

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
Факультет технології виробництва і переробки продукції тваринництва

КАФЕДРА ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

СИЛАБУС  
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

## ЕКСПЕРТИЗА ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Освітньо-професійна програма Харчові технології  
спеціальність 181 Харчові технології  
галузь знань 18 Виробництво та технології  
освітній ступінь Магістр

Розробник  
**Кайнаш Алла** –  
доцент кафедри харчових технологій,  
к.т.н, доцент



Гарант ОПП  
**Сукманов Валерій** –  
професор кафедри харчових технологій,  
д.т.н, професор



Полтава  
2021 р.

## Опис навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	<b>ЕКСПЕРТИЗА ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ</b> вибіркова фахова навчальна дисципліна
Назва структурного підрозділу	 Кафедра харчових технологій
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладач:</i> <b>КАЙНАШ Алла</b> , кандидат технічних наук, доцент <i>Контакти:</i> ауд. 502 К, (корпус 5-К)  : <a href="mailto:alla.kainash@pdaa.edu.ua">alla.kainash@pdaa.edu.ua</a> ,  : +380666074584, <i>сторінка викладача:</i> <a href="https://www.pdaa.edu.ua/people/kaynash-alla-petrivna">https://www.pdaa.edu.ua/people/kaynash-alla-petrivna</a>
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський) рівень
Спеціальність	181 Харчові технології
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Не передбачено
Мова викладання	Державна

**Мета вивчення навчальної дисципліни** надання здобувачам вищої освіти спеціальних теоретичних, професійних знань та практичних навичок, щодо організації, порядку проведення, документального оформлення результатів експертизи харчових продуктів.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** формування необхідного комплексу знань щодо класифікації експертиз; оволодіння методами організації експертизи харчових продуктів, їх сутністю, технікою проведення всіх етапів експертизи; набуття вмінь щодо особливостей ідентифікації та проведення різних видів експертизи, визначення продуктів-фальсифікатів та документального оформлення результатів експертизи.

### Заплановані результати навчання:

<b>Компетентності:</b>
<b>спеціальні (фахові)</b>
СК Д. Здатність ідентифікувати, проводити експертизу харчових продуктів, визначати продукти-фальсифікати та аргументувати висновки.
<b>Програмні результати навчання:</b>
РН Д. Вміти проводити ідентифікацію, експертизу харчових продуктів, визначати продукти-фальсифікати та аргументувати висновки згідно чинної нормативної документації.

### Програма навчальної дисципліни:

- Тема 1. Поняття експертизи, мета, завдання, класифікація.
- Тема 2. Інформаційні знаки та інформаційні засоби експертизи.
- Тема 3. Експертні методи оцінки.
- Тема 4. Організація та технологія проведення експертизи.
- Тема 5. Санітарно-гігієнічна, ветеринарна, екологічна експертизи продуктів.
- Тема 6. Фітосанітарна експертиза.
- Тема 7. Технологічна експертиза харчових продуктів.
- Тема 8. Експертиза продуктів рослинного походження.
- Тема 9. Експертиза продуктів тваринного походження.

### Розподіл навчальної дисципліни за видами занять та годинами навчання

Елементи характеристики	Денна форма навчання
	набір 2021 р.
Рік навчання (курс)	II
Семестр	3
Лекції (годин)	16,0
Лабораторні (годин)	24,0
Самостійна робота (годин)	80,0

### Система нарахування балів

Накопичування балів з навчальної дисципліни	
види навчальної роботи	максимальна кількість балів
Конспектування та захист лекційного матеріалу	16,0
Виконання лабораторних робіт та їх захист	48,0
Виконання завдань самостійної роботи	22,0
Підсумкова контрольна робота	14,0
Максимальна кількість балів	100,0

### Система оцінювання навчальних досягнень студентів національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90-100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
74-81	C		
64-73	D	задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
1-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

### Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120 год

Кількість кредитів – 4,0

Форма семестрового контролю – залік



### Інформаційні джерела:

1. Експертиза та контроль якості продуктів харчування : навч.-метод. посіб. / П. М. Гаврилін та ін. Дніпропетр. держ. аграр. ун-т, проект 159173-TEMPUS-DE-TEMPUS-JPCR. Дніпро, 2012. 198 с.
2. Кайнаш А. П., Волощук В. М. Експертні дослідження в біотехнології : навч.-метод. посіб. Полтава : ПУЕТ, 2016. 99 с.
3. Кайнаш А. П. Експертна оцінка якості яблучних соків для дитячого харчування. *Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта* : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 14-15 берез. 2017 р. Полтава : ПУЕТ, 2017. С. 144-147.
4. Кайнаш А. П., Будник Н. В. Експертна оцінка якості бринзи. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 4-5 квіт. 2019 р. Полтава : ПУЕТ, 2019. С. 186-188.

5. Коломієць Т. М., Притульська Н. В., Романенко О. Л. Експертиза товарів : підручник у 2 ч. 2-ге вид. допов. та переробл. Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2007. 370 с.
6. Ветеринарно-санітарна експертиза сировини та продуктів тваринного походження : навч. посіб. / В. Власенко, Р. Кравців, В. Хоменко та ін.; За ред. Власенко В. Вінниця: РВВ ВАТ «Віноблдрукарня», 2000. 528 с.
7. Методи визначення фальсифікації товарів : навч. посібник / А. А. Дубініна, І. Ф. Овчиннікова, С. О. Дубініна, Т. М. Летута, М. О. Науменко. Київ : Видавничий дім «Професіонал», 2010. 272 с.
8. Назаренко Л. О. Експертиза товарів (Експертиза продовольчих товарів) : навч. посіб. Київ : Центр учбової л-ри, 2014. 312 с.
9. Рудавська Г. Б. Демкевич Л.І. Санітарно-гігієнічна експертиза товарів : підручник. Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т., 2003. 409 с.
10. Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів : Закон України (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1998, № 19, ст. 98) зі змінами [№ 2639-VIII від 06.12.2018](#), ВВР, 2019, № 7, ст.41 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/771/97-вр> (дата звернення: 06.08.2019).