

Нижегородский Государственный Университет  
им. Н.И. Лобачевского  
Институт международных отношений и мировой истории

## Лекция 4. Социально-экономическая характеристика США

Преподаватель: Гордеева  
Людмила Владимировна

Нижний Новгород, 2017



Площадь 9,4 млн кв. км.

Омывается Атлантическим, Тихим и Северным Ледовитым океанами.

США граничат с Канадой, Мексикой и Россией (граница проходит через Берингов пролив).

В Тихом океане находится штат Гавайи.

США также принадлежит ряд островов в Карибском море (например, Пуэрто-Рико) и в Тихом океане (Американское Самоа, Мидуэй, Гуам и др.).

Общая протяжённость сухопутных границ – 12 219 км.

Между США и Канадой – 6416 (самая длинная непрерывная граница в мире)

Между Аляской и Канадой – 2477 км

Между США и Мексикой – 3326 км

Государство состоит из 50 штатов, столичного федерального округа Колумбия и зависимых территорий.

Штаты делятся на округа. По данным Бюро переписи населения США в стране насчитывается 3141 округ. Наименьшее количество округов в штате Делавэр (3), наибольшее в штате Техас (254).



# Рельеф

Имеет меридианальный характер.

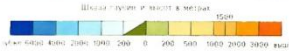
Запад – гористая, преимущественно засушливая часть – Кордильеры.

Восточная часть – равнинная, где имеются лишь Аппалачские горы.

Центр страны – Внутренние равнины (Центральные равнины (200—500 м над уровнем океана), плато Великие равнины (600—1500 м)).



# Социально-экономическая характеристика США



- Цифрами на карте обозначены:
- 1 Вашингтон
  - 2 Нью-Йорк
  - 3 Чикаго
  - 4 Лос-Анджелес
  - 5 Сан-Франциско
  - 6 Нью-Джерси
  - 7 Мемфис
  - 8 Вашингтон
  - 9 Детройт

Масштаб 1:10 000 000 (в 1 см 100 км)



Страна расположена на большой территории, в ней представлены практически все климатические зоны — от арктического климата на севере Аляски, до тропического в штате Гавайи и на юге Флориды.

Большая часть расположена в умеренной зоне.

Сумма активных температур меняются от 800 до 7500 градусов.

Восточная половина более увлажнённая 500–2000 мм в год, западная 200–500. Лишь тихоокеанский запад – 6000.

Миссисипи (с притоком Миссури) — одна из самых длинных речных систем планеты — протянулась на 6 420 км.

# Формирование государственной территории (XVI-XX вв.)

## 3 этапа:

### **1. Предварительный – от начала европейской колонизации до образования США.**

- Самое старое городское поселение – Сент-Огюстин во Флориде, основанный испанцами в 1565 г.
- Первое постоянное английское поселение – Джеймстаун возникло в устье реки Джеймс в самом начале XVII в.
- Бостон, Нью-Йорк, Филадельфия, Балтимор и др. города.
- На западном побережье начало европейской колонизации положила Испания, корабли которой стали обследовать побережье Калифорнии ещё в середине XVI в.
- Города: Сан-Диего, Лос-Анджелес, Сан-Франциско.





Нападение индейцев на Джеймстаун в 1622 г.

## **II. Связан с провозглашением США и достижением ими политической независимости.**

- Первоначально в состав США вошли 13 бывших английских колоний.
- 1774 г., Филадельфия, собрался I континентальный конгресс → прекратить торговлю с Англией и бойкотировать английские товары.
- 1776 г., Филадельфия, II континентальный конгресс → провозгласивший независимость 13 колоний и отделение от Англии.
- После завершения войны за независимость была принята **конституция США**. В 1789 г. дополнена десятью поправками (в 1791 г. вступили в силу), составившими **Билль о правах**.
- → реализованы принципы разделения властей: президента и его администрации, конгресса и верховного суда.

# Congress OF THE United States,

begun and held at the City of New York, on  
Wednesday the fourth of March, one thousand seven hundred and eighty nine.

THE Convention of members of the States, having at the time of their adopting the Constitution, expressed a desire, in order to prevent an accumulation of powers, that further declaration and restriction should be added, that as extending the ground of public confidence in the Government, will best secure the benefit and effect of the same, and that the following Articles be proposed to the Convention of the United States, as amendments to the Constitution of the United States, all grants of powers, clauses, subject to the said Constitution, and all Legislatures, to be added to all articles and parts, in part of the said Constitution, 1789.

ARTICLES in addition to, and Amendment of the Constitution of the United States of America, proposed by Congress, and ratified by the Legislatures of the several States, pursuant to the fifth Article of the original Constitution.

- Article the first. After the first enumeration required by the first Article of the Constitution, there shall be one Representative for every thirty thousand, until the number shall amount to one hundred, after which the proportion shall be so regulated by Congress, that there shall not be less than one hundred Representatives, nor less than one Representative for every fifty thousand persons, until the number of Representatives shall amount to two hundred, after which the proportion shall be so regulated by Congress, that there shall not be less than two hundred Representatives, nor more than one Representative for every fifty thousand persons.
- Article the second. No law, varying the compensation for the Senators and Representatives, shall take effect, until an election of Representatives shall have intervened.
- Article the third. Congress shall make no law respecting an establishment of religion, or prohibiting the free exercise thereof; or extending the freedom of speech or of the press; or the right of the people peaceably to assemble, and to petition the Government for a redress of grievances.
- Article the fourth. A well regulated Militia, being necessary to the security of free State, the right of the people to keep and bear Arms, shall not be infringed.
- Article the fifth. No Soldier shall, in time of peace, be quartered in any house, without the consent of the Owner, nor in time of war, but in a manner to be prescribed by Law.
- Article the sixth. The right of the people to secure in their persons, houses, papers, and effects, against unreasonable searches and seizures, shall not be violated, and no Warrants shall issue, but upon probable cause, supported by oath or affirmation, and particularly describing the place to be searched, and the persons or things to be seized.
- Article the seventh. No person shall be held to answer for a capital, or otherwise infamous crime, unless on a presentment or indictment of a grand jury, except in cases arising in the land or naval forces, or in the Militia, when in actual service in time of War or public danger; nor shall any person be subject for the same offence to be twice put in jeopardy of life or limb; nor shall be compelled in any criminal case to be a witness against himself, or to testify against himself, or to give up his property, without due process of law; nor shall private property be taken for public use, without just compensation.
- Article the eighth. In all criminal prosecutions, the accused shall enjoy the right to a speedy and public trial, by an impartial jury of the State and district wherein the crime shall have been committed, or in which district shall have been previously agreed upon, and to be informed of the nature and cause of the accusation; to be confronted with the witnesses against him; to have compulsory process for obtaining witnesses in his favor, and to have the assistance of Counsel for his defence.
- Article the ninth. No Soldier shall, in time of peace, be quartered in any house, without the consent of the Owner, nor in time of war, but in a manner to be prescribed by Law.
- Article the tenth. Congress shall not grant Titles of Nobility.
- Article the eleventh. The Migration or Importation of Persons, shall not be considered to deny or disparage others already in the State.
- Article the twelfth. No person shall be elected to the Office of President, unless he shall have, when elected, been seven years a Citizen of the United States, and born in the United States.

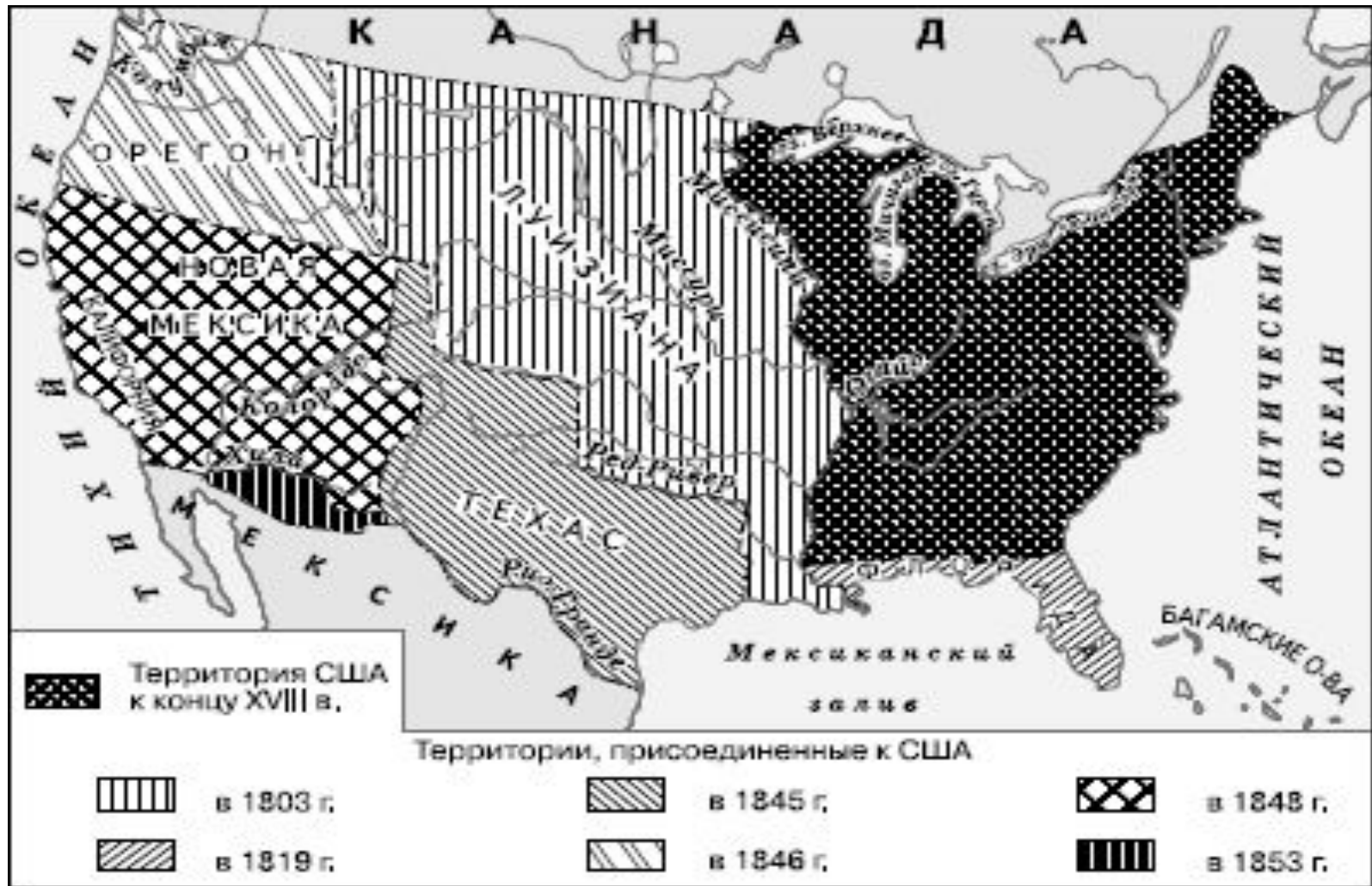
Approved: Charles C. Pinckney, Speaker of the House of Representatives.  
John Adams, Vice President of the United States, and President of the Senate.

