансамбли и которая названа в их честь — Пласа де лос Марьячи. В 2009 г. здесь выступил самый большой в мире ансамбль-марьячи из 549 музыкантов. 11-минутное представление удостоилось занесения в Книгу рекордов Гиннеса.
- Гвадалахарский метрополитен «Ситеур» состоит всего из двух линий. Линия № 1 проходит с севера на юг и состоит из 19 станций, линия № 2 соединяет центр города с восточными районами и состоит из 10 станций.
- До появления в Гвадалахаре метро по городу с 1800 г. ходили трамваи, в которые были запряжены мулы.
- Гвадалахара — центр серийного изготовления текилы — крепкого перегонного алкогольного напитка. Напиток изготавливается из сердцевины голубой агавы. Штат Халиско и Гвадалахара обладают исключительными климатическими и почвенными условиями, пригодными для созревания голубой агавы.





АФРИКА

# МОЗАМБИК

*Возрождение  
национального единства*

ГОСУДАРСТВО:  
МОЗАМБИК

*Замбези занимает четвертое место среди рек Африки с самой большой протяженностью (2574 км). Название реки происходит от наименования реки на одном из местных диалектов: Касамбо Уэйзи — «великая река».*

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

**Официальное название:** Республика Мозамбик.

**Форма правления:** президентская республика.

**Административно-территориальное деление:** 11 провинций.

**Столица:** Мапуту (1 589 000 чел., 2009 г.).

**Языки:** макуа (26,1%), ньянджа (11,3%), португальский (8,8% — официальный, второй язык для 27% населения), ломве (7,6%), сена (6,8%), прочие мозамбикские языки (37,8%), прочие иностранные языки (0,3%), неопределившиеся (1,3%, 1997 г.).

**Этнический состав:** негры 99,66% (макуа, тсонга, ломве, сена и проч.), мулаты 0,2%, индийцы 0,08%, белые 0,06%.

**Религии:** католики — 23,8%, мусульмане — 17,8%, христиане-сионисты — 17,5%, другие религии — 17,8%, атеисты — 23,1% (1997 г.).

**Денежная единица:** метикал.

**Крупнейшие города:** Мапуту, Матола, Нампула, Бейра, Шимойо.

**Крупнейшие реки:** Замбези, Лимпопо, Шангане, Рувума, Саве.

**Крупнейшее озеро:** Ньяса.

**Важнейшие порты:** Мапуту, Бейра, Накала, Келимане.

**Важнейший аэропорт:** международный аэропорт Мапуту (г. Мапуту).

## КЛИМАТ

Тропический, субтропический.

Средняя температура января: +28°C.

Средняя температура июля: +17°C.

Среднегодовое количество осадков: 1400 мм на севере, 800 мм на юге.

Относительная влажность воздуха: 60–65%.

## ОТ «ПОРТУГАЛЬСКОГО РУДНИКА» — К НЕЗАВИСИМОСТИ

Мозамбик издавна привлекал к себе внимание торговцев и мореплавателей. Страна имеет крайне выгодное географическое положение: она находится на материковой части Африки напротив острова Мадагаскар.

Племена бушменов и готтентотов населяли территорию современного Мозамбика со времен каменного века. Значительные изменения в укладе жизни местных жителей произошли в V–IX вв.. племена банту из Южного Судана стали селиться на этих землях. Банту занимались скотоводством и земледелием, а также умели разрабатывать месторождения железной руды и меди. Они поделились секретами мастерства с местными жителями, научив их выплавлять железо.

С VIII в. на территории современного Мозамбика все чаще стали появляться арабские торговые суда. Они здесь организовали первые торговые фактории. Местные жители научились у арабов технике хлопкоткачества, а также начали выращивать апельсины, бананы, лимоны, манго, рис и сахарный тростник.

Порты Мозамбика активно развивались: шел обмен товарами из Индии, Индонезии, Ирана и Китая. Основными предметами бартерной торговли были железо, золото, медь, слоновая

кость и шкуры диких животных. Арабы способствовали развитию здесь работорговли. В рабство забирали жителей племен из центральной Африки.

Постепенно здесь сложилось несколько межплеменных союзов, похожих по типу государственного устройства на раннефеодальные государства. Мономотапа было самым крупным из них. Наивысшего расцвета оно достигло в середине XV в., занимая половину территории нынешнего Зимбабве и северные районы Мозамбика.





