

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені В.Н. КАРАЗІНА

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Голова Приймальної комісії  
Ректор Харківського національного  
університету імені В.Н. Каразіна

\_\_\_\_\_ Тетяна КАГАНОВСЬКА

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 р.

**ПРОГРАМА**  
**фахового екзамену з географії рекреації та туризму**  
**для здобуття ступеня вищої освіти «магістр»**  
**за спеціальністю 106 Географія**  
**(освітньо-професійна програма «Географія рекреації та туризму»)**



ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД  
Сертифікат 58E2D9E7F900307B040000009E3A2500EDECA000  
Підписувач Пантелеймонов Антон Віталійович  
Дійсний з 17.02.2022 15:51:27 по 17.02.2024 15:51:27

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна



0201-17 від 13.05.2022

## **ЗМІСТ ПРОГРАМИ**

### **I. ПРИРОДНО-ГЕОГРАФІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ РОЗВИТКУ РЕКРЕАЦІЇ ТА ТУРИЗМУ**

#### **Метеорологія та кліматологія**

Атмосферне повітря, його будова. Фізичні характеристики атмосферного повітря. Термічний режим атмосфери. Географічний розподіл температури повітря. Вода в атмосфері. Вологообіг в природі. Тумани і хмари. Опади. Вітер. Загальна циркуляція атмосфери.

Кліматологічна обробка даних. Кліматотворення. Класифікація кліматів. Клімати Землі. Коливання і зміна клімату. Поняття про погоду. Типи погод. Принципи комплексно-кліматичного районування.

#### **Загальна гідрологія**

Водні екосистеми (абіотичні й біотичні) річок. Фізико – хімічні властивості води. Живлення річок. Класифікація річок. Річковий стік та його складові. Класифікація річок за внутрішньорічним режимом стоку води. Рух води в річках. Річкові наноси. Руслові процеси. Водний баланс річок, озер.

Озера, водосховища (основні характеристики водосховищ).

Світовий океан. Водні маси Світового океану. Хвилювання в океанах і морях. Течії в океанах і морях. Проблеми охорони океану і природних вод.

#### **Ландшафтознавство**

Об'єкт та предмет ландшафтознавства. Компоненти географічної оболонки. Зональні чинники диференціації географічної оболонки. Зональність. Азональні чинники диференціації географічної оболонки.

Ландшафти і геосистеми локального рівня. Поняття про ландшафт. Морфологія ландшафту. Структура і функціонування ПТК. Поняття про геомаси, геогоризонти. Класифікація геомас. Принципи класифікації геогоризонтів. Типи функціональної структури ПТК. Поняття станів геосистем. Поняття про стекси.

Суспільство і ландшафти. Антропогенні ландшафти. Структура географічної оболонки. Вертикальна (компонентна) і горизонтальна (ландшафтна) структура географічної оболонки. Динаміка географічної оболонки. Закономірності географічної оболонки. Цілісність - найважливіша закономірність географічної оболонки. Зональність, сфери прояву зональності. Вертикальна поясність ландшафтів.

#### **Фізична географія материків і океанів**

Основні риси розвитку географічної оболонки: диференціація її ландшафтів та зміна їх людиною. Материки і океани як частина географічної оболонки. Глобальні проблеми охорони географічного середовища.

Особливості природи материків у зв'язку з їх географічним положенням. Природні фактори диференціації ландшафтів. Характеристика сучасних ландшафтів по материках. Комплексна фізико-географічна характеристика Європи, Азії, Африки, Північної і Південної Америк, Австралії і Антарктиди.

Особливості океанів Землі (рельєф дна, кліматологічні особливості, течії, органічний світ, охорона від забруднення).

### **Фізична географія України**

Особливості геологічної будови головних геоструктурних регіонів України. Найважливіші етапи геологічної історії.

Геоморфологічна будова. Особливості розвитку основних генетичних типів і форм рельєфу. Геоморфологічне районування території України.

Кліматичні умови та ресурси України. Агрокліматичне районування території. Водні ресурси України. Чорне та Азовське море. Підземні й ґрунтові води території України. Мінеральні джерела та їх бальнеологічне значення.

Характеристика основних біотипів. Зоогеографічне районування. Охорона тварин в Україні.

Несприятливі фізико-географічні процеси і шляхи їх запобігання.

Ландшафти і фізико-географічне районування України.

### **Основи екології**

Природоохоронне та екологічне законодавство. Екологічні стандарти. Механізми становлення різних форм господарювання, розвитку комерційних структур, особливостей розподілу отримування ними доходів, системи оподаткування та платежів.

