

Загверджую  
 зав. кафедрою, академік НААНУ  
 Ушкаренко В.О.  
 Протокол № 10  
 від «14» 05 2019 року  
 Кафедра землеробства

**ЗВІТ**  
**Науково-дослідної роботи гуртка**  
**«Грунтознавець-Агрохімік»**

№ п/п	Дата проведення конференції	Тематика доповідей
1	Вересень 2018 року	1. Відбір ґрунтових зразків 2. Підготовка ґрунту до аналізу
2	Жовтень 2018 року	Основні напрямки розвитку сучасних ґрунтових процесів; моніторинг родючості зрошуваних ґрунтів;
3	Жовтень 2018 року	1. Визначення кислотності в плодах та овочах; 2. Визначення фосфору у ґрунті за методом Мачигіна в модифікації ЦНАО
4	Листопад 2018 року	1. Визначення нітратного азоту у ґрунті дисульфохеноловим методом (Грандвалль-Ляжу); 2. Визначення «сирої клітковини» у рослинному матеріалі
5	Грудень 2018 року	Нетрадиційні добрив, мікродобрива; органічні добрива, біогумус; сидерати - ефективні природні добрива;
6	Грудень 2018 року	1. Якісний аналіз мінеральних добрив; 2. Розрахунок норм мінеральних добрив під с.-г. культури в богарних та зрошуваних умовах. 3. Розрахунок норм добрив під запланований врожай, балансовим методом. Розрахунок норм внесення органічних

7	Березень 2019 року	добрив. Удобрення сільськогосподарських культур: зернові культури, технічні культури, соя, овочеві, баштанні культури;
8	Квітень 2019 року	Розрахунки внесення меліорантів на ґрунтах засоленого ряду;
9	Травень 2019 року	Вплив мінеральних добрив на урожайність сільськогосподарських культур.

Керівник науково-дослідного гуртка  
«ґрунтознавець-Агрохімік»  
к.с.г.н., доцент кафедри землеробства



Берднікова О.Г.

1	Жовтень 2018 року	1. Вплив доз добрив на урожайність в плодощі та оценок;
2	Жовтень 2018 року	2. Вплив фосфору у ґрунті на вміст фосфору в рослинній біомасі (ІННАО);
3	Жовтень 2018 року	3. Вплив фосфору на вміст фосфору у рослинній біомасі (ІННАО);
4	Дистопаз 2018 року	1. Вплив фосфору на вміст фосфору у рослинній біомасі (ІННАО);
5	Грудень 2018 року	2. Вплив фосфору на вміст фосфору у рослинній біомасі (ІННАО);
6	Грудень 2018 року	3. Вплив фосфору на вміст фосфору у рослинній біомасі (ІННАО);