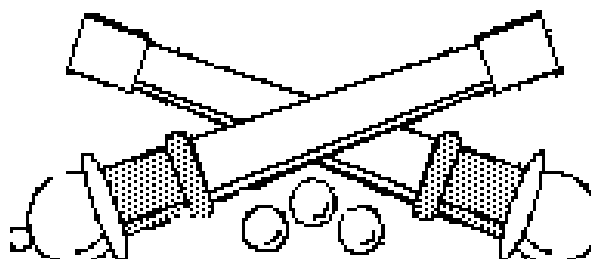


MAGYAR HADTUDOMÁNYI TÁRSASÁG
TÜZÉR SZAKOSZTÁLY



BESZÁMOLÓ

a 2002. évben végzett tevékenységről

— 2002 —

BESZÁMOLÓ

a 2002. évben végzett tevékenységről

I.

A Tüzér szakosztály a *Szervezeti és Működési Szabályzatában*, továbbá a *2002. évi Tudományos Kutatási Tervében* foglaltaknak megfelelően, összességében eredményesen tevékenykedett, sikeres évet zárt. Az 1998. év végén megalakult szakosztály az eltelt négy évben elismerésre méltó eredményeket ért el. Kiemelkednek ezek közül az 1999 óta évente rendszeresen megrendezett országos szintű tudományos—szakmai konferenciák, amelyeknek egyik fő szervezője és rendezője a szakosztály volt.

II.

A szakosztály tevékenységének részletes ismertetése

1998. december 04-én, húsz alapító tag létrehozta a Tüzér szakosztályt. Az alapítók szándéka szerint a szakosztály azzal a céllal jött létre, hogy tudományos alapossággal művelje a fegyvernem feladatait megalapozó elméleti tevékenységet, gyűjtse maga köré az elméleti kérdésekkel foglalkozó, továbbá a kiképzést és a gyakorlati munkát irányító szakemberek népes csoportját, oldja az elméleti és gyakorlati kérdésekkel foglalkozók soraiban tapasztalható ellenérzéseket.

Örvendetes, hogy a szakosztály létszáma folyamatosan bővül és a rendezvényeinken rendszeresen jelentős részvételt regisztrálhatunk. Ugyanakkor ez azt is jelenti, hogy megnövekedtek a rendezvények előkészítésével, megszervezésével

kapcsolatos feladatok, ezért a 2001. évi beszámoló szakosztályülésen a tagság hozzájárult ahhoz, hogy ezt a munkát 2002-ben egy kibővített vezetőség folytassa, amelynek tagjai:

- A szakosztály elnöke *Dr. Szendy István* ezredes;
- Alelnökei *Szelei György* alezredes;
Dr. Felházi Sándor alezredes;
- Titkára *Petrovics Mihály* őrnagy.

A 2001. évi decemberi beszámoló taggyűlésen elfogadott 2002. évi “Tudományos Kutatási Terv” szerint négy szakosztály rendezvényt terveztünk. Ezen rendezvények tartalma a következő.

2002. március 19-én a szakosztály megtartotta első klubnapját, amelynek keretében a szakosztályülés első napirendi pontjaként meghallgattuk *Bóka Sándor* nyá. ezredes

Az ÁRPÁD ATR-ekben alkalmazott tüzér szakprogramok elvi működésének ismertetése. A tűzvezető rendszer korszerűsítésekor továbbra is megtartandó, illetve elhagyandó, valamint újabbakkal kiegészítendő programjavaslatok.

című előadását. Az előadó ennek során kiemelte a magyar fejlesztésű vezetési rendszer jelentőségét és megemlítette, hogy a tüzér fegyvernem automatizált tűzvezetési rendszerének alapját a jövőben az ÁRPÁD ATR-re kell alapozni, ugyanakkor el kell végezni azokat a korszerűsítéseket és átalakításokat, amelyek lehetővé teszik, hogy a rendszert alkalmazó tüzér alegységek fel tudják dolgozni a NATO szövetségesek által biztosított adatokat és hatékonyan együtt tudjanak velük működni.

Második napirendi pontként *Dr. Furján Attila* alezredes, egyetemi docens

A Magyar Honvédség doktrína rendszeréről

adott tájékoztatást. Az előadó (mint a terület egyik korábbi vezetője és felelőse) ismertette azokat a szervezeteket, amelyeknek feladata a NATO szakanyagok

és dokumentumok beszerzése és feldolgozása, javaslatok megtétele a felhasználásra vonatkozóan. Az előadás nyomán képet kaptunk arról, hogy milyen feladatokat kell elvégezni, és milyen nehézségeket kell leküzdeni a szükséges anyagok és dokumentumok elkészítése érdekében.

A szakosztály a következő negyedéves szakosztályülését *2002. július 10-én* tartotta. Első napirendi pontként

A számítógéppel támogatott tüzér oktatástechnikai anyagok helyzete, helyük a felsőoktatásban és a gyakorlati kiképzésben

címmel Hajnal István nyá. alezredes úr előadását hallgattuk meg a Honvédelmi Minisztérium Elektronikai, Logisztikai és Vagyonkezelő Részvénytársaság (HM EI Rt.) képviseletében. Ennek keretében rövid tájékoztatást adott a részvénytársaság által az oktatástechnikai eszközök területén végzett munkáról, majd részletesebben szólt egyik újabb fejlesztésükről, az ún. MOTRA (Mozgó Objektumok Tevékenységét Regisztráló Adatfeldolgozó Központ) rendszerről, amely tulajdonképpen egy GPS alapú navigációs rendszeren, mobil kommunikációs csatornákon és egyéb, a kívánt funkciókat megvalósító alrendszereken alapuló központ. Ennek segítségével lehetőség nyílik járművek, harceszközök mozgásának, pozíciójának, állapotának egyetlen központból történő figyelemmel kísérésére.

A következő előadást Tamás Attila nyá. alezredes, az Artifex Kft. katonai szakértője tartotta

A Baglyas tüzérségi lőszimulátor alkalmazási lehetőségei és továbbfejlesztésének várható irányai

címmel. Tekintettel a számítógéppel támogatott oktatástechnikai eszközök napjainkban egyre inkább növekvő szerepére, a téma időszerűsége és fontossága megkérdőjelezhetetlen. Különösen aktuálissá tette, hogy a közelmúltban elkészült a Baglyas tüzérségi lőszimulátor legújabb verziója, amely a tüzér alegységek önálló gyakorlásán túlmenően képes együttműködni a Mars és Marcus szimulátor rendszerekkel. Ezen korszerű eszközök telepítése, illetve a telepítés előkészítése a kije-

lőtt katonai szervezeteknél pillanatnyilag folyamatban van, ezért célszerű, ha a lehető szélesebb körben ismerté (és elismerté) válnak.

A téma időszerűségét és fontosságát az is jelzi, hogy harmadik negyedéves szakosztályülésünket szintén hasonló téma jegyében tartottuk. Ezen a rendezvényen

A számítógépes harcvezető rendszer elemeinek alkalmazási lehetősége digitális térkép és ortofotó felhasználásával.

címmel vezetett nyílt szakmai nap került megrendezésre. A rendezvény fő célkitűzése az volt, hogy minél szélesebb körben megismertesse az egyetem Tüzér Tanszéke és a MH HIP Informatikai Központ együttműködésében (Dr. Furján Attila szakmai irányításával) kifejlesztett számítógépes harcvezető rendszer elemeit és alkalmazási lehetőségeit. A kidolgozott rendszer pillanatnyilag is fejlesztés alatt áll, de működő elemeit sikeresen mutatták be a NATO felderítő munkacsoport budapesti rendezvényén, valamint a 2001. évi C+D nemzetközi kiállításon. Gyakorlati tesztelésére az Elektron-2000 és Delta-2001 gyakorlatok keretében került sor, ahol nagymértékben elősegítette a célok nyilvántartását, osztályozását, a felderítési adatok feldolgozását és az eredményeknek a megfelelő törzsekhez történő eljuttatását. A téma fontosságára és más területekkel való szoros kapcsolatára való tekintettel a rendezvényre meghívást kaptak Honvédelmi Minisztérium, a Honvéd Vezérkar és az MH Szárazföldi Parancsnokság vezető beosztású képviselői, gépesített lövész dandárok parancsnokságai, a tüzér dandár parancsnoksága és lényegében minden olyan, a témában valamilyen formában érintett szakember, aki munkája során érintett lehet a rendszer működésben. Ennek megfelelően a résztvevők nem kizárólag a szakosztály tagjaiból álltak, hanem jelentősen kibővített kör hallgatta meg az előadásokat.

