



**Факультет захисту рослин,
біотехнології та екології**
*Кафедра екології агросфери та
екологічного контролю*



З В І Т
діяльності наукового гуртка
«ЕКОЛОГІЯ ДОВКІЛЛЯ»

за 2019-2020 рр.



Мета та завдання гуртка

Мета діяльності гуртка:

Популяризувати, мотивувати і зацікавлювати прогресивних молодих людей до виконання наукової роботи у сфері екології

Завдання:

- ❖ організація наукової і дослідницької роботи для активної, творчої і обдарованої молоді;
- ❖ залучення активних студентів до участі у наукових конференціях, семінарах, участі в олімпіадах;
- ❖ приймати участь у суспільних екологічних проектах університету та м. Києва.

Керівництво і члени наукового гуртка

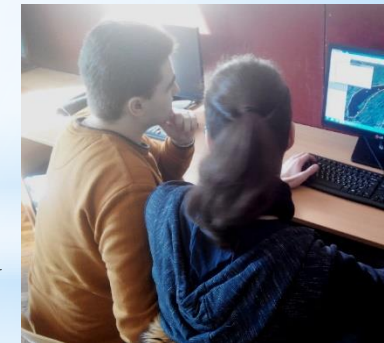
Члени наукового гуртка
«Екологія довкілля» на 2018-2019 рр.

№ п/п	П.І.Б члена наукового гуртка	Курс, група
1	Москалюк Арсеній	4-й курс II група
2	Кайнога Анна	4-й курс II група
3	Чудо Ольга	4-й курс II група
4	Штиволюка Марина	4-й курс I група
5	Дмитренко Марина	4-й курс I група
6	Данільченко Влад	4-й курс II група
7	Корнійчук Ольга	3-й курс II група
8	Дідківська Вікторія	3-й курс II група
9	Кустовська Дар'я	2-й курс II група
10	Близнюк Олена	2-й курс III група
11	Ільїна Аліна	2-й курс III група
12	Петухова Аліна	2-й курс III група
13	Фасольняк Маргарита	2-й курс III група
14	Мудрак Валерія	2-й курс III група
15	Лавринюк Катерина	2-й курс III група

Загальна кількість студентів-гуртківців становить 15 осіб



Керівник гуртка:
канд. с.-г. наук, доцент
**БЕРЕЖНЯК ЄВГЕНІЙ
МИХАЙЛОВИЧ**



Староста гуртка:
Студент 3-го курсу II групи
факультету ЗРБіЕ

МОСКАЛЮК АРСЕНІЙ



*Участь у семінарі організованому Глобальним
водним партнерством України,
26 вересня 2019 р.*



26 вересня 2019 року Глобальним водним партнерством України у конференц-залі Інституту водних проблем і меліорації було проведено семінар «Діалог між поколіннями. Молодь щодо збереження водних ресурсів», який залучив до участі активну молодь та органи управління водними ресурсами, і цим самим розширив сферу актуалізації питання ефективного управління водними ресурсами.

У роботі семінару прийняли участь понад 90 учасників серед яких була студентка гуртка **Лагойко Анастасія** разом із керівником. На семінарі були заслухані та обговорені доповіді на актуальні екологічні проблеми водних ресурсів України.



Екологічний кінотеатр в рамках ЕКОПІКНІКУ-2019, вересень 2019 р.



28 вересня 2019 року на базі НУБіП України відбувся **екологічний пікнік**, головними організаторами якого були викладачі кафедри екології агросфери та екологічного контролю і студенти наукового гуртка.

