

## A Tábori Textiltisztító és Javító Üzem működésének megtervezése, megszervezése a hadműveleti tevékenység folyamán

(Esettanulmány)

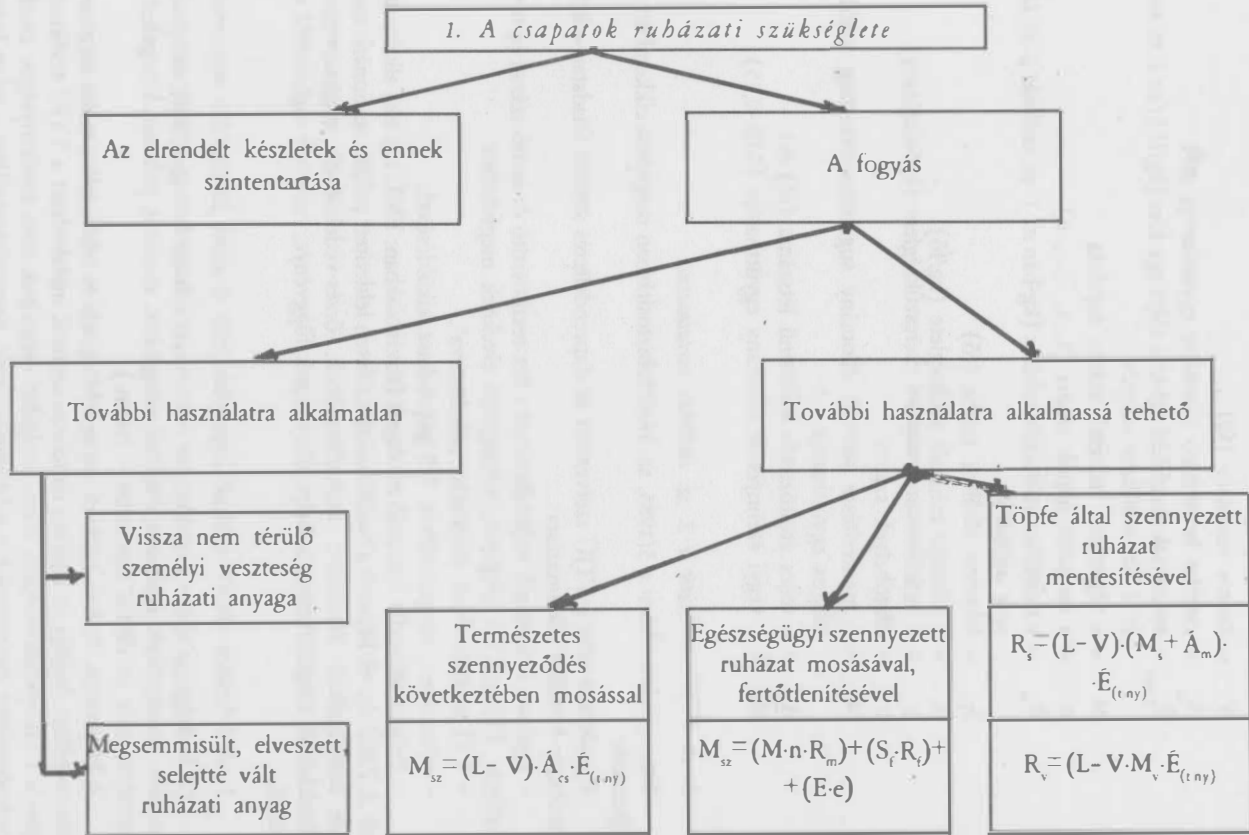
Semperger Imre százados

A korszerű háborúban – új tényezőként – a tömegpusztító fegyverek alkalmazásával állandóan számolni kell. A harctevékenységek nagy szélességben és mélységben, különböző földrajzi – éghajlati körülmények között, szélsőséges időjárási viszonyokban bontakozhatnak ki. A fegyveres harc megvívásának bonyolult körülményei, előtérbe helyezik a csapatok megóvását, így az ennek részét képező ruházati ellátást is. A harc minden oldalú biztosításának részeként a követelmények szerinti megfelelő ruházati ellátás a harc – a győzelem – egyik elengedhetetlen feltétele. A ruházati anyag biztosítása a tömegpusztító fegyverek alkalmazásának viszonyai között fokozott hangsúlyt kap, újszerűen jelentkezik. A ruházati biztosításban jelentkező új elem – a személyi mentesítés ruházati igénye – növeli az ellátás anyagszükségletét, lényegesen megváltoztatja az ellátás eddig kialakult rendjét. A szakaszos ellátást a folyamatos ellátási mód váltja fel, a személyi állomány tömeges mentesítésének gyakorisága (állandósulása) miatt.

A folyamatos ellátást a hátországból való utánszállítás mellett, a hadműveleti területen történő ruházati anyag feldolgozás és az ellátásba ismételt visszaáramoltatás biztosítja. Az erre alkalmas és szükséges szervezet – a Tábori Textiltisztító és Javító Üzem (a továbbiakban : TTJÜ) – erőivel és eszközeivel rendelkezésre áll.

*Az esettanulmány célja:* bemutatni a TTJÜ egynapos tevékenységének megszervezését, a tevékenység lényegét képező fő folyamatokra és kérdésekre összpontosítva, egy a tanulmányban felvett – hadműveleti helyzet és feltételek szerint. Ezen keresztül szeretnék egy áttekintést nyújtani a hadműveleti tagozatban jelentkező ruházati szükségletekről, a ruházati anyagi biztosítás – egy részét képező – további használatra alkalmassá tehető ruházat feldolgozásának lehetőségeiről, volumenéről, tervezésének, megszervezésének sajátos módszereiről, mind a megszervezés, mind a végrehajtás igen fesztett folyamatáról.

A tanulmányban rövid összefoglalót kívánok nyújtani a vizsgált téma elméleti alapjairól, majd a vizsgálatához szükséges áttekintésben – a lényegét megtartó egyszerűsítéssel – végzem el a „*probléma*” megoldását, egy főbb részeiben kidolgozott alkalmazási terven keresztül. Ezt a tervet úgy értelmezem, mint az ezzel kapcsolatos feladatok megoldására hozott elhatározás végrehajtásának „*tervebe foglalt*” megjelenítését.



Rövid áttekintés a hadművelési tevékenységben részt vevő csapatok ruházati szükségleteiről, az ellátás lehatárolásáról

- Ahol:  $M_{sz}$  = mosatási szükséglet (kg-ban)  
 $R_s$  = a sugármentesítés ruházati szükséglete kg-ban  
 $L$  = létszám(fő)  
 $V$  = összes veszteség (fő)  
 $\hat{A}_{cs}$  = cserébe bevonható állomány együtthatója  $\leq 1$   
 $\hat{E}_{(t,ny)}$  = évszaknak megfelelő ruházat súlya egy főre (kg/fő) (az 1. sz. melléklet 1. sz. táblázata alapján)  
 $M$  = a végezhető műtétek száma naponta  
 $n$  = a tervezett napok száma (1, 2, ..., n)  
 $R_m$  = a műtéthez szükséges ruházat (kg-ban az 1. sz. melléklet 2. sz. táblázata alapján)  
 $S_f$  = fektetett sérültek száma (fő)  
 $R_f$  = a fektetés ruházati szükséglete (kg/fő)  
 $E$  = a szakállomány ruházati csereszüksége (kg/ellátóhely)  
 $e$  = ellátóhelyek száma  
 $M_s$  = a mentesítésre szoruló állomány sugárszennyezettség valószínű átlagos együtthatója 1,5  
 $\hat{A}_m$  = a teljes átöltöztetés valószínű létszáma (fő)  $\leq 1$   
 $M_v$  = a vegyi szennyezett állomány együtthatója (0,08-0,25)

## 2. A TTJÜ szervezetét a 2. sz. melléklet tartalmazza.

Ezzel részletesebben a 3/1985. sz. Hadtápbiztosításban megjelent cikkemben foglalkoztam.

Figyelembe véve a TTJÜ szervezetét és alaprendeltetés szerinti feladatait a következőképp kerülhet alkalmazásra:

- együttes centralizált működtetéssel a két textiltisztító és javító század (a továbbiakban: TTJ szd.) a telepítési, széttagolási elveknek megfelelően;
- TTJ századonként irányokba „alkalmazva”;
- részenként, megerősítésre, 2-3 gépszakaszk kiküldésével;
- Polgári Mosodát Üzemelő részlegek (továbbiakban: PMÜ rlg.-ek) alkalmazásával. A PMÜ rlg.-ek képesek a hadműveleti területen felderített polgári stacionáris mosodák irányításának átvételére, üzemeltetésének, őrzés-védelmének megszervezésére. Munkájának megszervezése a helyi lehetőségek függvénye, melynek taglalásától eltekintek.

## 3. A helyszínen történő ruházati anyagfeldolgozás és újbóli felhasználás megszervezése:

(A feldolgozás alatt - a szennyezett és szennyes ruházat összegyűjtését, válogatását, mosását, mentesítését, szárítását, ismételt válogatását, vasalását, javítását, kötegelését és visszajuttatását az ellátói tagozatba - értem.)

A helyszínen történő ruházati anyag feldolgozás és újbóli felhasználás megszervezése magában foglalja az előljáró dandárparancsnok intézkedését a TTJÜ tevékenységére, a TTJÜ-parancsnokság, törzs, szolgálati személyek azon tevékenységét, amelyek eredményeként megteremtük a ruházatmentesítés, tisztaruházat-ellátás - adott helyzetben és körülmények között - megoldandó feladatai tervszerű, előkészített végrehajtásának a teljes feltételrendszerét.

*Ezek a következők:*

- a szervezet előtt álló feladatok végrehajtásának megtervezése;
- a TTJÜ aleggységeinek (szervezeteinek) felkészítése ezen feladatok megoldására;
- a TTJÜ aleggységeinek (szervezeteinek) célszerű csoportosítása, telepítése és áttelepítése a hadműveleti tevékenységgel és a szakfeladatokkal összhangban;
- a szennyezett ruházat összegyűjtésének végrehajtása, átvétele;
- a vízlelőhelyek felderítése, a vízszállítás útvonalának (útvonalainak) kijelölése;
- a TTJÜ vezetésének megszervezése.

(Az esettanulmánynak ezen tevékenységek bemutatása az elsődleges célja.)

*A TTJÜ tevékenységének megszervezése a következő folyamat szerint valósul meg:*

- alapja a Központ Hadtáp Előretolt Lépő (továbbiakban: KHEL) parancsnok elhatározása és a TTJÜ alkalmazására adott utasításai, amelyben meghatározza a működés rendjének fő kérdéseit, követelményeit, valamint az ellátó dandárparancsnoknak, a mosatással - mentesítéssel - kapcsolatos utasításai, amelyben meghatározza a szakmai követelményeket és a részéről biztosított feltételeket. Mindezeket az információkat az előjárók, intézkedések formájában juttatják le a TTJÜ parancsnokának, *melyek lehetnek:*
  - előzetes intézkedések,
  - alkalmazási parancsok;
    - a TTJÜ-parancsnok felelős, hogy az előírt mennyiségű mentesített (mosott) tiszta ruházat a meghatározott helyen és időben rendelkezésre álljon.

Következőképpen a TTJÜ parancsnokának a szervezet működésére irányuló szervezőmunkája eredményeként *az alábbi kérdésekben kell döntésre jutnia:*

- a TTJÜ alkalmazás rendjére; (együttesen, szádonként, vagy mosoda részlegenként alkalmazza-e, mennyi PMÜ részleget alkalmaz és milyen erőben?);
- az előrevonás rendjére, a telepítés-áttelepítés megszervezésére;
- a feldolgozás sorrendjére; (mentesítés vagy mosás, felsőruházat vagy fehérenemű feldolgozását kezdi meg);
- amennyiben pontos adatok nem állnak rendelkezésre, a várható mosatási, mentesítési szükséglet előrejelzése, mennyiségének prognózisára;
- a működés várható időtartamára;
- a vízellátás rendjére;
- a szennyvíz-elvezetés, -tárolás, -tisztítás módjára.

*4. A TTJÜ-parancsnok és törzs munkájának folyamata és tartalma a kapott feladat előkészítése és végrehajtása során:*

*a) Tervező munka:*

- feladat vétele;
- *feladat tisztázás elgondolás kialakítása:* a feladat tisztázás során a TTJÜ parancsnok értse meg az előjáró dandárparancsnok elgondolását, a harcoló csapatok tevékenységének jellegét, az alkalmazás irányát. Tisztázza a TTJÜ feladatát (mentesítés, mosás?), a végrehajtás helyét, határidejét, az alkalmazás várható időtartamát, az előrevonás útvonalát (útvonalait). A működés körletét, az előrevonásig a felkészülésre rendelkezésre álló időt, a dandárparancsnokság áttelepülésének irányát. Tisztázza a TTJÜ rendelkezésére

álló erőket és eszközöket, az esetleges megerősítő erőket és eszközöket, az előjáró milyen feladatokat old meg a TTJÜ érdekében. A parancsnok kialakítja elgondolását a feladat végrehajtására. A várható mentesítés, mosás végrehajtásához szükséges erők, eszközök és azok alkalmazására, a feldolgozás sorrendjére, az időtartamára, PMÜ-részeleg (részlegek) alkalmazására.

Az elgondolását jelenti az előjáró dandár parancsnokának.

*Előzetes intézkedés kiadására* kerülhet sor (ha kiadnak ilyet) az *alegységek felé*: - szaktechnika előkészítése, a személyi állomány felkészítése, anyagi készletek kiegészítése.

*A törzs munkájára*: - a működési hely felderítésének előkészítésére, jelentések megtételének időpontjára, számvetések előkészítésének rendjére, a szemrevételezési feladatokra, a parancskiadás helyére, idejére, különböző okmányok elkészítésének határidejére.

A feladattisztázás ideje alatt a TÖF elkészíti az *időszámvetést*, melynek kiinduló adatai:

- feladat vételének időpontja;
- elhatározás jelentés ideje;
- a működőképességre a készenlét időpontja.

Az időszámvetésben célszerű rögzíteni:

- törzstájékoztató megtartása;
- végrehajtó előzetes intézkedés kiadása;
- helyzetmegítélés, adatok, számvetések elkészítése;
- szemrevételezés;
- elhatározás jelentése;
- parancs kiadása (szóban);
- együttműködés megszervezése;
- minden oldalú biztosítás megszervezése;
- alegységparancsnokok elhatározásának jóváhagyása;
- a fegyvernemi és szolgálatiág-főnökök alkalmazási terveinek jóváhagyása;
- vezetési pont telepítés ideje, rendje;
- ellenőrzések végrehajtása;
- hír- és komendáns szolgálat megszervezése, készenlét ideje;
- előrevonás ideje;
- szétbontakozás, telepítés ideje;
- működési készenlét elérése.

*Törzstájékoztató megtartása*: (TÖF vagy a parancsnok). Tartalma az előjáró dandár feladatából a szükséges adatok, a TTJÜ feladata, a parancsnok elgondolása, az azonnal foganatosítandó rendszabályok, a jelentések rendje.

*Végrehajtó előzetes intézkedés kiadása*: tartalma: - az alegységek helye és szerepe a TTJÜ működés rendjében;

- menetvonal, működési irány;
- a személyi állomány és a technikai eszközök felkészítésének rendje;
- az anyagi készletek feltöltésének rendje;
- a működési parancs kiadásának helye, ideje.

Az előzetes intézkedést a törzs készíti és a TÖF adja ki. A századok részére a tervező tiszt, a fegyvernemi és szolgálatiág-főnökök saját alegységeik részére juttatják le.

**Helyzetmegítélés:** (a pk. a törzs bevonásával hajtja végre.) A helyzetmegítélés során a következőket célszerű elemezni:

- a TTJÜ helyzete: milyen tevékenységet folytat;
- a TTJÜ feladata, erő-eszköz és időszükséglete, a feladat végrehajtásának lehetőségei és legcélszerűbb módja a feldolgozandó, mosásra, mentesítésre váró anyag mennyisége, a mentesített, mosott felhasználásra alkalmas tiszta ruházat mennyisége;
- az alegységek állománya, az MPP-79 (DEVA) technikai eszközök tartalék üzem-órája a nagyjavításig;
- a technikai, anyagi, egészségügyi helyzet;
- a vegyi-, sugár-, bakteriológiai helyzet: a TTJÜ személyi állományának és eszközeinek sugárszennyezés mérve, várható-e szennyezett terepszakasz leküzdése az előrevonás és a működés alatt? Milyen rendszabályok szükségesek az előrevonás és a működés alatt? A működéshez szükséges víz szennyezettsége;
- a terep értékelése, hatása az előrevonás és a működési hely berendezésére, utak állapota, a működéshez szükséges víznyerőhelyek, vízellátás lehetőségei, a szennyvízelvezetés, -tárolás, -tisztítás lehetőségei;
- az időjárás év- és napszak hatása a TTJÜ tevékenységére;
- az ellenség várható behatása az előrevonás alatt, a működési körletben: (diverzió, légi stb.);

Következtetéseket von le a parancsnok: a TTJÜ célszerű alkalmazására, a szétbontakoztatandó erők, eszközök nagyságára, a PMÜ részlegek számára, a működésükhöz szükséges erők mennyiségére, az erők-eszközök elosztására, az előrevonás, szétbontakozás rendjére, a működés körletére, a működési rend kialakítására s az ellenség várható behatására, az alárendeltek készenléti idejére, az együttműködés rendjére, a vezetés megszervezésére, a működés minden oldalú biztosítására.

**Szemrevételezés:** (ha lehetőség van rá). A parancsnok és a törzs hajtja végre, a törzs készíti elő.

Pontosításra kerül: az előrevonás útvonala, kerülő útvonalak, a TTJÜ telepítési helye, a víznyerőhelyek, a szennyvíz tárolására, elvezetésére alkalmas terület, a PMÜ-részlegek alkalmazási helyei, a vezetési pont helye.

A tervezés befejező szakasza az *elhatározás összegzése és jelentése*, melyet a parancsnok hajt végre.

- Ez tartalmazza: - a TTJÜ parancsnok elgondolását a működés megszervezésére;
- az alegységek feladatait;
  - az együttműködés rendjét, a minden oldalú biztosítás és
  - a vezetés megszervezését.

A TTJÜ-parancsnok elhatározását az előjáró ellátó dandárparancsnok hagyja jóvá.

Az elhatározás grafikus formában tartalmazza a TTJÜ működési helyét, előrevonás útvonalát, besorolási pontjait, megindulási pontját, menetrendjét, tervezett működési helyét, víznyerő helyeket, vezetési pont és a tervezett vezetési pont helyét, őrzésvédmenek rendjét, a mentesítendő, mosandó ruházat gyűjtőkörletét, (átadó körletét).

Táblázatos formában az erő-eszközelosztást, a besorolás, menetszámvetést, az anyagi készletek (üzemanyag, mosószer stb.) felhasználásának, utánpótlásának rendjét, vízellátás rendjét, a feldolgozásra tervezett ruházat szállítás számvetését, a felhasználható ruházattal az ellátás ütemtervét.

#### b) Szervező munka

- A működés szervezése a *végrehajtók feladatainak megszabásával* kezdődik. A parancsnok a működési parancsot szóban adja ki, melyet a törzs írásban dokumentál (rögzít).

A működési parancs tartalmazza: tájékoztatás az ellenség és saját csapatok általános tevékenységéről, (amely kihat a TTJÜ tevékenységére) az előljáró által a TTJÜ érdekében végrehajtandó feladatokat, a TTJÜ feladatát, a parancsnok elgondolását, az előrevonás útvonalát, tartalék útvonalát, a besorolási, megindulási, szabályozó pontok helyét, átlépésük idejét, a menetbiztosítás megszervezését. Megparancsolja az alegységek feladatát, telepítésének, vízellátásának rendjét, a szennyvíztárolás, -tisztítás, -elvezetés módját, az őrzés-védelem (közelbiztosítás) megszervezését, a működőképesség elérésének idejét. A parancsnok meghatározza a vezetés rendjét, a vezetési pont helyét, a tartózkodási helyét, a vezetés átvétele esetén a helyettesét.

- A szervezés az *együtműködés megszervezésével* folytatódik. Részletesen az áttelepítés a működőképesség elérésének időszakáig, a lebontás, besorolás, a menet végrehajtására, a működési hely elfoglalására, a telepítés, a vízellátás, a szennyvízelvezetés, -tisztítás együtműködési feladataira, majd a szennyezett ruházat összegyűjtésének, tisztaruházat visszaszállításának átadás-átvételének feladataira az érintett csapatokkal, hadtápszervekkel.

- A *működésbiztosítás megszervezését* a folyamatos felderítésre, a tömegpusztító fegyverek elleni védelem rendszabályai bevezetésére, az őrzés-védelem-fedező biztosítás megszervezésére az álcázás-titokvédelem végrehajtására a hadtáp, FV TECHN. biztosítás megszervezésére kell összpontosítani.

- A *vezetés megszervezése* a vezetési pont, tartalék vezetési pont telepítésére, a vezetés átvételének biztosítására irányul.

5. Ezek után az *alegységparancsnokok elhatározásának, a fegyvernemi és szolgálatiágfőnökök alkalmazási számvetéseinek jövőbagyása* és az ellenőrzés megszervezésével fejeződik be a szervezés időszaka.

## II.

### A Tábori Textiltisztító és Javító Üzem tevékenységének megszervezése:

A következőkben bemutatom a TTJÜ alegységei tevékenységének megszervezését, kiemelt figyelmet fordítva ezen tevékenység logikai folyamatának, módszereinek, a döntések előkészítésének a bemutatására. Vizsgálatomat a 3. sz. mellékletben rögzített „Helyzet és elhatározás” felhasználásával végzem el, egy-egy főkérdésből kiemelt rész-kérdéseken bemutatva az „eredményhez” vezető utat.

A parancsnoki munka minden mozzanatát részletesen nem dolgozom ki, az általánosan vizsgálандó kérdések felsorolásával, néhány számvetés formai, tartalmi szem-

pontból való bemutatásával szeretnék - elsősorban fiatalabb tisztársaimnak - hasznosítható ismereteket nyújtani. Általam legfontosabbnak ítélt elhatározás és működési parancs kiadását részleteiben mutatom be.

1. A *TTJÜ tevékenység megszervezésének körülményei*: (hadműveleti és ált. ruh. helyzet)

a) A hadsereg alárendeltségébe tartozó gépesített lövészadosztály, a háború folyamán, tömegpusztító fegyverek alkalmazásának viszonyai között, a HDS első lépcső bal szárnyán - a siker kifejlésése érdekében - 6,20-án délelőtt biztosította egy hk. hadosztály ütközetbe vetését, majd 6,20-án 16,00-ig kivonásra kerül a 3. sz. *meléklet* szerinti gyülekezési körletbe.

b) Az MN KHEL ellátó dandár állományában a *TTJÜ* a HDS és az MN KHEL-csapatok biztosítása érdekében tevékenykedik.

c) *Részletes ruházati helyzet 6,20-án 15,00-kor*:

- a HDS első lépcsőben harcoló gl. ho.-k és a többi harcoló, harcbiztosító, kiszolgáló egység (önálló alegység), 6,15-én az ütközetbe vetést megelőzően fürdetéssel egybekötött fehérnemű- és a szükséges mérvű felsőruházat cseréjét végrehajtották. 6,20-án a hajnali órákig fürdés nélküli fehérneműcserét hajtottak végre, az ezredek (z. o.-ak) MZ és a ho. raktár készleteinek felhasználásával. A személyi állomány tiszta fehérneműben, tiszta HR-fehérneművel rendelkezik. Az ezred ruházati - és hadosztály ruházati raktárak 90%-ban szennyes fehérneművel és 25%-ban szennyes felsőruházattal rendelkeznek, melynek begyűjtésére és hátraszállítására a HDS PK HTPH intézkedett. Átadókörletet jelölt ki Hegyeskő-Kétlaki-Szegővár körletbe;

- a hk. ho. személyi állománya összesen kettő rend tiszta fehérneművel rendelkezik, az ezred ruházati raktárak és a hadosztályraktár MZ ruházati készletei 90-95%-ban felhasználásra alkalmasak;

- a gl. ho. személyi állományának - az ezredraktárak és a hadosztályraktár - ruházati készletei 95%-a cserére szorul;

- a HDS RUHR-ban felsőruházatból és fehérneműből csak 250-250 rend hadrafogható. 6,20 16,00-ig vegyi szennyezett: 500 rend felsőruházat, 450-500 rend fehérnemű; sugárszennyezett: 1500 rend felsőruházat, 2500 rend fehérnemű és nagy mennyiségű természetes szennyes fehérnemű és felsőruházat került összegyűjtésre;

- az ellátó dandár készletében 300-300 rend felsőruházat és fehérnemű felhasználható állapotban rendelkezésre áll;

- a *TTJÜ* készletében levő felsőruházat 50%-a mintegy 1200-1300 rend, fehérneműből 18-20%-a 1800-2000 rend felhasználható, a további készletek feldolgozása folyamatban van.

d) A *TTJÜ helyzete, feltöltöttsége*:

A *TTJÜ* személyi állománya és technikai eszközök feltöltöttsége 100%-os. A személyi állomány jól kiképzett, a szakállományt az új eszközök kezelésére kiképezték. Egy MPP-79 - (DEVA) gépegység javítás alatt van, amely 6,20-án 23,00-ig az első *TTJ* századhoz üzemképesen bevonul. A második *TTJ* századtól kettő mosoda szakaszt a 373. eü. dd. megerősítésére az MN KHEL csapatok parancsnoka 6,22 24,00-ig átárendelt. A *TTJÜ* századai Kislak-Buga-Rózsamajor körletben települtek. Az 1. *TTJ* szd. egy PMÜ részleget küldött ki a nagylaki polgári mosodába, ahol kettő kisteljesítményű géppalattával 100 kg/h kapacitással üzemel. A 2. *TTJ* század kettő PMÜ részleget alkalmaz,



egyét Hóvár polgári mosodában, ahol három gépsorral 150 kg/h kapacitással mosást folytatnak és egy részleget a helyi ruhaipari szövetkezetben, ahol 40 fővel megszervezték a mosott ruházat javítását.

e) A hadtápfelderítés megállapította, hogy Szegővár városban 500 fő/h kapacitású hévíz gyógyfürdő és a helyi ipari üzemből 100 fő/h kapacitású fürdő, továbbá 200 kg/h kapacitású mosoda üzemképes állapotban rendelkezésre áll. A mosoda eredeti munkaslétszámából kb. 20%-a áll rendelkezésre. Hídvárosban 100 kg/h kapacitású 30%-os munkaerő-feltöltöttségű polgári mosoda van. Mindkét mosodában a munkaerő pótlásáról gondoskodni kell.

f) A TTJÜ parancsnoka 6,20-án 13,30-kor a vezetési pontján az ellátó-dandárparancsnok 012. számú működési intézkedésében az alábbi parancsot kapta.

