



Հայկական գիտահետազոտական հանգույց Armenian Research & Academic Repository



Սույն աշխատանքն արտոնագրված է «Մտեղծագործական համայնքներ
նչ առևտրային իրավասություն 3.0» արտոնագրով

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial
3.0 Unported (CC BY-NC 3.0) license.

Դու կարող ես.

պատճենել և տարածել նյութը ցանկացած ձևաչափով կամ կրիչով
ձևափոխել կամ օգտագործել առկա նյութը ստեղծելու համար նորը

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

Adapt — remix, transform, and build upon the material

846 f

Հ Ի Ա Մ Ա Ն

152

ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԱԿԱՆ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՄԻՈՒԹՅԱՆ
ՀԵՂԱՓՈԽԱԿԱՆ ՌԱԶՄԱԿԱՆ ԽՈՐՀՐԴԻ

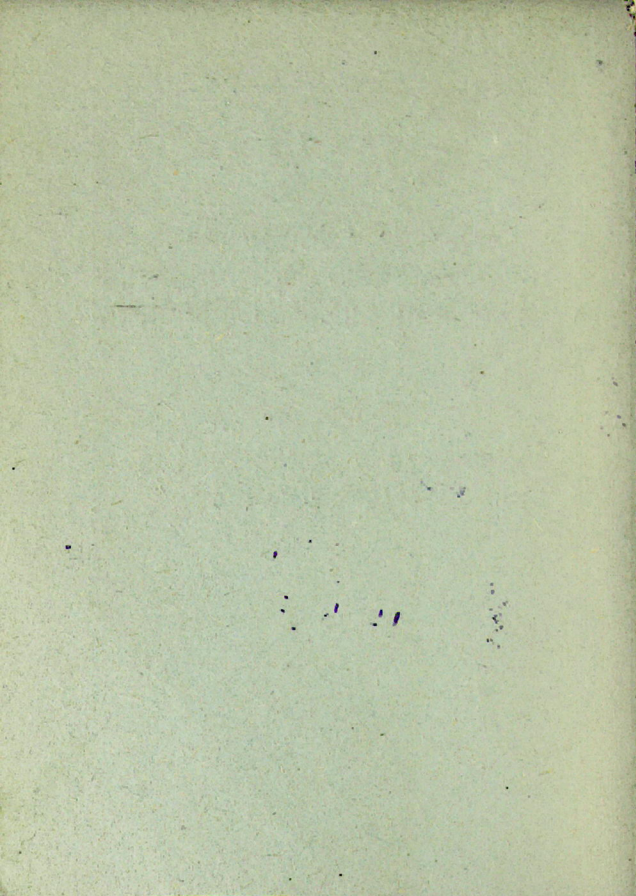
№ 65

22 Մարտի 1930 թ.

(ՀՐԱՑԱՆՆԵՐԸ ՄԱԲՐԵԼՈՒ ՅԵՎ
ՅՈՒՂԵԼՈՒ ԿԱՆՈՆՆԵՐ)

Յ Ե Ր Ե Վ Ա Ն

1930



Հ Բ Ա Մ Ա Ն

ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԱԿԱՆ
ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ [ՄԻՈՒԹՅԱՆ
ՀԵՂԱՓՈԽԱԿԱՆ ՌԱԶՄԱԿԱՆ ԽՈՐՀՐԴԻ

№ 65

22 Մարտի 1930 թ.

(ՀՐԱՑԱՆՆԵՐԸ ՄԱՔՐԵԼՈՒ ՅԵՎ
ՅՈՒՂԵԼՈՒ ԿԱՆՈՆՆԵՐ)



Յ Ե Ր Ե Վ Ա Ն
1930

1878
H

ՀԱՅՊՈԼԻԳՐԱՖԻ ՏՊԱՐԱՆ
ՊԱՏՎԵՐ № 2721
ԳՐԱՌԵՊԳԼԽՎԱՐ 5193 (Բ)
ՏԻՐԱԺ 3000

Հ Ր Ա Մ Ա Ն

ԽՍՀՄ ՀԵՂԱՓՈԽԱԿԱՆ ՌԱԶՄԱԿԱՆ

Խ Ո Ր Հ Ր Դ Ի

№ 65

22 մարտի, 1930 թ. Մոսկվա.

Զորամասերի տեսչական հետազոտութ-
թյունները մատնանշում են, վոր զենքը ան-
բավարար և խնամվում վոչ միայն զորամա-
սերում, այլև ուղղմական դպրոցներում :
Ռազմ. և Մոխային Գործերի Ժողովրդական
կոմիտարիտաի կենտրոնական վարչություն-
ների՝ զենքի պահելու և մաքրելու կարգի
մասին ցուցումները չեն հասնում զորքե-
րի ստորաբաժանումներին : Վաշտերի, դա-
սակների հրամատարները կրտսեր հրամա-
տարական կազմը զենքը խնամելու կանոն-
ները չգիտեն և զենքի պրության հսկողու-
թյանը հարկավոր չափով ուշադրություն
չեն դարձնում : Ավագ զորական պետերը չեն
ստուգում զենքի պրությունը իրենց յենթա-
կա զորամասերում և ստորաբաժանումնե-
րում : Հարկավոր չափով վորոշակիորեն
չի դրված զենքը խնամելու ուսուցման գոր-
ծը մեր ուղղմական դպրոցներում :

Բանակում զենքը պահելու նկատմամբ
չկա միասնական հաստատուն կարծիք և կան-
միտ մեր կանոնադրքերի ցուցումների հա-
մաձայն զենքը մաքրելու փորձեր, վորոնք
միտասակար են զենքի համար: Այս հանդա-
մանքը բացատրվում է նրանով, վոր զորա-
մասերում զենքը մաքրելու և պահելու կար-
գի մասին մի շարք ցուցումներ ցվրված են
առանձին կարգադրությունների մեջ:

Վոչ սարքին հրացանի պատկանելիքը և
վոչ բոլորովին հաջող նրա կառուցվածքը
նպաստում են փողտնցքներում քերծվացք-
ներ առաջացնելուն:

Ձենքը մաքրելու և պահելու թերություն-
ները վերացնելու համար հրամայում եմ.
1. Ընդունել անչեղորեն ի գործադրություն
ԲԳԿԲ սպառազինման պետի կողմից հաս-
տատված հայտարարվող «Հրացանների
մաքրելու և յուզելու կանոնները»: Շտապ
կարգով տարածել այդ կանոնները և հա-
ցնել մինչև յուրաքանչյուր ջոկի հրամա-
տարին և ռազմական ու զնդային դպրոցների
յուրաքանչյուր կուրսանտին:

Կանոնները ստանալով կատեգորիկ կեր-
պով արգելել կանոններում չնախատեսված
զենքը մաքրելու ձևերի գործադրումը:

2. Զորամասերի հրամատարներն անձամբ
պետք է ոտսւզեն իսկ դիվիզիաների և կոր-

պատանների հրամատարները հսկեն կանոններն իմանալու վրա դրամասի բոլոր հրամատարական կազմի կողմից և զննային զբաղ-րոցների կուրսանտների կողմից : Ռազմական զպրոցների պետերը—նույնպես այդ զբաղ-րոցների կուրսանտների նկատմամբ :

3. ԲԳԿԲ սպառազինման պետին՝

ա) վերանայել ձեռքի զենքը յուզելու նորմաները և վորտեղ հարկավոր և ավելացնել նորման .

բ) առ 1 հունվարի, 1931 թ. հրացանի պատկանելիքի սարքինուլթյամբ զորքերի առահովումը հասցնել մինչև 100 տոկոսի :

գ) առ 1 հունիսի 1930 թ. վերջացնել հրացանի պատկանելիքի վերակառուցումն ու փորձի յենթարկելը, այն հաշվով, վոր 1930-31 թ. զորքերին տրվի կատարելագործ-ված պատկանելիք :

Ռազմական և Ծովային գործերի Ժո-դովրդական Կոմիսար և ԽՍՀ Միության Հեղ. Ռազմ. Խորհրդի նախագահ՝

ՎՈՐՈՇԵԼՈՎ

(Ըստ ԲԳԿԲ հրետանական շտաբի)

«ՀԱՍՏԱՏՎՈՒՄ Ե»

22 մարտի, 1930 թ.

ԲԳԿԲ սպառազինման պետ՝ ՈՒԲՈՐԵՎԻԶ

ՀՐԱՑԱՆՆԵՐԸ ՄԱՔՐԵԼՈՒ ՅԵՎ ՅՈՒՂԵԼՈՒ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ

1. Վորպես ընդհանուր կանոն, հրացաններին մաքրելն ու յուղելը կարմիր բանակայինների կողմից պետք է կատարվի հրամաստարական կադմի անձանց ներկայությամբ, վորոնք և վորոշում են հրացանի մաքրելու և յուղելու անհրաժեշտ աստիճանը, ընդ վորում հարկավոր է ղեկավարվել հետևյալով.

1. Յեթե մաքրելու համար հարկավոր է միայն սրբել հրացանը, այն ժամանակ պետք է հանել սվինը, դուրս քաշել շամփուրը, հանել փակաղակը և պահեռատուռվի կափարիչը:

2. Հրաձգությունից հետո նույնպես պետք է փակաղակը քանդել և հալաքել. յեթե փո-

դոտորատի տակ ջուր և անցել, հարկաւոր և հանել և փողադատար :

3. Յեթե հրացանը թրջվել և, այլև մի քանի որ տեսող մարտերից հետո, յերթերից հետո և այլն, պետք ե լրիվ քանդել, մաքրել և յուղել նրա ըստ մասերը, միաժամանակ, յեթե աղուստի և փողապատի փայտը խոնավացել և նրանց չպետք ե փողից բաժանել մինչև չորանան :

II. Ձեռքի տակ յեղած հրացանները, պետք ե մաքրել՝

1. 10 որը մեկ անգամ—յեթե հրացանը դործադրութեան մեջ չի յեղել :

2. Վարժութեաններից, ծառայութեանից, պահակային վերակարգից հետո և այլն—վերադառնալուց հետո, անպայման միևնույն որը :

3. Մարտական կամ սին փամփուշտներով հրաձգութեանից հետո :

III. Մաքրելու համար պետք ե պատրաստել .

1. Հրացանին հատկացված միանգամայն տարբին պատկանելիք :

2. Մաքուր և կակուղ լաթեր կամ բամբակե թելի կտորներ և խծուծ, վորը պետք է նախորոք մաքրել ծեղերից:

3. Նավթ, կալաքարային բաղադրություն (шелочный состав) և հրացանի յուղ: Նավթը պետք է պահել մաքուր և բերանը փակ ամանի մեջ և ոգտագործել մաքրելու համար չերկու անգամից վոչ ավելի:

Այսուհետև մինչև գորգերի հրացանի յուղն ու կալաքարի բաղադրությունը պահելու համար հատուկ կրկնաբուգ յուղամաներ ստանալը կալաքարի բաղադրությունը դորբերը հրաձգարան պետք է տանեն ցանկացած ձեի ու չափի ամաններով, նայած տեղական պայմաններին. կալաքարի բաղադրությունը կարելի չէ պահել նույն ամանում, ինչ ամանով վոր ստացվում է, կամ ցանկացած ձեի ու չափի ամանի մեջ, սակայն այնպես, վոր այդ ամանը նախորոք լավ լվացված և չորացրած լինի և բերանը պինդ փակվի, այնպես վոր թույլ չտա փոշի, ջուր և այլն բնկնի ամանի մեջ:

Հրացանի յուղը պահվում է բխոռների մեջ, վորոնց մեջ յուղը բաց և թողնվում պահեստներից, իսկ ձեռքի տակ պահվում է հատկացված յուղամաններում: Մաքրելու

Համար բխտոնից դատարկած յուրը նորից
նույն բխտոնի մեջ հսկաք և լցնել, այլ լցնել
մի տոանձին մաքուր տմանի մեջ :

IV Հրացանի մաքրելու կարգը վարժու-
քյուններից, ծառայությունից կամ վերա-
կարգից հետո .

1. Շամփուրը հազցնել շամփրի կոթառի
մեջ (м у ф т а), ձողիկը հազցնել կո-
թառի անցքի մեջ շամփրի գլխիկի վերևից,
շամփրի վրա հազցնել փեղարերնի պահպա-
նակը և պտուտակել մաքրիչը (протирка)
մինչև դեմ տանելը (պտուտակիչի կտրու-
ճով) :

2. Հավասար կերպով փաթաթել խծուծի
մի շերտ մաքրիչի փորակների (нарезки)
վրա ալնակս , վոր նա փողանցքը մտնի վոչ
չատ մեծ ուժ գործ դնելով , բռնելով փո-
ղանցքի ահոտները : Դրա համար ավելի լավ
և խծուծը S թվանշանի նման փաթաթել յեր-
կարությամբ մաքրիչի վրա և հազցնել խաչ-
կապով մաքրիչի ծայրին , ամրացնել խծու-
ծը՝ ոլորելով զանազան կողմերով , և հետո
պտտկեցնել խծուծի մի փունջ մաքրիչի պը-

