

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԲՈՒՆԱԿ

2(20)•1999



**ՀԱՆԻՒ ԱՆԿԱԽՈՒԹՅԱՆ, ՊԵՏԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ, ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ
ВО ИМЯ НЕЗАВИСИМОСТИ, ГОСУДАРСТВЕННОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ
IN FAVOR OF INDEPENDENCE, STATE ORGANIZATION AND SECURITY**



ՀՀ նախագահ Ռոբերտ Քոչարյանի հանդիպումը ԱՊՀ երկրների պաշտպանության նախարարությունների պատվիրակությունների հետ։ Երևան, 1999 թ. մայիսի 20
Встреча президента РА Роберта Кочаряна с делегациями министерств обороны стран СНГ. Ереван, 20 мая 1999 г.

The President of the Republic of Armenia Robert Kocharian meets the delegations of CIS defense ministers. Yerevan, 1999 May 20



ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿ

ՈՍՉՈՍԳԻՏԱԿԱԾ ՀԱՆՈԵՄ

Լուս է տեսնում 1995 թվականի
տարին չորս անգամ

2(20).1999

ԽՄԲԱԴՐԱԿԱՆ ԿՈԼԵԳԻԱ

Շիրխանյան Վ. Գ.

(նախագահ)

Սարգսյան Ա. Ե.

(պատվոր խմբագիր)

Արքահամյան Մ. Ա.

Գասպարյան Վ. Ս.

Գևորգյան Է. Ս.

Գորդիենկո Ի. Վ.

Զինենչ Ա. Վ.

Կարսապետյան Լ. Ա.

Հայրապետյան Վ. Ա.

Հարությունյան Ա. Թ.

Հարությունյան Գ. Բ.

Հարությունյան Մ. Հ.

Հարությունյան Վ. Վ.

Մարտիրոսյան Ս. Ս.

Մարտիրոսյան Լ. Ա.

Միլիտոնյան Է. Գ.

Միրզաքելյան Ա. Ռ.

Պայան Հ. Ս.

Պետրոսյան Ա. Ա.

Պետրոսյան Գ. Լ.

Սարգսյան Ա. Գ.

Սարգսյան Մ. Ս.

Տեր-Գրիգորյանց Ն. Գ.

Տեր-Թաղևոսյան Ա. Ի.

Քորանջյան Հ. Ա.

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ԶՈՒ-Ի ՇԽԱՄԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Վ. Գ. Շիրխանյան, Զինված ուժերի շինարարության պրոնա-
վուման մեթոդաբանության հարցեր 5

ՈՎՉՈՎԱՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Մ. Գ. Գրիգորյան, Տեղային պատերազմների և զինված բախում-
ների հնարավոր բարձրական նպառականները 13

ՄՊԱՅԱԿԱՆ ԿՈՐՊՈՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Հ. Հարությունյան, Սպառական անձնական բարյանողե-
քանական հիմքներ 23

ՀՐԹԹՈՎԱՅԻՆ ԶՈՐՔԵՐԻ ԵՎ ՀՐԵՏԱԿԻ

Վ. Ա. Հայրապետյան, Հրետանու մարտական կիրառումը տևղա-
յին պատերազմներում 35

ՍՊԱՄԱՁԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ռ. Հ. Թումանյան, Ռ. Վ. Միմոնյան, Ռազմական տեխնիկայի
մասնակի և համարի արդիականացման հարցի շուրջ 46

ՈՎՉՈՎԱՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Վ. Ղարաբյան, Ա. Ա. Աղարայան, Ա. Ա. Խաչատրյան, Արտա-
կարգ իրավիճակներում առնիտարահականամաճարտկային ապա-
հովան կազմակերպումը և պանավորումը 51

Վ. Գ. Այգայան, Ա. Գ. Գարսոյան, Մ. Գ. Մարգարյան, Մ. Լ. Մողրա-
յան, Տեղային պատերազմների ժամանակ նախահոգիտակային
փուլում վիրափորների բուժարահանումային ապահովման հարցեր 54

ՈՎՉՈՎԱՎԱՐ ԽՎԱՀՈՒՆՔ

Վ. Գ. Շիրխանյան, Սպառավորության համակարգի պարզաց-
ման խնդիրները և իրավական ապահովումը 60

ՈՎՉՈՎԱՎԱՐ ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆ

Մ. Լ. Կարապետյան, Հայկական զինվորական կազմավորումնե-
րը կովկասյան ռազմաճակատում առաջին համաշխարհային պա-
տրազմի տարիներն 65

ՈՎՉՈՎԱՎԱՐ ԲՆԱԳԱՎԱՐԻ ՆՈՐՈՒՅԹՆԵՐ 80

ՈՎՉՈՎԱՎԱԿԱՆ ՏԵՐՄԻՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Վ. Խ. Բարդասարյան, Համարի բարարան 83

«АЙКАКАН БАНАК» («АРМЯНСКАЯ АРМИЯ»)

ВОЕННО-НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

N 2 (20), 1999

Издается 4 раза в год

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

В. Г. Ширханян (председатель); А. Е. Саркисян (гл. редактор);

М. А. Абрамян; В. А. Айрапетян; А. Т. Арутюнян; В. В. Арутюнян; Г. Б. Арутюнян;

М. А. Арутюнян; В. С. Гаспарян; Э. С. Геворгян; И. В. Гордиенко; А. В. Зиневич; А. С. Карапетян;

Г. С. Команджян; Л. А. Мартirosов; С. С. Мартirosian; Э. Г. Миштонян; А. Р. Мирзабекян;

О. С. Палян; А. А. Петросян; Г. А. Петросян; А. Г. Саркисян; М. С. Саркисян;

Н. Г. Тер-Григорьянц; А. И. Тер-Татевосов.

СОДЕРЖАНИЕ

СТРОИТЕЛЬСТВО ВС

- В. Г. Ширханян. Вопросы методологии планирования строительства Вооруженных сил 5 (11)

СТРАТЕГИЯ

- М. Г. Григорян. Возможные политические цели локальных войн и военных столкновений 13 (20)

ОФИЦЕРСКИЙ КОРПУС. ПОДГОТОВКА КАДРОВ

- С. Г. Арутюнян. Офицерский корпус. Морально-психологические устои 23

РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА И АРТИЛЛЕРИЯ

- В. А. Айрапетян. Боевое применение артиллерии в локальных войнах 35 (44)

ВООРУЖЕНИЕ

- Р. Р. Туманян, Р. В. Симонян. К вопросу о частичной и комплексной модернизации военной техники 46 (49)

ВОЕННАЯ МЕДИЦИНА

- А. В. Казарян, А. С. Арабалян, А. А. Хачатрян. Организация и планирование санитарно-эпидемиологического обеспечения при чрезвычайных ситуациях 51 (57)

- В. П. Айвазян, С. Г. Галстян, М. Г. Маргарян, М. Э. Мкртычян. Вопросы обеспечения медэвакуации раненых на предгоспитальном этапе во время локальных войн 54 (57)

ВОЕННОЕ ПРАВО

- В. Г. Ширханян. Задачи развития и правового обеспечения системы вооружения 60 (64)

ВОЕННАЯ ИСТОРИЯ

- М. Л. Карапетян. Армянские воинские формирования на Кавказском фронте в годы первой мировой войны 65 (78)

НОВОСТИ В ВОЕННОЙ ОБЛАСТИ 80

ВОЕННАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ

- В. Х. Багдасарян. Словарь номера 83

* Цифры в скобках обозначают страницу, с которой начинается текст на русском языке.

«HAIKAKAN BANAK» («ARMENIAN ARMY»)
MILITARY-SCIENTIFIC QUARTERLY
OF THE MINISTRY OF DEFENSE OF THE REPUBLIC OF ARMENIA
N 2 (20), 1999

EDITORIAL BOARD

*V. G. Shirkhanian (Chairman), A. E. Sarkissian (Editor-in-Chief),
M. A. Abrahamian, V. S. Gasparian, E. S. Gevorgian, I. V. Gordienko, V. A. Hayrapetian,
A. T. Haroutunian, G. B. Haroutunian, M. H. Haroutunian, V. V. Haroutunian, L. S. Karapetian,
H. S. Kotanjian, S. S. Martirossian, L. A. Martirosov, E. G. Militonian, H. S. Palian,
A. A. Petrossian, G. L. Petrossian, A. G. Sarkissian, M. S. Sarkissian, N. G. Ter-Grigoriants,
A. I. Ter-Tatevossov, A. V. Zinevich.*

CONTENT

MILITARY LAW

- V. G. Shirkhanian. Problems of development and legal support to the system of armament* 5 (12)*

STRATEGY

- M. G. Grigorian. The feasible political purposes of local wars and military collisions* 13 (21)

OFFICERS STAFF. TRAINING OF SPECIALISTS

- S. H. Harutunian. Officers personnel: the moral-psychological basis* 23

ROCKET CORPS AND ARTILLERY

- V. A. Hayrapetian. Battle employment of artillery in local wars* 35 (45)

ARMS

- R. H. Tumanian, R. V. Simonian. Question on partial and complex modernization of military engineering* 46 (50)

MILITARY MEDICINE

- A. V. Kazarian, A. S. Aghabalian, A. A. Khachatrian. The organization and planning of the sanitary and epidemiological ensuring in extraordinary situations* 51 (58)

- V. P. Aivazian, S. G. Galstian, M. G. Margarian, M. E. Mkrtchian. Questions on ensuring medical evacuation of the wounded in pre-hospital stage in time of local wars* 51 (58)

MILITARY LAW

- V. G. Shirkhanian. Problems of development and legal support to the system of armament* 65 (79)

MILITARY HISTORY

- M. L. Karapetian. Armenian military units in Caucasian front in the first world war* 65 (79)

SOMETHING NEW IN MILITARY ASPECT 80

MILITARY-SCIENTIFIC TERMINOLOGY

- V. Kh. Bagdassarian Volume dictionary* 83

* Numbers in brackets mean page of text in English.

Ի գիտություն հեղինակների և ընթերցողների

Յոդվածները պետք է ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երկու օրինակով՝ մեքենագրված երկու ինստրումենտով, մինչև 15 էջ ծավալով, հոդվածին կից պետք է լինի նրա ռուսերեն ամփոփումը մինչև 2 էջ ծավալով:

Յեղինակները պետք է վկայակոչեն օգտագործված առավել կարևոր աղբյուրները:

Յեղինակները պատասխանատու են հոդվածներում բերվող փաստերի հավաստիության և գաղտնիության պահանջների պահպանման համար:

Յեղինակների դիրքորոշումը պարտադիր չէ, որ համընկնի խնբագրության դիրքորոշման հետ:

Դիագրամները, սխեմաները, գծագրերը, նկարները, լուսանկարները պետք է լինեն հստակ, տպագրության համար պիտանի:

Զեռագրերը հետ չեն վերադարձվում:

Յոդվածներում պետք է վերծանված լինեն օգտագործվող ռազմանախական հապավումները:

К сведению авторов и читателей

Статьи следует представлять на армянском языке, в двух экземплярах, в пределах 15 страниц, напечатанных в два интервала, с приложением резюме на русском языке объемом до 2-х страниц.

Авторы должны давать сноски на использованные наиболее важные источники.

Авторы ответственны за достоверность и несекретность фактов, приводимых в статьях.

Позиции авторов не обязательно совпадают с позицией редакции.

Диаграммы, схемы, чертежи, рисунки, фотоснимки должны быть исполнены в четком изображении, пригодными для печати.

Рукописи не возвращаются.

В статьях должны быть раскрыты употребляемые военно-специальные аббревиатуры.

For the information of the authors and readers

The articles should be submitted in Armenian. Please, supply two copies. Articles are to be double spaced and should not exceed 15 pages in length. Provide Russian summaries (2 page maximum).

Authors should give footnotes for the sources used.

Authors are responsible for the accuracy and the non-confidential nature of the facts given in the articles.

Opinion expressed herein are those of the authors and are not necessarily those of the editorial board.

Diagrams, schemes, drawings, pictures, and photos should be of print quality.

Manuscripts are not returned.

Please explain acronyms.

ԶՈՒ-Ի ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԶԻՆՎԱԾ ՈՒԺԵՐԻ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԼԱՆԱՎՈՐՄԱՆ ՄԵԹՈԴԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑԵՐ

Վ. Գ. ՇԻՐԻՄԱՆՅԱՆ

Ժամանակակից ռազմագիտությունը վինված ուժերի (ԶՈՒ) շինարարությունը սահմանում է որպես փոխկապակցված տնտեսական, սոցիալ-քաղաքական, գաղափարախոսական, ռազմատեխնիկական և այլ միջոցառումների համայնք, որոնք ուղղված են պատերազմի կանխման և վետության վինված պաշտպանության ապահովման նպատակով ԶՈՒ-ի ստեղծմանը, պատրաստությանը ու մշտական զարգացմանը: Այդ շինարարությունն իրագործվում է ռազմական շինարարության ընդհանուր համակարգի շրջանակներում:

ԶՈՒ-ի շինարարությունը պահանջում է հետևյալ խնդիրների օպտիմալ լուծումներ:

—ԶՈՒ-ի կազմի և կազմակերպվածքի որոշում,

—վորքերի տեխնիկական վիճում,

—վորակոչային ռեզերվների պատրաստում և կուտակում,

—համարման կարգի սահմանում,

—վիճառայության և վիճորական ու ռազմագիտական կադրերի պատրաստման կազմակերպում,

—վորքերի բնակալիրում,

—կառավարման օպտիմալ համակարգերի ստեղծում,

—բոլոր տեսակի վորքերի ապահովման կազմակերպում,

—ԶՈՒ-ի մարտական և զորակոչային պատրաստություն:

Հայաստանի Հանրապետությունում՝ որպես ինքնուրույն պետությունում, ըսկրակեց ԶՈՒ-ի շինարարությունը, որն ընթացավ կառավարման վետական համակարգի վերակառուցման, ռազմաքաղաքական և տնտեսական բարդ իրադրութ-

յան, ժամանակի, փորձի, ֆինանսների, նորմատիվ-իրավական բազայի անբավարարության պայմաններում:

Այդ հանգամանքները որոշակիորեն ապդեյին ԶՈՒ-ի շինարարության օրենսդրական դաշտի ձևավորման տրամադրանության վրա՝ խախտելով դասական կարգը և հաջորդականությունը: Օրինակ՝ «Պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքը ընդունվել է այն ժամանակ, եթե մշակված չէ պագային անվտանգության հայեցակարգը, մի փաստաթուղթ, որը պետք է եղակետային, հիմնարար լինի ռազմական շինարարության պետական պլանավորման համակարգված գործընթացի կազմակերպման համար:

Այս փաստաթուղթում պետք է ձևակերպված լինեն Հայաստանի Հանրապետության ապգային անվտանգության ապահովման նկատմամբ պետական մուտքումները, ռազմաբարձրականության օրենսդրական, իրավական կարգավորման և իրացման մեխանիզմները: Հայեցակարգը պետք է պատասխանի այն հարցին, թե որ ուղղությամբ է անհրաժեշտ զարգացնել պետության ռազմական կառուցվածքը, պետք է շոշափի ՀՀ վիճակը ուժերի և այլ վորքերի տեխնիկական վիճակածության, սպառավիճության և ռազմական տեխնիկայի (ՍՈՏ) կատարելագործմանը, պետության զորակոչային ծավալմանը, այդ թվում՝ ռազմակրթված ռեզերվի պատրաստմանը, և նրաման այլ գործունեության հնարավորությունների մեծացման հարցերը: Անկասկած, հայեցակարգը պետք է եղակետային տվյալներ տա պաշտպանարդյունաբերական ներուժի զարգացման պլանավորման, ինչպես նաև պաշտպա-

նական կարիքների վրա պետության ծախսերի հաշվարկման համար:

Եներով ռազմական շինարարության պլանավորման նկատմամբ համակարգված մոտեցումներից՝ նպատակահարմար է հայեցավարքում, որպես հավելված, բերել այն օրենքների, հայեցակարգերի, ծրագրերի, պլանների նախագծերի ցանկը և մոտավոր բովանդակությունը, որոնք անհրաժեշտ կհամարվեն մշակման և օրենսդիր ու գործադիր իշխանությունների մարմիններում քննարկման համար:

Կարելի է խոսել ռազմական շինարարության պլանավորման հետևյալ երեք հիմնական մեթոդների մասին.

- «Ներքից վերև»,
- «վերևից ներքև»,
- ծրագրանպատակային:

Առաջին մեթոդը ենթադրում է գրատեսակների դիրքորոշումների համաձայնեցման և համադասման մի քարդ սխեմա, որի կենտրոնում գտնվեն պաշտպանության նախարարությունը և ԳՀ-ն։ ԶՈՒ-ի շինարարության պլանավորումն ըստ «Ներքից վերև» սկզբունքի հանգեցնում է, օրինակ, այն բանին, որ գրատեսակները յուրաքանչյուր նոր խնդրի լուծման համար պահանջում են լրացույցի ֆինանսական հատկացումներ ու թվաքանակ։ Այս սկզբունքի կիրառման դեպքում գրատեսակների գորգացումը որպես մելուսացած համակարգերի ավելի է սաստկացնում դրանց տարանշատվածությունը, որոշումների ընդունման գործում առաջ է բերում մենաշնորհություն և փարչակարգադրական մեթոդների գերակայություն¹։

Բանի որ պատմիքատու վարչությունները պատասխանատու են լինում միայն ՍՈՒ կոնկրետ նմուշների մշակման համար, ապա վերանում է պատասխանատվությունը սպառավիճության ամբողջ համակարգի մշակման համար,

¹ Տես B. I. Останков. О методологии планирования строительства Вооруженных сил. «Вооружение. Политика. Конверсия», 1998, № 3—4; Խոյելի՝ Планирование строительства Вооруженных Сил России: основы методологии. «Военная мысль», 1995, № 3.

տեղ է գտնում ՍՈՒ ինքնաբավարող համակարգի ստեղծման միտումը:

Երկրորդ մեթոդը ենթադրում է ռազմական շինարարության պլանավորման բովանդակությունը հաստատող բորբոքումների ընդունում պետական իշխանության ամենաբարձր մակարդակով։ Պանավորումը չունի հետևողական ու համընդգրկուն բնույթը և, որպես կանոն, շոշափում է ռազմական շինարարության լոկ առանձին հարցեր, որոնք առավել հաճախ կապված են լինում ռազմական գործողությունների ընթացքի հետ։ Այս մեթոդը հիմնականում կիրառվում է ամբողջատիրական պետություններում, ընդգրկում է կարձամանկան (1—2 տարի), երբեմն՝ միշտամանկան (3—5 տարի) շրջաններ, բայց երբեք հաշվի չի առնում երկարաժամկետ (10—15 տարի) հետանկարը։

Հարկ է նշել, որ այս մեթոդի կիրառման դեպքում ռազմական շինարարության մշակված պլաններից ոչ մեկը ստվարաբար չի ապահովում նշված նպատակների լրիմ իրականացում, ինչի պատճառ են դառնում։ ԶՈՒ-ի կիրառում պահանջող նոր խնդիրների ծագման հետևանքով միջոցառումների ամբողջ համալիրի իրականացման համար ժամանակի պահանջմանը կիրարելավորման համար առաջարկությունների պայմաններում նման մոտեցումն անընդունելի է։ Այս մեթոդը թույլ չի տաիս կիրառել օպտիմալացման ընթացակարգերը և երկրի պաշտպանության նպատակով հատկացվող ռեսուրսների օգտագործումը առավելագույն արդյունավետությամբ։

Շուկայական հարաբերությունների և ծայր աստիճան ասհմանափակ ֆինանսական հնարավորությունների պայմաններում նման մոտեցումն անընդունելի է։ Այս մեթոդը թույլ չի տաիս կիրառել օպտիմալացման ընթացակարգերը և երկրի պաշտպանության նպատակով հատկացվող ռեսուրսների օգտագործումը առավելագույն արդյունավետությամբ։

Այս երկու մեթոդներից արևատությունների պայմանագրում է ԶՈՒ-ի շինարարության **ծրագրանպատակային պլանավորությունը**

² Տես B. M. Барышевин. Планирование военного строительства: опыт и современность. «Военная мысль», 1995, № 3.

ման մերողը: Ծրագրանպատակային պլանավորման տեխնոլոգիան ռացիոնալ պլանավորման արդյունավետ միջոց է, ենթադրում է սահմանափակ ռեսուրսների պայմաններում պլանի այլընտրանքային տարբերակների, տրված

նրա մեջ մտնող համակարգերի կառուցվածքի և կազմի կատարելագործում: Այդ համակարգերի թվին պետք է դասվեն տեխնիկական վիճակն, վորակոշային ռեվերվների պատրաստման ու կրտսեկան, կադրերի պատրաստման ու համա-



ՀՀ պինված ուժերի զորահանդես. Երևան, 1995 թ. մայումբերի 21

որոշակի նպատակների առկայություն և լայնորեն կիրառվում է հիմնարար և կիրառական հետապոտությունների պլանավորման ժամանակ:

Ինչպես ցույց են տալիս տեսությունն ու պրակտիկան, պլանավորման ծրագրանպատակային մեթոդի կիրառությունն իրեն արդարացնում է և առավել մեծ արդյունավետություն է ապահովում գիտաքրթական ամբողջ յիկըն ընդգրկող օբյեկտների պլանավորման դեպքում: ԶՈՒ-ի շինարարության գործնթացում այս տեխնոլոգիայի կիրառումը գործնական հետաքրքրություն է ներկայացնում, որպիստես թույլ է տալիս որոշել պետության ռազմատնտեսական հնարավորությունների սահմաններում ԶՈՒ-ի գործունեության (շինարարության) նպատակներին հասնելու ուղիները:

Պլանավորման այս տեխնոլոգիան ենթադրում է առաջին հերթին ԶՈՒ-ի

լրման, վիճական ծառայության նախապատրաստման ու անցկացման, զորքերի բնակավորման, կապիտալ շինարարության ու ենթակառուցյների զարգացման, ԶՈՒ-ի մարտական ու զորակոչային պատրաստության, կառավարման ու ապահովման համակարգերը: Այս բոլոր կառուցվածքային տարրերը կապմում են օրգանական միասնություն, այսինքն՝ փոխկապակցված և փոխպայմանավորված են:

ԶՈՒ-ի շինարարության պլանավորումը կարող է լինել երկարաժամկետ (նպատակային), միջնաժամկետ (ծրագրային) ու կարճաժամկետ (ընթացիկ) և իրագործվել «ասիղ գրաֆիկով», որով նախատեսված լինի մշակված ծրագրերի ու պլանների ամենամյա շտկում ըստ ձևավորվող իրադրության և ընթացիկ ու հերթական ֆինանսական տարում ֆինանսավորման հնարավորությունների: Ներկայիս պայմաններում երկարաժամ-

կետ պլանավորումը նպատակահարմար է կատարել 10 տարով (հետագայում՝ 20 տարով): Միջնաժամկետ պլանավորումը կարող է ընդգրկել 5 տարվա հեռանկար: Ընթացիկ պլանավորմամբ ներառված շրջանի տևողությունը նպատակահարմար է վերցնել 1 տարի՝ հաշվի առնելով ամենամեծ բյուջեի կազմավորման ՀՀ-ում ընդունված պրակտիկան:

Երկարաժամկետ պլանավորման ժամանակ պետք է ձևավորվի ԶՈՒ-ի ընդհանուր պատկերը (իմանական կողմնորոշիչները): Միջնաժամկետ պլանավորման շրջանակներում նշվում են փուլ առ փուլ կատարվող ձևավորման (կատարելագործման) կրնկրենու ուղիները, ընդունված պետք է հաշվի առնվեն դրա պարզացման գերակայությունները և պաշտպանության համար արվող հատկացումները: Կարճաժամկետ պլանավորման ժամանակ կատարվում է մշակված ծրագրերի ու պլանների շակում ըստ կրնկրենու իրադրության և հերթական ֆինանսական տարում միջոցառումների ֆինանսավորման հնարավորությունների:

ԶՈՒ-ի շինարարության պլանավորումը կարող է բաղկացած լինել հետևյալ հիմնական գործությունների:

—պլանավորման համար անհրաժեշտ միասնական երակնտային տվյալների պատրաստում,

—ԶՈՒ-ի պատկերի ռազմատնտեսական հիմնավորում,

—ԶՈՒ-ի պատկերի ռեսուրսատընտեսական հիմնավորում,

—ԶՈՒ-ի շինարարության ծրագրավորում,

—պագային պաշտպանության համակարգի համար պետական պաշտպանական պատվերի և բյուջեի ձևավորում:

Առաջին փուլի նպատակն է ՀՀ ԶՈՒ-ի շինարարության գործընթացին ներկայացնելով օպերատիվ-ռազմավարական պահանջների հիմնավորումը (ռազմաքաղաքական, ռազմավարական, ռազմատեխնիկական, տնտեսական, նորմատիվ-իրավական և կազմակերպական բնույթի տվյալների բազայի մշակում):

Ռազմավարական բնույթի ելա-

կնուային տվյալների թվին պետք է դասվին՝ ՀՀ և այլ (առաջին հերթին՝ տարածաշրջանի և սուածատար) պետությունների ապգային շահերը, դրանց միջև հընարավոր հակասությունները (արտաքին ռազմական վուանցի աղբյուրներ), ռազմական վուանցը ՀՀ-ի համար ռազմական սպառնալիքի վերաճերու հնարավորության կամխատեսումը և այդ բայցուայիքի մասշտաբները, հնարավոր հակառակորդի քաղաքական և ռազմավարական հայեցակարգերը (գոկտրինները) և այլ տվյալներ: Գրանք պետք է արտացյուն պաշտոնական տեսակետները և, հետևաբար, նախապատրաստվեն անվտանգության խորհրդի հովանու ներքո և ԶՈՒ-ի ԳԾ, ԱԳՆ-ի, ՆԳ և ԱԱԾ-ի, ինչպես նաև ՀՀ գործադիր իշխանության մարմինների մասնակցությամբ:

Ռազմավարական բնույթի ելակետային տվյալները ներառում են՝ հնարավոր հակառակորդների վիճակած ուժերի գարգացման ուղղվածությունն ու հեռանկարները, զորքերի խմբավորումների ուժեղացման ուղղվածությամբ դրանց հնարավորությունները, հնարավոր հակառակորդի վիճակած ուժերի և յուրային գորքերի կիրառության պլանավորվող ձևերն ու եղանակները, երկրի համար կենսականորեն կարևոր արդյունաբերական շրջանների (օբյեկտների), ռազմավարական ռեսուրսների բնութագրերը և այլն: Այս եկակետային տվյալները պետք է մշակվեն ԶՈՒ-ի ԳԾ և ՀՀ ֆինանսների և էկոնոմիկայի նախարարության մասնակցությամբ: Այս փուլում կարևոր է ԶՈՒ-ի շինարարության գործընթացի վրա միջազգային համաձայնագրերի ներգործության հաշվառումը:

Ռազմատեխնիկական բնույթի ելակետային տվյալների թվին են դասվում՝ տիպային (հաշվարկային) կազմավորումների կազմակերպահաստիրային կառուցվածքը (թվարանակը, վիճակածությունը ՍՈՏ կոնկրետ նմուշներով, մարտական ներուժը), օպերատորի և մարտական (ապահովման) խնդիրների կատարման հիմնական նորմատիվները, հնարավոր հակառակորդի գորամիավորումների և

վորամասների մարտական ներուժը, ՍՈՒ Վարդապայման ուղղությունները և այլն: Այս տվյալների մշակումը նպատակահարմարէ հանձնարարել ԶՈՒ-ի ԳԸ-ին:

Տնտեսական բնույթի ելակետային տվյալներն են տնտեսության (այդ թը-

գրերով նախատեսված պարտավորություններն ու սահմանափակումները, ռազմական շինարարության, վիճառայողների և նրանց ընտանիքների սոցիալական պաշտպանության վերաբերյալ նորմատիվ ակտերը, վիճառայողների



ՀՀ ԶՈՒ-ի վորամասները վորախարժության ժամանակ. 1998 թ.

վում՝ ռազմաարդյունաբերական համալիրի) վիճակի և զարգացման մակրոտրնտեսական ցուցանիշները պլանավորվող շրջանում, պլանավորվող շրջանում ռազմական բյուջեի փոփոխությունների դինամիկան արտացոլող կողմնորոշիչ տօվյալները, խաղաղ և պատերազմական ժամանակ պիտույքյան զորակոչային և տնտեսական լարվածության թույլատրուելի աստիճանի կանխատեսումը, ՀՀ ԶՈՒ-ի պահման, սպառավիճակների և կահավորման արժեքային ցուցանիշները, տիպային հաշվարկային կազմակերպահաստիքային կազմավորումների (զորամիավորումներ, վորամասներ) վրա կատարվող տարեկան ծախսերը և այլն: Այս տվյալները պետք է մշակվեն ՀՀ ֆինանսների և էկոնոմիկայի նախարարության, ՀՀ պաշտպանության նախարարության (ԳԸ) կողմից:

Նորմատիվ-իրավական բնույթի ելակետային տվյալների թվին են դասվում՝ տարբեր միջազգային պայմանա-

սոցիալ-կինցադային և նյութական ապահովման հիմնական նորմատիվ ցուցանիշները, ՀՀ օրենքները, ՀՀ նախագահի հրամանագրերը (կարգադրությունները), կառավարության որոշումները և այլն: Դրանք պետք է մշակվեն օրենսդիր և գործադիր իշխանության մարմինների կողմից:

Կազմակերպական բնույթի ելակետային տվյալներն են՝ ուժային կառույցների միջև փոխհամաձայնեցվածության ու համագործակցության հաստատումը, պարտականությունների բաշխումը, ռազմական շինարարության վերաբերյալ որոշումների մշակման նպատակով պիտույքյան նախագահի, կառավարության, խորհրդարանի և ուժային կառույցների համագործակցման մեխանիզմների մշակումը և այլն:

Ռազմաքաղաքական և ռազմավարական իրադրության, ինչպես նաև հընարավոր սպառնալիքների համայնք գընահատականի հիման վրա մշակում են

զինված հակամարտությունների սահմանափերձման և դրանց ընթացքում մարտական գործողությունների վարժման սցենարներ: Դրանց հիման վրա ձևավորվում են զորքերի խմբավորումներին, ԶՈՒ-ի կազմակերպվածքին ու տեխնիկական զինվածությանը ներկայացվող պահանջները:

Պահանջնարման առաջին փուլի ավարտման հետ միաժամանակ պետք է ստեղծվի ԶՈՒ-ի շինարարության համար ուսպանարարական, ռազմավարական, ռազմատեխնիկական, ռազմատնտեսական, նորմատիվ-իրավական և կազմակերպական բնույթի տվյալների միասնական բազա՝ ՀՀ բոլոր ուժային կառույցների մասշտաբով, որոշվեն կամ ճշտվեն ՀՀ ԶՈՒ-ի և այլ զորքերի խընդիրները խաղաղ և պատերազմական ժամանակ, դրանց շինարարության նպատակները և խնդիրները՝ ուժային կառույցների միջև պատասխանատվության բաշխումով, կատարիլի ռազմական շինարարության գործընթացը կանոնակարգող առկա օրենսդրական բազայի վերը ծովությունը և մշակվին դրա կատարելագործման վերաբերյալ առաջարկություններ, մշակվի և գործողության մեջ դրվի ռազմական շինարարության իրայցման մեխանիզմը որոշող դեկավար փաստաթղթերի փաթեթ: Հույժ կարելոր են կազմակերպական պայմանների որոշումը, կազմակերպական առումով (աշխատանքների ընթացքի) պահանջնորումը:

Երկրորդ փուլի նպատակը պետք է լինի ըստ «արդյունավետություն—արժեք» չափանիշի՝ ՀՀ ԶՈՒ-ի օպտիմալ պատերի որոշումը, այն է՝ խաղաղ և պատերազմական ժամանակ ԶՈՒ-ի կեզի ու կառույցքարձի, վորակոչային նեզերների վարժեր: Հույժ կարելոր են կազմակերպական պայմանների որոշումը, կազմակերպական առումով (աշխատանքների ընթացքի) պահանջնորումը:

Երրորդ փուլի նպատակները պետք է լինեն ԶՈՒ-ի ռազմավարության համապատասխան ներկայությունը՝ պահուածության ուղղությունում:

մատուեական հնարավորություններին՝ ըստ «ծախսեր—իրացման տևողություն» չափանիշի, և երկարաժամկետ, միջնաժամկետ ու կարճաժամկետ հեռակարներում ԶՈՒ-ի շինարարության (զարգացման) գործընթացի ծրագրավորման համար երկարաժամկետ տվյալների պատրաստումը:

ԶՈՒ-ի շինարարության երկրորդ և երրորդ փուլերի իրավանայման ընթացքում առաջ է գալիս երկու խնդիր:

— ԶՈՒ-ի առավելագույն արդյունավետությանը հասնելու ուղիների որոշումն ըստ իրացման տևողության ու այսպահանջող պատճառականի արդյունավետության:

— Նվազագույն ծախսերի սպահուման ուղիների որոշումն ըստ իրացման տևողության տրված արժեքի ու ԶՈՒ-ի պահանջվող աստիճանի արդյունավետության:

Չորրորդ փուլի նպատակը պետք է լինեն երկարաժամկետ, միջնաժամկետ ու կարճաժամկետ հեռակարության վերաբերյալ հայեցակարգային, ծրագրային և պլանային փաստաթղթերի պատրաստումը և ձևավորումը:

Շինարարության ծրագրի ընդհանուր մասը և ԶՈՒ-ի գարգարման պլանը պետք է մշակվեն պաշտպանության նախարարության կողմից, համաձայնեցվեն անվտանգության խորհրդում, ըննարկվեն կառավարությունում (ծախսերի մասով) և հաստատվեն ՀՀ նախագահի կողմից:

Հինգերորդ փուլը պետք է նախատեսի հաջորդ ֆինանսական տարվա համար պատասխան պաշտպանական պատվերի և պաշտպանության վրա կատարակող ծախսերի հոդվածների կազմավորում:

Ռազմական բյուջեի կառուցվածքի ու բավանդակության կազմավորման ժամանակ անհրաժեշտ է դեկավարվել հետևյալ պահանջներով. հատուկացնող ուսուրական հոդվածների (ծախսերի հոդվածների) համապատասխանությունը՝ ՀՀ ԶՈՒ-ի խնդիրներին, ԶՈՒ-ի շինարարության ընթացիկ ու երկարաժամկետ պլանների և դրանց փոխադարձ կազմածությունը, բյուջեական միջոցների ծախսման ուղղությունը:

դությունների քանակական հիմնավորման և «արդյունավետություն—արժեք» չափանիշի գնահատման հնարավորությունը, բյուջեի կատարման և հատկապած ռեսուրսների նպատակային օգտագործման նկատմամբ վերահսկողության և հնարավորությունը:

Առաջարկվող մեթոդական մուտեցումը և միջոցառումների համալիր պյանափորում պահանջող այս մեթոդաբանությունը, հիմնված ծրագրանպատակային մեթոդի վրա, հնարավորություն կտան.

—ՀՀ ԶՈՒ-Ի շինարարության և պարզացման հեռանկարային ուղիների որոշման համար կիրառելու օպտիմալ մեթոդներ,

—նոր՝ ավելի բարձր, մակարդակի հապներու սպառապինության համակարգերի շինարարության ու պարզացման գործընթացների և կազմակերպման ընթացքի վիճակամաձայնեցվածությունը,

—որոշելու ԶՈՒ-Ի պահանջվող (տրբածից բարձր) կամ առավելագույն արդյունավետությանը հասնելու ուղիները:

СТРОИТЕЛЬСТВО ВС

ВОПРОСЫ МЕТОДОЛОГИИ ПЛАНИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ

В. Г. ШИРХАНЯН

РЕЗЮМЕ

Строительство ВС требует оптимального решения следующих задач: определение состава и структуры ВС, техническое оснащение войск, подготовка и накопление мобилизационного резерва, порядок комплектования, организация военной службы и подготовки военных и военно-научных кадров, квартиривание войск, создание оптимальных систем управления, организация всех видов обеспечения войск, боевая и мобилизационная готовности ВС.

Основными методами планирования строительства ВС являются: планирование «снизу вверх», «сверху вниз» и программно-целевое. Из них оптимальным является программно-целевое планирование, которое бывает краткосрочным (на 1 год), среднесрочным (на 3—5 лет), долгосрочным (на 10—15, а в будущем и на 20 лет).

Программно-целевое планирование включает следующие этапы: подготовку единых исходных данных, необходимых для планирования; военно-стратегическое обоснование облика ВС; ресурсно-экономическое обоснование облика ВС; программирование строительства ВС; формирование государственного оборонного заказа и бюджета для национальной оборонной системы.

На втором и третьем этапах возникают задачи определения путей достижения максимальной эффективности ВС при заданных времени реализации и затратах, определения путей обеспечения минимальных затрат при заданных времени реализации и требуемой эффективности ВС.

Программно-целевое планирование позволяет использовать оптимальные методы для определения перспективных направлений развития и строительства ВС, поднять на более высокий уровень вопросы координации процессов и хода организации строительства и развития вооружения, определить пути достижения требуемой (больше заданной) или максимальной эффективности ВС.

THE CONSTRUCTION OF ARMED FORCES

PROBLEMS OF METHODOLOGY AND PLANNING OF CONSTRUCTION OF ARMED FORCES

V. G. SHIRKHANIAN

SUMMARY

Armed Forces construction requires optimal solutions of the following problems: to define composition and structure of the Armed Forces, its equipment, preparation and accumulation of mobilization reserves, the system of bringing it to strength, organization of military service and training of military and military-scientific staff, billeting troops, creating optimal system of control, organization of all kinds of support to the forces, battle and mobilization readiness of AF. The basic methods of Armed Forces construction planning are: «From top to bottom» and «From bottom to top» program-purposive planning, some of them appear more optimal which can be short term (for a year), medium term (for 3-5 years), long term (for 10-15 years) and in the future even for 20 years.

Program-purposive planning includes the following stages: the preparation of common starting initial data necessary for planning, military-strategic substantiation of the character of Armed Forces; resource-economic substantiation of the character of AF, planning of AF construction, forming of state defense order and budget for national defense system.

In the second and third stages there appear problems to define ways to achieve maximum effectiveness of AF, in the set period of time for realization and expenditure, to define ways to provide minimum expenditure in the set period of time for realization and required effectiveness of AF.

The program-purposive planning allows to make use of optimal methods to define perspective directions of development and construction of AF, to raise the problems of coordination of process and course of organization of AF construction and development of armaments on higher level, to define ways to achieve required (more often set) or maximum effectiveness of AF.

ՈԱԶՍԱՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՏԵՂԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԶՄՆԵՐԻ ԵՎ ԶԻՆՎԱԾ ԲԱԽՈՒՄՆԵՐԻ
ՀՆԱՐԱՎՈՐ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ՆՊԱՏԱԿՆԵՐԸ

Մ. Գ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ, գեներալ-մայոր

Պատերազմը իին է, ինչպես աշխարհը, սակայն հապիվ թե նույնքան իին է մարդկանց ձգուումը՝ հասկանալու, ըստոներու նրա բնույթը, էությունն ու բովանդակությունը։ Ըստ մոտավոր հաշվարկների, երկրագնդի վրա տեղի է ունեցել մոտ 15000 պատերազմ։ Միայն վերջին 50 տարիների ընթացքում սանձազեծվել են մոտ 100 պատերազմ և մեծ վիճակ բախում։ Ներկայում էլ աշխարհը դեռ խաղաղված չէ։ Եվ եթե հաշվի առնենք այն հանգամանքը, որ յուրաքանչյուր պատերազմ իր էությամբ անդրկնելի է, որ հակամարտություններն ունեն իրենց ուրույն առանձնահատկությունները և արտահայտման բազմազան ձևերը, ապա պարզ կդառնա պատերազմի՝ որպես հասարակական երևույթի նույնականացման բարդությունը, դեռ ավելին՝ պատերազմի համընդհանուր միանշանակ ըմբռնման մշակման ու սահմանման և նրա բաղարակության նպատակների որոշման դժվարությունը։

Երկայնում բաղարական լայն բանավեճերի առարկա է դատում պատերազմների կանխման, ուազմավարական հավասարակշռության կարունացման, բավարար պաշտպանունակության ապահովման, հակամարտուային ու ճգնաժամային իրավիճակներում որոշումների կայացման, մի խոսքով՝ ուազմական վտանգի նըգագեցման մեխանիզմների մշակման հարցը։ Սակայն վտանգը կարող է գոյություն ունենալ այնքան ժամանակ, քանի դեռ չեն հաղթահարվել հակասությունները և չեն վերացել պետությունների, դասակարգների ու ազգերի փոխադարձ հավաքնությունները, քանի դեռ պահպանվում են բազմաքանակ, լավ սպառավիճ-

ված ուժերը, քանի դեռ շատ քաղաքական ու ուսպանական գործիչների գիտակցությունից չի եկել բաղարական նպատակներին հասնելու համար վիճակած բռնության գործադրման գաղափարը։ Խակ քանի որ մարդկությունը դեռևս չի հասունացել պատերազմների առաջացման պատճառներն ու պայմանները վերացնելու համար, ապա դրանց ծագման վտանգը կպահպանվի բավական երկար ժամանակ, խակ դա նշունակում է, որ յուրաքանչյուր պետություն պեսոր է կարողանա որոշել, թե ում ինս է հնարավոր պատերազմը, ինչպիսին այն կարող է լինել և ինչ նըպատակներով կարող է մոլիք։ Սուանց դրա չի կարելի հիմնավոր կերպով ընտրել ազգային վիճակած ուժերի շինարարության ու պատրաստության ուղղությունները, որոշել դրանց կառավագածքն ու թվաքանակը խաղաղ և պատերազմական ժամանակների համար, պլանավորել տնտեսության և նրա ենթակառուցյների վարգացումը, համապատասխան ձևով նախապատրաստել բնակչությանը։ Մոտ և հեռու ապագայում հնարավոր չի լինի այս հարցերի հիմնավոր պատասխաններն առանալ ստանց արդի պատերազմների բնույթի, աշխարհում, տարածաշրջանում, ուազմական գործորդությունների թատերաքենում ուսումառադարձական իրադրության վերընդության։ Խակ դա ուսպմավարության և ընդհանուր առմամբ ուսպմագիտության առաջնակարգ պրոբլեմներից մեկն է։

Ժամանակակից ուսպմավարությունը մի գիտական համակարգ է, որում ներառված են գիտելիքներ արդի պատերազմների բնույթի, ուազմական միջոցներով դրանց կանխման ուղիների, ազրեսիայի հետմղմանը երկրի ու նրա վիճակած ուժե-

րի պատրաստության, ընդհանուր առմամբ պատերազմի և ռազմավարական մասշտաբի ռազմական գործողությունների վարման ձևերի ու մեթոդների մասին, ինչպես նաև պետական ու բարձրագույն վիճակության դեկազրության կողմից այդ նպատակներով կիրառվող միջոցների մասին։ Այսինքն՝ ռազմավարությունը միաժամանակ և՛ գիտություն է, և՛ պրակտիկա, նրա բոլոր նույնությունն ունի երկու փոխկազմակյաց կողմեր՝ տեսական ու գործնական։ Ռազմավարական տեսությունը արդի ժամանակաշրջանի և դրան բնորոշ հիմնական հավատքունների բովանդակության վերլուծության հիման վրա, այլ հասարակական գիտությունների հետ համատեղ, տախի է պատերազմի դասակարգումն ըստ մաշտարի, տեսության, վարման միջոցների, լորգածության և այլ գործունների, այսինքն՝ ուստիմասիրում է պատերազմի հավանական բնույթը, իսկ դա ոչ այլ ինչ է, եթե ոչ պատերազմի սոցիալ-քաղաքական և ռազմավարական բովանդակությունը։

Պատերազմի քաղաքական (ռազմաքաղաքական) նպատակը, ընդհանուր առմամբ, այդ պատերազմի քաղաքական բարձրագույն վերջական կամ միջանկյալ քաղաքական արդյունքն է, որին հասնում են հակառակորդի նկատմամբ ռազմական (ուժային) հարկադրանքի միջոցով։

Անհրաժեշտ է նշել, որ քաղաքական նպատակները էական ապրենություն են գործում պատերազմի ռազմատեխնիկական կողմից, նրա ռազմավարական բովանդակության վրա։ Պատերազմի քաղաքական նպատակը որոշում է ռազմական քաղաքական ռազմատեխնիկայի ուղղությունը, որը պետության ընդհանուր քաղաքականությունը, որը պետության մի քաղաքացուցիչ մասն է։ Ռազմական քաղաքականությունը կարող է դիմում որպես պետության քաղաքական նպատակներին հասնելու միջոց։

* Այս մասին տեղի հանգանակորն տես Մ. Գ. Գրիգորյան, Տեղային պատերազմների և զինված քախումների բնույթը ու բովանդակությունը։ «ՀԲ», 1999, հ. 1: Խմբ.:

Ներքին քաղաքականության նպատակներն են՝ պետության ինքնապահականմը, նրա տարածքային ամբողջականության ապահովումը, տնտեսական համակարգի, քաղաքական իշխանության, որոշակի սոցիալական խմբերի արտոնությունների պահպանումը կամ, ընդհակառակը, գոյություն ունեցող սոցիալ-տնտեսական և քաղաքական համակարգի տապալումը, պայքարը իշխանության, որը խմբերին արտոնությունների չնորիսն համար։

Արտաքին քաղաքականության նըպատակները բաժանվում են երկու խմբի՝ պահպանապաշտպանական և զավթողական։

Պահպանապաշտպանական բնույթի նպատակներն են.

— անվտանգության ապահովումը,
— արտաքին վտանգից պաշտպանությունը,

— անկախության (ինքնիշխանության) սահմանների պահպանումը,

— ազգի սիահայի կասեցումը կամ հետմրումը։

Զավթողական բնույթի նպատակներն են.

