

Grósz Zoltán

(Köveskál, 1948 –)

A védés időpontja: 2000

PhD-értekezés címe: A Magyar Honvédség ABV védelmének aktuális kérdései a NATO-integrációval összefüggésben

Tudományos vezető: dr. Barna Géza nyá. mk. alezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Tudományos eredmények:

- a) Az ABV feladatok újszerű, támogatás szemléletű értelmezésének és rendszerének kidolgozását a Magyar Honvédségre vonatkozóan.
- b) A katonai műveletek során a Magyar Honvédség erőivel megvalósítandó ABV támogatás tartalmának kidolgozása.
- c) A biológiai fegyverek veszélyességére alapozott hadművelleti újraértékelés szükségességének bizonyítását, és az ellene való védelem megvalósítási feladatainak meghatározását a Magyar Honvédségre vonatkozóan.

Hivatalos bírálók:

dr. Damjanovich Imre nyá. ezredes, PhD (hadtudomány),

dr. Jakab László alezredes, PhD (hadtudomány).

Bírálóbizottság:

Elnök: dr. Csűrös János nyá. mk. ezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Titkár: dr. Berek Lajos ezredes, a hadtudomány kandidátusa.

Tagok: dr. Vasvári Nagy Vilmos nyá. mk. ezredes, a hadtudomány doktora,

dr. Simon Ákos nyá. mk. ezredes, a hadtudomány kandidátusa,

dr. Nagy László mk. alezredes, a kémiai tudomány kandidátusa.

PhD-értekezés tartalma:

Bevezetés

I. fejezet. Az ABV feladatok támogatás szemléletű értelmezése

1.1. A gázharc, a gázvédelem kialakulása és fejlődése Magyarországon 1914–1945 között

1.1.1. A mérges gázok kezdeti alkalmazása és okai az I. világháborúban

1.1.2. A magyar hadiipar szerepvállalása a vegyi hadviselésben

1.1.3. A gázvédelmi szolgálat hazai szerveződése

1.2. A vegyvédelmi biztosítás fejlődése 1945-től napjainkig

1.3. Az ABV támogatás feladatrendszere az amerikai hadseregben és a Bundeswehrben

1.3.1. Az ABV támogatás az amerikai hadseregben

1.3.2. Az ABV támogatás a Bundeswehrben

1.4. Az ABV támogatás lehetséges elvi koncepciója

1.4.1. Az ABV veszélyforrások felmérése

1.4.2. A csapatok, objektumok, haditechnikai eszközök és anyagi készletek ABV szennyezésének megelőzése;

1.4.3. A személyi állomány közvetlen védelme az ABV szennyezésektől

1.4.4. A bekövetkezett ABV szennyezések károsító hatásainak megszüntetése, vagy csökkentése

1.5. A gyújtó anyagok és eszközök alkalmazása

1.6. Az ABV biztonság speciális feladatai (biztonságvédelem)

1.6.1. A tűzvédelem helyének és szerepének megítélése

1.6.2. A környezetvédelem kapcsolódása az ABV feladatokhoz

1.6.3. A katasztrófa-elhárításban való részvétel

II. fejezet. A katonai műveletek ABV feladatai

2.1. Az ABV biztonságot fenyegető veszélyek átrendeződése

2.2. Az ABV támogatás háborús műveletekben

2.3. A háborús műveletek ABV támogatása

III. fejezet. Kódálcázás új eszközei és alkalmazási eljárásai

3.1. A kódálcázás rövid történeti áttekintése

3.2. A kódok általános jellemzése

- 3.3. Álcázás a látható fény tartományában
- 3.4. Álcázás az infravörös felderítő eszközök ellen
- 3.5. Aeroszolos álcázás a rádiólokációs eszközök ellen
- 3.6. A ködképzés új technológiája
 - 3.6.1. Ködképző anyagok
 - 3.6.2. Ködképző eszközök
- 3.7. Ködalkalmazási technológiák további menete
- 3.8. A 21. század fejlesztésének irányai
- 3.9. A Magyar Honvédség jelenlegi ködképzési lehetőségei
- IV. fejezet. A biológiai fegyver újraértékelése
 - 4.1. A haditevékenységek és járványok összefüggései
 - 4.2. A biológiai anyagok fegyverré fejlődésének folyamata
 - 4.3. A biológiai fegyverek újraértékelésének okai
 - 4.4. A biológiai fegyverek elleni védelem az Egyesült Államok hadseregében
 - 4.5. A biológiai védelem területén megoldandó feladatok
- Befejezés
- Mellékletek:
- Hivatkozások:
- Publikációk jegyzéke