

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет технології виробництва і переробки продукції тваринництва

КАФЕДРА ТЕХНОЛОГІЙ ДРІБНОГО
ТВАРИННИЦТВА

СИЛАБУС
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Розведення сільськогосподарських тварин

Освітньо-професійна програма: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Спеціальність: 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство

Освітній ступінь: Бакалавр

Розробник: **Шаферівський Богдан** – доцент кафедри технологій дрібного тваринництва, к.с.-г.н



Гарант ОПП: **Слинько Віктор** – професор кафедри технології виробництва продукції тваринництва, к.с.-г.н, доцент



Опис навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	Розведення сільськогосподарських тварин обов'язкова дисципліна професійної підготовки
Назва структурного підрозділу	 Кафедра технологій дрібного тваринництва
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	Викладач: Шаферівський Богдан , к. с.-г. н., Контакти: ауд. 442, навчальний корпус 4  : bogdan.shaferivskyi@pdaa.edu.ua  : 0509460837, сторінка викладача: https://www.pdau.edu.ua/people/shaferivskyy-bogdan-sergiyovych
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Спеціальність	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Базові знання з анатомії, фізіології, біохімії, годівлі, технології відтворення тварин.
Мова викладання	Державна

Мета вивчення навчальної дисципліни: формування знань і навичок організації відтворення стада тварин і використання методів племінної роботи з метою поліпшення племінних і продуктивних якостей тварин.

Основні завдання навчальної дисципліни: вивчення закономірностей формування тварин різних напрямків продуктивності, їх конституції, екстер'єру та інтер'єру, продуктивних якостей, методів оцінки племінної цінності тварин; визначення методів спрямованого вирощування молодяку с.-г. тварин, генетичного поліпшення існуючих порід і ведення породоутворюючого процесу з використанням різних методів розведення.

Заплановані результати навчання:

Компетентності:	
загальні	фахові
- здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях; - знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; - здатність до адаптації та дії в новій ситуації.	- здатність використовувати сучасні знання про способи відтворення, закономірності індивідуального розвитку та розведення тварин для ефективної професійної діяльності у галузі тваринництва; - здатність застосовувати знання морфології, фізіології та біохімії різних видів тварин для реалізації ефективних технологій виробництва і переробки їх продукції.
Програмні результати навчання:	
Застосовувати знання з відтворення та розведення сільськогосподарських тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства.	

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Вчення про породу

Тема 2. Особливості росту і розвитку тварин

Тема 3. Конституція та екстер'єр сільськогосподарських тварин

Тема 4. Продуктивність сільськогосподарських тварин

Тема 5. Методи добору та підбору тварин

Тема 6. Методи розведення сільськогосподарських тварин

Розподіл навчальної дисципліни за видами занять та годинами навчання

Елементи характеристики	Денна форма навчання
	набір 2021 року
Рік навчання (курс)	I
Семестр	II
Лекції (годин)	18
Практичні роботи(годин)	32
Самостійна робота (годин)	100

Система нарахування балів

Накопичування балів з навчальної дисципліни	
види навчальної роботи	максимальна кількість балів
Виконання вправ на практичних заняттях	30,0
Виконання завдань самостійної роботи	24,0
Розв'язування тестів	26,0
Екзамен	20,0
Максимальна кількість балів	100,0

Система оцінювання навчальних досягнень студентів національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
		для заліку
90-100	A	зараховано
82-89	B	
74-81	C	
64-73	D	
60-63	E	
35-59	FX	не зараховано з можливістю повторного складання
1-34	F	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 150 год.

Кількість кредитів – 5,0

Форма семестрового контролю – екзамен

Сторінка курсу на платформі Moodle - <https://moodle.pdaa.edu.ua/course/view.php?id=6661>



Інформаційні джерела:

1. Васильєва О.О., Шаферівський Б.С. Розведення та генетика сільськогосподарських тварин: навчальний посібник. Полтава: РВВ ПДАА, 2021. 121 с
2. Войтенко С.Л., Шаферівський Б.С. Розведення сільськогосподарських тварин: навчально-методичний посібник. Полтава: ФОП Гаража М.Ф., 2017. 64 с.
3. Войтенко С.Л., Вишневський Л.В., Шаферівський Б.С. Генетика з основами розведення та відтворення сільськогосподарських тварин: навчально-методичний посібник. Полтава: ПП Астроя., 2018. 213 с.
4. Войтенко С.Л., Желізняк І.М. Карунна Т.І., Шаферівський Б.С. Найбільш вагомi фактори впливу на формування та реалізацію молочної продуктивності корів. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2020. № 1. С. 140–147.
5. Кравченко Н.А. Разведение сельскохозяйственных животных: учебник М.: Колос, 1973. 486с.
6. Разведение сельскохозяйственных животных: учебник / Ф.Ф. Красота, В.Т. Лобанов, Т.Г. Джапаридзе Москва.: Агропромиздат, 1990. 463с.
7. Розведення сільськогосподарських тварин з основами спеціальної зоотехнії / Т.В. Засуха та ін. Київ, 1999. 512 с.
8. Розведення сільськогосподарських тварин / М.З. Басовський та ін. Біла Церква, 2001. 400 с.
9. Практикум з розведення сільськогосподарських тварин / М.З. Басовський та ін. Луганськ, 2006. 324 с.
10. Практикум з розведення сільськогосподарських тварин / Ю.Ф. Мельник та ін. Київ, 2007. 240 с.
11. Цибенко В.Г., Ващенко П.А., Саєнко А.М., Балацький В.М., Шаферівський Б.С. Новітні селекційно-генетичні методи у племінній роботі з миргородською породою свиней. *Міжвідомчий тематичний науковий збірник «Свинарство»*. 2018. Вип. 71. С. 70–78.
12. Усенко С.О., Васильєва О.О., Шаферівський Б.С. Біотехнологія, розведення та відтворення тварин: навчальний посібник. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 222 с.
13. Усенко С.О., Васильєва О.О., Кравченко О.І., Шаферівський Б.С., Карунна Т.І., Желізняк І.М. Історичні аспекти та перспективи розвитку козівництва в Україні. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2021. № 2. С. 145–151
14. Шаферівський Б.С. Продуктивність кнурів спеціалізованих м'ясних порід зарубіжного походження / *Вісник аграрної науки Причорномор'я*. Миколаїв, 2015. Т.2. Вип. 2(84). С. 140–146.
15. Шаферівський Б.С. Поєднуваність свиней зарубіжного походження за відгодівельними ознаками. *Вісник Вінницького національного аграрного університету*. Вінниця, 2012. Вип. 5(67). С 187–190.