— ազդեցության ոլորտների ընդլայնումը,

— տարածքների նվաճումը,

— իր բնակչության համար որպես արմենական իրազման շուկաների նվաճումը,

— այլ պետությունների ինքնիշխանության ուժնահարումը,

— այլ պետությունների և ժողովուրդների հապատակեցումը։

Պատերազմի հիմնական օրենքը բացահայտում է պատերազմի ընթացքի ու երի կախվածությունը հակամարտող կողմերի ռազմական հարության ամբողջական հարաբերակցությունից, ինչպես նաև պետության կողմից մարտական, ռազմատնտեսական և այլ ներուժների իրացման աստիճանից։ Այդ հիմքի վրա գործում է ռազմական քաղաքականության կարենոր սկզբունքներից մեկը՝ ռազմաքաղաքական իրադրության զարգացման ճշգրիտ կանխատեսման

սկզբունքը, անհրաժեշտություն է դառնում պիտության ներսում կամ պետությունների ռազմական դաշնադրությունների կազմմամբ այնպիսի ռազմական ուժի ստեղծումը, որով նրա ամբողջական ռազմական հզորությունը մուտքանա, հավասարվի կամ գերազանցի հնարավոր հակառակորդի հզորությունը: Ոնսոի և նպատակների ու դրանց հասնելու միջոցների ընտրություն կատարելիս պետք է հաշվի առնել՝

—սեփական ուժերը և հնարավոր հակառակորդի ուժերը,

—պիտության ռազմական հզորությունը կազմող ներուժը,

—պատերազմի ընթացքն ու ելքը կանխորչող գործոնները:

Ռազմական քաղաքականության կառուցվածքում կարելի է տռանձնացնել տարրերի հետեւյալ երկու հիմնական բրկները.

—ռազմական քաղաքականության շահերի, նըպատակների, եկամետային գաղափարների և երկարաժամկետ գործողության սկզբունքների ամբողջությունը (ռազմական քաղաքականության գաղափարատեսական բովանդակություն),

—ընդհանուր գաղափարների և կոնկրետ որոշումների, այդ թվում՝ ընդունված ընթացիկ որոշումների և պըլանների իրականացմանն ուղղված պրակտիկ գործողությունները, որոնք կյանքի են կոչվում ընդհանուր գաղափարներով ու սկզբունքներով:

Ռազմական քաղաքականության նպատակների և միջոցների ընտրության վրա վճռորշ ազդեցություն են գործում քաղաքական, տնտեսական, ռազմատեխնիկական և ռազմաաշխարհագրական գործուները, որոնք գունդում են սերտ փոխադարձ կապի և փոխազդեցության մեջ: Օրինակ՝ անբավարար հընարավորությունների դեպքում մնում է կամ չափավորել շահերը, կամ մեծացնել այդ հնարավորությունները: Արտաքին կամ ներքին պայմանների փոփոխությունը հանգեցնում է ինչպես շահավորել շահերը, կամ մեծացնել այդ հնարավորությունները: Արտաքին կամ ներքին պայմանների փոփոխությունը հանգեցնում է ինչպես շահերը, այնպես էլ դրանց ապահովման հնարավորությունների, հետևաբար նաև՝ դրանց ռազմական ուժությունը:

ռազմական քաղաքականության քաղաքական նպատակների ու միջոցների, գործողությունների կոնկրետ մեխոդների վերանայման անհրաժեշտությանը: Այստեղից կարելի է եպակացնել, որ միանշանակ, միատեսակ քաղաքական նըպատակներ չեն կարող լինել:

Քաղաքական գործոնների բվին դասվում են.

—հակամարտող կողմերի քաղաքականությունը,

—ռազմարադրական ուժերի բաշխումն աշխարհում,

—հոգևոր գործունել:

Հայտնի է, որ քաղաքականությունն էական ապդեցություն է գործում պատերազմի բնույթի վրա: Այն ոչ միայն ծնում, այլև կամխում է պատերազմները: Երան վճռորշ դեր է պատկանում պատերազմի այնպիսի կարևորագույն ցուցանիշների որոշման գործում, որպիսին են նրա քաղաքական ու ռազմավարական նպատակները, մասշտաբները, կիրառվող վիճակները և այլն: Հայտնի է, որ քաղաքականությունն արտահայտում է հակամարտող կողմերի պազարին, պետական շահերի իրականացման մեթոդներն ու ձևերը: Արտաքին կամ ներքին ուժերի հակամարտությամբ առաջարկած այդ շահերի իրականացման որորում անբավարարագությունը ծնում է առձակատման իրավիճակներ՝ հետևաբար նաև այդպիսի իրավիճակների լուծման անհրաժեշտություն՝ ընդիւպ մինչև ռազմական ուժի գործադրում:

Պատերազմի քաղաքական նպատակների վրա, քաղաքականությանը փուգընթաց, էական ապդեցություն է ունենում նաև այնպիսի քաղաքական գործուն, ինչպիսին աշխարհում կամ տարածաշրջաններում ռազմարադրական ուժերի դասակրությունն է: Այդ գործունի ապդեցությունն արտահայտվում է հակամարտող ուժերի հնարավոր կազմի, հետևաբար նաև՝ դրանց ռազմական ու մարտական հզորության հարաբերակցության միջոցով: Սոցիալ-քաղաքական ուժերի դասավորությունը ռազմարադրական իրադրության կարևորագույն բաղկացու-

յիշ մասն է, որը պետք է մշտական հսկվի և վերլուծության ենթարկվի:

Երրորդ քաղաքական գործոնը՝ *հոգևորը*, պետության ռազմական հզորու-

նությունը չի ընդունի դեկավարության կողմից սուազ քաշված քաղաքական նպատակները, բայցասաբար կվերաբերվի պատերազմին և մի շարք դեպքերում կարող



Տեղային պատերազմ. Քուվեյթ, 1998 թ.
«Combatte, Photographs of Magnum Photos». Paris, 1998 գրքից

թյան և նրա վիճակած ուժերի մարտական հզորության կարևորագույն բարկացուցիչ մասն է: Այն կախված է պետության սույնական քաղաքականությունից, բրնձակչության կենսամակարդակից, հայրենասիրական դաստիարակության ընդունված համակարգից, իսկ ռազմական գործողությունների նախաշեմին կամ դրանց սկզբնուն պես՝ պատերազմի քաղաքական նպատակների բովանդակությունից: Եթե պատերազմի քաղաքական նպատակը համապատասխանում է երկրի ազգային շահերին, նրա ժողովուրդը մեծ մասամբ համերաշխություն է ցուցաբերում ռազմաքաղաքական դեկավարության հետ և պատրաստ է զրկանքներ ու դժվարություններ կրելու հանուն հաղթանակի: Մեր 1990—1994 թթ. օրինակը դրա վառ վկայությունն է:

Հակառակ դեպքում, երբ պատերազմի քաղաքական նպատակները լիովին հակասում են երկրի արմատական ազգային շահերին, ադպիսի պատերազմում ժողովրդի մի մասը կամ ճնշող մեծամաս-

է հանդես գալ պատերազմ մենալու դեմ:

Վերլուծելով պատերազմների, վիճակած բախումների և տեղային պատերազմների պատմությունը՝ հանգում ենք այն եղակացության, որ հակառակորդների դերում մեծ մասամբ հանդես են գալիս հարլան պետությունները, ինչպես նաև հակասահմանադրական ներքին ուժերը: Հարկ է նշել, որ վիճակած բախումների և պատերազմների թափն էապես աճում է այն դեպքում, երբ ազգեստորն աշակցություն է ստանում ռազմական ու տնտեսական առումով կողը որևէ պետությունից: Իրադարձությունների այդպիսի գարգացման դեպքում վիճակած բախումը վերափոխվում է տեղային պատերազմի, իսկ վերջինս, հնարավոր է՝ տարածաշրջանային պատերազմի: Այդպիսի դեպքերում քաղաքական նպատակներ են դառնում վիճելի համարվող տարածքի մի մասի բռնի վավթումը, ցեղակից ժողովուրդների վերամիավորումը, ինչպես նաև (եթե խորը ներքին բախումների և պատերազմների մասին է) ինքնավար

կապմագորումների անշատումը պետությունից, դրանց կողմից լիակատար անկախություն (ինքնիշխանություն) ստանալու փորձը (հայ-ադրբեջանական, վրայ-արբիրական, չենևական և հարավակական բախտումները):

Զինված բախտումներն ու համեմատարար փոքր մասշտաբի տեղային պատերազմները ռազմական գործողությունների հենց սկզբում վճռականորեն չկանխվելու դեպքում վտանգավոր միտում են ունենում վերածելու ռազմական ընդհարումների շրթայի:

Ըստ մասշտաբի առավել մեծ տեղային պատերազմներ, որպես կանոն, ծագում են, եթե ագրեսորի դերում հանդիս են զայիս ռազմական ու տնտեսական տեսակետից հզոր պետությունները, որոնք իրենց հզորությամբ գգալիքներ գերազանցում են ագրեսիայի գոհին:

Եթե տեղային պատերազմին միջամտում են այլ երկրներ, ինչի հետևանքով այն վերափոխվում է տարածաշրջանային պատերազմի, ապա այդպիսի պատերազմի տևողությունն ու հետևանքները դժվար կանխատեսելի են:

Ընդհանուր առմամբ տեղային պատերազմների ռազմավարական բովանդակությունը կախված է քաղաքական ու ռազմավարական նպատակներից, պատերազմին անմիջական մասնակցություն ունենող հակամարտող կողմերի ռազմատարածման անմիջական մասնակցությունը և հոգենոր կարողություններից, նրանց վիճակը խմբավորումների մարտական հզորությունից, կիրառվող վիճակներից, այն տարածաշրջանի յուրահատկություններից, որի սահմաններում զարգանում են ռազմական գործողությունները, ինչպես նաև կողմերին ռազմատառական ու այլ օժանդակություն ցուցաբերող պետությունների՝ պատերազմի մեջ ներգրավումից:

Ցանկացած կոնկրետ դեմքում բախման կամ տեղային պատերազմի մասնակիցների քաղաքական նպատակները կարող են տարբեր լինել: Օրինակ՝ ԱՄՆ-ում եղակետային են համարվում ռազմաքաղաքական նպատակները, պագային շահերը, հատկապես այնպիսիք, որոնք կապ-

ված են ապգային անվտանգության հետ: Ակդրունքունքն դրանք պետք է եղակետային լինեն ցանկացած պետության համար, սակայն ոչ բոլոր պետություններն են ունակ ձևակերպելու գլխավոր սպառնալիքները, որոնց դիմագրավմանը պետք է ուղղված լինեն պետության ողջ քաղաքանությունը, մասնավորապես՝ ռազմական: Այդ սպառնալիքներն են՝

—տարածաշրջանային անկարունությունը,

—զանգվածային խոցման գննքի տարածումը,

—ապգամիջան ընդհարումները,

—ժողովրդավարությանը և քարեփոխումներին ուղղված սպառնալիքները:

Ելեկրով իր շահերից և հաշվի առնելով ապգային անվտանգությանն ուղղված սպառնալիքները՝ ԱՄՆ-ը իր պաշտոնական փաստաթղթերում ձևակերպել է 4 փոխարացնող ռազմավարական և քաղաքական նպատակներ, որոնց իրականացմանն են ուղղված երկրի պաշտպանական ջանքերը:

1. Ահաբեկման միջոցով կանխել իր քաղաքացիների և վիճակի ուժերի վրա հարձակումը, որտեղից էլ այն ծագելիս լինի, կամ իր ԶՈՒ-ի կիրառությամբ ջախչախել հակառակորդին:

2. Հանուն ագրեսիայից համատեղ պաշտպանության ամրապնդել ու ընդլայնել այսաշուամանության բնագավառում այն համաձայնությունների համակարգը, որոնք միմյանց են կապում ժողովրդավարության և երկրի իդեալները, ուժեղացնում են համագործակցության ձգուումը, կանխում են սահմանափակումը ապգային շրջանակներում, ապահովում են անվտանգությունը նվազագույն ծախսերով, բայց ոիսկի պայմանով:

3. Կանիել ցանկացած թշնամական պետության գերիշխումը ԱՄՆ-ի շահերի համար կննականորեն կարևոր տարածաշրջաններում՝ դրանով իսկ ամրապնդելով արգելվները ԱՄՆ-ի և նրա դաշնակիցների համար համընդհանուր սպառնալիքների ստեղծման ճանապարհին: Այդ տարածաշրջաններն են Եվրոպան, Արևելյան ու Միջին Ասիան, Մեր-

ձափոր ու Հեռավոր Արևելքը, Պարսից ծոցն ու Լատիխնական Ամերիկան: Վաշինգտոնը համարում է, որ այս տարածաշրջանների ցանկացածում ռեսուրսների նկատմամբ կոնսոլիդացված (համախմբված) ոչ ժողովրդավարական մենաշնորհային հսկողությունը կարող է ստեղծել զգայի սպառնապիր ԱՄՆ-ի անվտանգության համար:

4. Բախտումների կանխման գործում օճանդակության ցուցաբերումը տարածաշրջանային անկայունության աղբյուրները նվազեցնելու և բռնությունը սահմանափակելու ճանապարհով, եթե բախտումը վերջ ի վերջո ծագի:

Ամերիկայի նախագահ Բ. Քլինտոնը հայտարարել է. «Ամերիկան պետք է գրլիավորի խաղաղության գործընթացը, որի պահպանման համար մենք շատ բան ենք արել..., այս նոր դինամիկ դարաշրջանում նրա նպատակն է՝ չհականդրվել փոփոխություններին, այլ ձևափորել դրանք... Ես ԱՄՆ-ի անվտանգությունը երբեք չեմ վստահի ԱՄԿ-ին կամ ցանկացած այլ միջազգային կազմակերպության: Մենք երբեք չենք իրածարվի միայնակ գործելու մեր մենաշնորհից այն դեպքում, եթե խաղաղարտի վրա են դրված մեր շահերը: Այս դարի մեր նշանաբանը պետք է լինի. Ժիասին, եթե կարող ենք, ինքներս՝ երբ պարտավոր ենք»:

Բանն այն է, որ ԱՄՆ-ի և նրա բազարականության նպատակը անփոփոխ է մնում ահա մոտ հարյուր տարի: Այս կայանում է խաղաղության գերիշխանության հաստատման մեջ:

1950 թ. ամերիկյան կոնգրեսն ընդունել է NSC -68 հուշագիրը, որը մինչև 1975 թ. համարվել է գաղտնի: Այս փաստաթղթում, որն անհրաժեշտ է իմանալ քողոր նրանց, ովքեր ցանկություն ունեն հասկանալու ամերիկյան բաղադրական մտածողությունը, նշվում է, որ, համաձայն Թ. Մակրինդերի և Ն. Սպայկենի աշխարհագործական տեսությունների, ԱՄՆ-ի բաղադրականության վերջնական նպատակը Եվրասիայի նկատմամբ իր գերիշխանության հաստառումն է՝ այդ մայր ցանկարի ծովային գոտու պե-

տությունների նկատմամբ հսկողության հաստատման միջոցով: Թ. Մակրինդերը, այդ տարածաշրջանը անվանելով ՈՒԽ-լենդ, գտել է, որ նա, ով տիրում է ՈՒԽ-լենդին, տիրում է Եվրասիային, իր ձեռքում պահում է համաշխարհային պատմության առանցքը, իսկ դա նշանակում է՝ տիրում է աշխարհին:

Ամերիկյան աշխարհագործական գլխավոր տեսաբան Ն. Սպայկենն իր Ամերիկյան ռազմավարությունը համաշխարհային բաղադրականության մեջ՝ գրքում ցինիկորեն գրում է, որ բռնության բոլոր ձևերը, ներառյալ քարայիշ պատերազմները, միջազգային հանրության մեջ թույլատրելի են: Ումը նշանակում է գոյատևելու, իր կամքը ուրիշին թելադրելու, թույլին իրեն հնապանդեցնելու, վիզումների հարկադրելու ունակություն: Ինչպես տեսնում ենք, գրեթե բոլոր պետությունների հետ այժմյան իր հարաբերություններում ԱՄՆ-ը հասակ կերպով զեկավարվում է հենց այդ դրույթներով: Հետևաբար կարելի է հեշտությամբ կոտել, թե ինչ բաղադրական նպատակներ են դրվում ԱՄՆ-ի վիճակը ուժերի և ընդհանուրագեն երկրի առջև ցանկացած այլ պետությունների նկատմամբ:

Այսպիսով՝ բաղադրական նպատակները կախված են տվյալ պատմական ժամանակաշրջանին բնորոշ բազմաթիվ գործուներից ու կոնկրետ պայմաններից:

Աշխարհի ռազմական լարվածության մշտական աճումը մի կողմից և նոր ռազմատեխնիկական պայմաններում հայրենիքի պաշտպանության անհրաժեշտությունը՝ մյուս կողմից, իրամայաբար պահանջում են հավանական պատերազմի բնույթին ուսումնասիրող և բացահայտող ռազմագիտության մշտական զարգացում: Հնարավոր պատերազմի բնույթին վերաբերող տվյալների հիման վրա ճշգրտվում են այնպիսի կենսականորեն կարևոր հարցերի պատասխանները, ինչպիսիք են.

—ինչ հակառակորդի հետ, ռազմական գործողությունների ինչ բատերաբեմում և ինչ պատերազմի պետք է նախապատասխն երկիրը,

—ինչ վինված ուժեր և ռազմատընտեսական ներուժ պետք է ունենա պետությունը և հնարավոր ագրեսիայի հետմղման համար որ ուղղություններում պետք է իրականացվի դրանց պատրաստությունը,

—ինչպես պետք է կիրառել վինված

բը՝ այլ պետությունների գույն ձևականորեն նշմարվող մասնակցությամբ:

ԱՄՆ-ի շտաբների պետերի կոմիտեի նախկին պետ գեներալ Ջ. Շայլկաշվիլու կարծիքով, արդի պայմաններում պետության քաղաքականության, մասնավորապես՝ դիվանագիտության և ռազ-



ՆԱՏՕ-ի խաղաղապահ ուժերի նախապատրաստությունը
բուժական օպերացիային. Բունկիա, 1998
(«Red Cross, Red Crescent», 1996, № 1 հանդեսից)

ուժերը ռազմավարական խնդիրներ լուծելու նպատակով,

—ժողովրդից ինչ լարվածություն կպահանջի պատերազմը:

Այս հարցերի վահորոք լուծման մեջ վրիփումները ծայր աստիճան վտանգավոր են: Պատերազմը (ռազմական բախումը) վկավերուց հետո կարող է դրանք շտկելու համար ոչ ժամանակ լինել, ոչ էլ հնարավորություն:

Վերջին տարիների ընթացքում տեղային պատերազմները դարձել են Արևմուտքի առաջավոր երկրների, առաջին հերթին՝ ԱՄՆ-ի համար համընդհանուր ռազմավարական գործիք: Հենց այդ է պատճառը, որ տեղային պատերազմների մեծ մասի դեպքում ՄԱԿ-ի դրոշի ներքո գործող վինված ուժերի խմբավորումների գլխավոր բաղկացուցիչ տարրն են ԱՄՆ-ի բանակի և ռազմածովային ուժերի զորամիավորումներն ու զորամասե-

մական հզորության միջն կապերն այնքան են սերտացնել, որ բանակը հարկադրված է լրացնելու քաղաքագետների շանքերը ոչ ռազմական խնդիրների լուծման գործում:

Ինչպես տեղային պատերազմներում և ռազմական բախումներում, այնպես էլ այսպես կոչված «մարտական գործողություններ չիանդիշացող օպերացիաներում» (իրադարձությունները Բունիացում, Սոմայիում, Ռուսանդաբրում, Հաֆթիում և այլն) ռազմական գործողությունը ստվրաբար ուղղված է հստակ պլանավորված հոգեբանական օպերացիաներով:

Ռազմատեխնիկական (ռազմավարական) տեսակետից տեղային պատերազմների և բախումների մարտադաշտը նախկին պես մնում է որպես գեների, ռազմական գործողությունների իրականացման ձևերի ու մեթոդների ռազմափորձաշտ: Բանակի, ծովային ուժերի

և ավիայիայի մարտական միջոցների ուղակական մակարդակի մշտական վերընթացը, հետախուզության համընդհանուր և տարածաշրջանային ուժերի ու միջոցների կիրառումը (Պանամա, հարվածներ Լիբիայի ուղղությամբ, Պարսից ծոցում մղվող պատերազմը), գորքերի ու մարտի դեկավարման բարձր ճշգրտության, ինտելեկտուալ գինքերի ու միջոց-

ների կիրառումը վկայում են ռազմական ոլորտում տեխնոլոգիական հեղափոխության և ռազմական գործողությունների բնույթի վրա դրա զգալի ազդեցության մասին:

Եթե չի կարելի կրկնօրինակել անյալը, ապա անհրաժեշտ է հաջող առնել նրա դասերը՝ ապագան կանխատեսելու համար:

СТРАТЕГИЯ

ВОЗМОЖНЫЕ ПОЛИТИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ ЛОКАЛЬНЫХ ВОЙН И ВОЕННЫХ СТОЛКНОВЕНИЙ

М. Г. ГРИГОРЯН, генерал-майор

РЕЗЮМЕ

В настоящее время развернулась широкая дискуссия по проблемам предотвращения войн, стабилизации баланса сил, обеспечения достаточной обороноспособности, принятия решений в конфликтных и кризисных ситуациях, одним словом—выработки механизмов снижения уровня военных угроз. Однако такая опасность будет существовать до тех пор, пока не будут преодолены противоречия и устранены взаимные претензии государств, классов и наций, пока сохраняются хорошо оснащенные, многочисленные ВС, пока из сознания многих политических и военных деятелей не будет вытравлена мысль о допустимости применения вооруженного насилия для достижения политических целей. Но поскольку человечество еще не созрело для устранения причин и условий возникновения войн, их опасность будет сохраняться достаточно долго. Это значит, что каждое государство должно быть способно определять вероятный источник агрессии, прогнозировать характер и цели возможной войны. Без этого невозможно определить основные направления строительства и подготовки национальных вооруженных сил, их структуру и численность на мирный и военный периоды, планировать развитие экономики и инфраструктур, соответствующим образом осуществлять подготовку населения. А для обоснованного прогнозирования необходимо анализировать характер современных войн, военную обстановку в регионе и во всем мире. Классификацией войн по их характеру, масштабам, размаху, средствам ведения, интенсивности занимается стратегия, являющаяся одновременно и теорией, и практикой.

Политической (стратегической) целью войны в целом является спланированный высшим политическим и военным руководством страны конечный или промежуточный политический результат, достигаемый путем военного (силового) принуждения противника. Политические цели оказывают существенное влияние на военно-технический аспект войны, на ее стратегическое содержание. Политическая цель определяется военной политикой, являющейся составляющей общей политики государства. Военная политика может рассматриваться как средство для достижения общих целей политики, под-

разделяющихся на две группы: внутриполитические и внешнеполитические.

Внутриполитическими целями являются: самосохранение государства, обеспечение его территориальной целостности, сохранение экономической системы, политической власти, обеспечение превалирования интересов определенных социальных групп или, наоборот, крушение существующей социально-экономической и политической системы, борьба за власть, за передел социальной иерархии.

Внешнеполитические цели по своему характеру подразделяются на два блока: охранительно-оборонительный и экспансионистский. К первому блоку относятся: обеспечение безопасности, защита от внешней агрессии пределов независимости (сувенитета), пресечение или отражение агрессии. Второй блок включает: расширение сферы влияния, захват территорий, завоевание для своего населения новых ценностей, рынков сбыта, попрание суверенитета других государств, покорение других государств и народов.

При выборе целей и средств для их достижения военная политика, одним из главных принципов которой являются принцип глубокого предвидения развития военно-политической обстановки и стремление создать в государстве военную силу (или же сформировать военную коалицию государств), суммарная военная мощь которой бы приближалась, приравнивалась или превосходила военную мощь вероятного противника, опирается на оценку своих сил и сил вероятного противника, потенциалов, составляющих военную мощь государства, факторов, предопределяющих ход и исход войны.

К политическим факторам, оказывающим решающее влияние на выбор целей и средств военной политики, относятся: политика противоборствующих сторон, расстановка военно-политических сил в мире, духовный аспект.

Политические цели зависят от множества факторов, присущих данной исторической эпохе, и конкретных условий. Только их совокупное рассмотрение с учетом уроков прошлого могут дать основание для достоверного прогнозирования развития политической ситуации, характера возможной войны или вооруженного столкновения.

STRATEGY

THE FEASIBLE POLITICAL PURPOSES OF LOCAL WARS AND MILITARY COLLISIONS

M. G. GRIGORIAN, Major-General

SUMMARY

Wide discussion on problems of prevention of wars, stabilization of balance of forces, insuring sufficient defense capacity, taking decisions in conflict and crisis situations, in one word—development of mechanisms to reduce the level of military threats nowdays are in process. However such danger will exist until the contradictions are overcome and the mutual claims of the states, classes and nations are eliminated, until great size of well equipped AF exist, until from consciousness of many political and military figures the idea on an admissibility of application of the armed violence for achievement of political goals is rejected. But as the mankind has not matured yet for elimination of the reasons and con-

ditions of rise of wars, their danger will exist still for a long time. It means, that each state should be capable to define a probable source of aggression to predict character and purposes of probable war. Without those factors it is impossible to define the basic directions of construction and preparation of the national armed forces, their structure, strength, both in peace and war periods, to plan development of economy and infrastructures, to carry out in appropriate way preparation of the population. And for the reasonable forecasting it is necessary to analyze character of modern wars, military conditions in region and all over the world. Strategy takes up with classification of wars by their character, scales, scope, means of running, intensity being simultaneously theory and practice.

The political (strategic) purpose of war as a whole is planned by the highest political and military authorities of the country, the final or intermediate political result is achieved by military (force) compulsion of the opponent. The political purposes essentially influence on military-technical aspect of war, on its strategic substance. The political purpose is determined by military policy which makes the general policy of a state. The military policy can be considered as a means for achievement of general purposes of policy subdivided into two groups: external political and internal political.

Internal political purposes are: self-preservation of the state, insurance of its territorial integrity, preservation of economic system, political authorities, security of preponderance of interests of the certain social groups or, on the contrary, wreck of existing social-economic and political system, struggle for state power, for reformation of social hierarchy.

External political purposes by the character are subdivided into two blocks: protector-defensive and expansive. The first block concerns with insurance of security, protection against external aggression to the limits of sovereignty, suppression or rebuff of aggression. The second block includes: expansion of sphere of influence, capture of territories, gain new values for the population, markets of selling, violation of the sovereignty of other states, conquest of other states and peoples.

With the choice of the purposes and means for their achievement the military policy, one of which main principle is the one of thorough prediction of development of military-political conditions and aspiration to create in the state military force (or military coalition of the states), total military power which would have come nearer, was equated or surpassed military power of the probable opponent, bases on an estimation of the forces and forces of the probable opponent, potentials making military power of the state, factors, predetermining the course and outcome of war.

Political factors having decisive influence on the choice of the purposes and means of military policy, concern with the policy of the contradictory parties, arrangement of military-political forces in the world, spiritual aspect. The political purposes depend on set of the factors inherent in the given historical epoch, and particular conditions. Only their overall consideration in view of lessons of the past can give the basis for authentic forecasting of development of a political situation, character of probable war or armed collision.

ՍՊԱՅԱԿԱՆ ԿՈՐՊՈՒՄ ԿԱԴՐԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՈՒԹՅՈՒՆ

ՄՊԱՅԱԿԱՆ ԱՆՁՆԱԿԱԶՄ. ԲԱՐՈՅԵՎԱՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ՀԻՄՔԵՐԸ*

Ա. Հ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ, դոցենտ,
միջազգային գիտությունների թեկնածու

4. ՍՊԱՅԱԿԱԶԻՒ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ
ԿՈՐՈՒՏՄՆԵՐԸ ՑԱՐԱԿԱՆ ԲԱՆԱԿԻ
ՓԼՈԴՈՎԱՆ ՀԵՏԵՎՎԱՆՔՈՎ

Ուռասատանի բանակի սպայական կորպուսին 1917 թ. ավելի մեծ փորձություն էր սպասում, քան համաշխարհային պատերազմն էր: Այդպիսի բան ընդհանուրապես պատմությունը չէր տեսել: Հզոր մի բանակ օրը ցերեկով կործանվում էր, փորությունը ոչ թե թշնամու հարվածներից, այլ հիվանդությունից: Գեներալ-լեյտենանտ Ռ. Նազարբեկյանի ախտորոշմամբ, այդ հիվանդության անունը դասաբրություն էր՝ վերադասի հրամանները կատարելուց հրաժարվելու գինովորների մողուցի ձևով¹: Սակայն բանակն ինքնարակ մի բան չէ, այլ իր ժողովրդի բանակը, և իիվանդությունն ակավել էր ժողովրդից: «Բանակը նույն միս ու արյունից է, ինչ ուս ժողովուրդը, — իրավայիրեն գրում է գեներալ Ա. Գենիկինը, — որը նրան չէր տալիս ոչ լուսավորություն և ոչ էլ քաղաքական ու տպական պարզացման հրանարարություն: Նույն այդ ժողովուրդը չէր կարող իր մեջ դաստիարակել պիտուկանության զգացում և հետևաբար չէր կարող ատենակ ավելի լավ ժողովրդավարական կառավարություն, քան այն, որը հանդես էր զայիս հեղափոխության օրերին նրա առունելիք»²:

* Ակիցը նախորդ իամարում: Խմբ.:

¹ «Ըստական բանակի կործանալոյի հիմանովությունը (իրամանները կառապերոց իրամարմնելը և այլն) պատճե է նաև հայերին»: ԱՐԱ ԲԱ, ֆ. 121, օպ. 2, ձ. 92, լ. 6.

² См. Роман Гуль. Ледяной поход. А. И. Деникин. Поход и Смерть генерала Корнилова. Барон А. Бусберг. Дневник. М., 1990, с. 15.

Հետևաբար բանակի կործանման պատճառը միարժեքորեն հեղափոխությունն է: Սակայն այսօր հեղափոխություն կոչվածը տպիրաբար նույնացվում է հոկտեմբերյան հեղաշրջման հետ, մինչդեռ վերոհիշյալ հիվանդության արմատներն ավելի խոր են ձգվում: Նույն իսքը Ա. Դենիկինը, որ կատաղի պայքար էր մղում բոլշևիկների ստեղծած խորհրդային իշխանության դեմ, ժամանակին գրել է: «Եր ամեն բայցափոխին պնդում են, թե բանակի կործանման պատճառը բոլշևիկներն են, ևս բողոքում եմ դրա դեմ: Դա ճշտ չէ: Բանակը կործանեցին ուրիշները»³: Արժանին պետք է հասուցի սպիտակգվարդիական գեներալի արդարամտությանը. Նա ամեն ինչ չէ, որ բարդում է հակառակորդի վրա: Երականում այդ հիվանդություն-վարակը տարածվել էր ավելի վաղ, և այն գալիս էր Եվրոպայի: Դրանում կարելի է համոզվել՝ ընթերցնելով Ժամանակավոր կառավարության գեկավար Ա. Կերենսկու կողմից հաստատված «Զինվորների իրավունքների հոչակագրի» հետևյալ տողերը: «Աշխարհի բոլոր երկրների բանակները բարդարական կյանքից ենուու են կանգնած, մինչդեռ ոռուական բանակը առաջինն է, որ ապրում է բարդարական իրավունքների բովանդակ կյանքով»⁴, հպարտությամբ, ստիպյան միամտորեն հայտարարում է վառաշաներո:

Ծայրաստիճանն քաղաքականացված
մթնոլորտը, բնականաբար, իր ազդեցու-
թյունը պետք է ունենար նաև բանակի
վրա, և առողջանքն ամեննեին է բոլշևիկ-

³ Նույն տեսողութ, էջ 14:

4 Առաջնահայութ:

ներից չեր գալիս. այդ հուատնքի հակառակորդ հանրահայտ Մարտովը այն աստիճանի էր տարիված ինտերնացիոնալիզմով, որ ոռւսական էպել կողու վրա գերմանական դեսանտի իշխման կապակցությամբ «Փակրա» թերթում հրապարակեց հոդված «Ողջույն գերմանական նախառորմին» ճշան վերնագրով։ Սակայն կարձատեսությունը բնորոշ էր ոչ միայն սոցիալ-դեմոկրատներին։ Նշշանավոր կադես Պ. Միջյուկովը պահպանողական կադետական «Ինչ» թերթում այդ օրերին ողջունում էր Լենինի գալուստը Ռուսաստան՝ այն փաստարկմամբ, թե «սոցիալիստական կուսակցության այդպիսի հանրաճանաչ դեկտավարը ներկայումս հարկ է, որ ինչի պայքարի թատերաքենում»⁵։ Խակ ժողովրդավարական բարեփոխումներ դեռևս չունեած Ռուսաստանում բոլշևիկները, որպես հեղափոխության գլխավոր լծակ համարելով փորբարանակ բանվորներին, մեծ ուշադրություն էին նվիրում շինել հագած գյուղացիներին պայքարի մեջ ներգրավելու խնդրին։ Սակայն մինչ ասպարեզում բոլշևիկների գլխավոր դեր ստանձնելը երկրում դրությունն արդեն անձանաշենիորեն փոխվել էր։ Ահա յե այդ մասին ինչ է գրում գեներալ Դենիկինը. «Երկրում ինչ-որ աներևակացելի բան էր կատարվում. այդ ժամանակական լրագրերը լեփ-էկցուն էին տեղերից ատացվող ամենօրյա հաղորդագրություններով, որոնք ունեին ճշան վերնագրեր՝ «Անխիսանություն», «Կարգի բացակայություն», «Զարդեր», «Բնրնադատատաններ»»⁶:

Ինչպես ամենուրեք, այնպես էլ բանակում սպառնում էր առվի վտանգը։ Ամեն տեղ իշխում էին թապանն ու անօրինությունը։ Ռազմակատից սուսպիր տեղեկագրերում խոր էր լինում այն մասին, որ ժողովուրդը կորցրել է խիդճն ու ամոթը. «Վերադարձող վորամիավորումները իրենց ճանապարհին ընկած ամեն ինչ սրբում-տանում են, ոչնչացնում ցանքը, անասունները, թռչունները, ջարդում-թաղանում են հատկապես սպիր-

տի պիտական պահեստները, տարփում հարթեցողությամբ, այրում տները և, որ ամենակարևորն է՝ փշացնում ոչ միայն կալվածատիրական, այլև գյուղապահական ունեցվածքը... Ամենաբերրի շրջաններն իսկ շարքի դուրս են գալիս։ Ծուտով կմնա միայն մերկ հողը»⁷:

Ամբոխը, շարացած, երբեմն էլ մութ կենսագրության տեր մարդկանց կողմից հիմարացված, ավերում էր դարերով ըստեղծվածը. Խոսքը ոչ միայն նյութական ունեցվածքի, այլև բարոյական նորմերի մասին է։ Գեներալ Դենիկինը սարսափով է պատմում հեղափոխության օրերին հենց այն եկեղեցիների սրբագրօնան մասին, որոնք ժամանակին կանգնեցվել են վորամասերին սպասարկելու համար. «Ես չեմ զարմանում, որ գնդում եղել է ինչ-որ սրիկա մի սպա, նաև չեմ զարմանում, որ գնդի պետերը, ենթարկվելով այդ սրիկայի անաբեկչությանը, լոել են։ Բայց ինչպես են սրբության պիծումը հանդուրժել և անտարբերությամբ վերաբերվել այդ վիրավորանքին երիտ-երեք հազար ոռւսներ՝ ուղղափառ հավատայալներ, որոնք դաստիարակվել են պաշտամունքի հանդեպ միաստիկական հարգանքի ոգով»⁸:

Այսպիսով՝ ձևախնդումների սուսպիկա էին դարձել մարդկային շատ խոր զգացումներ, Գոստունկու խորհրդով աւագ՝ «գործը հասել էր հիմքերին», ամեն ինչ գլխի վրա էր շուր եկել։ Այդ հովերին ենթարկվում էին նույնիսկ անհամեմատ պես պահպանողական կողակները։ Այսպիսով՝ Եվրոպայից անժմանամը փոխառված ժողովրդավարական միտումը հետամնաց Ռուսաստանում սպասագիտին հակառակ արդյունք էին տալիս։ Ժողովրդավարությունը դիտվում էր որպես ամենաթողորություն։ Բանակը քաղաքականությունից հեռու պահելու խելամիտ կարգը արդեն տեղի էր տալիս, բանակը կուսակցականացվում էր, ինչի առաջին զոհը դարձավ սպայական կորպուսը։ Բանակին խորթ մարդիկ հույս ունեին, որ այն՝ պետականության պահպանման

⁵ Տե՛ս նույն տեղում։

⁶ Նույն տեղում, էջ 15։

⁷ Նույն տեղում։

⁸ Նույն տեղում, էջ 16։

այդ հպոր գործիքը, Դենիկինի խոսքերով, «լիբերածվի կուսակցական և հասարակական նկրտումների լուծման գործիքի»⁹:

Շուրջ 200-ամյա պատմության ընթացքում բանակի շինարարության և հատկապես սպայական անձնակազմի կազմավորման գործում եղած նվաճումները 1917 թ. բարաքական մեծ յնցումների օրերին լուրջ փորձության ննրարկվեցին: Պատերազմի շրջանում պյառապորշչիկների դպրոցների և վիճուսումնարանների արագացուցած դարսնյացների շրջանավարտների հիմնական զանգվածը գյուղացիների ու բարենիների միջավայրից եղած անձններ էին: Տարեցտարի բանակում աճում էր ժողովրդի ստորին խավերից ելածների չափարաժինը: Եվ եթե հաշվի առնենք այն հանգամանքը, որ պյառապորշչիկների զգալի մասը ռազմակատառում էր հասել այդ կոչմանը, ապա պատկերն ավելի ամբողջական կդառնաւ: Պատերազմի ընթացքում սպայական կողմում ստացածների 80 տոկոսը գյուղացիներից էին և միայն 4-5 տոկոսն էր ապնդվական միջավայրից, հետևապես սպայական անձնակազմի սոցիալական կառուցվածքը արմատապես փոխվել էր. նախկինում որոշ առումով ներփակ բրոնտիքի, կաստայական արտոնյալ խավից սպայակազմը վերափոխվել դարձել էր բազմաշերտ սոցիալական մի խավ: Ինչպես նշվում է հատուկ այդ թեմային նըլվիրված, վերջերս լույս տեսած մի գրքում, կադրային սպա կարող էր դառնալ «նաև քահանայի, առևտրականի, պատվավոր քաղաքացու, գյուղացու, բարենու, արհեստավորի ու բանվորի զավակը»¹⁰:

Սպայական կորպուսը թեև նախկինում աշքի էր ընկնում իր կրթական ու ընդհանուր կարգայնման բարձր մակարդակով, բարյական վեհ ըմբռնումներով, ինչպես նաև վիճակության արուարին պահանջանքով ու վարքեցողությամբ, որի շնորհիվ մեծ հարգանք էր վայելում հասարակության մեջ, ժամանակի ընթացքում իր սոցիալական բազայի ընդլայն-

ման հետևանքով բարոյական արժեքների մեծ կորուստներ ունեցավ. «Սպայի կարգավիճակն ընդհանրապես նրան թույլ չէր տալիս որոշակի մակարդակից իշխել, ասենք այցելել ասորին խավերի միջավայր: Այս առումով սպայությանը բնորոշ էր ավելի մեծ խատություն, բան կավածատերերի կամ առևտրականների հանրույթներին: Հարկ է ավելացնել, որ այդ խատությունը պայմանավորված էր նրան վերապահված հասարակական կարգավիճակով՝ ռազմի դաշտում գունդը պարտավոր էր իրեն պահել ինչպես մարտական եղբայրություն, և հանուն դրա՝ յուրաքանչյուրն այդ ընտանիքում պետք է իրեն հարազար զգար մյուսներին»¹¹:

Խորհրդային կառավարությունը վիճակուների ինքնակամ լրումը կանխելու նպատակով ձեռնամուխ եղավ բանակի պյանաշափ գորացընմանը՝ այդ գործի կազմակերպմանը մասնակից դարձնելով նաև վիճակուներին, ինչը նպաստեց տանց այն էլ ընկած կարգապահության խիստ վատրարապնանը: Ստեղծված իրադրությունում կառավարությունը նոյեմբերի 10-ին ընդունեց «Բանակի փուլային կրծատման մասին» դեկրետը, որով առաջին հերթին սորացրման էին ենթակա 1899 թվականի սորակոչվածները: Այդ օրերին Հյուսիսային ռազմաճակատի 1-ին բանակի շտաբից ստացված զեկուցագրից կարելի է պատկերացնել կազմել ընդհանրապես տիրող խառնաշփորի և մասնավորապես վիճակուների հուկաւմների մասին. «1899 թվականի սորակոչվածների ազատ արձակման մասին իրահանգի շնորհիվ ստեղծված ոչ հստակ դրության պատճառով առաջանակ են բուռն հուկաւմներ... Զինվորները որոշ զորամասերում ազատ են արձակվել, իսկ մյուս զորամասերում, այդ մասին լուր ստանարդ, իրամարվում են աշխատանքից՝ պահանջելով անմիջապես իրենց էլ ազատ արձակել, սպառնալով հակառակ դեպքում ինքնակամ յըրգել, բայց այդ իրենց հանձնել այն պետքին, որոնք ազատ են արձակել հա-

⁹ Նույն տեղում:

¹⁰ Տես «Российские офицеры», под. ред. А. Б. Григорьева. М., 1995 г., ст. 10.

¹¹ Նույն տեղում, էջ 14 – 15:

մազուրացիներին՝ չունենալով այդ իրավունքը: Այս բոլորով հանդերձ պահանջվում էր ինքնառատօսատան կիրառել «օրինապանցների» նկատմամբ: Զինվորները հատկապես զայրացած էին «հրամանատարական կազմի ու կոմիսարների վրա՝ սովորության համաձայն կրանց մեղադեմով հակահեղափոխականության մեջ»^{12:}

Հոգը գյուղացուն հանձնելու կառավարական դեկրետի հրապարակումը խթան հանդիսացավ, որ զինվորները զանգվածաբար լրեն ռազմաճակատը: Զինվորի համազետով գյուղացին օշտապում էր տուն հասնել մինչև հողարածանումը: Զինվորներին հատկապես տագնապ էին պատճառում թիկունքում սովորի մասին լուրերը: Հումանաժողովը և Արևմտյան ռազմաճակատներից միայն նոյներին ու դեկրտների առաջին կեսին զինվորների բանակի 26 տոկոսն ինքնակամ հեռացել էր ռազմաճակատից: Երկրում չկար դասարքումը կանգնեցնող ուժ: Սպայական կորպուսը զրկվել էր նախկինում իրեն վերապահված գործից՝ զինվորներին զեկավարելուց, իսկ գորամասային կոմիտեները դեռևս հեղինակություն չին ներկայացնում: Նոյների 15-ին գորամասային Կովկասյան ռազմաճակատի շուաբից սուացված հաղորդագրության մեջ ասվում էր, որ այդ կոմիտեները որոշումներ են կայացնում զինվորների ճնշման ներք: Հարավ-արևմտյան ռազմաճակատի շուաբից պետ գեներալ-լեյտենանտ Ն. Ստորոգին նոյների 27-ին Գերագույն գլխավոր հրամանատար Մ. Բոնչ-Բրուսիչին հաղորդում էր հետևյալը. «Ենք կանգնած ենք այն անխուսափելի հետևանքի առջև, որ անհարեկության ենթարկված և փասորին բոլոր իրավունքներից զրկված սպայական կորպուսն ու հրամապմը այսպիս թե այնպես ստիպված կլինեն լրել բանակը. ընտրովի անձինք, որոնց միջոցով ինքնակառավարում է բանակը, ինչպես ցույց է տավիս կյանքը, շատ հեռու են

¹² С. И. Базанов. Демобилизация русской армии. «Военно-исторический журнал», 1998, № 2, с. 28—29.

պատրաստված լինելուց... Ոչ մի հույս չկա, որ անպատճանատու և գործի տեխնիկային անձանոթ անձանց ձեռքին գտնվող Հեղինմատեն կարգ ու կանոն կիաստատի... Այսինչ մենք հայտնվել ենք ինքնամամրեն կյանքի կոչիած զորացման առջև, որն իմ կարծիքով հայրենիքի համար ավելի վտանգավոր է, քան հակառակորդի ահեղ բանակի աւագաւակում»^{13:} Այս իրավիճակից միակ ելքը գեներալ Ստորոգին տեսնում էր սպայական բազագույն ուժերը գործի կազմակերպմանը ներգրավելու մեջ, և, նրա խորին համոզմամբ, եթե արտակարգ միջոցներ ձևոր չառնվեն, ապա դեպքիցի նըման ընթացքի բերումով երկիրը կգնա «դեսպի սարսափելի հտնգուցալուծում, եթե անկազմակերպ սովորակ բանակը կշարժվի թիկունք՝ ոչչացնելով իր իսկ Հայրենիքը»^{14:}

Այսպիսով՝ խոսքը ընդհանրապես հայրենիքի վրա կախված լրջագույն վըտանգի մասին էր, և փրկությունը իրավացիորեն կապվում էր սպայական կորպուսի գործուն միջամտության հետ:

Այս ամենին նոյներերին ավելացած մատուակարարման ճգնաժամը, ինչպես նաև հաղորդակցության ճանապարհների ամերումը, որը բերում էր գործող բանակի ինքնարուծարմանը: Այդ վիճակը փորբ-ինչ շոկելու նպատակով ռազմական գործերով ժողովում հայտնված Ա. Պոլիվյանի առաջարկով ստեղծվեց բանակի մատուակարարման և սննդամթերով ապահովման կենտրոնական կոմիտե:

Ստեղծված վիճակը խիստ մտահոգիչ էր, և ավելի հեռատես ռազմական գործիշները հասկանում էին այն կանխինը անհրաժեշտությունը: Արևմտյան ռազմաճակատի գլխավոր հրամանատար Ալեքսանդր Մյասնիկյանը, որը վայելում էր նաև վինդիոների մեծ համակրանքը, 1917 թ. հատուկ իրամանով կարգադրում էր. «Ինձ հասել են տեղեկություններ այն մասին, որ ծառայությունից պատրաձակությունը գինվորները հայրենիքի եզերը գնախի իրենց հետ վերցնում են զինը ու

¹³ Նոյն տեղում, էջ 30:

¹⁴ Նոյն տեղում:

վինամթերք: Դա միանգամայն անթույլատրելի է: Խնդրում եմ այս ամենը բացատրել վինվիդներին. հրամանի կատարման պատասխանատվությունը դրվում է համապատասխան կոմիտեների և հրամկապմի վրա¹⁵: Հարցն ավելի էր բարդանում նրանով, որ ըստ Սարքահ

ավարտվեց ընդհանրապես Ռուսաստանում: 1918 թ. մարտի 16-ին իր գործունեությունը դադարեցրեց Գերագույն գլխավոր հրամանատարության ռազմակայանը: 10 օր անց վիճողիկոմի հատուկ հրամանով վերացվեցին շտաբները, վիճորական վարչությունները և այլ մար-



Ռուսական Կամագորական բանակի հրամանատար գեներալ Ա. Դենիկին
(«Революция и гражданская война в описаниях белогвардейцев. Юденич, Деникин, Брангел» 1991 դրիք):
Հայաստանում տպագրվում է առաջին ակադ

դրույթի, կատարվելու էր անցում կանոնավայր բանակից ժողովրդական միլիցիայի: Ընդհանրացնելով՝ Փարիզի կոմունայի փորձը՝ Սարքաք գտնում էր, որ պետական ապարատը, այդ թվում նաև բանակը պետք է վերացվի և բանակի տեսող պետք է գրավի վինված ժողովուրդը: 1918 թ. հունվարի 2-ին համապորային համագումարը որոշում ընդունեց ժողովրդին վինելու եղանակի մասին: Այդ որոշումը ամրագրվեց ժողովնտիտորիի փետրվարի 20-ի դեկրետով: Այս պայմաններում իրականացվում էր բանակի վորացումը, որը լիովին ավարտվեց Կովկասի ռազմաճակատում 1918 թ. մարտի 7-ին, իսկ նույն օրերին այն կիսով չափ

միններ: Դրանով իսկ ոռուսական բանակը ավարտեց իր գոյությունը. աննախադեալ մի երևույթ պատմության մեջ:

Մինչդեռ տասնամյակներ շարունակ ոռուսական բանակի հաջողությունները պայմանավորված են եղել ծամանակի ընթացքում ստեղծված ու կատարելագործված ռազմական դեկավարության կառուցվածքով և նրա հիմնական օրակների՝ Գլխավոր շտաբի, Զինվորական նախարարության, Գերագույն գլխավոր հրամանատարության միջև աշխատանքի հատակ բաժանման պայմաններում միմյանց հետ ներդաշնակ համագործակցությամբ, ինչպես նաև սպայակապմի բարձր բարոյական հիմքերով: Ինչ խոսք, այդ ամենի հիմքում ընկած էր սպայական կազմի վինպատրաստութ-

¹⁵ «Известия ВРК 3-ей армии». 1917, 6 декабря.

յան ոռւսական մեծ փորձը, որը հիանալի քննություն էր բռնել ժամանակի ընթացքում:

5. ՀԱՅՈՅ ԲԱՆԱԿԻ ՍՊԱՅԱԿԱԶՄԻ ՁԵՎԱՎՈՐՄԱՆ ԲԱՂԱԴՐԻՉՆԵՐԸ

Ռուսաստանում 1917 թ. փետրվարյան հեղափոխությունից հետո Կովկասյան զինվորական օկրուգի փոխարեն ստեղծվել էր ոսպմածակատ: 1917 թ. ապրիլին հրավիրված զինվորների խորհուրդների պատգամագորների անդըրկովկայան երկրամասային համագումարում բոլշևիկները դեմ դուրս եկան պատերազմը շարունակելու քաղաքականությանը. հեղափոխական տրամադրությունները, բնականաբար, թափանցել էին նաև Կովկաս: Ռուս գեներալներում այսպիսի է ներկայացնում իրավիճակը. «Ռուսական հեղափոխությունը բարոյացրում էր սերմանել զինվորների սրտերում: Հեղափոխությունը գիտակցաբար և միտումնավոր կերպով նպաստում էր զրամանափետի հեղինակության անկմանը՝ դրա դիմաց չքարձրացնելով զինվորի ոչ նախաձեռնող ոգին և ոչ էլ անհատական առարինությունը: Հեղափոխությունը նրան այլասերում էր պատության գայթակիշ պատրանքով՝ օժտելով հազարափոր իրավունքներով և նրա հայեցողությանը թողնելով իր պարտականությունների կատարման կամ չկատարման հարցի լուծումը»¹⁶:

Անդրկովկասում ռուս զինվորների կողմից ոսպմածակատի գումարով ֆաստորեն վճռվում էր ոչ միայն Արևմտյան Հայաստանի, այլև Արևելյան Հայաստանի ճակատագիրը: Վրայիների ու թաթարների վրա այլևս հույս չէր կարելի դնել, և հայերը մտում էին միայնակ թուրքական ներխուժման վտանգին դեմ-հանդիման: Հակայական տարածությամբ ձգվող ոսպմածակատով մեկ պատերազմի ամբողջ ծանրությունն ընկնում էր հայերի ուսերին: Ռուսաստանի Կովկասյան բանակի

հրամանատարությունը, հաշվի առնելով այն հանգամանքը, որ տարածաշրջանում ամենաակայուն մարտնչող ուժերը հայկական զորամասերն են, առաջ քաշոց ազգային առանձին զորամիավորում ստեղծելու հարցը: Կովկասյան ոսպմածակատի գլխավոր հրամանատար գեներալ Լեբեդինսկին, վերադասի առջև բարձրացնելով այս հարցը, հավաստիացնում էր, որ հայկական գումարտակները Կովկասյան ոսպմածակատում գործող լավագույն զորամիավորումներն են:

1917 թ. նոյեմբերին ստեղծվեց Հայկական կորպուսը, որի հրամանատար Նշանակվեց ռուսական բանակի կադրային սպա գեներալ-մայոր Թ. Նազարբեկյան: Նա բարձրագույն զինվորական կրթություն էր ստացել Միհայլովո-Կորոնեցյան և Մոսկվայի զինվորության գիմնազիաներում, ասպա Ակերսանդրյան զինվորական ուսումնարանում: Նազարբեկյանը 1877 – 1878 թթ. ուսու-թուրքական պատերազմի մասնակից էր, 1901 թ. ստացել էր գնդապետի աստիճան, իսկ 1907 թ. նրան շնորհվել էր գեներալ-մայորի զինվորական կոչում, պարգևատրվել էր բազմաթիվ զինվորական շքանշաններով, այդ թվում նաև սուրբ Գեորգի 4-րդ աստիճանի շքանշանով և ուսկե զննորով: Գեներալ Նազարբեկյանը մեծ համբավի էր արժանացել Դիլմանի ճակատամարտում (1915 թ.) թուրքերի դեմ տարած փայլուն հաղթանակի շնորհիվ, ի դեպ, ճակատամարտին մասնակցում էր և իր ոսպմական տաղանդով փայլեց նաև զորավար Անդրանիկը:

Գեներալ Նազարբեկյանն ամենայն պատասխանատվությամբ ձեռնամուխ եղավ Հայկական կորպուսի հրամանատարական կազմի ընտրությանը՝ լիովին գիտակցելով իրավիճակի լրջությունը:

Վերը նշել ենք, որ նա ուսական բանակը կործանող հիվանդության մասին խոսել է՝ այն համարելով նաև հայերի հիվանդությունը: Այս դժնութակ պայմաններում նա կարողացավ հավաքել սպայական կարող ուժեր՝ փասորուն ստեղծելով հայոց բանակի սպայակազմի հիմքը: Նաև կորպուսի համբարակ նշա-

¹⁶ «Из записок русского генерала». ЦГИА РА, ф. 121, оп. 2, д. 31, л. 24.

Նակվեց գնդապետ Չումարովը: Ախալ-յիսայից հրամիրվեց գեներալ-մայոր Պուկուր և Նշանակվեց կորպուսի հրետանու պետ, համապատասխան գնդերի հրամանատարներ դարձան գնդապետներ Կոստանովն ու Ղամազյանը: Կորպուսի դատարանի նախագահ դարձավ գնդապետ Քիչմիջևը, իսկ դատախազ՝ Ստեփան Եղիազարովը: Դիվիզիաների հրամանատարներ Նշանակվեցին գեներալներ Սիլիկյանը և Արեշյանը: Ամենադժվարը շտաբի պետի ընտրության խնդիրն էր: Պետքուրադարձարնակ գեներալ-մայոր Տիգրանովի թեկնածությունը մերժվեց՝ աշխատավարձի հարցում թեկնածուի սակարկության պատճառով: Ի վերջո շտաբի պետ Նշանակվեց փոխգրնդապետ Մասլովը, որի թեկնածությունը ստուգադրել էր գեներալ Լեբեդինսկին: Ազգային խորհուրդը կորպուսի կոմիսար առաջադրեց Դրաստամատ Կանայանին (Դրո): Նա փաստորն նազարեթեյանից հետո կորպուսում երկրորդ պատասխանատու անձն էր լիներու: Դրոն ձևական տեսակետից այդպես էլ սպայի կոչում շտագավ՝ չնայած 1920 թ. վերջին դարձավ հանրապետության վինդորական նախարար: Հատկանշական է այն փաստը, որ երկրորդ աշխարհամարտի օրերին երրորդ ռայխի ղեկավարությունը նրան ճանաչեց որպես պրոֆեսիոնալ վինդորականի և ծառայություն առաջարկեց գերմանական բանակում:

Հարի է նշել, որ Դրաստամատ Կանայանի կենսագրությունը պիտությունից կուրկ հայ ժողովրդի կացությունը ներկայացնող այն անձանց խորհրդանիշն է, որոնք, ի ծնե ուսպիմիկ լիներով, հանգամանքների բերումով ձևական տեսակետից այլ կարգավիճակում էին հայտնվել: Ոնտի պատշաճ է փորր-ինչ հանգամանորեն ներկայացնել նրա անցած ուղին, որը հայրենիքին գեներով անմասնացորդ ծառայելու մի պատմություն է: Բարեբահստաբար պահպանվել է Ա. Ահարոնյանի մի հուշագրությունը, որը վառ պատկերացում է տափս դրուցագուներ ծնող միջավարի մասին. «Ամռան տար օրերին, Խգդիրի փոշու փողոցնե-

րով, տարիներ առաջ, սմբն երեկո, առանց թամբի և խսպա մերկ և անսանձ ձիու վրա՝ մի 6-7 տարեկան, ջրուտ ու նիհար մանուկ էր պանում, նույնպես մերկ՝ ինչպես և իր երիվարը: Փոքրիկ Դրոն էր»¹⁷: Գրողի վկայությամբ մանուկը ձին տանում էր առվում լողացնելու՝ մերկ սրունքներով նրա կողերին կպած և ձեռքբրով բաշից կախված: Նա արշավում էր Խգդիրի փողոցներով դեպի շուկա, ջրապատի մարդկանց ծիծաղին պատասխաներով մանկան հաստուկ հոյսրտանքներով, շարունակում իր «անօրինակ արշավը, որսկան բազեի պես՝ ամենի երիվարի թիկունքին թառած»:

Սա էր այն միջավայրը, որը ծնում էր վորենու ու ամբողջական անհատականություններ, իսկ անհրաժեշտ կրթություն ստանալու համար հարկ էր երկար ճամփորդել: Դրոյի հայրը նրան տարավ Երեխան ոռւսական գիմնազիայում կանոնավոր կրթություն ստանալու համար: Այնուհետև նա ընդունվում է Պյատիգորսկի ոսպմական ուսումնարանը, որը չափարած, 1905 թ. նվիրվում է Բարձի հայերի ինքնապատշաճության գործին՝ Նիկոլ Դումանի դեկավարությամբ: Մայիսի 11-ին նա հաստուկ հանձնարարությամբ սպանում է նահանգապետ գեներալ Նակաշիձեին՝ հայերի ջարդերի գվլխափոր կապմակերպչին: Այդ ահաբեկչությունը մեծ աղուկ հանեց, և Դրոն ստամատակ տեղափոխվեց Երևան: Սակայն շուտով նորից հայտնվեց Բարփում մտերիմ ընկերոց՝ Մարտիրոսի բանտարկության արթիվ: Հետդարձին, Երևանում, Նիկոլ Դումանը, նրան հանդիմանելով, ասել էր շատ կարևոր, ապդու խուրեր, որոնք մեխմել էին նրա ուղեղում. «Հայ ապատագրական պայքարը շատ մեծ է... Դու, որ յե՛ գիմնազիայում ես սովորել, թե՛ վինդորական դպրոցում, շատ լավ պիտք է հասկանաս, թե ինչ բան է կարգապահությունը»¹⁸: Այսպիսի կյանքի դպրոց անցած մարդուն էր Վաստիվում Հայկական կորպուսի կոմիսարի պաշտոնը: Համապատասխան կադրերի

¹⁷ «Ալիքը», 1956 թ. մայիսի 4, էջ 41:

¹⁸ «Ալեմ», 1934 թ., մայիս-հունիս, էջ 14:

պակասի պատճառով կրապուսի ձեավորումը ձգձգից: Հրամանատարական կազմը ոռուսական բանակում ռազմական փորձ ձեռք բերած սպաներն էին, որոնցից շատերը համապատասխան կրթություն էին ստուգել, հետեւապես ոռուսախո



Գնդապետ S. Բաղրամյան (Աստոծ),
հայոց բանակի ականավոր զորապետ
(Քըլիք տարի հակական բանակի մեջ, Փարփա, 1937 գրիխ)

Էին և օտար մշակույթի ու հոգեբանության կրող: Այդ առումով որոշակի անըմքնողություն կար սպայական կազմի և վիճակորների միջև: Հատկանշական են գեներալ Մ. Սիլիկյանի թեկնածության դեմ Դրոյի փաստարկները. դեռևս Մուշի ջոկատի պետ եղած ժամանակ Սիլիկյանը իրեն հեռու էր պահում հայերից, իսկ Կովմո-Գյաղուկի լիոնանցով անցնեխանույնիսկ չի բարենել հայկական գումարտակին: Միանք նշաններ են, որոնք վկայում են արենեահայ սպաների և հայ վիճակորական զանգվածի միջև ժամանակին իսկապես գոյություն ունեցած հոգեբանական պատճենի մասին: Նշենք նաև, որ Դրոն հրաժարվեց ուսական բանակի ուսադիրներ կրելուց, չնայած ժամանակին անձամբ զարի կողմից ար-

Ժանայիկ էր Գեղրդիյան վիճակորակնա խաչ-շքանշանի: Եզ ընդհանրապես նա միշտ բարձր է գնահատվել ոռուսական բանակի հրամանատարության կողմից: Նրան է վերագրվում «ոռուսների դեմ գնդակ արձակած չկամ» արտահայտությունը, որը որոշ մարդկանց համար հիմք է ծառայել նրան անհարկի ոռուսակիրության մեջ մեղադրելու համար: Ուրեմն, մի կողմից, արևելահայ սպաների հիմնական գանգվածի և, մյուս կողմից, ապօպային ապատագրական պայքարին նվիրված ֆիդայապիտերի միջև առկա որոշակի անվստահությունը պուտ սոցիալական արմատներ ուներ և ամենաշին էլ հակառական տրամադրության դրսելորում չէր: Այն առավել ևս ուղղված չէր ոռուսացի և նրա բարձր մշակույթի դեմ, բանի որ, ասենք, ինչպես Դրոն, այնպես էլ Նժդիշներ և ուրիշներ ոռուսական կրթություն ունենան և սերտորեն համագործակցում էին ոռուս վիճակորի ու սպայի հետ:

Հայկական կորպուսի սպայական անձնակազմը դարձավ այն միջուկը, որի շուրջ հետագայում ձևավորվեց Հայաստանի Հանրապետության բանակը: Հրամանատարական կազմից պետք է առանձնացնեն գնդապետներ Դանիել Բեկ-Փիրումյանին, Վեքիլյանին, Սամարյանին, Պողոս Բեկ-Փիրումյանին, Բեյ-Մամիկոնյանին և ուրիշների:

Այդ օրենքին Պատմիքորսկից հրավիրվել էր Անդրանիկը: Նապարբեկյանը, այսինքն նրան, առաջարկում է կորպուսում ծառայության անցնել, բայց մերժում է ատանում: Բանից պարզվում է, որ Անդրանիկը այդ ժամանակ ներկայացված է եղել գեներալի կոչման և նրան առաջարկվել է արևմտահայերից հատուկ ջնշատ կազմակերպել: «Այդ նոր նշանակումով կորպուտում նոր քառու էր մտցրվում», դառնությամբ նշում է գեներալ Նապարբեկյանը: Սա շատ էական մի կետ է, որը շոշափում է կադրային սպաների և ազգային-ապատագրական պայքարի խմբապետների հարաբերությունները: Վերջիններս մշտապես կասկածանքով էին վերաբերում ուսւացած սպաների սիրվածությանը՝ նրանց մեղադրելով

ժողովրդի նկատմամբ աղբյական վերաբերմունքի մեջ: Ահա թե ինչ է գրում հայկական 4-րդ բրիգադի՝ դեպքերին ականատես մի վիճառապյող (անունը հայտնի չէ) իր օրագրում. «Զարմանալի է հայ ժողովրդի հոգեբանությունն ու բնագրը, նա չի հավատում հայ բանակի թիշ թիշ շատ անուն հանած զորավարներին, ըսպայությանը»¹⁹: Նրա հավաստմամբ, հակառակ այս հոգեբանությանը, հայ ժողովրդը վստահությամբ է վերաբերվում պազային-պատագրական պայրարում մեծ փորձառության տեր ռազմիկներին, այդ թվում նաև զորավար Սեպուհին, որոնց հանդեպ երեսմնի ռուս բանակի հայազգի զորավարների անթարուց արհամարհանքը հաճախ համառ էր թօշնամության աստիճանի²⁰:

Սա այն նուրբ հարցն է, որի հանդեպ այսօր չի կարելի աշք փակել. կար ժամանակ, երբ մարտիստական գաղափարախոսությամբ դեկավարվող պատմաբանները (Շ. Աղայան, Հ. Ջուրջյան և ուրիշներ) հայ ազատագրական շարժման հիմնական ուժը համարում էին ժողովրդական զանգվածներին՝ խպառ անտեսերով արհեստավարժ վինվորականների անուրանակի ծառայությունները: Այսօր, այդ սիսալը շտկելով, որոշ ուսումնասիրողներ ընկնում են հակառակ ծայրահեռության մեջ՝ նսեմայներով կամ առնը-վազն ստովերի տակ թողներով ռուսական բանակում շծառայած, առավել ևս վինուսումնառություն շանցած ժողովրդական հերոսների, ֆիդայապատերի գործունեությունը: Այսինչ մեր նոր ստեղծված բանակի ուժը այդ երկու թեերի համագործակցությունը, փոխրացման մեջ է եղալ:

Այդ գրույթը հաստատող մի դրվագներկայացներ 1918 թ. գարնան դեպքերից: Ռազմաճակատից նահանջող վինդորների ոգու և կորովի անկման տրամադրությունը փոխանցվել էր նաև անվանի զորավարներին. «Նկատելի էր հուսալքում վինդորներուն շարքերուն

մեջ... Արեջանը անձրկած էր և հուսահատած: Ոչ մեկ հավատք ուներ մեր վինդորներուն վրա. կրավորական դիրք բարուած էր և Սարիդամիշեն նահանջի կողմանկայից: Դասալքության դեպքեր նկատվեցան: Նույնիսկ ճակատ դրվելիքիք վաշտերեն մեկը մերժեց տեղեն շարժվիլ—ապատամբած էին: Ճիշտ այն օրերին Դրոն եկավ, որն իր սովորական վճռականությամբ գործի ձեռնարկեց—հանցանակոր վաշտող վինաթափ ըրավի²¹ (հիշատակված Արեջանը գեներալ-մայոր Արեջանն էր՝ ոռուսական բանակի անվանի զորահրամանաստարը, որի թեկնածությունն առաջարկված է եղել Հայկական կորպուսի ընդհանուր հրամանատարի պաշտոնի համար՝ մինչ Նապարեկանի թեկնածության առաջադրումը):

Սույնը հաստատում է Ս. Վրայյանը, որն այդ օրերին որպես Ազգային խորհրդի ներկայացուցիչ գտնվում էր Սարիդամիշում, գեներալ Արեջանի շտաբում: Վրայյանը ներկայացնում է Դրոնի քայլերը: Շնայծ նա հրատապ գործով էր կարձ ժամանակով եկել Սարիդամիշ, բայց գիտակցելով հմ. 101 հարյուրյակի ըմբուռության հետևանքները (այն կարող էր բարոյագրում ու կազմալուծում առաջ թերել ամբողջ բանակում՝ անմիջապես գործի է անցնում: Դրոն հրամայում է, որ ըմբուռները դուրս գան զորանոցից և, տեսնելով, որ հորդորանքը ապարդյուն է անցնում, «վագրի ուսուունով», ատրճանակը ուղիղով հարյուրյակին, հրամայում է՝ «հանդարյան», և ապա՝ «տաք քայլ տաք»: Զինվորները, անսկընկալի գալուվ, առանց վարանման կատարում են հրամանը: Դրոն հրամայում է հրացանները դնել գետնին և ապա կարգադրում է հավաքել վենքը: Ըմբուռության պարագուիչները կալանվում են, խորվությանը վերջ է տրվում:

Ս. Վրայյանի վկայությամբ, այս լուրը կայծակի արագությամբ հասնում է ռազմաճակատի զորամասերին՝ ընցող տպավորություն գործելով բոլորի վրա²²:

¹⁹ «Ազատ, անկան և միացյալ Հայաստանի վերջին օրերը»: «Դեպի երկիր մատենաշար», Խմ. 9: Ե., 1993, էջ 94:

²⁰ Նույն տեղում, էջ 96:

²¹ Վահան Փափազյան, Խմ հուշերը: Բնիքութ, 1952, էջ 468:

²² Տես «Ասպարես», 1956 թ. ապրիլի 3, էջ 3-4:

Անվարան կարելի է պնդել, որ ազգային-ազգատագրական պայքարի բովով անփած գորավարների անձնական հատկությունների մեջ ամենագնահատելին գործի հանդեպ ոչ չինովնիկական վերաբերմունքն է՝ իրենց ենթակա վիճակուների նկատմամբ բացառիկ հոգատարությունը, յուրաքանչյուրի ունակության ճշշտ գնահատումը և ըստ այդմ կադրերի բաշխումը։ Կարո Սատունին վկայում է, որ Դրոն «կարողացած էր իր շուրջը հավաքել լավագույն հայ սպաներ, որոնցից կազմած գորամասերը հայկական բանակի ընտրանին էր։ Զորքը և ժողովուրդը շատ կարենին Դրոն»²³։

Ականավոր գրող և պիտական գործիչ Ավետիսի Սիարունյանը, 1920 թ. պատերազմի օրերին գտնվելով Սուրմալուի ուղմաճակատում (ինքնին ընդորինակման արժանի փաստ մերօրյա գրողների և պետական գործիչների համար), վարպետ գրչով ներկայացրել է Դրոյի իրամանատարության ներքո մարտնչող ըսպաների ընութագրությունները։ «Իրոք այստեղ բայց աշքի ընկնող և պատասխանատու դիրքեր գրավող սպաները երիտասարդներ են։ Ահա ծանրախոն, հավասարավորված գնդապետ Խուդաբեշյանը, որ հավի 30 տարեկան է։ Ահա նըրան հասակակից, անվիրով և արիստիրու փոխգնդապետ Հալաբյանը։ Մոռայ, սակավախոս Թարխանյանը, որի արտաքինն իսկ ասես... բոռնայր լինի, միշտ՝ պատրաստ թշնամու գլխին իշեցներու՝ ընդամենը 26-27 տարեկան, հաստատակամ ու վճռական Թարխանյանը՝ 26 տարեկան, շրջահայպ, գգույշ, հոտառու Շահերպաշանը՝ 26 տարեկան, և վերջապես՝ կրակ ու բոյ Մամաջանյանը»²⁴։

Ինչպես տեսնում ենք մի ուպամաճակատի օրինակով՝ վառ անհատականություններից կազմավորվել էր սպայական ասբողջական կազմ։ Կարևոր այն է, որ այդ գործում նախանձախնդրություն էր ցուցաբերում հայ մուտքաբականությունը և այդ ծանր օրերին տեսնդում գըրականություն բանակի և սպաների մա-

սին։ Ահա թե ինչ է գրում վերը հիշված ականատեսար գորավար Սեպուհի մասին։ «Մրգան խիստ և դաժան է թվում նրա արտաքինը, այնքան բարի ու ներող է իր հակառակորդներին, եթե սրանք կանգնած են Հայաստանի և հայ անկախության տեսակետի վրա... Սեպուհը լավ է ճանաչում հայ ժողովրդին և ամենակրիտիկական բռաքեն կարող է ամբոխներ իր ետքից քարշ տալ, նույնքան և գույն ավելին նա ճանաչում է այն ... տարրերին, որոնք սպատմական խճճված հաշիվներ ունեն հայ ժողովրդի հետ... Հայ ժողովրդական հերոսների մեջ նա ամենից պարգայած, ամեն բանից թիվ թե շատ ծանոթություն ունեցող մեկն է... Նա անգիտական սառնապատություն ունի և ճասունական վճռականություն»²⁵։

ՀՀ կազմավորման օրերին բանակի ձեռագործումը բարդ խնդիրների հետ էր առնչվում՝ Ձուրքիայի հետ 1918 թ. հունիսի 4-ին կրթական պայմանագրի պատճառով։ Հայաստանը սպատավորվում էր իր տարածքից անհապաղ վտարել այն սպաներին, որոնք Ձուրքիայի և նրա դաշնակիցների դեմ պատերազմի մեջ գտնվող պետությունների բաղադրայիներ էին։ Գեներալ Նազարբեկյանի 1918 թ. հունիսի 20-ի հմ. 94 իրամանով գորացրում են օտարազգի մի շարք սպաներ, ինչպես նաև ծառայության պայմաններին անհամապատասխան որոշ հայազգի սպաներ։ Հայկական կորպուսը ևս ենթարկվում է Վերակազմավորման։ Նորաստեղծ Հայկական առանձին դիվիզիայի իրամանատար է նշանակվում գեներալ-մայոր Մովսես Սիլիկյանը։ Նա ավարտել էր Մոսկվայի կադետական դպրոցը (1882 թ.), ապա Անդրսանդը 3-րդի անվան վիճակության ուսումնարանը (1884 թ.), 1918 թ. գլխավորել էր Վանի ռուսական գորախումբը, մարտական անքասիր ծառայությունների համար արժանացել բազմաթիվ շքանշանների ու պարգևների։ Գեներալ Սիլիկյանի հմ. 1 իրամանով շտաբի պետ է նշանակվում փոխգնդապետ Վերիյանը։

²³ «Հայրենիք», 1926 թ. ապրիլ, էջ 96։

²⁴ «Հառաց», 1920 թ. սույների էջ 17։

²⁵ «Ազատ, անկախ և միասնական Հայաստանի վերջին օրերը», էջ 36—37։

Առաջին աշխարհամարտում թուրքիայի կրած պարտությունից հետո Բաթումի ստորացուցիչ պայմանագիրն անվավեր է ճանաչվում: 1919 թ. հունվարից ՀՀ-ն հնարավորություն է ստանում կտրուկ ավելացներու վիճակած ուժերի թվաքանակը, ինչպես նաև իրականաց-

տեմբերի 18-ի նիստում արձանագրված պատճառների մեջ նշվում են նաև վիճակայողների նյութական ծանր պայմանները, ծառայության ժամկետի անընդհատ երկարաձգումը, հանգամանքներ, որոնք վերաբերում են նաև սպայակամին: Դասարժման առաջն առնելու նպատակով կառավարությունն ընդունում է «Մահապատճի մասին օրենքը»:

Դրության տագնապալի վիճակը կառավարությանը հարկադրում էր հաճախակի փոփոխություններ անցկացնել բանակում: Երկուս ու կես տարվա ընթացքում փոխվեց 4 վիճակական նախարար. Հ. Հախվերդյան՝ 1918 թ. հունիս – 1919 թ. մարտ, Թ. Արարատյան՝ 1919 թ. մարտ – 1920 թ. ապրիլ, Ռ. Տեր-Մինասյան՝ 1920 թ. ապրիլ – նոյեմբեր, Դրաստամատ Կանայան՝ 1920 թ. նոյեմբեր – դեկտեմբեր:

1918 – 1920 թթ. ՀՀ բանակում ծառայում էին 20 գեներալ և 60 գնդապետ: Սպաների աստիճանաբաշխումը կատարվում էր կառավարության կողմից՝ վիճակական նախարարի առաջարկով: Ըստ էության հայկական բանակը իր կառուցվածքով և գործելակերպով նման էր ուսականին, և հաճախ այն համեմատում էին Դենիկինի բանակի հետ:

Հայկական բանակի սպաներն իրավունք ունեին կրելու ռուսական բանակում ստացած մարտական շքանշաններն ու պարգևները: Խոկ 1919 թ. մայիսին հաստատվում է «Հայրենիքին մատուցած ծառայությունների համար» հայկական շքանշանը: 1920 թ. հունիսին հիմնադրվում են «Սուրբ Վարդան պորագար» և «Մեծն Տրդատ» շքանշանները: Եթե «Սուրբ Վարդան պորագար» շքանշանով պարգևատրվում էին ինչպես սպաները, այնպես էլ վիճակուները, ապա «Մեծն Տրդատ» շքանշանով պարգևատրվում էին միայն սպաները՝ մարտական ծառայությունների համար, ինչպես նաև բացառիկ դեպքերում քաղաքացիական անձինք: Սպաներին այդ պարգևի հետ հանձնվում էր նաև հատուկ վենք (սուր):

Հայ-վրացական պատերազմի ժամանակ ցուցաբերված անձնական քաջու-



Չորսամարտյան 1890 – 1960 ալբոմից

նում է դիվիզիայի կառուցվածքային փոփոխություններ: Մարտին Նազարեակյանը նշանակվում է վիճակուրական նախարարությանն առընթեր Ռազմական խորհրդի նախագահ, իսկ կառավարության ապրիլի 24-ի հրամանագրով՝ ՀՀ գործերի գլխավոր հրամանատար (սպարապետ):

1919 թ. վերջին հայկական բանակում կար 30 հազար, 1920 թ. նոյեմբերին՝ 40 հազար վիճառապող շուրջ 600 սպա: Գոհացուցիչ չեր զորամասերի բարոյահոգեթանական վիճակը, սուրա էր դասալքություն: 1919 թ. դասակիրների թիվը հասավ 5728-ի: Կառավարության 1919 թ. սեպ-

թյան համար գնդապիտ Նիկոլայ Թարխանյանը (Կուռո) պարգևատրվել է «Սուբբ Վարդան Վորավար» շքանշանով:

Իր գոյության համեմատաբար կարճ ժամանակահատվածում ՀՀ-Ն հիմք դրեց սպայական կազմի պատրաստման գործին: 1920 թ. գարնանը կազմակերպվեցին գլխավոր վիճակին շուաբի սպայական դասընթացները և սպայական կազմի պատրաստման դպրոցը: 1920 թ. սեպտեմբերին Ալեքսանդրապոլում հիմնադրվեց վիճակին գիմնազիա, իսկ Կարսում՝ մեկամյա ուսումնարան: Ռ. Տեր-Մինասյանի նախարարության օրոր բանակում հայերեն լեզվի գործածություն մուցվեց: Նախարարը, լայն մտահորիկովնի տեր մտավորական, ինչպես նաև ցարական բանակի նախկին սպա լինելով, քաջ գիտակցում էր այդ քայլի հետագա անցանկայի հետեւանքները: Այդուհանդեռձ, մեծ տեղ տարով ազգային բանակ ունենալու հանգամանքին, համարձակվեց սկսել այդ գործը. Վորացըրման էին ենթակա հայերեն չիմացող օտարազգի այն սպատները, որոնք ցանկություն չին հայտնում ներգրավիելու հայերեն սովորելու գործին: 1920 թ. հունիսի 1-ի տվյալներով ՀՀ բանակում ծառայող 256 օտարազգի սպաներից սեպտեմբերի վերջերին վիճակայի թյունից սպատվել էր շուրջ 80 սպա:

Զինվորական նախարարությունը մեծ աշխատանք էր տանում վիճակայի լուների բարոյական դաստիարակության գծով: Այդ գործում իր տեղը ուներ «Ռապմիկ» շաբաթաթերթը, որի համարները տարածվում էին բոլոր Վորամասերում:

Ի՞նչ դասեր կարելի է քաղել այս պատմությունից:

Առաջին՝ բանակը տվյալ հասարա-

կուրյան հայելին է, և այն նույն միև ու արյունից է, ինչ ժողովուրդը: Եթե հասարակության մեջ պետականության գաղափարը արմատներ չի գցել, ապա չի գիտակցվում նաև բանակի ու ապայիկակմի նկատմամբ ժողովրդի հոգաւորության անհրաժեշտությունը:

Երկրորդ՝ օտար աշխարհից անժամանակ փոխառյալ առաջադիմական գաղափարները հաճախ տալիս են սպավածին հակառակ արդյունք: Ամբոխավարների ձեռքին այդ գաղափարները երբեմն դառնում են ժողովրդին մոլորեցնելու գործիք:

Երրորդ՝ չափականց քաղաքականացված հասարակության մեջ բանակն ու սպայակազմն անխուսափելիորեն ներքաշվում են քաղաքական ու կուսակցական իատղերի մեջ: Սակայն սպայական խալը ամենից պահպանողական ուժն է մնում՝ որպես պատվի ու պատասխանատվության կրող: Բոլոր դեպքերում տեղի են ունենում բարոյական արժեքների մեծ կորուստներ:

Չորրորդ՝ հայ ժողովրդի նվիրյալ զավակները, օտար երկրներում երկար տարիներ ուսպանական պատրաստություն, փորձ և գիտելիքներ ձեռք բերելով, եկան հայրենի աշխարհ և դրանք ի սպաս դրեցին Հայաստանի անկախությանը:

Հինգերորդ՝ Հայաստանի Հանրապետության բանակի սպայակազմը 1918 թ. ձևակրթեց ինչպես օտար երկրների (հիմնականում Ռուսաստանի) բանակների հայազգի սպաներից, այնպես էլ հայկական ազատամարտի փորձված խմբագետներից: Այս երկու տիպի վիճակաների վիխուրացումը և ներդաշնակումը դարձան հետագա հաջորդությունների գրավականը:

(Ծարունակությունը հաջորդ համարում)

ՀՐԹԻՌԱՅԻՆ ԶՈՐՔԵՐ ԵՎ ՀՐԵՏԱՆԻ

ՀՐԵՏԱՆՈՒ ՄԱՐՏԱԿԱՆ ԿԻՐԱՌՈՒՄԸ ՏԵՂԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱՋՄՆԵՐՈՒՄ Վ. Ա. ՀԱՅՐԱՊԵՏՅԱՆ, գեներալ-մայոր

Երկրորդ համաշխարհային պատերազմից հետո և հատկապես դարի վերջին տասնամյակում միջավետական հարաբերություններում էապես աճել է տարրեր տարածաշրջաններում բռնկիղ զինված հակամարտությունների (բախչումների) թիվը, որոնց մեծ մասը կարելի է որակել որպես տեղային պատերազմ, որը որոշակի պայմաններում կարող է վերաձել համաշխարհային պատերազմի:

Խնչպես հայտնի է, տեղային պատերազմները դասակարգվում են քատ տարրեր հատկանիշների, որոնցից են դրանցում կիրառվող ռազմական միջոցներն ու զինատեսակները¹: Սույն հոդվածում մենք կրննարկենք սովորական սպառափոխության կիրառությամբ տեղային պատերազմներում հրետանու դերն ու խընդիրները, պատրաստման ու կիրառման հարցերը՝ հենվերով տեղային պատերազմների ու ռազմական բախումների ամենաարդիական փորձի վերլուծության վրա:

Հրետանին, որն ատեղծվել է ավելի քան 600 տարի առաջ, եղել և մնում է հակառակորդի խոցման (ոչնչացման) հիմնական կրակային միջոցը և գործնականում կիրառվել է այդ ժամանակաշրջանում տեղի ունեցած բոլոր մեծ և փոքր, այդ թվում նաև տեղային պատերազմներում: Հակամարտ կողմերը միշտ էլ ձգտել են կիրառելու հրետանին, և ա-

ռավել մեծ հաջողության է հասել այն կողմը, որը կարողացել է այդ անել առավել արդյունավետ կերպով և զանգվածայինորեն, ինչը մեծապես նպաստել է, որ այդ կողմը կրի կենդանի ուժի ու մարտական տեխնիկայի համեմատաբար նրավագ կրուստները:

Վերջին ժամանակների պատերազմներում հրետանու մարտական կիրառության առավել ցայտուն ու դասական օրինակներ են Աֆղանստանում խորհրդային գործերի ու ընդդիմության ուժերի միջև 1979—1989 թթ. մղված պատերազմը, «Փոթորիկ անապատում» օպերացիան՝ 1991 թ. Պարսից ծոցում ԱՄՆ-ի (բազմազգ ուժերի) և Իրաքի միջև ռազմական բախման ժամանակ, Չեչնիայում 1996—1997 թթ. պատերազմը, ինչպես նաև 1989—1994 թթ. Պարաբարդյան զինված հակամարտությունը, որում Ադրբեյջանի զինված կազմավորումներին դիմակարում էին, նախ, Արցախի հերոս ազգայինարտիկները, այնուհետև՝ ԼՂՀ զինված կազմավորումները:

Հրետանու հենու և հաջող կիրառության առավել վառ օրինակներից է «Փոթորիկ անապատում» օպերացիան, որը ցույց տվեց, որ համապորային գորանակերի և ստորաբաժանումների հրամանատարները, անկախ ընդհանուր աշակցության միջոցներից, պետք է իրենց տրամադրության տակ ունենան բազարար քանակությամբ հրետանի: Այսպես՝ Պարսից ծոցի գոտում սանձապերծված պատերազմի ընթացքում օպերացիայի 100-ժամյա վրագետնյա փուլում բազմազգ ուժերի (ԲԱՈՒ) հրետանու կրակից իրաքյան գործերի կրած կրուստներն զգալիորեն ալելի մեծ էին, քան՝ 38 օր տևած օդային

¹ Տեղային պատերազմների սանձակերծման պատճառները, որոնց էլությունը, թափը, նպատակները և խնդիրները բատ իս շատ լավ ներկայացված են գեներալ-մայոր Մ. Գրիգորյան, Տեղային պատերազմների և ռազմական բախումների բնույթունը ու բովանդակությունը: «ՀԲ», 1999, հմ. 1:

հարվածներից: Օրինակ՝ իրաքյան դիմիսիաներից մեկում կենդանի ուժի և սպառապինության կորուստները հրետանու, առաջին հերթին՝ համապարկային կրակի ոնակտիվ համակարգի (ՀԿՌՀ) ՄԼՌՍ-ների կրակից կազմել են ընդհանուր կորուստների 87 տոկոսը, մինչդեռ ավելացնայի հարվածներից կրած կորուստները չեն գերազանցում 13 տոկոսը:

1. ՀՐԵՏԱՆՈՒ ԿԻՐԱՌՈՒԹՅԱՆ ՈՐՈՇ ԱՌԱՋՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Ձենային վերաբերող արդրբեմները վերլուծելիս անհրաժեշտ է շեշտը դնել մեր վիճակը ուժերի համար առավել մեծ արժեք ներկայացնող փորձի ուսումնասիրության վրա, այսինքն՝ հաշվի առնել հնարավոր տեղային պատերազմում հրետանու կիրառության յուրահատկությունները՝ կապված ՌԳՇ առանձնահատկությունների հետ: Այս առումով վերը թվարկված օրինակներից մեկ համար առավել կարելոր են Աֆղանստանի պատերազմը և Արցախի հերոսական ազատամարտը: Հաշվի առնելով այն հանգամանքը, որ Արցախի պաշտպանության մարտական փորձը դեռ ուսումնասիրվում է և վաղ է անել վերջնական եղանակայություններ, ավելի հանգամանորեն վերլուծենք աֆղանական պատերազմի փորձը:

Աֆղանական պատերազմում խորհրդային 40-րդ բանակի հրետանու խնդիրներն էին.

—հակառակորդի կրակային խոցումը ժողովրդատնտեսական և ռազմական բնուները պատուարաններով երկրի տարրեր շրջաններ տեղափոխելիս, հաղորդակցության ուղիների, օբյեկտների, վարչակարգին ենթակա գոտիների պահպանության ժամանակ հակառակորդի առավել մեծ վտանգ ներկայացնող ջոկատների և խմբերի ջախջախման նպատակով վարվող մարտական գործողությունների ընթացքում,

—հակառակորդի պաշտպանական օբյեկտների, կրակակետերի, պահեստների ու ճամբարների ավերումը և ոչընչացումը,

—հակառակորդի նահանջի և նրա ոնկերվների մոտենալու հնարավոր երթուղիների հեռահար ականապատումը,

—կրակային աջակցությունը համարուային ստորաբաժանումների պահակային ուղեկալներին և պահակակետերին, որը կատարվում էր մշտական տեղաբաշխման կետերից:

—հակառակորդի կրակային միջոցների տեղաբաշխման ենթադրվող կամ հնարավոր շրջանների հրետակոծումը՝ դրանց կողմից վարչական կենտրոնների և խորհրդային գործերի կայապրոների հրակոծումը կանխելու նպատակով,

—գիշերային գործողությունների ժամանակ տեղանքի պարբերական լուսավորումը և լուսային գծանշումը,

—դեսանտների բոիչքանչման, իջնցման և գործողությունների ապահովումը,

—ընդդիմության կողմից վերահսկվող շրջաններում բռուցիկների և այլ ագիտացիոն միջոցների տարածումը:

Համապորային ստորաբաժանումների պահատության պատճառով ի հաշվի հրետանային գորամասերի ու ստորաբաժանումների ստեղծվում էին ինքնուրուց հրետանային պահակային ուղեկալներ և պահակակետեր, որոնց վրա դրվում էր վարչակարգին ենթակա գոտիների, հաղորդակցության ուղիների և կարելոր օբյեկտների պաշտպանության խնդիրը: Դրանք առանձին հաշվարկների (կրակային դասակների) ձևով մըտնում էին նաև համագորային պահակակետերի (պահակային ուղեկալների) կապմի մեջ:

Որոշ հետախուզական տվյալների իրացման ժամանակ հրետանային ստորաբաժանումները հաճախ գործում էին ինքնուրույնաբար՝ նշանակետերի (օբյեկտների) լրիվ ու ճշգրիտ կորորդինատներն ստանալու դեպքում վիճակը ընդդիմության ջոկատներն ու խմբերը խոցից կրակի տակ էին առնում անմիջականութեան տեղաբաշխման կետերից կամ ժամանակավոր կրակային դիրքերից:

Հրետանու կրակային դիրքերի ընտրությունը Աֆղանստանի լեռնանապատ-

տային և ԼՂՀ լեռնանտառապային տեղանք-ներում դժվար էր լինում, բանի որ պետք էր լինում ընտրել այնպիսի դիրքեր, որոնք ապահովեն բոլոր կրակային խընդիրների կատարումը համապրային գորամասերի և ստորաբաժանումների գործողությունների գոտում: Ենթակա դրանից՝ կրակային դիրքերի ընտրության ժամանակ, բայց լնդիանուր պահանջներից, հաշվի էին առնվում նաև հետևյալ հանգամանքներն ու պահանջները.

