

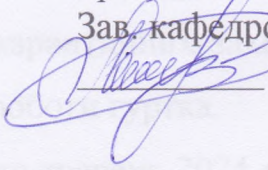
міністерство ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри паразитології
та ветеринарно-санітарної
експертизи

протокол № 20 від 14.06 .2024 р.

Зав. кафедрою

 Віталій МЕЛЬНИЧУК

**ЗВІТ ПРО РОБОТУ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА ЕКСПЕРТИЗА»**

кафедри паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи

за 2023 – 2024 навчальний рік

Діяльність гуртка спрямовано на вивчення ветеринарно-санітарної експертизи та санітарної оцінки продукції тваринного й рослинного походження з акцентом на аналіз ризиків під час її виробництва, зберігання, транспортування та реалізації.

Склад: Надрічна О., Окружко П., Водоп'янов І., Червоноградська Т., Коваленко О., Докторенко Д., Касмініна Я., Яценко О.

Заходи, з яких складається діяльність гуртка, включали в себе: набір здобувачів вищої освіти до гуртка, визначення тем, напрямку досліджень; проведення аналізу та відпрацювання методів визначення показників якості і безпеки продуктів. В умовах карантинних заходів та воєнного стану в Україні внесено корективи в план роботи гуртка.

За період з вересня 2023 р. по травень 2024 р. згідно з планом роботи гуртку «Ветеринарно-санітарна експертиза» на базі навчальної лабораторії №60 членами гуртка проведено наступні види досліджень:

- ✓ Аналіз даних сайту Державної служби статистики України. Сектор яйця;
- ✓ Оцінку показників якості качиноного м'яса, що надходить у вільну реалізацію.
- ✓ Порівняльний аналіз якості м'яса різних порід кролів.
- ✓ Перегляд нормативних документів з урахуванням воєнного стану.

В умовах воєнного стану в Україні членами гуртка підготовлено презентацію на тему: «Порівняльний аналіз якості м'яса чотирьох місячних кролів (самців) каліфорнійської скоростиглої породи та полтавське срібло». Опрацьовано літературні дані щодо безпеки продуктів.

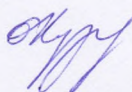
Результати роботи гуртка. Кожну доповідь було заслухано й обговорено, а також складено протокол засідання студентського наукового гуртка. Опубліковано наступні наукові праці:

1. Михайлютенко С. М., Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В., Кузьменко Л. М. Оцінка вмісту нітратів у картоплі. *Scientific Progress & Innovations*, 2023, №26(4). С. 137–140.

2. Kravchenko, O., Mykhailiutenko, S., & Kuzmenko, L. (2024). Effect of storage temperature on the change of microbiological indicators of fresh soft cheese. *Scientific Messenger of LNU of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Food Technologies*, 26(101), 8–12. <https://doi.org/10.32718/nvlvet-f10102>.
3. Михайлютенко С. М., Надрічна О. А. Оцінка окремих показників якості качиноного м'яса. *Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині. Матеріали ІХ Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (15–16 лютого 2024 року м. Полтава)*. Полтава: ПДАУ, 2024. С. 48–50.
4. Панченко О. О. Перегляд нормативних документів у молочній сфері в умовах воєнного стану. *Наукова конференція здобувачів вищої освіти ступенів бакалавр, магістр ПДАУ за підсумками науково-практичних досліджень в 2023 році (16–17 травня 2024 р., м. Полтава)*. Полтава: ПДАУ, 2024.
5. Богатирьов О.В. Кількість соматичних клітин молока-сировини коров'ячого. *Наукова конференція здобувачів вищої освіти ступенів бакалавр, магістр ПДАУ за підсумками науково-практичних досліджень в 2023 році (16–17 травня 2024 р., м. Полтава)*. Полтава: ПДАУ, 2024.

Проведення підсумкового засідання наукового студентського гуртка. Складання плану на наступний навчальний рік з урахуванням пропозицій та побажань учасників та керівника гуртка.

Керівник наукового гуртка,
к. вет. н., доцент, доцент кафедри
паразитології та ветеринарно-санітарної
експертизи

 Світлана МИХАЙЛЮТЕНКО