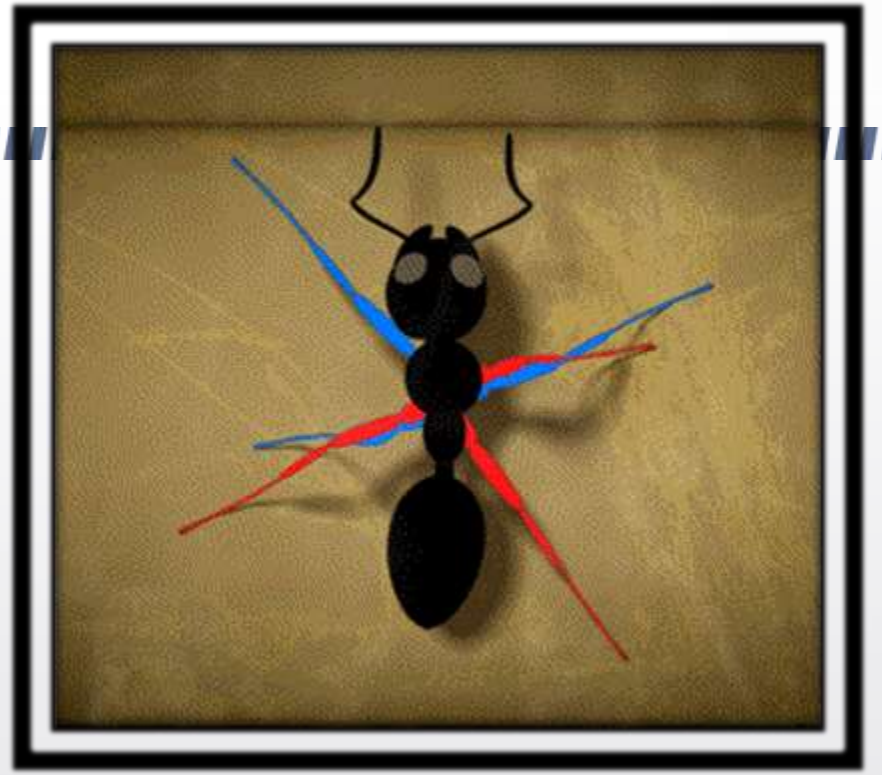


ЗВІТ
про роботу наукового гуртка «Сільськогосподарська ентомологія» за 2021-2022 н.р.





Керівник гуртка: Кава Людмила

Староста гуртка: Ганищенко Крістіна



Наш гурток









ЗА ЗАХИСТ

В той час, коли наші воїни воюють з навалою колорадів на фронті, ми теж робимо невеличкий вклад в розвиток нашої Батьківщини і вчимося воювати з шкідниками на аграрному фронті









Впродовж осені 2021 року були організовані екскурсії з студентами в ботанічний сад НУБіПУ та плодоовочевий сад з метою вивчення видового складу комах, що там мешкають









А так проходять засідання гуртка, де розглядаємо зібрані об*єкти




Non scholae sed
vitae discimus









Нажаль, пандемія короновірусу, а потім розв*язана росією війна змінили наше життя і внесли корективиі у навчання і в спілкування, зокрема на гуртку. Тому подальші наші зустрічі та обмін інформацією відбувалися в онлайн форматі, зокрема на платформах вайбер, телеграм та фейсбук
Для зацікавлення ентомологією більшої кількості людей була створена сторінка у фейсбуці, яка наповнюється цікавим контектом
https://www.facebook.com/groups/3942395882534299

