



**ЗВІТ
ПРО РОБОТУ НАУКОВОГО ГУРТКА
«ENTOMOLOGIST»
ЗА 2021-2022 Н.Р.**

КЕРІВНИК НАУКОВОГО ГУРТКА :

СТАТКЕВИЧ О.І.

СТАРОСТА НАУКОВОГО ГУРТКА:

ЛОГВИНЕНКО О.С





Керівник гуртка:
Статкевич Ольга
Ігорівна,
канд. с.-г. наук,
асистент кафедри
ентомології,
інтегрованого захисту та
карантину рослин

Контакти:
☎ 257-85-14
✉ zagaiko1990@gmail.com



Староста гуртка:
Логвиненко Олена
Сергіївна,
студент 4-го курсу
факультету захисту
рослин, біотехнологій
та екології

Контакти:
✉ logvinenkolena2016@gmail.com
il.com



Замісник старости:
Тарнавський Назар
Володимирович
студент 4-го курсу
факультету захисту
рослин, біотехнологій та
екології

Контакти:
✉ tarnavskijnazar@gmail.com

ПЕРЕДМОВА.

У ПЕРШУ ЧЕРГУ МИ ЗАВДЯЧУЄМО ЗБРОЙНИМ СИЛА УКРАЇНИ, ЯКІ БОРОНЯТЬ НАШУ КРАЇНУ ТА ДАЮТЬ ЗМОГУ ПРОДОВЖУВАТИ ДІЯЛЬНІСТЬ НАШОГО ГУРТКА ЗАДЛЯ РОЗВИТКУ АГРАРІЮ В ПОДАЛЬШОМУ.

СЛАВА УКРАЇНІ!

ГЕРОЯМ СЛАВА!

Члени гуртка

Логвиненко Олена Сергіївна	4 курс
Тарнавський Назар Володимирович	4 курс
Шапошник Олександра Володимирівна	4 курс
Івахненко Дмитро Сергійович	4 курс
Круковський Руслан Дмитрович	4 курс
Сердюкова Марія	4 курс
Михалевич Юлія Михайлівна	3 курс
Помогайбог Сергій Олексійович	3 курс
Приступа Анна-Марія Олександрівна	3 курс
Маньків Катерина Іванівна	3 курс
Слюсаренко Юлія Миколаївна	3 курс
Чепчак Михайло Олексійович	2 курс
Ганищенко Крістіна Володимирівна	2 курс
Яротник Єгор Ігорович	2 курс
Шкорбот Валентина Сергіївна	3 курс
Моргун Денис Васильович	2 курс
Мазурак Дмитро Анатолійович	3 курс
Олійник В.	4 курс

Наукова спрямованість гуртка:

на ознайомлення із сучасною класифікацією комах та їх положенням у системі живої природи, роль комах в природі та їх значення у житті людини

вивчення та ознайомлення з морфологією комах, здійснення їх систематизації та оформлення ентомологічної колекції

Освоєння поняття «ентомофаги», їхню важливість у захисті рослин

Заходи, які проведені за звітні період:

Зарахування студентів у члени гуртка. Створення чату для спілкування та обміну інформації між учасниками. Затвердження плану роботи.

- Ознайомлення з лабораторною базою кафедри.
- Семінар: «Ентомофаги як складова біологічного методу захисту рослин».

Еколого-фауністичні спостереження видового складу комах за окремими рядами.

Підготовка учасників гуртка до Міжнародних і Всеукраїнських наукових конференцій

ПРОТЯГОМ 2022 РОКУ ПРОВЕДЕНО 5 ОНЛАЙН-ЗАСІДАНЬ ГУРТКА.

