

## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ОПТИМІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЙ У ТВАРИННИЦТВІ»

<b>Рівень вищої освіти</b>	третій (освітньо-науковий) рівень
<b>Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми</b>	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
<b>Статус навчальної дисципліни</b>	Факультетська вибіркова
<b>Курс, семестр</b>	2 курс, 3 семестр
<b>Трудомісткість</b>	Загальна кількість годин – 120 год. Кількість кредитів – 4,0.
<b>Мова(и) викладання</b>	державна
<b>ННІ / факультет, кафедра</b>	Факультет технологій тваринництва та продовольства Кафедра технології виробництва продукції тваринництва
<b>Контактні дані розробника(ів)</b>	Викладач: Слинко Віктор, професор кафедри, кандидат с.-г. наук, доцент Контакти: ауд. 431 (навчальний корпус №4), e-mail: <a href="mailto:e-mail.victorpdau72@i.ua">e-mail.victorpdau72@i.ua</a> <a href="mailto:viktor.slynko@pdau.edu.ua">viktor.slynko@pdau.edu.ua</a> сторінка викладача <a href="https://www.pdau.edu.ua/people/slynko-viktorgrygorovych">https://www.pdau.edu.ua/people/slynko-viktorgrygorovych</a>
<b>Мета вивчення навчальної дисципліни</b>	Підготовка здобувачів вищої освіти доктора філософії, що володіють сучасними знаннями в галузі ресурсозберігаючих екологічно безпечних технологій виробництва продукції тваринництва, які здібні у ринкових умовах успішно вирішувати проблему впровадження досягнень науково-технічного прогресу в різних галузях тваринництва
<b>Компетентності</b>	<i>Загальні:</i> ЗК1. Здатність створювати нові та застосовувати відомі спеціалізовані знання у професійній та науковій діяльності. <i>Фахові:</i> ФК 1. Здатність використовувати професійно-фахові знання в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва.
<b>Результати навчання</b>	ПРН 4. Уміти проводити економічні розрахунки технологічних процесів виробництва і переробки продукції тваринництва, розробляти пропозиції щодо впровадження ефективних інновацій для підвищення рентабельності процесів.
<b>Методи навчання</b>	словесні (лекція, бесіда, розповідь-пояснення), наочні (демонстрування, спостереження) практичні (лабораторні роботи), порівняння (виявленні подібності та відмінностей між предметами і явищами), 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).
<b>Програма навчальної дисципліни</b>	Тема 1. Оптимізація технологій розвитку галузі свинарства Тема 2 Оптимізація технологій розвитку галузі скотарства Тема 3. Оптимізація технологій розвитку галузі птахівництва Тема 4. Оптимізація технологій розвитку галузі вівчарства
<b>Стратегія оцінювання результатів навчання</b>	Навчальні досягнення здобувачів вищої освіти за результатами вивчення тем та курсу оцінюються у відповідності до форм поточного та семестрового оцінювання результатів навчання. Формами поточного контролю знань здобувачів вищої освіти є: виконання вправ на практичних заняттях; виконання завдань

	самостійної роботи (контрольна робота для здобувачів вищої освіти заочної форми навчання). Форма семестрового контролю – залік.
<b>Політика навчальної дисципліни</b>	Обов'язкове відвідування лекційних та практичних занять. У разі відсутності на заняттях усі теми мають бути опрацьовані самостійно і здані викладачеві до початку залікового тижню. Активна участь в обговоренні питань на практичних заняттях та виконання самостійної роботи. Дотримання здобувачами вищої освіти академічної доброчесності, що передбачає: - самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання, атестації (для осіб з особливими освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їхніх індивідуальних потреб і можливостей); - посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; - дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права; - надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використані методики досліджень і джерела інформації. Документи стосовно академічної доброчесності наведені на сторінці АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПДАУ: <a href="https://www.pdaa.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist">https://www.pdaa.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist</a> .
<b>Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)</b>	Базові знання з технології виробництва продукції свинарства, технології виробництва продукції вівчарства і козівництва, технології виробництва продукції птахівництва, технології виробництва молока і яловичини
<b>Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)</b>	Робоча навчальна програма, презентації. Перелік інструментів, обладнання та програмного забезпечення необхідного для вивчення навчальної дисципліни забезпечує навчальна лабораторія технології виробництва продукції тваринництва (ауд. 427, 429)
<b>Рекомендовані джерела інформації</b>	Основна 1. Володін С.А. Інноваційний розвиток аграрної науки / - Київ. - ТВК МАУП – 2006. -400 с. 2. Іваненко Ф.В. Системи технологій у тваринництві. Навч. Посібник. – К. : КНЕУ. – 2004. – 280 с. 3. Шацкий В.В., Скляр О.Г., Мілько Д.О. Методологія оптимізації параметрів конкурентноспроможного техніко-технологічного забезпечення тваринництва. Праці ТДАТУ. Вип.10(5), С. 119 – 128. Допоміжна 4. Володін С.А. Теоретико-методологічні та організаційні засади іноваційного провайдингу на науковомному аграрному ринку. – Київ ЗАТ «Нічлава». – 2007. – 384 с. 5. Інструкція зі штучного осіменіння свиней ./ Коваленко В.Ф. та інші. - К.: Аграрна наука, 2003. 44 с. 6. Рибалко В.П. Сучасні методики досліджень у свинарстві. — Полтава, 2005. 228 с. 7. Рибалко В.П., Флока Л.В. Вплив фенотипових факторів на продуктивні якості свиней червоно-білопоясої породи: Монографія / В.П.Рибалко, Л.В. Флока. – Полтава: РВВ ПУЕТ, 2014. – 160с. 8. Світовий генофонд свиней: монографія / [Герасимов В. І., Березовський М. Д., Нагаєвич В. М. та ін] ; за заг. ред. В. І. Герасимова. – Харків : Еспада, 2006. – 520 с. 9. Свинарство. Монографія. За редакцією В.М.Волощука. – К.: Аграрна наука 2014. – 592 с. 10. Теоретичне обґрунтування і створення конкурентноспроможних технологій виробництва свинини: наукове видання / В.М.Волощук, – П.: ІСв і АПВ НААН, 2012. – 358 с.
<b>Рік введення</b>	2024