—այնպիսի «մեռյալ» տարածքների առկայությունը, որտեղ կարող էին կուտակված լինել հակառակորդի կենդանի ուժն ու կրակային միջոցները, ինչի կապակցությամբ պահանջվում էր ճիշտ օգտագործել հրետանային միջոցների տարրեր տեսակների հնարավորությունները այդ տարածքները համատարած հրետակոծման ենթարկելու համար (օրինակ՝ նման կրակային դիրքերում տեղաբաշխել հառուցիչային մարտկոցներ և ականանետների (120-մմ ԴԱ և 82-մմ Ա) ստորաբաժանումներ),

—տարրեր լիցքերի համար գնահատել համապրային ստորաբաժանումների մարտական գործողություններին կրակային աջակցության ընթացքում լեռնակատարների հետևում գտնվող գոտիների հրետակոծման հնարավորությունը,

—հարմար կրակային դիրքեր շինելու պատճառով մեկ դիրքում հրանորդների միջև ընդմիջակայրի (հեռավորության) կրծառման միջոցով երկու և ավելի մարտկոցների կամ երկու տարրեր դիրքերում մեկ մարտկոցի՝ առանձին դասակներով տեղաբաշխման անհրաժեշտությունը: Այդ դժվարությունը հաղթահարվում էր ինքնազնայ հրետանու կիրառությամբ, որը կարող էր արդյունավետ կրակ վարել՝ անգամ գտնվելով շարասյան մեջ կամ տեղաբաշխված լինելով սահմանափակ-փոքր հարթակում:

Սահմանափակ շրջաններում իրագործվող մասնավոր օպերացիաների ժամանակ, որպես կանոն, ստեղծվում էին փողային կամ ռեակտիվ հրետանու 2-3 մարտկոցներից կամ դիվիզիոններից կազմված հրետանային խմբեր, ո-

րոնց իրամանատարները անմիջականորեն ենթարկվում էին մարտական օպերացիաների դեկավարներին, ընդումին խմբերի կազմը որոշվում էր ըստ օպերացիայի մասշտաբի, գործողությունների մտահղացման և ներգրավվող միջոցների: Նման դեպքերում գումարտակներում և վաշտերում էին գտնվում հրետանային ճշտորդները: Այդ նպատակով, որպես կանոն, հատկացվում էին մարտկոցների կառավարման դասակների հրամանատարներ (դիվիզիոնների հետախուզության պետեր): Հրետանային հետախուզության և կապի անհրաժեշտ ուժերով ու միջոցներով հանդերձ:

Միմյանցից բավականաշափ հեռու գտնվող առանձին ուղղություններում կամ առանձին շրջաններում գործելու դեպքում հրետանային խմբեր չեն ըստեղծվում: Այս դեպքերում հրետանային ստորաբաժանումները բաշխվում էին գումարտակներով ու վաշտերով:

Այս հրետանին իր կրակային հնարավորությունների սահմաններում կը բարեկ ու շարժով ուղեկցում էր համապրային (իրածային) ստորաբաժանումներին, իսկ գումարտակների ու վաշտերի հետ տեղաշարժեր կատարելու անհնարինության դեպքում՝ միայն կրակով այնպիսի դիրքերից, որոնք հնարավորություն տային արդյունավետ կերպով աջակցելու հետևակին առավելագույն հեռավորությունների վրա:

Հրետանային հետախուզության հիմնական միջոցներն էին օպտիկական սարքերը՝ քվանտային ու լազերային հեռաչափները, հրետանային կողմնացույց-անկյունաչափները (ՊԱԲ-2), հրետանային հեռադիտակները: Հրետանային հետախուզության հիմքն էին առաջավոր դիտակետները, որոնց դերում էին հանդես գալիս հրետանային կրակի խմբերը՝ հրետանավոր սպաների (Ճշտորդների) գլխավորությամբ:

Հետախուզության արդյունավետությունն էական մեծանում էր հրետանու և համապրային ստորաբաժանումների (գորամասերի) դիտակետերը մեկ

միասնական համակարգում միավորներու դեպքում:

Հրետանային հարվածներ հապնելու ժամանակ հետախուզական տվյալների իրացման համար կիրառվում էին նախապես ծավալված հրամանատարադիտային (դիտային) կետերը, իսկ այնուեղ, որտեղ դրանք չեն ապահովում նշանակետի դիտարկումը կամ հակառակորդի կրակային կետերի լիմի բայցահայտումը, կազմակերպվում էին լրացուցիչ կողմնային կամ առաջավոր դիտակետեր:

Հակամարտ լորդները հավատեայ էին սարքավորում հենակետեր, պաշտպանությունն ուներ օջախային բնույթ: Պաշտպանության համար մեծ մասամբ օգտագործվում էին լիոնային ռեֆիներ և բնական թաքատոցները: Պայքարը կրակակետերի դեմ բարդ էր լինում նաև այն պատճառով, որ դժվար, իսկ երբեմն անգամ անհնար էր լինում նախքան մարտը (օպերացիան) բացահայտել դրանք: Դրա հետևանքով կրակային խոյսումը պահավորվում է կատարվում էր ըստ ներառքը վորքաչափ նշանակետերի, իսկ մակերեսավոր նշանակետերի վրա կրակ գործնականում չեր վարվում:

Հարձակմանը կրակային նախապատրաստման տևողությունը որոշվում էր ըստ խնդիրների ծավայի՝ հրետանու համար ուսպմամթերքի պաշարի առկայության հաշվառումնով: Կրակային նախապատրաստումն սկսվում էր այն ժամանակ, եթե առաջավոր ստորաբաժանումները մուտք էին գործում հակառակորդի ԴՇՆ-ների (ՃՇԿ) համար հասանելիության գոտի և կատարվում էր 2-4 կրակային հարձակումների ձևով: Առաջին կրակային հարձակման ժամանակ խոյսվում էին սուածին գծում և խորրում՝ տիքապետող բարձունքներին գտնվող այն նշանակետերը, որոնք պետք է գրավեին մեր ստորաբաժանումները: Երկրորդ կրակային հարձակման ժամանակ խոյսվում էին հարձակման ուղղության վրա եղած այն նշանակետերը, որոնք գտնվում էին ձորերից ու կիրճերից դուրս բերող ճանապարհների և արակետների վրա, ինչպես նաև հարձակու-

մըն սկսելու բնագծից 1,5—2 կմ հեռավորությունների վրա եղած բարձունքներին գտնվող նշանակետերը:

Հրետանային աջակցությունը կապմակերպվում էր այն դեպքում, եթե առկա էր թշնամու կողմից նախապատրաստված պաշտպանությունը: Այն իրագործվում էր միակի ՇԽԿ եղանակով՝ սուանձին նշանակետերի հրետակրծման համակցությամբ: Հակառակորդի համար դիմադրության դեպքում հրետանային ձեռնամուխ չէր լինում հրետանային ուղեկցություն:

Կարևոր և պատասխանատու խնդիր էր դրվում հրետանու վրա մարտից ստորաբաժանումների դուրս բերման ժամանակ, հատկապես լիոնաբերձ տեղանքում: Մարտից համապորային ստորաբաժանումների դուրս գալու հենց սկզբից իրետանին կրակ էր բացում բարձունքների հակառակի և թևային լսնչերի վրա՝ հաջորդաբար հիմքից մինչև զագաթ, կրակը վարվում էր, մինչև ստորաբաժանումները բարձունքից հեռանային մոտ 2 կմ, այնուհետև տեղափոխվում էր նոր բնագծի վրա:

2. ՏԵՂԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԶՈՆԵՐՈՒՄ ՀՐԵՏԱՆՈՒ ԳՈՐԾՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ ԵՎ ԿԱՏԱՐՈՒՄԸ

Հրետանու մարտական գործողությունների պլանավորումը կատարվում է զորամահավորումների ու զորամասերի ՀԶ և Հ շտարի կողմից՝ խնդիրների ամբողջ խորությամբ և դրանց հետագա ճշտմամբ: Առանձին գեաքերում, հատկապես դժվարամատչելի տեղանքում (լեռներում), կրակային խոյման պահպորում կարող է կատարվել օրինական կամ հարաբեկացությամբ:

Հրետանու մարտական գործողությունների պլանավորումը կատարվում է համապորային հրետանատարի որոշման հիման վրա և կահված է հրետանու ու վիճամթերքի առկայությունից, հրետանու որակական կազմից և ներառությամբ:

—կրակի պլանավորումը,
—զորաշարժի պլանավորումը,
—մարտական գործողությունների համակողմանի ապահովման պլանավորումը:
Հակառակորդի հրետանու կրակից կորուստները բացառելու համար նապա-

—կտրիչ կրակը հակառակորդի մեծ զանգվածներ հիմնական ուժերից կըտքելու, ինչպես նաև բաղաքում ու մեծ բընակավայրերում մարտերի վարման ժամանակ հակառակորդի կենդանի ուժը հրապարակներից ու փողոցներից դուրս մղելու նպատակով:



«Գրադ» ՀԿՌՀ գորավարժակը լունանապատային տեղանքում

տակահարմար է պլանավորել հակահրանոթային (հակամարտկողային, իսկ երբեմն նաև՝ հակակրակային) պայքար: Դրա համար պետք է ստեղծել հակահրանոթային (հակամարտկողային, հակակրորակային) պայքարի խմբեր: Դրանց գործողություններն արդյունավետ կիննեն միայն այն պայմանով, որ հետախուզված նշանակենուի (իրանորի, Ա, ՌՀ ՍՄ) նկատմամբ «հակավորումը» դրա նշարարումից հետո չգերազանցի 3 րոպե ժամանակամիջոցով, ինչը պահանջում է հրետանային ստորաբաժանումների հատուկ պատրաստության բարձր մակարդակ:

Բայց այդ, հաշվի առնելով մարտական գործողությունների, խոցման օրինակուների բնույթն ու հրետանու կրակի հզորությունը, կարող է պլանավորվել նաև ավելի վճռական խնդիրների կատարում, ինչպիսիք են.

—հակառակորդի մեծ ջոկատների ոչնչացումը,

Որոշ դեպքերում հակառակորդի ջոկատների (ստորաբաժանումների) դիմադրությունը շուտափույթ դադարեցնելու և դրանց վիճաթափելու համար կարող է կիրառվել հրետանու կրակ ուժի ցուցաբերման նպատակով: Բայց այդ, հըրետանու կրակը կարող է պլանավորվել նաև կարելոր օբյեկտների և երթուղիների ծածկապաշտպանության համար:

Կրակային խոցման գլխավոր խընդիրներն են հակառակորդի առաջավոր ջոկատների կենդանի ուժին, տանկերին, ՀԱՄ-ին, հակառանկային և մերձամարտի այլ կրակային միջոցներին հնարավոր առավելագույն կորուստների պատճառումը և դրանով իսկ այնպիսի պայմանների ստեղծումը, որոնց դեպքում ապահովվում է համավորային ստորաբաժանումների և գորամասերի կողմից իրենց առջև դրված խնդիրների կատարումը նվազագույն կորուստներով:

Բաղադրի գրավման համար մղվող

մարտում հրետանու մի մասը, գերազանցապես խնդրագնաց, ընդգրկվում է գրոհային ջոկատների ու խմբերի կազմում։ Մասնաւում հրետանին (այն գլխավորապես կիրառվում է ընդհանուր կրակային խընդիրների բուժման համար) կիրառվում է կենտրոնացված կարգով։ Հարավոր առավելագույն թվով օրյեկտներ պահանջորդում է խոցել կրակով՝ կիրառելով ուղղի նշանառություն և բարձր ճշգրտության վիճակինը։ Գրոհի չենթարկվող հատվածներում ու թերում նշանակվում են հակառակորդի ծխապատման ու կուրացման հատվածներ։

Գրոհն սկսվելուն պես հրետանին ձեռնամուխ է լինում գրոհային խմբերի հարձակման աջակցությանը՝ կրակի տակ առնելով գրոհի օրյեկտները, և այդ խընդիրի առաջնադաշտային համեմատ կրակը տեղափոխում է դեպի խորքերը՝ գերազանցապես պատուհանների, հրակնատների վրա։

Արդյունավետ է պաշտպանության համար հարմարեցված շենքերում պատրսպարզող կենդանի ուժի ու կրակային միջոցների հրակոծումը ՀԿՌՀ ՍՍ-ներից ուղղի նշանառությամբ։

Եթե տարրեր խմբավորումներ քաղաքում օգախային մարտական գործորդություններ են վարում միմյանց անմիջական մերձակայությամբ, ապա նպատակահարմար է հրետանու կրակ բացել համապրային հրամանատարների կոչնագրով և միայն անմիջականորեն այդ խմբերի հրամանատարների հետ այն ըստ ժամանակի ու տեղի համաձայնեցնելով, ինչի համար պետք է նախատեսվի նրանց միջև առանձին կապուղություններում։

Հրետանային ստորաբաժանումների կրակային դիրքերը պետք է լինեն քաղաքի ծայրամասում (ջննություններից 2-3 կմ և ավելի հեռավորությունների վրա)։ Պահպանությունն ու պաշտպանությունը պետք է կատարվեն համապրային ստորաբաժանումների (մինչև դասակ-վաշու) ներգրավմամբ, ինչպես նաև սեփական ուժերով՝ այդ նպատակով հատկացներով անհրաժեշտ քանակով (հատկապես գիշե-

րը) անձնակազմ՝ վիճակած հրավենով ու նուականեւտներով (ՈՒԳ-7)։

Նշանակենի շրջանում շենքերի առկայության դեպքում այդ նշանակենի խոցման համար պետք է կիրառել հրասանդային հրետաձգություն, իսկ նշանափորձումն ակսել ծխասիյուր արկերով։ Առաջին արկի նշարարման խնդիրը նպատակահարմար է հանձնարարել միւսգամմից երկու-երեք ճշորդների։

Քաղաքում մարտեր մղելու դեպքում ուսակուիվ հրետանին նպատակահարմար է կիրառել հակառակորդի կենդանի ուժի մեծ զանգվածները քաղաքի ծայրամասերում կամ մտառուցներում խոցելու նպատակով։ ՀԿՌՀ համար կասետային վիճամթերք կիրառելու դեպքում նպատակահարմար է յուրաքանչյուր մարտական մեքենային նշանակել կրակի վարման գոտի, ընդսմին այդ գոտիները պետք է գտնվեն դիրքերից տարբեր հեռավորությունների վրա։

Հրետանու կրակի հիմնական տեսակներն են կրակը առանձին նշանակենություն կրակը և կենտրոնացված կրակը։ Որոշ դեպքերում կարող է կիրառվել նաև կրակապատճեղումը, ավելի հավաղանակ՝ կրակի մյուս տեսակները։ Օրյեկտների (նշանակեների) խոցումը կարող է կատարվել պլանավորված կարճատև կրակային հարձակման շրջանակներում։

Միևնույն խմբավորման հրետանու տեղաբաշխումը մեկ կրակային դիրքում հնարավորություն է տալիս որակապես ակիմի լավ կատարելու հրետանու մարտական թիկունքային և տեխնիկական ապահովումը, այդ թվում՝ կրակային ստորաբաժանումների մարտակարգի պահպանությունը և պաշտպանությունը։

Այն կրակային խնդիրների կատարման համար, որոնք դրվում են ի շահ մեկ օպերատիվ ուղղության վրա, բայց տարբեր շրջաններում գործող մոտոհրաձգային (հրաձգային) գորամասերի ու ստորաբաժանումների, նպատակահարմար է հրետանու մեկ խմբավորման հրանոյթները (ՍՍ-ները)՝ թվով մի բանիսից (դասակներից) մինչև դիվիզիոններ և ավելին կախված կրակային խնդիրների ենթա-

դրվող ծավալից), կողմնորոշել հրետաձըգության տարրեր ուղղություններով: Դա հրետանուն հնարավորություն է տալիս արագ արձագանքերու իրադրության փոփոխմանը, չուշացնելու կրակի բացումը հրանորները մի այլ հիմնական ուղղությամբ կողմնորոշերու հետևանքով՝ անհրաժեշտության դեպքում արագ կատարելով կրակի տարաշարժ:

Ազանաննետային ստորաբաժանումների գործողությունները նպատակահարմար է պլանավորել վաշտերի (դասակների) մարտակարգերի կազմում՝ դրանք համապրային ստորաբաժանումներին կցերվ առանձին դասակներով (առանձին ականանետներով):

Հրետանին կարող է մարտակարգ կազմել կրծատ ընդմիջակայքների ու հեռավորությունների վրա: Մեկ կրակային դիրքից այլ կրակային դիրք տեղափոխումը կարող է կատարվել միայն այն դեպքում, եթե վրադեցրած կրակային դիրքերից հնարավոր չէ (հիմնականում՝ հրետակոծման հեռավորության հետևանքով) կատարել կրակային խնդիրները:

Գերադասելի է, որ հետախուզ ճշգտորդները հրետանային դիտակետեր վրադեցնեն առաջին շարանակարգի վաշտերի մարտակարգերի անմիջականորեն հետևում՝ վաշտի հրամանատարից ոչ հեռու (տեսդական ու ձայնային կապի սահմաններում):

Քաղաքում (քնակավայրում) դիտակնությունը է վրադեցնել հրապարակների, պուրակների, ծայրամասերի մոտ գտնվող բարձրահարկ շենքերում (քայլ ոչ ձեղնահարկերում կամ ամենավերին հարկերում): Դիտումը պիտի է կատարել սենյակների խորքից՝ հակառակորդի դիպուկահարներից պատսպարվելու համար: Արդյունավետ կրակային խոցման համար նպատակահարմար է, որ ճշգտորդն անմիջական կապ ունենա կրակային ստորաբաժանումների կամ հրետանու խմբավորման կրակի կառավարման կենտրոնի հետ:

Սարտական գործողությունների փորձը ցույց է տալիս, որ մինչև մարտա-

կան գործողություններ ակսելը և դրանց ընթացրում պիտի է հստակ կազմակերպված լինի հրետանու համագործակցությունը ավիացիայի և մոտոհրաձգային (իրածգային) ստորաբաժանումների (վորամասերի) հետ, ինչպես նաև այլ գերատեսչությունների ուսպմականացված կազմակորումների հետ:

Հրետանային աջակցության և ուղեկցության ժամանակ համապորային հրամանատարի հետ գտնվող յուրաքանչյուր հրետանային հրամանատարի պարտավանությունն է իր դիտակետից դիտվող նշանակետերի վրա յանկացած հրետանային ստորաբաժանման կրակը ուղղել համապատասխան նշանակետերին և ճշտել այն: Կառավարման այսպիսի կազմակերպումն ապահովում է ճիշտ ժամանակին կրակ բացելու հնարավորությունը:

Օպերացիաների (մարտական գործողությունների) վարման ժամանակ հըթետանային ստորաբաժանումները, որպես կանոն, արվում են մոտոհրաձգային (գեսանտային, իրածգային) գումարտակներին, ականաննետային ստորաբաժանումները բաշխվում են վաշտերով, իսկ որոշ դեպքերում թողնվում են գումարտակների հրամանատարների ենթակայության տակ: Ինչ վերաբերում է ռեակտիվ մարտկողներին, ասպարժանական դեպքում մնում են գնդերի (քրիզադների) հրամանատարների ենթակայության տակ:

3. ՈՐՈՇ ԵԶՐԱՀԱՆԳՈՒՄՆԵՐ ՏԵՂԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԶՄՆԵՐՈՒՄ ՀՐԵՏԱՆԱՅԻՆ ՍՊԱՌԱԶԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿԻՐԱՌՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԻՑ

Որոշ տեղային պատերազմների փորձը (Աֆղանստան, ԼՂՀ) ցույց է տալիս, որ հրետանային խմբավորման կազմում նպատակահարմար է ունենալ (ընդգրկել) տարրեր մարտական հնարավորություններ ունեցող համակարգեր (հրանորներ, ԱՄ-ներ, Ա-եր), որոնք վիճակը կամ ապահովված լինեն տարրեր նախանշանակման վիճամթերքով:

Հույժ կարնոր ենք համարում նշել,

որ Խարի դեմ ԱՄՆ-ի վիճակած ուժերի մարտական գործողությունների հաջողությունը շատ բանով պայմանավորված էր հաշվողական տեխնիկայի և էլեկտրոնիկայի բնագավառներում տեխնոլոգիական նորույթների օգտագործմամբ ստեղծված սպառավիճության կիրառությամբ:

Ժամանակակից տեղային պատերազմների փորձը վկայում է, որ ներկայում մարտական գործողությունների ժամանակ որոշումները պետք է ընդունել շատ պեսի արագ, քան առաջներում, պետք է մշտական պահպաննել զորամասերի բարձր մարտական պատրաստությունը անձնակազմի սահմանափակ թվաքանակի պայմաններում: Եվ այս գործում հրամանատարների համար մեծ օգնություն կարող են լինել կառավարման համակարգչայնացման համակարգերը*: Խնչպիս ցույց տվեցին իրադարձությունները Պարսից ծովում, շուաբներում դրանց կիրառությունը հնարավորություն է տալիս էապես կրծատելու իրենանու, ՀԿՌՀ և օպերատիվ-մարտավարական հրթիռային համայնքների կրաքի պլանավորման գործընթացի տևողությունը: Նշանակեների գտնվելու տեղերի ճշգրտումը, դրանց բաշխումն ըստ ստորաբաժանումների և խոցումը կատարվում էին դրանց հայտնաբերումից հետո տառացիորեն մի քանի բոպիների ընթացքում:

Լեռներում իրենանային համակարգերի կիրառման փորձը հաստատեց առանց նախնական նշանափորձման նշանակեների խոցման բարձր ճշգրտության միջոցների ստեղծման և հետախուզության նշանակենանշման միջոցների հետագա կատարելագործման անհրաժեշտությունը:

ԲԱՈՒ-ի հրետանու հիմք էին կազմում ամերիկան 155-մմ Մ109Ա2 և 203,2-մմ ՍիՖ Ս110Ա2 ինքնագնաց հառլեգիները, 155-մմ բարշակվող Մ198 և ՏՌ հառ-

* Որոշումների կայացման գործում համակարգիչների կիրառման մասին հանգամանորեն տես *L. Ա. Մարտիրոսյան, Ա. Ե. Մարգարյան, Մարտական իրադրությունում որոշման ընդունման մոդելավորման ժամանակ մարդկան գործոնի հաշվառման շուրջ: «ՀԲ», 1998, հմ. 1: Խմբ:*

բիջները, ինչպես նաև համապարկային կրակի ՄԼՈՍ ռեակտիվ համակարգերը: Հրետանային համակարգերի մեծ մասը ինքնագնաց էին, իսկ 80 տոկոսից ավելին՝ լրահապատ: Ամերիկյան միավորումներում կային նաև ԱՏՎԿՍՍ (ՄԼՈՍ ՀԿՌՀ հիմքի վրա) մարտավարական հրթիռային համայնքի մի քանի նաուշ, ի դեպ համայնքը վիճակած է կասետային մարտական մասով օժտված (կուտակային-քենուրային գործողությամբ 100 մարտական տարր) հրթիռով, որի հեռագնացությունը մինչև 20 կմ է:

ԲԱՈՒ-ի հրետանային ստորաբաժանումները և միավորումների մեծ մասը իրենց տրամադրության տակ ունեին հրետանու կրակի կառավարման ավտոմատացված համակարգեր և տեղիկույրի հաղորդման թվային միջոցներ: Մարտական գործողությունների տևակարգաերկրաբաշխական ապահովման համար կիրառվում էին ԱՆ/ՈՒՄԲ-70 տիպի տեղակապակալիչներ, տեղակայման որոշման, ճանաչման ու տվյալների հաղորդման ՊԼՈՍ տիպի համակարգեր և այլենքրական ուղևորացին համակարգի ՆԱՎԱՏԱՌ տիպի վրագետներն սարքերը:

Հակառակորդի և տեղանքի մասին տվյալներ ստորագրությունի և ձայնային հետախուզության միջոցների, ինչպես նաև հրետանային դիտորդների օպտիկալեկտրոնային սարքերի հետ մեկտեղ կիրառվում էին ОՀ-58 հետախուզական ուղղաթիռներ և «Պիոներ» անօդաչու թռչող ապարատներ: Բայց այդ, ԲԱՈՒ-ի գորամիավորումները վիճակած էին վրագետներան նշանակենանշման միջոցների օդային հետախուզման և հարգածների կառավարման «Զիստար» ռադիոտեղորոշումային համակարգի տվյալների ընդունման շարժական կետերով: Ի դեպ այդ համակարգը իրեն շատ լավ դրսեռեց, եթե հակում էր թշնամու ռեվերվների տեղաշարժերը և հրետանու տարաշարժը այնպիսի հեռավորությունների վրա, որոնք գերազանցում էին կորամիավորումների հետախուզության միջոցների հնարավորությունները: Կրակային խոցման պլանա-

Վորման ժամանակ հրետանին կարող էր անհրաժեշտության դեպքում տվյալներ ստանալ նաև օգտատիենպերական հետախուզությունից:

Ինչ մերաբերում է Իրաքին, ապա նա ուներ միայն սահմանափակ թվով ինքնազնաց պրահապատ հրանորներ (155-մմ ֆրանսիական ԺՍ և ավստրիական ԳՀՆ-45-, 152-մմ 203 և 122-մմ 201 հառուբիցներ): Ճիշտ է, այս բայց որոշ չափով լրացրում էր մեծ թվով բարձր շարժունակությամբ ԲՄ-21 տիպի ՀԿՇ-Նեռով և բրավիլական «ԱՍՌՈՒ» համակարգերով։ Վերջիններս, արված լինելով բարձր անցունակությամբ ավտոմեքենաների հիմքի վրա, վիճակը էին փոխադրամակման բեռնամփոխներով, որոնք հանդերձված էին 3 տրամաչափի՝ 127-, 180- և 300-մմ արկերով, համապատասխանաբար՝ 30, 35 և 60 կմ հեռահարությամբ։ Հատկանշական է, որ համակարգը ըստ որոշ բնութագրերի գերազանցում էր ամերիկյան ԱՌ.Օ.Ս ՀԿՇ-Ները։ Իրաքյան հրետանու հրանորների մեծ մասը բարշակվող էր։ Դրանց մոտավորապես կեսը 130-մմ Մ-46 թնդանոթներն էին, բայց կային նաև 155-մմ հարուվաքիրիյան Գ5 թնդանոթ-հասություններ, որոնք արևմտյան ռազմագետները դասում են բարշակվող համակարգերի՝ աշխարհում լավագույն նմուշների թըվին։ Հեռահարությամբ ԲԱՌԻ-ի համապատասխան համակարգերի մեծ մասը գերազանցող հրանորների գերազումը իրացներին հասրավորություն էր տալիս իրենց կրակային դիրքերը տեղադրել կողմերի շփման գծից վեցավոյ (10-20 կմ) հեռավորությունների վրա՝ պահպանելով քովենյան սահմանի մոտ տեղաբաշխված հակառակորդի հրետանու վրա արդյունավետ կերպով ներգործելու հնարավորությունը։

Սակայն չի կարենի հաշվի շառնել իրաքյան զորքերում ռադիոտեղորոշումային միջոցների պակասը և օդային ու տիեզերական հետախուզության բացակայությունը։ Արևմտյան ռազմագետների կարծիքով, իրաքյան հրետանավորները «անկարող եղան հայացք գցելու մերձակա ա-

վագարբուրներից այն կողմ»։ Ասվածից կարելի է անել այն հիմնավոր նպակացությունը, որ իրաքյան հրետանին իր տեխնիկական մակարդակով էապես զիջում էր ԲԱՌԻ-ի հրետանուն։

Այսպիսով՝ «Փոթորիկ անապատում» օպերացիայի, ինչպես նաև վերջին ժամանակներս տեղի ունեցած այլ տեղային պատերազմների և ռազմական բախումների ռազմագիտական վերլուծությունը ցույց է տալիս, որ մարտում հաջողության համար քիչ է ունենալ հրետանային տեխնիկայի՝ մարտական բարձր բնութագրեր ունեցող նմուշներ։ անհրաժշտ է առաջին հերթին ունենալ կրակային համակարգերի կառավարման, տեղրոշման, հետախուզության, որոշումների ընդունման ժամանակակից ավտոմատացված համակարգեր՝ հիմնված համակարգչային տեխնիկայի բնագավառում նորագույն նվազումների վրա։ Խակ դրանք ստավել արդյունավետ կիրառելու համար վիճակը ուժեղում պետք է լինին գիտակ և տեխնիկային հմտորեն տիրապետող որակյալ մասնագետներ, որոնց պատրաստումը պետք է կատարվի զարգացման հեռանկարների հաշվառումով։

Հրետանու սպառապինության մեջ պետք է ներառվեն տարբեր նախանշանակման, բնութագրերի լայն ընդգրկությունը տեխնիկական միջոցներ՝ տարատեսակ լիցքերով օժտված համապատասխան վիճակներով հանդերձ։

Մեր կարծիքով, ՀՀ վիճակը ուժերի հրետանու վերապինումը պետք է դիտվի որպես ամբողջ վիճակը ուժերի համայիր խնդրի միայն մի բաղկացույթից մաս, որը սերտորեն կապված է այլ զորատեսակներում համապատասխան գործընթացների հետ և պետք է կատարվի աշխարհագրական և այլ կարգի կոնկրետ գործների հաշվառումով։

Մարտի նախապատրաստման և վարման բոլոր փուլերում կարելու նշանակությունը ունի հրետանային հրամանատարների (պետերի) և շուարների կազմակերպական աշխատանքը ձևավորվող իրադրության ցանկացած պայմաններում առաջադրվող մարտական խնդիր-

ների հաջող կատարմանը ստորաբաժանումների պատրաստման ուղղությամբ:

Կարծում ենք, որ քննարկված հարցերը հույժ արդիական են մեր վիճակի ուժեղի համար, քանի որ անդրիկվասայն տարածաշրջանում մինչև օրս էլ պահպանվում է և ըստ երևույթին դեռ երկար կապահպանվի ուսպանական լարվածությունը:

Այսուղի շարադրված տեսական դրույթները և առաջարկությունները հարկ է կիրառել ոչ թե ձևականորեն, այլ իմաստափորված կերպով, ձևափորվող կոնկրետ մարտական իրադրության հաշվառումով:

Սույն հոդվածը առաջին փորձերից

մեկն է ժամանակակից տեղային պատերազմների վերլուծության հիման վրա գիտական հիմունքներով որոշելու ՀՀ ԶՈՒ ի հրետանու զարգացման օպտիմալ ուղիները: Բնավ չափարելով, որ տվյալ հոդվածում տրվում է այդ չափազանց բարդ, բայց հույժ կարեռ հարցի վերջնական լուծումը, հույս ունենք, որ շոշափված հարցերը կիետարրերեն տվյալ քննազավածի հետ առնչվող բոլոր մասնագետներին և կրտանան հետագա քննարկումների առարկա, ինչը կնպաստի մեր վիճակի ուժեղի զարգացման հեռանկարների որոշման գործին:

РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА И АРТИЛЛЕРИЯ

БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ АРТИЛЛЕРИИ В ЛОКАЛЬНЫХ ВОЙНАХ

В. А. АЙРАПЕΤՅԱՆ, генерал-майор

РЕЗЮМЕ

Артиллерия, созданная более 600 лет назад, была и остается основным средством поражения (уничтожения) противника и практически применялась во всех больших и малых, в том числе локальных, войнах. Противоборствующие стороны всегда стремились применять артиллерию, причем успеха добивалась та сторона, которая наиболее эффективно и массировано применяла артиллерию, имея при этом меньшие потери в живой силе и боевой технике.

Классические примеры боевого применения артиллерии дают война в Афганистане (1979—1989 гг.), операция «Буря в пустыне» в войне США (многонациональных сил—МНС) против Ирака (1991 г.), война в Чечне (1996—1997 гг.), а также Карабахский вооруженный конфликт (1989—1994 гг.), когда азербайджанским военным формированиям противостояли вначале народные ополченцы—героические защитники Арцаха, а затем военные формирования НКР.

Операция «Буря в пустыне» неопровергимо доказала, что командиры общевойсковых частей и подразделений должны располагать достаточным количеством артиллерии независимо от средств общей поддержки. В ходе войны в зоне Персидского залива потери иракских войск от огня артиллерии МНС, и в первую очередь РСЗО МЛРС, в 100-часовой наземной фазе операции существенно превысили ущерб, нанесенный им авиацией в течении 38 суток. Так, в одной из иракских дивизий они составили, соответственно, 87 и 13 %.

Кроме того, в этой войне было убедительно показано решающее значение применения новейших технологий в системах управления огнем и в средствах разведки, в частности, компьютерной техники и воздушно-космической разведки.

Анализ действий артиллерии в Афганской войне позволяет выработать

рекомендации по использованию артиллерии как в горно-пустынной, так и в горно-лесистой местности. Главное, чтобы артиллерийские командиры и начальники, а также командиры общевойсковых подразделений и частей применяли эти рекомендации не догматично, а осмысленно, творчески, в каждом конкретном случае сообразуясь с особенностями как поставленных задач, так и театра военных действий.

ROCKET CORPS AND ARTILLERY

BATTLE EMPLOYMENT OF ARTILLERY IN LOCAL WARS

V. A. HAYRAPETYAN, Major-General

SUMMARY

Artillery created more than 600 years ago, was and remains the basic means of defeat of the opponent and practically was employed in all large and small wars, including local ones. The contradictory parties always aspired to apply artillery, and only that party achieved success which most effectively and massed applied artillery, thus it had less losses in manpower and warlike equipment.

The classical examples of battle employment of artillery is the war in Afghanistan (1979—1989), operation «Desert Storm» in war of USA (multinational forces — MNF) against Iraq (1989—1990), war in Chechnya (1996—1997), and also Karabakh armed conflict (1989—1994), when in the beginning the Azerbaijan military formations were resisted by national volunteers—the heroic defense counsels of Artsakh, and then military formations of NKR.

The operation «Desert Storm» incontestably has proved, that the commanders of all-arms units and divisions should have enough artillery irrespective of means of common support. During the war in a zone of Persian Gulf the losses of Iraqi armed forces by the fire of artillery of Multinational Forces, and first of all by MLRS, in a 100-hour ground phase of operation during 38 days essentially have been exceeded by aircraft. So, in one Iraqi division losses of manpower and warlike equipment have made, accordingly, 87 and 13 %.

Besides in this war the decisive importance of application of the newest technologies in control systems of fire and in means of intelligence, in particular, computer engineering and air-space intelligence was convincingly shown. The analysis of actions of artillery in Afghani war allows to develop the recommendations for use of artillery in mountain-deserted, and in mountain-woody districts. Mainly, artillery commanders and the chiefs, and also commanders of all-arms divisions and units would apply these recommendations not in dogmatic way but intelligently, creatively, each time applying them in view of features of set missions and TCA (Theater of Combat Actions).

ՍՊԱՌԱԶԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՈԱԶՄԱԿԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱՅԻ ՄԱՄԱԿԻ ԵՎ ՀԱՄԱԼԻՐ
ԱՐԴԻԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՀԱՐՑԻ ՇՈՒՐՋ

Ռ. Հ. ՋՈՒՄԱՆՅԱՆ, փոխնդապետ, Ռ. Վ. ՄԻՄՈՆՅԱՆ

Ռազմական տեխնիկայի (ՌՏ) արդիականացման խնդրի կարևորությունը պայմանավորված է ՌՏ մարտական արդյունավետության անընդհատ բարձրացման, համաշխարհային ստուժադրության դրա բնութագրերի համապատասխանեցման անհրաժեշտությամբ: ԽՍՀՄ գրուվան հետևանքով տեղի ունեցած տնտեսական կապերի խզման և շուկայական հարաբերությունների հասուատման պայմաններում խնդրի լուծումն ե'լ ավելի է բարդանում, քանի որ արդիականացումը պետք է կատարվի սեփական սուլ միջոցներով և սեփական արտադրության հիմքերի վրա: Ուստի, բայց վերը նշված պրոբլեմից, սառաջ են գալիս նաև շահագործումային բնութագրերի բարելավման, նորոգապիտանիության ու արագ կարգաբերման հնարավորությունների ապահովման խնդիրներ: Մեր կարծիքով, նպաստականարմար է ընդհանուր պրոբլեմը դիտել երկու չափումներով՝ ընթացիկ և հեռանկարային, իսկ լուծումները փնտրել ինչպես մասնակի, այնպես էլ համալիր կատարելագործումների ձևով:

Որպես օրինակ վերցնենք ԲՄ-21 («Գրադ» ՀԿՌՀ) տիպի մարտական մեքենաները, որոնք ընդգրկված են շատ երկրների վիճակած ուժերի սպառավիճության մեջ և ժամանակակից հզոր կրակային միջոցներից են: Բննարկենք դրանց մասնակի և համալիր արդիականացման խնդիրները:

Որպես մասնակի խնդրի օրինակ ըննարկենք հետևյալ հարցը: Ժամանակին ԲՄ-21 մարտական մեքենաների բատեղողներն օգտագործել են այնպիսի էլեկտրոնային տարրեր, որոնք ներկա-

յում բարոյապես հնացել են: Այսպիսի տեխնիկական սպասարկման առումով զգայի դժվարությունների հետ է կապված դրանց լարման Ռ-5Մ կարգավորչի սպասարկումը: Այն կազմված է էլեկտրամագնիսական ոելեններից, որոնց էլեկտրահայիչները, անընդհատ բայց վերին կազմելով, կայծեր են արձակում և այրվում: Ուստի պետք է լինում դրանք հաճախակի մարքել և կարգավորել, ինչը կապված է լրացույցի նյութական միջոցների և ժամանակի ծախսի հետ:

Հորիզոնական և ուղղաձիգ նշանառության համակարգի աշխատանքի հուսավորթյան, ինչպես նաև բուն կարգավորման գործընթացի որակի բարձրացման համար մենք առաջարկում ենք լարման էլեկտրոնային կարգավորչի հետևյալ սխեման, ըստ որի պատրաստված նույները հաջողությամբ փորձարկել են ԲՄ-21 ԱՄ-ների վրա: Այդ կարգավորիչն ստացել է ԼԿ-ՀԱՅ-001 պայմանական անվանումը:

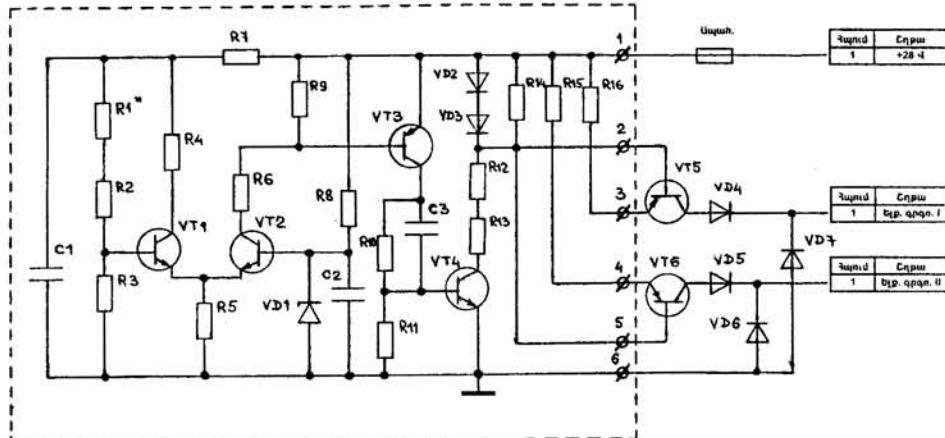
Կարգավորիչն աշխատում է հաստատուն հոսանքի Գ-5 կամ Գ-6,5Մ տիպի գեներատորի հետ համատեղ ն գրգուման յուրաքանչյուր ֆայքույթին հաղորդում է մեծությամբ մոտ երկու հոսանքներ՝ դրանք կարգավորելով այնպես, որ լարումը գեներատորի երկում մնա գործնականում անփոփոխ:

Առաջարկվող կարգավորչի սկզբունքին էլեկտրամագն սխեման, որը պատկանում է ստորև, աշխատում է հետևյալ կերպ:

ՎՏ1 և VT2 տրանզիսորների վրա հավաքված տարրերական կասկադը շափում է գեներատորի ստեղծած լրացումը և այն բաղդատում հենանիշային լար-

ման հետ: Դրա համար նրա մի մուտքին (VT1-ի բազային) լարում է տրվում R1—R3 բաժանարարից, իսկ մյուս մուտքին (VT2-ի բազային) տրվում է R8, C12, VD1 տարրերից կազմված պարամետրային կայունացուցչից ստացվող հենանիշային լարումը: Չափվող և հենանիշային լարումների միջև տարրերության առկայության դեպքում կասկադը արտա-

փած է VT4 տրանզիստորի վրա: Այնուղի այն ուժեղացվում է և անջաւովում է R12—R14 դիմադրությունների ու VD2, VD3 դիոդների վրա: Այդ դիոդները կայունարարներ են և դրվում են 1,2 Վ կարգի կայունացած լարում ստանալու համար: Այդ լարումը տրվում է վերջնամասային VT5, VT6 տրանզիստորների բազաների ելուստներին, իսկ դրանց է-



L4-2U3-001 կարգավորչի սկզբունքային սխեման

դրում է կառավարման համապատասխան լարում, որը հանդրդվում է հաջորդ կասկադի մուտքին: Խմանուածային խանգարումների բացարձական նպատակով տարրերական կասկադի երկու մուտքի վրա էլ դրված են R7, C1 և R8, C2 տարրերից բաղկացած վտիչներ, ինչի հետեւանքով կասկադը արձականրում է միայն չափվող լարման միջին արժեքի փոփոխմանը:

Սովորաբար բեռնման հոսանքի կը ստուկ աճման դեպքում գեներատորներով ստենդված լարումը փորր-ինչ նվազում է: Այդ թերությունից պատշաճու նպատակով կարգավորչի սինեմայում նախառեսված է գրգռման ուժեղացում, որը կատարվում է ի հաշիվ C3, R10 տարրերից կազմված արագացնող շղթայի:

Ազդանշանը, VT3 տրանզիստորի վրա հավաքված նախնական ուժեղարարով ուժեղացվելուց հետո, մուտք է գործում բուֆերային կասկադ, որը հավաք-

միտերները R15 և R16 դիմադրություններով միանում են սնուցման հարդրաժիթեղին: Ընդամեն R15-ը և R16-ը ընտրվում են այնպիս, որ վերջնամասային տրանզիստորների առավելագույն հոսանքը չգերազանցի 6 Ա արժեքը:

Այսպիսով՝ վերջնամասային կասկադը նորմալ բանելակարգում կառավարում է գրգռման երկու հոսանքները, որոնց գումարը հավասար է 2-3 Ա-ի, իսկ հանկարծակի կարճ միացման դեպքում խնրաքերաբար անցնում է հոսանքի սահմանափակիչի բանելակարգի: Ընորեիլ դրա բացառվում է վերջնամասային տրանզիստորների շարքի դուրս գալը, իսկ նորմալ բանելակարգի վերականգնումը տեղի է ունենում ինքն իրեն՝ կարճ միացման վերացումից հետո:

Սինեմայում նախառեսված է պաշտպանություն մասնակի բանելակարգով աշխատանքից, որը չկա Ռ-5U կարգավորչում: Գեներատորի լարումը պահպան-

վում է միննույն կայուն մակարդակի վրա ԲՄ-21-ի աշխատանքի բոլոր հաստիքային բանելակարգերում, անզամ բազային մերենայի հաղորդակային շարժիչի ծընկաձև լինենի պտույտների փոփոխման ավելի լայն տիրություն:

Առաջարկվող կարգավորչի և նախկինսի համեմատական վերլուծությունը ցույց է տալիս, որ ԼԿ-ՀԱՅ-001-ն ապահովում է գեներատորի լարման ավելի ճշգրիտ պահպանում, ունի ավելի մեծ հուսափություն ու արագագործություն, ավելի կայուն է հորիզոնական և ուղղաձիգ նշանառության համակարգերի էլեկտրասնուցման սիմեմաներում առաջացող հաստիքային անցումային բանելակարգերի նկատմամբ, հնարավորություն է տալիս ոչ թե ընդհատ, այլ սահուն կերպով փոփոխելու գեներատորի գրդանան երկու հոսանքները, ինչը մեծացնում է գեներատորի ռեսուրսը և նշանառության համակարգերի էլեկտրասնուցման անխափան աշխատանքների կատարում, այլև ավելի կայուն է կլիմայական պայմանների նկատմամբ:

Ինչ վերաբերում է «Գրադ» ՀԿՌ-ի համալիր արդիականացման խնդրին, ապա այն, մեր կարծիքով, առաջին հերթին պետք է կապված լինի կրակային հեռահարության մեծացման, խոցման ճշգրտության ու արդյունավետության բարձրացման հետ: Կարևորագույն խընդիրներից է նաև մարտական աշխատանքների ավտոմատացման հարցը:

Ժամանակակից մարտի բնույթը, հետանային հետախուզության միջոցների և համալիրների բնութագրերի վերընթացք հրամայարար պահանջում են նախապատրաստման, նշանացուցման հաղորդման և ընդունման, նշանառության և կրակի բացման վրա ծախսվող ժամանակի կտրուկ կրծատում:

Այս պահանջները կարող են հաջողությամբ բավարարված լինել համա-

կարգի կազմում կրակի կառավարման «Կապուտանիկ-Բ» տիպի մարտկոցային կետի ընդգրիմամբ: Այդ կետը իր կազմի մեջ ունի «Բագե-41» արագագործ ԷՀՄ, անհրաժեշտ բանակով ռադիոլայաններ, ուղելվարական համակարգ և օդերեւության համայիր: Կառավարման կետի և մարտական մերենայի միջև տվյալների ավտոմատացված փոխանակումը, ինչպես նաև բուն ՍՄ-ի արմատական արդիականացումը հնարավորություն են տալիս նշանակետի հայտնաբերման պահից մինչև կրակ բացելու պահը ժամանակահատվածը կրծատելու մինչև մեկ րոպե:

Արձակման կայանքը պետք է սարքավորվի «Ըոլուտրոլ» տիպի ապարատուրայով և համակարգչով, ուղելվարային սարքափրաներով, ռադիոլայի միջոցներով: Դա կապահովի:

—ՍՄ-ի ուղղորդիչների հակավորանքի ուղղորդում առանց աշխատախցիկից մարտական անձնակազմը դուրս գալու, ինչպես նաև անձնակազմի կրծատում մինչև երկու մարդ: Հրամանատարը կարող է նշանացուցման ստանալ ընթացքի մեջ,

—ՍՄ-ի ուղղորդիչների հակավորանքի ուղղորդում առանց ուղղորդման կետերի օգտագործման,

—ինքնափար սկվենական կողմնորոշում՝ ՍՄ-ի ընթացիկ անկյան և կոորդինատների որոշում ընթացքի մեջ ու կանգառում,

—ցուցասարքի վրա այն գրաֆիկական տեղեկությի ներկայացում, որն անհրաժեշտ է ուղղորդիչների հակավորանքի ուղղորդման, ՍՄ-ի շարժման երթուրության համար, ընդունման ցուցասարքի վրա նշվում են նաև ՍՄ-ի գտնընթերությունը, նախանշանակման կետը և շարժման ուղղությունը,

—հրաձգության նախապատրաստման այն ժամանակահատվածի կրծատում, որն ընկած է նշանացուցման ընդունման պահից մինչև մարտկոցի կազմում կրակ բացելու պահը՝

ա) նախապատրաստված դիրքերից՝ 25-35 րոպեից մինչև 6 րոպե,

բ) պատրաստված դիրքերի՝ 10 րոպեից մինչև մեկ րոպե,

—ինքնավարության բարձրացում ի հաշիվ ուղեկարության միջոցների օգտագործման և տեխագրակապակցման, ինչը հնարավորություն կտա կատարելու ինքնուրույն շարժում դեպի կրակային դիրքեր և համարակետ,

—օպերատորի աշխատանքի պայմանների բարելավում վատ եղանակին և գիշերը,

—ՍՍ-ի և դրա անձնակազմի կենտրոնակության բարձրացում:

Այս բոլոր միջոցառումների կարևորությունը պայմանավորված է այն բանով, որ «Գրադի» զինանոցում կան այնպիսի ռեակտիվ արկեր, որոնք պապականում են հակատանկային և հակահետեւկային ականների տեղադրումը, ուղիղիանգարումների, ծխապատճեղ ստեղծումը և ռազմական գործողությունների բարերարենմի լուսավորումը

գիշերային ժամերին: Նշենք, որ ավարտվում է անջատվող ինքնանշանառու ենթատարրերով օժտված, ինչպես նաև 45 առանձին ենթատարրերով կասետային մարտական մասերի մշակումը, ընդ որում այդ ենթատարրերի շնորհիվ կմեծանալու պահապատ նշանակետերի խոցման հնարավորությունը, այսինքն՝ մուտքական ժամանակներս կտրուկ կածի խոցվող նշանակետերի տիպերի թիվը:

Նշենք նաև, որ արտասահմանում գոյություն ունեն նաև կառավարման ավելի բարձր օրակների ԿԱՀ-եր, և, թվում է, որ անհրաժեշտ է աշխատանքների ծավալում նաև այդ ուղղությամբ:

Անշուշտ, մենք չենք հավակնում ուսպանական տեխնիկայի զարգացման հնարավոր ուղիների սպառիչ ներկայացմանը, բայց հուսով ենք, որ նշանական հարցերը կինտարորդներ մասնագետներին և կդառնան հեռանկարային մշակումների վերաբերյալ բանավեճի առիթ:

ВООРУЖЕНИЕ

К ВОПРОСУ О ЧАСТИЧНОЙ И КОМПЛЕКСНОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ

Р. Р. ТУМАНЯН, подполковник, Р. В. СИМОНЯН

РЕЗЮМЕ

Вследствие необходимости поддержания военной техники на уровне требований современных боевых действий, перехода на рыночную экономику и разрыва прежних экономических связей возникла настоятельная потребность в выработке новых подходов к проблеме модернизации. При сложившихся обстоятельствах, с учетом специфики климатических и других условий эксплуатации, на наш взгляд, целесообразно эту проблему рассматривать в двух аспектах: текущем и перспективном. Исходя из этого, оптимальным следует считать осуществление модернизации по двум планам: частичному и комплексному.