Охорона природи і раціональне використання природних ресурсів за рубежом, міжнародне співробітництво в галузях охорони природи.

Основні властивості геосистеми. Основні види географічних та геоекологічних оцінок. Еколого-економічна оцінка природних умов, ресурсів та людської діяльності. Оптимізація ландшафтів. Наукове впорядкування геосистем. Антропогенні навантаження на геосистеми.

### **Картографія**

Поняття про картографічні твори. Географічні карти: визначення, елементи, типи, класифікація.

Математична основа карт. Способи зображення тематичного змісту. Додаткові і допоміжні елементи карт. Компоновка.

Серії карт, їх види, особливості призначення. Географічні атласи, їх призначення та класифікація.

Поняття про використання картографічних творів. Картографічний метод дослідження. Прийоми і способи аналізу карт і дослідження явищ за географічними картами.

## **II. СУСПІЛЬНО-ГЕОГРАФІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ РОЗВИТКУ РЕКРЕАЦІЇ ТА ТУРИЗМУ**

### **Основи соціальної географії**

Особливості просторової організації суспільства, рівні організації соціально-географічного простору. Просторові зони та території людини.

Соціально-демографічний розвиток: динаміка народонаселення, його

відтворення, склад народонаселення. Основні фактори, які впливають на зміни народонаселення. Механічний рух населення та його соціальні особливості і наслідки. Теорії та концепції народонаселення. Проблеми та наслідки зростання народонаселення. Сучасні процеси у зміні народонаселення.

Якість населення. Відтворювальний потенціал. Діяльнісний потенціал. Індекс якості населення. Євгеніка та євгенічні рухи.

Соціальні аспекти розселення населення. Соціальні функції поселень. Особливості розселення населення. Форми та чинники розселення. Основні концепції розселення. Поняття агломерації та їх соціально-географічні особливості.

Урбанізація як соціально-географічний процес. Основні етапи урбанізації. Основні тенденції та перспективи розвитку урбанізації.

### **Географія світового господарства**

Поняття світового господарства. Галузева, функціональна і територіальна структура світового господарства. Міжнародний географічний поділ праці: сутність, передумови, рівні, форми участі країн.

Розвиток світового господарства в умовах глобалізації. Фактори розміщення господарства в умовах глобалізації. Розвиток міжнародних економічних відносин. Регіональні інтеграційні утворення. Діяльність транснаціональних корпорацій в умовах глобалізації. Глобалізація і глобальні проблеми людства.

Стадії економічного розвитку. Етапи індустріалізації. Типологія країн за рівнем соціально-економічного розвитку. Розвинуті країни. Країни, що розвиваються.

Природно-ресурсний потенціал світового господарства. Мінерально-ресурсний, земельно-ресурсний, водно-ресурсний, лісоресурсний потенціал. Рекреаційний потенціал. Ресурси Світового океану.

Промисловість світу. Структура промисловості у різних соціально-економічних типах країн. Тенденції розвитку та розміщення галузей промисловості.

Сільськогосподарське виробництво в системі світового господарства. Фактори розвитку сільського господарства світу. Типи сільськогосподарського використання земель. Географія основних сільськогосподарських культур. Географія тваринництва світу.

Інфраструктура в системі світового господарства. Транспортна система світу, її регіональні типи. Географія залізничного, автомобільного, авіаційного, морського, річкового, трубопровідного транспорту світу. Світова система зв'язку. Соціальна інфраструктура.

### **Регіональна економічна і соціальна географія**

Країни Європи; країни Північної, Східної, Південно-Східної, Південної, Південно-Західної Азії; країни Північної Америки; країни Латинської Америки; країни Африки; країни Австралії та Океанії.

*Рекомендований план характеристики країни:* Загальні відомості про країну. Економіко-географічне положення. Природно-ресурсний потенціал. Характеристика населення. Характеристика господарства. Зовнішньоекономічні

зв'язки.

### **Економічна і соціальна географія України**

Суспільно-географічне положення України. Сучасний державний та адміністративно-територіальний устрій, форма правління. Основні етапи формування сучасної державної території України. Сучасна конфігурація кордонів країни. Українська державна територія й етнічні землі.

Структура природно-ресурсного потенціалу України. Мінерально-ресурсний, земельно-ресурсний, водно-ресурсний, лісоресурсний потенціал. Рекреаційний потенціал. Регіональні відмінності у забезпеченні природно-ресурсним потенціалом.