John B. McCoy, Clerk of the House of Representatives.  
James M. Smith, Secretary of the Senate.

## Билль о правах Соединённых Штатов Америки



- Территория США с 1783 г. официально простиралась на запад примерно до линии Миссисипи.
- Решался вопрос о столице. В 1790 г. Филадельфия – временная столица (на 10 лет). За это время должна была быть построена новая, расположенная на границе северных и южных штатов. Место выбирал первый президент Джордж Вашингтон.



Территориальное расширение США в 1783-1853 гг.  
(Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)

### **III. (нач.-кон. XIX в.).**

- В первой половине века происходило быстрое приращение территории США + заселение и хозяйственное освоение. Общее направление с востока на запад.
- До появления трансконтинентальных железных дорог главную роль в этом движении играли широтные караванные пути (тропы).
- Появление трансконтинентальных ж/д – коренной перелом.
- «Золотая лихорадка» (Калифорния).



*Сан-Франциско в 1851  
году*



## Время вхождения штатов:

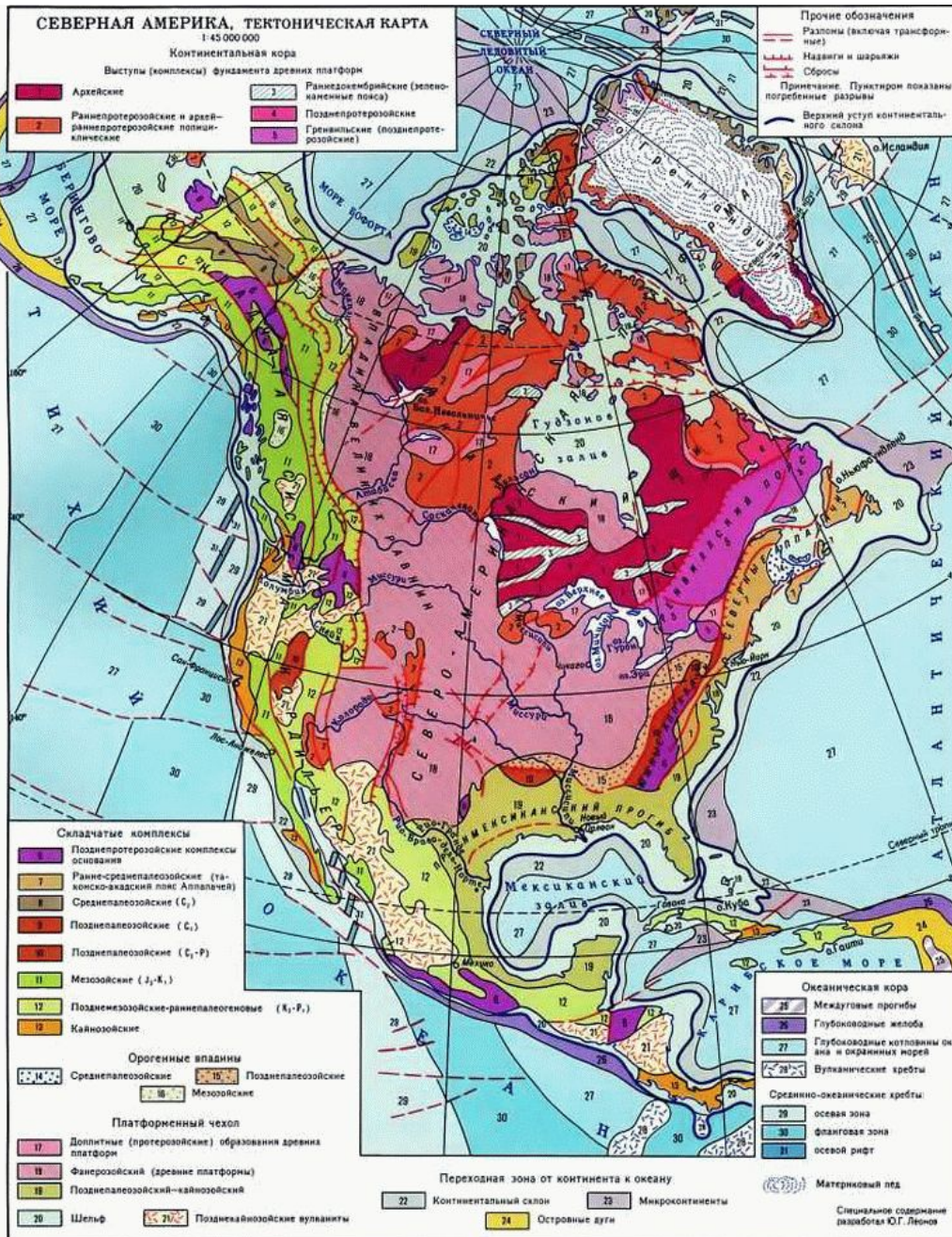
- 13 первоначальных
- Штаты Запада обрели свои права во второй половине XIX в.
- Три штата (Оклахома, Аризона и Нью-Мексико) – в нач. XX в.
- Аляска и Гавайи – в 1959 г.



*Освоение территории США в XIX в.*

*(Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)*

## Тектоническое строение и полезные ископаемые



- Наличие богатых и разнообразных полезных ископаемых. По запасам многих из них страна занимает ведущее место в мире.

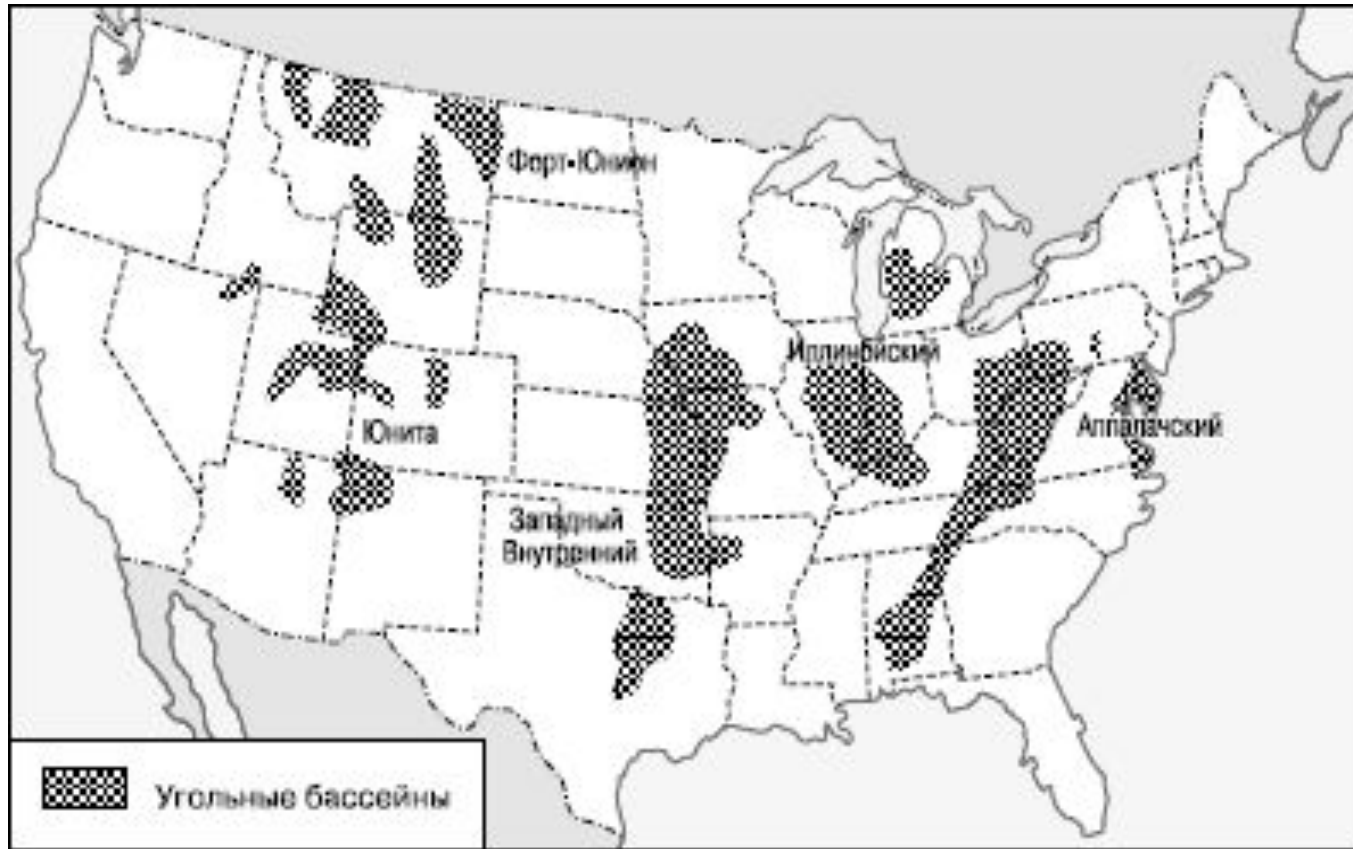
- Размещение полезных ископаемых связано с особенностями тектонического строения. Несколько крупных элементов:

- Северо-Американская платформа;
- Аппалачская горная система;
- Скалистые горы и Кордильеры;
- Аляска.



## Северо-Американская платформа:

- В основании всей средней части страны – Центральных и Великих равнин.
- У южной окраины Канадского щита сформировался один из крупнейших в мире **железорудных бассейнов – бассейн Верхнего озера** (штаты Мичиган и Миннесота).
- **Уголь нефть и природный газ.**
- **2 крупных угольных бассейна** – Иллинойский и Западный Внутренний – в пределах Центральных равнин. Добыча ведётся открытым и подземным способом.
- **+ угольные бассейны** на стыке Великих равнин и Скалистых гор (штаты Монтана, Северная Дакота, Вайоминг, Колорадо, Юта и Нью-Мексико).
- **Буроугольный бассейн Форт-Юнион.**
- **Нефтегазоносные бассейны:** Мичиганский, Иллинойский, Западный Внутренний, Пермский, а также во впадинах Скалистых гор.



*Угольные бассейны США*

*(Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)*

- На границе Техаса и Оклахомы – газонефтяное месторождение Панхендл-Хьюготон.
- В Миссисипской, Примексиканской и Приатлантической низменностях: месторождения нефти и природного газа, образующие бассейн Мексиканского залива (штаты Техас, Луизиана, Миссисипи и Алабама). На суше и в зоне шельфа.
- Мексиканский залив – нефтегазоносный + крупные запасы фосфоритов на севере Флориды.



## **Аппалачская горная система:**

- Аппалачский каменно-угольный бассейн. Себестоимость добычи здесь намного ниже, чем в бассейнах Европы.

## **Скалистые горы и Кордильеры:**

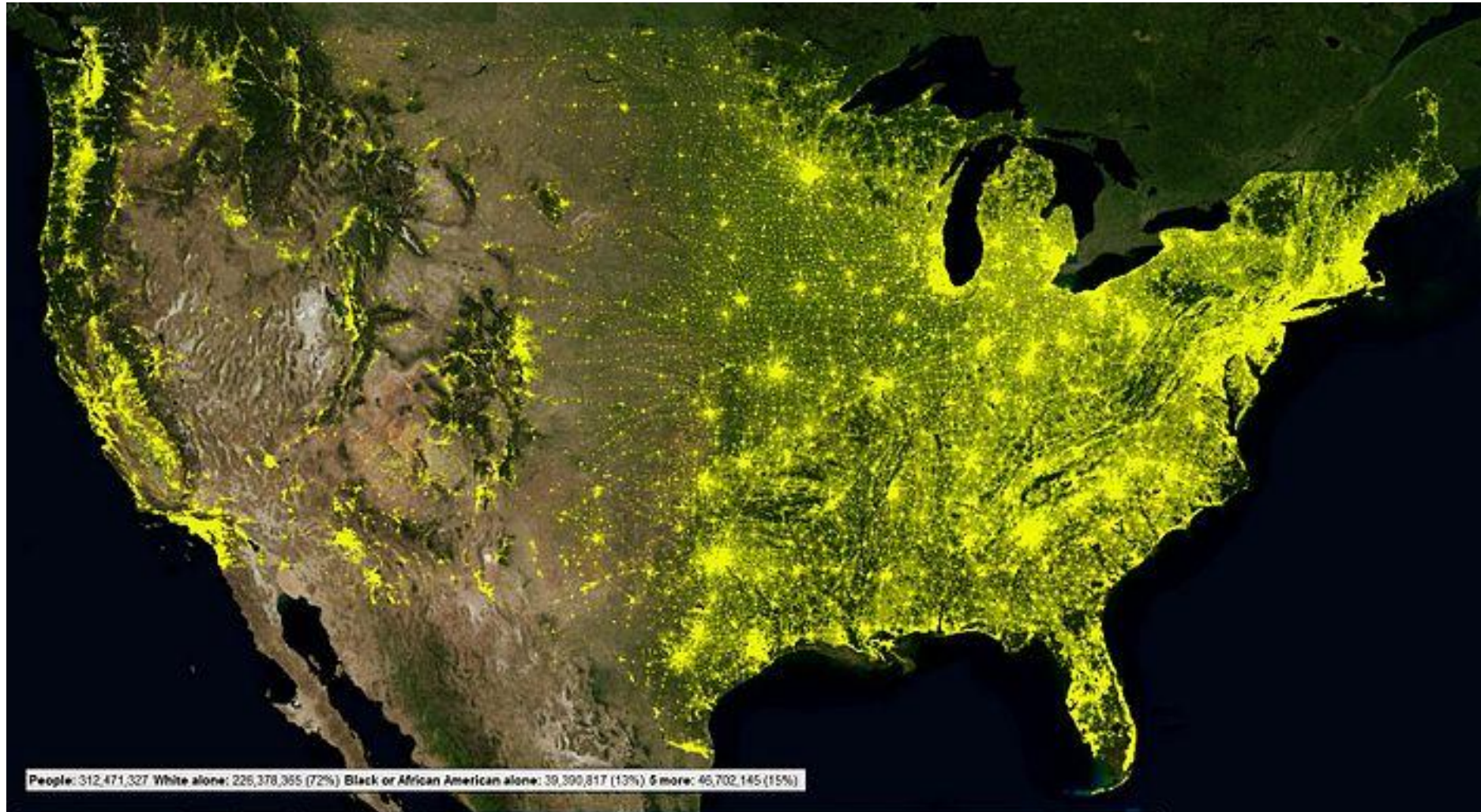
- Вместе образуют обширнейший **рудный пояс** с определённым комплексом полезных ископаемых.
- Большие залежи руд меди, свинца, цинка, вольфрама, молибдена, титана, урана, золота + месторождения нефти и природного газа.

## **Аляска:**

- Каменный и бурый уголь, олово, никель, сурьма, асбест, др.
- + нефть

## Численность населения

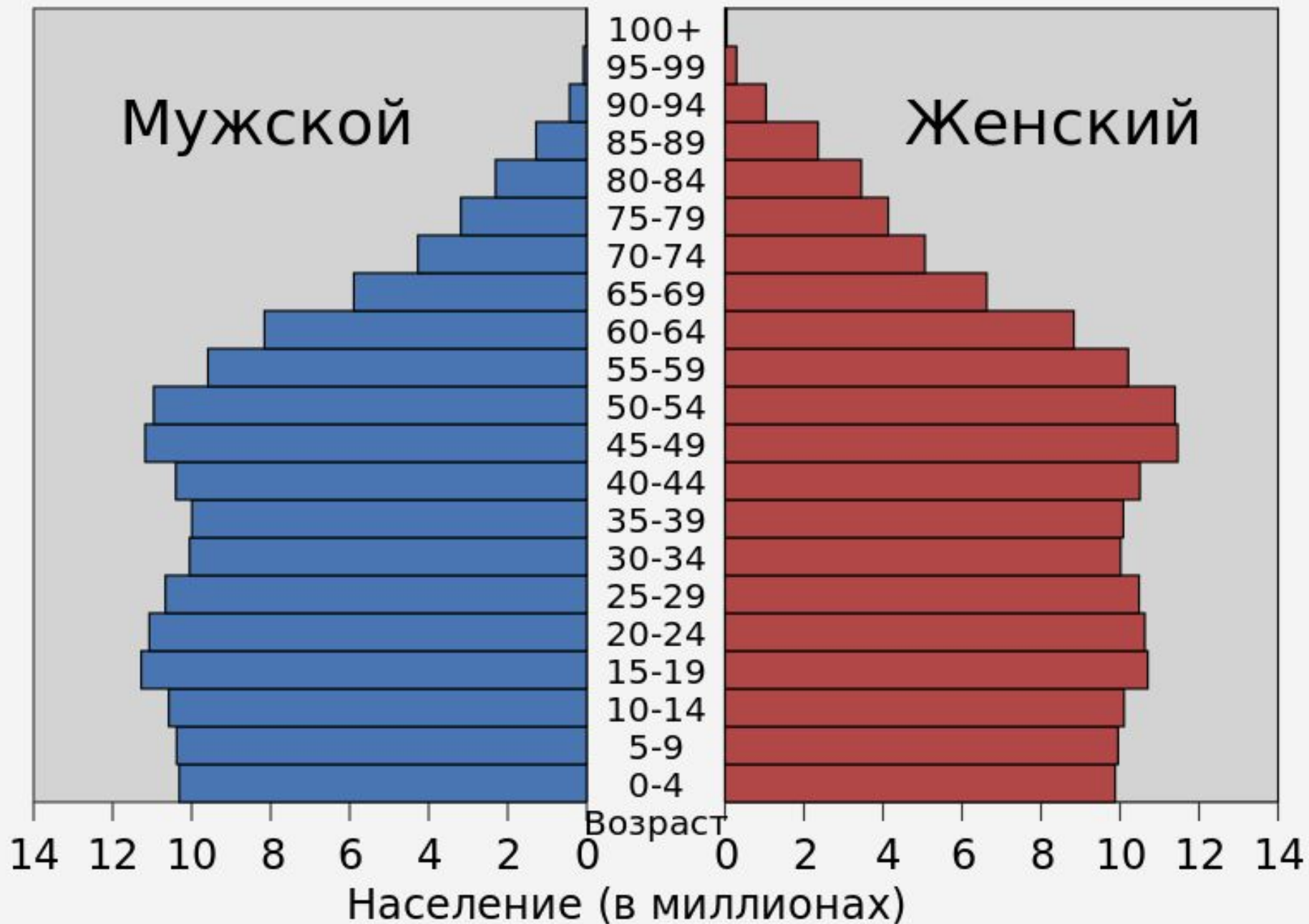
**1790 г.** – около 4 млн. чел., **2000 г.** – 281,5 млн. чел.,  
**2012 г.** – 314,1 млн. чел., **2016 г.** – 324,2 млн. чел.



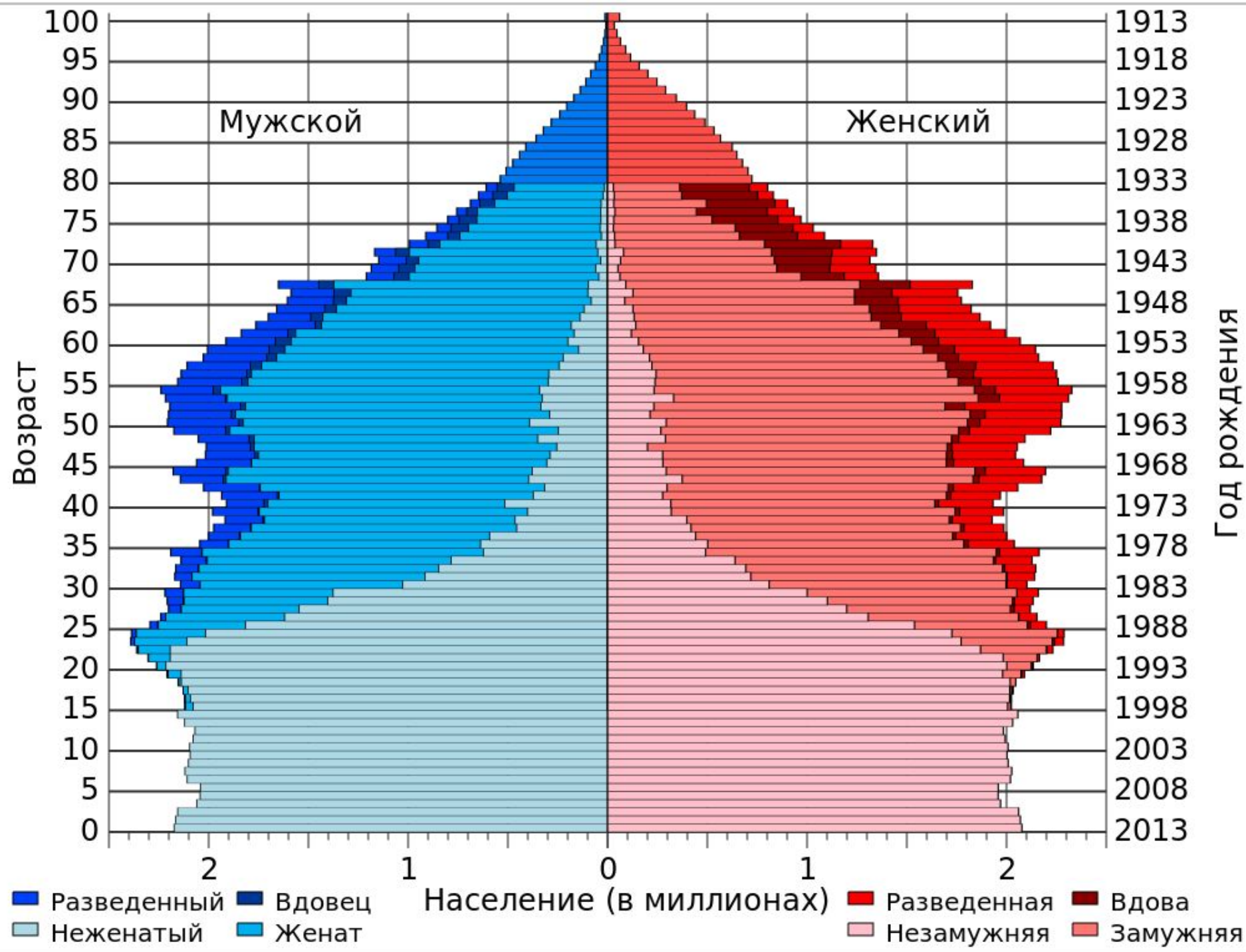
## **Несколько этапов:**

- I. (1800-1860 гг.):** ↑ ур. рожд., естес. прирост. + иммиграция 3%
- II. (кон. XIX-нач. XX вв.):** снижение, пик иммиграции, прирост не ниже 15%.
- III. (нач. 1920-х-сер. 1940-х. гг.):** сокращение рожд. и е/п (кризис, войны).
- IV. (сер. 1940-х-сер.1960-х гг.):** «бэби-бум» (2 волны: 1946-1955 гг. и 1956-1964 гг.).
- V. (втор. пол. 1960-х гг.):** резкое ↓ рожд. и е/п, концепция «нулевого прироста», пропаганда малых семей, распространение контрацептивов, повышение возраста вступления в брак. Женщины стали работать, семья – на 2 месте.
- VI. (сер. 1980-х гг.):** относительная стабилизация всех показателей, но СПИД, изменение психологии, внебрачные связи, проживание без юр. оформления.
- VII. (1990-е гг.):** ↑ на 33 млн. чел., сохранение превышения ур. рожд. над смертностью → расширенное воспроизводство + ↑ ур. иммиграции (легальной и нелегальной).
- VIII. (2000-е гг.):** превышение рождаемости над смертностью, старение населения.

# Соединенные Штаты Население (2010)









**Экономически активное население** (рабочая сила) – часть населения, обеспечивающая предложение рабочей силы для производства товаров и услуг. Численность этой группы включает занятых и безработных.

Бюро трудовой статистики США (фев. 2008 г.): экономически активно 153 млн. чел., или 51,12%.

По полу:

Процент э/а мужчин старше 16 лет: 81,9% (2000 г.), 74% (2003 г.)

Процент э/а женщин старше 16 лет: 70% (2000 г.), 60% (2003 г.)

# **США – страна иммигрантов.**

Причины: заселение и освоение + соц-эконом обстановка в других частях мира.

## **4 этапа иммиграции:**

1. От первых переселенческих колоний до образования США + до 1820 г. – выходцы с Британских островов (англичане, шотландцы, ирландцы).
2. Вся остальная часть XIX – нач. XX вв. 80% - из Европы (пик из России, 1900-1910 гг.), + из Канады и Мексики, мало из Азии.
3. Межвоенный. Снижение из-за кризиса + в 1924 г. квоты для Восточной и Южной Европы. Трудовая и политическая (напр., Россия после 1917 г. + 1940-е годы – от репрессий).
4. Вторая пол. XX в. ↑ доля нелегальных иммигрантов, изменилась география потоков: из Лат. Америки, АТР, изменилась соц-культурная структура – «утечка умов» (здесь 3 волна росс. иммиграции).

## Особенности американской нации

- Концепция «плавильного котла» (тигля), но иммиграция →
- 3 группы:
  - а) Американцы США (4 подгруппы: 1. «белые» (европейско-канадского происхождения), 2. афроамериканцы, 3. амер. латино-американского (испаноязычного) происхождения), 4. амер. азиатско-тихоокеанского происхождения).
  - б) Аборигенные группы (индейцы, эскимосы, алеуты и гавайцы).
  - в) Иммигранты и переходные группы (иммигранты, родившиеся за пределами США).

Проблема – этнорасовые отношения.

**Религия:** 51,3% - протестанты, 23,9% - католики, 12,7% - другие религии, 12,1% - не принадлежат ни к одной конфессии.

## **Языки**

- Американцы используют 322 языка
- Калифорния (207 языков) – самый многоязычный штат
- Вайоминг (56 языков) – самый «однообразный» штат
- Нью-Йорк (129 языков), Лос-Анджелес (137 языков).
- Самый распространённый – **английский** (свыше 200 млн. чел). На законодательном уровне утверждён как государственный в 28 штатах и 2 территориях (Американские Виргинские о-ва и Пуэрто-Рико).
- **Испанский язык** (28 млн. чел.). Флорида, Калифорния, Техас – обязательно при приёме на работу.
- **Русский** (примерно 700 тыс. чел.). Нью-Йорк. Штаты: Калифорния, Нью-Джерси, Иллинойс, Массачусетс, Пенсильвания, Флорида, Мэриленд и Орегон.



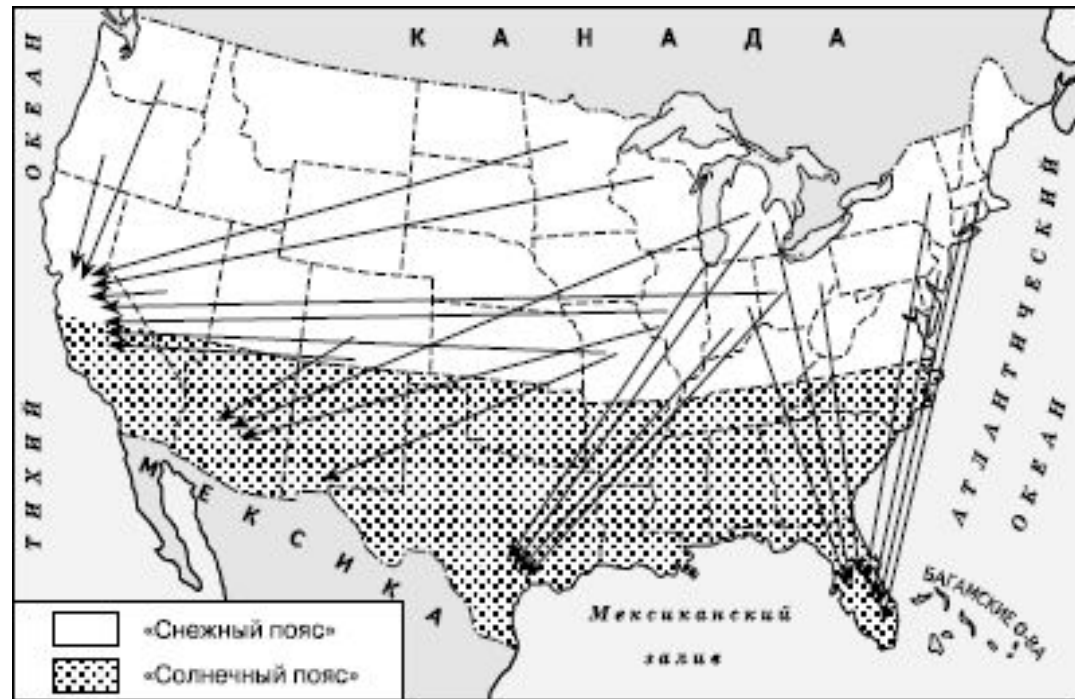
1950 г.:

«Снежный пояс» 55:45 «Солнечный пояс»

1990 г.:

«Снежный пояс» примерно также но наоборот «Солнечный пояс»

- внутренние миграции
- Общий сдвиг производительных сил на Юг и Запад (электронная, аэрокосмическая и др. промышленность)
- Значительный отток людей пенсионного возраста (во Флориду, Калифорнию, Техас. По городам: Лас-Вегас, Хьюстон, Остин, Финикс, Денвер, Орlando, Атланта – «города пенсионеров»).



*Миграционные потоки из «Снежного пояса» в «Солнечный пояс» (Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)*



*Los Angeles*



**Конец XIX-нач. XX вв. – период наиболее интенсивной урбанизации**



*Dallas*



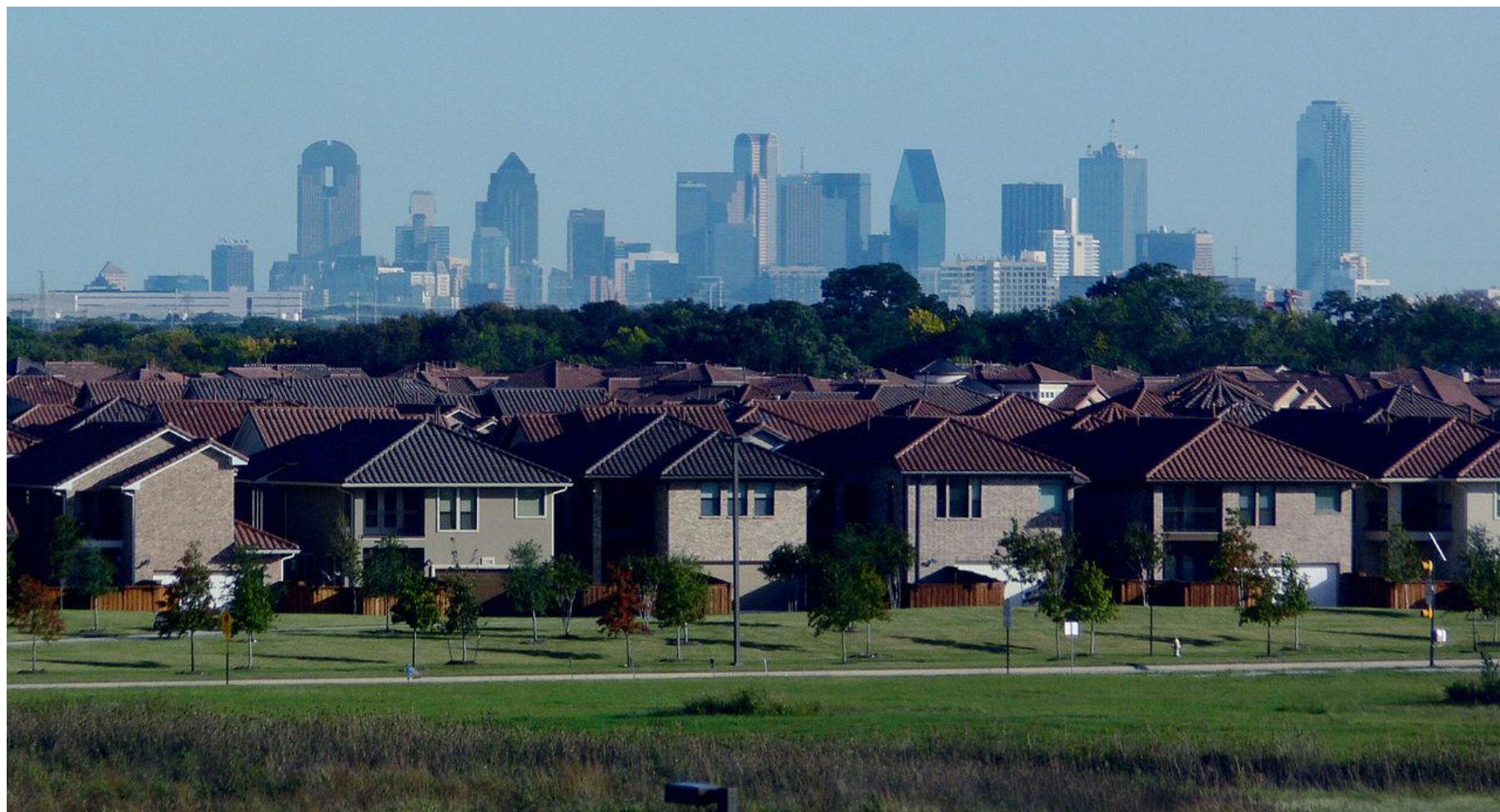
Первые проявления **субурбанизации** и превращения США в «одноэтажную Америку» относятся к 20-30 гг. XX в.



*Пригородная застройка в Сан-Хосе*



Городские агломерации (> 50 тыс. чел.) = метрополитенские ареалы - в статистике.



