**ПРАКТИЧНЕ БДЖІЛЬНИЦТВО**

**Кафедра бджільництва**

**Факультет тваринництва та водних біоресурсів**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Лектор*** | **Войналович Микола Володимирович, к. с.-г. н., доцент** |
| ***Семестр*** | **7** |
| ***Освітній ступінь*** | **Бакалавр** |
| ***Кількість кредитів ЄКТС*** | **3** |
| ***Форма контролю*** | **Залік** |
| ***Аудиторні години*** | **30 (15 год лекцій, 15 год практичних занять)** |

**Загальний опис дисципліни**

Вивчення дисципліни дозволить оволодіти знаннями які дадуть можливість створити власну пасіку, доглядати з бджолиними сім’ями та одержувати продукти бджільництва. Програма курсу спрямована на те, щоб фахівець отримав знання з біології та утримання і розведення бджіл, технологій виробництва продуктів бджільництва, профілактики захворювань бджолиних сімей.

**Теми лекцій:**

1. Біологія бджолиної сім’ї.

2. Пасічне обладнання та механізація виробничих процесів.

3. Методи утримання бджіл у вуликах різних типів.

4. Способи розмноження бджолиних сімей.

5. Поняття про медоносну базу бджільництва.

6. Технологія одержання продуктів бджільництва.

7. Сезонні роботи на пасіці.

8. Профілактика захворювань, та оздоровлення бджіл.

**Теми практичних занять:**

1. Морфологія і анатомія медоносної бджоли.

2. Вивчення різних типів вуликів.

3. Методи утримання бджіл у вуликах різних типів.

4. Вивчення способів штучного виведення маток та їх підсаджування у сім’ї.

5. Визначення нектаропродуктивності місцевості.

6. Визначення якості продукції бджільництва.

7. Підготовка бджолиних сімей до зими.

8. Профілактика захворювань бджіл.