В качестве примера частичной модернизации можно рассмотреть инженерные подходы к замене морально устаревших узлов, агрегатов, электрических блоков и даже отдельных элементов БМ-21 (РСЗО «Град»). Так, много нареканий вызывает регулятор напряжения в системе горизонтального и вертикального наведения, собранный на реле. Он требует постоянного ухода: зачистки обгоревших контактов, замены и наладки самих реле. Вместо них можно использовать транзисторную схему, что улучшит боевые и эксплуатационные характеристики, повысит надежность, ремонтопригодность и ресурс машины.

Комплексная модернизация может быть связана, в частности, с разработкой АСУ с использованием компьютерной техники, определенной доработкой БМ-21, внедрением новой боевой части с использованием отдельных или кассетных субэлементов, что позволит существенно повысить живучесть комплекса и надежность его работы, расширить типаж поражаемых целей, повысить дальность и точность стрельбы как с огневых позиций, так и в движении и т. д.

ARMS

TO A QUESTION ON PARTIAL AND COMPLEX MODERNIZATION OF MILITARY ENGINEERING

R. H. TUMANIAN, Lieutenant-Colonel, R. V. SIMONIAN

SUMMARY

In consequence of necessity of military engineering maintenance at a level of the requirements of modern combat actions, transition to market economy and break of former economic connections there was an urgent need for development of the new approaches to the problem of modernization. Under the circumstances, in view of specifics of climate and other conditions of operation in our opinion, it is expedient to consider this problem in two aspects: current and perspective. Proceeding from it, optimum is necessary to consider realization of modernization by two plans: partial and complex.

As an example of partial modernization, it is possible to consider the engineering approaches to replacement of morally out-of-date units, assemblies, electrical blocks and even separate elements BM-21 (MLRS «Grad»). So, much criticism causes the regulator of pressure in system of horizontal and vertical guidance assembled on the relay. It requires constant care: felting of the scorched contacts, replacement and adjustment of relay. Instead of them it is possible to use the transistor circuit, that will improve the battle and operational characteristics, will raise reliability, maintainability and resource of the machine.

The complex modernization can be related, in particular, to development of MIS (management information system) with use of computer engineering determined of the completion BM-21, introduction of a new battle unit with use of separate or cassette subelements, that will allow essentially to raise survivability of the complex and reliability of its work to expand type of hitting targets to increase range and accuracy of shooting both from fire positions, and in a movement and so on.

ԱՐՁԱԿԱՆ ԲԺՇԿՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՐՏԱԿԱՐԳ ԻՐԱՎԻՃԱԿՆԵՐՈՒՄ
ՍԱՆԻՏԱՐԱԿԱՎԱՐԱՄԱՐԱԿԱՅԻՆ ԱՊԱՀՈՎՄԱՆ
ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՍԱՎՈՐՈՒՄԸ

Ա. Վ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ, բ/ð փոխգնդապետ, բժիշկական գիտությունների թեկնածու,
Ա. Ս. ՄԵԼԻՔՅԱՆ, բ/ð մայոր, կենսաբնակական գիտությունների դոկտոր,
Ա. Ա. ԽՈՎԱՏՅԱՆ

20-րդ դարի վերջը բնութագրվում է ինչպես բնական, այնպես էլ արհեստական՝ «մարդածին», ծագում ունեցող առևտների թվի աճմամբ։ Աղիտների այրութեամբ հակահամաճարակաբանության տեսանկյունից ուսումնափրեկիս հարկ է նկատի ունենալ, որ սովորաբար համարյա բոլոր աղիտներն ի վերջո հանգեցնում են վարակիչ հիվանդությունների կտրուկ աճման։ Նման իրավիճակ կարող է ստեղծվել մի դեպքում անմիջականորեն, մյուս դեպքում միջնորդավորված ձևով¹։

Վարակիչ հիվանդություններն անմիջականորեն առաջանում են կենսաբանական պատրաստուկներ (շիճուկներ և վակցիններ) արտօպդրող ձեռնարկությունների, մանրէաբանական պրոֆիլի ինստիտուտների, սանհիտարահակահամաձարակային կայանների և այլ նմանատիպ հիմնարկների ավերման հետևանքով։ Նման իրավիճակ կարող է ստեղծվել նաև կենսաբանական վենքի օգտագործման դեպքում։

Վարակիչ հիվանդությունները միշտ սորդավորված եղանակով առաջանում են իրենց էությամբ տարասեռ աղիտների հետևանքով։ Դրանց մի մասը (երկրաշարժներ, ջրհեղեղներ, ուժեղ փոթորիկներ, երաշտներ և այլն) հանգեցնում է անբարեհազոր սանհիտարարիզինենիկ վիճակի ստեղծման, մյուսը (ատոմակառաների պայմանում, միջուկային զենքի

օգտագործում) ընդուշվում է օրգանիզմի պաշտպանական խմունակենսաբանական ուժերի ռուլապմամբ:

Մեր կարծիքով, նպատակահարմաք
է առանձնացնել նաև այն վարակիչ իի-
վանդուքը ունեքը, որոնք առաջանում
են միաժամանակ տեղի ունեցող տար-
բեր բնույթի աղետներից, օրինակ՝ Երկ-
րաշարժ և ԱԷԿ-ի ավերում, փոթորիկ և
կենսաբանական պրոֆիլի հիմնարկների
ավերում և այլն:

Վեր նշված բոլոր դեպքերում նախադրյալներ են ատեղծվում Վարակիչ հիվանդությունների, համաձարավակների, տեղածարակների մակարդակի բարձրացման համար: Մեր կարծիքով, արտակարգ իրավիճակում (Ան) առաջացնող վտակից հիվանդությունների այսպիսի դասակարգումը հնարավորություն է տպիչ հասուակեցնելու բժիշտական տարածանան փուլերում իրականացնող բուժութարահանումային, սանհիտարահիգիենիկական և հակահամաձարակային միջոցառումների առանձնահատկությունները: Ազետների ժամանակ սանհիտարահամաձարակային իրավիճակի ձևավորումը և դինամիկան կախված են հետևյալ գործուներից՝ ըստակչության տարբեր խմբերի տեղաշարժի ինտենսիվությունից, տարածաշրջանի համաձարակային կարգավիճակից, ենթագետիկական ցանցի, ջրամատակարարման ու կորուրու համակարգերի, հասարակական սննդի օրգենկուների տեխնիկական վիճակից, տվյալ օրգանիզմի ընկալունակության ու բնական դիմադրութականության մակարդակից:

¹ См. «Руководство по противоэпидемическому обеспечению населения в чрезвычайных ситуациях», М., 1995, с. 441.

Ամ-ներում կամ դրանց հետևանքների վերացման ժամանակ կապմակերպումից միջոցառումների կազմակերպումը և անցկացումը պահանջում են համաձարակային գործընթացների հանգամանալից վերուժություն՝ դրանց առաջացման բնույթի հաշվառմամբ: Ինչպես բնական, այնպես էլ սոցիալական բնույթի տարերային աղետների առաջացման ժամանակ հնարավոր է տարրեր վարակային ախտարանություն: Ըստ մի շարք հետինակների տվյալների նման իրավիճակներում վարակիչ հիվանդություններով հիվանդացությունը պայմանավորվում է բնակչության տարիքային կազմով և խտությամբ, ապրելու պայմաններով, մարդկանց ոչ սպեցիֆիկ դիմադրողականության վիճակով, սանիտարական պայմաններով, բնակչության իմունացման մակարդակով²: Տարերային և տեխնածին աղետների ժամանակ և դրանցից հետո նկատվում է սանիտարահիգիենիկական պայմանների գգալի վատութարացում, իսկ համաձարակային և անասնահամաձարակային իրավիճակը տվյալ տարածաշրջանում կտրուկ սրբում է:

Ծայրահեղ իրավիճակներում կարող է առաջանալ բնակչությանը, առանց նախնական բնասրկման և հակահամաձարակային միջոցառումների կոնկրետացման, անհետաձգելի հակահամաձարակային օգնություն ցուց տալու պրոբլեմ: Այդ պատճառով հույժ կարենու դառնում վաղօրոք պատրաստվելը սանիտարահիգիենիկական և հակահամաձարակային միջոցառումների կատարմանը: Նման պատրաստված կարելի է հասնել երեք փուլով, որոնք են.

1. *հիմնական, կամ հակետային, փուլը, որը ներառում է՝*

² Տե՛ս Պ. Ի. Մելնիչենկո. Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в Вооруженных Силах в свете реализации концепции развития здравоохранения и медицинской науки в Российской Федерации. «Военно-медицинский журнал», 1998, № 8, նաև՝ Յ. Գ. Ծուկով, Տ. Ա. Սեմենենկո, Ա. Վ. Սեցով և գր. Организация первоочередных мероприятий по обеспечению противоэпидемической готовности при стихийных бедствиях. «Медицина катастроф», 1993, № 1.

—Ամ-ում միջոցառումների պլան-ների մշակումը, վաղօրոք պատրարաման համակարգի կազմակերպումը,

—Ամ-ում բժշկասանիտարական ծառայության կազմակերպումը,

—Ամ-ում բուժտարահանումային միջոցառումներ անցկացնելու համար առողջապահական մարմինների շարժունակ ուժերի և միջոցների կազմակերպումը,

—տարբեր տարածաշրջաններում համաձարակային կարգավիճակի գնահատումը,

2. *միջամնության փուլը, որը ներառում է՝*

—համաձարակի բռնկման ռեալության արագ գնահատումը,

—համաձարակի առաջացման պատճառների բացահայտումը,

—հակահամաձարակային միջոցառումների իրականացումը,

—հսկամաճարակային դաշտային հետապուման կազմակերպումը,

3. *Ամ-ների օջախում սանիտարահամաձարակային հետագա հսկողությունը՝ 1-2 տարվա ընթացքում:*

Ամ-ներում այդպիսի բարձր աստիճանի պատրաստությունը բնակչությանը հակահամաճարակային օգնություն ցույց տալուն՝ անշուշտ կարող է արդյունավետ լինել համաձարակային իրավիճակի գնահատման և հակահամաճարակային միջոցառումների իրականացման արագությամբ: Հաշվի առնելով Ամ-ների առաջացման հանկարծակիությունը՝ միջոցառումների վաղօրոք պլանավորումը պետք է պարունակի այն հնարավոր համաձարակային հիվանդությունների որոշումը, որոնք պահանջում են հասուլ պահների մշակում: Այդ հիվանդությունների թվին են դասվում՝

—այն համաճարակային հիվանդությունները, որոնք անցյալում հաճախ հանգեցրել են տվյալ վայրում համաձարակի առաջացմանը (սուր աղիստամոքսային վարակումներ, համաձարակային հեպատիտ, խոլեռա և այլն),

—տեղային այն հիվանդությունները, որոնք կարող են համաճարակի պատճառ դառնալ (բրուցելով, տուլյա-

բնմիա, ժանտախտ, սիրիախտ և այլն),

—դրսից տվյալ վայր ներթափանցած, այդ թվում՝ հատկապես վտանգավոր հիվանդությունները:

Այդ կապակցությամբ անհրաժեշտ է ընտրված յուրաքանչյուր հնարավոր համաձարակային հիվանդության համար կատարել վերլուծություն՝ կոնկրետ տա-

շաշվի առներվ այն հանգամանքը, որ համաձարակային գործնքայր յուրաքանչյուր կոնկրետ տարածում և տարբեր ժամանակաշրջաններում ունի իր բանակական և որակական առանձնահատուկ բնութագրերը, նախազգուշական միջոցառումների ամբողջ համայնքի ռացիոնալ շտկման և համաձարակա-



Երկրաշարժի ժամանակ վիրավորներին ցույց է տրվում առաջին բժշկական օգնություն։
Հայաստան, 1988 թ.

րածքի համար վարակի ագենտի աղբյուրների, փոխանցման ուղիների բացահայտման և բնակչության ընկարունակության որոշման նպատակով։ Աղընհայտ է, որ ԱԲ-ներում հնարավոր համաձարակների վերացման ուղղությամբ միջոցառումների պահները պետք է մշակվեն նախօրոք և պարբերաբար վերանայվեն։

Նախնական պահնավորման գործնքայր պետք է հիմնված լինի երկու պարամետրների վրա։

—նյութատեխնիկական ապահովում՝ եղած և պահանջվող ռեսուրսների հաջախոռումով,

—հետապոտման և տվյալ տարածաշրջանում առավել հնարավոր համաձարակների դեմ պայքարի միջոցների սինմանների մշակում։

յին կանխատեսման համար անհրաժեշտ է ժամանակին և ճշգրտորեն կատարել ԱԲ-ների գոտիներում համաձարակային վտանգի գնահատում։ Համաձարակային վտանգի աստիճանի որոշումը համաձարակային ախտորոշման անհրաժեշտ բարադրիչներից մեկն է³։

Ա. Շապոշնիկովը այլ հեղինակների հետ համատեղ առաջարկել է վարակի հիվանդությունների համաձարակային վտանգի գնահատման մի մատչելի և արդյունավետ մեթոդ, որը հնարավորություն է տալիս որոշելու առողջապահության մարմինների և սանիտարահամաձարակային ծառայության գործունեության ուղղությունը, կարանտինային ու մեկուսասահմանափակող միջոցառումը։

³Տե՛ս Բ. Լ. Չերկասսկայ. Էպիդեմиологический диагноз. М., 1990, с. 208.

Ների և տարածանման անհրաժեշտությունը⁴:

ԱՅ-ների բուժական հետևանքների վերացման գործում զգալի դեր պետք է խաղա ռազմաքիչկական ծառայությունը, քանի որ ռազմական բժշկության գործունեության հիմքում դրված է փուլային սկզբունքը, որը ռազմաքիչկական ծառայությունը դարձնում է ԱԻ-ում աշխատանքի համար առավել պատրաստ, ընդ որում՝ առանց իր գործառույթների վերակառուցման և երկարատև նախապատրաստությունների:

Սանիտարահամաձարակային բարեհաջողության առօրյա պահպանումը դրվում է վորամասի բժշկական ծառայության վրա, իսկ Ան-Ների առաջացման ժամանակ ըստ վազորու պլանավորման այստեղ ներառվում են նաև քիմիական և թիվունքի ծառայությունները: Վարչական օջախների մեջուսացման և վերաց-

⁴ Слу А. А. Шапошников, А. С. Володин, П. К. Шумилов и др. К оценке эпидемиологической опасности в зонах чрезвычайных ситуаций. «Военно-медицинский журнал», 1998, № 8.

ման ուղղությամբ ընդհանուր և լրացուցիչ միջոցառումները պիտք է անցկացվեն՝ անկախ գործերում ծագած ԱԲ-ների տեսակից⁵:

Այսպիսով՝ արտակարգ իրավիճակ-ներում բռնժշտարականումային փուլերի հակասմաճարակային և սանիտարահիգիենիկ միջոցառությունների ժամանակին և արդյունավետ կազմակերպման համար անհրաժեշտ է առողջապահական մարմինների բոլոր ծառայությունների բարձր մակարդակի պատրաստություն։ Այդպիսի պատրաստության կարելի է հասնել միայն բժշկական ապահովման վայրորդը պլանավորման միջոցով, ինչը թույլ կտա կարծ ժամանակամիջոցում խմբավորել առողջապահության մարմինների ուժերն ու միջոցները Ան-ների օջախներում աշխատելու համար։

⁵ Слу Р. И. Маджанов, В. В. Шаппо, А. А. Кравец и др. Роль и место медицинской службы Вооруженных Сил России в общегосударственной системе предупреждения и ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций. «Актуальные проблемы военной и экстремальной медицины», М., 1994, сс. 35–39.

ՏԵՂԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԶՄՆԵՐԻ ԺԱՄԱՆԱԿ
ՆԱԽԱՀՈՍՊԻՏԱԼԱՅԻՆ ՓՈՒԼՈՒՄ ՎԻՐԱՎՈՐՆԵՐԻ
ԲՈՒԺՏԱՐԱԿԱՆՈՒՄՅԱՅԻՆ ՎՊԱԿՈՎՄԱՆ ՀԱՐՑԵՐ

Վ. Պ. ԱՅՎԱԶՅԱՆ, բժշկական գիտությունների դոկտոր, պրոֆեսոր,
Մ. Գ. ԳԱԼԱՑՅԱՆ, բժ. փոխգնդապետ, բժշկական գիտությունների դոկտոր,
պրոֆեսոր, Մ. Գ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ, բժ. փոխգնդապետ,
ըժշկական գիտությունների թեկնածու, Մ. Է. ՄԿՐՏՅԱՆ

Զորբի բուժտարականությամյին ապահովման ավանդական կարգն ունի որոշակի սահմանափակություններ, որոնց հետեւ վանքով ժամանակակից ուսպանական բախումների ժամանակ ոժվարանում է մեծթվով վիրավորների բուժօգնության ապահովումը: Այժմ ԶՈՒ-ի բուժտարականությամյին ապահովման հիմնական նպատակը հնարավորին չափ շատ վիրավորների և հիվանդների մարտունակության և աշխատունակության վերականգնումն է, նրանց կրանքի ապահովումը:

Շատերի կարծիքով բանակի բուժապահանումային ապահովման խթնդրում ներկայումս էական նշանակություն են ձեռք բերել վիրավորներին ցույց տրվող բուժօգնության որակի բարձրացման, ինչպես նաև օդային տրանսպորտի կիրառման հարցերը։ Ժամանակակից զենքի կիրառման հետևանքով ավելացնել է մարտական ծանր վնասավաճրների քանակը, ինչը հարկադրում է արագ տարածական վիրավորներին՝ նվազագույնի հասպներով նրանց պատճառ-

վող վնասը: Բայց դրանից, զգալի փոփոխությունների են ենթարկվել ռազմական գործողությունների վարման եղանակները: Առկա է նաև վարգայած օդային տրանսպորտը, որը հնարավորություն է տալիս վիրավորների տարածանումը կատարելու ըստ նախանշանակման: Ընդ որում, օդային տրանսպորտի լայնամասշտաբ օգտագործումը բայց է տալիս կրճատել տարածանման փուլերի թիվը և անգամ անցնել երկիրւային համակարգի՝ ընդհարման վայրում և եռափուլային համակարգի՝ թիվունքային հոսափիտալների ներգրավմամբ:

Բայց տեղային պատերազմների ժամանակ անհրաժեշտ բանակի ավխայիայի բացակայության, ճակատային գծից հոսպահուածների զգալի հեռավորության և ռազմական իրավիճակի անկայունության հետևանքով վիրավորների տարածանման գործում կարող են առաջ գալ զգալի դժվարություններ: Դրա հետ մեկտեղ ենթադրվում է, որ ապագա ռազմական ընդհարումների ժամանակ լայնորեն կօգտագործվեն $\angle\text{O}^{\circ}\text{-}\text{I}$ կառավարվող հրիոներ, որոնք զգալի չափով կնվազեցնեն օդային տրանսպորտով վիրավորներ տեղափոխելու հնարավորությունը:

Բոլոր ժամանակներում անձնակազմի բուժտարածանումային ապահովումը բնորոշվել է երկու հիմնական միտումներով.

1. վիրավորների բուժման կազմակերպում մարտական գործողությունների շրջանում (բուժում տեղում),

2. վիրավորների բուժման կազմակերպում մարտական գործողությունների շրջանից դուրս:

Պատմական փորձը ցույց է տալիս, որ այս միտումներն ի հայտ են գալիս ոչ թե մեկը մյուսից անկախ, առանձնացված կամ բացառում են իրար, այլ գործում են միաժամանակ, միմյանց լրացնելով: Ընդ որում, կախված պատերազմական պայմաններից, կարող է նկատվել այս կամ այն միտումի գերակայում:

Մինչև 20-րդ դարի սկզբի պատերազմները (ներառյալ առաջին համաշխարհային պատերազմը) վիրավորների

տարածանումը իրամանատարության կողմից դիտվում էր որպես իրենց մարտունակությունը կորցրած վիճակուներից ապատվելու հնարավորություն տըվող միջոց: Այս պարագայում այն կորցնում էր իր իրական բժշկական բնույթը, չէր կապվում բուժման գործընթացի հետ և խիստ բացասական ապդեցությունն էր գործում վիրավորների առողջական վիճակի վրա:

Չափ հետինակներ նշում են, որ տեղային պատերազմների ժամանակ առաջայող պրոբլեմների ողջ բազմազանությունից առավել հաճախ հանդիպում են երկու կարեւոր պրոբլեմ, մեկը՝ վիրավորների զանգվածային հոսքը, մյուսը՝ նրանց օգնություն ցույց տալու համար նախատեսված ուժերի և միջոցների սահմանափակությունը:

Այդեն երկրորդ համաշխարհային պատերազմի սկզբում հիմնականում մըշակվել էին վիճակած ուժերի բուժտարածանումային ապահովման հետազարգացումն ապահովող սկզբունքները, որոնք հանգում էին հետեւյալին.

1. ռազմադաշտային պայմաններում բոլոր վնասավաճքների և հիվանդությունների առաջացման և զարգացման, ինչպես նաև ցույց տրվող բժշկական օգնության սկզբունքների միասնությունը,

2. վնասավաճքների և հիվանդությունների բուժման համար հետևողականորեն հաստատված և բոլորի կողմից ընդունված մեկ կարծիքի կիրառում,

3. տարածանման տարբեր փուլերում անցկացնող բուժմիջոցառումների հաջորդականություն,

4. բժշկական փաստաթղթերի ձևակերպում ըստ պարտադիր ցանկի, ընդումին՝ համարություն և բովանդակալից:

Երկրորդ համաշխարհային պատերազմի ժամանակաշրջանի բուժտարածանումային ապահովումը, իր բոլոր արժանիքներով հանդերձ, ոչ միշտ էր ամբողջությամբ արդարացնում իրեն, ինչն ուներ մի շարք օբյեկտիվ պատճառներ: Այդ տարիներին բուժտարածանումային ապահովումը բնորոշվում էր ավե-

լորդ բազմափուլությամբ: Վիրավորների մեծ մասն անցնում էր հաջորդական բժշկական տարահանման ոչ միայն գորամասային փուլերով, այլև բանակների և ճակատների հոսպիտալային բազաների մի շարք շարանակարգերով:

Համարականայի է, որ անգամ ամենաառաջնային համակարգը կարող է ունենալ իր բայցասական կողմերը: Այսպես՝ բազմաթիվ փուլերի առկայությունը, որպես կամուն, երկարաձգում է վիրավորների բուժման ժամկետները, նվազեցնում գանգի, ծնութների, կրծքավանդակի և այլ օրգանների վնասավաճրների դեպքում ցույց տրվող մասնագիտացված վիրաբուժական օգնության արդյունավետությունը:

Հետապատերապմյան տարիներին գորքերի բուժութարահանումային ապահովման հետագա զարգացումը և կատարելագործումը կապված են եղել ոչ միայն վերը նշված բայցասական կողմերի վերացման, այլև մարտական գործողությունների բնույթի և բուժապահովման պայմանների փոփոխության հետ:

Նման պայմաններում խիստ աճում են մարտի դաշտում ցույց տրվող բուժօգնության դերն ու նշանակությունը: Ներկայումս նման մոտեցումը թույլ է տարիս անհրաժեշտության դեպքում բժշկական միջամտությունը իրագործել ավելի ուշ ժամկետներում: Դա նշանակում է, որ հետագայում կարելի կինդի համարյա բորբ վիրավորներին մասնագիտացված օգնություն ցույց տալ միաժամանակ՝ արդեն հոսպիտալային օդակում:

Բժշկական տարահանման յուրա-

քանչյուր փուլի աշխատանքի կարենոր սկզբունքներից է «կոնվեներային» մկրպբունքը: Վերջինիս կիրառումը հնարավորություն է տախս ցույց տրվող օգնության ողջ գործընթացը բաժանելու առանձին միջոցառումների խմբում ընդգրկված տարբեր մարդկանց կամ առանձին խմբերի միջև: Տվյալ մկրպունքը նըպատում է տարահանման փուլերի արդյունավետության մեծացմանը:

Պատերազմի պայմաններում նախահոսպիտալային փուլերում բուժօգնության կապմակերպումը նախատեսվում է անցկացվող օգնության ազգորիթմացում, որը հասցված է ավտոմատիզմի: Այդ մկրպունքի անտեսումը կարող է բայցասական ազդեցություն գործել բուժման տակտիկայի վրա: Տվյալ երեսույթի վտանգավոր հետևանքները չենքրացվում են, եթե դրա հիմքում դրված է վինում բժշկական տարահանման բորբ փուլերում իրագործվող բուժմիջոցառումների խիստ հաջորդականությունը:

Ընդհանրացնելով՝ կարելի է անել այն եկրակացությունը, որ տեղյախն ըլլույթի ռազմական ընդհարումների ժամանակ նախահոսպիտալային օգակներում բուժութարահանումային ապահովման հարցը բավականին բարդ է, պահանջում է ոչ տառանդարտ մուտեցումներ, խիզ դրա լուծումը պետք է լինի գիտականորեն խիստ հիմնավորված, հենված տվյալ պետության տնտեսական ներուժի, մարդկային ռեսուրսների առկայության, բժշկագիտության զարգացման մակարդակի և ուսպմական բժշկության հնարավորությունների վրա:

ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

1. *П. Г. Брюсов.* Значение опыта медицинского обеспечения боевых действий в Афганистане для развития полевой хирургии. «Военно-медицинский журнал», 1992, № 4—5.
2. *И. М. Чиж.* Организационные основы построения современной системы медицинского обеспечения вооруженных сил. «Военно-медицинский журнал», 1996, № 1.
3. *И. М. Чиж, В. Г. Жиляев, Л. А. Галин и соавт.* Военно-медицинская доктрина—научная основа медицинского обеспечения вооруженных сил. «Военно-медицинский журнал», 1995, № 12.
4. *И. М. Чиж, Н. И. Макаров.* Опыт медицинского обеспечения локальных войн и проблемы эвакуации раненых и больных по воздуху. «Военно-медицинский журнал», 1993, № 1.
5. *Е. И. Смирнов.* Война и военная медицина, 1939—1945 гг., 2-е издание. М., 1979.

ВОЕННАЯ МЕДИЦИНА

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

А. В. КАЗАРЯН, подполковник м/с, кандидат медицинских наук, А. С. АГАБАЛЯН,
майор м/с, доктор биологических наук, А. А. ХАЧАТРЯН

РЕЗЮМЕ

Основным этапом в высокой готовности органов здравоохранения по оказанию противоэпидемической помощи населению в чрезвычайных ситуациях является заблаговременное планирование противоэпидемических мероприятий. Эффективность санитарно-эпидемиологического обеспечения в очагах чрезвычайных ситуаций в первую очередь зависит от наличия квалифицированных и мобильных сил и средств органов здравоохранения, готовности химической, радиационной и других служб. Большое значение для организации и проведения лечебно-профилактических мероприятий в чрезвычайных ситуациях или при ликвидации их последствий имеет глубокий анализ особенностей эпидемических процессов с учетом природы их возникновения. Это позволяет определить специфичность лечебно-эвакуационных, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий. Важную роль в рациональной коррекции всего комплекса предупредительных мер и эпидемиологического прогноза играет своевременная и правильная оценка эпидемической опасности в очагах чрезвычайных ситуаций, что позволяет определить направление деятельности органов здравоохранения и санитарно-эпидемиологической службы, потребности в эвакуации и в карантинных и изоляционно-ограничительных мероприятиях.

В ликвидации медицинских последствий чрезвычайных ситуаций значительную роль играет военно-медицинская служба, так как основным принципом функционирования военной медицины является принцип этапности, делающий военно-медицинскую службу наиболее готовой к работе в экстремальных ситуациях без длительной подготовки и перестройки своих функций.

Этим определяется дальнейшее совершенствование системы медицины катастроф в направлении развития разработки единых планов лечебно-эвакуационного, санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения.

ВОПРОСЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ МЕДЭВАКУАЦИИ РАНЕНЫХ НА ПРЕДГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ ВО ВРЕМЯ ЛОКАЛЬНЫХ ВОЙН

В. П. АЙВАЗЯН, доктор медицинских наук, профессор, С. Г. ГАЛСТЯН, подполковник м/с,
доктор медицинских наук, профессор, М. Г. МАРГАРЯН, подполковник м/с,
кандидат медицинских наук, М. Э. МКРТЧЯН

РЕЗЮМЕ

Основной целью медэвакуационного обеспечения вооруженных сил является восстановление боеспособности и трудоспособности как можно большего числа раненых и больных, спасение их жизни. Вследствие применения современного оружия существенно возросло число тяжелых боевых ранений, что заставляет ускорить организацию эвакуации с обеспечением

условий, необходимых для снижения уровня наносимого им при этом вреда.

Кроме того, претерпели существенные изменения и сами способы ведения войн, а наличие развитого воздушного транспорта позволяет ускорить процесс транспортировки больных и раненых с учетом врачебных предписаний. Релевантно утверждать, что в системе медэвакуационного обеспечения произошли коренные изменения. В частности, две его основные тенденции, а именно: организация лечения раненых в районе боевых действий (лечение на месте) и организация лечения вне района боевых действий—должны рассматриваться в органичной совокупности. Причем роль и значение медицинской помощи, оказываемой непосредственно в районе боевых действий, существенно возросли.

Организация медицинской помощи на предгоспитальном этапе в условиях войны требует алгоритмизации оказываемой помощи, а также неукоснительного соблюдения принципа последовательности.

MILITARY MEDICINE

THE ORGANIZATION AND PLANNING OF THE SANITARY AND EPIDEMIOLOGICAL ENSURING IN EXTRAORDINARY SITUATIONS

A. V. KAZARIAN, Lieutenant-Colonel of Medical Service, Candidate of Medical Sciences,

A. S. AGABALIAN, Major of Medical Service, Doctor of Biological Sciences,

A. A. KHACHATRIAN

SUMMARY

The general stage in high readiness of the health care agencies in doing antiepidemic assistance for the population in extraordinary situations is beforehand planning of the antiepidemic measures. The efficiency of the sanitary epidemiological providing in the centers of the extraordinary situations at first depends on the existence of qualified and mobile powers, health care facilities, readiness of chemical, radiate and other services. The thorough analysis of the epidemic processes has a great importance for organization and realization of treating and prophylactic measures in extraordinary situations or liquidation of its consequences.

It allows to determine the specific character of treating-evacuative, sanitary-hygienic and antiepidemic measures. The correct and done in time estimation of the epidemic danger in extraordinary situations plays important role in the rational correction of the whole complex of the preventive measures and epidemiological prognosis, allowing to determine the direction of activities of health care agencies and sanitary epidemic services, requirements of evacuative, quarantine and insulating measures.

The military medical service plays great role in liquidation of the medical consequences in extraordinary situations, as the basic principle of the military medicine is the stage principle, making it ready to work in extraordinary situations without prolonged training and reforming its functions.

The above mentioned also determines the further improvement of the disaster's medical system in direction of the development of elaborating common plans for the treating, evacuative, sanitary, hygienic and antiepidemic ensuring.

QUESTIONS ON ENSURING MEDICAL EVACUATION
OF THE WOUNDED IN PRE-HOSPITAL STAGE
IN TIME OF LOCAL WARS

V. P. AIVAZIAN, Doctor of Medical Sciences, Professor, S. G. GALSTIAN, Lieutenant-Colonel of Medical Service, Doctor of Medical Sciences, Professor, M. G. MARGARIAN, Lieutenant-Colonel of Medical Service, Candidate of Medical Sciences, M. E. MKRTCHIAN

SUMMARY

The basic purpose of ensurance of medical evacuation of the personnel in the Armed Forces is the restoration of fighting and working capacities as the rescue of the lives of possibly greater number of wounded and patients. Due to application of modern weapons, the number of painful battle wounds essentially has increased, that forces to speed up organization of evacuation providing conditions necessary to decrease the level of inflicted harm to them.

Besides ways of running of wars have undergone essential changes and the presence of the advanced air transport allows to speed up process of transportation of the patients and wounded in view of the medical instructions.

One can relevantly approve, that in system of ensuring medical evacuation there were radical changes. In particular, two basic tendencies in provision of medical evacuation, namely: organization of treatment of the wounded in the area of battle actions (treatment on a place) and organization of treatment outside of the area of battle actions,—should be considered in organic totality. Moreover, the role and importance of the medical aid rendered directly in the area of battle actions, have increased essentially .

The organization of the medical aid on pre-hospital stage in war conditions requires algorithmization of the rendered aid, and also strict observance of the principle of succession.

ՈԱԶՄԱԿԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔ

ՍՊԱՌԱԶԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ
ԵՎ ԻՐԱՎԱԿԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ

Վ. Գ. ՇԻՐԻՄԱՆՅԱՆ

Ուսպմատեխնիկական քաղաքականությունը յուրաքանչյուր պետության քաղաքականության կարևորագույն ոլորտներից մեկն է: Այն նպատակաւորված է պետության ռազմական հզորության պահպանմանն ու մեծացմանը:

Սուսաննացվում են ուսպմատեխնիկական քաղաքականության երեք քաղկացուցիչ մասեր՝

—պետության ռազմատեխնիկական քաղաքականություն,

—գինված ուժերի ռազմատեխնիկական քաղաքականություն,

—պաշտպանական արդյունաբերության համալիրի (**ՊԱՀ**) ռազմատեխնիկական քաղաքականություն:

Պետության, ԶՈՒ-ի, **ՊԱՀ**-ի ռազմատեխնիկական քաղաքականությունը պետք է կառուցվի Պետական ռազմատեխնիկական հայեցակարգին համապատասխան, որը որոշում է՝

—այլ երկրների հետ ռազմատեխնիկական համագործակցության,

—սպառապինության, ռազմական տեխնիկայի զարգացման և ԶՈՒ-ի տեխնիկական հազեցման,

—ռազմական տեխնիկայի և զենքի նոր տեսակների մշակման և ստեղծման կարևորագույն ուղղությունները:

ՀՀ-ում ռազմատեխնիկական քաղաքականության մշակումը պահանջում է հաշվի առնել հետևյալ պայմանները.

—արդյունաբերական ձեռնարկությունների զանգվածամարտական սեփականաշնորհման հետևանքով զորահավաքարյին հզորությունների վգալի նվազումը,

—ռազմագիտական հիմնարկների կարողությունների օգտագործումը ընդամենը 5-10 տոկոսի չափով,

—հատուկ գիտահետազոտական և ռազմաարդյունաբերական գործունեության կազմակերպման նորմատիվի-իրավական դաշտի անկատարությունը,

—արտաքին ռազմատեխնիկական կազմակերի անկայունությունը և համագործակցության (**ԱՄՆ, ՌԴ**) ծավալման սահմանափակությունը,

—արտաքին հաղորդակցության ուղիների ցածր հուսավիճակությունը:

Այս պայմանների հաջարումով Հայաստանի ռազմատեխնիկական քաղաքականությունը պետք է՝

—ապահովի ռազմագիտական, փորձակոնաւորուկուրական և արտադրական աշխատանքների կառարումը ենթակայության և հաշվնտվության խսիվ պահպանմամբ,

—ուղիներ գտնի այլ երկրների հետ ռազմատեխնիկական հարաբերությունուների վարգացման համար,

—ռազմաարդյունաբերական համայիր դարձնի հանրապետությունում բարձր տեխնոլոգիաների և ճշգրիտ սարքաշնուրության զարգացման շարժիչ ուժ:

Ներկա պայմաններում և մերձավոր հեռանկարում Հայաստանի Հանրապետության ԶՈՒ-ի ռազմատեխնիկական քաղաքականության գիտավոր նպատակները պետք է լինեն՝

—առկա սպառապինության և ռազմական տեխնիկայի պահպանմամբ մարտական պատրաստության վիճակում և ԶՈՒ-ի ապահովումը վիճամթերքով ու տվորական սպառապինությամբ,

—սպառապինության ու ռազմական տեխնիկայի արդյունավետության բարձրացումը դրանց արդիականացմամբ, ինչպես նաև դրանց տեխնիկական վի-

ճակի վերահսկման միջոցների պարզացմամբ ու կատարելագործմամբ,

—սպառավիճակներուն ռայիշնաղ համակարգի վերջնամշակումը,

—մարտական գործողությունների կառավարման համակարգի կատարելագործումը ԶՈՒ-ի հոր համալիր ԿԱՀ-ի ստեղծման միջոցով, ընդունելով այն որպես բարլացուցիչ մասեր պետք է ներառն ՀՕՊ-ի և ՌՕՈՒ-ի, ՌէՀ-ի, ՌԵՊ-ի, ռադիոտեխնիկական հետախուզության և ռազմագաղտնի ԿԱՀ-երը,

—սպառավիճակության և ռազմական տեխնիկայի շտաբների, զորամասերի, ՎԲՆ պահեստների, հրամանատարական կետերի և այլ ռազմական օրբեկուների բողարկման համակարգի ծավալումը (դիմակայություն տիեզերական և օդային հետախուզության միջոցներին),

—զինված ուժերի զորակոչային ծավալման համար տեխնիկական պայմանների ստեղծումը:

Կարենոր հարց է ժամանակակից վենքով ու ռազմական տեխնիկայով վիճակի պահովման ռայիշնաղ մակարդակի, ինչպես նաև տարբեր վիճակնեական միջուկ ռայիշնաղ հարաբերակցության որոշումը:

Անկախության առաջին խոկ տարբանից ռազմական արդյունաբերության առջև խնդիր դրվեց մշակելու և յուրացնելու առաջին անհրաժեշտության գինը և վիճամթերքի ավարտուն արտադրությունը: Տասնամյակներ շարունակ ներգրավված միներով ռազմական տեխնիկայի բարդագույն համակարգերի մշակման միութենական ծրագրերում՝ Հայաստանի գիտական և արտադրական ներուժը կարողացավ վերակողմնորոշվել և կարճ ժամանակահատվածում կատարել դրվագ խնդիրը:

Անցած ութ տարիների ընթացքում որոշակիորեն ձևավորվեցին Հայաստանի ԶՈՒ-ի սպառավիճակներուն ներուժությունների և դրանից բխող ռազմատեխնիկական գաղափարահատությունը: Հըրապետի, վիճամթերքի տարբեր տեսակների ստեղծման, արտադրության, ռազմական տեխնիկայի բարդ համակարգե-

րի վերականգնման և արդիականացման ոլորտում Հայաստանի ռազմատարդյունաբերերի համալիրի նվաճումներուն ակնհայտ են:

Սակայն այս հաջողությունները պետք է դիտել որպես իրավիճակային լուծումներ, չնայած որոշ դեպքերում առկա են նաև ստրատեգիական լուծումների հատկանիշներ:

Պետական ռազմատեխնիկական քառականության հիման վրա, սպառավիճակության տեսության պահանջներին համապատասխան, պետք է մշակվի Հայաստանի ԶՈՒ-ի սպառավիճակության երկարաժամկետ պարզացման ծրագիր, որը հնարավորություն տա վիճակած պարզաբար միջոցների պարզացման պատճառահետևանքային կապերի բացահայտման միջոցով ճշտելու սպառավիճակության պարզացման որակաքանակական օրինաչափությունները և մշակելու ԶՈՒ-ի ռազմատեխնիկական հագեցման գիտականորոշումները:

Ծրագրի կազմնան մեթոդաբանական հիմք պետք է դառնան սպառավիճակության և ԶՈՒ-ի սպառավիճակների որոշումը և առկա պրոբլեմների համակարգումը: Այդ պրոբլեմներն են՝

—ՀՀ ԶՈՒ-ի սպառավիճակներն պահանջարկը և պիտության ռեսուրսային հնարավորությունները,

—զենքի մարտական որակի նկատմամբ աճող պահանջները և հանրապետության գիտատեխնիկական հնարավորությունները,

—զենքի օր օրի աճող բարդացումը և սպասարկող անձնակազմի հմտության մակարդակը,

—զենքի ֆիզիկական դիմացկունության երկար ժամկետը և արագ բարոյական հնացումը:

Ծրագրի պետք է կազմված լինի հետևյալ բաժիններից:

1. Ռազմավարական բաժին.

—ՀՀ ԶՈՒ-ի կազմը և կառուցվածքը,

—ԶՈՒ-ի առջև պատերազմական և խաղաղ ժամանակների համար դրվող խնդիրները և լուծումների մակարդակը,

—ժամանակակից և հեռանկարային գենքի տեսակներին ներկայացվող կարևորագույն օպերատիվ-տեխնիկական պահանջները,

—հավանական հակառակորդի և աշխարհի սուածատար երկրների ռազմական ծրագրերի բնույթը և ուղղվածությունը:

2. Ռազմատեխնիկական բաժին.

—արտասահմանյան երկրների սպառավիճության հիմնական համակարգերի հնարավորությունները և զարգացման ուղղությունները,

—ՀՀ ԶՈՒ-ի սպառավիճության կարևորագույն համակարգերի ռացիոնալ տեսականին և գերակայությունները:

3. Տնտեսական բաժին.

—պետության ռազմական արտադրության և երկարաժամկետ ռազմատեխնիկական ծրագրերի ապահովմանն ուղղված նյութական, արտադրական և ֆինանսական հնարավորությունները:

4. Սոցիալական բաժին.

