



არსენალი

4 (125). 18 თებერვალი - 3 მარტი, 2011 წ. სამხედრო-ინჟინერიული ჟურნალი. ფასი 1,5 ლარი.

**რას აღმოაჩენს კახეთიდან
გაეროკული რადარი თეირანის თავზე**

1425/2
2011



**ეგვიპტის
პრაზიდენტმა
წყაღვურობი
იმკურნალა**

**ირეპანი:
გზოგაზი თუ თოხი**



**ავღანეთში უკვე
სამხედრო
ინსტრუქტორებს
ვაგზავნი**

**როგორ უნდა
მომი პარო
„გურინავი
ციხესიმაგრე“...**





„საქართველოს
ლეგიონი“
შესახებ

16



შვეულფრენები
ვიეზნაჲის
ოფი

30



„ასლ“ – სომხური
გეროროისგული
ორგანიზაცია

24

ჩინური ღრაკონის
ჯავუანი

36



ავგოპაგი
თუ თონი

14



ღასაკუხი
გუზანა
გურისგუისთვი

54



სარჩევი

- 4** **სამხედრო სიხელები** **კალენდოსკოპი**
- 7** **აპერიკულ აპიოზიღვანს უაილოზოპი იაპროვან** **სიხელები**
- 8** **აპლანეთისთვის უაპე სამხედრო ღა საპოლიტიკო ინსტრუქციკრეპასაპ ვაპოზაღვან** **მისია**
- 9** **ბრაგაღიკა ვაპიანოზონ ნილაღვან** **აპმთხეპაპ**
- 10** **კახეთიღან აპერიკული ანთისრაპაპოპ რაღარი მთიღან ირანს ბაპკონსტროღვან** **აპრსაპაპიკა**
- 11** **„ნოპოროსიიისი“ ბაპი ზღვისიღან მოვანაპოპა** **საზროსა**
- 12** **კაპანსიკური მოვლანეპონ მიოზიღვან...** **რეპიონი**
- 14** **არღვანე: აპოპაპი ან თოსი** **აღბარანაპიკა**
- 16** **„საპაროვალის ლეპიონის“ საზოგადოვანოპი ღა სამხედრო მიზნაპი** **აპბრიკოვალეი აპზრღა**
- 18** **აპიკაპა რთული პროსესაპის მოლოღინონ** **რეპოლუციკიკი**
- 21** **ინღოპთი კა-ბა-ბანს აპიკაპაპი** **საპისაპსაპურაპის აპიკაპაპიღან**
- 24** **სოპხათის ბათაპისუღვანის საიღვანო სოპხარი აპიკა („ასაღა“) – უჩინარი ბარკონსბაპი** **ბარკონსბული ორბანიზაციკი**
- 30** **აპეპეღვანეპი – პიბანაპარი ბაპოპღა** **ინოვაციკური ბაპნოლოპიკი**
- 36** **ჩინარი ბანეპი – ნითული ღრაკონის ღაპაპნული ბრჰაღვანე** **ბანაპაპნეპელი პაპეპეპი**
- 42** **„სიპაპაპ პოღანღინს“ ღაპაპა** **სბრაგაპიკული ღვანეპი**
- 46** **ჩინარი ბალისბიკური რაპაპაპ აპერიკულ აპიოზიღვანს ღაპაპაპაპა** **აპითხეპლის ბაპერიკი**
- 49** **როგორ უღაპა მოიპარო „აპრინაპი თინსიპაპაპა“...** **სამხედრო ინსპრიკიკი**
- 52** **ოპანის ოპი** **საპხედროვანის ისინიან**
- 54** **ღანაპიკი აპანან ბარინსბანისთვის** **„აპანანღის“ იარაღის ბაღაპი**

რეპეპორის სპაპი

გეპიპტის საპკვირიანი რეპოლუციკა პრეპიღნტ შუბარაპის გაღაღოპით დასრულღა, ძალაუღვლება სამხედროების ხელში გაღეიღა, რომღეპიღ დემოკრაციკული არჩეპების ჩატარების პირობას იღღეიღან. მაგრამ რა პრეპიკესეპი გაჩეიღარღეღა გეპიპტეპი, ძნელი სათქმელია. არ არის გამორიცხული ექსტრემისტიკული ისლამის გაძლიერება, რის შეპიხეპეპიწე წავეპული სწორეღ ისრაველი და აშშ დაჩრებინ, რაღღან შხარი დაუჭირეს შუბარაპის რეპიპის დაპხობას.

რეპოლუციკა გაღამღეპი და ანტისახელისუღვებო მიტიინგეპი ახლო აღმოსავლეთის სხეა მუსლიმანიურ ქეპეპეპიწე ძოსალოღნელია, რაპაღ შეიძლება კიღღეუფრო დაძაბოს სამხედრო-პოლიტიკური ვითარება ამ ისეღაღე ვეპიქეპაღსაპში რეპიონში.

ირაკლი აღაღაპვიღი
თეპური ჩარანეპი

ჭურაღღეპა!
ბაპიოფრეპი „არსენალი“
ღა ბიიღეპი ზიღ,
ორ კვირაპი მრთხეპი!
ტეპლ: 38-26-74; 38-26-73

რეღაქციის დაპიითხაპაღ
ბასაღვანის ბაღაბაქტაღა
აპრეპაღულია

ბაღაღეპულია დასაბაქტაღა
14.02.2011

ბაჭეპი „კვირის კალიტრის“
ღაბაღეპაა ©
რეღაქციის მისაბაროპი:
თბილისი, ირეპიკიპის ქ. N49
ტეპლ: 38-83-07 (121)

სარეპიკაპო ბაჭეპოფიღეპა:
ტეპლ: 37-78-07; 38-78-70
email: arsenalis@kvisipalitra.com
ჭურაღღეპი ბაპოღის
ორ კვირაპი მრთხეპი
პარაბაქტაღა

უფლოგაზა ბრიტანული მოვაჯილის ფრეგატის სკონსორუაზის კაზნა ღანა ყაზინა



ღიღმა ბრიტანეთმა ღა კანაღამ აზალი ფრეგატების ერთობლივად შექმნის-თვის მოლაპარაკება ღაიწყეს. მუშაობა GCS-პროგრამით მიღწინარეობს ღა

ზომალღები ორივე ქვეყნის სამხედრო-საზღვაო ძალებს შეემატება.

ღიღი ბრიტანეთის სამხედრო-საზღვაო ძალეებში აზალი ფრეგატები (Type

26) 2020 წლიღან გამოწნღება ღა Type 23 პროექტის ზომალღებს ჩანანცვლე-ბს. როგორც ამ ქვეყნის თუღდაცვის სამინისტროში აცხადლებენ, პროექტი აესტრალია, მაღალიზია, აზალი ზელან-ღია ღა თურქეთიც ღაინტერესღწენ.

ღიღი ბრიტანეთის თუღდაცვის უწყე-ბამ აზალი საბრძოლო ზომალღების ღაპროექტებაზე კონტრაქტი კომპანია BAE Systems-თან 2010 წელს გააფორ-მა.

გარიგების თანხა 127 მღნ გირვანქს სტერლინგს (202 მღნ ღიღარი) შეაღ-გენს. ფრეგატი უწიეგრასალური ღანიშ-ნულების იქნება.

გაერთიანებული სამეფო პროექტის განზორციელებას ღამოუკიდებლად აპი-რეზღა, მაგრამ სამხედრო ხარჯების მკვე-თრმა შექმცერებამ მოეგვანებით პროექტში სხვა სახელმწიფოების ჩართვა გაღაწყე-ტინა.



კანაბრონი M4-ისთვის „თანაყოყას“ აკაზს

თვის განმავლობაში საველე გამოცღას ჩაუტარებს.

აშშ-ის არმია კალიბრზე შეზღუღ-ღას არ აწესებს. ცნობიღია, რომ აზალი იარაღის მიზანში სროლის მიწინა-ღური მანმიღი 500 მეტრია.

აზალ აუტომატზე ტენღერიზ გა-მიცხადებასიან ერთაღ აშშ-ის არმია M4-ის შემღგომ მოღერიზაციასაც

გვემაეს. პირველ ეტაზზე კარაბინი ღაიზეწყება M4A1 ვერსიამღე, რომელსაც უფრო მძიმე ღულა აქვს ღა აუტომატურ რეჟიმში მაღალი ტემ-პით ისეგნის. მოღერიზაციის მეორე ეტაპი უაზლოეს ზანშია ღაგეშიღი ღა მიზანი M4A1-ის სროლის ვეწქ-ტურობისა ღა სიზუსტის მიზნისათუ-ბლების გაუმჯობესებაა.

აშშ-ის არმია 2011 წლის მაის-ში აზალი აუტომატის მიწოდებაზე გამოაცხადებს ტენღერს, რომელსაც სამომავლოდ ამერიკელი სამხედროები მოღერიზებულ M4A1-თან ერთაღ გამოიყენებენ. საგარაუღოდ, კონკურსი სამწლიანი იქნება, ზოლო ტენღერში გამარჯვებულთან 30 მღნ ღიღარის ღიღებუღების აუტომატების წარმოება-მიწოდების კონტრაქტი გაფორმღება.

ტენღერის ოფიციალურად გამოცხადების შემღღე მიწაწიღღებს წინაღღებათა წარღგენისათვის ორი თვე აქეო ამის შემღღე აზალ ცეცხლ-სასროლ იარაღს აშშ-ის არმია 12-18



იტალიელი მონადირეები ერთმანეთსა „ნადირობენ“

იტალიაში ბოლო ნადირობის სეზონს, რომელიც 4 თვე გრძელდება და ჯერ კიდევ არ დასრულებულია, უკვე 34 მონადირის სიცოცხლე შექწირა. ყველა მათგანი თავისივე ამზანავის მიერ შემთხვევით ნასროლს ემსხვერპლა. ამასთან, მონადირეთა ნასროლი ბრმა ტყვისგან 74 კაცი — 61 მონადირე და 13 შემთხვევითი გამკვლევი დაიჭრა.

ანალიტიკოსები მიიჩნევენ, რომ უბედურ შემთხვევათა ასეთი მაღალი მაჩვენებელი იტალიური სამონადირეო კანონმდებლობის ლიბერალურობითაა განპირობებული. მონადირებს კანონით უფლება აქვთ, კრძო ტერიტორიებზეც ინადირონ და თან ცეცხლსასროლი იარაღი სავალი გზიდან 50 მეტრში, დასახლებული პუნქტიდან კი 150 მეტრის დაშორებით გამოიყონ.

იტალიის ტურიზმის მინისტრი მიკელა ვიტორია ბრამბილა, რომელიც ცხრველთა უფლებების აქტიური დამცველია, ახლა კი ადამიანის უფლებების დაცვაზე უხდება, დისტანციის ორჯერ გაზრდასა და კრ-



ძო ტერიტორიებზე ნადირობის აკრძალვას მოითხოვს, მაგრამ ნადირობის მოტრფიალე პოლიტიკოსებმა დიდი წინააღმდეგობა გაუწიეს.

არადა, სოციოლოგიური კვლევ-

ებით, იტალიაში ნადირობისადმი ინტერესი სულ უფრო იკლებს. ბოლო მონაცემებით, გართობა-დასვენების ამ საშუალებას მონახლეობის მხოლოდ 18% მიმართავს.

კაბარა ბიჭუნა eBay-ზე გამანადგურებელს ყიდულობდა

7 წლის ლონდონელ ბიჭს eBay-ს ონლაინაუქციონზე რეაქტიული ბრიტანული გამანადგურებლის Harrier-ის შემქნამდე სულ ცოტა დააკლდა. სამხედრო თვითმფრინავების მოყვარულმა ბიჭუნამ საიტზე თვალი მოჰკრა თუ არა 69.999 გირანქა სტერლინგად (113 ათასი აშშ დოლარი) შეფასებულ მოდელს, დილაკ „ჟიდვას“ დაუფიქრებლად დააჭირა თითი.

ბიჭუნას ნამოქმედარის შესახებ დროულად შეიტყო მამამ, რომელიც უმალ დაუკავშირდა გამანადგურებლის გამყიდველს და ვითარება აუხსნა. Harrier-ის ონლაინაუქციონზე გამოშტანი ორგანიზაცია Jet Art Aviation-ი აღმოჩნდა, რომლის წარმომადგენლებმა ვაიშვილის ითხებით შემუშოებული მამის გულწრფელი მობილიშება მიიღეს.

ამ დროისთვის eBay-ის საიტზე გასყიდად გამოტანილი გამანადგურებელზე ინფორმაცია აღარ მოიპოვება. სურაუდოდ, Harrier-მა ან რეალური



შეიძველი გამოძებნა, ან მეტატრონიკებმა ამ ინციდენტის შემდეგ გაიფიქრან ამოიღეს.

როგორც ირკვევა, მსგავსი „გაუგებრობები“ ინტერნეტაუქციონებზე ამ ვითარება არ არის. მაგალითად, შარშან

ოკლებდელმა სამი წლის გოგონამ, რომელიც კომპიუტერთან მასუის დაჭკაპუნებითა და კლავიატურაზე კაკუნით თამაშობდა, Trade Me-ს ინტერნეტაუქციონზე ბუღდოზური შეიძინა.

მოავლის სპარეოვარი „ბარსაკის სინდრომით“?



არძის ისეთი მეომრებისგან შედეგ-
ნაზე, რომლებსაც შიში, დაღლილობა,
სიცხე, შიშოლი და სხვა ადამიანური
გრძნობები დათრგუნვილი ექნებოდა,
მე-20 საუკუნეშიც ფიქრობდნენ. ცნობი-

ლია, რომ მეორე მსოფლიო ომის დროს
ამერიკელ ვაირაკაცებს ამ მიზნით
ამფეტამინის აბებს აძლევდნენ, რომე-
ლიც იმხანად სამომ ნარკოტიკად ჯერ
კიდევ არ მიიჩნეოდა.

სასურველი ეფექტის მისაღებად სხ-
ვადასხვა სახელმწიფო სამხედროებზე
სხვა ფსიქოთროპულ საშუალებებსაც
ცდიდნენ, მაგრამ შედეგი ყველა მათგანს
ურთიერთი ან სულაც არაპროგნოზი-
რებადი ჰქონდა.

როგორც ჩანს, სუპერმეომრის შექმ-
ნის მსურველები ამან მაინც ვერ შეაჩე-
რა. ოღონდ, ამჯერად მეცდევეები არა
მედიკამენტების ეფექტს, არამედ ადა-
მიანის შინაგან რესურსს აკვირდებიან და
სწავლობენ. მათი ვარაუდით, ემოციების
სურვილისამებრ მართვისა და ფიზიკურ
ტრენინგის უკრძობლობის „დილაკი-
ი“ ისევ და ისევ ადამიანის ფსიქიკასა
და ფიზიოლოგიას იმალდა.

საინტერესოა, რომ ამ „დილაკისთ-
ვის“ დღიე ჩნის წინ მიუგენიათ ვიკინგე-
ბს, რომლებიც ერთხანს მთელ ევროპას
შემის ზარს სცემდნენ და დაუპირცხე-

ბელ მეომრებად ითვლებოდნენ. სპეცია-
ლისტებმა მათი კულტურა შესწავლეს
და ადამიანებს, რომ ყოველი ბრძოლის
წინ ისინი ტრანსში შესვლას ახერხებ-
დნენ, რომლის ზემოქმედებითაც ადამი-
ანური ემოციების უმეტესობას თრგუნა-
ვდნენ და მრისხანეი ხდებოდნენ.

მეცნიერება ამ მდგომარეობას „ბერ-
სერკის სინდრომს“ უწოდებს და მიჩ-
ნევა, რომ მისი მიღწევა შთაგონებით
შეიძლება — ადამიანმა თავისი უძლევე-
ლობა ან თავად, ან სხვისი დახმარებით
უნდა ირწმუნოს. შედეგად, ორგანიზმს
ყველა ფარულ ენერგეტიკული შე-
საძლებლობების მობილიზებას ახდენს.

რა თქმა უნდა, შთაგონებით გამსწე-
ვებული მეომრების ყოლა მსოფლიოს
ნებისმიერ არმიას სურს და ერთბაშად
რამდენიმე ქვეყანაში „ბერსერკის სინ-
დრომის“ შესწავლა გამაღებთ მიმდინა-
რეობს. საერთოდ, რამდენად ჰუმანური
ეს მეთოდი, სადგუო და საწიოთიო თქმა,
თუმცა ვაირაკაცებისთვის ფსიქოთრო-
პული პრეპარატების მიცემას აშკარად
სჯობს.

ბოვა კრუზა თავისდაუნაპურად ჩინური ავიაცია „გააკვირა“

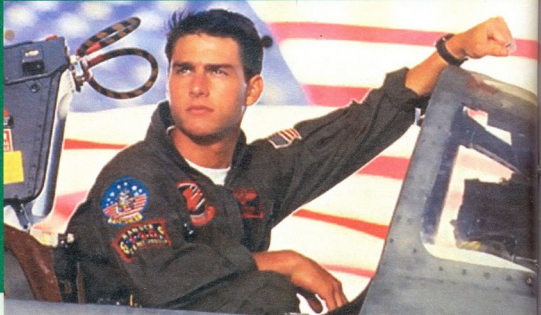
ბლოკერებმა ჩინური ტელეკომპა-
ნია China Central Television (CCTV)
სიუჟეტის გაყვალბებაში ამხილეს.
როგორც ირკვევა, ტელეკომპანიამ
1986 წელს გადაღებული ამერიკული
ფილმიდან „საუკეთესო მსროლიელი“
(Top Gun), სადაც მთავარ როლს ტომ
კრუზი ასრულებს, კადრები „ამოჭრა“
და თავის სიუჟეტში უტიფრად გამოი-
ყენა, რომელიც ჩინური სამხედრო-
საპაირო მალბების სწავლებებს ეძე-
ვნებოდა. ვადაცემა ეფერში იანერის
ბოლოს გავიდა და ჩინურ ავიაკამანდ-
გურებელ Chengdu J-10-ს მიუღვნა,
ხოლო ფილმიდან „კომპიურულ“ კა-
დრებს კი ჩინელი სამხედროების კო-
მენტარები ერთოდა.

სიუჟეტში J-10-ის სხვა გამანად-
გურებელიან ახლო დისტანციაზე
ბრძოლის სასწავლო სცენა იყო წარ-
მოდგენილი. კადრში ჩანს, როგორ
უმუშებს J-10 „პაერი-პაერი“ კლასის
რაკეტას და ანადგურებს პირობით
მოწინააღმდეგეს, რომელიც ცეცხლის
აღში ეჭეფე და ნაწილებად იშლება.

სიუჟეტი მოგვანებთ სამხედრო თე-
მატიკის ინტერნეტფორუმებზეც მოხდა
და მომხმარებლებმა მასში უმაღ აზოიც-
ნეს ფილმის „საუკეთესო მსროლიელი“
საფინალი ბრძოლის სცენა. მართლაც,
კადრებით თუ ეიმსჯელებთ თვითმფრ-
ინაუი, რომელსაც ჩინური რაკეტა ხედავა,
სწორედ ის ამერიკული გამანადგურებე-
ლი F-5E Tiger II-ია, რომელიც ზემოთ
აღნიშნულ ფილმში საბჭოთა MiG-28-ს
აზახიერებს (Top Gun-ის გადამღებებს

რატომღაც მაინდათ, რომ არსებობ-
და ასეთი დასახლების საბჭოთა გა-
მანადგურებელი). ფილმისა და ჩინური
სიუჟეტის კადრების შედარებისას არა
მარტო თვითმფრინაუები, აფეთქებაც
კი იფენტურია.

ინტერნეტკავალმაცალის შემდეგ
ჩინურმა ტელეარხმა თავისი სატიტ-
დან სიუჟეტი მალევე გააქრო, მაგრამ
ვიდეომ ქსელში გავრცელება მაინც
მოასწრო.



აერიკულ კონსტრუქციას უილოტობის იყაროვენ

უკანასკნელი ათი წლის განმავლობაში მსოფლიოში უილოტო საფრენი აპარატების ბუმი და ეს გასაკვირი არც არის. ყველა, ვისაც კი სურვილი აქვს, საკუთარ უილოტობებს ქმნის ან სხვისგან ყიდულობს და შემდგომ საკუთარ მოთხოვნებთან შესაბამისობაში მოჰყვებს. ასეა თუ ისე, ბევრი სამხედრო სპეციალისტი საფრენი აპარატების ამ სახეობაში ავიაციის მიმავალს ხედავს.

ბოლო დრომდე უილოტო საფრენი აპარატები სახმელეთო ბაზირებისა იყო. თუმცა სულ მალე შესაძლებელი გახდება, რომ მათ ხმელეთის გარდა საბრძოლო ამოცანებში ზღვაში — ავიამზიდლების გემბანებიდან შეასრულონ.

6 თებერვალს აშშ-ში „ედვარდის“ ავიაციიდან ჰაერში პირველად აფრინდა საგემბანო ბაზირების უილოტო საფრენი აპარატი X-47B. სწორედ ის უნდა გახდეს აშშ-ის სამხედრო-საზღვაო ფლოტის უილოტო ავიაციის მთავარი კომპონენტი.

კომპანია Northrop Grumman-მა მასზე მუშაობა 2007 წელს დაიწყო, მაგრამ ტექნიკური პრობლემების გამო პირველი გაფრენა არაერთხელ გადაიღო. კიდევ რამდენიმე ხანს ამერიკელი სამხედროები იმის გადაწყვეტაზე ფიქრობდნენ, სჭირდებოდა თუ არა არმიას ასეთი საფრენი აპარატები.

ინტენსიურ გამოცდებში ახლო მომავალში მეთორე პროტოტიპიც ჩაერთვება, ხოლო 2013 წლიდან X-47B-ს გაშვება უკვე ავიამზიდის გემბანზე გაგრძელდება. თუ პროექტს სერიული წარმოებისათვის „მწვანე შუქს“ აუნიჭებენ, მაშინ მას შეიარაღებაში მიიღებენ 2018 წლისთვის.

წაკლებშემწველობის ტექნოლოგიებით შექმნილი ახალი უილოტო საფრენი აპარატი აღჭურვილია ჰაერში საწყობის გაყვობის სისტემით, რადიოელექტრონული წინააღმდეგობისა და



მოდულიკაცია — X-47B
სიგრძე — 11,63მ
ფრთის გაქანი — 18,92მ
სიმაღლე — 3,1მ
ცარიელის წონა — 6350კგ
მაქსიმალური ასაფრენი — 20215კგ
ძრავა — Pratt&Whitney F100-220U
კრეისერული სიჩქარე — 560კმ/სთ
მაქსიმალური სიჩქარე — >900კმ/სთ
ფრენის მანძილი — 3900კმ

დაზვერვის სისტემებით, აქვს შეიარაღება. ამ უკანასკნელის სახით ის GBU-31 JDAM-ის ტიპის 905 კგ-იანი ორ მართვადი ბომბის წაღებას შეძლებს. „სტელსის“ ტექნოლოგიების სპეციფიკიდან გამომდინარე შეიარაღება შიდა ნაკვეთრებში მოთავსდება.

მოსალოდნელია, რომ ახალი უილოტო საბრძოლო დაჯგუფებას 2-4 დღე უწყვეტ რეჟიმში შესაძლებელია. საინტერესოა, რომ მისი გამოყენება სამხედრო-საზღვაო ფლოტის სხვა თვითმფრინავების ჰაერში საწყობის გარეშისათვის, მფრინავი ტანკერის როლშიც შესაძლებელი იქნება.

მსგავს უილოტო საფრენი აპარატზე აშშ-ში 2000 წლიდან მუშაობდნენ, მაგრამ 2006 წლისთვის ამ თემატიკაზე მუშაობა შეჩერდა. საქმე ის არის, რომ პროექტში მონაწილე აშშ-ის არმია შეიარაღებაში ნაკლებშემწველობის ტექნოლოგიების საფუძველზე შექმნილი დამრტყმელი უილოტოს მიღებას გვემდგა, მაგრამ არმიასა და ფლოტს შორის კომპრომისი თვითმფრინავის საერთო კონცეფციის თაობაზე ვერ მოინახა.

Northrop Grumman-მა ახალი კონტრაქტი 2007 წელს მიიღო. მისი ახალი პროტოტიპი — X-47B არმიისათვის შექმნილი წინამორბედ X-47A-სგან დიდად განსხვავდებოდა. თუმცა ნავიგაციური აღჭურვილობა და შეიარაღების ნაკვეთრები მისგან „ისესხა“.

პირველი წარმატებული ფრენის მიუხედავად, X-47B მაინც ტექნოლოგიების დემონსტრატორად რჩება და აშშ-ის სამხედრო-საზღვაო ფლოტის დაკვეთით სწორედ ამ ამბულაში იქმნება. ეს კი ნიშნავს, რომ ფლოტის სარდლობა ჯერ კიდევ ფიქრობს, სჭირდება თუ არა მას ასეთი საფრენი აპარატი. თუმცა უკვე დღეს დანამდვილებით შეიძლება თქმა, რომ პერსპექტივაში აშშ საგემბანო უილოტობის გამოყენებას აქტიურად აპირებს.

როგორი გადაწყვეტილებაც უნდა მიიღოს ამერიკის ფლოტის სარდლობამ, საგემბანო უილოტო ავიაციის ბედი უკვე გადაწყვეტილია: მათი შეიარაღებაში მიღება არა მხოლოდ ფლოტის ხელმძღვანელობის, არამედ თავდაცვის სამინისტროს სურვილიც არის, რომელიც მომავალს უილოტო ავიაციაში ხედავს. პენტაგონის გვეგის მიხედვით, უილოტოს 30 წლის განმავლობაში ქვეყნის შეიარაღებაში არსებულ უილოტოთა რაოდენობა ითხჯურ გაიზარდება და 26 ათასს მიაღწევს.



ავღანეთისთვის უკვე სამხედრო და საპოლიციო ინსტრუქტორებსაც ვაუზალებთ

გაზაფხულისთვის ავღანეთში ქართული სამხედრო კონტინგენტის კიდევ უფრო გაზრდა დაგეგმილი, მაგრამ რამდენად უზიფათოა ქვეყნის გარეთ სახმელეთო ჯარების საბრძოლო დანაყოფების 5-10%-ის გაგზავნა, როდესაც რუსული სამხედრო აგრესიის განახლების საშიშროებაა ჯერ კიდევ არის?

ხელისუფლებას ასეთივე პოლიტიკა ჰქონდა ერაყის საკითხშიც, როდესაც 2003 წლის ზაფხულში გაგზავნილი 80 ქართული სამხედრო რაოდენობა 2004 წლის მაისში 300-მდე, 2005 წელს — 850-მდე, ხოლო 2007 წლის ივლისიდან 2000-მდე გაიზარდა.

თუ რა ნეგატიური როლი შეასრულა 2008 წლის 8 აგვისტოს დილას, რუსეთ-საქართველოს ომის დაწყებისას, პირველი ქვეითი ბრიგადის ორი ათასამდე მებრძოლის არაყოფნამ საქართველოში, არაერთხელ დაკვიწვრია და ამაზე აღარ შეგერდებოთ.

დღეს ავღანეთში მყოფი ქართველი სამხედროების რაოდენობა საქართველოს შეიარაღებული ძალების სახმელეთო ჯარების საბრძოლო დანაყოფების თითქმის 5%-ს აღწევს. შეიძლება მკითხველს საგანგაშოდ სულაც არ მოეჩვენოს ქართული მიწიდან ორი ათასი კმ-ის დაშორებით ამდენი მებრძოლის გაგზავნა, მაგრამ აუცილებლად გასათვალისწინებელია ერთი მნიშვნელოვანი ნიუანსი:

ქვეს თვეში ერთხელ ქართული კონ-

ტინგენტი როტაციას განიცდის და საქართველოდან ავღანეთში ათასამდე მებრძოლი იგზავნება. ჩანაცვლების პროცესის დროს ღვება პერიოდი (რამდენიმე დღიდან ერთ-ორ კვირამდე), როდესაც ქართული არმიის თითქმის ორი ათასამდე მებრძოლი ვერ დაიცავს ქართულ მიწას — მათი ნაწილი ჯერ კიდევ არ დაბრუნებულა ავღანეთიდან, ხოლო დაბრუნებულებს აუცილებლად სჭირდებათ დასვენება და აკლიმატიზაცია, სხვა თუ არაფერი, ისინი ექვს თვის განმავლობაში ავღანეთში ანტიპარტიზანულ ომში მონაწილეობდნენ.

თუკი მოსკოვმა ისარგებლა ასეთი მომენტით, როდესაც როტაციის პერიოდში სახმელეთო ჯარების თითქმის 10% არ არის საქართველოში ან დასვენებას საჭიროებს, შეიძლება აღმოჩნდეთ 2008 წლის აგვისტოს მდგომარეობაში, როდესაც მებრძოლების ნაკლებობას განვიცდიდით, ხოლო ორი ათასი ქართველი ერაყში შევიდოდა ის ამყარებდა.

ირაკლი ალადაშვილი



ქართველი სამხედრო ავღანელ ბიჭს ტბილუული უმასპინძლებს

მიუნხენის 47-ე უსაფრთხოების კონფერენციაზე საქართველოს პრეზიდენტი გამოვიდა ახალი ინიციატივით, რომელიც ავღანეთში დამატებითი საპოლიციო ინსტრუქტორებისა და არტილერიისტების გაგზავნას ვულისხმობს, რომლებმაც ვარზაის მთავრობის ადგილობრივი სამართალდამცემი და სამხედრო სტრუქტურების პირადი შემადგენლობა უნდა გაწვინან.

ერთი მხრით, მისასალმებელია, რომ სხვა ქვეყანაში ინსტრუქტორებს გზავნი, რადგან ეს შენი სამხედროებისა თუ პოლიციელების პროფესიონალიზმზე მეტყველებს, ანუ შენი სპეციალისტები ცოდნას გადასცემენ, რაც დღეს მსოფლიოში ძალზე ფასობს.

ამასთან, ინსტრუქტორების რიცხობრიობა დიდი ვერ იქნება და შესაბამისად, არც დიდი პრობლემები იქნება მათი გამგზავრებისას. სიმათლევით ქაქას, აქამდეც ბატალიონისა და ცალკეული ასეულის მაგეფრად ავღანეთში ISAF-ის ოპერაციაში მხოლოდ სამხედრო ინსტრუქტორებით რომ ვყოფილიყავით წარმოდგენილი, შეიძლება ბევრად უკეთესიც ყოფილიყო და არც საბრძოლო დანაკარგი გვექნებოდა.

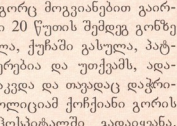
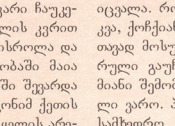
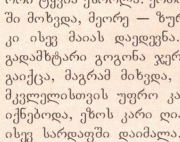
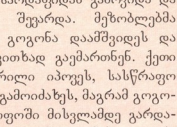
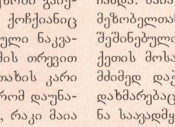
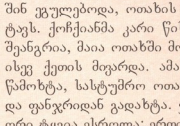
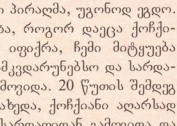
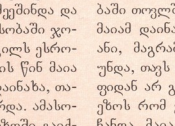
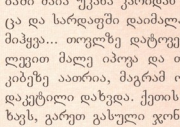
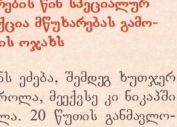
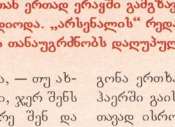
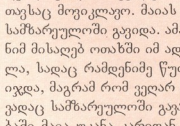
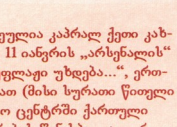
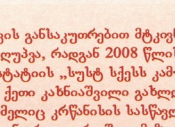
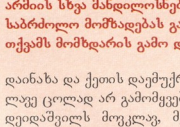
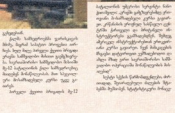
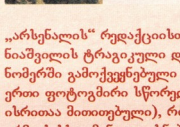
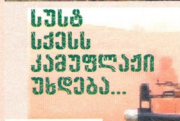
თუმცა არ ქრება ეჭვი, რომ ინსტრუქტორების გარდა წელს ხელისუფლება ქვეითთა დანაყოფებს დამატებით კიდევ გაგზავნის ავღანეთში. ამ ეჭვის საფუძველს თავად საქართველოს პრეზიდენტის განცხობა და საერთაშორისო პოლიტიკის კურსი იძლევა, — ხელისუფლება ავღანეთში ქართული სამხედრო კონტინგენტის რიცხვის მუდმივი ზრდით პოლიტიკურ ქულებს იწერს დასავლეთისა და პირველ რიგში, აშშ-ის წინაშე.

ტრაგედია აჭვიანოგის ნიღაბზე

— პოლკოვნიკმა პისტოლავით აპარალი მოკლა

ქართული არმიის პოლკოვნიკმა ჯონი ქოჩქიანმა 29 წლის აკარალი ქეთი კახნიაშვილი მოკლა და თვითკვლელობაც სცადა. ქოჩქიანი კახნიაშვილის სახლში ნასჯად მივიდა და ცილად გაყოლა სთხოვა, უარის მიღების შემდეგ გოგონას ცეცხლსასროლი იარაღით ვიწროს არე და ზურგში მთვრილობა მიაყენა. აკარალი საუაღმდოფოში მიყენებულ გარდაცვლილს. ამის შემდეგ ქოჩქიანმა თავის მოკვლა სცადა, თუქცა უშედეგოდ. ის საპატრულო პოლიციაში თავად მივიდა და დანაშაული აღიარა. მძიმედ დაჭრილი ქოჩქიანი გორის საუაღმდოფოში გადაიყვანეს. როგორც ერთობლივ განცხადებით, სახის არეში მიყენებული ჭრილობის გამო მან ცალი თვალი დაკარგა. ინციდენტის დროს სახლში იყო მოკლეულის დეიდაშვილი, მაია კაკაუაშვილიც, რომელსაც ქოჩქიანი ასევე მოკვლით ეშუქებოდა, მაგრამ გოგონამ გაქცევა მოახერხა. ნათესავის თქმით, კახნიაშვილი არ ელოდა, რომ მამაკაცი ესროლდა და გაქცევაც ამიტომ არ უღებოდა.