*Мапуту — столица и самый большой город Мозамбика, в архитектуре которого смешались колониальный и современный стиль.*

В 1498 г. сюда прибывает португальская экспедиция Васко да Гамы, направлявшаяся в Индию. В начале XVI в. португальцы уже интенсивно осваивали побережье Восточной Африки, а к середине века построили несколько фортов и крепостей. Мозамбик превратился в португальский центр колонизации всей Восточной Африки.

Орден иезуитов способствовал распространению португальского влияния в этом регионе. В 1607 г. правитель Мономотапы подписал с португальцами договор о передаче им золотых и серебряных рудников в обмен на помощь в борьбе с вождями племен, не желавших подчиняться руководству Мономотапы.

Подобный договор развязал руки португальцам: они начали грабить страну. Последствием стало восстание 1627–1632 гг. под руководством Капранзине главного вождя Мономотапы. Однако португальцы разгромили отряды повстанцев. Победенные вожди были вынуждены принять католичество.

Восстания не прекращались, в конце XVI в. повстанцам удалось вытеснить португальцев с территории Мономотапы. Но начались новые междоусобицы, и государство распалось.

В 1752 г. португальские владения в Восточной Африке получили название «Колония Мозамбик». С 1810 г. начался массовый вывоз рабов из Мозамбика в Бразилию, Вест-Индию и на Кубу. Торговля, сельское хозяйство и ремесла пришли в упадок. Работоторговля значительно сократила численность местного населения. В 1850 г. вывоз невольников был объявлен вне закона, но он продолжался вплоть до конца XIX в.

Мозамбик оставался португальской колонией до 1974 г. (в этом году пал диктаторский режим в Португалии). 25 июня 1975 г. была провозглашена Независимая Народная

Республика Мозамбик. Межплеменные раздоры, оставленные в наследство Мозамбику колонизаторами, не исчезли, а приняли характер затяжной гражданской войны. Лишь в 1992 г. враждующие стороны подписали соглашение о прекращении военных действий.

В настоящее время страна носит название Республика Мозамбик. Она входит в десятку беднейших государств мира.



*Река Лурьо — естественная граница между провинциями Кабу-Делгаду и Нампула.*

#### ЦИФРЫ

**Площадь:** 799 380 км<sup>2</sup>

**Население:** 22 948 858 чел. (2011 г.).

**Плотность населения:** 28,7 чел./км<sup>2</sup>

**Средняя продолжительность жизни:** 51,78 (мужчины — 51,01; женщины — 52,57) (2011 г.).

**Городское население:** 38% (2010 г.).

**Границы:** Малави (1569 км), Южно-Африканская Республика (491 км), Свазиленд (105 км), Танзания (756 км), Замбия (419 км), Зимбабве (1231 км).

**Длина береговой линии:** 2,470 км.

**Самая высокая точка:** гора Бинга (2436 м).





Мозамбик пережил длительный период португальского колониального господства. Затем была предпринята попытка построить социализм, однако она не увенчалась успехом из-за кровопролитной гражданской войны, длившегося несколько лет голода и череды разрушительных наводнений. В наши дни страна постепенно возрождается, делая ставку на туризм: ее многочисленные коралловые рифы уже сегодня привлекают дайверов со всего мира.

## ТРУДНОСТИ И ЛИШЕНИЯ

На территории Мозамбика проживают около пятидесяти этнических групп. Подобный этнический состав государства сложился вследствие интенсивных миграций народов Африки, географического положения страны (она расположена на пересечении торговых путей) и колонизации страны европейцами.

Согласно переписям 1980 и 1997 г., численность населения за этот период увеличилась в два раза. Прирост населения составляет около 4% в год. Эпидемии – виновники резкого сокращения числа жителей. Так, в 2002 г число жителей Мозамбика снизилось на 1,13% из-за

пандемии СПИДа. В настоящее время ВИЧ-инфицированными в Мозамбике являются около 12,2% взрослого населения страны.

Численность населения, проживающего за чертой бедности, составляет 70%. Однако социальное расслоение в мозамбикском обществе

не столь остро выражено, как в других странах Африки. Индекс Джини (статистический показатель, свидетельствующий о степени расслоения общества данной страны) в Мозамбике равен 0,396, что считается нормой и для развивающейся, и для развитой страны.

### ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ

- Ботанические сады (г. Мапуту);
- Национальный художественный музей (г. Мапуту);
- Кафедральный собор (г. Бейра);
- Байкса — Старый город (г. Пемба);
- Собор (г. Тете).
- Дворец и часовня Сан-Пауло (г. Тете);
- Коралловые рифы;
- Национальные парки Горонгоса, Баньине, Зинаве;
- Озеро Ньяса.

### ЛЮБОПЫТНЫЕ ФАКТЫ

- Флаг Мозамбика — единственный в мире, на котором есть изображение автомата Калашникова с примкнутым штык-ножом. Автомат также помещен на герб Мозамбика, а еще на гербах Зимбабве и Восточного Тимора.
- Граса Машел была первой леди Мозамбика до 1986 г., пока не погиб в авиакатастрофе ее муж Самора Машел — президент Мозамбика. В 1995 г. Граса вышла замуж за другого лидера африканской страны — президента ЮАР Нельсона Манделу. Таким образом, эта дама стала первой леди двух разных стран.
- Жители Мозамбика и Мадагаскара издавна ловят морских черепах с помощью рыб-прилипал. Рыбу привязывают за хвост к веревке и бросают рядом с увиденной черепахой, к которой та и «прилипает». Если же черепаха большая, то бросают сразу несколько прилипал, так как одна рыба способна удержать не больше 30 кг.
- Представители мозамбикской народности чопи умеют играть на «тимбиле» — очень сложной разновидности деревянного ксилофона, внесенного ЮНЕСКО в список шедевров мирового устного и нематериального культурного наследия. Чтобы добиться «настоящего» звучания, для исполнения местной музыки используют оркестр из десяти тимбил.





*Старая часть города Пемба (центр провинции Кабу-Делгаду) больше напоминает туземное поселение и находится в окружении рощи баобабов, в то время как Новый город изобилует современными постройками и достаточно развит.*

Подавляющее большинство населения составляют народы, относящиеся к языковой семье банту. Крупнейшими по численности (40%) являются проживающие на северо-востоке группы народов макуа (ломве, лоло, макуа, мато, михавани, нгуру и др.), а также тсонга (била, джонга, ронга, тсва, шангаан, шенгве, шона и др.), проживающие на юге Мозамбика (23%). Прочие этнические группы: маконде, малави (ньянджа, подзо, тумбука, чвамбо, чева, чипета и др. – прибл. 11%), суахили, тонга, чопи, яо и др. Наиболее разнообразный этнический состав населения характерен для южных провинций.

Здесь исторически распространена практика этнического квотирования при распределении бюджетных

должностей. Например, штат чиновников традиционно представлен выходцами с юга Мозамбика. Это объясняется тем, что на юге проживает наибольшая часть грамотных мозамбикцев. По программам фондов ЮНЕСКО там работают учителя из разных стран мира, и благодаря их деятельности в последние годы грамотность населения выросла почти на 10%.

Как это характерно для многих бывших колоний, после провозглашения независимости большинство европейцев покинуло страну. В истории страны «празу» — земельные концессии феодального типа, которые предоставлялись во владение европейцам лично королем Португалии с правом наследования, — остались темным пятном. «Празу» в переводе с португальского «определенный срок». Площади таких владений составляли иногда 50 тыс. км<sup>2</sup>, и во всех использовался труд рабов. Рабы умирали от лихорадки и малярии, пускались в бег. «Празу» оказались крайне убыточными и в 1852 г. были официально ликвидированы. Но сами хозяева-европейцы, которые назывались «празейруш», еще долго оставались здесь, превратившись в ненавистный символ колониального угнетения.

Те из европейцев, кто обосновались в Мозамбике, живут преимущественно в городах. Население страны размещено крайне неравномерно, что объясняется сложным рельефом местности. Большая часть населения проживает в прибрежных районах, вдоль реки Замбези и на плато Ангония.



*Сельское хозяйство Мозамбика ведется практически без использования орудий труда. Рабочая сила здесь стоит очень дешево.*

#### ЭКОНОМИКА

**ВВП:** \$1000 на душу населения (2010 г.).

**Промышленность:** пищевая, прохладительных напитков, химическая (удобрения, мыло, красители), алюминиевая, нефтеперерабатывающая, текстильная, цементная, асбестовая, табачная.

