

## Анотація обов'язкового освітнього компоненту

<b>Назва дисципліни</b>	<b>Безпека життєдіяльності та цивільний захист</b>
<b>Викладач</b>	Бабань Вікторія Петрівна кандидат сільськогосподарських наук, асистент кафедри безпеки життєдіяльності
<b>Курс та семестр, у якому планується вивчення дисципліни</b>	4 курс, 7 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 освітньо-професійної програми «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» здобувачі повинні набути наступні компетентності:</p> <p>ІК. (Інтегральна компетентність) Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з технології виробництва і переробки продукції тваринництва або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та технологічних методів із виробництва і переробки продукції тваринництва і характеризується комплексністю, нівелюючи вплив різних чинників і виробничих ситуацій.</p> <p>ЗК 3. (загальна компетентність) Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 5. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p> <p>ЗК 8. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>ФК 6. (фахова компетентність) Здатність застосовувати базові знання економіки, організації та менеджменту у виробництві та переробці продукції тваринництва.</p> <p>Результатом навчання з дисципліни є набуття таких знань і умінь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вміти забезпечити та контролювати дотримання професійної безпеки, охорони здоров'я працівників, пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту при здійсненні технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва.</li> <li>• Вміти ідентифікувати джерела небезпеки на робочих місцях, оцінювати ризики їх впливу, розробляти й впроваджувати заходи щодо підвищення рівня професійної безпеки та охорони здоров'я працівників, усунення причин, що призводять до нещасних випадків та професійних захворювань.</li> <li>• Вміти ідентифікувати потенційно небезпечні об'єкти та шкідливі й небезпечні чинники, що призводять до надзвичайних ситуацій, оцінювати ризики їх впливу, розробляти й впроваджувати заходи щодо підвищення рівня пожежної, техногенної безпеки, захисту працівників, населення, територій, майна та навколишнього середовища.</li> <li>• Дотримуватися вимог щодо збереження та захисту навколишнього середовища при розробленні та здійсненні</li> </ul>

	<p>заходів по запобігання виникнення надзвичайних ситуацій, локалізації та ліквідації їх наслідків у межах своєї компетенції на посаді.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вміти застосовувати набуті знання для прийняття та реалізації управлінських рішень стосовно забезпечення професійної безпеки і охорони здоров'я працівників.</li> <li>• Вміти застосовувати набуті знання для прийняття та реалізації управлінських рішень щодо забезпечення пожежної, техногенної безпеки, запобігання виникнення надзвичайних ситуацій та захисту працівників, населення, матеріальних цінностей та навколишнього середовища.</li> <li>• Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності при забезпеченні професійної, пожежної, техногенної безпеки та захисту від надзвичайних ситуацій.</li> <li>• Знати вимоги нормативно-правових актів стосовно професійної безпеки та охорони здоров'я працівників, пожежної і техногенної безпеки та цивільного захисту.</li> </ul>
<b>Опис дисципліни</b>	
<p><b>Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни</b></p> <p><b>Максимальна кількість студентів, які можуть одночасно навчатися</b></p> <p><b>Теми аудиторних занять</b></p>	<p>Обов'язковий освітній компонент «Безпека життєдіяльності та цивільний захист» базується на знаннях таких дисциплін, як «Правознавство», «Екологія у тваринництві», «Економіка та менеджмент підприємств» вивчених у попередніх семестрах.</p> <p>25 студентів</p> <p><b>Теми лекцій</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Небезпеки середовища життєдіяльності людини та оцінка ризиків їх прояву.</li> <li>2. Управління професійною безпекою та охороною здоров'я працівників.</li> <li>3. Гігієна праці, охорона здоров'я працівників та запобігання професійним захворюванням.</li> <li>4. Вимоги щодо забезпечення професійної безпеки та управління ризиками на робочих місцях при здійсненні технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва.</li> <li>5. Управління, забезпечення та оцінка ризиків пожежної та техногенної безпеки при здійсненні технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва.</li> <li>6. Управління та організація цивільного захисту суб'єктами господарювання.</li> <li>7. Захист працівників, населення, територій, майна та навколишнього середовища у надзвичайних ситуаціях.</li> </ol> <p><b>Теми практичних занять</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оцінка прояву небезпек середовища життєдіяльності людини на працівників, населення, об'єкти та навколишнє середовище.</li> <li>2. Ідентифікація джерел небезпеки та оцінка ризиків їх прояву.</li> </ol>

	<p>3. Організація навчання, інструктажів з питань охорони праці та стажування працівників на робочому місці.</p> <p>4. Розробка інструкцій з охорони праці</p> <p>5. Організація розслідування нещасних випадків та професійних захворювань на виробництві.</p> <p>6. Оцінки факторів виробничого середовища і трудового процесу, що впливають на здоров'я і працездатність працівників у процесі трудової діяльності. Визначення фізичних параметрів виробничого середовища.</p> <p>7. Розрахунок потреби забезпечення працівників засобами індивідуального захисту від шкідливих та небезпечних факторів.</p> <p>8. Оцінка ризиків професійної безпеки на робочих місцях</p> <p>9. Розрахунок оснащення об'єктів первинними засобами пожежогасіння, їх утримання та використання.</p> <p>10. Організація цивільного захисту суб'єктами господарювання</p> <p>11. Організація оповіщення та евакуації при надзвичайних ситуаціях.</p> <p>12. Розрахунок потреби в захисних спорудах цивільного захисту, матеріально-технічному забезпеченні та засобах захисту при надзвичайних ситуаціях.</p> <p>13. Прогнозування та планування заходів захисту населення, територій, майна та навколишнього середовища від надзвичайних ситуацій</p> <p>14. Порядок надання першої допомоги потерпілому при нещасних випадках та надзвичайних ситуаціях</p>
<b>Мова викладання</b>	Українська, англійська