



МАУП

**ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ДЕСНЯНСЬКИЙ ЕКОНОМІКО-ПРАВОВИЙ КОЛЕДЖ
при МІЖРЕГІОНАЛЬНІЙ АКАДЕМІЇ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ :

Директор ПВНЗ «Деснянський
економіко-правовий коледж при

МАУП»

Голова приймальної комісії

Еліна ВАСИЛЬКОНОВА

«11» травня 2026 року



ПРОГРАМА

вступного випробування (у формі співбесіди) з

ГЕОГРАФІЇ

для вступників на здобуття

**освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра на
основі базової загальної середньої освіти**

Розглянуто та ухвалено на засіданні
циклової комісії соціальної роботи та
загальноосвітніх дисциплін

Протокол № 5 від 28 квітня 2026 р.

Київ – 2026

Програму вступного випробування з географії (співбесіда) розроблено згідно з порядком прийому на навчання до закладів фахової передвищої освіти в 2026 році. Програму укладено для осіб, які вступають на основі базової середньої освіти на здобуття освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр», для абітурієнтів підготовлена на основі чинної програми з географії для 6 - 9 класів загальноосвітніх навчальних закладів (основна школа). Обсяг знань географічної номенклатури, термінів і понять визначається в межах діючої програми та чинних підручників.

Мета вступного випробування з дисципліни «Географія» за освітньо-професійним ступенем фахового молодшого бакалавра - визначення рівня знань вступників.

Завдання вступного іспиту - перевірка рівня знань та розумінь абітурієнтом матеріалу предмету географії на базі базової загальної середньої освіти.

2. Вимоги до рівня підготовки вступників до співбесіди

На вступному випробуванні з географії абітурієнт повинен:

- 1) вільно орієнтуватися за фізичними, економічними і політико - адміністративними картами;
- 2) уміти дати чітку і послідовну характеристику елементів природного середовища (рельєфу, клімату, вод, ґрунтів, рослинності, тваринного світу) і показати основні взаємозв'язки між окремими елементами природного середовища;
- 3) уміти дати господарську оцінку природним умовами, показати зв'язки між природним середовищем та господарською діяльністю людини;
- 4) знати основні принципи розміщення виробництва і вміти показати їх застосування на практиці;
- 5) володіти необхідними навичками в роботі над планом, картою, глобусом, з цифрами, статистичним і географічним матеріалом.

3. Програма вступних випробувань з географії

I. Загальний географічний огляд земної кулі

План місцевості. Поняття про план місцевості. Горизонт. Сторони горизонту. Способи орієнтування на місцевості. Азимут. Вміння користуватися компасом. Масштаб та його види. Абсолютна і відносна висоти точок місцевості. Використання планів у практичній діяльності людини.

Географічна карта. Поняття про географічну карту. Основні відмінності географічної карти від плану місцевості. Типи карт. Вимірювання відстаней по карті за допомогою масштабу. Вміння по карті вимірювати довжину річки, визначити висоту гір, глибину океанів і морів. Особливості картографічного зображення. Неминучість спотворення на картах внаслідок кривизни Землі; елементарні поняття про характер цих спотворень (відстаней, напрямків і площ). Градусна сітка на карті та її елементи. Географічна широта і довгота. Значення карти в житті та господарській діяльності людини.

Форма і рух Землі. Сонячна система та її будова. Розвиток уявлень про форму Землі. Фізико-географічне значення форми Землі. Розміри земної кулі. Добове обертання Землі та його наслідки. Місцевий, поясний і декретний час, лінія зміни дат. Річний рух Землі та його наслідки. Тропіки і полярні кола.

Літосфера і рельєф. Внутрішня будова Землі. Поняття „Літосфера". Типи земної кори. Зовнішні сили, що змінюють поверхню Землі. Вивітрювання. Робота вітру, текучих вод, льоду. Внутрішні сили, що зумовлюють зміни земної кори. Вулкани та райони їх поширення. Утворення материків і океанів. Форми земної поверхні: рівнини, низовини, плоскогір'я, гори і нагір'я. Гори складчасті та складчасто-брилеві. Поняття про річкову долину. Рельєф дна Світового океану. Острови і півострови. Значення рельєфу в господарській діяльності людини.

Атмосфера. Поняття про атмосферу. Висота, межі і будова атмосфери. Загальна циркуляція атмосфери. Нагрівання атмосфери. Зміни температури повітря залежно від географічної широти місця і від висоти над рівнем океану. Тиск атмосфери і його вимірювання. Зміна атмосферного тиску з висотою. Вітри та їх походження. Бризи, мусони, пасати, циклони і антициклони.

Водяна пара в атмосфері. Атмосферні опади та їх утворення.

Розподіл опадів на поверхні земної кулі. Погода. Характеристика складових стану погоди. Спостереження за погодою. Значення вивчення погоди для народного господарства. Клімат. Залежність клімату від географічної широти місця, близькості моря, морських течій, рельєфу і висоти місцевості. Розподіл сонячного світла і тепла на земній поверхні. Значення клімату в господарській діяльності людини.

Гідросфера. Поняття про гідросферу. Світовий кругообіг води. Світовий океан та його частини: моря, затоки, протоки. Суходіл в Океані. Географічне положення, особливості рельєфу характерні риси клімату, основні морські течії і господарське освоєння океанів. Температура і солоність води. Вміння визначити глибини на карті. Рух води у Світовому океані. Господарське значення морів. Розчленованість берегової лінії. Підземні води. Джерела. Використання підземних вод і джерел. Річка та її частини. Живлення річок. Басейни і вододіли. Канали, водосховища. Використання річок у господарській діяльності людини. Озера, типи озерних улоговин та їх господарське використання. Болота та їх використання. Льодовики.

Біосфера. Поняття про біосферу. Межі біосфери. Походження та поширення життя на Землі. Рослинність суходолу і океану. Тваринний світ суходолу і океану. Вплив біосфери на інші оболонки.

Географічна оболонка. Поняття про географічну оболонку. Загальні риси географічної оболонки. Поняття про природний комплекс. Взаємодія рельєфу і клімату та їх вплив на ґрунти, рослинність, тваринний світ. Зміна природних комплексів під впливом господарської діяльності людей.

II. Фізико-географічний огляд світу

Типовий план характеристики. Фізико-географічне положення.

Історія відкриття і дослідження. Рельєф. Природні ресурси. Клімат. Внутрішні води. Природні зони.

Характеристика материків і частин світу: Євразія: Європа, Азія; Америка: Північна Америка, Південна Америка; Африка; Австралія; Океанія; Антарктида.

Океанів: Тихий, Атлантичний, Індійський, Північний Льодовитий. Південний

океан.

III. Україна у світі: природа, населення

Географічні відомості про територію України в минулому. Дослідження Геродота, Гійома Боплана, Степана Рудницького, сучасні географічні дослідження.

Географічна карта. Зображення України в картографічних творах. Елементи карти, картографічні проекції та види спотворень на географічних картах. Способи зображення географічних об'єктів та явищ на картах. Класифікація карт. Навчальні карти й атласи. Національний атлас України, електронні карти. Картографічні інтернет-джерела. Геоінформаційні та сучасні навігаційні системи. Читання та практичне використання топографічних карт. Плани міст, схеми руху транспорту.

Україна на політичній карті Європи і світу. Політична карта світу, її елементи. Географічне положення (фізико-географічне, економіко-географічне, політико-географічне). Державна територія України. Державні кордони, розміри території, крайні точки, географічні центри України та Європи.

Формування території України. Адміністративно-територіальний устрій України Територіальні зміни кордонів України з ХХ ст. Особливості сучасного адміністративно-територіального устрою, його проблеми та шляхи вдосконалення на різних територіальних рівнях.

Україна на карті годинних поясів. Міжнародна система відліку часу. Годинні пояси. Місцевий час. Поясний час. Літній час. Особливості регулювання системи відліку часу в країнах світу. Час в Україні.

Рельєф, тектонічна та геологічна будова, мінеральні ресурси. Форми земної поверхні. Простягання низовин, височин, гір, річкових долин.

Карта «Фізична поверхня». Геологічна історія Землі. Геологічне літочислення. Геологічні ери. Карта «Тектонічна будова». Основні тектонічні структури. Зв'язок рельєфу з тектонічними структурами. Геологічна будова. Неотектонічні рухи. Вплив геологічної будови та тектоніки на діяльність людини. Формування рельєфу. Внутрішні та зовнішні рельєфотвірні чинники і процеси. Типи рельєфу за походженням. Рельєф і діяльність людини.

Корисні копалини України, їх класифікація за використанням, закономірності поширення. Паливні корисні копалини. Діючі та перспективні басейни й райони видобування вугілля, нафти, природного газу, торфу. Рудні та нерудні корисні копалини: басейни, райони залягання та видобування. Мінеральні води та грязі.

Клімат і кліматичні ресурси. Кліматотвірні чинники: сонячна енергія, циркуляція атмосфери, підстильна поверхня, їх взаємодія. Розподіл сонячної енергії в земній поверхні. Повітряні маси, що впливають на територію України. Атмосферні фронти, циклони та антициклони. Кліматичні показники: температура, опади, коефіцієнт зволоження та їх розподіл на території України. Річний та сезонний хід кліматичних показників. Кліматична карта. Регіональні відмінності клімату. Кліматичні ресурси. Сезонні погодні умови та явища. Несприятливі погодно-кліматичні явища. Метеорологічна служба. Прогноз погоди за даними синоптичної карти, народними прикметами.

Води суходолу і водні ресурси. Склад вод суходолу. Поверхневі води. Річки. Будова річкової долини. Основні річкові басейни та системи. Вплив рельєфу на річки. Характер течії. Падіння, похил річки. Вплив клімату на формування річкової системи. Живлення і режим річок, густота річкової мережі. Річковий стік, витрати води. Озера, їх типи. Болота, їх типи і поширення, причини заболочення. Водосховища та канали. Підземні води.

Основні артезіанські басейни.

Ґрунти та ґрунтові ресурси. Умови ґрунтоутворення, структура ґрунту, ґрунтові горизонти, родючість.

Основні типи ґрунтів, закономірності їх поширення. Дослідження В. Докучаєва. Карта ґрунтів. Ґрунтові ресурси України. **Рослинний світ України.** Різноманітність рослинності. Закономірності поширення рослинного покриву в Україні. Рослинні угруповання. Червона та Зелена книги України. Рослинні ресурси, їх охорона і відтворення.

Тваринний світ України. Різноманітність тваринного світу.

Закономірності поширення тваринного світу в Україні. Тварини,

занесені до Червоної книги України. Вплив людини на тваринний світ.

Ландшафти України. Ландшафт як просторово-цілісна система. Карта «Ландшафти України». Районування природних ландшафтів, їх відображення на картах. Природні зони України: мішаних лісів і широколистих лісів, лісостепова, степова. Використання та охорона рівнинних ландшафтів. Гірські ландшафти Українських Карпат і Кримських гір, особливості їх зміни з висотою, використання та охорона. Природні умови і ресурси Чорного й Азовського морів, проблеми їх раціонального використання.

Населення України. Демографічні процеси та статеві - віковий склад населення світу та України. Кількість населення в світі та Україні. Чинники, що впливають на кількість населення: природний рух, міграції. Статеві - віковий склад населення світу й України. Тривалість життя населення. Зміна кількості населення в світі та Україні. Регіональні відмінності демографічних процесів. Демографічна політика. Механічний рух населення: причини і види міграцій, основні напрямки міграційних потоків у світі та Україні. Українська діаспора. Міграційна політика.

Розселення населення. Густота населення. Територіальні відмінності густоти населення в світі й Україні. Міські і сільські населені пункти. Критерії їх розмежування в Україні та країнах світу. Класифікація міст за кількістю населення та функціями. Міське і сільське населення. Урбанізація, причини, що її зумовлюють. Міські агломерації. Мегаполіси, мегалополіс. Світові міста. Відмінності в рівнях і темпах урбанізації в Україні і світі. Субурбанізація. Хибна урбанізація.

Етнічний склад населення. Етноси. Найпоширеніші мовні сім'ї. Однонаціональні та багатонаціональні країни. Національний склад населення України: особливості та регіональні відмінності. Національні меншини та етнічні групи, основні райони їх розселення.

Релігійний склад населення. Релігія як явище культури. Світові релігії.

Найпоширеніші релігійні конфесії в Україні.

Зайнятість населення в світі й Україні. Трудові ресурси. Кількість і якість трудових ресурсів. Економічно активне населення. Зайнятість населення. Проблеми зайнятості населення.

IV. Україна і світове господарство

Національна економіка. Національне господарство. Поняття «економічний розвиток» та його показники: валовий внутрішній продукт (ВВП), структура ВВП, індекс людського розвитку (ІЛР). Секторальна модель економіки країни. Форми суспільної організації виробництва. Чинники розміщення виробництва. Форми просторової організації національної економіки.