**Сельское хозяйство:** хлопок, кешью, сахарный тростник, чай, кассава (тапиока), кукуруза, кокосы, сизаль, цитрусовые и тропические фрукты, картофель, подсолнечник; животноводство (крупный рогатый скот — молочное и мясное скотоводство).

**Сфера услуг:** туризм.





ГОРЫ И ВУЛКАНЫ

ПЛАТО  
В ЧАДЕ И СУДАНЕ

# ДАРФУР

## Горячая точка Судана



*Суданцы преодолевают возвышенную местность плато.  
Преобладающая высота на Дарфуре — 1000-1500 м.  
Ландшафт плато — саванны и опустыненные саванны.*

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Горное плато между озером Чад и долиной Белого Нила на западе Судана.

**Языки:** арабский, местные диалекты.

**Этнический состав:** фур (фора) — св. 1 млн чел., арабо-суданцы, нубийцы, др. народности, в основном негроидные.

**Религии:** ислам, анимизм.

**Крупнейшие населенные пункты:** Гарсила, Эль-Фашир, Ньюла, Кутум, Залингей.

### ЦИФРЫ

**Площадь:** ок. 900 000 км<sup>2</sup>

**Население:** ок. 5 000 000 чел.

**Плотность населения:** ок. 5,6 чел/км<sup>2</sup>

**Самая высокая точка:** г. Марра (3088 м).

### ЭКОНОМИКА

**Промышленность:** добыча медной руды, соли.

**Сельское хозяйство:** растениеводство (арахис, табак, фрукты, просо); животноводство (мелкий рогатый скот, верблюды).  
Торговля.

Товары народных промыслов.

## СВЕТЛОЕ БУДУЩЕЕ, ТЕМНОЕ НАСТОЯЩЕЕ

Долгое время Дарфур собирал огромную пошлину с торговых караванов.

Ныне эти территории — места затянувшегося военного конфликта.

**Д**арфур (название переводится с арабского как «земля народности фур») — район западного Судана. В XVI в. здесь, на землях другого государства Кордофан, — был основан султанат Дарфур. Период его наивысшего могущества приходится на XVII в., когда здесь правил султан Сулейман Солонг (1596–1637 гг.) из клана кейра. Именно в период его правления ислам стал официальной государственной религией Дарфура.

Султан Ахмед Бахр (1682–1722 гг.), внук Сулеймана, укрепил завоевания своего деда, и султанат процветал. Султан Ахмед Бахр сумел расширить

границы на востоке — до реки Атбара.

Все последующие правители начинали затяжные войны с соседями: королевством Сеннар и султанатом Вадай. В XVIII в. султан Дарфура отважился на захват территории негритянского племени фунджи, но дальше Омдурмана его войска так и не продвинулись.

В 1799 г султан Дарфура — Адбэль-Рахман поторопился поздравить Наполеона Бонапарта с разгромом мамлюков в Египте. Наполеон мило-сти-во принял поздравление и тут же потребовал у султана две тысячи лучших воинов для войны с египтянами.

Такая политика привела к тому, что в 1874 г султанат оказался во власти Египта. Местное население взбунтовалось. Однако с помощью англичан восстание было подавлено. В 1898 г Судан был захвачен Великобританией, но султанат Дарфур сохранил независимость: она была куплена у Англии за огромную сумму денег. В 1915 г султан Али Динар объявил о независимости султаната, но его армия была разбита, а сам он — убит

С тех пор Дарфур входит в состав Судана.

Местное негритянское население — народность фур постоянно преследовалось арабскими войсками. В 2003 г в Дарфуре была обнаружена нефть, что крайне обострило борьбу за этот район между правительством Судана и народностью фур.



*Несмотря на то что в Дарфуре давно царит политический хаос, а насилие стало привычным явлением, образ жизни большинства кочевых племен этого плато в Ливийской пустыне остается неизменным.*

### КЛИМАТ

Тропический.

Средняя температура января: +20°C.

Средняя температура июля: +30°C.

Среднегодовое количество осадков: 200–1200 мм.

### ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ

- Террасы с посадками сельскохозяйственных культур;
- Вулкан Марра;
- Рынок г. Эль-Фашир;
- Замок г. Эль-Фашир.