A TTJÜ csökkentett műszaki követelmények bevezetésével (részleges vasalás, hajtogatás stb.) gyorsítsa meg a készleteiben levő szennyesruházat feldolgozását, PMÜ részlegek visszahagyása mellett az 1. sz. FGU-on települjön át Északi-híd-Szegővár-Homoki psz. körletbe. Megindulási pontja Kislak ÉNy-i kijárata, melyen 6,20-án 16,40-17,00 között, a szabályozó pontja Kólak K-i bejárata, melyen 6,20-án 21,40-22,00 között haladjon át. Egyéb mozgást az 1. sz. FGU-on csak előzetes kérés alapján engedélyezek. A forgalomszabályozást az Északi-hídon való áthaladásig biztosítom.

A TTJ századok működtetésével, PMÜ részlegek alkalmazásával végezze el a HDS RUHR, valamint a gl. ho. RUHR szennyezett ruházat mentesítését és a szennyes ruházat mosását, tisztítását, melyből 06,22-én 04,00-ig a gl. ho. RUHR-ba szállítson ki 35 ezer rend fehérneműt és 6 ezer rend felsőruházatot. Folytassa a szennyes ruházat feldolgozását és 6,23-án a délutáni óráktól legyen készen újabb 40 ezer rend tiszta fehérnemű és 10 ezer rend tiszta felsőruházat kiadására és egyidejűleg készüljön fel további nagy mennyiségű szennyesruházat átvételére és feldolgozására. A PMÜ részlegek működtetéséhez a szükséges hadifogoly állományt igénye szerint az MN KHEL hadifogoly-gyűjtőhelyről 06,20-án 20,00-tól biztosítom. A működőképességét a működési körletben 6,21-én 00,30-ig érje el. Az elhatározást 6,20-án 15,00-kor vezetési pontján jelentse.

2. A TTJÜ parancsnok elhatározása a TTJÜ tevékenység megszervezésére (6,20-án 15,00-kor.)

Elhatároztam, hogy a TTJÜ készletében levő feldolgozásra váró mintegy 4 tonna szennyesruha a PMÜ részlegeknek történő átadása után a TTJÜ-nél az 1. sz. FGU-on 30 km/h menetsebességgel mintegy 150 km-es előrevonást hajtok végre. Megindulási pont Kislak ÉNy-i kijárata, melyet élel 6,20-án 16,40-kor véggel 17,00 között - a TTJ századok között három km-es távköz megtartásával - lépek át. Szabályozó pont Kólak K-i bejárata, melyen 6,20-án 21,40-22,00 között haladok át. Egyórás pihenőt tartok a SZAP átlépése előtt. A működési hely elfoglalására az Északi-hídtól a forgalomszabályozást saját erővel és eszközzel szervezem meg.

A TTJ századokat 6,21 00,30-ig telepítem Északi-híd-Szegővár-Homoki psz. körletbe. Századonként egy-egy PMÜ részleggel használatba veszem Hídváros és Szegővár polgári mosodáit, ahol 6,21-én 06,00-tól nyolcvan fő hadifogoly igénybevételével megszervezem a folyamatos termelést.

Mentesítem a HDS RUHR-ban és a gl. RUHR-ban összegyűjtött vegyi és sugár-szennyezett felsőruházatot és fehérneműt, mosással, javítással feldolgozom a természetes szennyezett ruházati készleteket és 6,22-én 04,00-ra kiszállítok a gl. ho. RUHR-ba 35 ezer rend tiszta fehérneműt és hatezer rend felsőruházatot. (Számvetést az előírt tiszta-ruházat biztosítására a 4. sz. melléklet tartalmazza.)

Folytatom a szennyesruházat feldolgozását és 6,23-án 16,00-ra biztosítom 40 ezer rend fehérneműt és 10 ezer rend felsőruházat kiadását és felkészülök nagymennyiségű szennyes fehérnemű és felsőruházat fogadására és feldolgozására.

*Az alárendeltek feladatai:*

a) Az első TTJ szd. 6,20-án 16,00-g befejezi a szennyes-ruházat átadását a Nagylak polgári mosodában ideiglenesen visszamaradó PMŰ részlegének, 16,30-ig lebontja az MPP-79 (DEVA) gépegységeket, majd 16,35-re besorol a TTJŰ parancsnoksággal egy menetoszlopban 16,40-16,47 között halad át.

A szabályozó ponton - egyórás pihenő megtartása után - 6,20-án 20,40-20,47 között halad át, majd az Északi-híd DNY-5 km-Szegővár É-2 km-142. hárp. körletbe települ és 6,20-án 23,30-ra - kiegészülve a javításban levő gépszakasszal - eléri a működőképességet.

Egy PMŰ részleggel használatba veszi Szegővár 200 kg/h kapacitású polgári mosodát és 50 fő hadifogoly munkába állításával 6,21-én 06,00-ra üzembe helyezi azt. Mentési a HDS RUHR-ban külön tárolt vegyi és sugár-szennyezett mintegy 3,5 tonna ruhát, folytatja és a nap végére feldolgoz 11 tonna szennyesruházatot, végrehajtja az előírt napi karbantartást, 6,22-én 03,00-ig feldolgoz további 1,5-2 tonna szennyesruházatot, majd folytatja a tevékenységét.

b) A 2. TTJ szd. (- két gépszakasz) 6,20-án 16,10-ig befejezi a szennyesruházat átadását a hóvári polgári mosodában működő ideiglenesen visszamaradó PMŰ részlegének 16,20-ig befejezi az MPP-79 (DEVA) gépegységek lebontását, majd 16,35-re besorol a 3. sz. kút DK-1 km besorolási pontra. A megindulási pontot éllel 6,20-án 16,53 véggel 20-án 16,59-kor lépi át az 1. TTJ szd. mögött három kilométeres távköz megtartásával. A szabályozó ponton - egyórás pihenő megtartása után - 6,20-án 20,50-20,59 között lépi át, majd a Szegővár D-1 km-Homok psz.-142. hárp. D-3 körletben települ és 6,21-én 00,30-ra eléri a működőképességét. Egy PMŰ részleggel használatba veszi Hídvaros 100 kg/h kapacitású polgári mosodát, harminc fő hadifogoly munkába állításával 6,21-én 06,00-ra üzembe helyezi azt. 6,22-én 03,00-ig - napi karbantartás végrehajtása mellett feldolgoz 8,5-9 tonna szennyesruházatot, majd folytatja a tevékenységét.

c) Együttműködést szervezek:

- az előrevonás előkészítésére és végrehajtására a komendáns körlet pk. és a TTJ szd.-ok között;

- a körlet elfoglalásakor az alegységek között;

- a működés alatt a HDS htp. és a TTJŰ századai között, valamint az ello. dd. és a TTJŰ századai között.

d) a TTJŰ működését Szegővár DK-3-kor vezetési pontról irányítom, helyettesem az 1. TTJ szd. parancsnoka.

### 3. A TTJÜ parancsnok működési parancsa:

(A TTJÜ pk. adja ki szóban, melyet a terv szerv. ti. írásban rögzít).

MN TTJÜ

Titkos

sz. példány

Nyt. szám:

A TTJÜ parancsnok 014. sz. működési parancsa  
H. Buga É-4 km 06,20 15,00. Térkép 1:100 000  
1968. évi első kiadás.

a) Az ellenség - csapataink eredményes térnyerése következtében - szívós védelmi harcot folytatva igyekszik akadályozni a HDS előrenyomulását azzal a céllal, hogy a hadművelati mélységben szilárd védelmi rendszert építsen ki. Ennek érdekében tömegpusztító fegyverekkel csoportos és egyes csapásokat vált ki, szórványos, kis kötelékekkel végrehajtott repülő és harci helikopter csapásokat mér az előretörő csapatainkra, vezetési pontjainkra és hadtáp objektumainkra. A hadművelati mélységben visszamaradó ellenség, vadászharccal és diverziós tevékenységgel zavarja a csapatok ellátását, a hadtápszervezetek működését.

b) A HDS csapatai és szervezetei 6,15-től hadművelati tevékenységet folytatnak, melynek során nagy mennyiségű szennyezett és szennyesruházat halmozódott fel. Az ello. dd. parancsnok elhatározta, hogy a TTJÜ előrevonása és telepítése után a helyszínen - hadművelati tagozatban - a szennyezett és szennyesruha-feldolgozásával biztosítja a szükséges tiszta ruházatot.

c) A TTJÜ feladata, hogy csökkentett műszaki követelmények bevezetésével, PMÜ részlegek ideiglenes visszahagyásával gyorsítsa meg a készleteiben levő szennyesruházat feldolgozását, majd önállóan települjön át az 1. sz. FGU-on Északi-híd-Szegővár-Homoki psz. körletbe. A TTJ szd.-ok és a PMÜ rlg.-ek működtetésével 6,22-én 04,00-ig dolgozzon fel és a gl. ho. RUHR-ba szállítson ki 35 ezer rend fehérneműt és 6 ezer rend felsőruházatot, majd 6,23-án 16,00-ra legyen készen további 40 ezer rend tiszta fehérnemű és 10 ezer rend tiszta felsőruházat kiadására és készüljön fel további nagy mennyiségű szennyes fehérnemű és felsőruházat fogadására.

Elhatároztam, hogy csökkentett műszaki követelmények bevezetésével és a TTJ szd.-ok készletében feldolgozásra váró szennyesruházatból mintegy 4 tonna anyag a PMÜ részlegeknek történő átadása után az 1. sz. FGU-n 30 km/h menetsebességgel mintegy 150 km-es előrevonást hajtok végre. Megindulási pont Kislak ÉNy-i kijárata melyen 6,20-án 21,40-22,00 között - TTJ szd.-ok között három km-es távköz megtartásával lépek át. Szabályozó pont Kólap K-i bejárata. A szabályozó pont átlépése előtt egyórás pihenőt tartok.

