

СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«ЗАГОТІВЛЯ, ЗБЕРІГАННЯ ТА КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ
КОРМІВ»

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва ОПП Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Статус навчальної дисципліни	Обов'язкова навчальна дисципліна
Курс, семестр	1 курс, 2 семестр
Трудомісткість	Загальна кількість годин – 120 год. Кількість кредитів – 4,0.
Мова(и) викладання	Державна
ННІ / факультет, кафедра	Факультет технологій тваринництва та продовольства Кафедра біології продуктивності тварин імені академіка О.В. Квасницького
Контактні дані розробника(ів)	Викладач: Шаферівський Богдан, к. с.-г. н., доцент Контакти: ауд. 442 (навчальний корпус 4) bogdan.shaferivskyi@pdaa.edu.ua сторінка викладача: https://www.pdau.edu.ua/people/shaferivskyy-bogdan-sergiyovych
Мета вивчення навчальної дисципліни	формування у здобувачів вищої освіти сучасних уявлень про правильне, ефективне, повноцінне, безпечне виробництво кормів, виробити навички планування вибору кормів для формування раціонів годівлі тварин на основі сучасних знань про потребу організму в різні періоди росту і розвитку та напряму продуктивності в поживних, пластичних, біологічно активних інгредієнтах з рослинницької сировини та відходів переробки продукції тваринництва. Забезпечення тварин, енергією та нутрієнтами з врахуванням статі, віку, характеру фізичних процесів, напряму продуктивності навантаження та інших чинників.
Компетентності	<i>Загальні:</i> 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; <i>Фахові:</i> ФК 3. Здатність використовувати знання з основних технологій заготівлі, виробництва та зберігання кормів для формування кормової бази підприємства.
Результати навчання	РН 9. Обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів..
Методи навчання	Методи навчання: словесні (лекція, бесіда, розповідь-пояснення), наочні (демонстрування, спостереження) практичні (лабораторні роботи), порівняння (виявленні подібності та відмінностей між предметами і явищами), репродуктивний (робота з готовими зразками),

	дослідницький (студенти виконують пошукові дії), методи самостійної роботи вдома (завдання самостійної роботи), робота під керівництвом викладача (виконання письмових робіт, виконання практичних завдань), методи письмового контролю (самостійна, контрольна робота), методи усного контролю (усне опитування), комп'ютерні і мультимедійні методи (використання мультимедійних презентацій, дистанційне навчання).
Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Використання та оцінка якості кормів . Тема 2. Лучне кормовиробництво. Тема 3. Заготівля та зберігання грубих кормів . Тема 4. Заготівля та зберігання силосованих кормів . Тема 5. Заготівля та зберігання соковитих кормів . Тема 6. Заготівля та зберігання концентрованих кормів . Тема 7. Технологічні аспекти комбікормової продукції.
Стратегія оцінювання результатів навчання	<i>форми поточного контролю:</i> відвідування лекцій (денна форма – 23 балів, заочна форма – 18 балів); виконання лабораторних робіт (денна форма – 42 бали, заочна форма – 42 бали); розв'язування тестів (заочна форма – 20 балів); виконання завдань самостійної роботи (денна форма – 35 балів, заочна форма – 42 бали), контрольна робота для заочної форми навчання – 20 балів; <i>форма семестрового контролю</i> – залік.
Політика навчальної дисципліни	<i>Політика щодо термінів виконання та перескладання:</i> усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін. Завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). <i>Політика щодо академічної доброчесності:</i> списування під час виконання робіт заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування. Документи стосовно академічної доброчесності наведені на сторінці АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПДАУ: https://www.pdau.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist Письмові роботи перевіряються на наявність плагіату. У разі виявлення факту плагіату здобувач вищої освіти отримує за завдання 0 балів і повинен повторно виконати його. <i>Політика щодо відвідування:</i> відвідування занять є обов'язковим; при наявності індивідуального графіку співпраця здобувача та викладача відбувається згідно даного графіка. Є можливість опанування даної навчальної дисципліни за програмами академічної мобільності (внутрішньої / міжнародної) за наявними укладеними угодами (договорами) між Університетом та закладом-партнером та / або індивідуальними запрошеннями. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти. Набуття відповідних результатів навчання можливе після успішного опанування курсів (з документальним підтвердженням) на різноманітних навчальних платформах, зокрема: Prometheus, Coursera тощо. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, здобутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти Полтавського державного аграрного університету https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/5555/polozhennyaproporya_dok22.pdf . Після завершення вивчення навчальної дисципліни кожен здобувач

	вищої освіти має пройти опитування в особистому кабінеті АСУ ПДАУ.
Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)	Перелік навчальних дисциплін, які передують її вивченню відповідно до структурно-логічної схеми освітньо-професійної програми: «Морфологія тварин», «Фізіологія тварин», «Розведення сільськогосподарських тварин», «Гігієна тварин», «Годівля тварин і технологія кормів».
Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)	Презентації, відеоролики
Рекомендовані джерела інформації	<p style="text-align: center;">Основні</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Годівля сільськогосподарських тварин. І.І. Ібатуллін, Д.О. Мельничук, Г.О. Богданов та ін. Вінниця: Нова Книга, 2007. 612 с. 2. Практикум з годівлі сільськогосподарських тварин. І. І. Ібатуллін, Ю.О. Панасенко, В.К. Кононенко та ін. К.: Вища освіта, 2003. 432 с. 3. Дурст Л., Вітман М. Годівля сільськогосподарських тварин: Навч. посібник. Пер. з нім. За ред. І.І. Ібатулліна та Г. Штрюбеля. К.: Фенікс, 2006. 384 с. 4. Внутрішні хвороби тварин / В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло та ін.; За ред. В.І. Шевченка. Біла Церква, 2001. 412 с. 5. Практикум з годівлі сільськогосподарських тварин: Навчальний посібник / І.І. Ібатуллін, Чигрин А.І., Отченашко В.В. Житомир: «Полісся», 2013. 442 с. 6. Рудик Р.І., Савченко Ю.І., Герасимчук В.І. та ін. «Науковопрактичні рекомендації по виробництву і заготівлі кормів» / Житомир. ІСГП. 2016. 48 с. 7. Столярчук П.З., Півторак Я.І., Дармограй Л.М., Лесів С.М. і інші. Заготівля кормів, нормована годівля тварин та профілактика аліментарних захворювань. Л., 2011. с. 285. <p style="text-align: center;">Допоміжні</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Корми: оцінка, використання, продукція тваринництва, екологія: Посібн. Кулик М.Ф., Кравців Р.Й., Обертюх Ю.В. та ін. Вінниця: Тезис, 2003. 334 с. 2. Вовк Д.М. Рослинні засоби у ветеринарній медицині. К.: Урожай, 1996. 200с. 3. Подобєд Л.І., Курнаєв О.М. Питання заготівлі, зберігання та використання кормів в умовах інтенсивної технології виробництва молока. Одеса: Друкарський дім, 2012. 456 с. 4. Столярчук П.З., Півторак Я.І., Голодюк І.П. та ін. Заготівля кормів, нормована годівля тварин та профілактика аліментарних захворювань / Навч. посібник. – Львів: «Добрий друк», 2011. – 288 с 5. Технологія кормів і кормових добавок : курс лекцій / В.Т. Цуканов, І.А. Галушко, О.О. Кравченко, Ю.Ф. Дехтяр. Миколаїв: МДАУ, 2010. – 85 с <p style="text-align: center;">Інформаційні ресурси мережі Інтернет</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Розведення та генетика тварин: веб-сайт. URL: http://digest.iabg.org.ua/selection (дата звернення 30.08.2023) 2. Біологія тварин: веб-сайт. URL: https://aminbiol.com.ua/index.php/ua/zhurnal-biolohtia-tvaryn (дата звернення 30.08.2023)

	<p>3. Breeding objectives and selection: веб-сайт. URL: https://www.mla.com.au/research-and-development/Genetics-and-breeding/breedingobjectives-and-selection/ (дата звернення 30.08.2023)</p> <p>4. Вісник Полтавської державної аграрної академії: веб-сайт. URL: https://www.pdau.edu.ua/content/visnyk-poltavskoyi-derzhavnoyi-agrarnoyiakademiyi (дата звернення 30.08.2023)</p>
Рік введення	2023