

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва показників	Характеристика
Повна назва дисципліни	Моніторинг стану об'єктів підвищеної небезпеки
Викладацький склад	Доцент, канд. техн. наук, Г.М. Панчева
Спеціальність	263 «Цивільна безпека»
Освітня програма	Охорона праці
Кількість годин	120
Кредити ECTS	4
Опис	<p>В рамках курсу «Моніторинг стану об'єктів підвищеної небезпеки» студент знайомиться з термінами та визначеннями понять, що вживаються в дисципліні, вивчає відомості положення про моніторинг потенційно небезпечних об'єктів, ознайомлюється з процедурою ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки, навчається орієнтуватись в усіх питаннях моніторингу стану об'єктів підвищеної небезпеки.</p> <p>Мета вивчення дисципліни – формування у майбутніх фахівців умінь та компетенцій для забезпечення застосування теоретичних знань та практичних навичок щодо проведення моніторингу об'єктів підвищеної небезпеки, отримання даних про поточний стан об'єктів підвищеної небезпеки та актуалізація інформації, що міститься у базі даних Державного реєстру потенційно небезпечних об'єктів для запобігання надзвичайним ситуаціям та мінімізації їх наслідків.</p> <p>Результати навчання полягають у наступному: застосовувати отримані знання правових основ цивільного захисту, охорони праці у практичній діяльності; передбачати екологічно-збалансовану діяльність, необхідний рівень індивідуальної безпеки та психічного здоров'я у разі виникнення типових небезпечних подій; використовувати у професійній діяльності сучасні інформаційні технології, системи управління базами даних та стандартні пакети прикладних програм; ідентифікувати небезпеки та можливі їх джерела, оцінювати ймовірність виникнення небезпечних подій та їх наслідки; аналізувати і обґрунтовувати інженерно-технічні та організаційні заходи щодо цивільного захисту, техногенної та промислової безпеки на об'єктах та територіях.</p> <p>Методи навчання:</p> <p>Лекція – основний вид навчальних занять призначених для засвоєння теоретичного матеріалу та вводять студентів в певну систему наукових знань і в методологію науки, являються своєрідною школою наукового мислення.</p> <p>Практичні заняття – форма навчального заняття при якій викладач організує детальний розгляд</p>

Назва показників	Характеристика
	<p>студентами окремих теоретичних положень навчальної дисципліни та формує вміння і навички їх практичного застосування шляхом індивідуального виконання студентом відповідно сформульованих завдань.</p> <p>Індивідуальні завдання з навчальної дисципліни у формі курсової роботи.</p>
Тип дисципліни	Дисципліни вільного вибору студента професійної підготовки
Підсумковий контроль	Екзамен у V семестрі