զինձի մասի յերկարությամբ (տես նկար 1 և 2) : Մաքրիչի վրայի խծուծը ծծեցնել նախ-



Նկ. 1



Նկ. 2

թի մեջ, այնքան վոք նա տամուկ լինի :

3. Հրացանը կանգնեցնել ծնկների միջև ուղղաձիգ, չամփուրն անցկացնել փողանցքի մեջ և առաջ տալ մինչև յերկարության կեսը : Հետո առաջ տալ և ամրացնել փողի վրա փողարեքների պահպանակը, դարձնելով նրան աջակես, վոք հատիկը մտնի ողաձև փորատի

Շղթ(БОЛЬШЕВОЙ ПАЗ), թեքել
 հրացանը կոթն առաջ տալով, հենել կոթը
 վորեն բանի, վերցնել ձախ ձեռքով փողի
 առջևի մասից և սահուն կերպով շամփուրը
 առաջ ու յետ շարժել, փողանցքի ամբողջ
 յերկարությամբ յերկու-յերեք անգամ, փո-
 խել խծուծը, թաթախել նրան նավթի մեջ,
 նորից սրբել, և այգպես շարունակ մինչև
 վոր խծուծի վրա չի լինի վոչ կեղտ, վոչ
 նավթ, վոչ ժանդից մնացած դեղին գույն,
 այլ միայն մետաղի կապտություն: Գրանից
 հետո չոր լաթով, բամբակե թելի կտորնե-
 րով կամ խծուծով լավ սրբել չորացնել փո-
 ղանցքը: Յեթե այդ կարգով հրացանի ժան-
 դը չի մաքրվում, պետք է այգպիսի հրացա-
 նը հանձնել զինարհեստանոցին:

Ծանոթություն: Գործադրության մեջ
 չեղած հրացանը յերկրորդ անգամ մաքրե-
 լու ժամանակ տես I և II հատված կես 1)
 յեթե փողանցքում ժանդի նշաններ չեն յե-
 րևում, պետք է սրբել առանց նավթ գոր-
 ծածելու և հետո յուղել հրացանի յուղով
 պահելու համար:

4. Յեթե մաքրիչը շամփրի հետ լուվում և

փողանցքի մեջ, այն ժամանակ պետք է փողանցքի մեջ մի քիչ տաքացրած յուղ լցնել և այդպես թողնել մնա մի քանի րոպե, իսկ հետո փորձել դուրս հանել շամփուրը: Յեթե շամփուրը մաքրիչի հետ առանց ավելորդ ուժ գործ դնելու չի դուրս գալիս կամ մաքրիչը շամփրից ծռվել և, այն ժամանակ հրացանը պետք է ուղարկել դինարահատանոց:

5. Վերջացնելով փողանցքի մաքրումը, հանել փողաբերնի պահպանակը և փողաբերանը:

6. Շամփրի վրա ամրացրած մաքրիչի ուղնությամբ մաքրել փամփշտանոցը, հսկելով, լոր կեղտ չմնա և գնդակը մտնելու տեղում:

7. Նավթի մեջ թրջած փայտիկների ուղնությամբ, սրբել ողածև փորատը, բոլոր ճեղքերը, անցքերը, անկյունները և փողատուփի ծովածքները և փողի արմի (печек) նետիչի համար փորոքը (выем):

Փաղատուփը մաքրելուց հետո սրբել չորացնել մաքուր լաթով:

8. Փողանքը, փամփշտանոցը և փողատուփը հավասարաչափ մաքրել վերջացնելուց հետո, պետք է յուղոտ լաթով և բայց

միջ շատ յուզում , բամբակե թելի կտորնե-
րով կամ խողի մազից խողանակի ողնու-
թյամբ յուզել հրացանի յուզով . հրացանի
յուզով ծծեցրած առարկաները պետք է
թափ տալ յուզի ամանի վրա , վորպեսզի ա-
վելորդ յուզը թափվի ամանի մեջ : Յեթե
յուզում են յերկար ժամանակ պահելու հա-
մար , այլ զեպքում վրայի յուզը չպետք է
թափ տալ , և մասերը յուզել առատորեն :

9. Փողը՝ նշանոցի և հատիկի հետ և փո-
ղատուվր դրսի կողմից լավ պետք է չորա-
ցնել և յուզել յուզում լաթի ողնությամբ :
Հարկավոր է ուշադրություն դարձնել փողի
ու փողատուվի շփման տեղերի վրա , ա-
զաւատի յեզրերի հետ , վորտեղ հեշտու-
թյամբ կարող է ժանդ առաջանալ :

10. Նույնեկերպ պետք է մաքրել և յուզել
մյուս բոլոր մետաղե մասերը , ուղտվելով
լաթերով և , վորտեղ հարկավոր է , փայ-
տեկներով , ընդվորում պահեստատուվի կա-
փարիչը ամիշ մեխանիզմով , զատիչ-ան-
դրադարձիկը և փակաղակը պետք է քանդել
միայն հատուկ անհրաժեշտության դեպ-
քերում . փակաղակն առանց քանդելու մաք-

րելու ժամանակ պետք է յետ քաշել հրահա-
նը :

11. Ազուստն ու փողապատը պիտի սրբել
չորացնել առանց յուզելու :

12. Հրացանը մաքրելուց և հավաքելուց
հետո , պետք է սրբել նրա վրայի ավելորդ
յուղը դրսի կողմից , ուշադրությամբ զննե-
լով՝ չի՞ մնացել արդյոք վորևէ տեղ կեղտ ,
ավազ և այլն և դնել իր տեղը :

13. Հրացանը մաքրելուց հետո , պատկա-
նելիքը սրբել և հավաքել :

Մարտական կամ ոին փամփուշտներով
հրաձգությունից հետո մաքրելու կարգը :

1. Հրաձգությունը վերջացնելուց հետո ,
անմիջապես , բոտ հնարավորին հրաձգարա-
նում , փողանցքն անցկացնել՝ կալաքարա-
յին բաղադրություն խողի մտղից խողանա-
կի ողնությամբ , խծուծի կամ լաթի միջո-
ցով (կալաքարային բաղադրությունը բացա-
ռապես դեկը հաձգությունից հետո մաքրե-
լու համար ե և վոչ մի դեպքում պահելու
նպատակով յուզելու համար) . կալաքարա-
յին բաղադրությունը չպետք է սրբել 2-3
ժամ :

Մանրութիւն . — Հրաձգութեան ժամանակ վառողային գազերը ներխուժում են բախականին խորը փողի պատերի մետաղի ծակոտիների մեջ : Կալաքարային բաղադրութեանը վառչափնում և վառողային գազերի միասակաբ ազդեցութեանը (չեղութեանում և թթվութեանը և փափկացնում և վառողի վառելանյութի կոչա մնացորդները) : Կալաքարի բաղադրութեանն արդեն ընտած ժանդի վրա չի ազդում և այդ ժանդը չի հեռացնում :

Իսկ յեթե վորեւ պատճառով կալաքարի բաղադրութեան չկա, հարկավոր և յուզել փողանցքը սովորական հրացանի յողով : Ձմեռն այդ նպատակի համար ավելի լավ և հրացանի յուղի յերկու մասին ավելացնել մի մասը մաքրած նավթ :

2. Փողանցքը կալաքարի բաղադրութեանն անցկացնելուց հետո, պետք և հրացանը մաքրել 2-3 ժամից հետո, նույնպէս կալաքարի բաղադրութեամբ : Հրացանը մաքրելուց հետո, պետք և սրբել, չորացնել և բարակ չեքտով յուզել հրացանի յողով :

3. Հաճրվածությունից հետո, 2-3 ժամ անց, հրացանն անհրաժեշտ է սրբել հրացանի յուղից և կրկին մաքրել կալաքարի բաղադրությամբ, վորովհետև թթվեցնող դաղերի թորանքը (выделение) մետաղից դանդաղ է կատարվում, և դրա համար նույնիսկ հրաձգությունից հետո, իսկույն և եթ լսով մաքրած և հրացանի յուղով յուղած հրացանի մեջ կարող է ժանդ յերևալ մի վորոշ ժամանակից հետո:

Մաքրելուց հետո, հրացանը սրբել, չորացնել և կանոնավոր յուղել հրացանի յուղով:

Ծանոթություն 1: Հրաձգությունից հետո, մաքրելու ձևերը և մաքրելու ժամանակ պատկանելիքով ուղտվելու ձևերը կիրառել ներկա IV հատվածի համեմատ:

Ծանոթություն 2: Յեթե կան յերկար գնդացրային չամփուրներ (վոչ ծալովի), հրացանների մաքրումը պետք է կատարել այդ չամփուրներով փամփրջառնոցի կողմից:



ԳԱԱ Հիմնարար Գիտ. Գրադ.



FL0045541

[054.]

A $\frac{I}{8771}$

