**Питання для самостійної роботи з навчальної дисципліни**

**«Ландшафтна екологія»**

1. Дайте визначення об’єкту і ландшафтної екології.

2. Дайте визначення предмету ландшафтної екології.

3. Які є основні методи ландшафтознавства?

4. Визначте ландшафти як територіальні об’єкти.

5. Основні методи ландшафтної екології.

6. Які основні соціально-економічні передумови виникнення ландшафтознавства?

7. Які особливості докучаєвського періоду в історії ландшафтознавства?

8. Розкрийте сутність районування Докучаєва.

9. У чому особливості районування Берга.

10. Опишіть генетичний підхід Морозова.

11. Перелічіть сучасні ландшафтні «школи».

12. Визначте «знизу» поняття ландшафту.

13. Які є основні умови міграції хімічних елементів?

14. У чому полягає структурно – динамічний аспект?

15. Розкрийте три тлумачення терміну «ландшафт».

16. Опишіь школи ландшафтної екології.

17. Розкрийте сутність вчення Григор’єва А. А.

18. Чому сімдесяті роки ХХ століття є часом становлення ландшафтної екології в нашій країні?

19. Які дві групи завдань геоекологія ставить перед географами?

20. Де розвиваються еколого-географічні (геоекологічні) дослідження в Україні?

21. Сформулюйте концепцію ландшафтно-геохімічної екології.

22. Міжнародна програма «Геосфера-біосфера» щодо класифікації ландшафтів.

23. Класифікація ландшафтів у Сполучених Штатах Америки.

24. Європейські підходи до класифікації ландшафтів.

25. Карта ландшафтів Європи LANDMAP2.

26. Експертна мережа «Ландшафти Європи» - регіоналізація та уніфікація ландшафтів.

27. Що таке ландшафтні екосистеми?

28. У чому сутність морфологічної структури ландшафту?

1. Які є умови виділення фацій?
2. Назвіть типи класифікацій фацій.
3. Що таке урочище?
4. На які види поділяються фації за походженням? Коротко охарактеризуйте їх.
5. Які умови виділення урочищ?
6. У чому полягають ознаки виділення підурочищ?
7. Що таке місцевіть?
8. Із чим, головним чином, пов’язане виділення місцевостей?
9. Наведіть приклади місцевостей.
10. Визначте межі геосистем.
11. Назвіть основні компоненти ландшафтних екосистем. Коротко охарактеризуйте кожен компонент.
12. Які основні особливості ландшафтної структури гірських територій?
13. У чому виявляється взаємодія природних компонентів.
14. Що таке стрія? У чому її особливості?
15. Прямі та зворотні зв’язки в ландшафтних екосистемах.
16. Як трансформується енергія в ландшафтних екосистемах.
17. Чи є різниця між поняттями «міграція» та «обмін» речовини?
18. У чому виявляється процес функціонування ландшафту.
19. Наведіть декілька регіональних ландшафтно – екологічних проблем. Наголосіть на проблемах свого регіону.
20. Що таке «флуктуації»?
21. Наведіть приклади сукцесії ландшафтних екосистем.
22. Охарактеризуйте основні етапи еволюції ландшафтних екосистем.
23. Розкрийте поняття «саморегуляції» ландшафту.
24. Які є причини переходу динаміки в розвиток?
25. У чому полягають загальні форми стійкості ландшафтних екосистем.
26. Типологія ландшафтних екосистем за їх стійкістю.
27. Ландшафтна структура зони мішаних лісів
28. Екологічні проблеми ландшафтів Рівненської області.
29. Екологічні проблеми ландшафтів Житомирської області
30. Екологічні проблеми ландшафтів Київської області.
31. Екологічні проблеми ландшафтів Чернігівської області.
32. Ландшафти зони широколистяних лісів
33. Екологічні проблеми ландшафтів Волинської області.
34. Екологічні проблеми ландшафтів Львівської області
35. Екологічні проблеми ландшафтів Івано-Франківської області
36. Екологічні проблеми ландшафтів Тернопільської області.
37. Екологічні проблеми ландшафтів Хмельницької області.
38. Екологічні проблеми ландшафтів Чернівецької області.
39. Ландшафти лісостепової зони
40. Екологічні проблеми ландшафтів Вінницької області
41. Екологічні проблеми ландшафтів Черкаської області.
42. Екологічні проблеми ландшафтів Полтавської області.
43. Екологічні проблеми ландшафтів Сумської області.
44. Екологічні проблеми ландшафтів Харківської області.
45. Ландшафти степової зони
46. Екологічні проблеми ландшафтів Одеської області.
47. Екологічні проблеми ландшафтів Миколаївської області.
48. Екологічні проблеми ландшафтів Кіровоградської області.
49. Екологічні проблеми ландшафтів Дніпропетровської області.
50. Екологічні проблеми ландшафтів Донецької області.
51. Екологічні проблеми ландшафтів Луганської області
52. Екологічні проблеми ландшафтів Херсонської області.
53. Екологічні проблеми ландшафтів Запорізької області.
54. Ландшафти Кримського півострова
55. Екологічні проблеми ландшафтів Степового Криму.
56. Гірські ландшафти
57. Екологічні проблеми ландшафтів гірського Криму
58. Екологічні проблеми ландшафтів Південного Берега Криму.
59. Екологічні проблеми ландшафтів Українських Карпат
60. Екологічні проблеми ландшафтів Закарпатської області