

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Факультет геології, географії, рекреації і туризму
Спеціальність 106 Географія
Семестр IV
Форма навчання денна/заочна
Рівень вищої освіти (освітньо-кваліфікаційний рівень) бакалавр
Навчальна дисципліна **ГЕОГРАФІЯ НАСЕЛЕННЯ ТА РОЗСЕЛЕННЯ**

ПІДСУМКОВА (ЕКЗАМЕНАЦІЙНА) КОНТРОЛЬНА РОБОТА

Варіант № 1

Виконав(ла) _____

Максимальна кількість балів **40.**

Кількість отриманих балів _____

I Рівень – Репродуктивно-фактажний (максимум 13 балів)

1.1. Оберіть одну правильну відповідь; за кожену правильну відповідь – 0, 5 бали

1. Основними ознаками народонаселення є:

- О урбанізація;* *О постійне відновлення поколінь;*
О економіка *О залежність від біологічних особливостей;*

2. Історичний тип відтворення населення, що характеризується стабільними умовами демографічної рівноваги і однотипним соціально-культурним механізмом регулювання демографічної поведінки

- О архетип* *О сучасний*
О традиційний *О новітній*

3. Основи концепції демографічного переходу були закладені

- О Френком У. Ноутсеном, 1945 р.* *О Р. Лестегом, Д. Ван де Каа, 1986 р.*
О Уорреном С. Томпсоном, 1929 р. *О А. Ландрі, Ж. Буржуа-Піша, 1563 р.*

4. Середня кількість народжень у однієї жінки в гіпотетичній генерації за все її життя за збереження існуючих рівнів народжуваності в кожному віці незалежно від смертності та від змін вікового складу

- О сумарний коефіцієнт народжуваності* *О коефіцієнт гіпотетичного мінімуму народжуваності*
О кумулятивний коефіцієнт народжуваності *О спеціальний коефіцієнт народжуваності*

5. Вкажіть регіон, де показники народжуваності близькі до 10-11‰, смертності 11-12‰

- О Європа* *О Азія*
О Африка *О Південна Америка*

6. Мала раса, що входить до складу монголоїдної великої раси:

- О південноєвропейська;* *О арктична;*
О ведоїдна; *О бушмено-готентотська.*

7. Світовими релігіями є:

- О католицизм, православ'я, протестантство;* *О магія, фетишизм, тотемізм, шаманізм;*
О іудаїзм, конфуціанство, синтоїзм, *О буддизм, християнство, іслам.*

8. За тривалістю прогнози **НЕ** бувають

- О короткострокові та довгострокові* *О короткострокові та середньострокові*
О середньострокові та довгострокові *О моментальні та інтервальні*

9. Загальні тенденції рівномірної зміни чисельності населення можуть описуватися

- О лінійно, в арифметичній прогресії* *О експотенціально, в геометричній прогресії*
О експотенціально, в арифметичній прогресії *О лінійно, в геометричній прогресії*

10. До переваг реєстрів населення відноситься:

- О підвищення престижу країни* *О вичерпність інформації*
О дороговизна ведення *О постійне оновлення даних*

11. Процес зростання і підвищення частки міського населення в країні, регіоні, світі

- О агломерація;* *О урбанізація;*
О рурбанізація; *О субурбанізація*

12. Форма територіальної організації життя населення на позаміській території у вигляді сукупності сіл, населених місць різних типів, призначених для постійного або тимчасового проживання.

