



არსენალი

საინჟინერო
სამხედრო
სამსახური
ს. ბ.

№ 19 (62), 19 სექტემბერი - 2 ოქტომბერი, 2008. „კვირის პალიტრა“, სახელმწიფო-პენალიტარიანი, 1,5 ლარი

**ექსკლუზივი:
რით და რამდენი
თვითმფრინავი
ჩამოვუვდეთ რუსებს**

1425
2008

**რისტვის
უმტარებინ
რუსები ქართულ
არტილერიას**



**საბჭურა რუსი
პილოტებისთვის**

**ვინ და როგორ
დაგვიგო
„სხინვალის ხაზანბი“**



საარტილერიო
ღუელი...

4



რას
ნერეოდგენს
რუსეთის
58-ე არმია

15



ქართველი
არტილერიისგუნდის
ახალი საბრძოლო
ტექნიკა

4

ქართველმა მეზენიფეებმა
ეგრული „ოგოგით“ ყველაზე
მეტი რუსი სპეცერო აგრესორი
ჩემოაგდეს

10



„იგაზე მეტი
გაყაყეთით,
ვიღრე
გვეგონა,
მეველებით“

42



რუსეთის
აგრესია და
კავკასიელთა
გაგალიონები

19

სარჩევი

ომის ღვაწლი

4 მოხვდა, მოხვდა... ახალი ზაღპი!

მეგობრული მონათხრობი

- 4 ქართველი არტილერიისტების ახალი საბრძოლო ტაქტიკა
- 6 ჯონსონსარტილერიო ბრძოლა
- 8 „პიონები“ - რუსული მოიერიშეებისთვის დაგებული ხაფანგი

ქმედებები

10 ქართველმა მეზენიტებმა ებრაული „ობობით“ ყველაზე მეტი რუსი საჰაერო აგრესორი ჩამოაგდეს

თემის გარემო

12 საქართველოს დასაბომბად რუსეთმა მოღერნიზებული Cy-25CM-ები გამოცადა - სამი ჩამოუვდეთ, სამი დავუზიანეთ!

მტარს სანახა უნდა სმსობა

15 რას წარმოადგენს რუსული აგრესიის მთავარი შემსრულებელი - 58-ე არმია

აგრესორი

18 რუსეთი სამხედრო ხარჯებს ზრდის

ზინ გაუბრძოლი

19 რუსეთის აგრესია და ყავასიელთა ბატალიონები

მტარის გვერდი

22 დასვენებს გენერალ-პოლკოვნიკი ანატოლი ნოგოვიცინი აეთებს...

დაპირისპირება

24 F-86 Sabre მიწ-15-ის წინააღმდეგ

საემსახურება

35 ვინ და როგორ დაგვიგო „ცხინვალის ხაფანგი“

ფლოტი

38 ამერიკული ხომალდების ვიზიტები საქართველოში

არსებობა

42 „იმაზე მეტი გავაკეთეთ, ვიდრე გვეკონა, შევძლებდით“

ოვანის მსოფლიო ისტორია

44 ჯავაღერიის როლი შუა საუკუნეებში

სამხედრო ოპერაციები

48 პეტერჰედის ციხის შტურმი

ფლოტის ისტორია

50 როგორ იქმნებოდა საფრანგეთის ფლოტი

ქრონოლოგი

53 არსენალტვორი

იარაღი

54 უნივერსალური საიერიშო შაშხანა SCAR



რედაქციის სპეში

ვინ ვის დაასწრებდა - საქართველო NATO-ში გაწევრდებოდა თუ რუსეთი დაგვასწრებდა ომში ჩათრევას - ამ მნიშვნელოვან კითხვას აგვისტოს დასაწყისში ჩვენთვის სამწუხარო პასუხი გავცა...

თუმცა ცხოვრება გრძელდება, NATO თბილისში აწყოზს გამსვლელ სხდომას ფორმატით 26+1 და ხელი შეუწერა ჩარჩო-ხელშეკრულებას NATO-საქართველოს კომისიის შექმნის შესახებ. ეს ძალზე მნიშვნელოვანი წინგადადგმული ნაბიჯია, რასაც, ადრე თუ გვიან, უნდა მოჰყვეს საქართველოს ჩრდილოატლანტიკურ ალიანსში გაწევრება.

როგორც უახლესმა მწარე გამოცდილებამ გვჩვენა, ჩრდილოელი მეზობელი - რუსეთი კვლავინდებურად დაპყრობის უნით არის ატანილი, რის გამოც ჩვენნაირმა პატარა ქვეყანამ თავშესაფარი NATO-ს „თავდაცვითი ქოლგის“ ქვეშ უნდა ეშებოს.

*ირაკლი ალადავილი
მიორბი შორშოლიანი*

ყურადღებ!
გამოიწერეთ „არსენალი“ და მიიღეთ შინ, თვეში ორჯერ!
ტელ: 42-43-40;
38-26-73

რედაქციის დაუკითხავად მასალების გადაბეჭდვა აკრძალულია

გადაცემულია დასაბეჭდად
15.09.2008

ყურნალ „არსენალის“ ძველი ნომრების შექმნა შეგიძლიათ რედაქციამი

გაზეთ „კვირის პალიტრის“ დამატება ©
რედაქციის მისამართა: თბილისი, იოსებძის ქ. №49.
ტელ: 38-37-47
email: arsenali@kvirispalitra.com
ყურნალი გამოდის თვეში ორჯერ

მოსვლა, მოსვლა... ახალი ზალკი!



მოდერნიზებული RM-70-ები რეაქტიულ ჭურვებს
კარაღეთიდან ძარის შემოვლით გზას ესვრიან

100-მდე ტანკი და ჯავშანმანქანა, 70-მდე სატვირთო ავტომობილი, ასობით დაჭრილი და დახოცილი - რუსი აგრესორების ზარალის 80% ქართველი არტილერისტების ზუსტი სროლების შედეგია

რუსი აგრესორების საქართველოს გულიდან, ქართლიდან გასვლის შემდეგ უკვე შეიძლება ერთ საიდუმლოებას ავხადოთ ფარდა — ქართლის ოკუპაციის დღეებში რუსი სამხედრო ბარბაროსები, გვინათ, ტყუილად წვადნენ ჩვენს ტყეებს ან მათი შეკუმშვები და ჯავშანაგუფები უაზროდ დაეხეტებოდნენ? სულაც არა — რუსი დამპყრობლები ქართლის ტყეებსა და ხეობებში გაშმაგებით

ეძებდნენ ქართულ არტილერიას, რომელიც ჩვენმა არტილერისტებმა უკან დახევის შემდეგ გადაამალეს! ხელში ჩაიგდეთ ქართველი არტილერისტები, განადგურეთ მათი ტექნიკა! — ასეთი ბრძანებები ისმოდა რუსი დამპყრობლების რადიოეთერში და იცით, რატომ? — საქართველოში შემოჭრილმა რუსმა აგრესორებმა უზარმაზარი და უზუსტესი საარტილერიო დარტყმები მიიღეს

და დიდი მსხვერპლიც ნახეს. „როგორც 1992-93 წლებში — აფხაზეთში, ისე 2008 წლის აგვისტოში ცხინვალთან, ქართულმა არტილერიამ თავისი სიღტეა თქვა და მტერს ძლიერი დარტყმა მიაყენა, რამდენიმე რუსული კოლონა ცხინვალის გზაზე დავაღულეთ, რუსებს დიდი მსხვერპლი აქეთ, რასაც მალაყენ“, — განაცხადა ჩვენიან საუბარში საარტილერიო ბრიგადის მეთაურმა გენერალ-მაიორ-

მეგრამოლა მონათსრობი

ქართველი არტილერისტების ახალი საგრილო გეგმია

რუსულმა საბრძოლო ავიაციამ და არტილერიამ ვერც ერთი ქართული საარტილერიო დანადგარი რომ ვერ ააფეთქა საცესხლე პოზიციაზე, ბევრ რამეზე მეტყველებს.

წესით, რუს აგრესორებს უნდა ჰქონოდათ საარტილერიო დაზვერვის საშუალებები (მაგალითად, თანამედროვე „ხოლოპარკი“), რომლებსაც რამდენიმე წამში შეეძლოთ დაეღვინათ, საიდან ისროდნენ ქართველი არტილერისტები ჭურვებს.

მით უმეტეს, ჰერამი უკვე მოლიანად რუსული ავიაცია ბატონობდა და ისინი ინსტენსიურად ნადირობდნენ ქართული არტილერიის პოზიციებზე.

მოუხდავად ამისა, მტერს განუწყვეტილ ბომბავდნენ ჩვენი არტილერისტები ჭურვებითა და რაკეტებით

ფორტის ხაზის (თუკი ის არსებობდა) სიღრმეშიც.

მაინც ისეთი რა სამხედრო ემსკილა გამოიყენეს ქართველმა არტილერისტებმა, რომ საბრძოლო დანაკარგი არ განუცდიათ?

„არსენალს“ ეს საიდუმლო გაუშინებდა ახლა უკვე გაერთიანებული შტაბის უფროსის მოადგილემ, გენერალ-მაიორმა დევი ჭანკოტაძემ, რომელიც ომის დროს საარტილერიო ბრიგადას მეთაურობდა (ეტყობა, მისი დაწინაურება ჩვენი არტილერისტების წარმატებულმა ბრძოლამაც განაიხიროს).

— ეს ჩემი, ჯერ კიდევ ადრე მოვიქრე-

გენერალ-მაიორი დევი ჭანკოტაძე



ხუთმა „პიონმა“ გორის ანძის მიმდებარე ტერიტორიიდან დაიწყო
 ჯავისკენ 600-მდე 110-კგ-იანი ტურვი ისროლა



მაღეი ჭანკოტაძემ, რომელსაც აფხაზეთის ომის დიდი გამოცდილება აქვს. „100-მდე ტანკი და ჯავშანმანქანა, 70-მდე სატვირთო ავტომობილი, ასობით დაჭრილი და დახოცილი – აი, ასეთი ზიანი მივაყენეთ ჩვენ არტილერიით ირუსულ სამხედრო კოლონებს, – ამბობს საარტილერიო ბრიგადის შტაბის უფროსი პოლკოვნიკი არსენ ცუხიშვილი, – ეს თითონ გამოწოვილი ციფრები არ გევიწიოთ, ჩვენ ოთხი სათავალღვალი პუნქტი გვექონდა განიავსებული ცხინვალისა და ჯავის რაიონების სიახლოვეს, სტრატეგიულ წერტილებზე, სადაც საარტილერიო

ციფრების მაკორექტირებლები იხდნენ. ისინი ძლიერი ოპტიკური ხელსაწყოებითა და ლაზერული მანიფულაქციით აკვირდებოდნენ ჩვენ მიერ ნასროლი ტურვებისა და რაკეტების დაცემის ადგილებს და საცეცხლე პოზიციებზე გამოგვეცემდნენ მიზნების ზუსტ კოორდინატებს. სწორედ მათ დაითვალეს მტრის კოლონების ზიანი და ამიტომაც ეს ციფრები სინამდვილესთან ყველაზე ახლოსაა“, – ამბობს პოლკოვნიკი ცუხიშვილი.

ქართულმა არტილერიამ პირველი ცეცხლი 7 აგვისტოს საღამოს გახსნა,

მას შემდეგ, რაც ცხინვალის ახლომდებარე ქართულ სოფლებს სროლა კვლავ აუტყეს და იერიშზე გადასვლაც სცადეს.

მტერს ერთდროულად ქართული არტილერიის 300 ლულა მანც ესროლა! მათ შორის საარტილერიო ბრიგადის შვიარაღებაში არსებული 203 მმ-იანი „პიონები“, 160 მმ-იანი ებრაული LAR-160-ები, 152 მმ-იანი „აკაციები“, „გივაციტები“ და „დანები“, 122 მმ-იანი „გრადები“ და RM-70-ები, აგრეთვე ქვეითი ბრიგადების D-30-ები და „მსტე-ბი“...

260 ა

მაბრძოლთა მონათსრობი

ბული ტაქტიკა იყო, რომელიც საარტილერიო ბატარეების მუდმივ მოძრაობაზე დაფუძნებული. ზალპის შემდეგ თვითმავალი საარტილერიო დანადგარებისა და ზალპური ცეცხლის რეაქტიული სისტემების ბატარეები სწრაფად ტოვებდნენ საცეცხლე პოზიციას და გადაადგილებას იწყებდნენ სხვადასხვა გეომეტრიული ფიგურის (წრის, კვადრატის, სამკუთხედის) ფორმის მარშრუტზე.

ამ მარშრუტზე წინასწარ მომზადებული ადგილას, მაგალითად, თუ „გრადები“ და „აკაციები“ ბატარეები შეჩერდებოდნენ, მორე ზალპს გაუშვებდნენ და შემდეგ კვლავ აგრძელებდნენ მოძრაობას. მოწინააღმდეგე, რა თქმა უნდა, არ იცოდა ჩვენი თითოეული ბატარეა რა მარშრუტით მოძრაობდა. რამდენიმე ათეული წუთის შემდეგ კი გვიომობავდნენ საცეცხლე პოზიციას, მაგრამ იქ ჩვენი არტილერისტები აღარ ხდებოდათ. ასე რომ, მიზილური საცეცხლე პოზიციების ტაქტიკამ გაამართლა.



ქართული „დანები“ საცეცხლე პოზიციის შეცვლის დროს



„აკაციების“ დივიზიონმა მტერს დიდი ზარალი მიყენა...

ლექტინანტი გიორგი დალაქიშვილი, თვითმავალი საარტილერიო დანადგარების – „პიონების“ ბატარეის 1-ელი ოცეულის მეთაური იხსენებს: – გერთან, სატელევიზიო ანძასთან საუკეთესო პოზიცია ვეკავა. ეს მაშინ ვირწმუნეთ, როდესაც რუსული მოიერიშეები ერთმანეთის მიყოლებით გებომბავდნენ, მაგრამ ერთი ბომბიც ვერ მოგვარტყევს! სამაგიეროდ, მტერს 600 ცალი 203 მმ-იანი ტურვი

მანიც ვესროლოთ. წარმოიდგინეთ, რას უხამდა რუსულ ჯავშანკოლონს 110 კგ-იანი ფუგასური ტურვები. სერჟანტმა თემურ ეკოშვილმა როგორც კი გაიგო, რომ ოსებმა და რუსებმა დიდი ღიახეის ხეობაში მისი მშობლიური სოფელი გადაწვეს, მტერს თავისი „პიონიდან“ 200-მდე ტურვი ესროლა! მიზანს ერთიც არ ასცდნია, რადგან მის „პიონში“ ჩვენი ყველაზე სწრაფი და საუკეთესო მეძინენ,

კაპალი არჩილ ტულუში იჯდა... – ძალზე ეფექტიანად იმუშავეს „ღარის“ დანადგარებმა, 300-მდე რაკეტა მანც გაუშვეს. საარტილერიო ბრიგადის მეთაურთან ერთად ოპერატიულ მართვის ცენტრში ვიმყოფებოდი, სადაც მოდიოდა ყველა ინფორმაცია მტრის კოლონების გადაადგილების შესახებ. მარის შემოვლით გზაზე, დიდ გუფთასთან და ცენტრალურ გზაზე მოწინააღმდეგის

შეგრძელება შონათსობრიო

კონბრსსაარბილერიო ბრძოლა

რუსმა აგრესორებმა როკის გერაბიდან შემოიფანეს 152მმ-იანი თვითმავალი საარტილერიო დანადგარები 2С3 „აკაციები“ და ზალბური ცეცხლის რეაქტული სისტემები „გრაფები“ და „ურაგანები“. მოუხელავად ამას, ქართველი არტილერისტები აცხადებენ, რომ რუსეთის არტილერიის საბასეხო ცეცხლი არც ისე მძლავრი იყო, სამაგიეროდ, თავად რამდენიმე დანადგარი შორი მანძილიდან გაუნადგურეს მტერს.

საარტილერიო ბრიგადის G-3-ის (ოპერატიული) უფროსი პოლკოვნიკი თიარ

ვაჩეშვილი იხსენებს: „11 აგვისტოს გორის ანძასთან მოწყობილი სათვალალო პუნქტიდან მძლავრი ოპტიკური მოწყობილობით ვხვრავდი ცხინვალის მარცხნივ მდებარე სოფელ ტბეთის მიდამოებს და აღმოვაჩინე ოთხი სატყურო ავტომატი, რომლებსაც ბუქსირებადი საარტილერიო დანადგარები, სავარაუდოდ, D-30 ტიპის პაუბიკები ჰქონდათ ჩაბმული. ისინი ტბეთის ახლოს, ხევში შეჩერდნენ და ხეებს ამოეფარნენ. ევკს არ იწყვედა, რომ საარტილერიო პოზიციებს აწყოზდნენ და რამდენიმე წუთში ქართულ სოფლებს



152 მმ-იანი ბუქსირებადი Mста-Е-ებით მებუთე ძვირითი ბრიგადის არტილერისტები იბრძოდნენ

კოლონები ერთმანეთის მიყოლებით მოდიოდნენ. ჩვენმა მეთვალთვალებმა ოპერატიული მართვის ცენტრში ერთ-ერთი ასეთი კოლონის კოორდინატები მოგვცა და ჩვენი „ლარებიც“ ამაჟღერდნენ. საარტილერიო ცეცხლის შეწყვეტის შემდეგ ჩვენმა მეთვალთვალებმა გადმოგვცა, რომ რუსული ჯაგემა კოლონიდან უვნებლად მხოლოდ ორი მანქანაა გადაჩანა, — იხსენებს არტილერიის ბრიგადის პოლკ-

ოწიკი ოთარ ვაჩიშვილი.

ჩვენ საარტილერიო ორთაბრძოლა პირწმინდად მოვეუკეთ რუსულ არტილერიას. მათი კონტრსაარტილერიო ბრძოლა არც კი გვიგრძნია, ერთადერთი — რუსული ავიაცია გვიტყვია, რომელიც გამუდმებით გვბომბავდა, მაგრამ ჩვენ მიერ კარგად შერჩეული პოზიციების გამო (და იმიტომაც, რომ საცეცხლე პოზიციებს ხშირად ვიცვლიდით) საარტილერიო

ბრიგადის საცეცხლე პოზიციებზე არტილერიის საარტილერიო დანადგარი არ დაზიანებულა (შეიძლება რუს პილოტებსაც ეშინოდათ საზენიტო არტილერიისა და ბომბების დაუმიზნებლად ყრდნენ), მხოლოდ ორი ჯარისკაცი დაგვეჭრა, — ერთხმად ამბობენ საარტილერიო ბრიგადის არტილერიისტიები.

სამწუხაროდ, დანაკლისი ჰქონდათ მე-4 ქვეითი ბრიგადის საარტილერიო დი-



აღლუმზე LAR-160-ები
 შთაბეჭედავად გამოიყურებოდნენ. ბევრად მეტი ეფექტი ჰქონდა მათ საბრძოლო გამოყენებას, რის გამოც რუსული დაზვერვა და ავიაცია გამბაგებული დაიქმნა მათ პოზიციებს. საბედნიეროდ ისინი პირში ჩაღაგამოვლებულები დარჩნენ...

გაგაბრძოლა მონათსრობა



ცეცხლს გაუხსნიდნენ. ამიტომაც მათი ზუსტი კოორდინატები ჩვენი მართვის ცენტრს გადავცემა.

ოპტიკური სამიზნისთვის თვალი არ მომიშორებია და ორიდ წუთში დავიხანა, როგორ ზუსტად დაფარა ჩვენი „ავიაციონტებიდან“ ნასროლმა 152მმ-იანმა ჭურჭებმა მტრის საარტილერიო პოზიცია, თანაც ისე, რომ მათ ერთი გასროლაც ვერ მოასწრეს.

მზდა ერთი ფაქტიც გავიხსენო. 7 ავისტოს ღამეს ფრისის მთის თავიდან ომმა სეპარატისტებმა 82მმ-იანი ნაღმსატყორცილი დაიწყეს სროლა თამარაშენი-ხეთის მიმართულებით. იმ დროს საარტილერიო ცეცხლი არ გვიჩნდა გახსნილი, სოლო პრევიკაციული მიზნით სწორედ სეპარატისტებმა დაიწყეს. ამასთან, ოსების იმავე პოზიციიდან მტყუთეფორეცეცე მთელი ღამე პერიოდულად ესროდა სიფელ თამარაშენში ათობულ ნაირებს. იძულებული გავხდით, დღით ოსების პოზიცია საარტილერიო ცეცხლით ჩავეგნო.

ვიზიონის არტილერიისტებს, რომლებიც უშუალოდ ცხინვალთან გმირულად იბრძოდნენ და მათი საცეცხლე პოზიცია რუსული მივირემე თვითმფრინავების

პირდაპირ დაბომბვაში მოყვა...

ქართულმა არტილერიამ ამ სამდღიან, მაგრამ წყნთვის ძალზე რთულ ბრძოლაში კიდევ ერთხელ დაამტკიცა, რომ ის

მართლაც „ომის ღმერთია“ რომელიც მტრის ავიაციის სრული საპატიო გასატონება, ქართველი არტილერიისტები საცეცხლე პოზიციებს ცხინვალიდან ახლოს გადაიტანდნენ, სადაც მარჯვედ მისწვდებოდნენ როცა ვეირაბს და ვაზას...
საარტილერიო ბრიგადა დღეს გორში დაბრუნდა, სადაც სამხედრო ბაზა რუსმა აგრესორებმა განადგურეს. ბრიგადას აქვს რამდენიმე ერთეული „აიონისა“ და „დანას“ დანაკლისი, რომლებიც მტერმა საცეცხლე პოზიციაზე ვერ განადგურა, მაგრამ ტყვეში გადაძალადული იპოვა და აფეთქება მოუხდევად ამისა, ქართველმა არტილერიისტებმა კიდევ ერთხელ დაამტკიცეს, რომ შუეულიათ ბრძოლა და თანაც მარჯვედ ბევრმა საბრძოლო ნათლობა მიიღო, შესაბამისად, მათი პროფესიონალიზმი და გამოცდილება ამაღლდა.

ვეელავრის მოუხდევად, ქართველ არტილერიისტებს შუეულიათ ამაყად თაფრულებმა თქვან, რომ ბრძოლა მტრის ურდობთან არ წაუვითა!
ირაკლი კლადავილი



მე-4 ქვეითი ბრიგადის არტილერიისტებმა D-30 პაუბიციებით გმირულად იბრძოლეს

შეპროტა შონათსოკი

„აიონები“ – რუსული შოიერიშეპროტის

დაგეული ხეუანგი

ამ ხუთდღიან ომში რუსეთის ავიაციამ ვეელაზე მტერი თვითმფრინავი და შუეულ-მფრენი ერთი პატარა ავგილის თავეზ დაკარგა.

რუსული მივირემე Су-25-ები და Ми-24 შუეულმფრენები ამ ადვილს აგეზარი ბუხებოთი დასტრიალებდნენ და ქართველი მუხრეტეების ლუკაც ხეზობდნენ. გორის ამის ახლოს ხუთი ქართული „აიონის“ საცეცხლე პოზიცია იყო განთავსებული. პოზიცია დიდი სიხუსტითა და პროფესიონალიზმით იყო არჩეული. ორი მხრიდან მთები ყვარებოდა. წინ ამის იყო, ხოლო უკან ეს მალაღი ძაბვის ვლეეტრინანბები. მტრის მივირემე თვითმფრინავს არავითარ შუეულ გამომერადიყო ამ ბუნებრივ დაბრკოლებებში და ზუსტად

დავბობა წვენი „აიონები“. ვეელა ჩამოგდებული ბომბი „აიონებს“ პოზიციებიდან შორის ხეზებოდა.

ამტომაც საარტილერიო ბრიგადის მეთაურობამ გადაწყვიტა, „აიონებს“ საცეცხლე მანვერირება არ შუესრულებინათ და ადვილზე დარჩენილიყვნენ, რადგან ასეთ მომებთან მთორე საცეცხლე პოზიციას მთელად თუ იპოვდნენ.

სამი დღე „აიონები“ არ ვაჩერებულან. ხუთმა „აიონმა“ ექვსასამდე 110 კიანი ტური ისროლა და თავები აწვევლიან მტრის ვეავმანკოლინებს.

რუსი პილოტები ვამშეგებით ნადირობდნენ „აიონების“ პოზიციაზე, ბოლოს და ბოლოს, მათ აღმოაჩინეს ეს ადვილი, მაგრამ სწორედ ამის შუედედ დაიწყო რუსუ-

ლი ავიაციის ბრიოლებები.

„აიონები“ იყო სატყუარა, რომელსაც რუსული მივირემეები მუდმივად თავს დასტრიალებდნენ. „აიონებს“ პოზიციის ახლოს განთავსდა ქართული სახენტიო-სარაკტო დანდავარები და აგრეთვე სახენტიო არტილერია.

მოუხდევად მუდმივი საპატიო დაბომბებისა, „აიონებს“ სროლა არ შუეუწყვეტიათ, სამავეთრედ, ქართველმა მუხრეტეებმა ამ პოზიციის თავეზ 8-9 ავიკისტოს არანაკლებ 5 ერთეული მივირემე Су-25 და საფრინტი ბომბდამშენი Су-24M ჩამოავდეს. როდესაც რუსებს თვითმფრინავები მათ არავადი ვამოვედათ, „აიონების“ დასაბომბად Ми-24 ტიპის დამრტყელი შუეულმფრენი გაუშვეს, რომელიც „აიონების“ მიკარავს უკინდან, დაბალი სიმაღლიდან ცდილობდა, მაგრამ ის, სავარაუდოდ, წვენი სახენტიო არტილერიის ლუკაც ვაზდა. ერთ-ერთი კატაპულტირებული რუსი პილოტი, პილოკონიკი ზინიოი სწორედ არტილერიისტებმა დააკვეს. საარტილერიო ბრიგადის დაცვის ასეულის ოცმეთაურმა, ლეიტენანტმა კობა მიხეიურმა და ამავე ბრიგადის ლეიკსტიკის პატალიონის მეთაურმა, პილოკონიკმა გაბრიელ ჩრეტქოშვილმა რუსი პილოტი მდინარე ლიხვის პირას დაიკვირეს. ქართველმა არტილერიისტებმა რუსი პილოკონიკი ვანაარადეს (წართვეს АКСу ტიპის მოკელეულიანი ავტომტვი და „მკარავის“ პისტოლეტი) და მართვის ცენტრში წაივანეს.



„აიონების“ პოზიცია საუკეთესოდ იყო შერჩეული



დასვენათ **BOMBARDIER** - თან ერთად
 №1 ბრენდი დასვენებისა და ექსტრიმისათვის

საქართველო
 ბრენდის წარმომადგენელი



- Ski-Doo® თოვლმავლები.
- Sea-Doo® ჰიდროციკლები.
- Evinrude® წყლის ძრავები.
- Johnson® კატერები.
- Rotax® ძრავები.
- Can-Am™ კვადროციკლები.

Imagine, Discover, Ride



შპს "მ8-30-სი" Bombardier Recreational Products ოფიციალური დისტრიბუტორი საქართველოში

ტელ: +995 32 22 40 40

მობ: +995 99 29 09 92



ქართულმა შეენიჭებება ეგრული „ოგოგით“ ყველაზე გვი რუსი სავაერო აგრესორი ჩამოგდეს

**Spyder-მა 6, Бук-მა - 5, Оса-АК- 1, ხოლო
დანარჩენი 7-8 რუსული თვითმფრინავი
და შვეულმფრენი ყვადროციულებზე
ამხედრებულმა მეზენიგებმა
„გრომებით“, „სტრეტებითა“ და
„იგლებით“ ჩამოგდეს და დააზიანეს**

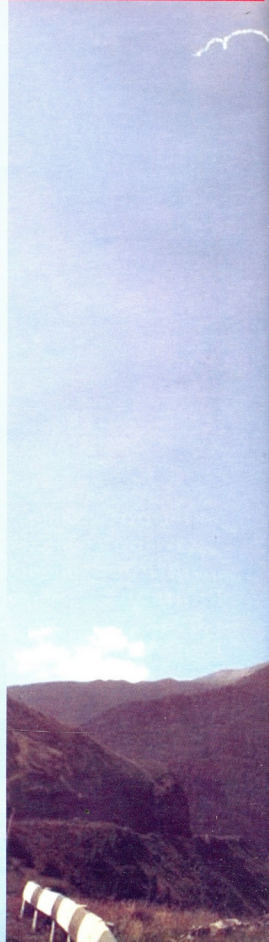
საქართველო-რუსეთის ხუთდღიან ომში საბრძოლო მოქმედების რეალური სურათი კონფლიქტის ზონაში (ისევე როგორც საქართველოს სხვა ტერიტორიაზე) მცხოვრებთ ნაკლებად ჰქონდათ და მათთვის ერთგვარად შუგა იყო, როდესაც 8, 9, 10, 11 აგვისტოს დღეებში ხდებოდა, როგორ აფლებდნენ ერთმანეთის მიყოლებით ხმელეთიდან გაშვებული რაკეტები რუსულ საბრძოლო თვითმფრინავებსა და შვეულმფრენებს.

დღემდე კამათობენ, რამდენი რუსული თვითმფრინავი და შვეულმფრენი ჩამოყარეს ქართველმა მეზენიგებმა. ხელისუფლების

წარმომადგენლები უკვე 11 აგვისტოს აცხადებდნენ, რომ სულ 21-მდე რუსული საფრენი აპარატი ჩამოაგდეს.

ოფიციალის განცხადებებს ყოველთვის სჭირდება გადამოწმება, მაგრამ, ეტყობა, ეს ის შემთხვევაა, როდესაც დასახელებული რიცხვი ძალზე ახლოსა სინამდვილესთან.

რამდენი რუსული თვითმფრინავი და შვეულმფრენი დაკარგეს, ჯერჯერობით, მხოლოდ კრემლში თუ იცან, რადგან რაკეტამორტყული თვითმფრინავი სულაც არ ნიშნავს ჩამოგდებულს. თუ დაეუფრებთ „სუსოის“ საკონსტრუქტორ ბიუროს მთავარ კონსტრუქტორ ვლადიმერ ზაბაკს,



ეს სწორედ იმ რუსული Cy-25-ის კაბინაა, რომელზეც ადრეც ვწერდით. ის რუსებმა შეცდომით ჩამოაგდეს და კატაპულტირებული მფრინავი ოსებმა პაერშივე დახვრიტეს.

ჩამოგდებული Cy-24M-ის
პილოტი ქართველმა
არტილერიისტებმა
დააბრუნეს

ქართული საზენიტო რაკეტებ-
ის მსხვერპლი 20-მდე რუსუ-
ლი საბრძოლო საფრენი
აპარატი გახდა.



სამი მოდერნიზებული Cy-25CM ტიპის
მოიერიშე, მძიმე დაზიანების მოხუცდავად,
აერიდრომზე დაედა. შესაძლოა, სამი რა-
კეტამორტყმული თვითმფრინავი ჩვენმა
მეზღვრეებმა უკვე ჩამოგდებულად ჩაითვალს.
ასეთი რამ ავღანეთის ომში სშორად ხდე-
ბოდა, როდესაც აერიდრომებზე სტინგერ-
მორტყმული Cy-25-ები სხდებოდნენ (ხე-
დავთ, რა გამძლე მოიერიშე თვითმფრინავე-
ბის გაკეთება გვცოდნია თბილისის საავი-
აციო ქარხანაში!).

თუმცა ბაბაკი იმასაც აღიარებს, რომ
სამი Cy-25CM ნამდვილად ჩამოაგდეს,

რაც იმზეც მოუთხოვს, რომ რუსეთი მოდ-
ერნიზებული და ახალი იარაღის პოლი-
ვონად იყენებდა საქართველოსთან ომს (გაიხ-
სენეთ „ისკანდერის“ ტიპის ოპერატიულ-
ტაქტიკური რაკეტების სროლა ვაზიანსა
და გორში. ზოგიერთი ცნობით, რუსეთმა
ცხინვალთან შეიძლება M1-28 ტიპის
ორი დამორტყმული შეკლემფრენიც გამოცადა,
რომელიაგან ერთ-ერთის ორი საზენიტო
რაკეტა მოარტყეს და აბოლებული უკან
გააქციეს).

ცნობილი რუსი სამხედრო ექსპერტი
საიდ ამნიოვი, რომელიც სწორედ პაერსაწ-



„შილკები“

„პიონების“ პოზიციების თავზე
რუს სვავებს აფრთხობდნენ



ინააღმდეგო თავდაცვის სპეციალისტა, აცხადებს, რომ რუსეთმა ამ ომში დაკარგა 11-12 თვითმფრინავი (მათ შორის 2-3 Cy-24M, 7-8 Cy-25 და ერთი Ty-22M3) და 7-8 შვეულმფრენი. მისი ინფორმაციით, ქართველმა მეზენიტებებმა რუსეთის სამხედრო-საჰაერო ძალებს 8 აგვისტოს 3 მოიერიშე Cy-25, ერთი საფორნტო ბომბდამშენი Cy-24M და ერთიც შორი მო-

მიუხედავად იმისა, რომ ეს „ოსა“ რუსებმა ხელში ჩაიგდეს, მან მაინც მოასწრო ერთი თვითმფრინავის ჩამოგდება...