A nyílt szakmai nap előadásait követő hozzászólások és vélemények alapján megállapítható, hogy egyértelművé vált a szándék és az elkötelezettség egy korsze-

rú, a szövetségi rendszerrel minden tekintetben kompatibilis, ugyanakkor a nemzeti sajátosságokat is megfelelően támogató rendszer kifejlesztésére, aminek legkidolgozottabb, már bemutatókon és gyakorlatokon bizonyított képviselője a bemutatott rendszer, így alapját kell, hogy képezze az elkövetkezendőkben rendszeresítésre kerülő harcvezetői rendszernek.

A következő, és egyúttal valószínűleg a legnagyobb jelentőségű rendezvény a november 06.-án megtartott

A tűztámogatás összhaderőnemi elmélete és gyakorlata a Magyar Honvédségben

című nemzetközi tudományos szakmai konferencia volt. A téma időszerűségét és fontosságát jól szemlélteti Fodor Lajos vezérezredesnek, a MH HVK Vezérkari főnökének a konferencia vitaanyagának előszavában megfogalmazott véleménye, mely szerint

„Meggyőződésem, hogy ez a nemzetközi tudományos szakmai tanácskozás mérföldkövet jelent honvédségünk tűztámogatása kor, szövetségi és nemzeti követelmények szerinti kialakítása vonatkozásában.”

A konferencián jelen voltak a jelenleg főiskolai alapképzésben résztvevő hallgatók, a csapatok gyakorlati szakemberei, vezetői, a hadtudomány vezető képviselői és német, olasz, amerikai szakemberek is.

A konferencia célként fogalmazta meg, hogy áttekintést adjon a tűztámogatás, mint összhaderőnemi kategória helyéről és szerepéről napjaink katonai műveleteiben. Határozza meg azokat a főbb erővonalakat, amelyek mentén a nemzeti sajátosságok figyelembevételével, a realitások talaján állva meghatározhatók és kidolgozhatók a tűztámogatás tervezésével és végrehajtásával kapcsolatos feladatok, tisztázható a tüzérség helye, szerepe ezen feladatok végrehajtásában. Az elhangzott előadások alapján megismerhettük a Szárazföldi haderőnemet, a Légierő ezzel kapcsolatos elképzeléseit csakúgy, mint a Nemzetvédelmi Egyetemnek a témával kapcsolatos álláspontját.

A konferencia sikeréhez jelentősen hozzájárult, hogy nem csak a problémák felvetése, hanem az azokra adandó válaszok alternatíváinak kidolgozására való törekvés jellemezte. Már korábban több fórumon megfogalmazódott és itt is érezhető volt, hogy a nemzeti haderő 2010-ig tartó hosszútávú fejlesztési koncepciójának megfelelően meg kell fogalmazni azokat a fontos feladatokat és fejlesztési területeket, amelyek lehetővé teszik, hogy a magyar tüzérség képes legyen a ráháruló speciális feladatok ellátására. Számos hazai és külföldi előadó szólalt meg azzal a céllal, hogy ráirányítsa a figyelmet olyan korszerű, a NATO tagországok által használt eszközökre, amelyek alapját képezhetik a technikai eszközök elengedhetetlen korszerűsítésének.

A konferenciával egyidőben, annak társrendezvényeként szakmai kiállítás került megrendezésre a Díszterem előterében. A standokon vezető német cégek mutatták be tevékenységüket, a tüzérséggel kapcsolatos fejlesztéseiket és eszközeiket. Ezek között a korszerű tüzérségi gyűjtőktől, az MLRS sorozatvető gyártásán keresztül a PzH2000 típusú lövegig sokfajta érdekességgel ismerkedhettek meg az érdeklődők. A konferencia jó visszhangot váltott ki mind az egyetemi, mind szakmai körökből.

A szakosztályban végzett eddigi munkája elismeréseként a szakosztály elnöke emléklappal és könyvjutalommal szeretné megköszönni az alábbi tagjaink munkáját:

- Dr. Felházi Sándor alezredes;
- Milos Attila alezredes;
- Dr. Furján Attila alezredes;
- Dr. Mlinárik László alezredes;
- Ruszin Romulusz százados.

