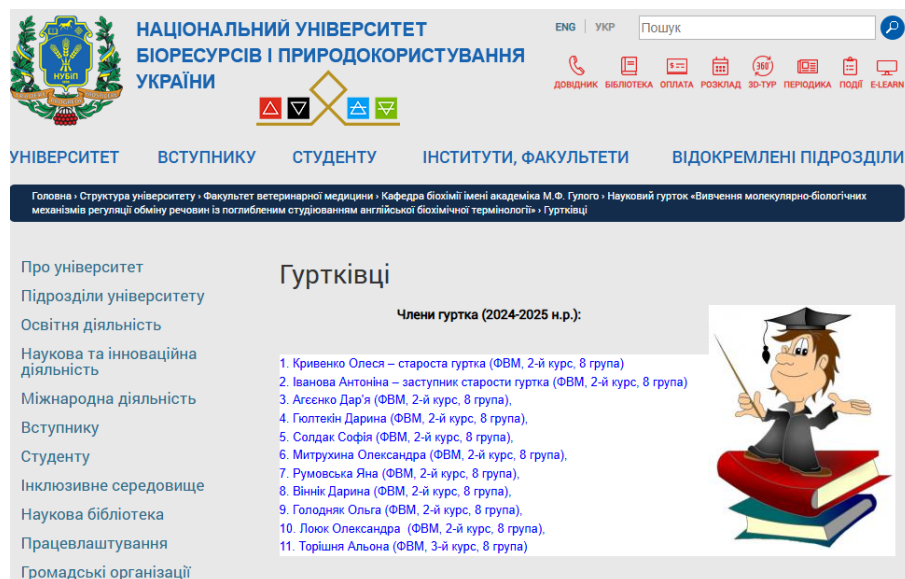


студентський науковий гурток

ВИВЧЕННЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БІОЛОГІЧНИХ МЕХАНІЗМІВ РЕГУЛЯЦІЇ ОБМІНУ РЕЧОВИН ІЗ ПОГЛИБЛЕНИМ СТУДІЮВАННЯМ АНГЛІЙСЬКОЇ БІОХІМІЧНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ

кафедри біохімії і фізіології ім. акад. М.Ф. Гулого



The screenshot shows the official website of the National University of Biosciences and Nature Conservation of Ukraine (НУБіП України). The header includes the university's name in Ukrainian and English, a search bar, and navigation icons. The main menu lists 'УНІВЕРСИТЕТ', 'ВСТУПНИКУ', 'СТУДЕНТУ', 'ІНСТИТУТИ, ФАКУЛЬТЕТИ', and 'ВІДОКРЕМЛЕНІ ПІДРОЗДІЛИ'. A breadcrumb trail indicates the current location: 'Головна > Структура університету > Факультет ветеринарної медицини > Кафедра біохімії імені академіка М.Ф. Гулого > Науковий гурток > Вивчення молекулярно-біологічних механізмів регуляції обміну речовин із поглибленим студіюванням англійської біохімічної термінології > Гуртківці'. The 'Гуртківці' section lists the group members for the 2024-2025 academic year, with a cartoon illustration of a graduate sitting on books.

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ

ENG | UKR Пошук

УНІВЕРСИТЕТ ВСТУПНИКУ СТУДЕНТУ ІНСТИТУТИ, ФАКУЛЬТЕТИ ВІДОКРЕМЛЕНІ ПІДРОЗДІЛИ

Головна > Структура університету > Факультет ветеринарної медицини > Кафедра біохімії імені академіка М.Ф. Гулого > Науковий гурток > Вивчення молекулярно-біологічних механізмів регуляції обміну речовин із поглибленим студіюванням англійської біохімічної термінології > Гуртківці

Про університет
Підрозділи університету
Освітня діяльність
Наукова та інноваційна діяльність
Міжнародна діяльність
Вступнику
Студенту
Інклюзивне середовище
Наукова бібліотека
Працевлаштування
Громадські організації

Гуртківці

Члени гуртка (2024-2025 н.р.):

1. Кривенко Олеся – староста гуртка (ФВМ, 2-й курс, 8 група)
2. Іванова Антоніна – заступник старости гуртка (ФВМ, 2-й курс, 8 група)
3. Агєєнко Дар'я (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
4. Гюлтекин Дарина (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
5. Солдак Софія (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
6. Митрухіна Олександра (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
7. Румовська Яна (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
8. Вінічкі Дарина (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
9. Голодник Ольга (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
10. Люок Олександра (ФВМ, 2-й курс, 8 група),
11. Торішня Альона (ФВМ, 3-й курс, 8 група)

+ <https://nubip.edu.ua/node/132706>

2024-2025 pp.

