

Навчальним планом підготовки студентів освітньо-професійної програми Еколого-економічне рослинництво другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 201 Агрономія передбачена науково-дослідна практика.



Захист звітів з практики відбувся на випусковій кафедрі рослинництва 14-15 вересня 2023 року.



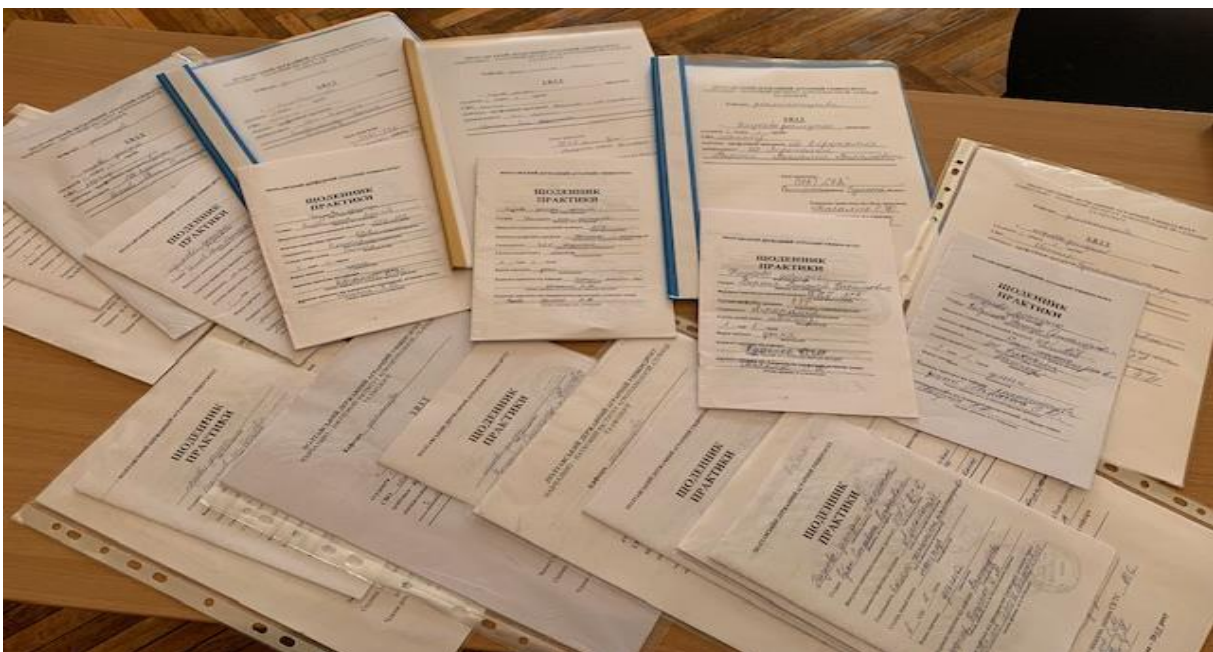
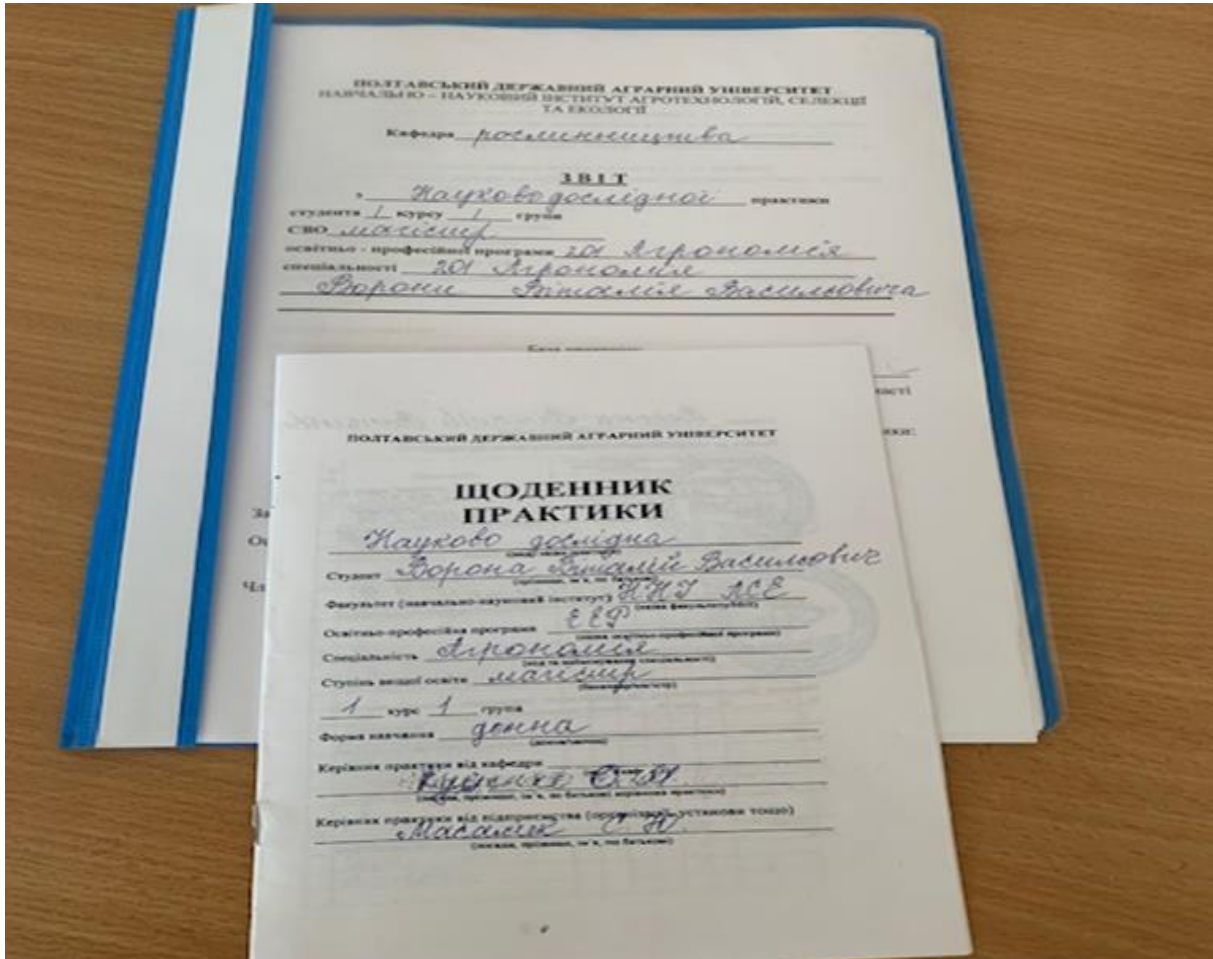
Метою науково-дослідної практики є опанування сучасних технологій та методів використання інноваційних процесів в агропромисловому комплексі під час проектування та реалізації екологічно-безпечних, економічно ефективних технологій виробництва, зберігання та переробки продукції рослинництва та відтворення родючості ґрунтів різних агроландшафтів; інтеграція всіх видів підготовки, оволодіння методами наукового дослідження і необхідними професійними компетенціями; освоєння форми наукового твору при написанні звіту, статті, тез; формування навичок ведення самостійної наукової роботи, дослідження та експериментування; придбання навичок аналізу своєї праці, формування потреби в постійній самоосвіті.



