

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор

НДІ фітомедицини, біотехнологій і
екології

_____ Коломієць Ю.В.

"__" _____ 2019 р.

ЗВІТ

про роботу наукового гуртка
«Сільськогосподарська ентомологія»
за 2018-2019 н.р.

Наукова спрямованість гуртка: діяльність гуртка спрямована на поглиблене вивчення сільськогосподарської ентомології та ознайомлення з сучасними досягненнями обмеження чисельності фітофагів. Метою є формування у майбутніх фахівців із захисту рослин навичок із аналізу фітосанітарного стану агроценозів.

Заходи проведені гуртком:

1. Протягом 2018-2019 н.р. проведено 15 засідань гуртка.
2. Організовано екскурсію в Інститут зоології ім. Шмальгаузена у відділ фауни та систематики безхребетних. Студенти ознайомились з роботою інституту, напрямками досліджень, літературою та колекціями.
3. Відвідано інститут захисту рослин УААН та проведено знайомство з ведучими науковими співробітниками установи, ознайомлення з науковими розробками та досягненнями вчених інституту в галузі сільськогосподарської ентомології та сучасними заходами обмеження чисельності шкідників.
4. Організовано перегляд науково-популярного фільму про вплив глобального потепління на комах-шкідників сільськогосподарських культур. Після фільму проведено його обговорення.
5. Проведено виїзд у ВП НУБіПУ «Агростанція» з членами гуртка, де здійснено обстеження стану заселеності полів під с/г культури шкідниками та збір ентомологічної колекції. Також зроблено ґрунтові розкопки. В результаті обстежень було виявлено наступних фітофагів: личинок хрущів, личинок коваликів, піщаного чорниша, жуків і личинок бурякового довгоносика. Ентомологічну колекцію оформлено і здано на кафедру ентомології ім. проф. М.П. Дядечка
6. Члени гуртка приймали участь у науковій роботі кафедри ентомології з розведення корисних організмів (ентомопатогенних нематод та ентомофагів).

Кількість членів гуртка – 16 студентів

Досягнуті результати роботи гуртка:

1. Здійснено керівництво доповідями студентів гуртка на:
 - «II Всеукраїнській науково-практичній конференції студентів, аспірантів та молодих вчених», 22-23 жовтня 2018р. м. Київ;
 - «III Міжнародній науково-практичній конференції студентів, аспірантів і молодих вчених», 18-19 квітня, 2018 р., м. Київ ;
 - Міжнародній науково-практичній конференції «Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві» 27-28 квітня, 2018, м. Київ.
 - Гуртківці приймали участь у дні відкритих дверей НУБіП України

2. Були опубліковані тези доповідей:

1. Люлько І., Кава Л. Видовий склад підгризаючих совок в умовах ВП «Агрономічна дослідна станція» НУБіП України. / Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Екологія – філософія. Існування людства», К: видавничий центр НУБіПУ, 2018 - С. 81
2. Люлько І., Кава Л. Видовий склад підгризаючих совок на пшениці озимій в умовах ВП НУБіП «Агрономічна дослідна станція». / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві»: К: «Компринт», 2018, С.56
3. Мандзик Ю., Кава Л. Внутрішньостеблові шкідники смородини / Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Ресурсозберігаючі технології та їх правова і економічна оцінка в сільськогосподарському виробництві»: К: «Компринт», 2018, С.59

3. Студентами зібрано, оформлено і здано на кафедру ентомології ім. проф. М.П. Дядечка ентомологічну колекцію

4. 24-24 квітня 2019 року студенти факультету захисту рослин біотехнологій та екології, які є членами гуртка «Сільськогосподарська ентомологія» прийняли

участь у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади серед студентів зі спеціальності «Захист рослин», яка відбулася на базі Харківського національного аграрного університету ім. В.В. Докучаєва. Серед 47 учасників з 11 вузів наша студентка Люлько І.І. була нагороджена дипломом за найкраще виконання завдань з ентомології.

Директор

*НДІ фіто медицини, біотехнологій
і екології*

_____ (Коломієць Ю.В.)

Завідувач кафедри

ентомології ім. проф. М.П. Дядечка

_____ (Лікар Я.О.)

Керівник наукового гуртка

_____ (Кава Л.П.)