

Білоцерківський національний аграрний університет

Біолого-технологічний факультет

Кафедра технології виробництва молока і м'яса

	<p>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЕТОЛОГІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН»</p> <p>Галузь знань - 20 Аграрні науки та продовольство</p> <p>Спеціальність - 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва</p> <p>Освітньо-професійна програма «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»</p>
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Компонент освітньої програми:	Вибірковий
Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин	5 кредити / 150 годин
Семестр	1
Форма контролю	іспит
Мова викладання	українська
Профайл викладача 	<p>Король Алла Петрівна Посада: доцент кафедри технології виробництва молока і м'яса Вчене звання: доцент Науковий ступінь: кандидат с.-г. наук Робоче місце: навчальний корпус № 9 (Героїв Чорнобиля 3а, ауд. 316). E-mail: alla.korol@btsau.edu.ua Зв'язок з викладачем: +38(097)-20-84-065</p>
Опис дисципліни	<p>На вивчення дисципліни «Етологія сільськогосподарських тварин» для денної форми навчання виділено всього 150 академічних годин (5 кредитів ECTS), у т.ч. аудиторних – 42 години (лекції – 28, практичні заняття – 14), самостійна робота студентів – 108 годин.</p>
Передумови для вивчення дисципліни	<p>Вибірковий освітній компонент «Етології сільськогосподарських тварин» базується на знаннях таких дисциплін, як «Фізіологія с.-г. тварин», «Генетика з біометрією», «Годівля с.-г. тварин», «Розведення с.-г. тварин», «Технологія виробництва молока і яловичини», «М'ясне скотарство», «Технологія виробництва продукції бджільництва», «Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва», «Технологія виробництва</p>

	<p>продукції свинарства», «Технологія виробництва продукції ДРХ» «Технологія виробництва продукції птахівництва» та «Конярство» вивчених на попередніх курсах.</p>
<p>Мета вивчення дисципліни</p>	<p>Мета дисципліни обумовлюється насамперед тим, що знання етології тварин необхідні технологу для наукового обґрунтування заходів, пов'язаних зі створенням оптимальних умов утримування, годівлі та експлуатації тварин, попередженням захворювань, оцінкою здоров'я, характеру й ступеня порушень діяльності органів та організму, визначення шляхів і способів впливу на організм з метою корекції діяльності органів.</p> <p>Інтенсифікація розвитку галузі тваринницької призвела до необхідності розробки і впровадження в технологічні процеси нових, сучасних технологій, систем, способів і методів утримання та експлуатації домашніх тварин, які б були наближені до природних умов, при яких, зазвичай, утримували продуктивних домашніх тварин, птицю, хутрових звірів</p>
<p>Формат дисципліни</p>	<p>Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі із застосуванням сучасних інформаційно-комунікаційних технологій.</p> <p>У разі дистанційного і змішаного навчання використовуються навчальна платформа Moodle Білоцерківського НАУ, онлайн-платформи ZOOM, Microsoft Team, Google Meet, електронна пошта, мобільні додатки Viber, Telegram.</p>
<p>Очікувані результати навчання</p>	<p>Результатом навчання дисципліни є набуття студентами таких знань і умінь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Застосовувати системи знань з поведінки тварин, оволодінні методами, навичками і вміннями використовувати показники поведінки тварин при організації технологічних процесів виробництва продукції на сучасних фермах. - Використовувати показники стадних, кормових, комфортних, статевих, материнських та продуктивних реакцій сільськогосподарських тварин при розробці нормативних параметрів для утримання й експлуатації корів на нових і реконструйованих фермах для підвищення рівня продуктивності. - Визначати та описувати особливості основних форм поведінки тварин. - Проектувати і управляти технологічним процесом виробництва продукції тваринництва з урахуванням етологічних показників. <ul style="list-style-type: none"> - Вести облік і реєстрацію за допомогою спеціальної апаратури, часу, затраченого на основні життєві прояви тварин. - Оформляти заключення (висновки) про особливості

	<p>поведінки сільськогосподарських тварин на основі спостережень, описів, різних форм реєстрації для проведення дослідницької роботи.</p>
<p>Програма навчальної дисципліни</p>	<p><i>Змістовий модуль 1. Загальні питання етології.</i> Тема 1.1. Розвиток науки про поведінку тварин. Тема 1.2. Інстинкт. Види інстинктів. Тема 1.3. Стрес, адаптація та акліматизація тварин. Тема 1.4. Форми поведінки. <i>Змістовий модуль 2. Спеціальна етологія тварин.</i> Тема 2.1. Поведінка реакції великої рогатої худоби. Етологія дійних корів. Тема 2.2. Вивчення поведінкових реакцій великої рогатої худоби (телят) Тема 2.3. Поведінкові реакції свиней Тема 2.4. Біологічні особливості кнурів-плідників Тема 2.5. Поведінкові реакції коней. <i>Змістовий модуль 3. Становлення та розвиток поведінки.</i> Тема 3.1. Поведінкові реакції птиці. Тема 3.2. Поведінкові реакції овець Тема 3.3. Поведінкові реакції бджіл. Етологія бджіл. Тема 3.4. Особливості поведінки кролів. Споживання корму і води Тема 3.5. Особливості прояву ритуальної поведінки і комунікації в кролів. Особливості поведінки кроленят.</p>
<p>Методи навчання</p>	<p>Під час лекційного курсу застосовуються слайдові презентації у програмі Microsoft Office Power Point, роздатковий матеріал, демонстраційні відеофільми технологічних процесів, дискусійне обговорення проблемних питань.</p> <p>Практичні заняття проводяться у вигляді семінарів-практикумів з виконанням ситуаційних та розрахункових завдань – індивідуальних та в групах, конференцій.</p>
<p>Політика</p>	<p>Політика щодо академічної доброчесності: очікується, що письмові роботи здобувачів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її незарахування викладачем.</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що здобувачі відвідають усі лекційні заняття курсу. Здобувачі мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Відпрацювання пропущених занять згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: здобувачі мають дотримуватись термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеної на</p>

	платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).
<p style="text-align: center;">Рекомендовані джерела інформації</p>	<p style="text-align: center;"><u>Основна література</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Зубець М.В., Токарєв Н.Ф., Маленко О.М. Етологія молочної худоби. –Харків, 2010. – 263 с. 2. Ігнатенко. І.А. Етологія: Навчальний посібник. – Для студентів 3 курсу денної та заочної форми навчання напряму підготовки б. 040102 – біологія. – Черкаси, 2009. - 96 с. 3. Корж О.П. Етологія тварин: навчальний посібник. – Суми: Університетська книга, 2018. – 235 с. 4. Севериновська О.В. Етологія (основи поведінки тварин) : підручник для вищих навчальних закладів / О. В. Севериновська, О. Є. Пахомов, В. К. Ри бальченко. – Д. : Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту, 2010. – 292 с. 5. Тарасенко Л.О., Ясько В.М., Решетніченко О.П., Макаріхіна І.В. Етологія. – Одеса, 2014. –308 с.