**ЗАВДАННЯ**

**для проходження виробничої (науково-дослідної) практики студенту агробіологічного факультету кафедри рослинництва ОС «Магістр»**

**Лях Володимиру Володимировичу**

**на тему магістерської роботи:**

**«ПРОДУКТИВНІСТЬ СОНЯШНИКУ ЗАЛЕЖНО ВІД СПОСОБІВ СІВБИ ТА НОРМИ ВИСІВУ»**

**ПРОВЕДЕННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Магістр за період виробничої (науково-дослідної) практики повинен досконало оволодіти методикою закладання та проведення польових досліджень у виробничих умовах, а також здійснити дослідження відповідно схеми досліду за темою магістерської роботи.

Мета дослідження – встановити вплив способів сівби та норм висіву насіння соняшнику на його продуктивність в умовах товариства з обмеженою відповідальністю «РУТА-ПЛЮС»

Завдання:

* Опрацювати літературні джерела вітчизняних та зарубіжних вчених та підготувати огляд літератури.
* Зробити аналіз ґрунтових та кліматичних умов років досліджень.
* Виявити вплив ґрунтово-кліматичних умов регіону на реалізацію генетичного потенціалу продуктивності гібридів соняшнику.
* Провести фенологічні спостереження за фазами росту та розвитку рослин соняшнику.
* Проаналізувати польову схожість та виживання рослин після появи повних сходів та у фазу повної стиглості;
* Встановити вплив способу сівби та норми висіву на динаміку показників площі листкової поверхні та фотосинтетичного потенціалу гібридів соняшнику;
* Виявити вплив елементів технології вирощування на динаміку біометричних показники досліджувальної культури.
* Провести аналіз структурних показників на формування елементів продуктивності гібридів соняшнику.
* На основі отриманих результатів зробити висновки та пропозиції виробництву

**ПРИЙНЯТИ ДО УВАГИ: ВСІ РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ БУДУТЬ ВИКОРИСТАННІ В МАГІСТЕРСЬКІЙ РОБОТІ!**

При написанні звіту ознайомитися з Положення про підготовку і захист магістерської роботи в НУБіП України (<https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u284/16_polozhennya_pro_napis._mag.kvalifikaciynoyi_roboti_2021.pdf> ) та Положенням про порядок перевірки наукових, навчально-методичних, дисертаційних, магістерських, бакалаврських та інших робіт на наявність плагіату в НУБіП України (оновлене)за посиланням: <https://nubip.edu.ua/node/12654>

**ЗВЕРНУТИ УВАГУ!!!!**

До кінця практики здати звіт та щоденник у роздрукованому вигляді науковому керівнику практики від університету на перевірку для отримання відгуку.

Виїжджаючи з місця практики, відмітити в повідомленні дату виїзду, завірити її підписом керівника та печаткою господарства. На титульній сторінці звіту та в щоденнику поставити печатки від господарства, де проходили практику.

Після закінчення практики в установлений термін **(20-21 липня 2023 року)**, зазначений у наказі про проходження виробничої (науково-дослідної) практики, захистити звіт та здати щоденник. До захисту звітів допускаються магістри лише за наявності роздрукованого звіту з відгуком керівника.

Звіти та щоденник, які не завірені на місці практики та не відповідають вимогам оформлення, до захисту комісією не приймаються.

Науковий керівник магістерської

роботи, доцент

кафедри рослинництва Тетяна АНТАЛ