

## Тематика бакалаврських робіт

Тематика робіт базується на теоретичних знаннях і практичних навиках, які студенти отримали за фаховими дисциплінами, а також на експериментальних матеріалах, зібраних під час проходження виробничої практики в установах і господарствах АПК. Тобто дипломні роботи виконуються на основі науково-технічних програм кафедри, які мають теоретичне й прикладне значення, спрямовані на вирішення завдань щодо підвищення й охорони родючості ґрунтів регіону.

Запропонована тематика дипломних робіт є основою для магістерських робіт, що відображають рівень подальшої вищої освіти.

- Розробка системи удобрення для підвищення родючості ґрунтів.
- Вплив способів різноглибинного обробітку на агрофізичні властивості ґрунтів та врожайність сільськогосподарських культур.
- Розробка системи органо-мінерального удобрення в сівозмінах.
- Вплив мінімального обробітку на фізико-хімічні властивості ґрунту та врожай сільськогосподарських культур.
- Агрохімічна характеристика ґрунтів Прикарпаття.
- Вплив поглиблення орного шару ґрунтів на продуктивність сільськогосподарських культур.
- Зміна (еволюція) водно-фізичних властивостей дерново-підзолистих поверхнево-оглеєних еродованих ґрунтів під впливом бобово-злакових травосумішок.
- Вплив органо-мінеральних добрив на підвищення родючості ґрунтів у короткоротаційних (динамічних) сівозмінах.
- Вплив системи добрив на продуктивність сільськогосподарських культур.
- Агрохімічна та агроекологічна характеристика основних типів ґрунтів Передкарпаття.
- Вплив симбіотичної азотфіксації на накопичення рухомих форм азоту в ґрунтах Прикарпаття.

- Вплив бобово-злакових травосумішок на агрохімічні й мікробіологічні показники еродованих ґрунтів.
- Фосфорний режим дерново-підзолистого ґрунту за різноглибинного обробітку в ланці польової сівозміни.
- Вплив мінеральних добрив на формування кислотно-основного режиму дерново-підзолистого ґрунту за різноглибинного обробітку.
- Агроекологічний стан сірих лісових ґрунтів.
- Ґрунти Гірської частини Івано-Франківщини і їх генетико-морфологічна характеристика та охорона.
- Лінійна ерозія ґрунтів Івано-Франківщини
- Вплив сільськогосподарських угідь на показники родючості дерново-буроземних ґрунтів с. р. Кальна Долинського району
- Вплив регулятора росту Агріскон на ріст та врожайність квасолі сорту Мавка за вирощування на дерново-підзолистому ґрунті
- Якісна та кількісна характеристика ґрунтів ФГ «Персей-Агро» та заходи по відновленню їх родючості
- Ґрунти Букачівської селищної ради і заходи щодо відновлення їх родючості та охорони
- Технологія вирощування енергетичної верби на дерново-підзолистих ґрунтах
- Вплив способів основного обробітку дерново-підзолистого ґрунту на агрохімічні показники
- Вплив багаторічних трав на зміну водно-фізичних показників дерново-підзолистому ґрунту
- Вплив норм мінеральних добрив та співвідношення елементів живлення на урожайність цукрових буряків за вирощування їх на чорноземах опідзолених
- Ефективність поверхневого обробітку дерново-підзолистого ґрунту під культурами польової сівозміни

- Вплив внесення мінеральних добрив на продуктивність овочевих культур за вирощування у закритому ґрунті
- Ефективність поверхневого обробітку за вирощування ячменю ярого на дерново-підзолистому ґрунті
- Продуктивність ехінацеї пурпурової (*Echinacea purpurea* (L.) Moench.) на дерново-підзолистих ґрунтах Передкарпаття
- Вплив короткоротаційних зерново-ріпакових сівозмін на поживний режим дерново-підзолистого ґрунту під посівами пшениці озимої
- Вплив мікродобрива Альфа-Гроу на продуктивність квасолі звичайної за вирощування на дерново-підзолистому ґрунті
- Ґрунти фермерського господарства «Овіс-Агро» та ефективне їх використання
- Зміна агрохімічних показників дерново-підзолистого ґрунту за різних рівнів мінерального удобрення
- Вплив сільськогосподарських механізмів на фізико-механічні показники ґрунту при вирощуванні сільськогосподарських культур
- Вплив мінеральних добрив на формування урожайності гісопу звичайного (*Hyssopus officinalis* (L.)) за вирощування на дерново-підзолистих ґрунтах Передкарпаття
- Вплив мінеральних добрив на продуктивність *Foeniculum vulgare* Mill. сорту Чернівецький місцевий за вирощування на дерново-підзолистих ґрунтах Передкарпаття
- Урожайність пшениці озимої за різних способів внесення мінеральних добрив на чорноземах опідзолених в умовах Західного Лісостепу
- Вплив мінеральних добрив на фізико-хімічні показники дерново-підзолистого ґрунту і продуктивність льону
- Вміст і динаміка елементів живлення у дерново-підзолистому ґрунті за вирощування льону

- Ґрунти ДП «Солотвинське лісове господарство», їх характеристика та продуктивність
- Оцінка антропогенного навантаження на агроландшафти Коломийського району засобами ГІС
- Зміна показників родючості ґрунту та продуктивності пшениці озимої (*Triticum durum* (L.)) сорту Столична за різноглибинного основного обробітку ґрунту
- Ґрунти ТОВ «Штерн-Агро» та заходи покращення їх родючості
- Деградовані ґрунти Тлумацького району і заходи щодо їх ефективного використання
- Вивчити вплив елементів технології вирощування на врожайність розторопші на дернових опідзолених ґрунтах Передкарпаття
- Ґрунти Коропецької сільської ради Монастириського району Тернопільської області і їх раціональне використання
- Забруднення ґрунтів Івано-Франківщини і проблеми відновлення їх родючості
- Ґрунти с. р. Билинці та заходи підвищення їх родючості