

# ОСНОВИ РАЦІОНАЛЬНОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ

## 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

**Мета курсу** «Основи раціонального землекористування» – формування у студентів цілісного уявлення про збалансоване екологічно безпечне землекористування, ознайомлення із сучасними технологіями використання різних земель та ґрунтів з метою забезпечення їх захисту від деградаційних процесів та досягнення розширеного відтворення родючості ґрунтів.

**Завдання курсу** - здобуття відповідного обсягу теоретичних, методологічних знань і практичних навичок із розробки та впровадження новітніх технологій вирощування культур, екологічно та економічно обґрунтованого використання деградованих, малопродуктивних, осушених і зрошуваних земель.

#### *Темати лекцій:*

1. Сучасний стан земельних ресурсів. Проблеми землекористування. Поняття, мета та завдання сталого, раціонального землекористування.
2. Ґрунтозахисні контурно- меліоративні системи землекористування.
3. Ресурсо- та ґрунтозберігаючі технології вирощування сільськогосподарських культур. Органічне виробництво.
4. Технології раціонального використання зрошуваних земель.
5. Технології раціонального використання осушуваних земель.
6. Технології раціонального використання кислих і малопродуктивних земель.

#### *Темати занять:*

##### *(семінарських, практичних)*

1. Сучасний стан земельних ресурсів. Проблеми землекористування. Поняття, мета та завдання сталого, раціонального землекористування.
2. Ґрунтозахисні контурно- меліоративні системи землекористування.
3. Ресурсо- та ґрунтозберігаючі технології вирощування сільськогосподарських культур. Органічне виробництво.
4. Технології раціонального використання зрошуваних земель.
5. Технології раціонального використання осушуваних земель.
6. Технології раціонального використання кислих і малопродуктивних земель.