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| О міське розселення | О сільське розселення |
| О міське населення | О сільське населення |
13. Міська агломерація поліцентричного типу
- | | |
|--------------|-------------------|
| О мегаполіс | О поліагломерація |
| О конурбація | О субурбанізація |
14. До вузькоспеціалізованих політико-адміністративних центрів відноситься
- | | |
|---------------------|----------------------|
| О Кембридж, Оксфорд | О Ніцца, Мекка |
| О Суец, Гіблартар | О Канберра, Нью-Делі |
15. Стаціонарні та тимчасові міграції вирізняються за
- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| О Ступенем контрольованості | О Способом їх реалізації |
| О Причинами | О Часовою ознакою |
16. Частина населення країни, яка здатна до трудової діяльності, тобто населення працездатного віку (від 15 до 59 років)
- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| О економічно активне населення | О трудові ресурси |
| О економічно пасивне населення | О трудовий потенціал |
17. Теорія народонаселення, заснована на визначенні змісту та сили дії економічного закону зростання населення належить
- | | |
|--------------|-------------|
| О А. Сміт | О Д. Медоуз |
| О Т. Мальтус | О С. Капіця |
18. Тренд зміни чисельності населення використовується при застосуванні
- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| О методу динамічних рядів | О рівняння демографічного балансу |
| О методу компонент | О методу демографічних моделей |
19. Зростання споживання культури внаслідок зростання чисельності населення веде до:
- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| О зміни образу життя | О зростання рівня захворюваності |
| О втрати цінностей особистостей | О розвиток засобів інформації |
20. Теоретична (математична) міра інтенсивності, яка показує імовірність зміни чисельності населення в нескінченно малому інтервалі часу
- | | |
|---------------|-------------------------------|
| О коефіцієнти | О сила демографічного процесу |
| О ймовірності | О моментальні показники |

1.2. Дайте визначення поняттю, за кожну правильну відповідь – 0, 5 бали
 Географія населення –

Демографічний процес –

Тривалість життя –

Рурбанізація

Безробіття –

Моделювання –

II Рівень – Практичний (максимум 15 балів)

Наведіть формули та обчисліть (користуючись наведеними даними) зазначені коефіцієнти (вказуючи розмірність)

| <i>Вихідні дані</i> | <i>Осіб</i> | <i>Вихідні дані</i> | <i>Осіб</i> |
|----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|-------------|
| чисельність населення на 1 січня | 21000 | число померлих за рік | 600 |
| 1 березня | 20500 | число прибулих за рік | 1000 |
| 1 червня | 20000 | число вибулих за рік | 800 |
| 1 вересня | 19500 | чисельність населення молодше працездатного віку | 6000 |
| 1 грудня | 19000 | чисельність населення працездатного віку | 90000 |
| число народжених за рік | 400 | чисельність населення старше працездатного віку | 5000 |

| <i>Показник</i> | <i>Формула</i> | <i>Розрахунок</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| <i>Рівняння демографічного балансу</i> | | |
| <i>Коефіцієнт росту населення</i> | | |
| <i>Коефіцієнт приросту населення</i> | | |
| <i>Середнє населення різними способами, зазначаючи їх</i> | | |
| <i>Загальний коефіцієнт смертності</i> | | |
| <i>Загальний коефіцієнт природного приросту</i> | | |
| <i>Нетто-міграція</i> | | |
| <i>Коефіцієнти інтенсивності прибуття</i> | | |
| <i>Коефіцієнт інтенсивності міграційного обороту</i> | | |
| <i>Коефіцієнт інтенсивності міграції</i> | | |
| <i>Коефіцієнт результативності міграції</i> | | |
| <i>Демографічне навантаження (загальне) та демографічне навантаження «батьками»</i> | | |
| <i>Чисельність населення на наступний рік та через n'ять років за умови збереження існуючої швидкості зміни чисельності населення протягом прогнозованого періоду</i> | | |
| <i>Щільність населення</i> | | |

III Рівень – Теоретичний (максимум 12 балів)

Розкрити сутність поняття «міграція населення», визначити класифікації, види, чинники, основні напрямки, охарактеризувати історико-географічні особливості процесу, зазначити закономірності та сучасні тенденції, проблеми та перспективи в Україні.

