

# Географический образ Мексики

Моргунова Алевтина Борисовна,  
учитель географии ГОУ СОШ при Посольстве  
России в Мексике

# Герб Мексики



Согласно ацтекской легенде, бог Уицилопочтли предсказал ацтекам, которые искали землю, чтобы жить, что они должны найти орла, сидящего на каменистом месте на вершине кактуса-нопаля и пожирающего змею. Священная птица была найдена на одном из островов озера Тескоко.

# Флаг Мексики



Флаг Мексики представляет собой прямоугольное полотнище с соотношением сторон 4:7, состоящее из трёх равновеликих вертикальных полос — зелёной, белой и красной. В центре белой полосы — изображение герба Мексики. Зелёный цвет флага обозначает надежду, а также изобилие хорошей почвы Мексики. Белый символизирует чистоту, красный — кровь, пролитую за независимость страны. Флаг принят 16 сентября 1968 года

**1518** — первая высадка испанцев на территории Мексики (экспедиция конкистадора Хуана Грихальвы)

**1519** — испанский отряд конкистадора Кортеса высаживается на территории Мексики, закладывает город Веракрус и без боя входит в столицу империи ацтеков город Теночтитлан (Мехико), где пленяет вождя Монтесуму

**1821** — провозглашение независимости

**1824** — первая конституция независимой Мексики

# Столица страны - Мехико

- Существует несколько версий происхождения топонима "Мехико". Согласно одной из них, более всего достойной доверия, "Мешика" (на языке науатль) было самоназванием ацтекского племени, которое построило город Теночтитлан на острове посередине озера Тескоко.
- Слово "Mexico" обозначает "место в пупке Луны" и происходит от трёх слов языка науатль: *meztli* – «луна», *xitli* (шитли) – пупок, «со» - «место».
- Полное название города "Мехико Теночтитлан" переводится как "Город Мешика среди кактусов". Испанцы воспроизвели самоназвание племени "мешика" как Мехико

**Мексика административно делится на 31 штат и один федеральный округ. Штаты делятся на муниципалитеты. Каждый штат имеет свою конституцию и губернатора, который избирается всеобщим прямым голосованием**



# Географическое положение

- Будучи расположенной в Северной Америке, Мексика составляет бóльшую часть Средней Америки.
- С точки зрения физической географии, территория восточнее перешейка Теуантепек, включая полуостров Юкатан, расположена в Центральной Америке.
- Однако геополитически Мексика считается североамериканской страной

**Общая площадь Мексики составляет 1 972 550 км<sup>2</sup>, в том числе около 6 тыс. км<sup>2</sup> островов в Тихом океане (включая остров Гуадалупе и архипелаг Ревилья-Хихедо), Мексиканском заливе, Карибском море и Калифорнийском заливе.**

**По площади территории Мексика занимает 13 место в мире**







# Северный тропик делит Мексику примерно на равные части

## Крайние точки Мексики:

- Северная –  $32^{\circ}43'$ с.ш.,
- Южная –  $14^{\circ}33'$ с.ш.,
- Западная –  $117^{\circ}08'$ з.д.,
- Восточная –  $86^{\circ}42'$ з.д.

## Протяжённость:

- с СЗ на ЮВ – 3070 км
- между Атлантическим и Тихим океанами:  
от 2000 км на севере до 215 км на  
Теуантепекском перешейке

# Рельеф

- 50% территории страны - выше 1000 метров
- 2\3 страны заняты Мексиканским нагорьем, в котором выделяется Северная и Центральная Меса («меса» - «стол», плато)
- Одна обширная равнина на п-ове Юкатан и узкие низменности вдоль побережий
- Гористый п-ов Калифорния
- Теуантепекский перешеек – тектоническая впадина, отделяющая горную цепь Южная Сьерра-Мадре от Сьерра-де-Чиapas
- Много потухших и действующих вулканов (около 350)
- Десятая часть всех землетрясений на земном шаре происходит в Мексике

# Рельеф

- Мексика пересечена с севера на юг двумя труднопроходимыми горными хребтами: Сьерра-Мадре Восточная и Сьерра-Мадре Западная, которые являются продолжением Скалистых гор Северной Америки.
- С востока на запад в центре страны проходит Транс-мексиканский вулканический пояс, также известный как Сьерра Невада, Поперечная Вулканическая Сьерра
- Четвёртый горный хребет Сьерра-Мадре Южная располагается между штатами Мичоакан и Оахака
- Самые высокие горы: вулканы Орисаба (5700 м), Попокатепетль (5462 м), Истаксиуатль (5286 м), Ахуско (3495 м), Колима (3839 м).