Населення України. Демографічна ситуація. Соціальна структура населення. Трудовий потенціал. Особливості розселення. Формування міських агломерацій. Етнічний склад населення. Етнографічні територіальні відмінності. Види міграції та її сучасні тенденції. Українська діаспора у світі.

Господарство України. Секторальна структура економіки України. Сучасне соціально-економічне становище України.

Первинний сектор господарства. Сільське господарство. Особливості розвитку і розміщення, форми господарювання, галузі спеціалізації. Земельний фонд країни та його структура. Структура сільськогосподарських угідь. Рослинництво: географія головних культур. Тваринництво: географія головних галузей. Економіко-географічна характеристика сільськогосподарських зон. Лісове господарство.

Добувна промисловість. Добування палива. Добування рудної сировини. Добування нерудної сировини.

Вторинний сектор господарства. Електроенергетика. Металургія. Машинобудування. Хімічна промисловість. Виробництво деревини і паперу. Виробництво будівельних матеріалів. Легка промисловість. Харчова промисловість.

Третинний сектор господарства. Зовнішньоекономічні зв'язки України.

## **ІІІ. ГЕОГРАФІЯ РЕКРЕАЦІЇ ТА ТУРИЗМУ**

### **Основи географії рекреації та туризму**

Рекреація як система уявлень про діяльність людей у вільний час і простір, у якому вона відбувається. Предмет і об'єкт рекреаційної географії. Основні завдання науки. Зв'язки рекреаційної географії з іншими дисциплінами. Методи рекреаційної географії.

Історія виникнення і розвитку рекреаційної географії. Еволюція розвитку туризму.

Основні напрями рекреаційно-географічних досліджень. Вітчизняні дослідження в галузі рекреаційної географії.

Співвідношення понять рекреаційної географії, їх систематизація: відпочинок, дозвілля, рекреація, вільний час, рекреаційний час, рекреаційні потреби, рекреаційні ресурси, рекреаційна територія, рекреаційний об'єкт, рекреаційний потенціал, рекреаційне освоєння, рекреаційна освоєність території,

рекреаційне навантаження.

Рекреація: зміст поняття. Передумови становлення і розвитку рекреації (географічні, економічні, соціально-культурні, політичні, наявність рекреаційних ресурсів). Географічна сутність рекреації. Основні функції рекреації (медико-біологічна, екологічна, соціально-культурна, економічна).

Поняття «вільний час» в рекреаційній географії. Співвідношення понять «рекреація», «туризм», «екскурсія», «міграція».

### **Фактори розвитку туризму і рекреації**

Поняття факторів розвитку рекреації та туризму. Природні, економічні, соціальні фактори розвитку туризму. Лімітуючі фактори розвитку туризму. Туристичні і рекреаційні ресурси. Підходи до класифікації туристичних і рекреаційних ресурсів. Методики і проблеми оцінки територіальних, природних, історико-культурних, інфраструктурних ресурсів. Базальна методика оцінки туристичних ресурсів. Можливості залучення ресурсів для різних видів туризму і рекреації. Охорона та раціональне їх використання.

### **Туристсько-рекреаційна діяльність, її класифікація**

Структурні особливості рекреаційної діяльності на підставі критерію повторюваності рекреаційної діяльності. Поняття циклів рекреаційної діяльності. Еволюція і прогрес рекреаційної діяльності з розвитком матеріально-технічного рівня людства.

Класифікації рекреаційної і туристичної діяльності по відношенню до окремої держави з просторової точки зору, в залежності від мети подорожі, засобу пересування, тривалості подорожі, сезонності, складу групи, віку, організаційних форм, форм фінансування, територіального охоплення.

### **Рекреація та охорона навколишнього природного середовища**

Рекреація у світовій концепції сталого розвитку. Взаємодія туризму та навколишнього середовища. Вплив туризму на природне та історико-культурне середовище. Туризм і екологія. Залучення природоохоронних об'єктів у туристично-рекреаційну галузь. Зонування заповідників, національних парків, регіональних ландшафтних парків, дендропарків, ботанічних садів, зоопарків.

Рекреаційне природокористування: поняття, функції. Землі рекреаційного призначення. Курорти. Типи рекреаційного природокористування: заповідне, рекреаційне, руральне, урбанізоване. Типи туристичного природокористування: туристично-оздоровчий, туристично-спортивний, туристично-пізнавальний. Поняття рекреаційної ємності, рекреаційного навантаження, рекреаційної дигресії.

