

УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОБ'ЄКТІВ ПІДВИЩЕНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ

Володченкова Н.В.¹, Хиврич О.В.²

¹Національний університет харчових технологій, Київ, Україна

*²Національний університет оборони України ім. І. Черняхівського, Київ, Україна
volna22@bigmir.net*

Урядом України прийнята Концепція реформування системи управління охороною праці в Україні [1] та План заходів щодо її реалізації, що ґрунтується на концепції управління ризиками. З метою ефективної реалізації завдань управління ризиком, зменшення матеріальних втрат і недопущення заподіяння шкоди об'єктам, матеріальним і культурним цінностям та довкіллю в разі виникнення надзвичайних ситуацій власникам підприємств харчової промисловості, необхідно розробити та затвердити документацію з упередження виникнення надзвичайних ситуацій.

Для забезпечення технологічної діяльності підприємств харчової промисловості, у якості сировини, інгредієнтів виробничого процесу або палива використовуються хімічні речовини, які при порушенні нормальних умов їх експлуатації або зберігання, можуть становити небезпеку для працівників та населення, що мешкає поруч, довкілля, матеріальним цінностям тощо. Ці речовини можуть знаходитися у різному агрегатному стані: сірчаний газ (приміщення консервування клейових та желатинових бульйонів), природний газ (ГРП, котельні, топочні і сушильні установки), аміак (аміачні компресорні), бензин, ефіри та інші розчинники жирів (екстракційні відділення оліє-жирового виробництва та цехи виробництва медпрепаратів та амінокислот м'ясокомбінатів.

Тому, відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України [2] та Закону України [3] всі підприємства незалежно від форми власності на яких виготовляються, переробляються,

зберігаються чи транспортуються небезпечні речовини (хімічні, токсичні, вибухові, горючі тощо) одна або кілька небезпечних речовин чи категорій речовин у кількості, що дорівнює або перевищує нормативно встановлені порогові маси, а також інші об'єкти як такі, що відповідно до закону є реальною загрозою виникнення надзвичайної ситуації техногенного та природного характеру повинні провести ідентифікацію та декларацію безпеки об'єктів підвищеної небезпеки.

У порядку реагування на надзвичайні ситуації характеру суб'єкт господарської діяльності, а також підприємства, установи, організації, одночасно з розробленням декларації безпеки розробляють і затверджують план локалізації і ліквідації аварій (ПЛАС) для кожного об'єкта підвищеної небезпеки, який вони експлуатують або планують експлуатувати ст. 11 [3]. Для підприємств харчової промисловості, характерне утворення таких видів аварій: вибух (детонаційне горіння), спалах, пожежа, вогнева куля, викид хімічних речовин.

Розроблення ПЛАС представляє собою комплекс скоординованих заходів нормативно-розпорядчого, економічного, організаційного, інформаційного та іншого характеру, спрямованих на забезпечення екологічної безпеки, та/або мінімізацію професійних ризиків для працівників та збереження здоров'я та матеріальних цінностей населення.

Література

1. Концепція реформування системи управління охороною праці в Україні [Електронн. ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/989-2018-%D1%80?lang=uk>.
2. Про ідентифікацію та декларування безпеки об'єктів підвищеної небезпеки (НПАОП 0.00-6.21-02), (НПАОП 0.00-6.22-02) [Електронн. ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/956-2002-%D0%BF>
3. Закон України "Про об'єкти підвищеної небезпеки" [Електронн. ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2245-14>