

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Кафедра екологічного моніторингу та заповідної справи

ПРИКЛАД ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ

ЛАНДШАФТНА ЕКОЛОГІЯ
(назва навчальної дисципліни)

інститут, факультет, центр: ННІ екології

2022 / 2023 навчальний рік

П.И.Б.

1. Науковий напрямок, що орієнтований на обґрунтування стратегічних, тактичних та управлінських рішень, які визначають таку діяльність людини в ландшафті, яка дозволяє зберегти, відновити і примножити його цінності та значення, які є важливими для різних суб'єктів – це

2. Сукупність намірів організованого носія соціальної активності (суб'єкта) щодо навколишнього середовища, що його оточує, називається

3. Потреби суб'єктів ландшафту, які вони можуть задовільнити за рахунок використання певних рис, властивостей, структур і ресурсів ландшафту називаються

- 4. Причиною виникнення конфліктів в ландшафтів є :**

- A. власне сам ландшафт;
B. відмінності в інтересах суб'єктів ландшафту;
C. спільні інтереси суб'єктів ландшафту;
D. невизначені функції ландшафту.

- ## 5. Оцінка екоситуації, що склалася в ландшафті, здійснюється:

- А. на об'єктивній основі;
В. певними суб'єктами ландшафту;
С. на основі суб'єкт-об'єктних
носин;
D. не має вірної відповіді.

- 6. Можлива зміна ландшафту, настання якої істотно позначається на ландшафті як цілісній природній системі, призведе до зниження ефективності виконання його функцій – це ...**

- А. ландшафтно-екологічний ризик;
В. потенціал ландшафту;
С. динамічна зміна ландшафту;
D. ландшафтно-екологічна можливість.

- 7. Руйнування структур ландшафту, спричинених інтенсифікацією абіотичних процесів є прикладом :**

- А. антропоцентричного екологічного ризику;
В. соціо-функціонального екологічного ризику;
С. біоекологічного екологічного ризику;
D. структурно-ландшафтного екологічного ризику.

8. За визначення того, чи достатньо обґрунтованими в ландшафтному плані є ті чи інші норми щодо здійснення природокористування у ландшафту відповідає такий різновид діяльності як :

- А. ландшафтно-екологічне нормування;
В. ландшафтно-екологічна експертиза
ом;
С. ландшафтно-екологічні пріоритети;
D. ландшафтно-екологічне планування.

- 9. Ландшафт як поняття є об'єктом вивчення:**

- А. виключно ландшафтної екології;
В. виключно ландшафтознавства;
С. виключно наук про Землю;
Д. багатьох наукових напрямків, в тому числі і гуманітарних.

- 10. В межах уявлення про «антропогенний» ландшафт до його складу, окрім біотичних та абіотичних компонентів природного походження, входять :**

