

ЕКОЛОГІЧНЕ МАРКУВАННЯ ТА СЕРТИФІКАЦІЯ



**Спеціальності: 101 «Екологія»,
183 “Технології захисту навколишнього середовища”
Для здобувачів вищої освіти першого бакалаврського рівня**



ВИКЛАДАЧ:

Дюдяєва Ольга Анатоліївна,
старший викладач кафедри екології
та сталого розвитку
імені професора Ю.В.Пилипенка,
експерт з питань експорту
вітчизняної продукції до країн ЄС

Метою вивчення дисципліни є ознайомлення з теоретичними, методичними та практичними аспектами сертифікації; оволодіння знаннями про гармонізацію національної законодавчої та нормативної бази у сфері охорони навколишнього середовища з міжнародними та європейськими нормами; набуття практичних вмінь і навичок застосування нормативно-правових актів, загальних принципів та процедур з питань підтвердження відповідності в сфері екології, у тому числі при нормуванні об'єктів довкілля; екологічному управлінні діяльністю підприємств; екологічній сертифікації продукції, послуг; використанні екологічних знаків та екологічного маркування.

Завданнями дисципліни є :

- вивчення передумов розвитку міжнародної та державної системи сертифікації;
- вивчення видів екологічної сертифікації (екологічно безпечної продукції та послуг; органічної продукції; продукції лісової промисловості, енергетичного менеджменту, міжнародні стандарти з безпеки сільськогосподарської продукції та сировини);
- ознайомитись з правилами маркування сертифікованої продукції;
- процедура застосування екологічного маркування та ступінь гармонізації з міжнародними нормами

Результати вивчення дисципліни:

- *знати* сферу діяльності національного технічного регулювання, стан адаптації до міжнародних та європейських вимог;
- *знати* міжнародні та європейські норми, нормативно-правові засади України з питань екологічної маркування та сертифікації;
- бути обізнаними у процедурах підтвердження відповідності екологічно безпечної продукції та послуг; органічної продукції; продукції лісової промисловості, вміти використовувати процедури підтвердження відповідності;
- *знати* міжнародні стандарти з безпеки сільськогосподарської продукції та сировини: Global G.A.P., BRC, IFS, тощо.
- *знати* правила маркування сертифікованої продукції, види екологічних маркувань та декларацій

вміти:

- користуватись міжнародними та державними законодавчими та нормативно-правовими актами з екологічної сертифікації;
- здійснювати процедури з екологічної сертифікації : визначення вимог, об'єкта сертифікації (природних ресурсів, відходів виробництва і споживання, технологічних процесів, товарів іноземного та вітчизняного виробництва тощо); вибору органу сертифікації; використання знаків підтвердження відповідності;
- використовувати основні принципи та положення стандартів з екологічного менеджменту, енергетичного менеджменту, безпечності харчових продуктів;
- читати екологічні знаки, знати вимоги до екологічного маркування продукції, вміти їх використовувати;
- розуміти та пояснювати екологічне маркування, інші види інформування про відповідність товарів встановленим вимогам;
- вміти пояснити перевагу та привабливість продукції, що має екологічне маркування.