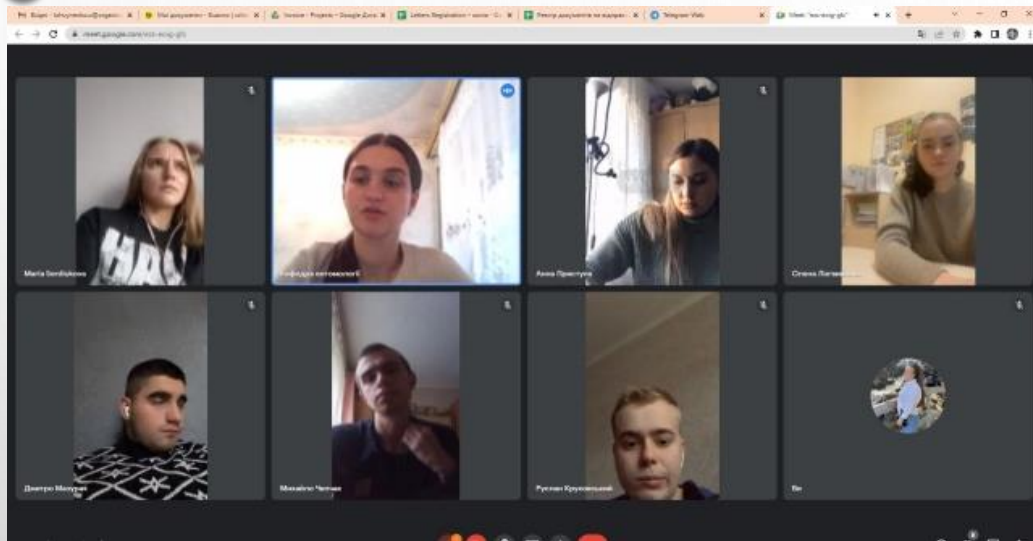


Рис. 1. Онлан-зустріч гуртка «Entomologist»

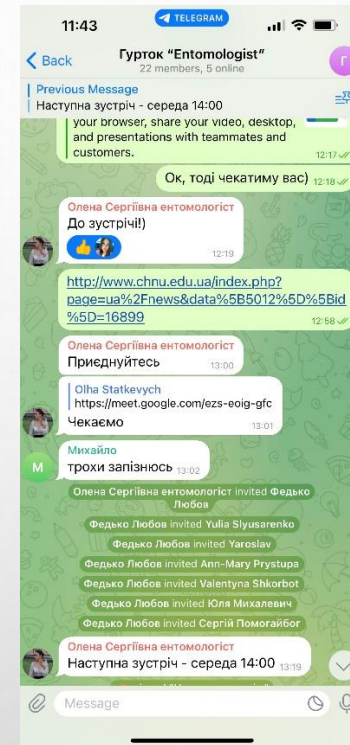
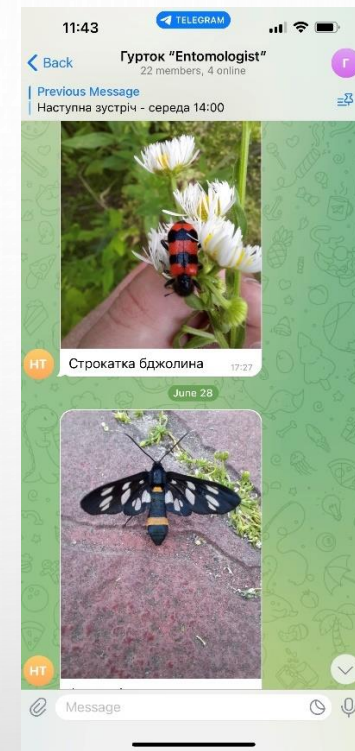


Рис. 2. Чат гуртка у застосунку «Telegram»

Протягом вересня-грудня 2022 року, студенти гуртка «entomologist» проводили еколого-фауністичні спостереження на базі ботанічного саду нубіп україни. Зокрема, було зібрані зразки комах видового складу за окремими рядами: рівнокрилі, напівтвердокрилі, твердокрилі, лускокрилі, сітчастокрилі, перетинчастокрилі, двокрилі.

