

- Державна інспекція містобудування.

Запитання для самоконтролю

1. Яке призначення методики визначення ризиків та їх допустимих рівнів?

Назвіть галузь застосування.

2. Основні терміни та визначення, щодо об'єктів підвищеної небезпеки.

3. Із яких етапів складається аналіз небезпеки та ризику аварій на об'єктах підвищеної небезпеки? Основні етапи аналізу.

4. У чому полягає завдання дослідження ризику на об'єкті підвищеної небезпеки? Заходи щодо розробки декларації.

5. Соціально важливі об'єкти «турботи». Що належить до категорії «інші» важливі об'єкти турботи?

6. Які методи аналізу небезпек застосовуються при аналізі експлуатаційних небезпек?

7. Як визначається територіальний ризик? Що враховується при оцінці масштабів аварії? Наслідки аварій.

8. Як визначається прийнятний (допустимий) ризик для об'єкта турботи?

9. Які рівні ризику є не допустимими для територіального та соціального ризиків?

10. Які рівні ризику є не допустимими для індивідуального ризику?

11. Які види небажаних негативних наслідків розглядаються для об'єктів «турботи»?

12. На яких принципах ґрунтується прийняття рішень за результатами аналізу небезпеки й оцінки ризику?

13. Чи може університет належити до об'єктів підвищеної небезпеки (ОПН)?

14. На скільки секторів умовно поділяють ОПН?

15. Коли можна вважати закінченою процедуру ідентифікації ОПН?

Порогова маса небезпечних речовин.

16. За якою формою складається повідомлення про результати ідентифікації ОПН?

17. Який документ повинен бути у суб'єкта господарської діяльності, що свідчить про його турботу за забезпечення безпеки ОПН?

18. Що включають основні напрями механізму реалізації системи управління ризиками на законодавчому рівні?

Тема 3. УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ. МІЖНАРОДНИЙ СТАНДАРТ ISO 31000:2009

3.1. «П'яти крокова система» оцінки професійних ризиків.

3.2. Міжнародний стандарт ISO 31000:2009.

3.1. «П'яти крокова система» оцінки професійних ризиків

У міжнародній практиці поширеним підходом до оцінки професійних ризиків є так звана «П'яти крокова система».

Крок 1. Ідентифікація небезпек, що призводять до ризику. На цьому етапі потрібно розглянути на робочому місці все, що потенційно може спричинити заподіяння шкоди, і визначити працівників, які можуть зазнавати небезпеки.

Крок 2. Оцінювання та «ранжирування» ризиків (їх серйозність, їх імовірність та ін.), розподіл за важливістю.

Крок 3. Визначення превентивних заходів. На цьому етапі необхідно ідентифікувати підходящі заходи для виключення ризиків та управління ними.

Крок 4. Вживання заходів. Реалізація цього кроку полягає у складанні плану реалізації захисних та превентивних заходів (можливо, не всі проблеми можуть бути вирішені негайно), визначенні, хто, що і коли конкретно робить і якими засобами забезпечується виконання запланованих заходів.