*Пригородная застройка в Далласе*

# Социально-экономическая характеристика США

## Leading population centers (see complete list)

Rank	Core city (cities)	Metro area population	Metropolitan Statistical Area	Region <sup>[251]</sup>
1	<b>New York</b>	20,182,305	New York–Newark–Jersey City, NY–NJ–PA MSA	Northeast
2	<b>Los Angeles</b>	13,340,068	Los Angeles–Long Beach–Anaheim, CA MSA	West
3	<b>Chicago</b>	9,551,031	Chicago–Joliet–Naperville, IL–IN–WI MSA	Midwest
4	<b>Dallas–Fort Worth</b>	7,102,796	Dallas–Fort Worth–Arlington, TX MSA	South
5	<b>Houston</b>	6,656,947	Houston–The Woodlands–Sugar Land MSA	South
6	<b>Washington, D.C.</b>	6,097,684	Washington, DC–VA–MD–WV MSA	South
7	<b>Philadelphia</b>	6,069,875	Philadelphia–Camden–Wilmington, PA–NJ–DE–MD MSA	Northeast
8	<b>Miami</b>	6,012,331	Miami–Fort Lauderdale–Pompano Beach, FL MSA	South
9	<b>Atlanta</b>	5,710,795	Atlanta–Sandy Springs–Roswell, GA MSA	South
10	<b>Boston</b>	4,774,321	Boston–Cambridge–Quincy, MA–NH MSA	Northeast
11	<b>San Francisco</b>	4,656,132	San Francisco–Oakland–Fremont, CA MSA	West
12	<b>Phoenix</b>	4,574,531	Phoenix–Mesa–Glendale, AZ MSA	West
13	<b>Riverside–San Bernardino</b>	4,489,159	Riverside–San Bernardino–Ontario, CA MSA	West
14	<b>Detroit</b>	4,302,043	Detroit–Warren–Livonia, MI MSA	Midwest
15	<b>Seattle</b>	3,733,580	Seattle–Tacoma–Bellevue, WA MSA	West
16	<b>Minneapolis–St. Paul</b>	3,524,583	Minneapolis–St. Paul–Bloomington, MN–WI MSA	Midwest
17	<b>San Diego</b>	3,299,521	San Diego–Carlsbad–San Marcos, CA MSA	West
18	<b>Tampa–St. Petersburg</b>	2,975,225	Tampa–St. Petersburg–Clearwater, FL MSA	South
19	<b>Denver</b>	2,814,330	Denver–Aurora–Lakewood, CO MSA	West
20	<b>St. Louis</b>	2,811,588	St. Louis MO–IL MSA	Midwest

Based on 2015 population estimates from the U.S. Census Bureau<sup>[252]</sup>





*Пригородная застройка в Колорадо-Спрингс*

**США – родина мегалополисов** (греч. «megalis» – большой, «polis» – город)

- **Северо-Восточный (Приатлантический) – Босваш, т.е. Бостон – Вашингтон**
- **Приозёрный – Чипитс, т.е. Чикаго – Питсбург**
- **Калифорнийский – Сансан, т.е. Сан-Франциско – Сан-Диего.**
- **Есть и другие, на побережьях Флориды, Мексиканского залива, Тихого океана**



**Средняя плотность населения в США – 27 чел на кв. км.**

- В среднеатлантических штатах может достигать до 400,
- Калифорния – 77,
- Приозёрья 2-5,
- на Аляске – 1 чел. на 3 кв. км

## **Экономика (плюсы)**

- Богатый ПРП
- Высокий уровень развития инноваций и НИОКР.
- Мощные ТНК типа «Форд», «Дженерал Моторс» и «Экссон».
- Ведущий производитель программного обеспечения

## **Промышленность**

Исторически сложились 4 основных комплекса:

1. Топливо-энергетический
2. Metallургический
3. Химическая промышленность
4. Машиностроение

## Нефтяная промышленность:

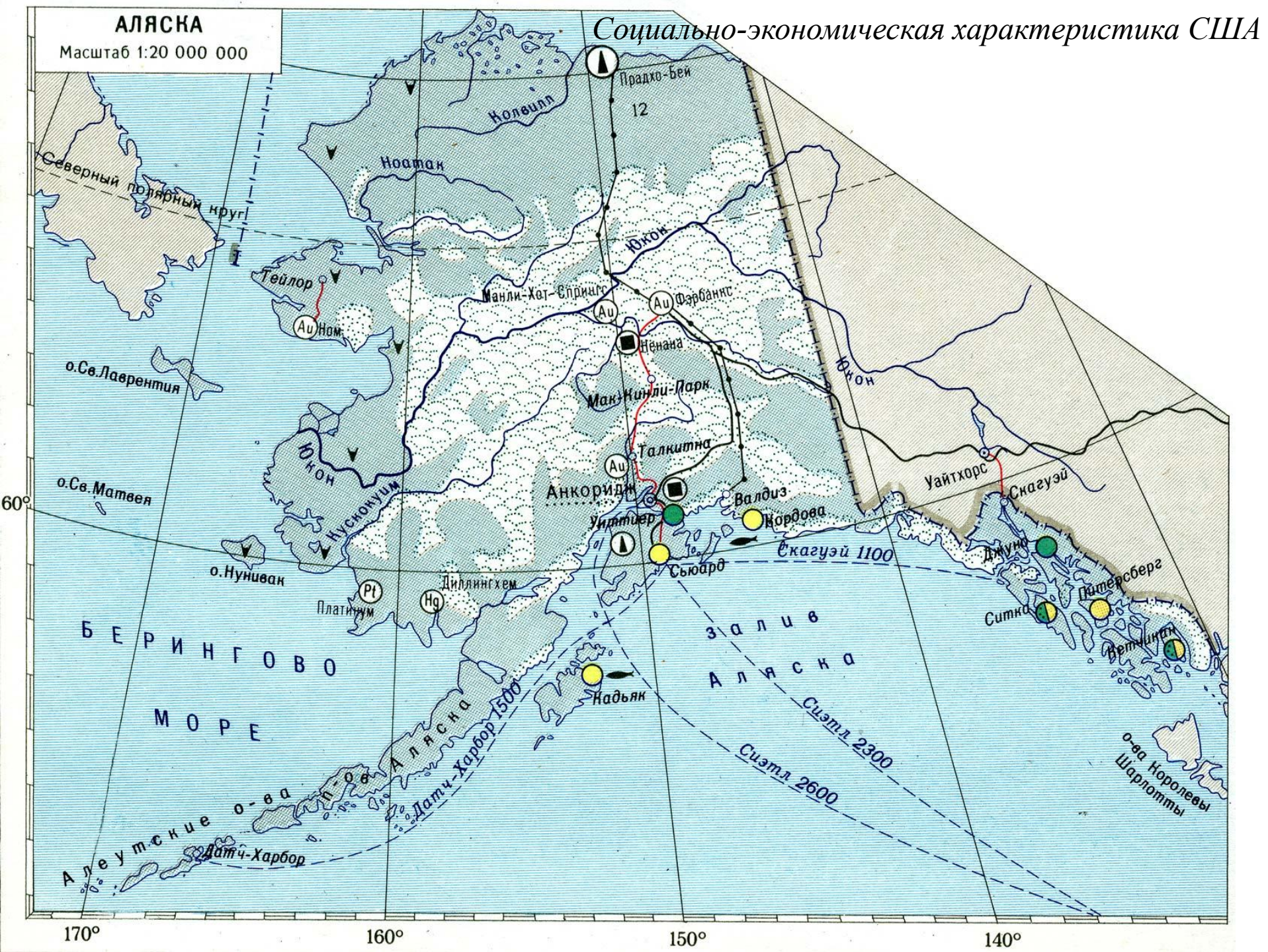
- 1859 г. – первая скважина в Предаппалачском бассейне
- Рост в 20-30-е гг. XX в. (двигатели внутреннего сгорания) до 1970-х гг.
- 1970-е гг. – энергетический кризис (дорогая нефть)
- Монополии: «Экссон» (до 1973 г. «Стандарт ойл оф Нью-Джерси», основанная Дж. Рокфеллером), «Тексако», «Мобил», «Галф ойл» и др.
- Добыча в 20 штатах, почти 9/10 обеспечивают 5 штатов: Техас, Аляска, Луизиана, Калифорния и Оклахома.
- Районы добычи: **Юго-Зап. Центр** (басс. Зап. Внутренний, Пермский и Галф; месторожд. Ист-Техас, Луизиана, на шельфе Мекс. зал.); **Юж. Калифорния** (суша и континентальный шельф); **Аляска** (местор. Прадхо-Бей).



# АЛЯСКА

Масштаб 1:20 000 000

## Социально-экономическая характеристика США





- 70% - дают ТЭС, работающие на угле (56%), природном газе и мазуте, остальные – АЭС и гидравлические станции.
- Уголь добывается в 15 штатах, гл. центры – Кентукки, Зап. Вергиния, Пенсильвания.

