ЗВІТ

ПРО РОБОТУ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА «Екологічний моніторинг» у 2022/2023 н. р. (кафедра загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності)

Відповідальна особа: к.с.-г..н., старший викладач кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Сальнікова Анна Валеріївна

Староста гуртка: Будакова Аліна , студентка 4 курс 2 група, спеціальність 101 «Екологія»

**1.1. Кількість студентських наукових гуртків та загальна кількість студентів, що брали в них участь.** Загальна кількість студентів – 8 осіб;

Відомості про студентів, які мали у звітному році наукові публікації:

1) Сальнікова А.В., Кишиченко О.В. Можливість використання біопрепарату Soil algae для розкладу залишків пестицидів у грунтах - Екологія філософія існування людства. Київ, 2022. - 3 год

2) Сальнікова А.В., Будакова А.В. Використання біопрепаратів мікробного походження для покращення стану грунту - Екологія виклики сучасності 21-23 вересня 2022 р. Київ

3) Сальнікова А.В., Скрит С.І. Вплив антропогенного навантаження на фітоценози м. Києва - Екологія виклики сучасності 21-23 вересня 2022 р. Київ

4) Сальнікова А.В., Будакова А.В. ПОРІВНЯННЯ ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА УКРАЇНИ І НІМЕЧЧИНИ У КОНТЕСТІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ІX Всеукраїнську науково-практичну конференцію студентів, аспірантів та молодих вчених «Об’єднані наукою: перспективи міждисциплінарних досліджень». 17-18.11.2022 р. Київ

5) Сальнікова А.В., Будакова А.В. Аналіз впливу мікробних препаратів на вміст залишків пестицидів у грунті // Міжнародна конференція «Інноваційні технології в захисті рослин за умов глобалізації», присвяченої 60-річчю спеціальності «Захист і карантин рослин» 1 грудня 2022 р. Київ

6) Сальнікова А.В. Скрит С.І. Карантинні, інвазивні та адвентивні організми Голосіївського парку ім. Максима Рильського міста Києва // Міжнародна конференція «Інноваційні технології в захисті рослин за умов глобалізації», присвяченої 60-річчю спеціальності «Захист і карантин рослин» 1 грудня 2022 р. Київ

7) **Скряга В.О.,** Сальнікова А.В. Аналіз ймовірних екологічних наслідків воєнних дій на національний природний парк «Святі гори» Екологія філософія існування людства. 2023

8) **Скрит С.І.**, Сальнікова А.В. Вплив антропогенного навантаження на фітоценози Голосіївського парку ім. Максима Рильського Екологія філософія існування людства. 2023

9) **Кравець В.О.**, Сальнікова А.В. Аналіз впливу біодобрива Soil algae на екологічний стан грунту Екологія філософія існування людства. 2023

10) **Черпак Р.М.**, Сальнікова А.В. Екологічна оцінка впливу господарської діяльності на фітоценози міста Бориспіль методами біоіндикації Екологія філософія існування людства. 2023

11) Піскунова Л.Е., **Маркова Д.В.** Екоцид України – наслідки й вирішення Міжнародна науково-практична конференція «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України та світу», яка відбудеться 25 травня 2023 року та присвячена 125-річчю заснування Національного університету біоресурсів і природокористування України

**1.3. Кількість студентів, що опублікували наукові статті – 1 особа**

Кудрявицька А.М., **Шкромида Н. М** УРОЖАЙНІСТЬ ТА ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД ДОЗ ВНЕСЕНИХ ДОБРИВ .-  ScientificWorldJournal Issue No11 Part 2 January 2022 .- 98-102 р. DOI: 10.30888/2663-5712.2022-11-02-035

**1.4. Кількість студентів-учасників всеукраїнських та міжнародних конкурсів студентських наукових робіт - 2 особи.**

1) **Кишиченко Оксана Вячеславівна** «Оцінка впливу біопрепарату на основі Nostoc commune на кількість залишків пестицидів у ґрунті», 2022 р.

Спеціальність Технології захисту навколишнього середовища

2) **Будакова Аліна Володимирівна** «Визначення впливу біопрепаратів мікробного походження на кількість залишків пестицидів у грунті», 2023 р.

**СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА У 2023/2024 Н.Р.**

* 1) залучення найактивніших студентів 1-2 курсів спеціальності «Екологія»
* 2) розвиток співпраці з іншими гуртками та науковими установами
* 3) написання студентами тез доповідей та участі у роботі наукових конференцій
* 4) допомога студентам у написанні наукових статей за результатами їх наукових досліджень
* 5) удосконалення вміння використовувати наукову, науково-популярну, довідкову та періодичну літературу, словники, як у процесі освіти, так і у своїй майбутній професійній діяльності
* 6) постійна психологічна підтримка у проведенні наукових досліджень (чат однодумців)

Старший викладач кафедри загальної екології,

радіобіології та безпеки життєдіяльності,

кандидат сільськогосподарських наук                                                             Сальнікова А.В.