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Факультет геології, географії, рекреації і туризму
Спеціальність 106 Географія
Семестр IV
Форма навчання денна/заочна
Рівень вищої освіти (освітньо-кваліфікаційний рівень) бакалавр
Навчальна дисципліна **ГЕОГРАФІЯ НАСЕЛЕННЯ ТА РОЗСЕЛЕННЯ**

ПІДСУМКОВА (ЕКЗАМЕНАЦІЙНА) КОНТРОЛЬНА РОБОТА

Варіант № 2

Виконав(ла) _____

Максимальна кількість балів **40**.

Кількість отриманих балів _____

I Рівень – Репродуктивно-фактажний (максимум 10 балів)

Оберіть одну правильну відповідь; за кожену правильну відповідь – 0, 5 бали

1. Які із законів відтворення населення не відносяться до системи законів народонаселення

| | |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <i>О закони природного руху населення;</i> | <i>О закони просторового руху населення;</i> |
| <i>О закони економічного руху населення.</i> | <i>О закони соціального руху населення.</i> |
2. Історичний тип відтворення населення, коли зміна генерацій вже перебуває під соціальним контролем, але дії останнього істотно обмежені

| | |
|----------------------|-------------------------|
| <i>О архетип</i> | <i>О раціональний</i> |
| <i>О примітивний</i> | <i>О ірраціональний</i> |
3. Теорія демографічного переходу була запропонована

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| <i>О Френком У. Ноутсеном, 1945 р.</i> | <i>О Р. Лестегом, Д. Ван де Каа, 1986 р.</i> |
| <i>О Уорреном С. Томпсоном, 1929 р.</i> | <i>О А. Ландрі, Ж. Буржуа-Піша, 1563 р.</i> |
4. Причини смертності поділяють на дві групи:

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <i>О головні та похідні;</i> | <i>О ендегенні та екзогенні;</i> |
| <i>О основні та другорядні</i> | <i>О природні та економічні.</i> |
5. Вкажіть регіон, де показники народжуваності близькі до 18-19‰, смертності 6-7‰

| | |
|-----------------|---------------------------|
| <i>О Європа</i> | <i>О Азія</i> |
| <i>О Африка</i> | <i>О Південна Америка</i> |
6. Розрізняють такі форми шлюбних союзів:

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| <i>О моногамні та полігамні;</i> | <i>О прості та складні;</i> |
| <i>О повні та неповні;</i> | <i>О складні та нуклеарні.</i> |
7. Рівняння демографічного балансу прямо **НЕ** залежить від

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <i>О процесів демографічного руху</i> | <i>О процесів соціального руху</i> |
| <i>О процесів міграційного руху</i> | <i>О процесів зміни чисельності населення</i> |
8. За своєю сутністю прогнози бувають

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| <i>О Прогнози-застереження</i> | <i>О Прогнози-регламентування</i> |
| <i>О Прогнози-залякування</i> | <i>О Прогнози-планування</i> |
9. Демографічні показники за періодом виміру бувають

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <i>О реальні та нереальні</i> | <i>О абсолютні та відносні</i> |
| <i>О моментальні та інтервальні</i> | <i>О фактичні та розрахункові</i> |
10. До переваг перепису населення відноситься:

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <i>О підвищення престижу країни</i> | <i>О дороговизна проведення</i> |
| <i>О точність відомостей</i> | <i>О тривалість проведення</i> |
11. Найкрупніша форма розселення, що утворилася в результаті зростання великого числа сусідніх міських агломерацій і не представляє собою суцільної міської забудови

| | |
|-----------------------|----------------------------|
| <i>О місто-центр;</i> | <i>О конурбація;</i> |
| <i>О мегаполіс;</i> | <i>О урбанізоване ядро</i> |
12. До основних структурних елементів міської агломерації **НЕ** відноситься

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| <i>О міста-центри;</i> | <i>О внутрішня зона;</i> |
| <i>О урбанізоване ядро;</i> | <i>О зовнішня зона.</i> |
13. До характерних властивостей міського населення **НЕ** відноситься:

| | |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <i>О висока щільність мережі та розвиток міських поселень;</i> | <i>О насиченість й тісні зв'язками між поселеннями і всередині їх;</i> |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

- О багатofункціональність та багатонаціональність населення
14. До вузькоспеціалізованих транспортних центрів відноситься
- О Кембридж, Оксфорд
- О Суец, Гіблартар
15. Легальні та нелегальні міграції вирізняються за
- О Ступенем контрольованості
- О Причинами
16. До видів безробіття **НЕ** відноситься
- О абсолютне і відносне
- О добровільне і вимушене
17. Теорія народонаселення, заснована на взаємозв'язку швидкості зростання населення без залежності від зовнішніх умов
- О А. Сміт
- О Т. Мальтус
18. Коефіцієнту дожиття використовується при застосуванні
- О методу екстраполяції
- О методу компонент
19. Зростання матеріального споживання внаслідок зростання чисельності населення веде до:
- О зміни образу життя
- О втрати цінностей особистостей
20. Показник, значення якого відповідає нескінченно малому інтервалу часу
- О коефіцієнти
- О ймовірності
- О різноманітність вибору і висока щільність контактів.
- О Ніцца, Мекка
- О Канберра, Нью-Делі
- О Способом їх реалізації
- О Часовою ознакою
- О структурне і циклічне
- О легальне і формальне
- О Д. Медоуз
- О С. Капіця
- О рівняння демографічного балансу
- О методу динамічних рядів
- О зростання рівня захворюваності
- О виснаження природних ресурсів
- О сила демографічного процесу
- О моментальні показники

1.3. Дайте визначення поняттю, за кожну правильну відповідь – 0, 5 бали
 Геодемографія –

Міграційних рух –

Коефіцієнт дожиття –

Субубанізація

Зайнятість –

Прогнозування –

II Рівень – Практичний (максимум 15 балів)

Наведіть формули та обчисліть (користуючись наведеними даними) зазначені коефіцієнти (вказуючи розмірність)

| <i>Вихідні дані</i> | <i>Осіб</i> | <i>Вихідні дані</i> | <i>Осіб</i> |
|----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|-------------|
| чисельність населення на 1 січня | 31000 | число померлих за рік | 300 |
| 1 березня | 30500 | число прибулих за рік | 600 |
| 1 червня | 30000 | число вибулих за рік | 900 |
| 1 вересня | 39500 | чисельність населення молодше працездатного віку | 9000 |
| 1 грудня | 39000 | чисельність населення працездатного віку | 14000 |
| число народжених за рік | 450 | чисельність населення старше працездатного віку | 7000 |

| <i>Показник</i> | <i>Формула</i> | <i>Розрахунок</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| <i>Рівняння демографічного балансу</i> | | |
| <i>Коефіцієнт росту населення</i> | | |
| <i>Коефіцієнт приросту населення</i> | | |
| <i>Середнє населення різними способами, зазначаючи їх</i> | | |
| <i>Загальний коефіцієнт народжуваності</i> | | |
| <i>Загальний коефіцієнт природного приросту</i> | | |
| <i>Брутто-міграція</i> | | |
| <i>Коефіцієнти інтенсивності вибуття</i> | | |
| <i>Коефіцієнт інтенсивності міграційного обороту</i> | | |
| <i>Коефіцієнт інтенсивності міграції</i> | | |
| <i>Коефіцієнт результативності міграції</i> | | |
| <i>Демографічне навантаження (загальне) та демографічне навантаження «дітьми»</i> | | |
| <i>Чисельність населення на наступний рік та через n'ять років за умови збереження існуючої швидкості зміни чисельності населення протягом прогнозованого періоду</i> | | |
| <i>Щільність населення</i> | | |

III Рівень – Теоретичний (максимум 12 балів)

Розкрити сутність поняття «народжуваність населення», визначити структуру чинників впливу на даний показник, охарактеризувати географічні закономірності диференціації показника в світі.