**Горіхівництво**

**Кафедра Садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка**

**Факультет/ННІ Агробіологічний**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Лектор*** | [**Меженський Володимир Миколайович**](https://nubip.edu.ua/node/3278#:~:text=%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9%20%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%20%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87) |
| ***Семестр*** | **3** |
| ***Освітній ступінь*** | **Магістр** |
| ***Кількість кредитів ЄКТС*** | **5** |
| ***Форма контролю*** | **Екзамен** |
| ***Аудиторні години*** | **40 (20 год лекцій, 20 год практичних)** |

**Загальний опис дисципліни**

Дисципліна має на меті дати студентам знання з горіхівництва, що стосуються основних горіхових культур, насамперед волоського горіха, а також фундука та мигдалю; ознайомити студентів з іншими горіхоплідними рослинами. Характеристика горіхоплідних культур складається з систематичного положення та класифікації; сортового складу; морфологічних, біологічних та екологічних особливостей; основ розмноження; технологій закладання садів, догляду за насадженнями, збирання та переробки, характеристики біохімічного складу горіхів.

**Теми лекцій:**

Тема 1. Горіхівництво в світі та Україні: історія, стан і перспективи

Тема 2. Значення горіхів в раціональному харчуванні людини

Тема 3. Волоський горіх: біологічна характеристика

Тема 4. Волоський горіх: розмноження та культивування

Тема 5. Інші види горіхів

Тема 6. Фундук. Біологічна характеристика

Тема 7. Фундук: розмноження та культивування

Тема 8. Мигдаль: біологічна характеристика

Тема 9. Мигдаль: розмноження та культивування

Тема 10. Інші горіхові культури помірної кліматичної зони, субтропіків та тропіків

**Теми занять:**

***(практичних)***

1. Ботанічна класифікація та видовий склад горіхових рослин
2. Будова плодів різних горіхових рослин
3. Підготовка насіння горіхових рослин для сівби
4. Особливості вегетативного розмноження горіхових культур
5. Особливості запилення горіхових культур
6. Характеристика сортів горіхових культур, зареєстрованих в Україні
7. Добір сортів та визначення районів культивування горіхових культур
8. Створення горіхових садів
9. Догляд за молодими і плодоносними горіховими садам
10. Збирання та доробка горіхів