

## Розширений план лекцій з дисципліни

### «ЕКОЛОГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ НА ОБЄКТАХ ПІДВИЩЕНОЇ НЕБЕЗПЕКИ»

Лекційних годин – 30

Викладач – Бизова М.Б.

#### ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1

**Тема 1.** Охорона навколишнього середовища і екологічна безпека у електроенергетиці. Заходи боротьби зі шкідливим впливом на довкілля

**Лекція 1.** Характеристика основних елементів впливу на навколишнє середовище підприємством, внутрішні та зовнішні критерії оцінки діяльності підприємства по охороні довкілля, їх роль та значення.

**Лекція 2.** Основні принципи створення системи екологічного управління якістю довкілля - найвищий пріоритет підприємства, створення та зміцнення екологічної служби,

**Лекція 3.** Включення процедур планування та обліку екологічних аспектів у весь життєвий цикл продукції чи послуг, виділення матеріальних, ресурсів, необхідних для забезпечення вибраного рівня екологічності.

#### ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2

**Тема 2.** Предмет екологічного контролю енергетичних об'єктів, його зміст, функції та завдання

**Лекція 4.** Основні поняття, об'єкти та суб'єкти екологічного контролю енергетичних об'єктів.

**Лекція 5.** Види, принципи та завдання здійснення екологічного контролю на підприємствах енергетики.

**Лекція 6.** Поняття державного та виробничого екологічного контролю на підприємстві в галузі енергетики: організаційна структура, планування діяльності, практична робота.

**Лекція 7.** Громадський екологічний контроль

#### ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3

**Тема 3.** Нормативно-правові основи екологічного контролю енергетичних об'єктів

**Лекція 8.** Правові аспекти екологічного контролю на підприємствах енергетики

**Лекція 9.** Види відповідальності за порушення природоохоронного законодавства.

**Лекція 10.** Основні вимоги щодо організації робіт з екологічного контролю енергетичних об'єктів

**Лекція 11.** Порядок оформлення матеріалів за результатами проведення екологічного контролю на підприємстві

## ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4

**Тема 4.** Екологічний контроль на ТЕС, АЕС, гідроелектростанціях

**Лекція 12.** Екологічний контроль за поводженнями із відходами.

**Лекція 13.** Здійснення екологічного контролю за охороною земель

**Лекція 14.** Здійснення екологічного контролю за охороною та раціональним використанням водних ресурсів.

**Лекція 15.** Здійснення екологічного контролю в галузі охорони атмосферного повітря.