საზენიტო ქვემეხი 3V-23-2 გორის საარტილერიო ბრიგადის შტაბის დაცვისას

ქმედების ბომბდამშენი Ty-22M3 ჩამოუვდეს. 9 აგვისტოს რუსეთმა დაკარგა ერთი Cy-25 და ერთიც Ми-24 ტიპის შვეულმფრენი, ხოლო 10 აგვისტოს კი ერთი Cy-24M, ერთი დაზარებული Cy-25-ც იმ დღეს აეროდრომზე დაჯდა. საღამოს ინფორმაცია ძალზე ახლოსა რეალობასთან.

„არსენალი“ მკითხველს მაწვდის ექვლეზურ ინფორმაციას ქართველი მეზენიტების მიერ რუსი საჰაერო აგრესორების ქართულ ცაში განადგურების ზუსტ ქრონოლოგიას. ოლინდ თავიდანვე განე-

თემატიკა

სამართველო დასაგოგაღ რუსეთა მოღარინებული Cy-25CM-ეგი გამოსაღა – სეგი ჩამოვუგღეთ, სეგი ღაუუზიანეთ!

ერემტმა რუსეთ-საქართველოს ომი ახალი მოღერინებული საბრძოლო ტექნიკის გამოსაცდელ ჰოლიგონად აქცია

„თბილავიამშენის“ შესაძლეულ წლებითავე საქმიანი კამათი მომივიდა ამ დღეს მოსკოვიდან სტუმრად ჩამოსულ „სუხოსის საკონსტრუქტორთ ბუროს“ მთავარ კონსტრუქტორთან, სამცხე-მთიანეთის საერო კონცერნის „შტურმოვიკი Сухого“-ს პრეზიდენტთან, ვლადიმერ ბაბკინთან.

მე ვუპტკიცებდი, რომ ებრაული ფირმა „ელბიტას“ და „თბილავიამშენის“ ერთობლივად მოღერინებულეული Cy-25KM Scorpion საბრძოლო შესაძლებლობებით სულობა რუსეთში მოღერინებულ Cy-25 CM-ს, რომელსაც იმ დროისთვის საცდელი ფრენაც კი არ ჰქონდა შესრულეული. ჩვენმა „სკოპიონმა“ კი უკვე მოასწრო ლე-ბურეკის

საერთაშორისო ავიაკოსმოსურ გამოფენაზე თავის გამოჩენა.

Cy-25CM მოღერინეზაციის მთავარი ავტორი ბაბაკი კი, ბუნებრივია, საბრძოლისპაროს მიმტკიცებდა. ბოლოს, ორივე ჩვენს პოზიციებზე დავრჩით.

ჩვენი კამათი 2008 წლის 8 აგვისტოს ცხინვალის თავზე, ქართულ ცაში გაგრძელდა, სადაც საბრძოლო გაფრენები შეასრულეს როგორც ქართულ-ებრაულმა მოღერინებულმა Cy-KM „მიმინებმა“ („მიმინა“ პირველი „სკოპიონის“ ქართული ვარიანტია, სწორედ ამ სახელით ჩაირიცხნენ საქართველოს სამხედრო-საჰაერო ძალებს შეიარაღებმა) და რუსულმა Cy-25CM-ებმა.

ამ ომში ქართული „მიმინები“ მანც

ეპიზოდურ როლს თამაშობდნენ, 8 აგვისტოს დილას რამდენიმე „მიმინო“ მხოლოდ ერთი საბრძოლო გაფრენა შეასრულა, რის შემდეგაც აეროდრომზე დაემშენა და აღარ აფრენილან, რადგან ჰაერში რუსული ავიაციამანდურებლები იყვნენ გაბატონებულნი.

სამაგიეროდ, რუსულმა Cy-25CM-ებმა საბრძოლო ნათლობა ქართული მიწის დაბომბებით მიიღეს.

როგორც ახლა აცხადებს ვლადიმერ ბაბაკი, 2006 წელს 4 მოღერინებულეული Cy-25CM გადაეცა ბუდიონოვსკში მდგარ მოიერიშეთა პოლს, საიდანაც ისინი საჰაერო თავდასხმებს აწყობდნენ საქართველოზე.

ბაბაკის განმარტებით, მოღერინებულეული Cy-25CM-ები წამყვანებით იყვნენ, ჩვეულებრივი Cy-25-ები კი მიმყოლები. რუს პილოტებს მოსწონთ მოღერინებულეული მოიერიშე, განსაკუთრებით დაბომბვის სიზუსტე, რადგან 5მ-იდან ჩამოვლე-



ქართული „ბუკები“ საბრძოლო მოქმედებების დაწყებამდე

მარტვი, რომ ქვემო ჩაბოვილი რუსული სფერო აპარატები ან ჩამოვადეო ან დაზანებულები პორიზონტს მიფერანტ და შიძლება რამდენიმე მათგანს მართლაც მათხერსა აეროდრომზე დაშვება.

ომის პირველივე დღე რუსეთის ავიაციისთვის ტრაველიად იქცა, რადგან 8 ავგისტოს, სულ რაღაც 8 სათში, ქართველმა მეზენიტეებმა 8 რუსული თვითმფრინავი ჩამოაგდეს ან დაზიანეს.

ჩვენი ინფორმაციით, ანგარიში 8 ავგისტოს, დღის 10.27 სთ-ზე უახლესმა მიბილურმა საზენიტო-სარაკეტო კომპლექსმა Spayder-მა, ანუ ჩვენებურად „ობობამ“ გახსნა. ეს დღე „სპაიდერის“ ნამდვილ ბენეფისად იქცა, რადგან მან 5 სამიზნე ჩამოაგდო. 8 ავგისტოს ერთი ჩამოგდებული რუსული თვითმფრინავი Oca-AK-ის ანგარიშზე უნდა იყოს.

საბრძოლო მოქმედების რაიონში

საქართველოს სამხედრო-საჰაერო ძალების საჰაერო თავდაცვის გარდა სახმელეთო ჯარების პერსონალიზაციის თავდაცვის საზენიტო საშუალებებიც მოქმედებდნენ. ისინი კვადროციკლებით გადაადგილდებოდნენ (რაც თანამედროვე ომებში ერთგვარი ნიუ-პაუა) და შეიარაღებული იყვნენ გადასატანი საზენიტო-სარაკეტო კომპლექსებით – Стрела-2M-ებით, Игла-ებითა და პოლონური „ვრომები“. მათ 8 ავგისტოს, სუარაუდიდ, ორი რუსული მოიეროშე ჩამოაგდეს.



სოხუმის აეროპორტში ავიარიულად დაშვებულ Cy-25CM-ს რაკეტა, სავარაუდოდ, კოდორის ხეობის დაბომბვის დროს მოარტყეს

ბული ბომბი მიზანს 25 მეტრზე მეტად არ ასცდენიაო. ამასთან, მოდერნიზებული მოიერიშის 308მ-იანი ავტომატური ქვემეხის სროლის ტემპის ცვლილებამ (376 გასროლა წუთში) მათ საშუალება მისცა უკეთესად დაეზიანებინათ ქართული სამხედრო კოლონიები. მოდერნიზებული Cy-25CM-ის კაბინაში დაყენებულია მრავალფუნქციური ფერადი ინდიკატორი,

რომელზეც აისახება ავილიმდებარების ციფრული რუკა და ფრენის მარშრუტი (თუ არ ვცდებით, ეს ახალი რუსული რადიოლექტრონული აპარატები შემუშავებულია რამენსკოში, იმ ინსტიტუტში, რომელსაც გვიე ვანჯელავა დიდი ხანია ხელმძღვანელობს – ავტორი).

მუხტავად მოდერნიზაციის, რუსულმა მოიერიშეებმა დიდი დანაკარგი განი-

თაიის გარეგანი

ცადეს ქართველი მეზენიტეებისგან. თავად ვლადიმერ ბაბაკი აღიარებს, რომ ქართველებმა სამი რუსული მოიერიშე ჩამოაგდეს, დაიღუპა რგოლის მეთაური ვლადიმერ ედამენკო, კიდევ სამი მოდერნიზებულ Cy-25CM-ს მოხვდა ქართველების ნასროლი საზენიტო რაკეტები, მაგრამ მათ მაღალეის აეროდრომზე ბამდე. ერთი ასეთი რუსული მოიერიშე გამოვლელილი მარჯვენა ძრავას საქმენით სოხუმის აეროპორტში დაეშვა. სავარაუდოდ, მას სითბური დამიზნების საზენიტო რაკეტა მოხვდა. ჩანს, ეს მოიერიშე კოდორის ხეობის ქართულ სიფლებს ბომბავდა.

ბაბაკი იმსაკ ამბობს, რომ მის მოდერნიზებულ Cy-25CM-ებს სითბურის გარდა რადიოლოკაციური და რადიომანებებით მართვად საზენიტო რაკეტებიც მოხვდა, რომლებიც ქართულმა საჰაერო თავდაცვამ ისროლა.

ძალზე საწყურსარია, რომ ერთი დროს თბილისში აწყობილი Cy-25-ები დღეს ისევ ქართულ მიწას ბომბავენ, მაგრამ რგოლობს ვერ გავეცქვიით, მოავარა, კარგად ვისწავლით საჰაერო ავგისორის საკაერის დასვა.



**ბრძოლიდან
გამოსული საზენიტო
კვეშები C-60**



9 ავისტოს ბრძოლებში Byk-M1-ის საზენიტო-სარაკეტო კომპლექსებიც ჩაერთვნენ და ამ დღეს 4 რუსული თვითმფრინავი ჩამოვარდეს, მათ შორის შორი მოქმედების ბომბდამშენი Tu-22M3, რაც ამ მრისხანე ბომბდამშენის ჩამოვარდების პირველი შემთხვევაა.

10 ავისტოს გამარჯვება თანაბრად განაწილეს Byk-M1-ს და Spider-ს — თითო-თითო რუსული საფრენი აპარატი ჩამოვარდეს. საერთო ჯამში გამოდის, რომ სამხედრო-საპაერო ძალების საპაერო თავდაცვამ სამ დღეში ჩამოავალი და დაზიანა 12 რუსული თვითმფრინავი, ხოლო სახმელეთო ჯარების პაერსაწინააღმდეგო თავდაცვამ ჩამოავალი და დაზიანა 7-8 რუსული

თვითმფრინავი და შეველმფრენი. რუსული საბრძოლო ავიაციის დანაკარგი მართლაც აღწევს 19-20-ს, როგორც ეს თავიდან ცხადვებოდა.
ირაკლი ალაბაძევილი



**Spider-ი
გამოფენაზე**

ლე — 20 მეტრიდან 1კმ-მდე. Spider-ის მართვის ცენტრი, ისევე როგორც საპაერო სამიზნეების აღმოჩენისა და დამიზნების რადიოლოკაციური სადგური, ულტრაბანამეფროვე რადიოეექტრონული აპარატურითაა აღჭურვული.

არ ვიცით, გაითვალისწინათ თუ არა ინდოეთმა ებრაული „ობობას“ წარმატება ცხინვალის თავზე, მაგრამ ფაქტია, — სექტემბრის დასაწყისში დელიმ

ჩ30მ დონი: ებრაული ფირმა Rafael-ის მიერ წარმოებული ახლო მოქმედების მობილური საზენიტო-სარაკეტო კომპლექსის თავის — Spider-ის თავის საქართველო-რუსეთის ხუთდღიანი ომი საბრძოლო ნათლობად იქცა, რომელშიც მას თავი ნაზღვრად არ შეურცხვენია.

Spider-ი სატვირთო ავტომობილზე დამონტაჟებული ოთხ სარაკეტოგამშენიან საზენიტო-სარაკეტო დანადგარს წარმოადგენს. მის გარდა კომპლექსში შედის მართვის პუნქტი და რადიოლოკაციური სადგური.

Spider-ის სარაკეტო კონტინერებში ორი სახის საზენიტო რაკეტა შეიძლება განთავსდეს. პირველი მათგანი ინფრანითეული დამიზნების Python-5-ია.

რაკეტის სიგრძე 3მ-ია, დიამეტრი — 0,168, მასა — 105კგ, ფრენის სიშორე 15კმ-მდე.

მეორე ტიპის რაკეტას რადიოლოკაციური დამიზნების Derby წარმოადგენს. მისი სიგრძე 3,6მ-ია, დიამეტრი — 0,168, მასა — 121კგ.

რაკეტების მიხედვით, შეიძლება არსებობდეს ებრაული „ობობის“ ორი ვარიანტიც. Spider-SR-ის მოქმედების მინიმალური სიშორე 1კმ-ია, მაქსიმალური 15კმ, ხოლო სიმაღლე 20 მეტრიდან 9 კმ-მდე.

Spider-MR-ი უფრო სოლიდურად გამოიყურება — მისი მოქმედების რადიუსი 1კმ-იდან 35კმ-მდეა, ხოლო მოქმედების სიმაღ-

**სითბური დამიზნების
საზენიტო რაკეტის
Python-5-ის სტარტი**



ხელი მოაწერა კონტრაქტს, რომელიც ფირმა „რაფაელის-გან“ 18 Spider-ის შექმნას ითვალისწინებს 260 მლნ აშშ დოლარდ. ებრაულმა „ობობამ“ ინდოეთის საპაერო თავდაცვის ძალებშიც საბჭოთა სტატიონარული C-125-ები, მობილური Osa-AKM-ები და Стрела-10M-ები უნდა ჩაანაცვლოს.



რს წარმოადგენს რუსული აგრესიის მთავარი შეესრულებელი – 58-ე არმია

რუსეთის არმიის ყველაზე ბრძოლისუნარიანი 58-ე საერთო-საჯარისო არმიის შენაერთების საქართველოში შემოჭრამ რუსეთის სამხედრო მანქანის ბევრი ნაყტი გამოამხურა



ჩრდილო კავკასიაში მდგარმა რუსულმა 58-ე არმიამ 2008 წლის აგვისტოში დაახლოებით იგივე ვაკეთა დამოუკიდებელ საქართველოში, რაც 1921 წლის თებერვალში რუსულმა მე-11 არმიამ.

დღეს ბევრი კამათის და მარნიელობის, რა ძალებს ფლობდა რუსული 58-ე არმია საქართველოში შემოჭრისას.

წვენ წმინდა სტატისტიკურ მონაცემებს მივყავართ რუსული 58-ე არმიისა და სხვა იმ შენაერთების შესახებ, ვინც მონაწილეობდნენ საქართველოს ოკუპაციაში.

უპირველესად ეს ეხება რუსეთის შეიარაღებული ძალების ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ოლქის – СКВО-ს განკარგულებაში არსებულ 58-ე საერთო-საჯარისო არმიას.

თავად СКВО-ში 86 ათასზე ცოტა მეტი კაცი მსახურობს. ეს სამხედრო ოლქი უშუალოდ ემორჩილება რუსეთის შეიარაღებული ძალების სახმელეთო

ჯარების მთავარსარდლობას.

58-ე არმია ჯერ СКВО-ს, ხოლო შემდეგ სახმელეთო ჯარების დაქვემდებარებაშია. არმიის პირადი შემადგენლობა 26500 კაცს ითვლის, შეიარაღებაში ჰყავთ 254 ტანკი, 702 ჯავშანმანქანა და აქვთ 318 ერთეული 100მმ-ზე მსხვილი კალიბრის საარტილერიო სისტემა (СКВО-ში 58-ე არმიის გარდა გაერთიანებული არიან ცალკეული დაქვემდებარების სამხედრო ნაწილებიც).

უშუალოდ 58-ე არმიას ექვემდებარება 48-ე ცალკეული რადიოტექნიკური ბატალიონი, 67-ე სახენიტო-სარაკეტო ბრიგადა (დისლოცირებულია ბეკეტოვსკაიაში), 943-ე რეაქტიული საარტილერიო პოლკი (განთავსებულია კრასნოი-ტარსკაიაში), მსახურობს 804 კაცი და შეიარაღებაში აქვთ 39 ერთეული ზალბური ცეცხლის რეაქტიული სისტემა, მათ შორის 36 ცალი 9П140 Ураган-ი და 3 ერთეული БМ-21 Град-ი. ეტყობა,

სწორედ ამ პოლკის „ურაგანები“ შემოიყვანეს ჯავაში, საიდანაც ქართულ დასახლებულ პუნქტებს რაკეტებს ესროდნენ. არსებობს ფოტოსურათი, სადაც 7 რუსული „ურაგანი“ საცეცხლე პოზიციაზე დგას (სადაც ჯავის რაიონში), 136-ე ცალკეული მოტომსროლელი ბრიგადა (დისლოცაციის ადგილი ბუნიცკაი, პირადი შემადგენლობა 3900 კაცი, შეიარაღებაშია 34 ტანკი, 160 ჯავშანმანქანა და 24 საარტილერიო სისტემა 2С1 Гвоздика), 291-ე საარტილერიო ბრიგადა (მაიკოპი, 310 სამხედრო მოსამსახურე, 77 ჯავშანმანქანის მსგავსი და 72 ცალი 152მმ-იანი სადივიზიო ბუქსირებადი პოზიცია 2А65 Мста-Б), 205-ე ცალკეული მოტომსროლელი ბრიგადა (ბულიონოვსკი, 3900 კაცი, 34 ტანკი, 34 საბრძოლო ჯავშანმანქანა და 24 საარტილერიო დანადგარი, მათ შორის 12 „გრადი“ და ამდენივე თვითმავალი საარტილერიო დანადგარი 2С3 Акация).



ლი პოლკი), ვლადიკავკაზში (693-ე მოტომსროლელი პოლკი), მოზლოკში (429-ე მოტომსროლელი პოლკი), 14-ე ცალკეული სატანკო ბატალიონის (ვლადიკავკაზი) შეიარაღებაშია 35 ტანკი, ხოლო 292-ე თეთიმავალი საარტილერიო პოლკის (ვლადიკავკაზი) განკარგულებაშია 49 საარტილერიო სისტემბ. 135-ე მოტომსროლელი პოლკი განთავსებულია პროხლანდინში (2063 კაცი, 31 ტანკი და 36 საარტილერიო სისტემბ).

СКВБ-ში 58-ე არმიის გარდა შედის მე-20 მოტომსროლელი დივიზია (შტაბი ვოლგოგრადში, პირადი შემადგენლობა 10259 კაცი) და 42-ე მოტომსროლელი დივიზია.

ჩენთვის უფრო საინტერესო სწორედ ეს უკანასკნელია, რადგან სწორედ 42-ე მოტომსროლელი დივიზიის (შტაბი ჩერნოში, ხანკალას სამხედრო აეროდრომზე) შემადგენლობაში ირიცხებიან ჩერნუბი ბატალიონები „ზაად“ და „ვოსტოკ“, თუმცა ისინი თპერატოულად რუსეთის განშტაბის მთავარ სადაზვერუო სამსართულოს – ГРУ-ს ექვემდებარებიან.

სწორედ ეს ჩერნუბი ბატალიონები მინაწილებდნენ ცხინვალთან ბრძოლებში.

42-ე მოტომსროლელი დივიზიის შემადგენლობაში შედის 70-ე, 71-ე, 72-ე, 291-ე მოტომსროლელი პოლკები, 50-ე თეთიმავალი არტილერიის პოლკი, 417 ცალკეული სადაზვერუო ბატალიონი, 539-ე ცალკეული საინჟინრო ბატალიონი და სხვა სამხედრო ნაწილები.

ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ოლქის – СКВБ-ს პირდაპირ დაქვემდებარებაშია 1-ელი სარაკეტო ბრიგადა. ეტობა, სწორედ ამ სარაკეტო ბრიგადის კოთხილი თპერატოულ-ტაქტიკური სარაკეტო კომპლექსები Точка-У-ები შემოიყვანეს როგორც ცხინვალთან, ისე ოჩჩინირში, საიდანაც რაკეტები გაუშვეს ონის (ორი „ტოჩკა-У“), გორისა (არანაკ-

გარდა ამისა, 58-ე პოლკის უშუალო დაქვემდებარებაშია კიდევ რამდენიმე ცალკეული სამხედრო ნაწილი. 58-ე არმიის დამრტყმელი ძალაა მე-19 მოტომსროლელი დივიზია, რომლის შტაბი ვლადიკავკაზშია. დივიზიაში 13161 კაცი ირიცხებიან და მის შეიარაღებაში იყო 155 ტანკი (მათ შორის 8 ცალი Т-64 და 147 Т-72), 485 საბრძოლო ჯავშანმანქანა (БМП-1, БМП-2, БТР-70 და БТР-80) და 158 საარტილერიო სისტემბ (მათ შორის 12 ერთ. 2С19 МСТА-С, 39 ერთ. 2С3 Акация და 13 „კრადი“). მე-19 მოტომსროლელ დივიზიაში შემავალი ნაწილები დისლოცირებული არიან ტრიოცკაიაში (503-ე მოტომსროლ-



58-ე არმიის სადაზვერუო დანაყოფები იგოთის ტერიტორიაზე



ლებ ორი) და ფოთის (ორი რაკეტა) მიმართულებით.

ასევე სარაკეტო ბრიგადის შეიარაღებაში გასულ წელს მიიღეს თანამედროვე ობერატულ-ტაქტიკური კომპლექსების ISKANDER-M-ების დივიზიონი.

თბილისთან ახლოს, ვაზიანთან, ბაქო-სუფსის ნავთობსადენის ახლოს აფეთქებული „აისკანდერის“ რაკეტა, სავარაუდოდ, სწორედ ამ ბრიგადამ გვესროლა უშუალოდ რუსეთის ტერიტორიიდან. საქართველოზე შეტევაში ასევე მონაწილეობდნენ რუსეთის საჰაერო-სადესანტო ჯარების 76-ე სადესანტო-მოიერიშე დივიზიის დანაყოფები. ამ დივიზიის შტაბი ფსკოვშია. მასში 6588 კაცი მსახურობს და შეიარაღებაში ჰყავს 338 საბრძოლო ჯავშანმანქანა (მათ შორის BMD-1, BMD-2 და ჯავშანტრანსპორტიორები

BТР-D) და აქვს 86 საარტილერიო სისტემა (თვითმავალი საარტილერიო დანადგარები 2С9 Нона და ჰაუბიცები D-30).

გარდა ზემოაღნიშნული შენაერთებისა, ბრძოლებში მონაწილეობდნენ რუსეთის ГРУ-ს დაქვემდებარებული პატარ-პატარა ჯგუფებიც, რომლებსაც კონკრეტული ამოცანები ჰქონდათ დასახული. ჩვენ შეიძლება ჯერ კიდევ არ ვიცით, რა შედეგები მიიღწევიან ნაღები დავი-ტოვებს ამ რუსულმა სპეცდანიშნულების რაზმებმა როგორც პირდაპირი, ისე გადატანიით მიიშველიებით (გადატანიით მნიშვნელობაში იგულისხმება ოკუპირებულ ქართულ სოფლებში უკმაყოფილო მოსახლეობის გადაბირების მცდელობა).

საქართველოს ხელისუფლებას (როგორც პოლიტიკურ, ისე სამხედროს), ბუ-

ნებრეგია, აქვს ყველა ის ინფორმაცია, რაც ჩვენ ამ სტატიაში მოვიყვანეთ. თუ რამდენად იქნა გაანალიზებული რუსეთის შეიარაღებული ძალების ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ოლქის – СКВО-ს, 58-ე არმიის, მე-19 და 42-ე მოტომსროლელი დივიზიების, ისევე როგორც ფსკოვის 76-ე საჰაერო-სადესანტო დივიზიისა და მე-4 საჰაერო არმიის (ამ არმიის ავიაციაზე წინა ნომრებში აღმოწერავთ ინფორმაცია მოგაწოდეთ და ამიტომაც ამ სტატიაში აღარ შევეხეთ) შესაძლებლობები და რუსურსები, ძელი სათქმელია.

იქდან გამოძინარე, თუ რა შედეგი მივიღო, ეტყობა, დეტალური ანალიზი მართლაც არასრულად გაკეთდა ან საერთოდ არ გაკეთებულა.

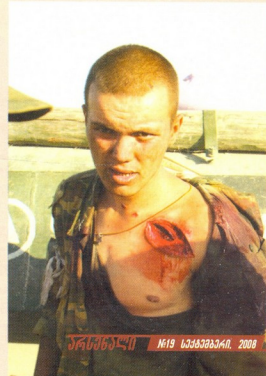
ირაკლი ალადაშვილი

დაჭრილი და დაღუპული რუსი აგრესორები ქართველი არტილერიისტების ზუსტი სროლის შედეგია

26028



საქართველო
პარლამენტის
ეროვნული
გინჯი





რუსეთი სამხედრო სარჯებს ზრდის

ცხინვალის მოქმედების დროს რუსეთის ნახევრად შშირ-ჩაუქმელი არმიის კიდევ ერთი პრობლემა გაჩაღდა – მოძველებული, 25-30 წლის წინ გამოშვებული სამხედრო ტექნიკა ექსპლუატაციას ვეღარ უძლებდა და სამხედროები გზადაგზა ტოვებდნენ.

სამხედრო მოქმედებათა წარმოების თანამედროვე მითხოვნებისაგან ჯერ კიდევ შორს მდგომარეობს რუსეთის არმიამ საქართველოსთან კონფლიქტში წარმატებას არა ხარისხობრივი მაჩვენებლებით, არამედ რაოდენობის ხარჯზე მაღაწია.

საჯაროდ გამოშვებულ იქნა ეს და სხვა პრობლემები 10 სექტემბერს რუსეთის ფედერაციის სახელმწიფო დუმაში თავდაცვის მინისტრ ანატოლი სერდუკოვის „სამთავრობო საათზე“ მიწვევის მიზნით გახდა.

სერდუკოვმა გამოყო ასალი სამხედრო საფრთხეების პირობებში შეიარაღებული ძალების მშენებლობის ძირითადი ამოცანები და პრობლემები იმ ოპერაციის გათვალისწინებით, რომელიც სამხრეთ

ოსეთსა და აფხაზეთში შეიარაღებული კონფლიქტისას საქართველოს მშვიდობისათვის იძულების დროს ჩატარდა.

თავდაცვის მინისტრმა დუმის დეპუტატები დაამიქა და აღუთქვა, რომ არმია უფრო მიზილური და ბრძოლისუნარიანი იქნება და ნებისმიერი სახის ამოცანის შესრულებას შეძლებს.

დუმის თავდაცვისა და უშიშროების კომიტეტის თავმჯდომარის ვიქტორ ოხეროვის ინფორმაციით, მიმდინარე წელს ბოუჯეტის მუხლი „ეროვნული თავდაცვა“ დამატებით 28,9 მილიარდ რუბლს, ანუ დაახლოებით 1 მილიარდ 142 მილიონ დოლარს მიიღებს.

თანხის ნაწილი ნოემბერში სამხედრო-სახლავო ფლოტის დაჯკუფების უზრუნველყოფის მოხმარდება ვენესუელის ფლოტთან ატლანტის ოკეანეში ერთობლივი სწავლების ჩატარების დროს.



რუსეთის თავდაცვის მინისტრი ანატოლი სერდუკოვი

დამატებითი ხარჯების მნიშვნელოვანი ნაწილი, ძირითადად, არმიისა და ფლოტის ზურგის უზრუნველყოფაზე, თავდაცვის სფეროში საკვლე სამუშაოებზე, კოლექტიურ უსაფრთხოებასა და სამშვიდობო ოპერაციებზე დაიხარჯება.

ჯარების საბითუ და კვებით უზრუნველყოფაზე, საწვავისა და საზეთ-საპროდუქტების შესაქმნად დაახლოებით 16 მილიარდ რუბლი, ანუ 632 მილიონ დოლარია გამოყოფილი.

ასალი შეიარაღებისთვის და სამხედრო ტექნიკისთვის დამატებით 1 მილიარდ 768 მილიონ 500 ათასი რუბლი, ანუ 700 მილიონი დოლარი დაიხარჯება.

ჩადის რესპუბლიკასა და ცენტრალური აფრიკის რესპუბლიკაში სამშვიდობო მისიით რუს მშვიდობისმყოფელთა მომზადებისა და გაგზავნისათვის 800 მილიონი რუბლი, ანუ 31 მილიონ 800 ათასი დოლარია დაჯკეპილი.

დამატებითი დაფინანსების შემდეგ რუსეთი თავდაცვის ხარჯები 2008 წელს 1 ტრილიონ 16 მილიარდ 664 მილიონ 600 ათას რუბლს, ანუ დაახლოებით 40 მილიარდ 184 მილიონ დოლარს მაღაწევს.

დამატებითი დაფინანსების შემდეგ რუსეთი თავდაცვის ხარჯებით იტალიას დაწვევა წინ კი აშშ, საფრანგეთი, დიდი ბრიტანეთი, ჩინეთი, იაპონია და გერმანიის ფედერაციული რესპუბლიკა არიან.

არსებობს სხვა მონაცემებიც, რომლის მიხედვითაც, დამატებითი დაფინანსებით რუსეთის თავდაცვის ხარჯები 50 მილიარდ დოლარამდე გაიზრდება.

თმის გაღანარკვვის კლინიკა «თალიზი»

თმის გაღანარკვვის პირველი საუთიპოზიკაბული კლინიკა აზიიკაკასისაში

პირველნიანი გამოსიღვა, ხარისხი, გარანტიკაბული შედეგები

პასუხის პირიკაბული მეთოდიკი გეოლოგ რეინთაშ ფოლტოკანი გარტიონანგაბის მასტაბური ტრანსპლანტაციიკი, სტაბილიკროსოპასაული ტექნიკოლოია, FOX-პროცედურაიკი, ნარკოზისა და ნარკოზის გაღანარკვა

თმის გაღანარკვა ხტრბიკიღვა 2-3 საათში უმგვიკრეალოდ

გაღანარკვილი თმა გუნანარკიკაღ იკრღვაბა ჯ არ სვიკა, კოსმეოლოგთა უმსხვი უმსხვი, ჯ ანონიკარკი.

მისაგარტი: ჯ. თოილინი, ტაშკინისი, ქ. №27

ბაღ.: 25-37-39; 37-50-89; 899-53-07-10 www.talizi.ge

მოსკოვი კავკასიურ
 ერაზს შორის არსებულ
 წინააღმდეგობაზე
 მარჯვად იყენებს და
 ღაპირისაგირაგისა თუ
 ურთიერთსიძულვილის
 გასაღრმავებლად
 კოფელიტებაში
 ეთნიკური ნიშნებით
 შექმნილი რუსეთის
 არმიის ქვადაწყობების
 გამოყენებაზე
 ბალავიდა.



ოსი მოლაშქრეები

რუსეთის აგრესია და კავკასიელთა გაგალიონები

1992 წლის შემოდგომაზე რუსეთის ჩრდილოკავკასიური რეგიონის ჩრდილო ოსეთისა და ინგუშეთის ავტონომიებს შორის არსებული დაპირისპირება კონფლიქტში გადაიზარდა. იმდროისათვის ჩრდილო ოსეთის შინაგან საქმეთა სამინისტროს უკვე ჰყავდა საკუთარი „ომონის“ რაზმები, მაგრამ ეს ძალა არასაკმარისად ჩაითვალა და მოსკოვის ხელშეწყობით ვლადიკავკაზში ერთგნული გვარდიისა და სახალხო ლაშქრის ფორმირება დაიწყო.

ჩრდილო ოსეთისა და ინგუშეთის საგანგებო მდგომარეობის რაიონში დროებით აღმინისტრაციის ხელმძღვანელმა, რუსეთის ხელისუფლებისგან გამოგზავნილმა ვიორიე ხივამ ვლადიკავკაზში ჩამოსვლისთანავე განაცხადა, რომ რუსეთი ოს ხალხს ინგუშეთის აგრესიის წინაშე მარტო არ დატოვებდა.

გაიჯა ბრძანდა და ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ილქას 58-ე არმიის შუარაზიდან ოსურ ფორმირებებს გადაეცა 57 ტანკი T-72, 18 ქვეითთა საბრძოლო მანქანა БМП-2, 53 ვაეშანტრანსპორტი, 2388-ანი 11 სასწრაფო დანაწევარი 3У-23-2, 642 ერთეული ავტომობილი საბრძოლო იარაღი

საბრძოლო მასალებით და ა.შ.

პირადი შეხვედრების ოსი ჯიოეების სამხედრო მოსამსახურეებისა და მოხალისეებით შევსება სირთულეს არ წარმოადგენდა. ვლადიკავკაზსა და მის შემოგარენში რუსეთის არმიის მთელი მოტიომსრლოელი დევიზა, ორი სამხედრო სასწავლებელი და შინაგანი ვარის რამდენიმე ქვედანაყოფი იდგა. ახალ ფორმირებებში მრავლად იყვნენ ცხინვალის რეგიონიდან გადმოსული ოსებიც.

1992 წლის 31 ოქტომბერს რუსეთის არმიის „სამხედრო ოპრაცია“ ინგუშეთის სოფლებზე ტანკების შეტევით დაიწყო, რომელსაც ვაეშანტრანსპორტირებით ოსური კანონიერი თუ უკანონო ფორმირებები მძევებოდნენ.

ინგუშთა დასახლებები მწვიდან ალგუჯა, ასეულობით მშვიდობიანი კაცი დაიღუპა და ათასობით სპეციალურ ბანაკებში გამოკეტული აღმოჩნდა, ხოლო მოსახლეობის გამძვრელი ქონების დიდი ნაწილი როიკის ვეირანობით ცხინვალში შემოვიდა.

ინგუშებზე ნატარებულმა ექსპერიმენტმა რუსეთის გენერალიტეტი ეთნიკური ქვედანაყოფების შექმნის საჭიროებაში დაარ-

წუხან და ოსურმა რაზმებმა ხელახალი ფორმირება განიცადეს. შეიქმნა ცალკეული მოტიომსრლოელი ბატალიონი, რომელიც ვლადიკავკაზის მე-19 მოტიომსრლოელი დევიზის შემადგენლობაში შევიდა. ბატალიონმა „პესლანის“ სახელი არცთუ დიდი ხნის წინ მიიღო.

რუსეთის თავდაცვის სამინისტრო მე-19 დევიზის რეკლამირების დროს აღნიშნავს, რომ ეს შენაერთი ორიენტირებულია ოსეთ-ინგუშეთის ტერიტორიაზე მშვიდობის შენარჩუნებასა და ქართულ-ოსური კონფლიქტის ზონაში სამხედრო მისიის შესრულებასზე.

„პესლანის“ პირადი შეხვედრებში სამსაურს ვლადიკავკაზთან ერთად ცხინვალის რეგიონშიც იყ. „სამხედრო ძალების“ ჩრდილო ოსეთის სამხედრო ბატალიონ „ალანიაში“ გადიდა.

ბატალიონი „ალანია“ ქართულ-ოსური კონფლიქტის ზონაში 1992 წლის ივნისში შემოვიდა და 2008 წლის აგვისტოს მოვლენების წინ მისი შეხვედრებშია დასაბუთებით 560 მოსამსახურე იყო. რუსეთის არმიამ მიღებული შტაბტებით ბატალიონს ჰყავდა 18 ვაეშანტრანსპორტი BTP-80, 22 ქვეითთა საბრძოლო მანქანა БМП-2 და მსუბუქი ცეცხლსასროლი საშუალებები. პირადი შეხვედრების დიდ ნაწილს სამხრეთ ოსეთი, არც იმე რუსეთის მოქალაქეები შეადგენდნენ. „ალანას“ რუსეთის არმიის პოლკოვნიკი ყაზბეგ ფრიევი მეთაურობდა.

აგვისტოს • დასაწყისიდან ქართულ სოფლებსა და იქ განლაგებულ ქართულ ქვედანაყოფებზე განხორციელებულ საცეცხლე დარტყმებში სხვა ოსურ





„ვოსტოკის“ დაჭრილი ჩეჩენი მებრძოლი

ფორმირებათა გერდრეგვერდ სამშვიდობო ბატალიონ „ალანიას“ პირადი შემადგენლობაც მონაწილეობდა. ბატალიონი ამ მხნით ქვეითთა საბრძოლო მანქანებს, ნაღმ-სატვორცნებსა და მსხველკალიბრიან ტყვიამურქვევებს იყენებდა.

ცხნვალში მძიმდარე ბრძოლების დროს ბატალიონი „ალანია“ კოკითის უკანონო შუარაღულ ფორმირებთან ერთად აბრძოდა, ხოლო ბატალიონი „ახსლანი“ მე-19 დივიზიის სხვა ნაწილებს შუბოჟვდა.

რუსეთის არმიის სოფრმა ბატალიონებმა თავი მარჯობობით, ქაროგელი მოსახლეობის მარცხითა და სახლების გაღწვით გამოიხინეს. ზოგიერთი დანაკოფი კო გორიდან თბილისი-სენაკის ცენტრალურ მაგისტრალზე გამოჟვდა, საღვც უკრძალიტების წინ თავს იწონებდნენ.

ავგისტოს ბრძოლებში საქართველოს შუარაღებული ძალების წინააღმდეგ რუსეთის არმია კოღვც ერთი ეთნიკური ფორმირება – ჩეჩნური ბატალიონები გამოიყენა და ცხნვალში ერთ-ერთი პირველი ჩეჩნური ბატალიონის, „ვოსტოკის“ ასეული შემოვიდა.

რუსეთის არმიის შუბვგწვლობაში პირველი ჩეჩნური ასეული 2002 წელს ჯაბრალდ ამადაევმა ჩამოაგვლიდა. ის თავის დროზე დღვადევის მხარეს იბრძოდა, მაგრამ რუსეთის სავცსამსახურებმა მისი გადმობირება და თანამშრომლობაზე დათანხმება მოაზერხეს.

2003 წლის მარტში ჯაბრალდ ამადაევი დაიღუპა და სიკვდილის შუბვგვც რუსეთის გმირობა მქონეჟა. მისი საკმე მკოერ მამა – სულეიმანსა გაავგრძელა და იმჟვე



ჩეჩენი მებრძოლები

წელს ასეული ბატალიონად გადაკვიდა.

ბატალიონის სახელად „ვოსტოკი“ შუბირნა და შტატილი 562 სამხედრო მოსამსახურეუ გათილილი ქვედანაკოფი 42-ე მოტომშროლელი დივიზიის 291-ე მოტომშროლელი პოლკის დაქვემდებარებაში გადაკვიდა.

„ვოსტოკის“ ბაზა ქალაქ გუგერმესში მდებარეობს და პირადი შემადგენლობის ახლანდელი რიცხობობა უკნობობა. სახველდება 800-დან 1000 კაცამდე და ისინი, ძირითადად, აგვილობირევი გუგერმესელები არიან. ბატალიონის ჩეჩნეთის წინააღმდეგობის ძალებთან ბრძოლა მუდმივად უსდება და შტაკებებში 100-ზე მეტი კაცი დაკარგა, ხოლო 200-ზე მეტი დღვცრა. ყველაზე დიდი დანაკოფი 2006 წლის თებერვალში განიკვდა, როცა ყაზარმსი აგვიტეხას 12 კაცის დღვუჟა და 35-ის მძიმედ დღვცრა მოჟვდა.

ბოლო დრომდე ბატალიონის მკოაურად რუსეთის გმირი, პოდალოკოენკი სულეიმან ამადაევი რჩებოდა, რომელიც ასევე დღვადევის თანამებრძოლად ითვლებოდა და გუგერმესის დღვკვებებში შუბვგვც ეროვნული გვარდიის II ბატალიონის მკოაურობდა. მან საბოლოოდ მაინც კადიროვის მხარეს გადასვლა ამჯობინა და მისი დღვუჟების შუბვგვც სათაგვში ბატალიონი „ვოსტოკის“ ჩაღვდა.

2008 წლის 14 აპრილს პრეზიდენტ კადიროვისა და „ვოსტოკის“ მკოაუვის მძის, ბატრული ამადაევის კორტეჟებმა გუგერმესთან გზა ერთმანეთის არ დაუთმეს, რაც დაბირისბირების მძიხეი გახდა.



„ვოსტოკის“ მებრძოლები გორის რაიონში

ამს დამატარ რუსეთის სამხედრო ვაჭრების მთავარი სარდლობის მიერ ბატალიონში ჩატარებული შემოწმება, რომლითაც პირადი შემადგენლობის მომზადებასა და ფიზიკური საქმიანობაში აღმოჩენილი დარღვევები გამოვლინდა.

2008 წლის 12 მაისს სულეიმან იამადავი ბატალიონის მეთაურობიდან გადააყენეს და ორი კვირის შემდეგ მასზე სისხლის სამართლის საქმე აღიძრა. მასზე 6 აკუსაციონი ძებნა გამოცხადებულია. ძებნილი იამადავი ამ დროს ცხინვალის რეგიონში იმყოფებოდა, სადაც რუსულ მფლას ინტერპოლები ამარაგებდა.

21 აგვისტოდან რუსეთის თავდაცვის მინისტრ ანატოლი სერდუკოვის ბრძანებით რუსეთის გმირი, პოლილოვნიკი სულეიმან იამადავი თადარგში გაუშვეს. ვრცელდება ინფორმაცია, რომ სულეიმან იამადავი სიძულდება აფხაზეთის ან ე.წ. სამხრეთ ოსეთის თავდაცვის მინისტრად ან სამხედრო მრჩევლად დაინიშნოს.

42-ე დღეობის დაქვემდებარებაში იმყოფება მორუ ჩქნური ბატალიონი „ზაპადი“, რომელსაც პოლილოვნიკი საიდ-მამოძე კაკევი მეთაურობს. ბატალიონის პასუხისმგებლობის ზონაში ქალაქი გროზნი და ჩქნეთის დასავლეთი ნაწილი შედის.

„ზაპადი“ 2003 წლის ნოემბერში ჩამოყალიბდა და ყველაზე საიმედო ჩქნურ ფორმირებდა ითვლება. შედგება რუსეთის ხელისუფლების მომხრე, ანუ იმპერიის დამოკიდებლობის მოწინააღმდეგე ჩქნებისაგან, რომელთა დიდი ნაწილი დღევანდელ ჯერ კიდევ გასული საუკუნის 90-იანი წლების პირველ ნახევარში ებრძოდა ბატალიონში, საუარაუდოდ, 1000 კაცამდე მსახურობს.

ორივე ბატალიონი „ვისტოკი“ და „ზაპადი“ მხოლოდ ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ოლქისა და სამხედრო ვაჭრების სარდლობის ბრძანებებს ასრულებენ, რომელთაც ზემოქმედობის სახით რუსეთის შეიარაღებული ძალების გენერალური შტაბი და თავდაცვის სამინისტრო ჰყავს. მათ ზეით უკვე უხელეობი მოავარსრადალი - პრეზი-

დენტია.

ორივე ქვედანაყოფი გენერალური შტაბის მთავარი სადაზვერუო სამმართველოს ინტერესებისათვის სხვადასხვა დავალებას ასრულებს. თავის დროზე, სწორედ ამ უწყებების მხარდაჭერითა და მოწოდებით მოხერხდა ჩქნური ბატალიონების ჩამოყალიბება.

ბატალიონები სამ-სამი მოტივსრული ასეულისგან შედგება. გარდა ამისა, შტაბები გათვალისწინებულია კავშირის ოცენდინამოსტორცინა ბატარეა,სნაიპრთა, ავტომატურ ყუმბარმტყორცნილია, სამკურნო დანიშნულებისა და სხვა დანაყოფები.

ოფიცრები, პრაპორშნიკები და რიგოები ჩქნები არიან, ხოლო ინსტრუქტორები რუსი ოფიცერი-მწვრთნელი მუშაობენ.

მუხრძილებს კარგი ფიზიკური მომზადება აქვთ გავლილი. შეგუებული არიან სამრძილო პირობებთან და უამინდობასა თუ ომის სიძნელებებს იძლეა ოტანენ.

პირადი შემადგენლობის მომზადებაში დიდი ადგილი უკავია ტყეში ბრძოლისა და სანადირო-ასფეტიკული საქმის შესწავლას, მუხრძილების ურთიერთმოქმედების ელემენტების დახვეწას, ქვედანაყოფის შეინამბეულ მოქმედებებს არტილერიასა და ავიაციასთან და ა.შ.

ჩქნებით დაკომპლექტებული არც ერთი ქვედანაყოფის გამოყენებისა და შესაბამის ბრძანების გაცემის უფლება ჩქნების პრეზიდენტ რაშან კადიროვს არ აქვს და ეს მხოლოდ რუსეთის სამხედრო ხელმძღვანელობასთან შეთანხმების შემდეგ არის შესაძლებელი. თუმცა ეს ყოველთვის ასე არ ხდება. კადიროვ-იამადავის დაპირისპირების რეალური მიზეზიც, ალბათ, აქ იმალება.

თავად ბატალიონების პირადი შემადგენლობის ჩქნების გარეუ გამოყენების კი რუსეთის უხელეისი სამხედრო ორგანოები განსაზღვრავენ.

„ვისტოკისა“ და „ზაპადის“ 54 სამხედრო მოსამსახურე 2006 წელს ლიბანი იმყოფებოდა, სადაც ხიების მწებეულ



ცხინვალი. 2008 წლის აგვისტო. რუსეთის გმირი სულეიმან იამადავი

რუსულ საინფორმაციო ბატალიონის იცავდა. 2007-08 წლებში ჩქნები აფხაზეთის და ცხინვალის რეგიონში ე.წ. რუსული სამშვიდობო ძალების შემადგენლობაში გაიმჩნენ, სადაც სხვადასხვა სახის მსარტელები უფრო იყვნენ დაკავებული, ვიდრე მშვიდობის შენარჩუნებით.

გავრცელებული ინფორმაციით, საქართველოში ორივე ჩქნური ბატალიონის - „ვისტოკის“ და „ზაპადის“ ასეულები მონაწილეობდნენ, თუმცა „ზაპადის“ შესახებ დადასტურებული ინფორმაცია არ მოიპოვება.

ბატალიონ „ვისტოკის“ აენგარი 3 მტლბ-ითა და 2 კამპაზით, დაახლოებით 80 ვარისკაით 8 ავტოსტოს ვაგაში იმყოფებოდა და 9-ში დილით უკვე ცხინვალში შემოვიდა.

ბატალიონის მეთაური იამადავი რუს ურნალისტთან სუბრიისას ამბობდა: „ქვენ საქართველოს სიღრმეში შესვლის ამოცანა დავისკეს. შეგვიძლია თბილისამდე მივალა ჩქნეთის საინტერესოა ბრძოლა, რადგანაც ქართველებს მომზადების სხვა სკოლა აქვთ. ვნახით, ვისი ავტობუსი“.

ჩქნების ეს დანაყოფი უშუალოდ იამადავის მეთაურობით გადაადგილებულია და 11 ავტოსტოს სოფელ ქვემო ხეთითან რუსების სამხედრო კოლნასთან ერთად ძლიერ სარტელოერი ცეცხლქვეშ მოხვდა. შემდეგ ბატალიონმა გორის რაიონის სოფე-

„ვისტოკის“ მებრძოლი შეტევის დროს



დასკვნებს

ლი შინდის გაიარა და სოფელ ვარაიანთან გორიდან 7 კილომეტრში შტერდა.

ამაღვეთი აღიარებდა, რომ უფრო წინ წასვლა შეუძლებელი და ამასი სირთულეს არ ხელადა. ჩეჩნები ოსურ ქვედანაყოფებთან (იგულისხმება „ალანა“ და „ბესლანი“) ერთად მოქმედებდნენ და მათ დახმარებას ქართველი თარეშნიები უწყვედნენ.

რუსების ვაჟმანტეჩნიკისაგან ჩეჩნების ქვეთის საბრძოლო მანქანებს ბორტებზე გაკეთებული წარწერა — „ოსტოკ ჩეჩნია იამადეცა“ გამოაჩვენდა.

ოფიცარულად გავრცელებული ინფორმაციით, ომში „ოსტოკის“ დანაკარგი სულ 3 დაჭრილი მებრძოლით შემოიფარგლა. ჩეჩურ არასამთავრობო ორგანიზაციებს სულ სხვა ციფრი მოჰყავთ — 30-დან 40-მდე დაღუპულს ასახელებენ.

საქართველოს წინააღმდეგ აგრესიაში მებრძოლების გამოგზავნა „ნებაყოფლობითი იძულების“ პრინციპით მიმდინარეობდა და ვისაც ამის სურვილი არ ჰქონდა, არმიიდან დათხოვნა ეუბნებოდა.

ჩეჩნებს ბევრად უფრო მეტი სისხლი აფხაზეთში, 1992-93 წლების კონფლიქტში დაღვარეს და სეპარატისტთა გამარჯვებაში არცთუ პატარა წვლილი შეიტანეს. აფხაზური მონაცემებით, მაშინ აფხაზთა მხარეს დასლობით 445 ჩეჩენი იბრძოდა, საიდანაც 75 დაიღუპა და 147 დაჭრა, სხვა შამილ ბასაევი აფხაზთა სათავეებელი გმირი გახდა.

საჭიროების შემთხვევაში რუსებს შეუძლიათ დამატებითი ქაღველი ორი ჩეჩნური ბატალიონის გამოყენება, რომლებიც რუსეთის შინაგანი ვარის 46-ე ბრიგადის შემადგენლობაში შედის.

248-ე ბატალიონი „სევერი“ დასლობით 500 მოსამსახურეს ითვლის. მისი მეთაური პოლკოვნიკი ივანე დვლიშვილია. ბატალიონის დილოკაციის ადგილი ვროზნი, მუ-15 სამხედრო ქალაქი და პასუხისმგებლობის ზონა ჩეჩნეთის დღესეველია და მის შემოგარენზე გვევლინება.

249-ე ბატალიონი „აუგმა“ დასლობით 700 მოსამსახურე ირიცხება და მეთაური მაიორი მუსელი ილიასოია. ბატალიონი ვედენის რაიონშია დილოკირებული.

ორივე ბატალიონის ერთმანეთი შტატი აქვს არაუადრე მობრუნდებილი ასეული, კემბრის, სარემონტო, ტექნიკური და სხვა ოცელებია.

შინაგანი ვარის ბატალიონების მთავარი დანიშნულება ატაკეშიში მოქმედი ჩეჩნების რაზმების წინააღმდეგ ბრძოლაა.

46-ე ბრიგადა მთლიანად კონტრაქტით მომსახურე პირადი შემადგენლობით არის დაკომპლექტებული და შინაგანი ვარის ჩრდილო კავკასიის სამხედრო ოლქის სარდლობის დაქვემდებარებაშია.

არსებობს მონაცემები, რომ რუსეთის ხელისუფლება შინაგანი ვარის ჩეჩნური ქვედანაყოფების სამხედრო მოსამსახურეებს ზოგჯერ მეზობელ ინტეგრირებული და გამოსვლების დასაშლელად იყენებს.

რუსეთის არმიამ ჩეჩნურ ბატალიონებში კონტრაქტით მომსახურე რეგულირებული თვეში 12-დან 15 ათასამდე რუსულს, არა 480-დან 600-მდე დოლარს იღებენ. ჩეჩნეთში არსებული უზუსტობების ფონზე ეს ბევრ ახალგაზრდას იზიდავს, მაგრამ ყველა მსურველის დაქმნა შესაძლებელია არ ხერხდება.

თემაზე ჩანჩენიძე

სახადილოა, სატირალი რომ არ იყოს. ნახეთ, ვინ ვიჯანის ქართულ მინახ...



**რუსეთის უამღლებსა
სახმედრო პირადი
სხინეკალის მოვლანეობის
დაქავერიკებით გოლო
დროს იმდენი სისურ
დაუფარკვიის, რომ გულში
დაბაროვილია სათხამლა
ჯოგიერითი ათხამი აიჩის
შაქაშა და ოფიციალი
შინედლუბეზიხსაპან
ბანსხამეზულ რადამს-
რატამეზაჟა უკვი
დაუფარკვად
ლანარაკოპან.**



ერთ-ერთი მთავანა გენერალ-პოლკოვნიკი ანატოლი ნოვოვიცინი, რომელიც სამხრეთ ოსეთში დაკავშირებული ბრიფინგებით გახდა ცნობილი. ის რუსეთის შეარადებულ ძალების გენშტაბში ახალი მისულა — უფროსის მოადგილის თანამდებობაზე 2008 წლის ივლისში დანიშნა.

9 სექტემბერს გენერალმა „როსიისკაა ვაზეტას“ ვრცელი ინტერვიუ მისცა, სადაც ზოგიერთ ვრდასაღებ ფაქტზე დაპარაკობის და შესაფერის დასკვნებსაც აკეთებს.

გენერალ ნოვოვიცინის აზრით, სამხრეთ ოსეთის შეარადებულ ძალები მოლაშქრეების, სამხედრო ფორმირება — რუსეთ-დღესეველი „ოპონისა“ და სამხედრო ბატალიონ „ალანას“ კონვოლუტარტს წარმოადგენდა. გენერალი ადასტურებს, რომ რუსეთში ოსების დიდი რაოდენობით სამხედრო ტექნიკა მაქონდა — მხოლოდ ტანკი დაახლოებით 80 ერთეული და მათ შორის



გენერალ-კოლკოვნიკი ანატოლი ნოგოვიცინი აკაიბას...

რამდენიმე T-72. ასევე გადაეცათ ისებს 100 ჭეხეხი, ნავოსტორცნი და „გრაფი“ დანავარი. ეს ტექნიკა ქართველების შეტყვის მოსაგერებლად საქმარისზე ზეტი იყო, მაგრამ იყო მინუსები. ამასთან დაკავშირებით ის რამდენიმე დაცვას აკუფებს:

– კოკოთის რეჟიმი დიდი ხანია მიტევა, რომ მოსკოვი მის მაგივრად იფერება და დარწმუნებული იყო, რომ ცინხვალში ვითარებასაც მოსკოვი აკონტროლებდა;

– ერთია დიფერსული ვჯუფების გამოყენებით საზღვარზე სროლა და მეორე ფართობსაშტაბიანი საბრძოლო მოქმედებების წარმოება;

– საბრძოლო ტექნიკა მილაშქრეთა რაზმებს შორის იყო განაწილებული, ან ბაზებში უქვიპაყო და სათანადო პროფილაქტიკის გარეშე იდგა;

გენერალს ზამანა, რომ ისების არმიის ცველა ნაკლოვნება თბილისში გარდა იციდნ და სპეციალურად სეპარატისტულ რეჟიმთან საბრძოლველად იქ ამერიკელების დახმარებით შეუქნა არამა.

საინტერესოა გენშტაბის უფროსის მოადგილის საბრძოლო მოქმედებების შეფასება:

„7 აგვისტოს ვეან დამით დიწყო ქართული ბლიცკრიგი – ტაქტიკური მომზადების, კავშირის ორგანიზაციისა და დამით მოქმედების საშუალებათა უზარტესობის ხარჯზე ქართველები ცინხვალის გარშემო სიმაღლებზე ისების საცეხელე წერტილების მეთოდურად ჩანშობასზე გადავიდნენ. ზუსტმა და მასირებულმა საბრტლიერი ცეცხლით, რომლის ანალოგს ისი მილაშქრეები ვერ კიდევ არ იციბდნენ, თავდაცვის სრული დემორალიზაცია გამოიწვია. საცეხელე დარტყმის ქვეშ მოექცა როგორც დამით, ასევე რუსების სამშობლო ძალების ცველა სამოაურო პუქტო, კავშირის ცვანში და მართვის პუქტო. ტაქტიკურმა მოუღიწვებლობამ და არასტანდარტულმა მოქმედებებმა ისები გაოგნა და „კოკოთის ხაზი“ ქართულმა ვარგამა, ალაბი, დიდი დანაკარგის გარეშე განქველს.

საბრტლიერი ცეცხლით ცინხვალის გარშემო სიმაღლების ელვისებური აფების შექმნე ქართველები დანხრული ისი მილაშქრეებისათვის ცინხვალის წართმევის შეეცადნენ. ეს ვადანქვეტილება ქართული ხარღილისათვის სტრატეგიულ შეეცადიდა გადაიკაი და უქვეყლად ზოლი-



ზედი ფორტოზე ბაღაფში რუს სახლვიო ოფიცერთან ერთად ფეტიხად ეპარება ყინს... ქვედაზე ეი ეფუარდ ჯაბაევიჩი ოლაფევიით დანწაფებია სამლიტრან „გარშოს“ (ამ ტურტქლს რუსულად ასეთი სახელი შქვია)...

ტიკური მოსაზრებებით იყო ნაკარნახევი. უღვია, რომ სიმაღლებთან ერთად ცინხვალის ალბა მნიშვნელოვან პოლიტკურ გამარჯვებად და შესანიშნავ საინფორმაციო მოვლენად გადაიკეცადა.

ამ პარდავალების შესრულებამ ქართველები ბრძოლების მეთორეხარისხოვან მიმართულებასზე ჩაიბრია. ქართული სარღლობა ვეან მიხდა, რომ ისეთიმა სამხედრო ოპერაციების მოაგარი სამიხზე არა ცინხვალი, არამე როკის ვერაბი იყო. 8 აგვისტოს ცინხვალის გვერდის ავლით მიტეწებლი დარტყმები ქართველებს აუცილებლად მიიყენდა სტრატეგიული გეარაბის დაკავებად და მამნ სამხრეთ ისეთი განწირული იყო. მოქმედების ასეთი გარანტე ქართველ სამხედროებს უქველად დამუშავებული ჰქონდა, მაგრამ პოლიტიკური შეუღლებლები უფრო ძლიერი გამოიდა...

რუსი გენერლის მოსაზრებებსა და დაცვებს მწილა, არ ლეიანხი და არ ვაზიარო. ქართული არმა სეპარატისტების დასაბრუნებად ნამდვილად მზად იყო, მაგრამ რუსების არმიის წინააღმდეგ მოქმედების ბოტენციალი მას არ ვაწნდა.

კვლავინდებუარდ ვურადლების ცნტრში რჩევა შვიი ფლტის პარტა სარაკეტო ხომად „მირაჟის“ ფოთთან დაკავშირებული შეიხხევა. მასალის მომზადების პერიოდში, უკრაინელი კოლეგებისგან ცნობილი გახდა, რომ ხომადის ეკიპაჟი სევისტოპოლში რამდენიმე დღე ელოთება, მაგრამ სამხედრო სადღეულო – თუ რას ესრღლეს რაკეტები, არაფრისიდლებით არ ვასცეს.

ამასთან, ცნობილია, რომ „მირაჟზე“ ახალი „მაღაქტები“ ჩაიღვრეთა და გამეზული რაკეტებისსავან დამწვარი აფილევი საღვასეთი დაოგრა, ანუ გასრღლი მართლაც მოხდა. რუსული პროპაგანდის საცეკოესო ბრადიდებისამებრ სპირო გახდა საზღვაო ტრადილის შეონხვა, რადგანაც რუსულ სარაკეტო ხომადლების ტევიამფრევეებით აღჭურვილი ქართული კატრნლები ვერ დაუბრისხარღებოდნენ. „მირაჟმა“ რაკეტები ნამდვილად გაისრღლა, მაგრამ სასწავლო იყო თუ საბრძოლო, ეს ნამდვილად საკითხავა, ანუ გასრღლის შეეცადე პარტნი რაკეტების თვითლაეკედაცია მოხდა ისე, რომ არავენ დახზანა. არადა ამ ზღაბით რუსების ფლტებს საზღვაო „გმბრები“ მიიღო...

თბეპრ ჩარინიძე



F-86 Sabre

მიგ-15-ის წინააღმდეგ

ამერიკული და რუსული ავიაციის მორიგი დაპირისპირება

მეორე მსოფლიო ომის შემდეგ პაუზა გამანადგურებლების საბრძოლო გამოყენებაში მხოლოდ ხუთ წელიწადს გაგრძელდა. ისტორიკოსებს ჯერ კიდევ ევროპის ცაში მომხდარ საჰაერო შერეკინებებზე არ ჰქონდათ დანერგილი ნაშრომები, როდესაც შორეულ კორეის ცაში ახალი რეაქტიული დაპირისპირებები გაიმართა.

ბევრი სპეციალისტი ომებს ახალი სახის შეიარაღების გამოცდის პოლიგონს უწოდებს და 1950 წლის ნოემბერში კორეაში დაწყებულ ომს ეს განსაზღვრება სავსებით მესადაგება. პირველად შეამოწმეს თავისი საბრძოლო შესაძლებლობები რეაქტიულმა გამანადგურებლებმა, ახალი ტიპის გამანადგურებელ-ბომბდამშენებმა. გან-

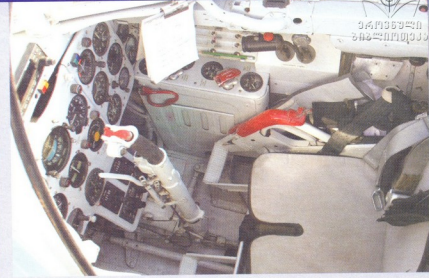
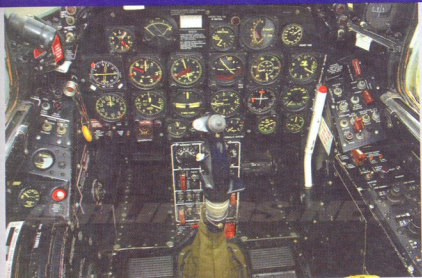
საკუთრებული მნიშვნელობა საბჭოთა მიგ-15-ისა და ამერიკული F-86 Sabre-ს შორის გამართულ დაპირისპირებას ემიობოდა.

მუშაობა მიგ-15-ის შექმნაზე მიქოიანის საკონსტრუქტორი ბიუროში 1946 წელს დაიწყო. მისი პირველი საცდელი ნიმუში И-310 კი 1947 წლის

30 დეკემბერს აფრინდა პერში და მასზე ბრიტანეთში შექმნილი Rolls-Royce Nene I-ს ტიპის ძრავა იყო დაყენებული. სერიულ მანქანებზე ძრავა PD-45F ყნადგოდა, რომელიც Nene II-ის ლიცენზირებულ ასლს წარმოადგენდა.

კორეის ომში მიგ-15-ის მოავარ მტოქედ ასევე 1946 წელს ფირმა Nort American-ის შექმნილი გამანადგურებელი F-86 Sabre იქცა, რომლის პირველი საცდელი ნიმუში XP-86, თავის მტოქეზე ორი თვით ადრე, 1947 წლის 1-ელ ოქტომბერს აფრინდა.

ორივე რეაქტიული გამანადგურებლების პირველ თაობას ცუთიონდა და თითქმის



ერთნარი შუიანწყობური სქემის მიხედვით იყო შექმნილი და მათ შორის განსხვავება საბრძოლო შესასვლელიდან მიხედვით არც ისე დიდი იყო. თუმცა ცარიელი წონის მიხედვით საბჭოთა მანქანა (3680 კგ) F-86-თან შედარებით (4920 კგ) თითქმის 1300 კგ-ით მსუბუქე იყო. მაგრამ Sabre-ს „ზედმეტი წონა“ ოდნავ ძლიერი ძრავის წვევის ხარჯზე კომპენსირდებოდა, რომელიც MiG-ისაზე 100 კგ-ით მეტი იყო. თვითმფრინავებზე რეაქტიული ძრავების დაყენებამ და აეროდინამიკის მაქსიმალურმა გაუმჯობესებამ თვითმფრინავების „სამუშაო“ დაიპაზონი ბერკისთან მახლობელ სინქარემდე მიყვანა – ორივე მანქანისთვის დიდ სიმაღლეზე ფრენის მაქსიმალური სინქარე შუალოდ 1050 კმ/სთ-ს შეადგენდა.

F-86 Sabre-ისა და MiG-15-ის პილოტების კაბინები

განსხვავება მხოლოდ ამ თვითმფრინავების შეიარაღებაში იყო. MiG-15 ერთი H-37D-ს ტიპის 37მმ-იანი და ორი HP-23KM-ს ტიპის 23მმ-იანი ქვერეხითი იყო შეიარაღებული. Sabre-ს კი – ბრაუნინგის ტიპის ექვსი 12,7მმ-იანი ტყვიამურეჭველი (კორეის ომის ბოლოს Sabre-ის F-86H-ის მოდიფიკაციაზე ოთხი 20მმ-იანი ქვერეხის დაყენება დაიწვეს).

MiG-15-ის სეროულ წარმოებაში წველილი თბილისის დიმიტროვის სახელობის 31-ე საავიაციო ქარხანასაც (დღეს

და და წინამორბედისგან გაუმჯობესებული მასხაითაღებულში გამოირჩეოდა. მისი წარმოება თბილისში 1933 წლის დასაწყისამდე გაგრძელდა და სულ 225 თვითმფრინავი აიღო. MiG-15-ის წარმოებაზე გადავიდა, მაგრამ 1956 წლიდან თბილისში დაიწყო MiG-15-ის ბაზაზე უბილოტო მფრინავი სამიზნის შექმნა – საამისოდ რუსულსგასულ MiG-15-ებს იყენებდნენ. მათი წარმოება 1961 წლამდე გაგრძელდა და სულ 242 თვითმფრინავი აიღო.

1945 წლის 10 აგვისტოს საბჭოთა კავშირსა და აშშ-ს შორის დადებული შეთანხმების თანახმად, კორეის ნახევარკუნძულზე იაპონიის არმიის განადგურების შემდეგ, ქვეყანა 38-ე პარალელის გასწვრივ ორ ნაწილად გაიყო. ჩრდილოეთ ნაწილი საბჭოთა ჯარებსა დაიკავეს, სამხრეთი კი – აშშ-მა. როგორც ამბობდნენ, კომუნისტური ჩრდილო კორეის ხელისუფლებაში მოსულმა კიმ ირ სენმა თავისი სამხრეთ მეზობლის დაპყრობა განიზრახა. ხანგრძლივი მილაპარაკებების შემდეგ მას სტალინიც დაეთანხმა და 1950 წლის 25 ივნისს ჩრდილო კორეის არმია მასიურ-



მაქსიმალური სწრაფადმავლობის მიხედვით MiG-15 აშკარად ჯანადა მეტოქეს – 3000მ/წმ Sabre-ის 2200მ/წმ-ის წინააღმდეგ. თუმცა კრიტიკული სინქარის მიხედვით, რომელიც MiG-15-ისთვის 0.92 M-ს შეადგენდა, Sabre 0.95 M-ს წყალობით უკეთეს პოზიციაში იყო. ამავდროულად მას 1,5 ტონა ზედმეტი საწყავის წყალობით პაერში გაცილებით მეტხანს შეეძლო გაიერება.

ს.ს. „ობილაკაიამშენი“) აქვს შეტანილი. 1950 წელს საავიაციო ქარხანაში თვითმფრინავი MiG-15BIS-ის მოდიფიკაციის წარმოება დაიწყო, რომელზეც BK-1-ს ტიპის ძრავა ეწოდებო-

ბულ შეტევაზე გადავიდა. ამავე წლის ოქტომბერში კი მის დასამარებლად კონფლიქტში ჩინეთიც ჩაერთო. თავის მხრივ, აშშ-მა მხარი სამხრეთ ნაწილს დაუჭირა და გაეროს თანხმობით კონფლიქტში ჩაერთო. რა თქმა უნდა, საბჭოთა კავშირაც და აშშ-ც თავ-თავიანთ მხარეებს საბრძო-



საქართველო



საბჭოთა კავშირის გარდა სხვადასხვა წლებში მიგ-15 კიდევ 35 ქვეყნის შეიარაღებაზე იდგა. ფოტოზე ალბანეთის მიგ-15-ები.

ლო ტექნიკითა და შეიარაღებით ამარაგებდნენ. განსაკუთრებული დაპირისპირება კორეის ცაში საბჭოთა და ამერიკელ პილოტებს შორის გაიმართა.

1950 წლის 8 ნოემბერს კორეის ცაში ავიაციის ისტორიაში რეაქტიულ გამანადგურებლებს შორის პირველი საჰაერო ბრძოლა გაიმართა. შუადღისთვის აშშ-ის სამხედრო-საჰაერო ძალების მე-16 ესკადრილის ოთხი გამანადგურებელი F-80C Shooting Star მდინარე იალუქმანის მახლობლად ეჭვს მიგ-15-ს შეხვდა. სიჩქარესა და სწრაფადმავლობაში არსებული უპირატესობის წყალობით მიგ-15-მა საბრძოლო მოტრიალება შესასრულეს და მოწინააღმდეგეს მზის მხრიდან შეუტეხს და ერთი F-80-ის ჩამოგდება შეძლეს. არც ამერიკელები დარჩნენ ვალში და ერთი თეთიმფრინავი დეიტონიანტმა ბრაუნმა ჩამოაგდო.

კორეაში საბრძოლო მოქმედებების

დაწყებისას ჩრდილო კორეას სამხედრო ავიაცია, პრაქტიკულად, არ გააჩნდა. ამიტომაც საბჭოთა კავშირიდან კორეაში 64-ე საგამანადგურებელი ავიაკორპუსი გაეგზავნა, რომელიც საბჭოთა მფრინავებით (მათ შორის მთვრელ მსოფლიო ომის რამდენიმე ასით) იყო დაკომპლექტებული. მათი ძირითადი ბაზირების ადგილს კი აეროდრომები ანშინი და ანდუნი წარმოადგენდნენ. კონსპირაციის მიზნით საბჭოთა მფრინავები ჩინური სამხედრო ფორმაში იყვნენ ჩაცმული და ჩინური ფსევდონიმები ჰქონდათ. მათ თეთიმფრინავებზე კი ჩრდილო კორეის სამხედრო-საჰაერო ძალების განმასხვავებელი ნიშნები იყო დატანილი.

კორეის ომის დაწყების წინ ამერიკული ძირითადი გამანადგურებელი F-80 საფრენოსნო მასასიათებლების მიხედვით საგრძნობლად ჩამორჩებოდა მიგ-15-ს. ამიტომაც ომის პირველ თვეებში ამერიკულ

ავიაციას დიდი დანაკარგი ჰქონდა. სწორედ ამ ფაქტორმა აიძულა ამერიკელი სარდლობა კორეაში გადაეხსროლა F-86A Sabre-ები სრულად დაკომპლექტებული მე-4 საგამანადგურებლო ჯგუფი. პირველი 19 თეთიმფრინავი, რომელთაგანაც საბრძოლველად მზად მხოლოდ 15 იყო, კორეაში 1950 წლის 16 ჩაფდა. მთვრელ დღეს კი, 17 დეკემბერს, Sabre-ებსა და მიგ-15-ებს შორის პირველი საჰაერო შეტაკება გაიმართა და ის ამერიკელების სასარგებლოდ დასრულდა – ეს იყო ისორისებფრთიანი გამანადგურებლების პირველი საჰაერო ბრძოლა. მიგ-15ბის-ის ორი წყვილი სიმაღლის მიხედვით უმელონრებულ 10 F-86-ს შეხვდა. საბჭოთა მფრინავებმა შემხვედრ გეზზე ქვედა უმელონზე მყოფ ოთხ გამანადგურებელს შეუტეხს. მათ ვერ შეამჩნიეს მაღლა მყოფი კიდევ ექვსი ამერიკული თეთიმფრინავი და შეტევაზე გაბნეულები მათ ცვცხლში მოხვდნენ. 336-ე ესკადრილის მფრინავმა ბრიუს ჰილტონმა 29-ე საგამანადგურებელი ვეჯარდული ავიაციის მიგ-15 ჩამოაგდო. 19 დეკემბერს ეჭვს მიგ-15-სა და ათ F-86-ს შორის შეტაკება კვლავ ამერიკელების სასარგებლოდ დასრულდა. ამ ბრძოლაში საბჭოთა პილოტებმა შეცდომას ისევ გაიმეორეს, რაც მათ ორი თეთიმფრინავის დაზიანებად დაუვლდათ.

საბჭოთა პილოტებმა რევანში 22 დეკემბერს აიღეს. ამ დღეს 1-ლი დამრტყმელი ჯგუფის ექვსეული და მისი დამცავი ერთი წყვილი ოთხ Sabre-ს გადაეყარა. საბჭოთა ექვსეულის წამყვანი მფრინავი ერთ-ერთი Sabre-ს კულში მოექცა და 8000-ის დისტანციიდან ჩამოაგდო.

რეაქტიულ გამანადგურებლებს შორის გამართულმა ბრძოლებმა დაადასტურა, რომ პროფონოს მიუხედავად, ამ თეთიმფრინავებში ჩადებულმა ტექნიკურმა პროგრესმა

მიგ-15-სა და F-86 Sabre-ს შორის გამართული პირველი საჰაერო შეტაკება ამ უკანასკნელის სახარებად იდგინდა.





F-86A Sabre

მიГ-15-ის ხელში ჩაგდების იმედით 100.000-დოლარიანი ვიდეო გამოცხადდა. ფოტოზე ახალგაზრდული მიГ-15 კამპოს ავიაბაზაზე.



ნო გიმ სოკის გატაცებული მიГ-15 დღეს აშშ-ის სამხედრო-საჰაერო ძალების ნაციონალურ მუზეუმშია გამოფენილი

ბლეს შორის მხოლოდ რამდენიმე შეტაკება გაიმართა.

კორეაში საბჭოთა მიГ-15-ების გამოჩენა ამერიკელებისთვის ერთგვარი სიურპრიზი იყო. ჩრდილო კორეის ჩრდილო-დასავლეთ რეგიონს კი, რომელშიც განსაკუთრებით აქტიურად მოქმედებდნენ მიГ-ები, ამერიკელმა მფრინავებმა „მიГ-ების სეივანი“ უწოდეს.

1951 წლის დასაწყისისთვის კორეაში მიГ-15-ის გაუმჯობესებული მოდიფიკაცია – მიГ-15ბის გამოჩნდა. დაახლოებით ორი თვის შემდეგ კი 64-ე საგანმანათლებლო ავიაკორპუსი მთლიანად ამ თვითმფრინავების გამოყენებაზე გადავიდა. ძველ თვითმფრინავებს კი ჩინელ და კორეულ კოლეგებს გადასცემდნენ. მალევე საპიკო ბრძოლებში ორივე თვითმფრინავი

ვერ შეცვალა ჰაერში შეიარაღებული დაპირისპირების ფორმა. საპიკო ბრძოლებმა წარსულის ყველა ტრადიცია და კანონზომიერება შეინარჩუნა და ის კვლავ ახლო, მანევრირებულ და ვაკუუმურ სასი-ათის ატარებდა. ნაწილობრივ ეს იმით აიხსნება, რომ განმანათლებლების შეიარაღება პრაქტიკულად უცვლელი დარჩა – როგორც მეორე მსოფლიო ომში, ახლაც ტყვიამურქვევეთა და ქვეშეხეთი იყო შეიარაღებული.

1950 წლის 31 დეკემბრის შემდეგ ჩრდილოეთ კორეის არმია შეტევაზე გადავიდა და გაეროს გაერთიანებული ჯარები 38-ე პარალელიდან 90-100კმ-ით უკან დახია. ამერიკელმა ავიაკომანდოებმა შეაკვირა აქტივობა და 1-დან 20 იანვრამდე საბჭოთა და ამერიკულ გამანადგურე-



მიГ-15-ის გატაცებული ლეიტენანტი ნო გიმ სოკი აშშ-ის პრეზიდენტ რიჩარდ ნიქსონთან შეხვედრისას



МиГ-15

ნავის სუსტი წერტილები გამოვლინდა. პორიზონტალური სამანვერო შესაძლებლობითა და ვირაჟის ხანგრძლივობით **მიგ-15ბის** ჩამორჩებოდა მეტოქეს. პრობლემები ჰქონდა სრიალში, რაც ხშირად ახლომანვერებზე ბრძოლაში თვითმფრინავის სამანვერო შესაძლებლობებზე ასახებოდა. თავის მხრივ, ამერიკელი პილოტები მკვეთრი პორიზონტალური მანქანის **Sabre**-ის შტაბორში ხშირად ჩავარდნასა და ტყვიამურქვევების დაბლა სწრაფსრიალს უჩივდნენ. სამაგიეროდ, **მიგ-15**-ისგან განსხვავებით **F-86**-ის სამხრეთ მიწოვნილობა მთლიანად ავტომატური მანიპულაციით იყო აღჭურვილი. თანაც, საბჭოთა მფრინავებისგან განსხვავებით რადიოლოკაციური სამხრის წყალბადი არ უმქედებოდათ ფრენა ღამე და როულ მეტეობარობებში. მნიშვნელოვან ფაქტორად უნდა ჩაითვალოს ისიც, რომ **F-86**-ის მფრინავები ვადატვირთვის საწინააღმდეგო კონსტრუქციებს იყენებდნენ, რაზეც საბჭოთა მფრინავებს მხოლოდ ოცნება შეუძლია.

მიგ-15-ის ცუდი სრიალის მიზეზი ფრისი ზედაპირზე არსებულ აეროდინამიკურ ქიშკობს იმდებოდა, რომელიც დიდ სიჩქარეზე თვითმფრინავს მდგრადობას უზარუნებდა. **Sabre**-ზე კი აეროდინამიკური ქიშკობის ნაცვლად ფრთაზე ფრთაწინებს აყენებდნენ.

1951 წლის შუახანებისთვის კორეაში პირველი გაუმჯობესებული **F-86E**-ები გამოჩნდნენ, 1952 წლის მარტიდან კი მათ **F-86F**-ები შეუერთდნენ. იმეათობას **F-86D**-ს მოლოდინიკა წარმოადგენდა.

1951 წლის 6 ნოემბერს 10 **მიგ-15ბის** ხაკუსენის რაიონში გამანადგურებელ-ბომბამშენების გზის გადასაჭრელად აუშვეს. სანამ სამხრემდე მივიდნენ, 8000მ-ის სიმაღლეზე, მარჯვნივ, შემხვედრ გეზზე მოძავალი ორი **F-86** შეამჩნიეს. რადგან ჯგუფს წინასწარ გან-

სახლვერობი დაეკლავა ჰქონდა, **F-86**-ების გადასაჭრელად ერთი წველი გაემართა. მათ დასვაზე **F-86**-ებმა მარცხენა ნახევარმხვევა შეასრულეს და **მიგ**-ებისგან გაივლიეს სივრცე. მაგრამ საბჭოთა მფრინავებმა ამის საშუალება არ მისცეს და წველები მარცხთვალა ბრძოლაში ჩაერთვნენ. უკეთესი პორიზონტალური მანქანის წყალობით **F-86** საბჭოთა რეოლის მიმდებარე თვითმფრინავს კულში მოექცა და ცეცხლი გაუხსნა. თოქვა ფრისი დაზიანების მიუხედავად, **მიგ-15**-მა შეძლო თავის დაღწევა და ღრუბლებში თავის შეფარება. დაზიანება საკმაოდ მძიმე აღმოჩნდა და პილოტმა კატაკულტურება მოახდინა. ამჟებ დროს **მიგ-15**-ების რეოლის წაქვემნა პილოტმა ინიციატივა ჩაიღო ხელი. პორიზონტალზე მკვეთრი მანქანისა და დამრეცი მკვდარი მარეუვის წყალობით ამერიკელს ზურგში მოექცა და 5500მ-ის დისტანციიდან ცეცხლი გაუხსნა. ჭურჭელი მას ფოტოგრაფის კულის ნაწილში მოხვდა და თვითმფრინავს ცეცხლი გაუჩნდა. პილოტმა თავს კატაკულტურებით უშველა.

ამერიკელებისთვის **მიგ-15** ანგარიშ-გასაწევ ძალად იქცა. ამტომაც საკარო უპირატესობის მოსაპოვებლად პაპაირო ბრძოლის რაიონში ამერიკელები 18-20 თვითმფრინავებისგან დაკომპლექტებულ ჯგუფში უშვებდნენ. ვალში არც საბჭოელები რჩებოდნენ და ხანდახან დაჯავებზე ერთდროულად 30-40 მანქანას უშვებდნენ. ამიტომაც ზოგჯერ საპაირო ბრძოლაში მონაწილე გამანადგურებლებს რიცხვი 70-ს აჭარბებდა. ასეთ შემთხვევაში საპაირო ბრძოლის რაიონის დიამეტრი 10-15კმ-ს აღწევდა.

1952 წლის 2 თებერვალს გამართული საპაირო ბრძოლა, რომელშიც რვა **Sabre** და ექვსი **მიგ-15** მონაწილეობდა, სამი საბჭოთა თვითმფრინავისა და ერთი **F-86**-ის ჩამოვლებით დასრულდა.

გამანადგურებლის ვარდა, **მიგ-15**-ის კი საერთოეს ამერიკელ ბომბამშენ **B-29**-ებს უჭირდნენ. 1951 წლის 30 თებერვლის გადღებებელი საგანმანათლებლო ესკორტის თანხლებით 21 **F-29** აერიდრომ ნამის დასაბოძად მიფრინავდა, მაგრამ დაჯგუფება სახმელიო აღმოსენის საშუალებებს მალვეე დაიფიქსირეს და მათთვის გზის გადასაჭრელად პაერში 44 **მიგ-15** აუშვეს. ძლიერი ესკორტის მიუხედავად, ჩამოავდნ 11 **B-29** და 4 **F-86**. ვარდა ამისა, შინ დარუნებული ბომბამშენებიდან თითქმის ყველა დაზიანებული იყო. აშშ-ის სამხედრო-საპაირო ძალების ისტორიაში ეს დღე „შვიი სამშაბათის“ სახელით შევიდა. ამის შემდეგ **B-29**-ები საბრძოლო დაჯგუფებებზე მხოლოდ ღამით დაფრინავდნენ.

მიუხედავად ყველაფრისა, **მიგ-15** ძლიერი მეტოქე გამოდგა და აშშ გენდამირად ელიბოლი მის ხელში ჩაგდებას. 1951 წლის 3 ივლისს მათ შიქლის ჩამოგდებულ **მიგ-15**-ის წველიდან ამოღება, მაგრამ იმდენად დაზიანებული იყო, რომ მისი გამოყენება საერთოესო გამოცდებში შეუძლებელი გამოდგა. ერთი წლის შემდეგ ჩრდილო კორეის ტოტში იპოვეს კიდევ ერთი **მიგ-15**. სატრანსპორტო შეკლუმფრებით მის წინააღმდეგ სპეციალური ექსპედიციი მოეწყო, მაგრამ გამანადგურებლის მთლიანად აწვეკერ მოხერხდა. ამიტომაც მის ფრთასა და ფრთასაშუალოს ხერხით „ექსპორტაჟი“ ჩატრებდა და ასე გადაიტანეს ამერიკულ ბაზაში. მალვეე გამოცხადდა ჯილდო 100.000 დოლარის ოდენობით იმ მფრინავისთვის, რომელიც **მიგ-15**-ს ამერიკულ სამხედრო-საპაირო ძალების მიუყვანდა. ამის ბუნდებურად ამერიკელებს მხოლოდ ომის შემდგომ ეჩვოთ. 1953 წლის სექტემბერში ჩრდილოკორეელებს მფრინავმა, ლეტენანტმა ნი ვიმ სიკმა **მიგ-15** სამხრეთ კორეაში გაიტაცა და კამოს ავიანაზე დასვა. იქ ამერიკელებს თვითმფრინავზე არსებული კორეული განმასხვავებელი ნიშნები ამერიკულით შეკვლის და შტატებში გაგზავნის, სადაც მისი ინტენსიური გამოცდა მიმდინარეობდა. დღეს ეს თვითმფრინავი აშშ-ის სამხედრო-საპაირო ძალების ნაციონალურ მუზეუმში ინახება. რა თქმა უნდა, ანალოგური სურვილი საბჭოთა ეპეშრისაც ჰქონდა. 1951 წლის მისიში კორეაში საბჭოთა სამხედრო-საპაირო ძალების კლვილით ინსტრუქტის ხელმძღვანელი ჩავიდა, რომელმაც მფრინავების წინ **F-86**-ის იძულებითი დასმის ამოცანა დასახა. ეს ომის პირობებში არც ისე ადვილი საქმე იყო, მაგრამ 6 თებერვლის საბჭოთა მფრინავმა საპაირო ბრძოლაში დაზიანებულ **F-86**-ს დაჯილდოა აიძოლა. ორ დღე-

მიგ-15-ის ყველაზე ცნობილ პილოტი მსოფლიოს პირველი კოსმონავტი იური გაგარინი იყო, რომელიც 1968 წლის მარტოში ასეთ სახსრადღო **მიგ-15**YI-ზე ინსტრუქტორთან ერთად სავარჯიშო ფრენისას დაიღუბა.





ორივე მეტაქმის თითქმის ერთნაირი საბრძოლო შესაძლებლობები გაანდოთ, და საბრძოლო გამარჯვება სწორად მფრინავის კვალიფიკაციაზე იყო დამოკიდებული



ში თვითმფრინავი ანდუნის აეროდრომზე გადაიტანეს, მაგრამ თვითმფრინავი არასაფრენო სახით მფრინავობაში იყო – საავტომობილო გვირაბებში გასატყევე ავტონებით მას ფრთები და ფროსახმულია მოაკრეს. თუმცა საპილოტაჟო, ნავიგაციური და ელექტრონული აღჭურვილობა, პრაქტიკულად, უვნებელი იყო. შედგენილებები შეუფუეს და საბჭოთა კავშირში გაგზავნეს.

კორეაში სისხლის ღვრა 1953 წლის 27 ივლისს პანმინჯონში ხელმოწერილი ხავით დასრულდა. 38-ე პარალელია ქვეყანა კვლავ ორ კონფლიქტურ ნაწილად გაყო – ვერც ჩრდილოეთმა და ვერც სამხრეთმა ვერ შეძლეს სამხედრო გზით „სამშობლოს გაერთიანება“. ორივე მხარეზე საკმარის დიდი დანაკარგი განიცადა როგორც ცოცხალი ძალების, ასევე ტექნიკასა და ავიაციაში. ჩრდილო კორეაში მხოლოდ 64-ე სავამანდგურებლო კორპუსის მონაწილეთი, იმის სამი წლის განმავლობაში მიგ-15-ითა და მიგ-15ბის-ით შეასრულეს 63229 საბრძოლო გაფრენა და ჩამოაფლეს 1097 თვითმფრინავი, სადა ანაც 647 F-86 Sabre იყო. საბჭოთა სამხედრო-საჰაერო ძალების თქმით კი, ჩრდილო კორეაში დაკარგეს 566 თვითმფრინავი, საიდანაც დაახლოებით 400 მიგ-15 იყო. რაც შეეხება ამერიკულ მონაცემებს, კორეის ომში F-86-ებს ჩამოაფლეს დაახლოებით 800 მიგ-15, საკუთარმა დანაკარგმა კი 278 Sabre შეადგინა. კიდევ 26 Sabre-ს ბედი უცნობია (თუმცა აც ციფრების სიზუსტეზე თავს ვერ დაყრდნობს).

მიგ-15-ისა და F-86-ის შექმნისას გამოყენებული სხვადასხვა მიდგომის მიუხედავად, ორივე მანქანამ მალევე სიცოცხლისუნარიანობა გამოავლინა. ორივეს თითქმის ერთნაირი საფრენონი მახასიათებლები ჰქონდა, თუმცა გამარჯვება მფრინავების კვალიფიკაციაზე და დამოკიდებული იყო დამოკიდებული. როგორც ჩანს,

მეტი გამოცდილება საბჭოთა მფრინავებს ჰქონდათ. ყველაზე შედეგიან „რაქტიული“ ახად ეკვენი პელეღაევი დასახელდა, რომელმაც 108 საბრძოლო გაფრენაში 23 თვითმფრინავი ჩამოაფლო. მეორე ადგილზე ნ. სუტაიგინია, რომლის ანგარიშზეც 21 თვითმფრინავია. ამერიკული სამხედრო-საჰაერო ძალებიდან ყველაზე წარმატებული ჯონ მაკკონელი იყო, მან 106 საბრძოლო გაფრენაში F-86-ით 16 თვითმფრინავი ჩამოაფლო. მეორე ახმა – ჯონ ჯაბარამ კი 15 გამარჯვება მოიპოვა.

კორეის ომი 1953 წელს დასრულდა, მაგრამ არა მიგ-15-ისა და F-86-ისთვის – მათი სამხედრო კარიერა ამ ომით არ დამთავრებულა.

შედეგ კონფლიქტად, სადაც „ძველი ნაცნობები“ ერთმანეთს შეხვდნენ, 1958 წლის 23 ავისტოს ტაივანის სრუტეში განლაგებული ორი სადავო კუბურის გამო ჩინეთსა და ტაივანს შორის დაწყებული სამხედრო დაპირისპირება იყო. კონფლიქტის 44 დღის განმავლობაში ტაივანურმა Sabre-ებმა 29 მიგ-15 და მიგ-17 ჩამოაფლეს.

Sabre-ებს პაკისტანზე ინტენსიურად იყენებდა 1965 და 1971 წლებში მიმდინარე ინდოეთ-პაკისტანის ომებში. პირველ კონფლიქტამდე პაკისტანმა 120 F-86F მიიღო. 1966 წელს ირანის გავლით პაკისტანმა გერმანიის ფედერაციული რესპუბლიკიდან კანადური წარმოების 90 Cl-13 Sabre Mk6 მიიღო. 1971 წელს, მეორე კონფლიქტში, პაკისტანმა 29 Sabre დაკარგა. ინდოეთის მტკიცებით კი – 54, სადაცღაც უმეტესობა თვითმფრინავი HF-24 Marut-ებს და Hunter-ებთან გამართულ საჰაერო ბრძოლებში ჩამოვარდა.

F-86-ს მეორე კონფლიქტებზე მიუღია მონაწილეობა. 1959-60 წლებში ავსტრალიის სამხედრო-საჰაერო ძალები F-86-ს აჯანყებულების წინააღმდეგ მალაიზიაში იყენებდნენ, კუვრანის ომის პირველ ეტაპზე კი ტაილანდის ცაში

სასაერო პარტულერიებისთვის. კორეის ომმა მიგ-15-ის პოპულარობა საკმაოდ გაზარდა. პირველი არაბული ქვეყანა, რომელმაც ეს თვითმფრინავი შეიძინა, ეგვიპტე იყო. მან 1955-56 წლებში ჩეხოსლოვაკიისგან 120 გამანადგურებელი მიიღო. 1956 წლის ოქტომბერში სამხრეთ სინის თავზე აი მიგ-17-ს, ორ მიგ-15-სა და ოთხ გამანადგურებელ Mestere-ს შორის სასაერო ბრძოლა გაიმართა. რიცხობრივ უპირატესობის მიუხედავად, ეგვიპტელებმა დაიმტეს პოზიცია და ერთი მიგ-15 დაკარგეს, რომელიც ტბა სირბონში ჩავარდა. შემდგომ ის ისრაელის სპეციალისტებმა ამოიღეს წლებად.

ექვსი წლის შემდეგ ეგვიპტურმა მიგ-15-ებს იემენში დაწყებული სამოქალაქო ომში მიიღეს მონაწილეობა.

1967 წელს ახლო აღმოსავლეთში მორიგი სამხედრო დაპირისპირება დაიწყო, რომელიც ისტორიაში „ექვსდღიანი ომის“ სახელით შევიდა. მაშინ ეგვიპტის განკარგულებაში 70 მიგ-15 იყო. ის მათ სამხელეთი სამიზნეების წინააღმდეგ იყენებდა და ამ თვითმფრინავის სასაერო გამარჯვებებს იმ კონფლიქტში არ დაუქსირებულა.

მაროკოს წინააღმდეგ გამართულ მეორე კონფლიქტში მიგ-15-ებს შეზღუდულად ალტორზე იყენებდა.

იყო არასამხედრო სამიზნეების განადგურების ფაქტებიც. 1955 წლის ივლისში ბულგარეთის სამხედრო-საჰაერო ძალები მიგ-15-მა შეცდომით ისრაელის ავიაკომანა El AL-ის კუთვნილი სამზავრო თვითმფრინავი Constellation ჩამოაფლო. დაიღუპა ბორტზე მყოფი ყველა ადამიანი.

მანამდე კი 1954 წელს უზრუნველმა პილოტმა მიგ-15-ზე დასავლეთით გადაფრენა სცადა, მაგრამ საწვავის გამოლევის გამო ის თუვოსლოვაკიაში დაღუდა. 1957 წელს კი ჩეხოსლოვაკიამ მიგ-15 ავსტრალიაში გაიტაცეს.

F-86 Sabre-ს სერიული წარმოება 1947 წელს დაიწყო და 1956 წელს დასრულდა. ამ დროის განმავლობაში აშშ-ში, ააზიანას და იტალიის საავიაციო ქარხნებში 9860 თვითმფრინავი აიღო. ვარდა ამისა, Sabre-ს ლიცენზირებული წარმოება კანადას (აქაურ მოდიფიკაციებს Mk ნიშნული ემატებოდა) და ავსტრალიაში (CA-27 Avon Sabre) დაიწყო. ეს ქვეყნები თავიანთ პროექტების მიხედვით მოდერნიზებულ თვითმფრინავებს უშვებდნენ. მთლიანობაში შეიქმნა იყო ამ თვითმფრინავის 33 საცდელი და სერიული (აქედან 3 ავსტრალიაში და 6 კანადაში) მოდიფიკაცია.

აშშ-ის ვარდა, სხვადასხვა წელს სხვადასხვა მოდიფიკაციის Sabre-ები არ-

გერმანიის, ავსტრალიის, ბანგლადეშის, ბელგიის, ბოლივიის, ბრძის, კანადის, კოლუმბიის, დანიის, ეთიოპიის, საფრანგეთის, დასავლეთ გერმანიის, საბერძნეთის, პონდურასის, ინდონეზიის, ირანის, იტალიის, იაპონიის, მალაიზიის, პოლანდიის, ნორვეგიის, პაკისტანის, პერუს, ფილიპინების, პორტუგალიის, ტაივანის, საუდის არაბეთის, სამხრეთ აფრიკის რესპუბლიკის, სამხრეთ კორეის, ესპანეთის, ტაილანდის, თურქეთის, ტუნისის, დიდი ბრიტანეთის, ვენესუელისა და იუგოსლავიის სამხედრო-საჰაერო და სამხედრო-საზღვაო ძალების შეიარაღებაში იყო. ბოლოვდა უკანასკნელი იყო ჩამოთვლილი ქვეყნებიდან, რომელმაც 1994 დაასრულა ამ გამანადგურებლის გამოყენება.

არანაკლებ შთამბეჭდავია მიგ-15-ის დღისე, თვითმფრინავის სეროული წარმოება 1949 წელს დაიწყო ერთდროულად ცხრა საავიაციო ქარხანაში. ერთადგილიან მანქანებს 1953 წლამდე ავტონენ, სასწავლო ორადგილიანებს კი - 1595 წლამდე. სულ საბჭოთა კავშირში აიგო 11073 თვითმფრინავი. ერთადგილიანი თვითმფრინავების ლიცენზირებული სეროული წარმოება ჩეხოსლოვაკიას (ნიშნულით S102/S103 - 1473 თვითმფრინავი) და პოლონეთშიც (ნიშნულით Lim-1/Lim-2 - დაახლოებით 1000) მიმდინარეობდა. ორადგილიან ვარიანტებს კი მარტო ჩეხოსლოვაკია ავებდა (CS102 - 2021). სულ მიგ-15-ის სეროული წარმოების წლებ-



სეროული წარმოების 9 წლის განმავლობაში გამოშვებული იყო 33 საცდელი და სეროული მოდიფიკაციის 9860 F-86

ში აიგო 44 საცდელი და სეროული მოდიფიკაციის დაახლოებით 15560 თვითმფრინავი. მიგ-15-ის ყველაზე ცნობილი პილოტი მსოფლიოს პირველი კოსმონავტი ოური ვაგარინი იყო, რომელიც 1968 წლის მარტში სასწავლო მიგ-15УТИ-ზე ინსტრუქტორთან ერთად სავარჯიშო ფრენისას დაიღუპა.

საბჭოთა კავშირის გარდა, სხვადასხვა

წელს სხვადასხვა მოდიფიკაციის მიგ-15 აღენათის, ალბანეთის, ალჟირის, ანგოლის, ბულგარეთის, კამბოჯის, ჩინეთის, კინგოს, კუბის, ჩეხოსლოვაკიის, აღმოსავლეთ გერმანიის, ეკვატორის, ფინეთის, გუინეის, უზბეკეთის, ინდონეზიის, ირანის, ლიბიის, მადაგასკარის, მაროკოს, მონაზიკოს, ნიგერიის, ჩრდილო კორეის, ჩრდილო ვიეტნამის, ჩრდილო იემენის, პოლონეთის, რუმინეთის, სომალის, შრი-ლანკას, სირიის, ტანზანიის, უგანდისა და იემენის სამხედრო-საჰაერო ძალების შეიარაღებაშიც შევიდა. 2005 წელს ალბანეთი უკანასკნელი იყო მიგ-15-ის ექსპლუატანტი ქვეყნებიდან, რომელმაც ეს გამანადგურებელი შეიარაღებიდან მოხსნა. სხვა მონაცემებით, მიგ-15-ის მცირე რაოდენობა შესაძლებელია იყოს დარჩენილი ჩინეთისა და ჩრდილო კორეის შეიარაღებაში.

როგორც ვხედავთ, ორივე გამანადგურებელს საკმაოდ შთამბეჭდავი სამხედრო ბიოგრაფია აქვს. თუკმა მათი ნახვა რომელიმე ქვეყნის სამხედრო-საჰაერო ძალების საბრძოლო რიგებში უკვე შეუძლებელია. თანამედროვე გამანადგურებლების გამოჩენასთან ერთად არსებული მიგ-15-ისა და F-86-ის რიცხვი ნელ-ნელა მცირდება. დღისთვის ორივე გამანადგურებლის ნახვა მინუტენტისა თუ ექსპონატის სახით მსოფლიოს ბევრ ქალაქსა და სამხედრო ობიექტებშია შესაძლებელი. დაახლოებით მუდამუდ-ოცდახუთი მიგ-15 და F-86 დღეს კერძო პირების მფლობელობაშია და ისინი მსოფლიოს სხვადასხვა ავიამუსს საკმაოდ სწორი სტუმრები არიან.

მთლიანობაში გამოშვებული იყო 15560 მიგ-15, საიდანაც 225 თბილისის სავიაციო ქარხანაში აშენდა, 242 კი გადაკეთდა...





ვინ და როგორ დაგვიბრუნებს

„ცხინვალის საფანჯარა“

მტონი, ინგლისელებს უთქვამთ, „ჭკვიანი სხვის შეცდომებზე სწავლობს, სულედი კი თავის შეცდომებსაც ვერ თოვლის-ისწინებსო“. მერაბდინე უნდა დავუშვათ საბედისწერო შეცდომა და გავფიქროთ თავი საგულდაგულოდ მომზადებულ საფანჯარაში? კახელებისა არ იყოს, „აღარა კმარა“?!

სხვა ქვეყნის სპექსამსახურები წლებით გვიდამჯერ „საიაგურებს“, მთელ მსოფლიოში საქართველოს წინააღმდეგ დეზინფორმაციული ომი აქვთ გაჩაღებული. მათ მძლავრ საინფორმაციო-ფსიქოლოგიურ შტეტვას კი ჩვენი სპექსამსახურები რითი მძახუხობენ? ყოვლად უსუსური, არაორგანიზებული, პროვინციული და არაპროფესიული „ჩხვლეტებით“.

„ცხინვალის საფანჯარა“ დასავლად ჩვენი სპექსამსახურებმა სულ ცოტა იერი მიმართულებით იმუშავეს. პირველი იყო მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყანაში (ამ შემთხვევაში უბირველესად დასავლეთ ევროპაში) არსებული ავენტურული ქსელის ამოქმედება, ე.წ. „აქტიური ოპერაციების“ ჩატარება და დეზინფორმაციის გავრცელება 7-8 ავგისტოს მიუღწერბის თაობაზე. რამდენიმე კვირით ადრე შიდადებულა ვიდეოკადრები და ფოტომონტაჟი ვითომდა ქართული ავაციისა და არტილერიის მიერ ცხინვალში საცხინვალის კორპუსების დაბომბვის, მშვიდობიან მოსახლეობაში ათასობით მსხვერპლის, ქართული ჯარისკაცების „დაუნდობლობის“ და ა.შ. შესახებ. დეზინფორმაციის გასავრცელებლად იყენებდნენ პოლიტიკოსებს, ნაივდ რუს და უცხოელ ურნალისტებს, მედიასაშუალებებს, მთელი ძალით ამუშავდა ვე-უს-ზე, საგარეო დაზვერვის სამსახური და გრო.

უპირველესი დეზინფორმაცია დაღუპულთა რაოდენობა იყო, რუსეთის საგარეო საქმეთა სამინისტრო ჯერ ახახებულდა 2000, შემდეგ კი 1600 მშვიდობიან მოქალაქეს მამინ, როცა ადამიანის უფლებების დაცვის საერთაშორისო ორგანიზაცია „ჰუმან რაიტს ვოისი“ ინფორმაციით, ცხინვალის ბრძოლების დროს დაიღუპა რამდენიმე ათეული კაცი და ისიც უცნობია, ვისი შვიარლებული ძალებ-

ის მოქმედებების გამო. რა თქმა უნდა, ერთი დაღუპულიც დიდი ტრავმაცია და წარმოვიფიქროთ, რა დონის უტურეტიკის ელდობა რუსეთი, როცა მშვიდობიანი მოსახლეობის მსხვერპლის ხელაქმუნური გაზრდილი სურს მთელი მსოფლიო საქართველოს წინააღმდეგ განაწყო.

კიდევ საინტერესო ისაა, რომ როცა საერთაშორისო ორგანიზაციამ ცხინვალისა და ვლადიკავკასიის საავდმყოფობის „ათასობით გარდაცვლილი მშვიდობიანი მოსახლეობის“ გვარები და სა მთიხეოვა, მას მხოლოდ ასამდე კაცის გვარი მააწოდეს. მართლაც რომ ტყუილს მოკლე ფეხები აქვს.

რუსეთის სპექსამსახურების საიდუმლო გეგმის მთორე ნაწილი მზხნად იხახვდა საქართველოს შვიარაღებული ძალების ცხინვალში შტეტუებსა ზუსტად 7-8 ავგისტოს (თუ რატომ მაინცდამაინც ამ დროს, ეს ცუდასთვის გასავება – პეკონში ოლიმპიადა იხსნებოდა და მსოფლიოს ჩვენთვის არ ცელვებოდა). ამ ოციანის შესასრულებლად ეს საჭირო იყო საქართველოს ყველა სახელისუფლებო შტოში დაბუდებული რუსული „ავაღელის ავენტურის“ ამოქმედება.

9 სექტემბერს აშშ სენატის შვიარაღებული ძალების კომიტეტში გამოსვლისას აშშ სახელმწიფო მდიონს მოავღელეულე დღეილედ ფრიდმა განაცხადა: „ჩვენ მრავალჯინს გავაფრთხილებ ქართველები, არ წამოგუგულოფვენ პროუკაციავოზო“. პენტაგონის შუფის მოადგილე ვერიკ ედელმანმა კი არ დამალა და პირდაპირ განაცხადა, ეს ოპერაცია დაივგვმა და ჩატარდა ნაქარევილო. ეს შუფესებტი კიდევ უფრო მეტ კოხხევის ბაღებს.

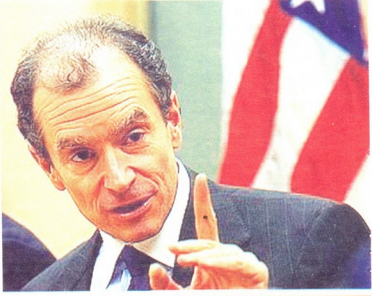
თუ შეგობრება გვავრთხილებდნენ და თვეშეკვეზბისკენ მოვავწოდებდნენ,

რატომ მიხნდა, რომ „ცხინვალის საფანჯარაში“ თავი შევფვიოთ? ვინ ურნია პრეზიდენტ სააკაშვილს ამ სამხედრო ოპერაციის დაწვევა? ვის სამხედრო-პოლიტიკურ რეკომენდაციებსა თუ რჩევებს ეყრდნობოდა საქართველოს პრეზიდენტი 7, 8 და 9 ავგისტოს? ან იქნებ ყველაფერი თავად ვადაწვევტა?

ფაქტია, რუსეთმა ვერავრთობით მიხანს მაიღწა და მისი სპექსამსახურების თანამშრომლები „მოსავალს იქვიან“. ჩვენი ინფორმაციით, პრეზიდენტ მედევედვის ვადაწვევტებლებით „ცხინვალის ოპერაციის“ წარმატებით ჩატარებისათვის ვეუხებეს ორმოცდაათზე მეტი ოფიციერი დაჯილდობებსა და ვადამდელი წოდების მინიჭებას ელის. ანალოგიური ხნდა რუსეთის საგარეო და სამხედრო დაზვერვაში. ზოგიერთი ცნობით, მათ შორის ქართველი გენერლებიც არიან, რომლებიც სულ რაღაც რამდენიმე წლის წინ თბილისსა და ბათუმში მსახურობდნენ. მათი ერთეული კადრები კვლავ მრავლადაა საქართველოს სპექსამსახურებსა და თავდაცვის სამინისტროში. თუცა ეს რა გასაკვირია, როცა ამ სისტემებში ვერკიდევ ინაურიის, იგორ გიორგაძისა და ვარდიკო ნადიბაიძის თანამშრომლები (პირად დაცვის წვერებიც კი) არიან შემორჩენილნი.

ამიტომაც არის, რომ რუსეთის უმაღლეს ხელმძღვანელობას საქართველოს

დენიელ ფრიდი



პოლიტიკურ და ეკონომიკურ გეგმებზე, სპეცსამსახურებისა და შეიარაღებული ძალების საიდუმლო ოპერაციებზე ამომწურავი ინფორმაცია ჰქონდა და აქვს ცნობილი ბრძოლები მონაწილე ქართველი ოფიცრები გაკვირვებული არიან, რუსეთის სამხედრო დაზვერვამ ქართული სპეცსამსახურების ოფიცრები და მებრძოლების არა მარტო ვკარები, არამედ ბიოგრაფიის წერილმანი ნიუანსებიც კი ზეპირად იცნაო.

სადან ვინაობა საიდუმლო ინფორმაცია? თუმცა ეს რა გასაკვირია, როცა გიორგაძეს ხელთ აქვს ყოფილი კოგებუს ქართველი აგენტებისა და „სანდო წყაროების“ ზუსტი და სრული სიები. სასწიბო რეალურია ამ პირების და მათი ოჯახის წევრების დამანტაყება და რუსეთის სპეცსამსახურების მხარეზე გადაბირება, რაც წარმატებით ხორციელდება კიდევ. პოლიტიკური პარტიებიც ხომ აგენტურულია გაიქცევილი.

ამ პირადადები მიდი და მოვიდ ომი! „ცხინვალის ხაფანგის“ გამარჯვებამ მნიშვნელოვანი ფუნქცია ეკისრებოდათ რუს „სამშვიდობებს“. მათ მიიღეს ბრძანება, წინააღმდეგობა არ გაუწიათ ჩვენებისთვის და თავისუფლად შეეშვათ ცხინვალში. არსებობს ვერსია, რომ პირადად გენერალმა მარატ კულახმეტოვმა დაარსუნა მამუკა ყურაშვილი – ოსი „ბოევიკები“ ჩვენ აღარ გეისმენენ და თუ თქვენ კონტრტელუციური წესრიგის აღგენას შეუძლებოთ, ჩვენ წესრიგობები ვეძებთო. რუსი გენერლის ნდობა შეიძლებაო? ჰეტერ I-დან მოყოლებული საქართველოში რუსეთის გენერლების ფლიდობის უმრავი ისტორიული მაგალითია შემონახული. ჩვენი ხელისუფლება კი მათ „პატრიოსან სიტყვას“ რატომღაც ეწილი! რატომ?

როგორ აკონტროლებს რუსეთი ევროკავალ მილიტიარსას

რუსეთმა ევროპაში მოქმედი აგენტურა რომ ამოქმედა, უკვე თვალნათლივ ჩანს.

3 სექტემბერს ევროპარლამენტმა ჩვენთვის ძალზე მნიშვნელოვანი რეზოლუცია მიიღო – დავმო რუსეთის მიერ აფხაზეთის და ე.წ. სამხრეთ ოსეთის დამოუკიდებლობის ცნობა და მოსკოვს მივუხდით, პატივი სცექს საქართველოს სუვერენიტეტსა და ტერიტორიულ მთლიანობას. მოკლედ რომ ვთქვათ, ეს იყო ძალზე მნიშვნელოვანი და დამაბული სხდომა. მიუხედავად იმისა, რომ კენჭისყრის შედეგები დიდ სხვაობაზე შეტყველების (რეზოლუციის მხარი დაუჭირა 549, წინააღმდეგი იყო – 68, ხილო 61-

მა ევროპარლამენტარმა თავი შეიკავა), სინამდვილეში ევროპარლამენტის ზოგიერთი ფრაქცია, რომელსაც ისტორიულად რუსეთის (აღრე საბჭოთა) სპეცსამსახურები აკონტროლებენ, დაჟინებით მოითხოვდნენ რეზოლუციის ტექსტში საქართველოს თავდაპირველი მოქმედებების დაგმობის ასახვას.

ევროპარლამენტში სიდიდით მეორე სოციალისტური ფრაქციის ხელმძღვანედი მარტინ შულცა გამოდიოდა სწორედ საქართველოს წინააღმდეგ, რუსეთის კი უპირველესი მხარდამჭერი იყო. ვითომ უანგაროდ?

რუსეთის ანგნტურა გაეროში

რამდენიმე წლით უკან დავიხიოთ. 2000 წლის ოქტომბერში აშშ-ში დღანდა და პოლიტიკური თავმჯდომარე ითხივა გაეროში რუსეთის წარმომადგენლობის ოფისში მოხდა, პარალელურად რუსეთის საგარეო დაზვერვის ოფიცრებს სერგეი ტრეტიაკოვს (ოპერატორი ფსევდონიმი „ამხანაგი ფინი“). რუსი შხვერავი 1995-2000 წლებში აქტიურად მონაწილეობდა საგარეო დაზვერვის სპეციოპერაციებში. ამერიკელების მხარეზე ვადანვლის შემდეგ ტრეტიაკოვმა ძალზე ბევრ საიდუმლოს ახდა ფარდა. აღმინდა, რომ რუსეთის დაზვერვა ფარულად იყენებდა აშშ-ის სასულიწოლო მღვიმის მოადგილეს, ცნობილ და პოპულარ სტროუბ ტელბოტს. რუსი შხვერავის აღიარებით, გაეროში რეზობიაციანის ელჩი ელდარ გულიევი აზრსეთის დაზვერვის ოფიცერი იყო. ტრეტიაკოვის ინფორმაციით, პირადად მან გადაიბირა კანადის პარლამენტის წევრი ალექს კონდი. დიდი რეზონანსი გამოიწვია მისმა განცხადებამ საბჭოთა კომპარტიის ფინანსების შესახებ. ევროდ, ტრეტიაკოვის განცხადებით საბჭოთა კავალს უკანასკნელმა შუფმა კროუჩკოვმა უცხოეთის ბანკებში გადარიცხა და გადაამალა 50 მილრ დოლარი. თუმცა ეველახზე დიდი სკანდალი მაინც სხვა იყო.

რუსეთის აგენტებმა, რომლებიც გაეროში იყენენ ჩანერგილები, შექმლეს რკავითიები ევენკუთენილი საერთაშორისო პროგრამიდან – „ნავთობი სურსათის ნაცვლად“ 500 მილ დოლარის „მოტეკს“ და რუსეთში გადადრიცხვა. ტრეტიაკოვის განცხადებით, ამ სპეციოპერაციამ მთავარი როლი რუსეთის აგენტმა, კანადელმა ექსპერტმა ალექსანდრ კამერმამ შეასრულა.

რუსეთის სპეცსამსახურები განსაკუთრებით აქტიურად ევროპელი ახსაკუზრდა პოლიტიკოსებისა და მეცნიერების გადაბირებას ცდილობენ.

ამ რამდენიმე თვის წინ დიდი შეწოფობა ეტყობოდათ გერმანიის კონტრდაზვერვის ხელმძღვანელებს, მიზეზი კი რუსე-

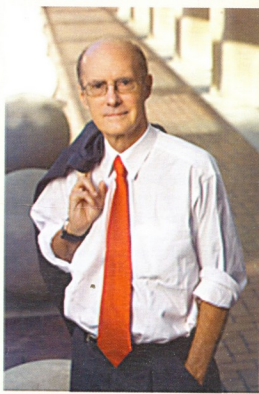
თის სპეცსამსახურების გააქტიურება იყო. ბუნდესტაგის წევრები და მათი თანამშრომლები, ახლავაზრდა პერსპექტიული პოლიტიკოსები და მეცნიერები, დაწვევებ ბიზნესმენები – ესაა არასრული ჩამონათვალი გერმანიის საზოგადოების ამ ფენებისა, სადაც რუსეთის დაზვერვა განსაკუთრებულ აქტიურობას იმენს. გერმანია ყოველთვის იყო რუსეთის სპეცსამსახურების ოპერატიულ-აგენტურული დაინტერესების მთავარი ობიექტი. რუსეთის ამჟამინდელი პრემიერ-მინისტრის ვლადიმერ პუტინი 1984-1989 წლებში აღმოსავლეთ გერმანიაში ასრულდდა საბჭოთა დაზვერვის დავალებებს და მამინ მთავარი მოწინააღმდეგე სწორედ დასავლეთ გერმანია იყო. ამჟამადც რუსეთის სპეცსამსახურების მოქმედებებში ძალზე მრავალფეროვანია და მოიცავს აქტიურ ოპერაციების ჩატარებას როგორც რუსეთის ტერიტორიაზე, ასევე თავად გერმანიაში.

არანაკლები პრობლემები აქვს წილ ბრიტანეთსაც. ამ რამდენიმე თვის წინ ამ ქვეყნის კონტრდაზვერვის (მი-5) ხელმძღვანელებმა განაცხადეს, რომ ამჟამად ბრიტანეთში ფარულად მოქმედი რუსეთის სპეცსამსახურების აგენტების რიცხობივა ციკლებით აჭარბებს თვით აჯალსახსენებელი ანდროპოვის პერიოდსაც.

რუსეთის სახსამსახურების ანაკნაზა

ველადფერი საბჭოთა კავშირის შექმნისთანავე დაიწყო. ახალ საარქივო მასალებსა და მემუარულ ლიტერატურაზე დაყრდნობით გავაცნობთ, როგორ აფინანსებდა ათწლეულების განმავლობაში საბჭოთა კავშირი ეკონომიკურ სალიტა-

სტროუმ ტელბოტი



მარტინ შულცი



ესა და დივერსიეს ევროპის ქვეყნებში. დიდი ბრიტანიის იმპერია, მოუხდევად მე-20 საუკუნის პირველ ნახევარში ერთგარი დაბაჟებისა, მაინც ითვლებოდა მსოფლიო კაპიტალიზმის „პურჯად“ და აქედან გამომდინარე მის წინააღმდეგ მოქმედება, იქ რევოლუციის „ეკსპორტი“ ან თუნდაც ეკონომიკური ზარალი მიუჩნება საბჭოთა სექსამასხურებისათვის „დაიდი მიზანი“ და საპატიო ამოცანა იყო. „წითელი“ რევოლუციის პირველივე დღიდან დიდი ბრიტანიის იმპერიის შერყევის ამოცანა ჩექას პირადად ლენინმა დაუსახა. 1920-1930 წლებში საბჭოთა სექსამასხურები და კომინტერნი ინგლისში ოპერატული მუშაობის გასაშლელად, ორ ქვეყნის შორის დიპლომატიური ურთიერთობის და საელჩოს უქონლობის გამო, „კრიშად“, ძირითადად, სავაჭრო წარმომადგენლობას, გაუტყობს, სამცენიერო-სასწავლო და კულტურის ცენტრებს იყენებდნენ. ასე რომ, საბჭოთა სექსამასხურების ფარულ ბრძოლას დიდი ბრიტანიის წინააღმდეგ დიდი ხნის ისტორია აქვს.

თერში ბრიტანიის განათლების სისტემაზე, უმთავრესად უმაღლეს სასწავლებლებზე მიტანეს. საბჭოთა დაზვერვა უცხოეთის უნივერსიტეტებსა და კოლეჯებში ეძებდა მომავალ აგენტებს, რომლებიც შემდგომში „გაელენის აგენტებად“ ან აგენტ-ინფორმატორებად იზრდებოდნენ. კაგებ-ბეს მთორე მთავარი სამმართველო (კონტრდაზვერვა) კი ქვეყნის შიგნი ცდილობდა მთელი განათლების სისტემის გაკონტროლებას.

საბჭოთა დაზვერვამ უცხოელი სტუდენტების გადმობირების ყველა რეკორდს დაიხსნა ცნობილი აგენტურული ქსელის ე.წ. „კემბრიჯის ხუთეულის“ შექმნით.

30-იანი წლების დასაწყისში ლონდონის კემბრიჯის უნივერსიტეტი და მისი თორინო-კოლეჯი, ისევე როგორც ოქსფორდის უნივერსიტეტი (მოუხდევად იმისა, რომ ინგლისის კონტრდაზვერვა მი-5 აქტიურად მუშაობდა განათლების სისტემაში სხვა ქვეყნების დაზვერვების შეღწევის თაიდან ასაცილებლად) საბჭოთა აგენტების „სამჭედლო“ გახდა. ეს უმაღლესი სასწავლებლები შემთხვევით არ შურენკეიათ – იქ ხშირ განათლებას იღებდა დიდი ბრიტანიის მომავალი პოლიტიკოსი, დიპლომატიური კორპუსი და სექსამასხურების „ჯეიმს ბონდები“. ინგლისში არსებული საკადრო პოლიტიკის ღრმად გაანალიზების შედეგად საბჭოთა დაზვერვის ხელმძღვანელები იმ დასკვნაზე მივიდნენ, რომ მომავალი აგენტურის მოსაძებნად კემბრიჯისა და ოქსფორდის უნივერსიტეტები საუ-

კეთეს ვარიანტი იყო.

1934 წლის თებერვალში საბჭოთა დაზვერვის გამოცდილი თანამშრომელი 30 წლის არნოლდ დეივი (ენ-კა-ვე-დეს კარების სამმართველოში აღრიცხული იყო როგორც სტეფან ლანგი, ავსტრიელი ებრაელი, ოპერატიული ფსევდონიმი „ოტო“, „სტეფანი“) საიდუმლო სადაზვერვო დაჯგუფებით ლონდონში ჩავიდა. მის წინაშე მტრად როული ოპერატიული ამოცანა იდგა – დიდი ბრიტანიის ინტელიგენციაში უნდა შეერჩია გამდობირების კანდიდატები და მალზე ფრთხილი მოსამზადებელი სამუშაოების შემდეგ მოედინა მათი გადმობირება „კომუნისტური ინტერნაციონალის“ საფარქვეშ ავსტრული მუშაობისათვის. ერთი მსუბღვთი, კონსერვატორულ ინგლისში ამ ამოცანის შესრულება აბსურდულად ჩანდა, მაგრამ დეივიმა ინგლისის ინტელიგენციაშიან მუშაობის დიდი ნიჭი და აული გამოავლინა და წარმატებასაც მაიღწია.

სამცენიერო და სტუდენტური სფეროს უკეთ შესწავლის მიზნით, პირველ ეტაპზე საბჭოთა აგენტი ლონდონის უნივერსიტეტის ფსიქოლოგის ფაკულტეტზე მსმენელად ჩაირიცხა, ხოლო 1936 წელს უკვე ფსიქოლოგის დოქტორის სამცენიერო ხარისხი დაიცვა, რის შემდეგც უკვე თავად კითხულობდა ლექციებს. სულ ორ-სამ წელიწადში დეივიმა გადმობირება 20-ზე მეტი აგენტი (მათ შორის საბჭოთა დაზვერვის „მარგალიტები“ – კემბრიჯის „შესანიშნავი ხუთეული“; ბერჯესი, მაქინლი, ბლანტი, ფილიბი და კერნქოსი). გარდა ამისა, ინგლისში საბჭოთა დაზვერვის არალეგალურ რეზიდენტ თიოდორ მაღისთან ერთად „ნაეყოფიერად იმუშავა“ დიდი ბრიტანიის უმაღლესი განათლების მთორე ცენტრში – ოქსფორდში, სადაც მათ დოქტორებისა და სტუდენტებისაგან შექმნეს საბჭოთა აგენტების („თხუნულების“) იმდენად ღრმად კონსპირაციული ქსელი, რომ მათი ვინაობა დღესაც უცნობია.

უმაღლესი განათლების წრეში მუდმივი ტრიალი საბჭოთა აგენტების საშუალებებს აძლევდა, ახდენს გაეცნობ სტუდენტები, დოქტორები, დაჯიქსირებინათ მათი სოსუსტეები და მავნე ჩვევები (ალკოჰოლიზმი, ნარკომანია, ჰომოსექსუალიზმი და ა.შ.), რაც ძალზე ძლიერი

იარაღ იყო მათი დამანტავეებისათვის და გადმობირებისათვის. საბჭოთა დაზვერვის ინტერესს, პირველ რიგში, ისყვედნენ ყველაზე ნიჭირი და გამოჩენული სტუდენტები და დოქტორები, რომლებიც მომავალში, შესაძლოა, ქვეყნის ხელისუფლებაში მოსულიყვნენ.

საბჭოთა დაზვერვის ერთდული ხალხი დოქტორთა წრეშიც ჰყავდა. კემბრიჯის უნივერსიტეტის თორინო-კოლეჯის ეკონომიკის პროფესორი მორის დეივი აქტიურ კომუნისტურ ავტოკრატს ეწეოდა სტუდენტებს შორის და საბჭოთა დაზვერვას ავტორის პერსპექტიულ კანდიდატებზე ამომწურავ ინფორმაციას აძლევდა. აქედან კი უკვე ერთი ნახიტი იყო ავსტრიამდე. სამავთიროდ, მორის დეივის წიგნში ასთასობით იბეჭდებოდა საბჭოთა კავშირში.

„კემბრიჯის ხუთეული“ 45 წელიწადში უმნიშვნელოვანესი საკვანძო პოსტები დაიკავა დიდი ბრიტანიის ხელისუფლებაში – საგარეო საქმეთა და ფინანსის სამინისტროებში, დაზვერვისა და კონტრდაზვერვის სამსახურებში. მათ კარირულ წინსვლას გვემადა და მაქსიმალურად ხელს უწყობდა საბჭოთა დაზვერვა. ამიტომაც ამ აგენტებმა შეძლეს რეკორდული დრო – 20-30 წელი აქტიურად ემუშავათ და კრემლისთვის მიეწოდებინათ 25 ათასზე მეტი უმნიშვნელოვანესი დოკუმენტი.

მსოფლიოს მრავალ ქვეყანაში ათწლეულების განმავლობაში აქტიურად მოქმედებდნენ კაგებ-ბეს „გაელენის აგენტები“, ცნობილი პოლიტიკოსების და დიპლომატების. მათ შორის: ფელქს ბლოხი – აშშ-ის სახელმწიფო დეპარტამენტის მაღალჩინოსანი; იტალიის სოციალისტური პარტიის ერთ-ერთი დიდერი ფრანკესილე მარენი; ევროპარლამენტის დეპუტატი იან ვაგრონსკი; ცნობილი იტალიელი ურდულიტიკი, პარლამენტის აპარტის თანამშრომლები, იტალიის შს-ს მაღალჩინოსნები და ა.შ.

მეხსი ალადაშვილი
(გაგრძელება შემდეგ ნომერში)

აპერიკული სოხალდაგის ვიზიზაგი საქართველოში



სამხედრო სოხალდის ოფიციალური ვიზიზი ბეგოზრული კავშირბის დამყარბა-ბაღრბავბის, კოლიტიკური ოუ სხვა სახის მხარდაჭარის აშკარა დამონსტრირბა.

ავვისტოს ურთულეს დღებში, როცა რუსეთის შვი ზღვის ფლოტის სოხალდები საქართველოს ტერიტორიულ წყლებში დაპარბამბდნენ და რუსი დივერსანტები ფოთის პორტში ქართულ მცურავ საშუალებებს აფეთქბდნენ, ბათუმში ამერიკული სოხალდების შემოსვლა ერთგვარად შვებისმომცემი იყო.

ამერიკული სოხალდებისათვის ქართულ პორტებში ვიზიტი უცხო მოვლენა არ არის. ამ ტრადიციას საფუძველი ჯერ კიდევ საქართველოს პირველი რესპუბლიკის დროს ჩავყარა, როცა თიორწითელი რუსეთი საქართველოში შემოჭრას ცდილობდა და ამ მიზნისათვის ისევ აფხაზებს იყენებდა.

პირველ მსოფლიო ომში ამერიკის

შერთბებული შტატები ანტანტის ქვეყნებს 1917 წლის 6 აპრილს შუგურთდა და იმავე თვეში ამერიკული სოხალდები ჯერ ატლანტის ოკეანეში, შემდეგ ვერბის მამღებარე წყლებში და ბოლოს ხმელთაშუა ზღვაში შევიდნენ.

1920 მარტის შიორე ნახევარში შავ ზღვაში ნოვოროსისკიან ჯავშანგემბანიანი კრესერი C-17 „გალვესტონი“ 2 საესკადრო ნადმოსნის თანხლებით დაღვა.

1920 წლის 21 ივლისს ბათუმის რეიდზე პირველი ამერიკული სოხალდი – საესკადრო ნადმოსანი DD 213 „ბარკერი“ გამოჩნდა. მას მოჰყვა ისევ საესკადრო ნადმოსნის კლასის სოხალდები: DD 214 „ორეისი“, DD 216 „ჯონ დ. ედ-

ვარდის“, DD 255 „ოსმონდ ინგრემი“, DD 217 „უიკლი“, DD 215 „ბორი“, DD 239 „კოვრტონი“, DD 212 „სმით თომპსონი“, DD 236 „პამფრეისი“ და DD 233 „ვილმერი“. ბათუმში ბოლო ამერიკული სოხალდი DD 212 „სმით თომპსონი“ 1921 წლის 1-ულ იანვარს შემოვიდა.

ათივე სოხალდი საესკადრო ნადმოსნების „კელმსონის“ სერვის მიეკუთვნებოდა. პირველი მსოფლიო ომის დასრულების შემდეგ, 1919-22 წლებში, ამერიკის ფლოტს ამ სერვის 156 სოხალდი შეემატა და მწიორბში იმდენად ბევრი საესკადრო ნადმოსანი აღმოჩნდა, რომ ერთი ნაწილი მალე ჩამოიწერა და შიორე კი – რეზერვში გადავიდა.

სოხალდების წყალწვევა 1190-დან 1310 ტონამდე აღიოდა. სიგრძე 9,5,8 მეტრს, სიგანე 9,7 მეტრს და წყალჯდომი 2,8 მეტრს შვადგენდა.

ორი ტურბინა ჯამურ სიმძლავრეს 18500-დან 27000 ცხენის ძალას აერთარებდა და მაქსიმალურ 35 კვამს იძლეოდა.

შიარაღებბაში შვიდიოდა ოთხი 102 მმ-იანი ქვეშეხი, თვითმფრინავების საწინაღმდეგი სამი 76 მმ-იანი ქვეშეხი და 533 მმ-იანი 4X3 სატორბელი აპარბტი, აგრეთვე 30-50 სიღრმის ბომბი.

ეკიპაჟი 8 უფროს ოფიცერსა და 114 უმცროს ოფიცერსა და მებზღაურს ითვლიდა.

პირველ მსოფლიო ომის დასაწყისში საესკადრო ნადმოსნების შოვარი დანიშნულბა მოწინააღმდეგის სოხალდებზე სატორბელი შტვევა იყო.

ზღვაზე ომის ხასიათმა საესკადრო ნადმოსნის გამოყენების არეალი შესამ-



1996 წლის ივნისი სადესანტო-სოხალდი დოკი „ტორტუტა“ ბათუმის პორტში



სარაკეტო სახეკადრო
ნაღმოსანი „პოუსი“

წევად გააფართოვა და გადააქცია უნივერსალურ ხომალდად, რომლის მოვალეობაში დამატებით შევიდა წყალქვეშა ნაგებობან ბრძოლა, სტრანაჟსორტო ვეჭების დაცვა, სახმელეთო ჯარების საცეცხლე მხარდაჭერა, დესანტის გადასხმა, დაზვერვა, ნაღმების ღებურების დაყენება, წყალქვეშა ნაგებობის დახვედრა-გაცილება, საპკორო თავდასხმების მოგერიება და სხვ.

შესაბამისად, საესკადრო ნაღმოსნების შეიარაღებაში გამოჩნდა წყალქვეშა ნაგებობის საწინააღმდეგო სიღრმული ბომბები, ნაღმების დასაყენებელი მოწყობილობები, სახენიტო ქვეშეხები და ა.შ.

ბათუმში შემოსული ამერიკული ხომალდები უკვე სრულად პასუხობდნენ ახალ მოთხოვნებს და ხომალდების ერთმა ნაწილმა 1939 წლისათვის სოლიდური ასაკის მიუხედავად, მეორე მსოფლიო ომში მონაწილეობის მიღებაც კი მოასწრო.

ქართულ პორტებში ამერიკელი მეზღაურები ერთი ან რამდენიმე დღე რჩებოდნენ და შემდეგ ისევ ზღვაში გადიოდნენ.

ამ მისიების შესახებ კონკრეტული ინფორმაცია შემონახული არ არის. ამერიკის დროშის დემონსტრირებით ამერიკელები იმავდროულად ფრანგ და ბრიტანელ მეზღაურებთან ერთად რუსეთისაგან საქართველოს საზღვაო უსაფრთხოებას უზრუნველყოფდნენ.

რეიდზე დგომის დროს კეიპაუებს დაჯენების საშუალება ეძლეოდათ. მიმდინარეობდა წყლის, საკვებისა და საწვავის მარაგის შექცება და ხომალდს უსაფრთხო ცურვისათვის აუცილებელი სარემონტო სამუშაოები უტარდებოდა.

გამორიცხული არ არის, რომ ამერიკული ხომალდები საქართველოს ხელისუფლების დავალებებსაც ასრულებდნენ. საესკადრო ნაღმოსანი „სმით თომპსონი“ ბათუმში 1920 წლის 20 ოქტომბერს შემოვიდა და მეორე დღეს კურსი სოხუმისაკენ აიღო. სოხუმში 22 ოქტომბერს შევიდა, პორტზე ტვირთი მიიღო და 1-ელ ნოემბერს ზღვაში გავიდა. ტვირთი, როგორც ჩანს, ფოთში დატოვა და 4 ნოემბერს ფოთიდან ისევ ზღვაში გავიდა. სავარაუდოდ, ხომალდმა ქართველი სამხედროების შეიარაღება ან აღჭურვილობა გადაიტანა.

1921 წლის თებერვალში საქართველომ დამოუკიდებლობა დაკარგა და პორტები დასავლეთის ქვეყნების სამხედრო ხომალდებისათვის დიდი ხნით დაიხუ-

რა. მეორე მსოფლიო ომის შემდეგ, განსაკუთრებით „ცივი ომის“ ხანაში, საბჭოთა იმპერიამ შავი ზღვა დახურულ აუზად გადააქცია, სადაც NATO-ს ნებისმიერი წევრი ქვეყნის ხომალდის გამოჩენა ღამის მესამე მსოფლიო ომის დაწყებამდე აღიქმებოდა.