Завдання науково-дослідної практики:

- використання результатів наукових досліджень щодо забезпечення інтенсивних технологій, враховуючи їх особливості та користуючись передовим досвідом їх впровадження;
- обґрунтування методів експериментальної роботи, інтерпретування та представлення результатів наукових експериментів, впровадження їх у виробництво;
- формування вміння використовувати лабораторні дослідження в сфері агрономії;
- отримання навичок розробки та застосування екологічно безпечних, економічно ефективних та енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур;
- формування вміння моделювати та гармонізувати технології вирощування сільськогосподарських культур на основі використання сучасних сортів і гібридів, біологізованих систем захисту рослин;

- отримання навичок самостійної роботи з науково-технічною літературою та визначення стану розробки питань обраної наукової проблеми у вітчизняній та іноземній літературі;
- практичне оволодіння методикою проведення експериментальних досліджень, обробки та аналіз отриманих результатів;
- апробація основних теоретичних та практичних рекомендацій наукової роботи (у формі виступів на конференціях або написанні наукової статті).



Підсумки практики обговорювалися на засіданні кафедри рослинництва, а також викладені в Матеріалах науково-практичної конференції за підсумками проходження здобувачами вищої освіти освітньо-професійної програми Еколого-економічне рослинництво спеціальності 201 Агрономія науково-дослідної практики (18 вересня 2023 р.)