კახნიაშვილი კოჯრის ბატალიონში მსახურობდა, ქოჩქიანი კი 51-ე ბატალიონის მეთაური იყო. როგორც მოკლეულის ნათესავებთან საუბრისას გაირკვა, ჯონის ქეთი რომ უყვარდა და ცილად გაყოლას სთხოვდა, გოგონას მოლობრებს იცოდნენ, მაგრამ ამბის ასეთ ტრაგიკულად დასრულებას არ ელოდნენ. 20 თებერვლის ქეთი თავის დედაშვილიან, მაია კაკაუაშვილიან ერთად გორში იყო (კახნიაშვილებს სახლი გორშიც აქვთ). სადაიძოს ნასჯამა ჯონი ქოჩქიანმა ქეთის მესიხი მისწერა, მაგრამ გოგონამ არ უპასუხა. გადითანებული ქოჩქიანი კახნიაშვილს მის მიუყვარდა, კარი წიხლის კერით შეაღო და იარაღი პარეში გაისროლა. ქეთი მას დერეფანში შეეკება და შეუცვდა, დაეშუქებინა. ჯონი კიდევ უფრო გაღიზიანდა, როცა ითანში კომპიუტერთან მჯდომი მაია კაკაუაშვილი



დაინახა და ქეთის დაეშუქა, — თუ ახლავე ცილად არ გამოშვებენ, ჯერ შენს დედაშვილს მოკლავ, მერე შენ და თუცაც მოვიკლავო. მაიას შეშინდა და საშხარეულოში გავიდა. ამასობაში ჯონიმ მისადღედ ოთახში იმ ადგილს ესროლა, სადაც რამდენიმე წუთის წინ მაია იჯდა, მაგრამ რომ ვუღარ დაინახა, თავდადებ საშხარეულოში გაუარდა. ამასობაში მაია უკან კარიდან ეჩხრო გაიქცა და სარდაფში დაიმაღლა. ქოჩქიანიც მიჰყვა... თოვლზე დატოვებული ნაკეაღლეით ძაღვ იპოვა და თმის თრევით კიბეზე აათრია, მაგრამ ოთახის კარი დაკეტული დახვდა. ქეთის რომ დაუჩაბავს, გარეთ გასულა ჯონი, რაკი მაია შინ ეგულებოდა, ოთახის კარი ჩაუკეტავს. ქოჩქიანმა კარი წიხლის კერით შეანგრიდა, მაია ოთახში მოისროლა და ისევ ქეთის მივარდა. ამასობაში მაია წაბოხტა, სასუსუმრო ოთახში შევარდა და ფანჯრიდან გადახტა. ჯონიმ ქეთის რომ ტყვიანმა ესროლა: ერთი ყვლის არეში მოხვდა, მეორე — ზურგში, შემდეგ კი ისევ მაიას დაედევნა. ფანჯრიდან გადახტარა გოგონა ჯერ ტიპისსკენ გაიქცა, მაგრამ მიხვდა, რომ ქუჩაში მკვლელობისთვის უფრო კარგი სამიზნე იქნებოდა, ეჩხროს კარი ღია დატოვა და ისევ სარდაფში დაიმაღლა. ჯონიმ გო-

გონა ეთიხის ეძება, შემდეგ ხუთჯერ კარში გაიხსროლა, მუქეკე კი ნიკაშიმ თავად ისროლა. 20 წუთის განმავლობაში თოვლში პირადმა, უგონოდ ვვლი. მაიამ დაინახა, როგორ დაეცა ქოჩქიანი, მაგრამ იფიქრა, ჩემი მიტყუება უნდა, თავს იძვედარუნებოდა და სარდაფიდან არ გამოვიდა. 20 წუთის შემდეგ ეჩხროს რომ გახვდა, ქოჩქიანი აღარხად ჩანდა. მაია სარდაფიდან გამოვიდა და მუხომეღლიან შევარდა. მუხომეღლებმა შეშინებული გოგონა დაამშვიდეს და ქეთის მოსიკთხად გაემბარნენ. ქეთი მძიმედ დაჭრილი იპოვეს, სასწრაფო დახმარებაც გამოიძახეს, მაგრამ გოგონა საუაღმდოფოში მისვლამდე გარდაიცვალა. როგორც მოგვიანებით გაირკვა, ქოჩქიანი 20 წუთის შემდეგ გონიერად მოსვლიდა, ქუჩაში გასულა, პატრული გაუჭურებდა და უთქვამს, ადამიანი შემომაკვდა და თუდაც დაჭრილი ვარო. პოლიციამ ქოჩქიანი გორის სამხედრო ჰოსპიტალში გადაიყვანა. მისი მდგომარეობის შესახებ ინფორმაცია არ ვრცელდება, მაგრამ როგორც კულაურებში ამბობენ, ის ეჭრ კიდევ კომაშია, სახე კი სასტიკად აქვს დასახინებული.

საბრძოლო პასტორები



**საქართველოში
აშშ-ის ანტისარაკეტო
სისტემის კომპონენტის
— ფაზიკაგულანგონიან
რადარს განთავსებას
ხელს არა გეგმიკური,
არაქედ პოლიტიკური
მიჯნაბი უეულის**

კახეთიდან ამერიკული ანტისარაკეტო რადარი მთელ ირანს გააკონტროლებდა

ამერიკელი რესპუბლიკელი სენატორების ინიციატივა — თურქეთის ნაცვლად საქართველოში ამერიკული ანტისარაკეტო რადარის განთავსების შესახებ ძალზე საინტერესოა, მაგრამ ამ ეტაპზე განუხორციელებელი იდეაა.

საქართველოს ტერიტორიაზე, კერძოდ, კახეთში, გომბორის უღელტეხილზე, მთა ციფზე (ზღვის დონიდან 191 მ) ამერიკული ფაზიკაგულანგონიანი რადარ AN/TPY-2-ის დაყენების შემთხვევაში ამერიკული ანტისარაკეტო თავდაცვის სისტემა გააკონტროლებდა თითქმის მთელი ირანის საპაირო სფეროს. რადარი 1900-2000 კმ სიშორეზე მოქმედებს — გომბორიდან პირდაპირი ხაზით თიერანამდე მხოლოდ 860 კმ-მდეა, ხოლო ირანის სამხრეთ საზღვრამდე (ომაინს ყურეზე) კი 1900 კმ-მდე.

თუკეთი უშუალოდ ესაზღვრება ირანს და ოპერატიული თვალსაზრისით პენტაგონისთვის უფრო მოქმედი ბაზაა თვისი ანტისარაკეტო რადარის თუქეთში განთავსება, მაგრამ ანკარამ კატეგორიულად მოსიხზოვა თიერ სახლს, რომ ამ რადარის მიერ მოპოვებული ინფორმაცია არ გადაეცეს ისრაელს.

არადა, ამერიკული და ისრაელის ანტისარაკეტო და საპაირო თავდაცვის სისტემები მუდმივად ცვლიან ინფორმაციას, ამიტომაც ანკარის ამ მოთხოვნას პენტაგონი, საგარეო დოკ, არ გაითვალისწინებს.

რაც შეეხება ქართულ ვარიანტს, აქ წინა პლანზე პოლიტიკური მო-

ტივი გამოდის. კრემლმა პოლიტიკური ზეწოლით ობამას ადმინისტრაცია დაიყოლია და პოლონეთში შეჩერდა ამერიკული ანტირაკეტების, ხოლო ჩეხეთში კი მძლავრი ანტისარაკეტო რადარის მშენებლობა. აქედან გამომდინარე, ძნელი წარმოსადგენია, რომ აშშ-ის დემოკრატი პრეზიდენტი, რომელსაც კრემლთან „გადატვირთვის“ პროგრამა აქვს წამოწყებული, საქართველოს გამო დაუპირისპირდეს რუსეთს და ჩვენთან ეს რადარი განათავსოს.

ყველაზე შესაძლებელი ვარიანტია მოწინავე ბაზირების მობილური, ფაზიკაგულანგონიანი ამერიკული AN/TPY-2-ის განთავსება აზერბაიჯანის ტერიტორიაზე, რაც კრემლს ნაკლებად გააღვიზიანებს.

ჩვენთან ზოგს მაინცა, რომ ამერიკული ანტისარაკეტო რადარის ქართულ მიწაზე ამუშავების შემთხვევაში ავტომატურად გაკონტროლდება საქართველოს საპაირო სფეროც და მაშინვე აღმოჩენილი რუსულ ბომბდამშენებსა თუ მიიერიშეებს.

სინამდვილეში ასე არ არის. ამერიკული ანტისარაკეტო რადარი AN/TPY-2 მხოლოდ განსაზღვრულ სექტორში ასახვევს, იგი არ ტრიალებს წრეულად, როგორც საპაირო თავდაცვის ლოკატორების ანტენები. ამიტომაც, ვითქვამთ, გომბორის უღელტეხილზე დაყენებული და ირანისკენ მიმართული ამერიკული რადარი გააკონტროლებს სომხეთის საპაირო სფეროს დიდ ნაწილს და დროულად აღმოაჩენს ერევანთან მდებარე ერზურენის სამხედრო აეროდრომიდან აფრენილ რუსულ გამანადგურებლებს (ერზურენში 18 ცალი რუსული MIG-29 ბაზირებს). მაგრამ ვერ გააკონტროლებს ჩვენთვის უფრო საშიში მიმართულებებს — ჩრდილოეთსა (ოკუპირებულ ცხინვალსა და ჩრდილო კავკასიას) და ჩრდილო-დასავლეთს (ოკუპირებულ აფხაზეთსა და გუდაუთის ბომბორის აეროდრომს).

რა თქმა უნდა, სურვილის შემთხვევაში რამდენიმე ათეულ წუთში შეიძლება ბორბლებთან მისაღველზე დამონტაჟებული რადარის მორტარალებს ჩრდილოეთისკენ, მაგრამ ამას ამერიკელი გენერლები, საგარეო დოკ, არც თანხმდებიან (ეგ კი არა, ისიც საეჭვოა გადასცემენ თუ არა ქართულ მხარე ოპერატიულ ინფორმაციას, თუკი ეს ამერიკული რადარი ოდესმე მართლაც განთავსდა ჩვენს ტერიტორიაზე).

ამიტომაც, სანამ აშშ-ის პრეზიდენტი დემოკრატი ობამაა, ძნელი წარმოსადგენია ამერიკული რადარის საქართველოში განთავსება, თუმცა თიერ სახლში რესპუბლიკელი პრეზიდენტის მოსვლის შემთხვევაში ამის შანსი მნიშვნელოვნად გაიზარდება. ერთი რამეც უნდა გავითვალისწინოთ ამერიკული რადარის ქართულ მიწაზე დადგენისთანავე ის რუსული „ტანკების“ „ისკანდარებისა“ და ბომბდამშენების სამიზნე აღმოჩნდება.

ირაკლი ალაფაშვილი



„ნოვოროსიისკი“ უაზი ზღვისაჲნ მოეპართება

შვი ზღვის ფლოტის დაქველავებული სახმალლო შჷმადგენლობის გააზლება უკვე კონკრეტულ სახეს იღებს და ამის ერთ-ერთი მაგალითი 2010 წლის 20 აგვისტოა, როცა სანქტ-პეტერბურგში სა-ადმირალოს ვერფზე საზოიო ვითარებაში წყალქვეშა ნავის „ნოვოროსიისკის“ მშენებლობას ჩაყარა საფუძველი.

ხომალდი სწრაფი ტემპით მშენდება. უკვე დაწყებულია სექციების აწყობა-მონტაჷი. შვი ზღვის ფლოტისათვის „ნოვოროსიისკის“ გადაცემა 2013 წელს არის დაგეგმილი.

დაგეგმილია დამატებით 2 წყალქვეშა ნავის აგება და 2014 წლისათვის მწყობრი შუეგანა, თუცა მშენებლობის დაწყების თაობაზე ინფორმაცია არ კრეკლდება და შესაძლებელია, ცირა იხვე „საადმირალოს ვერფზე“ ერთდროულად ააგონ.

მომავალში, 2015-17 წლებისთვის, კიდევ 3 სუბმარინის აგების საკითხი განიხილება.

შესაქმე თაობის დიზელ-ელექტრული წყალქვეშა ნავი „ნოვოროსიისკი“ პროექტი 636-ით იგება, რომელიც ცნობილი პროექტის — 877/877ჲKM „ვარშავიანკას“ მოდიფიკაციის საფუძველზეა შექმნილი.

„ვარშავიანკა“ საკმაოდ საიმედო და კარგი პროექტი გამოდგა. მისი სერიული მშენებლობა 1980 წელს დაიწყო და ამჷამად ამ პროექტის მრავალი სუბმარინა სამსახურის განაგობის ირანის, ინდოეთის, ალჷერის, ჩინეთის, პოლონეთის, რუმინეთისა და რუსეთის სამხედრო-საზღვაო ფლოტებში.

პროექტი 636 ჩინეთის მოთხოვნების გათვალისწინებით არის შექმნილი და შუ ზღვაში ექსპლუატაციის თავისებურებებმა მასში დამატებითი ცვლილებების შეტანა მოითხოვა.

წყალქვეშა ნავის დანიშნულება მოწინააღმდეგის წყალზედა-წყალქვეშა ხომალდებთან ბრძოლა, სამხედრო-საზღვაო ბაზების, სანაპირო ობიექტებისა და საზღვაო ხაზების დაცვა, სადაზვერუო და საპატრულო ამოცანების შესრულებაა.

„ნოვოროსიისკის“ წყალქვეშა წყალწვეა 4 თას ტონამდე იქნება, ხოლო ნავითვის საშუალო სიღრმე 240 მეტრს მალწვეს.

შუთარღებაში 18 ტორპედო ან 24 ნახშირის შუის. შესაძლებელია ტორპედოების მწყობრიოზე ხომალდსაწინააღმდეგო რაკეტებით შეცვლა.



„ვარშავიანკას“ ტიპის დიზელ-ელექტრული წყალქვეშა ნავი

„ვარშავიანკას“ ერთ-ერთ მთავარ დირსებად წყალქვეშ ცურვისას დაბალი ხმაური ითვლება და ამის გამო მისი აღმოჩენა ზღვაში საკმაოდ გართულებულია.

როიორც ჩანს, შვი ზღვის ფლოტში კარგა ხნის წინ დაწყებული წყალქვეშა ნავების დევიციტი დასრულებისკენ მიდის, თორემ ერთადერთი და არასამიედო B-871 „ალროსას“ იმედოდ დარჩენილ ფლოტს ვირტუალურ მოწინააღმდეგეებთან ბრძოლაში წყალქვეშა სირცე გამოუყენებელი რჩებოდა.

ბოლო გასვლა „ალროსამ“ მაშველი გემის თანხლებით 2009 წლის ნოემბერში ოკუპირებული აფხაზეთის მიმართულებით შესარულა და 21 ნოემბერს სოხუმიდან 150 კმ-ში აურია შექმთვა, რომლის გამოც კინაღამ ზღვის ფსკერზე 52 მქმლავურიან ერთად დარჩა.

დაზიანებული სუბმარინა მაშველმა გემებმა ნოვოროსიისკში გადაიყვანეს და რუმინტის დასრულების შემდეგ 2010 წლის 31 ივლისს „ალროსა“ სვესტოპოლს დაუბრუნდა.

ახლა „ალროსას“ შეიძლება ბუერად რთული გამოცდის ჩაბარებამ მოუწიოს: რუსეთი მიწვეულია საერთაშორისო საძიებო-სამაშველო სწელება Bold March 2011-ში, რომელიც 1-9 ივნისს ესპანეთის სანაპიროსთან ჩატარდება.

სწელებაში წარმოდგენილი იქნება საფრანგეთის, გერმანიის, საბერძნეთის, ისრაელის, იტალიის, ნიდერლანდების, კანადის, ნორვეგიის, პოლონეთის, პორტუგალიის, რუსეთის, თურქეთის,

უკრაინის, დიდი ბრიტანეთისა და აშშ-ების ხომალდები, სამაშველო გემები სპეციალური ტექნიკით, სპეციალიზებული საფრენი შეკულომფრენები და თვითმფრინავები.

სხვადასხვა სიტუაციაში წყალქვეშა ნავის და ეკიპაჷის გადასარჩენი ამოცანების შესასრულებლად ესპანეთის, იტალიის, ნიდერლანდებისა და საფრანგეთის წყალქვეშა ნავები ფსკერზე მონაცვლეობით „დაწყებიან“.

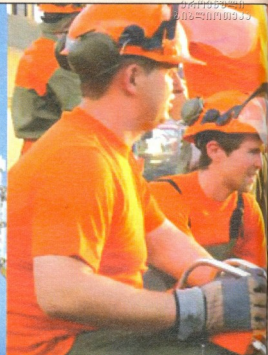
გამორიცხული არ არის სწელებებში შვი ზღვის ფლოტიდან „ალროსას“ მონაწილეობა.

P.S. თურქეთის საზღვაო საქმთაო სამდენოზე რაოდენობით გერცველდა ინფორმაცია, რომ 4 თებერვალს კალაქ ზონგულდაკის მახლობლად თურქეთის სანაპირო დაცვის კატარაღ TCSG-301-ზე ხანძარი განჩადა. ცეცხლის ჩაქრობა გამოწვევი მძებუა და შედგებოდა.

TCSG-301 აგებულა სტამბოლში, Yonca Onuk-ის ვერფზე და Kaan 33-ის ტიპის მიეკუთნება. თურქეთის სანაპირო დაცვის შემადგენლობაში 13 ასეთი კატარაღ შედის და კიდევ 9 შეკვეთილია.

Kaan 33-ის ტიპის ერთი კატარაღ P-24 „სოხუმი“ საქართველოს სანაპირო დაცვის განკარგულებამა და მსუეხი შემთხვევის თვიდან ასაცილებლად ქართული მხარე თურქეთიდან, ალბათ, სათანადო ინფორმაციას მიიღებს.

თემურ ჩანახიძე



არჩევანი: ავტომატი ან თოხი

საქართველოს კანონმდებლობით, საქართველოს ყოველ ქმედუნარიანი მამრობითი სქესის მოქალაქეს 18-დან 27 წლამდე, რომელიც სამხედრო საუკლდე-ბულო სამსახურზე უარს ამბობს სინდისის, რწმენის ან აღმსარებლობის გამო, უფლება აქვს და შეუძლია არასამხედრო, ალტერნატიული შრომითი სამსახური გაიაროს.

მართალია, საქართველოს კანონი არასამხედრო ალტერნატიული სამსახურის შესახებ ძალაში 1997 წელს შევიდა, მაგრამ თვით კანონის ამოქმედებასა და შესაბამისი სამსახურის ჩამოყალიბებასაც გარკვეული დრო დასჭირდა.

2007 წლიდან მოყოლებული არასამხედრო, ალტერნატიულ სამსახურში გაწვევის ფუნქციები ევტერანთა საქმეების დეპარტამენტს დაეკავა.

როგორც ევტერანთა დეპარტამენტის თავმჯდომარის მოადგილე, ბატონი იოსებ ბარნაბიშვილი აცხადებს, არასამხედრო, ალტერნატიული შრომითი სამსახური სხვადასხვა ადმსარებლობისა და აზროვნების ადამიანებს აერთიანებს. ისინი ძირითადად, პაციფისტები და ის ახალგაზრდები არიან, რომლებსაც სარწმუნოება აიარაღის ხელში აღებას უარბამდებს.

ასეთი წვეკამდელები დაკავებულნი არიან ისტორიულ-კულტურული ძეგლების აღდგენითი სამუშაოებზე, ქმარებიან ინვალიდებსა და უწყოდ დარჩენილ პირებს, მუშაობენ სამსახურულ სამსახურებსა და სამედიცინო დაწესებულებებში. რაც მთავარია, ამ ფორმით



იოსებ ბარნაბიშვილი — ევტერანთა დეპარტამენტის თავმჯდომარის მოადგილე

ისინი პროფესიებსაც ეუფლებიან და გამოცდილებასაც იძენენ.

ალტერნატიული სამსახურის მოსურნეთა რაოდენობა ბოლო წლების გაწვევითა სტატისტიკით შემდეგნაირად გამოიყურება:

- 2008 წელი — საგზაფხულო გაწვევა — 85 წვეკამდელი; საშემოდგომო გაწვევა — 228 წვეკამდელი;
- 2009 წელი — საგზაფხულო გაწვევა — 216 წვეკამდელი; საშემოდგომო გაწვევა — 142 წვეკამდელი;
- 2010 წელი — საგზაფხულო გაწვევა — 135 წვეკამდელი; საშემოდგომო გაწვევა — 228 წვეკამდელი;

საქართველოს შეიარაღებული ძალების დიდი ნაწილის საკონტრაქტო სამსახურზე გადასვლისა და გასაწვევ კონტინენტის რუსურის აუთვისებლობის გამო, ალტერნატიული სამსახური საუკლდებულო სამხედრო სამსახურში გაწვევის პროცესზე გველენას არ ახდენს. ამასთან, გასათვალისწინებელია, რომ ამ ახალგაზრდების საზოგადოებისთვის საჭირო საქმიანობაში ჩაბმით ისინი წვენი ქვეყნისათვის სასარგებლო ადამიანებად ყალიბდებიან.

2010 წლის საშემოდგომო გაწვევდან დასაქმების მიხედვით ევკლასზე დიდ წილ — 65% ეკლესია-მონასტრე

ბის აღდგენა-შენიშნობაზე მოდის. მას მოჰყვება სამაშველო სამსახური — 15%, უწყო ინვალიდთა და მოხუცთა მოვლა-პატრონობა — 9% და ვველაზე მცირე 4%-ით განზრახვების დატყვის სფეროთა განსხვავებული.

რაც შეეხება მიტოვს — ეკლესია-მონასტრების მშენებლობაზე დაკავებული წყვედლები მიტოვდ აღმსარებლობის ასახვებზე და მათი რაოდენობა 65%-ის შეადგენს. წყვედმელთა 31%-ისთვის მიტოვცია „სინდისია“, ყველაზე მცირე, 4%-მა კი არასამხედრო ალტერნატიული სამსახური რელიგიური რწმენის გაში არიან.

ОИССЗ ბარნაბაშილი: „ეკლესია-მონასტრების მშენებლობა-აღდგენაზე მომუშეო ხორცილობა წყვედმელმა სამსახურის დამოუკიდებლობის შემდეგ იქვე დარჩენა აბუღინა და ბრადაც აღიკვეცა.“

ზოგჯერ პირითი — ალტერნატიული არასამხედრო სამსახურის მოხდის შემდეგ სამხედრო სამსახურში წვიცა და ფინანსთა და ურავმაც იყენებ.

ჩვენს მთავარი პრობლემები დამსაქმებულ კომპანიებთან არის დაკავშირებული. დასუფთავების, გამწვანებისა და განათების სამსახურის იავ მუშახელს ფინანსობით, მაგრამ აქამდე დადებით შედეგს ვერ მივაღწვიეთ, როგორც ჩანს, მათ ვერ კიდევ არა აქვთ კარგად გააზრებული ამ სამსახურის მნიშვნელობა და როლი.

საქართველოში წყვედმელთა დიდი რესურსია, რომლის გამოყენება პრაქტიკულად შეუძლებელია და სამხედრო სახელმწიფო სამსახურის გეულა შედარებით მცირე რაოდენობის კონტინგენტს უწევს. ამიტომ არასამხედრო, ალტერნატიული შრომითი სამსახურის გამოყენების სფეროებში გაფართოებას საჭიროებს.

გასაწვევი კონტინგენტის მაქსიმალურად გამოყენებისათვის მართო სოციალური და საზოგადოებრივი სამსახურები საჭიროებო არაის. ამ პოტენციალის მმართო შეიარაღებული ძალების ლოჯისტიკური უზრუნველყოფის სამსახურშიც შეიძლება.

მათი უფრო, რომ 2000 წლის 5 დეკემბერს ასეთი ცვლილება კანონში შევიდა და შეიარაღებული ძალების ლოჯისტიკური უზრუნველყოფის სამსახურში, საჭიროებო თუ სხვა არასაბრძოლო დანიშნულების ქვედანაყოფებით ალტერნატიულ სამსახურში მყოფ წყვედმელთა გამოყენების საშუალება გაჩნდა.

2000 წლიდან დასავლეთ საქართველოს ლოჯისტიკის უზრუნველყოფის ქუთაისის ბაზაში დამსხარე პერსონა-

გერმანია პირველი ქვეყანაა, სადაც სამხედრო სამსახურზე უარის თქმის უპირობო კონსტიტუციური უფლების ნაცვლად 1961 წლიდან არასამხედრო ალტერნატიული სამსახური ამოქმედდა.

1975 წლიდან ანალოგიური სამსახური ავსტრიაშიც შეიქმნა, ხოლო გერმანიის ბლოკის დაშლის შემდეგ სოციალისტიკური ბანაკის ქვეყნებშიც დაკანონდა.

ალტერნატიული სამსახური ორიენტირებულია ისეთ სამუშაოებზე, რომელიც საზოგადოებას საარგებლოს მოუტანს. კრძოლ, ავსტრიაში წყვედმელები ალტერნატიულ სამსახურს გადიან საავადმყოფოებში, სოციალურ და სამაშველო სამსახურებში. დაკავებულნი არიან ასევე წითელი ჯვრისა და ნახევარმთავარი ორგანიზაციებში.

ავსტრიაში 100 წყვედმელიდან 40 ალტერნატიულ შრომით სამსახურში, ხოლო 60 სამხედრო სამსახურს აბუღინებს.

გერმანიაში ალტერნატიულ სამსახურში მყოფნი გარეშოს დატყვის საშუალებით მონაწილეობენ.



ლის მოვალეობას ალტერნატიულ სამსახურში მყოფნი ასრულებდნენ, მაგრამ ოქრუაშვილის მინისტრობის დროს ეს კარგი პრაქტიკა გაუქმდა.

ამ კატეგორიის წყვედმელთა თანხობისას მათი გამოყენება შეიძლება სამხედრო ტექნიკისა და აპარატურის სარემონტო საშუალებებში, მაგრამ ისეთ შემთხვევებში წყვედმელთათვის მონაშადებელი სპეციალური ტექნიკური კურსების ორგანიზება იქნება საჭირო.

ყვექრობ, მეტი ყურადღება უნდა დაეთმოს არასამხედრო ალტერნატიული სამსახურის გაშუქებას, რამც განსაკუთრებული როლი შეიძლება აკისროს. ჩემი აზრით, მზანაწილია სპეციალური ყურნალის გამოშუქებაც, რომელიც ამ სამსახურის მუშაობას და მათთან დაკავშირებული საჭიროებო საკითხების დადგენაზე იქნება ორიენტირებული.

არასამხედრო, ალტერნატიული შრომითი სამსახურის კიდევ ერთი და უწმინდესი უნდა დანიშნულება წყვედმელთა მათალურ-ფსიკოლოგიური აღზრდა და მათში მოქალაქეობრივი პასუხისმგებლობის გრძობის განვითარებაა. ამასთან, ამ კონტინგენტის მცირე ჯაჭვით სამუშაო სახელმწიფოსთვის საბოუჯლო თანხების დაწოების კარგი საშუალებაა“.

ალტერნატიული სამსახურითილი ბუფი პირი თავისი მუშაობით ცმყოფილია. როგორც ამბობენ, მათ აქვთ იმის პირობები, რომ ქვეყანას ემსახურონ იმ ფორმით, რა ფორმითაც შეუძლიათ და იმედლოულად სინდისის თავისუფლება არ ეწლუდებათ.

ეს უკანასკნელი ომიდან უარის სასარგებლო, რომ ამითანებს შეუძლიათ ქვეყნის დატყვაში მიიღონ მონაწილეობა ისე, რომ საბრძოლო იარაღთან შექება არ ქიონდეთ.

ამ საკითხებზე ჩვენ ვესახურეთ სამხედრო ექსპერტს, ბატონ ირაბალი სმინაშვილს, რომელიც ამ სამსახურით მუშაობით ცმყოფილია, განსაკუთრებით მნიშვნელოვანდ მაინცა ერთი დღუტალი: კრძოლ, სამხედრო-სარეზერვი და არასამხედრო, ალტერნატიულ შრომით სამსახურებს ბუნებრივი კატასტროფების დროს სამაშველო ოპერაციებში ერთი და ივედ დანიშნულება ეკისრებათ. მისევე აზრით, ეს საკითხი დაზუსტებას მოითხოვს და მაინცა, რომ ბუნებრივ კატასტროფებსა თუ სხვა შთავს შემთხვევებში უშუალები იქნება არასამხედრო ძალების გამოყენება.

მთი ადითაშვილი

„საქართველოს ლეგიონის“ საზოგადოებრივი და სახელმწიფო მიზნები



„თუ სახელმწიფოს დისციპლინირებული მოსახლეობა არ ყოფილება, ვერც ერთი უწყება ვერ იმუშავებს“

„მოვიხატეთ ნაწილგაიხსნა და გმლაკრი სამოქალაქო ჩივილებს შეჩვენებ უნდა მოხდეს“

„საპ“ საუკუნეების წინანდელ საქართველოში სამხედრო-პატრიოტულ აღმანახს, ლეგიონის ან რაინთა ჯარს ნიშნავდა. ძველ ქართულ სამხედრო წოდებებში გვხვდება სპასალარისა და ამირსპასალარის სტატუსებიც.

„საქართველოს ლეგიონს“ უდიდესი ისტორია აქვს. პირველად იგი 1817 წელს შეიქმნა. შემდეგ ლეგიონრები ვირობის ომის (1853-1856 წწ.) დროს შეიკრიბნენ. XIX საუკუნეში, როცა კავკასიაში სამხედრო სიტუაცია მოთხოვდა, ლეგიონი პერიოდულად რუსეთის სამხედრო ჯარის შემადგენლობაშიც შედიოდა. შემდეგ ეს ისევ იმუშავდა... მისი მომდევნო აღდგენა პირველი მსოფლიო ომის დროს, 1915 წელს მოხდა. ლეგიონი მხოლოდ XX საუკუნეში, ქართული ემიგრაციისა და ბაგრატიონთა სახლის მონაწილეობით იქცა სერიოზულ პატრიოტულ, ერთფერულ-განმათავისუფლებელ ორგანიზაცია-შენაერთად.

2002 წელს მსგავსი ტიპისა და პრინციპების, თანამედროვე პრობლემებზე ორიენტირებული ორგანიზაციის ჩამოყალიბების აუცილებლობა საქართველოში ისევ გაჩნდა და ენთუზიასტებიც შეიკრიბნენ. რამდენიმეწინაინ არსებობის შემდეგ, ლეგიონმა არსებობა შეწყვიტა, თუმცა არ დაშლილა. ორგანიზაციის აღდგენის ინიციატივით ლეგიონის პოლკოვნიკი თეიმურაზ თუმანიშვილი და ლეგიონის სამეფო გვარდიის მეთაური სიმონ კოპაძე გამოდნენ და მის მნიშვნელობაზე გვესაუბრებიან.

თეიმურაზ თუმანიშვილი: — „სამხედრო პატრიოტული აღმანახს“ — „საქართველოს ლეგიონს“ მიზანია ახალგაზრდა თაობის აღზრდა-განათლება, სარწმუნოების განმტკიცება, ნიახისტური განწყობის დაძლევა საზოგადოებაში, ტრადიციების, კულტურული მემკვიდრეობისა და ძეგლების დაცვა-აღორძინება და სხვა.

— ვინ არიან „საქართველოს ლეგიონის“ დამფუძნებლები?

— ენთუზიასტთა ჯგუფი, რომელიც როგორც სამხედრო, ასევე სამოქალაქო პრეტენზიებს შედგებოდა და ძალიან უწყებების მთელ საქმეებს მოიცავდა. ჩვენ

ვარწმუნებით ბუშეთა სახლებისა და საშუალო სკოლების დირექტორებთან მოლაპარაკებას, რა თქმა უნდა, განათლების სამინისტროს რეზერვითი და ვარწმუნებით მათ სრულყოფილ ოჯახში გაზრდილ და ქუჩის სიღალავილი ბუშეთა ინტერკანა ჩვენი პროგრამის დიდ პლუსად მივაჩნათ.

— სახელმწიფო უწყებები, განსაკუთრებით — თვადცივის სამინისტრო თუ თანამშრომლობა თქვენს ორგანიზაციასთან?

— დაბს, თუმცა ორგანიზაციის თორიდილო მისამართი დღემდე თვადცივის სამინისტროს გენერალური შტაბია. ჩვენი სამხედრო სწავლა და შეკრებებიც

კოვრის სპეცტატილიონის ტერიტორიაზე იმართებოდა. თვადცივის სამინისტრომ ჩვენი თანამშრომლობა 2006 წელს ირაკლი ოქრუაშვილის მინისტრობისას გაწყვიტა. აღბაო იმ მიზეზით, რა მიზეზითაც კადეტთა ლიციეში დახურეს. სხეთა შორის, ლიციეში დახურვის შემდეგ კადეტთა ნაწილი ლეგიონში გადმვიდა.

— მინტედამინტ ახლა რატომ გახდა ლეგიონის აღდგენის სათითო აქტუალური?

— 2008 წლის რუსეთ-საქართველოს ომმა ცხადვი, რომ ლეგიონის საქმიანობა უნდა განახლებინა და მას შემდეგ ცვილილობა ვველა შესაბამის უწყებებს ხმა მიეწვდილით და მისი მნიშვნელობა აუუსნათა.