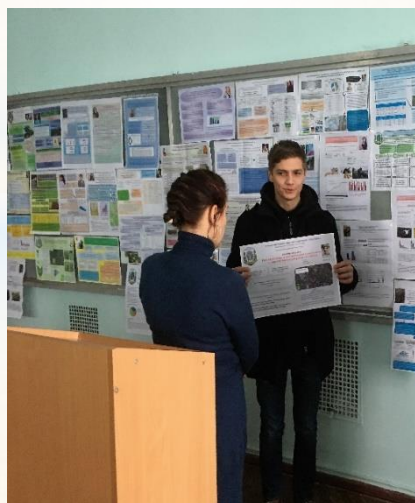
Основною метою заходу був намір акцентувати увагу серед активної молоді і показати їм кричущі, глобальні й наболілі екологічні проблеми у різних галузях розвитку людського суспільства. Гуртківці, розташувались у комфортних кріслах, мали змогу насолодитися переглядом таких стрічок як «Останні дні Карпат. Тотальне вирізання Карпатського лісу», «Чому висихають наші річки», «Як правильно сортувати сміття та як його сортують у Німеччині», «Екотехнології майбутнього», «Радіоактивні вовки Чорнобиля», «Крупним планом. Видобуток бурштину»





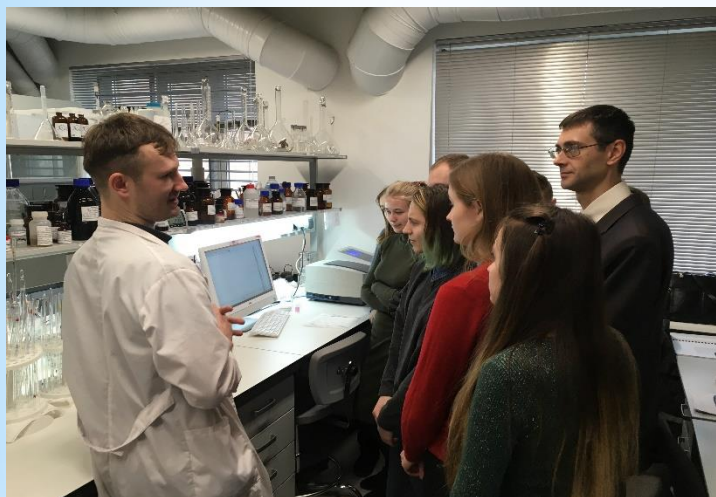
***Круглий стіл на тему:
«Екологічні проблеми регіонів України:
шляхи їх вирішення»,
листопад 2019 р.***

Під час засідання круглого столу студенти демонстрували свої перші наукові дослідження за різними екологічними темами: збереження біорізноманіття, характеризували сучасні проблеми водопостачання, обґрунтовували заходи охорони рослинного та тваринного світу й боротьби із деградаційними процесами у ґрунтах. Презентували власні матеріали у вигляді постерів.





Ознайомлення студентів-гуртківців із сучасними методами й приладами для аналізування природного середовища в хімічній лабораторії «PublicLab», лютий 2020 р.





*Пізнання ландшафтів студентами гуртка
шляхом їх оцінювання фотознімків і вивчення
на топокартах, березень 2020 р.*



На одному із занять гуртківці вивчали поширення ландшафтів у природі та набували навичок й умінь коректно їх оцінювати за допомогою різних методів і охарактеризовувати.





*Студенти гуртківці переможці і призери
I-го етапу студентських олімпіад
із різних екологічних дисциплін*



Під час проведення I-го етапу олімпіад із екологічних дисциплін
відзначилися і студенти-гуртківці:

Студентка 4-го курсу Штиволюка Марина стала переможницею серед спеціальності 101 «Екологія» і серед спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища», а Москалюк Арсеній посів III-є місце.

У дисципліні «Агроекологія» студентка 3-го курсу Лагойко Анастасія зайняла II місце.





СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ГУРТКА і плани на 2020-2021 рр.



- ❖ розвивати творчий і науковий потенціал обдарованих студентів;
- ❖ зосередити увагу гуртківців на потенційних екологічних проблемах об'єктів агросфери та інших складових довкілля;
- ❖ освоювати наукові знання щодо забруднень об'єктів довкілля: ґрунтового покриву, водних джерел, якості рослинницької продукції та володіти методами їх діагностики та засобами знешкодження;
- ❖ допомагати студентам, які мають схильність до наукових пошуків визначатися із об'єктами досліджень та темами майбутніх дипломних робіт.

Участь у конференціях, семінарах та круглих столах

Виступи гуртківців у II етапі на Всеукраїнських фахових олімпіадах та наукових конкурсах

Підготовка до захисту бакалаврських і магістерських робіт

Дякую за увагу!

