

**ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ  
для вступу на 5 КУРС навчання спеціальності  
«193 Геодезія та землеустрій»  
ВАРІАНТ №\*\*\*\*\***

1. Елементи впорядкування території пасовищ:

- а) гуртові ділянки, загони чергового випасання, літній табір, скотопрогони, система загорожі, водопійні майданчики;
- б) гуртові ділянки, загони чергового випасання, скотопрогони, господарський двір;
- в) загони чергового випасання, літній табір, скотопрогони, система загорожі;
- г) літній табір, скотопрогони, система загорожі, водопійні майданчики.

2. Що таке трилатерація:

- а) віддаль від однієї точки з відомою координатою до іншої;
- б) площа мережі трикутників, які використовуються при згущенні геодезичної мережі;
- в) метод побудови геодезичної мережі у вигляді трикутників, в яких виміряні всіх їхні сторони;
- г) мережа трикутників, які є основою для виконання геодезичного знімання території.

3. Комплексна технологія землевпорядного проектування передбачає

- а) сполучення традиційних методів проектування з використанням для розв'язання окремих землевпорядних завдань математичного моделювання й економіко-математичних методів;
- б) застосування автоматизованих систем проектування з використанням для розв'язання окремих землевпорядних завдань математичного моделювання й економіко-математичних методів;
- в) обробку геодезичних вимірів спеціальним програмним забезпеченням і отримання цифрового планово-картографічного матеріалу;
- г) передбачає одночасне вирішення таких питань, як розміщення земельного масиву господарства, розміщення меж сільськогосподарських підприємств та встановлення складу і структури земельних угідь в них;

4. Технічною основою для складання проекту землеустрою є:

- а) план агровиробничих груп ґрунтів
- б) план землекористування (його копія)
- в) матеріали вирахування площ окремих ухилів
- г) креслення контурів

5. Перенесення проекту в натуру – це:

- а) прокладання теодолітного ходу на місцевості
- б) прокладання і закріплення на місцевості меж ділянок, шляхів, лісосмуг, і інших об'єктів, запроектованих на плані
- в) складання кальки контурів і прокладання теодолітних ходів, що відображається на плані
- г) закріплення межових точок на проектному плані

**ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ**

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

6. Хто є замовником на розробку проекту землеустрою сільськогосподарських підприємств:

- а) проектна організація по землеустрою;
- б) райадміністрація;
- в) землевласник(землекористувач);
- г) сільська (селищна) рада.

7. Загальнодержавні і регіональні програми використання та охорони земель розробляють на перспективу \_\_\_ років :

- а) 5-7
- б) 7-10
- в) 10-15
- г) 20-25

8. Орні землі, розташовані на схилах крутістю до 3 градусів, не еродовані й слабоеродовані входять до:

- а) Першої технологічної групи;
- б) Другої технологічної групи;
- в) Третьої технологічної групи;
- г) Четвертої технологічної групи.

9. Просторові умови землеволодінь та землекористувань і їх врахування при організації територій, це –

- а) обмір просторових параметрів земельної ділянки
- б) врахування величини площ земельних ділянок
- в) врахування конфігурації земельних ділянок
- г) врахування функціональних зв'язків між компонентами природи і господарської діяльності людини

10. Стале землекористування - це

а) соціально-демографічні характеристики, зайнятість, за потреби міжетнічні відносини, рівень життя, якість розвитку соціальної сфери, стан суспільної думки (оцінка, цінності та очікування населення);

б) поділ території, що виходить з об'єктивних закономірностей природних умов, територіального поділу праці, формування територіально-виробничих комплексів різних масштабів і структури, необхідності збереження екологічної рівноваги та гармонійного розвитку економіки адміністративно-територіальних утворень;

в) така система земельних і суспільно-виробничих відносин, при якій досягається оптимальне співвідношення між економічно доцільним і екологічно безпечними видами використання земель і забезпечується економічне зростання матеріальних і духовних потреб населення;

г) зведення в систему наявних даних економічного моніторингу, створення систем балансових рівнянь на основі розрахунку коефіцієнтів кореляції для територій, що дають змогу постійно поповнювати оперативну базу даних і моделювати розвиток господарського комплексу, системи землекористування та економічні показники.

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

11. В теодолітних ходах довжини сторін вимірюють за допомогою:

- а) мірної стрічки;
- б) кіпрегеля;
- в) нівеліра;
- г) мензули.