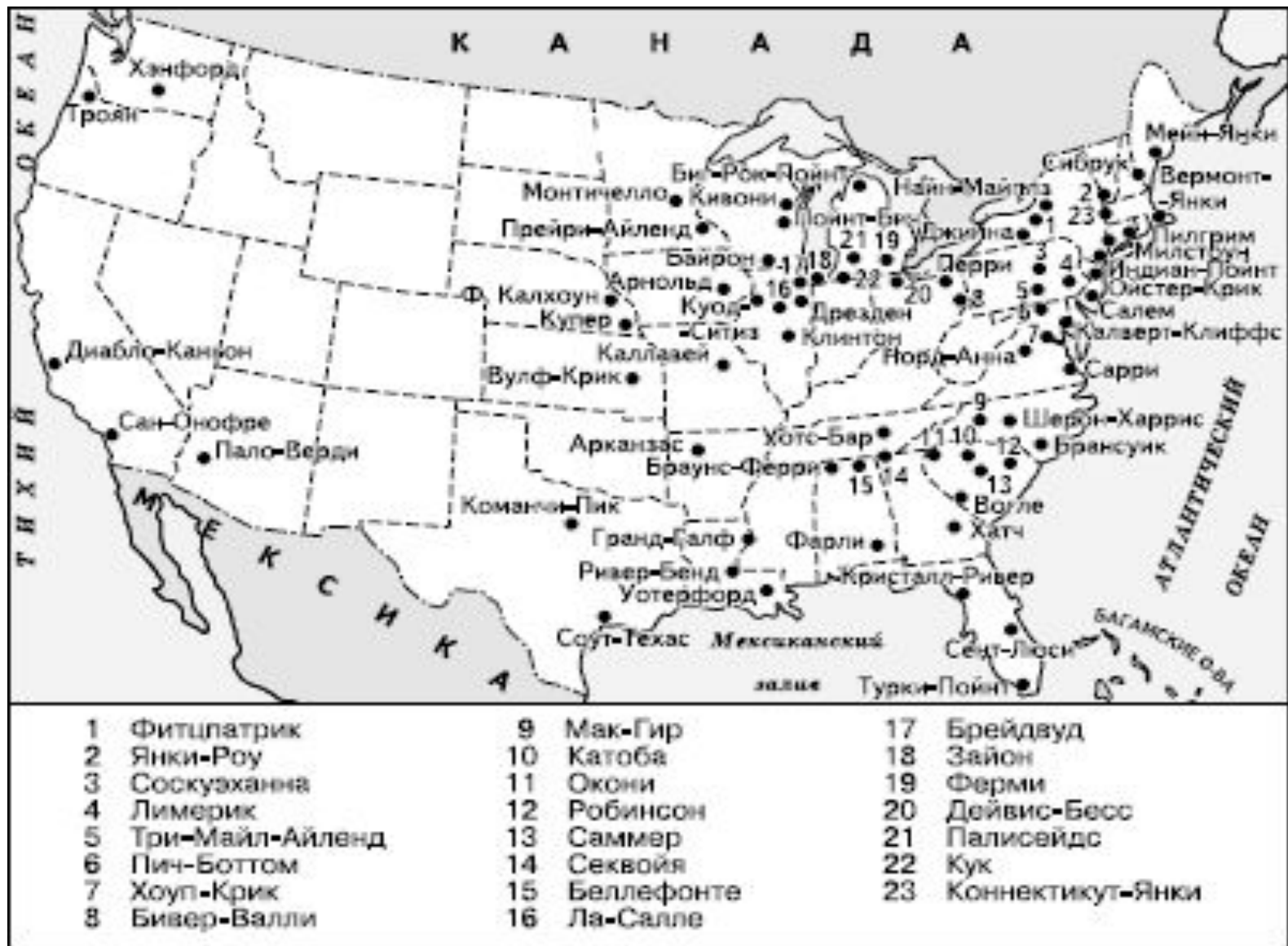
**Атомная энергетика.** Развитие с конца 1950-х.

- 1/3 АЭС – на Северо-Востоке.
- Размещение у источников воды (побережья Тихого и Атлантического океанов, на берегах Великих озёр, на крупных реках).

**Гидроэнергетика.** Самые крупные электростанции находятся в Теннесси и Вашингтоне. «Гранд-Кули», «Джон Дей».



John Day Dam

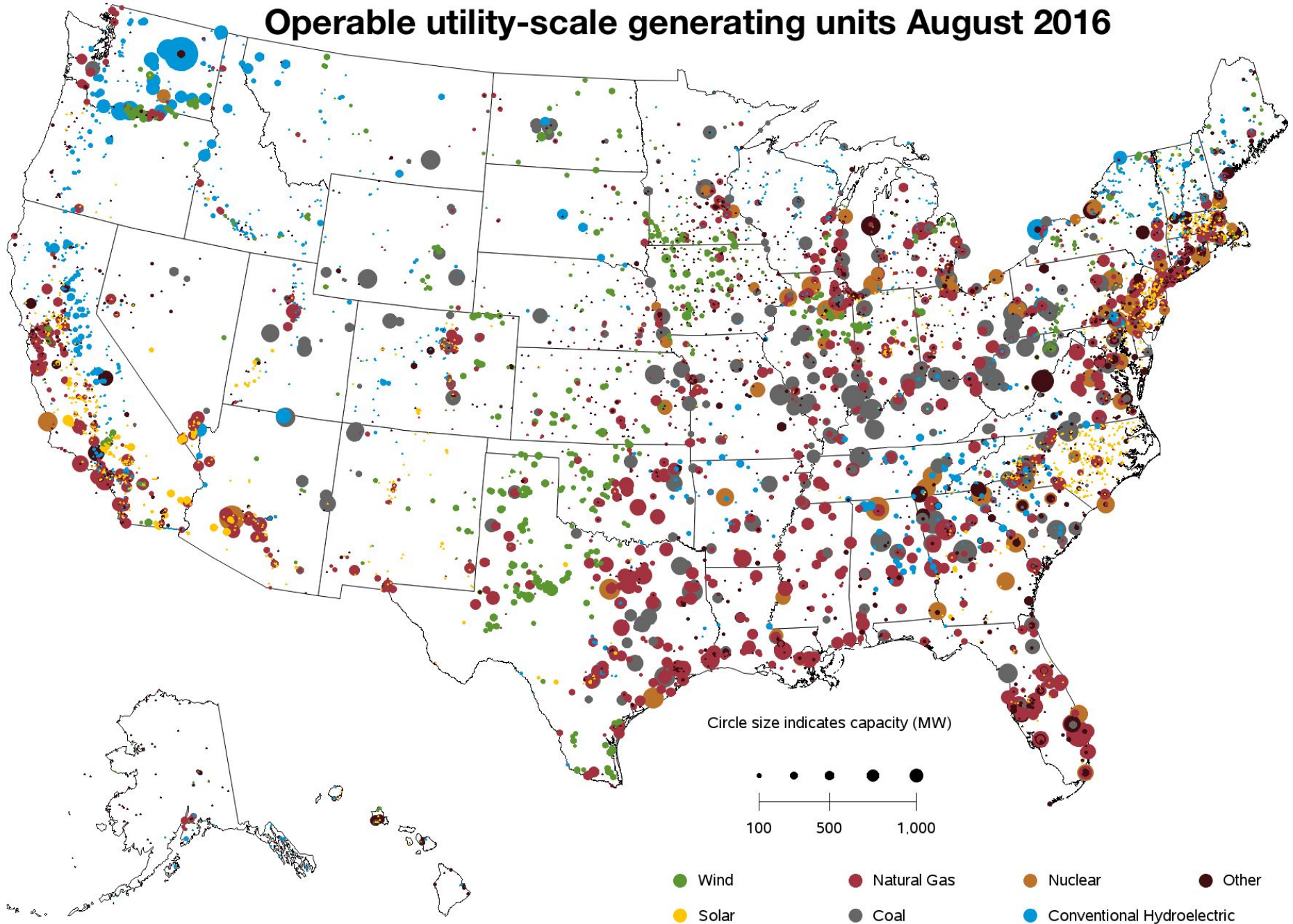


### Размещение АЭС в США

(Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)



# Operable utility-scale generating units August 2016







*Grand Coulee Dam in Washington*



# Солнечная электроэнергетика («Солнечный пояс»)



*The 550 MW Desert Sunlight Solar Farm*

## Ветровая энергия (начало – в Калифорнии, 1981 г.)



*ВЭС в штате Орегон*

## Металлургия

- **Чёрная и цветная м.**
- Чёрная зародилась в США в XIX в.
- Пик был достигнут в 1970-е годы (132 млн. т. стали), но затем основные показатели начали снижаться → уступили СССР и Японии, затем в 1990-е гг. – Китаю и Японии.
- Около 2/5 предприятий ч/м используют импортное сырьё.
- Крупнейшая компания – «Юнайтед Стейдс стил корпорейшн».
- **Главные металлургические центры** – Пенсильвания, Иллинойс, Огайо, Индиана.



## **Химическая промышленность**

- Производят синтетический каучук, химические волокна, пластмассы.
- Главные центры – Нью-Йорк, Чикаго, Сент-Луис.
- Ядохимикаты – Хьюстон

## **Автомобильная промышленность.**

- Основные центры – Северо-Восток – Мичиган (Детройт).
- Кризис 1970-х гг. и конкуренция с Японией → США потеряли 1 место.
- Автомобильные заводы размещены в 125 городах 26 штатов.