### **Територіальна рекреаційна система**

Поняття ТРС. Фактори формування ТРС, їх систематизація. Властивості ТРС (різноманітність, динамічність, комфортність, стійкість, ефективність, ієрархічність, надійність). Типологія ТРС. Типологія за функціями рекреаційної діяльності (лікувальні, оздоровчі, спортивні, пізнавальні ТРС); типологія за ступенем співвідношення в організації відпочинку незмінної природи і технічних

систем (урбанізовані і неурбанізовані ТРС); типологія за територіальною орієнтацією (ТРС приміські і ТРС, що розміщуються на міжселенних територіях). Територіальна організація рекреаційної діяльності (рекреаційні пункти, центри, вузли, райони).

### **Туристсько-рекреаційне районування та районування.**

#### **Характеристика туристсько-рекреаційних районів**

Мета рекреаційного районування, принципи. Таксономічні одиниці рекреаційного районування. Визначення поняття рекреаційного району, його характерні властивості і ознаки. Основні фактори (зовнішні та внутрішні, статичні та динамічні, екстенсивні та інтенсивні, стримуючі та заохочуючі) та умови формування та розвитку рекреаційного району.

Просторова структура міжнародного туризму. Загальна характеристика обсягів і тенденцій світового рекреаційного процесу. Міжнародні рекреаційні потоки: характеристика, особливості територіальної організації. Фактори, що впливають на кількісні та якісні зміни їх показників. Географія основних туристичних потоків у світі.

Туристсько-рекреаційні регіони світу: сучасний стан та перспективи розвитку. Територіальні особливості розвитку міжнародного туризму. Туристсько-рекреаційне районування світу, прийняте Всесвітньою Туристською Організацією. Туристсько-рекреаційні регіони: Європейський, Американський, Східноазіатський і Тихоокеанський, Близькосхідний, Південноазіатський, Африканський. Міжнародна спеціалізація.

Рекреаційна географія України. Рекреаційні ресурси України, їх види і загальна характеристика. Потенціал рекреаційних ресурсів України, сучасний рівень його використання.

#### **Основна література**

1. Аріон О.В. Географія туризму: навч.-метод. посібник / О.В. Аріон, С.І. Уліганець. – К.: Альтерпрес, 2013. – 266 с.
2. Барановський М.О. Економічна та соціальна географія України: реальний сектор економіки: навч. посіб. / Ніжин. держ. ун-т ім. Миколи Гоголя. – Ніжин: Лисенко М. М., 2018.
3. Бейдик О. О. Рекреаційні ресурси України: навч. посібник / О. О. Бейдик. – 3-тє вид., перероб. і доп. – К.: Альтерпрес, 2011. – 462 с.
4. Бейдик О.О. Словник-довідник з географії туризму, рекреології та рекреаційної географії. – К.: «Палітра», 1997. – 130 с.
5. Безуглий В.В. Економічна і соціальна географія зарубіжних країн: Навчальний посібник / В.В. Безуглий. – К.: ВЦ «Академія», 2007. – 704 с.
6. Безуглий В.В. Регіональна економічна і соціальна географія світу: Навч. посібник / В.В. Безуглий, С.В. Козинець. – 2-ге вид., доп., перероб. – К.: ВЦ «Академія», 2007. – 688 с.
7. Вишневська О.О. Туристичне країнознавство: підручник / О.О. Вишневська, А.Ю. Парфіненко, В.І. Сідоров. – Х.: ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2011. – 594 с.
8. Геоєкологія рекреаційних зон України. – К.: Нац. ун-т ім. Т. Шевченка, 1996. – 200 с.
9. Калитюк В.А. Рекреаційно-туристичний комплекс в умовах ринку. – Львів, 1999. – 162 с.
10. Кифяк В.Ф. Організація туристичної діяльності в Україні. Чернівці: Книги-XXI, 2003. – 300 с.
11. Кузик С.П. Географія туризму: навч. посібник / С.П. Кузик. – К.: Знання, 2011. – 271 с.
12. Любіцева О.О. Ринок туристичних послуг (геопросторові аспекти). – 3-тє видання з переробками та доповненнями. – К.: «Альтерпрес», 2005. – 436 с.

