**Практичне заняття № 2–3**

**НАСЕЛЕННЯ США**

**Мета роботи:** виконати аналіз демографічної ситуації, складу та особливостей розселення населення США.

**Обладнання:** адміністративно-територіальна карта США, атлас «Економічна та соціальна географія світу».

**Основні поняття:** американська нація, асиміляція, переселенська країна, європейська імміграція, імміграційне законодавство США, «плавильний котел» націй, етнічні особливості, рабство, резервації, гетто, соціально-класовий склад, постіндустріальний тип зайнятості, внутрішні міграції населення, урбанізація, субурбанізація, субурбії, рурбанізація, міська агломерація, мегалополіси, «помилкова урбанізація».

**Питання для обговорення в аудиторії:**

1. Особливості формування американської нації.

2. Динаміка населення США в ХХ-ХХІ ст. та її причини. Сучасна чисельність населення країни та її регіональні відмінності. Прогнози росту народонаселення.

3. Щільність населення США: основні риси, територіальні відмінності та їх причини.

4. Аналіз демографічної ситуації в США (табл. В.1-В.2, додаток В).

5. Статево-віковий склад населення США та його територіальна дифференціація.

6. Расовий та національний склад населення США. Головні етнічні групи сучасного населення (білі американці, в т.ч. іспаномовне населення; афроамериканці; індіанці, алеути і ескімоси; азіати; корінні гавайці або інші жителі Океанії).

7. Релігійний склад населення США.

8. Особливості соціально-класового складу населення, трудові ресурси США.

9. Міграції населення в США. Імміграційні хвилі.

10. Розселення населення США: переважаючі форми урбанізації, типи розселення населення.

11. Мегалополіси, малі та середні міста. Типи сільського розселення в різних районах США.

**Завдання до практичної роботи:**

***Завдання 1.*** Користуючись даними табл. 3 «Динаміка населення США в ХVІІІ-ХХІ ст.» (*джерело*: Міжнародна база даних Бюро перепису населення США US Census Bureau – International Data Base. – Режим доступу : http://www.census.gov/ipc/www/idb), побудуйте графік динаміки населення США протягом 1776-2010 рр. та виконайте його аналіз. Виділіть етапи динаміки населення США та поясніть підстави такої періодизації.

*Таблиця 3*

**Динаміка населення США в ХVІІІ-ХХІ ст.**

*(за даними Бюро перепису населення США)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Роки** | **Чисельність населення, тис. осіб** | **Роки** | **Чисельність населення, тис. осіб** |
| **1776** | 3000 | **1900** | 76212 |
| **1790** | 3929 | **1910** | 92228 |
| **1800** | 5237 | **1920** | 106022 |
| **1810** | 7240 | **1930** | 123203 |
| **1820** | 9638 | **1940** | 132165 |
| **1830** | 12866 | **1950** | 151868 |
| **1840** | 17069 | **1960** | 179979 |
| **1850** | 23192 | **1970** | 203984 |
| **1860** | 31443 | **1980** | 227225 |
| **1870** | 38558 | **1990** | 249623 |
| **1880** | 49371 | **2000** | 282162 |
| **1890** | 62980 | **2010** | 309347 |

***Завдання 2.*** Користуючись даними табл. 4 «Динаміка населення США в 1950-2015 рр.» (*джерело*: Міжнародна база даних Бюро перепису населення США US Census Bureau – International Data Base. – Режим доступу : http://www.census.gov/ipc/www/idb), обрахуйте абсолютний приріст та темпи приросту населення США за кожні 5 років (*за прикладом для періода 1950-1955 рр.*) та виконайте їх аналіз.

*Таблиця 4*

**Динаміка населення США в 1950-2015 рр.**

*(за даними Бюро перепису населення США)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Роки** | **Чисельність населення, тис. осіб** | **Абсолютний приріст населення, тис. осіб** | **Темпи приросту населення, %** |
| 1950 | 151868 |  |  |
| 1955 | 165069 | 13201 | 8,69 |
| 1960 | 179979 |  |  |
| 1965 | 193526 |  |  |
| 1970 | 203984 |  |  |
| 1975 | 215465 |  |  |
| 1980 | 227225 |  |  |
| 1985 | 237924 |  |  |
| 1990 | 249623 |  |  |
| 1995 | 266278 |  |  |
| 2000 | 282162 |  |  |
| 2005 | 295517 |  |  |
| 2010 | 309347 |  |  |
| 2015 | 321419 |  |  |

***Завдання 3.*** Використовуючи дані табл. 5-6, складіть картосхему «Мегалополіси США». Поясніть причини їх утворення та яку роль в соціально-економічному розвитку країни вони грають. Дайте характеристику одного з мегалополісів США (*за вибором студента*).

*Таблиця 5*

**Мегалополіси США**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва**  **мегало-полісу** | **Чисельність населення в 2010 р. (перепис), млн. осіб** | **Питома вага в населенні США, %** | **Чисельність населення в 2025 р. (прогноз), млн. осіб** | **Темпи приросту населення в 2010-2025 рр. (прогноз), %** | **Найбільші міста та міські агломерації** |
| 1 | **Приозерний (Чипітс)**  (США-Канада) | 55,5 | 18,0 | 60,7 | 9,4 | Акрон, Анн-Арбор, Буффало, **Чикаго**, Цинциннаті, **Клівленд**, Колумбус, Дейтон, Де-Мойн, **Детройт**, Дулут, Ері, Флінт, Форт-Уейн, Грін-Бей, Гранд-Рапідс, Гамільтон (Канада), Індіанаполіс, Канзас-Сіті, Лансінг, Лондон (Канада), Мадисон, Мілуокі, Міннеаполіс, Омаха, Ошава (Канада), **Піттсбург**, Квад-сітіз, Рочестер (Нью-Йорк), Рочестер (Міннесота), Рокфорд, Сагіно, Сент-Луїс, Сент-Пол, Саут-Бенд, Толідо, Торонто (Канада), Віндзор (Канада) |
| 2 | **Північно-Східний (Босваш)** | 52,3 | 17,0 | 58,4 | 11,7 | Аллентаун-Бетлехем, Атлантик-Сіті, **Балтімор**, **Бостон**, Гаррісбург, Ньюарк, **Нью-Йорк**, Норфолк, **Філадельфія**, Великий Портленд, Великий Провіденс, Великий Річмонд, Північно-східна Пенсільванія, Хартфорд, Спрінгфілд, Вірджинія-Біч, **Вашингтон**, Вілмінгтон, Вустер |
| 3. | **Каліфор-нійський (Сан-Сан)**  (США-Мексика) | 38,4 | 13,0 | 45,4 | 18,2 | *Південна Каліфорнія:* Анахайм, Бейкерсфілд, Лас-Вегас, Лонг-Біч, **Лос-Анджелес,** Ріверсайд, Сан-Бернардіно, **Сан-Дієго,** Тіхуана (Мексика);  *Північна Каліфорнія:* Фресно, Модесто, Окленд, Ріно, Сакраменто, **Сан-Франциско**, Сан-Хосе, Стоктон |
| 4. | **Техаський трикутник** | 19,7 | 6,0 | 24,8 | 25,9 | Остін, Даллас, Форт-Уерт, Х’юстон, Сан-Антоніо |
| 5. | **Атлантич-ний Підмонт** | 17,6 | 6,0 | 21,7 | 23,3 | Атланта, Великий Бірмінгем, Шарлотт Метро, Дарем, Чапел-Хілл, Грінсборо, Грінвілл-Андерсон-Молдін, Великий Хантсвілл, Чаттануга, Великий Ноксвілл, Мемфіс, Монтгомері, Нашвілл, Ролі, Уінстон-Сейлем |
| 6. | **Флорида** | 17,3 | 6,0 | 21,5 | 24,3 | Форт-Лодердейл, Джексонвіль, Майамі, Орландо, Сент-Пітерсберг, Тампа, Сарасота |
| 7. | **Узбережжя Мексикан-ської затоки США** | 13,4 | 4,0 | 16,3 | 21,6 | Батон-Руж, Корпус-Крісті, Х’юстон, Мобіл, Галфпорт, Білоксі, Новий Орлеан, Пенсакола |
| 8. | **Каскадія**  (США-Канада) | 8,4 | 3,0 | 8,8 | 4,8 | Абботсфорд (Канада), Бойсе, Юджин, Портленд, Сейлем, Сіеттл, Такома, Спокан, Трі-Сітіз, Ванкувер, Ванкувер (Канада), Вікторія (Канада) |
| 9. | **Сонячний коридор Арізони** | 5,6 | 2,0 | 7,8 | 39,3 | Меса, Фенікс, Тусон, Прескотт |
| 10. | **Коридор Фронт Рендж** | 5,5 | 2,0 | 6,9 | 25,5 | Альбукерке, Шайенн, Колорадо-Спрінгс, Денвер, Пуебло, Ріо-Ранчо, Санта-Фе, Таос |

*Таблиця 6*

**Найбільші мегалополіси США**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Найменування**  **мегалополісу** | **Головні центри мегалополісу** | **Кіль-кість агло-мерацій** | **Площа,**  **тис. км²** | **Населення,**  **млн. осіб** | **Щільність населення,**  **осіб ⁄ км²** | **Протяжність головної вісі, км** |
| Північно-Східний («Босваш») | Бостон, Нью-Йорк, Балтімор, Філадельфія, Вашингтон | 40 | 170 | 50 | 295 | 1000 |
| Приозерний («Чипіттс») | Піттсбург, Клівленд, Детройт, Чикаго | 35 | 160 | 35 | 220 | 900 |
| Каліфорнійський («Сан-Сан») | Сан-Франциско, Лос-Анджелес Сан-Дієго | 15 | 100 | 18 | 180 | 800 |

*Джерело:* Максаковский В. П. Общая экономическая и социальная география. Курс лекций. Часть 1 / В. П. Максаковский. – М. : Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2009.

***Завдання 4.*** Проаналізуйте розміщення найбільших міст США по території країни і регіональні особливості динаміки чисельності їх населення (табл. 7). Побудуйте графіки Парето розподілу міст США за чисельністю населення в 2000, 2010 і 2016 роках. Зробіть висновки.

*Таблиця 7*

**Динаміка чисельності населення найбільших міст США,**

**2000-2016 рр.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ранг** | **Назва міста** | **Чисельність населення,**  **тис. осіб** | | | **Штат** |
| **2016 (оцінка)** | **2010** | **2000** |
| 1 | Нью-Йорк | 8537,7 | 8175,1 | 8008,6 | Нью-Йорк |
| 2 | Лос-Анджелес | 3976,3 | 3792,6 | 3694,6 | Каліфорнія |
| 3 | Чикаго | 2705,0 | 2695,6 | 2896,1 | Іллінойс |
| 4 | Хьюстон | 2303,5 | 2100,3 | 1974,2 | Техас |
| 5 | Фенікс | 1615,0 | 1445,6 | 1322,1 | Арізона |
| 6 | Філадельфія | 1567,9 | 1526,0 | 1517,6 | Пенсильванія |
| 7 | Сан-Антоніо | 1492,5 | 1327,4 | 1160,0 | Техас |
| 8 | Сан-Дієго | 1406,6 | 1307,4 | 1223,4 | Каліфорнія |
| 9 | Даллас | 1317,9 | 1197,8 | 1188,6 | Техас |
| 10 | Сан-Хосе | 1025,4 | 945,9 | 895,8 | Каліфорнія |

***Завдання 5.*** Що таке метрополітенські ареали? Чим вони відрізняються від міст та мегалополісів? Порівняйте топ-10 найбільших міст і метрополітенських ареалів США (табл. 8). Зробіть висновки.

