



## АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ «ТВАРИННИЦТВО І БДЖІЛЬНИЦТВО»

Дисципліна вільного вибору  
здобувача  
Освітній ступінь – бакалавр  
Спеціальність – 201  
«Агрономія»



### Освітньо-професійна програма «Агрономія» Кафедра технології виробництва продукції тваринництва

Кількість кредитів ECTS – 3, курс – 4, семестр – 7, лекції – 22 год., практичні заняття – 22 год., самостійна робота – 46 год., форма контролю – залік.

**Лектор: Корбич Наталія Миколаївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технології виробництва продукції тваринництва.

Спеціалістам сільського господарства належить велика роль у забезпеченні потреб населення України м'ясом, молоком, яйцями, медом, а також у забезпеченні легкої промисловості цінною сировиною (вовною, смушками, овчинами).

**Мета вивчення дисципліни** полягає у підготовці фахівців професійного рівня спроможних самостійно займатися тваринництвом та бджільництвом із залученням теоретичних знань біології тварин і бджіл, особливостей технології їх розведення, утримання та виробництва продукції галузей.

Завдання дисципліни полягає у формуванні знань студентів з таких питань:

- народно - господарське значення різних галузей тваринництва, біологічних особливостей тварин;
- екстер'єрні та конституційні особливості тварин та птиці в зв'язку з їх напрямком продуктивності;
- оцінка продуктивних якостей сільськогосподарських тварин;
- значення кількісної та якісної потреби в кормах;
- біології бджолиних сімей, їх життєвого циклу протягом року;
- основних правил утримання та розведення бджіл;
- кормової бази бджільництва;

Програма навчальної дисципліни «Тваринництво і бджільництво» відповідає освітньо-професійній програмі підготовки фахівців ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія» та охоплює передбачені стандартом змістові частини.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

**знати:** - анатома – фізіологічні та біологічні особливості тварин різних видів, пов'язані з їх утриманням, доглядом, годівлею, відтворенням;

- закономірності росту і розвитку тварин ;
- зв'язок продуктивності сільськогосподарських тварин з їх годівлею, якістю кормів, а також породними особливостями тварин;
- біологічні, організаційні, економічні закономірності процесів виробництва, первинної переробки та реалізації продукції бджіл;
- медоноси, медоносну базу та шляхів її поліпшення;
- організацію бджолозапилення ентомофільних рослин;
- організацію медового конвеєра та кочівлі бджіл;

**вміти:** оцінювати екстер'єр, конституцію, кондиції сільськогосподарських тварин, проводити добір і підбір, визначати середньодобовий приріст живої маси тварин, підбирати методи розведення, надавати допомогу під час пологів, діагностувати вагітність самок, уміти організувати збалансовану годівлю, заготовляти та обліковувати корми, організувати та обладнувати пасіку, проводити комплектування бджолиних сімей, проводити ревізії на пасіці, відкачувати мед.

**Програма дисципліни:**

**Змістовна частина I «Основи тваринництва»**

Тема 1. Народно – господарське значення галузей тваринництва

Тема 2. Технологія виробництва продукції скотарства

Тема 3. Технологія виробництва продукції свинарства

Тема 4. Технологія виробництва продукції птахівництва

Тема 5. Основи розведення сільськогосподарських тварин

Тема 6. Основи годівлі сільськогосподарських тварин

**Змістовна частина I «Біологія бджолої сім'ї»**

Тема 7. Біологічні особливості медоносних бджіл

Тема 8. Організація пасіки (відео)

Тема 9. Продукти бджільництва

Тема 10. Кормова база бджільництва і запилення ентомофільних культур

Лекційні заняття проводяться в аудиторіях, обладнаних мультимедійними засобами, і передбачають використання презентацій. Практичні заняття проводяться в навчально-наукових лабораторіях кафедри технології виробництва продукції тваринництва.