

Програма підготовки магістрів

Галузь 14 – «Електрична інженерія»

Спеціальність 141 – «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Навчальна дисципліна «Цивільний захист»

60 годин / 2 кредити ECTS

(лекції - 15 годин, практичні заняття – 15 годин, самостійна робота – 30 годин)

Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Укриття населення в захисних спорудах ЦЗ. 1. Призначення, класифікація, конструктивні особливості та вимоги до захисних споруд. 2. Визначення захисних властивостей та об'ємне-планувальних характеристик споруд.	2
2	Декларування об'єктів підвищеної небезпеки. 1. Визначення об'єктів підвищеної небезпеки. Порядок декларування безпеки об'єктів підвищеної небезпеки.	2
3	Засоби індивідуального захисту. 1. Призначення та класифікація засобів захисту органів дихання. 2. Призначення та класифікація засобів захисту шкіри. 3. Призначення та класифікація медичних засобів захисту.	1
4	Реалізація концепції ЦЗ в Україні. 1. Модульна контрольна робота (МКР № 1).	2
5	Оцінка обстановки при руйнуванні гідротехнічної споруди. 1. Визначення параметрів хвилі прориву. 2. Заходи захисту об'єктів від хвилі прориву.	2
6	Оцінка радіаційної обстановки при аварії на АЕС. 1. Характеристика зон радіаційного забруднення. 2. Розв'язання типових завдань з оцінки радіаційної обстановки.	2
7	Заходи забезпечення пожежної безпеки. 1. Вимоги пожежної безпеки до шляхів евакуації. 2. Розрахунок необхідного часу на евакуацію людей із приміщень, у яких виникає пожежа.	2
8	Управління заходами цивільного захисту у НС. 1. Модульна контрольна робота (МКР № 2).	2
	Разом	15