—սպառավիճության պատվերի բոլոր կատարողների համար գենքի (համակարգի) շահագործման անվտանգության ապահովման պարտադիր պայմանները:

Նշված բոլոր աշխատանքների արդյունավետ և համակարգված իրականացումը հնարավոր է միայն համապատասխան նորմատիվ-իրավական դաշտի առկայության դեպքում:

Հայաստանում ռազմաօրենսդրական դաշտը ձևավորվել է ընդունված կանոններից որոշակի շերտում: Այդ փուլն ընդգրկում է 1990—1994 թթ., եթե Հայաստանը փաստորեն գտնվում էր պատերազմական իրավիճակում և նորաստեղ բանակին անհրաժեշտ էին զորակոչի իրականացման և զինծառադրության առջիական պաշտպանության ապահովման իրավական հիմքեր: Այս տարիներին մշակվեցին և ընդունվեցին «ՀՀ պինտապարտության մասին», «ՀՀ գորակավարային նախապատրաստության մասին» օրենքները: Նշված երեք օրենքները որոշակիորեն նախանշում են ռազմատեխնիկական քաղաքավանության կարևորագույն խնդիրները և դրանց կատարման համար պատասխանատու մարմինները:

Ռազմական օրինաստեղծության երկրորդ փուլն ընդգրկում է 1995—1998 թթ.: Այս փուլում երկրի համեմատագրար խաղաղ պայմաններում ռազմական շինարարության ոչ միայն իրավական ապահովման, այլև զարգացման պլանավորման նկատմամբ ցուցաբերվիկ սուվենուր և լուրջ հայեցակարգային մոտեցում: Այս տարիներին մշակվեցին և ընդունվեցին «ՀՀ պաշտպանության մասին», «ՀՀ ռազմական դրության մասին», «ՀՀ գորակավարային նախապատրաստության մասին» օրենքները: Նշված երեք օրենքները որոշակիորեն նախանշում են ռազմատեխնիկական քաղաքավանության կարևորագույն խնդիրները և դրանց կատարման համար պատասխանատու մարմինները:

Սակայն սպառավիճության համակարգի նպատակային և արդյունավետ զարգացման համար անհրաժեշտ է մշակել և ընդունել նաև հետևյալ օրենքները:

1. «Պաշտպանական համարի մասին» օրենքը, որը պետք է սահմանի, որ պաշտպանական համարի մեկ-միասնական համակարգ է ոչ միայն «անցումային», այլև կայունացած շուրջայական հարաբերությունների, ինչպես նաև հասուլ ժամանակաշրջաններում: Այս օրենքը հատուկ արդիականություն կստանա արդյունաբերության կառուցվածքային վերափոխության պայմաններում, եթե դրա կազմի մեջ կարող են մտնել այն պետական ձեռնարկությունները, որոնք ենթակա չեն բաժնետիրականացման և գունդում են համապատասխան կառուցվածքական հնարակայության մեջ, պետական մասնակցությամբ ձեռնարկությունները (ինչպես բաժնետոմսերի վերահսկողական փաթեթի, այնպիս էլ աւելի նվազ չափով մասնակցությամբ) և այն ձեռնարկությունները, որոնք ամբողջությամբ սեփականաշխնորհված են:

Նպատակահարմար է պաշտպանական համարի դիմուլ որպես մեկ-միասնական, հստակ ուրվագծված նպատակներ ու խնդիրներ ունեցող համակարգ: Ընդ որում, սեփականության տարբեր ձևերի ձեռնարկությունները կազմում

են ենթահամակարգեր, որոնք վերադարձին են հանձնում իրենց լիազորություններն ու գործառույթները ի շահ պաշտպանական համալիրի վարգայման ընդհանուր նպատակների:

2. «Արտասահմանյան երկրների հետ ՀՀ ռազմատեխնիկական համագործակցության մասին» օրենքը, որը պետք է սահմանի արտասահմանյան երկրների հետ ՀՀ ռազմատեխնիկական համագործակցության բնագավառում իրականացվող պետական քաղաքականության սկզբունքները, այդ որորում իշխանության պետական մարմինների գործունեության իրավական և կազմակերպական հիմքերը, ինչպես նաև որոշի այդ բնագավառում պետական կարգավորման հիմքերը, պետական գործունեության ֆինանսվորման սկզբունքները և այդ գործունեության կատարման ժամանակ ֆինանսական վերջնահաշվարկների ձևերը: Ընդամին դա պետք է արմի պահանջին մակարդակով՝ ենթով երկրի պաշտպանունակության ամրապնդման, Հայաստանի Հանրապետության քաղաքական, տնտեսական, սոցիալական, բնագաշտականական և այլ պազարին շահերի ապահովման գերակայությունից:

Օրենքը պետք է բովանդակի՝

—ընդհանուր դրույթներ, որոնք ներառեն ռազմատեխնիկական համագործակցության հասկացությունների սահմանումը, նրա նպատակները, այդ բնագավառում պետության քաղաքականության սկզբունքները և ռազմատեխնիկական համագործակցության ձևերը,

—ՀՀ պետական կառավարման մարմինների իրավասության սահմանումը,

—ռազմատեխնիկական համագործակցության բնագավառում պետական կարգավորման հիմունքների վերաբերյալ դրույթները, ընդամին այդ կարգավորումը պետք է կատարվի ՀՀ սահմանադրությանը, ՀՀ գործող օրենսդրությանը և տվյալ օրենքին համապատաս-

խան քաղաքական, տնտեսական և վարչական մեթոդների կիրառմամբ:

Ռազմատեխնիկական համագործակցության բնագավառում ծավալիղ գործունեության նկատմամբ վերահսկողություն պետք է կատարեն պետական իշխանության մարմինները ՀՀ սահմանադրությամբ և գործող օրենսդրությամբ իրենց լիազորությունների սահմաններում՝ հետապնդելով այս օրենքի պահանջների կատարման ապահովման նպատակներ:

3. «Ապառափինության ու ռազմական տեխնիկայի մշակման, արտադրության, մատակարարման, շահագործման և թափոնավորման մասին» օրենքը, որը պետք է պարունակի սպառապինության ու ռազմական տեխնիկայի մշակման, արտադրության, մատակարարման, շահագործման և թափոնավորման պատվերների ձևակերպման, բաշխման և կատարման հետ կապված հիմնական իրավական դրույթները, ՀՀ տարածությունունունքությունուններում ձևակերպման և կազմակերպություններում, անկախ դրանց սեփականության ձևից և գերատեսչական ենթակայությունից, իրավակարգի ապահովման պահանջները: Օրենքը պետք է կարգավորի ռազմական պատվերների պատվիրատունների և կատարողների հարաբերությունները, ինչպես նաև նրանց իրավունքներն ու պարտականությունները պետական իշխանության ու կառավարման մարմինների հետ փոխգործողություններում:

Օրենսդրական հիմքերի կատարելագործումն այստեղ հնարավորություն կտա ապահովելու համակարգված մոտեցում ռազմական անվտանգության համարի պրոբլեմի նկատմամբ, պաշտպանական համարի համարի ռազմատեխնիկական ապահովման և սպառապինության համակարգերի վարգայման գործում ձեռք բերելու դրական արդյունքներ:

ВОЕННОЕ ПРАВО

ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ И ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ

В. Г. ШИРХАНЯН

РЕЗЮМЕ

Главными целями военно-технической политики ВС РА должны быть: сохранение боеготовности наличествующих ВВТ и обеспечение ВС РА обычным вооружением и необходимыми боеприпасами, повышение эффективности ВВТ, усовершенствование системы управления боевыми действиями, создание технических условий для мобилизационного развертывания ВС и т. д.

На основе военно-технической политики государства должна быть разработана Программа долгосрочного развития вооружения ВС РА, включающая стратегический, военно-технический, экономический, социальный разделы и обеспечивающая системный подход к данному вопросу.

В силу объективных обстоятельств военно-законодательное пространство в Армении формировалось с определенными отклонениями от общепринятых канонов. Есть необходимость в дополнительном принятии конкретных законов и внесении определенных корректировок в действующие в целях восполнения имеющих место упущений и совершенствования военно-законодательного поля в РА.

MILITARY LAW

PROBLEMS OF DEVELOPMENT AND LEGAL SUPPORT TO THE SYSTEM OF ARMAMENT

V. G. SHIRKHANYAN

SUMMARY

The general objects of military-technical policy of the Armed Forces of the Republic of Armenia should be: to maintain the battle readiness of available arms and military equipment and provide conventional armaments and necessary ammunition for the Republic of Armenia, increase effectiveness of arms and fighting equipment, improve command and control system of battle activities, create technical conditions for mobilization deployment of AF and so on.

Based upon military-technical policy a long-term state Program should be developed for armaments further development of AF of the RA, which includes strategic, military technical, economic and social security sections and ensuring system approach to the given problem.

Under the objective conditions the field of military legislation of Armenia has been formed with certain digression from generally accepted canons. It's necessary additionally to adopt concrete laws and insert certain corrections in purpose of filling a gap in oversight of military-legislative field and its improvement.

ՈԱԶՄԱԿԱՆ ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՅԿԱՆ ԶԻՎՈՐԱԿԱՆ ԿԱԶՄԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ԿՈՎԿԱՍՅԱՆ ՈԱԶՄԱՃԱԿԱՏՈՒՄ ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՄԱՃԽԱՐՀԱՅԻՆ ՊԱՏԵՐԱԶՄԻ ՏԱՐԻՆԵՐԻՆ

Մ. Լ. ԿԱՐԱՊԵՏՅԱՆ, պատմական գիտությունների թեկնածու

1914 թ. օգոստոսի 1-ին Գերմանիան պատերազմ հայտարարեց Ռուսաստանին: Եվրոպական պետությունների երկու խմբագրումների՝ Անտանտայի (Ռուսաստան, Ֆրանսիա, Անգլիա) և Եղյակ Միության (Գերմանիա, Ավստրո-Հունգարիա, Խուայիա) միջև սկսվեց պատերազմ: Ռազմաճակատներ ստեղծվեցին Եվրոպայում, Ասիայում, Աֆրիկայում և Հնոավոր Արևելքում:

Շուտով գերմանական բրկում հայտնվեցին նաև Բուլղարիան և Թուրքիան: Վերջին 1914 թ. հոկտեմբերի 20-ին, որպես Գերմանիայի դաշնակից, պատերազմ հայտարարեց Ռուսաստանին: Օսմանյան կայսրության երիտրուրքական կառավարությունը նպատակ ուներ Կայսերական Գերմանիայի օգնությամբ իրականացնելու իր վատեմի պանթյուրքիստական ծրագրերը՝ ոչնչացնել հայ ժողովրդին, դրանով լուծել Հայկական հարցը, վերացնել հայկական սեպար, ստեղծել Աղրիատիկ ծովից մինչև Չինաստան տարածվող թուրքական մեծ պետություն, որի մեջ պետք է մտնեն բոլոր թուրքական ժողովուրդները՝ Թուրքիայի գլխավորությամբ¹: Քանի որ թուրքական ժողովուրդների մի գգափի մասը բնակվում էր Ռուսական կայսրության տարածքում, ուստի երիտրուրքերի ծրագրերը ունեն ընդգծված հակառական ուղղվածություն:

Դեռևս պատերազմին նախորդող տարիներին, հետամուտ լինելով իրենց գիշատիչ ծրագրերի իրականացմանը, Թուրքիայի արյունաբերության առաջանական Ար-

դուր Համբիդը, ապա նրան հաջորդած երիտրուրք կառավարիչները պարբերաբար կազմակերպում և իրագործում էին Արևմտյան Հայաստանի՝ Վանի, Սասունի, Բայազետի, Խարբերդի, ինչպես նաև Զեյթունի, Աղանայի և Կիլիկիայի այլ բնակավայրերի հայ պագաբնակչության գանգվածային կոտորածներ: Միայն 1894—1895 թթ. Սասունի և Զեյթունի գանգվածային կոտորածների ժամանակ ոչնչացվեց մոտ 300000 մարդ, այդքան էլ արտագաղթեցին այլ երկրներ, ավերվեցին ու ամայացան հարյուրավոր հայկական գյուղեր²:

1914 թ. օգոստոսի 1-ին բռնկված համաշխարհային պատերազմը արթնացրեց հայ ժողովրդի որոշակի հույսեր՝ ոռուսական վենքի օգնությամբ ապատագրերու Արևմտյան Հայաստանը և այնունզեղ վերականգներու հայկական պետականությունը: Հուսադրող էր պատերազմի մեջ Ռուսաստանի մտնելու՝ պաշտոնական շրջանների կողմից հշշակված գլխավոր նպատակը՝ «արևելքի քրիստոնյաների ապատագրումը»:

Պաշտոնական տվյալներով Ռուսաստանի յուրաքանչյուր 100 հայից 13-ը կորակոցվեցին բանակ: Ռուսական կայսրության 2 միլիոն 54 հազարանոց հայ պագաբնակչությունը պատերազմի տարիներին բանակին տվեց ազեմի քան 250000 զինվոր³: Ռուսաստանի դաշնա-

² Տես «Հայ ժողովրդի պատմություն»: Ե., 1980, էջ 223:

³ Տես Գ. Ղորդանյան, Հայերի մասնակյությունը համաշխարհային պատերազմին Կովկասան ու պարմաճակատի վրա 1914—1917 թթ.: «Հայրենիք», Բուստոն, 1927, հմ. 2:

¹ Տես Ե. Փ. Լուցավետ, Տուրցիա և գոլք առաջին աշխարհային պատերազմում. Մ., 1966, ս. 32.

կիյների՝ Անգլիայի, Ֆրանսիայի և ԱՄՆ-ի բանակներ զորակոչված հայ մարտիկների թիվը անցնում էր 50 հազարից⁴: Դրանից բացի, պատերազմի տարիներին Կովկասյան ռուսական բանակի կազմում ստեղծվեցին հայկական կամավորական ու կանոնավոր ազգային փոփոքրական կամավորական կամավորական կամավորումներ, որոնց մարտիկները իրենց սիրանքներով ու հերոսությամբ սրբանի ավանդ ներդրեցին թուրքական զորաբանակների նըկատմամբ Կովկասյան՝ ռուս-թուրքական, ճակատում ռուսական բանակի տարած հաղթանակներում, նպաստեցին ռուսական գեների փառքի տարածմանը:

Դեռևս 1914 թ. հուլիսին, երբ Թուրքիայի և Ռուսաստանի միջև հասունացել էր պատերազմական բախումը և պատերազմը համարվում էր անխուսափելի, հայկական ազգային-քաղաքական կապմակերպությունները, հատկապես Թիֆլիսի Հայոց Ազգային բյուրոն, որը հույսներ էր փայփայում ռուսական գեների օգնությամբ պատասխանական Հայաստանը, իիմենց ոռուական բանակի Գերագույն հրամանատարությանը՝ Թուրքիայի դեմ պատերազմում Կովկասյան բանակին աջակցելու նպատակով հայկական կամավորական խմբեր (դրուժինաներ) կազմակերպելու թուլլություն ստանարձ համար:

Ուստի կան հրամանատարությունը, ելներով նաև իր շահերից, տվեց իր համաձայնությունը և նախնական ծախսերի համար հատկացրեց 3500 ռուբլի գումար: Նախատեսվում էր կազմակերպել նաև ասորական խմբեր: Շուտով ռազմական ֆոնդից բաց թողնվեց ևս 5100 ռուբլի, որից 4500-ը տրվեց Հայոց Ազգային բյուրոյի նախագահի տեղակալ Ա. Խատիսյանին⁵, որը այդ ժամանակ նաև Թիֆլիսի քաղաքագլուխն էր:

Ճարական հրամանատարությունը հայկական խմբերի կամավորմանը ձեռ-

նամուխ եղավ 1914 թ. օգոստոսին⁶: Ազգընապես հայերին թուլլատրվեց կամավորելու կամավորական խումբ: Այս խմբերի հրամանատարներ նշանակվեցին հայ ազգային-պատասխանական պայքարում թթվագած հայդուկներ Անդրանիկը, Դրոն, Համապատասխան թիվը: Կամավորական խմբերը պետական գանձարանից յուրաքանչյուր կամավորի համար ստանարձ էին ամսական 10 ռուբլի ոռութիվ: Զոկատների այն մարդկանց թիվը, որոնք պահպելու էին պետական գանձարանի հաշվին, չպետք է գերազանցեր՝ 1-ին խմբում 1200-ից, 2-րդում՝ 400-ից, 3-րդում՝ 400-ից, 4-րդում՝ 400-ից: Այդ սահմաններից դուրս ընդգրկված կամավորները ոռութիվ չէին ստանալու: Խմբերի կազմավորմանն զգալի դրամական օգնություն ցույց տվեց Հայոց Ազգային բյուրոն՝ Ռուսաստանում, ԱՄՆ-ում, Եգիպոտում և այլ երկրներում գործող հայկական կոմիտեների միջոցներով⁸: 1914 թ. հոկտեմբերին, երբ Թուրքիան պաշտոնապես պատերազմ հայտարարեց Ռուսաստանին, հայկական խմբերն արդեն կազմավորման ընթացքի մեջ էին:

Կամավորական խմբերը համալրվում էին Ռուսաստանից և հայկական գաղթօջախներից՝ ԱՄՆ-ից, Հռուսաստանից, Պարսկաստանից, Ռուսիայից և մի շարք այլ վայերերից, Անդրկովկաս ժամանած կամավորներով: Նրանց մեջ զգալի թիվ էին կազմում նաև բռնագաղթած արևմտահայերը:

Հայկական 1-ին կամավորական խումբը (հրամանատար՝ Անդրանիկ), որը

⁴ Տես «Հայ ժողովրդի պատմություն», հ. 6: Ե., 1981, էջ 547:

⁵ Տես Ռուսաստանի Դաշնության կննտորոնական պետական ռազմապատմական արխիվ (այսուհետը՝ ՌԴԴ ԿՊԴՊԴ), ֆ. 2100, գ. 6, գ. 6, թթ. 8—9:

⁶ Կովկասյան ռազմաճակատում ծավալված կամավորական շարժման մեջ, հայերից բացի, ընդգրկվեցին նաև վրացիներ, ասորիներ, Կովկասի մահմեդականներ, չհչեններ, կարարիններ, չիրեկներ, ինչպես նաև թաթարներ (ադրբեյչանցիներ): Այդ մասին տես Ա. Նազարյան, Կովկասյան բանակի սոցիալական և ազգային կազմը 1914—1917 թթ.: «Բանքեր Երևանի համապատանի», 1989, հմ. 3, էջ 150:

⁷ Տես ՌԴ ԿՊԴՊԴ, ֆ. 2000, գ. 1, գ. 3797, թթ. 1—2:

⁸ Տես «Համառու տեղեկագիր Հայոց Ազգային բյուրոյի գործունեության 1915—1917 թթ. ընթացքում»: Թիֆլիս, 1917, էջ 7:

հիմնականում բարեպայած էր արևմտահայերից, կազմավորվեց 1914 թ. հոկտեմբերի 23-ին Սալմատում (Հյուսիսային Իրան), Կովկասյան բանակի Ադրբեջանական գորաջոկատի կազմում⁹, 2-րդը (իրամանատար՝ Դրոյ)՝ հոկտեմբերի 25-ին Բգդիրում, Բայազետի գորաջոկատի



Ուստահան գորքեր գլխավոր իրամանատար
Մեծ իշխան Նիկողայ Աքբարանդրովիչ իրամանը
հայկական շրու կամավորական խմբերի
առողջման մասին
(հելլուակի անձնական արխիվից)

Կազմում: Կազմավորման պահին այս խմբում կամավոր, որոնցից 285-ը արևելահայեր էին, իսկ 122-ը՝ արևմտահայեր¹⁰:

3-րդ հայկական խումբը (իրամանատար՝ Համազասպ) կազմավորվեց սեպտեմբերի 20-ից հոկտեմբերի 31-ը Ժամանակահատվածում Կաղզանում, Պատունյան 1-ին կապակային բրիգադի կազմում: Կազմավորման պահին նրա կազմում կար 350 հետևակային և 70 հեծյալ կամավորական¹¹: 4-րդ խումբը (իրամանատար՝ Քենի) կազմավորվեց Սարիդամիշում, Կովկասյան 2-րդ Թուրքեստանյան կորպուսի կազմում¹²:

⁹ Տես Հայաստանի Հանրապետության պատմության պիտօնական կննորունական արխիվ (այս սուհենուն՝ ՀՀ ՊՊԿԱ), ֆ. 121, գ. 1, գ. 3, թթ. 1—31:

¹⁰ Տես նույն տեղում, գ. 6, թ. 13:

¹¹ Տես նույն տեղում, գ. 9, թթ. 78—79:

¹² Տես նույն տեղում, գ. 3, թ. 18:

Այդ ջոկատները հոկտեմբերի վերջին մեկնեցին ուսպանակառ. 1-ին խումբը՝ Սալմատու—Վան, 2-րդը՝ Բգդիր—Բայաջուտ—Բերկրի—Վան, 3-րդը՝ Կաղզական—Ալաշկերտ—Մանավկերտ—Բիթիս, 4-րդը՝ Սարիդամիշ—Օրվան—Քյոփիքիքոյ—Էրզրում ուղղություններում գործելու համար:

Հայկական կամավորական խմբերում կազմակրության պահին կար 2400 մարդ: Գերագույն գլխավոր իրամանատարի 1915 թ. ապրիլի 7-ի հմ. 155 իրամանով խմբերը համալրվեցին, հաստատվեց իսբերը համալրվեցին, հաստատվեց իսբերի նոր կազմ՝ յուրաքանչյուրում 4 վաշտ, հետախույզների ջոկատ, ընդամենը 895 կամավորական, որից 37-ը՝ սպա¹³:

1915 թ. մայիսին Գերագույն գլխավոր իրամանատարի իրամանով կազմավորվեցին ևս երեք խմբեր՝ 5-րդը (իրամանատար՝ Վարդան), 6-րդը (իրամանատար՝ Ա. Զանփոլադյան) և 7-րդը (իրամանատար՝ Հ. Արդուլյան), և այսպիսով 1915 թ. ամռանը հայկական կամավորական խմբերի թիվը հասավ յոթի, որոնցում ընդգրկված էր մոտ 6500 կամավորական:

Հայ կամավորական խմբերը բացառիկ խիզախություն ու ուսպանական հմբություն դրսեորեցին պատերազմի առաջին շրջանում՝ մեծապես օգնելով ուսական բանակին Արևմտյան Հայաստանի ազատագրման գործում: Կատարելով առաջապահ, հետախուզական և պահակադրային ծառայություններ՝ նրանք ակտիվ մասնակցություն ունեցան Կովկասյան ճակատում տեղի ունեցած Սարիդամիշի, Դիլմանի, Խոյի, Ալաշկերտի և այլ ճակատամարտերին, Վանի, Բիթիսի, Սուշի և Էրզրումի ազատագրմանը՝ մեծ դեր կատարելով նաև արևմտահայ գայթականության կյանքը փրկելու գործում¹⁴: Ուստահան բանակի իրամանատարությունը բարձր գնահատեց հայ

¹³ Տես ՌԴ ԿՊՌՊԱ, ֆ. 521, գ. 5, գ. 178, թթ. 130—131:

¹⁴ Ուսպանական գործուղություններին հայ կամավորական խմբերի ունեցած մասնակցության մասին մանրամասն տես ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 121, գ. 1, գգ. 3, 5, 6, 9, 10, 16, նաև՝ գ. 2, գ. 8:

կամավորների ռազմական գործունեությունը: Նրանցից շատերը պարզեսառըրփեցին շքանշաններով ու մեղալներով, այդ թվում նաև՝ բարձրագույններով: Այսպիս՝ 1915 թ. ապրիլ-մայիս ամիսներին թուրքերի դեմ ծանր մարտերում կտտարած սխրանքների համար Գեորգիյան խաչի 3-րդ աստիճանի շքանշաններով պարզեսառըրփածների թվում էին



Խշան Հովսեփ Արդության,
7-րդ կամավորական խմբի
հրամանատար
(Հայաստանի ԱՊԴ, ֆ. 4326)

հայկական 4-րդ խմբի հրամանատարի տեղակալ Վարդան Արգումանովը, նույն խմբի վաշտի հրամանատար պարսկահայ Շերմազան Տեր-Անդրեասյանը, վաշտի հրամանատարի տեղակալ Միքայել Պարիկյանը և ուրիշներ¹⁵: Խակ 2-րդ խոմբի անձնակազմից 1914 թ. հոկտեմբերի 23-ից մինչև 1916 թ. հունիսի 1-ը Գեորգիյան խաչով պարզեսառըրփեցին 76 կամավորական (որից երկուսը՝ առաջին աստիճանի), խակ 138 մարդ պարզեսառըրփեցին մեղալներով¹⁶: Մարտական գործողություններին ակտիվորեն մասնակցելու համար Գեորգիյան խաչի 2-րդ և 4-րդ աստիճանի շքանշաններով պարզեսառըրփեցին նաև «Արարատյան զորագույն» կազմի մեջ մտնող 3-րդ կամա-

վորական խմբի տասնյակ մարտիկներ¹⁷:

Չնայած հայ կամավորական խմբերի մարտիկների սխրանքներին և անձներ գործունեությանը, նրանց նկատմամբ որոշ շրջաններում դրսորդում էր թշնամական վերաբերմունք: Կովկասյան բանակի հրամանատարությունը, հատկապես օկորուգի ռազմական շտարի հասողությունը բաժանմունքը, և երկրամասի նահանգային ոստիկանությունը դեմ էին հայկական վիճակը խմբերի գործությանը: Նրանք հորինում էին շինուած մեղադրանքներ կամավորների հասցեին՝ ներկայացնում Ռուսաստանի դեմ աստմբական շարժում բարձրացնելու մըտացածին փաստեր, կասկածներ հայտնում ոռւսական պետության նկատմամբ կամավորների ունեցած նվիրվածության վերաբերյալ¹⁸:

1915 թ. վերջին, երբ ոռւսական հրամանատարությունը ուժեղացրեց Կովկասյան բանակը և անցավ վճռական գործողությունների թուրքիայի դեմ, հայ կամավորների «վարիդը» այլև չէր զգացվում, և 1915 թ. դեկտեմբերին հրաման արձակվեց հայ կամավորական խմբերի կազմացրման մասին: Նրանց փոխարեն Կովկասյան ճակատում 1915 թ. դեկտեմբերից մինչև 1916 թ. օգոստոս ժամանակահատվածում ոռւսական զորամասների կազմում ստեղծվեցին հայ սպաների հրամանատարությամբ վեց հայկական հրաձգային գումարտակներ:

Կամավորական խմբերի կազմացրումից հետո հայ կամավորների մի մասը (3176 մարդ), նման մոտենյումից հիասթափված, ընդհանրապես թողեց վիճակական ծառայությունը, արտասահմանից եկածները վերադարձան տուն, խակ 2000 մարդ համարեց հայկական նոր գումարտակները¹⁹: Շուրջ 800 կամավորական զոհվել էին ռազմի դաշտում²⁰:

¹⁵ Տես ՌԴ ԿՊՌՊԱ, ֆ. 551, ց. 3, գ. 20, նաև՝ գ. 9, թ. 200:

¹⁶ Տես նույն տեղում, ց. 5, գ. 492, թթ. 55—59, 109:

¹⁷ Տես «Համառոտ տեղեկագիր Հայոց Ազգային Բյուրոյի գործունեության 1915—1917 թթ. ընթացքում», էջ 89:

¹⁸ Տես «Հորիդուն», 1917 թ. հունվարի 4:

¹⁹ Տես նույն տեղում, ց. 1, գ. 9, թ. 75:

²⁰ Տես նույն տեղում, ց. 16, թ. 3:

Հայկական 1-ին իրածգային գումարտակը (իրամանատար՝ գնդապետ, հետագայում գեներալ-մայոր Պ. Բեժանյանը) կազմավորվեց 1916 թ. հունիսին Էրվորումում, Կովկասյան 39-րդ հետևակային դիվիզիայի կազմում²¹, 2-րդը

Մուրադյան՝ Զուլֆայում, Սագիսյան կողաջոկատի կազմում²⁶:

Գումարտակները 1916 թ. ամռանը մեկնեցին ռազմաճակատ. 1-ինը՝ Էրվորում – Ենիքել – Մամախաթռուն – Երզնկա ուղղությամբ, 2-րդը և 3-րդը՝ Մարան-



Հայկական կամագիրական չորրորդ (Քնոու) խումբը կազմավորման շրջանում. Մարիդամիշ, 1914 թ. (Հայաստանի ազգային պատմության պիտուկան թանգարան, ֆ. 423)

(իրամանատար՝ փոխգնդապետ Ս. Սամարյան՝ Զուլֆայում (Հյուսիսային Իրան)²², 3-րդը (իրամանատար՝ գնդապետ Ա. Տեր-Նիկողոսյան՝ Մարանդայում (Իրան), Կովկասյան ճակատի ոռուսական հատկածում գործող Աղջրբեջան – Վան զորաջոկատի կազմում²³, 4-րդը (իրամանատար՝ փոխգնդապետ Ա. Հովսեփյան՝ Մարանդայում, Կովկասյան 70-րդ աշխարհազորային հեծյալ բրիգադի կազմում²⁴, 5-րդը (իրամանատար՝ գնդապետ Պ. Բեկ-Փիրումյան՝ Մարանդայում, Կովկասյան 7-րդ բանակային կորպուսի կազմում²⁵, 6-րդը (իրամանատար՝ փոխգնդապետ Ա. Մելիք-

դա – Հայդարաբադ – Ռևանդուզ, 4-րդը, 5-րդը և 6-րդը՝ Մարանդա – Սագիս – Սուուշուլաղ – Բանա – Բորան – Փենչզին ուղղություններով:

Հայկական գումարտակները ակտիվ մասնակցություն ցուցաբերեցին Կովկասյան ճակատի ոռուսական բանակի ռազմական գործողություններին: Նրանք հարկապես աշքի ընկան Երզնկայի գրավման, ինչպես նաև 1916 – 1917 թթ. Հյուսիսային Իրանում և Իրանական Բրդստանում տեղի ունեցած մի շարք մարտական գործողություններում:

Հայկական 1-ին գումարտակը 39-րդ դիվիզիայի Քյուրթյուրթիի զորախմբի կազմում մեծ սիրանքներ գործեց Քիջիթի և Երզնկայի շրջանում 1916 թ. հուլիսի 25-ից 27-ը տեղի ունեցած կատաղի մարտերում: Այդ գումարտակի հուլիսի 26-ի

²¹ Տես ՀՀ ՊՊԱ, ֆ. 121, գ. 1, գ. 15, թթ. 1 – 14:

²² Տես նույն տեղում:

²³ Տես նույն տեղում, գ. 17, թթ. 1 – 4:

²⁴ Տես նույն տեղում, գ. 18, թթ. 3 – 29:

²⁵ Տես նույն տեղում, գ. 19, թթ. 1 – 24:

²⁶ Տես նույն տեղում, գ. 20, թթ. 7 – 11:

լույս 27-ի գիշերվա հաղթական գործողությունների մասին ռազմական գրություններից մեկում ասված է. «Հայկական 1-ին գումարտակը արագորեն կատարեց հանձնարարված ստացադրանքը, առաջացավ լեռնաշղթայի վրայով և միացավ հարեան զորքերին՝ տիրեց երեք բարձունքների: Դրանից հետո, մեծ կորուստներ կրերով թուրքական հեծելազորից, պաշտպանվելով միսեց նահանջել: Այդ առաջին ճակատամարտի ժամանակ գումարտակը դրսենորեց բարձր ռազմական ոգի, իիանալի կարգապահություն և անդրդվելի տոկունություն: Կորցնել ամբողջ թվի կեսից ավելին ու նորից գլուխ հանել հանձնարարված գործից՝ դա հաճախ վեր է մինչև իսկ իին ու վարժված զորամասերի ուժերից»²⁷: Ասա ինչ է ասված մի այլ զեկուցագրում հուլիսի 29-ից մինչև օգոստոսի 9-ը Սագիսի և Սոուշըռլաղ—Բանայի շրջանում 4-րդ և 6-րդ գումարտակների գործողությունների մասին. «Զափազանցություն չի լինի, եթե պնդենք, որ 7-րդ Կովկասյան կորպուսի ձափ զորասյան կատարած գործողությունների և կոիվների ծանրությունը գրեթե ամբողջովին ընկել էր հայ գրոհայինների վրա: Ռազմաբեմի պայմանների հետևանքով զորասյան կազմում եղած հեծյալ մասերը դատապարտված էին անգործության: Եվ եթե այդ պարագայում հայկական գումարտակները գլուխ հանեցին իրենց հանձնարարված գործից, դա ապացուցում է նրանց բարձր ռազմական ոգին, կուռ կարգապահությունը և իրենց վրա դշրկած պարտի կառարյալ գիտակցումը»²⁸:

Հուլիսի 29-ի մարտերում այդ գումարտակների դրսենորած «Զանքն ու հերոսությունը բարձր գնահատեցին նաև ընդհանուր հրամանատար գեներալ Չեռնովուրովը և Սագիսի ջոկատի պետ գեներալ Ա. Կուլեբյակինը»²⁹:

Հայ հրաձիգներից շատերը պարզեցաւրքեցին մարտական շրանշաններով ու մեղալներով: «Արիության համար» մա-

կագրությամբ Սուրբ Աննայի 4-րդ աստիճանի շրանշանով պարզեաւրվածների թվում էին 6-րդ գումարտակի հրաձիգներ պոդպորտիչի Ա. Ղավիյանցը, ենթասպա Խաչունը, ենթասպա Պետրոսյանցը և ուրիշներ: Միայն Շիստանի (Իրան) ճակատամարտին մասնակցելու համար Գեորգիյան խաչի և այլ բարձր պարգևների էին ներկայացվել ավելի քան 60 հայ հրաձիգներ՝³⁰

1917 թ. հունիսի 1-ի դրությամբ հայկական գումարտակների մարտական կազմը և տեղաբաշխումը ուներ հետևյալ պատկերը. 1-ին հրաձգային գումարտակ՝ 40 սպա, 930 զինվոր, 4 գնդացիր, 2-րդ գումարտակ՝ 37 սպա, 713 զինվոր, 4 գնդացիր, 5-րդ գումարտակ՝ 27 սպա, 1104 զինվոր, իսկ 3-րդ, 4-րդ և 6-րդ գումարտակները մտնում էին Կովկասյան 7-րդ առանձին կորպուսի կազմի մեջ³¹: Նույն բակալանի հունվարի դրությամբ հայկական 6 գումարտակներում ծառայում էր 5719 մարդ, որից 174-ը՝ սպա³²:

Ռուսաստանում 1917 թ. մետրվարի 25-ին տեղի ունեցած բուրժուաժողովրդավարական հեղափոխությունից հետո ռուսական բանակի քայրայման և կապմարուծման միտում ծագեց: Դա աղետաբեր էր թե՛ Արևմտյան Հայությանի և թե՛ Անդրկովկասի համար:

Զգունով գտնել նոր ուժեր, որոնք ընդունակ լինեն փոխարինելու ռազմաճակատը լրող ռուսական զորքերին, Ռուսաստանի ժամանակավոր կառավարությունն սկսեց խրախուսել ճակատներում ազգային զինվորական կապմակորումների, այդ թվում նաև հայկական զորամասերի ակտիվ ծավալումը: Օգուզերով այդ հանգամանքից՝ Անդրկովկասի քաղաքական նոր իշխանությունները՝ Անդրկովկասյան Հաստոկ կոմիտեն (ՕԶԱԿՕՄ), ինչպես նաև Ձիթյանի Հայոց Ազգային բյուրոն, որոնք առավել շահագրգիռ կողմ էին անգամ մեծ պողությունների գնով ազատագրված Ար-

²⁷ Տես նույն տեղում, գ. 20, թթ. 9—11:

²⁸ Տես ՌԴ ԿՊՌՊԱ, ֆ. 2100, գ. 1, գ. 44, թթ.

1—6, նաև՝ գ. 43, թթ. 15, 19:

²⁹ Տես նույն տեղում, թթ. 175—176:

և մտյան Հայաստանը պաշտպանելու հարցում, 1917 թ. մայիս-օգոստոս ամիսներին միջնորդություններով դիմեցին ռուսական Գերագույն հրամանատարությանը՝ թույլատրելու Կովկասյան ճակատում հայկական 6 գումարտակների հիման վրա կազմավորել զորագնդեր և դրանցից կազմել հայկական բրիգադներ³³:

Գրեթե միաժամանակ նույնպիսի նախաձեռնություններով հանդես եկան նույն ռուսական բանակի որոշ բարձրաստիճան հայ զորավարներ, որոնք, համագործակցելով Ռուսաստանի հայկական կազմակերպությունների հետ, 1917 թ. մայիսին Պետրոգրադում ստեղծեցին վինվորական կոմիտե³⁴: Կոմիտեի կազմի մեջ էին մտնում գեներալներ Լ. Տիգրանյանը (Նախագահ), Հ. Բագրատունին, փոխնախապետներ Ն. Մելիք-Փարստանյանը, Հ. Տիգրանյանը և ուրիշներ, որոնք այդ ժամանակամիջոցին գունդում էին Պետրոգրադում: Կոմիտեի կազմում առանձնապես կարևոր էր գեներալ-մայոր Հակոբ (Ցակով) Բագրատունու անդամակցությունը: Նա մեծ հեղինակություն էր վայերում Պետրոգրադի վինվորական բարձրագույն շրջաններում և մեծ ներդրում ունեցավ Հայկական կորպուսի կազմավորման գործում: Կոմիտեն պետք է ձեռք բերեր ժամանակավոր կառավարության թույլտվությունը արևմտյան ճակատների հայ վինվորներից հայկական զորամիավորումներ ստեղծելու և նրանց Կովկասյան ռազմականական առաջնորդության մեջ առանձին ճակատների համար: Զինվորական հանձնաժողովի նախաձեռնությունը պաշտպանելու, ինչպես նաև ժամանակավոր կառավարության ռազմական նախարար Ա. Կերենսկու հետ բանակցելու համար Պետրոգրադամանեցին Անդրկովկասի հայ բարձրական և վինվորական շրջանների ներկայացուցիչներ՝ գնդապետ Պ. Բեժանիքի և Արևմտյան Հայաստանի բաղադրային կարչության պետի տեղակալ

դոկտոր Հ. Զարիբինի գիտավորությամբ: Հունիսի միջին նրանք իրենց խրնորանքը հանձնեցին Կերենսկուն և ստացան նրա հավանությունը: Ռազմական նախարարը «հայկական հրաձգային գործարտակների վերակազմավորումը գրնդերի և դրանցից դիվիզիաների անհապաղ կազմակերպումը» գուայ ժամանակին: Սակայն վինվորական հանձնաժողովի նախաձեռնության իրագործմանը խանգարեց Անդրկովկասի կառավարությունը շրջանների դիրքորոշումը, որոնք տվյալ պահին հանդես էին գալիք այդ հանձնաժողովի լուծարման և կովկասյան բանակի հայ մարտիկներից վեց հայկական գնդերի կազմակերպման օգտին³⁵: Դա մեծապես խանգարեց հայ բարձրական շրջաններին՝ օգտագործելու ստեղծված հնարավորությունը հայ մարտիկներին արևմտյան ճակատներից կազմակերպված ձևով տեղափոխերու և Անդրկովկասում լիարժեք հայկական ռազմական կազմավորումներ ստեղծելու:

Բոլոր միջնորդությունների և բանակցությունների արդյունքը եղավ այս, որ 1917 թ. օգոստոսի 12-ին ռուսական Գերագույն հրամանատարությունը թույլատրեց Կովկասյան ճակատում գործող վեց հայկական գումարտակների վերակազմավորումը և նրանց հիմքի վրա հայկական հրաձգային բրիգադի ստեղծումը, որը պետք է բարձրացած լիներ հրաձգային վեց գնդերից՝ լուրաքանչյուրում երկու գումարտակ³⁶: 1917 թ. սեռուն հայկական 6 գումարտակները վերակազմավորվեցին: Նրանց հիմնան վրա Կովկասյան ճակատում 1917 թ. օգոստոսի 12-ից մինչև սեպտեմբերի 1-ը ժամանակահատվածում կազմավորվեցին 6 հայկական հրաձգային գնդեր՝ միավորված 2 բրիգադի մեջ, որոնք մտան գործող բանակի կազմի մեջ:

1-ին գունդը (հրամանատար՝ գնդապետ Ա. Կարաբեշշյան) կազմավորվեց Երևանում, 2-րդը (հրամանատար՝ գրն-

³³ Տես ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 121, գ. 1, գ. 15, թ. 10:

³⁴ Տես G. Kajaloff, The Battle of Sardarabad. Paris, 1973, p. 100.

³⁵ Տես Ա. Աժանասյան, Սարդարապատի հաղթանակը: Ե., 1991, էջ 13, նաև՝ ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 121, գ. 1, գ. 33, թ. 4—5:

³⁶ Տես ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 121, գ. 1, գ. 34, թ. 10:

դապետ Ս. Սամարյան՝ Խնուռում, 3-րդը (հրամանատար՝ գնդապետ Ա. Հովսեփիան), Դիլիջանում, 4-րդը (հրամանատար՝ գնդապետ Լ. Հովսեփիան)՝ Եջմիածնում, 5-րդը (հրամանատար՝ գնդապետ Պ. Բեկ-Փիրումյան)՝ Վանում, իսկ

մի շարք այլ ստորաբաժանումներ՝ կարելի էր մտածել ազգային կորպուս կազմավորելու մասին, և հայկական զորամասերի ծավալումը թափով շարունակվեց:

Հայ ժողովրդի համար այդ ճգնաժամին պայմաններում Հայոց Ազգային



Գնդապետ Սամարյանի գումարտակի մի խումբ սպաներ. Խնուռ, 1917 թ.
(Հայաստանի ԱՊՂԹ, ֆ. 4154): Հայաստանում տպագրվում է առաջին անգամ

6-րդը (հրամանատար՝ գնդապետ Ս. Մելիք-Մուրադյան)՝ Երևանում:

1917 թ. նոյեմբերի 11-ի դրությամբ հայկական առաջին բրիգադի (հրամանատար՝ գնդապետ Պ. Բեժանյանկ) շուարը տեղակայված էր Երևանում, 2-րդինը՝ Վաղարշապատում (այժմ՝ Էջմիածին)³⁷:

1917 թ. սեպտեմբերի 1-ի դրությամբ հայկական առաջին բրիգադը, որը կազմում էին 1-ին, 2-րդ և 5-րդ հրաձգագային գնդերը, մտնում էր Կովկասյան 4-րդ բանակային կորպուսի կազմի մեջ, 2-րդ բրիգադը, որը բաղկացած էր 3-րդ, 4-րդ և 6-րդ գնդերից՝ Կովկասյան 7-րդ առանձին բանակային կորպուսի մեջ³⁸:

1917 թ. հոկտեմբերի 15-ի դրությամբ միայն 1-ին հայկական բրիգադում կար 3441 զինվոր և 143 սպա, 24 գնդապահ³⁹.

