

ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ У ТВАРИННИЦТВІ

**Кафедра технології кормів та годівлі тварин
Біолого-технологічний факультет**

Лектор	Михалко Олександр Григорович, доктор філософії, доцент
Семестр	7
Освітній ступінь	бакалавр
Кількість кредитів ЄКТС	7
Форма контролю	Залік
Аудиторні години загальна	42 (20 год. лекцій, 22 год. практичних, 108 год. самостійна робота)

Загальний опис дисципліни

Дисципліна має за мету формування професійних вмінь та навичок з організації системи цивільного захисту на рівні об'єктів господарської діяльності, з урахуванням особливостей техногенно-екологічної ситуації на його території та в регіоні розташування. Завдання дисципліни передбачає засвоєння студентами новітніх теорій, методів і технологій з прогнозування надзвичайних ситуацій, побудову моделей їхнього розвитку, визначення рівня ризику та обґрунтування комплексу заходів, спрямованих на відвернення надзвичайних ситуацій, захисту персоналу, населення, матеріалів та культурних цінностей в умовах надзвичайних ситуацій, локалізації та ліквідації їхніх наслідків. Засвоївши програму курсу студент буде знати стан та правові основи цивільного захисту, його завдання та принципи побудови; свої обов'язки за напрямком професійної діяльності з урахуванням завдань у цивільному захисті; методи та інструментарій моніторингу при надзвичайних ситуаціях, побудови моделей (сценаріїв) їх розвитку та оцінки їх соціально-економічних наслідків; новітні досягнення в теорії та практиці управління безпекою у НС; положення законодавчих та нормативно-правових актів з цивільного захисту при виконанні виробничих та управлінських функцій; методики розробки і впровадження превентивних та оперативних (аварійних) заходів цивільного захисту; Вивчення дисципліни дозволить студенту вміти проводити ідентифікацію суб'єктів господарювання, досліджувати умови виникнення і розвитку надзвичайних ситуацій та забезпечувати скоординовані дії щодо їх попередження на території адміністративно-територіальних одиниць; застосовувати методику з прогнозування та оцінки обстановки в зоні надзвичайних ситуацій; впроваджувати превентивні та оперативні (аварійні) заходи цивільного захисту; розраховувати параметри уражальних чинників джерел НС;

Теми лекцій

1. Основи цивільного захисту в Україні.
2. Класифікація надзвичайних ситуацій.
3. Захист населення від надзвичайних ситуацій.
4. Організація цивільного захисту на підприємствах з виробництва та переробки продукції тваринництва.
5. Заходи цивільного захисту на підприємствах з виробництва та переробки продукції тваринництва при загрозі та виникненні надзвичайних ситуацій.

Теми практичних занять

1. Моніторинг надзвичайних ситуацій.
2. Планування з питань цивільного захисту на підприємствах з виробництва та переробки продукції тваринництва.
3. Протипожежний і протипожежний захист об'єктів господарювання.
4. Радіаційний та хімічний захист об'єктів господарювання.
5. Інженерний захист об'єктів господарювання.
6. Оцінка соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій.