

Круглий стіл наукового гуртка «Еколог-дослідник».

Підсумки за 2023 рік.

26 грудня 2023 року відбувся семінар наукового гуртка «Еколог-дослідник», у якому взяли участь здобувачі 1-го та 2-го курсу магістерського рівня вищої освіти ОПП Агроєкологія спеціальності 101-Екологія (учасники наукового гуртка «Еколог-дослідник» та викладачі кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля.

Здобувачі магістерського рівня вищої освіти ОПП Агроєкологія спеціальності 101-Екологія активно працювали над науковими роботами в межах наукового гуртка «Еколог-дослідник» зі своїми керівниками. Представлення результатів роботи здобувачі здійснили у межах круглого столу:

- Богдарьова Дар'я Володимирівна, тема роботи – «Аналіз потенціалу вуглецевого землеробства для пом'якшення наслідків зміни клімату» (керівник - Тараненко А.О.);



Доповідь Дар'ї Богдарьової

- Брага Євгеній Володимирович, тема роботи – «Напрями удосконалення технології отримання високоякісних добрив з використанням супутньо-пластової води та пробіотичних препаратів» (керівник - Самойлік М.С.);

- Булат Віктор Євгенович, тема роботи – «Оцінка впливу на водні об'єкти лісогосподарської діяльності Філії «Уманське лісове господарство» ДП «Ліси України» (керівник - Писаренко П.В.);

- Капустян Ірина Миколаївна, тема роботи – «Аналіз впливу техногенно порушених земель під звалищами ТПВ на довкілля у Полтавській області» (керівник - Самойлік М.С.);

- Колишевський Денис Станіславович, тема роботи – «Оцінка впливу на довкілля НГВУ «Полтаванафтогаз» (на прикладі Чижівського нафтогазоконденсатного родовища)» (керівник - Піщаленко М.А.);

- Корчагін Олександр Павлович, тема роботи – «Агроекологічне обґрунтування регулювання процесів евтрофікації водних об'єктів (на прикладі р. Ворскла)» (керівник - Писаренко П.В.);

- Кривенко Сергій Сергійович, тема роботи – «Удосконалення системи відновлення техногенно забруднених агроценозів внаслідок воєнних дій» (керівник - Самойлік М.С.);

- Липівська Вікторія Олегівна, тема роботи – «Аналіз та оцінка рівня забруднення атмосферного повітря м. Полтави» (керівник - Тараненко А.О.);

- Матухно Григорій Іванович, тема роботи – «Перспективи та ефективність використання пілогазоочисного обладнання у контексті мінімізації парникових викидів» (керівник - Писаренко П.В.);



Доповідь Григорія Матухно

- Наливайко Євгеній Олександрович, тема роботи – «Удосконалення технології використання пробіотичних препаратів для покращення якості поливної води» (керівник - Галицька М.А.);

- Остапченко Володимир Валерійович, тема роботи – «Розробка напрямків рекультивації та фіторе mediaції техногенно забруднених земель (на прикладі відпрацьованого МВВ)» (керівник - Галицька М.А.);

- Чесак Олександр Сергійович, тема роботи – «Використання супутньо-пластової води у біологізації системі захисту агрофітоценозу» (керівник - Самойлік М.С.);

- Яременко Олена Валеріївна, тема роботи – «Еколого-економічні оптимальні стратегії управління сферою поводження з відходами на регіональному рівні (на прикладі Полтавської області)» (керівник - Піщаленко М.А.).

Здобувачі активно спілкувалися, дискутували. Далі відбулося заключне слово завідувача кафедри д.с.-г.н., проф. Павла Писаренка, який подякував здобувачам за активну наукову роботу.

За результатами семінару, члени гуртка відзначили доцільність включення лабораторних робіт до ОПП Агроекологія, які дозволять використати лабораторне обладнання лабораторії агроекологічного моніторингу ПЛАУ не тільки в межах наукової роботи здобувачів, але і в межах вивчення ОК. Це сприятиме поглибленню набутих ПРН у межах ОПП Агроекологія.

Дані рекомендації розглянуто та затверджено на засіданні кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля №12 від 08.01.2024 року.