# Полезные ископаемые

- Недра Мексики содержат большие запасы многих руд, а также нефти, природного газа и серы.
- По запасам высококачественной самородной серы Мексика - одна из первых в мире.
- В стране богатые месторождения серебра, медных руд, ртути, есть урановые и железные руды.
- По запасам сурьмы Мексика уступает в Америке только Боливии.
- На севере страны основное месторождение каменного угля.

# Климат

Мексика расположена в основном в тропическом климатическом поясе, субтропический на севере.

Выделяются области пустынного тропического климата на Калифорнийском полуострове и влажного тропического и высокогорного климата на остальной части страны.

Обычно различают *сухой (ноябрь-апрель)* и *влажный (июнь-сентябрь)* сезоны.

На побережье Мексиканского залива часты мощные тропические циклоны.

Средние температуры на большей части территории страны:

в июле + 24°C, в январе + 16°C.

В районе Мексиканского нагорья обычно гораздо прохладнее (от +2°C зимой до +15°C летом), чем на побережье, где температура воздуха не опускается ниже +20°C даже зимой.

В северной части страны и в горных районах зимой выпадает незначительный снег.

Самое влажное место – полуостров Юкатан: от 1000 до 3000 мм осадков в год; самое сухое – Калифорнийский полуостров: от 100 до 500 мм

Абсолютный максимум температуры воздуха в Мехико + 37°C



# Внутренние воды

- В Мексике довольно редкая и маловодная речная сеть.
- Самая крупная река – река Рио-Браво, или Рио-Гранде-дель-Норте, является естественной границей с США, ее протяженность 2870 км, впадает в Мексиканский залив.
- Из других рек сравнительно более значительна река Бальсас, впадающая в Тихий океан.
- Многочисленные озёра, большей частью неглубокие.
- Самое крупное озеро – Чапала, глубиной до 33 м, на западе Центральной Месы. В него впадает река Лерма, по выходе из озера получающая название Сантьяго.

# Почвы

- Около 25% страны – почвы пустынь и полупустынь.
- 14% - серо-коричневые почвы.
- 15% - горные коричневые почвы, которые мексиканцы называют чернозёмами.
- Около 5% - латеритные почвы влажных лесов.
- Желтозёмы и краснозёмы - в основном на побережье Мексиканского залива.
- Почти 4% - почвы тропических болот.
- Почвы страны подвержены сильной эрозии и слабо изучены.

# Природные зоны

- В Мексике можно найти все основные природные зоны земли: области высотной поясности, переменнно-влажные леса, саванны и редколесья , знойные пустыни и полупустыни, субтропики и влажные тропические леса.



Чиуауа – крупная пустыня Северной Америки - расположена на американо-мексиканской границе. Неподалеку от нее, западнее, расположена пустыня Сонора.

# Растительный мир

- Флора Мексики отличается богатством видов.
- Насчитывается более 12 тыс. видов высших растений, из них  $\frac{2}{3}$  эндемичных.
- В Мексике насчитывается около 500 видов кактусов и 140 видов агав. Кактусы самых разнообразных форм: цилиндрические, столообразные, напоминающие по форме канделябры.
- Древовидные юкки, из листьев которых делают волокно.
- Гвайюла, из которой получают каучук.



В зоне влажных тропических лесов много эндемичных плодовых деревьев: авакадо, сапота, дынное дерево и др. В Мексике растут вечнозеленые и листопадные дубы, мексиканская липа, ольха, земляничное дерево и др. В поясе горных лесов много видов сосен, пихты.





пума



какомиці

- Фауна Мексики неоднородна: в её состав входят два основных элемента – животные неотропической зоогеографической области и неоарктической, т.е. северо-американские.
- Из неоарктических характерны: олени рода мазамов, американская антилопа вилорог, различные грызуны (белки, мешетчатые крысы), из хищных – пума, волки, лисицы, куницы, вонючки, выдры, енот, какомиці; есть ряд видов летучих мышей, землеройки, опоссумы.
- Неотропические: обезьяны (из рода коат), ягуар, оцелот, еноты (кинкажу, носухи), пекари, броненосцы, муравьеды, центрально-американские тапиры, летучие мыши, дикобразы и др.

**Животный  
мир**



- Птицы: орёл, птица кетсаль, воробьиные, гарпии, попугаи, колибри; на зимовку прилетает много северных птиц.
- Семь из восьми существующих видов морских черепах откладывают яйца именно на мексиканских пляжах.
- Ядовитая ящерица ядозуб, хирот, игуаны и др.
- Земноводные: аксолотль, огромная ага, сумчатая квакша.
- Многочисленны насекомые.

