

ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНИХ РОБІТ В ОБМЕЖЕНОМУ ПРОСТОРИ

Заріцька К.М., курсантка, НУЦЗ України
НК – Демент М.О., к.пед.н., доцент, НУЦЗ України

Щодня працівниками ДСНС України виконуються різноманітні пошукові та аварійно-рятувальні роботи, серед яких особливу складність становлять роботи в обмеженому просторі. Під час виконання цього виду робіт існує один із найвищих рівнів небезпеки, що обумовлено можливістю раптового погіршення умов, обмеженою маневреністю та ускладненими шляхами евакуації. Такі роботи характеризуються підвищеним рівнем небезпеки, складністю доступу до постраждалих та значним ризиком для життя і здоров'я як рятувальників, так і осіб, що потребують допомоги.

Обмежений простір – це простір, обмежений зі всіх сторін, входи і виходи з якого ускладнені або обмежені та не забезпечують швидкого і безпечного проходження рятувальників. У замкнених просторах через недостатній повітрообмін можуть накопичуватися отруйні, вибухонебезпечні гази, а також виникати дефіцит кисню, що створює додаткову загрозу для газодимозахисників під час проведення рятувальних робіт [1].

Розрізняють чотири основні напрями проведення аварійно-рятувальних робіт в обмеженому просторі: у резервуарах і контейнерах; у тунелях та вузьких проходах; у люках, колекторах і каналізаційних мережах; під час робіт у завалах. Кожен із зазначених напрямів має специфічні небезпеки та вимагає застосування відповідних тактичних прийомів, спеціального спорядження й ретельної організації робіт.

Важливим елементом безпечного виконання рятувальних робіт в обмеженому просторі є попередня оцінка обстановки, визначення потенційних загроз, перевірка повітряного середовища, організація постійного контролю за станом рятувальників та забезпечення надійного зв'язку. Не менш важливою складовою є належна професійна підготовка особового складу, що передбачає систематичні тренування, відпрацювання алгоритмів дій у різних сценаріях та формування стійких практичних навичок роботи в умовах обмеженого простору.

Проведення аварійно-рятувальних робіт в обмеженому просторі належить до найбільш складних та небезпечних видів діяльності підрозділів ДСНС України. Забезпечення безпеки рятувальників і постраждалих можливе лише за умови чіткої організації робіт, застосування сучасних технічних засобів та належного рівня професійної підготовки особового складу. Подальше вдосконалення методів і тактики дій у зазначених умовах є необхідною складовою підвищення ефективності рятувальних операцій.

ЛІТЕРАТУРА

1. Про затвердження Статуту дій у надзвичайних ситуаціях органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту та Статуту дій органів управління та підрозділів Оперативно-рятувальної служби цивільного захисту під час гасіння пожеж : Наказ МВС України від 26.04.2018 № 340.