დამოუკიდებლობის აღდგენის შემდეგ საქართველოს პირველად 1995 წლის 16 აგვისტოს ამერიკული სარაკეტო ფრეგატი FFG-53 „პოუსი“ ესტუმრა. ხომალდი ბათუმში შემოვიდა და საზღვაო ვაჭარში მე-10 გემოსადგომიდან დადგა. წვენი ქვეყნისათვის ეს ვიზიტი ისტორიულ მოვლენას წარმოადგენდა. ამით ამერიკულმა ხომალდმა საქართველოს მხარდაჭერა გამოხატა და ორ ქვეყანას შორის ზღვაზე 1920 წელს დაწყებული



მე-6 ფლოტის
სამტაბო ხომალდი
„ამუნთ უიტნი“

1920 წელი
ამერიკული საესკადრო
ნაღმოსანი „ბარკერი“



თანამშრომლობა განახლდა.

ფრეგატ „პოესი“ ბათუმში შეხვედრა უმაღლეს დონეზე მოუწვევს. ამერიკელი მეზღვაურების პატივსაცემად გაიმართა კონცერტი, შეხვედრები აჟარის ხელისუფლების უმაღლეს წარმომადგენლებთან და ბათუმის შტაბში. ქართველ მეზღვაურებთან საორტული შეჯიბრებები გაიმართა.

ამერიკელ მეზღვაურებს საქართველო იმდენად მოეწონათ, რომ სარაკეტო ფრეგატი FFG-53 „პოესი“ მთორეკერ 2000 წლის 1-5 აგვისტოს ვიზიტით ფოთში იმყოფებოდა.

„პოესი“ სარაკეტო ფრეგატების „ოლივერ ჰაზარდ პერის“ სერიას მიეკუთვნება. 1977-89 წლებში ამერიკის ფლოტს ამ სერიის 51, ავსტრალიას კი 2 ფრეგატი გადაეცა, ხოლო ტაივანმა ამერიკული ლიცენზიით 8 ხომალდი აკო.

136 მეტრი სიგრძის „პოესის“ სრული წყალწყვა 3900 ტონას შეადგენს. აქვს ორი აირტურბინიანი ძალური დანადგარი საერთო სიმძლავრით 40 ათასი ცხენის ძალა. ეკონომიური 18 კვანძით ცურვის სიშორე 5 ათასი მილია.

ფრეგატების შეიარაღებაში შედის უნივერსალური გამშვები დანადგარი Mk 13 სახეობით 32 „სტანდარტის“ ტიპისა და ხომალდსაწინააღმდეგო 8 „პარპუნის“ ტიპის რაკეტით, ერთი 76 მმ-იანი ქვერეხი, შეწყველებული 25მმ-იანი ავტომატი, 20მმ-იანი IX6 „კულკან ფალანქი“, ოთხი 12,7 მმ-იანი ტყვიამურქვევი, 324მმ-იანი 2X3 სატორპედო აპარატი და შეუღლებურები.

ასაკის გამო ფრეგატების სამსახური ნელ-ნელა დასასრულს უახლოვდება. ამჟამად ამერიკის ფლოტის ვანკარგულე-ბაში 21 ხომალდი დარჩენილი და კიდევ 9 რეზერვშია გადაყვანილი.

ხომალდების შორეუ ნაწილი სხვა ქვერეხებს გადაეცა ან გაიყვდა. ავსტრალიის ფლოტს – 4, ბაჰრეინის – 1, ეგვიპტის – 4, ესპანეთის – 6 და თურქეთის – 8 „ოლივერ ჰაზარდ პერის“ სერიის ფრეგატი დაემატა.

რუსეთის ავრესის დროს ბათუმში „ერლი ბიორკის“ სერიის სარაკეტო-საესკადრო ნაღმოსანი DDG 74 „მაკ ფუელი“ შეიძოდა. იმავე სერიის კიდევ ერთი ხომალდი DDG-78 „პორტერა“ 2006 წლის 7-10 აპრილს ფოთის სტუმრობდა, ხოლო ბათუმში 2007 წლის 30 აპრილიდან 2 მაისამდე სარაკეტო-საესკადრო ნაღმოსანი DDG-68 „სულვანი“ და 3-7 სექტემბერს სარაკეტო-საესკადრო ნაღმოსანი DDG-75 „დინალდ კუი“ იმყოფებოდა.

ცალკე აღსანიშნავია საქართველოს პორტებში ამერიკის ფლოტის სამშტაბო-სამეთაური და სადესანტო ხომალდების ვიზიტები.

1996 წლის 25 ივნისს ბათუმს სადესანტო ხომალდი – ლოკის კლასის ხომალდი LSD 46 „ტორტუგა“ ესტუმრა.

„უილდები აილენდის“ სერიის მეექვსე ხომალდი „ტორტუგა“ ამერიკის ფლოტმა 1990 წლის 17 ნოემბერს მიიღო. 15745 ტონა წყალწყვის ამ გვიანტის სიგრძე 155 მეტრს აჭარბებს.

„ტორტუგას“ შეიარაღებაში შედის

ორი სისტემა RAM Mk49, ერთი შეწყველებული 25მმ-იანი ავტომატი, 20მმ-იანი 2X6 „კულკან ფალანქი“ Mk15 ავტომატი და რვა 12,7მმ-იანი ტყვიამურქვევი.

ძალური ავრესის საერთო სიმძლავრე 41600 ცხენის ძალაა. ხომალდი მაქსიმალურ 22 კვანძს ავითარებს და ეკონომიური 18 კვანძი 8 ათას მილზე ცურვას უზრუნველყოფს.

ეკიპაჟი 21 ოფიცერისა და 290 მეზღვაურისაგან შედგება. ხომალდზე აგრეთვე იმყოფება დაასლებითი 454 საზღვაო ქვეითი. მათი დესანტირებისათვის გამოიყენება სადესანტო კატარალები (4-LCAC, ან 3-LCU, ან 10-LCM) ან LVTP ტიპის 28 მცურავი ჯავშანტრანსპორტიორი. აქვს შეუღლებურების მისაღები მინიდან.

1998 წელს ფოთის ხმელთაშუა ზღვის ამერიკის მე-6 ფლოტის სამშტაბო ხომალდი AGF-3 „ლა სალი“ ესტუმრა.

„ლა სალი“ შეიკორდა 1964 წლის თებერვალში ჩადა. 1972 წლიდან მრავალმხრივი დანიშნულების სამეთაური და 1994 წლის ნოემბრიდან მე-6 ფლოტის სამეთაური ხომალდია. 2005 წლის 27 მაისიდან ფლოტის შემადგენლობიდან გამოიყვანეს და მას შემდეგ სასწავლო-საწვინი დანიშნულება აქვს.

მისი სრული წყალწყვა 14650 ტონას და სიგრძე 159 მეტრს შეადგენდა. ხომალდის აღჭურვილობაში შედიოდა 3 შეწყველებული 76მმ-იანი ქვერეხი, შეწყველებული 25მმ-იანი ავტომატი, 20მმ-იანი 2X6 „კულკან ფალანქი“ Mk15 ავტომატი, ექვსი 12,7მმ-იანი ტყვიამ-

ფრეიტი და 1 შეკუმშურენი.

გეიპაუი 21 ოფიცრისა და 410 რიგითის, ხოლო შტაბი კი - 125 მოსამსახურისაგან შედგებოდა.

2005 წლის ივლისს-აგვისტოში ფოთში სადესანტო-პლატფორმა დოკი LPD13 „ნეშვილი“ იმყოფებოდა.

„ოსტინის“ სერიის „ნეშვილი“ ამერიკის ფლოტმა 1970 წლის თებერვალში მიიღო. ხომალდის სრული წყალწვევა 17595 ტონა და სიგრძე 173,4 მეტრია. აღჭურვილია შეწყვილებული 25მმ-იანი ავტომატით, 20მმ-იანი 2X6 „კულკან ფალანქსი“ Mk15 ავტომატიითა და რვა 12,7მმ-იანი ტყვიამფრეკვეთით.

ხომალდის გეიპაუი 24 ოფიცრისა და 396 მეზღვაურს ითვლის. ბორტზე 788 საზღვაო ქვეითი იმყოფება. დესანტარებისათვის გამოყენებულია სხვადასხვა ტიპის სადესანტო კატარალები, მცურავი ჯავშანტრანსპორტიორები და 6 CH-46 „სი კინგის“ ტიპის შეკუმშურენი.

აგვისტოს მოვლენებზე ამერიკის ფლოტის გამოხმარების კიდევ ერთი მაგალითი საქართველოს წყლებში მე-6 ფლოტის საფლავმანო ხომალდის LCC 20 „მაუნთ უიტნი“ შემოსვლა იყო.

„მაუნთ უიტნი“ 6 სექტემბერს ფოთს გარე რეიდზე დადგა და მისი ბორტიდან 17 ტონა პუმანტარული ტვირთი: 4 ათასი პოლი, წვეწები, ჰეიფ-

ნური საშუალებები და პირადი საჭიროების ნივთები გადმოიტვირთა.

ხომალდის სიგრძე 198 მეტრი და სრული წყალწვევა 18640 ტონაა, ხოლო წყალგდომი 8,8 მეტრს აღწევს. ასეთი გაბარიტის სამხედრო ხომალდი საქართველოს პორტებს არასოდეს სტუმრებია.

მართალია, „მაუნთ უიტნიმ“ სოილდურ ასაკს - 37 წელს მაღწია, მაგრამ საშტაბო ხომალდის აღჭურვილობაში მთავარი ადგილი მართვისა და კავშირის უახლეს საშუალებებს უკავია. მათ შორის არის ამფიბიური ძალების მართვის საინფორმაციო ცენტრი, საზღვაო ინფორმაციის დამუშავებელი სისტემა, ზღვაზე მდგომარეობის ტაქტიკური-სამეთაურო სისტემა, საზღვაო სამეთაურო, კონტროლისა და ინფორმაციის სისტემა და ა.შ.

პირადი შემადგენლობა 127 ოფიცრის, 126 რიგითისა და 210 მეზღვაურისაგან შედგება. ხომალდზე სამოქალაქო პირებიც მსახურობენ.

„მაუნთ უიტნისთან“ ერთად შვედეთში ამერიკული მკვლევარი გემი „ასფინდერი“ შემოვიდა და კურსი სევასტოპოლისაკენ აიღო. „ასფინდერი“ ამერიკა-უკრაინის ერთობლივ ექსპედიციაში მონაწილეობს, რომლის მიზანი 1941 წელს გერმანული ავიაციის მიერ ჩამძრული სანდარული გემის - „არმენის“ ძებნაა.

საქართველოში ვიზიტით ამერიკის

სანაპირო დაცვის რამდენიმე ხომალდსც იმყოფებოდა. 1996 წლის 26-29 აგვისტოს ფოთში WHEG-721 „კალატინი“ შემოვიდა.

1999 წლის 11-13 აგვისტოს ფოთს WHEG-716 „დალასი“ ესტუმრა, რომელიც შეორევერ უკვე ძნელებლობის ფაზს, 2008 წლის 27 აგვისტოს პუმანტარული ტვირთით ბათუმს მოადგა.

შემდეგ „დალასმა“ ცურვა სევასტოპოლისაკენ გააგრძელა და რუსეთი სულ დააბნია. უკიდურესად გაღიზიანებულ-დაძაბულმა რუსმა ადმირალებმა შეგები ამოისუნთქეს, როცა „დალასის“ მისია შვედეთის ფლოტის მთავარ სამხედრო-საზღვაო ბაზა სევასტოპოლში ნავის კონტეინერების ჩამოკვლით დასრულდა.

მუდმივად შტრის მძებნელმა რუსეთის უმაღლესმა პირებმა ამერიკული ხომალდებით პუმანტარული ტვირთის შემოტანა ხან სადაზვერუო საქმიანობად, ხან საქართველოში იარაღის შემოტანად და ხანაც ვითარების გამწვავებად შეაფასეს. ეს იმ დროს, როცა რუსეთის შვედეთის ფლოტის ხომალდები საქართველოს სანაპიროს ბლოკირებას უკეთებდნენ, შვედობიან გემებს ფრთოსან რაკეტებს ესროდნენ და სამხედრო ტექნიკას ეზიდებოდნენ, ამას კი „სამშვიდობო“ ოპერაციას უწოდებდნენ.

თამაზ ჩაჩანიძე

სადესანტო-ხომალდი დოკი „ტორტუა“



„იანზე გეგი ბავაქითო, ვილკა გვეგონა, გვეკლავლით“



ავგისტოს მოვლენებზე ბევრს წერენ და ლაპარაკობენ. იმ დღეებში ჯარისკაცებთან ერთად თავდაუზოგავად იმრძოდნენ ჩვენი მედიკოსებიც. დიახ, იბრძოდნენ - ამის თქმა გადაჭარბებულად სუცავ არ მიგვაჩნია. ვესაუბრებით დედუშაურის სახ. ყტინიეის მთავარ ნეიროქირურგს, ბატონ თამაზ აკრძევაძეს. მას ბოლო წლებში საქართველოს თავს დატყობილ ყველა სამხედრო ყონფტოქტის დროს მოუწია დაჭრილების მეურნალობამ...

— დღეს ბევრს ლაპარაკობენ ექიმების გმირობაზე, ვფიქრობ, ეს ძალზე მნიშვნელოვანია. ბატონო თამაზ, იქნებ განგვიმარტოთ, რაში მდგომარეობდა თქვენი და თქვენი კოლეგების გმირობა?

— მოვლენათა გაანალიზება საშუალებას მოგვცემს არა მხოლოდ შევჯავსოთ ის, თუ რა მოხდა, არამედ გავითვალისწინოთ ყველა ნიუანსი და შეცდომა. ცუდი საქმეა თავის ქება, მაგრამ სამედიცინო სამსახურმა მართლაც კარგად იმუშავა. იმ მძიმე დღეებს რომ ვისივნებ, ვხვდები, ჩვენ იმაზე მეტი ვაკაკეთო, ვიდრე გვევონა, შეუძლებელი. ჩვენმა კლინიკამ 600-ზე მეტი დაჭრილი პაციენტი მიიღო. მას შემდეგ, რაც გორი დაიბომბა, დედუშაურის სახელობის კლინიკა იყო პირველი რივის ჰოსპიტალი, სადაც დაზარალებულებს კვალიფიკირებულ დახმარებას უწევდნენ. პაციენტების უმეტესობა სამხედრო პირი იყო. რა თქმა უნდა, მათ შორის იყო მშვიდობიანი მოსახლეობაც, მაგრამ მათი რაოდენობა დაჭრილობა დაახლოებით 10-12%-ს შეადგენდა. მხოლოდ ორი შემთხვევა დასრულდა ლეტალური შედეგით. ერთი შემთხვევა პირველ დღეს დაიქსირდა. უმძიმესი ჭრილობებით შემოსული იმ ჯარისკაცი საოპერაციოში შეყვანამდე გარდაიცვალა, მეორე კი საავტომობილო შემთხვევის გამო დაიღუპა. ამბობენ, თითქოს ათასობით ქართველი

ჯარისკაცი დაიღუპა. სრული პასუხისმგებლობით ვაცხადებ. — სომარი მოქმედებების დროს ჩვენი ცოცხალი ძალის დანაკარგი, მშვიდობიანი მოსახლეობის ჩათვლით, 500 კაცს არ აღემატება.

— რამდენად კარგად იყო მომარაგებული და მომზადებული თქვენი კლინიკა და თუ გაქვთ ინფორმაცია სხვა საავადმყოფოების შესახებ?

— ახლა ქვეყანაში მძიმე მდგომარეობაა და, ბუნებრივია, საავადმყოფოსაც უჭირთ. მართალია, მედიკამენტების დეფიციტია, მაგრამ ჩვენს სამედიცინო დაწესებულებას ეს პრობლემა არ შეუქმნია. დაახლოებით 7-8 თვის წინ დედუშაურის სახელობის კლინიკას NATO-მ საკმაოდ დიდი ოდენობის სამედიცინო ჰუმანიტარული დახმარება გამოუგზავნა. ამიტომაც უკიდურესად კრიტიკულ მომენტშიც კი პრობლემა არ შეგვექმნია. სხვა საავადმყოფოებზე კი დაბევითებით ვერაფერს გეტყვით, ალბათ, იქაც ასეთივე მდგომარეობა იყო.

— შეუტესად როგორი სახის ჭრილობები ჰქონდათ ჯარისკაცებს?

— ეს ომი პრინციპულად განსხვავებულია აფხაზეთის ომისაგან. ამჯერად არ გვექნია ცეცხლსასროლი იარაღით მიყენებული ჭრილობები. ასეთ პაციენტთა ხვედრული წილი ძალიან დაბალი იყო, ალბათ, ერთეულები. ჯარისკაცებს, ძირითადად, კონტუზია, კიდურებსა და კისრის

არეში ნამსხვრევებით მიყენებული ჭრილობები ჰქონდათ. იშვიათი იყო ჭრილობები მუცლისა და გულმკერდის არეში, რაც ჯავშანიულებების დამსახურებაა. ასეთი სახის დაზიანებები მხოლოდ იმ დღეს დაიქსირდა, როდესაც რუსებს გორში კასტური ბომბი ჩამოავდეს. ამ აფეთქების შედეგად მძიმედ დაჭრილი ერთადერთი ჭრნალისტი რანსიმბოლით პირდაპირ ჩვენს კლინიკაში მოიყვანეს. იმ დღეს მხოლოდ ერთი ნეიროქირურგიული ავადმყოფი მყავდა და ამიტომ შემძღო ჩემს კოლეგებს საოპერაციოში დაეხმარებოდი. ჟურნალისტი ერთ-ერთი უმძიმესი პაციენტი იყო. როდესაც ქირურგმა გაჭრა, გულმკერდი სისხლით ჰქონდა საკვს. სისხლდენა სასწრაფოდ შეაჩერეს. ჭურჭის ნამსხვრევს დაიფარავს გაუხერტება და მუცლის ღრუ დაუზიანებია. ჟურნალისტი ერთდროულად ორი ობერაცია გაუკეთდა. პაციენტს, რომელსაც არ ჰქონდა წნევა და პრაქტიკულად მკვდარი იყო, საღამოს უკვე წნევა ჰქონდა, მეორე დღეს კი ლაპარაკი დაიწყო და ტრანსპორტირებასაც დაეკვეთებინა. როდესაც ისრავლდნენ მის წასაყვანად ჩამოსული დედაგაცია ავადმყოფის მგომარეობას გაეცნო. ჩვენმა უცხოელმა კოლეგებმა განაცხადეს, რომ ასეთ მძიმე ავადმყოფს ობერაციაზე, ალბათ, აღარც შეეცვანდნენ.

— როგორ შეაფასებდით სამხედრო სანიტრების მუშაობას და საქრობა თუ არა მათი გადადამადება?

— თითქმის ყველა დაჭრილი ახსოვლტურად სწორად ჰქონდა აღმოჩენილი პირველადი გააუდებელი დახმარება, რაც საუკეთესოს მიძღვეს ვთქვა, რომ ჩვენი სამხედრო სანიტრები პროფესიონალები არიან. ჩვენ გვეყვს ძალზე კარგი რენსიმბოლოებები, რომლებიც ჯარისკა-



საიანადოდ იყო დამუშავებული, ის ფაქტი მებრძოლებს, რომ ჩვენს კლინიკაში განგრენის არც ერთ შემთხვევა არ დაფიქსირებულა.

— თქვენ მკურნალობთ იაფ-აზოთის დროს დაზარალებულ მეომრებსაც. იმ დროის პაციენტებისაგან რითი განსხვავდება ახლანდელი ჯარისკაცების, მათი ახლობლების და ჭირისუფლების დამოკიდებულება?

— ამ თემებს პირინციპული სხვაობაა. მაშინ ჩვენ ძალიან რთული სამუშაო პირობებში ვუძინავდით. ამას ისიც ერთდოდა, რომ დაჭრილები უმნიშვნელო ნაკარზევებზე მოზრუნის გაკეთებას ვეთხოვდნენ, თავზე გვაფენენ ავტომატით შეიარაღებული პირები. ახლა სულ სხვა ვითარება იყო. ჯარისკაცები თითქმის დასაჯარაობდნენ. მათი უმეტესობა ბრძოლის ველზე დაზარალებას მოითხოვდა. არც ერთს არ მოუთხოვია მორფინი. სხვათა შორის, დაჭრილი ჯარისკაცები ამავე სიძიმძის და ამავე კატეგორიის ტრავმების მქონე სამოქალაქო პირებთან შედარებით უფრო იოლად და სწრაფად გამოდიოდნენ მგლოძარობიდან. რა თქმა

უნდა, განმრთილებაც დიდ როლს ასრულებს, მაგრამ ფეფრბობ, მოტივაცია არანაკლებ მნიშვნელოვანია — მათ სიცოცხლე უნდოდათ. რაც შეეხება ახლობლებს, მიუხედავად იმისა, რომ დაჭრილების მონახულების უფლებას ვეთხოვდნენ, არ გავაწუხებდნენ.

— ცნობილია, რომ ექიმები ძლიერი ნების პიროვნებები არიან, მაგრამ ადამიანური ფაქტორი მიიწვთათვისას შერბობ. ჩვენი ქვეყნისათვის უმძიმეს დღეებში თქვენ ყველაზე სპასაუსისმგებლო სამუშაოს ასრულებდით და ამავდროულად, კარს მომდგარი უმედურების ამბავს ისმენდით. რას განცდიდით იმ დროს და რას ფიქრობდით?

— სამწინებობა იყო. ვხვდებოდი, რომ შეიძლებოდა ყველაფერი დაგვეკარგათვისთათვად გვიწინებოდა კითხვები: რა აზრი ჰქონდა კლინიკის რემონტს, რა აზრი ჰქონდა ყველაფერს, რასაც ამდენ ხანს ვაუმრთობდით, ექმნიდით და ვუფრთხოვდით. ჩვენ სამშობლოს ვკარგავდით და ამის შეგნება ენით გამოუთქმელ განცდას იწვევდა. II ავისტობ, ყველაზე ტრავმული დღე იყო. იმ დღეს, როდესაც რუსები თბილისისაკენ აპრებდნენ წამოსვლას, ჩვენ, ყველანი, ჩვენს მოქალაქეობრივ და არაფეფისონალურ მოვალეობას ვასრულებდით. არც გვიფრია, სადმე წავსულიყავით, არ გვემინოდა. ვიცოდით, თუკი ერთი ექიმი მანც წავიდოდა, შესაძლოა, მას მიჰყოლიდა მედლა, სანიტარი. ერთი სიტყვით, ყველაფერი დაინგროდა. ცოცხალი, რომ თბილისში შემოსული ბარბაროსები, რომლებმაც არც კი იცოდნენ რითისთვის მოდიდნენ, ერთ-ერთ პირველებს ჩვენ მოვადგებოდნენ და ამისთვის მონალურად მომზადებულცი ვიყავით. საუბრინებოდ, ღვთის ნებით სასწაულმა გვისხნა.

ანა შაღლიანი

ცებს სტაციონარში მიყვანამდე შესაბამის დახმარებას უწევდნენ. ერთი სიტყვით, ყველა ძალიან მობილიზებული იყო. ვფიქრობ, პრობლემას თავად სისტემა ქმნის, რომელიც უკვე მოხედებული და არაფეფქტიანია. საბჭოთა პერიოდში ჯარისკაცის ევაკუაცია და მკურნალობის მკაცრი დოქტრინა არსებობდა. ამ სისტემას ასევე ერქვა — „მკურნალობა და ევაკუაცია“, რომლის მიხედვითაც ბრძოლის ველიდან გამოყვანილი დაჭრილი მკურნალებს პირდაპირ მრავალპროფილიან სტაციონარში გადაიყვანს. ამით მოვებებ დროს, რაც ძალიან მნიშვნელოვანია. ასევე, საფრეფულია სამედიცინო დოქუმენტაციის წარმოების გამარტივება საომარი მოქმედებების დროს. ექიმები, რომელიც პაციენტის სიცოცხლის შენარჩუნებაზე ზრუნავს, დროს არ უნდა კარგავდეს და არ უნდა ფიქრობდეს დოქუმენტების გაფორმებაზე. ჩვენ უკვე დაფიქვით ამ საკითხზე ფიქრი.

— ბატონო თამაზ გარცვლდა ხმა, თითქოს ზოგიერთი ჭრილობა, კერძოდ, ცეცხლსასრული იარაღით მიყენებული, არასწორად იყო დამუშავებული.

— ვფიქრობ, შეცდომები არ გვექონია. რაც შეეხება ცეცხლსასრული იარაღით მიყენებულ ჭრილობას, ის უნდა გაიკეროს, მაგრამ არა როგორც ჩვეულებრივი ჭრილობა. საომარი მოქმედებების დროს მიყენებული ჭრილობა სიტუაციაზე იკერება, ხდება ქსოვილების ერთმანეთთან მიახლოება, მაგრამ რჩება ადგილი, რადგან ჭრილობა თავისთავად არის ინფექციის კერა. ყველა ჭრილობა რომ





„არსენალი“ ცდილობს სულ უფრო და უფრო საინტერესო იყოს მკითხველისათვის, ამიტომ გადავზობთ ახალ რუბრიკას, რომელშიც განვიხილავთ ზოგადად. ომების ისტორიას კონკრეტული ბრძოლების მაგალითზე, რომლებიც VI-XV სს-ებში გაიმართა. ვინაიდან თემა ძალიან ტყავადია, რუბრიკა გაგრძელებებით იბეჭდება.

კავადრიის როლი უშუა საუკუნეებში

გაგრძელება

ომი არის ფიზიკური, ინტელექტუალური და მორალური ძალების დაპირისპირება, რომლის დროსაც დიდი მნიშვნელობა ენიჭება შვიარალებასა და ბრძოლის ტაქტიკას. თანამედროვე სამხედრო ხელოვნება, რომელიც საკმაოდ განვითარებულია ტექნიკური მიღწევების გამოყენებით, დიდად გამსხვავდება მისი განვითარების პირველი საფეხურებისაგან. საბრძოლო ხელოვნების განვითარების საწყის ეტაპზე მთავარი და უმნიშვნელოვანესი როლი ადამიანის ფიზიკურ შესაძლებლობებს ენიჭებოდა. სამხედრო ტაქტიკა სამხედრო ხელოვნების შემადგენელი ნაწილია, რომელიც არმიის თვითონ და პრაქტიკულ მომზადებას გულისხმობს. საბრძოლო ხელოვნების ისტორიის მანძილზე ის გამოდგმებით იცვლებოდა, რასაც ადამიანთა კულტურული თუ ტექნიკური ევოლუცია განაპირობებდა...

შუა საუკუნეების მხედართმთავრებს არ გააჩნდათ ტექნიკური რესურსები, რის გამოც საბრძოლო მოქმედების გაკონტროლება და მართვა ძალზე მძელი იყო. იძულებული იყვნენ, იმპროვიზაციითა და სხვადასხვა ფანდით ესარგებლათ. ამან ტექნიკური ინოვაციების მოთხოვნილება წამოჭრა, რაც განსაკუთრებულად მნიშვნელოვანი მაშინ იყო, როდესაც მტერს მრავალათასიანი ჯარი ჰყავდა. შუა საუკუნეების ფეოდალური ეროპა სულ ბრძოლაში იყო. ჩრდილოეთით ტვეტონთა ორდენი აკონტროლებდა წარმართ პრუსებს, ბალტიკის – ლიტველებსა და ლატვიელების მიწებს, შოვე-

ანებით კი ძველ რუსეთსაც შეეცა. ჩრდილო-დასავლეთიდან ვიკინგები აოხრებდნენ და შიშის ზარს სცემდნენ ზღვისპირა რეგიონებს. ეს უმოწყალო და სისხლისმსმელი ყაჩაღები არაერთხელ მისდგომიან პარიზისა და კონსტანტინოპოლის გალაკანს. არაერთხელ გაუთელავთ რუსეთის მიწები და აუწიოკებიათ ხმელთაშუა ზღვისპირეთი. სამხრეთიდან ევროპას მაჰმადიანი ფანატიკოსები უტყველდნენ, რომლებმაც ესპანეთი და სიცილია დაიპყრეს და საფრანგეთიც სასტიკად შეაფიქროეს. ლამის დროშით მებრძოლმა თურქებმა კონსტანტინოპოლი და მთელი საბერძნე-



თი დაიმონეს. მადიარებისა და მონღოლების აღმოსავლეთიდან მომავალმა ურდობმა ნაცარტუტად აქცევს ყველაფერი, რაც კი გაზად ელოებოდათ. მოგვიანებით გამოჩნდნენ ჰუსიტებიც, რომლებიც ცვრობულ რაინდებს ტოლს არ უღებდნენ ბრძოლაში.

ეკროპის ხალხებს სულ სხვადასხვა მიწინააღმდეგეთან უწყვეტი შერკინება - ჰუსიტების კავალერიულ ფორმირებებსა, ზედიან ნორმანების ქვეითი დანაყოფები ესხმოდნენ თავს, ხმელეთზე ფეხოსნებისა და მხედრებისგან შემდგარი მამამდიანთა რაზმები.

ის ეკროპელი მხედრობითაა, რომლებიც ახალ და ძლიერ მტერთან შეტაკებისას გადარჩნენ, ცდილობდნენ მაქსიმალური სარგებელი მიეღოთ თავიანთ განკარგულებაში მყოფი საჯარისო ნაწილებისაგან და გამოეყენებინათ მიწინააღმდეგის სუსტი წერტილი. ისინი კი, ვინც მარცხდებოდნენ, იღუპებოდნენ და მათი ქვეყნებიც ითილებოდნენ. მხედრობითაყარია უშთაურის მიზანი შეზღუდულ რესურსებით შეუზღუდავი ამოცანების შესრულება იყო.

ფრანკული და ფომოზიანი წყობა

ადრეული შუა საუკუნეები დასავლეთ რომის იმპერიის ნგრევებს პერიოდულად იწყება. ამ უძველესი და უძველესი მოშლილი იმპერიის სახლებს მღამე მცხოვრები ტომები უმეტესად ტომობრივ საზოგადოებებს ქმნიდნენ. მართალია, ამ ხალხებისაგან არც ერთი წერტილითი წყარო არ მოგვეპოვება, რომელიც მათი ცხოვრების წეს-ჩვეულებებზე წარმოდგენას შეგვიქმნადა. სამაგიეროდ, მათი მჯობნება - რომაელები წარდნენ მათზე. მოგვიანებით გამოჩნდა რამდენიმე ხელნაწერი, რომელიც ევლესის მასხურთა დაწერილი იყო. თუკი ძველა ამ დოკუმენტს შევისწავლოთ, შეგვიძლია ნათელი წარმოდგენა შევიქმნათ მათი სამხედრო საქმიანობის შესახებ.

შუა საუკუნეების დროინდელი ტომი წარმოდგენდა ერთი გავლენიანი ოჯახის გარშემო შეკრებილ ადამიანთა ერთობას. მოგვიანებით, მიკროსაზოგადოების გაფარისთვის ხარჯზე გაერთიანება კიდევ უფრო მასშტაბური ხდებოდა. კლანებს შორის კეთილმზობილური ურთიერთობის დამყარება უმეტესწილად ქორწინებით ხდებოდა.

ყველაზე გავლენიანი ოჯახის უხუცესს შეეძლო თანატომელები შეეკრიბა და მარტვი სამხედრო ფორმირება შე-

ექმნა, რომელიც მეზობლებზე თავდასხმის ან პირიქით - მათგან თავდაცვის მიზნით იბრძოდა. მიუხედავად ამისა, სხვადასხვა ტომში სხვადასხვა კანონი მოქმედებდა. თუ ერთგან ეს ნებაყოფილი იყო, ხოლო მეორეგან დაპოლიტიზირი ხრიკებით კეთდებოდა, ერთიანი, საყოველთაო წესი მანც არ არსებობდა. თანდათან უხუცესის მორწმუნობით ჯარში გამოცხადება ნორმად იქცა. უარის ან სხვა საშუალებებით სამხედრო ლაშქრობაში მონაწილეობის თავიდან აცილებას, შესაძლოა, მიწის კონფისკაცია ან სიკვდილით დასჯა მოჰყოლიდა.

რაც უფრო მდიდარი და გავლენიანი იყო ოჯახის მეთაური ან ოჯახთა გაერთიანება, მით უფრო დიდი ჯარის შექმნა შეეძლო. გერმანული საქსების იარაღებს (სწორედ ამ ტერმინიდან მომდინარეობს ინგლისური წოდება - ერლი) შეეძლოთ შეეკრიბათ ფიარდების რაზმები და უფრო მსხვილი სამხედრო შენაერთები. ამგვარად, სამხედრო წყობაში ასრუწველვან როლს მიწის საკუთრება ასრუწველდა. მაგალითად, საქსონიის ინგლისში IX საუკუნეში ერთი მიწის ნაკვეთიდან, რომლითაც ხუთი ოჯახი არსებობდა, საგალობელი იყო ერთი მეომრის გამოყვანა.