A működési hely elfoglalására az Északi hídtól a forgalomszabályozást a kom. sz. foszab. r.-al szervezem meg. A TTJ századonként egy PMÜ részleggel használatba veszem Hídvaros és Szegővár polgári mosodáit, ahol 80 fő hadifogoly igénybevételével megszervezem a folyamatos termelést. Menteselem a HDS RUHR-ban és a gl. ho. RUHR-ban összegyűjtött vegyi és sugárszennyezett felsőruházatot és fehérneműt,

mosással, javítással feldolgozom a természetes szennyezett ruházati készleteket és 6,22-én 04,00-ra kiszállítok a gl. ho. RUHR-ba 35 ezer rend tiszta fehérneműt és 6 ezer rend felsőruházatot. Folytatom a szennyesruházat feldolgozását és 6,23-án 16,00-ra biztosítom 40 ezer rend fehérneműt és 10 ezer rend felsőruházat kiadását és felkészülök nagy mennyiségű szennyes fehérnemű és felsőruházat fogadására és feldolgozására.

d) Az ello. dd. pk. az előrevonáshoz a forgalomszabályozást az 1. sz. FGU-n biztosítja, előzetes kérés után engedélyez további mozgást, valamint a PMŰ részlegek alkalmazásához a szükséges létszámú hadifoglyot biztosítja.

e) A TTJŰ-feladat végrehajtása érdekében megparancsolom:

- Az 1. TTJ szd. 6,20-án 16,00-ig fejezze be a nagylaki polgári mosodában ideiglenesen visszamaradó PMŰ részlegének, a mintegy 2,2 tonna szennyesruházat átadását, az MPP-79 (DEVA) gépszakaszok lebontása után 16,35-re soroljon be Kislak D-1 km, besorolási pontjára. A megindulási pontot a TTJŰ parancsnoksággal egy menetoszlopban 16,40-16,47 között lépje át.

Egy órai pihenő megtartása után a szabályozó pontot 6,20-án 20,40-20,47 között lépje át, majd települjön az Északi-híd DNy-5 km, - Szegővár É-2 km, - 142,0 hárp. körletbe, - kiegészülve a javításban levő gépszakasszal - 6,20-án 23,30-ra érje el a működőképességet.

Egy PMŰ részleggel vegye használatba Szegővár 200 kg/h kapacitású folyamatos üzemeltetésű polgári mosodát, 50 fő hadifogoly munkába állításával 6,21-én 06,00-ra kezdje meg az üzemelését.

Montesitse a HDS RUHR-ban külön tárolt és sugárszennyezett mintegy 3,5 tonna ruházatot, folytassa és a nap végére dolgozzon fel 11 tonna szennyesruházatot. 6,21-én 20,30-tól 6,22-én 00,30-ig hajtja végre az előírt napi karbantartást, 22-én 03,00-ig dolgozzon fel további 1,5-2 tonna szennyesruházatot, majd folytassa a szennyesruházat feldolgozását.

- A 2. TTJ szd. (- két gépszakasz) 6,20-án 16,10-ig fejezze be mintegy 1,8 tonna szennyesruházat átadását a hovári polgári mosodában működő ideiglenesen visszamaradó PMŰ rlg.-nek 16,20-ig fejezze be az MPP-79 (DEVA) gépszakaszok lebontását, majd 16,36-re soroljon be a 3. sz. kút DK-1 km besorolási pontjára. A megindulási pontot élel 6,20-án 16,53-kor - véggel 16,59-kor lépje át. A szabályozó pontot - 1 óras pihenő megtartása után - 6,20-án 20,53-20,59 között lépje át, majd települjön Szegővár D-1 km, - Homoki psz.; - 142,0 hárp. D-3 km körletbe, ahol a működőképességet 6,21-én 00,30-ra érje el. Egy PMŰ rlg.-gel vegye használatba Hidváros 100 kg/h kapacitású polgári mosodát, és 06,21-én 06,00-ra 30 fő hadifogoly munkába állításával kezdje meg működését. Az előírt napi karbantartás végrehajtása mellett 6,22-én 03,00-ra dolgozzon fel 8,5-9 tonna szennyesruházatot, majd folytassa a tevékenységét.

f) A TTJŰ működését Szegővár DK-3 km vezetési pontról irányítom.

g) A vezetés átvételére a menet alatt a 2. TTJ szd. parancsnoka, a működési körletben az 1., TTJ szd. parancsnoka készüljön fel.

4. A TTJŰ működésének főbb mutatói:

A TTJŰ az adott feladatban meglévő kapacitását a 4. sz. melléklet tartalmazza. Általában a TTJŰ kapacitását az üzemképes MPP-79 (DEVA) gépegységek száma, valamint az adott hadművelleti területen felderített és működőképessé tehető stacionális polgári mosodák kapacitás adatai határozzák meg.

Egy MPP-79 mosoda gépegység műszaki-technikai adatait az 5. sz. melléklet tartalmazza.

*Összefoglalva:*

Az esettanulmányban végigvezetem a TTJÜ működése megtervezésének, megszerzésének folyamatát, annak főbb logikai lépésein és alkalmazott módszerein keresztül.

Ennek keretében áttekintést kívántam adni a TTJÜ működésével foglalkozó parancsnok munkájának egyik leglényesebb aktusáról, a TTJÜ működésére hozott elhatározás megalkotásáról. Ugyanakkor betekintést szeretnék adni a TTJÜ működésével kapcsolatos munka gyakorlati kérdéseibe.

Az itt vizsgált tervező-szervező munkára a jelenlegi feltételek és körülmények között igen rövid (1,5-2 óra) idő áll rendelkezésre. Ez viszont igen magas begyakorlottságot, szilárd elméleti megalapozást, a kialakult helyzet mindenkor pontos ismeretét, szervezett együttműködést követel valamennyi, ezen munkában részt vevő tiszttól, katonától.

*(A mellékletek a folyóirat végén található.)*