*Таблиця 8*

**Найбільші метрополітенські ареали США (оцінка на 2016 р.)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ранг** | **Назва** | **Чисельність населення,**  **тис. осіб** | **Метрополітенський**  **статистичний ареал** | **Регіон** |
| 1 | [Нью-Йорк](https://en.wikipedia.org/wiki/New_York_City) | 20182,3 | [New York–Newark–Jersey City, NY–NJ–PA MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/New_York_metropolitan_area#Metropolitan_Statistical_Area) | [Північний](https://en.wikipedia.org/wiki/Northeastern_United_States) Схід |
| 2 | [Лос-Анджелес](https://en.wikipedia.org/wiki/Los_Angeles) | 13340,1 | [Los Angeles–Long Beach–Anaheim, CA MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Los_Angeles_metropolitan_area) | [Захід](https://en.wikipedia.org/wiki/Western_United_States) |
| 3 | [Чикаго](https://en.wikipedia.org/wiki/Chicago) | 9551,0 | [Chicago–Joliet–Naperville, IL–IN–WI MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Chicago_metropolitan_area) | [Середній](https://en.wikipedia.org/wiki/Midwestern_United_States) Захід |
| 4 | [Форт](https://en.wikipedia.org/wiki/Dallas%E2%80%93Fort_Worth_metroplex) Уорт | 7102,8 | [Dallas–Fort Worth–Arlington, TX MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Dallas%E2%80%93Fort_Worth_metroplex) | [Південь](https://en.wikipedia.org/wiki/Southern_United_States) |
| 5 | [Хьюстон](https://en.wikipedia.org/wiki/Houston) | 6656,9 | [Houston–The Woodlands-Sugar Land MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Greater_Houston) | [Південь](https://en.wikipedia.org/wiki/Southern_United_States) |
| 6 | [Вашингтон](https://en.wikipedia.org/wiki/Washington,_D.C.) | 6097,7 | [Washington, DC–VA–MD–WV MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Washington_metropolitan_area) | [Південь](https://en.wikipedia.org/wiki/Southern_United_States) |
| 7 | [Філадельфія](https://en.wikipedia.org/wiki/Philadelphia) | 6069,9 | [Philadelphia–Camden–Wilmington, PA–NJ–DE–MD MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Delaware_Valley) | [Північний](https://en.wikipedia.org/wiki/Northeastern_United_States) Схід |
| 8 | [Майамі](https://en.wikipedia.org/wiki/Miami) | 6012,3 | [Miami–Fort Lauderdale–West Palm Beach, FL MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Miami_metropolitan_area) | [Південь](https://en.wikipedia.org/wiki/Southern_United_States) |
| 9 | [Атанта](https://en.wikipedia.org/wiki/Atlanta) | 5710,8 | [Atlanta–Sandy Springs–Roswell, GA MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Atlanta_metropolitan_area) | [Південь](https://en.wikipedia.org/wiki/Southern_United_States) |
| 10 | [Бостон](https://en.wikipedia.org/wiki/Boston) | 4774,3 | [Boston–Cambridge–Quincy, MA–NH MSA](https://en.wikipedia.org/wiki/Greater_Boston) | [Північний](https://en.wikipedia.org/wiki/Northeastern_United_States) Схід |

***Завдання 6.*** Користуючись статистичними даними табл. 9, обрахуйте питому вагу працездатного населення в населенні США. Проаналізуйте динаміку зміни частки працездатного населення в населенні країни протягом досліджуваного періоду. Поясніть виявлені тенденції та причини, що їх викликали.

*Таблиця 9*

**Динаміка структури зайнятості населення в США,**

**1850-2012 рр.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Роки** | **Чисельність населення, тис. осіб** | **Працездатне населення** | | **Структура зайнятості** | |
| **чисельність, тис. осіб** | **питома вага в населенні країни, %** | **питома вага зайнятих у сільському господарстві, %** | **питома вага зайнятих в інших галузях, %** |
| 1850 | 23192 | 7697 |  | 63,7 | 36,3 |
| 1870 | 38558 | 12925 |  | 58,9 | 41,1 |
| 1890 | 62980 | 23318 |  | 42,6 | 57,4 |
| 1910 | 92228 | 37371 |  | 31,0 | 69,0 |
| 1930 | 123203 | 48830 |  | 21,4 | 78,6 |
| 1950 | 179979 | 60054 |  | 11,6 | 88,4 |
| 1960 | 179979 | 69877 |  | 6,0 | 94,0 |
| 1970 | 203984 | 82049 |  | 3,1 | 96,9 |
| 1980 | 227225 | 106085 |  | 2,2 | 97,8 |
| 1990 | 249623 | 125182 |  | 1,6 | 98,4 |
| 2000 | 282162 | 146500 |  | 1,6 | 98,4 |
| 2012 | 314199 | 154900 |  | 0,7 | 99,3 |

***Завдання 7.*** Проаналізуйте динаміку структури зайнятості населення в США з 1850 по 2012 рр. (табл. 9). Побудуйте графіки зміни частки зайнятих у сільському господарстві та в інших галузях (промисловості, сфері послуг) за цей період (*роки поза масштабом*). Дайте характеристику «постіндустріального» типу зайнятості населення США.

***Завдання 8.*** Користуючись даними табл. 10, обрахуйте питому вагу кожного штату в населенні та площі США. Зробіть відповідні висновки. Обрахуйте щільність населення за штатами країни. Поясність виявлені територіальні відмінності.

*Таблиця 10*

**Площа і населення за штатами США, 2016 р. (оцінка на 1 липня 2016 року)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Штати** | **Площа суходолу, тис. км2** | **Питома вага в площі країни, %** | **Насе-лення, тис. осіб** | **Питома вага в населенні країни, %** | **Щільність населення, осіб / км2** |
| **США** | **9147,6** | **100** | **322619,1** | **100** | **35,3** |
| Коннектикут | 12,5 |  | 3576,5 |  |  |
| Мен | 79,9 |  | 1331,5 |  |  |
| Массачусетс | 20,2 |  | 6811,8 |  |  |
| Нью-Гемпшир | 23,2 |  | 1334,8 |  |  |
| Род-Айленд | 2,7 |  | 1056,4 |  |  |
| Вермонт | 23,9 |  | 624,6 |  |  |
| Нью-Джерсі | 19,0 |  | 8944,5 |  |  |
| Нью-Йорк | 122,6 |  | 19745,3 |  |  |
| Пенсильванія | 115,9 |  | 12784,3 |  |  |
| Іллінойс | 143,8 |  | 12801,5 |  |  |
| Індіана | 92,8 |  | 6633,1 |  |  |
| Мічіган | 146,4 |  | 10001,5 |  |  |
| Огайо | 105,8 |  | 11646,3 |  |  |
| Вісконсін | 140,3 |  | 5778,7 |  |  |
| Айова | 144,7 |  | 3134,7 |  |  |
| Канзас | 211,8 |  | 2907,39 |  |  |
| Міннесота | 206,2 |  | 5520,0 |  |  |
| Міссурі | 178,0 |  | 6093,0 |  |  |
| Небраска | 199,0 |  | 1907,1 |  |  |
| Північна Дакота | 178,7 |  | 758,0 |  |  |
| Південна Дакота | 196,4 |  | 865,5 |  |  |
| Делавер | 5,0 |  | 952,1 |  |  |
| Округ Колумбія | 0,2 |  | 681,2 |  |  |
| Флорида | 138,9 |  | 20612,4 |  |  |
| Джорджия | 149,0 |  | 10310,4 |  |  |
| Меріленд | 25,1 |  | 6016,5 |  |  |
| Північна Кароліна | 125,9 |  | 10146,8 |  |  |
| Південна Кароліна | 77,9 |  | 4961,2 |  |  |
| Вірджинія | 102,3 |  | 8411,8 |  |  |
| Західна Вірджинія | 62,3 |  | 1831,1 |  |  |
| Алабама | 131,2 |  | 4863,3 |  |  |
| Кентуккі | 102,3 |  | 4437,0 |  |  |
| Міссісіпі | 121,5 |  | 2988,7 |  |  |
| Теннесі | 106,8 |  | 6651,2 |  |  |
| Арканзас | 134,8 |  | 2988,2 |  |  |
| Луїзіана | 111,9 |  | 4681,7 |  |  |
| Оклахома | 177,7 |  | 3923,6 |  |  |
| Техас | 676,6 |  | 27862,6 |  |  |
| Арізона | 294,2 |  | 6931,1 |  |  |
| Колорадо | 268,4 |  | 5540,6 |  |  |
| Айдахо | 214,0 |  | 1683,1 |  |  |
| Монтана | 377,0 |  | 1042,5 |  |  |
| Невада | 284,3 |  | 2940,1 |  |  |
| Нью-Мексико | 314,2 |  | 2081,1 |  |  |
| Юта | 212,8 |  | 3051,2 |  |  |
| Вайомінг | 251,5 |  | 585,5 |  |  |
| Аляска | 1478,0 |  | 741,9 |  |  |
| Каліфорнія | 403,5 |  | 39250,1 |  |  |
| Гаваї | 16,6 |  | 1428,6 |  |  |
| Орегон | 248,6 |  | 4093,5 |  |  |
| Вашингтон | 172,1 |  | 7288,0 |  |  |

***Завдання 9.*** Одним з показників, що характеризують рівномірність розміщення населення по території країни, є індекс концентрації населення. *Індекс концентрації населення* країни обчислюється як половина суми різниць часток населення та площі всіх її адміністартивно-територіальних одиниць (АТО) (формули 1, 2, 3):

(1)

|  |  |
| --- | --- |
| Частка площі АТО:  (2) | Частка населення АТО:  (3) |
| де: – частка площі АТО;  SАТО  – площа АТО;  Sкр. – площа країни | де: – частка населення АТО;  PАТО  – населення АТО;  Pкр. – населення країни |

Індекс концентрації населення може коливатися від 0 до 100 % – від абсолютно рівномірного, коли на 1 % площі мешкає 1 % населення, до абсолютно нерівномірного. При коефіцієнті до 20 % – розміщення населення рівномірне, від 20 до 40 % – розміщення населення нерівномірне, 40 % і більше – розміщення населення різко нерівномірне

**Підготуйте повідомлення (бажано з презентацією):**

1. Формування американської нації.

2. Сутність сучасного імміграційного законодавства в США.

3. Головні етнічні групи сучасного населення (білі американці, в т.ч. іспаномовне населення; афроамериканці; індіанці, алеути і ескімоси; азіати; корінні гавайці або інші жителі Океанії).

4. Американське місто, його планування, соціальна та етнічна структури.

5. Американські субурбії.

6. Східний мегалополіс – найбільша урбанізована територія світу.

7. Нью-Йорк – містобудівний феномен.

8. «Американська мрія» – це …

**Географічна номенклатура:**

1. Найбільші міста і міські агломерації США (табл. 7-8, табл. Г.1, додаток Г).

2. Мегаполіси США (табл. 5-6).

**ДОДАТОК В**

*Таблиця В.1*

**Динаміка демографічних показників США, 1935-2015 роки**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Роки** | **Загальний коефіцієнт народжуваності, ‰** | **Загальний коефіцієнт смертності, ‰** | **Коефіцієнт природного приросту, ‰** | **Коефіцієнт фертильності, кількість народжувань на 1 жінку фертильного віку** |
| 1935 | 18,7 | 10,9 | 7,7 | 2,19 |
| 1940 | 19,4 | 10,8 | 8,6 | 2,23 |
| 1945 | 20,4 | 10,0 | 10,4 | 2,42 |
| 1950 | 24,1 | 9,6 | 14,5 | 3,03 |
| 1955 | 25,0 | 9,3 | 14,3 | 3,52 |
| 1960 | 23,7 | 9,5 | 14,1 | 3,65 |
| 1965 | 19,4 | 9,5 | 9,9 | 2,91 |
| 1970 | 18,4 | 9,4 | 9,0 | 2,480 |
| 1975 | 14,6 | 8,8 | 5,8 | 1,774 |
| 1980 | 15,9 | 8,8 | 7,1 | 1,839 |
| 1985 | 15,8 | 8,8 | 7,0 | 1,844 |
| 1990 | 16,7 | 8,6 | 8,1 | 2,081 |
| 1995 | 14,6 | 8,7 | 6,0 | 1,978 |
| 2000 | 14,4 | 8,5 | 5,9 | 2,056 |
| 2005 | 14,0 | 8,3 | 5,7 | 2,057 |
| 2010 | 13,0 | 8,0 | 5,0 | 1,931 |
| 2015 | 12,4 | 8,4 | 4,0 | 1,843 |

*Таблиця В.2*

**Динаміка демографічних показників США в ХХІ ст.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Роки** | **Загальний коефіцієнт народжуваності, ‰** | **Загальний коефіцієнт смертності, ‰** | **Коефіцієнт природного приросту, ‰** | **Коефіцієнт фертильності, кількість народжувань на 1 жінку фертильного віку** |
| 2000 | 14,4 | 8,5 | 5,9 | 2,056 |
| 2001 | 14,1 | 8,5 | 5,6 | 2,030 |
| 2002 | 14,0 | 8,5 | 5,5 | 2,020 |
| 2003 | 14,1 | 8,4 | 5,5 | 2,047 |
| 2004 | 14,0 | 8,2 | 5,9 | 2,051 |
| 2005 | 14,0 | 8,3 | 5,7 | 2,057 |
| 2006 | 14,3 | 8,1 | 6,2 | 2,108 |
| 2007 | 14,3 | 8,0 | 6,3 | 2,120 |
| 2008 | 14,0 | 8,1 | 5,9 | 2,072 |
| 2009 | 13,5 | 7,9 | 5,6 | 2,002 |
| 2010 | 13,0 | 8,0 | 5,0 | 1,931 |
| 2011 | 12,7 | 8,1 | 4,6 | 1,894 |
| 2012 | 12,6 | 8,1 | 4,5 | 1,880 |
| 2013 | 12,4 | 8,2 | 4,2 | 1,857 |
| 2014 | 12,5 | 8,2 | 4,3 | 1,862 |
| 2015 | 12,4 | 8,4 | 4,0 | 1,843 |
| 2016 | 12,2 | 8,4 | 3,8 | 1,818 |

**ДОДАТОК Г**

*Таблиця Г.1*

**Найбільші міста США**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ранг** | **Назва міста** | **Штат** | **Чисельність населення, тис. осіб** | | **Темпи приросту населення, %** | **Площа, км2** | **Щільність населення, осіб/км2 (2016 рік)** |
| **2016 (оцінка)** | **2010 (перепис)** |
| 1 | Нью-Йорк | Нью-Йорк | 8537,7 | 8175,1 | +4,43 | 780,9 | 10933 |
| 2 | [Лос-Анджелес](https://en.wikipedia.org/wiki/Los_Angeles) | Каліфорнія | 3976,3 | 3792,6 | +4,84 | 1,213,9 | 3276 |
| 3 | [Чикаго](https://en.wikipedia.org/wiki/Chicago) | Іллінойс | 2705,0 | 2695,6 | +0,35 | 588,7 | 4600 |
| 4 | [Хьюстон](https://en.wikipedia.org/wiki/Houston) | Техас | 2303,5 | 2100,3 | +9,68 | 1651,1 | 1395 |
| 5 | [Фінікс](https://en.wikipedia.org/wiki/Phoenix,_Arizona) | Арізона | 1615,0 | 1445,6 | +11,72 | 1340,6 | 1200 |
| 6 | Філадельфія | Пенсильванія | 1567,9 | 1526,0 | +2,74 | 347,6 | 4511 |
| 7 | [Сан-Антоніо](https://en.wikipedia.org/wiki/San_Antonio) | Техас | 1492,5 | 1327,4 | +12,44 | 1194,0 | 1250 |
| 8 | [Сан-Дієго](https://en.wikipedia.org/wiki/San_Diego) | Каліфорнія | 1406,6 | 1307,4 | +7,59 | 842,3 | 1670 |
| 9 | [Даллас](https://en.wikipedia.org/wiki/Dallas) | Техас | 1318,0 | 1197,8 | +10,03 | 882,9 | 1493 |
| 10 | [Сан-Хосе](https://en.wikipedia.org/wiki/San_Jose,_California) | Каліфорнія | 1025,4 | 945,9 | +8,39 | 459,7 | 2231 |
| 11 | [Остін](https://en.wikipedia.org/wiki/Austin,_Texas) | Техас | 947,9 | 790,4 | +19,93 | 809,9 | 1170 |
| 12 | Джексонвілл | Флоріда | 880,6 | 821,8 | +7,16 | 1935,8 | 455 |
| 13 | Сан-Франциско | Каліфорнія | 870,9 | 805,2 | +8,15 | 121,5 | 7170 |
| 14 | [Колумбус](https://en.wikipedia.org/wiki/Columbus,_Ohio) | Огайо | 860,1 | 787,0 | +9,28 | 565,9 | 1520 |
| 15 | Індіанополіс | Індіана | 855,2 | 820,4 | +4,23 | 936,3 | 914 |
| 16 | [Форт](https://en.wikipedia.org/wiki/Fort_Worth,_Texas)-Уерт | Техас | 854,1 | 741,2 | +15,23 | 888,1 | 962 |
| 17 | [Шарлотт](https://en.wikipedia.org/wiki/Charlotte,_North_Carolina) | Північна Кароліна | 842,1 | 731,4 | +15,12 | 791,0 | 1064 |
| 18 | [Сіетл](https://en.wikipedia.org/wiki/Seattle) | Вашингтон | 704,4 | 608,7 | +15,72 | 217,0 | 3245 |
| 19 | Денвер | Колорадо | 693,1 | 600,2 | +15,48 | 397,0 | 1746 |
| 20 | [Ель-Пасо](https://en.wikipedia.org/wiki/El_Paso,_Texas) | Техас | 683,1 | 649,1 | +5,23 | 665,1 | 1030 |
| 21 | Вашингтон | Округ Колумбія | 681,2 | 601,7 | +13,20 | 158,2 | 4304 |
| 22 | [Бостон](https://en.wikipedia.org/wiki/Boston) | Масачусетс | 673,2 | 617,6 | +9,00 | 125,1 | 5381 |
| 23 | [Детройт](https://en.wikipedia.org/wiki/Detroit) | Мічіган | 672,8 | 713,8 | −5,74 | 359,5 | 1871 |
| 24 | Нешвілл | Теннесі | 660,4 | 601,2 | +9,84 | 1232,6 | 536 |
| 25 | [Мемфіс](https://en.wikipedia.org/wiki/Memphis,_Tennessee) | Теннесі | 652,8 | 646,9 | +0,90 | 822,1 | 794 |
| 26 | [Портленд](https://en.wikipedia.org/wiki/Portland,_Oregon) | Орегон | 639,9 | 583,8 | +9,61 | 345,8 | 1851 |
| 27 | [Оклахома-Сіті](https://en.wikipedia.org/wiki/Oklahoma_City) | Оклахома | 638,4 | 580,0 | +10,06 | 1570,3 | 407 |
| 28 | [Лас-Вегас](https://en.wikipedia.org/wiki/Las_Vegas) | Невада | 632,9 | 583,8 | +8,42 | 348,1 | 1818 |
| 29 | Луїсвілл | Кентуккі | 616,3 | 597,3 | +3,17 | 682,5 | 903 |
| 30 | Балтімор | Меріленд | 614,7 | 621,0 | −1,01 | 209,5 | 2934 |
| 31 | [Мілуокі](https://en.wikipedia.org/wiki/Milwaukee) | Вісконсін | 595,0 | 594,8 | +0,04 | 249,2 | 2388 |
| 32 | [Альбукерке](https://en.wikipedia.org/wiki/Albuquerque,_New_Mexico) | Нью-Мексика | 559,3 | 545,9 | +2,46 | 487,4 | 1147 |
| 33 | Тусон | Арізона | 530,7 | 520,1 | +2,04 | 597,8 | 888 |
| 34 | [Фресно](https://en.wikipedia.org/wiki/Fresno,_California) | Каліфорнія | 522,1 | 494,7 | +5,54 | 296,3 | 1762 |
| 35 | [Сакраменто](https://en.wikipedia.org/wiki/Sacramento,_California) | Каліфорнія | 495,2 | 466,5 | +6,16 | 253,6 | 1953 |
| 36 | [Меса](https://en.wikipedia.org/wiki/Mesa,_Arizona) | Арізона | 484,6 | 439,0 | +10,37 | 357,2 | 1357 |
| 37 | [Канзас-Сіті](https://en.wikipedia.org/wiki/Kansas_City,_Missouri) | Міссурі | 481,4 | 459,8 | +4,71 | 815,8 | 590 |
| 38 | [Атланта](https://en.wikipedia.org/wiki/Atlanta) | Джоржия | 472,5 | 420,0 | +12,50 | 345,8 | 1366 |
| 39 | [Лонг-Біч](https://en.wikipedia.org/wiki/Long_Beach,_California) | Каліфорнія | 470,1 | 462,3 | +1,70 | 130,3 | 3609 |
| 40 | [Колорадо-Спрінгс](https://en.wikipedia.org/wiki/Colorado_Springs,_Colorado) | Колорадо | 465,1 | 416,4 | +11,69 | 506,6 | 918 |
| 41 | [Ролі](https://en.wikipedia.org/wiki/Raleigh,_North_Carolina) | Північна Кароліна | 458,9 | 403,9 | +13,61 | 375,8 | 1221 |
| 42 | [Майамі](https://en.wikipedia.org/wiki/Miami) | Флоріда | 453,6 | 399,5 | +13,55 | 93,2 | 4865 |
| 43 | Вірджинія-Біч | Вірджинія | 452,6 | 438,0 | +3,34 | 633,8 | 710 |
| 44 | [Омаха](https://en.wikipedia.org/wiki/Omaha,_Nebraska) | Небраска | 447,0 | 409,0 | +9,29 | 345,0 | 1296 |
| 45 | [Oкленд](https://en.wikipedia.org/wiki/Oakland,_California) | Каліфорнія | 420,0 | 390,7 | +7,49 | 144,8 | 2901 |
| 46 | [Мінеаполіс](https://en.wikipedia.org/wiki/Minneapolis) | Мінесота | 413,7 | 382,6 | +8,12 | 139,9 | 2960 |
| 47 | [Талса](https://en.wikipedia.org/wiki/Tulsa,_Oklahoma) | Оклахома | 403,1 | 391,9 | +2,85 | 509,7 | 791 |
| 48 | [Арлінгтон](https://en.wikipedia.org/wiki/Arlington,_Texas) | Техас | 392,8 | 365,4 | +7,48 | 248,1 | 1600 |
| 49 | Нью-Орлеан | Луїзіана | 391,5 | 343,8 | +13,86 | 438,7 | 892 |
| 50 | [Вічіта](https://en.wikipedia.org/wiki/Wichita,_Kansas) | Канзас | 389,9 | 382,4 | +1,97 | 415,4 | 939 |