13. Любіцева О.О. Панкова Є.В., Стафійчук В.І. Туристичні ресурси України: навч. посібник. – К.: Альтерпрес, 2007. – 369 с.
14. Любіцева О.О. Туристичне країнознавство: країни лідери туризму. Навчальний посібник / О.О. Любіцева, В.К. Кіптенко, В.І. Стафійчук, І.Г. Хільчевська. – К.: Альтерпрес, 2008. – 436 с.
15. Мальська М.П. Міжнародний туризм і сфера послуг: [підруч.] / М.П. Мальська, Н.В. Антонюк, Н.М. Ганич. – К.: Знання, 2008. – 661 с.
16. Мацола В.Л. Рекреаційно-туристичний комплекс України // НАН України. Інститут регіональних досліджень. – Львів, 1997. – 156 с.
17. Парфінченко А.Ю. Туристичне країнознавство. Навчальний посібник для ВНЗ (рек. МОН України) / А.Ю. Парфінченко. – Х. Бурун Книга, 2009. – 288 с.
18. Петраківський П. та ін. Туристичне краєзнавство: Навч. посіб. – Л., 2006.
19. Рутинський М. Географія туризму України: Навч. посіб. – Л., 2002.
20. Смаль І.В. Туристичні ресурси світу / І.В. Смаль. – Ніжин: Вид-во Ніжин. держав. університету імені Миколи Гоголя, 2010. – 336 с.
21. Сокол Т.Г. Основи туристичної діяльності: Підручник / за ред. В.Д. Орлова. – К.: Грамота, 2006. – 264 с.
22. Стафійчук В.І. Рекреалогія: Навч. посібник / В.І. Стафійчук. – К.: Альтерпрес, 2006. – 264 с.
23. Стафійчук В.І. Туристичне країнознавство: туристичні ресурси світу. Європа, Азія, Австралія та Океанія: [навч. посіб.] / В.І. Стафійчук, О.Ю. Малиновська. – К.: Альтерпрес, 2009. – 427 с.
24. Топчієв О.Г. Основи суспільної географії: підручник для студ. географ. спеціальностей вищих навч. закладів. – Одеса: Астропринт, 2009. – 544 с.
25. Топчієв О.Г. Суспільно-географічні дослідження: методологія, методи, методики: Навчальний посібник. – Одеса: Астропринт, 2005. – 632 с.
26. Фоменко Н.В. Рекреаційні ресурси та курортологія / Н.В. Фоменко. – К.: Центр навчальної літератури, 2007. – 312 с.
27. Чорненька Н.В. Організація туристичної індустрії: Навчальний посібник. – К.: Атака, 2006. – 264 с.
28. Шаблій О.І. Основи загальної суспільної географії. Підручник. – Львів: Вид. центр ЛНУ ім. Івана Франка, 2003. – 444 с.

### *Додаткова література*

1. Туристичний імідж регіону: монографія / [А.М. Байназаров, О.В. Бойко, О.С. Вишневська та ін.]. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2011. – 311 с.
2. Данилюк А. Історико-культурні туристичні ресурси України. Навчально-методичний посібник. – Львів: Видавничий центр ЛНУ ім. Івана Франка, 2003. – 82 с.
3. Ільїна О.В. Туризм. Рекреаційна географія: поняття і терміни / О.В. Ільїна. – Луцьк : Терен, 2004. – 104 с.
4. Конспект лекцій навчальної дисципліни «Географія туризму» для студ. спеціальності 6.140103 «Туризм» / Укл.: М.М. Покоłodна, І.Л. Полчанінова. – Харків: ХНАМГ, 2012. – 135 с.
5. Руденко В.П. Географія природно-ресурсного потенціалу України: Навч. посіб. – К., 1993.
6. Туризм в Україні: Зб. норм.-прав. актів: У 5 т. / Упоряд. В.Д. Великанов; За ред. Б.І. Вихристенка. – Ужгород: Інформ.-вид. Агентство «ІВА», 2000. – Т. 4. Постанови, накази.
7. Туристичні ресурси України. – К., 1996. – 352 с.
8. Український туристичний каталог. – К.: «К.У.С.», 1997. – 192 с.

