



География, 11 класс

Население Соединенных Штатов Америки

Задачи урока:

- рассмотреть основные черты населения США и особенности его размещения;
- совершенствовать навыки работы со статистическим материалом, картами и диаграммами.

Численность населения и особенности динамики.



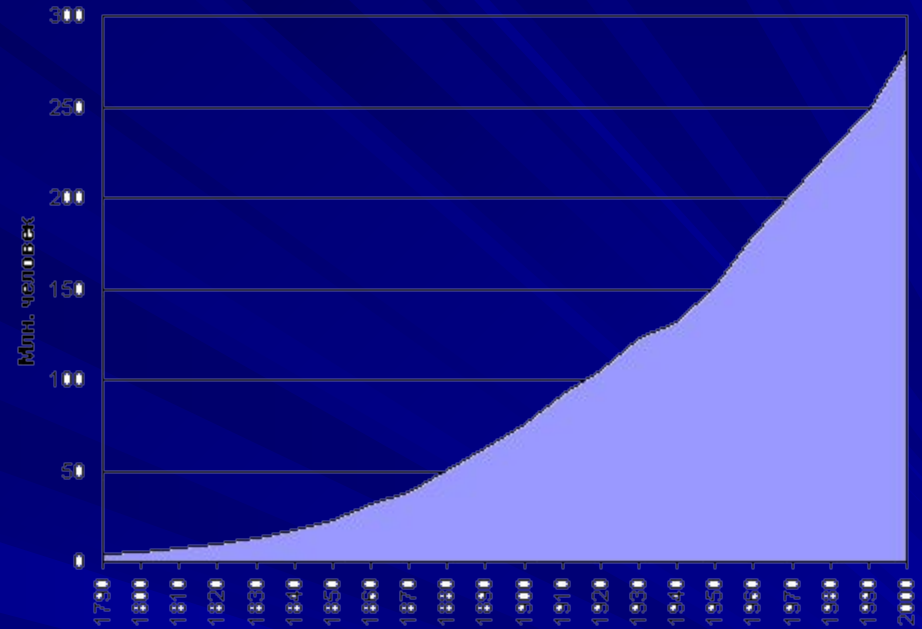
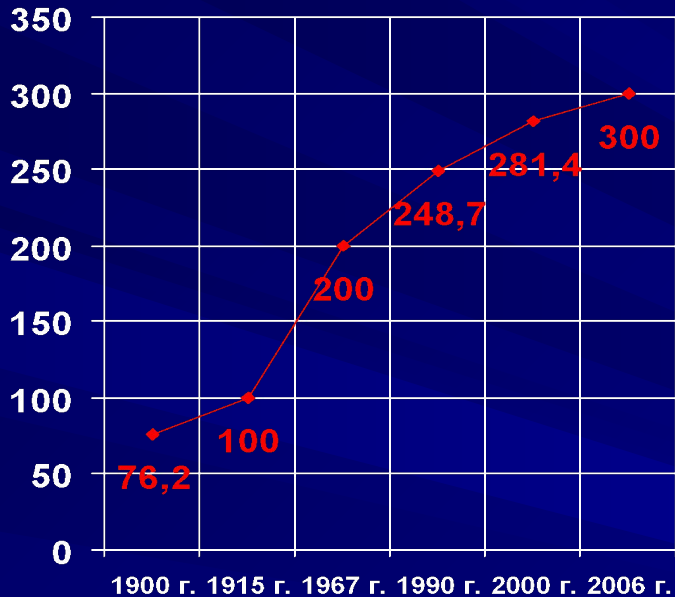
- По переписи 1900 года в США проживало 76 212 168 человек
- В 1915 году - 100 млн человек.
- В 1967 году США преодолели рубеж в 200 млн человек.
- 248 709 873 человек - в 1990 году
- Согласно мнению Бюро переписи при министерстве торговли США, 17 октября 2006 года в 7.46 по восточному времени в стране родился 300-миллионный житель.

- Население США в конце 2000 года составляло 281 млн 422 тыс. человек. За десять лет (с 1990 года) население США увеличилось более чем на 13 %.

Используя данные слайда постройте график, отражающий динамику численности населения страны, и сделайте вывод о ее особенностях.