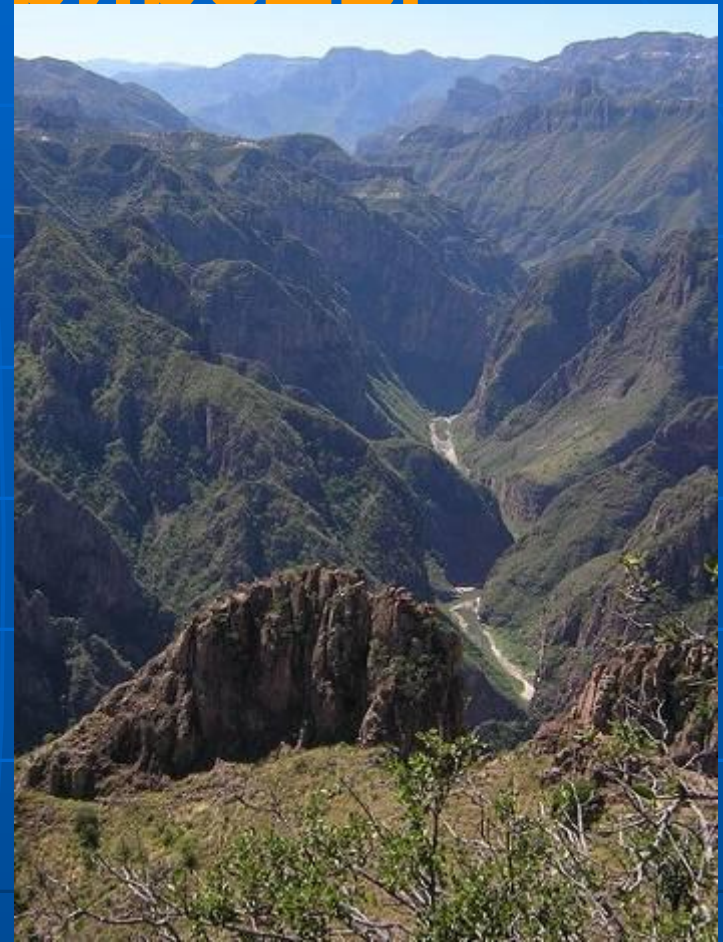


Много бабочек. Эти крошечные пестрые создания, так же как фламинго и даже киты, повинуюсь загадочному внутреннему зову, стремятся в Мексику со всех сторон света.

- Прибрежные воды богаты рыбой. В Мексиканском заливе добываются креветки. Калифорнийский залив – основной район рыболовства (тунец, сардины, крабы).

# Памятники природы

- Barranca del Cobre , или **Медный каньон**, который во многих местах превосходит американский Гранд-каньон по глубине.
- Медь в этих местах никогда не добывалась. А название своё каньон получил из-за **зелёного лишайника**, растущего по стенам ущелья.
- Медный каньон фактически состоит из 20 отдельных каньонов. Их глубина колеблется от 1000 до 1870 метров.
- В пределах Медного каньона находятся самые высокие в Мексике водопады.



Популярная шутка среди мексиканских натуралистов гласит, что Медный каньон на северо-западе Мексики - это то, чем Большой Каньон мечтает стать, когда вырастет

# Многокаскадный водопад Agua Azul

- Он состоит из множества каскадов, которые следуют один за другим. Высота отдельных каскадов достигает более 6 метров. Там, куда падает вода, образуются лагуны, вода в которых приобретает сине-зелёный цвет
- находится в штате Чиapas





## Пещера с хрусталем

- На территории пустыни Чиуауа, на расстоянии порядка 300 метров под землей, находится огромная пещера кристаллов.
- Обнаружена она была в начале 2000 годов. Удивительна тем, что ее пространство целиком и полностью заполнено кристаллами, самые крупные из которых достигают 11 метров в длину.
- Глядя на фотографии, можно подумать, что в пещере холодно, но на самом же деле нет. Температура там составляет **+45°C!**



# Население

- В стране живёт примерно 114 млн. человек (на июль 2011г.). Мексика по численности населения занимает 11 место в мире.
- Мексиканская нация сложилась в результате смешения индейцев и испанских переселенцев.
  - Основой формирования нации были многочисленные индейские племена.
- Этно-расовый состав: метисы — более 50 %, индейцы — около 45 %, белые — около 3 %, прочие — 2 %.
- Господствующая религия - христианство (97% населения считают себя католиками).



# Индейцы

- По культурным особенностям этнологи делят индейцев на 62 этнические группы, причем около 30 из них имеют свой язык.
- Самая большая по численности группа — науатль в Центральной Мексике (ок. 1,3 млн человек), а также потомки майя в Чиапасе, Табаско и на полуострове Юкатан (800 тыс. человек). Многочисленны также сапотеки, миштеки, тараумара и отоми

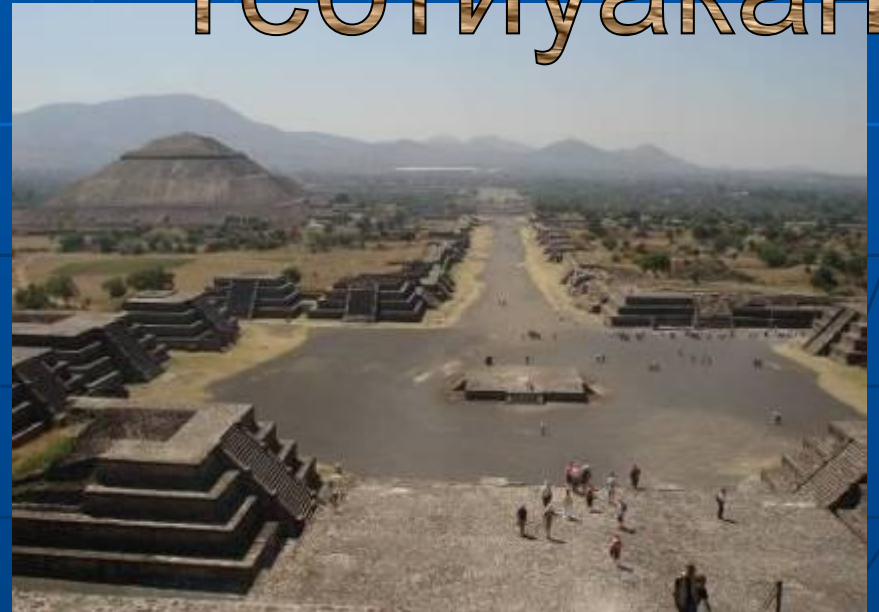
# Объекты Всемирного наследия

Самые известные в мире пирамиды Мексики

## Чичен-Ица



## Теотиуакан



Исторический центр Мехико  
Чичен-Ица  
Пирамиды Теотиуакана  
Таско  
Гуанахуато  
Сочимилько  
День Мёртвых  
И многое другое

## **Пирамида – «матрёшка» в Чолуле**

**Это самая большая пирамида в мире, намного больше в объеме, чем великие пирамиды Египта. На выровненной вершине главной пирамиды испанцы построили церковь**



## **Тула - древняя столица ТОЛЬТЕКОВ**

**Пирамида Утренней Звезды, на платформе которой стоит группа из почти пятиметровых каменных воинов**



## Международный фестиваль искусств Сервантино в Гуанахуато

- Каждый год в октябре Гуанахуато собирает представителей различных видов искусств на свой фестиваль, который длится 2-3 недели.
- Этот фестиваль считается одним из самых выдающихся среди всей Латинской Америки. Невероятно красивое и удивительно насыщенное событиями, это мероприятие проводится под именем Мигеля Сервантеса. В период проведения международного фестиваля искусств город превращается в единую театральную, концертную, цирковую площадку. Музыка в эти дни звучит повсюду, в том числе и... под землей, создавая неповторимые акустические эффекты.
- Своими корнями фестиваль уходит в 50-е года 20 века. Именно тогда студенты решили возобновить старинные традиции города, когда в выходные дни люди выходили на улицы, пели песни и устраивали танцы.



# День Мёртвых

- Это праздник, посвящённый памяти умерших, проходящий ежегодно 1 и 2 ноября. По поверью, в эти дни души умерших родственников посещают родной дом. Традиция восходит к индейцам майя и ацтекам, которые приносили дары богине Миктлансиуатль и сооружали стены с изображением черепов — тсомпантли.
- В 2003 году праздник был признан ЮНЕСКО достоянием человечества



*Хлеб Мёртвых — традиционная выпечка ко Дню Мёртвых*



- В эти дни устраивается карнавал, готовятся сладости в виде черепов, делаются специальные фигурки одетых женских скелетов — Катрина, то есть модница, франтиха (исп. *La Calavera de la Catrina*).



