

Анотація вибіркового освітнього компоненту

Назва дисципліни	Селекційно-племінна робота в птахівництві
Викладач	Каркач Петро Михайлович доцент, кандидат біологічних наук, с.н.с., завідувач кафедри технології виробництва продукції птахівництва та свинарства
Курс та семестр, у якому планується вивчення дисципліни	Магістерський рівень вищої освіти, 2 семестр
Факультети, студентам яких пропонується вивчати дисципліну	Біолого-технологічний факультет
Перелік компетентностей та відповідних результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p>Згідно вимог освітньо-професійної програми «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» здобувачі повинні набути здатності отримувати наступні компетентності:</p> <p>ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 2. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій.</p> <p>ФК 3. Здатність організовувати та контролювати виконання заходів спрямованих на покращення селекційно-племінної роботи у тваринництві.</p> <p>ФК 5. Здатність організовувати підприємницьку і фінансову діяльність та оцінювати економічну ефективність виробництва і переробки продукції тваринного походження.</p> <p>ФК 8. Здатність розробляти і реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері технологій виробництва та переробки продукції тваринництва та з дотичних до неї міждисциплінарних напрямів з урахуванням технічних, економічних, соціальних, правових та екологічних аспектів.</p> <p>ФК 10. Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.</p> <p>Результатом навчання дисципліни є набуття здобувачами вищої освіти таких знань і умінь:</p> <p>* розробляти, впроваджувати й модернізувати ефективні технології і процеси у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва (знати генетичні основи селекції та їх використання; знати селекційно-генетичні ознаки різних видів с.-г птиці);</p> <p>* відшуковувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані (вміти застосовувати набутий</p>

	<p>вітчизняний і зарубіжний досвід в організації племінної справи; знати особливості утримання селекційних стад різних видів сільськогосподарської птиці);</p> <p>* вільно спілкуватись усно і письмово українською мовою та однією з іноземних мов при обговоренні професійних питань, досліджень та інновацій в сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва (знати сучасні селекційні досягнення у племінному тваринництві України та за кордоном; знати організація племінної справи птиці різних напрямків продуктивності);</p> <p>* нести відповідальність за розвиток професійних знань і практик, оцінювання стратегічного розвитку команди, формування ефективної кадрової політики (вміти розробляти план селекційно-племінної роботи в умовах племінних господарств різного рівня для кожного виду сільськогосподарської птиці; вміти проводити селекційний відбір та добір батьківських форм, а також міжпорідні та внутрішньопорідні схрещування, промислову гібридизацію; знати методики створення аутосексних ліній різних видів сільськогосподарської птиці).</p>
Опис дисципліни	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна «Селекційно-племінна робота в птахівництві» базується на знаннях таких дисциплін, як «Генетика з біометрією», «Фізіологія с.-г. тварин» та «Розведення с.-г. тварин» вивчених на 1-му – 3-му курсах.
Максимальна кількість студентів, які можуть одночасно навчатися	18 студентів
Теми аудиторних занять	<p>Теми лекцій</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретичні основи селекційно-племінної роботи в птахівництві. 2. Селекційні ознаки та їх спадковість у птахівництві. 3. Відбір і підбір у птахівництві. 4. Особливості організації та техніка селекційно-племінної роботи в птахівництві. 5. Типи племінних птахівничих господарств. 6. Структура стад різних племінних господарств. 7. Основні види племінної роботи у птахівництві. <p>Теми практичних занять</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Облік селекційно-племінних показників. 2. Плани племінної роботи в птахівництві. 3. Складання планів парування птиці. 4. Оцінка птиці за якістю потомства.

	<p>5. Бонітування курей яєчного напрямку продуктивності.</p> <p>6. Бонітування курей м'ясо-яєчного напрямку продуктивності.</p> <p>7. Бонітування курей м'ясного напрямку продуктивності.</p> <p>8. Бонітування індиків, гусей, качок, цесарок, перепелів.</p> <p>9. Конкурсні випробування птиці.</p> <p>10. Способи парування і штучного осіменіння с.-г. птиці</p>
Мова викладання	Українська