

Перелік контрольних питань

1. Предмет екологічної економіки. Еколого-економічні процеси в природо-соціогосподарських системах.
2. Природничі категорії екологічної економіки. Основні поняття екології; екосистема, біорізноманіття, продуктивність екосистем, економічна безпека, екологічна безпека, економіко-екологічна безпека.
3. Природничі категорії екологічної економіки. Відкриті системи; вільна енергія, ентропія, негентропія системи.
4. Методичний апарат екологічної економіки. Позитивна та нормативна екологічна економіка. Макро-, мікро-, просторово-економічний аналіз.
5. Екологічна економіка та економіка довкілля. Основні положення та складові.
6. Поняття природного капіталу, класифікації, функції. Екологічна пропозиція. Оцінка функцій природного капіталу.
7. Концепція сталого розвитку. Екологічна складова концепції сталого розвитку. 8. Сильна та слабка збалансованість економіки.
8. Індекси збалансованості. Переваги та недоліки моделей сильної та слабкої збалансованості.
9. Моделювання просторово-економічних функцій збереження природного капіталу.
10. Теоретичні передумови та основні етапи виникнення концепції сталого розвитку.
11. Теорія біосфери В.Вернадського та концепція сталого розвитку.
12. Біоцентризм та концепція сталого розвитку: спільне і відмінне. Основні школи та теорії: глибинна екологія (Арне Несс), гіпотеза Геї (Джеймс Лавлок), концепція коеволуції (Richard Norgaard).
13. Принципи сталого розвитку у нормативно-правових документах України.
14. Сталий розвиток відповідно до Стратегії економічного і соціального розвитку.
15. Сталий розвиток та програми економічних реформ.
17. Принципи сталого розвитку у експертизі державних цільових програм.
18. Принципи сталого розвитку в установчих і стратегічних документах Європейського Союзу.
19. Україна у Рамковій конвенції ООН про зміну клімату та Кіотському протоколі.
20. Модель "зеленої економіки" у національній стратегії екологічної політики України.
21. Адміністративні інструменти екологічної політики.
22. Економічні інструменти екологічної політики.
23. Екологічна безпека в системі ринкових процесів в економіці України.
24. Напрями вдосконалення екологічної політики в Україні.
25. Сутність та складові економічного механізму природокористування.
26. Поняття та види платного природокористування.
27. Напрями вдосконалення економічного механізму раціонального природокористування в Україні.
28. Економічний оптимум забруднення.
29. Сутність еколого-трудової податкової реформи та перспективи в сучасній економіці.
30. Основні положення теорії ринкових інструментів регулювання забруднення.
31. Сутність, завдання та базові стратегії екологічного менеджменту.
32. Екологічний облік та аудит в системі екологічного менеджменту підприємства.
33. Інститут екологічного моніторингу в Україні.
34. Система стандартів екологічного менеджменту ISO 14000.
35. Добровільні інструменти екологічної політики. Екологічний маркетинг.
36. Екологічно модифіковані національні рахунки.
37. Індикатори стану енергетичної безпеки держави та їх порогові значення згідно Методики розрахунку рівня економічної безпеки України
38. Індикатори стану техніко-виробничої безпеки держави та їх порогові значення

39. Товарна структура експорту роль та частка сировини в товарному експорті, частка в експорті товарів інноваційної продукції).
40. Енергетична незалежність : роль та місце у розвитку економіки.
41. Небезпечні екологічні та техногенні виклики й загрози національній безпеці держави.
42. Екологічна Конституція Землі – основний закон збереження спільної природної спадщини людства для його добробуту і сталого розвитку.
43. Інституційне розв'язання економіко-екологічних проблем.