# Традиции

- Мексиканский фольклор насыщен легендами и мифами.
- Одними из самых известных персонажей мексиканского фольклора являются Плакальщица-Ла Йорона и Чупакабра-Эль Чупакабра

# Чупакабра

- Чупака́бра (исп. *chupacabras*, *chupar* — сосать и *cabra* — коза, дословно «сосущий коз»), также «козий вампир» — мифическое существо, убивающее домашних животных. Достоверных научных сведений, подтверждающих существование чупакабры, нет. Считается, что чупакабра охотится ночью и нападает на беззащитных животных, высасывает кровь и исчезает



- Легенда о Плакальщице есть почти всех странах Латинской Америки. Эту легенду называют «Третьей Легендой Мексики» наряду с легендами о Деве Гвадалупской и Ла Малинче. Плакальщица, как правило, предстает призраком матери, оплакивающей своих погибших детей. Она обречена на вечные скитания по свету. По легенде, ночью, при полной луне можно услышать вой Ла Йороны: «О, дети мои!»
- Ла Йороне посвящены произведения поэзии, живописи, образ активно используется в кинематографе. Он продолжает жить в фольклоре и становится достоянием массовой культуры чикано (реклама, стикеры на автомобиль *«Посигналь, если ты увидел Ла Йорону»*, таблички с изображением Ла Йороны, предостерегающие детей не подходить близко к воде).

# Танец летунов, или Воладор



Для проведения ритуала на столбе высотой 25-30 метров устанавливается небольшая деревянная платформа, рама и ось, обеспечивающая вращение. На раме крепятся тросы, к которым за пояс привязываются четыре танцора – воладорас, олицетворяющие четыре стороны света, а также четыре стихии: огонь, воду, воздух и землю.

- Посередине, на вершине столба, находится пятый участник, старший, который играет на барабане и флейте и координирует исполнение танца. По сигналу старшего четверо воладорас переворачиваются вниз головой и, держась ногой за трос, совершают 13 оборотов вокруг столба, постепенно опускаясь, что символизирует падение дождя. 13 оборотов, умноженные на 4 танцора, дают в итоге число 52, которое обозначает 52-летний календарный цикл. Ритуал заканчивается, когда участники касаются земли.

# Крупнейшие города

Мехико

Гвадалахара

Монтеррей

Пуэбла

Толука

Тихуана

Леон



# Мехико

- Основан ацтеками в 1325 году.
- Расположен на высоте 2240 метров.
- Это настоящий "музей под открытым небом" - здесь более 1400 монументов и исторических реликвий, 10 археологических зон как в самом городе, так и в окрестностях, 8 университетов, несколько академий, более 80 музеев, театров, концертных залов и выставок, более 2 тыс. ресторанов, десятки парков и центров отдыха. И все это - при колоссальной плотности населения!!

# Гуанахуато

- Город Гуанахуато протянулся в длинной и узкой долине. Аккуратные домики чаще всего выкрашены в яркие цвета.
- На завоеванных землях чичимеков испанцы решили построить город, еще более великолепный, чем гордость Испании – город Толедо.
- Знаменитый немецкий географ и исследователь Александр Гумбольдт назвал Гуанахуато "городом влюбленных". Старинная легенда подарила городу «переулок поцелуев» (Кальехон де Бесо).
- Гуанахуато – родина Диего Риверы.
- А ещё здесь есть невероятная коллекция высохших мумий.
- Город стал колыбелью международного фестиваля «Сервантино». Возрождены знаменитые "эстудиантинас" – молодежные ночные карнавалы.
- Это одно из самых очаровательных мест Мексики, город Гуанахуато был внесен в список Мирового Наследия ЮНЕСКО.

# Таско

- Город–заповедник (один из красивейших колониальных городов, названный "всемирной столицей серебра") и признанный центр туризма. Город сохранил планировку и застройку с типичными мощеными улицами и домами, свойственную колониальному периоду.
- Город рассыпан по горному серпантину – и в этой же собственно горе находятся серебряные рудники.
- Город внесен в список Мирового Наследия ЮНЕСКО



# Тахин

- Одним из самых удивительных и загадочных мест в Мексике является Эль-Тахин (El Tajin). Затерянный в лесах и погребенный под слоем земли, этот древний город не спешит расставаться со своими секретами.
- Город — гром (так переводится его название) — это комплекс из 150 зданий: пирамид, храмов, дворцов. Из них на сегодняшний день раскопано только 48.
- Наиболее интересна из них Пирамида ниш. В основании 25-метровой пирамиды — квадрат со стороной 35 метров. Все семь ярусов пирамиды имеют квадратные ниши, выкрашенные изнутри в красный цвет и украшенные рельефами, изображающими змей. Таких ниш — 365