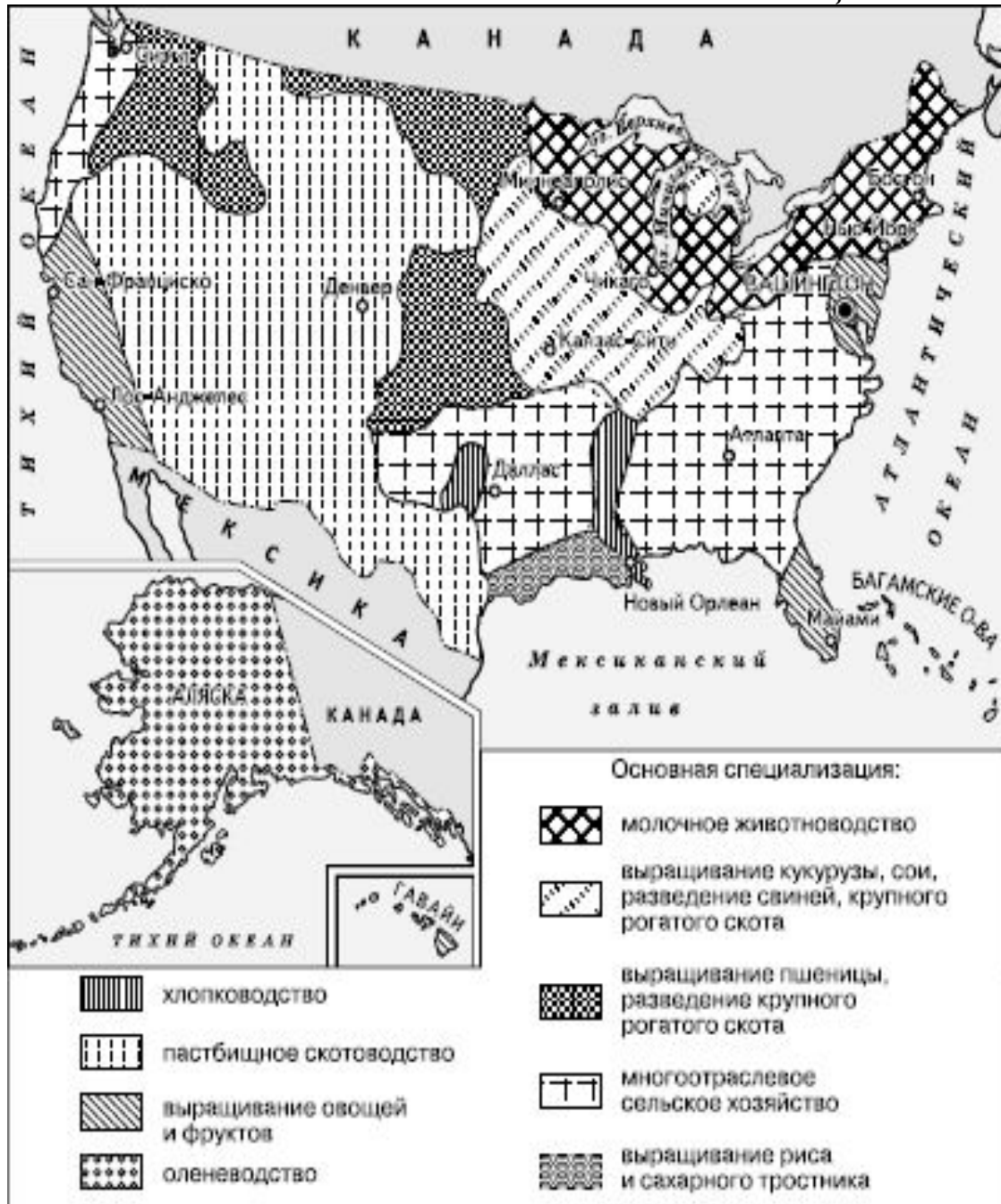
## **Авиаракетно-космическая промышленность.**

- Выпускают  $\frac{3}{4}$  всей продукции.
- Действуют крупнейшие монополии («Боинг», «Локхид»).
- Центры – Тихоокеанские штаты – Лос-Анджелес, Сан-Хосе, Анахайм (Калифорния).
- По военным заказам после Калифорнии идёт Техас (Хьюстон, Даллас), Нью-Йорк.

## **Сельскохозяйственные районы.**

- Разнообразие форм с/х.
- Разнообразие природных условий, высокая товарность, развитие транспорта → специализация отдельных ферм и целых районов (поясов).
- В генерализованном виде – 9 поясов:

1. Молочный
2. Кукурузный
3. Пшеничный
4. Хлопковый
5. Пастбищного мясного скотоводства
6. Многоотраслевого с/х
7. Овощей и фруктов
8. Риса и сахарного тростника
9. Оленеводства



*Сельскохозяйственные районы  
(пояса) в США*

*(Максаковский В.П.*

*Географическая картина мира.*

*Кн. II)*



## Транспортная система

- ТС США и Канады образует североамериканский тип.
- *Структура транспорта:* автомобильный (98%), ж/д, внутренний водный, авиационный, трубопроводный, морской.
- *Конфигурация транспортной сети* проста. Каркас – трансконтинентальные ж/д магистрали широтного и меридионального направлений.
- *Трубопроводной сети* характерно «диагональное» направление – связывает нефтедобывающий район юго-западного центра с главными районами потребления нефти на Северо-Востоке.

**Крупные транспортные узлы** – Нью-Йорк, Филадельфия, Лос-Анджелес, Хьюстон и др. крупные центры.

**Морские порты** – Нью-Йорк, Филадельфия, Балтимор, Хемптон-Родс, Новый Орлеан, Хьюстон, Тампа, Лос-Анджелес, Лонг-Бич.

**Главные контейнерные порты** – Нью-Йорк, Лос-Анджелес, Окленд, Сиэтл, Балтимор.

## **Наука**

- Высокий уровень развития инноваций и НИОКР. Отличная система высшего образования, особенно в области хай-тек.
- Технопарки, технополисы. «Силиконовая долина».
- Некоторые университеты: Калифорнийский, Стэнфордский, Висконсинский, Гарвардский, Колумбийский, Пенсильванский, Джона Гопкинса и др.

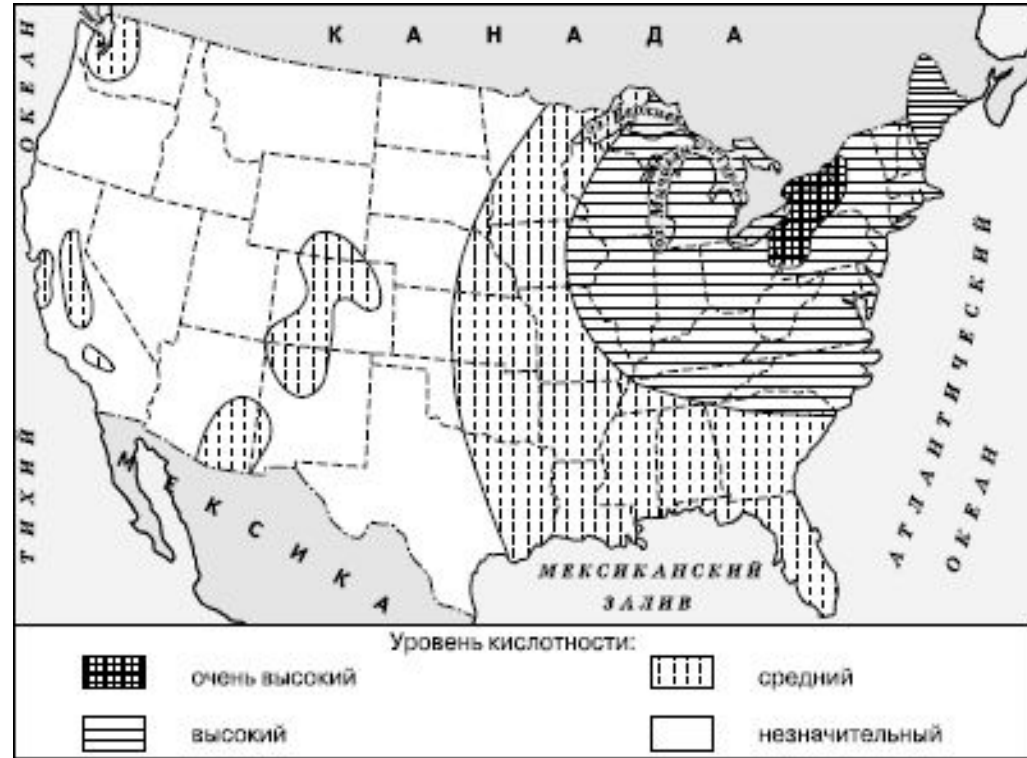


## Загрязнение окружающей среды

- Загрязнение атмосферы (кислотные дожди)
- Проблема водных ресурсов
- Проблемы, связанные с земельными ресурсами

→ природоохранные законы, системы мер экологической безопасности

- Стихийные бедствия
- Техногенные экологические катастрофы



*Распределение кислотных осадков в США  
(Максаковский В.П. Географическая картина мира. Кн. II)*

## Система охраняемых территорий

- Национальные парки
- Национальные резерваты
- Биосферные резерваты и др. формы особо охраняемых природных территорий (ООПТ)
- Природная, историческая и рекреационная группа охраняемых территорий



*Национальные парки США  
(Максаковский В.П. Географическая  
картина мира. Кн. II)*

*Военный бюджет США на 2010 г. составил 668 млрд. долларов США.*

*Вооружённые силы: Армия (сухопутные войска), ВВС, ВМС, Корпус морской пехоты и Береговая охрана.*

*По данным на апрель 2007 г. 1 426 700 чел. проходили службу в регулярных частях вооружённых сил и 1 458 500 чел. – в резервных формированиях.*



Нижегородский Государственный Университет  
им. Н.И. Лобачевского  
Институт международных отношений и мировой истории

Лекция 4. Социально-экономическая  
характеристика США [25.03.2017]

Преподаватель: Гордеева  
Людмила Владимировна

Нижний Новгород, 2017