

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет технології виробництва і переробки продукції тваринництва

**КАФЕДРА ГОДІВЛІ ТА ЗООГІЄНИ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН**

СИЛАБУС

НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ГОДІВЛЯ ТВАРИН І ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ

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

Чижанська Наталія –

доцент кафедри годівлі та зоогієни
сільськогосподарських тварин,
к.біол., наук, доцент



Гарант ОПП

Слинько Віктор –

професор кафедри технології виробництва
продукції тваринництва
к.с-г.н, доцент



Полтава 2021р.

Опис навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	ГОДІВЛЯ ТВАРИН І ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ Обов'язкова дисципліна професійної підготовки
Назва структурного підрозділу	Кафедра годівлі та зоогієни сільськогосподарських тварин
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладач:</i> ЧИЖАНСЬКА Наталія , кандидат біологічних наук, доцент <i>Контакти:</i> ауд. 480, (корпус 4) ел. пошта: natalia.chyzhanska@pdaa.edu.ua, моб. телефон +380996210787, сторінка викладача https://www.pdaa.edu.ua/people/chyzhanska-nataliya-vasylivna
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Спеціальність	Спеціальність 204 ТВППТ
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Передумови для вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти спеціальності 204 ТВППТ_бд_2020: анатомія і фізіологія сільськогосподарських тварин, біобезпека, радіобіологія і біоетика, гігієна тварин, заготівля, зберігання і контроль якості кормів. Передумови для вивчення навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти спеціальності 204 ТВППТ_бд_2021 [1]: технологія виробництва молока і яловичини, технологія виробництва продукції свинарства, технологія виробництва продукції птахівництва, технологія переробки продукції тваринництва
Мова викладання	Державна

Мета вивчення навчальної дисципліни: формування у здобувачів вищої освіти системи знань і навиків з організації науково-обґрунтованої системи годівлі сільськогосподарських тварин, раціонального використання кормів відповідно до кваліфікаційної характеристики спеціальності – Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва.

Основні завдання навчальної дисципліни: надати майбутнім фахівцям необхідний комплекс знань з важливості кормової бази для тваринництва, характеристики кормової цінності окремих груп кормів і кормових добавок та їх ролі у живленні тварин, з організації повноцінної годівлі тварин на основі деталізованих норм при різних умовах утримання.

Виховувати у студентів творчий підхід для вирішення питань організації повноцінної годівлі тварин в певних виробничих умовах, до розробки і застосування раціональних технологій заготівлі кормів і підготовки їх до згодовування.

Заплановані результати навчання:

<u>Компетентності</u>	
<u>загальні</u>	<u>фахові</u>
ЗК 3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях. ЗК 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. 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. 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 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.

Програмні результати навчання:

ПРН 5. Забезпечувати якість виконуваних робіт.
ПРН 9. Обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів
ПРН 10. Здійснювати нормовану годівлю тварин.

Програма навчальної дисципліни

- Тема 1.** Хімічний склад кормів.
- Тема 2.** Вуглеводна і жирова поживність кормів.
- Тема 3.** Мінеральна і вітамінна поживність кормів.
- Тема 4.** Корми, їх класифікація та поживність.
- Тема 5.** Характеристика та поживність основних груп кормів і кормових добавок.
- Тема 6.** Годівля тварин з багатокамерним шлунком.
- Тема 7.** Годівля тварин з однокамерним шлунком.
- Тема 8.** Годівля сільськогосподарської птиці.

Розподіл навчальної дисципліни за видами занять та годинами навчання

Елементи характеристики	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
	204 ТВППТ_бд_ 2021 [1] (стн)	204 ТВППТ_ бд_2020	204 ТВППТ_ бз_2020	204 ТВППТ_ бз_2021 [1] (стн)
Рік навчання (курс)	I	II	II	I
Семестр	II	IV	IV	II
Лекції (годин)	14	14	8	2
Лабораторні (годин)	42	42	6	-
Самостійна робота (годин)	109	109	361	-

Схема нарахування балів

Накопичування балів з навчальної дисципліни		
Вид навчальної роботи	204 ТВППТ_бд_2021 [1] 204 ТВППТ_бд_2020	204 ТВППТ_ бз_2020
	Максимальна кількість балів	
Опитування	14	16
Виконання лабораторних робіт та їх захист	24	24
Виконання завдань самостійної роботи	16	16
Контрольна робота	26	24
Екзамен	20	20
Максимальна кількість балів	100	100

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	задовільно	
64-73	D		
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

Інформаційні джерела:

1. Богданов Г.О. Кандиба В.М., Ібатуллін І.І. Теорія і практика нормованої годівлі великої рогатої худоби: монографія. Житомир: ПП «Рута», 2012. 860 с.
2. Бурлака В.А., Кривий М.М., Шевчук В.Ф. Годівля сільськогосподарських тварин: Навчальний посібник. Житомир: Вид-во ДАЕУ, 2004, 460 с.
3. Ібатуллін І.І., Костенко В.І. Норми, орієнтовні раціони та практичні поради з годівлі великої рогатої худоби: посібник. Житомир: ПП «Рута». 2013. 516 с.
4. Проваторов Г.В., Проваторова В.О. Годівля сільськогосподарських тварин Суми: Університетська книга, 2004. 509 с.