

УДК 614.841.3:623.437.44(043.2)

ОСНОВНІ ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ ПОЖЕЖ У ВІЙСЬКОВИХ ОБ'ЄКТАХ

Костянтин Конєв, Ростислав Доній

Кафедра військової підготовки

Національний авіаційний університет, Київ

*Науковий керівник – Марія Ярмольчик майор, начальник науково-дослідницьких робіт,
доктор філософії (Phd)*

Ключові слова: військовий об'єкт, пожежа, техногенна безпека, Державна служба України з надзвичайних ситуацій

Вступ

В умовах дії воєнного стану з особливою гостротою постають питання оперативного реагування на надзвичайні ситуації та ефективної ліквідації їх наслідків. Це підтверджується статистикою реагування органів та підрозділів Державної служби надзвичайних ситуацій (далі – ДСНС) на надзвичайні ситуації в минулому році.

Пожежі на сучасному етапі розвитку нашої країни – це суттєва загальнодержавна проблема. Від розвитку і стану пожежної охорони залежить збереження всіх видів матеріальних цінностей у військових об'єктах та життя і здоров'я громадян.

Матеріали та методи

Дослідження матеріалів, які зазвичай використовуються у військових об'єктах, може включати аналіз їхньої вогнестійкості, властивостей при високих температурах та реакції на вплив вогню. Методи аналізу можуть включати використання спеціальних приладів для вимірювання температури, візуалізації пожежного процесу та дослідження хімічного складу матеріалів.

Для визначення основних причин виникнення пожеж у військових об'єктах також може бути проведено аналіз інцидентів та аварій, вивчення дій персоналу в екстрених ситуаціях, а також оцінку відповідності технічних систем та обладнання вимогам пожежної безпеки.

.Результати

Дослідження системи пожежної охорони у військових об'єктах як складника державної політики цивільної безпеки громадян є актуальним.

Аналіз пожежної та техногенної безпеки у військових об'єктах є критичним етапом для забезпечення безпеки на об'єкті. Виявлення можливих небезпек та вжиття комплексу заходів щодо їх попередження допомагає знизити ризик аварій та пожеж, що можуть призвести до серйозних наслідків для людей та довкілля. Необхідно вживати всі можливі заходи для

забезпечення безпеки у військових об'єктах, включаючи регулярні технічні перевірки та аудити безпеки, встановлення систем виявлення та гасіння пожеж, встановлення систем безпеки, підвищення кваліфікації військовослужбовців та проведення тренувань.

Для досягнення позитивних змін щодо зменшення кількості пожеж у військових об'єктах необхідно передбачити проведення ряду заходів. Одним з найбільш важливих є належне забезпечення відповідного відношення службових осіб Міністерства оборони і Генерального штабу Збройних Сил України, відпрацювання наказів та директивних документів щодо підвищення стану пожежної безпеки, направлення їх до кожної частини і доведення до всього особового складу. Враховуючи те, що найбільша кількість пожеж відбувається в житловому секторі військових містечок, необхідно значно активізувати масово-роз'яснювальну роботу серед мешканців житлового сектору військових містечок.

Висновок

Прогнозування основних причин виникнення пожеж у військових об'єктах свідчить про те, що головними з них залишаються: необережне поводження з вогнем, порушення правил зберігання горючих речовин, а також монтажу та експлуатації технічного обладнання. Значна кількість пожеж та загорянь на об'єктах Збройних Сил України виникає у неробочий час, що свідчить про недостатній контроль за особовим складом з боку посадових осіб військових частин та низьку організацію служби добовим нарядом.

Список використаних джерел:

1. Звіт про основні результати діяльності Державної служби України з надзвичайних ситуацій у 2023 році: URL: <https://dsns.gov.ua/upload/2/0/4/5/2/3/6/zvit-pro-osnovni-rezultati-diiialnosti-dsns-u-2023-roci.pdf>
2. ДСТУ 8829:2019 Пожежовибухонебезпечність речовин і матеріалів. Номенклатура показників і методи їхнього визначення Класифікація.