6 публікацій (з яких 6 тез доповідей на Міжнародній конференції)

Керівник гуртка: Калачнюк Л.Г., доктор біологічних наук, професор кафедри;

<https://nubip.edu.ua/node/24787>

Староста гуртка: Кривенко О., студентка, 8 групи 2го курсу ФВМ

Заступник старости гуртка: Іванова А., студентка, 8 групи 2го курсу ФВМ

<https://nubip.edu.ua/node/153834>

<https://nubip.edu.ua/node/159575>

Перспективи на 2025 р.

3 публікації (з яких 1-2 статті і 2-3 тези на Міжнародних форумах)



У гуртку в 2024-25 рр. навчалося 11 студентів факультету ветеринарної медицини, **результати:**

- 1. Кривенко Олеся – староста гуртка (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*, участь у конкурсі студ.наук.робіт (<https://nubip.edu.ua/node/164033>)
- 2. Іванова Анна – заступник старости гуртка (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*, участь у I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Біологія» (3є місце),
- 3. Агеєнко Дар'я (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*, участь у конкурсі студ.наук.робіт (<https://nubip.edu.ua/node/164033>)
- 5. Гюлтекін Дарина (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*
- 6. Солдак Софія (ФВМ, 2-й курс, 8 група)- *опрацювання наукових праць, 1 теза*
- 7. Митрухіна Олександра (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*
- 8. Румовська Яна (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*
- 9. Віннік Дарина (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*
- 10. Голодняк Ольга (ФВМ, 2-й курс, 8 група) - *опрацювання наукових праць, 1 теза*, участь у конкурсі студ.наук.робіт (<https://nubip.edu.ua/node/164033>)
- 11. Торішня Альона – староста гуртка (ФВМ, 3-й курс, 8 група) *1 теза*, участь у конкурсі студ.наук.робіт (<https://nubip.edu.ua/node/164033>)

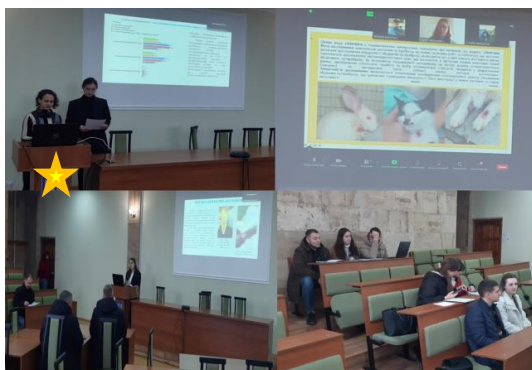


- За звітний період (2024-2025 н.р) на семінарах з допомогою сучасного мультимедійного обладнання було продемонстровано фото- та відео матеріали навчального і наукового характеру, досягнення і експериментальні результати співробітників кафедри, а також студенти активно проводили аналіз наукових статей з біохімії українською й англійською мовами.
- Гуртківці активно вивчали біохімічну термінологію (опрацьовуючи закордонні наукові публікації, освітню й наукову літературу) з метою підготовки і написання публікацій (тез) для міжнародної наукової конференції (XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands, March 31 - April 02, 2025), брали участь у науково-практичному вебінарі («Актуальні проблеми науки і практики», 27 березня 2025 року), Круглому столі, присвяченому 120-річчю з дня народження академіка НАН України, Героя України, Гулого Максима Федотовича, 8 травня 2025 року.
- Слід відзначити учасників конкурсу студентських наукових робіт Кривенко О., Торішню А., Голодняк О., Агеєнко Д. (<https://nubip.edu.ua/node/164033>) та переможницю (3є місце) Іванову А. І етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Біологія» (<https://nubip.edu.ua/node/160501>). Здобутками гуртківців є співавторство в **6 публікаціях** (з яких 6 тез доповідей на Міжнародній конференції).

Участь в НДР

- Всі гуртківці брали посильну участь без оплати у дослідженнях НДР №110/2-ф-2023 «Регуляторні механізми метаболізму в організмі за умов його адаптації до екзогенного впливу» (№ держреєстрації 0123U102108) керівник теми - д.б.н., професор Л.Г. Калачнюк.





