

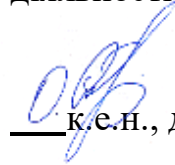
***Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів
і природокористування України
«Бережанський агротехнічний інститут»***

Агроінженерний факультет

Кафедра агрономії та екології

ЗАТВЕРДЖУЮ

Провідна фахівчиня з наукової роботи студентів
відділу навчально-науково-інноваційної
діяльності



к.с.н., доц. **Оксана СЛИВІНСКА**

***ЗВІТ ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО
СЕРЕДОВИЩА»***

Керівник студентського наукового гуртка:

к.в.н., доцент Олег ПАВЛІВ

Староста гуртка

студент групи: Ео-11сК, Мар'ян ПЕТРІВ

Бережани 2025

Мета роботи студентського наукового гуртка: формування у майбутніх фахівців теоретичних знань, умінь та практичних навичок щодо розроблення екологічних та організаційно-правових заходів для уникнення негативного впливу сільськогосподарської діяльності на навколишнє природне середовище і людину, зниження вірогідності змін з небажаними екологічними наслідками, забезпечення екологічного балансу на різних рівнях організації агроєкосистем, збалансованого розвитку соціально-економічного потенціалу сільськогосподарських територій і держави в цілому.

Проблеми, над якими працювали члени гуртка:

1. Дослідження праць відомих науковців в сфері токсикологічних забруднень рослин, кругообіг речовин у ґрунті, добрива та їх застосування, вплив на розвиток використання земель та покращення якості земель в цілому.

2. Висвітлення актуальних проблем токсикології як сучасної науки, що охоплює найважливіші питання токсикології в сільському господарстві в періодичних виданнях та мережі Internet.

3. Застосування електронних програм у розробці сучасних моделей вивчення взаємовідносин між рослинами, ґрунтом, добривами в процесі живлення рослин, а також тісно пов'язаних з такими науками як: токсикологія, ґрунтознавство, рослинництво, землеробство та ін.

4. засвоєння студентами системи знань про живлення рослин та особливості застосовування добрив;

5. створення середовища для самореалізації та професійного самовизначення;

6. формування наукового світогляду студентів;

7. створення умов для подальшого успішного навчання у вищих наукових закладах.

Програмою також передбачено вирішення наступних завдань:

- Дослідження ситуацій, що виникають чи можуть виникнути у часі військових подій (вибухи, забруднення повітря, води, ґрунту, продуктів харчування)

- Висвітлення актуальних проблем токсикології в періодичних виданнях та мережі Internet у часі війни.

- Використання сучасних засобів захисту для збереження життя та здоров'я працюючих на підприємствах, у тому числі в часі війни.

- Дослідження впливу токсикологічних отруєнь на стан здоров'я населення

- Застосування електронних програм у розробці сучасних моделей токсикології в глобалізованому суспільстві.

Список студентів - членів студентського наукового гуртка 2024-2025 н.р.

№ з/п	ПІБ	Факультет, курс, група
1.	Петрів М.	Ео-11 сК
2.	Баран Н.	Ео-31Б
3.	Власенко Д	Ео-31Б
4.	Хрипко Н.	Ео-31Б
5.	Андріїшин О.	Ео-31Б

6.	Безкоровайний А.	Ео-11Б
7.	Партак А.	Ео-31Б
8.	Ванюга В.	Ео-11Б

3. Староста гуртка (Мар'ян ПЕТРИВ, І курс, Ео-11 сК група, факультет агроінженерний) та науковий керівник **Павлів О.В.**, к.вет.н., доцент.

За цей період усі студенти - науковці виконували свою наукову роботу згідно отриманої теми.

Засідання гуртка проводилось відповідно графіку, з виступами та презентаціями студентів, обговорюванням і дослідженням обраної теми.

За звітній період було заслухано 10 доповідей студентів відповідної планової тематики. Обговорення кожної доповіді супроводжувалось відповідною дискусією.

Опубліковано 3 тези в збірнику студентської конференції 2024-2025 н.р., м. Бережани.

Студенти гуртка систематично приймають участь у конференціях, виступають з доповідями на гуртках кафедри, публікують наукові статті та тези у вітчизняних фахових виданнях.

Керівник гуртка

(підпис)

Олег ПАВЛІВ

(прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри

(прізвище та ініціали)

Олег ПАВЛІВ