— რაც შეეხება კრიტიკიუმს...

— საქართველოში არსებობს მსრუნველობაპოკლეტულ ბუშეთა 50-ზე მეტი დანესეხელება. ყოველ მთავანში 40-60 ბუშეთია. ეს ბუშეთები სრულყოფენების ასაკის მიღწევის შემდეგ იმ საკუთარი თვის რეალიზაციას ვერ ახდენენ და გარეშობა მათ ქუჩის, ეწ. შვიი სამყაროსკ უბიბებ. თვის დროზე, ჩვენ შევიმუშვე ორგანიზაციის მოვლით, გვემა, რიოვილი ამ ბუშეთების სამხედრო და არა მხოლოდ სამხედრო სისტემით აღზრდას ითვალისწინებდა. მთელ მსოფლიოში ძალიან სტრუქტურების ძირითად ბირთვი ამ კატეგორიის ახალგაზრდები არიან. სწორე ეს იყო ჩადებუი საქართველოს ლეგიონის იფიამეც. იფიციები უნდა 10-12 წლიდან გაზარდო. ამისთვის ეს უნდა იფიცი სულეირად და მორალურად ვანახლადამიანები, რომლებსაც ძლიერი რწმენა და რანდული მანერები ექნებოდა როცა ვარიისკაცი ბანკომპლიდან ხელფასს ვერ აიღებს, იგი ნაწილიდან არ უნდა გაიქციოს თვისი საქმე სისხლსა და ხორცში უნდა ჰქონდეს გაჯარული. რვეულარული ვარი ქვეყნისთვის დიდი ფრუფუნება და იფიციეთა ნაწილებისა და ძლიერი რწმენის შეწყვეტა უნდა მიხდეს.

— რა გულისხმობთ?

— ქვეყნის მოსახლეობის მომზადება-მონაწილეობას ქვეყნის თვადცივით სისტემაში, რაც ჩვენთანია პატარა სახელმწიფოების გამოსავალია. სახელმწიფოს დახმარებით ამ ორგანიზაციას ეს პრილობა შეუძლია 15-20 წლის განმავლობაში მომარგებინა და დღესაც შეუძლია. ამტოვაც ცვილილობთ ეს პროგრამა განეხორციელოთ.

სიმძლე ძრავამ: — ორგანიზაციის შექმნის მიზანი საზოგადოების სულიერი და ზნეობრივი დედალები, ქრისტიანობის და რაინდობის პრინციპები და მორალი, ასევე წინაპართა ტრადიციების აღდგენა და შენარჩუნება იყო. „სას“ წევრთა ინიციატივითა ყოველგვარი ფინანსური დახმარების გარეშე, სწავლებები ტარდებოდა სკოლებსა და ბავშვთა სახლებში. ტრენინგები მოიცავდა სხვადასხვა სპორტულ-გამაჯანსაღებელ და პატრიოტულ დისციპლინასა და სავანს.

ორგანიზაცია „სამხედრო პატრიოტულმა ალიანსმა“, ანუ „საქართველოს ლეგიონმა“, 8 წელი იარსებდა და ამ ხნის განმავლობაში არაერთი გასამხედროებულ შეკრება-ლაშქრობა და ბანაკები მოაწყო. ამასთან, ისინი მონაწილეობდნენ წინაპართა მემკვიდრეობის დაცვასა და აღდგენაში; ჰუმანიტარული დახმარების შვეიცარეთი-მსოფლიოში ფრიაბის სახელმწიფო და საზოგადოებრივ ორგანიზაციებთან თანამშრომლობით (Wspolnota Polska — პოლონეთის თავდაცვის სამინისტრო) საგანმანათლებლო და უსაფრთხოების პროგრამების შედგენა-განხორციელებაში; თავდაცვით (მოხალისეთა და პროფესიონალთა მონაწილეობით) NATO-ს ქვეყნებში ორგანიზებული ტრენინგებისა და შეჯიბრებებში (ERNA-2008); პატრიოტული დღესასწაულების აღმორჩინება-მრეწობაში (საქართველოს ჯიჟერთა ხსოვნის დღე).

2004 წელს საქართველოს შეიარაღებული ძალების გენერალური შტაბის მხარდაჭერით (შტაბის უფროსი გენერალი-მაიორი ვეფო იუკუიძე და შედგომ კი შტაბის უფროსი პრიადის გენერალი ვახტანგ კახანაძე) და საზღვრის დაცვის დეპარტამენტის დახმარებით (შტაბის უფროსი გენერალი კორნელო სალია), ჩატარდა საბანაკო-საბაზო რამდენიმეკვირიანი შეკრება-სწავლებები: გადარჩენის ხელშეწყობაში, ორიენტირება-

ში, პირველი დახმარების კურსში, საერთო სკაუტინგში.

აგრეთვე, კოჯრის ბანაკში ჩატარდა ლეგიონერის სრული კურსი, რომლის დასრულების შემდეგაც ლეგიონერება NATO-ს ინსტრუქტორებისგან სერტიფიკატი მიიღეს და 12 ახალგაზრდა სამხედრო სკოლაში (კაღვრთა კარპუსი) აიყვანეს. 6 მათგანი ქართველი არის ელიტური ქვედანაყოფში ჩაირიცხა. მას შემდეგ, რაც სამხედრო სკოლაში შექვეყნა ფუნქციონირება, კადეტები ინსტიტუტებსა და ჩვენს ორგანიზაციაში ახალგაზრდა ინსტრუქტორების სტატუსით დაბრუნდნენ.

არადა, ლეგიონმა საკმაოდ რთული გზა გაიწვია: გასულ წლებში დამყარდა საზოგადოებრივ-დემოკრატიული და პარტნიორული ურთიერთობა ისეთ ორგანიზაციებთან, როგორც არის ბავარტონისა სამეფო სახლი, ბავარტონისა არსიფისა და უფლის კართის ორდენი, NATO-ს სამხედრო მისიები საქართველოში (საფრანგეთი, ესტონეთი, გერმანია, ამერიკის შეერთებული შტატები)...

— როგორც ვხვდები, თქვენი ჩანაფიქრის შესასრულებლად ლეგიონთან სხვადასხვა სახელმწიფო უწყებამ უნდა თანამშრომლობს.

— დაბა, ამისთვის სახელმწიფოს ერთი ნებაა საჭირო და თითქმის ყველა უწყებამ, თავდაცვის და შს, კულტურისა და განათლების, ასევე, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროებმა უნდა თანამშრომლობდნენ, უნდა ჩამოყალიბდეს შტაბი, რათა საზოგადოებამ ინფორმირებული და მომზადებული იყოს. დღემოდ ყველანაირი უბედურებისგან დაგვიფაროს, მაგრამ ამ ორგანიზაციის მუშაობა, მინცდამინც ომზე არ არის გათვლილი. სტიქიური უბედურებების დროსაც საქართველო საზოგადოება მზადყოფნაში იყოს.

— რაც შეეხება ლეგიონის კონცეფციას...



„ლეგიონერებმა NATO-ს ინსტრუქტორებისგან სერტიფიკატები მიიღეს“

თემატარაზ თემატარაზი: —

ჩვენი კონცეფცია რამდენიმეწლიანი მუშაობის გამოცდილებაზეა დამყარებული. გარდა ამისა, მჭიდრო კავშირი გვაქვს უცხოელ სპეციალისტებთან, რომლებიც ორგანიზაციის აღდგენის შემთხვევაში ჩვენთან თანამშრომლობას განაგრძობენ. სხვადასხვა სისტემასთან ერთად, ჩვენ შემუშავებული გვაქვს სამოქალაქო თვითდაცვა, რომელიც მიზნად ისახავს საზოგადოების ფართომასშტაბიან დაცვით და თვითდაცვით სისტემას ომისა და სტიქიური უბედურებების დროს. ჩვენი კონცეფციის მიზანია საზოგადოების წევრთა, მოქალაქეთა ჯგუფური ჩართვა და უშუალო მონაწილეობა ფორსმაკორულ სიტუაციაში. 1992-93, 2004, 2008 წლებში ქართველი საზოგადოების მოუზადებლობის არაერთი მაგალითი გვაიწვს წინ. როგორც წესი, ასეთი შემთხვევების მსხვერპლი ყველაზე დაუცველი და ფიზიკურად სუსტი ადამიანები — ქალები, ბავშვები და მოხუცები არიან. დასავლეთის ქვეყნებში სამოქალაქო თვითდაცვის როგორც ხელისუფლება, ასევე საზოგადოება დიდ ყურადღებას უთმობს. იქნება საომარი მდგომარეობა თუ ბუნებრივი კატასტროფა, ჯერ ერთი სახელმწიფო სტრუქტურა ვერ იმუშავებს, თუ დისციპლინირებული და სისტემურად შეკრული მოსახლეობა არ ყოფილება. ამისთვის ყვერბიასა და დასავლეთის ქვეყნებში სამოქალაქო თვითდაცვის ორგანიზაციები არსებობენ. მაგალითად, ესტონეთის „კაიკელიტი“.

ლადიშ პაპასპირი



თალიზი
თმის ხალხანარპვის კლინიკა



საბანაკოში სპეციალისტის მრეწველი ბიპარტნიორება

თალიზისი გ. 27 ნომ. 25 39
www.talizi.ge



ეგვიპტე რთული პროცესების მოლოდინე

ეგვიპტის ყოფილ
პრეზიდენტს ნასირს
წყალობითი იმპერია

II თებერვლის გვიან საღამოს ასიათასობით მომიტინგემ პრეზიდენტის სასახლის იერიშით აღება დააპირა, რის შემდეგაც მუბარაკმა პრეზიდენტის პოსტი დატოვა. მან თავისი უფლებამოსილება ეგვიპტის არმიის უმაღლეს საბჭოს გადასცა, რომლის თავმჯდომარე თავდაცვის მინისტრი მუჰამედ ტანტავიაა.

აღბარადემი მოუწონდა ეგვიპტის არმიას, ხელში აიღოს ძალაუფლება და იგი მუბარაკის „ტუვუს“ — ომარ სულეიმანს არ დაუტოვოს. ჩანს, ოპოზიციის ერთ-ერთი ლიდერი, რომელიც წლებში განმჯღობაში ატომური ენერჯის საერთაშორისო ორგანიზაციის ხელმძღვანელი ვახლად და ნობელის პრემიაც მიიღო, თავადაც უმისნებს ეგვიპტის პრეზიდენტის საერთელს.

ეგვიპტელმა სამხედროებმა უკვე დაიწყეს ბარიკადების დაშლა ქალაქების ქუჩებში. გენერალი ტანტავი მოსახლეობას შეჰპირდა, რომ სამხედროები ძალაუფლების უზურპაციას არ მოახდენენ და ქვეყანაში დემოკრატიული არჩევნები ჩატარდება. თუმცა აშშ-ისა და ისრაელის დაზვერვებს ეჭვი ეპარებათ 75 წლის გენერალ ტანტავის დემოკრატიულობაში, რომელიც ისრაელის წინააღმდეგ სამ ომში იბრძოდა და საერაულდ რეგანშის სურვილი დღესაც არ გაპქრობია...

„არსენალის“ მკითხველს შეეხსენებო, რომ ეგვიპტეში არეულობა პრეზიდენტის გადადგომისა და პოლიტიკურ-ეკონომიკური რეფორმების გატარების მოთხოვნით 25 ანვარს დაიწყო. შეტაკებების დროს, სულ მცირე, 300 კაცი დაიღუპა, 5000-ზე მეტმა კი სხეულის

სხედასხვა ხარისხის დაზიანება მიიღო.

ეგვიპტეში მიმდინარე დრამატულ პროცესებს ზოგი შიშითა, ზოგი კი დიდი მოლოდინით აკვირდება. არაა გამორიცხული, რომ სახალხო დემონსტრაციები უკან რომელიმე ქვეყნის ან ისლამისტური დაჯგუფების სპეცსამსახურები იდგნენ.

ეს ქვეყანა გეოპოლიტიკური მდგომარეობის გამო ერთდროულად ორი, მსოფლიოს ყველაზე „ცხელი რეგიონის“: აზიისა და აფრიკის გასაყარზეა, ამიტომაც იყვნენ ეგვიპტე და მისი ხელისუფლება — უპირველესად პრეზიდენტები: გამალ აბდელ ნასერი, ანვარ სადათი და ჰოსნი მუბარაკი — მრავალი ქვეყნის სპეცსამსახურის ოპერატიული-აგენტურული ოპერაციების მთავარი ობიექტი.

ისრაელის „მოსადი“, საბჭოთა კავშირის კა-გე-ზე და გე-ურ-უ, აშშ-ის

ეგვიპტის ქუჩებში ტანკები პატრულირებენ



ცენტრალური სადაზვერვო სააგენტო, დიდი ბრიტანეთის საგარეო დაზვერვა (მი-6) და კიდევ რომელი ერთი ჩამოვივალთ, ყველა ცდილობდა ეგვიპტის პოლიტიკური და სამხედრო ელიტის გადაბირებას და ამ ქვეყნის საგარეო-პოლიტიკური კურსის შეცვლას. განსაკუთრებით საბჭოთა სპეცსამსახურები გამოირჩეოდნენ.

50-იანი წლების ბოლოს კა-გე-ზე ცდილობდა წაქეზებულმა ჩამოვლილ ეგვიპტელების ურთიერთობაში და ეგვიპტის ზოგიერთი გაზეთის საშუალებით ავრცელებდა ვითომდა ლიბანის-ისრაელის ფარული შეტაკების დამადასტურებელ „დოკუმენტებს“.

ეგვიპტის ყველაზე ლეგენდარული პრეზიდენტი გამალ აბდელ ნასერი იმდენად იყო დაახლოებული კრემლთან, რომ სამკურნალოდაც საბჭოთა კემშირში, მათ შორის — საქართველოში, ჩამოდიოდა.

გვებიატის პრეზიდენტის საქართველოში

გვებიატის პრეზიდენტმა გამალ აბდელ ნასერმა 50-იანი წლების ბოლოს გეოსტრატეგიული არჩევანი გააკეთა და მთავარ სამხელო-პოლიტიკურ მოკუქმირედ საბჭოთა კავშირი აირჩია. ნასერის პირველი ჩამოსვლა მოსკოვში მართლაც საინტერესო იყო. ზორბა გვებიატის პრეზიდენტი საბჭოთა ლიდერებთან — ნიკიტა ხრუშჩოვსა და კლიმენტ ვოროშილოვთან შედარებით ისე გამოიყურებოდა, როგორც გულოვერი ლლაბუტების ქვეყანაში.

მაგრამ ცხოვრება წარმატალია და 60-იანი წლების შვირ ნახევარში ნასერი იმდენად დაძაბუნდა, რომ დამოუკიდებლად კიბეზე ასვლაც კი არ შეეძლო. მსოილიოს მრავალი ქვეყნის სპეცსამსახურები დიდ ყურადღებას უთმობდნენ გვებიატის პრეზიდენტის უანმრთილობის მდგომარეობის დადგენას, რათა მათთვის მოულოდნელი არ ყოფილიყო მისი დიდი პოლიტიკიდან წასვლა. ცენტრალური სადაზვერუო სააგენტო (აშშ), მი-6 (დიდი ბრიტანეთი), ისრაელის „ამსადი“, საფრანგეთისა და დასავლეთი გერმანიის დაზვერვის სამსახურები იყის არ ზოგუდნენ, რომ ხუშში ჩაგვლით ნასერის ავადმყოფობის შესახებ ინფორმაცია.

გვებიატის ხელმძღვანელები (უპირველესად კი ვიცე-პრეზიდენტი ანვარ სადათი) ხსნას მხოლოდ საბჭოთა კავშირში ზუდუდნენ და 1968 წლის ივლისის დასაწყისში საბჭოთა ლიდერ ლეონიდ ბრეჟნევს მიმართეს. საკითხის დიდი მნიშვნელობიდან გამომდინარე, საქმეში კავებეს შეუი იური ანდროპოვი ჩაერო, რომელმაც პირადად დაუავლა ე.წ. „ლქოქმინატიც“ უფროსს და საბჭოთა პოლიტიკურის მესადადუქუ აკადემიოს ეგვინი ჩაზოეს გვებიატის პრეზიდენტის მკურნალობის ირგანიზაცია.

ახლო ადმოსულებიში მდგომარეობა, როგორც ყოველთვის, უკადრულად დაძაბული იყო, ამიტომაც იფიციალურ კიორის ნასერის დაუადების შესახებ ინფორმაციის გაუითვის ანიკურად ექმნობდა.

1968 წლის 6 ივლისს გვებიატის პრეზიდენტი გამალ აბდელ ნასერი მოსკოვში ჩაფრინდა. ისე იყო გავნახველი ტყილით, რომ სიარული ადარ შეეძლო. სანტერუსია, რომ ნასერის თანმხლებ პირებთან ერთად „ამინის“ ფსევდონიმიტ მოსკოვში პირველად ჩაიდა პალესტინის პოსტაიუსყულებული ფრინების ლიდერი, ზოგისთვის ტერორისტი და ზოგისთვის პარტიზანი იასერ არაფატო.

საბჭოთა ექიმების გადაწყვეტილებით გამალ აბდელ ნასერს მკურნალო-



გვებიატის ყოფილი პრეზიდენტი (1956-1970წწ.) გამალ აბდელ ნასერი

ბის კურსი საქართველოში, კერძოდ კი წყალტუბოს ბალნეოლოგიურ კურორტზე უნდა ჩაეტარებინა. მდგომარეობის დასაზვერად წყალტუბოში ჯერ ექიმები და კავებეს მე-9 (ე.წ. სამთავრობო დაცვის) სამმართველოს იფიცრები ჩაეიდნენ. აღმოჩნდა, რომ წყალტუბოს სანატორიუმებში არ იყო არც ერთი „საპრეზიდენტო ნომერი“, ამიტომაც გვებიატის პრეზიდენტის და მისი დაცვისთვის სტანდარტული — 12-14 კვ-იანი სამი პალატა გამოეყვს.

კავებე ცდილობდა ნასერის ვიზიტი ადადულებდ შეუნახა, თქმცა, როგორც გვებინ ჩაზოეს მემუარებში იხსენებს, მთელმა წყალტუბოში რამდენიმე საათით ადრე იცავდა ნასერის ჩასვლის დრო და გადაადგილების ზუსტი მარშრუტი.

საბჭოთა ექიმების ვასაკვირად, ნასერის მდგომარეობა მალე გამოსწორდა: ტყილი გაქრა, თანდათინიმიტ განგრენის სიმპტომებმაც დაიწყო გაქრა.

ერთი წლის შემდგ ნასერის მდგომარეობა კვლავ გაუარესდა და უფრო ანდროპოვმა გვებინ ჩაზოეს გვებიატის მკურნალოდ დაუავლა, თან თურმე დახსინა, ისრაელის დაზვერვა კიორი რომ ძალიან კარგად მუშაობს, ამიტომ რომ არ გიცინოს, შეი სათვალთა და ქუდით იარყო.

საბჭოთა კავებეს შეუისა და გვებიატის ყველა მმართველის უპირველესი თვსახტები ისრაელი და მისი სპეცსამსახურები იყო.

ისრაელის სამცხსამსახურები გვებიატის წინააღმდეგ

დღემდგ გვებიატის არმისა და სპეცსამსახურების ყველაზე დიდ მარცხად 1967 წლის იენისში „ექვსდლიანი

ომის“ დროს ჩატარებული სპეციოპერაცია ითვლება, — ისრაელის სამხედრო დაზვერვა „ამინის“ შეძლო გვებიატის, სირიისა და იორდანისის შეიარაღებული ძალების (სამხედრო-საპაერიო და საზღვაო შენაერთების, რადიოლოკატორების, აეროდრომების) შესახებ ზუსტი ინფორმაციის მოიკვება.

პარალელურად, ისრაელის სამხედრო დაზვერვა გვებიატის პრეზიდენტ ნასერისა და იორდანისის მეფე ჰუსეინის სატელეფონო საუბრებს უსმენდა. სადაზვერუო ინფორმაციის ანალიზმა აჩვენა, რომ არაბული სამყარო იმისთვის ემზადებოდა. ისრაელმა დასწრო და გაიმარჯვა, რაც დიდად განაპირობა „ამინის“ შეუის, არონ იარეთის ახლებურმა მიდგომამ სადაზვერუო ოპერაციების დაგვევისა და ჩატარებისადმი. მისმა თანამშრომლებმა დაამუშავეს სპეციალური კომპიუტერული პროგრამა, სადაც დიდი მცდელობის სადაზვერუო ინფორმაციის ანალიზის შედგად დაწვრილებით იყო მოცემული ირახული ქვეყნების შეიარაღებული ძალების თითოეული დანაყოფის დისლოკაციის ზუსტი კოორდინატი, მორიგეობისა და პარტრულიორების წესი, გათვლილი იყო სამხედრო ოპერაციათა შესაძლო განვითარების სხვადასხვა სცენარი და სიტუაციური მოდელი. ეს მიდგომა რადიკალურად განსხვავდებოდა ათწლეულით ადრე ისრაელის სპეცსამსახურების მუშაობის რომანტიკულ-ჟანრტურიისტული სტილიდან. „ამინისგან“ მიღებული ზუსტი ინფორმაციის წყალობით ისრაელის ავიაციამ და არტილირიამ ზუსტი დარტყმებით ექვს საათში(!) განაადგურეს გვებიატის საპაერიო ძალების, სტანკო შენაერთებისა და საზღვაო ზომადლების დიდი



ნაწილი, სირიისა და იორდანის ვაერ-
ბი კი ზუთ დღეში თითქმის ადარ არსე-
ბობდნენ.

როდის საუზომოზე გზნიპტამლი მზრინაშვი?

ისრაელის გამარჯვება „ექსდლიან
ომში“ მნიშვნელოვნად განაპირობა
„ამანის“ მიერ მოპოვებულმა ერთმა,
თითქოსდა უმნიშვნელო ინფორმაციამ.
სამხედრო დაზვერვის აგენტი, რომელ-
იც ეკვიპტის ერთ-ერთ სამხედრო-
საავიაციო ბაზაში მოქმედებდა, იტყობი-
ნებოდა, რომ უკანასკნელი ორი კვირის
განმეულობაში ეკვიპტელი მფრინავები
უწყველოდ ადრე, დღის 7.20 სთ-ზე
საუზნობდნენ და შემდეგ დასაძინებლად
ვაზარმეებში მიდიოდნენ. ამ ფაქტმა და-
აინტერესა „ამანის“ ანალიტიკოსები.
მათ სხვადასხვა სადამზვერუო წყაროს-

გან მიღებული ინფორმაციის შეჯერ-
ბის შედეგად დაადგინეს, რომ ეკვიპტის
შიაგარსარდლობის გადაწყვეტილებით
ქვეყნის სამხედრო-საჰაერო ძალები
საბრძოლო მზადყოფნის რეჟიმში გადა-
სულიყვნენ და საჰაერო სფერეს დი-
ლის ოთხიდან შვიდ საათამდე პატრუ-
ლაობდნენ, შემდეგ სადილობდნენ და
დასაძინებლად მიდიოდნენ. ანალიტიკურ
რეჟიმში მოქმედებდნენ სირიისა და
იორდანის სამხედრო-საჰაერო ძალებ-
იც, ეს ცნობები საკმარისი გახდა იმის
თვის, რომ ისრაელის ავიაციას შეტევა
დილის 7.45 სთ-ზე დაეწყო. ამ ტაქტიკის
შედეგად ომის პირველვე დღეს ეკვიპ-
ტემ 419-დან 304 თვითმფრინავი დაკარ-
გა, სირიამ -53 (112-დან), ხოლო იორ-
დანია 28 -28-დან! არაბული ქვეყნების
სამხედრო ავიაციის 70-80% ომის პირ-
ველვე საათებში განადგურდა.

ისრაელმა დაიკავა მდინარე იორ-
დანეს დასავლეთი სანაპირო, სინაის
ნახევარკუნძული, დამის სექტორი და
სირიის გოლანის სიმაღლეები. სირიის
დედაქალაქ დამასკომდე 25 კმ (ანუ ომ-
დღეზე, რაც თბილისიდან მცხეთამდეა)
იყო დარწმინდი. საბჭოთა კავშირი რომ
არ ჩარეულიყო, ისრაელი ამ არაბულ
ქვეყნების დედაქალაქებში გამართულ
გამარჯვების აღლუმებს.

საბჭოთა რადარის მოტაცება

„ამანის“ სპეცოპერაციებიდან ერთ-
ერთია განსაკუთრებით საინტერესო.
60-იანი წლების ბოლოს ისრაელის
შეიარაღებულ ძალებს დიდ ზიანს აყუ-
ნებდა სუეცის არხის ახლოს მდებარე
ეკვიპტის რადიოლოკაციური სადგური,
რომელიც საბჭოთა კავშირმა დაამონ-
ტაჟა. 1969 წლის 26 დეკემბრის ღამეს
„საიერის“ მებრძოლებმა ეკვიპტელ
ჯარისკაცების დაცვა „მოსსენს“ და
სადგურის ტერიტორიაზე შეიჭრნენ.
რადარის აფეთქება და უკან დაბრუნება
მათთვის დიდ სირთულეს არ წარმოად-
გენდა, მაგრამ სამხედრო დაზვერვის
მებრძოლებმა უფრო მეტი გააკეთეს -
7-ტონიანი რადარი ორი შევლომფრე-
ნით ადგილს მოსწვევტეს და ისრაე-
ლის ტერიტორიაზე დაუზიანებლად
გადაიტანეს. სამხედრო ბაზაში ებრაელ-
მა სპეციალისტებმა დაწერილებით
შეისწავლეს უახლესი საბჭოთა ტექნიკა
და შემდეგ ინფორმაციის ნაწილი ამე-
რიკელებსაც კი უწყალობეს.

დაბნეული დასავლეთი

დასავლეთისთვის პოსნი მუბარაქი
წლების მანძილზე იყო პოლიტიკური
სტაბილურობის გარანტია არაბულ სამ-
ყაროში.

პოსნი მუბარაქი თანამედროვე ეკ-
ვიპტის ყველა წარმატების თუ მარცხის
თანამონაწილეა, რადგანაც 1952 წლის
შემდეგ, თითქმის 60 წელი, ყოველთვის
მივლენების შუაგულში უხდებოდა ფი-
ფნა.

მუბარაქი 30 წლის მანძილზე იყო
ეკვიპტის შეიარაღებული ძალების, პირ-
ველ რიგში სამხედრო-საჰაერო შინაერ-
ობის ერთ-ერთი ხელმძღვანელი, ხოლო
1981 წლის შემდეგ, კიდევ 30 წელი -
ქვეყნის პრეზიდენტი.

ბემის ალადავშილი

ექსპერტი ეროვნული უსაფრთხოების
საკითხებში, უშიშროების
გადამდგარი პოლკოვნიკი

(დასასრული შემდეგ ნომერში)



- დიაგნოზი
 - წნევა
 - გრიპი
 - ალერგია
- და გვირი სხვა რამ...

გაღე!

თემატური წიგნები
შურნალ „ოჯახის მკურნალთან“ ერთად

ინდოეთი კა-გე-გეს არქივები

„არსენალის“ წინა ნომერში კა-გე-გეს არქივებში არსებული იმ „სრულიად საიდუმლო“ დოკუმენტის შესახებ გიამბოთ რომელიც ინდოეთის სხვადასხვა პარტიის ბოვეციბისთვის პორტატიული რადიოგადამცემების, ვალბე დოკუმენტებისა და გარდგნობის შეცვლისთვის აუცილებელი ნივთების გადაცემას ჭებოდა. დღეს კი გვიხდა მკითხველს მორიგი „სრულიად საიდუმლო“ დოკუმენტი გეგენოთ, რომელიც ინდოეთისა და მის პოლიტიკურ ლიდერებს ჭებოდა.

გამორჩეული გეოპოლიტიკური მდგომარეობის გამო ინდოეთი ყოველთვის იყო საბჭოთა კავშირის საოცნებო „დუკმა“. თუკა 1947 წლის შემდეგ, როცა ინდოეთი ორ სახელმწიფოდ — პაკისტანად და ინდოეთად გიყო, საბჭოთა იმპერიის ბელად იოსებ სტალინი, ცოტა არ იყოს, იბიკურად და ირინიულად უყურებდა ინდოეთის ხელმძღვანელობაში მოსულ „კბებში“ გამაწყობლად გაძლეულთაგან ასეკურ კაცებს და „საერთაშორისო იმპერიალიზმის“ წინააღმდეგ მჭიდობიანი ბრძოლის მათეულ ლიბერალურ და ჰუმანურ მთიოდებს. დიდი დეტატორი ვერ იტანდა ჯეგაპარლად ნერუს და მას „ამერიკალიზმის მარინეტს“ კახდა. მისი დავლებით საბჭოთა სპეცსამსახურები ინდოეთში ფარულად აგრეკულებდნენ პროკლამაციებს და ინდოელ კომუნისტებს „ნერუს რეპეციული მიფორიბის“ ჩაბრედებისუნ მოუწყვლებდნენ. მხოლოდ სტალინის გარდაცვალების შემდეგ, 1953 წელს დაიწყო ორ ქვეყანას შორის ურთერთობის დაბობბა და საბჭოთა კავშირში ნერუს ქალიშეილი — ინდირა განდი ჩამოვიდა.

მთვე დოსივე: ინდირა განდი (1917-1984), ინდოეთის პრემიერ-მინისტრი 1966-1977 და 1980-1984 წლებში. 1964 წლიდან ინდოეთის მთავრობაში გეკვა მინისტრის პოსტი. პარტია „ინდოეთის ერეული კონგრესის“ (იკე) ლიდერი, ხოლო ამ პარტიის დამულის შემდეგ, 1978 წელს თავისი მომხრეებისგან შექნა ახალი პარტია — „იკე(ი)“. 1984 წელს განდა ტერიორისტ-თეიმიკველეს მსხვერპლი. ერთი წლის შემდეგ მიეჭრა საბჭოთა კავშირის უმაღლესი — საერთაშორისო ლენინური პრემია. იყო მოსკოვის სახელმწიფო უნივერსიტეტის საპატიო დოქტორი. სიკვდილის შემდეგ მოსკოვში მისი ძეგლი აღმართეს.

ინდირა განდი გასული საუკუნის 50-იანი წლებიდან აქტიურად იყო ჩართუ-



ინდოეთის „ერთგული ვილი“ — ინდირა განდი კა-გე-გეს აგენტი იყო?!

ლი საბჭოთა კავშირ-ინდოეთის პოლიტიკურ და ეკონომიკურ ურთერთობაში, რაც განსაკუთრებით 1955 წლიდან, საბჭოთა ექსცენტრიკული ლიდერის, ნიკიტა ხრუშჩოვის ინდოეთში ეიზიტის შემდეგ გადრეკდა. საბჭოთა იმპერია ინდოეთ-პაკისტანის მრეაღწლიან დაბარისარებებში თევიდანეე ინდოეთის შარის დადა და ყოველმხრე (ეკონომიკურად, პოლიტიკურად და შეიარაღებით) ჭმბარებოდა სტრატეგიულ პარტნიორს. პაკისტანი, თავის მხრეე ამერიკას „ჩაჭეუტა“ და დაიწყო მასთან მჭიდრო სამხედრო-პოლიტიკური თანამშრომლობა. დახმარების ზრდის ეკალობაზე საბჭოთა ხელმძღვანელობას უკვე ადარ აკმაყოფილებდა ინდოეთის პრემიერ-მინისტრის, უკვე ხანში შესული ნერუს „ერთგულების ფიცი“. ამიტომაც საბჭოთა სპეცსამსახურებმა მიიღეს კონკრეტული დავლება — ნერუს გარდაცვალებამდე მაქსიმალურად გეკაფათი გზა მისი ქალიშეილი — ინდირა განდისთვის და მომეკვლე — ის საბჭოთა საგარეო პოლიტიკის მხარდაჭერად ექციათ პოლიტიკური კარიერა რთული საქმეა. საკმარისი არ არის მხოლოდ ნიჭი, ფორტუნურობა და მჭვერმეტყველება, აუცილებელია ინფორმაციული უზრუნველყოფაც და დიდი ფულიც. ახალგაზრდა ინდირას სწორედ აქ ჰქონდა პრობლემები. რო-

გორც ამეამად ირეკვა, ინდოეთის მომეკვლ პრემიერ-მინისტრს დახმარების ხელი საბჭოთა კა-გე-გემ გაურთა.

ახალგაზრდა პერსპექტიული პოლიტიკოსის ოპერატიული დამუშავება 50-იანი წლებიდან დაიწყო. ოპერაცება, მისი მნიშვნელობიდან გამომდინარე, ინდოეთში სხვადასხვა დროს კა-გე-გეს რეზიდენტები: რადიმიტ ბოგდანოვი (რეზიდენტი 1957-1967 წწ.), დმიტრი ეროხინი (1967-1970წწ.), იაკობ მელდანიკი (1970-1975წწ.) და ლეონიდ შუბარშინი (1975-1977წწ.) ხელმძღვანელებდნენ. ზესაიდუმლო ოპერაციის ესტაფეტა წრამატებით გადაეცემოდა ერთი რეზიდენტიდან მეორეს და ინდირა განდიც „ხელდან ხელში გადადიოდა“. ვეველა კმაყოფილი იყო — საბჭოთა მჭვერეები გენერლის ვარსკვლავებს იტებდნენ (მაგალითად, დმიტრი ეროხინი 1970 წელს „ცენტრში“ — მოსკოვში კა-გე-გეს ვეველაზე ახალგაზრდა გენერლად აღბრუნდა), ხოლო ინდოეთის „ერთგული ქალიშეილი“ ხელისუფლებაში ყოფნის რეკორდს ამყარებდა. მიღწეული შედეგების გათვალისწინებით საბჭოთა უშიშროების შუფის, თეი ანდროპოვის ბრძანებით ინდოეთში კა-გე-გეს რეზიდენტურა გაფართოვდა და შეიქნა: დელის (მთავარი), ბომბეის, კალკუტისა და მადრასის რეზიდენტურები.



ბანგლადეშის პაკისტანისგან გამოყოფა და დამოუკიდებლობის მიღება საბჭოთა კავშირსა და ინდოეთის ხელისუფლების დიდ გამარჯვებად იქცა

მათი საქმიანობის მთავარი მიმართულებები იყო: პოლიტიკური დაწვევა; სამეცნიერო-ტექნიკური დაწვევა და შიდა კონტრდაწვევა. ასევე გაიზარდა ინდოეთში საბჭოთა მზვერავების რიცხვი. 70-იანი წლების დასაწყისისთვის ინდოეთში მომუშავე სამასი საბჭოთა დიპლომატიკისგან, ნახევარი, ანუ 150(!) კაცი კავშირსა და გერმანიას ოფიცრები იყვნენ.

პაკისტანის გაყოფა საბჭოთა ხელში მრია

იმ პერიოდში კავშირსა და ინდოეთს ოპორტუნიტად ერთი იყო განსაკუთრებული - 1971 წლის ბოლოს საბჭოთა სპეცსამსახურების დიდი მცდელობის შემდეგ ინდოეთის მთავარ სამხედრო და პოლიტიკურ მოწინააღმდეგე პაკისტანის ჩამოსცილდა ადმოსოფული ბენგალია და შეიქმნა ახალი სახელმწიფო - ბანგლადეში. პაკისტანის ორად გაყოფა საბჭოთა კავშირ-ინდოეთის დიდი გამარჯვება და იმედგაწეულია მათი მრინააღმდეგეების - აშშ-ისა და ჩინეთის მარცხი იყო.

ეს მოულოდნელი არ ყოფილა, რადგან ინდოეთში წლების განმავლობაში აშშ-ის დაწვევების პასუხისმგებლობა, ზურთი და მოუღანი საბჭოთა სპეცსამსახურებს დარჩა.

1955 წლის შემდეგ ინდოეთში საბჭოთა კავშირის აქტიურ დიპლომატიურ და უფრო ძლიერ, ფარულ მოქმედებებს აშშ-ის ადმინისტრაციამ დაეკავშირა ვერ პასუხობდა. ვარდა დიდი ბრიტანეთისა და აშშ-ის მიმართ ისტორიულად არსებული სიძულვილი-სა, ინდოეთის მოსახლეობა იმ ფაქტითაც იყო აღმუთხებული, რომ ამერიკა

ცალსახად უჭერდა მხარს პაკისტანს და იარაღითაც ამარაგებდა. ამასთან, აშშ-ის ადმინისტრაცია თანდათან ეფლობდა სამხრეთ აზიის პრობლემებში. ამერიკის პასუხობას დიპლომატიური კადრების შერჩევის მეფე, სუბიექტური ფაქტორი ავსებდნენ. თუღა განსაკუთრებით 1961-1963 წლებში ინდოეთში აშშ-ის ელჩად დანიშნული იყო ცნობილი ეკონომისტი, „ახალი ინდუსტრიული საზოგადოების“ და კონფერენციის თეორიის ავტორი, იმედგაწეული პრეზიდენტ კენედის ე.წ. „ტუინის ტრეიტის“ წევრი ჯონ კენედ კვლავია. ეს უკანასკნელი რამდენადაც ეკონომიკურ თეორიებში ერკვეოდა კარგად, იმდენად პროფანი იყო საიდუმლო ოპერაციებისა და სპეცსამსახურების საქმიანობის აუცილებლობაში. ელჩად დანიშნისთანავე გულბრაითმა პრეზიდენტი დაარწმუნა ამერიკის დაწვევების მიერ ინდოეთში აქტიურობის მიზანშეუწრებლობა და მაილწია იმას, რომ 1961 წლის მაისიდან აშშ-ის დაწვევა იძულებული შეიქმნა რამდენიმე წლით შეწყვეტა ან შეეცდებინა „აქტიური მოქმედებები“ (პარტიების, პოლიტიკოსებისა და გაზეთების დაფინანსება, აგენტურის გადამბრუნება და სხვ.) ინდოეთში. საბჭოთა კავშირმა კი დაუფრენებლად ისარგებლა ამ საშუალებით და ინდოეთში პოზიცია გამაძარა.

ინდია ვანდა, რომელიც საერთაშორისო პოლიტიკაში მუქმობლობისა და ნეიტრალიტეტის იდეებს ქადაგებდა, სინამდვილეში საბჭოთა საგარეო პოლიტიკის აქტიური მხარდამჭერი და გამტარებელი იყო. ქვეყნის შიგნით კი მან საბჭოთა სპეცსამსახურებს მოქმედების სრული თავისუფლება მისცა. ინდოეთი იქცა საბჭოთა დემონორმატიის

მსოფლიოში გავრცელების ფორმისგან და ძირითად არხად.

ამას ადასტურებს ის საარქივო მასალაც, რომელიც კავშირსა და ინდოეთს ეხება.

1969 წელს იერუსალიმში დაიწყო შექმნი „ალ-აქსა“. მუსლიმანურმა საყარომ მომხდარში ისრაელი დაადასაშულა და საბჭოთა კავშირსაც შეეცდნენ რაუნდოდა? სწრაფად აიტაცა ეს ვერსია და თავის სასარგებლოდ გამოყენებას შეუდგა.

სუკ-ის შუგვა იური ანდროპოვმა საბჭოთა დიდერ ლეინდ ბრეჯნეფს 1969 წლის 28 აგვისტოს სრულიად საიდუმლო მოხსენებით ბარათით მიმართა, რომლის ტექსტსაც ქვემოთ ვთავაზობთ:

„ისრაელის მიერ იერუსალიმში „ალ-აქსა“ შექმნის დაწვევა ინდოეთის საზოგადოებაში მძაფრ რეაქცია გამოიწვია. მიმდინარე წლის 26 აგვისტოს ეს საკითხი განიხილებოდა ინდოეთის პარლამენტში, სადაც საგარეო საქმეთა მინისტრმა განაცხადა, რომ: „ინდოეთის მთავრობა და ხალხი შეძრულია ამ შემთხვევაში“.

ამასთან დაკავშირებით ინდოეთში სუკ-ის რეზიდენტიც აქვს შესაძლებლობა ორგანიზება გაუკეთოს 20 ათასი მუსლიმანის საბრუნებლო დემონსტრაციას ინდოეთში აშშ-ის საელჩოს წინ. დემონსტრაციის ჩატარების ბარჯები შეადგენს 5 ათას ინდურ რუბლს და დაიფარება 1969-1971 წლებში ინდოეთში სპეცდინსტიების ჩატარების მიზნით სკკპ ცკ-ის მიერ გამოყოფილი თანხებით. ვთხოვო განიხილო“.

„დეკლარაციით“ - ასეთი იყო ბრეჯნეფის რეზოლუცია.

დემონსტრაციის საბჭოთა „დელგატების“ მიერ 1945-1991 წლებში ჩატარებული ოპერაციები დიდი მრავალფეროვნებით გამოირჩეოდა.

50-იანი წლებიდან კავშირსა და ინდოეთს მრავალწლიანი „აქტიური“ დინსტიების მიმართული იყო ინდოეთის პოლიტიკური წრეებისა და მოსახლეობის დასარწმუნებლად აშშ-ის „ვერჯაულ“ გვეგმურობელიც ვითობდა ინდოეთის დაშლის ითვისისწინებდა.

1983 წელს ინდოეთის ერთ-ერთი მატრია „პროგრესული“ (როგორც საბჭოთა პრეზიდენტი უწოდებდა) გაზეთში „პარტიოტი“ დაიბეჭდა სტატია, სადაც ავტორი ამტკიცებდა, რომ შიღის ვირუსი ამერიკელებმა შექმნეს როგორც ბაქტერიოლოგიური იარაღი და შემდგომ მის გავრცელებას შეუწყვეტეს. რამდენიმე თვის შემდეგ საბჭოთა

„ლიტერატურაშია გაზეთმა“ აიტაცა ეს თმა, უფრო განერჯო და გამოაქვეყნა სუპერსენსაციური მასალა, რომელშიც აღმოჩენილთაგანმანერლი ბიოფიზიკოსი აიაკო სეგალი „მეცნიერება“ ასახულებდა, რომ ბუნებაში არსებული ვირუსების სინთეზის გზით აშშ-ის მეცნიერებმა ხელეწიურად მიიღეს შიდსის ვირუსი.

ამ პუბლიკაციებმა, რომელთაც კავებებს ხელი აშკარად ეტყობოდა, დაუდღეს საფუძველი მრავალწლიან დისკუსიებს ამ თემაზე. ვფელა ამერიკელებს ავინებდა და, ბუნებრივია, ყოველივე ამან აშშ-ის საერთაშორისო ავტორიტეტს ძალზე შელახა.

1987 წელს კა-გებს „ჯადოქრებმა“ გააყალბეს ცნს-ის დირექტორის უფლიამ უებსტერის წერილი, სადაც ვითომ საუბარი იყო ინდოეთის პრემიერ-მინისტრ რაჯევ განდის დისკრედიტირებისა და ინდოეთის საწინააღმდეგო ოპერაციებზე.

ინდოეთის

**„პრემიერის შვილი“
კა-გა-გუს აკანტი იყო?!**

ინდრა განდი 1984 წლის 31 ოქტომბერს ტერორისტ-თავითკვლელმა მოკლა, მან თავი აიფეთქა და ინდოეთის პრემიერ-მინისტრიც იმსხვერპლა. ინდრა განდი საბჭოთა „გაელენის აგენტ“ რომ იყო, ეს მისი საქმიანობიდან აშკარად ჩანდა, მაგრამ საჯაროდ ამის შესახებ პირველად ინდრას რძალმა, მისი უმცროსი ვაჟის სანჯაის (დაიღუპა 1980 წელს აფიკატასტროფაში) ქვრემა, მანვეამ განაცხადა 1984 წლის საპარლამენტო არჩევნების დროს. მან რაჯევ განდისაც დასდო ბრალი საბჭოთა აგენტობაში. ძნელია ითქვას, რა დოკუმენტებით სარგებლობდა მანეკა, მაგრამ დღეს ყოფილი სკკპ ცკ-ის არქივებიდან გამოკონილ სრულიად საიდუმლო მასალებსა და რუსი პოლიტიკოსების საჯარო განცხადებებზე დაფრდნობით უკვე დადასტურებულ ფაქტად უნდა ჩაითვალოს დედა-შვილი განდების საბჭოთა აგენტობა.

საბჭოთა სპეცსამსახურები განდების ოჯახის დასაფინანსებლად სხვადასხვა წყაროს იყენებდნენ. 1983 წლის 12 თებერვალს სუკ-ის მაშინდელი შუფი ვიტორ ჩებრიკოვი ასეთ მოხსენებით ბაროს აგზავნის სკკპ ცკ-ში:

„სსკ სუკ-ს კონტაქტები აქვს ინდოეთის პრემიერ-მინისტრის ვაჟ რაჯევ განდისთან (სსკ სუკ-ის 14.07.1980წ. N143-ა/ოვ წერილზე სკკპ ცკ-ს თანხობის საფუძველზე).

რაჯევ განდი გამოხატეს დიდ მადლიერებას იმ დახმარების გამო, რომელსაც პრემიერ-მინისტრის ოჯახი იღებს მათი კონტროლის ქვეშ მოქმედი ფირმისა და საბჭოთა საგარეო-საგანთა ორგანიზაციების კომერციული ოპერაციების შედეგად. რაჯევ განდიმ გაკანონა, რომ ამ თანხების მნიშვნელოვანი ნაწილი მისი პარტიის დასაფინანსებლად გამოიყენება“.

ინდრა განდის გარდაცვალების შემდეგ, რათა პიპოტურად არ დაემკათ მისი ვაჟის, რაჯევ განდის ოდნევი „შებრუნება“ ამერიკისკენ, საბჭოთა სპეცსამსახურებმა უფრო გაააქტიურეს მუშაობა. ინდოეთის ახალ პრემიერ-მინისტრთან კონტაქტზე უკვე უშუალოდ საბჭოთა დახვეწების შუფი ვლადიმერ კროუჩკოვი გადიოდა. გაძლიერდა ფსიქოლოგიური ზეწოლა პოლიტიკურად გამოუცდელ რაჯევზე. ამერიკელთა „პიროტებაში“ რომ დაემტყუნებინათ, კვლეე ნაცად ხერხს მიმართეს: როგორც ზემოთ ითქვა, 1987 წელს საბჭოთა სპეცსამსახურებმა გააყალბეს აშშ-ის ცენტრალური დახვეწვის დირექტორის უფლიამ უებსტერის წერილი, სადაც ვითომ საუბარი იყო ინდოეთის პრემიერ-მინისტრ რაჯევ განდის დისკრედიტირებასა და ინდოეთის საწინააღმდეგო ოპერაციებზე.

საბჭოთა კავშირის შრაგალმხრივი დახმარებით რაჯევ განდიმ შეძლო 1984-1989 წლებში შეენარჩუნებინა ინდოეთის პრემიერ-მინისტრის პოსტი.

„პერსტროიკს“ შემდგომი ორი წელი გორბაჩოვს მისთვის არ ეცალა, რამაც ინდრას ვაჟის პოლიტიკურ კარიერაზე აშკარად უარყოფითად იმოქმედა და მან დაკარგა პრემიერ-მინისტრობა. დედის მსგავსად რაჯევ განდიც ტერორიზმის მსხვერპლი გახდა, ის 1991 წელს მოკლეს, როგორც ამჟამად ირკვევა „ტამილელი ვეფხების“ ტერორისტული ორგანიზაციის ბოფიკებმა.

ინდრა განდის კა-გა-გუს აგენტობა კიდევ ერთხელ საჯაროდ დადასტურა რუსეთის 90-იანი წლების „დემოკრატიული ტალიის“ პოლიტიკოსმა, თავის დროზე ელცინთან საქმოდ დაახლოებულმა მიხეილ პოლტორანინმა, რომელიც ელცინის დავალებით 90-იანი წლების დასაწყისში საბჭოთა კომპარტიისა და სპეცსამსახურების არქივების გასაიდუმლოების საკითხებზე მუშაობდა. 2007 წლის ფელისის ბოლოს ცნობილ რუს ჟურნალისტ ანდრე კარაულიოვთან საუბარში პოლტორანინმა ინდრა განდი საბჭოთა აგენტად სახაზღოდა დაასახელა, რაც მოულოდნელი არ ყოფილა, მაგრამ კიდევ ერთი დასკამოდ მნიშვნელოვანი მტკიცებულება გახლდათ.

განდების ოჯახის პოლიტიკური ტრადიცია რაჯევ განდის ქვრემა, იტალიელმა სონიამ განკარგო და წარმატებითაც. საინტერესოა, აგემოლებს თუ არა აგენტობის ოჯახურ ტრადიციასაც, ამჟამად უკვე რუსეთის სასარგებლოდ?
ზანია ალდაშვილი

რაჯევ განდი, მისი მუედლე სონია და თაად ინდრა განდი





„ასალას“
სომხურები
თურქეთის
დროშას
წავენ

სომხეთის გათავისუფლებას საიღებო სომხური არმია („ასალა“) უჩინარი გეოგრაფები

**სომხეთს განვიციდო,
საპრის ხელშეკრულებას,
თურქეთ-სომხეთის ომი
და „გურბანიანიკიანის
სამხმ“**

ოსმალეთის იმპერიის მესვეურების მიერ 1915 წელს მოწყობილი სომეხთა გენოციდი, რომელსაც მილიონზე მეტი კაცი ემსხვერპლა, მასშტაბურბით მაშინდელ მსოფლიოში უანაოგო მოვლენა იყო. მისი ერთ-ერთი უმოაგრესი საბაბი XIX-XX საუკუნეთა მიჯნაზე ოსმალეთისა და რუსეთის იმპერიებში სომეხ ტერიტორიის გააქტიურება გახლდათ — 1890 წელს თბილისში სიმონ ზაჰარიანის, ქრისტეფორე მთაქედანიანისა და როსტომ ზორიანის მიერ ჩამოყალიბებულმა „სომეხი რევოლუციონერების თანამგობრობამ“ („პაი პედალაოკან დაშნაკუთიუნ“) ანუ, როგორც მას შემდგომში უწოდებდნენ, „დაშნაკუთიუნმა“, სულ რაღაც 10-15 წელიწადში უზომო სისხლის ღვრის სიყვარულით მიუღ მსოფლიოში გაითიქვა სახელი. პირველი მსოფლიო ომის დასაწყისში „დაშნაკუთიუნის“ აქტივისტებმა ოსმალეთის იმპერიის ტე-

რიტორიაზე რუსეთის სასარგებლოდ დივირსიების მოწყობას მიჰყვეს ხელი. საპასუხოდ სტამბოლმა ქვეყნადომ სომეხებს (რომელთა მნიშვნელოვანი ნაწილი, სხვათა შორის, ზემოთ ხსენებულ გაერთიანებას სულაც არ თანაუგრძნობდა) სასტიკი განაჩენი გამოუტანა.

1919 წლის ოქტომბერში „დაშნაკუთიუნის“ IX სხდომამ გენოციდის ორგანიზატორთა და უშუალო შემსრულებელთა მიკვირების გადამწყვეტილება მიიღო, დაიგეგმა ოპერაცია „ნემეზისი“ და მოკლე ხანში პარტიას დაქვემდებარებულმა ტერიტორიებმა დამნაშავეთა უმრავლესობა (მათ შორის — ოსმალეთის იმპერიის ვიზიერი ფაქტობრივი მმართველები: თალათ-ფაშა და ჯემალ-ფაშა) ჯოჯოხეთის გზას გაუყვეს.

„ნემეზისის“ მიმდინარეობისას, „დაშნაკუთიუნმა“ სომხეთის პირველი რესპუბლიკის მმართველი პარტია იყო და ტრადიციულად, ანტიანტის ქვეყნებს ემზრობდა. იმ პერიოდში სომხური შეიარაღებული ძალები, რომელთაც გენერალ ანდრანიკ ოზანიანი მეთაურობდა, ოსმალეთის იმპერიის ვანს

„სომხეთის გათავისუფლების საიდუმლო სომხური არმია“, რომელიც უფრო მეტად „ასალას“ (ASALA აბრევიატურაა ორგანიზაციის ინგლისური სახელი — Armenian Secret Army for the Liberation of Armenia) სახელით არის ცნობილი, ლიბანელმა სომხებმა გასული საუკუნის 70-იან წლებში შექმნეს. ის ორდენული ტიპის გასამხედროებელი გაერთიანებაა, რომელსაც ამერიკის სახელმწიფო დეპარტამენტი ტერიტორიულ ორგანიზაციად მიიჩნევს. 1991-1992 წლების შემდეგ „ასალას“ არც ერთი გახმაურებული ტერიტორიული აქტი ადარ ჩაუტარებია. სამაგიეროდ, მისმა აქტივისტებმა თავი ისახელეს ვარაზდის კონფლიქტში — 500-მდე „ასალელს“ იქ კალიფორნიელი სომეხი, მონტგმელქინიანი ხელმძღვანელობდა. იგი 1993 წლის 12 ივნისს ვარაზდის სოფელ მარზილიში, გაურკვეველ ვითარებაში დაიღუპა და დღეს ერევანში, ვარაზდის გმირთა სასაფლაოზეა დაკრძალული.

აზერბაიჯანელი მასმედიის ცნობით, მის შემდეგ, რაც აშშ-ის კონგრესში სომეხთა გენოციდის შესახებ ახალი რეზოლუცია არც კი განიხილეს, „ასალამ“ ტერიტორიულ ქმედებათა განახლებისთვის დაიწყო მზადება.

ვილაიეთს (ანუ, დასავლეთ სომხეთს) აკონტროლებდა. შესაბამისად, სომეხთა რესპუბლიკის წინაშე იდგა მეტად მნიშვნელოვანი ამოცანა — ამ ტერიტორიაზე საკუთარი უფლებები როგორმე ოფიციალურად დაემტკიცებინა. „დაშნაკუთიუნის“ მესვეურებს ამ საქმეში ამერიკის შეერთებული შტატების იმპაზინდელი პრეზიდენტის, უუდრო უილსონის დახმარების იმედს ჰქონდათ — ეს უკანასკნელი, „დიდი სომხეთის“ შექმნის იდეას მხარს ხალისით დაუჭერდა, რადგან თავის დროზე საარჩევნო კამპანია ამერიკის სომხურმა ლობიმ დაუფინანსა. გარდა ამისა, სომეხებს დიდი ბრტატნეიც აღუთქვამდა მხარდაჭერას.

1919 წლის დასაწყისში პარიზის სამშვიდობო კონფერენციაზე უუდრო უილსონმა გააჩნაურა თავისი „სომხური გეგმის“ ძირითადი პუნქტები, რომელთა მიხედვით სომხეთს უნდა შეერთებოდა არაოფიციალური, არამედ არაოფიციალური და ტრანაპირის ვილაიეთიც, რის შედეგადაც ქვეყანა ზღაპრულ გასასვლელს მიაღწებდა. უილსონის აზრით, ეს ყველაფერი სომხეთისათვის გენოციდის ერთგარი კომპენსაცია

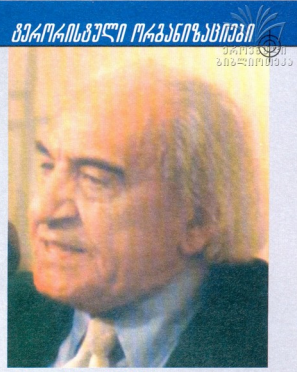
უნდა ყოფილიყო და „ისტორიული სამართლიანობა“ მხოლოდ ამის შემდეგ აღდგებოდა. რამდენადაც ამერიკა დიდ ბრიტანეთსა და საფრანგეთთან ერთად პარიზის სამშვიდობო კონფერენციის ერთ-ერთი ინციტატორი და მთავარი წარმართველი იყო, უილსონმა თავისი იდეა გაიტანა და საერთაშორისო საზოგადოებრიობა სომხეთის რუსუბილიკის საზღვრების გადასინჯვას დათანხმდა.

1920 წლის 10 აგვისტოს, ერთი მხრე, ოსმალეთის იმპერიასა და მეორე მხრე, ანტანტასა და მის მოკავშირებს შორის საფრანგეთის ქალაქ სეურში გაფორმდა ხელშეკრულება, რომლის ძალითაც სომხეთმა ახალი ტერიტორიები შეიერთა და შუგულობაში გასავლელიც მიიღო. ოსმალეთის მხრიდან ხელშეკრულებას ხელი სულთნის წარმომადგენლებმა: რინა თეფიქმა, დამათ ფერდი ფაშამ, რეშიდ პალისმა და ჰაიდი ფაშამ მოაწერეს. ოსმალეთის ტერიტორიის მნიშვნელოვანი ნაწილი მაშინ ანტანტისა და მისი მოკავშირეების მიერ იყო ოკუპირებული და ფაქტობრივად, ორი ხელისუფლება არსებობდა: სულთანი — სტამბოლში და თურქეთის დიდი ეროვნული კრება — ანკარაში; ამ უკანასკნელმა, რომელსაც მუსტაფა ქემალ-ფაშა ხელმძღვანელობდა, ხელშეკრულების რატოფიცაციაზე უარი თქვა და ქვეყნის დამოსი შესარებლად დახმარებისათვის საბჭოთა რუსეთს მიმართა.

ანკარასა და მოსკოვს შორის მჭიდრო ურთიერთობა 1920 წლის აპრილიდან დაიწყო, როდესაც საბჭოთა რუსეთის მიერ დე ფაქტო ცნობის

საფასურად მუსტაფა ქემალ-ფაშამ აზერბაიჯანის გასაბჭოებაზე თვალის დახუჭა. მაშინ ქემალისტები დასავლეთ თურქეთში შემოჭრილ ბერძნებს ებრძოდნენ და ბოლშევიკთა კეთილგანწყობა პაერეთის სჭირდებოდათ, ხოლო ბოლშევიკები კავკასიის „გაწითლებას“ და სურდათ, ქემალ-ფაშას ამ პროცესისათვის ხელი არ შეეშალა. შესაბამისად, სეურის ხელშეკრულების გაფორმებისთანავე, ანკარამ მოსკოვთან სომხეთის გაყოფის თაობაზე საიდუმლო მოლაპარაკება დაიწყო. მას კოორდინირებას ადმოსავლეთის ფრონტის სარდალი ქაიხიმ ქარაბეკი-ფაშა უწყვედა. მან ბოლშევიკებთან შეთანხმება კი მოახერხა, მაგრამ სომხეთთან საბრძოლო მოქმედებების წამოწყება არ დააქჟარა — საქმე ის იყო, რომ დაპირისპირებაში საქართველოს ჩართვის დიდი ალბათობა არსებობდა და სანამ ოფიციალური ტფილისის პოლიცია არ გაირკვეოდა, ქემალ-ფაშა ომს ვერ დაიწყებდა.

1919-1920 წწ. პარიზის კონფერენციაზე ქართველთა დელეგაციამ ოსმალეთის ყოფილი სამფლობლოს — ილიხანის სანჯაყის ვადამდე მოითხოვა, რის გამოც მუსტაფა ქემალ-ფაშა ფიქრობდა, რომ სომხეთთან ომის დაწყების შემთხვევაში თურქთა წინააღმდეგ ქართველებიც გამოემდოდნენ და ადმოსავლეთის ფრონტზე არმიის დამატებითი ნაწილების გადმოსროლა გაზრდებოდა საჭირო. ამიტომაც ქემალ-ფაშამ რუს მოკავშირეთა დახმარებით საკითხის დაბლომატიურად მოკავება სცადა — 1920 წლის 14 სექტემბერს ერევანში საბჭოთა რუსეთის საგარეო



„ასალას“ მიერ წამებული შერაცხული გურგენ იანიკიანი

საქმეთა კომისარიატის საგანგებო წარმომადგენელი, ბორის ლევანი ჩაეიდა და სომხეთის ხელისუფლებას სამპუნქტიანი ულტიმატუმში წაუყენა — მოქნიდანთ სეურის ხელშეკრულების დენონსაცია, რუსუბილიკის ტერიტორიაზე წითელი არმიის ნაწილები შეეშვათ და, რაც მთავარი იყო, მუზომლებთან ნებისმიერი სასაზღვრო დეკლარაციის რუსეთის შუამდგომლობით დადამყვევებოდა. რაღა თქმა უნდა, სომხეთის მესვეურებმა ეს ულტიმატუმში უარყვეს.

ამეფდროულად, ანკარიდან ტფილისში საგანგებოდ გაგზავნილმა წარმომადგენელმა იუსუფ ქემალ-ბეიმ მუსტაფა ქემალ-ფაშას აცნობა, რომ საქართველო თურქეთ-სომხეთის შესაძლო დაპირისპირებისას ნეიტრალიტეტს დაიცავდა (ნოე ჟორდანიანი

„ასალას“ წევრები თავს სახალხო შურიისმაძიებლებად მიიჩნევენ

Five faces of terror

Charged as Armenian avengers

1915 killings recalled

Stain consuls' widow 'having a hard time'

FLASHBACK





„ასალას“ ლიდერი პაკოვ პაკოფიანი (მარჯვნიდან მეხამე)

თავის გადაწყვეტილებას შემდგომში იმით ხსნიდა, რომ სვერის ხელშეკრულების პირობებზე ჩვენთვის ნაკლებად მისაღები იყო; მიუხედავად იმისა, რომ ნეოტრალიტეტის გამოცხადებაც ლაზინკანზე პრეტენზიის უკან წაღების ნიშნავდა. ამდენად, სომხეთის ბედი გადაწყვეტილი იყო — ქემალისტებს წინ ვერაფერ დაუდგებოდა.

1920 წლის 23 სექტემბერს ქემალისტური არმია ქაიხიმ ქარაბაქიანფაშას მეთაურობით სომხეთში ომის გამოუცხადებლად შეიჭრა, ხოლო ზუსტად ორ თვეში — 23 ნოემბერს, სარძილო მოქმედებით სომხების დამარცხებით დასრულდა. ამით, ცხადია, ისარგებლეს რუსებმა და „მათი წილი“ სომხეთიც თითქმის გაუსრულოვდა „გააწილეს“ — 29 ნოემბერს მე-11 არმია მათ ქალაქ იჯევანს დაიკავა და თან-მხლებ სომეხ ბოლშევიკებს სომხეთის სხრის შექმნის თაობაზე განცხადება გააკეთებინა. თურქებთან ომით ძალზე დაუღალვებელმა „დამსწავლოუსინს“ მთავრობამ 2 დეკემბერს სასიკვდილო განაჩენს ხელი თავადვე მოაწერა და სომხეთის გასაპყობად ცნო.

ამდენად, დასაულებო სომხეთის ის მოსახლეობა, რომელიც 1915 წლის გენოციდის სასწაულებრივად გადაურჩა, 1920 წელს უკვე ქემალისტურმა არმიამ ააწიოკა. სამაგიეროდ, ვინდან, ყარსიდან და თურქთა მიერ დატყუებული სხვა სომხური მიწებიდან რელიგიური ხალხი აწ უკვე გასაპყობულ სომხეთში შეიფარეს და ვველა პირობა შეუქმნეს იმისთვის, რომ ამჟამინდელი განაჩენის იდეები შეეთვისებინათ. სხვეთან ერთად გამოიქცა საბჭოთა სომხეთში იმ დროს 25 წლის არზრუ-მელი გურგენ მკრტიჩი იანიკიანიც, რომელიც მოსკოვის ლომონოსოვის სახელობის სახელმწიფო უნივერსიტეტში საინჟინრო ფაკულტეტზე ჩაირიცხა. გასაკებ მძებრთა გამო მისი პერსონით

საბჭოთა სპეცსამსახურები იმთავითვე დიდად დაინტერესდნენ. იანიკიანსაც თანამშრომლობაზე უარი არ უთქვამს, რაც მოგვიანებით დაუფასდა — მთიერ მსოფლიო ომის დროს საბჭოთა არმიის მიერ ოკუპირებულ ჩრდილოეთ ირანში რეკონიგზის გაყვანას სწორედ ის ხელმძღვანელობდა და კრემლშიც დიდად ემადლიერებოდნენ.

1946 წელს გურგენ მკრტიჩი იანიკიანი საბჭოთა კავშირი მოულოდნელად დატოვა და საცხოვრებლად ამერიკაში გადავიდა, სადაც ლიტერატურულ საქმიანობას მიაყო ხელი. 1950-1966 წლებში მან სომხეთა 1915 წლის გენოციდზე ხუთი რომანი გამოაქვეყნა, რომელთაგან სამი პეტსერენურადაც იქცა. გარდა ამისა, იანიკიანი აშშ-ის სომხურ დიასპორაში შემარცხენურადიკალური იდეების პროპაგანდასაც წყვიდა, თუმცა საბჭოთა კავშირის მიმართ უარყოფითად იყო განწყობილი: „მოსკოვში მე ვველა იმედი გამიცრუვდა და ამერიკაშიც სწორედ ამიტომ წამოვიდი!“ — აცხადებდა ის. თავის მხრივ, საბჭოთა კავშირშიც იანიკიანის სახელს ტაბუ დაედო. ოფიციალურად, კრემლმ მწერალს „სომხური ბურჟუაზიული ნაციონალიზმის“ მთავარ თეორეტიკოსად თვლიდა.

1973 წლის 27 იანვარს ლოს-ანჯელესში მდებარე სასტუმრო „ბალტიმორის“ ფოიეში გურგენ მკრტიჩი იანიკიანმა, რომელიც იმხანად უკვე ცნობილი მწერალი იყო და 78 წლის გახლდათ, თურქეთის მთავარი კონსული, 49 წლის მამუქთ ბაიდური და ვიცე-კონსული, 31 წლის ბაპადან დემირი „პარაბელუმის“ ორ-ორი გასროლით მოკლა. ამის შემდეგ აუღელვებლად გავიდა სასტუმროდან და პოლიციის უხლები განყოფილებას ჩაბარდა. „მე ადამიანები კი არა, ბიროტი სულები დავხოცე“, — განუცხადა მან პოლიციელებს, მერე კი ღუმელით უფლებამ გამოიყენა და სასამართლომდე აღარაფერი უთქვამს.

გურგენ მკრტიჩი იანიკიანს „სასხა-მართლო პროცესი 1973 წლის თვისში დაიწყო და ერთი თვე გაგრძელდა. პირველივე სდომბაზე განსჯელმა განაცხადა, რომ მკვლელები მან სულიერი აღუღების ნიდაგაზე ჩაიდინა: „არაღ თქმა უნდა, მოკვლელები 1915 წლის სომხთა გენოციდში არ მონაწილეობდნენ, მაგრამ მიანდათ, რომ სინამდვილეში არავითარი გენოციდი არ ყოფილა და ეთნოკაფური ჩვენი ფანტაზიის ნაყოფია“, — ასე იმართლებდა თავს იანიკიანი. სასამართლო პროცესს არა მარტო აშშ-ის, არამედ მთელი მსოფლიოს სომხური დიასპორა გამოემხურა, რის გამოც იანიკიანის საკითხი კონგრესებიც კი განიხილეს. მამონ კონგრესებმა გენოციდის აღიარებისაგან თავი შეიკავეს, ხოლო სასამართლომ კი გურგენ მკრტიჩი იანიკიანს თავისუფლების უედიოდ აღკვეთა მიუსჯა.

