

ЛУЧНІ ФІТОЦЕНОЗИ

Кафедра агрономії

Факультет агротехнологій та економіки

<i>Лектор</i>	к.с.г.н. Лавська Н.В.
<i>Семестр</i>	7
<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 викладання навчальної дисципліни «Фітоценологія» є ознайомлення студентів із ознаками, будовою, закономірностями розвитку фітоценозів, факторами, що впливають на їх формування, а також їхнє об'єднання у рослинні угруповання, особливості взаємозв'язків фітоценозів та рослинних угруповань із навколишнім середовищем, шляхи охорони та раціонального використання фітоценозів під час господарської діяльності людини.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- основні властивості та ознаки фітоценозів;
- основні закономірності формування та розвитку фітоценозів і фактори, що їх визначають;
- основні особливості об'єднання фітоценозів у рослинні угруповання та взаємозв'язки між ними й навколишнім середовищем;
- основні підходи до класифікації фітоценозів;
- особливості рослинного покриву України і його зональну зміну;
- основні підходи до охорони фітоценотичного різноманіття в Україні та світі.

вміти:

- виділяти окремі фітоценози та давати їм характеристику;
- використовувати основні принципи сучасних підходів до класифікації фітоценозів.

Теми лекцій:

1. Основні поняття. Історія становлення фітоценології.
2. Фітоценоз, його ознаки та властивості.
3. Структурна організація фітоценозу.
4. Кількісні та якісні співвідношення між видами у фітоценозах. Динаміка рослинності.
5. Екологія рослинних угруповань. Класифікація рослинності.
6. Особливості рослинного покриву України.
7. Охорона рослинності України.

Теми практичних занять:

1. Основні поняття. Історія становлення фітоценології.
2. Фітоценоз, його ознаки та властивості.
3. Структурна організація фітоценозу.
4. Кількісні та якісні співвідношення між видами у фітоценозах. Динаміка рослинності.
5. Екологія рослинних угруповань. Класифікація рослинності.
6. Особливості рослинного покриву України.
7. Охорона рослинності України.