Перелік рядів та родин, які зібрані у біогеоценозі ботанічного саду НУБіП України

№ п/п	Назва ряду	Назва родини, представники якої були зібрані в ентомологічну колекцію	Чисельність, екз.
1.	Рівнокрилі	Цикадки, Листоблішки, Попелиці, Справжні або не справжні щитівки	15
2.	Напівтвердокрилі	Водомірки, Сліпняки	7
3.	Твердокрилі	Туруни, Плавунці, Ковалики, Пластинчатовусі, Вусачі,	10
4.	Лускокрилі	Листовійки, Вогнівки, Білани, Совки, Хвилівки	17
5.	Сітчастокрилі	Золотоочка	2
6.	Перетинчастокрил і	Бджолині, Браконіди, Мурашки	8
7.	Двокрилі	Гедзі, Дзюрчалки, Справжні мухи,	6
8.	Всього		65



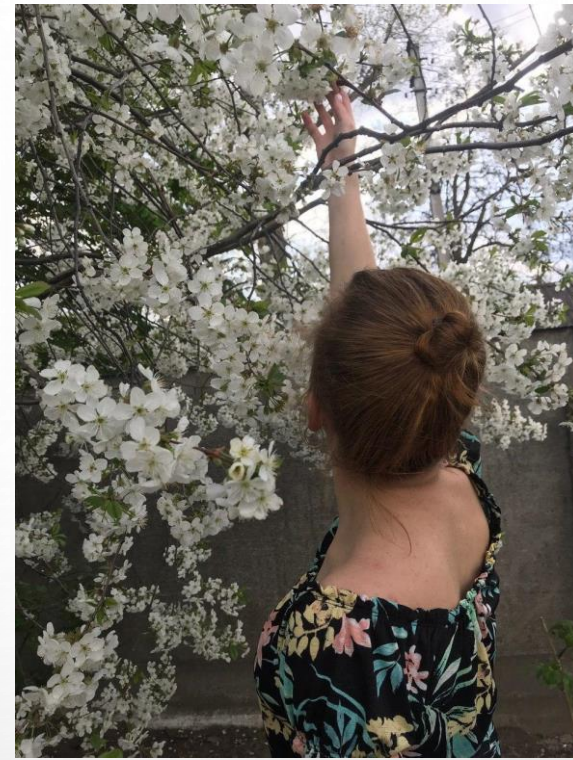
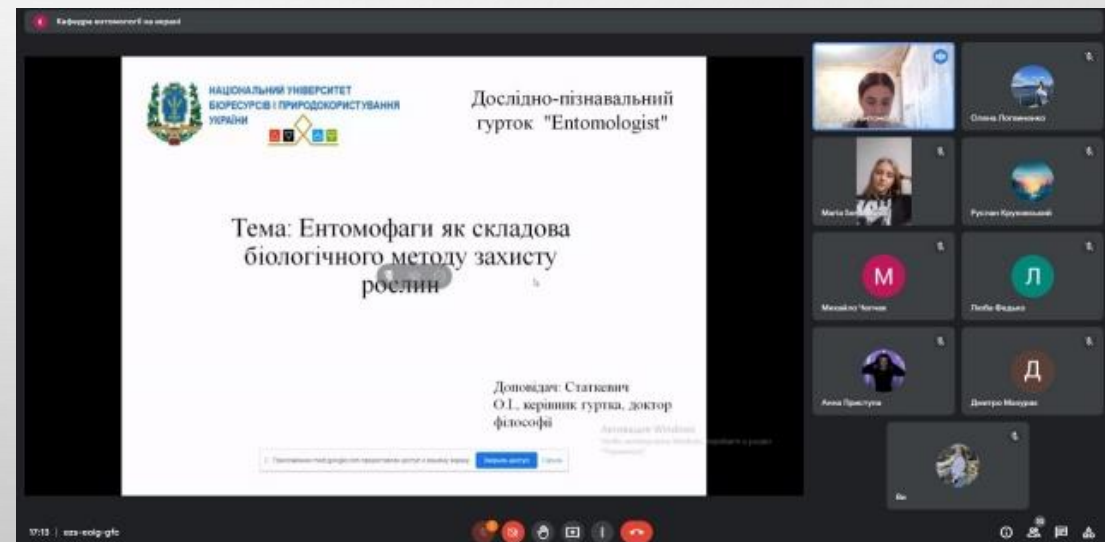
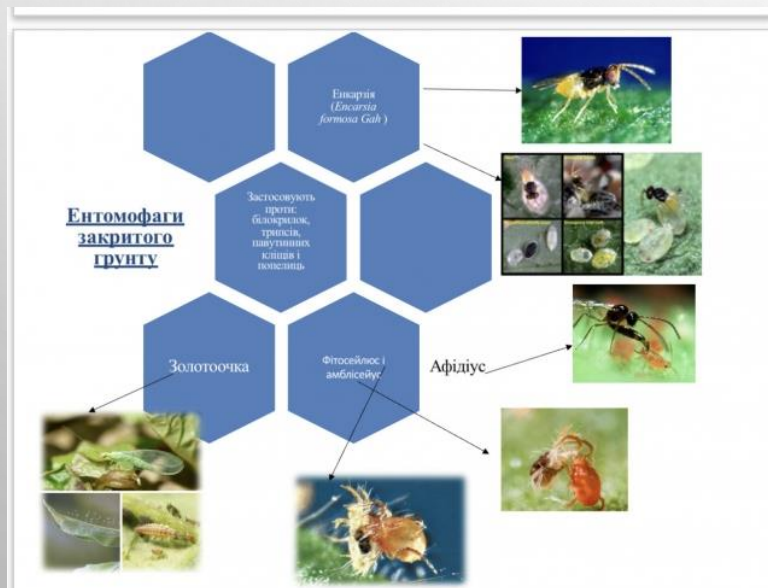
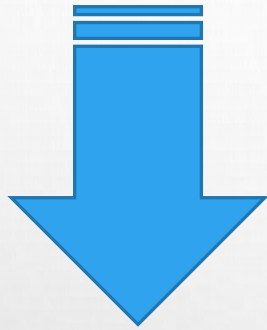




Рис. 4. Встановлення ловильних пасток для комах



Студенти пізнавального гуртка на чолі зі старостою Оленою Логвиненко в рамках наукової роботи продовжили свою діяльність з оволодінням нових знань. Зокрема, на запланованому заході, учасники ознайомились з видовою різноманітністю ентомофагів, які використовуються в регулюванні чисельності шкідливих організмів. Адже, відомо, що розвиток органічного землеробства передбачає постійне розширення застосування безпечних для людини і тварин методів захисту рослин.



Підготовка учасників гуртка до Міжнародних і Всеукраїнських наукових конференцій.

Гуртківці кафедри приймали активну участь у публікаційній діяльності. Зокрема, за звітній період студенти опублікували тези-доповіді у 3-х міжнародних науково-практичних конференціях:

1. **Статкевич О.І.** Внутрішньовидова варіабельність еколого-географічно віддалених популяцій ектопаразита габробракона (*Habrobracon hebetor* Say.)// Міжнародна науково-практична конференція «Захист і карантин рослин у XXI столітті: Проблеми і перспективи», 20-21 жовтня 2022 року, С. 188 – 190.
2. **Михалевич Ю.,** Статакевич О. Особливості шкідливої діяльності лускокрилих фітофагів та методи регулювання їх чисельності // Міжнародна науково-практична конференція «Молодіжна наука заради миру та розвитку», 9-11 листопада 2022 року.
3. **Логвиненко О.,** Статкевич О., Моніторинг складу фітофагів посівів соняшнику та методи регулювання їх чисельності//Міжнародна науково-практична конференція «Молодіжна наука заради миру та розвитку», 9-11 листопада 2022 року.
4. **Маньків К.,** Статкевич О. Розвиток інноваційних технологій в галузі захисту рослин//Міжнародна конференція «Інноваційні технології в захисті рослин за умов глобалізації», 1 грудня 2022 р., НУБіП України, м. Київ, С. 34.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!