### *Інформаційні ресурси*

1. Департамент туризму та курортів Міністерства економічного розвитку і торгівлі України [Електронний ресурс]. – Режим доступу:  
<http://www.me.gov.ua/Documents/MoreDetails?lang=uk-UA&id=2c48859c-3471-4508-8d0d-60df67c47e84&title=ProUpravlinniaTurizmuTaKurortiv>

2. Офіційний сайт Всесвітньої туристичної організації [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www2.unwto.org/>
3. Офіційний сайт Державної служби статистики України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
4. Офіційний сайт ЮНЕСКО. Список об'єктів всесвітньої спадщини [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://whc.unesco.org/pg.cfm?cid=31>
5. Туризм [Електронний ресурс] // Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. – Режим доступу: <http://www.me.gov.ua/Tags/DocumentsByTag?lang=uk-UA&id=4268f55c-fec7-4d63-b4d3-1a0311a7297b&tag=Turizm>

## **Структура і критерії оцінювання завдань фахового екзамену з географії рекреації та туризму**

### **Блок I. Природно-географічні передумови розвитку рекреації та туризму (30 балів)**

*I. Тестові завдання закритого типу* з вибором однієї правильної відповіді: 9 завдань, за кожне – 1 бал, всього – 9 балів.

У кожному з цих завдань пропонується 4 можливі варіанти відповіді, з яких правильним є лише один.

*II. Завдання відкритого типу* – 6 балів.

Необхідно розробити компоновку і легенду тематичної карти, використавши певні способи картографічного зображення.

*III. Завдання на встановлення відповідності (встановлення логічних пар):* 3 завдання, за кожне – 4 бали, всього – 12 балів.

До кожного завдання у двох колонках подано інформацію, яку позначено цифрами (ліворуч) і літерами (праворуч). Виконуючи завдання, необхідно встановити відповідність інформації, позначеної цифрами і літерами (утворити логічні пари) та записати у стовпчику праворуч літери, які відповідають цифрам, що позначають поняття чи географічні назви у лівому стовпчику таблиці.

*IV. Завдання множинного вибору:* 1 завдання – 3 бали.

Необхідно вибрати 3 правильні варіанти із 7 запропонованих і вписати їх номери у клітинки. Порядок запису цифр не має значення.

### **Блок II. Суспільно-географічні передумови розвитку рекреації та туризму (30 балів)**

*I. Тестові завдання закритого типу* з вибором однієї правильної відповіді: 9 завдань, за кожне – 1 бал, всього – 9 балів.

У кожному з цих завдань пропонується 4 можливі варіанти відповіді, з яких правильним є лише один.

*II. Задача* – 6 балів.

Необхідно навести формули та обчислити, користуючись наведеними даними, демографічні показники.

*III. Завдання на встановлення відповідності (встановлення логічних пар):* 3 завдання, за кожне – 4 бали, всього – 12 балів.

До кожного завдання у двох колонках подано інформацію, яку позначено цифрами (ліворуч) і літерами (праворуч). Виконуючи завдання, необхідно встановити відповідність інформації, позначеної цифрами і літерами (утворити

логічні пари) та записати у стовпчику праворуч літери, які відповідають цифрам, що позначають поняття чи географічні назви у лівому стовпчику таблиці.

*IV. Завдання множинного вибору:* 1 завдання – 3 бали.

Необхідно вибрати 3 правильні варіанти із 7 запропонованих і вписати їх номери у клітинки. Порядок запису цифр не має значення.

### **Блок III. Географія рекреації та туризму (40 балів)**

*I. Тестові завдання закритого типу з вибором однієї правильної відповіді:* 15 завдань, за кожне – 1 бал, всього – 15 балів.

У кожному з цих завдань пропонується 4 можливі варіанти відповіді, з яких правильним є лише один.

*II. Завдання на встановлення відповідності (встановлення логічних пар):* 4 завдання, за кожне – 4 бали, всього – 16 балів.

До кожного завдання у двох колонках подано інформацію, яку позначено цифрами (ліворуч) і літерами (праворуч). Виконуючи завдання, необхідно встановити відповідність інформації, позначеної цифрами і літерами (утворити логічні пари) та записати у стовпчику праворуч літери, які відповідають цифрам, що позначають поняття чи географічні назви у лівому стовпчику таблиці.

*IV. Завдання множинного вибору:* 3 завдання, за кожне – 3 бали, всього – 9 балів.

Необхідно вибрати 3 правильні варіанти із 7 запропонованих і вписати їх номери у клітинки. Порядок запису цифр не має значення.

***Загальна кількість балів – 100.***

***Кількість балів за 200-бальною шкалою:*** 100 + набрана кількість балів.

Голова фахової атестаційної комісії

Людмила НЕМЕЦЬ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Приймальною комісією

Харківського національного

університету імені В.Н. Каразіна

протокол № 2 від 07 лютого 2022 р.

Відповідальний секретар

Приймальної комісії

\_\_\_\_\_ Сергій СЛЬЦОВ