Світове господарство. Світова економіка, світовий ринок. Поняття «спеціалізація території», «міжнародний поділ праці». Типи економічних систем. Типізація країн світу за рівнем економічного розвитку, місце України в ній. Багаторівневність світового господарства, його просторова структура за концепцією «Центр – периферія». Сучасні тенденції розвитку світового господарства. Глобалізація та регіональна економічна інтеграція. Транснаціональні корпорації (ТНК) та їх вплив на функціонування міжнародної економіки. Міжнародні економічні організації.

Сільське господарство. Сільське господарство, його значення в сучасному світі. Аграрні суспільства в сучасному світі. Аграрні відносини.

Складники сільського господарства . Роль природних чинників (земельних та агрокліматичних ресурсів) у розвитку й розміщенні аграрного виробництва. Землезабезпеченість. Сільське господарство України. Структура сільськогосподарських угідь в Україні. Розміщення в Україні виробництва зернових і технічних культур, картоплярства, овочівництва, баштанництва, виноградарства. Розвиток кормової бази тваринництва. Структура та розміщення тваринництва. Зональна спеціалізація сільського господарства України. Гірські та приміські сільськогосподарські райони. Сільське господарство у своєму регіоні. Сільське господарство світу. Географія основних зернових і технічних культур та виробництва продукції тваринництва.

Зональність світового сільського господарства.

Найбільші країни-виробники та країни-експортери сільськогосподарської продукції.

Лісове господарство. Основні лісові пояси світу. Лісовабезпеченість. Лісове господарство в Україні.

Добувна промисловість. Класифікація мінеральних ресурсів за використанням. Показники ресурсозабезпеченості країн мінеральними ресурсами. Видобування вугілля, нафти і природного газу. Основні закономірності розміщення родовищ вугілля, нафти, природного газу. Найбільші в світі басейни й країни за видобутком кам'яного вугілля, нафти й природного газу. Основні й перспективні райони видобування кам'яного вугілля, нафти, природного газу в Україні. Шляхи покриття дефіциту палива в Україні. Видобування металічних руд. Основні закономірності розміщення родовищ металічних руд. Країни з найбільшими обсягами видобування залізних, марганцевих руд, руд кольорових, рідкісноземельних і благородних металів. Розвиток і розміщення виробництв з видобування залізних і марганцевих руд в Україні. Розробка родовищ руд кольорових металів в Україні. Видобування інших видів природної сировини в Україні та країнах світу. Підприємства добувної промисловості свого регіону.

Виробництво та постачання електроенергії. Значення електроенергетики. Типи електростанцій, основні чинники їх розміщення. Паливно-енергетичний баланс. Електроенергетика України. Найбільші ТЕС, АЕС, ГЕС, ЛЕП. Використання відновлюваних джерел енергії. Підприємства електроенергетики свого регіону. Електроенергетика світу. Найбільші країни-виробники та країни-споживачі електроенергії в світі. Відмінності в структурі виробництва електроенергії на електростанціях різних типів у країнах світу.

Металургійне виробництво. Значення металургійного виробництва в господарстві. Сучасні технології виробництва чавуну й сталі. Комбінування в чорній металургії. Сучасні чинники розміщення підприємств чорної металургії. Кольорова металурія. Особливості технології виробництва та чинники розміщення підприємств з виплавки міді, алюмінію, титану. Виробництво чавуну, сталі, прокату в Україні: домінуючі технології, сукупність чинників розміщення підприємств, основні центри, місце України

на світовому ринку чорних металів.

Основні центри виробництва кольорових металів в Україні. Металургійне виробництво світу. Найбільші країни-виробники та країни-споживачі чорних металів. Сучасні тенденції розміщення виробництв чавуну, сталі, прокату. Найбільші країни-виробники та країни-споживачі кольорових металів у світі.

Хімічне виробництво. Виробництво деревини, паперу. Виробництво будівельних матеріалів. Значення та особливості технологій хімічного виробництва. Чинники розміщення основних виробництв хімічних речовин і хімічної продукції, фармацевтичної продукції, гумових і пластмасових виробів. Хімічне виробництво в Україні. Основні центри виробництва хімічної продукції та чинники їх формування. Найбільші країни-виробники мінеральних добрив, полімерів, ліків. Виробництво деревини й паперу: значення, особливості технологій та чинники розміщення підприємств. Виробництво деревини й паперу в Україні. Найбільші в світі країни-виробники деревини та паперу. Виробництво будівельних матеріалів в Україні.