12. Функція державного земельного кадастру, яка забезпечує потребу в даних про цінність земель для народного господарства та їх придатність, наприклад, для сільськогосподарського або іншого використання:

- а) фіскальна;
- б) правова;
- в) облікова;
- г) господарська.

13. Топографічний план місцевості отримують у результаті:

- а) тахеометричного знімання;
- б) бусольного знімання;
- в) окомірного знімання;
- г) теодолітного знімання.

14. Структура кадастрових номерів земельної ділянки визначається:

- а) Кабінетом Міністрів України;
- б) Верховною Радою України;
- в) Центральним органом виконавчої влади з питань земельних ресурсів;
- г) органами місцевого самоврядування.

15. Економічну оцінку земель проводять не рідше як один раз:

- а) у 3 роки;
- б) у 3–5 років;
- в) у 5–7 років;
- г) у 10 років.

16. Що таке горизонталь:

- а) лінія, яка проходить між координатами двох точок;
- б) плавна крива лінія, що проходить по знижених територіях рельєфу;
- в) плавні криві лінії, що проходять через точки, які відрізняються своїми відмітками;
- г) плавні криві точки, що проходять через точки з однаковими відмітками.

17. Що таке ухил лінії:

- а) різниця перевищень між двома точками;
- б) відношення проекції лінії до її довжини на місцевості;
- в) відношення перевищення між кінцями даної лінії до її горизонтального прокладання;
- г) горизонтальна проекція виражена в градусах.

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

18. Визначення координат кінцевої точки лінії за координатами початкової точки, дирекційного кута та довжини лінії між точками – це:

- а) пряма геодезична задача;
- б) обернена геодезична задача;
- в) теодолітний хід;
- г) геодезична засічка.

19. Перед лінійними вимірюваннями мірною стрічкою необхідно виконати:

- а) центрування приладу;
- б) визначення місця нуля;
- в) визначення колімаційної похибки;
- г) компарування.

20. Суб'єктами земельних відносин є:

- а) громадяни;
- б) юридичні особи;
- в) органи місцевого самоврядування;
- г) всі відповіді правильні.

21. Земельні ділянки, зайняті чайними плантаціями, ефіроолійними культурами (троянда, лаванда, шавлія), хмільниками відносять до:

- а) ріллі;
- б) багаторічних насаджень;
- в) чагарників;
- г) пасовищ.

22. Який показник часткової економічної оцінки земель характеризує дохідність використання земель:

- а) валова продукція;
- б) окупність затрат;
- в) диференціальний дохід;
- г) урожайність.

23. Загальна економічна оцінка земель передбачає визначення економічної ефективності:

- а) землеробства та тваринництва;
- б) вирощування окремих культур;
- в) землеробства загалом;
- г) сільськогосподарського землекористування.

24. Бонітування ґрунтів проводиться за шкалою:

- а) 10-бальною;
- б) 100-бальною;
- в) 120-бальною;
- г) 200-бальною.

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

25. Показник оцінки земель, який є найбільш інтегральним узагальнювальним показником, що відображає відмінність у виході продукції на різноякісних землях:

- а) вартість валової продукції;
- б) диференціальний дохід;
- в) окупність затрат;
- г) валовий дохід.

26. Формат обміну даними результатів землевпорядних робіт в електронному вигляді – це:

- а) технічна документація;
- б) електронна таблиця;
- в) акт погодження меж;
- г) обмінний файл.

27. Об'єктом зйомки території у населених пунктах є:

- а) земельна ділянка;
- б) забудований квартал;
- в) присадибна ділянка;
- г) домоволодіння.

28. Об'єктом грошової оцінки сільськогосподарських угідь у межах населених пунктів є:

- а) земельна ділянка;
- б) сільськогосподарські землі;
- в) оціночний квартал;
- г) агровиробничі групи ґрунтів.

29. Об'єктом бонітування є:

- а) агровиробнича група ґрунтів;
- б) земельний фонд;
- в) ґрунт, виражений суворо визначеними таксономічними одиницями, встановленими за матеріалами детального ґрунтового обстеження;
- г) всі відповіді правильні.

30. Відповідно до ДБН сільські населені пункти за територіальною ознакою поділяють на:

- а) село;
- б) село, селище, хутір;
- в) село, хутір;
- г) хутір.

## ПРИКЛАД БІЛЕТУ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