Проверь себя и дополни выводы



Численность постоянного населения США по данным переписей, 1790-2000, в миллионах человек

- После переписи 1990 года население США увеличилось на 32,7 миллиона человек, что является самым большим абсолютным приростом за межпереписной период в истории страны. Предыдущий рекорд - прирост на 28 миллионов - пришелся на период послевоенного "бэби-бума" между переписями 1950 и 1960 годов

Распределение населения США по возрасту, по данным переписей 1990 и 2000 годов



| | 2000 год | 1990 год |
|------------------------------------|----------|----------|
| | % | % |
| Общая численность населения | 100 | 100 |
| <i>в том числе в возрасте:</i> | | |
| до 5 лет | 6,8 | 7,4 |
| от 5 до 9 лет | 7,3 | 7,3 |
| от 10 до 14 лет | 7,3 | 6,9 |
| от 15 до 19 лет | 7,2 | 7,1 |
| от 20 до 24 лет | 6,7 | 7,6 |
| от 25 до 34 лет | 14,2 | 17,4 |
| от 35 до 44 лет | 16 | 15,1 |
| от 45 до 54 лет | 13,4 | 10,1 |
| от 55 до 59 лет | 4,8 | 4,2 |
| от 60 до 64 лет | 3,8 | 4,3 |
| от 65 до 74 лет | 6,5 | 7,3 |
| от 75 до 84 лет | 4,4 | 4 |
| 85 лет и более | 1,5 | 1,2 |
| Медианный возраст, лет | 35,3 | 32,9 |

Проанализируйте данные, сделайте вывод об особенностях воспроизводства и возрастной структуре

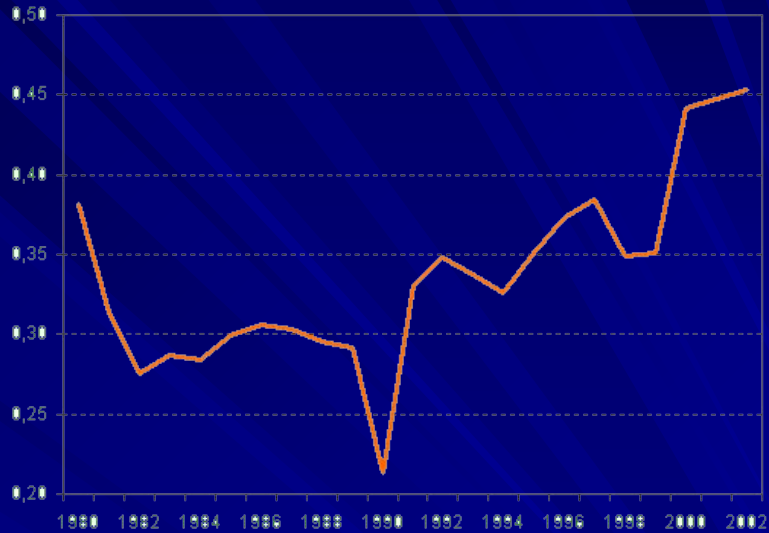


Проверь себя и дополни выводы

- Данные переписи 2000 года показали, что продолжается процесс старения населения США.
- Медианный возраст населения (половина населения моложе, а другая старше этого возраста) в 2000 году составил 35,3 года против 32,9 года по предыдущей переписи. При этом доли младших и старших возрастных групп почти не изменились - соответственно, 21,4 и 21,5% населения в возрасте до 15 лет и 12,4 и 12,6% в возрасте 65 лет и старше
- Число людей в возрасте от 18 до 34 лет уменьшилась на 4%, а в возрасте от 35 до 64 лет, напротив, увеличилась на 28%. Более всего - на 49% - выросла численность людей в возрасте 45-54 года, достигнув в 2000 году 37,7 миллиона человек. Это первые поколения родившихся в период "бэби-бума" 1946-1964 годов. Численность пожилого населения, родившегося в конце 1920-х - начале 1930-х годов (годы Великой депрессии) росла более медленно, чем население в целом.

Распределение населения США по расам и этническим группам, по данным переписи 2000 года

