

ПАМ'ЯТКА

Що треба знати про вуглекислотні вогнегасники

Вуглекислотний вогнегасник (ВВК) призначений для гасіння горючих газів, рідин, електрообладнання напругою до 1000 В, електронної обчислювальної техніки та інших матеріалів, що не можуть горіти без доступу кисню.

Найчастіше він застосовується у приміщеннях з цінним обладнанням (комп'ютерна техніка, оргтехніка), музеях, архівах, бібліотеках тощо, а також для гасіння пожеж на транспорті, у житлових і виробничих приміщеннях. Перевагою вуглекислотних вогнегасників є відсутність слідів гасіння, оскільки вуглекислота після використання не залишає слідів і бруду на об'єкті гасіння.

Щоб привести в дію вуглекислотний вогнегасник необхідно:

- зірвати пломбу, висмикнути чеку;
- стати до осередку займання з навітряної сторони;
- розтруб направити в осередок пожежі на відстані не менше 1,5 м. під кутом 45°;
- натиснути на пусковий важіль і приступити до гасіння полум'я.

Полум'я гаситься за рахунок сильного напорю газу, який збиває полум'я, а температура охолоджує матеріали горіння. Водночас вуглекислий газ витісняє собою кисень, який потрібен для горіння, що і сприяє згасанню полум'я. Проте варто пам'ятати, що час безперервної роботи такого виду вогнегасників становить близько 9 секунд.

Важливо:

- не можна триматися за розтруб вуглекислотного вогнегасника голими руками, оскільки суміш при виході охолоджується до $-70\text{ }^{\circ}\text{C}$, тому, приступаючи до гасіння, обов'язково одягніть цупкі рукавиці;
- не варто гасити вуглекислотним вогнегасником одяг, що зайнявся на людині, оскільки вогнегасна речовина призводить до обморожень оголених ділянок шкіри;
- під час гасіння вогнегасником електропроводки й електрообладнання напруга має бути не більше 1000 В.
- дотримуйтеся безпечної відстані під час ліквідації загоряння на електроустановках - не менше 1 м.;
- після вдалого гасіння пожежі потрібно провітрити приміщення, щоб підвищена концентрація вуглекислоти не призвела до непритомності;
- використовуйте всі вогнегасники, які знаходяться поблизу, поєднуйте зусилля кількох людей, якщо є така можливість;
- якщо вдалося остаточно загасити вогнище, переконайтеся, що повторного загоряння не буде.

Як користуватися вуглекислотним вогнегасником ВВК-1,4(ОУ-2), можна подивитися за посиланням: https://youtu.be/HLLaySVB6qAsi=jizq90_z9CmgPJBS

Практичне користування вуглекислотним вогнегасником при гасінні умовної пожежі: <https://youtu.be/Okwvxq4nxCI?si=njmvJOE3ITjkCysl>

Ураховуючи всі вказані вище правила, ви зможете ефективно подолати полум'я та врятувати життя людей.

Інженер з охорони праці

Зоя ПЕТРІЙ