**План роботи**

**бюро наукового студентського гуртка кафедри захисту та карантину рослин Уманського національного університету садівництва**

**на 2020 – 2021 навчальний рік**

Історія гуртка

Кафедра захисту і карантину рослин була організована 90 років тому. Студентський науковий гурток (СНГ КЗР) існує на кафедрі захисту і карантину рослин з 1951 року. Спочатку він налічував 5-10 студентів дипломників плодоовочевого та агрономічного факультету, а починаючи з 70-х років – 65-75 студентів, а то і більше. Сьогодні гуртківцями є студенти переважно спеціалізації захисту рослин (студенти 2-4 курсу, які здобувають освітній рівень бакалавр, а також магістри – 11 та 12 мзр). Засідання гуртка відбуваються протягом всього навчального року. Засідання гуртка ведуть, як правило, староста гуртка або його замісники. Дуже часто бюро та керівник гуртка цю роботу доручає провести будь-кому із студентів (часто спонтанно). Це дає можливість набувати їм навичок у проведенні такої роботи.

Керувати роботою бюро СНГ кафедри доручається одному з викладачів. Помічниками керівника гуртка є, переважно, аспіранти, молоді викладачі, які навчаються на кафедрі. Науковий бюлетень висвітлює новини захисту рослин.

На засіданні гуртка розглядаються різного характеру питання. Зокрема гуртківці знайомляться з біографіями відомих в Україні в сфері захисту рослин вчених ентомологів, фітопатологів, гербологів. В 2020-2021 навчальному році керівником гуртка є Шевченко Ж.П, яка знаходиться на посаді доцента, її помічник викладач Чухрай Р.В. Студенти гуртківці зачитують на засіданні гуртка наукові реферати з питань, що стосуються їх дослідної роботи, новин у захисті рослин, особливостей проведення науково-дослідної роботи.

Загальне керівництво роботою студентського гуртка здійснюють члени бюро гуртка, яке обирається на початку навчального року на чолі із старостою. До складу бюро гуртка входить староста, його замісник, редактор та два члени редколегії, всього 5-7 осіб в т.ч. і секретарі, які оформляють протоколи, реєструють відвідувачів, студентів засідань гуртка, конференцій.

Один раз в рік на період проведення наукової-студентської конференції, створюється комісія, на яку покладається завдання організувати і провести засідання наукової студентської конференції секції захисту рослин. Головуючого на засіданні секції обирає президія, або засідання веде староста та його помічники.

На засіданнях студентського гуртка заслуховують і оцінюють звіти про виробничо-наукову практику, а також наукові роботи, що подаються на конкурс кращих наукових робіт. Участь студентів в роботі наукового студентського гуртка, що функціонує при кафедрі захисту і карантину рослин, ми вважаємо школою не лише науковою, а і як такою, що формує студента і як фахівця і як активну соціальну особистість.

На секційному засіданні наукового студентського гуртка староста гуртка обов’язково робить доповідь «Про історію створення наукового студентського гуртка захисту рослин та його діяльність сьогодні». На наукову конференцію та упродовж навчального року на засідання гуртка запрошуються виробничники, діяльність яких пов’язана з захистом рослин, особливо бувших гуртківців.

**План заходів, що будуть проведені бюро НСГ КЗКР в 2020-2021 навчальному році**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п  засідання НСГ | Дата проведення засідання гуртка | Заходи, що проводяться на засіданнях гуртка та за його межами | Відповідальні за виконання заходів | Примітка |
| 1 | 09.09.2020 | Вибори бюро наукового студентського гуртка, старостату, редколегії наукового бюлетня тощо). Керівник гуртка Шевченко Ж.П. та його замісник Чухрай Р.В. вносять пропозиції про зміни, що відбулися в бюро. | Керівник гуртка | Зміни та доповнення до пропозицій керівника гуртка вносять члени бюро СНГ (див. додаток до плану роботи) |
| 2 | 23.09.2020 | Інформаційне засідання про правила навчання в умовах карантину в університеті. Інформація студентів про обрану для досліджень тему. | Керівник гуртка.  Студенти-гуртківці. Викладачі, керівники наукової роботи, вносять деякі пояснення |  |
| 3 | 14.10.2020 | Основні методи планування і організації наукових досліджень в агрономії.  Доповідач: Адаменко Д.М. | Доповідач подає інформацію для дипломників кафедри про порядок закладання дослідів, методики проведення обліків та спостережень, методи та способи збору даних. | Інші викладачі можуть доповнювати деякі питання доповіді |
| 4 | 28.10.2020 | Проводиться заслуховування наукових рефератів з питань обраної студентами теми з наступним обговоренням. | Виступають студенти (21зр, 31 зр, 41 зр груп та 11 та 21 кзр груп.  11 м-зр груп та викладачі |  |
| 5 | 11.11.2020 | За матеріалами наукових видань та періодичних видань журналу «Карантин і захист рослин» тощо) доповідають нове в захисті рослин | Виступають гуртківці. З доповненнями виступають викладачі кафедри, студенти | В обговоренні виступають всі бажаючі студенти і викладачі, гості гуртка |
| 6 | 25.11.2020 | Наукові надбання докторів наук, професорів кафедри, інформують доценти Крикунов І.В., Кравець І.С. | Готують матеріали студенти 41-зр групи, під керівництвом старости гуртка, доценти Крикунов І.В., Кравець І.С. | Доповнюють доценти кафедри Шевченко Ж.П., Мостов’як С.М. |
| 7 | 10.02.2021 | Реферати студентів з питань пов’язаних з біологією розвитку шкідників та хвороб с.-г. культур та заходи захисту від них | Доповідають студенти різних курсів, керівники дипломних робіт вносять пояснення  (якщо потрібно) | В обговоренні доповідей виступають студенти, викладачі |
| 8 | 24.02.2021 | Карантинні організми на території України | Доповідають гуртківці під керівництвом Кравець І.С. | В обговоренні доповідей виступають студенти, викладачі |
| 9 | 10.03.2021 | Інформація гуртківців про доповіді, які будуть прочитані на студентській науковій конференції (березень) | Доповідають студенти 41зр, та 11 мзр груп | В обговоренні приймають участь викладачі, студенти, гості |
| 10 | 24.03.2021 | Засідання секції захисту рослин наукової студентської конференції | Відповідають за організацію і роботу секції члени бюро гуртка та члени створеної тимчасової комісії. В обговоренні виступають студенти, викладачі, гості | Консультують доповідачів керівники наукової роботи, якими є викладачі кафедри |
| 11 | 14.04.2021 | Зачитування гуртківцями планів проведення досліджень у 2019 році | План складається разом з керівниками наукової роботи студента |  |
| 12 | 28.04.2021 | Новини в захисті рослин, в біологічних науках загалом. За матеріалами наукових видань та періодичних видань (журнал «Карантин і захист рослин» тощо) доповідають нове в захисті рослин | Короткі доповіді читають доценти Ж.П. Шевченко, Крикунов І.В., Мостов’як І.І., Мостов’як С.М Доповідають студенти, викладачі: Чухрай Р.В., Кравченко О.В. | Демонструють фото тощо |
| 13 | 12.05.2021 | Вихід на дослідні ділянки кафедри, де студенти знайомлять зі своїми дослідженнями і обговорюють їх | Доповідають гуртківці, наукові керівники вносять уточнення при необхідності | Організовує захід бюро гуртка, обговорюють присутні наукові керівники |

Шевченко Ж.П., к.б.н. доцент

(керівник НСГ КЗКР)

Чухрай Р.В., аспірант, викладач

(замісник НСГ КЗКР)

Логвінова Н.Л.

(староста НСГ КЗКР)

Тодосійчук А.Є.

(замісник старости НСГ КЗКР)

Стрембіцька О.О.

(секретар бюро НСГ КЗКР)

Мандибурка І.В.

(замісник секретаря НСГ КЗКР)

**Доповнення до плану до СНГ кафедри**

**захисту і карантину рослин**

Склад бюро наукового студентського гуртка

Старостат:

Староста: Логвінова Наталія Леонідівна

Заступники: Тодосійчук Андрій Євгенійович

Редколегія наукового студентського бюлетню:

Редактор: Слупіцький Андрій Богданович

Заступники редактора: Дрозд Владислав

Секретарат бюро гуртка: Стрембіцька Ольга Олександрівна

Мандрабурка Ірина Володимирівна

Відповідальність за проведення засідання секції захисту рослин наукової студентської конференції несе бюро гуртка, в тому числі:

Александров Олексій Олексійович

Цинкатарук Тетяна Романівна

Зв’язок з виробництвом: Медвідь Ярослав Сергійович

Аврята Віталій Євгенович