Ունենալով հայկական բրիգադներ և

խորհուրդը, ենելով ժողովրդի ինքնապաշտպանության կազմակերպման անհրաժեշտությունից, 1917 թ. հոկտեմբերին դիմեց ոռուական բանակի Գերագույն հրամանատարությանը Կովկասյան ճակատում հայկական կորպուսի կազմավորումը թույլ տալու ինդրանքով: Այդ նպատակով հոկտեմբերի վերջին և նոյեմբերի սկզբին Թիֆլիսի Հայոց Ազգային խորհրդի կողմից Պետրոգրադ էին գործուղղել Ա. Խատիսյանը և Հ. Զավրինը⁴⁰: Այսուեղ Հայոց Ազգային խորհրդի որոշմամբ ստեղծվեց հայկական վինվորական կոմիսարիատ, կոմիսար և ռազմական խորհրդի նախագահ հաստատվեց գեներալ Հ. Բագրատունին: Ամենուր կազմակերպվեցին հայկական վինվորական հանձնաժողովներ. նպատակն էր 120000 հայ վինվորականներին Կովկաս

³⁷ Տես ՌԴ ԿՊՌՊԱ, ֆ. 2100, գ. 1, գ. 63, թ. 10:

³⁸ Տես Խովյան տեղում, գ. 46, թ. 4:

³⁹ Տես Խովյան տեղում, գ. 72, թ. 273:

⁴⁰ Տես Ա. Խատիսյան, Հայաստանի Հանրապետության ծագումն ու զարգացումը: Բնյութ, 1968, էջ 7:

և Կովկասյան ճակատը տեղափոխումը և կորպուսի կազմակերպումը⁴¹: Հետագայում, ինչպես նշում է իր հուշերում Հայկական կորպուսի հրամանատար նշանակված գեներալ Թ. Նապարենկյանը, Անդրկովկասում ապօպային կորպուսներ կազմավորելու մասին «Խետրոգրադից հրամանի ստույգման պահին առավել նըստատափոր վիճակում էին հայերը, որոնք այդ ժամանակ արդեն ունեին կազմավորված վեց հրաձգային և մեկ հեծելազորային գնդեր՝⁴² Քանի որ այդ ժամանակ ուղղանակած էր համատարած բնույթը և ստեղծված դիրությունը կարող էին որոշ չափով փրկել միայն հայկական զորամասերը, ուուսական Գյուղավոր հրամանատարությանը մնում էր միայն բավարարել Հայոց Ազգային խորհրդի խնդրանքը:

Հայկական բանակային կորպուս կազմավորելու մասին պաշտոնական թույլտվությունը Անդրկովկասում ըստացիք 1917 թ. նոյեմբերի 19-ին⁴³:

⁴¹ Տես Ժ. Կայպով, նշ. աշխ., էջ 92—96:

⁴² Տես «Թ. Նապարենկյանի հուշագրությունները»: ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 45, ց. 1, գ. 16, թ. 15:

Հարկ է նշել, որ բայց հայկական կորպուսի նույն հրահանգներով Անդրկովկասում պետք է ստուդենտներին նաև վրացական, աղքահանական (կոչվել է նաև մուտութանական), ռուսական ու ինական կորպուսներ: Վերջին երկուար գործություն ունեն միայն թողի վրա: Որոշ չափով ձևավորեցին միայն վրացական ու աղքահանական կորպուսները: Վրացական կորպուսը, որի հրամանատարը էր գնդերավ Ախմենթելովս, իր կազմում ուներ ընդամենը մի քանի գումարամբներ՝ մոտ 5000 պահն: Կովկասյան ճակատի հրամանատարության կործից այդ կորպուսի վրա հրեած էր Աև Շովի ափերից (Բաթումից) մինչև Բայրութ (Արևմտյան Հայաստան) ճակատի մի հատվածի պաշտպանությունը: Բայց մկրից ներ վրացական զորամասերը հրաժարվեցին գլխավոր ճակատում դիրքեր գրավելուց՝ հայտարարելով, որ իրեն կապահպաններ են մասնակի հատվածը: Վրացական Ազգային խորհուրդը գաղտնի բանակցություններ սկսեց Գիրմանի ներկայացնեցիների հետ՝ նպատակ ունենալով գերմանացիների միջոցով թույլ չտալ Վրաստանի զարթումը թուրքերի կողմից:

Աղքահանական կորպուսը, որի հիմքը դրենին նախկին «վայրի դիվիզիայի» մուստիման վիճակուները, կազմափոխում էր Ելիկավետպողություն: Այս կորպուսի գրամանասերը հենազարդում էլ ոչ մի մասնակցություն չունեցան Անդրկովկասը թուրքերից պաշտպանելու գործին, իսկ այդ կորպուսի հրամանատարը գեներալ Շիխինսկին՝ համաձայն մահմա-

րագրվում էր Հայկական կորպուսի կազմի մեջ մտնող հրաձգային գնդերի թիվը հասցնել ութի, իսկ գնդերի կազմում գումարտակներինը՝ երեքի: Այդ գնդերից պետք է կազմակերպվեին երկու դիվիզիվա՝ չորսական գունդ յուրաքանչյուրում: Այդ դիվիզիաները հեծելազորային բրիգադի, 15 հեծտանային մարտկոցների, ինչպես նաև օժանդակ տեխնիկական ծառայությունների հետ պետք է կազմեին Հայկական կորպուսը⁴⁴: Կորպուսի գորամասերի և ստորաբաժանումների կազմավորումը անմիջականորեն ղեկավարում էր Հայոց Ազգային խորհրդի կողմից սաւեղծված այսպես կոչված վիճակուն բաժինը (անվանվել է նաև վիճակուն սեկցիա):

Հայկական կորպուսի համարումը կատարվելու էր հիմնականում Կովկասյան բանակի գորամասերում ծառայող հավարավոր հայագիտ վիճակուների և սպաների հավաքագրման միջոցով, ի դեպ նրանց թվաքանակը 1917 թ. մայիսի դրությամբ 40-50 հազար էր⁴⁵:

Նշենք, որ դեռևս 1917 թ. սկսվին հայերը Կովկասյան բանակում ունեին մեծ տեսակարար կշիռ: Ուուսները կազմում էին Կովկասյան բանակի անձնակազմի 42, ուկրաինացիները՝ 30, հայերը՝ 10, վրացիները՝ 8, գերմանացիները՝ 4, լեհերը՝ 1, 5 տոկոս: Մնացած մասը կազմում էին բելոռուսները, թաթարները, հրեաները և լատիշները⁴⁶: Նույնպիսին էր նաև բանակի սպայական կազմի պատուերը: Ուուսները կազմում էին սպաների 60 տոկոսը, ուկրաինացիները՝ 10, հայերը՝ 8-9, այս հետևում էին վրացիները, լեհերը և այլ ազգությունների ներկայացուցիչներ⁴⁷: Կովկասյան ճակատում մեծ թվով հայ ավագ սպաներ ստանձնել էին ղեկավար պաշտոնները. թ. Նապարենկյանը 2-րդ Կովկասյան ազգային խորհրդում անդամ տրամադրությունների, բացահայտ հայտարարեց, որ «աղքահանական կորպուսը չի գնա կուլտուր թուրքերի դնմ» (տես ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 45, ց. 1, գ. 16, թթ. 1—31):

⁴⁴ Տես Ա. Վրացյան, Հայաստանի Հանրապետություն: Թեհրան, 1982, էջ 58:

⁴⁵ Տես Ա. Աֆանասյան, նշ. աշխ., էջ 12:

⁴⁶ Տես ՌԴ ԿՊՈՊԱ, ֆ. 2320, ց. 1, գ. 212, թ. 4, նաև ֆ. 2548, ց. 1, գ. 3, թթ. 358, 359:

⁴⁷ Տես նույն տեղում, ֆ. 2320, ց. 1, գ. 212, թ. 4:

կայան հրաձգային դիվիզիայի հրամանատարն էր, Մ. Միլիկյանը՝ Վանի գորքերի հրամանատարը, Հ. Հախվերդյանը՝ կորպուսի շտաբի պետը, Վ. Տեր-Հակոբյանը՝ ռազմաճակատի ճարտարագործական գորքերի պետը, Գ. Ղորդանյանը՝

պետ Աթայանը: Հայկական երկրորդ հրաձգային դիվիզիայի հրամանատար նշանակվեց գեներալ-մայոր Մովսես Միլիկյանը: Այդ դիվիզիայի կազմի մեջ էին մտնում 5-րդ, 6-րդ, 7-րդ և 8-րդ հրաձգային գնդերը: Երկու հեծելազորային գնդից



Մի խումբ հայ քաղաքական և վիճակական գործիչներ: Նատած են ձախից աջ՝ Ա. Էնքիազյան, գեներալ Հ. Բագրատունի, Հ. Քաջալունի, գեներալ Անդրանիկ, արքի Ա. Տեր-Հակոբյան, կանգնած են՝ Ա. Փիրայան, Մ. Տեր-Դոդոսյան, Ս. Մելիքյան, Ա. Գարոն, Բոնապարտյան: ԱՄՆ, 1920
«Հաշնակություն. 1890—1960» պլոմից

ճակատի շտաբի պետի տեղակալը, Պ. Բեժանբեկը՝ Կովկասյան 22-րդ հրաձգային գնդի հրամանատարը⁴⁸: Բարձր դիրք ունեին նաև Մ. Արեջյանը, Դ. Բեկ-Փիրումյանը, Ա. Բեյ-Մամիկոնյանը, Տ. Բենդանյանը և ուրիշներ: Նրանցից շատերը հրամանատարական պաշտոններ վրադիցին կազմավորվող կորպուսում: Այսպես՝ կորպուսի հրամանատար նշանակվեց գեներալ-լեյտենանտ Թովմաս Նազարեկյանը: 1-ին, 2-րդ, 3-րդ և 4-րդ հրաձգային գնդերից կազմավորվող հայկական առաջին հրաձգային դիվիզիայի հրամանատար նշանակվեց գեներալ-մայոր Մ. Արեջյանը, շտաբի պետ՝ գնդա-

կազմված բրիգադի հրամանատար նշանակվեց գնդապետ Ն. Ղորդանյանը: Բրիգադը կազմող առաջին գնդի հրամանատարն էր գնդապետ Պ. Մելիք-Շահնաշարյանը, երկրորդինը՝ գնդապետ Զալինյանը: Կազմավորվեց նաև մեկ հրետանային գնդից բաղկացած հրետանային բրիգադ, որի հրամանատար նշանակվեց գնդապետ Կ. Ղամազյանը: Կորպուսի շտաբի պետն էր գեներալ-մայոր Եզգենի Վիշինսկին⁴⁹, կոմիսարը՝ Դրոն:

Արդեն հիշատակված զորամասերից

⁴⁸ Տես «Պօշլոյնո ցուցակ գեներալ-մայոր Պավլա Բեժանբեկա». ՀՀ ՊՊԿ, ֆ. 121, ց. 1, գ. 1, թ. 47—47 հավ.:

⁴⁹ Կորպուսի շտաբը տեղակայված էր Թիֆլիսում: Այս իր կազմում ուներ հետևյալ վարչությունները՝ հրետանային, համբարակային (թիկուսի), վիճակական վերահսկման, բժշկասանիտարական և բժշկատնասնաբուժական: Շտաբի կազմի մեջ էին մտնում նաև շտաբի պահապան հարյուրակը և մեկ հրետանային մարտկոց (տես ՀՀ ՊՊԿ, ֆ. 204, ց. 1, գ. 42, թ. 145):

բայի 1918 թ. հունվարին գեներալ Մ. Սիլիկյանի հրամանատարության տակ գունդող Երևանյան զորախմբի կազմում կազմավորվեց Պարտիզանական կոչղող գունդը՝ գնդապետ Պերելյոստովի հրամանատարությամբ, իսկ վետրվարի մկրին կազմավորվեցին սահմանապահ գումարտակը (հրամանատար՝ փոխգրնդապետ Սիլին) և հեծելապորային ջոկատը (հրամանատար՝ փոխգնդապետ Կոռոլով):

1917 թ. նոյեմբերի 25-ին Կովկասյան ռազմաճակատի շտաբը ռազմական օկրուգի շտաբին ուղարկած մի գրությամբ խնդրում էր, որ վերջինս կարգադրություն անի շտապ կերպով ուղարկել 4200 զինվոր՝ համարելու նոր ստեղծված հայկական հրաձգային գնդերի երեք գումարտակները, այդ թվում՝ հայկական 5-րդ գնդի համար 1200 մարդ և 1-ին ու 2-րդ գնդերի համար՝ 1500-ական մարդ⁵⁰. Դեկտեմբերի 18-ին Կովկասյան ռազմաճակատի գլխավոր հրամանատար գեներալ Մ. Պրժեալուկին համապատասխան կարգադրություն արեց, որ ռազմաճակատը լրող ոռուսական կորպուսներից առանձնացվեն հայ զինվորականներ՝ իրենց զինքով ու վիճամրթերով՝ հանդերձ, և նրանցից կազմափորվեն հայկական զորամիավորումներ՝ ըստ դրանցում եղած հայ զինվորների քանակության⁵¹:

Այս և այլ բոլոր հրահանգները կատարվում էին, և պետք է ասեմ, որ հայ զինվորականները մեծ հաճույքով էին ընդգրկվում Հայկական կորպուսի ստորաբաժանումներում: «Հայկական կորպուսի կազմավորման գաղափարը, —գրում է Կուկերակինը, —դարձավ ոչ միայն ճակատի պաշտպանության, այլև հայերի ֆիզիկական գոյության պահպանման կենսական հարց: Հայ զինվորականները հասկանում էին, որ ճակատի մերկացումը սպառնում է դարավոր թշնամու ներխուժումով արյունածածկ, հարապատ Հայա-

տան, նրանք զգում էին, որ Կովկասյան ճակատի կորուստը հավասարագոր է հայ ժողովրդի վերջնական կործանման: Եվ իմք ունեին զգուշանալու, քանի ամբողջ պատճրազմը ծավալվում էր բացառապես իրենց ազգային տարածքներում»⁵²:

Հայկական բանակային կորպուսի ստեղծման գործում անմիջական մասնակցություն են ունեցել այնպիսի գործիչներ, ինչպիսիք են Թիֆլիսի Ազգային խորհրդի վինվորական մարմնի ղեկավար Ստեփան Մամիկոնյանը, Ռուբեն Տեր-Մինասյանը, Արսեն Շահմազյանը, Հակոբ Քոչարյանը, Արամայիս Երզընկյանը, Երևանի հայ զինվորական միության նախագահ թիշչկ Հովհակիմ Մելիքյանը և ուրիշներ:

Կորպուսի զորամասերի կազմավորմանն իր ակտիվ մասնակցությունը բերեց նաև Երևանի Ազգային խորհուրդը, որի գործունեությունը հատկապես աշխուժացավ այս բանից հետո, եթե 1917 թ. դեկտեմբերին Թիֆլիսից Երևան եկավ Արամ Մանուկյանը: Արխիվային փաստաթերթ վկայում են, որ 1917 թ. դեկտեմբերից մինչև 1918 թ. մայիս Երևանի Ազգային խորհրդի գործադիր մարմինը՝ Հատուկ կոմիտեն, ընդունել է մի շարք որոշումներ, որոնք նախատեսում էին դրամական հատկացումներ կազմափորվող հայկական գնդերի համար, նրանց ռազմաճակատ մեջներու կազմակերպում, ինչպես նաև բնակչության զորակոչ⁵³:

1917 թ. դեկտեմբերի 24-ին արձակվեց մի հրաման, որով զորահավաքի ենթակա 20-ից 32 տարեկան բաղարացիներին արգելվում էր բացակայել Երևանից մինչև նոր կարգադրություններ ստացվելը: Հայկական զորամասերում ծառայության մեջնորդ կամավորների տարիքը սահմանվեց 18 տարեկանից բարձր: Երևանի Ազգային խորհուրդը իր վրա վերցրեց նաև Հայկական կորպուս զորակացածների ընտանիքների ապահովման գործը: Զինվորական ծառայությունից վերադարձողներին իրավունք էր

⁵⁰ Տես Մ. Հարությունյան, Թուրքական ինտերվենցիան Անդրկովկաս 1918 թ. և ինքնապաշտպանման կոմիտենը: Ե., 1984, էջ 75:

⁵¹ Տես ՀՀ ՊՊԿ, ֆ. 45, գ. 1, գ. 16, թ. 24:

⁵² Տես նույն տեղում, ֆ. 196, գ. 1, գ. 12, թ. 60:

⁵³ Տես նույն տեղում, ֆ. 222, գ. 1, գ. 24, թթ. 34, 89, 103, 136, 137, 227, 245, նաև ֆ. 290, գ. 1, գ. 1:

Վերապահվում գրավելու նախկինում ի-
րենց ունեցած պաշտոնները⁵⁴:

Կովկասյան ռազմաճակատի հրա-
մանատարության աջակցությամբ 1917 թ.
վերջից, հայկական կորպուսի կազմա-
վորման հետ միաժամանակ, սեփական
զորամասերի ստեղծմանը ձեռնամուխ
եղավ նաև արևմտահայ Ապահովության

մեկ հեծյալ գնդեր, հրետանային երեք
առանձին դիմիսիոն, որոնցից յուրա-
քանչյուրը կազմված էր երեք մարտկո-
ւոյից: Զորաջոկատի կազմի մեջ էին մըտ-
նում նաև ճարտարագործական, համբա-
րակային (թիկունքի), պարետապորապին,
գումակային վաշտերը և հրացանա-
գնդացրային առանձին զորախումբը⁵⁵:



ՀՀ վարչապետ Ա. Խատիսյանը ՀՀ վիճակ ուժինի հրամանատարների հետ. ձմիսից աջ՝ գեներալ
Թ. Նապարենյան, Ա. Խատիսյան, գեներալ Ա. Հովսեփյան, գեներալ Դ. Բեկ-Փիրումյան. Կարս, 1919 թ.
(«ՀՀ Դաշնակցություն. 1890—1960» ալբոմից)

խորհուրդը, որը այդ ժամանակ գտնը-
վում էր Թիֆլիսում: Էրվորումի պաշտպա-
նության համար նախատեսվող Հավա-
րական զորաջոկատը գլխավորելու հա-
մար 1917 թ. սեպտեմբերին Պյատիգորս-
կից Թիֆլիս կանչվեց Անդրանիկը, որին
Կովկասյան բանակի հրամանատարությունը շնորհեց գեներալ-մայորի կոչում⁵⁵: Այս զորաջոկատում, որը անվանվում էր
նաև հայկական Հատուկ դիմիսիա, ընդգրկելեցին հիմնականում Արևմտյան
Հայաստանից զայթած արևմտահայերը,
որոնց թիվը Անդրկովկասում և Հյուսի-
սային Կովկասում այդ ժամանակ հաս-
նում էր հարյուր հազարների: 1917 թ.
վերջին Հավաքական զորաջոկատը հիմ-
նականում կազմավորված էր և իր կազ-
մում ուներ չորս հետևակային (Վանի 1-
ին և 2-րդ, Մակուի և Ղարաբիլսայի) և

Արևմտյան Հայաստանի գեներալ-կոմի-
սար գեներալ Պ. Ավերյանովի հրամանով
այս զորամասերում հրամանատարներ
էին նշանակվել Կովկասյան բանակի
փորձառու կադրային սպաներ: Այսպես՝
Հավաքական զորաջոկատի հրամանա-
տարի տեղակալ և շտաբի պետ նշանակ-
վեց գնդապետ Զինվելիչը, համբարակա-
յին, ճարտարագործական, հրացանա-
գնդացրային զորախմբերի և դիմիսիա-
կան գումակի հրամանատարներ էին
նշանակվել փոխգնդապետներ Կրիլվս-
կին, Կախանյանը, Ապոլոնովը և շտաբ-
կապիտան Ահարոնյանը:

Զորաջոկատի Վանի 1-ին և 2-րդ
գնդերում հրամանատարներ էին նշա-
նակվել. 1-ում՝ գնդապետ Գաջաևը, իսկ
2-րդում՝ գնդապետ Չարուխչյանը: Ղա-
րաբիլսայի և Հատուկ հեծյալ, «Սուրբ
Կարապետ» անունը կրող գնդերում հը-

⁵⁴ Տես նույն տեղում, թթ. 34, 41, 44:

⁵⁵ Տես Ա. Վրացյան, նշ. աշխ., էջ 60:

⁵⁶ Տես ՀՀ ՊՊԿ, ֆ. 121, գ. 1, գ. 41, թ. 160:

րամանատարներ նշանակվեցին. 1-ում՝ գնդապետ Արեշանը, իսկ 2-րդում՝ գրնդապետ Յուզաշյանը⁵⁷: Կազմավորվելուն պես Հավաքական գորաջոկատի ըստորաբաժանումներն շտաբ կարգով ուղարկվում էին ռազմածակատի առաջավոր գիծ, իսկ 1918 թ. սկզբին Անդրանիկի Հայկաքական գորաջոկատը մտավ Հայկական կորպուսի կազմի մեջ: Այդ ժամանակ գորաջոկատում կար 3000 հետևակային և 400 հեծյալ վիճակոր⁵⁸:

Գեներալ Թ. Նազարենյանի տվյալներով, 1918 թ. հունվարի դրույթյամբ, թուրքական արշավանքի նախօրյակին Հայկական կորպուսն արդեն ուներ 2 հրաձգային դիվիզիա՝ ութ գնդով, յուրաքանչյուր երկու գումարտակից (երրորդ գումարտակները գտնվում էին կազմակրում փուլում), ութ լեռնային և դաշտային հրետանու, մեկ հաւոքից յային մարտկոցներ, երկու տեղական (Լոռու և Ղազախի) և երկու պահեստային գնդեր, սակրավորների մեկ գումարտակ, երկու հեծելագորային գունդ, ինչպես նաև Անդրանիկի Հավաքական գորաջոկատը և ճակատի առաջավոր գծերում գործող կամավրական խմբերը, որոնք տեղաբաշխված էին Վանում, Խոնում և Ախարթում⁵⁹:

Նույն թվականի մարտի 31-ի տրվայաներով Հայկական բանակային կորպուսի գորամիավորումների խմբավորումները և մարտական կազմը ներկայացնում էին հետևյալ պատկերը. Բեգլի Ահմեդի գորաջոկատը՝ 11 գումարտակ, 14 լեռնային ու 4 թեթև թնդանոթ, 8 հեծելագած, Կաղզանի գորաջոկատը՝ 1 գումարտակ և 130 հեծելագորայիններ, Երեվանի գորաջոկատը՝ 14 գումարտակ, 12 լեռնային ու 6 թեթև թնդանոթ և 3 հարյուրակ, ուստեղը կազմում էին 11 գումարտակ: Այսպիսով՝ կորպուսի կազմում կար 36 գումարտակ, 26 լեռնային և 10 թեթև

⁵⁷ Տես նույն տեղում, թթ. 160—161:

⁵⁸ Տես Ա. Աֆանասյան, նշ. աշխ., էջ 22:

⁵⁹ Տես ՀՀ ՊՊԿԱ, ֆ. 45, գ. 1, գ. 16, թթ. 24:

թնդանոթ, 170 գնդայիր, 12 հեծելագած և 3 հարյուրակ, ընդամենը՝ 16715 հետևակային ու հեծյալ վիճակոր և 600 սպա⁶⁰:

1918 թ. հունվարի 31-ին թուրքերը խախտեցին ռուսական բանակի հրամանատարության հետ 1917 թ. դեկտեմբերի 5-ին Երզնկարում կնքված վիճադադարը և ներխուժեցին Արևմտյան Հայաստանի՝ ռուսների կողմից ապատագրված տարածքը: Հայկական բանակային կորպուսի գորամասների վրա էր ընկել 1918 թ. առաջին կեսում Անդրկողման ներխուժած թվաքանի անգամ գերազանցող թուրքական կանոնավոր գորաբանակներին դիմակայելու ողջ ծանրությունը⁶¹: Թուրքերի առաջխաղացումը կասեցվեց: Մայիսի 22-ից 28-ը տեղի ունեցած Սարդարապատի, Բաշ-Ապարանի և Ղարաբիլիսայի հերոսամարտերում ձեռք բերված հաղթանակները Հայկական կորպուսի գորամասների հերոսական շանքերի արդյունք էին: Դրանք ունեցան հիբավի պատմական նշանակություն. այդ հերոսամարտերի շնորհիվ արևելահայությունը ոչ միայն փրկվեց ֆիվիկական բնաջնջումից, այլև թուրքերն ստիպված եղան հաշվի նատել հայ ժողովրդի՝ պետականություն ստեղծելու կամքի հետ*:

1918 թ. մայիսի 28-ին Հայաստանի Հանրապետության հոչակումից հետո Հայկական կորպուսն անսագ կառավարության տրամադրության տակ՝ դառնալով հայկական վիճակած ուժերի հիմքը⁶²:

⁶⁰ Տես նույն տեղում, ֆ. 121, գ. 2, գ. 88, թթ. 1:

⁶¹ Հայկական կորպուսի մասին ամելի հանգամանորեն տես Ա. Հարությունյան, նշ. աշխ., նաև՝ «Կավказսկий ֆրոնտ 1914—1917 թթ.»: Ե., 1974.

⁶² 1918 թ. մայիսան հերոսամարտերի մասին ամելի հանգամանորեն տես «Հայկական բանակ», 1998, հիմ. 2: Խմբ.:

⁶³ Հայաստանի առաջին Հանրապետության վիճակած ուժերի ստեղծման մասին մանրամասն տես Ս. Լ. Կարպատյան, Հայաստանի Հանրապետության բանակը (1918—1920 թթ.): Ե., 1996, նաև՝ նույնի, Հայաստանի Հանրապետության բանակի կազմավորումը (1918—1920 թթ.): «ՀԲ», 1995, հիմ. 5—6:

ВОЕННАЯ ИСТОРИЯ

АРМЯНСКИЕ ВОЙСКОВЫЕ ФОРМИРОВАНИЯ НА КАВКАЗСКОМ ФРОНТЕ В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

М. Л. КАРАПЕТЯН, кандидат исторических наук, доцент

РЕЗЮМЕ

Русское командование к созданию армянских войсковых формирований на Кавказском фронте приступило с августа 1914 г. Первоначально армянам было разрешено сформировать 4 добровольческих отряда (дружины). В мае 1915 г. были сформированы еще 3 отряда. Возглавили их видные деятели армянского национально-освободительного движения.

Армянские добровольческие отряды приняли активное участие во многих сражениях. Русское командование высоко оценило боевую деятельность армянских добровольцев, многие из которых были награждены орденами и медалями, в том числе и высшими наградами.

В декабре 1915 г. армянские добровольческие отряды были расформированы, и вместо них в период с декабря 1915 г. по август 1916 г. в составе действующей русской армии были сформированы 6 армянских стрелковых батальонов под командованием офицеров-армян. По положению на январь 1917 г. в них служило 5719 человек, из которых 174—офицеры. Армянские батальоны приняли активное участие в военных действиях. Русское командование высоко оценило боевую доблесть армянских стрелков, многие из которых были награждены орденами и медалями.

Февральская революция в России привела к разложению армии. Пытаясь найти новые силы, способные заменить покидающих фронт русских воинов, командование стало поощрять развертывание на Кавказском фронте национальных, в том числе и армянских, формирований.

На основе армянских стрелковых батальонов в период с 12 августа по 1 сентября 1917 г. было сформировано 6 армянских стрелковых полков, сведенных в 2 отдельные бригады, вошедшие в состав действующей армии. С октября 1917 г. при поддержке командования Кавказской армии к формированию собственных войсковых частей приступил и западноармянский Совет обороны, находящийся в это время в Тифлисе. Командовал Сводным отрядом, имеявшим также Особой армянской дивизией, генерал-майор Андраник. В конце 1917 г. в Сводном отряде служило 3000 пехотинцев и 400 кавалеристов.

В условиях полного оголения русской армией фронта Армянский Национальный Совет обратился к Верховному командованию с просьбой разрешить формирование армейского корпуса. В деле его формирования и комплектования огромную роль сыграли Тифлисский Армянский Национальный Совет, армянские общественно-политические и военные круги России, Ереванский Национальный Совет. Части корпуса особо отличились во время героических майских сражений 1918 г.

После восстановления армянской государственности в мае 1918 г. части Армянского армейского корпуса составили основу вооруженных сил Республики Армения.

В статье использованы многочисленные архивные документы, значительная часть которых в научный оборот вводится впервые.

MILITARY HISTORY

ARMENIAN MILITARY UNITS IN CAUCASIAN FRONT IN THE FIRST WORLD WAR

M. L. KARAPETIAN, Candidate of Historical Sciences, Docent

SUMMARY

Russian command began the creation of Armenian military units in Caucasian front since August 1914. Originally it was authorized to Armenians to create four groups of volunteers (squads). In May 1915 three more groups were formed. They were headed by outstanding figures of Armenian national-liberation movement.

Armenian volunteer detachments had an active participation in many battles. Russian command expressed high opinion of Armenian volunteers for battle activity and many of them were awarded with orders and medals, including the highest awards.

In December 1915 Armenian volunteer groups were disbanded and instead of them in the period since December 1915 till August 1916 in structure of Russian army in the field six Armenian shooting battalions were formed under the command of officers who were Armenians by origin. On situation for January in 1917 5719 persons, from which 174—officers served in Armenian battalions taking an active part in military actions. Russian command highly appreciated battle valour of Armenian shots and many of them were awarded with orders and medals.

The February revolution in Russia resulted in decomposition of army. Trying to find new forces capable to replace Russian abandoning troops, the command encouraged deployment of national, including Armenian military units in Caucasian front.

On the basis of Armenian shooting battalions in the period from August 12 till September 1 1917 six Armenian shooting regiments were formed within two separate brigades included in structure of army in the field. Since October 1917 with support of Caucasian army command in the formation of military units West-Armenian Council of defense took an active part which at that time was located in Tiflis. The combined group known as so-called Special Armenian division was commanded by major-general Andranik. At the end of 1917 there served 3000 infantrymen and 400 cavalrymen.

In condition of complete desertion of Russian army from the front Armenian National Council addressed to supreme command with the request to permit to create Armenian corps. The formation and the acquisition of this corps was realized owing to Armenian National Council in Tiflis, Armenian social-political and military circles of Russia, Yerevan National Council. The units of this corps were heroically distinguished especially during May battles 1918.

After restoration of sovereignty of Armenian state in May 1918 the units of the corps became the basis of the armed forces of Republic of Armenia.

In the article numerous archival documents are used, the main parts of which are entered scientific circulation for the first time.

ՈԱԶՄԱԿԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌԻ ՆՈՐՈՒՅԹՆԵՐ

Դիպուկահարների հայտնաբերման նոր սարք է վերջինս մշակվել Ֆրանսիայում: Այդ սարքի աշխատանքը հիմնված է գնդակից առաջացող հարվածային ալիքի ձայնային տեղորշման մեջքունքի վրա:

Չորս ձայնափող գրանցում են ձայնը, իսկ համալրագիշը այդ տվյալների հիման վրա հաշվարկում է գնդակի հետազիթը և դիպուկահարի դիրքը, որն անմիջապես պատճիբովում է տեսասարքի էլեկրանին: Խնչափող հարդրվում է, այս տեխնիկայով վիճակը «դիպուկահարների որացողների» խումբը իրեն վաստ շրտնորեց «Հարավավախացում՝ բռնիական վիճակը հակամարտության ժամանակ վերացներկ հաջորդությունը խախտողներին»:

Խոշոր տրամաչափի (12,7 և 14 մմ) դիպուկահարական հրացանները, արտասահմանյան որոշ մասնագետների կարծիքով, որոշակի պարտաներում կարող են լինել բավականին արդյունավետ զենքը: Դրանք մշակվում են հետևյալ հիմնական խնդիրները կատարելու համար.

— Կենդանի ուժի և փոքր նշանակետերի խոցում մինչև 1500–2000 մ հեռավորությունների վրա, երբ դասական դիպուկահարական հրացաններն արդեն արդյունավետ չեն լինում, իսկ հրետանու և կառավարվող հրթիւնների կիրառումն արդարացված չէ,

— պաշտպանված գնդացրային կիտերի, փոքրածավալ սուսպինար կրավային համալիրների, հակառակորդի հետախուզության, կապի և կառավարման միջոցների, մարտավարական հետախուզության վրացնենյա ուղիունդրությաների, արքանյակային կապի անհավաքների խոցում «վիրաբուժական ճշգգլությամբ»,

— թերեւ վրահամեքնաների և փոխադրամիջոցների ոչնչացում, պայքար յածր թոշող ուղղաթիւնների, գրոհող ինքնաթիւնների, անօտաշու թոշող ապարատների դեմ, տանկերի արտաքին սարքավորումների շարքից հանում:

Համարվում է, որ նման խնդիրների կատարումը հիմնված է այդ վենքի հետևյալ կարողությունների վրա. առաջին իսկ կրակոցով «վետային» նշանակետեր խոցնու կարողություն, պինամթերքի հզոր ներգործություն, կիրառման քարունություն:

Սակայն փամփուշի մեծ հզորությունը որոշակի կառուցվածքային բարդություններ է առաջ բերում՝ կապված է հետահարվածի է-

ներգիան մինչև հրաձիգի համար անվտանգ արժեքներ նվազեցնելու անհրաժեշտության հետ: Դրան համատված են՝ հրացանների զանգվածն ավելացնելով մինչև 14 կգ և ավելի, կիրառելով հատուկ սարքեր հետահարվածի նվազեցման համար: Բայց այդ, հրացանի մեծ հետագործքը (մինչև 100 մմ և ավելի) պահանջում է հատուկ օպտիկական նշանոցների կիրառում:

Ստորև բերվում են նման հրացանների որոշ արտասահմանյան նմուշների հիմնական պարամետրները:

«Բարեն Ֆայրարմզ Սենյուֆեքչուրինգ» ֆիրման ստեղծել է U82 մակնիշի 12,7-մմ ինք-

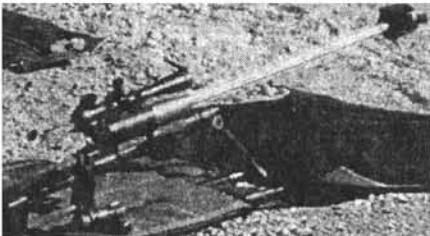


U82 դիպուկահարական հրացան

նախյավորվող հրացան, որի ավտոմատիկան գործում է ի հաշիվ 839 մմ երկարությամբ ծանր փողի կարճաքաղլ հետահարվածի: Հետահարվածի իմպուլսը փակառակային փողադիմություն է հաղորդվում հատուկ փակառակային հենոցի միջոցով, ինչը հնարավորություն է տանիք մարելու դրա էներգիայի մեծ մասը: Փակառակի անդրադարձ զսպանակը և հետահարվածի հարվածամերմիշը տեղադրված են հրացանակորություն: Փոխտվի զսպանատուփը տեղափոխում է յանձնական գնդական կամ բելգիական, արտադրության 12,7x99 («Բարեն Սենյու» 50) 11 հատ փամփուշը: Զրահահար գնդակը 500 մ հեռավորությունից ծախում է մինչև 30 մմ հաստությամբ վրահաշերտը: U3 կամ U10 «Լեռապոդ Ուլուրա Ակառու» մակնիշի օպտիկական նշանոցը, որը տալիս է 10-ակի մեծացում, ապահովում է մին-

չև 2000 մ նշանառվական հեռավորություն: Նշվում է, որ այդ հեռավորության վրա միջին շխտումը չի գերազանցում 510 մմ:

1989 թ. հոկտեմբերին Լաս-Վեգասում կազմակերպված ցուցահանդեսում «Քարեն» ֆիրման ցուցադրեց «բուլֆապ» սիմեմայով կառուցված ՄՇ2Ա2 մակնիշի հրացանը, որի



«Ռիմեք Արմամենու» ֆիրմայի
12,7-մմ դիպուկահարական հրացան

փողի երկարությունը 763 մմ է, իսկ ընդհանուր երկարությունը՝ 1409 մմ, քաշը՝ 12,24 կգ: Հրացանն օժտված է լրացուցիչ առջևի բռնակով: Սակառը մասսամբ հենվում է հրաձիգի ուսին, ինչը հնարավորություն է տալիս այն կիրառելու առանց լրացուցիչ հենակի:

Ֆիրման այս հրացանն առաջարկում է որպես արդյունավետ և շարժունակ միջոց քաղաքում կամ լեռնային պայմաններում մարտական գործողությունների վարման ժամանակ:

Նույն ֆիրմայի 12,7-մմ հրացանի մի այլ՝ ՄՇ90, մոդերն, որն ունի պատուական վակաղակ և 5 փամփուշտանոց փոխովի պահետառատուփ, նույնպես կիրավով է «բուլֆապ» սիմեման, ինչը հնարավորություն է տվել փողի 749 մմ երկարության դեպքում վենքի ընդհանուր երկարությունը հասցնելու ընդամենը 990 մմ-ի:

1990 և 1992 թթ. միջազգային ցուցահանդեմներում հունգարական «Տեխնիկան» տեղեկույթ է ներկայացրել հասուլկ և ախտանիշանակաման խոշրատրամաշափ կիբանայրավորվող հրացանների մասին, որանք, ի դեպ, ստեղծվել են խորիդրային արտադրության 12,7×108 և 14,5×114 փամփուշտների համար: Միջինը 12,7-մմ «Գեպարդ Մ» հրացանը արտադրենից հիշեցնում է երկրորդ համաշխարհային պատերազմի ժամանակ կիրառված հակառակային հրացանները: Փողային արգելավոր կանում է հեռահարվածի Էներգիայի 55%-ը, ծաղրվի երկնի հենակները տեսադրված են ծանրության կենտրոնի մոտ, հրացանակործն ունի հարվածամեղմիշ: Օպտիկական նշանոց ունիցող «Գեպարդ» քաշը է 16 կգ, երկարությունը՝ 1540 մմ, որից 1100 մմ-ը փողի երկարու-

թյունն է: Գնդակի սկզբնական արագությունը 860 մ/վրկ է, նշանառվական հեռավորությունը՝ 1200 մ, պահածակորությունը՝ 600 մ-ի վրա՝ 20 մմ: Նշանոցը տալիս է 20-ակի մեծացում և ապահովում է 4° տևատղացու: «Գեպարդ» տեղափոխվում է բռնապարկերով և մարտական վիճակի է բերվում 30 վկբ-ում: 1200 մ հեռավորության վրա այն խոցում է ուղղաթիռներ և չպաշտպանված կենդանի ուժ, իսկ 600 մ-ի վրա՝ հոդայիցի կամ քարակ պատի հետևում պատուապարկած կենդանի ուժը: Խնդրանիցավորվող «Հելֆանտը» նույնպես ստեղծվել է 12,7 մմ տրամաչափի փամփուշտների համար, այնուհետև տրամաչափը հասցել է 14,5 մմ-ի: Ավտոմատիկական գործում է ի հաջիվ փողի կարճարադի հետահարվածի, փականումը կատարվում է փակաղակի պտույտի միջոցով: «Հելֆանտը» նույնպես կատարված է «բուլֆապ» սիմեմայով՝ տեղափոխման դեպքում բաժանվում է չորս մասի: Չափահարությունը 100 մ-ի դեպքում 40 մմ է, 1000 մ-ի դեպքում՝ 16 մմ: Արագածգությունը հավասար է բռնիւթյան 20 կրակոցի: Նշանոցի հետ մեկտեղ կարելի է օգտագործել «Նորմա Տելեռնիշեր» Ա մակնիշի



50/12 SU4 մակնիշի
12,7-մմ դիպուկահարական հրացան

լավերային հեռաշափ:

12,7×108 խորիդրային փամփուշտները կորությամբ գագաղորեն գերազանցում են ամերիկյան 12,7×99 փամփուշտները, իսկ 14,5×114 փամփուշտները համարվում են ըսպառափնության մեջ ընդունված լավագույն հրազդային վիճամբերը: Դրանք արտահանվել են և արտադրվել արտասահմանում: «ԴՇԽ» (ՃՇԿՄ) և ԽԴՎ (ԿՊՎ) գնդացիրները դրանք դարձրին գգալիրեն տարածված, իսկ 14,5-մմ փամփուշտի համար հրացան առաջարկել է նաև «Դեյն» ֆիրման:

Ամերիկյան «Ստելլա» տեխնոլոգիան, որը հնարավորություն է տալիս ստեղծելու անտեսանելի ինքնաթիւներ (Բ-2 ռազմավարական ուժակողության Ֆ-117Ա կործանիչ-ուժակողության Ֆ-22Ա «Ոնայտոր» կործանիչ), իսկ վերջերս՝ անգամ անտեսանելի ծովային նավեր,

հիմնված է հետևյալ ֆիվիկական սկզբունք-ների վրա:

1. Այդ ինքնաթիռների իրանները պատրաստված են այնախիսի եղանակով, որ նվազեցնելով գրման արդյունավետ մակերևույթը (ՑԱՌ), այսինքն՝ այնպիսի կառուցյների բացառապես, որոնք կարող են անդրադարձնել ինքնաթիռի վրա ընկալող էլեկտրամագնիսական ալիքը: Նշված պահանջի հետևանքով այդ ինքնաթիռներն ունեն բավական անսո-

նախագծի արժողության վեցայման:

Սակայն կան քողարկիչ տեխնոլոգիաներ՝ հիմնված այլ ֆիվիկական սկզբունքների վրա: Օրինակ՝ Ռուսաստանում Կելդիշի անվան կենտրոնի գիտնականները առաջարկել են ինքնաթիռի շուրջ ստեղծել հատուկ պլազմային «ամպ», որը կսանգարի ինքնաթիռի հայտնաբերմանը: Ինքնաթիռը պարուրող ամպը, չափելով նրա թոփշրային բնութագըրերի վրա, կապահովի ինքնաթիռի նկատելիության նվազեցում ավելի քան 100 անգամ՝ զգայորեն պակաս ծախսերի պարագայում:

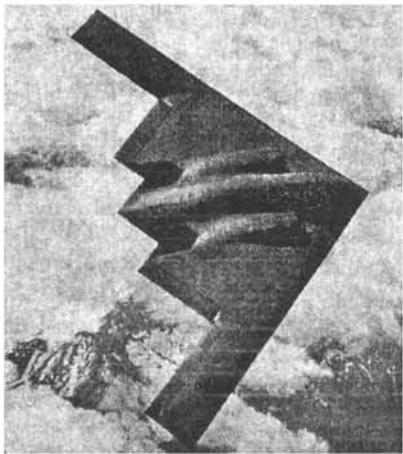
Առաջարկված մեթոդի ֆիվիկական էլուրյուն այն է, որ ռազարի էլեկտրամագնիսական ալիքի և արհետուական պլազմայի ամպի փոխազդեցության ժամանակ տևի են ունենում հետևյալ երևույթները.

—Էլեկտրամագնիսական ալիքի էներգիայի կլանում այն բանի հետևանքով, որ պլազմային միջավայրով անցնելիս ալիքը փոխազդում է պլազմայի լիցքավորված մասնիկների հետ և իր էներգիայի մի մասը փոխանցում է նրանց, այսինքն՝ մարում է,

—մի շաբթ ֆիվիկական գործոնների ազդեցությամբ էլեկտրամագնիսական ալիքի ձգուում շրջանցնելու պլազմային ամպը:

Այս երևույթները հանգեցնում են ազդանշանի կտրուկ նվազմանը: Բայց այդ, մշակումների ընթացքում ի հայտ են կազմ նման նախանշանական այլ՝ ավելի կատարյալ, համակարգերի ստեղծման հնարավորություն: Դրանց կիրառումը հնարավորություն կտա ոչ միայն նվազեցնելու անդրադարձած պարանշանի ինտենսիվությունը, այլև փոխելու նրա ալիքի երկարությունը և միաժամանակ ստանալու մի շաբթ կերծ արձագանքներ: Դա էապես կրծքարային ինքնաթիռի ճիշտ կոռորդինատների, արագության որոշումը և կրերի նկատելիության նկատմամբ նոր մոտենալուների պարզացմանը, որոնք հրնարավոր չեն «Սունկ» ավանդական տեխնոլոգիայի կիրառման դեպքում: Նշված համակարգները կշռում են 100 կգ սահմաններում և ծախսում են մինչև մի քանի տասնյակ կիրավատություն:

Ներկայումս լուծված է արտահանման թույլատրված պաշտպանական նշանակության ռուսաստանական արտադրանքի ցուցակում այդ համակարգի ընդգրկման հարցը: Ըստմին հաղորդվում է, որ ռուսաստանական ավիացիայի համար կիրառվի նաև պարզացման առավել բարձր մակարդակ ունեցող մշակումները:



Բ-2Ա ռազմավարական ռմբակոծի

Վոր տեսք: Բայց այդ պահանջը հանգեցնում է նաև ինքնաթիռի թոփշրատեխնիկական բնութագրերի զգայի վատթարացմանը, ինչը պայմանավորված է հակառակորդի ռադարի ալեհակարի համար ինքնաթիռի միայն ցածր ՑԱՌ ունեցող ուղղաձիգ մակերևույթները «տեսանելի» դարձնելու անհաջողությամբ:

2. Կիրառվում են հաստուկ ռադիոէլեկտր ծածկույթներ, որոնք կարող են ռադարից եկող էլեկտրամագնիսական էներգիան վերածել էներգիայի այլ ձևերի, օրինակ՝ ջերմային: Այդ նպատակով ծածկույթը պատրաստվում է բջջային (փողային) եղանակով, ընդունին բջջաները պետք է համաչափենի լինեն տեղորշիչ ռադիոէպարտանշանի ալիքի երկարության հետ: Ուստի նույնաշափ բջջաները կարող են արդյունավետ լինել միայն այիքի որոշակի երկարություն ունեցող ճառագայթին համար: Արդյունավետության բարձրացման նըսպատակը ծածկույթը պատրաստվում է բազմաթիւ, ինչը, պուրակացվելով տեխնոլոգիական գտղունիքների բոլոր համար կիրառվող միջոցների հետ, հանգեցնում է

Պատրաստեց փոխգնդապետ Ա. Տ. Հովակիմյանը

ՈԱԶՍԱԳԻՏԱԿԱՆ ՏԵՐՄԻՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՄԱՐԻ ԲԱՌԱՐԱՆ

Վ. ԽԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ, փիլիտփայական գիտությունների թեկնածու, դոցենտ,
«Հայկական բանակ» հանդեսի հայերեն տեքստի խմբագիր

ՀԱՅ-ՌՈՒՍԵՐԵՆ ԲԱՌԱՐԱՆ

ազրեսիայի հետմրում—отражение агрессии
ազգային անվտանգության հայեցակարգ—
концепция национальной безопасности
ազգային վիճակական կազմավորում—
национальное военное формирование
աղիտ—катастрофа
—քնական աղիտ—природная катастрофа
—տնտեսական աղիտ—экономическая
катастрофа
անօդաչու թռչող ապարատ—беспилот-
ный летательный аппарат
անտեսանելի ինքնաթիռ—самолет-неви-
димка, невидимый самолет
առձակագործում—конфронтация
բանակի փլուզում—развал армии
բարձր ճշգրտության վիճամթներ—высо-
коточечный боеприпас
բնակչության նախապատրաստում պատե-
րազմի—подготовка населения к войне
բուժարահանում—медэвакуация
Գեորգիան խաչ—Георгиевский крест
գերազույն գլուխվոր իրամանատարութ-
յուն—верховное главнокомандова-
ние
գումակ—обоз
դասալրություն—дезертирство
դիպուկահար—снайпер
դիպուկահարների հայտնաբերում—обна-
ружение снайперов
դիտակին—наблюдательный пункт
դիտային կետ—տես դիտակին
—իրամանատարադիտային կետ—команд-
но-наблюдательный пункт
զանգվածային կոտորած—массовая резня
զինատեսակների ռազմական հարաբերակ-
չություն—рациональное соотноше-
ние видов оружия

վիճական բախում—вооруженное столк-
новение
վիճական ժողովուրդ—вооруженный па-
род
վիճական ուժերի վորակուշային պատրա-
ստություն—мобилизационная готов-
ность вооруженных сил
զինված ուժերի ռազմատեխնիկական հազե-
ցում—боенно-техническое оснаще-
ние вооруженных сил
վիճական նախարարություն—воен-
ное министерство
զորահավաքային նախապատրաստուր-
յուն—мобилизационная подготовка
զորք—войска
—զորքի բարոյակենական վիճակ—
морально-психологическое состоя-
ние войск
—զորքի բնակավորում—квартирование
войск
—զորքի տեխնիկական վիճակություն—
техническая оснащенность войск
զրահածակողություն—бронепробой-
ность
զրահահար գնդակ—бронебойная пуля
թոփշքանչում—пролет
ժողովրդական միլիցիա—народная мили-
ция
ինտելեկտուալ զինք—интеллектуальное
оружие
լարման էլեկտրոնային կարգավորիչ—
электронный регулятор напряжения
ծխասվուո արկ—дымовой снаряд
կամավոր*—1. доброволыый, 2. добро-
волец
կամավորական—1. добровольческий, 2.

