

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор

_____ Бугров В.А.

« ____ » _____ 2017 р.

Освітній рівень: **магістр**

Галузь знань: **10 Природничі науки**

Спеціальність: **106 Географія**

Освітня програма: **Геоморфологія та палеогеографія**

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 1

АНАЛІТИЧНІ ЗАВДАННЯ

1. Сформулюйте визначення, передумови, мету, предмет та зміст неотектонічного аналізу.
2. Проаналізуйте головні сценарії розвитку рельєфу за умов різного співвідношення ендегенних та екзогенних процесів.
3. Охарактеризуйте ознаки елювіальних відкладів та дайте їхнє генетичне обґрунтування.
4. Реконструйте історію розвитку рослинності та клімату за спорово-пилковою діаграмою.

ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

№	Питання тесту	Варіант (и) відповіді
1	<p>У якому з варіантів зазначений найбільш точний і повний перелік чинників, що визначають азональне поширення окремих екзогенних процесів рельєфоутворення у просторі:</p> <p>а) вплив гравігенних процесів, умови зволоження, тип та специфіка приповерхневих гірських порід, особливості циркуляції повітря, пропорції розподілу водних мас та суходолу;</p> <p>б) радіаційно-тепловий баланс, умови зволоження, особливості циркуляції повітряних мас, специфіка перебігу біогеохімічних процесів;</p> <p>в) гіпсометричне положення, радіаційно-тепловий баланс, тип та специфіка приповерхневих гірських порід, особливості циркуляції повітряних мас;</p> <p>г) тип та специфіка приповерхневих гірських порід, вплив гравігенних процесів, гіпсометричне положення, пропорції розподілу водних мас та суходолу.</p>	
2	<p>Еолові форми не властиві рельєфу:</p> <p>а) Полісся;</p> <p>б) Поділля;</p> <p>в) Олешківських пісків;</p> <p>г) кіс Чорного та Азовського морів;</p> <p>д) Кримських гір.</p>	
3	<p>Конденудаційні структури формуються в умовах:</p> <p>а) слабкого підняття, співмірного зі швидкістю денудації, яка встигає нівелювати ріст додатної структури;</p> <p>б) динамічної рівноваги між процесами формування локального прогину та заповнення його відкладами;</p> <p>в) слабкого локального підняття на тлі загального прогинання, що</p>	

	<i>супроводжується зменшенням потужності та укрупненням механічного складу відкладів на місці підняття.</i>	
4	Валунний метод застосовується для: а) вивчення сучасних гравітаційних процесів; б) для реконструкції шляхів руху давніх льодовиків; в) для реконструкції давніх річкових долин; г) для вивчення сучасних еолових процесів.	
5	За умов горизонтальної (пластової) структури формуються: а) столово-останцеві височини, плато, пластово-денудаційні рівнини, східчасто-ярусний рельєф, структурні тераси; б) нахилені платоподібні рівнини, моноклінальні хребти, куести, склепінневі підняття; в) плато, плоскогір'я, столові гори, східчасто-ярусний рельєф, антиклінальні хребти, «броньовані» височини.	
6	Рід мамонтів вперше з'явився на території України впродовж: а) ілічівського; б) приазовського; в) сульського; г) тилігульського; д) дніпровського етапу і був представлений видом	
7	Для визначення обкатаності уламкових порід не застосовують: а) діаграми Васильєвського; б) шкалу Хабакова; г) шкалу Крамбейна; д) шкалу Пауерса.	
8	Найвищий вміст кисню в атмосфері Землі мав місце впродовж а) протерозойського; б) силурійського; в) кам'яновугільного; г) юрського; д) четвертинного періодів і сприяв в екологічному відношенні	
9	Для визначення темпів регресивної ерозії в ярах не можна застосувати методи: а) ліхенометричний; б) пластових реперів; в) стержнів; г) дендроіндикаційний; д) топографо-геодезичний.	
10	Чорноземні та сірі лісові ґрунти вперше почали формуватися на території України впродовж: а) широкинського; б) лубенського; в) завадівського; г) кайдацького; д) прилуцького етапу, приблизний вік якого був	

Затверджено на засіданні Вченої ради географічного факультету
Протокол № 5 від 11 травня 2017 р.

Голова Вченої ради _____ проф. Олійник Я.Б.