

2. Сукач Р.Ю., Чалий Д.О. Організація служби і професійної підготовки пожежно-рятувальних підрозділів. – Львів: ЛДУБЖД, 2018.

3. Наказ міністерства освіти і науки України від 12 червня 2019 року №823 Про затвердження стандарту професійної (професійно-технічної) освіти з робітничої професії «Рятувальник гірський»

УДК 614.854

СТВОРЕННЯ СПЕЦІАЛЬНИХ РЯТУВАЛЬНИХ ВІДДІЛЕНЬ В ПІДРОЗДІЛАХ ДСНС УКРАЇНИ

Якунін А.Ю., Гриців Р.Й.

Смоляк Д.В.

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

В сучасному світі технології розвиваються шаленими темпами, вчені та винахідники вже зробили те, про що тільки могло мріяти людство століття тому. Не так давно, щоб побудувати будівлю, яка складається з декількох поверхів, проектувальники витрачали місяці на розрахунки, а конструкторам необхідно було використовувати високоміцні будівельні матеріали, і все для того щоб не давати самій конструкції рухнути під своєю ж вагою. Велика вага будівельних матеріалів була одним з складнощів будівництва багатоповерхових будівель. Це будівництво займало багато часу та вимагало великих фінансових та матеріальних затрат. Але наразі світ вже винайшов рішення цих проблем, будівельні матеріали стали більш доступними та не такими важкими, при цьому не втративши свої несучі властивості. Саме це дає можливість сучасним проектувальникам, архітекторам та забудовникам будувати багатоповерхові будівлі, які стали більш доступними для звичайних громадян [1].

В Україні відносно не так давно з'явилася така тенденція і вже активно в великих містах почали будувати багатоповерхові житлові будинки. Звичайно в нових житлових багатоповерхових будинках безпека життя людини стоїть на першому місці. Але не всі надзвичайні ситуації можна передбачити та запобігти.

Одночасно з розвитком будівництва, збільшується робота для оперативно рятувальної служби, ускладнюється завдання по рятуванню людей де небезпечним фактором є висота, а не вогонь чи температура. Також проблемою є те що рятувальники мають виконувати роботу в умовах коли вирішальним фактором є досвід, а не матеріальне оснащення оперативного розрахунку. Тому постало питання в готовності аварійно-рятувальних підрозділів ДСНС України до нових надзвичайних ситуацій.

Таблиця 1

Статистика надзвичайних ситуацій в Україні 2018-2019 років.

Вид НС	Кількість НС		Загинуло людей		Постраждало людей	
	2018 рік	2019 рік	2018 рік	2019 рік	2018 рік	2019 рік
НС техногенного характеру						
НС у наслідок раптового руйнування будівель та споруд	0	4	0	10	0	14
НС у наслідок пожеж, вибухів, у спорудах житлового та господарського призначення	17	13	50	48	2	17
НС природного характеру						
Геологічного НС	1	0	0	0	0	0
НС соціального характеру						
Встановлення вибухового пристрою у багатолюдному місці, будівлі, установі (організації, підприємстві), житловому секторі, транспорті	1	1	0	1	4	2

Обґрунтувавши вище наведені факти та проаналізувавши досвід країн Європи та США нами запропоновані наступні рішення:

1) Створення спеціальних верхолазних відділень в пожежно-рятувальних частинах у містах України.

2) Запровадження спеціальних курсів підготовки та напрямків навчання фахівців (рятувальник верхолаз) на базі вищих професійних навчальних закладів.

3) Модернізувати автомобілі та придбати сучасне верхолазне спорядження для потреб ДСНС України в подоланні надзвичайних ситуацій.

Розвиток технологій не стоїть на місці, тому сучасний рятувальник повинен бути оснащений спеціальним та сучасним верхолазним спорядженням та бути впевненим, що з будь-якою надзвичайною ситуацією він зможе професійно та ефективно впоратись.

ЛІТЕРАТУРА

1. Є.В. Клименко. Будівельні конструкції: Центр навчальної літератури, 2012, 426 с.

2. Р.Т Ратушний, А.М. Ковальчук, А.М. Петренко, Л.А. Кавецький. Виконання рятувальних робіт з використанням верхолазного спорядження: Навчальний посібник. Львів, 2016. - 534 с.

3. М.І. Сичевський, А.Г. Ренкас. Інженерна та спеціальна техніка МНС України: Навчальний посібник - Львів: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, 2007. – 232с.

4. <https://www.dsns.gov.ua/ua/Dovidka-za-kvartal/103179.html>.