**ЗВІТ**

**про роботу наукового гуртка**

**«Entomologist»**

**за 2021-2022 н.р.**

***Наукова спрямованість гуртка***: діяльність наукового гуртка спрямована на ознайомлення із сучасною класифікацією комах та їх положенням у системі живої природи, роль комах в природі та їх значення у житті людини. Одним із найголовніших завдань гуртка є вивчення та ознайомлення з морфологією комах, здійснення їх систематизації та оформлення ентомологічної колекції.

***Заходи проведені гуртком:***

1. Протягом 2021-2022 н.р. проведено 15 онлайн-засідань гуртка.
2. Під час очного відвідування гуртка, студенти були ознайомленні з сучасною морфологією визначення комах та їх положенням у системі живої природи.
3. Під час дистанційного навчання 1 семестру, юні ентомологісти збирали комах, щоб під час очного навчання могли самостійно сформувати ентомологічну колекцію.
4. Було організовано перегляд науково-популярного фільму про дивовижний світ комах, цікаві факти та задачі ентомології. Після фільму проведено його обговорення.

5. Відслідковується весняна реактивація комах, на присадибних ділянках.

6. Прийняли участь у X Міжнародній науково-практичній конференції молодих вчених і спеціалістів "СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР", яка відбулася 29 квітня 2022 р. в режимі онлайн.

***Кількість членів гуртка*** – 13 студентів.

***Досягнуті результати роботи гуртка:***

1. Залучення абітурієнтів до вступу на факультет ФЗРБтаЕ завдяки соціальним мережам і відео-ролику щодо діяльності гуртка в тік-ток.

2. Оволодіння методами знаходження ентомофагів їх збирання, розведення та використання для регуляції чисельності шкідливих комах.

3. Освоєння студентами методик, за якими відбувається препарування комах.

4. Проведення фенологічних спостережень за комахами. Розпізнавання органів комах на таблицях, у колекціях. Догляд комах в лабораторних умовах.

5. Гуртківці провели обстеження кущів смородини, місць скупчення брунькових довгоносиків на дикорослих рослинах, а отже найближчим часом слід очікувати їх появу на рослинах смородини.

6. Створення спільної ентомологічної колекції.

*Завідувач кафедри*

*ентомології ім. проф. М.П. Дядечка* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* (Лікар Я.О.)

***Керівник наукового гуртка* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (Яковлєв Р.В.)

***Староста ноукового гуртка* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (Логвиненко О.С)