facebook.com/groups/3942395882534299

Цікавинки ентомології

Community home

Кімнати

Події



Цікавинки ентомології

Загальнодоступна група · 70 учасників

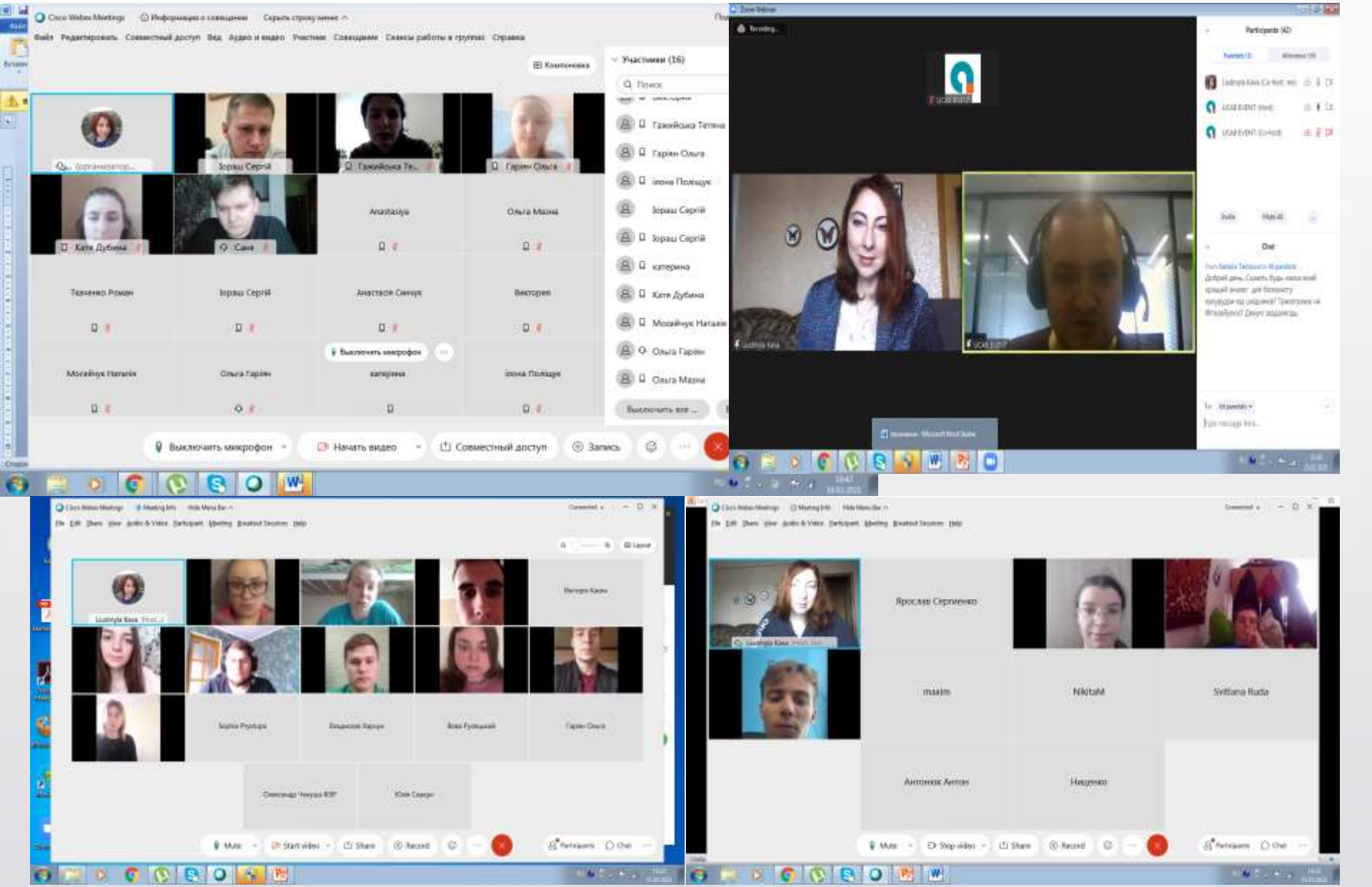
Приєднався(-лася)

+ Запросити

Обговорення | Люди | Медіа | Файли | Відео Reels

Напишіть щось...

Reels | Світлина/відео | Кімната



Протягом 2021-2022 н.р. проведено 15 онлайн-засідань гуртка

- Влітку студенти отримали завдання: дослідити території і біоценози на наявність комах, за можливості – зібрати і визначити їх
- Свої спостереження вони оформлювали у вигляді звітів, завантажували фотографії на сторінку гуртка у фейсбуці












При детальному обстежені земляних схилів та галявин, були знайдені комахи родини стафілінів – *Tasgius ater*; на траві зосереджені попелиці та мурахи; на листі дрібний жук - листоїд:





Під час огляду нижньої частини квітки шипшини, була помітна попелиця. При частому її фіксувані, можна зробити висновок, що це дуже поширений шкідник різних культур.



