

## **ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ АВАРІЙНО-ВІДНОВЛЮВАЛЬНИХ РОБІТ НА ПАТ “ГАЛИЧФАРМ” (М. ЛЬВІВ)**

*Гацько М.І.*

Тарнавський А.Б., Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, доцент,  
к.т.н., доцент

Україна відноситься до країн з високим рівнем ризику виникнення техногенних аварій. Найбільша кількість потенційно небезпечних об'єктів та об'єктів підвищеної небезпеки експлуатується в галузях хімічної, військової, енергетичної, будівельної, транспортної промисловості.

ПАТ “Галичфарм” (м. Львів) відноситься до об'єктів підвищеної небезпеки другого класу. Основним видом діяльності підприємства є виготовлення лікарських препаратів у формі таблеток, мазей, ін'єкційних та фіто-хімічних препаратів.

На території підприємства для технологічних потреб розміщені такі небезпечні виробничі об'єкти (з точки зору пожежної та техногенної небезпеки) як котельня, холодильне відділення, склад легкозаймистих речовин, хімічний цех.

На складах та на виробничих дільницях зберігаються та використовуються такі небезпечні речовини як дизельне паливо, бензин, аміак, етиловий спирт та інші.

Для проведення аварійно-рятувальних робіт у випадку виникнення аварійних ситуацій і аварій із виходом назовні з пошкодженого технологічного обладнання небезпечних хімічних речовин на території підприємства знаходяться засоби індивідуального захисту органів дихання та шкіри.

Для захисту очей від механічної та хімічної дії (відповідно до умов праці) працівники під час ліквідації наслідків аварійних ситуацій повинні застосовувати захисні окуляри. Забезпечення засобами радіаційного та хімічного захисту здійснюється відповідно до вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 19 серпня 2002 року № 1200.

Для ліквідації наслідків аварійних ситуацій і аварій на ранніх етапах їх розвитку на території ПАТ “Галичфарм” знаходяться такі засоби індивідуального захисту:

1) Легкий захисний костюм Л-1 (рис. 1) – він призначений для захисту від радіоактивного пилу, хімічного та біологічного впливів легкого та середнього ступеня. Крім того він використовується під час виконання дегазаційних, дезактиваційних та

дезінфекційних робіт у виробничих приміщеннях, а також на відкритих майданчиках. На підприємстві знаходиться 60 комплектів легкого захисного костюму Л-1.

2) Захисні панчохи (18 пар) (рис. 2): виготовлені з прогумованої тканини, а підошви посилені гумовою основою. Захисні панчохи надягають поверх звичайного взуття.

3) Цивільний протигаз ГП-5 (606 шт.) (рис. 3) – засіб індивідуального захисту фільтруючого типу радянського і російського виробництва, який призначений для захисту органів дихання, очей та шкіри голови. Він призначений для захисту від небезпечних хімічних речовин, мікроорганізмів, токсинів. До протигазів ГП-5 є додаткові коробки марки КД (26 шт.)

4) Ізолюючий протигаз ИП-4 (2 шт.) (рис. 4) – використовується при наявності у повітрі небезпечних хімічних речовин, які не затримують фільтруючі протигazi та при наявності кисню в атмосфері менше 16 % об.

5) Захисні каски (80 шт.) – призначена для захисту голови працівників від механічних ушкоджень, ураження електричним струмом та атмосферних опадів.



Рис. 1. Легкий захисний костюм Л-1



Рис. 2. Захисні панчохи



Рис. 3. Цивільний протигаз ГП-5



Рис. 4. Ізолюючий протигаз ИП-4

Таким чином, у випадку виникнення аварійних ситуацій або аварій, працівники найбільшої працюючої зміни підприємства будуть у достатній мірі забезпечені засобами індивідуального захисту для проведення заходів із локалізації і ліквідації наслідків аварій.

## ЛІТЕРАТУРА

1. Постанова Кабінету Міністрів України від 19 серпня 2002 р. № 1200 “Порядок забезпечення населення і працівників формувань та спеціалізованих служб цивільного захисту засобами індивідуального захисту, приладами радіаційної та хімічної розвідки, дозиметричного і хімічного контролю” (зі змінами і доповненнями).
2. Наказ Держгірпромнагляду від 28 грудня 2007 р. № 331 “Правила вибору та застосування засобів індивідуального захисту органів дихання”.