

# ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ З ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»

(диференційного заліку)

Тема 1. 1. Теоретичні основи безпеки життєдіяльності.

1. Наукові засади безпеки життєдіяльності
2. Основні поняття та визначення в безпеці життєдіяльності
3. Класифікація джерел небезпеки, небезпечних та шкідливих факторів

Тема 1.2. Ризик, як кількісна оцінка небезпек.

1. Загальна оцінка та характеристика небезпек.
2. Види ризиків.
3. Оцінка ризику небезпеки.
4. Концепція прийняттого (допустимого) ризику.

Тема 2. Природні загрози, характер їхніх проявів та дії на людей, тварин, рослин, об'єкти економіки.

1. Значення природних небезпек в житті людства.
2. Літосферні стихійні лиха.
3. Гідросферні стихійні лиха.
4. Атмосферні стихійні лиха.

Тема 3.1. Техногенні небезпеки та їхні наслідки. Типологія аварій на потенційно-небезпечних об'єктах.

1. Техносфера і вплив, спричинений нею.
2. Антропогенний вплив на навколишнє середовище.
3. Аварії з викидом радіоактивних речовин у навколишнє середовище.
4. Аварії з витоком сильнодіючих отруйних речовин.
5. Аварії на транспорті.

Тема 3.2. Організація протипожежного захисту, протипожежна профілактика

1. Пожежі та причини їх виникнення.
2. Організація протипожежного захисту на виробництві.
3. Засоби пожежогасіння.
4. Пожежний зв'язок та сигналізація.

Тема 4. Соціальні та політичні небезпеки.

1. Соціально-політичні небезпеки та шляхи їх реалізації.
2. Війни.
3. Тероризм.
4. Екстремальні ситуації криміногенного характеру.
5. Соціальні небезпеки: алкоголізм, тютюнокуріння.

Тема 5. Застосування ризик-орієнтованого підходу для побудови імовірнісних структурно-логічних моделей виникнення та розвитку НС.

1. Методи визначення ризику.
2. Сутність концепції прийняттого ризику.
3. Управління ризиком.
4. Якісний аналіз небезпек

Тема 6. Менеджмент безпеки, правове забезпечення та організаційно-функціональна структура захисту населення та АТО у НС.

1. Організація цивільного захисту в Україні.
2. Організація цивільного захисту на господарських об'єктах.

3. Основи стійкості господарських об'єктів в умовах надзвичайних ситуацій.

Тема 7. Управління силами та засобами ОГ під час НС.

1. Визначення рівня надзвичайних ситуацій, регламент подання інформації про їх загрозу або виникнення.
2. Організація життєзабезпечення населення в надзвичайних ситуаціях.
3. Ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій.