

გაზეთის ბეჭრის. „კონტაქტ“ ერთია

# 30 თებერვალი

ფასი 50 თებერვალი



ორგანიზაცია

ოთხერთები

არასავავი

№113 (1008) 19 - 20 მარტი 2014 წელი

## „არც ალასანია დაკითხულა და არც ოპრუავილი“



გვ. 3

ოქრუაშვილის ნინაალმდეგ პირდაპირ საქმე უნდა აღიძრას, თუ არადა, სამართლიანობაზე ლაპარაკი ზედმეტია... მაშინ ალასანია ეროვნული უშიშროების საბჭოს ხელმძღვანელობდა და ემზარს სიტყვა მისცა, კოდორის ხეობაში ჯარს აღვადგენ, არ ფავუშვებ რუსული ფორმირების შემოყვანას, აქ მე ვიქნები და კოდორს მივხედავო. თუმცა, ხომ იცით, პოლიტიკა რა უბედურებაა — ერთს ამბობენ, მეორეს აკეთებენ. კოდორში მთავარი მოქმედი პირი ოქრუაშვილი იყო: მან გაუშვა ბატალიონი, მან შეიყვანა ჯარი, მან დააბომბინა ხეობა, მან უბრძანა მფრინავს, კოდორის მშვიდობიანი მოსახლეობა დაებომბა და ჩვენი სახლი გაენადგურებინა, სადაც უნდა დავლუპულიყოავით. ეს ბრძანება რომ არ შეასრულა მფრინავმა, ჩასვეს ციხეში და აწამეს...



ეგზარქო კვირის მომსრულები საკრონისტო აქციით იმუქრებია!



გვ. 5

რა პროგრამას  
დააფინანსოს თბილისის  
ბიუჯეტი 2015 წლიდან

სკანდალური ინფორმაცია  
ნაციონალური და მშენებელი „ოშეხაზი“  
კორპორაციას გოდარი გაეკიათან

გვ. 4

„თუ ხელისუფლების მხარდამჭერი არ ხარ,  
საქმეს ვერ გააკეთებ“



გვ. 2



მიყურადების სისტემის მრი  
ურთიერთმაკრიზისტული ჩრდილი

ინცერვიუ ექსპერტ მამუკა არეშიძესთან

კახა კალაპის ანგარიში



გვ. 6

შემცირებული ფანიფი, განათებული რვა სოფელი, შვიდი ახალი ჰესი და პირაპირი უეხოები ინვესტიციები ენერგეტიკაში — 2 წლის მეშვიდეში მთავარი მიღწევები



შსს-ს ვებგვერდის  
სახისალური ხმოვანი ვერსიის  
პრეზენტაცია გაიმართა



გვ. 6

მამუკა ხაზარაძე —  
ცლის მაცერამა 2014



გვ. 5

ახარისებული „მკვლელი ექიმები“  
ერაყსა და ავღანეთში

რამდენი ადამიანი შეენირა უკანონო  
სამედიცინო ექსპერიმენტებს  
და დაეკისრება თუ არა  
პასუხისმგებლობა ვაშინგტონს

გვ. 9

რომორ მოკლა  
„კანონის ეურის“  
მკვლელი პატიმარა

ბონიდან პაციენტები ევროპაში  
ავორიცეცებს ციხის  
აღმინისფრაციის  
თანასწორებით ურკავლნენ

გვ. 7







# რა პროგრამას დაფინანსებს თბილისის ბიუჯეტი 2015 წლიდან

შპ მარათ გიშელაძე

593-51-90-12

თბილისის მერმა დავით ნარმანიამ, დედაქალაქის 2015 წლის ბიუჯეტის პროექტი წარადგინა.

ქალაქის საკრებულოში თბილისის ბიუჯეტი უკვე შევიდა. მომავალი წლის ბიუჯეტი 800 000 000 ლარით განისაზღვრა. პროექტის მიხედვით, პრიორიტეტული მიმართულებები ჯანდაცვა და სოციალური უზრუნველყოფა, ასევე გამწვანება, ბალების მშენებლობა და მუნიციპალური ინფრასტრუქტურის კეთილმოწყობა.

ბიუჯეტის პრიორიტეტების დადგენის მიზნით, რაიონების მიხედვით, ჯამში, 8 000 ადამიანი გამოკითხეს. 2015 წელს, სოციალური პროექტები 168 542 800-ით, ხოლო ჯანდაცვის ღონისძიებები 34 450 000 ლარით დაფინანსდა, რაც 2014 წლის გეგმურ მაჩვენებელზე 8 მილიონით მეტია. მომდევნო წლიდან ც ჰეპატიტით დავადებულ პირები, მკურნალობის ტაქტიკის განსაზღვრისთვის საჭირო კვლევების დაფინანსების პროგრამა დაიწყება, რისთვისაც ბიუჯეტში 1 400 000 ლარია გამოყოფილი. ლეიკემით დავადებულთა და სხვა ონკოჰემატოლოგიური პაციენტებს (0-დან 25 წლამდე ასაკის) ოპერაციების დასაფინანსებლად კი, 4 000 000 ლარი გამოყოფილი.

2015 წლიდან დაიწყება სოციალურად დაუცველი, 18 წლამდე მკეთრად და მნიშვნელოვნად შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე (შშმ) პირების დახმარების პროგრამაც. ამისთვის 800 000 ლარია გამოყოფილი. პროგრამით მოსარგებლები პირები არიან სოციალურად დაუცველი, 0-დან 150 000-ის ჩათვლით, სარეიტინგო ქულის მქონე 18 წლამდე მკეთრად და მნიშვნელოვნად შემ პირის სოციალურად დაუცველი მკეთრად შემ უსნათლო პირების დასახმარებლად კი 1 მილიონი ლარია განსაზღვრული.

2015 წლიდან, სოციალურად დაუცველ რეჯახებში, ყველა ახალშობილ ერთჯერადი, 500-ლარისი დახმარების პროგრამა დაიწყება. ამ მიზნით, სოციალურად დაუცველი რეჯახებს მონაცემთა ერთიან ბაზაში, 100 000 და დაბალი სარეიტინგო ქულით დარეგისტრირებული რეჯახებისთვის ეკონომიკური მდგომარეობის გუმჯობესება.

ამოქმედდება პროექტების სელშენის პროგრამა, რომლის ფარგლებში, სოციალურად დაუცველი სტუდენტები დაფინანსდებიან. ამ მიზნით 950 000 ლარი გამოყენება. ასევე დაიწყება მიუსაფართა თავშესაფრის მოვლა-პატრონობის პროგრამაც, რისთვისაც 1 200 000 ლარი განისაზღვრა. მიზანია, თბილისის მზანია, სოციალურად დაუცველი რეჯახების მონაცემთა ერთიან ბაზაში, 100 000 და დაბალი სარეიტინგო ქულით დარეგისტრირებული რეჯახებისთვის ეკონომიკური მდგომარეობის გუმჯობესება.

2015 წლიდან, სოციალურად დაუცველი მრავალშეკილიანი რეჯახებისათვის, 18 წლამდე ასაკის თითოეულ ბავშვზე ყოველთვიური დახმარება გაორმაგდება და ისინი, თითოეულ ბავშვზე 25-ის ნაცვლად 50 ლარს მიიღებან. ამისთვის ბიუჯეტში 7 მილიონი ლარია გათვალისწინებული. 5 მილიონი ლარით იზრდება თბილისის მუნიციპალიტეტის გამგებების მიერ, სოციალურად დაუცველი პირების დაფინანსება. 3 500 000 ლარით კი, იზრდება უფასო სასადილოებით ბენეფიციართა მომსახურების თანხაც. ყველა ბენეფიციარი, ვინც მიმდინარე და გასულ წლებში, სარეზერვო სიებში იყო, ძირითად სიაში გადავის. ამ მიზნით, თბილისის ბიუჯეტში 700 000 ლარია გათვალისწინებული. კანკორდა დაუცველი პირების დაფინანსდება გამოყოფილი პროექტის მიერ, რისთვისაც 20 წლის სამუშაოების კომპენსაციაც გაიზრდება.

კიდევ ერთი პრიორიტეტული მიმართულება გამწვანებაა. ამ მიზნით, მომდევნო წლიდან, გამწვანების ღონისძიებები 5 000 000 ლარით იზრდება. დაიწყება დენდროლოგიური პარკის რეაბილიტაციის პროექტი. მასშტაბური გამწვანების ღონისძიებები განხორციელდება რამდენიმე, სპეციალურად შერჩეულ ადგილზე. 2015 წელს, აღნიშნულ ღონისძიებებზე, 20 000 000 ლარი დახმარება დაფინანსდება.

2015 წლის თბილისის ბიუჯეტის პროექტში, 8 000 000 ლარით იზრდება ბაგაბა-ბალების პროგრამა, რისთვისაც 85 000 000 ლარი გამოყენება. გაისად, 8 ახალი ბალის მშენებლობა დაიწყება. ამ პროექტზე თბილისის ბიუჯეტში, 20 000 000 ლარა გათვალისწინებული.

კეთილმოწყობისა და ინფრასტრუქტურული პროექტები 238 მილიონი ლარით დაფინანსდება, საინიცირო ნაგებობების მშენებლობა-აღდგენა-რეაბილიტაციისთვის კი 5 000 000 ლარი დახმარება.

5 200 000 ლარით იზრდება ავარიული შენობების გასამაგრებელი სამუშაოები, რისთვისაც ბიუჯეტში 18 500 000 ლარია გათვალისწინებული. საგზაო ინფრასტრუქტურის მშენებლობა-აღდგენისთვის 60 120 000 ლარი დაბაზრუგება, ხოლო მრავალსართულიანი ავტოსადგომის მშენებლობისთვის — 3 500 000 ლარი. 2015 წელს, დედაქალაქის რაიონული გამგებების ბიუჯეტი 32 000 000 ლარით იზრდება, რომლითაც ინფრასტრუქტურული და ბინათმესაკუთრეთა ამხანაგობების პროექტები დაფინანსდება.

ინოვაციური მუნიციპალური პროექტების განხორციელებაზე 2 500 000 ლარი დაბაზრუგება — სამგორი-ვაზისუბნის საბაზოროს გზა დაპროექტდება; ამისთვის საჭური კვლევა დაფინანსდება და პროექტის სამუშაოებიც დაიწყება. ასევე, ინყება პროექტი „QR კოდები — თბილისი“ ინყება, რაც ნიშნავს, რომ დედაქალაქის მასშტაბით, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებსა და მნიშვნელოვან არქიტექტურულ ნაგებობებს, სულ 300 ერთეულს, QR კოდებს მიანიჭება.

ასევე დაიწყება პროექტი „თბილისის მწვანე ქუჩა“, რომელიც მისამად ისახავს, თბილისის ერთ-ერთი ქუჩის შერჩევასა და მის განსაკუთრებული, „მწვანე“ სტატუსით პროექტირებას — სპეციალურად შერჩეული ხეების დარგვა; მიმდებარე ინფრასტრუქტურის „გამწვანება“, პარკის დაბინძურების გაზომვის მიზნით ქუჩის საინფრამაციო ციფრულოგიური მოწყობილობებით აღჭრება.

2015 წლიდან, „ენერგოფენეტიური მუნიციპალური შენობის“ პროექტიც დაიწყება. პროექტი პილოტურია და შენობის კარკასის ენერგოფენეტიურ თბილიზოლიას; ენერგოფენეტიური, თანამედროვე გათბობისა და წყალმომარაგების სისტემათა ინსტალაციას; განათების ენერგოფენეტიური სისტემის ინსტალაციას მოიცავს.

საკუპრებულოს ფრაქცია „ნაციონალურ მიმრაობა — თბილისის“ წარმომადგენლების თბილისის 2015 წლის ბიუჯეტის პროექტიც დაიწყება. პროექტი პილოტურია და შენობის კარკასის ენერგოფენეტიურ თბილიზოლიას; ენერგოფენეტიური, თანამედროვე გათბობისა და წყალმომარაგების სისტემათა ინსტალაციას; განათების ენერგოფენეტიური სისტემის ინსტალაციას მოიცავს.

საკუპრებულოს ფრაქცია „ნაციონალურ მიმრაობა — თბილისის“ წარმომადგენლების ბრალდებას დედაქალაქის მერი, დავით მტკიცებით, ზამთრის პერიოდში, თბილისელებზე გადასანილობის ინიციატივის მიზნით ქუჩი კომუნალური ვაუჩერების გაცემის წესი იცვლება. მისი თქმით, 2016 წლიდან, თბილისის წყალმომარაგების სისტემის ინსტალაციას აღიარება და წყალმომარაგების სისტემის იცვლება: „სოციალური მიმართულობების დაფინანსება 6 600 000 ლარით შემცირდა. დავით გამწვანება და სოციალური უზრუნველყოფის პროექტებს აერთიანებს, როცა ამბობს, რომ 8 მილიონი ლარით იზრდება მათი დაფინანსება. სინამდვილეში, მხოლოდ ჯანდაცვა იზრდება 8 000 000 ლარით შემცირდა მიზნით ისასა, რომ კომუნალური ვაუჩერებისთვის ბიუჯეტში გათვალისწინებული არ უნდა არის კომუნალური ვაუჩერებისთვის ბიუჯეტში გათვალისწინებული თანხა 7 მილიონი ლარით შემცირდა — 44 მილიონის ნაცვლად, მიზნისთვის მხოლოდ 37 000 000 ლარია. კომუნალური ვაუჩერი გაორმაგდება მოქალაქებისთვის, რომლებსაც 70 000 სარეიტინგო ქულამდე აქვთ. ასეთი თბილისში დაბალოებით 39 900 რჯახისა ყველა დანარჩენება კი ვაუჩერი უნახევრდება. ეს ნიშავს, რომ 20-ის ნაცვლად, თვეში 10 ლარს მიიღება. როგორც კი ეს გავაძმოვანება, თბილისის მერმა განაცხადა, 2015 წელს, პირველი სამი თვე, ყველა რჯახი ისევ 20-ლარიან ვაუჩერების მიიღება სარეიტინგო ქულამდე აქვთ. ასეთი თბილისში დაბალოების შემცირება მიიღება კომპანიაში, რათა საზოგადოებამ ეს სხვაგვარად არ აღიქვას, რადგან შესაძლოა, საზოგადოების გარკვეულმა ნაილომა, თუ ჩვენ სწორად არ მივიტანეთ მათთან, ეს ცვლილები ვერ აღიქვას ისე, როგორც საჭიროა — განაცხადად დავით გამწვანება და არის მიზნით ნარმანიამ.



საკუპრებულოს ფრაქცია „ნაციონალურ მიმრაობა — თბილისის“ წარმომადგენლების ბრალდებას დედაქალაქის მერი, დავით მტკიცებით, ზამთრის პერიოდში, თბილისელების მიზნით ქუჩი კომუნალური ვაუჩერების გაცემის წესი იცვლება. კომუნალური ვაუჩერების გაცემის წესი იცვლება. მისი თქმით, 2016 წლიდან, თბილი

ენერგეტიკის სამინისტროს მიმართ დამოკიდებულება ყოველთვის არაერთგვაროვანი იყო. ომა განსაკუთრებით აქტუალური მაშინ ხდება, როცა ზამთარი მოდის. განსაკუთრებით მწვავედ, ამ სფეროს შესახებ მაშინ საუპრობლენო, როცა მინისტრად კახა კალაძე დაინიშნეს. ოპონენტების რეაქცია, ეს სფერო ენერგეტიკაში გამოუცდელ კადრს ჩააბარესო, ალბათ ყველას გახსოვთ.

კახა კალაძებ საზოგადოებას სამინისტროს შეირომანიშვილი განცხული სამუშაოს შესახებ ანგარიში წარუდგინა და შეიძლება ითქვას, ენერგეტიკაში კარგად ჩახედული ადამიანებიც დაარმუნან, რომ საქმე მოსალოდნელზე კარგად მიდის.

მინისტრმა გასული ორი წლის მთავარ მიღწევად, აქამდე უშუქო რვა სოფლის ელექტროფიცირება, შეიდი ჰესის ექსპლუატაციაში შესვლა და პირდაპირი უცხოური ინვესტიციები დაასახელა. არანაკლებ საინტერესოა მოსახლეობისთვის შემცირებული ტარიფები, რომელიც თავისი დროზე, პოონენტთა ქილოეკის თემად იქცა, რეალურად კი მოსახლეობამ ამით ჯამში 140 მილიონი ლარი დაზოგა. ელექტროენერგიაზე ტარიფი შემცირდა 300 კვტ./საათამდე მოხმარების შემთხვევაში, რამაც 2013 წლის პირველი იანვრიდან მოსახლეობისთვის ელექტროენერგია 21-27%-ით გააიაფა. ასევე შემცირდა ბუნებრივი აირის ტარიფი 5 თეთრით.

