

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**  
Директор НДІ рослинництва та ґрунтознавства

« » червня 2019 р.

Ковалишина Г.М.



### **Звіт про роботу гуртка «Органічна та біоорганічна хімія» за 2018-2019 навчальний рік**

**Керівник:** доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії, к.х.н.  
Бухтіяров В.К.

Діяльність гуртка «Органічна та біоорганічна хімія» спрямована на допомогу студентам у поглибленому вивченні органічної хімії, ознайомленні із застосуванням досягнень органічної хімії у сільському господарстві та промисловості, а також на набуття студентами навичок у проведенні самостійної наукової роботи, роботи з літературою, написанні доповідей, статей.

За звітний період було проведено 12 засідань гуртка згідно з планом.

До складу гуртка входять 12 студентів агробіологічного факультету, ветеринарного факультету та факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК.

Основні напрями роботи гуртка органічної та біоорганічної хімії:

- Ознайомлення з роботою кафедри.
- Набуття навичок у роботі з науковою інформацією.
- Виконання наукової роботи за обраною темою, що пов'язана із майбутньою спеціальністю.
- Представлення результатів на щорічній науковій студентській конференції.
- Участь у студентській олімпіаді

Були також проведені практичні лабораторні заняття з органічної хімії, які не входили до лабораторного практикуму з органічної хімії.

19.04.2019 р. в рамках заходу II туру Всеукраїнської олімпіади з хімії було проведено Хімічне шоу, в якому члени гуртка взяли участь.

Підготовлено доповіді:

Органічні кислоти у плодах рослин. Студентка 2-го курсу 5 гр. агробіологічного факультету Шавеко Наталія;

Нітропохідні целюлози: одержання та застосування. Студентка 1-го курсу 11 гр. факультету ветеринарної медицини Гребеневич Юлія;

Феноли рослин. Студентка 2-го курсу 1 гр. факультету захисту рослин, біотехнологій та екології Кулинич Христина;

Модифікація крохмалю: виробництво та застосування у харчовій промисловості. Студентка 2-го курсу 1 гр. факультету захисту рослин, біотехнологій та екології Базярук Марія.

Староста гуртка, студентка 1-го курсу 11 гр. факультету ветеринарної медицини Гребеневич Юлія виступала з доповіддю про діяльність гуртка на Днях науки НУБіП України.

Члени гуртка також приймали участь у Всеукраїнській студентській олімпіаді з хімії.

Діяльність гуртка «Органічна та біоорганічна хімія» відображена за адресою <https://nubip.edu.ua/node/53228>.

У 2019-20 н.р. гурток продовжить свою роботу.

Звіт про роботу гуртка «Органічна та біоорганічна хімія» за 2018-2019 навчальний рік затверджено на засіданні кафедри органічної, фізичної і колоїдної хімії протокол № 10 від 22 травня 2019 р.

Науковий керівник,  
к.х.н., доцент

В.К.Бухтіяров