ასე რომ, სწორედ „იანიკიანის საქმე“ და აშშ-ის კონგრესის მიერ სომხეთი 1915 წლის გენოციდის ცნობისგან თავის შეკავება გახდა „ასალას“ ჩამოყალიბების ერთ-ერთი მოზევიც — 1973 წლის ბოლოს, ერაყელმა სომეხმა „პალესტინის გათავისუფლების სახალხო ფრონტის“ აქტივისტმა პაკოვ პაკოფიანმა (ცნობილი იყო აგრეთვე „პაკოთიურ ტაგუშიანისა და მიგრან მიგრანიანის სახელებითაც) ლბამის დედაქალაქ ბიურთოში გამოიგლო სომხურ გაზეთ „პარიანიქში“ გამოაქვეყნა სტატეების სერია, სადაც ვველა სომეხს მოუწოდებდა, ებრძოლათ ე. წ. „ყოლნისის სომეხებს“ აღდგენისათვის და აეძულებინათ თურქეთი, 1915 წლის გენოციდის გამო ოდიშში მიზებად: „მხოლოდ ამის შემდეგ დაგვაფასებს ჩვენ საერთაშორისო სოზოდობებობა და იანიკიანის პრეკედენტის მსგავსი მოვლენები აღარ გამოვრდება!“ — წერდა პაკოვ პაკოფიანი. მოგვიანებით მანვე, პასტორ უკვიძის კერუნანთან და შურნალისტ გვერუქ აჯემინთან ერთად, დაარას იანიკიანის მხარდამჭერ მემარცხენურადიკალთა სომხური კლუბი, რომლის მზახვე 1975 წელს „სომხეთის გათავისუფლების საიდუმლო სომხური არმია“ შეიქმნა. დაჯგუფებამ თავდაპირველად ანკარას სომხთა გენოციდის აღიარება მოსთხოვა, მაგრამ თურქეთში ეს სასაცილოდაც არ ყფით. პასუხად, 1976 წლის 16 თებერვალს, ბიურთოში, თურქეთის სახლში აფეთქება მოხდა, რაზეც პალესტინელები „ასალამ“ აიღო.

„ასალას“ სტრუქტურა, ტაქტიკა და იდეოლოგია

„ასალას“ სტრუქტურის თაობაზე დასკვნად რუსულ პრესაში პირველ ცნობებზე გასული საუკუნის 80-იანი წლების შუახანებიდან გამოჩნდა, როდესაც ორგანიზაცია ორ – მარგინალურ და ზომიერ ფრთხილად დაიყო. როგორც გამოირკვა, „ასალა“ ე.წ. ორდენული პრინციპით არის ორგანიზებული. წვეულებებისამებრ, ამგვარი ტიპის გაერთიანებებს პვეთ ენათი ქარიზმატული ღიღერი, რომელიც საზოგადოებრივ-პოლიტიკურ ასპარეზზე აშკარად ჩანს, ანუ ორგანიზაციის „სახე“. გაერთიანების სხვა წევრები – როგორც რიგითი აქტივისტები, ისე ხელმძღვანელებიც – ჩრდილომხრებიან და ლიდერის უსიტყვო მოწოდება ეკლავებათ ორდენული პრინციპებიდან გამომდინარე. „ასალას“ წევრებზე მხოლოდ სომხური წარმოშობის პირებს აღებენ, თანაც მხოლოდ და მხოლოდ გამოცდის გავლის შემდეგ. თუკი კანდიდატის მორალურ-ფიზიკური მდგომარეობა ხელმძღვანელობას აკმაყოფილებს, მას ერთგულების ფიცს დადებინებენ და ფორულად ისეთ პირობებს უქმნიან, რომ „ამამდინად ვაგვლა“ ვერ გაბედოს. 1984 წელს „ასალას“ გაყოფა სწორედ ამ ორდენულმა პრინციპებმა და პაკოფ ჰაკოფიანის ერთპირობრივლად მპაროველობამ განსაზღვრა – ორგანიზაციის ერთ-ერთი მესვეური, მონტე მელქონიანი თვლიდა, რომ თუ ხელისუფლებების გადაწყვეტილება და დაბალანსება არ მოხდებოდა, „ასალა“ დასამარცხებლად იყო განწირული; სხვათა შორის, მთელენათა განვითარებამ ცხადყო, რომ იგი არ ცდებოდა.

„ასალას“ პირადი შემადგენლობა დაყოფილია 30 ან 50-კაციან რაზმებად ანუ „ხუშმებებად“, რომელთაც „ხუშმაპეტები“ მეთაურობენ. თავის მხრივ, ხუშმაპეტები ქმნიან რეკლუტურ კომპანებს („პედაპოკიან კომპე“) , რომლის მეთაურსაც, ტრადიციულად, „პრამანატარი“ ეწოდება. პრამანატარები უშაღლეს მეთაურს („პარაგლუქ“) ემორჩილებიან და მას პერიოდულად ანგარიშს აბარებენ. ასე რომ, „ასალას“ სტრუქტურა მარტვიან და მთელი ხელისუფლება ერთი კაცის ხელშია თავმოყრილი. ორგანიზაციის ზომიერ ფრთის, რომელიც ამჟამად ევროპასა და ამერიკაში მოქმედებს, პარაგლუქი პრამანატარია საბჭოსთან ერთად მართავს. ამასთან, პარაგლუქის გადაწყვეტილებებს საბჭოს დასტურის გარეშე ძალა არა აქვს.

„ასალას“ საბრძოლო ტაქტიკა

კლასიკური ტერორისტულია – ორგანიზაცია ძალოვან სტრუქტურებთან აშკარა და ფართომასშტაბიან დაპირისპირებას თავს არიდებს. ყველა აქტივისტი ვალდებულია, კანონრიპული მოქალაქე იყოს, თავისი მრწამსი კი მხოლოდ თანამებრძოლებთან გამოავლინოს. ტერორისტული აქციების დროს „ასალალები“, ტრადიციულად, შუე ნიღბებს ატარებენ. საინტერესოა ისიც, რომ თითოეული აქტივისტი იცნობს მხოლოდ თავისი ხუშმის წევრებსა და ხუშმაპეტს. მსგავსი რამ მეტად დამახასიათებელია კლასიკური ტერორისტული დაჯგუფებებისათვის.

რაც შეეხება „ასალას“ იდეოლოგიას – ორგანიზაციის მესვეურები მიიჩნევენ, რომ ისტორიული სამართლიანობა, რომელიც ძალადობრივი გზით დაირღვა, კვლავაც ძალის გამოყენებით უნდა აღდგეს. პაკოფ ჰაკოფიანი თავის სტატისტიკაში წერდა, რომ სომეხი ხალხისთვის, რომელსაც ბედმა მრავალრიცხვან და აგრესიულ მუხობლებთან დაპირისპირება არგუნა, ტერორიზმი თავდაცვის ერთადერთი საშუალებაა: „ჩვენ თურქეთთან ფართომასშტაბიან საბრძოლო მოქმედებებში სასტიკად დამარცხდით და მართალია რომ ვიქცა, დამწაცების შეცდომა სწორედ ის იყო, რომ ომში ჩაბმას თავი არ აარიდეს... მიუხედავად იმისა, რომ სომეხი ერი შედარებით მცირერიცხვანია, მაგრამ ვერ ვიტყვი, რომ მას მტრისთვის მნიშვნელოვანი ზიანი მიყვებდა არ შეუძლია – ჩვენ ამ მიზნით ტერორისტული მეთოდები უნდა გამოვიყენოთ“, – წერდა ჰაკოფიანი. მისევე შეხედულებით, სომეხთათვის ყველაზე ოპტიმალური სოციალისტური სახელმწიფოს შექმნა იყო: „სომეხთა უნდა იყოს სახელმწიფო, სადაც ყველა თანასწორი იქნება და მდიდრები და ღარიბები არ იარსებებენ... ყველა სომეხმა, რომელ ქვეყანაშიც უნდა ცხოვრობდეს, ხშირად უნდა იფიქროს ამაზე და ყველაფერი უნდა გააკეთოს, რომ ჩვენი დიდი ხნის ოცნება ასრულდეს – სომეხთა ხვედრის ხელშეკრულების სახედრებში ადგდეს და იქ სოციალისტური წყობილება დამყარდეს“. სხვათა შორის, მისი მემარცხენე-ნაციონალისტური შეხედულებები კარგად აისახა „ასალას“ დროშაზე, რომელიც წითელია, ცენტრში კი თითო ფონზე წითელი ვარსკვლავი. „დიდი სომეხთის“ რუკაა გამოხატული. ამასთან, „ასალა“ ცნობილი იყო ანტისემიტური, ანტიამერიკული და NATO-ს წინააღმდეგ გაწიფობითაც – პაკოფ ჰაკოფიანი არავითგზის წერდა,

რომ ისრაელიცა და ამერიკაც სიონისტების მიერ შექმნილი სახელმწიფოები იყო და სოციალბზში მსოფლიოში მხოლოდ მათი დამხობის შემდეგ გაიმარჯვებოდა. რაც შეეხება NATO-ს, პაკოფიანის აზრით, ეს ბლოკი დასავლეთში მეთაულების ინტერესების დასაცავად შეიქმნა და მისი მესვეურების მთავარი მიზანს მსოფლიოში შემარცხენე-რადიკალური მორბაობის დამარცხება წარმოადგენდა: „თურქეთი ისეთივე მოხალავე სახელმწიფოა, როგორც თავის დროზე ოსმალეთის იმპერია იყო... ანკარა ფუქქვეშ ეკვება ებრაელებს და მათი დამხმარები ჩაგვრეს დაჭერობილ ერებს“, – ეს სტრიქონები ამოღებულა პაკოფიანის ერთ-ერთი სტატიაში, რომელიც მან გაუული საუკუნის 70-იანი წლების დასაწყისში პალესტინურ პრესაში გამოაქვეყნა.

„ასალას“ მეთაური საბჭოთა კავშირის მიმართ გათრეულიად ღლიადლურად იყო განწყობილი. საყურადღებოა, რომ მისი აზრით, თუ მოსკოვი სომეხთის სსრკ-დან გასვლას არ შეეწინააღმდეგებოდა, გაცილებით მოგებული დარჩებოდა. სწორედ ამგვარი შეხედულებების გამო ოფიციალური თურქეთი მიიჩნევდა, რომ „ასალა“ საბჭოთა კავკასიის ერთ-ერთი პროექტი იყო, ისევე როგორც, მაგალითად, „ქურთისტანის მუშათა პარტია“ ან ბერძნული „17 ნოემბრის მოძრაობა“.

მიხილ ლაბაძე (დასასრული შემდეგ ნომერში)

ორგანიზაციის ზომიერი ფრთის ლიდერი, ცნობილი სომეხი საველი მეთაური მონტე მელქონიანი





საჰაერო ძალები



CH-46E
Sea Knight

შვეულმფრენები

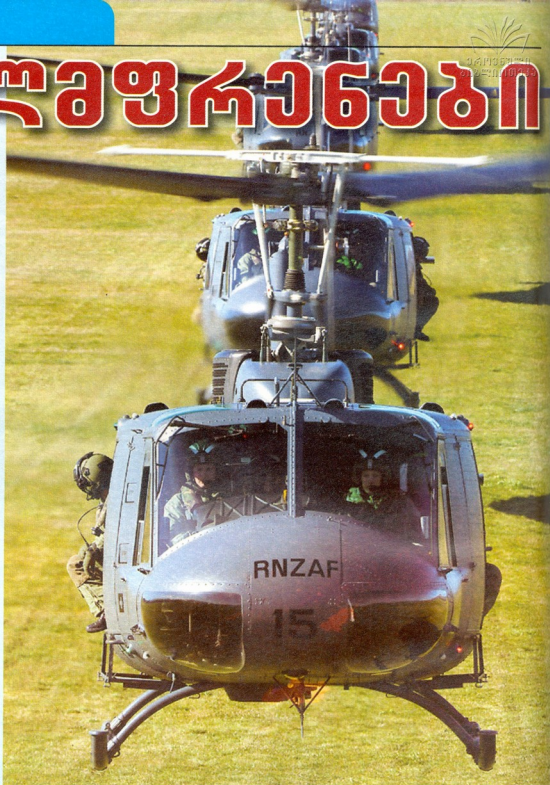
ვიეტნამური გამოსლა

(გაგრძელება. დასაწყისი იხ. „არსენალი“ N25, 2010-N2-3, 2011)

ვიეტნამში მიმდინარე საბრძოლო მოქმედებებს „შვეულმფრენია ომი“ 1962 წელს ქრდა, როდესაც რეგიონში მათ ფართომასშტაბიან გამოყენებადღე ჯერ კიდევ შორს იყო. შვეულმფრენი ამ ომის სიმბოლო გახდა და სამხედრო სპეციალისტთა ერთსულოვანი აზრით, ამერიკულ არმიას ვიეტნამის ომში არც ერთი მსხვილი საბრძოლო ოპერაცია არ ჩაუტარებია, რომ მასში მონაწილეობა შვეულმფრენებს არ მიეღოთ.

პირველი შვეულმფრენები, რომლებიც ინდოჩინეთში გამოჩნდნენ, ფრანგებს ეკუთვნოდათ, თუმცა მათი დროული საკმაოდ მოკრძალებული იყო. 1950 წლის 12 მაისს საიგონში საკაფედრო მოედანზე დაჭრილთა საევაკუაციოდ ორი H-23-ის ტიპის შვეულმფრენი დაეშვა. ეკიპაჟების შემადგენლობაში ერთ-ერთი ვალერია ანდრე იყო — შვეულმფრენის პირველი ფრანგი პილოტი ქალი, რომელიც შემდგომში საფრანგეთის სამხედრო-საჰაერო ძალების პირველი ქალი-გენერალი გახდა.

ორი წლის განმავლობაში ამ შვეულ-



ვალერია ანდრე საფრანგეთის სამხედრო ავიაციის პირველი გენერალი ქალი

მფრენებსა 590-ზე მეტი საათი იფრინეს და 300-ზე მეტი დაჭრილი გადაიყვანეს. შემდგომ წლებში ფრანგული სამშვეულმფრენო პარტი გაიზარდა.

დაჭრილების ევაკუაციის გარდა, ფრანგული შვეულმფრენები ჩამოგდებული მფრინავების ძებნა-ევაკუაცია-საც ახდენდნენ. ომის ბოლოსთვის მათი რიცხვი 38-ს, ხოლო ევაკუირებულ დაჭრილთა რაოდენობამ 10000-ს მიაღწია. ეს საფრენი აპარატები შტრის ზონში დევრისიული ვაკუუმების გადნარებისთვისაც გამოიყენებოდა, მაგრამ სულ მალე რეგიონში ამერიკელებიც გამოჩნდნენ.

1961 წლის 11 დეკემბერს, დამხმარე ავიამხილ „კარდმა“ საიგონში ამერიკული სატრანსპორტო შვეულმფრენების პირველი პარტია ჩაიყვანა და უკვე ორი დღის შემდეგ მათ პირველი საბრძოლო გაფრენა შეასრულეს. მიზანს საიგონ-

დან აღმოსავლეთით 15 კმ-ის მოშორებით მდებარე პარტიზანების ბაზისა და რადისოადგურის განადგურება წარმოადგენდა. ოპერაციაში 30 შვეულმფრენი მონაწილეობდა, რომლებსაც 1000 მედეხსტე უნდა გადაესროლიათ.

ამდენი შვეულმფრენის ერთბაშად გამოჩენა პარტიზანები დაახინა, მაგრამ მოულოდნელობის ეფექტით ვერც ამერიკელებმა გამოიყენეს, — დესანტი შევლოშით ჭაობიან ადგილზე გააძახეს. მასობრივი პარტიზანები გიონ მოვიდნენ და ამერიკელებს ცეცხლი გაუხსნეს. ყველა შვეულმფრენი მამისეე აფრინდა, ხოლო ერთი აღმოდებული CH-21 მიწაზე სამოარდა — ის ვიეტნამში დაკარგული პირველი ამერიკული შვეულმფრენი იყო. ძალიან მალე შვეულმფრენის სილუეტები ვიეტნამის ცაში ჩვეულებრივ მოვლენად იქცა. თითქმის მთელი სამხრეთ ვიეტნამის ტერიტორიაზე მიმოფანტული სატრანსპორტო შვეულმფრენები სჭადასჭა დაფილებას ასრულებდნენ. სამხრეთ ვიეტნამის არმიის სარდლობაც მათ სულ უფრო აქტიურად იყენებდა.

მალე პარტიზანებიც შეეწყვიტნენ შვეულმფრენთა გამოჩენას და სულ უფრო ხშირად უხსნიდნენ ცეცხლს. ვასაკვები გახდა, რომ სატრანსპორტო შვეულმფრენებს დაცვა სჭირდებოდა და ამ სიზინით ვერ კიდევ 1961 წელს რეგიონში საერთო დანიშნულების სამშველმფრენი ასეული გადაიხროლებს. ეს ნაწილი მოშადავას ოქანაგასა და ტაილანდში გადაიღა, სადაც ნათელი შეიქმნა, რომ შვეულმფრენების გამოყენება მთიერი პერეზადაც შეიძლებოდა. ეს ერთ-ერთი პირველი რეგულარული ნაწილი იყო, რომლის განკარგულებაშიც ახალი UH-1A-ის ტიპის შვეულმფრენები იყო.

მასზე მუშაობა Bell Helicopter Company-მ 50-იანი წლების დასაწყისში დაიწყო, როდესაც აშშ-ის არმიამ მრავალმიზნობრივი შვეულმფრენის შექმნაზე კონკურსი გამოაცხადა. კონკურსის პრობემის თანახმად, საჭიროების შემთხვევაში შვეულმფრენი შეიარაღებასაც მიიღებდა.

1955 წელს კონკურსში გამიმარჯვა Bell Helicopter Company-ის Model 204-მა. მისი პროტოტიპი პაერ-ში 1956 წლის 22 ოქტომბერს აფრინდა. მალე პროტოტიპებს სერიული შვეულმფრენებიც მოჰყვა, რომლებსაც უკვე ოფიციალური ნიშნული HU-1 Iroquois-ი (1962 წლიდან UH-1) ჰქონდათ.

ეს შვეულმფრენი შეიარაღებაში 1959 წლიდანა და გამოდის, რომ მწყობრში უკვე ნახევარ საუკუნეზე მეტია — დღემდე სერიულ წარმოებაში მყოფი შე-



საბრძოლო ოპერაციებში, რომლებშიც ერთდროულად რამდენიმე ათეული შვეულმფრენი გამოიყენებოდა, ვიეტნამში მიღებული პრაქტიკის შედეგად იყო

ულმფრენებიდან ის ყველაზე ხანდაზმულია. მიდიფიკაციებმა სერიული 30 საცდელი ვარიანტების ჩათვლით თუ სუკვე გადააბიჯა და 75 ქვეყნის და მათ შორის საქართველოს არმიის შეიარაღებაშია. ასეთი პოპულარობა შვეულმფრენს მაღალმა საიმედოობამ და სიცოცხლისუნარიანობამ მოუტანა. ამანც ისიც შეტყვევებს, რომ გამოშვებული „იროკუზების“ რაოდენობამ 10000-ს უკვე გადააჭარბა.

ვიეტნამის ომი „იროკუზის“ საბრძოლო ნათლობად იქცა, „ახალწვეულმა“ თავი ნამდვილად არ შეიერცხებია. სატრანსპორტო შვეულმფრენთა ეს კონტრირები დანაკარგი ვანახვრდა. გარდა ამისა, მსუბუქმა და მანერვულმა „იროკუზებმა“ თანდათან შედარებით მოუქნელი „ბანანები“ შეცვალეს. 1963 წელს ვიეტნამში მოქმედი ყველა სატრანსპორ-

ტო ასეული დაიშალა და მათ ბაზაზე ჩამოყალიბდა მსუბუქი აერომობილური ასეულები, რომლებიც UH-1B-ებით იყო დაკომპლექტებული. თუმცა ახალი შვეულმფრენის მოწოდებასთან დაკავშირებული პრობლემების გამო, „ბანანების“ სრული გაყენა მხოლოდ 1964 წელს მოხერხდა.

რა თქმა უნდა, შვეულმფრენების გამოყენება უდანაკარგოდ არ ხდებოდა და ჩამოგდებულების ფაქტუალის ახდენდა ცალკეული საავიაციო ასეული, რომლის განკარგულებაშიც 1963 წლის მაისიდან სიკორსკის CH-37 Mojave იყო. 4500 კგ-იანი ტვირთამწყოების წყალობით, მან მხოლოდ 1964 წლის ოქტომბრამდე 33 ჩამოგდებული შვეულმფრენის ფაქტაცია შეძლო. საკუთარმა დანაკარგმა მხოლოდ ერთი საფრენი აპარატი შეადგინა.

მსგავს სატრანსპორტო კონტინენტებში ამერიკელები მფრინავ საკომანდო პუნქტებს ან საოპერაციოებს აწვობდნენ





შუები გადმოსხმის ზონის თავზე წრულად დაფრინავენ და მოწინააღმდეგეებს ეჭებენ.

ამგვარი ოპერაციების დროს მთავარ ფაქტორს სატრანსპორტო და მოიერიშე შვეულმფრენებს შორის ურთიერთშეინძლებული მოქმედებები წარმოადგენდა. ვაჟმთა და შეიარაღებით გადატვირთული მოიერიშე შვეულმფრენები სატრანსპორტოებს ვერ ეჭებოდნენ, მაგრამ პრობლემები არც ამ უკანასკნელი აკლდათ – ტროიკული კლიმატი მათ სასარგებლო დატვირთვის ამცირებდა და საწყის ეტაპზე თითოეულს მხოლოდ 10 ჯარისკაცი გადაჰყავდა. 1964 წელს მომხდარი ერთი შემთხვევის გამო, როცა 900 მ სიმაღლეზე კუდის ძელოს მოტემა შვეულმფრენის ბორბლებზე მყოფი 12 ჯარისკაცის დაღუპვა გამოიწვია, მეფლანტეა რაოდენობა 7-8 კაცამდე შემცირდა.

შეტი ვიქტურობისთვის, ვიქტანა-

საბრძოლო მოქმედებათა ინტენსივობის მატებასთან ერთად შვეულმფრენების გამოყენებაც უფრო გააქტიურდა. 1964 წლისთვის სამხედრო ოპერაციებში ერთდროულად რამდენიმე ათეული შვეულმფრენი მონაწილეობდა. თავის მხრივ, ეს შესაბამისი ტექნიკისა და სწორ ხელმძღვანელობას საჭიროებდა, ხოლო მასობრივად გამოყენებისას დამატებითი რადიოსადგურებით აღჭურვილი მინიმუმ ერთი შვეულმფრენი საკომანდო პუნქტის როლს ასრულებდა.

გამოცდილებამ ცხადყო, რომ 20-25 სატრანსპორტო შვეულმფრენის დასაცავად 5-7 მოიერიშე აპარატი საკმარისი იყო. ესკორტირებისას მოიერიშე შვეულმფრენებიდან 1-2 წინ მიფრინავდა, დასაჯდომ მოედანს ზეერედა და მის გარშემო ტერიტორიას უმისამართო ცეცხლით ამუშავებდა. მხოლოდ ამის შემდეგ გადასხამდნენ ღესანტს. მოიერი-



შვეულმფრენების წყალობით ამერიიდან ამერიკლებს არტილერიის გამოყენება ნებისმიერი წერტილიდან შეეძლო



ში სწრაფი რეაგირების ჯგუფები Eagle Flights-ი შეიქმნა. მართალია, ოპერატიული მოქმედებებით ისინი პარტიზანების გვემებს ხშირად შლიდნენ, მაგრამ ვიქტანაში მიმდინარე მოუღონებმა შეუქცევადი ხასიათი მიიღო.

1964 წლისთვის აშშ-ის კონტინენტის 25 ათასამდე (259 შვეულმფრენი) გაზრდის მიუხედავად, მათ მუდმივად უკან დახევა უწყვედათ. ტონკინის ინფლენტის შემდეგ კი პრეზიდენტმა ლინ-

ტრადიციისამებრ, ამერიკლები საფრენ აპარატებს ვიტანაშიც აფერადებდნენ, თუმცა ყველაზე ხშირად შვეულმფრენებზე სწორედ კავალერიის ლოგოს, გადაჯერებინებული ხმლების ნახვა შეიძლებოდა



ონ ჯონსონმა სრულმასშტაბიანი სამხედრო კამპანიის დაწყების გადაწყვეტილება მიიღო.

პირველი ოპერაცია, რომელშიც მკვე აშშ-ის შვეულმფრენები ოფიციალურად მონაწილეობდნენ, 1965 წლის 28 თვის ჩატარდა. იმ პერიოდისთვის მსოფლიო პრაქტიკაში ეს ყველაზე დიდ სამხედრომფრენო დესანტი იყო. მასში 144, მათ შორის 77 სატრანსპორტო შვეულმფრენი მონაწილეობდა. მედეანტეთა ხუთი ბატალიონის ოპერატიულ გადასხმას მოულოდნელობის ეფექტი ქმნიდა და თითქმის უდანაკარგოდ ჩაატარა.

მაღვეე გამოძღვრდა „იროკოზის“ ახალი მოდიფიკაცია UH-1D-ს საუკეთესო საბრძოლო შესაძლებლობები. დაგრძელებული ფიუნელაჟისა და უფრო მკაფიური ძრავის წყალობით მას 10 მედეანტის გადაყვანა შეუძლო.

ომის მსვლელობისას, აშშ-ის სამხედრომფრენო დაჯგუფებამ სახელწოდება შეიცვალა და 1965 წლის 1-ელი ფელიციან მე-11 საავიაციო-მოიერიშე და მე-2 ქვეითი დივიზიების ბაზაზე 1-ელი კრიზისობილური საკავალერიო დივიზია ჩამოყალიბდა. ახალი სახის ამ შენაერთს ჯგუშნტექნიკა არ ჰქონდა. სამაგიეროდ, ჰყვდა 443 შვეულმფრენი და თვითმფრინავი, რომლებიც 8 ქვეით ბატალიონსა და 105 მმ-იანი პაუბიცების სამ დივიზიონს ემსახურებოდნენ.

ისეთი როლი შექანიზმის მართვაში, როგორც აერომობილური დივიზია, წამყვანი როლი სწორ ხელმძღვანელობას უკავია და მალე ნათელი გახდა, რომ სახმელეთო საკომანდო პუნქტები დაკისრებულ ამოცანებს თავს ვერ არიზმენენ. ამიტომაც დივიზიების სამარადიდ CH-54-ის ტიპის შვეულმფრენებისთვის განკუთვნილ სატრანსპორტო



ტვირთის გადატანასთან ერთად, ვიეტნამში სატრანსპორტო შვეულმფრენებს ჩამოგდებული საფრენი აპარატების ევაკუაციაც ვეულებოდათ

კონტინენტებში მობილური საკომანდო პუნქტები მოეწყო. ანალოგიურ კონტინენტებში ეწყოზოდა მობილური საპაერო პოსტილებიც, თავისი საოპერაციო თავიებობით.

1965 წლიდან ვიეტნამში CH-47-ის ტიპის სატრანსპორტო შვეულმფრენების გამოყენება დაიწყო. Boeing Vertol-ის ეს ქმნილება პირველად პაერში 1961 წლის 21 სექტემბერს აფრინდა. სამხედროებს ის ძალიან მოეწონათ და მალე საცდელმა ნიმუშებმა ოფიციალური ნიმუშული YCH-47A მიიღეს. სერიალმა მანქანებმა კი — CH-47A (CH - Cargo Helicopter). სახელი Chinook-ი შვეულმფრენმა ჩრდილოამერიკელი ინდიელების ერთ-ერთი ტომის პატრესაცემად მიენიჭა.

ვიეტნამში ამ შვეულმფრენების მთავარი ამოცანა ტვირთის გადატანა იყო

და პირველ რიგში ასეთი ტვირთი გარე საკიდარზე ჩამოკიდებული 105 მმ-იანი პაუბიცები იყო. შვეულმფრენთა წყალობით ამერიიდან არტილერიის განთავსება ნებისმიერ ადგილზე და მათ შორის მთის ფერდობებზეც შეიძლებოდა.

ცოცხალი ძალის გადასყვანად შვეულმფრენები გაცილებით იშვიათად გამოიყენებოდნენ და ისიც მხოლოდ უსაფრთხო რაიონებში. სხვა შვეულმფრენების მსგავსად ვიეტნამში „ჩინუკის“ სასარგებლო დატვირთვა პასპორტში მითითებულზე ნაკლებად აღმოჩნდა. 7 ტონის ნაცვლად, საბაზო ვარიანტს 3,5-ის წაღება შეუძლო. სასარგებლო დატვირთვის წონას ჯგუშანიც ამცირებდა.

კიდევ ერთ დაჯგუფებას, რომელსაც ეს შვეულმფრენი ომის მთელი პერიოდის განმავლობაში ასრულებდა, ჩამოგდებული ტექნიკის ევაკუაცია იყო. ომის ბოლომდე ამ მფრინავმა „ინდიელმა“ ჯუნგლებიდან 11500-ზე მეტი ჩამოგდებული თვითმფრინავი და შვეულმფრენი გამოიტანა, საერთო ღირებულებით 3,5 მლრდ დოლარი. მთლიანობაში კი სამხრეთ-აღმოსავლეთ აზიის კონფლიქტი 550-მა Chinook-მა გამოიარა (იმ პერიოდში ამქმებული 684-დან). მათ 2,6 მილიონ შვეულმფრენ-გაფრენა შეასრულეს, გადაიყვანეს 8,5 მილიონი კაცი და 4,5 მლნ ტონა ტვირთი. საბრძოლო მოქმედებებს 136 შვეულმფრენი შეეწირა.

საკმაოდ უჩვეულო ამბულას, რომელშიც ამ სატვირთო შვეულმფრენის გამოყენება ხდებოდა, „განსიმა“ წარმოადგენდა. მათი ისტორია 1964 წელს და-



სიკორსკის მფრინავი ამწე ჩამოგდებული „განტომის“ ევაკუაციონისას



ვიეტნამის ომის ერთ-ერთი სიმბოლოდ შეველმფრენი UH-1 ითვლება



სატრანსპორტო შეველმფრენის დამრტყმელად გამოყენების ნათელი მაგალითი. „განშიასი“ ვარიანტში შესრულებული „ჩინუკი“

იყო, როცა აშშ-ის არმიის ხელმძღვანელობამ შეიარაღებული UH-1A/B-ს შემცველის ძებნა დაიწყო. Chinook-მა ყურადღება იმით მიიქცია, რომ დიდი ტვირთამწიფობის წყალობით მასზე ჯავშნისა და მრავალფეროვანი შეიარაღების დაყენება შეიძლებოდა.

შეუსუფლებების მიზნით, შეველმფრენიდან რაც კი შეიძლებოდა, ყველაფერი მოხსნეს, სანაცვლოდ კი დამამგრეს ტონაზე მეტი ჯავშანი, რომელიც სასიცოცხლო მნიშვნელობის კანაშებსა და ეკიპაჟს იცავდა. შეველმფრენის არსენალში შემდეგი შეიარაღება შევიდა:

— ფოუნელაჟის ბორტებზე დაყენებული ორი 20 მმ-იანი ქვეშები, 800-ტუნკიანი საბრძოლო კომპლექტით თითოზე, და 19 უმარაგო საავიაციო რაკეტების გამწვები ორი ბლოკი;

— კაბინის წინ, მოძრავ ტურულში დაყენებული 40-მმ-იანი ავტომატური ყუმბარსატყორცი, 600-ყუმბარიანი საბრძოლო კომპლექტით

— M-2-ის ტიპის 12,7 მმ-იანი (700

ვაზნა ლულაზე) ან M-60D-ის ტიპის 7.62 მმ-იანი (3000 ვაზნა ლულაზე) ტყვიამურქვევების დასაყენებლად განკუთვნილი ხუთი გადასატანი დაზვა.

ჩამოთვლილი შეიარაღება, რომელიც საბრძოლო კომპლექტთან ერთად 1,5 ტ-ზე მეტს იწონიდა, წრიული დაფარვის ზონას იძლეოდა.

ACH-47 პირველად 1966 წლის ზაფხულში შედესანტეოა მხარდასაჭერად გამოიყენეს და დასაჯდომი მოუდნების

დაცვა დაუაღეს. თუმცა ამ ტაქტიკის უპერსპექტივობა მალევე გამოჩნდა. შეველმფრენს დიდი ხნის განმავლობაში მიწინააღმდეგის ცეცხლის ქვეშ უწევდა ყოფნა და არ შეუძლო თავისი მთავარი შეიარაღების — ქვეშებიებისა და რაკეტების გამოყენება. ამიტომაც ამ მეთოდზე უარი ითქვა. „განშიასების“ გამოყენების სხვა ვარიანტს ქვეითთა უშუალო მხარდაჭერა წარმოადგენდა. ერთ-ერთ ბრძოლაში შეველმფრენმა ალიყიდან 1-ელი ქვეითი დევიზიის ქვედანაყოფები გამოიყვანა.

4 აგვისტოს „განშიაებმა“ პირველი დანაკარგი განიცადეს, როცა პაერმა ერთმანეთს ორი შეველმფრენი შეეჯახა. ეფექტური შეიარაღების მიუხედავად, არაუარ იცოდა, როგორ გამოიყენებინათ ეს შეველმფრენები. ამიტომაც სწრაფ მათ „სანადიროდ“ უშვებდნენ. საეჭვო რაიონის თავზე გაფრენისას შეველმფრენის ბორტადან უმისამართო ცეცხლი იხსნებოდა და თუ მიწინააღმდეგე საპასუხოს გახსნიდა, შეველმფრენი რაკეტებისა და ქვეშებიების გამოყენებით ერთმანე გადადიოდა. 1967 წლის 5 მაისს, ვიეტკონგელების პოზიციებზე იერიშის

„ლიგა“
 სამკურნალო გაერთიანება
სამსოკათოლოგია

- ერეკციის ხარისხის გაუმჯობესება
- სქესობრივი აქტის გახანგრძლივება
- ყველა სახის სექსუალური დარღვევის მკურნალობა
- სექსუალური წარუმატებლობის მოლოდინის შიშის მოხსნა

ხელმძღვანელი პროფესორი არჩილ ბაქრაძე

მის: თაბუკაშვილის №19ა ☎ 890 32-21-21; 32-21-21, 72-59-39

www.league.ge



მსოფლიოში პირველი
სერიული დამრტყმელი
შვეულმფრენი AH-1G Cobra

დროს, ერთ-ერთ „განშაპზე“ ქვეების დამაგრების კვიანი ვატყდა. ლულა 90°-ით მოტრიალდა და ჯერმა მხიდი ბნახნი გადაჭრა. უმარათუი შვეულმფრენი ჩამოვარდა და მთელი ეკიპაჟი დაიღუპა.

ერთი წლის შემდეგ ამ ტიპის შვეულმფრენების გამოყენება ვიეტნამში შეწყვიტეს. ჯავშნისა და ძლიერი შეიარაღების მიუხედავად, ნელ და მოუწყველ შვეულმფრენს ეფექტური მოქმედება არ შეუძლო, თანაც „ჩინუკი“ სატრანსპორტო სახით უფრო საჭირო იყო, ვიდრე როგორც მოიერიშე.

1965 წლისთვის ვიეტნამში უკვე 660 ამერიკული შვეულმფრენი მოქმედებდა, შუბლავი წლისთვის კი მათი რიცხუ-წილის გაზრდა 2000-მდე იფიქრებოდა. მაგრამ ამერიკელები მიხედნენ, რომ ეფექტური მოქმედებისთვის მათ საეკიპაჟიზებული დამრტყმელი შვეულმფრენი და არა მთლიანიცარბული სატრანსპორტი „განშიაბები“ სჭირდებოდათ.

„იროკუზებს“, რომლებსაც ომის მთელი ტვირთი დაწავათ, გადასყვებათ დესანტი, აწარმოებდნენ დასჯერას, ახდენდნენ დაჭრილითა ევაკუაციას და სწორედ მაშინ გამოვლინდა ამ შვეულმფრენების როგორც შეიარაღების პლტფორმის ნაკლოვანებები. მფრინავი არ იყო დაცული, სატვირთო კაბინა კი დამრტყმელი ოპერაციების შესასრულებლად ზედმეტი იყო. საჭირო გახდა სრულიად ახალი დამრტყმელი შვეულმფრენის შექმნა, რომლის მთავარი დანიშნულებაც სამხედულო ვაერების მხარდაჭერა და მოწინააღმდეგის ცოცხალი ძალისა და მსუბუქი ტექნიკის განადგურება იქნებოდა.

ამიტომაც პენტაგონმა 1964 წელს Bell-თან 1 მლნ დოლარის ღირებულების კონტრაქტი დადო, რომელიც ემკეს ოვე-ში მსუბუქი დამრტყმელი შვეულმფრენის შექმნას ითვალისწინებდა. ახალი პარატი რადიკალურად განსხვავდებოდა წინამორბედებისგან. ეკიპაჟის ორი წერი ტანდემური სქემით განათავსეს: მსოლიელი — წინ, მფრინავი — უკან. ფუნქლიაჟი მაქსიმალურად შევიწროეს, შეიარაღება კი პატარა ფრონტზე დაკიდეს. ამ სახით შვეულმფრენი პაერში 1964 წლის 7 სექტემბერს ავრინდა. ოვე-პაირველად, ნიშნული UH-1H მიიღო, მაგრამ მალე აშშ-ის არმიის სარდლობამ შვეულმფრენების ახალი კლასი გამოყო — დამრტყმელი (Attac), რომლის შე-საბამისადაც UH-1H გადაიქცა AH-1G-დ (Attac Helicopter-1 Gunship), სახელად კი Cobra დაერქვა.

შვეულმფრენის ცხვირა ნაწილში განათავსეს მოძრავი ტურელი, რომე-



ლიც სამ ვარიანტად კომპლექტდებოდა: ორი 7.62მმ-იანი ექვსლულიანი ტყვიამფრეკვეი, ორი 408მ-იანი ატრომატური ყუმბარსატყორცი ან კომბინირებული ვარიანტი ზემოთ ჩამოთვლილი იარაღის თითო ეჭვმძლართ ტყვიამფრეკვისთვის საბრძოლო კომპლექტი 4000 ეაზნიით, ყუმბარსატყორციისთვის კი 321 ყუმბართი განისაზღვრებოდა. შვეულმფრენის სასიცოცხლო მნიშვნელობის კვანძები (ტრანსმისია, ძრავა, ეკიპაჟის კაბინა) I22 კვ საერთო მასის ჯავშანფურცლებით იყო დაფარული.

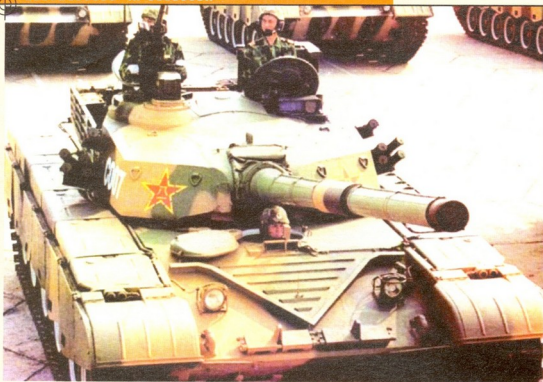
Cobra-ს მოუთმენლად ელიდნენ ვი-

ეტნამში. სამხრეთ-აღმოსავლეთ აზიაში ამერიკული ვაერების სარდალი გენერალი უესტრმორდენდი ყველანაირად აქაერება მის რფვლარულ არმიამში გადაცემას. 1967 წლის აგვისტოს ექსპერიმენტული დაჯგუფება NETT-ი საივრის მახლობელ ავიაბაზა „ბიენ-ზოაში“ გადაისროლეს. ვიეტნამის ცაში Cobra პირველად 1967 წლის 31 აგვისტოს ავრინდა, პირველი საბრძოლო გაფრენა კი 8 ოქტომბერს შედგა, როცა ორი Cobra-ს 10 „იროკუზის“ ესკორტირება დაეკლა.

თმშერ კულუზავიილი



ვიეტნამში „კობრას“ გამოჩენის მიუხედავად, „განშიის“ ვარიანტი „იროკუზის“ გამოყენება ომის ბოლომდე ზღვრიდა



„ტიბი 98“: წონა - 46 ტონა, ძრავა - 1200-ცხ.ძალიანი, სელის მარაგი - 500 კმ, სიჩქარე - 72 კმ/სთ-ში, შეიარაღება - 125 მმ-იანი ქვემეტი, 7,62 მმ-იანი და 12,7 მმ-იანი ტყვიამფრეშველები

ამ მოვლენამ ჩინეთ-საბჭოთა კავშირის მრავალმხრივი, მათ შორის სამხედრო-ტექნიკური თანამშრომლობა სულ სხვა სიბრტევეზე გადაიტანა — საბჭოთა დახმარებით სამხედრო სწავროები აშენდა, სადაც საბჭოთა ტექნიკური დოკუმენტაციისა და სპეციალისტთა დახმარებით სხვადასხვა სახის შეიარაღების ათვისება და სერიული წარმოება დაიწყო.

1956 წელს ჩინეთმა T-54A ტიპის ტანკები მიიღო და მალე ლიცენზიური წარმოებისათვის ნიჟინტავილელ სპეციალისტთა დახმარებით ქსელკ ბაიტოუსში პირველი სატანკო ქარხანა აიგო.

1957 წელს ქარხნის სამსწვობო საამ-

ქრო საბჭოთა კავშირიდან შემოტანილი აგრეგატებით ჩინეთში აწვდილმა პირველმა ტანკმა დატოვა.

ტანკი ინდექსით „ტიბი 59“ არმიაში შეიარაღებაში მიიღო და სერიული წარმოება სამ ქარხანაში 1987 წლამდე გაგრძელდა. მაგრამ მგობრობა 60-იანი წლების დასაწყისში ურთიერთობათა გაუარესებამ შეცვალა და ჩინელმა სპეციალისტებმა ტანკების პროექტირება-სრულყოფა დამოუკიდებლად, დასვლეთის ქვეყნებთან თანამშრომლობით განაგრძეს.

მუშაობის პირველი შედეგი ისრაელის 105 მმ-იანი ქვემეტი ალჭურვილი „ტიბი 59-II“ და „ტიბი 59-IIA“ იყო. მომდევნო, „ტიბი 69“-ში ჩინური კონ-

სტრუქციის გლუვკულაინი 100 მმ-იანი ქვემეტი მოისინჯა, მაგრამ სროლის სიზუსტე დაბალი გამოდგა და „ტიბი 69-II“-დან ტანკებზე ისევ კოუსილიანი 100 მმ-იანი ქვემეტი გამოიწნდა, ოღონდ ორსიბრტყიანი სტაბილიზატორითა და ცეცხლის მართვის ახალი სისტემით.

1984 წლის ოქტომბერში სამხედრო აღლუმის დროს ყურადღების ცენტრში ტანკი „ტიბი 79“ მოექცა.

ტანკს 105 მმ-იანი ქვემეტი (ინგლისური L7A3-ის ანალოგი) ჰქონდა და წინამორბედ „ტიბი 69-II“-ისაგან კომპლექსის განსხვავებადამატებული ცხაკურები და ინგლისური კომპანია Markoni-ს დახმარებით შექმნილი ცეცხლის მართვის სისტემა განასხვავებდა.

T-54-ის მრავალრიცხოვან ჩინურ მოდიფიკაციათა ბოლო წარმომადგენელი „ტიბი 80“ ჩინურმა კომპანია Norinko-მ 1984 წელს წარმოადგინა, კომპონირების კლასიკური სქემით აგებული ტანკის ერთ-ერთი დამახასიათებელი შემცირებული დიამეტრის 6 საყრდენი გორგოლაკაა. „ტიბი 80-III“-დან კომპლექსზე გამოსაცდელად მთავარი ადგილი საბჭოთა 125 მმ-იანი 2A46 ტიპის ქვემეტის ჩინურმა ანალოგმა დაიკავა.

ზემოთ ჩამოთვლილი ყველა ტანკი ჩინეთში წარმოებული მასალებითა და აგრეგატებით იყო დამზადებული და თითოეულს კონსტრუქციული სახელგებულება ჰქონდა, მაგრამ მანც საბჭოთა T-54-ის ხაზს აგრძელებდა.

ამიტომაც არაერთგვაროვან შეფასებას იმსახურებდნენ და სახელად „გაფუჭებული საბჭოთა ტანკიც“ მოუკონეს. ამის მიუხედავად, ჩინურმა ტანკებმა აურიაკა-აზიის მრავალ ქვეყანაში შეადღწეს,

„ტიბი 99“: წონა - 54 ტონა, ძრავა - 1500-ცხ.ძალიანი, სელის მარაგი - 600 კმ, სიჩქარე - 80 კმ/სთ-ში, შეიარაღება - 125 მმ-იანი ქვემეტი, 7,62 მმ-იანი და 12,7 მმ-იანი ტყვიამფრეშველები





ხლო რუმინეთმა თავისი T-55-ისათვის სინთეზი წარმოებული ლაზერული მანძილზომები და ბალისტიკური გამოძღვევები გამოიყენა.

1986 წლის სამხედრო აღლუმზე განსხვავებული გარეგნობის სტანკო კოლონამ ჩამოიარა და ექსპერტებმა ტანკები „ტიპი 80“-ის ერთ-ერთ ანდელ მოდიფიკაციად ჩათვალეს. თუმცა პრინციპული სხვაობა სახეზე იყო — კომპლექსური ტრადიციული მომრგვალებულ-მოკვერისი ფორმის ნაცვლად, დასველური ტანკების მსგავსად, კომპლექსის კიჩოს ნაწილი დაგრძელებული ჰქონდა.

ტანკს აღნიშვნა „ტიპი 85“ მიენიჭა და ჩინურ ტანკმშენებლობაში დასაბამი მისცა ახალ უტაას, რითაც „ტიპი 59“-ის დაუსრულებელი გაუმჯობესების პროცესი დასრულდა.

„ტიპი 85“-ის შედეგებიდან დაზნადეულ კომპლექსს მრავალმხრივად დაჯეჟნა აქვს და საჭიროების შემთხვევაში მუხლის პროექციაზე დინამიური დაცვის დამატებითი ელემენტების დაყენება არის გათვალისწინებული.

პირველი პროტოტიპები 105 მმ-იანი ეუთოებიანი ქვემტებით იყო აღჭურვილი, ხოლო „ტიპი 85-III“-იდან შეიარაღება 125 მმ-იანი გლუვკულიანი ქვემტად გადავიდა.

ქვემტის საბჭოთა 2A46-ის ანალოგი. არის ვარაუდი, რომ ჩინელებმა ახალი ამოსვლითის ერთ-ერთ ქვეყანაში ნაიღი T-72 შესწავლის მიზნით დამატებულ და შემდეგ შეიარაღებასა და საინტერესო ავრეგატ-კანმებს კომირება გაუკეთეს.

„ტიპი 85-III“-ს პაკისტანის შეკვეთით შეიქმნა, ხოლო ჩინეთმა საკუთარი არმისათვის ანალოგის („ტიპი 88C“) კონსტრუქციულ სრულყოფისა და სერული წარმოებისათვის ტექნოლოგიური სახეების გამართავს კიდევ რამდენიმე წელი მოანდომა.

შესაძებ თაობის ტანკი „ტიპი 90“-ის ნინთ-პაკისტანის ერთობლივი პროექტია და მისი დემონსტრირება 1991 წელს შედგა. პროექტში ბრიტანული და ფრანგული ფირმებიც მონაწილეობდნენ. ტანკის საბოლოო ვარიანტი პაკისტანში აიწყო.

კონსტრუქციაში T-72-ის შასი და ჯეჟმანკორპუსია გადმოტანილი და რაც ყველაზე საინტერესოა, პრაქტიკულად, ყველა მოწყობილობა და შეიარაღება (მცირე გამონაკლისის გარდა) ოფიციალურად ან დიკენზიის უფლებით არის ნაიდი. სპეციალისტთა დასკვნით ტანკში 55% სიახლეა, ხოლო დანარჩენი კი ძველი მოდლებიდან არის აღებული.



ZBD-97: წონა — 20 ტონა, სვლის მარაგი — 500 კმ, სიჩქარე — 65 კმ/სთ-ში, შეიარაღება — 100 მმ-იანი ქვემტები, 30 მმ-იანი ავტომატი და 7,62 მმ-იანი ტყვიამფრქვევი, ტევადობა — 10 კაცი

1995 წელს რუსეთიდან I-80M-ების პარტია შემოვიდა და აირტურბინანამამ ტანკს ადგილობრივ სპეციალისტებს ახალი იდეებისკენ უბიძგა, რაც რამდენიმე წელიწადში მომდგნო ტანკში — „ტიპი 98“-ში აისახა.

დასველური თანამედროვე ტექნოლოგიებისა და რუსული ტანკების დადებით მხარეთა შერწყმით შექმნილი „ტიპი 98“ პირველად 1999 წლის I-ელ ოქტომბერს პეკინში ტანამინის მოდელზე აღლუმში გამოჩნდა.

ტანკს T-72M-ის მსგავსი კორპუსი აქვს. მსგავსება განსაკუთრებით წინა ნაწილშია შესამჩნევი. კომირებასა მარათვის ორგანოები და სავალი ნაწილიც, თუმცა საყრდენ გორგოლატებს შორის მანძილი ოდნე არის გაზრდილი.

ტანკში ულიცენზიო საბჭოთა 125 მმ-იანი ქვემტები და შექმნილებული დატენის

ავტომატია გამოყენებული. ავტომატურ რეჟიმში ქვემტები 8, ხოლო ხელით დატენისას კი 1-2 გასროლას აკეთებს.

ერკვლდება ინფორმაცია, რომ ჩინეთმა ისრაელის დახმარებით 125 მმ-იანი ქვეკალიბრანი ურანისგულანაიანი ჭურვების წარმოებაც ათივისა, რომელიც ტანკის გასროლებში შეიდა.

მოდულიანი სქემით შესრულებულ დაჯეჟნაში დაზინებული ბლოკების შეცვლა შეიძლება, გათვლისწინებული ასევე დასაკიდი დინამიკური დაცვის ელემენტების გამოყენება.

ყველაზე საინტერესო ნაწილს ტანკის ლაზერული დაცვის აქტიური სისტემა JD-3 წარმოადგენს.

კომპლექსის უკანა ნაწილზე დამგრებული სოკოსმავარი გადამწერი 360 გრადუსის დიაპაზონში ლაზერულ დასხივებაზე რეაგირებს და ინფორმაცი-



105 მმ-იანი ქვემტით აღჭურვილი ZBD-2000



„ტიპი 92A“ — წონა - 15 ტონა,
ძირა - 320 ცხ.ძალიანი, სვლის მარაგი - 600 კმ,
სიჩქარე - 85 კმ/სთ-ში, შეიარაღება - 12,7 მმ-იანი
ტყვიამფრქვევი, ტევადობა - 12 კაცი

ას ეკიპაჟს ატვირთიანებს. ამის შემდეგ ირთვება გამაფრთხილებელი სისტემა და დასხვების წყაროსკენ ლოკაციური დანიშნულების სუსტი სიმძლავრის ლაზერული სხივი იგზავნება. სამიზნის სუსტი მდებარეობის განსაზღვრისთანავე სხივის სიმძლავრე მომენტალურად მატულობს — შედეგად მოწინააღმდეგის დამიზნების სისტემა მწყობრიდან გამოდის და ოპერატორი ბრძოლდება.

ხელის რეჟიმში სისტემა მოულოდნელად აღმოჩენილი ტანკსაწინააღმდეგო განწყის ან ჯავშანტექნიკისა თუ

დაბალ სიმაღლეებზე მფრენ შვეულმფრენთა ეკიპაჟის დასაბრძოლებლად გამოიყენება.

სისტემა ასევე მორგებულია ტანკსაწინააღმდეგო მართვადი რაკეტების სამიზნეებზე გასაყვანად.

სამხედრო გამოყენებზე ჩინელებმა რამდენჯერმე წარადგინეს მსგავსი ლაზერები და ირწმუნებან, რომ 10 კმ-ზე ადამიანის თვალების დაზიანება შეუძლიათ.

ტანკის დაცვის სისტემებში აგრეთვე შედის რუხებისაგან ნაყილი ოპტი-

კურ-ელექტრონული ჩახშობის სისტემა TWS-2 სტოპ-ს ჩინური ანალოგი.

2001 წელს ჩინეთის მთავრობამ ახალი ტანკის „ტიპი 99“-ის შექმნის თაობაზე განცხადება გააკეთა და იმავე წლის ბოლოს ტანკების პირველი პარტია არმიას გადაეცა.

ტანკის შეიარაღება, ქვეშების დაცვის შექმნისში და საუელი ნაწილი „ტიპი 98“-ის იდენტურია. შედეგებით დამზადებულ კომპლექსს განსხვავებული კონფიგურაცია აქვს და შუბლის პროექცია ძირითადი ჯავშნის ზევიდან ჩაშენებულ დინამიკური ელემენტებით არის გაძლიერებული. კომპლექსის კაბის კალათის ცხური ასევე დინამიკური ელემენტებით არის დაცული.

ელექტრონულ აღჭურვილობაშია ლაზერული დაცვის აქტიური სისტემა JD-3, რომელიც გაეროს 1995 წლის 13 ოქტომბრის კონვენციის თანახმად აკრძალული იარაღია რიცხვს მიეკუთვნება.

სპეციალისტები „ტიპი 99“-ს მსოფლიოში ერთ-ერთ საუკეთესო ტანკად თვლიან. მისი ღირებულება დაახლოებით 2 მილიონი დოლარია.

ჩინეთის ტერიტორიაზე ბევრი წვალუხვი მდინარე მიედინება, რომელთა სწრაფი ფორსირება და აგრეთვე სანაპიროზე საზღვაო ქვეითთა დესანტირება



ყველა თაობის
საყვარელი გაზაფხულის
1934 წლის

შუბუქ ჯავშანტექნიკის მოთხოვს. ამიტომ გასაკვირი არც არის, რომ ჩინური ტანკმწებლობის ერთ-ერთი მიღწევა მცურავი და მსუბუქი ტანკებია.

მცურავი ტანკების გამოშვება 50-იანი წლების ბოლოდან დაიწყო, როცა ერთობა ქარხანამ საბჭოთა ПТ-76-ის სერიული წარმოება ათავისა.

ტანკმა ჩინური აღნიშვნა „ტიპი 60“ მიიღო. რამდენიმე ხნის შემდეგ კონსტრუქტორებმა მისი გაუმჯობესებული ვარიანტი — „ტიპი 63“ შექმნეს, რისთვისაც „ტიპი 62“-ის ნახევრად სფერული ფორმის სამკაცვანი საბრძოლო კოშკი გამოიყენეს. აქვს სტაბილიზირებული 85 მმ-იანი ქვემეხი და ცურვისას მსუბუქად დაჯავშნულ თუ დაუჯავშნავ სამხრეთიან ბრძოლა თავისუფლად შეუძლია.

„ტიპი 63“-ის შასიზე კი მცურავი ჯავშანტანკისპორტირების, 122 მმ-იანი თეიომიკალი ტაუტცეხი, 35 მმ-იანი შვედური საწინააღმდეგო თეიომიკალი დანაგარები და სხვა საბრძოლო ტექნიკა დამზადებულია.

მკვრივ ფეხლავზე საინტერესო მაინც საშუალო ტანკის „ტიპი 59“-ის მსუბუქ „ტიპი 62“-ად გადაკეთების პროექტია, სხვა ცინელმა ინჟინერებმა საკმაოდ ირაციონალური გზა მოიხიზნეს და თავის კლასში საცეხლე შესაძლებლობებით ყველაზე ძლიერი ტანკი დაამზადეს.

პროტოტიპის თითქმის მასშტაბურად შესაწარმებლად და კონსტრუქციის გასამრტრებლად რთული სისტემების გამოყენებაზე უარი ითქვა. კორეუსი-კომუნიკის ჯავშნის სისქის შემცირებით, ნაღები წინა-გაბარტიტების აგრეგატების გამოყენებითა და უფრო კომპაქტური კომპონენტები ტანკის წინამ 15 ტონი დაიკლო.

ტაივანიან დამაბული ურთიერთობის გამო „ტიპი 63“-ის საფუძველზე შექმნილ მცურავ ტანკ „ტიპი 99“-ს ახალი კოშკი და სტაბილიზირებული 105 მმ-იანი კუთხედიანი ქვემეხი აქვს.

ცვლილებებმა წონის გაზრდა გამოიწვია და ცურვადობის შესანარტრუნებლად კორეუსს ცხვირსა და კიჩოში ახალი სექციები დაემატა. სივრტეში მომტებული ტანკისთვის პრობლემად იქცა დასერილი რელიეფის დაძლევა.

ქვეითა საბრძოლო მანქანებზე პროექტირებაზე ჩინეთმა მუშაობა შედარებით გვიან დაიწყო და Norinco-ს პირველი პროექტი 1980-იანი წლების შორეულ ნახევარში შექმნილი „ტიპი 86“ იყო.

ეს საბრძოლო მანქანა ვკვიატვიდან ამოტანილი საბჭოთა БМП-1-ის კომპონენტების ჩინურ ტექნოლოგიათა კიდევ ერთ

ZBD-2000: სელის მარავი - 500 კმ, სიჩქარე - 65 კმ/სთ-ში, შეიარაღლება - 30 მმ-იანი ავტომატი და 7,62 მმ-იანი ტყვიამფრტყევი



თი სერიული ნიმუშია და მაინც შუალედური მნიშვნელობის პროექტად დარჩა.

გასული საუკუნის ბოლო წლებში ახალი საბრძოლო მანქანის პროექტირებისას ჩინეთმა დახმარებისათვის რუსეთის მიმართა და БМП-3-ის საექსპორტო ორქვემეხიანი შეიარაღებით შეიძინა.

2003 წელს გამოინდა საბრძოლო მანქანა „ტიპი 97“, რომელსაც რუსული БМП-3-თან მსგავსება საკმარისზე მეტი ჰქონდა, მით უფრო, რომ ორვე კონთინირ შეიარაღებას ატარებს.

საზღვაო ქვეითა ნაპირზე სწრაფად და უფრო დაცულად დენატრებისათვის „ტიპი 97“-ის ბაზაზე საბრძოლო მანქანა ZBD-2000 შეიქმნა. მანქანა 30 მმ-იანი ავტომატით არის აღჭურვილი, ხოლო თხელი ჯავშანი ტყეებისგან დაცვაზე გათვლილი.

ZBD-2000-ის შასი გამოყენებულია დესანტის მხარდასაჭერი 105 მმ-იანი მცურავი ტანკის დასამზადებლად.

საკაურო მედესანტეთა შეიარაღლებაში შემაველი მედესანტეთა საბრძოლო მანქანა ZLC-2000 ჩინურ კონსტრუქციად ითვლება, მაგრამ რუსული БМП-ის ტექნიკურ გადაწყვეტათა გამოყენებით.

ჩინეთის არმიის განკარგულებაში შემაველი ბორბლებიან ჯავშანტანკისპორტირებს „ტიპი 90“-ს (6X6), „ტიპი 92A“-ს (6X6), „ტიპი 93“-ს (6X6) და სხვ. ტყეებისწინააღმდეგო დაჯავშნა აქვს და წერილობითიან სხვადასხვა სახის ავტომატური ცეცხლსასრული იარაღით არის აღჭურვილი.

შალვა გოზიბერიძე

„ტიპი 63“: წინა - 18,5 ტონა, ძრავა - 240-ცხ.მალაინი, სელის მარავი - 260 კმ, სიჩქარე - 50 კმ/სთ-ში, შეიარაღლება - 85 მმ-იანი ქვემეხი, 7,62 მმ-იანი და 12,7 მმ-იანი ტყვიამფრტყევი





სიმაგრე „ჰოლანდიის“ დასაბა

1940 წლის 10 მაისს გერმანულ პარაშუტისტთა ცალკეული საიერიშო ჯგუფის 438-მა მებრძოლმა კაპიტან ვალტერ კოხის მეთაურობით მოულოდნელი იერიშით ბელგიის თავდაცვითი სიმაგრეთა ცენტრალური ფორტი ებენ-ემაელი დაიკავა. მინიმალური დანაკარგით ჩატარებული ეს ბრწყინვალე ოპერაცია საექვანისშულების ნაწილების ისტორიაში სამაგალითოდ შეიღა და გერმანიის საპარაშუტო-ფეროული ჯარების სუიციზო ბრათად იქცა.

ამ წარმატებამ დიდი ხნით ჩრდილში მოატკია იმავე დღეს პოლანდიაში დაწყებული პირველი სტრატეგიული საპარაშუტო-სადესანტო ოპერაცია, რომელიც გვმა „გლების“ (Gleb – ვეი-ოელი) შეზადგენელი ნაწილი იყო და საფრანგეთის, ბელგიის, პოლანდიისა და ლუქსემბურგის ოკუპაციას გულისხმობდა. ამ ოპერაციაში პირველად გადამწვდა ავიასადესანტო ნაწილების (15 ათასი მებრძოლი) გამოყენება.

1935 წლის სექტემბერში კიევის, სკვირისა და ბერდინოვის მიდამოებში ჩატარდა წითელი არმიის „სიღრმისეული ოპერაციების“ თეორიის დამუშავებაზე გათვლილ მანევრებს. მანევრებს დამკვირვებლების სტატუსით ესწრებოდნენ ინგლისის, საფრანგეთის, იტალიის, გერმანიისა და ჩეოსლოვაკიის სამხედრო წარმომადგენლები. სწავლების დროს პირველად განხორციელდა მსხვილი საპარაშუტო-სადესანტო ძალების — ათას კაცზე მეტი მორინაღმდგვის ზურგში დესანტირება — ორი მსროლელი პოლკის ორი ათას ხუთასი

მებრძოლის ტყვიამფრეკვეებით, მცურავი ტანკებითა და ქვემჭებით გადმოსხროდა.

სწავლებებმა გერმანიის სამხედრო ხელმძღვანელობაზე დიდი შთაბეჭდილება მოახდინა და უკვე 1936 წელს მესამე რაიხის ავიაციის მინისტრმა ერის მიღწმა საპარაშუტო-საფერო ნაწილების შექმნის ბრძანება გასცა. მასწინდელ გერმანიაში ჯერ კიდევ არ არსებობდა, ასე თუ ისე, ნათელი კონცეფცია საპარაშუტო-სადესანტო ნაწილების გამოყენების შესახებ.

1937 წლისათვის გერმანია საფრანგეთის აღმოსავლეთით მაკინოსა და ჩეხეთ-გერმანიის საზღვართან სულელების მიუბმა, ლიბერეცის მძღერ თავდაცვითი ზაზგბს შორის იყო მოქცეული. ამიტომ პარაშუტისტთა გამოყენების თაობაზე აზრთა სხვადასხვაობა გაჩნდა.

შეიარაღებული ძალები — ვერმახტი პრობლემის „ეერტიკალური გადაჭრისაკენ“ იზრებოდა. საპარეო ძალების — ლუფტვაფეს შტაბისლები მხარს უჭერდნენ დესანტის 1891-1905 წლებში გერმანიის ჯარების გენერალური შტაბის უფროსის, ფონ შლოფენის კონცეფციას, რომელიც მცირე სადგენისი ჯგუფების კონკრეტული მიზნისთვის შტრის ღრმა ზურგში გამოყენებას გულისხმობდა. ასეთი სამიზნეობა კი შეიძლება ვოიფელაიო შტაბების, მართვის პუნქტების და სხვ ვერმახტის სახმელეთო ჯარების მთავარსარდლობა კი პირიქით, შტრეით ოპერაციაში მსხვილი სადესანტო ძალების გამოყენების მომხრე იყო.

1938 წელს გენერალ-მაიორი შტუ-

დენტი ჯერ ლუფტვაფეს საპარეო-სადესანტო ჯარების სარდლად დაინიშნა, ხოლო მცირე ხნის შემდეგ კი მე-7 ავიასადესანტო ლეიზნა ჩაიბარა. შტუდენტმა სერიოზულად მოაკიდა საქმის ხელი და მოკლე ხანში თავის დივიზიას პატრიოტული სული შთაბერა. თუმც მსხვილი სადესანტო ძალების არმთელი შტეედლებით გამოყენების მომხრე იყო.

1939 წლისთვის გერმანიის სამხედრო-საპარეო ძალების საპარაშუტო ჯარები მე-7 ავია და 22-ე ქვეითთა დივიზიებს აერთიანებდა. ამ უკანასკნელის დანიშნულება მონააღმდგვის ზურგში პლანერებისა და სტრანსპორტო თვითმფრინავების დაჯდომის მეთოდი დადასროდა იყო. ამ ძალების შემადგენლობაში „გენერალ გერინგის“ პოლკის სადესანტო ბატალიონიც შედიოდა. საპარაშუტო დესანტის გამოყენება ჩეოსლოვაკიისა და პოლონეთის ოკუპაციისას იფრებოდა, მაგრამ ბოლო მოიქმნის სარდლობამ გვმა უარყო.

გერმანიის საპარეო-სადესანტო ძალების რამდენიმე ასეულმა საბრძოლო ნათლობა 1940 წელს დაინიშნა და ნორვეგიის ოპერაციაში მიიღო.

გერმანელთა გზამკი

გვმა „გლების“ პირველი ვერანტი გულისხმობდა ნეიტრალურ პოლანდიაში გერმანული ჯარების შეჭრას სტრატეგიულად მნიშვნელოვანი სექტორიდან, რომელიც ნეიტრალურ პოლანდიასა და ქალაქ მასტრიხტს შორის მდებარეობდა. გერმანელთა ვარაუდით, ამ ტერიტორიის ხელში ჩაგ-

ლებით ნიდერლანდების მთავრობა დახმარებისთვის სურანგეთსა და დიდ პრეტანეთს მიმართავდა. ამიტომაც გვგამს მთელზე ვარიანტში ნიდერლანდების მთლიანად ოკუპაციის პიქტივს ვაჩვენ.

ქვეყნის მრავალრიცხოვანი მდინარისა თუ არხის სანაპიროები და ხიდეები პოლანდიელთა თვდაცვისათვის მოსახერხებელი იყო, რასაც გერმანიის უმძლავრესმა სარდლობამ მსხვილი სასაქრო დესანტი დაუპირისპირა. ოპერაცია პარაშუტისტთა გამოყენებით მურდუიკსა და როტერდამ-ჰაავის შორის ხიდეებისა და სტრატეგიული მნიშვნელობის აეროდრომების დაკავშირების თვალისწინებად, რაც მე-18 არმიის როტერდამისა და ჰაავის სწრაფად დაკავების სამუშაოებს აძლევდა.

ოპერაციის უშუალო ხელმძღვანელობა გენერალ შტუდენტს დაეკავა, ხოლო მართვისთვის შეიქმნა საგნგეო ორანიონ — ავიადამრეწველ კორპუსის შტაბი, რომელიც მე-2 საპირო ფლონის სარდალს, გენერალ-ფელდმარშალ ადლფ ცსელერისგან დაეკორიონა.

სამხედრო-სატრანსპორტო ავიაციის 1-ელ და მე-2 საგნგეო დანიშნულების ბომბდამშენთა ესკადრის (430 თვითმფრინავი) ავიაციის გენერალი ფელდმარშალ შაიდელმა მეთაურობდა.

პარაშუტისტთა პაერიდან მხარდასაჭერად საგნგეო დანიშნულების ავიაციის გენერალ-მაიორ რუდოლფ პუტციერის მეთაურობით სპეცდანიშნულების საავიაციო კორპუსი (250 გამანადგურებელი და 170 ბომბდამშენი) გამოიყო.

