

# АГРОХІМСЕРВІС

## Кафедра агрономії

### Факультет агротехнологій та економіки

<i>Лектор</i>	Тютюнник В.А.
<i>Семестр</i>	8
<i>Освітній ступінь</i>	Бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	5
<i>Форма контролю</i>	екзамен
<i>Аудиторні години</i>	60 (30 год. лекційних, 30 год. практичних)

#### Загальний опис дисципліни

Метою теоретичного вивчення матеріалу та лабораторних занять є формування у магістра зі спеціальності «Агрономія» теоретичних знань щодо агрохімічного забезпечення та обслуговування агропідприємств, формування навиків моніторингу та застосування засобів хімізації у технологічних процесах отримання продукції рослинництва. За вивчення дисципліни магістри набувають практичні вміння із контролю виробництва та використання мінеральних добрив, їх транспортування та внесення, можливостей виробництва і використання органічних добрив та меліорантів, особливостей застосування засобів хімізації за умов точного землеробства. Велика увага приділяється вивченню технологій зберігання та внесення мінеральних добрив за екстремальних умов вирощування сільськогосподарських культур. Магістри набувають знання із менеджменту і маркетингу в агрохімсервісі, застосування агрохімікатів і послуг у сфері сервісу сільськогосподарського виробництва, здійснення контролю стану ґрунтів і результатів застосування засобів хімізації.

#### *Теми лекцій:*

1. Агрохімсервіс: функції, завдання та організаційне забезпечення в рослинництві.
2. Організація, логістика та особливості хімічної меліорації ґрунтів.
3. Організаційно-логістичне забезпечення застосування органічних добрив.
4. Організаційно-логістичне забезпечення застосування твердих мінеральних добрив.
5. Організаційно-логістичне забезпечення застосування рідких мінеральних добрив.
6. Управління рослинними рештками.
7. Організаційно-логістичне забезпечення сидерації полів.
8. Організаційно-логістичне забезпечення внесення мінеральних добрив за різних способів обробітку ґрунту.
9. Агрохімсервіс за точного землеробства.

#### *Теми занять:*

##### *(семінарських, практичних)*

1. Агрохімсервіс: функції, завдання та організаційне забезпечення в рослинництві.
2. Організація, логістика та особливості хімічної меліорації ґрунтів.
3. Організаційно-логістичне забезпечення застосування органічних добрив.
4. Організаційно-логістичне забезпечення застосування твердих мінеральних добрив.
5. Організаційно-логістичне забезпечення застосування рідких мінеральних добрив.
6. Управління рослинними рештками.
7. Організаційно-логістичне забезпечення сидерації полів.
8. Організаційно-логістичне забезпечення внесення мінеральних добрив за різних способів обробітку ґрунту.
9. Агрохімсервіс за точного землеробства.