2 წლის განმავლობაში განხორციელდა სოფლების გაზიფიცირება, სადაც მოსახლეობას ბუნებრივი აირი წლების განვალობაში არ მიენოდებოდა. საქართველოს მასშტაბით გაზიფიცირდა 133, 361 აბონენტი. ასევე უნდა აღინიშნოს ოკუპირებული ტერიტორიების გამყოფი ხაზის მიმდებარე ყველა სოფლის გაზიფიცირება, რაც დაგეგმილია წლის ბოლომდე. ამ მიზნისთვის მთავრობამ სახელმწიფო ბიუჯეტიდან 19 მლნ ლარი გამოყო, რაც 58 სოფელს უზრუნველყოფს ბუნებრივი აირით. გაზიფიცირებულ სოფლებში ქსელზე მიერთების საფასური 600-დან 400 ლარამდე შემცირდა. მოსახლეობას ამ თანხის ეტაპობრივი გადახდის შესაძლებლობა აქვს, ყოველთვიურად 25 ლარის ოდენობით. ასევე აღსანიშნავია, რომ საქართველოს მასშტაბით გამრიცხველიანდა 170,000-მდე აბონენტი, რომელთა ჯამურმა საინვესტიციო ღირებულებამ შეადგინა 37 მლნ ლარი. 2016 წლამდე მთლიანად დასრულდ

**შსს-ს ვებგვერდის საციფრულო ხეოვანი  
ჰერციტა, პრეზენტაცია გაიმართა**

ვებგვერდის ხმელის მიზანია უკანასიანი მომავალი და განახლებადი ინფორმაცია უსინათლო და მცირებელი პირებისთვის სრულად იყოს ხელმისაწვდომი. შსს-ს საზოგადოებასთან ურთიერთობის დეპარტამენტის მიერ შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე პირებისთვის ვებგვერდის ადაპტირების პროექტი შემუშავდა და ექვსი თვის განმავლობაში განხორციელდა შსს-ს ოპერატიულ-ტექნიკურ დეპარტამენტსა და „საქართველოს უსინათლოთა კავშირის“ წევრებთან – ბეჭა გოზალიშვილსა და ვლადიმერ ურდულაშვილთან ერთად. პროექტი პასუხობს „ლია მმართველობის პარტნიორობის“ (OGP) გამოწვევებს, კერძოდ, საჯარო მომსახურების გაუმჯობესებას და ინფორმაციის ხელმისაწვდომობას, რომელიც ვალდებულების სახით „ლია მმართველობის პარტნიორობის საქართველოს“ 2014–2015 წლის სამოქმედო გავამაშია შესული.

შინაგან საქმეთა სამინისტროს ერთ-ერთი პრიორიტეტული მიმართულებაა საზოგადოებასთვის მჭიდრო თანამშრომლობა, რაც სამინისტროს საქმიანობის სხვადასხვა ეტაპზე საზოგადოების ჩართულობასა და სამინისტროს მიმართ ნდობის გაღრმავებას მოიცავს. ასევე მნიშვნელოვანია ამ მიმართულებით ინფორმაციის ხელმისაწვდომობის გაუმჯობესება და საჯარო მომსახურების დახვენა. შსს-ს ვებგვერდზე არსებული ინფორმაციის ხელმისაწვდომობის უზრუნველყოფის პროექტის ფარგლებში მომზადდა ხმოვანი ვებპორტალი voice.police.ge. ახალი ინფორმაცია, რომელიც განთავსდება police.ge-ზე ავტომატურ რეჟიმში გადავა voice.police.ge-ზეც. ხმოვანი ვებპორტალი წევისმიერ ბრაუზერის გამოყენებითა ხელმისაწვდომი. აღსანიშვანია, რომ ეს პროექტი უნიკალურია და საქართველოში ანალოგი არ გააჩნია. შინაგან საქმეთა სამინისტრო პირველი უწყებაა, რომელმაც უსინათლო და მხედველობადაქვეითებული პირებისთვის ვებგვერდის ხმოვანი ვერსია შექმნა.

მეგავატია, ხოლო წლიური ჯამური გამომუშავება 4,000 მლნ. კვტ/სთ-ს შეადგენს. 52 პროექტი კვლევის ეტაპზეა, რის საფუძველზეც პერსპექტივაში გვეკრძება 910 მეგავატი ჯამური დადგმული სიმძლავრე და 2,600 მლნ კვტ/სთ ჯამური წლიური გამომუშავებათ.