ოპერაციის პირველივე საათებში მე-7 საავიაციო დივიზიის 3,5 ათასი პარაშუტისტი მდინარეების ვალისა და მასის ნაპირებთან დაეშუებოდა და ხიდეებსა და ოთხ მნიშვნელოვან აეროდრომს დაიკავებდა.

მომდევნო ეტაპზე აეროდრომები სამხედრო-სატრანსპორტო თვითმფრინავებით გადმოყვანილ 22-ე ქვეითთა დივიზიის (მეთაური გენერალ-ლეიტენანტი პუკო ფონ შონეკი) 12 ათას ჯარისკაცს მიიღებდა.

ავიადამრეწველ კორპუსში მომზადებული ოპერაცია ასევე მოიცავდა ჯგუფ „ხოლდის“ მიერ მურდუიკში, დორდრეტსა და როტერდამში ხიდეებისა და ვალსეების აეროდრომების დაკავებას.

დღის ბოლოსთვის როტერდამის ჰაეროპორტში გენერალ შტუდენტის მეთაურობით ოთხი ათას ექვსასი ჯარისკაცისა და ოფიცრის გადაყვანა იყო დაგეგმილი.

ფონ შონეკის მეთაურობით ჯგუფი „ნორდი“ ჰაავის მახლობლად სამ აეროდრომს დაიკავებდა, ქალაქს ალვაში მოაქცევდა და სამეფო ოჯახთან ერთად ქვეყნის ხელისუფლებას დაატყვევებდა. ოპერაციისთვის სამ ჯგუფად გაყოფილი 9 ათას 300 ჯარისკაცისა და ოფიცრის დესანტირება იყო დაგეგმილი.

როდრომს დაიკავებდა, ქალაქს ალვაში მოაქცევდა და სამეფო ოჯახთან ერთად ქვეყნის ხელისუფლებას დაატყვევებდა. ოპერაციისთვის სამ ჯგუფად გაყოფილი 9 ათას 300 ჯარისკაცისა და ოფიცრის დესანტირება იყო დაგეგმილი.

პოლანდიელთა ზეპმი

1940 წლისთვის პოლანდიის შეიარაღებულ ძალებს მხოლოდ ათამდე დივიზია ჰქონდა და მიზანი მხოლოდ ქვეყნის ნაწილის, ე.წ. „პოლანდიის სიმაგრის“ დაცვა იყო, რომელიც სახელმწიფოს ეკონომიკურ და პოლიტიკურ ცენტრს წარმოადგენდა.

ქვეყნის ეს ნაწილი მოიცავდა ჩრდილოეთ პოლანდიის, სამხრეთ პოლანდიისა და უტრეხტის პროვინციების ქალაქებს: ამსტერდამს, ჰაავას, როტერდამსა და ოავად უტრეხტს. დაცვის ექვემდებარებოდა აგრეთვე პროვინცია ზელანდია, რომელიც ომის შემთხვევაში სფინანსებიდან და ინგლისიდან დახმარების მიღების შესაძლო მიმართულებად განიხილებოდა.

პოლანდიის შეიარაღებული ძალების სარდალმა, გენერალმა ვინკლმანმა მე-2 და მე-4 საარმიო კორპუსის 4 დივიზია ეისელმერის ტბასა და მდინარე ლეკს შორის განალაგა. ლეკსა და მდინარე მასს შორის სექტორს ორი ბრიგადა იცავდა. მასსა და ბუდელის საზღვარს შორის მე-3 საარმიო კორპუსი და მსუბუქი დივიზია განლაგდა, ხოლო 1-ელი საარმიო კორპუსის ორი დივიზია ჰაავა-როტერდამ-ამსტერდამის სამკუთხედში რეზერვად იდგა.

შეხარა

1940 წლის 10 მაისს, გამოქიანისა დაიწყო გერმანელების შეჭრა პოლანდიაში. პირველივე საათებში ქვეყნის ჩრდილოეთ ნაწილში, ვალკენბურგში „ნორდის“ პარაშუტისტებმა აეროდრომი დაიკავეს, მაგრამ დაჯდომის დროს მოწინავე „ოუნკერსები“ ტალახში ჩაყვინტნენ.

ამის გამო თვითმფრინავების ერთი ნაწილი იძულებით ჰაავის ჩრდილოეთით პლაჟზე დაჯდა, ხოლო მეორე კი, ვინც ეს ვერ შეძლო, უკან, გერმანიაში გაბრუნდა.

აეროდრომს პოლანდიურმა ავიაციამ და არტილერიამ შეუტია, რის გამოც დაახლოებით 600-მა პარაშუტისტმა უკან დაიხია და ახლომდებარე სოფელში, ხოლო მეორე — 350-კაციანი ჯგუფი კი აეროდრომის დასავლეთით რამდენიმე კილომეტრში გაშარდა.

როული მდგომარეობა შეიქმნა იაენბურგში, სადაც პარაშუტისტები ისე გაიფანტნენ, რომ აეროდრომის გაკონტროლებას ვერ ახერხებდნენ.

ერიმის პირველივე საათებში გერმანელებმა 12 „ოუნკერსი“ დაიკავეს, ხოლო დანარჩენები კი ვალკენბურგის მახლობლად მინდევრებში, ქალაქ ბერკელის რაიონსა და როტერდამ-ჰაავის გზატკეცილზე სხდებოდნენ.

იმევე დღის ბოლოს პოლანდიელთა ძალებმა ბრიტანეთის სამეფო სამხედრო-საპირო ძალების დახმარებით იაენბურგის აეროდრომი მტრისაგან გაწმინდეს. ძალიან გაუჭირდათ გერმანელებს ოკენბურგშიც. უშუალოდ სამოქმედო



გერმანელ პარაშუტისტთა დესანტირება



გერმანელი მელანტები გადაადგილების დროს ველოსიპედებს იყენებდნენ

რაიონში დესანტირება მხოლოდ პარაშუტისტთა მეთოდში მოახერხა, ხოლო დანარჩენები ერთმანეთს დიდი მანძილით დამორიდნენ. დესანტს პოლანდიელებმა არტილერიითა და ავიაციით შუტეს, ტყვედ 130 გერმანელი აიყვანეს და მის ნაშთს სამხრეთისკენ დახევა აძიულეს. დაჩრდილი 350 მებრძოლით გენერალი ფონ შპინგეი თავდაცვაზე გადავიდა.

პაგის თავზე პოლანდიელებმა ჩამოადგეს ორი თვითმფრინავი, რომელთაგან ერთში გერმანელთა 22-ე ქვეითთა დივიზიის შტაბის მალაჩინოსნები ისხდნენ. თვითმფრინავის ნამსხვრევში სამეფო ოჯახის დატყვევების გვმა აიხუეს.

სამეფო ოჯახმა და ხელისუფლების წარმომადგენლებმა დიდი ბრიტანეთის სამხედრო ხომალდებით ქვეყანას სასწრაფოდ დატოვეს და ინგლისში გაემგზავრნენ. დელოფალ ვილკელმანის სამშობლოს ვაგაჭირში მითოება არ სურდა, მაგრამ ინგლისელებმა მისი დაყოლიება მოახერხეს.

10 მაისის საღამოსათვის გვუფო „ნორდს“ დაეცემილა სამი ავირფრომიდან ვერც ერთი ვერ აილი, რადგან დაეცემილი ძალების მხოლოდ ერთი მესამედის გამოყენება შეძლო. მიმე მდგომარეობაში ჩაყარდნოდ ფონ შპინგეს სარდლობამ როტერდამისკენ გადაადგილება და გვუფ „ზუდიან“ შეერთება უბრძანა, მაგრამ ცუდი კავშირის გამო ბრძანება დაკვიანებით, მხოლოდ 11 მაისისთვის შესრულდა.

გაცილებით შედეგიანი გამოდგა „ზუდიან“ მოქმედება. გვუფის მებრძო-

ლები ექვს ადგილას ზუსტად გადმოსხდნენ და მურდევით ორი ხიდი თითქმის უპრობლემოდ გადაიკვეს.

შედგეიანი გამოდგა მურდევის ჩრდილოეთით დორდრეტში ჩატარებული მოქმედებები, თუმც დანაკარგიც მტერი იყო.

როტერდამის ცენტრში მდინარე მასზე 12 გერმანული პიდროთითმფრინავი დაჯდა და 120 ჯარისკაცი გადმოსხდა. მელანტებმა ხიდეი, როტერდამის ცენტრში მდებარე აეროპორტი და ვაალხავეის აეროდრომი დაიკავეს.

პოლანდიელები ავიაციისა და სამხედრო ხომალდების მხარდაჭერით კონტრშტეტაზე გადასვლას ცდილობდნენ, მაგრამ ჩანაფიქრი ვერ შესრულდა — გერმანელთა ჭარბმა ძალებმა შეტტემა ადვილად მოიკერიეს.

10 მაისის საღამოსთვის „ზუდიან“ მდგომარეობა საიმედო იყო — ისინი სრულად აკონტროლებდნენ ვაალხავეის აეროპორტს, მურდევისა და დორდრეტის ხიდებს.

როტერდამის ცენტრში გერმანელთა პოზიცია ცაცილებით უსუსტი იყო, ხოლო 11 მაისის დილიდან პოლანდიელთა შეტტევა თითქმის ყველა მიმართულებით ერთბაშად გაძლიერდა. იერიშები ბეღიდან შემოსული ფრანგული ჯარების აფხვარდთან შეერთებაზე იყო გათვლილი.

როტერდამში ქალაქის კომუნდანტის, პოლკოვნიკ შაროს მეთაურობით, ავიაციისა და არტილერიის მხარდაჭერით რამდენიმე იერიში მიიტანეს, მაგრამ უშედეგოდ.

11 მაისის საღამოს „ზუდიან“ მურდევ-

ისა და დორდრეტს შორის პარადარტი გზატტევილზე დამყვებული პარაშუტისტთა ორი ასეული დაემატა.

12 მაისის დილას პოლანდიელთა მსუბუქმა დივიზიამ გერმანელი პარაშუტისტები ზურგისგან მოქვივატა, მაგრამ იმავე დღის საღამოს მე-9 სატნკო დივიზიამ პოლანდიელები უკუაგდო და პარაშუტისტებს შეუერთდა.

13 მაისის პოლანდიელებმა ძალიან ხმევა გააძლიერეს მურდევის ხიდის ჩრდილოეთით გერმანულ პლაცდარმზე, მაგრამ თითქმის მოგებული ბრძოლის დროს პოლანდიელმა სახლავო ქვეითებმა მოულოდნელად უკან დაიხიეს. ამ დროს კი ერთ-ერთ სახლში ბლოკირებულ გერმანულ პარაშუტისტებს თვით დროშა უკვე მოზნადებული ჰქონდათ.

„ციხისიაბარი პოლანდის“ დაცემა

პოლანდის დაპყრობა დაკვიანურდა. 1940 წლის 14 მაისის ჰიტლერმა გამოსცა დირექტევა №11, სადაც აღიარა, რომ ნიდერლანდების არმი ცაცილებით უკეთესად მოზნადებული იყო და ისეთ შეტტევებს გაუძლო, რომელსაც გერმანელები არ მოელოდნენ.

14 მაისის დილას პოლკოვნიკმა შარომ მიიღო გერმანელთა ულტიმატუმში, რომლის ვადა იმავე დღის 12 საათსა და 30 წუთზე იწყებოდა. შარომ დროის მოგების მზნით დოკუმენტზე ხელის მოწერის უტყუარობაში ეჭვი შეტნა და სანამ საეთის სათელი მოეფინებოდა, გერმანულმა ავიაციამ როტერდამის ცენტრი დაბომბა, რასაც ათასობით მშვიდობიანი მოქალაქე შეწირა.

პოლკოვნიკმა შარომ ქალაქის ჩაბარების ულტიმატუმს იძულებით ხელი მოწერა და საღამოს პოლანდის მეთადრებელი ძალების სარდლობამ ჯარებს ცეცხლის შექვივატა უბრძანა. იმავე დღეს ბედის ირთიბით სს-ს ჯარების საყვარლმელებმა შემთხვევით თვში მძიმედ დაჭრეს გენერალი შტუდფერტი.

მეორე დღეს კი, 15 მაისის პოლანდის მეთადრებელი ძალების სარდლობა გენერალმა ვილკელმანმა და გერმანიის მე-18 არმიის მეთაურმა გენერალმა გეორგ ფონ კიულენბერგმა ხელი დაზავების აქტზე მოაწერეს.

მაგრამ ნიდერლანდებისათვის ომი ვერ კიდევ არ იყო დამთავრებული. შელანდიაში ცაცილი მე-60 და 68-ე ფრანგული ქვეითი დივიზიები ზედბეულანდის ნახევარკუნძულს ფლობდნენ. 16-17 მაისს სს-ის პოლკმა „ლოინლანდის“ ლუფტვაფეს მხარდაჭერით პორტი ფლისინგენი და პატარა ქალაქი

მდღებური დაიკა და 68-ე დივიზიის ერთი ბატალიონი დაატყვევა. 17 მაისს, გვიან ღამით, ფრანგული ქვედანაყოფები სამხედრო გემებზე მოთავსდნენ და სანშობლოსკენ გასცურეს.

შედეგები

გერმანელთა ავიასადესანტო კორპუსის სადესანტო ოპერაციამ მიზანს მაღწია და ნიდერლანდების ოკუპაცია ხუთ დღეში მოხერხდა. მაგრამ ეს ყველაფერი გერმანელებს ძალზე ძვირად დაუჯდათ დაიღუპა და დაიჭრა 2300 პარაშუტისტი, ზოლო 1600 კი ტყვედ ჩაერია, მათგან 1200 დიდი ბრიტანეთის კუნძულებზე გაიყვანეს. ოპერაციაში მონაწილე ათასი თვითმფრინავიდან პოლანდიელებმა 330 ჩამოაგდეს.

ყველაზე შეტად გაუჭირდა გერმანელთა მე-2 საპარაშუტო პოლკის კალენბურგის, აინზბურგისა და ოკენბურგისათვის ბრძოლებში, როცა დაგვემძლ რაიონში გადმოსხდომა ვერ შეძლეს, მიმოიფანტნენ და დიდი დანაკარგიც განიცადეს.

პოლანდიელთა მედგარმა წინააღმდეგობა ბევრი პრობლემა შეუქმნა 22-ე დივიზიასაც. გერმანელმა მეღვინეებმა ვერ მოახერხეს აეროდრომების დასაჯობოლო ვზებზე სხდებოდნენ და მაშინვე პოლანდიელთა ცეცხლქვეშ ხდებოდნენ. დიდი დანაკარგის მიუხედავად, პარაშუტისტ-გვერთა ნაწილებმა დასახუ-



ლი ამოცანა მაინც შეასრულეს და პოლანდიელთა ჯარების საკომუნიკაციო ხაზებზე პანიკა დაიწყო, რითაც მოწინააღმდეგის თავდაცვის დეზორგანიზაცია გამოიწვიეს.

პოლანდიის შეიარაღებულმა ძალებმა ვერმანებს დირსეული წინააღმდეგობა გაუწიეს. განსაკუთრებით დიდი დანაკარგი გერმანელმა მეღვინეებმა პოლანდიელთა საზღვაო სამეფო ქვეითთა ნაწილებთან ბრძოლებში განიცადეს.

1940 წლის თვისში საფრანგეთის ოკუპაციის შემდეგ, გერმანელები პა-

რამუტიტ-გვერების გამოყენებას დიდი ბრიტანეთის კუნძულების დასაპყრობადაც აპირებდნენ, მაგრამ ოპერაცია პიტლერმა უარყო. სამაგიეროდ, მეღვინეებმა ახალი ბრძანება მიიღეს და მონაწილეობდნენ ოპერაცია „მერკურში“, რომელიც ხმელთაშუა ზღვის კუნძულ კრეტის ოკუპაციას გულისხმობდა. ამ ოპერაციაში მსხვილი საპარაშუტო დესანტის გამოყენების შემდეგ მსგავსი სადესანტო დანაყოფები მსოფლიოს თითქმის ყველა ქვეყნის შეიარაღებულ ძალებში შეიქმნა.

განახლებული რუბრიკა



ავტომ

ავტოგანცხადებები
„სიტყვა და საქმის“
ხუთშაბათის
ნომერში





ჩინური ბალისტიკური რაკეტა აპერიკულ ავიაციას დაემუქრება

აჟიანის განცხადებით,
„ჩრდილოეთის ქარს“ ავშ-ის
ნავისიერი ავიაციის
ჩამოკრა 20 ნო-ში შეეძლება



გამარჯობა. მე ჟურნალ „არსენალის“ ერთგული მითხველი, 20 წლის გიორგი მელაძე ვარ. მადლობელი ვიქნები, თუ ჟურნალში დაიწერება მასალა ახალი ჩინური რაკეტა DF-21D-ის შესახებ, რომლის საშუალებითაც, ჩინეთის თქმით, ის აშშ-ის ავიაციის განადგურებას შეძლებს.



რამდენიმე ხნის წინ აშშ-ის სამხედრო-საზღვაო ძალების წევარი ოკეანის ფლოტის სარდალმა რობერტ უილარდმა ოფიციალურად განაცხადა, რომ ჩინეთმა მოსალოდნელი ვადაზე ადრე ჩაატარა სარაკეტო კომპლექსს Dongfeng 21D-ის გამოცდა და ამჟამად მის საბრძოლო მორიგობაზე დასაყენებლად ცოცხალია. ამ სარაკეტო კომპლექსის სახელი „ადმოსფეროს ქარს“ ნიშნავს, მას ნიშნულიც აქვს — DF-21D.

ჩინეთის სამხედრო-სამრეწველო კომპლექსში შექმნილი „ადმოსფეროს ქარს“ მნიშვნელოვნად ცვლის წევარი ოკეანის აუზში ძალთა თანაფარდობას,

რადგან მისი დანიშნულება ავიაციის დაზარალებული ვეგუების განადგურებაა.

სახმელეთო ბაზირების ამ კომპლექსის უპირატესობა ის არის, რომ ის აშშ-ის ავიაციის შენაერთებს არ მისცემს კონტინენტური ჩინეთის ნაპირებიდან რამდენიმე ასეულ კილომეტრზე მიახლოების საშუალებას. ამ აკვატორიაში შედის ტაივანის სრუტის წყლებიც, რომელიც აშშ-ის მოკავშირეა.

ამგვარად, ჩინეთის „უსაფრთხოების ზონა“ ე.წ. „კუნძულების მთელი რკალამდე“ გაფართოვდება — იაპონიის კუნძულებიდან მაინის კუნძულებისა და გუაისის გავლით პალაუდე. ამ ზონას ჩინეთი მოსაძღვრე აკვატორიად მიიჩნევს.

მაგრამ აქ თავისუფლად მოქმედებს აშშ-ის ფლოტიც, რომელსაც სამხრეთ კორეასა და იაპონიაში საზღვაო ბაზები აქვს. ჩინეთი ნელ-ნელა უახლოვდება თავის მიზანს, რომ ყვეოფად, ადმოსფერო ჩინეთისა და სამხრეთ ჩინეთის ზღვებში აშშ-ის შემოჭრა შეუძლებელი გახადოს.

ჯერ კიდევ გასული წლის სექტემბერში განაცხადა აშშ-ის თავდაცვის მინისტრმა, რომ ზომავლადსწინააღმდეგო ბალისტიკური რაკეტების შექმნის სფეროში ჩინეთის წარმატების შემთხვევაში ზღვაში ავიაციის განადგურების გამოყენების ტაქტიკა მთლიანად შესაცვლელი იქნება, რადგან ეს უკანასკნელი ამგვარი სახის შეთარაღებისგან ყოველად დაუცველია. ამიტომაც კომპლექსი DF-21D ისტორიაში შვევა როგორც ახალი, რომელსაც აშშ-ის საბაჟის ავიაციის განადგურება შეუძლებს.

ჩინური სარაკეტო სისტემა ჯერ გამოცდის სტადიაშია და მისი ზუსტი დამზინების სისტემის გამართულობაზე ჯერ კიდევ მუშაობენ. მაგრამ სამხედრო ანალიტიკოსების თქმით „ადმოსფეროს ქარი“ აშშ-ისთვის საფრთხეს უქედებს წარმოადგენს — ჩინეთის თანამედროვე თანამზავრული დაზვერვის უქონ-



საგარეო დეპარტამენტი იერი ექნება „ჩრდილოეთის ქარს“.
ფოტოზე მისი ბირთვულქობინანი ბალისტიკური ვარიანტია აღბეჭდილი



ლობის კომპენსირება რაკეტების რაოდენობით შეუძლია.

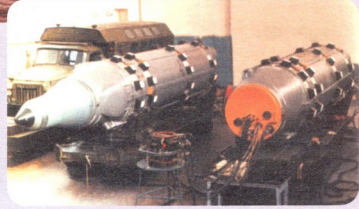
სამხედრო ექსპერტების თქმით, ამ რაკეტას მართლა შეუძლია რეგიონში სამხედრო ბალანსის შეცვლა, თუმცა რამდენად არის ის ახლო სერიულ წარმოებასთან, უცნობია. ამგვარი იარაღის შექმნა ბევრი ტექნიკური პრობლემის გადაჭრას ითხოვს. ხომალდსაწინააღმდეგო ბალისტიკური რაკეტის შექმნაზე თავის დროზე უარი საბჭოთა კავშირმაც კი თქვა.

60-იანი წლების დასაწყისში საბჭოთა კავშირში რაკეტმშენებლობის ნამდვილი ბუმი იყო. ქვეყნის ხელისუფლება არც ერთი სახის იარაღს არ უთმობდა იმდენ ყურადღებას, რამდენსაც ბირთვულკოშინიან სტრატეგიულ ბალისტიკურ რაკეტებს. იმ პერიოდში უკვე განიხილებოდა რაკეტსაწინააღმდეგო თვითდაცვის სისტემების შექმნის შესაძლებლობა და ბალისტიკურ რაკეტებს მოწინააღმდეგის ამგვარი სისტემის გადალახვაც უნდა შესძლებოდათ აქედან გამომდინარე, რაკეტის მეორე საფეხურს მანევრირების უნარი უნდა ჰქონოდა. სწორედ მაშინ გაჩნდა ამგვარი მანევრირებადი საბრძოლოკოშინიანი საფეხურის, რადიოკონტრასტულ სამიზნეზე დამიზნების იდეა. ასეთი სახის როლში კი, რა თქმა უნდა, აშშ-ის ავიამზიდები გამოდიოდნენ.



წყალქვეშა ნავი K-102 და ბალისტიკური რაკეტა P-27K (ქვედა ფოტო)

მოდიფიკაცია — 4K18
 სიგრძე — 9მ
 დიამეტრი — 1.5მ
 სასტარტო მასა — 13250 კგ
 სროლის მაქსიმალური მანძილი — 900 კმ
 საბრძოლო კოშინის ტიპი — მონობლოკური
 საწვავის ტიპი — თხევადი
 საფეხურების რაოდენობა — 2

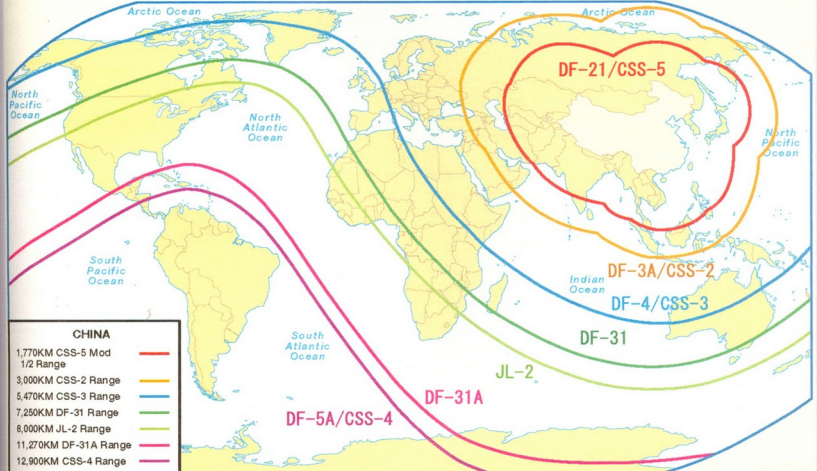


„ეკვი ოის“ დაწვებისთანავე ნათელი გახდა, რომ ავიამზიდები, მათი მობილურობითა და ბორტზე არსებული არც ისე მცირე თვითმფრინავების რაოდენობით დიდ საფრთხეს წარმოადგენენ. თავის მხრივ, აშშ ახალი ავიამზიდების მშენებლობასა და ძველების მოდერნიზაციაში ცოლოსალურ თანხებს დებდა. 1956-57 წლებში ქვეყანაში ახალი კლასის ავიამზიდების „კიტი პოკისა“ და „კონსტელიუსების“ მშენებლობა დაიწყო. ერთი

წლის შემდეგ კი მსოფლიოში პირველ ატომურ ავიამზიდ „ენტერპრაიზს“ ჩაეყარა საფუძველი. საბჭოთა კავშირის ამ მხრე ადეკვატური პასუხის გაცემა არ შეეძლო და ძალთა თანაფარდობის შესანარჩუნებლად აქცენტები რაკეტებზე ჰქონდა გადატანილი.

ძალთა თანაფარდობა კი ხომალდსაწინააღმდეგო ბალისტიკურ რაკეტებს უნდა აღედგინა, რომელთა განთავსებაც წყალქვეშა ნაუგებზე იგეგმებოდა. 60-იანი წლე-

ბალისტიკური რაკეტების მოქმედების რადიუსები





აეიამზიდების მარალის სივრცის სურათი ანობის დამადსტრუქტურული ფაქტორი



ბის პირველ ნახევარში საბჭოთა კავშირში წყალქვეშა ნაუბისთვის განკუთვნილ ახალ ბირთვულქობინან ბალისტიკურ რაკეტა P-27-ზე დაიწყო მუშაობა. მისი ერთ-ერთი მოდიფიკაცია P-27K ამ ახალი სახის იარაღს წარმოადგენდა, რომელსაც იმის დაწვევის შემთხვევაში აშშ-ის აეიამზიდები უნდა გაენადგურებინა.

ორსაფეხურიან რაკეტას, ინდექსით 4K18, დამზენების აეროდინამიკური და ბალისტიკური სისტემები ჰქონდა. ვარაუდობდნენ, რომ აეიამზიდის ჩასახიზრად მცირე სიმძლავრის ბირთვული მუხტიც საკმარისი იქნებოდა.

რაკეტის სახმელეთო გამოცდის შემდეგ (კაპუსტინ იარის პოლიგონზე ჩატარებული 20 საცდელი გაშვებიდან 16 წარმატებულად ჩაითვალა), შემდეგი ეტაპის ფარგლებში რაკეტის წყალქვეშა ნაუბე განთავსება გადაწყდა. ამ უკანასკნელის როლში 629-ე პროექტის დახვეწულ-ელექტრონიკული წყალქვეშა ნავი შეიქმნა, რომელიც ხომალდსაწინააღმდეგო ბალისტიკური რაკეტის საბაზო მოდიფიკაცია P-27-ის მატარებელი საშუალება იყო. გადაკეთება 605-ე პროექტის მიხედვით მხოლოდ ერთმა წყალქვეშა ნავმა გაიარა. 1972 წლის დეკემბერში კი K-102-ის ბორტბინ რაკეტის პირველი გაშვება შედგა. საცდელად სულ 31 რაკეტა გაუშვეს, საიდანაც 26-მა სამიზნე განადგურა ან განადგურებულად ჩაითვალა. მაგრამ კომპლექსი არ მიიღეს შეიარაღებაში, მიზეზად სხვადასხვა ფაქტორი სახელდებოდა. პირველ რიგში ამ პერიოდში საბჭოთა

კავშირში არ გააჩნდა იმდენად ძლიერი კონსოლური დახვეწერა, რომ აშშ-ის ყველა აეიამზიდის ადვილმდებარეობა გაეკონტროლებინა. საკმაოდ შორს იყო სრულყოფილი თაგად რაკეტის დამზენების სისტემაც.

1972 წელს „სტრატეგიული შეიარაღების შემცირება 2“-ის ხელშეკრულებით, 667B-ს პროექტის წყალქვეშა ნავები, რომლებზეც ხომალდსაწინააღმდეგო ბალისტიკური რაკეტების განთავსება იფიქტებოდა, ავტომატურ შემცირებაში მოხვდნენ.

1975 წელს რაკეტა P-27K-ს ექსპლუატაციაში არაოფიციალურად მიღების მიუხედავად, ოთხი ცალი მხოლოდ 605-ე პროექტის წყალქვეშა ნავზე დარჩა. ამ უკანასკნელის ექსპლუატაცია კი 1982 გაერქმედა.

როგორც ჩანს, დღეს ჩინეთი ცდილობს იმას, რაც თავის დროზე საბჭოთა კავშირმა ვერ შეძლო, მაგრამ მთავარი პრობლემა, როგორც 50 წლის წინ, ისევ და ისევ რაკეტის დამზენების სირთულეა. არ უნდა დაგავიწყდეს, რომ აეიამზიდის არც ისე მცირე გაბარიტების მიუხედავად, ის მოძრავი სამიზნეა. თუმცა სახომალდო შენაერთების ძლიერი პაერსაწინააღმდეგო თვადგვის სისტემების მიუხედავად, მათ არ შეუძლიათ ბალისტიკური რაკეტების საბრძოლო ქობინებისთვის გზის გადაჭრა.

დღეს აშშ-ს შეიარაღებაში II აეიამზიდი ჰყავს. აქედან 10 „ნიმიციის“ კლასის ერთ-ერთი ბოლო, სახელწოდებით „ჯორჯი უიზი“, მსწობობში 2009 წლის 10 იანვარს ჩადგა. აეიამზიდი „ინტერ-

პრაიზი“ აშშ-ის ფლოტის შემადგენლობაში ყველაზე ხანდაზმული ხომალდი ითვის კლასში, რადგან უკვე 50 წელია მსწობობდა. თერთმეტეე აეიამზიდს ძალურ დანადგარად ატომური რეაქტორი აქვს.

„ნიმიციის“ კლასის აეიამზიდების წყალქვეშა 97000 ტ-ს შეადგენს. ამ ციკურავი აეროდინომის“ სიგრძე 332.8 მ, სიგანე კი 76.8 მ-ია, ცურვის მაქსიმალური სიჩქარე კი 56 კმ/თ-ს აღწევს.

უცნობია, ჩინური „ადოსლავლის ქარზე“ რა სახის საბრძოლო ქობინი გამოიყენება და სამიზნიდან რა სიღრმის სავარაუდო წრული გაღასრა ექნება. რაკეტის პირველ მოდიფიკაციაზე, რომელსაც 200-300-კილოტონიანი ბირთვული ქობინი ჰქონდა, სამიზნიდან ქობინის მაქსიმალური გაღასრა 400 მ-ს შეადგენდა. მხელი სათქმელია, რამდენად ზუსტი დამზენების სისტემა აქვს DF-21D-ს, რომ ჩვეულებრივი, თნდაც საკმაოდ ძლიერი საბრძოლო ქობინით აეიამზიდის ჩაიბრა შეძლოს. არც ის იცის არაუცნ, აეიამზიდიდან 400 მ-ში ბირთვული ქობინის აფეთქების შემთხვევაში რა ზიანს მიიღებს აეიამზიდი და შეიძინუნებს თუ არა ცურვის უნარს. თმცა აეიამზიდის ჩაიბრა არც ისე იოლია.

ამის საილუსტრაციოდ ერთი შემთხვევა გამოდგება: 1969 წლის 14 ანკური აეიამზიდი „ენტერპრაიზის“ ბორტზე საწვინელი ფრენები მიმდინარეობდა, როცა „ზუნის“ ტიპის უმარავი საავიაციო რაკეტის (წონა 20 კგ) ძრავი თეინებურად ამუშავდა და ასაფრნად მოშადადებულ მთეირიშე A-7-ს მოხვდა, რომელიც მამხრე აფეთქდა.

გემბანზე ჯერ ძლიერი ხანძარი, ხოლო 9 წუთის შემდეგ საავიაციო ბომბების აფეთქება დაიწყო. სულ 8 ბომბი და რამდენიმე ათეული „ზუნის“ ტიპის რაკეტა აფეთქდა.

ცეცხლი 15 თეითმინანვსაც მოელოდა ხანძარი იმდენად ძლიერი აღმოჩნდა, რომ მისი ჩაქრობა მხოლოდ 1 სთ-ის შემდეგ მოხერხდა.

ბომბების აფეთქება ამ გემბანი რამდენიმე ადგილის გაარღვია. ძლიერი ხანძრისა და დაზიანებულებ გემბანის მიუხედავად, აეიამზიდი ბრძოლისუნარიანაშიაინც არ დაკარგა.

ასეა თე ისე, DF-21D-ს გამოყენებით პეკინი წყნარი ოკეანის დასავლეთ ნაწილზე კონტროლის დამყარებას აპირებს და ტაივანის პრობლემის საწესდრო გზით გადაჭრის შემთხვევაში ახალმა ჩინურმა სარავტო სისტემა აშშ-ის ფლოტის შეიძლება დიდი საფრთხე შეუქმნას.



როგორ უნდა მოიპარო „მფრინავი ციხესიმაგრე“ ...

მეორე მსოფლიო ომის ბოლოს საბჭოთა კავშირი ახალი „პრობლემის“ წინაშე დადგა — გერმანია და იაპონია დამარცხებული კი იყო, მაგრამ სტალინის გონებაში უკვე ახალი პოტენციური მტრინააღმდეგეები — აშშ და ინგლისი ისახებოდა. მაგრამ აშშ და ინგლისიც საკმაოდ შორს იყვნენ მოსკოვიდან და მათთან ხელჩართული ბრძოლა თითქმის გამორიცხვული იყო. სამაგიეროდ, თავად გამბედავნი ემუქრებოდა საბჭოთა კავშირს ახალი, ზემოქალაქური გამანადგურებელი იარაღით — ატომური ბომბებით.