- А. нематеріальні (духовні, естетичні) елементи;
В. матеріальні елементи антропогенного походження;
11. Концентрація як форма впорядкованості ландшафту виявляється у ...
А. «розсіюванні» його елементів від певних місць, ліній чи поверхонь;
В. «тяжінні» його елементів до певних місць, ліній чи поверхонь;
С. розміщенні субстанцій шарами, ярусами або смугами;
D. неоднорідності внутрішнього простору ландшафту.
12. У якості суб'єктів ландшафту можуть виступати:
А. людина;
В. людина – тварина;
С. людина – тварина – рослинність;
D. людина – тварина – рослинність – абіотичні процеси;
13. Ландшафтна екологія є наукою, що за своєю сутністю є
А. об'єкт-об'єктною;
В. суб'єкт-об'єктною;
С. суб'єкт-суб'єктною;
D. не об'єктивною.
14. Предметом ландшафтної екології є -
А. певний аспект(сторона) ландшафту, що розглядається з точки зору певного суб'єкта;
В. абіотичні процеси в ландшафті, що розглядаються як взаємопов'язаний комплекс;
С. біотичні взаємодії, що відбуваються у ландшафтному просторі;
D. абіотично-біотичні взаємодії, що розглядаються у відриві від їх просторовості.
15. Відповідно до географічного стилю пізнання центральною проблемою дослідження ландшафтної екології є...
А. дослідження динаміки ландшафтів;
В. дослідження вертикальних структур місць ландшафту;
С. пізнання простору шляхом виділення його територіальних одиниць організації;
D. пізнання взаємодії між біологічними індивідами та середовищем їх існування.
16. Ландшафтно-екологічний підхід до дослідження полягає у...
А. застосуванні теоретичних положень та методів ландшафтознавства у вирішенні практичних задач;
В. аналізі ландшафту з позицій суб'єктів, що діють у ньому з метою попередження конфліктів між ними;
С. вивченні взаємодій між біологічними суб'єктами в об'єктному просторі ландшафту;
D. виявленні зв'язків, що існують між об'єктом та середовищем, що його оточує.
17. Першим запропонував вихідну концепцію та дав назву науковому напрямку ландшафтна екологія ...
А. Л. Берг;
В. К. Троль;
С. Е. Нееф;
D. К. Ріттер .
18. Коли зародились та оформились вихідні ідеї ландшафтної екології як самостійного наукового напрямку?
А. у XX ст;
В. у XXI ст;
С. у XV ст.
D. у XIV ст.
19. На сьогодні пріоритетним напрямком розвитку ландшафтної екології як європейської, так і американської наукових шкіл є....
А. розвиток ландшафтної екології як природничої науки;
В. розвиток ландшафтної екології як гуманітарної науки;
С. розвиток ландшафтної екології як трансдисциплінарної науки;
D. розвиток ландшафтної екології як міждисциплінарного напрямку.

- 20. Орієнтація досліджень та розвитку ландшафтної екології в бік вирішення прикладних проблем є характерною рисою...**
- А. європейської наукової школи ландшафтної екології;
 В. північно-американської наукової школи ландшафтної екології;
 С. австралійської наукової школи ландшафтної екології;
 Д. азійської наукової школи ландшафтної екології.
- 21. В рамках басейнової ландшафтно-територіальної структури роль регулятора параметрів площинного та лінійного стоку відіграє:**
- А. заплавна підсистема;
 В. надзаплавно-терасова підсистема;
 С. схилова підсистема;
 Д. вододільно-рівнинна підсистема.
- 22. Одиниця біоцентрично-мереживної ландшафтно-територіальної структури, що являє собою видовжений ареал, представлений місцями ландшафту із природною чи близькою до неї рослинністю, вздовж якого відбуваються біотичні міграції – це...**
- А. біоцентр;
 В. біокоридор;
 С. інтерактивний елемент;
 Д. буферний елемент.
- 23. Збурення ландшафту надзвичайного масштабу називають:**
- А. мега-збуренням;
 В. нормою;
 С. навантаженням;
 Д. катастрофою.
- 24. Здатність ландшафту затримувати на деякий час реакцію на зовнішній вплив, зменшуючи при цьому амплітуди цих «відкладених» коливань називається:**
- А. відновлюваність;
 В. стійкість;
 С. пластичність;
 Д. інертність.
- 25. Подія виходу ландшафту з області його нормальних/допустимих станів називається :**
- А. відмова;
 В. згода;
 С. вхід;
 Д. вихід.
- 26. Коли вертикальна структура ландшафту розглядається як сукупність впорядкованих у просторі речовин різних за фазовим станом, хімічним складом та фізичними властивостями, то це відповідає такому способу її декомпозиції як :**
- А. геокомпонентний;
 В. геомасовий (речовинно-фазовий);
 С. просторово-об'ємний;
 Д. біоекологічний.
- 27. Поверхні, що відділяють певне місце ландшафту, від деяких шарів літосфери та атмосфери, які не входять до його складу називаються...**
- А. межові поверхні місця ландшафту ;
 В. азимутальні межі місця ландшафту;
 С. горизонтальні межі місця ландшафту;
 Д. вертикальні межі місця ландшафту.
- 28. Одиниця парагенетичної ландшафтно-територіальної структури, що розглядається як територіально цілісний фрагмент долини з однотипним протіканням сучасних фізико-географічних процесів в умовах однієї морфоструктури, має назву :**
- А. парагенетична ланка;
 В. парагенетичний сектор;
 С. парагенетичний пояс;
 Д. парагенетичний район.
- 29. Уявлення про те, що простір суцільно заповнений місцями, які безпосередньо межують між собою відповідає :**
- А. мозаїчному варіанту вирізнєння місць ландшафту (елементарна одиниця – геотоп);
 В. фоновому варіанту вирізнєння місць ландшафту (елементарна одиниця – пляма, ядро);
 С. континуальному уявленню про структуру ландшафту (неможливо вирізнити окремі одиниці);
 Д. не має вірної відповіді.
- 30. Оберіть вірне твердження, що стосується поняття значення місця ландшафту :**
- А. значення місця ландшафту не залежить від суб'єкта його сприйняття;
 В. значення місця ландшафту з часом може змінюватись;

- С. значення місця ландшафту не оцінюється відповідно до його цінності; D. значення місця ландшафту неможливо оцінити.
31. Діапазон значень певного зовнішнього фактора, в межах якого ландшафт певного типу поширений на всій планеті називається :
А. глобальна (потенційна) факторна амплітуда;
В. регіональна факторна амплітуда;
С. індивідуальна факторна амплітуда;
D. типологічна факторна амплітуда.
32. Впорядкування місць ландшафту або власне ландшафтів уздовж деяких рядів (осей) так, що найбільш подібні за певним критерієм об'єкти займають сусідні позиції – це :
А. систематика ландшафтів;
В. типологія ландшафтів;
С. ординація ландшафтів;
D. класифікація ландшафтів.
33. В якому типі конфігурацій ландшафту межі між його місцями визначаються непевно, розмито :
А. континуальна конфігурація;
В. нечітка конфігурація;
С. дискретна конфігурація;
D. чітка конфігурація.
34. Територіальні структуро-формувальні відношення в ландшафті, що проявляються в тяжінні одних компонентів або геомас до інших відносяться до :
А. біотичних потокових горизонтальних відношень;
В. абіотичних потокових горизонтальних відношень;
С. природних міжсубстанційних відношень;
D. соціо-функціональних міжсубстанційних відношень.
35. В рамках парагенетичної ландшафтно-територіальної структури елементарний комплекс, що являє собою сукупність взаємопов'язаних місць ландшафту, об'єднаних за генетичною єдністю та односпрямованістю розвитку в межах низинних місцеположень, що ніби нанизані на «потік», називається:
А. парагенетична ланка;
В. парагенетичний сектор;
С. парагенетичний пояс;
D. парагенетичний район.
36. Одиниця біоцентрично-мереживної ландшафтно-територіальної структури, що являє собою лінійний ареал, зайнятий місцями ландшафту з природньою або близькою до неї рослинністю, що відгалужується та виконує функцію поширення генофонду на прилеглі агро- угіддя та урбанізовані території - це ...
А. біоцентр;
В. біокоридор;
С. інтерактивний елемент;
D. буферний елемент.
37. Взаємозв'язки між процесами, що протікають в певному місці ландшафту й призводять до змін його стану називають:
А. топічною динамікою;
В. хоричною динамікою;
С. процесною динамікою;
D. етологічною динамікою.
38. Концепція, згідно якої існує сукупність деяких властивостей ландшафту, при зміні яких він кардинально трансформується, тобто один ландшафт змінюється іншим – має назву...
А. стан ландшафту;
В. сукцесія ландшафту;
С. флуктуація ландшафту;
D. інваріант ландшафту.
39. Здатність ландшафту затримувати на деякий час реакцію на зовнішній вплив, зменшуючи при цьому амплітуди цих «відкладених» коливань називається:
А. відновлюваність;
В. стійкість;
С. пластичність;
D. інертність.
40. Наукове дослідження ландшафту з метою визначення ймовірностей змін його станів, окремих властивостей, процесів, можливостей та ефективності виконання соціальних і інших функцій у майбутньому називається...:
А. ландшафтно-екологічне планування;
В. ландшафтно-екологічне прогнозування;
С. ландшафтно-екологічне нормування;
D. ландшафтно-екологічне моделювання.
-

Затверджено на засіданні
кафедри моніторингу довкілля та природокористування
Протокол №14 від 31.08.2020 р.
кафедрою

Завідувач

д. геогр. н., доц. Н. В. Максименко