

ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ  
Навчально – науковий інститут денної освіти  
Кафедра товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи

**СИЛАБУС**  
навчальної дисципліни  
**«Основи ідентифікації товарів»**  
на 2025-2026 навчальний рік

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Курс та семестр вивчення       | 3 курс                            |
| Освітня програма/спеціалізація | Біотехнологія                     |
| Спеціальність                  | 162 Біотехнології та біоінженерія |
| Галузь знань                   | 16 Хімічна та біоінженерія        |
| Ступінь вищої освіти           | бакалавр                          |

ПІБ НПП, який веде дану дисципліну  
науковий ступінь і вчене звання,  
посада

**Офіленко Наталія Олександрівна**  
К.С.Г.Н.  
доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи

|                              |                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Контактний телефон           | +38-050-28-44-292                                                                                                              |
| Електронна адреса            | n.ofilenko@gmail.com                                                                                                           |
| Розклад навчальних занять    | <a href="http://schedule.puet.edu.ua/">http://schedule.puet.edu.ua/</a>                                                        |
| Консультації                 | очна <a href="http://www.tpt.puet.edu.ua/">http://www.tpt.puet.edu.ua/</a><br>он-лайн: електронною поштою, пн-пт з 10.00-17.00 |
| Сторінка дистанційного курсу | <a href="https://el.puet.edu.ua/">https://el.puet.edu.ua/</a>                                                                  |

**Опис навчальної дисципліни**

|                                                   |                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Мета вивчення навчальної дисципліни</b>        | Набуття майбутніми фахівцями теоретичних знань і практичних навичок, щодо методологічних аспектів ідентифікації товарів, способів і методів ідентифікації товарів            |
| <b>Тривалість</b>                                 | 5 кредитів ЄКТС/150 годин (лекції 20 год., практичні заняття 40 год., самостійна робота 90 год.)                                                                             |
| <b>Форми та методи навчання</b>                   | Лекції та практичні заняття в аудиторії та виїзні, самостійна робота поза розкладом                                                                                          |
| <b>Система поточного та підсумкового контролю</b> | Поточний контроль: відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; тестування; поточна модульна робота<br>Підсумковий контроль: ПМК (залік) |
| <b>Базові знання</b>                              | Органічна хімія, основи екології та безпеки товарів, хімічні методи дослідження сировини матеріалів, продукції, фізичні методи дослідження сировини матеріалів               |
| <b>Мова викладання</b>                            | Українська                                                                                                                                                                   |

**Перелік компетентностей, які забезпечує дана навчальна дисципліна, програмні результати навчання**

| <b>Програмні результати навчання</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Вміти проводити експериментальні дослідження з метою визначення впливу фізико-хімічних та біологічних факторів зовнішнього середовища на життєдіяльність клітин живих організмів (ПР10);</li> <li>Вміти самостійно організовувати і проводити наукові дослідження, критично оцінювати одержані результати, формулювати висновки, оцінювати їхнє теоретичне, практичне і комерційне значення (ПР25)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях (ЗК01);</li> <li>Навички здійснення безпечної діяльності (ЗК06);</li> <li>Здатність здійснювати аналіз нормативної документації, необхідної для здійснення інженерної діяльності в галузі біотехнології (СК03);</li> </ul> |

### Тематичний план навчальної дисципліни

| Назва теми                                                                                                                                                                      | Види робіт                                                                                                                                          | Завданнясамостійноїроботиу розрізі тем                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модуль 1. Загальні положення ідентифікації товарів.</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                             |
| Тема 1. Види і засоби, способи і методи ідентифікації                                                                                                                           | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Представити у вигляді схеми методи проведення ідентифікації товарів                                                                                         |
| Тема 2. Забезпечення ідентифікації товарів                                                                                                                                      | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Дати характеристику структурі та видам маркування товарів, скласти схему класифікації інформаційних знаків                                                  |
| Тема 3. Світова практика щодо контролю та поліпшення якості харчової продукції                                                                                                  | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Опрацювання основних положень стандарту харчової галузі BRC                                                                                                 |
| Тема 4. Національна система технічного регулювання та споживчої політики України                                                                                                | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Вивчення державної програми стандартизації з питань створення нормативної бази на основі міжнародних та європейських стандартів                             |
| Тема 5. Законодавство Європейського Парламенту та Ради ЄС у сфері якості харчової продукції та ступінь врахування його вимог в законодавчій та нормативно-правовій базі України | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування<br>поточна модульна робота | Опрацювання стандартів на харчові продукти Кодексу Аліментарус                                                                                              |
| <b>Модуль 2. Способи і методи проведення ідентифікації окремих груп товарів</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                             |
| Тема 6. Способи і методи проведення ідентифікації зерноборошних товарів                                                                                                         | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Вивчити правила ідентифікації хліба і хлібобулочних виробів                                                                                                 |
| Тема 7. Способи і методи проведення ідентифікації кондитерських та смакових товарів                                                                                             | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Вивчити правила ідентифікації алкогольних напоїв                                                                                                            |
| Тема 8. Способи і методи проведення ідентифікації фруктово-овочевої продукції                                                                                                   | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Представити у вигляді схеми методику проведення ідентифікації фруктово-овочевої продукції.                                                                  |
| Тема 9. Способи і методи проведення ідентифікації молока та молочних продуктів                                                                                                  | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування;                           | Вивчити правила ідентифікації сухих молочних продуктів і морозива                                                                                           |
| Тема 10. Способи і методи проведення ідентифікації харчових жирів, яєць і яєчних товарів, харчових концентратів                                                                 | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Вивчити правила ідентифікації оливкової олії, желе фруктового та перепелиних яєць                                                                           |
| Тема 11. Способи і методи проведення ідентифікації м'яса і м'ясних товарів, риби і рибних товарів                                                                               | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування                            | Вивчити правила ідентифікації ікр'яних товарів і нерибних продуктів моря                                                                                    |
| Тема 12. Ідентифікація непродовольчих товарів                                                                                                                                   | Відвідування занять; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування<br>поточна модульна робота | Дати характеристику організаційному забезпеченню ідентифікації товарів.<br>Та занотувати повноваження органів та служб, що здійснюють ідентифікацію товарів |

### Інформаційні джерела

1. Дубініна А. А. Методи визначення фальсифікації товарів / Дубініна А. А., Овчиннікова І. Ф., Дубініна С. О. та ін. – К.: Видавництво «ЦУЛ», 2022. – 272
2. Методи визначення фальсифікації товарів. Лабораторний практикум / [А. А. Дубініна, Т. М. Летута, С. О. Дубініна, І. Ф. Овчиннікова]. – К.: Видавничий дім «Професіонал», 2019. – 336 с.
3. Про вилучення з обігу, переробку, утилізацію, знищення або подальше використання неякісної та небезпечної продукції: Закон України № 1393-XIV редакція від 18.12.2017 [Електронний ресурс]: офіційний веб-портал Верховна Рада України. Нормативно-правова база України. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua>
4. Про охорону прав на знаки для товарів і послуг: Закон України № 3689-XII редакція від 21.05.2015 [Електронний ресурс]: офіційний веб-портал Верховна Рада України. Нормативно-правова база України. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua>
5. Про якість та безпеку харчових продуктів і продовольчої сировини: Закон України № 2809-IV редакція від 06.09.2005 [Електронний ресурс]: офіційний веб-портал Верховна Рада України. Нормативно-правова база України. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua>
6. Сучасні методи ідентифікації та визначення фальсифікованих товарів [Електронний ресурс]: пакет комплексних контрольних завдань / укл.: А. А. Дубініна, Т. М. Попова. – Електрон. дані. – Х.: ХДУХТ, 2022. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см. – Назва з тит. екрана.
7. Титаренко Л. Д. Ідентифікація та фальсифікація продовольчих товарів / Л. Д. Титаренко, В. А. Павлова, В. Д. Малигіна. – К.: Центр навчальної літератури, 2020. – 192 с.

### Програмне забезпечення навчальної дисципліни

- Пакет програмних продуктів Microsoft Office.