ქარიზმატულ ლიდერს ახლა უფრო დიდი რაზმის შეკრების საშუალება ეძლეოდა. მეომრები ხშირად სხვა ტომის ფორმირების ურთოდებდნენ, უფრო მამაც და გამოცდილ სარალს მიჰყვებოდნენ. ამ მივლენამ იმდენად ხშირი ხასიათი მიიღო, რომ მოგვიანებით საქსებთან ერთი ერლისგან სხვა ერლთან გადასვლა მეფის ნებისა და გადასახადის გარეშე შეუძლებელი გახდა. იგივე ხდებოდა სხვა ხალხებშიც. მაგალითად, ჩინვის-ხანი მონღოლეთის უჩარმაზარი ხანელშიფოს შექმნამდეც კი დიდი ავტორიტეტით სარგებლობდა აზიის სხვა ტომების მეომრებს შორის.

სამხედრო ლიდერები, როგორც წესი, მხოლოდ ნდობით აღჭურვილ პირებს შემოიკრებდნენ და მათგან ანუ „შინაურულ“ გარემოცვას, ანუ ჰუსკარლებს დაჯარულებს (HUSCARL სიტყვასიტყვით შინაური ადამიანს ნიშნავს) ქმნიდნენ, რომლებიც ბატონზე იყვნენ დამოკიდებული. მათ, როგორც თილუს კვისარის თავის De bello Gallico-ში წერს („ავალიბთან ბრძოლის შესახებ“) შეეძლოთ სამარეშიც კი ჩაკყოლიდნენ თავიანთ მეთაურს.

მეომრები, როგორც წესი, მოწოდებისათვის თავიანთი იარაღით უნდა



გამოცხადებულნიყვნენ. იარაღად კი იყენებდნენ იმას, რაც გააჩნდათ და რომელია მათმმარება მათ ყველაზე უკეთ შეეძლოთ. ძირითადად, მცირე ჯგუფებში იბრძოდნენ, რომლებიც ერთი რომელმემ გამოცდილი და მამაცი მეომრის გარშემო იყვნენ შემოკრებილი.

ტომობრივი პირიის წყობა

ტომობრივი არმიები ჩვეულებრივ საზარელი სანახავი იყო ხოლმე. მაგრამ სამეთაურო სტრუქტურების პრიმიტიულობის გამო მათი გაკონტროლება ბრძოლის ველზე ითითქმის შეუძლებელი ხდებოდა. შესაბამისად, მათი ფსევდოთიერი მალე აშკარა და მოწყველადი ხდებოდა. ხშირად ჯარი ათუფლებად იყოფოდა. ითიოფელ მათგანს სათავეში მეთაური დევია. არსებობდა ასეულებიც, მაგალითად, საქსებში ვიკინგებში, ირანადილეებს და პრუსიელებში. ტომობრივი სისტემის დროს მეთაური ითიოფელი ოჯახიდან იმდენი მეომრის მიღებას ელოდა, რამხველაც იყო მათი მიწის საკუთრება. მეთაურთა ტომში, როგორც წესი, მექმედრობითი ვლადეეცვლა თაობიდან თაობას. მაგრამ ხანდახან ისეც ხდებოდა, რომ ტომის ლიდერი პირადი დამსახურების მიხედვით დაწინაურდებოდა ხოლმე. მაგ, ჩინვის-ხანი, რომელმაც ხანგრძლივი და სისხლისმღვიველი ბრძოლების შედეგად გააერთიანა მონღოლური ტომები. ხანდახან მეთაურებს ყველაზე გამორჩეულ წევრებს შორის ირჩევდნენ, როგორც მაგალითად, ირნეკენდ მძევებს საქსები. რომის იმპერიის ოფიციალური

სტრუქტურები სახელმწიფო ხელისუფლების დასუსტებასთან ერთად ინტეგრირდა ცენტრი კვლავ აკონტროლებდა პროვინციებს და ვერ ინარჩუნებდა წესრიგს. პოსტიმპერიული სივრცე და საზოგადოება, ფაქტობრივად, საკუთარი თავის ამარა დარჩა და იძულებული გახდა, შეექმნა სახელისუფლებო სტრუქტურები ისე, რომ ამ საქმისა არაფერი გაეგებოდათ. გამოჩაკლისი იყო ინგლისი, რომელმაც რომისგან შესაბამისი ელექტი მიიღო.

გავლენათა გადაწვევებისა და საზოგადოებრივი წყობის შეცვლის ყველაზე ბუნდოვან პერიოდში მეტ-ნაკლებად ძლიერი ლიდერები გამოჩნდნენ, რომლებიც უმეტესწილად გვიანდელი რომის - დუკას ტიტულს ატარებდნენ. მათაც ჰყავდათ პირადი არმია, რომელსაც ახლი გარემოცვის პროფესიონალი

მეომრების საფუძვლებზე ქმნიდნენ. დასავლეთ რომის იმპერიის ნგრევებს შემდეგ ასეთი მხედრობითააგარათა შორის ყველაზე გამოჩენილი კარლომანი, იგივე კარლოს დიდი გახლდათ. სწორედ მან მიიღო მემკვიდრეობად ფრანკთა სამეფო, რომელიც პილდერკამა შექმნა. ამ უკანასკნელის შემდეგ სამეფო ტახტზე ხლიდევ I ავიდა (481-511), რომლის დროსაც სამეფო კიდევ უფრო გაიძლიერდა, ხილო კარლ მარტელის დროს ფრანკები ქრისტიანებად მოიხალონენ და არაბ დამპყრობებს დაუპირისპირდნენ. სწორედ კარლ მარტელის შვილიშვილი გახლდათ კარლოს დიდი, რომელიც სამეფო ტახტზე 768 წელს ავიდა და 46 წლის განმავლობაში სამეფო იმპერიად აქცია. იმპერიის საზღვრები დასავლეთით ლამანშიდან პირენეს ნახევარკუნძულამდე, ხილო აღმოსავლეთ - რომის იმპერიიდან დანიამდე ვრცელდებოდა. იგი მოიცავდა საფრანგეთსა და იტალიის ნახევარს, შვეიცარიას, ბავარიასა და ავსტრიის ნაწილს. ნაპოლეონის ეპოქამდე ევროპაში არც ერთ ხელისუფალს ამოეღა ტერიტორია აღარ გაუერთიანებია. ამ უზარმაზარ სივრცეში კარლომანი აქტიურად ინარჩუნებდა სისტემას, რომლის მიხედვითაც მიწათმფლობელები ვალდებული იყვნენ განსაზღვრული რაოდენობის მეომარი გამოეყვანათ. ერთი სიტყვით, არმიის გაძლიერებასთვის მუდმივ იყენებდა და ავითარებდა რუდინენტულ ფეოდალიზმს.

ამავეს აკეთებდნენ ფრანკთა იმპერიის სხვა ხელისუფალნიც, მაგრამ იმ სხვაობით, რომ ცენტრალური ხელისუფლება

სუსტდებოდა. ფეოდალიზმმა ევროპაში ორი სახით იწყო განვითარება. ფეოდალური მოდელი ერთგვარ შაბლონად რჩებოდა, რომელიც მხოლოდ ცალკეულ ცვლილებას განიცდიდა კონკრეტული რეგიონის პირობების შესაბამისად.

ალიბური და რალიბური ბრძოლები

შუა საუკუნეების ევროპაში, სადაც ხელისუფლება მემკვიდრეობით გადადიოდა, ხილო ნობილიტეტი შეკრული იყო ნათესაური კავშირებით, ხშირად იფეთქებდა დიდი თუ პატარა კონფლიქტი.

მაგალითად მოვიყვანოთ ელიზინორა აკვიტანელს, რომელმაც ქმართან - ლეო VII-სთან განქორწინებითა და ჰერინ II ინგლისელთან ქორწინებით მნიშვნელოვნად შეცვალა ძალთა ბალანსი დასავლეთ ევროპაში. შედეგად, საფრანგეთის სამხრეთ-დასავლეთით მდებარე აკვიტანიის საჰერცოგო ინგლისის მეფის მფლობელობაში გადავიდა. მსგავსი რამ მომოქმედა ელიზინორა კასტილიელმაც, რომელმაც გასკონიის სადავო ნაწილი მშობის სახით ელუარდ I-ს გადასცა. ორივე ქორწინება ასწლიან ომს დადგო საფუძვლად.

ევროპულთა კონფლიქტების მიზეზი არაერთხელ გამხდარა კათოლიკური ეკლესიის გაუმადარი და ტუნწი ელიტური მეთაურობა. მას ხმლით არაერთხელ დაუცავს თავისი ინტერესები და განუტკიცებია ბოზიციები ურწმუნოებთან, განდგომილებსა და პოლიტიკურ მოწინააღმდეგეებთან ბრძოლაში. ისევე როგორც ეს ხდებოდა ვიკინგულ





ლაშქრობების დროს ბალტიისპირეთში, რეკონსტრუქციის დროს ესპანეთში და სხვ. ევროპული მონარქების შიდა და გარე დაპირისპირებებმა, ასევე რელიგიურმა უნატიკოზმა გამოიწვია ის, რომ თითქმის მთელი შუა საუკუნეების პერიოდში დასავლეთი შეუსვენებლად იბრძოდა.

მონღოლთა ლაშქრობა ევროპაში

მონღოლი მხედართმთავარ ჩინგის-ხანის ამავე საოცარ ზღაპარს ჰგავს, მაგრამ რაც უნდა დავუკრებელი გვეჩვენებოდეს, ის რეალურია. ახალგაზრდობაში თემუჩინი ერქვა. ჩინგის-ხანი, რომელიც „დიდ ხანს“ ნიშნავს, მოგვიანებით, მონღოლების გაერთიანების შემდეგ დაერქვა. ბავშვობაში ბევრი გასაკვირი გადაიტანა: არაერთხელ აყრილა და უშტეილია, უშმიშმილია და მონღლის მძიმე უღლები უწევდა. ვინ იფიქრებდა, რომ ეს მომთაბარე ტომის შვილი ოდესმე მთელ მსოფლიოს შუაზანზარებდა.

მონღოლთა არმიის ძირითად ბირთვს მშვილდით, შუბითა და ფართი შვიარადებული მხედრები შეადგენდნენ. უახლოესი მეზობელი მსუბუქი და მძიმე კავალერია ღირსეულ წინააღმდეგობას უწყევდა შუა საუკუნეების პერიოდის ევროპულ რაინდს. ჩინგის-ხანის მხედრებს დაქვემდებარებული ტომების ცხენოსანთა ჯარი და სხვა, უმეტესწილად ჩინელი „სპეციალისტები“ (მაგ: საალყო საქმეში დახელოვნებული რაზმები) ემატებოდნენ, მაგრამ მონღოლთა არმიის მთავარი და იმ დროისათვის უნიკალური თვისება სხვა რამ იყო. ყველა წარმატებას უმოთვრესად მხედართმთავართა უნარი განაპირობებდა, რომლის საშუალებით

თავ ერთმანეთისაგან დიდ მანძილზე დაშორებული რაზმებისა და კოლონების მიქმედებათა კოორდინაცია ხდებოდა შესაძლებელი. ისინი ყველაზე რთულ სიტუაციებშიც კი თანამიმდევრობას ინარჩუნებდნენ.

მონღოლთა ურდოები ევროპელთათვის ეშმაკის მოციქულებთან ასოცირდებოდა. ეს წარმოადგენდა სულაც არ გახლდნილ საფუძველს მოკლებული. საქმე ის არის, რომ ევროპის დაპყრობას ჩინგის-ხანის ჩანაფიქრის მხოლოდ ნაწილს წარმოადგენდა. დიდხანს სურდა მსოფლიო „უკანასკნელ ზღვამდე“ დაემორჩილებინა. ჩინგის-ხანი 1227 წელს გარდაიცვალა, 1229 წელს მისი ადგილი შეიღმა – უღლები დაიკავა. მამამ მემკვიდრეს გაერთიანებული და ძლიერი მონღოლთა იმპერია ჩააბარა. იმ დროისათვის შუა აზიის სტეპებში გაბატონებული ზვანაზმა იმპერია უკვე დამარცხებული იყო. უღლები ჩინეთის დაპყრობას შეუდგა. მან სამეფო დინასტიათა დაპირისპირებით ისარგებლა და დედაქალაქი ყირაყორუმში გადაიტანა.

ამ პერიოდში სამხედრო მოქმედებები პარალელურად დასავლეთის მიმართულნიც მიმდინარეობდა. ევროპაში უკვე ცივდნენ, რომ მონღოლები საქართველოში და შავი ზღვის სანაპიროებზე იდგნენ, სადაც რუსი თავადებიც კოალიციის დაპყრობას განაგრძობდა, დასავლეთის დამორჩილების გეგმა კი ჩინგის-ხანის ერთ-ერთ შვილიშვილს – ბაიო-ყანს ჩააბარა. ბაიო-ყანს საკმაოდ დიდი შრომადგურა ჰქონდა. მონღოლთა ჯარი დროდღო სტეპების ბინადართაგან შემდგარი რაზმები უერთდებოდნენ. მათ მოსაძვინებლად და გასაწვრთნელად ბაიოს გამოცდილ მხედართმთავრებსა და მეომრებს უგზავნიდნენ. შედეგად, მონღოლთა არმია 50 ათასი მონღოლი მხედრისაგან და 20 ათასი ახალბედა, ჩინელი და სპარსი მეომრისგან შედგებოდა. ბრძოლის ველზე ჯარი შვიდ დღუნად ეწყობოდა, რომელთაგან თითოეულში 10000 კაცი იდგა (მონღოლეთის არმიით არსებობდა შემდეგი რვაინიხაცია: არბანი – 10 კაცისაგან; ჯავანი (ან ჩაღინი) – 10 არბანი, მინგანი – 10 ჯავანი და დუმენი – 10 მინგანი).

ევროპაში პაპი გრიგორი IX აშკარად უპირისპირდებოდა ბიზანტიის იმპერატორ ფრიდრიხ II-ს (სწორედ 1241 წელს ამ უკანასკნელმა ალყაში მოაქცია პაპი რომში). ამიტომაც არც ერთს



და არც მეორეს არ ეცალათ იმისათვის, რომ დახმარება აღმოეჩინათ უზრუნველს მფევის, ბელა IV-სთვის, რომელიც მონღოლთა პირისპირ მართო ადამიწდა. მისი ვასალები ცდილობდნენ თავიანთ თავზე ეფიქრათ და ხელსაყრელ მომენტს ელოდებოდნენ, რომ მუხომბლის ტერიტორიებში მიეთვისებინათ. ჩრდილოეთით მდებარე პოლონეთის სახელმწიფო იმ დროს საკმაოდ სუსტი და დეცენტრალიზებული იყო.

მონღოლებს ევროპის ხელში ჩაგდება სურდა. ამიტომაც არმიის დაახლოებით მეოთხედ ბათი ჩრდილოეთით გაგზავნა, რათა ვლადიმირ წმინდისა და იაროსლავ ბრძენის მუკვედრეების შინაომებით დასუსტებული „იმპერია“, შემდეგ იმ უზრუნველ დაეპყროთ. დაცვა მრავალი ქალაქი, მათ შორის კიევი, ლიუბლინი, სანდომორი. ამ უბედურებაზე ევროპის რეაქცია იმდენად პასიური იყო, რომ შეიძლება ითქვას, ის საერთოდ არ არსებობდა. სამხრეთით მიავაჭლმა ბათოს ძირითადმა ჯარმა განაადგურა ვლახეთი, გაიარეს კარპატები და პერმოსაკენ აიღეს გეზი.

უზრუნველს მფევე ბელა IV-მ უკანები მიიღო, რომლებმაც მონღოლთა ძლიერი ტალღა დასავლეთისაკენ გადაისროლა და სამეფოს საზღვრების გამაგრება დაიწყო. როდესაც ბელა IV-მ მონღოლთა ხელმეორე მთახილების ამავე შეიტყო, მან ჯარი შეკრიბა და ყველა მოკავშირეს მოუწოდა გაერთიანებისაკენ. მოკავშირეები კი მოვიდნენ, მაგრამ უზრუნველთა მფევის დროში არავის სურდა ბრძოლა.

ანა ფაღღანიძე



პეტროპოლისის ხეობის შტურმი

ტერიორისტებსა და გაერთიანებული სამეფოს სახლურებგარეთ ამბოხებულებთან ბრძოლის გარდა, დიდი ბრიტანეთის SAS-ის 22-ე პოლკის სპეცრაზმელებს არცთუ იშვიათად უწევთ მოულოდნელად ნამოჭრილი ამოცანების შესრულება და გადაწყვეტილებების მიღება დიდი ბრიტანეთის ტერიტორიაზე.

ამის ერთ-ერთი დასტურია შემთხვევა, რომელიც 1987 წლის ოქტომბერში მოხდა. შოტლანდიაში, პეტროპოლისის ციხეში პატიმრებმა მძევლად აიყვანეს ციხის ადმინისტრაციის თანამშრომელი, რისთვისაც ხარისხის მიხედვით ეს ოპერაცია გამონაკლისად უნდა მივიჩნიოთ. მასზე თვით სახლურგარეთაც ცოტა რამ თუ იციან.



ად ჩნდებოდნენ და ამით ტელევიზიის კურსდღეებზე მიჰქცეს, — მათ ტელევიზიაში მისვლის უფლებაც კი მისცეს ციხის უფროსთან მოსალაპარაკებლად.

წინააღმდეგობა თითქმის კერაზე მტხანს გაგრძელდა და ციხის ადმინისტრაციამ დახმარება აფილიბრე პოლიციას სთხოვა. ერთ-ერთმა პოლისმენმა მოახერხა ბარიკადებთან მისვლა და ამბოხებულთა სთავალთვალად ტექნიკური საშუალების დაღმა. პოლიციის სპეციალური რეაგირების ჯგუფს შვირაღებაში აქვს ცველადი ის, რაც საჭიროა ასეთ სიტუაციებში სამოქმედოდ, — მან ოპტიკურ მოჭოკიანი კაბელი სპეციალური ობიექტივით და სხვა სპეციალური მოწყობილობა გამოიყენა ამბოხებულთა მოქმედების მუდმივად გასაკონტროლებლად.

ამასობაში შოტლანდიის ციხეებში მღელვარება დაიწყო, რომელიც პეტროპოლისის დაწესებულებების პერსონალმა თავისი ძალებით ჩააქრო. პეტროპოლისი კი სიტუაცია უფრო და უფრო იძაბებოდა. მას დიდი რეზონანსიც მოჰყვა. ამბავი თვით უაითმოლად და დაუნებ-სტრითავე მივიდა და ამბოხებას საგანგებო მედიცინის თანრივი მანიჟუს.

უკანასკნელი წლების პულიტიკების მიხედვით თქმა გაერთიანებულ სამეფოს ტერიტორიაზე დიდი ბრიტანეთის

მოქალაქეების წინააღმდეგ საბრძოლო იარაღის გამოყენება იყო. ეს საკითხი 1911 წლიდან გახდა აქტუალური, როცა ლინდის ისტ-ენდში ანარქისტთა გამოხველების ჩასახშობად ტყვიამურქვე „მაქსიმით“ შვირაღებული შოტლანდიის არმია გამოიყვანეს. მოგვიანებით უორსტერის პოლკმა ცეცხლი გაუხსნა გაფიცულებს უელსში, 50 ათასი ჯარისკაცი კი შხად იყო ლინდონში ან ლივერპოლში წესრიგის დასამყარებლად.

1968 წელს საფრანგეთის სტუდენტური რევოლუციის დროს ამბოხებულები პარიზის დიდ ნაწილს აკონტროლებდნენ, სანამ CRS-ის განყოფილებამ საბოლოოდ გახსნა ციხის გამოყენებით არ გაქმინდა ქუჩები ამბოხებულთა ახალგაზრდებისგან.

ცველა ამ შემთხვევის გათვალისწინებით ბრიტანელები შიშობდნენ, რომ პეტროპოლისში ძაღის გადამეტებულად გამოყენებას პოლიტიკური დარღუებები მოჰყვებოდა. პოლიცია დარწმუნებული იყო, რომ მძევლებს გათავისუფლება SAS-ის მუხრძობის შესასრულებლად ამოცანას წარმოადგენდა და ამიტომ მათი გამოყენება ასოლიტურად კანონიერი იქნებოდა. იმ შემთხვევაში, თუკი სიტუაცია კონტროლის დეარე ექვემდებარება, პოლიციას შეუძლია საშხელო დახმარება სთხოვოს

50-მა განსაკუთრებით სახიფათო ბოროტმოქმედმა, რომელთაც ხანგრძლივი პატიმრობა ჰქონდათ მსჯელი მკვლელობებისა და ძარცვა-ყაბალობისთვის, ციხეში ამბოხება მოაწყო. ამას შედეგად ის მოჰყვა, რომ პატიმრებმა ბლოკ D-ზე დაამყარეს კონტროლი. სატენეროდ, ამბოხებულთა ერთი ნაწილი დაემორჩილა ხელისუფალთა მოთხოვნებს და საკენში დაბრუნდა, მაგრამ ამბოხების მეთაურებმა, 4-5-მა კაცმა, წინააღმდეგობა გააგრძელეს. მათ მძევალს, 56 წლის მამაკაცს სასწრაფო-სამედიცინო დახმარება და ტკივილგამაყუჩებელი საშუალებები ესაჭიროებოდა. მისი ჯანმრთელობა ყოველდღიურად უარესდებოდა, რაც დიდ ხვედრულას ახდენდა ხელისუფალთა გადაწყვეტილებებზე. ბოროტმოქმედები ციხის ხეხეში დაბანადნენ და ბარიკადები აღმართეს, თან, მძევლის მოკვლით იმუშებდნენ, თუკი ხელისუფლება შტურმის დაწყებდა.

ამბოხებულთა სახურავზე ხშირ-ხშირ-



უაიტიპოლის აპარატს. ერთადერთი საბრძოლო ქვედანაყოფი, რომელსაც ასეთი ამოცანების შესრულების გამოცდილება ჰქონდა და პეტერბურგის ციხეში მოქმედება შეუძლია, SAS-ის პოლიცია იყო. ამიტომაც შოლენდრის კაბინეტსა (რომელსაც მაშინ მალკოლმ რიგკინგი მეთაურობდა) და მთავრობის მდივან დეკლას პარდს შრიის სასწრაფო მოლაპარაკებების შემდეგ პოლიციამ სამხედრო დახმარება ითხოვა.

მძველის გადასარჩენად და ამბოხების კისისხლოდ ჩასახშობად აუცილებელი იყო პოლიციური გზის გამოყენება. მხოლოდ ეს თუ განაერთიანება ამბოხებულებს, მაგრამ პრიტანეთის პოლიცია, რომელსაც განი CS 1987 წლიდან ჰქონდა შეიარაღებაში, მზად არ იყო მის ჩაქველად სირცხვილში გამოსაყენებლად. SAS-ის პატარა, მაგრამ კარგად მომზადებული ჯგუფისთვის კი მძველის გათავისუფლება იმ ამოცანა იყო, რომლის შესრულებაც მას შეუძლია. გათვლა კედლებზეა ცეცხლსასროლი და ქიშორი იარაღების, თვით გაზ CS-ის ჩათვლით, კვამლის ხელეფმარებისა და განხების სწრაფ და ეფექტური გამოყენებაზე. სპეცსამუალებები ამბოხებულთა ხანძარს და დროით შუკობრივად გამოყვანის საშუალებების იძლეოდა, ეს კი მძველის გათავისუფლებაში დაეხმარებოდა. თუმცა ამოცანა იმით იყო გართულებული, რომ ამბოხებულები მძველს ელექტრონული თვალთვალის ზონის მიღმა მალავდნენ.

მებრძოლები შეუდარებნი დაახლოებით 22.00 სთ-ზე ავიდნენ და მეთრედლის გამოთინისას უკვე ციხესთან იყვნენ. მათ არძამდენი ჰქონდათ მოქმედებებში უშუალო მონაწილეობა, მაგრამ უფლება უმოკლესად მრჩეულების სახით სამოქალაქო ხელისუფლებისთვისა და პოლიციური ქვედანაყოფებისთვის დახმარება გაეწიათ.

სანამ მოლაპარაკებები მიმდინარეობდა,



და, SAS-ელები შერთბაში შესაღწევ ადგილს არჩვენენ. სპეცრაზმს ბედმა საუბრისა – ბანდიტებს თავად გატეხეს გაზურავი, რომ საჭიროების შემთხვევაში ზემოთ ასვლისა და ტელეკამერების წინ ტრიალის საშუალება მისცემოდათ მოთხოვნების წამოყენებისას.

მოქმედების ძირითადი ხაზი, რომლის დაცვაცაც პოლიციის საიერიშო ჯგუფის მეთაური ითხოვდა, სიმძველის შტაბიწარება და მოძინება იყო. ეს ძალზე სასარგებლო რჩევაა მათთვის, ვინც თოჯინ ციხის კონსტრუქციის სახურავზე წველიაში ეშვება, მერე კი კიდევ რამდენიმე მეტრს კედელზე მიცვივებს. წვიმის მიღს გზაუკვება და ერთი გაუფრთხილებელი ნახივით და 70-მეტრანი სიმაღლიდან ციხის ეზოში დანაცხების საფრთხე ემუქრება. თუმცა SAS-ის გუნდს ამით ვერ შეაშინებდა.

ოპერაციისთვის შშადების პერიოდში ამბოხებულებთან განუწყვეტელი მოლაპარაკება მიმდინარეობდა, რომელშიც მონაწილეობდნენ პოლისმენები, კრიზისების მართვის საბაზოური ჯგუფის მენეჯერები და თვით სპეციალური დანიშნულების ძალები დირექტორები.

ასე რომ, 2 ოქტომბერს, გვიან ღამით (ამ დროისათვის კრიზის უკვე შეხუებული იყო გრძობილია), ოპერაციის ჩასატარებლად გამოყოფილი რაზმი იმ აეროდრომზე გაფრინდა, რომელიც ციხისა და რამდენიმე მილის დაშორებით მდებარეობდა. მებრძოლები პისტოლეტ-ტყვიანობრები HK MP5-ებითა და „ბრაუნინგები“ იყვნენ შეიარაღებული. ნაშუადაშეს თვითმფრინავი აბერდინის ჩრდილოეთით დაჯდა და საიერიშო ჯგუფმა ციხის მიმდებარე ტერიტორიაზე მყოფთა შუქმწველად მოახერხა ციხეში შესვლა, მძველის გათავისუფლება და უკან დაბრუნება ისე, რომ ვერაფერი შეამჩნიეს ვერც ჟურნალისტებმა და ვერც ქვედა სართლებზე განთავსებულმა პატრირებმა. გათავისუფლებულის მდგომარეობა ძალზე მძიმე იყო, ამიტომაც მისი ციხიდან შუქმწველად გამოყვანა არ შეიძლებოდა. საჭირო იყო დაუყოვნებელი აქტიური მოქმედებები.

დღის 4 საათი იქნებოდა, როცა SAS-ის პირველი ჯგუფი ციხის სპორტდარბაზს მოუახლოვდა. გათენებაშდე 2 საათზე ნაღვლი რჩებოდა. ამასობაში ლინდონმა თანხმობა განაცხადა, რომ SAS-ის მებრძოლებს ოპერაცია ჩაეტარებინათ. ოთხი კაცისგან შემდგარ ჯგუფს სახიფათო მოგზაურობა ღვიდა შექმნილი სახურავის წვიმის მილდან ციხის პოლის სახურავამდე.

ღლებორების რაზმები ამასობაში შენობის შიგნით, სართლებზე უნდა განლაგებულიყვნენ. გათავისუფლებული ციხის თანამშრომელი უსაფრთხო ადგილას

უნდა გადაეყვანათ, იქ, სადაც რაზმის წარმომადგენელი ჯგუფი იყო. სხვა ჯგუფს პატრირების ხელშეწყობები უნდა დაელო.

დღის 5 საათისთვის არჩინალებითა და კიბეებით შეიარაღებული საიერიშო ოთხკაციანი ჯგუფი შტოზის ერთ-ერთი ფანჯარიდან სახურავზე გადავიდა. შობდნარიანი ნესტიანი დილის გამო კრამიტზე ფეხი უცურდებოდათ. საწვიმარ მიღზე „გასიერებას“ სინდელში, როცა არჩინალები ხილავდნენა შეუღულვლია, წინასწრობის შტაბიწარებას განსაკუთრებული უნარი სჭირდება. პირველი ამბრძოლი საწვიმარ მიღს მოუკვლიდა. მდროს მას დიდი საფრთხე ელოდა, ნებისმიერი მცდარი ნახივით არ ხელის აწევა, სიცოცხლის ფასად დაუჯდებოდა, მაგრამ მებრძოლმა მოახერხა ციხის პირველმართან მიახლოება.

უკრავად დაბრკოლებას წააწყდა. მარჯვნივ, ეზოში, ბლოკი B იყო განთავსებული, აქ რამდენიმე ასეული პატრირი მკვდათ, რომელთა შორის ყველას არ ეძინა, ერთ-ერთმა შეამჩნია შეტერახმული და განგაში ატეხა. სხპურზე ჩაძინებულ ამბოხებულებს გაუცდიათ. თითქმის იმავე წამში მეთრე მზიანად გამოჩნდა ერთ-ერთი პატრირიარანი. მისი დანახვისთანავე მებრძოლმა შუქმგერიით ხელეფმარა ისროლა, შტოზიანო შევარდნობა კი CS-გაზიანი ფუმარაც მათყოლა. სანამ გავი დაიწყებდა მოქმედებას, ბანდიტთაგან ერთ-ერთმა მოასწრო და მებრძოლს დანახსა. რამდენიმე წამიც და შტოზიში მყოფთაგან ყველას ხველებსა აუტყვია, თვალბიდან ტრეული წასვლით. პატრირი სიტუაციას ვეღარ აკონტროლებდნენ.

ამასობაში მომცრო მეზხტების აფეთქებით დაიშალა ბარიკადები, რომლებიც ამბოხებულებმა მოაწყვეს. ეს იყო შტოზის დაწყების სიგნალი სხვა რაზმებისათვის.

პირველი საიერიშო ჯგუფი სახურავზე დაბრუნდა და მძველი სუფთა პირზე გამოიყვანა. ის უძმობის მდგომარეობაში იყო. მიუხედავად ამისა, ვადარა, ოპერაცია კი უდანაგაროდ დასრულდა.

იმ მომენტდან, როცა პირველი ჯგუფი ფანჯარიდან სახურავზე გავიდა, მომენტამდე, როცა პირველმა მებრძოლმა მიაღწია პირველმართან და ხელეფმარა ისროლა, სულ 6 წუთი გვიდა!

პეტერბურგში ჩატარებულ ოპერაციას მოუღონდელი ნაგრიტება მოჰყვა. მისი შესწავლის შემდეგ ციხის დეპარტამენტმა თანამშრომლებს საიერიშო მოქმედების შესწავლა დააწყებინა. ზოიგერიების განსაკუთრებით გაუძაროლა: მომზადება SAS-ის 22-ე პოლიცის სასწავლო ცენტრში გატარეს.

როგორ იქმნებოდა სურსათის ფლორი

საფრანგეთის სამხედრო-საზღვაო ფლოტს მოუყარა ხელი „ლა რუიალი“. ანუ სამეფო ფლოტის სახელწოდება შემორჩა. ერთ შემთხვევაში აიხს მიჯაჭვი ფრანგების მონარქიის ერთბუღება ან ფლოტის შტაბბინის პარიზში რუიალის ქუჩაზე მდებარეობა შეიძლება ყოფილიყო.



კარდინალი რიშელიე

თავის დროზე, საფრანგეთში ზღვაოსნობის განვითარებისათვის ბევრი რამ ჩრდილოეთიდან შემოსულმა ვიკინგებმა გააკეთეს. X საუკუნის დასაწყისში მდინარე სენის შესართავთან ვიკინგთა პირველი დასახლებები გაჩნდა, რომელიც შემდგომში გაფართოვდა და ქალაქი რუანი შემოგარუნებთან ერთად მოიცვა. ამ ოლქს სახელად ნორმანდია მიიღო, ხოლო ნორმანდიელები საზღვაო საქმეს და საზღვაო ლაშქრობების ერთგულნი დარჩნენ.

ნორმანდიელთა ლაშქრობების ხშირ სამაზნეს ინგლისი წარმოადგენდა. 1066 წლის 27-28 სექტემბერს რამბი ნორმანდიის ჰერცოგმა ვილჰელმმა, რომელიც ისტორიაში დამპყრობლის სახელით არის შესული, ლა-მანში 1400 ნავით, 10 ათასი ქვეითი და მძიმედ შეიარაღებულ ცხენოსანი რაინდის თანხლებით გადალახა ინგლისის სამხრეთ სანაპიროზე გადავიდა.

კიდევ უფრო მრავალრიცხოვანი ფლოტი 1213 წელს საფრანგეთის მეფე ფილიპე II-მ ფლანდრიისაკენ ლაშქრობის დროს გამოიყვანა. სამეფო ფლოტი 1700 გემს ით-

ლიდა. ძირითადად, პატარა გემები იყო, რომლებსაც ფრანგი რაინდების ნიუები გადაჰქონდა. იმდენად ბევრი გემი იყო, რომ პორტ ლოქმ ყველა არ დაიტია და ნაწილმა ნაპირთან ახლოს ჩაუშვა ლუხა.

იმ ხანის მრავალრიცხოვანი საღაშქრო ფლოტი მეტწილად სავაჭრო-სატვირთო დანიშნულების გემებს აერთიანებდა. სამხედრო ხომალდებს ფრანგი მეფეები ჩვეულებრივ სხვა ქვეყნებში ქარაიბდნენ. ჯვაროსანთა მუშავე ლაშქრობისათვის მეფე ლუდვიკო IX-მ რაინდთა გადასყვანი გემები ვენეციაში, გენუასა და მარსელში დაიქირავა.

1248 წლის 25 აგვისტოს ლუდვიკო IX მეუღლესთან ერთად ხომალდ „ლა მონეუაზე“ ავიდა და 50-ათასიანი არმიით ევროპისაკენ დაიძრა. სექტემბრის ბოლოს ჯვაროსნებმა კონსტანტინოპოლის მალციუს და გამოსაზამორებლად დაბანაკდნენ. დრო უქმად არ დაუკარგავთ და საფლანგო რაზმების ნაპირზე გადასაყვანად პრეტენდირა, დაბალი წყალდიდობის მქონე მრავალი ნავი ააგეს.

1249 წლის 1-ულ ივნისს ჯვაროსნები 1800 ხომალდითა და გემით ნილოსის შესართავს მიადგნენ.

ევროპის სულთანი აფრეხას მომზადებული შეხვდა და დესანტრების შესაძლო ადგილები დამტკიცებით ჯარებით გააძლიერა, მაგრამ ლუდვიკომ სანაპიროზე გადმოვიდა ციხესიმაგრე დამთავრებას მასწავლა მანც გადაწყვიტა.

5 ივნისს ჯვაროსნები ისრები, ქვებისა თუ ხელშეშების „წვიმამში“ ნაპირისაკენ დაიძრნენ და არაბებს გაქცევა აძლბინეს. სანაპიროდან მოპირებთ რუდზე მღოღი დიდი გემები პრიზილაში არ ჩაბმულან. სამეფოროდ, პატარა საფლანგო ნიშნად ნაგებზე მოლაშქრთა ნაპირზე გადაყვანის მოცულობა სიმძიმე გადაიარა.

ზღვაზე პირველობისათვის ბრძოლა ინგლის-საფრანგეთის დაპირისპირების ფონზე მიმდინარეობდა, სადაც ორ ქვეყანას შორის საზღვაო ბრძოლები იმეათობას არ წარმოადგენდა, თუმცა იმ დროს არც ერთ მათგანს რეგულარული სამხედრო ფლოტი არ ჰყავდა.

1217 წლის 24 აგვისტოს კალედონ ფრანგების 10 საბრძოლო და 70 პატარა გემი 900 ჯარისკაცით მონკოლელი უესტატეს საწვლობით გავიდა და კურსი ინგლისისაკენ აიღო.

ინგლისელებმა სასწრაფოდ დაიწყეს ხომალდების შეგროვება. ბრძოლაში მხოლოდ რამდენიმე ქალაქი – ლურნი, რომენი, ჰეისი, პასტინგზი და სანდვიჩი – ჩაება. სულ 16 დიდი და შეიარაღებული 20-24 პატარა სავაჭრო გემი მოგროვდა. საზღვაო გუნდების ერთ ნაწილს გამოციდლი მეზ-



ფრანგული გაღერა „ლა რუიალი“



საქართველოს
ისტორიის
მეცნიერებათა
აкадеმიის
გამომცემლობა

გურები, ხოლო მეორეს კი ნაქაჩრეველ თავმოყრილი ვარისკაცები და მებრძოლები შეადგენდნენ, რომლებსაც ზღვაზე იმის გამოცდილება არ ჰქონდათ.

ფრანგული ესკადრის ეკიპაჟებში ასევე გამოუცდილი მებრძოლები ჭარბობდნენ, ხოლო ჭკუით ნაზიხის მყარბალები სარეზინო არ ჰყავდათ. ესკადრის სარდლობა გაბეული მოქმედებებით არ გამოიჩინებდა და თავიდანვე ბრძოლის მარცხანი ტაქტიკა შეარჩია.

დღევანდის მახლობლად ორივე ესკადრა ერთმანეთს პრისილი ადმირალთა და ბრძოლა ინგლისელი მებრძოლებითა შერწყვით დაწყო. ისრებმა გემბანზე მყოფი მრავალი ფრანგი მოლაშქრე შეწყვიტდნენ გამოიყვანა, როცა თავად ინგლისელებს ამის საფრთხე არ ეშურებოდა.

ერთმანეთთან დაახლოების მუქედ ინგლისელებმა ფრანგული ხომალდებისკენ კოუჭები გადაისროლეს და აბრდაკველ შეტყულებზე გადავიდნენ. თან ჩაუსქარალ კონსა და ქარის მამართლებას იყენებდნენ, რომელიც პირდაპირ მოწინააღმდეგისკენ უზურავდა და კითხვით ფრანგებს თვალებს უწყევდა.

ინგლისელი ვარისკაცები გაბეულად და საზინადო მოქმედებდნენ. ფრანგულ გემებზე გადასული ბავიერებს ჭრადნენ და აურები ფრანგ ვარისკაცებს თავზე ეცემოდა, ხომალდები კი მანევრირების უნარს კარგავდნენ.

რიეხონდრეი უპირატესობის მოუხვავდა. ფრანგებს სასტიკი მარცხი განიცადეს და კალმით მხოლოდ 15 ხომალდი დაბრუნდა. დანარჩენები ტყვედ აიყვანეს ან ჩაიძინდნენ. ინგლისურ ვალერებს წყალხაზის ზეითი ძეული დროის ტრანაის მსაგვისად რკინის დეზეები ჰქონდა, რომლის დარტყმამ რამდენიმე ფრანგული ხომალდი ჩაძირა.

საფრანგეთს თავისი ინტერესების დასაცავად ფლოტი სჭირდებოდა, რომელიც არ ჰყავდა. მისი ორგანიზება საკმაოდ რთული საქმე იყო.

მეზობელ ფლანდრიაში დაწყებულ ომში საფრანგეთის მეფე ფილიპე IV ლამაზს გრავი ითან პოლანდიელის მხარე დაიჭირა და სამხედრო ფლოტის გაგზავნა პრძანა.

რადგან საფრანგეთს რევოლუციური სამხედრო ფლოტი ვერ კიდევ არ ჰყავდა, მეფემ კალელ გამოცდილი მებრძოლებს ვან დე პეროვუს ხომალდების შეგროვება დააგავა. შეგროვდა 30 გემი, საიდანაც ერთი ნაწილი ნორმანდიელებს, მეორე კი - 8 გემი ესპანელებს ეკუთვნოდათ. გემებს თავისი ნებით არ იძლეოდნენ და პეროვს რეკვიზიცია ძალის გამოყენებით ჩაატარა. სავაჭრო გემებისათვის საბრძოლო დანიშნულების მისაცემად თითოეულ მათ-

განზე 1-2 სატყორცნი მანქანა დადგა, ხოლო საბრძოლო მარსზე 3-6 გამოიჩინებულ მისილილი განთავსდა.

გარდა ამისა, ფრანგების სამსახურში გადავიდა გერეულია 15-მდე გალერა რანიფური გრძილდის მეთაურობით, რომელიც ადმირლის წინაშე გაერთიანებულ ესკადრას სათავეში ჩაუდგა.

გერეულია გალერები შერწყვი მოქმედების ახალი სატყორცნი მანქანა სპრინგ-არბით იყო აღჭურვილი. სპრინგარბი დიდი ძალით გაისროდა რკინის ისრებს, რომელსაც რანდის ვაეჟში ვერ უსწავლავდა.

1340-1596 წლებში ინგლისის, საფრანგეთის, პოლანდიისა და ესპანეთის ფლოტების მონაწილეობით ათამდე საზღვაო ბრძოლა გაიმართა, რომლის საფუძვლებზე ჩამოყალიბდა საესკადრო ბრძოლაში მონაწილე ხომალდებისა და საბრძოლო ხომალდების პროექტირება-აგებისათვის საჭირო ძირითადი მოთხოვნები. შემოვიდა საზღვაო არტილერია, რომელიც თავიდან ხომალდების გემბანზე იყო განლაგებული.

1501 წელს ფრანგი ინჟინრის დემარკის წინადადებით ფრანგულ კარავა „ლა კორდილიერას“ კორპუსში საზარბაზნე პორტები გამოიჭრა და არტილერიათის ბორცვების გამოყენება გახდა შესაძლებელი, ხოლო ტროუმის სიღრმეში განთავსებული მძიბე წინის ზარბაზნები ხომალდის მდგრადობაზე ზეგავლენას უცეე ადარ ახდენდა.

საბრტო ბატარების შემოღებით სპეციალურად აგებულ სამხედრო ხომალდებსა და ჩვეულებრივ საევატო გემებს შორის გამოკვეთილი საზღვარი გაჩნდა. ამ განსხვავებამ საბრძოლო დანიშნულების ხომალ-

დებისათვის შესაბამისად ორგანიზებული იყო რევოლუციური სამხედრო ფლოტის ჩამოყალიბების აუცილებლობა მოიტანა.

საფრანგეთში რევოლუციური სამხედრო ფლოტის ფორმირებისათვის პირველი ნაბიჯი კარნადალმა რიშელიემ გადადგა.

რიშელიე ფრანგებთან პირველმა მოახერხა საფრანგეთის არმიის რეორგანიზაცია, ხმელთაშუა ზღვასა და ატლანტის ოკეანეში მუდმივმოქმედი ესკადრების შექმნა.

შედარებით მშვიდი ხმელთაშუა ზღვისათვის ვალკასებისაგან შედგარი ესკადრა იფეგებოდა. თავიდან 40 ვალკასის აგება იყო განზრახული, მაგრამ მონების ნაკლებობის გამო ეს რაოდენობა 24-მდე შემცირდა. თითოეული ვალკასის მქონძმეთა ცენტრი ფიზიკურად ძლიერ 400-დან 500-მდე მონის მოითხოვდა.

ატლანტის ოკეანისათვის 300-დან 2000 ტონამდე წყალწყვის მსხვილი კალიბრის არტილერით აღჭურვილი ხომალდების მშენებლობა იყო გადაწყვეტილი.

ახალშექმნილი ფრანგული რევოლუციური ფლოტის პირველი წარმატებული მოქმედებებით ქლავე ლა-როშელისათვის მიმდინარე ბრძოლები აღინიშნა, თუმცა სამხედრო ხომალდების ნაკლებობის შესუსტებამ ხომალდების მეზობელ პოლანდიაში დაქრავება მინც გახდა საჭირო.

ინგლის-საფრანგეთის ომის დროს, 1627 წლის 27 ივნისს, პორტსმუთიდან ლორდ ბუკინგემის სარდლობით 80 ხომალდი გვიდა. რიშელიეს ორგანიზებული დახვეწვის წყალობით ინგლისელთა გვემის შესახებ ფრანგები ინფორმირებული იყვნენ.

ფრანგული სამხედრო ხომალდის „სოლეი რულიაის“ კიონს დეკორი





1340 წლის ინგლის-საფრანგეთის საზღვაო სლესის პრემია

25 თეოსის ინგლისელები კონძულ რეს მაღაზენ, ფორტი სენ-მარტინი ალფაში მოაკეთეს და შეუტყვის, მაგრამ ადვას ვერ ახერხებდნენ. გარნიზონის ძალები ნელ-ნელა იწურებოდა და უკვე ტყვედ ჩაბარებისათვის ემზადებოდა, როცა 7 ოქტომბერს დაიბო 29 ფრანგულმა ხომალდმა ინგლისურ ხომალდებს შორის გააღწია და ფორტის დამცველებს საკეპი და საბრძოლო მასალები მიაწოდა.

დახმარება ფრანგებს სული მოათქმევინა და შეტევებზე გადასვლის საშუალება მისცა. ბუკინგემს ალფა მოსინა და დამარცხებული ინგლისში დაბრუნდა.

სამხედრო ფლოტის შემდგომ აძვირდა და განაპირობებდა კოლუმბუსს პრემიას და განაპირობებდა კოლუმბუსს პრემიას და განაპირობებდა კოლუმბუსს პრემიას.

კოლუმბუსს 1683 წლისათვის სამხედრო ხომალდების რაოდენობა 18-დან 1661 წელს 296-მდე გაზარდა და საკაპიტო გემების ფლოტი ცალკე გამოყო. ხომალდებზე მატრონიკისათვის სავალდებულო სამსახური შევიდა, მაგრამ სამსახური იმდენად მძიმე იყო, რომ ეკრაპების შესასვლელად ხშირად დანაშაულები იგზავნიდნენ. პარიზში 1666 წელს ევროპაში პირველი მეცნიერებათა აკადემია დაარსდა, სადაც გემომეცნიერებისა და საზღვაო გზების პრობლემების შესწავლა მიმდინარეობდა.

ტულუზის საზღვაო სასწავლებლის მათემატიკის პროფესორმა პაველ გოსტმა საზღვაო სარდლების ხელშეწყობით 1697 წელს გამოაქვეყნა „სამხედრო ფლოტის ხელოვნება, ანუ თხზულება საზღვაო ეფილუტის ხეობაზე“, სადაც საზღვაო ტაქტიკის პრაქტიკული გამოცდილება იყო განხილული.

ბული ბრძოლის წარმოების მაგალითებისა და წესების მოყვანილი, ფორმულირებული იყო სამხედრო-საზღვაო ხელოვნების პრინციპები.

მამინდელ ფრანგულ გემოსამშენებელ ავტორი ზოგიერთი ხომალდი დღემდე გემოსამშენებლობის ნიმუშად ითვლება. ასეთი იყო 1636 წელს დასრულებული „და კორინთი“, რომელსაც ორი საუკუნე სიღამიზის მხრივ ბადალი არ ჰყავდა.

2100 ტონა წყალწვევის „და კორინთს“ სიგრძე 70 მეტრი იყო და კორპუსის სიმაღლე 72 სხვადასხვა კალიბრის ზარბაზნის ატარებდა. ეკიპაჟი 638 კაცს ითვლიდა.

კორპუსი მუხის ხისგან იყო შეკრული და თანაც, მუხის თითოეულ ტოტს შესაბამისი მოხრილობის დეტალი ჰქონდა მორგებული. ფიცრების ბოჭკოების სახე კორპუსის მომრგვალებას შეესაბამებოდა, რაც დეტალს განსაკუთრებულ გამომსახველობასა და სიტკიცეს მატებდა.

ფრანგი გემომეცნიერების კოლეგა ერთი შედეგით 55 მეტრი სიგრძის 120-ზარბაზნანი სასაზო ხომალდი „სილვი რუაიალი“ იყო, რომლის მშენებლობა 1690 წელს დასრულდა. ამ ხომალდის დეკორატიულ-მშატრული მორთულობა წამყვან საზღვაო ტექნიკის ფლოტებს შორის საუკეთესოდ ითვლებოდა.

XVI საუკუნის დასაწყისიდან ფრანგულმა გემებმა ახალი მიწების კოლონიზაციის მიზნით ცურვა ატლანტის ოკეანეში დაიწყეს და ამერიკისაკენ გზა მალე გაკავეს.

კაპიტანმა ვინეილიმმა 1503-05 წლებში

შე ბრაზილიის სანაპიროს მათელი, რომელიც იმ დროისათვის უკვე პორტუგალიის კოლონია იყო.

რამდენიმე ათეული წლის შემდეგ ბრაზილიისაკენ გზას ორი ხომალდი ადრალი ნიკოლა ვოლანინი გუგუა ფრანგ ზღვაოსანს მორეულ მაწარმ ფრანგული დასახლება უნდა შეექმნა. 1555 წლის 10 ნოემბერს კოლუმბუსმა ახლანდელი რიოდე-ჟანეიროს მახლობელ სანაპიროს მშენებლობა დაიწყო, მაგრამ დასახლების შექმნის გეგმა განუხორციელებელი დარჩა.

ბევრად წარმატებული ჩრდილო ამერიკისაკენ ცურვა გამოდგა. 1524 წელს კანადის აღმოსავლეთ სანაპიროზე პირველმა ფენი საფრანგეთის სამეფო კარზე მომსახურე ფლორენტიელმა ზღვაოსანმა ვოლანინი ვერაკანო შეგვა. ათი წლის შემდეგ ლა-ბრაზილიის სანაპიროს ფაქ კარტიერ მიაღწია.

როგორც კი ევროპაში ვაერცვლდა ამბავი, რომ ესპანელები ახალადმოჩენილი მიწებიდან ზღაპრულ სიმდიდრეს ეძებდნენ, ესპანურ გალიონებზე ნადირობა მომუშავენი და ამასთან, სარისკო საქმედ გადაიქცა.

ამ საქმის ერთ-ერთი პიონირები ფრანგი მულგურები იყვნენ. ისტორიისათვის უცნობი დარჩა იმ ფრანგის სახელი, რომელმაც 1497 წელს ამერიკის აღმოჩენი ქრისტოფორო კოლუმბუსს მესამე მოგზაურობის დროს დააფირობა და კონძულ მადეირაზე შესვლა აიძულა.

ადრალი ფან ანგოს მულგურებმა 1522 წელს სედილიასკენ მიმავალი სამი კარავი დააკავეს და გაძარცვეს. მოძვენი წელს ფან ფლორის 9 ხომალდმა ესპანელებს სამი კარაველი წაართვა.

სიდიდის მოპოვების სურვილმა ფრანგი მულგურების სამეფო არაფერი იტყობის ნასეკარკუნობის მიმდებარე წყლებიდან რეფ დასავლეთით, კარიბის ზღვის კუნძულებისაკენ გადასწია.

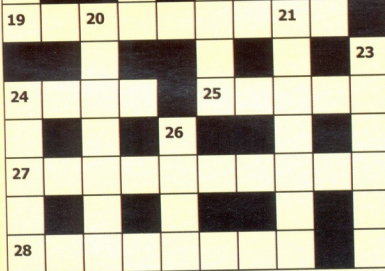
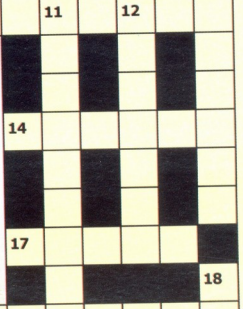
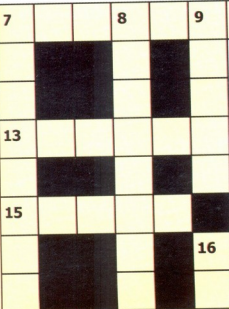
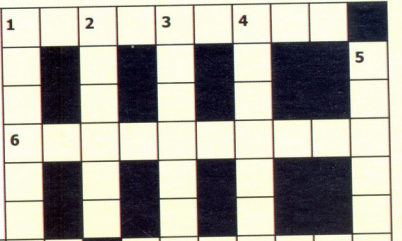
ესპანურ გალიონებთან ერთად თავდასხმების სამიზნე ესპანური დასახლებები გახდა. 1543 წელს ფრანგებმა და ინგლისელებმა დაიფიქრეს შუღლი და კარტაგენას დაესწინეს თავს.

1555 წლის ფაქ ელ სორმა და ნორმანდიელმა ფრანგულმა ლეკლერკმა კუბაზე ჰყვანა ათეული და გაძარცვეს.

XVII საუკუნიდან კოლონიზაცია სახელმწიფოს ხელშეწყობით მიმდინარეობდა, სადაც სამხედრო-საზღვაო ფლოტი ამ პოლიტიკას მალინსიერ მხარდაჭერას უწყვედა და საფრანგოს ევროპის ერთ-ერთი წამყვან საზღვაო ტექნიკად აყალიბებდა.



კროსპორდი



თარგუმულად

1. ომის მომზადებისა და წარმოების ხელშეწყობა; 6. პირი, რომელმაც უკანონოდ ჩაიღო ხელში ძალაუფლება; 7. საბოთების გასინჯვა საეკოგეზო გეზზე, რომელსაც აღმოაჩენს ღია ზღვაში სხვა ქვეყნის სამხედრო გემი; 10. ჩეხური პისტოლეტი; 13. სხვადასხვა ხარისხისა და სახელწოდების ნიშანი, რომლითაც ხელისუფლება აჯილდოებს სამხედრო ან სამოქალაქო დამსახურებისთვის; 14. საქართველოს საზღვრის დაცვის დეპარტამენტის უფროსი; 15. ამერიკელი ავიაკონსტრუქტორი, გამოიგონებელი და მფრინავი

ნაეი მძების გვარი; 17. უნერული ღვინო; 19. უსიამოვნო შემთხვევა, შეხლა-შემოსლა; 22. ამერიკელი პისტოლეტ-ტყვიამფრქვევი; 24. ააპონური ჭიდაობა; 25. ინდური საზენიტო-სარაკეტო კომპლექსი; 27. ინგლისური პისტოლეტი; 28. ბერძენთა უმამაკესი ვაზი, რომელმაც თავი ტროას ომში გამოიჩინა.

შევივალად:

1. პრივილეგიური სამხედრო წოდების წარმომადგენელი ფეოდალურ ააინიბაში; 2. ბელგოური რევილვერი; 3. მექსიკის სამხედრო-საზღვაო ფლოტის მაზირების პუნქტი და პორტი;

4. საიდუმლო სამხელმწიფო პოლიცია ფაშისტურ გერმანიაში; 5. ამერიკული რევილვერი; 7. ესპანური პისტოლეტი; 8. იტალიის ფეხბურთის გუნდი; 9. სამხელმწიფო შვიარადებული ძალები; 11. შეფერი პისტოლეტი; 12. ქვეყანა იტალიაში; 16. „აპელის“ მოდელი; 18. რუსული სამხედრო შევილმფრენი; 20. სამხენელი მასალა; 21. ამერიკული რევილვერის „პრინტონ და რინარდსონის“ მოდელი; 23. ცხენის ჭყურება; 24. ესპანეთის ფეხბურთის გუნდი; 26. ამერიკელი პატრანსპორტო-სადესანტო შევილმფრენი.

კვანის №16 გამოქვეყნებული „არსელოვლის“ პასუხები: **თარგუმულად** 1. რაშიდი; 6. ბერი; 7. დროიხე; 8. რასი; 9. მარაკანა; 12. ფარლესი; 16. ტარი; 17. ტიტუსი; 18. სკაბი; 19. ფოსკო; 20. ოზარი; 22. კია; 25. ფოკა; 27. არმდა; 28. ცეხოზი; 29. ტულენ; 30. მიმინი; 31. გრინი; 32. ოუდა. **შევივალად** 1. რადოები; 2. შტეიერი; 3. იბერია; 4. რაპირა; 5. ლიბია; 10. კატსანოფო; 11. ნაგმაქია; 12. ფორტიფიკაცია; 13. რესურსი; 14. ერიკონი; 15. მარიამობა; 21. რია; 23. აზზარიტა; 24. მუნდარი; 25. ფისტონი; 26. აგრესია.

უნივერსალური საიერიშო გაზხანა SCAR



ახალი ბალტიური ავტომატური გაზხანა ამერიკული M4-ის ზაზნახას მონიხარს და რუსული AKM-ისას

თითქოს მხელი წარმოსადგენია, როგორ უნდა ისროლოს ერთმა ავტომატურმა გაზხანამ NATO-ს სტანდარტისა და საბჭოთა 7.62 მმ კალიბრის ტყვიები, მაგრამ ცნობილი ბელგიური საიარალო ფირმის Herstal-ის ამერიკულმა ფილიალმა ეს პრობლემს წარმატებით გადაწყვიტა და შექმნა უნივერსალური საიერიშო ავტომატური გაზხანა SCAR-ის რამდენიმე მოდიფიკაცია.

გულზე ხელი დავივით და ვაღიაროთ, რომ რუსეთთან იმის წინ ქართული არმია როდელ ვითარებაში აღმოჩნდა იმ მხრივ, რომ ასარჩევი გახდა, ბრძოლაში წყნ ქვეით ბრივალებს უკვე ნაცადი საბჭოთა „კალაშნიკოვები“ წავლით თუ ახალშექმნილი და ბრძოლაში გამოუცდელი (ჩვენი ვარისთვის) ამერიკული ავტომატური კარამინი M4.

7-8 ავვისტოს იმის დრო არ იყო, ამ მნიშვნელოვან საკითხზე სეკანასაკადამართულიყო, ამიტომაც ქართული არმიის ექვლა ქვეითი ბრივადი, ისევე როგორც პოლიციის განსაკუთრებულ დავალებათა სამმართველოს სპეკრაზნები ბრძოლაში, ძირითადად, 5,45 მმ კალიბრის AK-74-

ებით ჩაერთვნენ. ამერიკული M4-ები და გერმანული ავტომატური გაზხანა G36-ები მხოლოდ ელიტური სპეკრაზნების ზოგიერთი მებრძოლის ხელში ჩანდა.

ამის დემტკა კიდევ ერთი დიდი პრობლემა — რუსმა აგრესორებმა სენაკის მუ-2 და გორის 1-ელი ქვეითი ბრივადების საიარალო თოახებთან დიდი რაოდენობით გაიტანეს ახალშექმნილი M4-ები (მარტო სენაკიდან 700-ზე მეტი M4 წაიღეს). ერთყდან სასწრაფოდ დაბრუნებულმა 1-ელმა ქვეითმა ბრივადმა იბილისის აეროპორტიდან

გორის ახალშექმნილი ბაზის ტერიტორიაზე მხოლოდ შერბენა მოასწრო, ამერიკული უდაზნოს კამუფლირებული ფირმა ქართული შეცვალა და კარალოთის ახლოს განლაგდა. რამდენიმე საათში ისინი პოზიციებიდან მოხსნეს და სხვა დანაყოფებთან ერთად იბილისისკენ გამოემყვს, ისე, რომ გორის ბრივადამ აღარც შეუვლიათ. ასე რომ, რუსმა ოკუპანტებმა M4-ებთან ერთად მათი ერთყდან ჩამოტანილი და გამონაცვლი ფორმებც ხელს გაყოფეს...

გოველივე ამის შემდეგ რამდენად გამართლებული იქნება ამერიკული M4-ების ხელახალი შესვლა, მელი სათქმელია.

არადა, ქართული არმიის არსენალში სამი ძირითადი: 5,45X39 მმ (AK-74), 5,56X45 მმ (M4) და 7,62X39 მმ (AKM) კალიბრის ვახნები რჩება, რაც დმატებით პრობლემს ქმნის, რადგან სასწრაფოდ ასარჩევი ერთი კონკრეტული კალიბრი და მასზე გათვლილი კონკრეტული ავტომატური ცეცხლსასროლი იარაღი.

როგორც ზემოთ ითქვა, ცნობილი ბელგიური ფირმის ამერიკულმა განყოფილებამ 2004 წელს მთილი კონკურსი, რომელიც აშშ-ის სპეციალური ოპერაციების ძალების სარდლობამ გამოაცხადა.

კონკურსში გამარჯვებულნი სისტემა SCAR იმდებრე როგორც — „სპეციალური ოპერაციების ძალების საბრძოლო საიერიშო გაზხანა“, ის შეიცავს იარაღის ორ საბაზო ვარიანტს — „მსუბუქ“ Mk.16 SCAR-L-სა და „მძიმე“ Mk.17 SCAR-H-ს.

SCAR-L გათვლილია მხოლოდ 5,56X45მმ კალიბრის ვახნებზე, ხოლო



SCAR-ის არახრული დაშლა

SCAR-ის ტრანსფორმაცია ლულების სიგრძის ცვლილებით



ცვლსასროლი იარაღის გამოჩენა, როგორც შეიძლება გამოიყენო სხვადასხვა დანიშნულებით და ამასთან, სხვადასხვა კალიბრის ტყვიების სასროლად (მათ შორის მოწინააღმდეგეების წარმოებული ვაზნების გამოყენების შესაძლებლობა) დიდ უპირატესობას მანიჭებს ამერიკული სპეციალური ოპერაციების ძალებს - US SOCOM-ს.

სხვათა შორის, US SOCOM-მა ვრცელად და ავანგარდულ უკვე დაიწყო SCAR-ის ორივე საბაზო ვარიანტის საბრძოლო გამოცდა. დაეგეგმება, რომ უახლოეს წლებში SCAR-ები ჩაანაცვლებენ ამერიკული სპეცრაზმების შეიარაღებაში დღისათვის არსებულ ავტომატურ კარბინებს M4-ებს, ავტომატურ შაშხანებს M16-ებს და 7,62მმ-იან სნაიპერულ შაშხანებს.

ასეთივე არჩევანის სასწრაფოდ გაკეთება ქართულ არმიასაც მოუწევს. თუ არ შეგვეძლება SOCOM-ივით უნივერსალური, მაგრამ შედარებით ძვირი ავტომატური

ჩვენი დროს: უნივერსალური ავტომატური შაშხანი Mk.16 SCAR-ს ვაზნების გარეშე 3,5კგ-ს იწონის და მისი სიგრძე (სტანდარტული კონფიგურაცია) 850მმ (გამოდილი კონფიგურაცია) 620მმ). ლულის სიგრძე შეიძლება იყოს 2548 (CQC — დამოკლებული ლულა ახლო ბრძოლებისთვის), 355 88 (სტანდარტული) და 4578მ (გრძელი ლული). მჭიდში 5,56X4588 NATO კალიბრის 30 ვაზნა ჩადის.

„მძიმე“ Mk.17 SCAR-H ვაზნების გარეშე 3,86კგ-ს იწონის და მისი სტანდარტული ვარიანტის სიგრძე გახსნილი კონფიგურაცია 9978მ-ია, დაკეცილით — 770 88. მასაც სამი სიგრძის ლულა უყენდება — 3308მ-იანი (დამოკლებული ქალაქში საბრძოლველად), 4068მ-იანი (სტანდარტული) და დაგრძელებული 5088მ-იანი. მჭიდში NATO-ს სტანდარტის 7,62X5188 კალიბრის 20 ვაზნა ეტევა, რუსული 7,62X4388 კალიბრის ვაზნები გამოიყენების შემთხვევაში იარაღს მჭიდი უკეთდება, რომელშიც 30 ასეთი ვაზნაა ჩაწყობილი.

ორივე საბაზო ვარიანტის SCAR-ის სროლის ტემპი წუთში 600 ტასროლას შეადგენს.



SCAR-ი ლულისცემა ყუმბარსატორცინით



„მძიმე“ SCAR-H-ზე მოიხმარენ ასევე NATO-ს სტანდარტის 7,62X5188 კალიბრის ვაზნებს. ამასთან, „მძიმე“ SCAR-H-ზე შესაძლებელი იქნება საბჭოთა AKM-ის 7,62X3988 კალიბრის ვაზნებთან „კალაშნიკოვს“ მჭიდების დაყენება.

ასეთი ტრანსფორმაცია მიღწევა რამდენიმე ძირითად დეტალის შეცვლით — საკეტის, ლულისა და მჭიდის მოხაზვების, ისე, რომ SCAR-ის დეტალების 90% უკვლელი დარჩება.

გარდა ამისა, ორივე საბაზო ვარიანტს ექნება სამი შესაძლებელი კონფიგურაცია — სტანდარტული, დამოკლებული ლულით ქუჩის ბრძოლებისათვის და სნაიპერული დაგრძელებული ლულით.

უნივერსალური იარაღის ტრანსფორმაცია რამდენიმე წუთში მსროლელს თავდაც შეეძლება ბრძოლის ველზე.

ბრძოლაში უნივერსალური ავტომატური

ცვლსასროლი იარაღით მიული არმია აღუკუბრთო, მაშინ უნდა გადაწყვეტილიყო, როგორ კალიბრს ვირჩევ — საბჭოთა 5,4588 და 7,62მმ-ს თუ NATO-ს სტანდარტის 5,56X4588-ს.

ერთი კალიბრის საბოლოო არჩევის შედეგ კი ასევე ერთი კონკრეტული ავტომატური შაშხანი უნდა შევარჩიოთ მთელი არმიისთვის (სპეცდანიშნულების დანაყოფებს ეს არ ეხება, რადგან მათი შეიარაღება საბრძოლო ამოცანების სიმრავლედან გამომდინარე, მრავალფეროვანი უნდა იყოს). ოღონდ ისე არ უნდა მოხდეს, რომ ბრძოლაში წასვლის წინ ჯარისკაცს თავისი იარაღის იმედი არ ჰქონდეს, როგორც ეს M4-ების შემთხვევაში ხდებოდა.



ISSN 1985-2466

SCAR



SCAR