Участь у I турі конкурсу студентських наукових робіт (<https://nubip.edu.ua/node/164033>)

1) робота на тему «РОЛЬ АКТИВНИХ ФОРМ КИСНЮ ЗА ДІАБЕТУ ТА

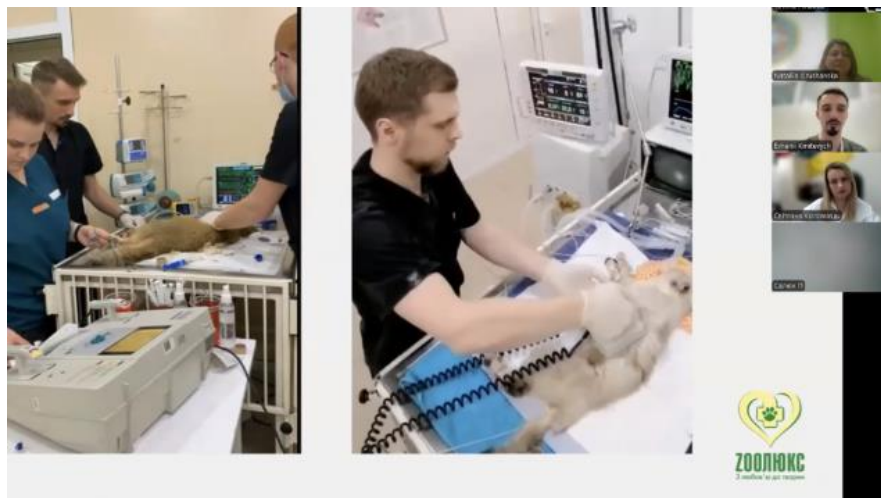
МІТОХОНДРІАЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ» гуртківців Кривенко О. (ФВМ, 2 курс, 8 група), Торішня А., (ФВМ, 3 курс, 8 група) студентського наукового гуртка "Вивчення молекулярно-біологічних механізмів регуляції обміну речовин із поглибленим студіюванням", науковий керівник - д.б.н., проф. Л.Г. Калачнюк (кафедра біохімії імені акад. М.Ф. Гулого);

2) робота на тему «ОКИСНІ ПРОЦЕСИ Й АНТИОКСИДАНТИ В УМОВАХ ЗЛОЯКІСНИХ УТВОРЕНЬ» гуртківців Голодняк О. (ФВМ, 2 курс, 8 група), Агеєнко Д., (ФВМ, 2 курс, 8 група) студентського наукового гуртка "Вивчення молекулярно-біологічних механізмів регуляції обміну речовин із поглибленим студіюванням", науковий керівник - д.б.н., проф. Л.Г. Калачнюк (кафедра біохімії імені акад. М.Ф. Гулого)

<https://nubip.edu.ua/node/163208>, 1 квітня 2025 року

Науково-практичний вебінар «Актуальні проблеми ветеринарної науки і практики»
відбувся 27 березня 2025 року

Сертифікати вебінару



<https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>



Сертифікати



<https://nubip.edu.ua/node/165408> 8 травня 2025 року,
об 11:00 **круглий стіл**, присвячений 120-річчю з дня
народження академіка НАН України, Героя України,
Гулого Максима Федотовича,
<https://nubip.edu.ua/node/165875>
**КРУГЛИЙ СТІЛ НА КАФЕДРІ БІОХІМІЇ ІМЕНІ АКАДЕМІКА
М.Ф. ГУЛОГО,**
13 травня 2025 року

Сертифікати



ПУБЛІКАЦІЇ за НДР №110/2-ф-2023 «Регуляторні механізми метаболізму в організмі за умов його адаптації до екзогенного впливу» (№ держреєстрації 0123U102108), керівник теми - д.б.н., професор Л.Г. Калачнюк

•Fedyshyn P., Kryvenko O., Kalachniuk L. REACTIVE OXYGEN SPECIES IN DIABETES. P. Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) 19-20. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>

•Holodniak O., Ahieienko D., Kalachniuk L. OXIDATIVE PROCESSES AND ANTIOXIDANTS IN MALIGNANT TUMORS. Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) P.21-22. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>

•Ivanova A., Loiuk O., Kalachniuk L. OXIDATIVE STRESS AND CHRONIC KIDNEY DISEASEю Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) P.23-24. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>

•Mytrukhyna O., Hiultekin D., Kalachniuk L. ANTIOXIDANTS IN PROTECTION AGAINST CHEMICAL WARFARE AGENTS AND TOXIC INDUSTRIAL CHEMICALS, Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) P.25-26. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>

•Rumovska Y., Vinnik D., Kalachniuk L. OXIDATIVE STRESS AND PARKINSON'S DISEASE. Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) P.27-28. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>

•Torishnia A., Soldak S., Kalachniuk L. THE REACTIVE OXYGEN SPECIES IN MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION. Conference Proceedings. SCIENCE AND NEW TECHNOLOGIES: PROBLEMS AND WAYS TO SOLVE THEM Abstracts of XIII International Scientific and Practical Conference Rotterdam, Netherlands (March 31 - April 02, 2025) P.29-30. <https://eu-conf.com/en/events/science-and-new-technologies-problems-and-ways-to-solve-them/>



Успіхів!