„ცივი ომი“ ესტაფეტას იღებდა და ასეთ კრიტიკულ მომენტში, მიულოდნეულად, საბჭოთა კავშირის ტერიტორიაზე, შორეულ აღმოსავლეთში, ქ. უსურიისკონ იმულებით დაეშვა იმ დროისათვის მსოფლიოში საუკეთესო ამერიკული ბომბდამშენი B-29 — „მფრინავი ციხესიმაგრე“. იაპონიის ერთ-ერთი საზღვაო პორტის დაბომბვისას საზენიტო არტილერიის ცეცხლმა ბომბდამშენს ფრთებში განთავსებული საწვავის აზხები დაუხვრიტა. უბენზინოდ დარჩენილმა ეკიპაჟმა გადაწყვიტა, სასწრაფოდ დაესვა თვითმფრინავი უახლოეს აეროდრომზე, წინააღმდეგ შემთხვევაში, ოკეანეში დაშვებულ ბომბდამშენის ეკიპაჟს გარდაუკალი სიკვდილი ელოდა.

ასე ჩაუვარდათ ხელთ საბჭოელებს ამერიკული სუპერსაიდუმლო თვითმფრინავი.

ბომბდამშენის დაშვებიდან სულ რამდენიმე წუთში ინფორმაცია უკვე თავად სტალინის მთახსენეს. მან დაუყოვნებლივ შეკრიბა პოლიტიბიურო და განაცხადა, ამერიკული ბომბდამშენი სასწრა-

ფოდ იქნეს გადმოფენილი მოსკოვში, უახლოეს თვეებში წყნმა კონსტრუქტორებმა მისხალ-მისხალ გადაიღონ ყველა დეტალი და დაამზადონ მისი, უკვე საბჭოთა ანალოგი.

ეს იყო უარეცვლენლო შემთხვევა. პოლიტიბიუროს ზოგიერთ წევრს ემზინოდა, რომ გაბრახებული ვაიმენტონი მოსკოვს შეუსწვეტდა ლენდ-ლიზით

მისაწოდებელ ამერიკულ „სტუდენტ-კრებსა“ და ჯიბებს, მაგრამ სტალინს მხარი ლაგერნტი ბერიამ დაუჭირა და ცოტა ხანში, სწორედ ბერიას საიმედო მეთაულეურებით საბჭოთა საჰაერო კონსტრუქტორებმა დაიწყეს ამერიკული ბომბდამშენის დეტალ-დეტალ კოპირება.

მკითხველმა იიღადა რომ წარმოიღ-



სტალინის ბრძანებითა და ბერიას შიშით ამერიკული „მფრინავი ციხესიმაგრე“ ერთი-ერთზე გადაიღეს



ამერიკული B-29-ის უკანონო „მა“ — საბჭოთა Ty-4

გინოს, განემარტუო, რომ მეორე მსოფლიო ომის ბოლოსათვის სწორედ ეს სტრატეგიული ბომბდამშენი B-29 წარმოადგენდა იმ ერთადერთ საშუალებას, რომლითაც გამინგტონი საბჭოთა კავშირის შუაგულ ტერიტორიებს შეიძლებოდა დაეპყრებოდა; ერთადერთი კი იმითომ, რომ 40-იანი წლების ბოლოს ვერ კიდევ არ არსებობდა სტრატეგიული ბალისტიკური რაკეტები.

„მფრინავი ციხესიმაგრის“ ფრენის სიშორე თითქმის 6000 კმ-ს უტოლდებოდა, რაც ამერიკელებს საშუალებას მისცემდა იტალიის, საბერძნეთის ან თურქეთის სამხედრო აეროდრომებიდან დაებომბა საბჭოთა კავშირის ის შუაგული, სადაც საბჭოთა სამხედრო საწრქველი კომპლექსის ძირითადი ქარხნები და

და ნავსაკიში ატომური ბომბები ჩამოყარეს.

არადა, 1945 წლისათვის ბერიას ხალხს ამერიკელებისათვის უკვე მოპარული ჰქონდა ატომური ბომბის შექმნის საიდუმლო და საქმეს მხოლოდ ამ ბომბის შორ მანძილზე გადაძახნი თვითმფრინავის არარსებობა აფერხებდა.

და, აი, ბედნიერება მოსკოვს პირდაპირ პაერიდან ჩამოუფრინდა, ამ სიტყვის სრული მნიშვნელობით.

ამერიკული „მფრინავი ციხესიმაგრე“ სასწრაფოდ გადაიტანეს მოსკოვის ახლოს ზესაიდუმლო საწმედრო-საპაერო ბაზაში, სადაც ავი რამდენიმე ათას წერილ დეტალად დაშალეს. 60-ზე მეტი საკონსტრუქტორო ბიუროსა და საექსპერიმენტო-საგამოცდო ინსტიტუტის

ათასობით სპეციალისტი გამადიდებელი შუშებითა და უზუსტესი საზაზავებით ზომავდა თითოეულ ამერიკულ დეტალს და ადგენდა მათ ნახაზებს. მაგრამ ამ ახსენადიდების დროს ახალი დიდი პრობლემა წამოიჭრა — ვფელა ამერიკული დეტალი მეტრული სისტემაში კი არა, არამედ დუიმებით გირავნეებითა და ფუტების ათელის სისტემაში იყო დაშვადებული. ბერიას მწვერავებს ახალი თავსატეხი გაუწნდათ, მაგრამ მათ ეს პრობლემაც გადაწყვიტეს და გულბურფვილი ამერიკელებისაგან ვითომდა სამოქალაქო საჭირებისათვის შეიძინეს სხვადასხვა გასაზომი ხელსაწყო.

პარალელურად დაიწყო ათასობით მფრინავისა და შტურმანის მოზაზება, რომლებსაც ფრენისას სინქრის გაზომვა არა მარტო კმ/თ-ით, არამედ მილბითაც უნდა შესხლებოდათ.

ახალი თვითმფრინავის სახელი თავდაწვე გინისაზლერა — მას საუიაციო კონსტრუქტორის — ანდრე ტუპოლევის ბიუროში ააწვობდნენ. თუმცა, თავად ტუპოლევი დიდად აღტაცებული არ იყო, რადგან ცნობილ კონსტრუქტორს ზინის ჰკვრიდა თავად ქურდობის იდეა. თუმცა როგორც მოსალოდნელი იყო, ლავრენ-



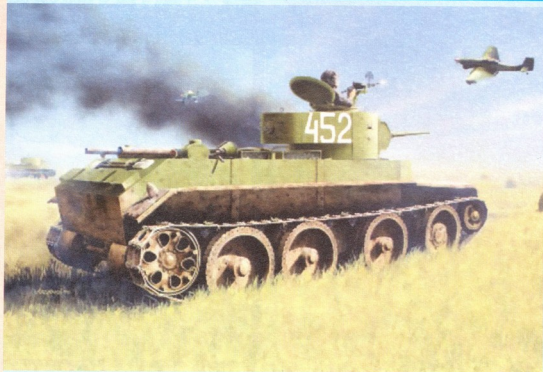
ფაბრიკები იყო განლაგებული, დასაბომბი ობიექტების სიაში თბილისი პირველ ხუთუკლში ზედებოდა მოსკოვის, ლენინგრადის, კიევის და ბაქოს შემდგ.

მაგრამ, რაც მთავარია, B-29 „მფრინავ ციხესიმაგრეს“ ერთი უდიდესი დადებითი მხარე ჰქონდა — შეუძლო ეზიდა პირველი თაობის უზარმაზარი ატომური ბომბები. ამერიკელებმა B-29-ის ეს უპირატესობა ოჯერ გამოიყენეს, როდესაც იაპონიის ქალაქებზე — პიროსიმასა

ორიოდ წელში საბჭოთა Ty-4-ების მთელი არმია უკვე თავად აშშ-ის ემუქრებოდა დაბომბვით



ეს საინჟინერო



ტი ბერიას მეთვალყურეობით ამერიკულ „მფრინავი ციხესიმაგრის“ უკანონომა — Ty-4 წელსწინდ-ნაწევრში აფრინდა ჰაერში. იგი აღჭურვილი იყო ოთხი შიდაწივის ძრავით, თითოეული 2.300 ც.ძ. სიმძლავრის, მისი სიჩქარე 578 კმ/თ-ს აღწევდა, ფრენის სიმაღლე — 5.600 კმ/ს. საფრენი წონა — 47,6 ტ, მსაფრენი სიჩქარე — 10 ქვეყნით და 4 ტ ბომბი იყო. 1947 წლის ევლისში მოსკოვის ცაში სამი Ty-4 იქნა საქვეყნოდ ჩაჩვენები, ხოლო ამჟამად წლის პოლოსათვის საბჭოთა კავშირის უკვე 20 ასეთი ბომბდამშენი ჰყავდა შეიარაღებამი.

ვევლაზე დიდი კურიოზი კი ის იყო, რომ თავად ამერიკელები პირდაპირნილი უკურრდნენ მოსკოვის ცაში მონაგარ-დე მათვე „მფრინავი ციხესიმაგრეებს“, რომელიც პენტაგონს არც ერთი ქვეყნისთვის არ ჰქონდა მიყიდული. არადა, ცაში სწორედ ამერიკული B-29-ები დაფრინავდნენ, ოღონდ საბჭოთა ვარსკვლავებით დამშვენებულნი და საბჭოთა ქარხნებით დამზადებული.

ეს იყო მსოფლიო ავიაციის ისტორიაში უპრეცედენტო შემთხვევა, როდესაც ერთმა სახელმწიფომ მეორეს მოპარა თვითმფრინავი კონსტრუქცია და ხელსაღ დაეპირა.

ლავრენტი ბერია ვევლა მკაცრად აკრთხილა — უმცირეს ცვლილებებს ზეგანის შემთხვევითაც თუი მაკადანში დიავგულიყო. აღბათ ამბობოც ამერიკული „მფრინავი ციხესიმაგრიდან“ ვევლა ლეექტიცი კ გადაიღეს: B-29-ს ფრთაზე პატარა ნახერტი უპოვე გაკადილებული შუბით სპეციალისტების აზრით, ეს ნახერტი თავად ამერიკულ ქარხანაში შეცდომით გაკეთეს, მაგრამ ბერიას შიშით ვევლა საბჭოთა Ty-4-ზე ასეთვე პატარა ნახერტი გაკეთდა. არანაკლებ კუროსი-ლევ სიტუაციამა ჩაყარა ტუპოლევი, როცა აღმოჩნდა, რომ ამერიკული ბომბდამშენის ფოუნელაის შვითაჟის მცირე ნაწილი სხვა ფერისა იყო, — ეტყობა, ამერიკულ ვარსკვლავის საღებავი გაუთავდა. მაგრამ, რა უნდა ექნა ტუპოლევს? მას შეუძლებ ვევლა Ty-4-ს შვითაჟის ნახერად შლებული დარჩა. ეს არა, თავდაპირველად Ty-4-ზე ამერიკული ვარსკვლავების დასატყასაც კი აპირებდნენ.

ასე იყო თუ ისე, „საუკუნის ქურდი-ბომბ“ საბჭოთა კავშირის მისცა ახალი ტექნოლოგიით ავეყული ატომური ბომბის მატარებელი სტრატეგიული ბომბდამშენი Ty-4, რომელიც სტალინის შეწყლით, დამუკრებოდა როგორც დიდ ბრიტანეთს, ისე დასავლეთ ევროპას, ხოლო მჭრელად აღმოსავლეთიდან ჩრდილოეთი აზრის კონტინენტსაც კი.

ირაკლი ალადავანიძე

● ტბა ჰასანთან ბრძოლებში დროს საბჭოელთა ტანკებს იაპონელი ჯარისკაცები უზუად ახარავდნენ მსუბუქი ცეცხლსანროლი იარაღის ტყვეების. საბჭოთა ტანკები ბრწყინავდნენ, რადგან დაფარული იყვნენ ჯავშანზე მიმდნენ ტყვეებით. საქმე ის იყო, რომ იაპონური პროპაგანდა თვის სამხედროებს არწმუნებდა, რომ საბჭოთა ტანკები მუყავსგან იყო დამზადებული.

● თანამედროვე რადარების შემუშავებამდე მფრინავი ობიექტების აღმოჩენის მიზნით სპეციალურად შეარჩეულ ადამიანებს — „მიმურადებლებს“ იყენებდნენ. 1914-1915 წლებში ლინდონის საჰაერო დარტყმებისგან დასაცავად ბრიტანელები ბრძოლა იყენებდნენ, რადგან მათ სინება ვაცილებით უკეთესად აქვთ განვითარებული. მიმურადებლები თავსებოდნენ საგანგებოდ კონსტრუირებულ საურაძლებში, რომლებიც თავისუფლად ბრუნავდნენ პორზონტალური და ვერტიკალური დეხების გარშემო. მიმურადებლები შეეკლით თვითმფრინავის მიმართულებას (აზმუტები და დავილის კუთხე) სამ გეგმადსადაც ცდომილებით გამოეყნით!

● ბრახილიამი ორმა დიდმოხელემ ვერ გაიყო კონტრაბანდული კუბური სივარები. შედეგად, გაიღდა სამოქალაქო ომი, რომელიც 3.5 წელს გაგრძელდა.

● მჭრელ მსოფლიო ომის დროს გერმანელებმა პოლანდიის ტერიტორიაზე მოწინააღმდეგის შეცდო-

მაში შესავანად საიდუმლო რეჟიმის სახტეცი დავციით დაიწვეს ცრუაეროდრომის მშენებლობა. აეროდრომის ინფრასტრუქტურის ვევლა ელემენტები: რადარები, თვითმფრინავები, ავტომობილები, სადისპეტჩერობი — ვევლაფერი დამზადებული იყო ხისა და მუყავისგან. ცოტა ხანში გერმანელებს შრომა წყალში ჩაყვარათ, რადგან ერთ მშენიერ დღეს აეროდრომს გადაუფრინა ინგლისურმა თვითმფრინავმა და გერმანელთა გასამახარაველად ჩამოავლო ერთადერთი ბომბი, რომელიც ასევე ხისგან იყო დამზადებული.

● ბრიტანეთში მხოლოდ 1947 წელს გააუქმეს თანამდებობა, რომელებიც დანიშნული პირის მოვალეობა იყო ნაპოლეონის ზღვიდან შემოტყვის შემთხვევაში ქვეყნის გასროლით განგავის ატყა.

● ვიეტნამის ომში ერთ-ერთმა ამერიკულმა თვითმფრინავმა ისეთი როული მანეჟრი შეასრულა, რომ თავისვე გამოყვლი რაკეტის მსხვერპლი გახდა.

● აშშ-ში, შტატ ნებრასკაში 25 დოლარად იყიდით ადამიანის დაიპლომს, რომელიც ვევლა სამხედრო ხომალდის მართვის უნებლბის იძლევა ნებრასკის შტატის საზღვრებში. ცნობისთვის, ნებრასკის შტატი მდებარეობს აშშ-ის ცენტრალურ ნაწილში და უახლოეს ზღვას, ნებისმიერი მიმართულებით, 2000 კმ-ზე მეტი აშორებს.

მოამზადა
პახტახან პაპანასძემ

ანაკლოზები

- გაწერდი, გესვრი!
- კარგი, ხო, გაწერდი!
- კარგი, ხო, გესვრი!

● მგერელი ჯარისკაცი ქვეყნება გენერალს:

— ბატონო გენერალო, გამიშვით სახლში, ცოლი უნდა ვამშობიარო. გენერალი, რა თქმა უნდა, გაუშვებს. სამი დღის შემდეგ მგერელი ჩამოვა.

— რა ქენი, ბიჭო შეგებინა თუ გოგო? — ეკითხება გენერალი.

— რა ვიცი, აბა, 9 თვის შერე გატყევა.

● მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყნის მეცნიერებმა შუბია აღმოაჩინეს და ვერაფრით დაადგინეს, რომელი ფარაონის იყო. ამ დროს კა-გე-ბუს 5-კაციანი ჯგუფი შევიდა სამარხში, ერთი საათის შემდეგ გამოვიდნენ და თქვეს:

— ტუტანხამონი ჰქვია მაგ ფარაონს.

— კი მაგრამ, როგორ გაივით?

— გაუკვირდათ მეცნიერებს. — თვითონ აღარაა მაგ შობელ-მალღმა, — ჩაილაპარაკა ერთ-ერთმა და სახიდან ოფლი მოიწმინდა.

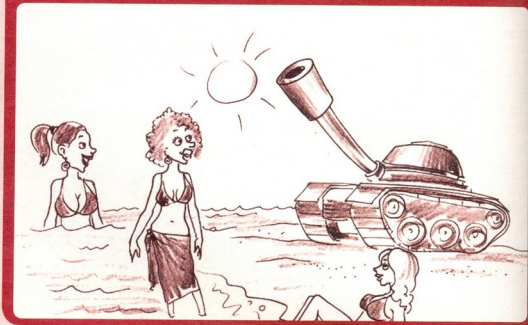


ჯარისკაციური ცხოვრება აღსვსა კურორტებით და კარგ ანაკლოტს ბრძოლის ველზე თითქმის გამოუვალ მდგომარეობაში მყოფი მებრძოლებისთვის ხშირად აუბედობელია საბრძოლო სულისკვეთება. გამოკვლევაზენი „არსენალის“ რედაქციამი ფოტოები, კურიოზები, რომლებიც თქვენ ან თქვენს მეგობრებს გადაეხვეწათ, ასევე სასაცილო ანაკლოტები საშხედრო თემაზე, რათა კარგი განსწავლა „არსენალის“ დანახვადი მეთახვეწასაც შეუქმნათ.

E-mail: arsenali@kvrispress.com
ტელ.: 896 104 401

კARMY კატუნრა

ღონ-ქუანი ბანკი



ოჯახის ომი

თანამედროვე მემბრანის ნააგავი

იდეა ქორთიკონს აქეთ 2011 წელი. ერთმა კაცმა ტანად ახოვნა და პირმწენიერმა ხელფასი აიღო, მგობრებში იქვივა და რუსტორნიდან გამოსულს გაახსენდა, რომ ცოლისთვის ხარკი ჰქონდა გადასახდელი. გული შმისგან გადაუქანდა, მაგრამ რა ექნა, მხოლოდ ის მოიფიქრა, რომ დესხანი გაუგზავნა მუელუსი. დესხანი სიდედრმა შილი, რომელიც ხარკის მომალო თვემდე გადადგას ითხოვდა ყელგამჩრეული. გაბრაუნდა სიდედრი და სილა გააწა დესხანს, თან შიამაზა, დესხანი არ იყო, ენას ამოგჭრიდით.

დაბრუნდა დესხანი კაცთან და მოუყვა ყველაფერს. საომრად აიჭონრა კაცი, მაგრამ ძლიერი იყო მტერი.

სიდედრს ქიბური იარაღიც კი ჰქონდა. ადგა და მხინარე ქალიშვილი გააღვიძა, მუერ მებრძოლებში ხმა გააურცელა, ჩემს მხინარე ქალიშვილს ჩემი ახე დავსხა თავსო. ცოლს არ უნდოდა ქმარან ჩხუბი, მაგრამ თავისუფლების სიჭრე შეახსენა სიდედრმა და ომზე დაითანხმა. სილა მო ხანს მშობლებისა და დაქორცილებული მგობრების ჯართი მოადგა ბინას კაცი და ბრძოლის წინ ასე მიმართა ლამაზებს: თუ ერთად ვიქნებით, არათუ სიდედრის მომხრებს, თვით სიდედრსაც ადვილად დავამარცხებთო. გადაედრნენ შტტყვზე, მაგრამ ცოლი და სიდედრი კარგად გამაგრებულიყვნენ. ქმარმა დახვებდა გადჩევიტა და შერიგება ითხოვა. სიდედრმა რომელი ლეკიონერების ყიფით უპა-

სუხა და პატრულის გამოძახებით დაეშუქა. ამ დროს მარჯვენა ფლანგიდან კაცის დედა დაწინაურდა და მომწამლევი ისარი ესროლა სიდედრს ენით თუ შუის ქალიშვილს შურეიგდა ჩემი ბიჭო, მაგონდა თქვითი. არც სიდედრი დარჩა კალში, იმხარო კაი ბიჭო ექვლიდა, რა ჯანდაბად მიწლიდა შენი ჯიბგამოფეკლი მურტუკო. სიმამრმაც გამოიღო ხელი, მარცხენა მხრიდან გაარღვია პატრულის კორდონი და მძაფრი გინების თანხლებით მუშტუკო უთავაზა სიმეს. ამ უკანასკნელს ომში მძიმე არტვლერია ჩართო: გაუთხოვარი 40 წლის და მიუშვა — მან სიმამრს სახე ჩამოკარა. ამის დანახვზე სიდედრმა ტანკსაწინააღმდეგო ყუმბარასავით იკვლია და დამტყმევი ძალით გადაეშტ ბრძოლაში — თავის პირად დაცვისთან, მერე სართულის ბინადარ ლამარასთან ერთად მიიწვედა სიბისცენ, მისწდა კედლე და პერანგი შუშობაზა ბრძოლაში გახვითქულ კაცს. ამ დროს პატრული მოჩხურებდა მოლაპარაკების მაგიდასთან დაჯდომის უფ მოუწოდებდა, მაგრამ ყურს არავინ უგდებდა.

უცვც იკვლია კაცის ცოლმა, ჩემი ქმარი მიყვარდა და ჩვენს საქმეში ხუ ერეეთო. კაცმა მამხინე მხარი აუბა და ერთმანეთს გადაეჭვივნენ. დარცხენილი იდენენ მახხვლები ბრძოლის ველზე. წაბო, ერთი ჭიჭი დაჯლითოთო, შესთავაზა სიმამრმა მამათილს.

ასეა, რაც მტრობას დაუნერვება, სიყვარულს უმტნება.

მოკლე კაბა

ჩაშენი ღონისძიება:

გარემოსწერა 90-60-90

სიგრძე — რაც უფრო მოკლეა, მით უფრო

უფრო — მნიშვნელობა არა აქვს,

სივარია, გამჭვირვალე იყოს

ფსიქოტრონიული იარაღი, რომე-

ლც საუკუნეების განმავლობაში იხ-

სნებოდა: ჯერ იყო კოჭამდე, XVI

საუკუნიდან აიწია მუხლამდე, ხოლო

XX საუკუნეში უკვე გეზდება მუხლს

სემით. პირველადი წარმოებისგან გან-

სხვებით XX საუკუნის მოკლე კაბა

გამანადგურებლად მოქმედებს ადამიან-

ის (ძირითადად, მამაკაცის) თვალებსა

და ტვინზე. ამ იარაღის ეფექტურად

გამოყენების შემთხვევაში (ფეხის ფეხ-

ზე სექსუალურად გადადება) მამაკაცს

უბნელდება გონება, მისი ტვინის ყვე-

ლა უჯრედი ექცევა იარაღის გავლენ-

ის ქვეშ და ასრულებს ყველანაირ

სრმანებას. ინსტრუქტორებმა უკვე

გამოიგონეს მოკლე კაბის კიდევ ერთი

დამატება: მოკლე კაბა დეკოლტეით

— ამ იარაღით ხდება თანამდებობის

პირების ზომბირება, და მისი მატა-



რებელი ქალები ინიშნებიან თანამდებობებზე. დღეებში მსოფლიოში ასე დანიშნულ ქალთა რიცხვი მილიონს აღწარბებს. ერთადერთი საშუალება ამ იარაღისგან თავის დასაცავად ექვნიანი ცოლია.

ჩხუბი ქართული გავითოსთვის

ეს ამბები „არსენალის“ მთავარმა რედაქტორმა, ირაკლი ალადაშვილმა გვიამბა.

ჯარში 80-იანი წლების ბოლოს მოშიწია სამსახურმა. სხვათა შორის, ჩემს ნაწილში ჯარისკაცებს ერთმანეთთან მშვენიერი ურთიერთობა გეგონდა, მე კი, როგორც ყველა ქართველს, ტყუილებურად ბუზს ვერაფერი ამიფრენდა, როგორც ჯარისკაცები, ისე ოფიცრობა. თუმცა სამოთხეში რომ იყო, მაინც ყველაფერი მშობლიური გენატრება, მით უმეტეს — ჯარში, თანაც შორეულ რუსეთში.

თვეში ერთხელ ფოსტით ქართული გაზეთები მომდიოდა. მიუხედავად იმისა, რომ მასში კომუნისტური მიღწევების გარდა ბევრი არაფერი წერდა, მაინც საინფორმაციო კეთილშობილი, ბოლოს და ბოლოს, ქართული ასოებით იყო დაწერილი. ყველა ნომერს საკულდავკლოდ, ძვირად ღირებული განძებით ვინახავდი. ერთხელ საწოლზე ვარ წამოწოლილი და ერთი ახმახი რუსი ჯარისკაცი შემოვარდა შემოდილი სახით. გამწარებულნი რაღაცას დაემუბდა, თან, „ბუზაგა, ბუზაგაო“ გაკვივროდა. ამ ალიაქოთში ჩემს კარადას მოვახლოვდა, გამოალო, ჩემი ნალოლავეები ვაზეთები გამოილო და კარისკენ ვავარდა. ბრაზისგან კინადამ ტვინში სისხლი ჩამეცქცა, ვუღრიალე, რას აკეთებ, ახლავე თავის ადგილზე დააბრუნე-მეთქი. რატომო, გაიკვირვა რუსმა, რა მოხდა მერე, ტუალეტში მჭირდებო.

დაღე-მეთქი, გაუფიქრე კბილებების სრკვალაით, აქ ქართული ასოებით წერია, შენ კიდევ ტუალეტში ვინდა იხმარო? რუს ჯარისკაცს კიდევ უფრო გაუკვირდა, კი მაგრამ, შენ რომ რუსულ ვაზეთებს ხმარობო.

ამის თქმა იყო და, მუშტი ვუთავაზე. მოკლედ, სასტიკი ჩხუბი გაიმართა. სხვა ჯარისკაცებმა ერთხანს გაკვირვებით გეფიქრეს, მერე კი სასწრაფოდ გავაშველდეს. მე წამოდექი, რუსს კი სახე დავმალა და მიუხედავად ჯარისკაცების ხეჭნისა, ფეხზე არ დგებოდა. თერმე იმ საცოდავს ის საქმე, რაც ტუალეტში უნდა ექნა, ჩხუბში მოთავაყენა.

ფორთოქალი

სიხარულო, კუნზე მუ შეფერები, მკერდი ცოტა ქვეით მაქვს



რებრიკა მოამზადეს სულხან ნაშაშვილმა და გელა მორიანმა



დასაკეცი გაზხანა ბურისგებობის

სტატიის სათაური ნამდვილად არ შეგეშლია, რადგან საუბარი იქნება არა დასაკეცი კონდახიან, არამედ სწორედ დასაკეცი შაშხანაზე.

ამერიკულმა კომპანიამ Kel-tec CNC Industries-მა 2003 წელს საიარაღო სამყაროს წარუდგინა თავისი უცნაური პირში — შუაზე დასაკეცი შაშხანა SU-16. ეს შაშხანა სამოქალაქო იარაღის კლასს განეკუთვნება და პირველ რიგში ტყვეში სამოგზაუროდ წასული ტურისტების უსაფრთხოებისთვის არის განკუთვნილი. შუაზე დაკეცილი შაშხანის სიგრძე თითქმის 30 სმ-ით იკლებს და უფრო ადვილად თავსდება ტურისტის ზურგჩანთაში.

ტყვეში, მოულოდნელად ხიფათის წინაშე აღმოჩენილ ტურისტს სწრაფად შეუძლია საბრძოლო მდგომარეობაში მოიყვანოს დაკეცილი შაშხანა და მოიყვაროს მგელი თუ სხვა მტაცებელი ცხოველი. SU-16-ის კალიბრი — .223Remington-ი, რომელიც იგეგვა, რაც ავტომატური კარაბინ M4-ის 5,56X45 მმ, ამის საშუალებას იძლევა. თუმცა ტურისტს ურჩევნია ამ მაისც შედარებით მცირეკალიბრიანი შაშხანით სამძე დათვის არ წააწყდეს.

SU-16-ს უყენდება ავტომატური შაშხანა M16-ისა თუ M4-ის 30-გზნაიანი, ასევე 10 და 20-გზნაიანი მჭიდები.

დასაკეცი შაშხანის (SU-16A და

SU-16B მოდიფიკაციების) თავისებურება ის არის, რომ დაკეცილ მდგომარეობაში საბრძოლო გამოყენება, ანუ გასროლა, შეუძლებელია, რაც განპირობებულია როგორც უსაფრთხოების მოსაზრებით, ასევე იმითაც, რომ პოტენციურმა დამნაშავეებმა არ ეცადონ დაკეცილი და შესაბამისად, კომპაქტური შაშხანის კრიმინალური მისნით გამოყენება.

მოდერნიზებულ SU-16C-სა და SU-16D-ში კი თავად იარაღი კი არ იყვება შუაზე, არამედ მხოლოდ მათი კონდახები. შესაბამისად, ამ მოდიფიკაციების სროლა მაშინაც შეიძლება, როდესაც კონდახი დაკეცილია.



ჩემი ღოსიმი: თვითდამტენი კარაბინი Kel-tec SU-16A ვაზნების გარეშე 2,3 კგ-ს იწონის. მისი სიგრძე 950 მმ-ია, დაკეცილ მდგომარეობაში კი 670 მმ-მდე მცირდება. ლულის სიგრძე 467 მმ-ს აღწევს. მჭიდში 5,56X45 მმ კალიბრის 30 ვაზნა თავსდება.

SU-16A სამ პოზიციამდე საბრძოლო

არასაბრძოლო, დაკეცილ მდგომარეობაში საბრძოლო, გაშლილი ხალულეთი, რომელიც იარაღის საყრდენის ფუნქციას ასრულებს



SU-16A-სა და SU16B-ს ერთი საინტერესო ტექნიკური დეტალიც აქვს: მათი სალულე ორი ნაწილისგან შედგება და სურვილის შემთხვევაში ისინი 90 გრადუსით იძლება და იარაღის დასაყრდენი ფეხების როლს თამაშობენ.

D მოდიფიკაციაში სალულე უძრავად არის დამონტაჟებული და ფიქტობრივად, Picatinny rail-ის მიმართულებას წარმოადგენს, რომელ-



პისტოლეტის ვაზნებზე გათვლილი SUB2000 საბრძოლო და დაკეცილ მდგომარეობაში (ზემოთ)

5,6 მმ კალიბრის PLR-22 (მარცხნივ)

SU-16C დაკეცილი კონდახით და საყრდენ ფეხებად გაშლილი სალულეთი (ქვემოთ)



სეკ თითქმის ნებისმიერი არსებული თანამედროვე ოპტიკური სამიზნის, ფარისა და ლაზერული მიზანმიმართული ნიშნის დამაგრება შეიძლება.

დასაკეცი იარაღის შექმნის იდეა Kel-tec-ის პრეზიდენტს, შვედური წარმოშობის ამერიკელ კონსტრუქტორ ჯორჯ კლდენერს ჯერ კიდევ გასული საუკუნის 90-იანი წლების ბოლოს გაუჩნდა, როდესაც შექმნა პირველი დასაკეცი შაშხანა SUB9, თუმცა ეს იარაღი ძვირი გამოდგა მცირე სერიით სწარმოებლად. 2000 წელს ამ ფირმამ საიარაღო ბაზარზე გაიტანა დასაკეცი კარაბინის მოდერნიზებული ვარიანტი SUB2000. ჩანს, მისი პოპულარობა მძაინე განაპირობა, რომ ამ კარაბინად წოდებული იარაღის ტარში თითქმის ყველა ცნობილი თანამედროვე პისტოლეტის მჭიდის მორგება შეიძლება, მათ შორის — 9 მმ-იანი Glock17-ის, Glock19-ის, SIG-Sauer P226-ის, Beretta92-ის, ხოლო ლულის შეკვლის შემდეგ კი .40 კალიბრის (10 მმ-ი კალიბრის) Glock22-ის თუ Beretta96-ისა.

პისტოლეტის ტყვიანზე გათვლილი თითქმის უნივერსალური დასაკეცი კა-



რაბინი ტურისტს საშუალებას აძლევდა თავიც დაეცვა და 100-150 მ სიშორეზე მიზანშიც მოერტვა.

ჩანს, Kel-tec-ის ფირმის მესვეურებმა მოკვიანებით მაინც გადაწყვიტეს ტურისტის არსენალის გაძლიერება ახალი SU-16-ით თუკი „ლუკერის“ 9 მმ-იანი ტყვიის საწეისი სიჩქარე მხოლოდ 352 მ/წმ, ხოლო სალულე ენერჯია 461 ჯოული იყო, ავტომატური კარაბინის M4-ის 5,56X45 მმ კალიბრის ვაზნის ტყვიის საწეისი სიჩქარე 930 მ/წმ-ს, ხოლო სალულე ენერჯია კი 1790 ჯოულს შეადგენდა.

2008 წელს Kel-tec-მა იარაღის ის

მოყვარულებიც გაახარა, რომლებიც პრაქტიკული სროლებისთვის შედარებით იაფ .22LR (ჩვენებურად „გუკოს“, 5,6 მმ) ტიპის ვაზნებს ხმარობენ. მათთვის გამოუშვეს თვითდამტენი კარაბინი SU-22 და უკონდახო ავტომატის მსგავსი PLR-22. ნამდვილი საბრძოლო ვაზნის მოყვარულთა გული რომ არ დასწყვეტოდათ, მათთვის იარაღის მალაზიებში PLR-16-ები შეიტანეს, რომელიც როგორც SU-16, NATO-ს 5,56 მმ კალიბრის ვაზნებზეა გათვლილი.

იარაღი ალკადამილი



Arms & Armoury



Kel-tec SU-16CA

ISSN 1987-5061



9 771987 506100