Виробництво машин та устаткування. Роль машинобудування в сучасному світі. Різноманітність підприємств та чинники їх розміщення. Спеціалізація та кооперування у машинобудуванні. Машинобудування в Україні.

Найбільші центри виробництва транспортних засобів, промислового обладнання, сільськогосподарської техніки, побутової електротехнічної та електронної продукції. Підприємства машинобудування свого регіону. Машинобудування світу. Взаємозв'язок між рівнем економічного розвитку регіону, країни і рівнем розвитку машинобудування. Найбільші країни-виробники літаків, легкових автомобілів, морських суден, верстатів, комп'ютерів, робототехніки.

Виробництво тканин, одягу, взуття. Особливості виробничого процесу та чинники розміщення підприємств, що виробляють тканини різних видів, одяг, шкіряно-взуттєву продукцію.

Чинники та центри розміщення текстильного, швейного, шкіряного,

взуттєвого виробництва в Україні.

Найбільші на світовому ринку країни-виробники та країни-експортери тканин, одягу та взуття. Народні промисли в Україні.

Виробництво харчових продуктів, напоїв. Чинники розміщення підприємств, що виробляють харчові продукти. Харчова промисловість в Україні. Особливості технологій та чинники розміщення підприємств буряко - цукрового , олійного, маслосироробного, плодоовочевого, консервного, рибного, хлібопекарного, макаронного, борошномельного, круп'яного, кондитерського, пивоварного, виноробного виробництв, розливу безалкогольних напоїв, мінеральних вод. Виробництво харчових продуктів у своєму регіоні. Виробництво продуктів харчування в світі: сучасні тенденції, вплив глобалізації та національних традицій, взаємозв'язок з агробізнесом. Традиційні виробництва харчових продуктів окремих країн світу.

Транспорт. Транспорт, його роль у національній економіці та формуванні світового господарства. Види транспорту, їхні переваги й недоліки. Транспорт України. Залізничний транспорт – основний вид транспорту України. Найважливіші автомагістралі України. Водні шляхи, найбільші морські та річкові порти України. Повітряний транспорт. Транспортні вузли. Міжнародні транспортні коридори на території України. Транспорт світу. Країни, що вирізняються високим рівнем розвитку мережі залізниць й автомобільних шляхів. Найбільші морські порти, їхній вплив на розміщення промисловості. Найбільші судноплавні річки світу. Найбільші аеропорти світу. Міжнародні транспортні коридори.

Торгівля як вид послуг. Форми торгівлі. Показники зовнішньої торгівлі. Торгівля в Україні. Обсяги та структура експорту й імпорту товарів та послуг. Чинники концентрації роздрібної торгівлі в населених пунктах, регіонах. Світовий ринок товарів і послуг. Основні напрями зовнішньоторговельних зв'язків. Світова організація торгівлі. Регіональні зони вільної торгівлі (NAFTA, ASEAN та ін.).

Туризм , як складник національної економіки, його види. Чинники розвитку туризму в регіоні, країні. Туристична інфраструктура. Туризм в Україні. Особливості природних рекреаційних ресурсів. Об'єкти Світової спадщини ЮНЕСКО в Україні. Туристичні райони в Україні. Міжнародний туризм. Основні туристичні регіони світу. Країни світу з найбільшою кількістю об'єктів Світової спадщини ЮНЕСКО.

Наукова діяльність. Освіта. Охорона здоров'я. Роль науки й освіти в суспільстві. Особливості наукової й освітньої діяльності як видів економічної діяльності. Форми просторової організації наукових досліджень та освіти: технополіси, технопарки. Найвідоміші наукові центри у світі та Україні. Охорона здоров'я. Найвідоміші центри охорони здоров'я в Україні та світі

Фінансові послуги. Комп'ютерне програмування. Світові центри банківсько-фінансової діяльності. Вплив глобалізації на розміщення фінансових установ. Країни-офшори. Особливості розміщення фінансових установ в Україні. Аутсорсинг, його переваги й недоліки Аутсорсинг інформаційних технологій (ІТ-аутсорсинг). Комп'ютерне програмування, консультування та пов'язана з ними діяльність. Країни-лідери на світовому ринку комп'ютерного програмування.

4. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ

Кількість балів (від 100 до 200)	Бали (від 1 до 12)	Вимоги до рівня навчальних досягнень
до 99*	1-3	Абітурієнти відтворюють незначну частину навчального матеріалу, не можуть самостійно виконати елементарні завдання
100-111	4	Абітурієнти відтворюють основний навчальний матеріал за поданим зразком
112-123	5	Абітурієнти відтворюють основний навчальний матеріал, з помилками і неточностями виконують елементарні завдання
124-135	6	Абітурієнти самостійно відтворюють основний навчальний матеріал, даючи пояснення при виконанні завдань за зразком
136-147	7	Абітурієнти правильно відтворюють навчальний матеріал, наводячи окремі приклади на підтвердження власних думок.
148-159	8	Абітурієнти правильно відтворюють навчальний матеріал, пояснюють та аналізують його, встановлюють найсуттєвіші зв'язки і залежність між явищами та фактами. Роблять логічні, хоч і неточні висновки.
160-172	9	Абітурієнти демонструють добре володіння навчальним матеріалом, аналізують і систематизують інформацію, використовують загальновідомі докази, самостійно і правильно їх аргументуючи.
173-184	10	Абітурієнти демонструють глибокі знання, практично їх використовують, роблять висновки та узагальнення.
185-197	11	Абітурієнти демонструють глибокі знання, які вміють застосовувати у стандартних ситуаціях.
198-200	12	Абітурієнти демонструють глибокі та системні знання, усвідомлено використовують їх як у стандартних, так і нестандартних ситуаціях, виконують творчі завдання.

***Бали від 1 до 99 вважаються незадовільними та унеможливають подальшу участь вступника у конкурсі**

5. ПИТАННЯ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО СПІВБЕСІДИ

1. Дайте визначення об'єкта та предмета вивчення географії. Яке місце географічних дисциплін в системі наук.
2. Назвіть методи географічних досліджень. Охарактеризуйте сучасні географічні дослідження та їх значення.
3. Які найвизначніші географічні відкриття, видатні мандрівники.
4. Охарактеризуйте форму та розміри Землі. Види руху Землі, їх наслідки.
5. Які особливості та відмінності зображення земної поверхні на глобусі, космічних знімках, картах, аерознімках, планах.
6. Що таке масштаб та його види.
7. Що таке план місцевості, його основні ознаки.
8. Дати визначення, що таке географічні карти, їх елементи. Класифікація карт за масштабом, змістом та просторовим охопленням. Практичне значення карт.
9. Градусна сітка на глобусі й географічній карті.
10. Охарактеризуйте внутрішню будову Землі. Яка будова літосфери, її властивості.
11. Які внутрішні процеси зумовлюють зміни в земній корі та на поверхні земної кулі.
12. Які бувають рухи земної кори. Землетруси. Вулканізм і вулкани, гейзери. Назвіть сейсмічні пояси Землі.
13. Які зовнішні процеси зумовлюють зміну земної поверхні.
14. Охарактеризуйте процеси вивітрювання, робота вітру, текучих і підземних вод, льодовиків.
15. Що таке мінерали, гірські породи. Дайте визначення поняття корисні копалини та їх значення у житті та діяльності людини.
16. Які Основні форми рельєфу суходолу ви знаєте?
17. Охарактеризуйте рельєф дна Світового океану.
18. Яка будова атмосфери, властивості повітря в тропосфері.
19. Добовий і річний хід температури повітря, причини його коливання.

20. Атмосферний тиск: причини і наслідки його змін в тропосфері. Вимірювання атмосферного тиску.
21. Вітер: причини виникнення, напрямки, сила, швидкість, їх визначення сучасними приладами й візуально.
22. Вода в атмосфері: випаровування, вологість повітря та її зміни. Хмари і туман, відмінності в їх утворенні. Атмосферні опади та їх утворення. Розподіл опадів на поверхні земної кулі.
23. Що таке погода, її елементи, мінливість.
24. Що таке клімат та основні кліматотвірні чинники. Карта кліматичних поясів.
25. Яка загальна кількість води на Землі, її розподіл між частинами гідросфери.
26. Що таке Світовий океан, який рух води в ньому?
27. Охарактеризуйте води суходолу – поверхневі і підземні.
28. Дайте визначення поняття «річка», назвіть її частини, поділ річок за живленням, водним режимом. Назвіть найдовші, найбільші за площею басейни й найповноводніші річки світу.
29. Охарактеризуйте озера, їх різноманітність за площею, походженням озерних угловин, солоністю. Які Найбільші і найглибші озера земної кулі.
30. Підземні води, умови їх утворення і залягання в земній корі. Термальні і мінеральні води.
31. Особливості використання Світового океану та вод суходолу у господарській діяльності людини.
32. Охарактеризуйте складові біосфери, особливості їх поширення на земній кулі.
33. Дайте визначення поняттю «Географічна оболонка Землі», проаналізуйте її межі та властивості.
34. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Африки.
35. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Південної Америки.

36. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Північної Америки.
37. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Австралії.
38. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Антарктиди.
39. Охарактеризуйте фізико-географічне положення, геологічну, тектонічну будову, історію дослідження та освоєння Євразії.
40. Дайте фізико-географічну характеристику Тихого Океану (положення, рельєф дна, кліматичні особливості, основні острови).
41. Дайте фізико-географічну характеристику Атлантичного Океану (положення, рельєф дна, кліматичні особливості, основні острови).
42. Дайте фізико-географічну характеристику Індійського Океану (положення, рельєф дна, кліматичні особливості, основні острови).
43. Дайте фізико-географічну характеристику Північно-Льодовитого Океану (положення, рельєф дна, кліматичні особливості, основні острови).
44. Охарактеризуйте використання природних багатств материків та океанів
45. Назвіть основні екологічні проблеми материків та океанів.
46. Охарактеризуйте географічний простір України.
47. Охарактеризуйте рельєф, тектонічну та геологічну будова, мінеральні ресурси України.
48. Дайте характеристику клімату і кліматичним ресурсам України.
49. Охарактеризуйте водні ресурси України.
50. Охарактеризуйте ґрунти, рослинний, тваринний світ України.
51. Дайте характеристику ландшафтів України.
52. Особливості використання природно-ресурсного потенціалу України.
53. Охарактеризуйте особливості населення, розселення та демографічні процеси на території України.
54. Проаналізуйте первинний сектор економіки України.
55. Проаналізуйте вторинний сектор економіки України.

56. Проаналізуйте третинний сектор економіки України.

57. Назвіть глобальні проблеми людства, причини їх виникнення.

5. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Гільберг Т. Г., Довгань А. І., Совенко В. В. Географія: Підруч. для 6 кл. К.: Грамота, 2023.
2. Пестушко В. Ю., Уварова Р. Ш. Географія: Підруч. для 6 кл. – К.: Зодіак -ЕКО, 2020.
3. Бойко В. М., Міхелі С. В. Географія: Підруч. для 6 кл. К.: Грамота, 2020.
4. Кобернік С. Г., Коваленко Р. Р., Гільберг Т. Г., Даценко Л. М.: Підруч. «Географія. 6-9 класи» для закладів загальної середньої освіти – К.: Навчальна книга, 2021.
5. Гільберг Т.Г., Паламарчук Л.Б. Географія: Підруч. для 7 кл. К.: Грамота, 2024.
6. Бойко В.М., Міхелі С.В. Географія: Підруч. для 7 кл. К.: Грамота, 2020.
7. Запотоцький С. П., Карпюк Г. І. та ін. Підруч. Географія 6-9 класи для закладів загальної середньої освіти – К.: Навчальна книга, 2022.
8. Гільберг Т.Г., Паламарчук Л.Б. Географія: Підруч. для 8 кл. К.: Грамота, 2020.
9. Пестушко В.Ю., Уварова Г.Є., Довгань А.І. Географія: Підруч. для 8 кл. К.: Зодіак -ЕКО, 2021.
10. Бойко В.М., Дітчук І.Л., Завстовецька О.В. Географія: Підруч. для 8 кл. К.: Грамота, 2022.
11. Гільберг Т.Г., Савчук Т.Г., Совенко В.В. Географія: Підруч. для 9 кл. К.: Грамота, 2020.
12. Пестушко В.Ю., Уварова Г.Є., Довгань А.І. Географія: Підруч. для 9 кл. К.: Зодіак -ЕКО, 2022.
13. Бойко В.М., Дітчук І.Л., Завстовецька О.В. Географія: Підруч. для 9 кл. К.: Грамота, 2022.
14. Масляк П.О., Капіруліна Л.С. Географія: Підруч. для 9 кл. К.: Грамота, 2022.