Továbbra is alapvető elvnek tartjuk, hogy mindazon tüzér és nem tüzér kollégák érdeklődésére számítunk, akik a szakosztály munkája, az általunk feldolgozott témák iránt érdeklődnek, illetőleg abban részt kívánnak venni. Várjuk a tevékeny-

ségünkkel kapcsolatos észrevételeket és javaslatokat a munkánk minél színvonalasabb végzése érdekében. Jó példa erre, hogy rendezvényeinken a létszám mindig húsz fő fölött van. A szakosztály klubnapjai nyitottak, azon bárki részt vehet, ott megnyilatkozhat, függetlenül attól, hogy tagja-e a társaságnak, vagy nem.

III.

A szakosztály publikációs tevékenysége

A szakosztály tagjai közül többen is éltek az ismereteik publikáció formájában történő szélesebb körben való ismertetéssel.

Az éves tervben megfogalmazottak szerint elkészült a *TÜZÉR FIGYELŐ* 2002. évi első és második száma, amelyet a szakosztály folyóirataként, mint a tüzérséget bemutató kiadványt jelentettünk meg. Bízunk benne, hogy a következő évben három, majd a későbbiek során, évente négy tudományos tartalommal megtöltött kiadvánnyal tudunk szolgálni a szakmánk iránt érdeklődők részére. Külön öröm, hogy ezen kiadványunkban aktív alkotómunkát fejtett ki néhány csapatist is, akik munkájára a jövőben is komolyan számítunk. Folyamatban van a *TÜZÉR FIGYELŐ* tudományos folyóirattá minősítése

Célunk az, hogy minél többet megtudjunk egymás életéről, munkájáról. Szeretnénk, hogy minél több tüzér és a fegyvernemhez kötődő kollégához eljutnának azok a gondolatok, amelyek a Magyar Honvédségben lezajló átalakulási folyamatban foglalkoztatnak, érintenek bennünket. Továbbra is feladatunknak érezzük, hogy hírt adjunk magunkról és minél szélesebb körben, megismertessük eredményeinket és azokat a problémáinkat, amelyeknek a megoldása nemcsak a fegyvernemünk gondja. Segítséget várunk — témaválasztások, kutatandó területek — a tüzérség kornak megfelelő képének (image-ának) kialakításához, javításához.

IV.

A szakosztály 2002. évi gazdálkodása

A szakosztály ebben az évben a tudományos konferenciára igényelt 80.000 Ft-tal és a tagjai által befizetett tagdíj 60%-ával rendelkezett, amelyet a klubnapja-in fel is használt. Sajnos a tagdíj fizetésével ez év során is problémák voltak, amely a felhasználható anyagi kereteinket nagyban lecsökkentette. A probléma oka, hogy az idei létszámunk és a befizetés arányában kapunk csak a jövőben anyagi támogatást.

Tagdíj befizetések:

- Tagság létszám: 49 fő;
- Tagdíjat befizette: 24 fő (57 %)
- nem fizetett: 18 fő (43 %)

A **jövő évben** (2003-ben) tervezett, a már hagyományos nemzetközi szintű tüzér konferencia megrendezéséhez a szakosztály szűkös keretei miatt a vezetés kérelemmel fordul a MHTT elnökéhez, hogy **80.000 Ft támogatással** járuljon hozzá a rendezvényünk sikeres lebonyolításához. Továbbá a Tüzér figyelő című szaklapunk megjelentetéséhez szükséges **40.000 Ft.** nyomdaköltséget biztosítsa.

V.

A szakosztályunk tagságának helyzete

Jelenleg a tagságunk létszáma: 49 fő

Kilépett a szakosztályunktól: 0 fő

Összesen:

 49 fő

Megállapítható, hogy a Hadtudományi Társaság egyik legnagyobb létszámú szakosztálya vagyunk. A mutatók szerint, amíg más szakosztályok ideiglenesen felfüggesztik a munkájukat, vagy a tagság érdeklődése ugrásszerűen csökken, addig a szakosztályunk létszáma az elmúlt évhez viszonyítva továbbra is nőtt. A vezetőség véleménye, hogy a munkánk megítélésének ez az igazi eredménye. Megítélésünk szerint az ez évi, a tervekben megfogalmazott feladatokat teljesítettük, munkánk eredményes volt.

A vezetés a fentiek szerint számol be a szakosztálynak a 2002. év folyamán végzett tevékenységről, és egyben kérem a tagságot hogy a vezetőség beszámolóját fogadja el.

A Tüzér Szakosztály vezetősége