

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ  
ДМИТРА МОТОРНОГО**

**Факультет агротехнологій та екології  
Кафедра харчових технологій та готельно-ресторанної справи**

**Силабус  
Дисципліни «Тваринництво та бджільництво»**

<b>Викладач</b>	<b>к.т.н., доц. М.В. Андрущенко</b>
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	<b>3</b>
<b>Загальна кількість годин</b>	<b>90</b>

**Загальний опис навчальної дисципліни**

**Мета** дисципліни полягає у вивченні новітніх технологій виробництва продукції тваринництва. Навчити студентів оцінювати продуктивні якості сільськогосподарських тварин, визначати потребу в кормах, оперувати показниками відтворення стада.

**Завданнями дисципліни є вивчити:**

**Завдання** дисципліни полягають у наданні майбутнім спеціалістам знань з біологічних основ розведення сільськогосподарських тварин, з біології живлення домашніх тварин різних видів і організації науково обґрунтованої годівлі, технології заготівлі кормів, методів оцінки поживності та якості кормів, контролю повноцінності годівлі тварин, основних параметрів та принципів технології виробництва основних видів продукції тваринництва в господарствах з різною формою власності, які торкаються спеціального тваринництва та його інтенсифікації. Важливим завданням є розвиток у студента здатності до самостійного здобування знань (самостійна навчальна робота), виховання творчого

підходу до вирішення проблем технології виробництва продукції тваринництва з низькою собівартістю та високою рентабельністю.

**Політика курсу.** Для забезпечення високої якості знань необхідно виконувати наступні умови: не пропускати навчальні заняття й не спізнюватися на них; систематично брати активну участь у освітньому процесі; чітко й вчасно виконувати навчальні завдання; брати активну участь у науково-дослідній роботі студентів; виключати мобільний телефон під час занять і під час контролю знань; вчасно виконувати і здавати завдання для самостійної роботи; відпрацьовувати пропущені заняття; дотримуватись академічної доброчесності.

#### **Орієнтовний перелік тем лекцій**

1. Основи розведення сільськогосподарських тварин.
2. Наукові основи годівлі сільськогосподарських тварин.
3. Бджільництво.

#### **Орієнтовний перелік тем практичних занять**

1. Оцінка екстер'єру та конституції с/г тварин.
2. Хімічний склад корму.
3. Розрахунок кормової бази для бджіл. Форма та розмір рамки.

#### **Перелік рекомендованої літератури**

1. Бусенко О.Т. Технологія виробництва продукції тваринництва / О.Т. Бусенко, В.Д. Столюк, М.В. Штомпель та ін. // "Аграрна освіта". – Київ. – 2001. – 430 с.
2. Практикум по годівлі сільськогосподарських тварин /І.І. Ібатуллін, Ю.О. Панасенко, В.К. Кононенко, та ін. – К., 2000. - 371с.
3. Ібатуллін І.І. Годівля сільськогосподарських тварин/ І.І. Ібатуллін, Д.О. Мельничук, Г.О Богданов та інш.// В.:Нова Книга,2007. – 616с.
4. Костенко В.І. Технологія виробництва молока і яловичини: підручник/ В.І. Костенко . – К.: Видавництво Лира-К, 2018 – 672с.
5. Dewey M. Caro. Honey Bee Biology and Beekeeping./ Dewey M. Caron, Lawrence John Connor. – Wicwas Press; Revised edition – 2013. – 368 p.
6. Поліщук В. П. Пасіка / В. П. Поліщук, В. А. Гайдар. – К.: "Перфект Стіл", 2008. – 268 с.
7. Технологія виробництва продукції бджільництва. Разанов С.Ф., Безпалій І.Ф., Бала В.І., Донченко Т.А. - К.: Аграрна освіта, 2010. - 277 с.
8. Хмельничий Л.М. Оцінка екстер'єру тварин в системі селекції молочної худоби / Л.М. Хмельничий. – Суми: ВВП «Мрія-1» ТОВ, 2007. – 260 с.
9. Формування м'ясної продуктивності у тварин різних порід великої рогатої худоби, яких розводять в Україні / Ю.Ф. Мельник, Й.З. Сірацький, Є.І. Федорович [та ін.]. – Корсунь-Шевченківський: Видавець Гавришенко В.М., 2010. – 400 с.
10. Генофонд порід сільськогосподарських тварин України / В.В. Шуплик, О.В. Савчук, І.В. Гузев [та ін.]. – Кам'янець-Подільський: Видавець ПП Зволейко, 2013. – 352 с.

Селекційно-генетичні прийоми створення високопродуктивного породного масиву та заводських стад молочної худоби / М. С. Пелехатий, В. О. Дідківський, Л. М. Піддубна [та ін.]; за заг. наук. ред. М. С. Пелехатого. – Житомир: Полісся, 2013. – 332