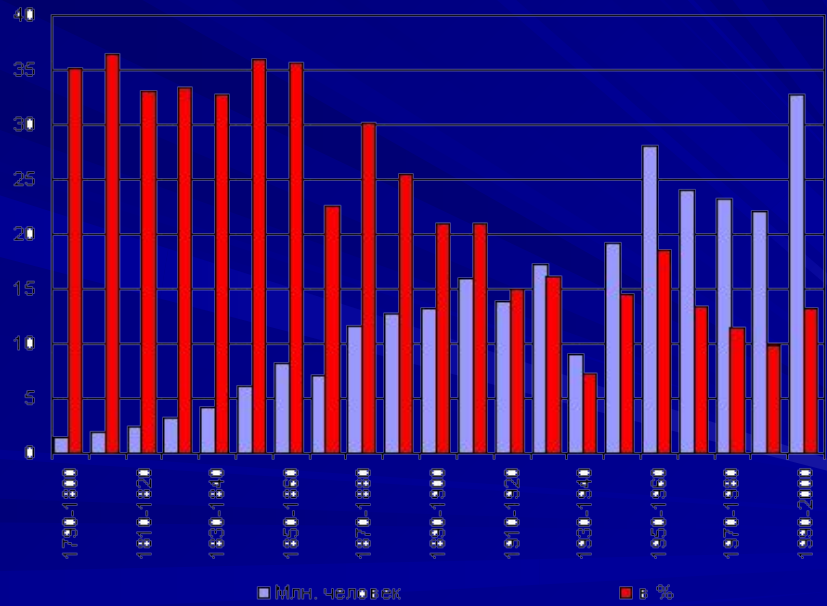
| | | |
|---|-------------|-------|
| Белые | 216 930 975 | 77,1% |
| Черные (афроамериканцы) | 36 419 434 | 12,9% |
| Североамериканские индейцы и коренные народы Аляски | 4 119 301 | 1,5% |
| Народы Азии | 11 898 828 | 4,2% |
| Коренные народы Гавайских и других тихоокеанских островов | 874 414 | 0,3% |
| Другие расы | 18 521 486 | 6,6% |



Доля чистой миграции в приросте населения США

Используя данные слайда и знания по истории, ответьте на вопросы:

1. Как сформировалась американская нация?
2. В какие исторические периоды был наибольший наплыв?



Прирост постоянного населения США за межпереписные периоды, 1790-2000, в миллионах человек и в процентах



Проверь себя и дополни выводы

Американская нация — сравнительно молодое полиэтничное образование, сложившееся в процессе длительного культурного, экономического, социального и бытового взаимодействия, а также смешения между собой и ассимиляции потомков людей разного этнического происхождения, представлявших все три главные расы человечества — монголоидную, европеоидную и негроидную.

Население США очень разноплановое по этническому и национальному признаку, поэтому США достаточно обоснованно называют нацией иммигрантов — с 1790 по 1994 гг. в страну прибыло из Европы, Латинской Америки, Азии и Африки почти 64 млн иммигрантов.

Население США становится больше на одного человека каждые 11 секунд. В среднем каждые 7 секунд один американец рождается, каждые 13 секунд один гражданин США умирает, а каждую минуту в страну въезжают два новых легальных или нелегальных иммигранта.

Поэтому есть вероятность, что трехсотмиллионный американец не родился на территории США, а въехал в страну - и, вполне возможно, въехал нелегально.

В американских СМИ уже звучат мнения, что именно поэтому новый демографический рекорд никак не отмечался на общенациональном уровне.



Выводы и прогнозы



- Население США только за 90-е годы прошлого века выросло на 32,7 миллиона
- Начиная с 90-х годов и по сию пору темпы прироста населения США в среднем составляют 1% в год
- Один раз за последние два с лишним десятилетия доля нетто-миграции в общем приросте населения США приблизилась к одной пятой, но, как правило, она намного выше и имеет тенденцию к значительному росту, приближаясь в последние годы к половине всего прироста
- Коэффициент суммарной рождаемости для всего населения США в 2010 году будет в точности соответствовать уровню простого воспроизводства (2,123), а если такой уровень рождаемости сохраняется долгое время, то естественный прирост населения прекращается
- **Всего же (с учетом рождаемости и иммигрантов) американцы рассчитывают увеличить свое население примерно на 120 миллионов человек, так чтобы к середине века (2050 г) американцев было более 400 миллионов.**

Вспомните прогнозируемую 10-ку стран – лидеров по числу населения к середине века. В чем отличие процессов в США от ситуации в других странах?



Особенности размещения населения



- Средняя плотность населения составляет 29,5 чел. на 1 км².
- Население США включает население 50 штатов и федерального (столичного) округа Колумбия.
- Наиболее населенный штат - Калифорния (33 871 648 человек), наименее населенный - Вайоминг (493 782 человека).

Используя данные карты атласа, определите какие различия характерны для размещения населения в пределах страны?



- США становятся все более городской страной.
- Если по данным первой переписи населения только 5% населения страны проживало в городах, в 1890 году - чуть более 1/3, то в 2000 году 8 из 10 американцев (226 миллиона человек) жили в городах, включая ближайшие пригороды, подчиненные городской администрации, причем 3 из 10 - в городах с числом жителей 5 миллионов и более.
- С 1990 года заметнее всего - на 19,8% - выросло население городов с числом жителей от 2 до 5 миллионов человек

Нью-Йорк остается крупнейшим городом США - в нем проживает 21,2 миллиона человек.

За ним следует Лос-Анджелес с 16,4 миллиона.

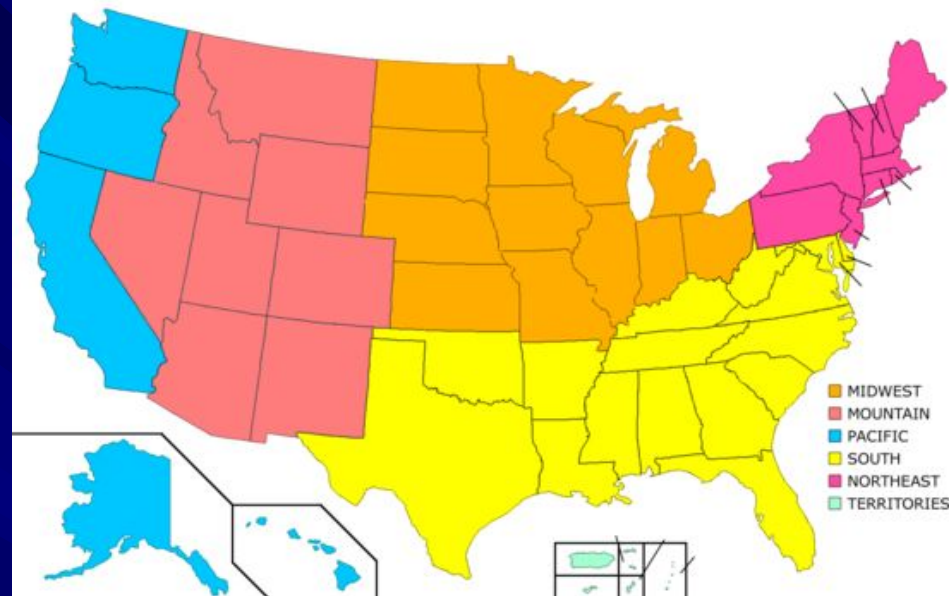
Быстрее всего растет Лас-Вегас, численность населения которого увеличилась за 1999-2000 годы на 83,3%.

По темпам прироста за ним следует Нейплс из штата Флорида (65%) и 7 других городов, численность населения которых выросла на 44-55%.

10 наиболее быстро растущих городов расположены на Юге и Западе страны.

За 1990-2000 годы впервые на протяжении XX века выросло население всех штатов. В числе лидеров оказались западные и южные регионы

Найди на карте названные штаты, проверь правильность «кликом» по названию



Быстрее всего росло население Запада, численность которого увеличилась на 19,7%, или на 10,4 миллиона человек. Все штаты с самым высоким приростом населения расположены на Западе: Невада (66,3%), Аризона (40,0%), Колорадо (30,6%), Юта (29,6%) и Айдахо (28,5%). Рекорд по абсолютному приросту населения - 4,1 миллиона человек - принадлежит Калифорнии.

Население Юга увеличилось на 17,3% - на 14,8 миллиона человек. Быстрее всего на Юге росло население Джорджии (на 26,4%). По абсолютному приросту выделяются штаты Техас (3,9 миллиона человек) и Флорида (3,0 миллиона человек).

Население Центрального Запада выросло на 7,9%, или на 4,7 миллиона человек. Здесь пальму первенства по приросту населения уже третье десятилетие подряд удерживает штат Миннесота. Иллинойс и Мичиган выделяются по абсолютному приросту - соответственно, 988 и 643 тыс. человек. Северная Дакота отличается самым низким приростом населения (0,5%).

Население Северо-Востока увеличилось на 5,5%, или на 2,8 миллиона человек - самый медленный рост. Здесь уже 4-е десятилетие быстрее всего увеличивается население штата Нью-Гэмпшир, а самый большой прирост в абсолютном выражении - в штатах Нью-Йорк (986 тысяч) и Нью-Джерси (648 тысяч человек).

Что касается округов, то наиболее быстрым приростом отличаются округа, расположенные в агломерациях крупнейших городов (Атланта, Финикс, Лас-Вегас, Хьюстон, Вашингтон). Группа округов, расположенных в штатах Великих Равнин, протянувшихся от границы с Мексикой до границы с Канадой, напротив, теряет население (в некоторых случаях более чем на 10%). Округа с медленно растущим населением расположены на внутреннем Северо-Востоке, протянувшись от штата Мэн через запад Пенсильвании и Западную Виргинию до востока Кентукки.

Особенности социального положения

| Проживание в домохозяйствах и вне их | 2000 | 1990 |
|---|------|------|
| | % | % |
| Все население | 100 | 100 |
| Проживающие в домохозяйствах | 97,2 | 97,3 |
| Глава домохозяйства | 37,5 | 37 |
| Супруг(а) | 19,4 | 20,4 |
| Ребенок | 29,6 | 30,9 |
| в т.ч. собственный ребенок моложе 18 лет | 22,9 | 23,1 |
| Другие родственники | 5,6 | 4,8 |
| в т.ч. моложе 18 лет | 2,1 | 1,9 |
| Не связанные родственными отношениями | 5,2 | 4,3 |
| в т.ч. гражданский супруг (а) | 1,9 | 1,3 |
| Проживающие в общежитиях, казармах и других типах коллективного жилья | 2,8 | 2,7 |

| Распределение домохозяйств по типам | 2000 | 1990 |
|--|------|------|
| | % | % |
| Все домохозяйства | 100 | 100 |
| Семейные домохозяйства (семьи) | 68,1 | 70,2 |
| с собственными детьми моложе 18 лет | 32,8 | 33,6 |
| Брачная пара с детьми и без | 51,7 | 55,1 |
| с собственными детьми моложе 18 лет | 23,5 | 25,6 |
| Женщина-глава домохозяйства без мужа | 12,2 | 11,6 |
| с собственными детьми моложе 18 лет | 7,2 | 6,6 |
| Домохозяйства, не имеющие в своем составе семьи | 31,9 | 29,8 |
| Одиноко проживающие | 25,8 | 24,6 |
| в том числе 65 лет и старше | 9,2 | 9,6 |
| Домохозяйства, имеющие в своем составе лиц моложе 18 лет | 36 | 36,5 |
| Домохозяйства, имеющие в своем составе лиц 65 лет и старше | 23,4 | 24,1 |



Проанализируйте таблицы, что вы можете сказать о составе американских семей? Какова динамика и проблемы?

Проверь себя и дополни выводы

- Подавляющее большинство американцев проживает в индивидуальных домохозяйствах и только 2,8% - в различного рода коллективных жилищах (общежитиях, казармах, больницах и т.п.). Это соотношение практически не изменилось за 90-е годы
- Среди населения, проживающего в домохозяйствах, наиболее существенно изменилась доля других родственников (не супругов и не детей) и членов домохозяйств, не связанных родственными или брачными отношениями. При этом средний размер домохозяйства уменьшился с 2,63 человека в 1990 году до 2,59 в 2000 году.
- Среди домохозяйств увеличилась доля одиноко проживающих и неполных семей. Число домохозяйств, не имеющих в своем составе семьи, увеличилось на 23%, а число домохозяйств, являющихся семьями, - только на 11%.
- Число семей, которые содержат женщины без мужей, выросло на 21%, в то время, как число семей, включающих брачную пару, увеличилось всего лишь на 7%, а их доля в общем числе домохозяйств сократилась с 55 до 52%.
- Средний размер семьи постепенно сокращается - с 3,16 человек в 1990 году до 3,14 человек в 2000 году.

Распределение доходов населения США



| Группа | Доля в населении % | Численность млн. семей | Совокупный доход группы млрд. USD | Доля в совокупном доходе населения % | Средний семейный доход тыс. USD в год. | Диапазон дохода в расчете на одного члена семьи USD в месяц |
|-----------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Самые богатые | 0,5 | 0,55 | 800 | 9 | 1400 | Свыше 35.000 |
| Очень богатые | 0,5 | 0,55 | 400 | 4,5 | 700 | 17.500-34.900 |
| Просто богатые | 1 | 1,1 | 400 | 4,5 | 350 | 8.600-17.400 |
| Верхний средний | 20 | 23 | 3700 | 40 | 160 | 3.500-8.500 |
| Средний класс | 25 | 29 | 2000 | 22 | 70 | 1.750-3.490 |
| Нижний средний | 20 | 23 | 950 | 10,5 | 40 | 1.150-1.740 |
| Бедные | 20 | 23 | 600 | 7 | 27 | 700-1.140 |
| Очень бедные | 13 | 15 | 200 | 2 | 13 | Менее 700 |

Проанализируйте таблицу, постройте «Лук Лоренца», охарактеризуйте равномерность распределения доходов в американском обществе



Проанализируйте таблицу, постройте круговую диаграмму «Распределение доходов в обществе», охарактеризуйте степень социального расслоения семей США.



