

ВИБІР СПОСОБУ ЕВАКУАЦІЇ ПОТЕРПІЛОГО З ВИСОТНИХ ОБ'ЄКТІВ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ СПЕЦІАЛЬНОГО ОСНАЩЕННЯ

Грильов В.О., НУЦЗУ
НК – Демент М.О., к.пед.н., доцент, НУЦЗУ

Під час аварійно-рятувальних робіт на висоті часто виникає необхідність евакуації потерпілих та саморятуння рятувальників у безпечну зону, яку зазвичай визначають як "нульову відмітку". Якщо існує загроза руйнування високого об'єкта або будь-яких конструкцій, що можуть призвести до травмування осіб, що перебувають поблизу, безпечною зоною вважаються території, що захищені від уламків конструкцій та інших небезпечних факторів, таких як вогонь, сніг, лід, електричний струм тощо.

Під час вибору способу евакуації потерпілого з висотного об'єкту потрібно звернути увагу на такі фактори:

- технічні умови висотного об'єкта та розташування безпечної зони;
- кількість осіб, яких необхідно евакуювати;
- кількість наявного часу для проведення евакуації;
- характер травм потерпілого або потерпілих;
- кількість наявного спеціального рятувального оснащення у рятувального підрозділу.

До способів евакуації потерпілого з висотного об'єкту з використанням СОСЗ належать:

1. Спуск потерпілого – цей метод включає в себе використання спеціальних засобів для забезпечення безпечного спуску потерпілого з висоти.
2. Підйом потерпілого – використовується для підняття потерпілого з нижчого рівня на вищий.
3. Горизонтальне транспортування – включає переміщення потерпілого горизонтально на безпечну відстань.

Ефективна евакуація під час аварійно-рятувальних робіт на висоті вимагає комплексного підходу та уважного врахування різних факторів. Зокрема, необхідно врахувати технічні характеристики висотного об'єкта, розташування безпечних зон, кількість та стан потерпілих, наявний час для евакуації, а також наявне рятувальне обладнання. Вибір оптимального способу евакуації, такого як спуск, підйом чи горизонтальне транспортування, визначається конкретною ситуацією та умовами, забезпечуючи максимальну безпеку для всіх учасників.

ЛІТЕРАТУРА

1. Довідник верхолаза, затверджений окремим дорученням Голови ДСНС від 05.03.2021 № В-68. С. 155–160.
2. Г. В. Фесенко, В. В. Барбашин, В. О. Росоха «Висотні аварійно-рятувальні роботи на промислових та цивільних об'єктах ЖКГ», Харків ХНУМГ ім. О.М. Бекетова 2018. С. 41–47.