### Політика вивчення навчальної дисципліни та оцінювання

- Політика оцінювання здобувачів вищої освіти: завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання модулів відбувається із дозволу провідного викладача за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). Положення про організацію освітнього процесу: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Положення про порядок та критерії оцінювання знань, вмінь та навичок здобувачів вищої освіти: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Порядок ліквідації здобувачів вищої освіти академічної заборгованості: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Положення про повторне навчання: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>
- Політика щодо академічної доброчесності: списування під час виконання поточних модульних робіт та тестування заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Не допускається академічний плагіат, фальсифікації, фабрикації. Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття. В ПУЕТ діють:  
Кодекс честі студента: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Положення про академічну доброчесність: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Положення про запобігання випадків академічного плагіату: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>
- Політика щодо відвідування:  
відвідування занять є обов'язковим компонентом. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі (Moodle) за погодженням із провідним викладачем.
- Політика визнання результатів навчання визначена такими документами:  
Положення про порядок перезпрахування результатів навчання, здобутих в іноземних та вітчизняних закладах освіти: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Положення про академічну мобільність здобувачів вищої освіти: <http://puet.edu.ua/publiczna-informaciya/>  
Політика зарахування результатів неформальної освіти: <http://puet.edu.ua/uk/publiczna-informaciya>
- Політика вирішення конфліктних ситуацій:  
Положення про правила вирішення конфліктних ситуацій: <http://puet.edu.ua/uk/publiczna-informaciya>  
Положення про апеляцію результатів підсумкового контролю у формі екзамену: <http://puet.edu.ua/uk/publiczna-informaciya>  
Уповноважена особа з питань запобігання та виявлення корупції: <https://nazk.gov.ua/uk/upovnovazhenym/>
- Політика підтримки учасників освітнього процесу:  
Психологічна служба: <http://puet.edu.ua/psychologichna-pidtrymka-v-puet/>  
Студентський омбудсмен ПУЕТ: <http://puet.edu.ua/other-divisions/studentskyj-ombudsmen-upovnovazhenyj-z-prav-studentiv-puet/>
- Безпека освітнього середовища: Інформація про безпечність освітнього середовища ПУЕТ наведена у вкладці «Безпека життєдіяльності» <http://puet.edu.ua/pro-puet/bezpeka-zhyttyedyialnosti/>

### Оцінювання

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни розраховується через поточне оцінювання

| Види робіт                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Максимальна кількість балів |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Модуль 1 (теми 1-5): відвідування лекцій (5 балів); наявність опрацьованого матеріалу з теми лекції (5 балів); відвідування занять та обговорення матеріалу занять (5 балів); виконання навчальних завдань (5 балів); завдання самостійної роботи (5 балів); тестування (5 балів); поточна модульна робота (15 балів)  | 45                          |
| Модуль 1 (теми 6-12): відвідування лекцій (7 балів); наявність опрацьованого матеріалу з теми лекції (7 балів); відвідування занять та обговорення матеріалу занять (7 балів); виконання навчальних завдань (7 балів); завдання самостійної роботи (7 балів); тестування (5 балів); поточна модульна робота (15 балів) | 55                          |
| Разом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100                         |

### Система нарахування додаткових балів за видами робіт з вивчення навчальної дисципліни

| Форма роботи        | Вид роботи                                                                                                   | Бали |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 Навчальна         | Виконання індивідуальних навчально-дослідних завдань підвищеної складності                                   | 10   |
| 2. Науково-дослідна | а) Участь у наукових гуртках                                                                                 | 10   |
|                     | б) Участь у наукових студентських конференціях: університетських, міжвузівських, всеукраїнських, міжнародних | 20   |

### Шкала оцінювання здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка за шкалою ЄКТС | Оцінка за національною шкалою                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 90-100                                       | A                     | Відмінно                                                              |
| 82-89                                        | B                     | Дуже добре                                                            |
| 74-81                                        | C                     | Добре                                                                 |
| 64-73                                        | D                     | Задовільно                                                            |
| 60-63                                        | E                     | Задовільно достатньо                                                  |
| 35-59                                        | FX                    | Незадовільно з можливістю повторного складання                        |
| 0-34                                         | F                     | Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни |