

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет технології виробництва і переробки продукції тваринництва

КАФЕДРА ТЕХНОЛОГІЙ ДРІБНОГО ТВАРИННИЦТВА

СИЛАБУС
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Технологія виробництва продукції птахівництва

Освітньо-професійна програма Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

спеціальність 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

галузь знань Аграрні науки та продовольство

освітній ступінь бакалавр

Розробник
Усенко Світлана –
завідувач кафедри технологій
дрібного тваринництва,
д.с.-г.н., к.б.н., с.н.с.



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



Полтава
2021 р.

Опис навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	Біотехнологія обов'язкова дисципліна професійної підготовки
Назва структурного підрозділу	 Кафедра технологій дрібного тваринництва
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	Викладач: Усенко Світлана , д.с.-г.н., к.б.н., с.н.с. Контакти: ауд. 443, навчальний корпус 4  : svetlana.usenko@pdaa.edu.ua  : 0505211560, сторінка викладача: https://www.pdaa.edu.ua/people/usenko-svitlana-oleksiyivna
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Спеціальність	204 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Базові знання анатомії і фізіології сільськогосподарських тварин, гігієни тварин, годівлі тварин і технології кормів, розведення сільськогосподарських тварин.
Мова викладання	Державна

Мета вивчення навчальної дисципліни формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з розведення, годівлі та утримання сільськогосподарської птиці, наукових основ одержання від тварин максимальної кількості високоякісної продукції.

Основні завдання навчальної дисципліни: з'ясувати основи продуктивності сільськогосподарської птиці їх біологічні особливості; навчитися оцінювати птицю за конституцією, екстер'єром та інтер'єром; оволодіти навиками із використання методів розведення птиці різних видів та порід, а також їх бонітування; оволодіти основними технологічними прийомами технології виробництва харчових яєць та м'яса птиці різних видів – годівля, відтворення, вирощування та відгодівля молодняку; набутти навичок складання структури стада, розрахунку руху поголів'я та складання циклограми руху поголів'я, визначення приростів та витрат кормів для одержання одиниці продукції.

Заплановані результати навчання:

Компетентності:	
загальні	фахові
ЗК 3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.	ФК 1. Здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення бізнесу.
ЗК 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.	ФК 2. Здатність використовувати сучасні знання про способи відтворення, закономірності індивідуального розвитку та розведення тварин для ефективної професійної діяльності у галузі тваринництва.
ЗК 7. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.	ФК 3. Здатність використовувати знання з основних технологій заготівлі, виробництва та зберігання кормів для формування кормової бази підприємства.
ЗК 9. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.	ФК 4. Здатність до складання раціонів для різних видів і статевовікових груп тварин та організації їх нормованої годівлі з урахуванням наявних фінансових та ресурсних обмежень. ФК 5. Здатність застосовувати доцільні системи та способи утримання сільськогосподарських тварин і контролювати та оптимізувати мікроклімат технологічних приміщень. ФК 7. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції скотарства.

	ФК 8. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції свинарства. ФК 9. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції птахівництва. ФК 10. Здатність застосовувати знання морфології, фізіології та біохімії різних видів тварин для реалізації ефективних технологій виробництва і переробки їх продукції. ФК 11. Здатність застосовувати знання організації та управління технологічним процесом переробки продукції тваринництва для ефективного ведення господарської діяльності підприємства
Програмні результати навчання:	
ПРН 8. Застосовувати знання з відтворення та розведення сільськогосподарських тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства. ПРН 10. Здійснювати нормовану годівлю тварин. ПРН 15. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль виробництва продукції птахівництва. ПРН 16. Впроваджувати і використовувати на практиці науково обґрунтовані технології виробництва і переробки продукції тваринництва.	

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Народно-господарське значення, стан і перспективи розвитку птахівництва. Продуктивність сільськогосподарської птиці.

Тема 2. Конституція та екстер'єр сільськогосподарської птиці.

Тема 3. Породи і кроси сільськогосподарської птиці.

Тема 4. Селекційно-племінна робота у птахівництві.

Тема 5. Одержання, збір, транспортування, зберігання інкубаційних яєць та підготовка їх до інкубації.

Тема 6. Інкубація яєць птиці різних видів. Ембріональний розвиток птиці.

Тема 7. Особливості утримання, годівлі і нормування поживних речовин для сільськогосподарської птиці.

Тема 8. Технологія виробництва харчових яєць.

Тема 9. Технологія виробництва м'яса курчат-бройлерів, індиків, гусей, качок.

Тема 10. Технологія виробництва яєць і м'яса перепелів, цесарок, голубів, страусів.

Розподіл навчальної дисципліни за видами занять та годинами навчання

Елементи характеристики	Заочна форма навчання (бз_2020[1]стн))
Рік навчання (курс)	2/3
Семестр	4/6
Лекції (годин)	12/10*
Лабораторні (годин)	22*
Самостійна робота (годин)	121*
в т.ч. індивідуальні завдання (контрольна робота) (годин)	10*
Вид підсумкового контролю	екзамен

* 2022-2023 н.р.

Система нарахування балів

Накопичування балів з навчальної дисципліни	
види навчальної роботи	максимальна кількість балів
Виконання практичних робіт та їх захист	33,0
Виконання завдань самостійної роботи	20,0
Контрольна робота	27,0
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 екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90-100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
74-81	C		
64-73	D	задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
1-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Трудовісткість:

Загальна кількість годин – 165 год.

Кількість кредитів – 5,5

Форма семестрового контролю – екзамен



Інформаційні джерела:

1. Віннікова Л.Г., Поварова Н.М., Синиця О.В. Основи птахівництва та переробки птиці. – К.: «Освіта України», 2020. 2016 с.
2. Кочиш І.І. Петраш М.Г., Смирнов С.Б. Птицеводство: учеб. Москва: Колос, 2004. 407 с.
3. Птахівництво і технологія виробництва яєць та м'яса птиці: підруч. для студ. вищ. агр. навч. закл. / за ред. В.І. Басуліна. Біла Церква, 2003. 448 с.
4. Рубан Б.В. Птицы и птицеводство: учебное пособие. Харьков : Эспада, 2002. 520 с.
5. Технологія виробництва продукції птахівництва. Практикум до виконання лабораторних занять студентами аграрних вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації : навч. Посібник / Бородай В.П., Пономаренко Н.П., Похил О.М. та ін.. К.: Агроосвіта, 2013. 272 с.
6. Технологія виробництва продукції птахівництва: підруч. для підготов. фах. вищ. агр. навч. закл. / Бородай В.П. та ін. Вінниця: Нова книга, 2006. 360 с.
7. Довідник птахівника / Сахацький М.І. та ін. ; під ред. М.І. Сахацького. Харків, 2001. 162 с.
8. Інкубація яєць сільськогосподарської птиці: методичний посібник / під ред. В.О. Бреславця. Харків : Еспада, 2001. 92 с.
9. Матіюк В.В., Усенко С.О. Полтавська глиняста порода курей: історія створення та сьогодення. *Актуальні питання технології продукції тваринництва: Збірник статей за результатами III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції 30-31 жовтня 2017 року*. Полтава, 2018. С. 83-89.
10. Парасочка Л.В., Усенко С.О. Впровадження системи НАССР для отримання безпечної продукції у птахівництві в умовах ПрАТ «Полтавська птахофабрика». *Актуальні питання технології продукції тваринництва: Збірник статей за результатами IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції 30-31 жовтня 2019 року*. Полтава, 2019. С. 125-130.