

## Анотація вибіркового освітнього компоненту

<b>Назва дисципліни</b>	<b>Ресурсозберігаюча технологія виробництва яєць і м'яса птиці</b>
<b>Викладач</b>	Каркач Петро Михайлович доцент, кандидат біологічних наук, с.н.с., завідувач кафедри технології виробництва продукції птахівництва та свинарства
<b>Курс та семестр, у якому планується вивчення дисципліни</b>	6 курс, 1 семестр
<b>Факультети, студентам яких пропонується вивчати дисципліну</b>	Біолого-технологічний факультет
<b>Перелік компетентностей та відповідних результатів навчання, що забезпечує дисципліна</b>	<p>Згідно вимог освітньо-професійної програми «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» здобувачі повинні набути здатності отримувати наступні компетентності:</p> <p>ЗК 2. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК 3. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК 8. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ФК 3. Здатність застосовувати базові знання з організації технологічних процесів у виробництві та переробці продукції тваринництва.</p> <p>ФК 5. Здатність здійснювати організаційні заходи виробництва продукції тваринництва, вирішення практичних завдань професійної діяльності, основ ділового спілкування, роботи з колективом.</p> <p>Результатом навчання дисципліни є набуття здобувачами вищої освіти таких знань і умінь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• визначати послідовність технологічних операцій та забезпечувати виконання технологічних нормативів по утриманню різних статевих-вікових груп птиці.</li> <li>• застосовувати прогресивні способи утримання птиці та ресурсозберігаючі прийоми та технології виробництва яєць та м'яса птиці;</li> <li>• використовувати сучасні енерго- та ресурсозберігаючі методи, прийоми та технології виробництва яєць та м'яса птиці.</li> <li>• знати та використовувати сучасні ресурсозберігаючі технології виробництва яєць та м'яса птиці.</li> <li>• знати та використовувати концепцію органічного і біовиробництва, європейське та вітчизняне законодавство в сфері регулювання біовиробництва.</li> </ul>
<b>Опис дисципліни</b>	
<b>Попередні умови, необхідні</b>	Вибіркова навчальна дисципліна

<b>для вивчення дисципліни</b>	«Ресурсозберігаюча технологія виробництва яєць і м'яса птиці» базується на знаннях таких дисциплін, як «Морфологія с.-г. тварин», «Фізіологія с.-г. тварин», «Біохімія у тваринництві», «Генетика з біометрією», «Розведення с.-г. тварин», «Проектування та будівництво підприємств з виробництва і переробки продукції тваринництва», «Годівля с.-г. тварин» та «Механізація у тваринництві», вивчених на попередніх курсах.
<b>Максимальна кількість студентів, які можуть одночасно навчатися</b>	18 студентів
<b>Теми аудиторних занять</b>	<p><b>Теми лекцій</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ефективність використання сучасних високопродуктивних кросів яєчних курей.</li> <li>2. Ресурсозберігаючі прийоми використання племінного стада яєчних курей та перепелів.</li> <li>3. Способи і прийоми зменшення питомих витрат кормів при виробництві яєць курей.</li> <li>4. Способи і прийоми зменшення питомих витрат води при виробництві яєць.</li> <li>5. Способи і прийоми зменшення питомих витрат електроенергії та палива при виробництві яєць.</li> <li>6.Способи і прийоми зменшення питомих витрат кормів та води при виробництві м'яса птиці.</li> <li>7.Способи і прийоми зменшення питомих витрат електроенергії та палива при виробництві м'яса птиці.</li> <li>8. Ресурсозберігаючі режими і обладнання для опалення, вентиляції та освітлення пташників при утриманні м'ясних курей, індиків та водоплавної птиці.</li> <li>9. Ресурсозберігаючі режими годівлі і напування м'ясних курей, індиків та водоплавної птиці.</li> <li>10. Ресурсозберігаючі прийоми використання племінного стада м'ясних курей, індиків та водоплавної птиці.</li> <li>11. Застосування ресурсозберігаючого обладнання для виро-щування та утримання яєчних курей. Ефективність раціональних прийомів дебікірування яєчних курей.</li> <li>12. Шляхи підвищення продуктивності птиці при втраті оперення. Боротьба з технологічним травматизмом та теплового стресу у птиці птиці.</li> <li>13. Нутрігеноміка в годівлі птиці та її вплив на подальшу продуктивність.</li> </ol> <p><b>Теми практичних занять</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Визначення економічної ефективності використання кросів яєчних курей різного рівня продуктивності.</li> <li>2.Визначення економічних втрат при виробництві харчових яєць, наслідком яких є недотримання нормативів білкової поживності комбікормів та температурних умов утримання</li> <li>3.Розрахунок економічної ефективності виробництва харчових яєць залежно від принципів дії кормороздавачів і способів роздавання комбікорму.</li> </ol>

	<p>4. Підвищення рентабельності виробництва харчових яєць за зменшення питомих витрат електроенергії на освітлення</p> <p>5. Підвищення рентабельності виробництва харчових яєць за зменшення питомих витрат води і витрат на прибирання посліду.</p> <p>6. Підвищення рентабельності виробництва харчових яєць за зменшення питомих витрат палива.</p> <p>7. Підвищення рентабельності виробництва м'яса курчат-бройлерів за роздільного за статтю вирощування.</p> <p>8. Підвищення економічної ефективності виробництва м'яса курчат-бройлерів за повного розділення тушки та продажу за окремими складовими.</p> <p>9. Підвищення економічної ефективності вирощування ремонтного молодняку та індиченят на м'ясо.</p> <p>10. Підвищення економічної ефективності використання дорослого стада гусей за повного використання продукції.</p> <p>11. Підвищення економічної ефективності використання дорослого стада гусей при штучному линянні.</p> <p>12. Підвищення економічної ефективності використання дорослого стада перепелів різних порід.</p> <p>13. Підвищення економічної ефективності використання різних кросів качок.</p>
<b>Мова викладання</b>	Українська