

A VFCS műszaki fejlesztésének lehetséges irányai

Milyen irányba célszerű fejleszteni a Veszélyhelyzeti Felderítő Csoportokat? A vegyi anyagok számának növekedése és szállítása növelte a környezeti veszélyt. Ezekre a hatékony és gyors beavatkozás érdekében a szükséges technikai eszközök, és felszerelések korszerűsítésével reagálni kell. Ennek első lépése a technikai eszközállomány felmérése, a munkavégzés hatékonyságának értékelése.



A védekezésért és mentésért felelős szervezeteknek mind hazánkban, mind a környező országokban egyre több és összetettebb katasztrófa-elhárítási, tűzoltási és műszaki mentési feladatot kell ellátniuk. A közelmúlt civilizációs és természeti katasztrófái bebizonyították, hogy a tűzoltói beavatkozások döntő többségében elengedhetlenné váltak a speciális felszereltségű Veszélyhelyzeti Felderítő Csoportok.

Jelenleg az országban 18 VFCS, valamint a fővárosban 1 darab, 24 órás szolgálatot adó Veszélyhelyzeti Felderítő Szolgálat (VFSZ) áll készenlétben. Riasztás esetén a rendszeresített gépjárművel a VFCS munkaidőben 20, munkaidőn túl 60 percen belül, míg a VFSZ 2 percen belül megkezdí a vonulást a kárhelyre.

Az egységek alaprendeltetése a veszélyes vagy ismeretlen anyagokkal kapcsolatos káresemények, nagyobb kiterjedésű, illetőleg időben elhúzódó kárfelszámolás esetén a beavatkozó állomány, a lakosság és az anyagi javak védelme, a beavatkozók, döntéshozók szakmai támogatása és az ezek biztosításához szükséges feladatok végrehajtása.

A tudomány és az ipar fejlődése új veszélyforrásokat teremtett. 1940-ben 300 ezer különböző veszélyes vegyi anyagot ismertek, ez a szám 1998-ra 10 millióra nőtt és **évente 300 ezer új vegyszer kerül forgalomba**. Ezzel párhuzamosan növekszik a környezetre veszélyt jelentő anyagok közötti szállításának mennyisége is, amely a vegyi balesetek további növekedését eredményezheti. A szállítási és ipari balesetek áldozatainak mentése gyakran csak speciális felszerelések használatával hajtható végre biztonságosan, ezért igény mutatkozott egy speciális szaktudással rendelkező szolgálat létrehozására, így 1995-ben létrehozták a **Veszélyhelyzeti Felderítő Csoportokat**.



A veszélyes vagy ismeretlen anyag jelenlétében a felderítés végrehajtását és a szükséges mérések elvégzését különböző típusú légzészédelmi és bőrvédelmi eszközök teszik lehetővé. A VFCS-k járműveibe beépített vegyi-, sugár- és bakteológiai felderítő, értékelő és elemző műszerek és eszközök működőképességének folyamatos biztosítása, az adataikból nyert információ pontossága meghatározó fontossággal bír az alkalmazás során.



A hatékony és gyors beavatkozáshoz szükséges a technikai eszközök és felszerelések korszerűsítésére. Ennek első lépése a technikai eszközállomány felmérése, a munkavégzés hatékonyságának értékelése.

A VFCS és VFSZ gépjárművek átlagéletkora több mint 10 év. A VFCS-k folyamatosan jelentkező alkalmazási szükségletei a járművek mennyiségi és minőségi fejlesztését igénylik. A jelenleginél gazdaságosabb, célszerűbb kialakítású és korszerűbb eszközökkel felszerelt járművek beszerzését tervezzük. Az egyéni védőfelszerelések cseréje, a technikai felszerelések bővítése, a járművekbe beépített vegyi-, sugár- és bakteológiai felderítő, értékelő, elemző műszerek és eszközök korszerűsítése is terve van véve.

A BM OKF Polgári Védelmi Főfelügyelősége és Műszaki Főosztálya folyamatos egyeztetés mellett végzi a VFCS fejlesztését.

A VFCS-k járműveibe beépített műszerek, berendezések és egyéb védőeszközök professzionális ismerete és használata megköveteli a személyi állomány képzési színvonalának emelését, a megfelelő színvonalú szakmai képzéshez szükséges feltételek megteremtését. A technikai fejlesztés mellett az állomány tudásának bővítését, folyamatos szakmai képzését hazai és nemzetközi tanfolyamokon végezzük. Emellett a VFCS-k szakmai gyakorlatokon és versenyeken is összemérhetik tudásukat.

Szeitz Anita

BM Országos Katasztrófavédelmi Igazgatóság