

Розширений план лекцій

з дисципліни «СЕРТИФІКАЦІЙНІ ВИПРОБУВАННЯ МАТЕРІАЛІВ І ПРОМИСЛОВОЇ ПРОДУКЦІЇ»

лекційних годин – 14

Викладач – Дашенко О.Ф.

СЕМЕСТРОВИЙ МОДУЛЬ 1 ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1 СЕРТИФІКАЦІЯ

Тема 1. СЕРТИФІКАЦІЯ

Лекція 1. Суть і зміст сертифікації

1. Система сертифікації України.
2. Законодавча і нормативна основа сертифікації.

Лекція 2. Основні функції структурних підрозділів.

1. Вимоги до органів сертифікації.
2. Вимоги до випробувальних лабораторій.

Тема 2. АТЕСТАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА

Лекція 3.

1. Вимоги до нормативних документів на продукцію, що сертифікується.
2. Вимоги до організації контролю за виготовленням і випуском продукції.

Тема 3. ПОРЯДОК СЕРТИФІКАЦІЇ МАТЕРІАЛІВ І ПРОДУКЦІЇ.

Лекція 4.

1. Загальні правила проведення сертифікації.
2. Порядок проведення робіт із сертифікації матеріалів і продукції.

Лекція 5.

1. Поняття якості.
2. Основні чинники, що впливають на якість.

СЕМЕСТРОВИЙ МОДУЛЬ 2 ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2 СТВОРЕННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ

Тема 4. УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ.

Лекція 6. Вітчизняні системи.

1. Процедури управління системою.
2. Показники системи.

Лекція 7. Міжнародні стандарти.

1. Особливості зарубіжних систем.
2. Зарубіжні системи управління якістю.

Лекція 8. Стандартизація систем управління.

1. Відповідність різних систем.
2. Гармонізація стандартів і систем управління.