

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра технології виробництва продукції тваринництва

СИЛАБУС
ВИБІРКОВОЇ ФАХОВОЇ
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
ГОДІВЛЯ ЖУЙНИХ ТВАРИН

освітньо-наукова програма Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

спеціальність 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

галузь знань 20 Аграрні науки та продовольство

освітній ступінь Доктор філософії

Розробник: Поліщук Анатолій, зав. каф. ТВПТ, доктор с.-г. наук, проф.

Гарант: Павло Ващенко, професор кафедри ТВПТ, доктор с.-г. наук, ст. науковий співробітник

Полтава
2022 р.

Годівля жуйних тварин
для Каталогу вибіркових дисциплін

| | |
|---|---|
| Назва навчальної дисципліни | Годівля жуйних тварин |
| Назва структурного підрозділу | Кафедра технологій виробництва продукції тваринництва |
| Контактні дані розробників, які залучені до викладання | Викладач: Поліщук Анатолій, д.с-г.н., професор Контакти: ауд. 433, навчальний корпус 4 : anatolii.polichuk@pdaa.edu.ua : 0675732598, сторінка викладача: https://www.pdaa.edu.ua/people/polishchuk-anatoliy-anatoliyovych |
| Рівень вищої освіти | Третій рівень вищої освіти |
| Спеціальність | 204 ТВППТ |
| Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни | Базові знання з біології |

Заплановані результати навчання:

Метою навчальної дисципліни є формування у здобувачів вищої освіти третього наукового рівня системи знань і навичок з годівлі жуйних тварин.

Основні завдання навчальної дисципліни: надання майбутнім науковцям знань щодо організації науково обґрунтованої годівлі жуйних тварин та контролю за її повноцінністю.

Компетентності: - знання особливостей травлення, обміну речовин та засвоєння поживних речовин раціону; - вміння розробити концептуальні, теоретичні та методологічні основи живлення жуйних тварин;

Програмні результати навчання: -ПРН1- знати наукові підходи щодо нормування живлення жуйних тварин;

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Наукові основи та системи нормування живлення жуйних тварин.

Тема 2. Годівля сухостійних, лактуючих корів та бугаїв плідників.

Тема 3. Годівля молодняку великої рогатої худоби на вирощуванні і відгодівлі.

Тема 4. Годівля овець різних статевих-вікових груп

Тема 5. Годівля кіз різних статевих-вікових груп

Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

| Назва теми | Кількість годин | | | |
|--|---------------------|--------------|----------------------|------------|
| | (204 ТВППТ дф 2022) | | | |
| | Усього | у тому числі | | |
| л | | п | самостійна робота | |
| 1.Наукові основи та системи нормування живлення жуйних тварин. | 26 | 2 | - | 24 |
| 2. Годівля сухостійних , лактуючих корів та бугаїв плідників. | 22 | 2 | 2 | 20 |
| 3. Годівля молодняку великої рогатої худоби на вирощуванні і відгодівлі. | 24 | 2 | 2 | 20 |
| 4. Годівля овець різних статевовікових груп. | 24 | 2 | 2 | 20 |
| 5. Годівля кіз різних статевовікових груп. | 24 | 2 | 2 | 20 |
| Усього годин | 120 | 10 | 8 | 102 |

Форми контролю результатів навчання

| Програмні результати навчання | Форма контролю | | | Разом |
|-------------------------------|----------------|-----------------------------------|-------------------|------------|
| | Опитування | Виконання вправ практичних занять | Самостійна робота | |
| ПРН1 | 10 | 30 | 60 | 100 |
| Разом | 10 | 30 | 60 | 100 |

Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

| Назва теми | Форма контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти | | | Разом |
|--|---|-----------------------------------|-------------------|------------|
| | Опитування | Виконання вправ практичних занять | Самостійна робота | |
| 1. Наукові основи та системи нормування живлення жуйних тварин. | 2 | 6 | 12 | 20 |
| 2. Годівля сухостійних, лактуючих корів та бугаїв плідників. | 2 | 6 | 12 | 20 |
| 3. Годівля молодняку великої рогатої худоби на вирощуванні і відгодівлі. | 2 | 6 | 12 | 20 |
| 4. Годівля овець різних статеві-вікових груп. | 2 | 6 | 12 | 20 |
| 5. Годівля кіз різних статеві-вікових груп. | 2 | 6 | 12 | 20 |
| Разом | 10 | 30 | 60 | 100 |

Трудомісткість

Загальна кількість годин - 120 годин

Кількість кредитів - 4,0

Форма семестрового контролю - залік

Робоча навчальна програма (Силабус), відеоролики.

Рекомендована література

1. Вирощування ремонтного молодняку сільськогосподарських тварин / І.І. Ібатуллін та ін. – К.: Урожай, 1993. – 247 с.
2. Гжицький С.З. Травлення і обмін речовин у жуйних тварин// Корми та годівля – 1973. – Вип.31. – С. 54 – 62.
3. Годівля сільськогосподарських тварин / І.І.Ібатуллін, Д.О. Мельничук, Г.О. Богданов та ін. – Вінниця: Нова Книга, 2007. – 616 с.
4. Деталізовані норми годівлі сільськогосподарських тварин: Довідник / М.Т. Ноздрін, М.М. Карпусь, В.Ф. Каравашенко та ін., К.: Урожай, 1991.–344 с.
- 5.Інтенсивні методи використання молочного стада/ В.І. Костенко, А.Я. Маньковський, Г.В. Танцуров та ін. – К.: Урожай, 1990.–188 с.
6. Ноздрін М.Г., Карпусь М.М., Каравашенко В.Ф. та ін. Деталізовані 13 норми годівлі сільськогосподарських тварин / Довідник. – К.: Урожай, 1991. – 344 с.
7. Подобед Л.И. Основы эффективного кормления дойных коров. – Одесса, 2000. – 205 с.

8. Практикум з годівлі сільськогосподарських тварин / І.І. Ібатуллін, В.Д. Столюк, В.К. Кононенко та ін. – К.: Аграрна освіта, 2009. – 328 с.

9. Проваторов Г.В., Проваторова В.О. Годівля сільськогосподарських тварин. – Суми: Університетська книга, 2004. – 509 с.

10. Теорія і практика нормованої годівлі великої рогатої худоби. / За ред. В.М. Кандиби, І.І. Ібатулліна, В.І. Костенка. – Житомир: ПП «Рута», 2012. – 860 с.