06.06.2022. Було обстежено трав'янисті місцевості (луги), плодові дерева, чагарники та водоймища. При досліджені верхніх шарів листків вишні, було виявлено велику кількість шкідників, а саме попелиці. Також на листках були розташовані личинки журчалки та золотоочки.



По ґрунту пересувались дрібні комахи, а саме: *Pyrrhocoris apterus* – клоп-солдатик (1), личинка *Coccinella septempunctata* – Сонечко семикрапкове (2), *Amara aenea* – Тускляк бронзовий (3), *Lilioceris lilii* – Лилейная трещалка (4).



49. Dermestes lardarius
Рід
Dermestes - Dermestes
Сімейство
Dermestidae - Кожеєди
Порядок
Coleoptera - Жуки, Жорсткокрилі або Жуки, Жорсткокрилі. Жорсткокрилі
Клас
Insecta - Комахи
Відділ
Arthropoda – Членистоногі



50. Rhaphigaster nebulosa
Рід
Rhaphigaster - Rhaphigaster
Сімейство
Pentatomidae - Справжні щитники
Порядок
Hemiptera - Напівжорсткокрилі
Клас
Insecta - Комахи
Відділ
Arthropoda - Членистоногі



Гирявенко Олександр Володимирович, Захист рослин 1 курс 2 група

43. Фіолетовий джміль-тесляр
Рід
Xylocopa - Бджоли-теслярі
Сімейство
Apidae - Бджоли справжні
Порядок
Hymenoptera - Перетинчастокрилі
Клас
Insecta - Комахи
Відділ
Arthropoda – Членистоногі



44. Колорадський жук
Рід











07.06.2022

Була обстежена місцевість біля струмка, було виявлено велику різноманітність павуків, особливо на лопатях лопуха.

Звіт Моргуна Дениса ЗКР 1 курс, 2 група

06.06.2022

Були обстежені ділянки біля житлових будинків, польова місцевість та невеликі зарощі чагарників. У великій кількості було виявлено такі види як червоноклоп червоний, хрущ травневий, різноманітні сонечка та їх личинки. Також налічувалось багато равликів.



Клас: Комахи

Родина: Червоноклоли

Вид: P. apterus



Клас: Комахи

Родина: Сонечка

Вид: Гармонія азійська



Клас: Комахи

Родина: Пластинчастовусі

Вид: M. melolontha



Клас: Комахи

Родина: Пластинчастовусі

Вид: Бронзівка смердюча



Також в наявності була велика кількість комах, з яких найбільше було графозом смугастих та м'якотілок червоних.



Колорадські жуки, Їхні личинки та яйця, а деякі листки вишні були майже чорні від тлі, яка на них паразитувала. На квітках було багато запилювачів – бджіл та джмелів.



Клас: Комахи
Родина: Бджолині
Вид: Бджола медоносна



Клас: Комахи
Родина: Листоїди
Вид: Колорадський жук



Клас: Комахи
Родина: Бджолині
Вид: Джміль земляний









09.06.2022

Було обстежено берег річки, над водою літали комарі та бабки, а у воді були великі жаби, риби та навіть черепаха.











Тип: Членистоногі
Клас: Комахи
Загін: Напівжорсткокрилі
Сімейство: Сліпняки



Тип: Членистоногі
(Arthropoda)
Клас: Комахи (Insecta)
Ряд: Твердокрилі
(Coleoptera)
Підряд: Всеїдні жуки
(Polyphaga)
Надродина: Тенебріоноїдні
(Tenebrionoidea)
Родина: Чорнотілки
(Tenebrionidae)

Підготувала студентка 1 к. 2г. ЗКР Чеботар Анастасія

1 день досліджень.



Я досліджувала лісову місцевість.

1 об'єкт.



2 день досліджень.



Я досліджувала місцевість біля водойому.

1 об'єкт.



3 день досліджень

Я досліджувала місцевість подвір'я

1 об'єкт



2 об'єкт



07.06.2022. В цілому було обстежено галявини, земляні схили, декоративні рослини, чагарники, плодові дерева, а також водоймища. Знайдено досить багато видів різних організмів (в більшості членистоногих). Спочатку були досліджені листки плодового дерева, а саме аличі. При обстежені, шкідників – не виявлено.



В процесі огляду галявини біля узбуччя дороги, було зафіксовано декілька комах, а саме:



