

## **ПРОТОКОЛ № 1**

**засідання студентського наукового гуртка**

**«Захист і карантин рослин»**

**від 24 жовтня 2023 року**

**ПРИСУТНІ:** в.о. завідувача кафедри ботаніки та захисту рослин, д. с.-г. н., професор Марковська О.Є., член-кореспондент НААН України, д. е. н., професор Дудченко В.В., асистент Стеценко І.І., члени студентського наукового гуртка, здобувачі другого (магістерського) рівня вищої освіти 2 року навчання спеціальності 202 «Захист і карантин рослин».

### **Порядок денний**

1. Організація роботи студентського наукового гуртка «Захист і карантин рослин» у 2023-2024 н. р.

*Доповідач:* керівник гуртка, асистент Стеценко І.І.

2. Сучасні напрями наукових досліджень у сфері захисту та карантину рослин.

*Доповідачі:* член-кореспондент НААН України, професор Дудченко В.В.;

в.о. завідувача кафедри ботаніки та захисту рослин, доктор с.-г. наук, професор Марковська О.Є.

3. Оприлюднення результатів кваліфікаційних робіт здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти 2 року навчання спеціальності 202 «Захист і карантин рослин».

*Доповідачі:* Ларченко В.А., Кіреєв Є.В., Дудченко Д.В., Векшин В.О., Угрін О.Р., Саліков Р.І., Глущенко А.В., Бойчук О.М., Абдураманов Е.-А.А., Абдураманов С.А., Галілюк В.В., Чорнобай Є.О., Марковський А.В., Борейко А.М., Бондаренко Ю.Ю., Антонюк С.Р., Сирота В.В., Лещенко А.О., Сулейманов М.А.

**СЛУХАЛИ:** керівника гуртка, асистента Стеценко І.І., яка ознайомила здобувачів вищої освіти з планом роботи наукового гуртка «Захист і карантин рослин» на 2023-2024 н. р., порядком проведення засідань.

**УХВАЛИЛИ:** 1. Затвердити план роботи наукового гуртка «Захист і карантин рослин» та графік занять, додати до запропонованого плану теми, які викликали інтерес аудиторії.

**СЛУХАЛИ:** члена-кореспондента НААН України, професора Дудченка В.В., який ознайомив присутніх із актуальною темою: «Сучасні напрями наукових досліджень у сфері захисту та карантину рослин». Предметом обговорення були: цілі сталого розвитку ООН, пов'язані із аграрним виробництвом; європейський «Зелений курс», складовою якого є органічне сільське господарство; необхідність і важливість збереження та примноження біологічного різноманіття; фітосанітарні ризики, пов'язані зі зміною клімату; загрози проникнення та розмноження карантинних шкідливих організмів на території України; принципи інтегрованого управління шкочинними організмами (ІРМ); в.о. завідувача кафедри ботаніки та захисту рослин, д. с.-г. н., професора Марковську О.Є., яка підкреслила важливість активної участі здобувачів вищої освіти в роботі наукового гуртка як інструменту, що дозволяє не лише поглибити знання у сфері захисту і карантину рослин, а й сформувавши науковий погляд на визначення існуючих проблем, які постають перед аграрним виробництвом, шляхи їх вирішення з урахуванням сучасних тенденцій сталого розвитку суспільства.

**УХВАЛИЛИ:** 1. Інформацію прийняти до відома. Члени гуртка засвоїли теоретичні основи щодо сучасних напрямів наукових досліджень у сфері захисту та карантину рослин. Здобувачами запропоновано обговорити у наступних засіданнях питання використання можливостей штучного інтелекту як способу підвищення ефективності й екологічної надійності систем захисту рослин, перспективи і потенціал карбонового землеробства, його вплив на продуктивність та фітосанітарний стан посівів с.-г. культур.

**СЛУХАЛИ:** здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти 2 року навчання спеціальності 202 «Захист і карантин рослин»: Ларченка В.А. з доповіддю «Дослідження впливу фунгіцидів на урожайність соняшнику в умовах півдня України», Кіреєва Є.В. з доповіддю «Дослідження продуктивності кукурудзи на зерно залежно від дії протруйників в умовах зрошення на півдні України», Дудченка Д.В. з доповіддю «Продуктивність огірків в умовах закритого ґрунту за різних систем захисту рослин від фітофагів», Векшина В.О. з доповіддю «Продуктивність ріпаку озимого залежно від системи контролю фітопатогенів в умовах півдня України», Угріна О.Р. з доповіддю «Дослідження впливу регулювання чисельності різних видів блішок на урожайність ріпаку в умовах півдня України», Салікова Р.І. з доповіддю «Продуктивність ячменю озимого залежно від системи хімічного захисту рослин від хвороб і шкідників», Глуценка А.В. з доповіддю «Дослідження ефективності системи захисту пшениці озимої від шкідливих організмів за різних фонів

підживлення азотом в умовах півдня України», Бойчук О.М. з доповіддю «Дослідження впливу інсектицидів на урожайність томатів в умовах півдня України», Абдураманова Е.-А.А. з доповіддю «Дослідження впливу системи захисту післяжнивних посівів проса від шкідливих організмів в умовах півдня України», Абдураманова С.А. з доповіддю «Вплив біологізованого захисту рослин на продуктивність гібридів соняшнику в умовах півдня України», Галілюка В.В. з доповіддю «Ефективність застосування протруйників для контролю личинок жуків коваликів у захисті пшениці озимої в умовах західної України», Чернобая Є.О. з доповіддю «Дослідження ефективності застосування інсектицидів для контролю прихованохоботника ріпакового великого (*Ceutorhynchus napi* Gyll.) в умовах західної України», Марковського А.В. з доповіддю «Продуктивність соняшнику залежно від системи хімічного захисту рослин від домінуючих фітофагів в умовах півдня України», Борейка А.М. з доповіддю «Дослідження впливу біопрепаратів на продуктивність сої в умовах півдня України», Бондаренко Ю.Ю. з доповіддю «Продуктивність ячменю озимого залежно від системи фунгіцидного захисту посівів в умовах півдня України», Антонюка С.Р. з доповіддю «Дослідження впливу гербіцидів на забур'яненість посівів соняшнику в умовах півдня України», Сироту В.В. з доповіддю «Дослідження продуктивності пшениці озимої залежно від методів контролю бур'янів в умовах півдня України», Лещенка А.О. з доповіддю «Продуктивність сортів пшениці озимої залежно від системи хімічного захисту рослин від хвороб і шкідників»,

Сулейманова М.А. з доповіддю «Дослідження продуктивності арахісу залежно від прийомів основного обробітку ґрунту та застосування гербіцидів в умовах півдня України».

**УХВАЛИЛИ:** 1. Після активного обговорення оцінено високий та середній теоретико-методологічний рівень підготовки здобувачів, оволодіння ними науковими методами дослідження, вміння застосувати теоретичні знання до аналізу практичної діяльності, здатність формулювати висновки і пропозиції, які мають практичне значення для підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва. Рекомендовано проведення попереднього захисту кваліфікаційних робіт на кафедрі ботаніки та захисту рослин.

Керівник гуртка, асистент



Ірина СТЕЦЕНКО

Староста гуртка, здобувач вищої освіти



Віталій ЛАРЧЕНКО