Затверджую
Директор НДІ

_____
Д.П.Уманець

ЗВІТ

про роботу наукового гуртка

«Розведення та селекція тварин»

за 2025-2026 навчальний рік

Кафедра генетики, розведення та біотехнології тварин

Керівник: доцент кафедри прикладної біології, розведення та генетики тварин Бочков В.М.

2026 р.

Робота гуртка «Розведення та селекція тварин» спрямована на поглиблене вивчення студентами факультету тваринництва та водних біоресурсів спеціальностей технології виробництва та переробки продукції тваринництва, водні біоресурси та аквакультура, факультету ветеринарної медицини та всіх бажаючих з питань розведення та селекції тварин, а саме еволюції тварин, ідентифікації, побудови та аналізу родоводів тварин різних видів, здійснення оцінки екстер'єру тварин, аналізу показників продуктивності тварин, теорії породоутворення і використання порід, закономірностей індивідуального розвитку, прийомів і методів керування онтогенезом, теорією і практикою добору і підбору, цілеспрямованого використання в практичній роботі методів розведення тварин, законодавчої бази з племінної справи тощо.

Заходи, проведені у 2025-2026 навчального року

1	Організаційне засідання
2	Бесіда з доктором сільськогосподарських наук, професором, в.о. завідувача кафедри генетики, розведення та біотехнології Рубаном С.Ю. на тему «Збереження та використання генофонду порід» та «Перспективи розвитку тваринництва в Україні»
3	Основні селекційні ознаки сільськогосподарських тварин і методи їх оцінки
4	Доповідь. М.А. Кравченко-видатний вчений-селекціонер сучасності.
5	Сучасний стан тваринництва в Україні та перспективи його розвитку
6	Роль мінливості в дослідженнях з розведення та селекції тварин
7	Теоретичні і практичні аспекти селекції тварин за принципами великомасштабної селекції
8	Роль сучасних підходів в розведенні та селекції тварин у науково-технічному прогресі людства.
9	Методи розведення тварин
10	Основні принципи розробки селекційних програм

11 Основні селекційні ознаки сільськогосподарських тварин і методи їх оцінки.

12 Ідентифікація тварин

13 Використання схрещування у тваринництві

14 Робота над матеріалом для доповідей на конференції

15 Збереження генофонду локальних порід сільськогосподарських тварин

16 Генотипові параметри добору

17 Заслуховування та аналіз доповідей на конференції

18 Підготовка доповідей до студентської конференції, участь у конференції

19 Вимоги до апробації нових селекційних досягнень

20 Методи розведення тварин

21 Породна та індивідуальна цитогенетична мінливість на етапах селекційного процесу

22 Сучасні досягнення в селекції тварин

23 Спрямованість інбридингів при розведенні за лініями

Членами гуртка були 19 осіб. **Староста гуртка – студентка 4 курсу 1 групи Якуба Камілла.** Кількість студентів, залучених до роботи гуртка, не членів гуртка, становила 25 осіб.

За час роботи гуртка студенти прийняли участь у Міжнародних конференціях, де познайомилися та поглибили знання щодо селекційної роботи з різними породами різних видів сільськогосподарських тварин.

Протягом навчального року відбулись заходи, згідно плану роботи гуртка.

Більшість заходів наукового гуртка було проведено в навчальному корпусі №1в авд. 87 (239), 46 (146), 45 (143) та 43 (141). Протягом року працювали над матеріалом для доповідей на конференції та взяли участь у конференціях

Доповідь була представлена із демонстрацією слайдів та тварин.

На XI Всеукраїнській науково-практичній конференції студентів ОС «Магістр» - Актуальні проблеми розвитку тваринництва та рибництва (яка відбулася у листопаді 2025 року) студентами магістратури були представлені не тільки доповіді, а і тези за результатами проведених наукових робіт.

На Міжнародну конференцію "Сучасні технології у тваринництві та рибництві: Навколишнє середовище, виробництво продукції, екологічні проблеми".

Студенти гуртка активно співпрацюють, спілкуються з науковцями Національної Академії Аграрних Наук України та виробничниками сільськогосподарських підприємств.

Члени гуртка приймали безпосередню участь у веденні племінного обліку тварин, вирощуванні їх та інших технологічних процесах в НДГ НУБіП України.

Було створено умови для розкриття наукового та творчого потенціалу членів гуртка і активного залучення їх до наукової діяльності, формуванню високих моральних принципів. Робота гуртка спрямована на поглиблене вивчення розведення та селекції тварин.

Гурток Розведення та селекція тварин має власну web-сторінку, з якою можна ознайомитися за посиланням: https://nubip.edu.ua/node/41357

У плані гуртка: приймати участь у наукових конференціях як в межах країни, так і за кордоном. Продовжувати співпрацювати з науковцями Національної Академії Аграрних Наук України та виробничниками сільськогосподарських підприємств.