

КОНТРОЛЬНІ ПИТАННЯ

до дисципліни «Управління та поводження з відходами»

1. Основні джерела утворення відходів, їх вплив на навколишнє середовище.
2. Поняття про відходи, їх класифікація.
3. Основні напрямки використання відходів.
4. Нормування утворення ТПВ.
5. Відходи споживання та виробництва.
6. Державний класифікатор відходів, його характеристика.
7. Методи класифікації та сортування відходів (просіювання, сепарація).
8. Збільшення розмірів шматків твердих відходів (гранулювання, брикетування, тюкування).
9. Термічна переробка відходів.
10. Розчинення та кристалізація відходів.
11. Біологічні методи знезараження відходів.
12. Маловідходні технології, безвідходна технологічна система.
13. Основні напрямки розвитку безвідходних технологій.
14. Основні властивості відходів, їх склад.
15. Методи утилізації відходів.
16. Основні способи складування ТПВ, їх характеристика.
17. Характеристика відходів гірничо – металургійного комплексу, їх переробка та утилізація.
18. Характеристика відходів паливно – енергетичного комплексу, їх переробка та утилізація.
19. Характеристика відходів машинобудівного комплексу, їх переробка та утилізація.
20. Характеристика відходів транспорту, їх переробка та утилізація.
21. Характеристика відходів житлово – комунального господарства, їх переробка та утилізація.
22. Основні типи відходів хімічної промисловості, їх переробка та утилізація.
23. Поводження з відходами деревообробної та лісової промисловості.
24. Відходи сільськогосподарського виробництва штучного походження (непридатні агрохімікати), поводження з ними.
25. Відходи сільського господарства природного походження, поводження з ними.
26. Компостування, вермикульовання та анаеробне зброджування відходів.
27. Збирання та транспортування твердих побутових відходів.
28. Тимчасове зберігання та складування відходів. Ліміти на розміщення відходів.
29. Захоронення відходів на полігонах.
30. Екологічна система полігонів ТПВ.
31. Структура полігонів ТПВ.
32. Експлуатація та рекультивация полігонів.
33. Утилізація відпрацьованих люмінесцентних ламп.
34. Організаційно – правове забезпечення управління поводження з відходами.
35. Закон України «Про відходи», основні положення.
36. Поняття про безхазяйні відходи (ЗУ «Про відходи»).
37. Управління поводження з відходами на державному рівні.
38. Транскордонне переміщення відходів, нормативно- правове їх забезпечення.
39. Управління поводження з відходами на регіональному та місцевому рівнях.
40. Порядок та нормативно – правове забезпечення державного обліку відходів.
41. Паспортизація відходів.
42. Роль місцевих громад у поводженні з відходами.