

Програма підготовки бакалаврів у галузі знань 14 – « Електрична інженерія» зі спеціальності 142 –« Енергетичне машинобудування» освітньої програми «Холодильні машини і установки»

«Економіка енергетики»

90 год. / 3 кредити ЕКТС

(15 год. лекцій, 15 год. практичних занять)

Завдання для поточного та підсумкового контролю

Контрольні питання до 1-го модуля

1. Особливості енергетичної галузі.
2. Основні показники енергетичного розвитку України.
3. Класифікація і структура основного капіталу.
4. Зміст нематеріальних активів.
5. Довгострокові фінансові інвестиції.
6. Методи оцінки основних фондів.
7. Зношення основних фондів.
8. Відтворення основних фондів.
9. Склад і структура оборотного капіталу.
10. Структура обігових коштів.
11. Нормування оборотних коштів.
12. Напрямки прискорення оборотності обігових коштів.
13. Поняття трудових ресурсів.
14. Характеристика кадрового потенціалу.
15. Підготовка і перепідготовка кадрів.
16. Продуктивність праці.
17. Резерви підвищення продуктивності праці.
18. Принципи організації заробітної плати.
19. Види заробітної плати.
20. Тарифна система заробітної плати.

21. Поняття собівартості продукції.
22. Методи обліку фактичної собівартості.
23. Резерви зниження собівартості.
24. Фактори зниження собівартості.

Контрольні питання до 2-го модуля

1. Основні положення формування ціни.
2. Формування цін на паливно-енергетичні ресурси.
3. Тарифи на електроенергію.
4. Основні тарифні системи.
5. Класифікація прибутку.
6. Схема формування чистого прибутку підприємства.
7. Класифікація факторів, що впливають на величину прибутку.
8. Рентабельність підприємства.
9. Поняття про ефект та економічний ефект.
10. Поняття про ефективність та економічну ефективність.
11. Ефективність і життєвий цикл виробу.
12. Показники економічної ефективності.
13. Особливості оцінки економічної ефективності витрат на природоохоронні заходи в енергетиці.
14. Органи державного регулювання енергетичної галузі України.
15. Методи державного регулювання енергетики.
16. Енергоринок та його учасники.
17. Принципи організації ринкового середовища.
18. Основні принципи ціноутворення на енергоринку.
19. Порядок взаєморозрахунків на енергоринку.
20. Сутність і завдання енергетичного балансу.
21. Основні завдання при розробленні енергетичного балансу.
22. Шляхи економії паливно-енергетичних ресурсів.
23. Державна політика енергозбереження.
24. Методи прогнозування.