Интересные факты и справочный материал

Согласно данным доклада экспертов женеvского Института высших международных исследований, граждане Соединенных Штатов владеют 270 млн единицами **огнестрельного оружия**, то есть на каждую сотню американцев приходится 90 «стволов». Всего же в мире сейчас насчитывается 875 млн единиц стрелкового оружия.



Крупные города: Нью-Йорк (15 000 тыс. чел.), Лос-Анджелес (10 500 тыс. чел.), Чикаго (6600 тыс. чел.), Филадельфия (4100 тыс. чел.), Сан-Франциско (4 000 тыс. чел.), Майами (3 500 тыс. чел.), Детройт (3 000 тыс. чел.), Даллас (2 900 тыс. чел.), Вашингтон (2 700 тыс. чел.), Сан-Диего (2 500 тыс. чел.), Бостон (2 500 тыс. чел.), Хьюстон (2 400 тыс. чел.), Феникс (2 300 тыс. чел.), Атланта (2 300 тыс. чел.), Сент-Луис (1 800 тыс. чел.), Баффало (1 500 тыс. чел.), Кливленд (1 400 тыс. чел.).

Религия: Христиане (католики, лютеране, баптисты, методисты; православие) - 86,5%, исповедуют иудаизм - 1,8%, ислам -0,5%, из других религий' - буддизм и индуизм.

11 самых распространённых языков в США: английский язык (215 423 555) испанский язык (28 100 725) , армянский язык (1 700 000), французский язык (1 606 790), китайский язык (1 499 635), немецкий язык (1 382 615) , тагальский язык (1 224 240), вьетнамский язык (1 009 625), итальянский язык (1 008 370), корейский язык (894 065), русский язык (706 240)

Население страны использует в повседневной обстановке (дома, на работе, улице) **322 языка**. Самый многоязычный штат — Калифорния (207 языков). Самый «однообразный» из всех штатов — Вайоминг (56). В Нью-Йорке говорят на 129 языках, а в Лос-Анджелесе — на 137.

Перепись населения – каждые десять лет

- В США необходимость проведения переписей населения в конце каждого десятилетия закреплена законодательно, и они проводятся, начиная с 1790 года.
- Программа переписи практически каждый раз меняется - в основном с целью детализации данных или в соответствии с произошедшими социальными сдвигами. В ногу с техническим прогрессом изменялись также методы проведения переписей и обработки полученных данных, причем нередко сама перепись стимулировала появление различных новшеств.
- От переписи к переписи увеличивалось число вопросов, задаваемых людям. В конце концов Бюро переписи ввело две формы опросных листов - основной или краткий, по которому опрашивается большинство американцев с целью пропорционального представительства штатов в нижней палате американского конгресса, и длинный, дополненный вопросами о жилищных условиях, месте рождения, образовании, занятиях, продолжительности проживания в последнем месте жительства, родном языке и т.д., который рассылается домохозяйствам по некоторой выборке.
- Программа переписи 2000 года оказалась самой короткой после переписи 1940 года. 83% домохозяйств получили по почте основной (или краткий) переписной лист, содержащий только 6 вопросов: о возрасте, поле, расе, латиноамериканском происхождении всех членов домохозяйства, их отношениях (родственных, брачных и др.) и типе занимаемого жилья (собственное или арендуемое). 17% домохозяйств получили "длинный" переписной лист, содержащий, помимо перечисленных 6, 46 дополнительных вопросов.
- Перепись 2000 года, как и большинство других переписей XX века, была приурочена к 1 апреля, поэтому, в соответствии с законом, первые данные о численности населения страны и штатов были обнародованы в конце декабря переписного года. По программе сплошной переписи Бюро переписи США представило в 2001 году данные о составе населения по полу, возрасту, расово-этнической принадлежности, латиноамериканскому или иному происхождению, а также о пустующем и заселенном жилье и основаниях, на которых оно занято (собственное или арендуемое).