* Ան տառատեսակով շարված տերմինների վի-
րաբերյալ բառարաններից ենոտ տրվում են պար-
պարանումներ:

- տես կամալոր
 —կամավորական խումբ—добровольчес-
 кая дружина
 —կամավորական ջոկատ—добровольчес-
 кий отряд
 կրակային աջակցություն—огневая под-
 держка
 կրակապատճեղում—постановка загра-
 дительного огня
 համագործակցություն—всеармей-
 ский съезд
 համաճարակ—эпидемия
 համբարակային փարզություն—интен-
 дантское управление
 հայկական զինվորական կոմիսարիատ—
 армянский военный комисариат
 Հայոց Ազգային խորհուրդ—Армянский
 Национальный Совет
 հայության ազատագրում—освобожде-
 ние армян
 հաշվարկ—1. расчет, 2. подсчет
 հասանելիության գոտի—зона достигае-
 мости
 հավաքան զորագիտ—сводный отряд
 հարգածամեղմիչ—амортизатор
 հարգածային ալիք—ударная волна
 հենանիշային լարում—опорное напря-
 жение
 հնարավոր հակառակորդ—1. возможный
 противник, 2. вероятный противник
 հրակում—обстрел
 հրամանատարի կոչումիք—вызов ко-
 мандира
 հրամանդ—мортира
 հրայշան—ружье, винтовка
 —դիպուկահարական հրայշան—снайпер-
 ская винтовка
 —ինքնաշխարհավորվող հրայշան—самоза-
 рядная винтовка
 —հակատանկային հրայշան—противо-
 танковое ружье
 —հրացանի սակոռ—короб винтовки
 —միլիորանի հրայշան—однозарядное
 ружье
 հրայշանակոյթ—приклад
 հրետաձգություն—артиллерийская
 стрельба
 հրետանային աջակցություն—артилле-
 рийская поддержка
 հրետանային կրակի ճշորդ—корректо-
 ровщик артиллерийского огня
 մակերևագոր նշանակութ—поверхност-
- ная цель
 մեկուսասահմանափակող միջոցառում—
 изоляционно-ограничительное меро-
 приятие
 նշինական ուժնարար—предваритель-
 ный усилитель
 նշանական նշանառություն—засечка цели
 նշանառվական հեռավորություն—при-
 цельное расстояние
 նշանառություն—1. прицеливание, 2.
 наводка, наведение
 —հորիզոնական նշանառություն—гори-
 зонтальное наведение
 —ուղիղ նշանառություն—прямая наводка
 —ուղղաձիգ նշանառություն—вертикаль-
 ное наведение
 նշանացույցան հաղորդում—передача
 целеуказания
 նշանափորձում—пристрелка
 շարանակարգ—эшелон
 պահակապրային ձառնություն—кара-
 ульная служба
 պաշտպանական արդյունաբերություն—
 оборонная промышленность
 պատերազմ—война
 —համաշխարհային պատերազմ—миро-
 вая война
 —պատերազմի հոգեոր գործոն—духов-
 ный фактор войны
 —պատերազմի քաղաքական նպատակ—
 политическая цель войны
 —պատերազմի հիմնական օրենք—основ-
 ной закон войны
 —տարածաշրջանային պատերազմ—реги-
 ональная война
 —տեղային պատերազմ—локальная война
 պատերազմական քայլում—տև ուղար-
 կան բախում
 պարամետրային կայունարար—парамет-
 рический стабилизатор
 պարամետրային կայունացույչ—па-
 раметрический стабистор
 պանակում—планирование
 —երկարաժամկետ պանակում—долго-
 срочное планирование
 —կարճաժամկետ պանակում—кратко-
 срочное планирование
 —ծրագրանախառնակային պանակում—
 программно-целевое планирование
 —միջնաժամկետ պանակում—средне-
 срочное планирование
 պտղութ փակալակ—вращающийся за-

- твор
 ռադիոկանոպի ծածկություն—радиопоглаща-
 ющее покрытие
 ռազմակայան—ставка
 ռազմական բախում—военное столкно-
 вение
 ռազմական գործողությունների բատերա-
 թեմ—театр военных действий
 ռազմական խորհուրդ—военный совет
 ռազմական հավասարակշռություն—во-
 енное равновесие
 ռազմական տեխնիկայի արդիականա-
 ցում—модернизация военной техники
 —ռազմական տեխնիկայի համայնք արդի-
 ականացում—комплексная модерни-
 зация военной техники
 —ռազմական տեխնիկայի մասնակի ար-
 դիականացում—частичная модерни-
 зация военной техники
 ռազմական տեխնիկայի բափոնավորում—
 утилизация военной техники
 ռազմատեխնիկական բաղադրականություն—военно-техническая политика
 —վիճակ ուժինի ռազմատեխնիկական
 բաղադրականություն—военно-техни-
 ческая политика вооруженных сил
 —պաշտպանական արդյունաբերության
 համայնքի ռազմատեխնիկական բաղա-
 դրականություն—военно-техническая
 политика обороно-промышленного
 комплекса
 —պահպանական արդյունաբերության
 համայնքի ռազմատեխնիկական բաղա-
 դրականություն—военно-техни-
 ческая политика государства
 ռազմակրթական ռեզերվ—военно-обучен-
 ный резерв
 ռազմատնտեսական ներուժ—военно-эко-
 номический потенциал
 ռազմափորձադաշտ—военный полигон
 ռազմաբարձրական իրադրության կան-
 խաւուսում—1. прогнозирование во-
 енно-политической ситуации, 2. про-
 гноз военно-политической ситуации
 սահմանափակություն—ограниченность
 —ուժերի սահմանափակություն—ограни-
 ченность сил
 սահմանափակում—ограничение
 —ուժերի սահմանափակում—ограниче-
 ние сил
- սանիտարահամաճարակային կայան—са-
 нитарноэпидемическая станция
 սոցիալ-քաղաքական ուժերի դասավորություն—расстановка социально-поли-
 тических сил
 սովորական սպառավինություն—обычное
 вооружение
 սպայակապիմ—1. офицерский корпус, 2.
 офицерский состав
 —սպայակապիմ բարյահոգեքանական
 հիմքեր—морально-психологические
 устои офицерского корпуса
 —սպայակապիմ ձևավորում—формиро-
 вание офицерского состава
 սպառավինում գերակայություն—при-
 оритетность вооружения
 սպառավինության վարգայիման իրավա-
 կան ապահովում—правовое обеспече-
 ние развития вооружения
 սպարապին—спарапет, коннетабль (вер-
 ховный главнокомандующий военны-
 ми силами в средневековой Армении)
 վիրավորների տարահանում—эвакуация
 раненых
 տարածաշրջանակին անկայունություն—
 региональная нестабильность
 տեղաճարակ—эндемия
 տվյալներ—данные
 —եկամտային տվյալներ—исходные дан-
 ные
 —կազմակերպական տվյալներ—органи-
 зационные данные
 —նորմատիվ-իրավական տվյալներ—нор-
 мативно-правовые данные
 —տնտեսական տվյալներ—экономичес-
 кие данные
 սրման արդյունավետ մակերևույթ—эф-
 фективная поверхность рассеяния
 ուղիղարական համակարգ—навигацион-
 ная система
 ուղղորդչների հակագործություն—пакет на-
 правляющих
 փակադակային հենու—затворная рама
 բաղադրականացում մթնոլորտ—полити-
 зированная атмосфера
 բողարկիչ տեխնոլոգիա—маскирующая
 технология
 օդերևության սպառավական համայնք—ком-
 лекс метеоразведки

ՀԱՅ-ԱՆԳԼԵՐԵՆ ԲԱՌԱՐԱՆ

ազրեսիայի հնտմդում—repulse of aggression	պորբ—troops
ապօային անվտանգության հայեցակարգ—conception of national security	—պորբի բարոյահոգեբանուկան վիճակ—moral-psychological state of troops
ապօային վիճովորական կազմավորում—national military unit	—պորբի բնակավորում—billeting of troops
աղիտ—disaster, catastrophe	—պորբի տեխնիկական վիճածություն—technical equipment of troops
—բնական աղիտ—natural disaster	վրահածակողություն—armored-driftiness
—տնտեսական աղիտ—economic catastrophe	վրահար գնդակ—armored-piercing bullet
անօդաչու թռչող ապարատ—unmanned flying machinery	թռիչքանցում—overflight
անտեսանելի ինքնարդիոն—invisible aircraft	ժողովրդական միլիցիա—national militia
առճակասում—confrontation	ինտելեկտուալ զենք—intellectual weapon
բանակի փլուզում—collapse of Army	լարման էլեկտրոնային կարգավորիչ—electronic regulator of voltage
բարձր ճշգրտության վիճամթերք—high-precision ammunition	ծխասփյուր արկ—smoke spread projectile
բնակչության նախապատրաստում պատերազմի—preparation of population to war	կամավոր—1. voluntary, 2. volunteer
բուժության նորոգում—medical evacuation	կամավորական—1. տես կամավոր, 2. volunteer
Գևորգիան խաչ—order of George's Cross	—կամավորական խումբ—volunteer detachment
գերագույն գիտակոր հրամանատարություն—High General Command	—կամավորական ջոկատ—volunteer squad
գումակ—train	կրակային աջակցություն—fire support
դասարքություն—desertion	կրակապատնեշում—carry out fire barrage
դիպուկահար—sniper	համագորային համագումար—all-arms congress
դիպուկահարների հայտնաբերում—spot of snipers	համաճարակ—epidemic
դիտակին—point of observation	համբարակային վարչություն—quarter-master's department
դիտային կետ—տեսն դիտակնետ	հայկական վիճովորական կոմիսարիատ—Armenian enlistment office
—հրամանատարդիտային կետ—command-observation point	Հայոց Ազգային խորհուրդ—Armenian National Council
զանգվածային կոտորած—mass massacre	հայության պատագրում—liberation of Armenians
վիճատեսակների ռացիոնալ հարաբերակցություն—rational correlation of types of weapon	հաշվարկ—1. crew, 2. counting
վիճակ ռախում—armed conflict	հասանելիության գոտի—zone of attainment
վիճակ ժողովուրդ—armed people	հավաքական զորաշոկատ—combined detachment
վիճակ ուժերի զորակոչային պատրաստություն—call-up preparation of Armed Forces	հարվածամեղմիչ—shock-absorber
վիճակ ուժերի ռազմատեխնիկական հագեցում—military-technical equipment of Armed Forces	հարվածային ալիք—shock wave
վիճովորական նախարարություն—Ministry of Military Affairs	հենանիշային լարում—bearing tension
վորահավաքային նախապատրաստություն—mobilization arrangement	հարաբեր հակառակորդ—1. probable enemy

հրացան—gun, rifle	պարամետրային կայունաբար—parameter stabilizer
—դիպոլիստարական հրացան—sniper rifle	
—ինքնալիքավորվող հրացան—self-loading rifle	պարամետրային կայունացուցիչ—parameter stabistor
—հակատանկային հրացան—anti-tank rifle	պլանավորում—planning
—հրացանի սակառ—receiver of rifle	—երկարաժամկետ պլանավորում—long-term planning
—միջիքանի հրացան—singly loaded rifle	—կարճաժամկետ պլանավորում—short-term planning
հրացանակոթ—(rifle) butt	—ծրագրանպատակային պլանավորում—program-purposive planning
հրետաձգություն—bombardment	—միջնաժամկետ պլանավորում—medium-term planning
հրետանաշին աջակցություն—artillery support	պտտվող փակազակ—revolving breech-block
հրետանային կրակի ձշտորդ—adjuster of artillery fire	ռադիոլիզանող ծածկույթ—radio-absorptive coating
մակերեսավոր նշանակետ—surface target	ռազմական գլխաւորություն—General Headquarters
մեկուսահմանափակող միջոցառում—insulated-restrictive measures	ռազմական բախում—military collision
նախնական ուժնդարար—preliminary amplifier	ռազմական գործողությունների թատրա-թեմ—theatre of operations
նշանակետի նշարարում—marking of target	ռազմական խորհուրդ—Military Council
նշանառվական հեռավորություն—aiming distance	ռազմական հավասարակշռություն—military balance
նշանառություն—1. aiming, 2. placing	ռազմական տեխնիկայի արդիականացում—modernization of military equipment
—հորիզոնական նշանառություն—level placing	—ռազմական տեխնիկայի համարի արդիականացում—all-round modernization of military equipment
—ուղիղ նշանառություն—direct placing	—ռազմական տեխնիկայի մասնակի արդիականացում—partial modernization of military equipment
—ուղարձից նշանառություն—vertical placing	ռազմական տեխնիկայի թափոնավորում—utilization of military equipment
նշանացուցման համորդում—transmission of target designation	ռազմատեխնիկական քաղաքականություն—military-technical policy
նշանափորձում—zeroing in	—զինված ուժերի ռազմատեխնիկական քաղաքականություն—military-technical policy of Armed Forces
շարանակարգ—echelon	—պաշտպանական արդյունաբերություն—defense industry
պահակապորային ծառայություն—guard service	—պատերազմի ռազմականություն—military-technical policy
պաշտպանական արդյունաբերություն—defense industry	—պատերազմի ռազմատեխնիկական քաղաքականություն—state military-technical policy
պատերազմ—war	ռազմական պատություն—military potential
—համաշխարհային պատերազմ—world war	ռազմական փախուղացում—military proving ground
—պատերազմի հոգևոր գործոն—spiritual factor of war	
—պատերազմի քաղաքական նպատակ—political purpose of war	
—պատերազմի հիմնական օրենք—basic law of war	
—տարածաշրջանային պատերազմ—regional war	
—տեղային պատերազմ—local war	
պատերազմական բախում—տես՝ ռազմա-կան բախում	

ռազմաքաղաքական իրադրության կանխատեսում—1. forecasting of military-political situation, 2. forecast of military-political situation	սպարապետ—sparapet, constable (General-Commander of Armed Forces of medieval Armenia)
սահմանափակություն—restriction	վիրավորների տարահանում—evacuation of the wounded
—ուժերի սահմանափակություն—restriction of Forces	տարածաշրջանային անկայունություն—regional destabilization
սահմանափակում—limitation	տեղածարակ—endemic
—ուժերի սահմանափակում—limitation of forces	տվյալներ—data
սանիտարահամաձարակային կայան—sanitary-epidemic station	—երկնտայիլ տվյալներ—initial data
սոցիալ-քաղաքական ուժերի դասավորություն—distribution of social-political forces	—կազմակերպական տվյալներ—organization data
սովորական սպառավիճություն—conventional arms	—նորմատիվ-իրավական տվյալներ—normative-legal data
սպայակապի—1. officers stuff, 2. officer's personnel	—տնտեսական տվյալներ—economic data
—սպայակապի բարոյահոգեբանական հիմքը—moral-psychological basis of officers stuff	ցրման արդյունավետ մակերեսույթ—effective surface of dispersion
—սպայակապի ձևավորում—forming of officers personnel	ուղևարական համակարգ—navigation system
սպառավիճակի գրակայություն—priority of armament	ուղրորդիչների հակավորանք—complex of directors
սպառավիճության վարգացման իրավական ապահովում—legislative provision of development of arms	փակադակային հենոց—bolt frame
	քաղաքականացված մթնոլորտ—politicized atmosphere
	քողարկիչ տեխնոլոգիա—camouflage technology
	օդերևութափուզական համալիր—meteorology-recognition complex

РУССКО - АРМЯНСКИЙ СЛОВАРЬ

амортизатор—հարվածամեղմիչ	—самозарядная винтовка—ինքնաշխարհարկող իրացան
армянский военный комисариат—հայկական վիճակորական կոմիտարիատ	—снайперская винтовка—դիպուկահարկան իրացան
Армянский Национальный Совет—Հայոց Ազգային խորհուրդ	военное министерство—վիճակորական նախարարություն
артиллерийская поддержка—հրետանային աջակցություն	военное равновесие—ուսկմական հավասարակցություն
артиллерийская стрельба—հրետաձգություն	военное столкновение—ուսկմական բախում
беспилотный летательный аппарат—անօդաչու թռչող ապարատ	военно-обученный резерв—ուսկմակրրված ռեզերվ
бронебойная пуля—զրահահար գնդակ	военно-техническая политика—ուսկմական քաղաքականություն
бронепробойность—զրահածակողություն	—военно-техническая политика вооруженных сил—վիճական ռազմատիխնիկական քաղաքանակություն
вероятный противник—հնարավոր հակառակորդ	—военно-техническая политика государства—պետության ռազմատիխնի-
верховное главное командование—գերագույն գլխավոր հրամանատարություն	
винтовка—հրացան	

կական քաղաքականություն
—военно-техническая политика обороно-промышленного комплекса—
պաշտպանական արդյունաբերության համայնքի ռազմատեխնիկական քաղաքականություն
военно-техническое оснащение вооруженных сил—պինգամ ուժերի ռազմատեխնիկական հազեցում
военно-экономический потенциал—
ռազմատեխնական ներուժ
военный полигон—ռազմափրձադաշտ
военный совет—ռազմական խորհուրդ
возможный противник—см. вероятный противник
война—պատերազմ
—духовный фактор войны—պատերազմի հոգելոր գործում
—локальная война—տեղային պատերազմ
—мировая война—համաշխարհային պատերազմ
—основной закон войны—պատերազմի հիմնական օրենք
—политическая цель войны—պատերազմի քաղաքական նպատակ
—региональная война—տարածաշրջանային պատերազմ
войска—զորք
—квартирование войск—զորքի բնակավորում
—морально-психологическое состояние войск—զորքի բարոյահոգերանական վիճակ
—техническая оснащенность войск—
զորքի տեխնիկական վիճակություն
вооруженное столкновение—վիճակը բախում
вооруженный народ—վիճակը ժողովուրդ
вращающийся затвор—պատվող փականակ
всеармейский съезд—համազորային համագումար
вызов командаира—հրամանատարի կոչում
высокоточный боеприпас—բարձր ճշգրիտության վիճակինը
Георгиевский крест—Գեորգիյան խաչ
данные—տվյալներ
—исходные данные—նախադաշտային տրվածներ
—нормативно-правовые данные—նորմատիվ-իրավական տվյալներ

—организационные данные—կազմակերպական տվյալներ
—экономические данные—տնտեսական տվյալներ
дезертирство—դասաւրություն
доброволец—1. կամավոր, 2. կամավորական
 добровольческий—կամավոր
 добровольческий—կամավորական
—добровольческая дружина—կամագործական խումբ
—добровольческий отряд—կամավորական զույգ
дымовой снаряд—ծխասիյուռ արկ
засечка—նշարարում
затворная рама—փակադակային հենուց
зона достижаемости—հասանելիության գոտի
изоляционно-ограничительное мероприятие—մեկուսահմանափակող միջոցառում
интеллектуальное оружие—ինտելեկտուալ վենք
интендантское управление—համբարակային վարչություն
караульная служба—պահակապորային ծառայություն
катастрофа—աղիս
—природная катастрофа—բնական աղիս
—экономическая катастрофа—տնտեսական աղիս
комплекс метеоразведки—օդերևության վիճակական համայնք
конфронтация—առճակատում
концепция национальной безопасности—ազգային անվտանգության հայեցակարգ
короб винтовки—սակառ հրացանի
корректоровщик артиллерийского огня—հրետանային կրակի ծցուորդ
маскирующая технология—քողարկիչ տեխնոլոգիա
массовая резня—զանգվածային կոտորած
медэвакуация—բուժտարահանում
мобилизационная готовность вооруженных сил—վիճակը ուժերի զորքակոչային պատրաստություն
мобилизационная подготовка—զորքական պատրաստային նախապատրաստություն
модернизация военной техники—ռազմական տեխնիկայի արդիականացում
—комплексная модернизация военной

- техники—ռազմական տեխնիկայի համալիր արդիականացում
- частичная модернизация военной техники—ռազմական տեխնիկայի մասնակի արդիականացում
- мортира—իրասանդ
- наблюдательный пункт—դիտակիա
- командно-наблюдательный пункт—իրամանուարադիտային կեն
- навигационная система—ուղևարական համակարգ
- наведение—նշանառություն
- вертикальное наведение—ուղղաձիգ նշանառություն
- горизонтальное наведение—հորիզոնական նշանառություն
- наводка—նշանառություն
- прямая наводка—ուղղի նշանառություն
- народная милиция—ժողովրդական միլիցիա
- национальное военное формирование—պազարի վիճակական կազմավորում
- невидимый самолет—см. самолет-невидимка
- обнаружение снайперов—դիպուկահարների հայտնաբերում
- обоз—գումակ
- оборонная промышленность—պաշտպանական արդյունաբերություն
- обстрел—իրակոծում
- обычное вооружение—սովորական սպառապինություն
- огневая поддержка—կրակային աջակցություն
- ограничение—սահմանափակում
- ограничение сил—ուժերի սահմանափակում
- ограниченность—սահմանափակություն
- ограниченность сил—ուժերի սահմանափակություն
- опорное напряжение—հենանիշային լարում
- освобождение армян—հայության ապահովում
- отражение агрессии—ագրեսիայի հետմունքում
- офицерский корпус—սպայակազմ
- морально-психологические устои офицерского корпуса—սպայակազմի բարոյականական հիմքը
- офицерский состав—սպայակազմ
- формирование офицерского состава—սպայակազմի ձևավորում
- пакет направляющих—ուղղորդիչների հակավորանք
- параметрический стабилизатор—պարամետրային կայունարար
- параметрический стабистор—պարամետրային կայունացույցի
- передача целевказания—նշանացույցման հաղորդում
- планирование—պլանավորում
- долгосрочное планирование—երկարաժամկետ պլանավորում
- краткосрочное планирование—կարճաժամկետ պլանավորում
- программно-целевое планирование—ծրագրանայտակային պլանավորում
- среднесрочное планирование—միջնաժամկետ պլանավորում
- поверхностная цель—մակերևսավոր նրանակներ
- подготовка населения к войне—բնակչության նախապարակատում պատերազմի
- подсчет—հաշվարկ
- политизированная атмосфера—քաղաքականացված մքննուրություն
- постановка заградительного огня—կրակապանեցում
- правовое обеспечение развития вооружения—սպառապինության վարզայման իրավական ապահովում
- предварительный усилитель—նախնական ուժեղագործում
- приклад—իրացանակոր
- приоритетность вооружения—սպառապինական գերակայություն
- пристрелка—նշանափորձում
- прицеливание—նշանառություն
- прицельное расстояние—նշանառվական հեռավորություն
- прогноз военно-политической ситуации—ռազմարարական իրադրության կանխատեսում
- прогнозирование военно-политической ситуации—ռազմագործարական իրադրության կանխատեսում
- пролет—թռիչքանցում
- противник—հակառակորդ
- радиопоглащающее покрытие—ռադիոհանող ծածկություն
- развал армии—բանակի փլուզում
- расчет—հաշվարկ

расстановка социально-политических сил—սույնալ-քաղաքական ուժերի դաշտավորություն
рациональное соотношение видов оружия—զինատեսակների ռայինալ հարաբերակցություն
региональная нестабильность—տարածաշրջանային անկայունություն
ружье—см. винтовка
однозарядное ружье—միջինքանի հրացան
противотанковое ружье—հակատանկային հրացան
самолет-невидимка—անտեսանելի ինքնաթիռ
санитарноэпидемическая станция—սանիտարահամաճարակային կայան
сводный отряд—հավաքական զորագույն

снайпер—դիպուկահար
спарашет—սպարապետ
ставка—ուսպամական
театр военных действий—ուսպամական գործողությունների թատերաբին
точка—կետ
ударная волна—հարվածային ալիք
утилизация военной техники—ուսպամական տեխնիկայի բափոնավորում
эвакуация раненых—վիրավորների տարահնում
электронный регулятор напряжения—լարման էլեկտրոնային կարգավորիչ
эндемия—տնտեսագործություն
эпидемия—համաձարակ
эшелон—շարանակարգ
эффективная поверхность рассеяния—սրբան արդյունավետ մակերևույթ

ENGLISH-ARMENIAN DICTIONARY

adjuster of artillery fire—հրետանային կոռակի ճշտորդ
aiming—նշանառություն
aiming distance—նշանառվական հեռավորություն
all-arms congress—համապորային համագումար
armed conflict—զինված բախում
armed people—զինված ժողովուրդ
Armenian enlistment office—հայկական զինվորական կոմիտարիատ
Armenian National Council—Հայոց Ազգային խորհուրդ
armored-driftiness—զրահածակողություն
armored-piercing bullet—զրահահար գնդակ
artillery support—հրետանային աջակցություն
bearing tension—հենանիշային լարում
butt—հրացանակոյն
bombardment—հրետաձգություն
bolt frame—փակադակային հենոց
camouflage technology—քողարկի տեխնոլոգիա
carry out fire barrage—կրակապատճեռում
catastrophe—see disaster
economic catastrophe—տնտեսական աղիք
collapse of Army—բանակի փլուզում
call-up preparation of Armed Forces—զինված ուժերի զորակոչային պատրաստություն
crew—հաշվարկ
data—տվյալներ
economic data—տնտեսական տվյալներ
initial data—ներկատային տվյալներ
normative-legal data—նորմատիվ-իրավական տվյալներ
organization data—կազմակերպական տվյալներ
defense industry—պաշտպանական արդյունաբերություն
defiance of Commander—հրամանատարի կոչնագիր
desertion—դասալքություն
disaster—աղիք
natural disaster—բնական աղիք
distribution of social-political forces—սույնալ-քաղաքական ուժերի դասավորություն
echelon—շարանակարգ

effective surface of dispersion—ցրման արդյունավետ մակերևույթ	military proving ground—ռազմագործադադաշտ military-technical policy—ռազմատեխնի- կական բաղադրականություն
electronic regulator of voltage—լսրման էլեկտրոնային կարգավորիչ	—military-technical policy of Armed Forces—պինված ուժերի ռազմատեխնի- կական բաղադրականություն
endemic—տևականաբարկ epidemic—համաձարակ	—military-technical policy of defense in- dustry complex—պաշտպանական արդյունաքարտայան համալիրի ռազմատեխնի- կական բաղադրականություն
evacuation of the wounded—վիրավորնե- րի տարահանում	—state military-technical policy—պետու- թյան ռազմատեխնիկական բաղադրակա- նություն
fire support—կրակային աջակցություն	military-trained reserve—ռազմակրթված ռեզերվ
firing—հրակոծում	mobilization arrangement—զորահավա- րային նախապատրաստություն
forecast of military-political situation— ռազմաքաղաքական իրադրության կան- խառնում	modernization of military equipment—ռազ- մական տեխնիկայի արդիականացում
forecasting of military-political situation— ռազմաքաղաքական իրադրության կան- խառնում	—all-round modernization of military equipment—ռազմական տեխնիկայի հա- մալիր արդիականացում
General Headquarters—ռազմակայան guard service—պահակապորային ծառա- յություն	—partial modernization of military equip- ment—ռազմական տեխնիկայի մասնակի արդիականացում
gun—հրացան	mortar—հրատակ
High General Command—գերագույն գրլ- իավոր հրամանատարություն	national militia—ժողովրդական միլիցիա
high-precision ammunition—բարձր ճշշ- գրության պինսմթերք	national military unit—պազային պինվո- րական կազմավորում
insulated-restrictive measures—մեկուսա- սահմանափակող միջոցառում	navigation system—ուղեվարական համա- կարգ
intellectual weapon—ինտելեկտուալ գենք	officer's personnel—սպայակազմ
invisible aircraft—անտեսանելի ինքնաթյուն	—forming of officers personnel—սպայա- կազմի ձևավորում
legislative provision of development of arms—սպառավիճակության կարգացման իրավական ապահովում	officers staff—սպայակազմ
liberation of Armenians—հայության ա- զատագրում	—moral-psychological basis of officers stuff—սպայակազմի բարոյահոգիքանա- կան հիմքը
limitation—սահմանափակում	order of George's Cross—Գևորգիյան խաչ
—limitation of forces—ուժերի սահմանա- փակում	overflight—քողշանցում
marking of target—նշարարում	parameter stabilizer—պարամետրային կա- յունաբար
mass massacre—զանգվածային կրտսերձ	parameter stabistor—պարամետրային կա- յունացուցիչ
medical evacuation—բուժտարարանում	placing—նշանառություն
meteorology-recognition complex—օդի- ության առաջական համալիր	—direct placing—ուղիղ նշանառություն
military-technical equipment of Armed Forces—պինված ուժերի ռազմատեխնի- կական հագեցում	—level placing—հորիզոնական նշանա- ռություն
Ministry of Military Affairs—պինվորական նախարարություն	—vertical placing—ուղղաձիգ նշանառու- թյուն
military balance—ռազմական հավասարա- կցություն	planning—պլանավորում
military collision—ռազմական բախում	—long-term planning—երկարաժամկետ
Military Council—ռազմական խորհուրդ	
military-economic potential—ռազմատը- տեսական ներուժ	

պլանավորում	համաձարակային կայան
—medium-term planning—միջնաժամկետ պլանավորում	shock-absorber—հարվածամելիմիչ
—program-purposive planning— ծրագրանապատակային պլանավորում	shock wave—հարվածային ալիք
—short-term planning—կարճաժամկետ պլանավորում	smoke spread projectile—ծխասփուռ ալիք
point of observation—դիտակետ	sniper—դիպուկահար
—command-observation point—հրամա- նատարադիտային կետ	sparapet—սպարապետ
politicized atmosphere—քաղաքականաց- ված մթնոլորտ	spot of snipers—դիպուկահարների հայտ- նաբերում
preliminary amplifier—նախական ուժե- նարար	surface target—մակերեսավոր նշանակյա- թեատր օպերացիան
preparation of population to war—ընակչու- թյան նախապատրաստում պատերազմի	theatre of operations—ուղղմական գործո- ղությունների թատերաբիմ
priority of armament—սպառավիճակն գե- րակայություն	train—գումար
probable enemy—հնարավոր հակառակորդ	transmission of target designation—նշա- նացուցման հաղորդում
quartermaster's department—համբարա- կային վարչություն	troops—զորք
radio-absorptive coating—ուղղիությանոտ ծածկույթ	—billetting of troops—զորքի բնակավորում
rational correlation of types of weapon—լինատահակների ուսցինական հարաբերակցություն	—moral-psychological state of troops— զորքի բարոյահոգեբանական վիճակ
receiver of rifle—սակառ հրացանի	—technical equipment of troops—զորքի տեխնիկական վիճակություն
regional destabilization—տարածաշրջա- նային անկայունություն	unmanned flying machinery—անօդաչու քոչող ապարատ
repulse of aggression—ազրեսիայի հետմը- ղություն	utilization of military equipment—ուղց- մական տեխնիկայի թափնակորում
restriction—սահմանափակություն	voluntary—1. կամավոր, 2. կամավորական
—restriction of Forces—ուժերի սահմա- նափակություն	volunteer—1. կամավոր, 2. կամավորական
revolving breech-block—պտտվող փակա- դակ	—volunteer detachment—կամավորական խումբ
rifle—հրացան	—volunteer squad—կամավորական ջոկատ
—anti-tank rifle—հակատանկային հրացան	war—պատերազմ
—self-loading rifle—ինքնալիքրավորվող հրացան	—basic law of war—պատերազմի հիմնա- կան օրենք
—singly loaded rifle—միլիքրանի հրացան	—local war—տեղային պատերազմ
—sniper rifle—դիպուկահարական հրացան	—political purpose of war—պատերազմի քաղաքական նպատակ
sanitary-epidemic station—սանիտարա-	—regional war—տարածաշրջանային պա- տերազմ

ՊԱՐՉԱԲԱՆՈՒՄՆԵՐ

«ԿԱՄԱՎՈՐ», «ԿԱՄԱՎՈՐԱԿԱՆ»

Եթե մարդը հոժարակամ կատարում
է մի գործ որն ընդհանրապես կատար-
վում է որպես պարտականություն, ապա
այդ գործը կոչվում է «կամավոր» (Ճօրո-

ボльный, добровольно): Орбнавак՝ «կա-
մավոր վիճակում»: «Կամավոր» (որ-
պես գոյական) կոչվում է նաև կամավոր
վիճակում: Այս «կամավոր»ից, որն ածական է

և մակրայ, կազմվել է մի նոր ածական՝ «կամավորական» (добропровольческий): Օրինակ՝ «կամավորական (այսինքն՝ կամավորների) խումբ, ջոկատ, բանակ և այլն»: Ընդ որում այստեղ էլ «կամավորական» է կոչվում նաև կամավոր վիճակագրված մարդն ինքը: Այսպիսով ստուգում է համանիշների մի կույց՝ «կամավոր — կամավորական»:

Այս համանիշների միջև կան նաև որոշակի իմաստային տարրերություններ: «Կամավորական» կոչվում է միայն այն մարդը, որը կամավոր վիճակագրված է, իսկ «կամավոր»-ն ավելի լայն իմաստ ունի. Կամավոր է ոչ միայն կամավորականը, այլև նա, ով հոժարակամ, իր նախաձեռնությամբ մասնակցում է երկրաշարժից տուժածների փրկության գործին, հոժարակամ և անվճար մասնակցում է զանազան մարդաբանական գործերի և այլն: Բայց դրանից, եթե վաշտում կա միայն մեկ կամավոր, ապա նա «կամավորական» չի կոչվի, իսկ եթե վաշտը լինի կամավորական վաշտ, ապա նա ինքն էլ կոչվի «կամավորական»: Այսինքն՝ կամավորականը ոչ թե պարզապես կամավոր վիճակ-

րագրվածն է, այլ կամավոր վիճակագրվածը որպես կամավորական խմբի, ջոկատի, ստորաբաժանման անդամ:

«ՍԱՀՄԱՆԱՓԱՎՈՒԹՅՈՒՆ», «ՍԱՀՄԱՆԱՓԱՎՈՒՄ»

Նույն արմատով և «ություն» ու «ում» վերջածանյաներով կարմիած բառերը սովորաբար լինում են համանիշներ, ինչպես՝ «հետախուզություն» — «հետախուզում», «ակնկալություն» — «ակնկալում», «գովերգություն» — «գովերգում», «խաղարկություն» — «խաղարկում», «քիեարկություն» — «քիեարկում» և այլն: Բայց այդպիսին չեն «ասիմանափակություն»-ը և «ասիմանափակում»-ը: Պատճառն այն է, որ չնայած թվում է, թե այս բառերն ել կազմված են նույն արմատով (նույն բառով), բայց դա այնքան էլ այդպիսն չէ: «Ասիմանափակություն»-ը կազմված է «ասիմանափակ» ածականով, ուստի նշանակում է ասիմանափակ լինելը, իսկ «ասիմանափակում»-ը կազմված է «ասիմանափակել» բայց «ասիմանափակ» արմատով, ուստի նշանակում է ասիմանափակելը: Պարզ է, որ դրանք չեն կարող համանիշ լինել:

РАЗЪЯСНЕНИЯ

Ա «ԿԱՄԱՎՈՐ», «ԿԱՄԱՎՈՐԱԿԱՆ»

Когда человек добровольно выполняет какую-либо работу, которую обычно выполняют в качестве обязанности, то такая работа называется կամավոր («добровольный», «добровольно»). Например, կամավոր վիճակություն («записаться в добровольцы»). Կամավոր (как существительное) обозначает также самого записавшегося в добровольцы человека—добровольца. От прилагательного и наречия կամավոր образовано новое прилагательное կամավորական («добровольческий»). Например, կամավորական խումբ («добровольческая дружина»), կամավորական ջոկատ («добровольческий отряд»), կամավորական բանակ («добровольческая армия») и т. д. Причем и в этом случае

կամավորական обозначает одновременно и добровольца. Таким образом, получается синонимичная пара կամավոր—կամավորական:

Эти синонимы имеют определенное смысловое различие. Словом կամավորақаң обозначается только тот человек, который записался в добровольцы, т. е. волонтер, в то время, как слово կамағын означает более широкий смысл: словом կамағын обозначается не только қашымашқарылған, т. е. служащий в добровольческом формировании, но и тот человек, который добровольно, по своей инициативе принимает участие, например, в оказании помощи пострадавшим от землетрясения, по своей воле и бесплатно участвует в различных гуманитарных акциях и т. д. Кроме того, если в роге

есть только один կամավոր («доброволец»), то он не может называться կամավորական, но если рота является կամավորական («добровольческая»), то служащий в ней доброволец также обозначается словом կամավորական. Т. е. կամավորական является не просто добровольцем, а военнослужащим добровольческого формирования.

**«ՍԱՀԱՄԱՎՆԱՓՎԿՈՒՄ»,
«ՍԱՀՄԱՎՆԱՓՎԿՈՒԹՅՈՒՆ»**

Слова, состоящие из одного и того же корня и суффиксов -ություն и -ում, обычно являются синонимами, как например: հետափուզություն—հետափուզում, ակնկալություն—ակնկալում, գովերգություն—գովերգում, իսպ-

ոարկություն—խաղարկում, քվեարկություն—քվեարկում и т. д. Но не такой является пара սահմանափակություն—սահմանափակում («ограниченность»—«ограничение»). Дело в том, что хотя на первый взгляд кажется, что эти слова составлены с тем же корнем (словом), однако это не совсем так. Слово սահմանափակություն является производным от прилагательного սահմանափակ («ограниченный»), следовательно, означает սահմանափակ լինել («быть ограниченным»), в то время как слово սահմանափակում образовано от глагола սահմանափակել («ограничивать»), следовательно, означает «ограничивание». Ясно, что эти слова не могут быть синонимами.

Գլխավոր իսմբագրի տենդակալ՝ Դ. Ս. Զիլինգարյան

Հայիրեն տեքտովի իսմբագիր՝ Վ. Խ. Բաղդասարյան

Ռուսերեն տեքտովի իսմբագիր՝ Բ. Պ. Բալայան

Ձևավորող Նկարիչ՝ Ա. Հ. Նարապյան

Տեխնիկական և գեղարվեստական իսմբագիր՝ Ռ. Խ. Գևորգյան

Տեքտուերի թարգմանությունը՝ Հ. Ս. Աւիրիսանյանի, Դ. Ս. Զիլինգարյանի

Համակարգչային ապահովումը՝ Մ. Հ. Ջաղնոսյանի, Ս. Լ. Զորաբովի, Լ. Հ. Կիրակոսյանի

Լուսանկարչական ապահովումը՝ «Արմենպրես» գործակալության

և ՀՀ ՊՆ լրատվության և քարոզության վարչության

Շապիկի առաջին էջում. Սարդարապատի հուշահամալիրի մի հատված
Ճարտարապետ՝ Ռ. Խարայնյան, քանդակագործ՝ Ա. Հարությունյան

Իսմբագրության հասցեն՝ Երևան, Նալբանդյան 20:

Հեռ.՝ 56-36-88, 56-28-51

Հանձնվել է շարժածքի 08.03.1999; Ստորագրվել է տպագրության 14.05.1999:

Թուղթը օֆսնթային: Ֆորմատը՝ 70×108 1/16: Հրատարակական 8,1 մամուլ:

Տպագրական 6,0 + 2 ներդիր: Պայմանական տպագրական 9,1 մամուլ: Տպաքանակը՝ 500:

Տառատիսակը՝ «Ժայմ» և «Բալթիկ»: Տպագրությունը՝ օֆսնթ:

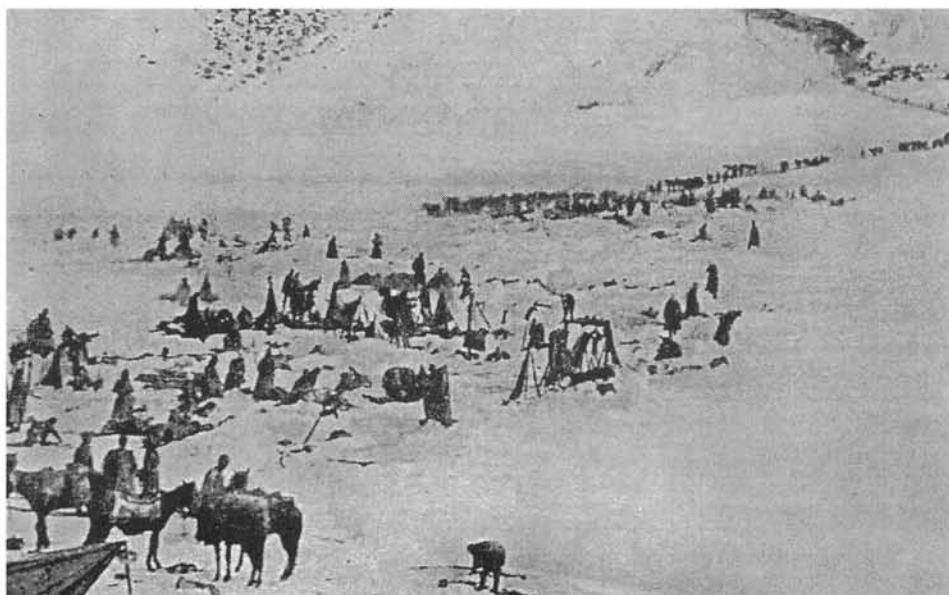
Գինը՝ պայմանագրային: Վկայական՝ 523: Դասի՝ 69263:

Տպագրվել է «Ամարա» տպարանում

ԱՌԱՋԻՆ ԱՇԽԱՐՀԱՄԱՐՏ. ԿՈՎԿԱՍՅԱՆ ՌԱԶՄԱԲԱԿԱԾ



Գեներալ Նիկոլաևի իր շտաբի և հայ հրամանատօքներ Արամի, Վարդանի, Դրոյի, Խեջոյի հետ
Վանի ազատությունից հետո. 1915 թ.
(Հայաստանի ազգային ֆիլմադարան)



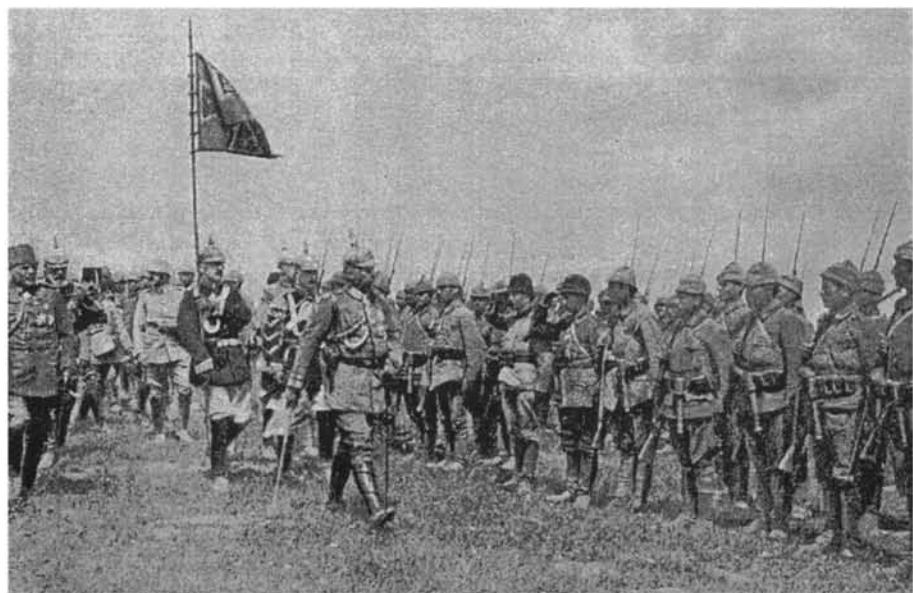
Ոռուական պորամասները շարժվում են դեպի Երվրում. 1916 թ.

(«L'album de la guerre, 1914 - 1919». Paris, 1924 գրքից)
Հայաստանում տպագրվում է առաջին անգամ



Կովկասյան ռազմաճակատի հրամանատար Մեծ իշխան Նիկոլայ Նիկողակիչը անցնում է պինդորնների շարքերի առջևությամբ 1916 թ.

(«L'album de la guerre, 1914 – 1919». Paris, 1924 գրքից)
Հայաստանում տպագրվում է առաջին անգամ



Գիրմանիայի կայսր Վիլհելմ 2-րդը դաշնակից Թուրքիայի պորերի պորատնախն. 1915 թ.

(Rafael de Nogales, Four Years Beneath the Crescent. New York – London, 1926)
Հայաստանում տպագրվում է առաջին անգամ



Գևիներալ Օգանովսկին (աջից երկրորդը)
իշխան Հ. Արդությանի (աջից երրորդը) ջոկատի վորատներին. 1915 թ.
(ՀՊԱԹ, ֆ. 4329)



Ռուսական պորքերի և հայ լամազորական ջոկատների կողմից գրավված
թուրքական ռազմական դրոշներ. 1915 թ.
(«Великая война в образах и рисунках», 1916 գրքից)
Հայաստանում տպագրվում է առաջին ական



Բանակային կորպուսի հրամանատօք գեներալ Կալիտինը
իր հրամանատօքական կետում աշխատում է քարտեսի վրա. 1916 թ.

(«L'album de la guerre, 1914 – 1919». Paris, 1924 գրքից)
Հայաստանում տպագրվում է առաջին անգամ



Հայկական Յ-րդ կամավորական խմբի հրամանատօք Համազասպը
գերված քրդերի հետ. 1915 թ.
(Հայաստանի ազգային ֆիլմադարան)

ՀԱՅԿԱԿԱՆ

ԶՈՐԱՄԱՍԵՐԻ ԶԻՆԻՈՐՆԵՐԻՆ

ՀԱՅ ԶԻՆԻՈՐՆԵՐ!

Ազգային Գերագոյն Մարման՝ Ազգային Խորհրդի կողմից գորակոչ է յայտարարւած։ Առաջին հերթին պիտի ներկայանան 1886—1898 թւականներին ծնւածները։ Արդէն սկսել են գունդ ի գունդ թափւել հայկական գորամասերը։ գալիս են զիւղերից ու քաղաքներից, գալիս են ամենքը՝ փախած գասալիքները, թիկունքում ապահինած հարսւստներն ու ճարպիկները, կարմիր, կապոյս ու սպիտակ առմասաւորները, աշակերաները, ուսանողներն ու ուսուցիչները։ Բախտաւոր ենք հաղորդելու, որ մեր երեկւայ նօսրացած շորգերը լցւում են և վաղն ամենքը պատրաստ կը լինեն մեկնելու գեպի պարագի ու պատճի գաշտը։

Միւս կողմից՝ նկատում է թերութիւններ։ Այսօր, երբ ամրող ազգը, առանց կուսակցութեան ու գասակարդի, առանց սեռի, կոշման խորութեան գորահանուում է, մեր զինուորների շարքերից լքումի, դժգոհութեան ու անբաւականութեան ձայներ են լսւում։ Կայ աւելի յաւալին։ Հայ զինուորներից ումանք վաճառքի են հանուում իրենց հաւասարները՝ կօշիկներ և ուղանհաժեշտ իրեր, որոնք գորգին են պատկանում։ Բայոր այս ցաւուտ երեսյթները մհծաղոյն յանցանք պիտի ճանաչւեն։

Հայոց Ազգային և Զինուորական Խորհուրդներին կից Յատուկ Կոմիտասն շատապում է յայտարարել մեր ոռուու գորամասերի զինւուն երին ու սպան երին, որ այսուեկան անհանդուրելի պիտի լինի ԴԱՍԱԼԹՈՒԹԵԱՆ ՈՐԵԼՅ ՓՈՒՅ Զ, և ինչպէս Հայ Զինուորակ, Համագումարն ու Ազգային Խորհուրդը որոշել են գորակոչից յետոյ եղած գաստիքները համարել ՀԱՅԹԵՆԻՔԻ ԴԱԼԱՋԱՆՆԵՐ և նրանց վերաբերմամբ ԱՄԵՆԱԽԻՍՏ ՊԱՏԻԺՆԵՐ են զործադրւելու։ Պատժի պիտի ենթարկեւն և իրեր վաճառողները։

Մենք լիայս ենք, որ Ազգային գորամասերի զիտակից սպան երն ու զինւուրներ հայրենիքի ու ազգի այս վտանգաւոր բոպէին կը կանոգնեն իրենց կոչման բարձրութեան վրայ և իրենց գորամասերում այնպիսի բարոյական մթնոլորդ կը ստեղծեն, ուր դաստիքութեան փորձերն ու այլ յանցաւոր երեսյթները կը խեղդւեն ու կը վերանան իսպառ։

Երեւանի Հայոց Ազգային և Զինուորական խորհուրդների

Յատուկ Կոմիտէ

1-ն յունւարի 1918 թ.

**ՍՊԱՌԱԶԻՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՌԱԶՄԱԿԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱՅԻ
ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՑ ՆՄՈՒԾՆԵՐ**



**240-ՄՄ ԻՆՁԻՎԳՆԱՑ
ԱԿԱՆԱՆԵՏ 204 «ՏՅՈՒԼՊԱՆ»
(Ոլոսաստան)**

Նախանշանակված է ամրակառույցների և դաշտային կառույցների ապերնան, ինչպես նաև կենդանի ուժի ու տեխնիկայի ոչնչացման համար:



**120-ՄՄ ԻՇՎ 2023 «ՆՈՆԱ-ԱՎԿ»
(Ոլոսաստան)**

Նախանշանակված է ի շահ զումարտակի հակառակորդի կենդանի ուժի, սպառագինության և ռազմական տեխնիկայի ոչնչացման համար:

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՄԱՐՏՎԱՎԱՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹՅԱԳՐԵՐԸ

«ՏՅՈՒԼՊԱՆ» «ՆՈՆԱ-ԱՎԿ»

Դրածգության հեռահարությունը, կմ.
առավելագույն

9,65 7,1

ԲՀԱԱ

19 12,8

ԲՎԱԳՎԱԳՈՒՅՆ

ԲՀԱ

0,8 0,45

Արագածգությունը, կրակ/րոպե՝
բարձրացման անկյունը, աստ.

0,9 10

առավելագույն

80 +80

ԲՎԱԳՎԱԳՈՒՅՆ

50 -4

Հորիզոնական նշանառման անկյունը, աստ.

+23 ±35

Տեղափոխվող մարտապաշտը, կրակոց՝

20 30

Նմուշի գանգվածը, տ՝

27,5 14,5

Ամճնակազմը, մարդ՝

6 (5) 4 (4)

Մարտական կոմպլեկտը, կրակոց՝

40 80