

## **Розширений план лекцій з дисципліни**

### **«СТАНДАРТИЗАЦІЯ І СЕРТИФІКАЦІЯ В ЕЛЕКТРОНІЦІ ТА РАДІОТЕЛЕКОМУНІКАЦІЯХ»**

**Лекційних годин – 30**

**Викладач – Циганов О.В.**

#### **ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1**

##### **Тема 1. Стандартизація**

**Лекція 1.** Сутність стандартизації та її роль у розвитку національної економіки

**Лекція 2.** Поняття стандартизації. Основні положення

**Лекція 3.** Нормативно-правові та методичні основи стандартизації

**Лекція 4.** Параметричні ряди

**Лекція 5.** Державна система стандартизації

**Лекція 6.** Організація робіт з стандартизації..

**Лекція 7.** Техніко-економічна ефективність стандартизації

**Лекція 8.** Системи стандартів

#### **ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2**

**Лекція 9.** Інформаційне забезпечення робіт з стандартизації

**Лекція 10.** Міжнародна стандартизація

##### **Тема 2. Сертифікація**

**Лекція 11.** Сутність сертифікації. Основні положення

**Лекція 12.** Види сертифікації. Схеми, засоби і методи здійснення сертифікації

**Лекція 13.** Національна система сертифікації України

**Лекція 14.** Сертифікація товарів. Сертифікація радіоелектронної апаратури, побутового електричного та аналогічного обладнання

**Лекція 15.** Знаки відповідності і маркування товару