ერთის მხრივ, ციფრუები შესაძლოა დამლეველი და ძნელად აღსაქმელი იყოს, მაგრამ ეს ცველაფერი უმნიშვნელოვანესია ჩვენი ქეყნის განვითარებისთვის. თანაც, ენერგეტიკის სამინისტრომ ინიციატივით მიმართა მთავრობას, უფრო გამჭვირვალე, გამარტივებული და ობიერალური გახდეს საინვესტიციო პროექტების განხორციელება ენერგეტიკის სექტორში. 2013 წლის 21 აგვისტოდან ძალაში შევიდა ცვლილებები მთავრობის დადგენილებაში „საქართველოში ელექტროსადგურების მშენებლობის ტექნიკურ-ეკონომიკური შესწავლის, მშენებლობის, ფლობისა და ოპერირების შესახებ ინტერესთა გამოხატვის წესის შესახებ“. შედეგად, ამოქმედდა პროექტის განხორციელების ორსაფეხურიანი სისტემა: ნინასამშენებლონ ფაზა და სამშენებლონ ფაზა; მნიშვნელოვნად შემცირდა საბანკო გარანტიის მოცულობა; ინვესტორი ვალდებულია, წლიური გამომუშავების 20% მიანოდოს ადგილობრივ ბაზარს, რაც მოიახოვს თოვლას ატარ ზამორის თვეებს.

თაც კონცეპტუალურ ხასიათის თვეების. სამინისტროში აცხადებენ, რომ 2012 წლის IV კვ — 2014 წლის II კვ ენერგეტიკის სექტორში განხორციელდა 347, 328 მლნ აშშ დოლარის მოცულობის პირდაპირი უცხოური ინვესტიცია, რაც ნიშნავს, რომ საქართველოში განხორციელებული პირდაპირი უცხოური ინვესტიციების ყველაზე დიდი, ხედრითი ნილი — 22%, სწორედ ენერგეტიკაზე მოდის.

საინტერესო მდგომარეობაა ნავთობის სექტორშიც. საქართველოში 25 სალიცენზიონ ბლოკზე ნავთობისა და გაზის ძიების სამუშაოებს 12 კომპანია ახორციელებს; გაფორმდა ახალი ხელშეკრულებები 3 სალიცენზიონ ბლოკზე და განხორციელებულმა ინვესტიციამ შეადგინა 135,448,670 მლნ აშშ დოლარი; ნავთობის ჯამურმა მოპოვებამ შეადგინა 80,058,838 ტონა, გაზის ჯამურმა მოპოვებამ კი — 11,587,593 მილიონი მ<sup>3</sup>.

კახა კალაძის ანგარიში შეაფასა ექსპერტმა გია სუხაშ-  
30ლმა: „ჯამში, ენერგეტიკის სამინისტრო ერთ-ერთია  
არცოუ ბევრი სამინისტროდან, ვისი სამუშაოც შეიძლე-  
ბა დადგებითად შეფასდეს. უწყების აქტიურობა როგორც  
კახი კალაძის პერსონალური, ასევე გუნდის მუშაობის  
დამსახურებაა. დადგებითად უნდა შეფასდეს ენერგეტიკის  
სამინისტროს მუშაობა, რადგან ეს არის უწყება, სადაც  
აქტიურობა შეიმჩნევა და სისტემა სტაბილურად მუშაობს.  
ვფიქრობ, კახა კალაძემ, მიუხედავად იმისა, რომ პროფე-  
სიონისალი ენერგეტიკოსი არ იყო, საკმაოდ კარგი შედეგები  
აჩვენა, ძალიან მონილომებულია, კარგი მენეჯერია, ბევრი  
ისწავლა ამ პერიოდში. ენერგეტიკის სამინისტრო სოცი-  
ალურად ორიენტირებული სამინისტროა, პირველივე ნა-  
ბიჯები, რაც გადადგმული იყო, ამის დასტურია. მასშივრებელი  
როგორ ფიქრობდა მინისტრი და მისი გუნდი მუდმივად  
იმაზე, რომ ტარიფი შემცირებულიყო. ეს დღეს აღარავის  
აღარ ახსოვს, მაგრამ მაშინ როგორც გაზის, ასევე ელექ-  
ტროენერგიის ტარიფის შემცირება მოხდა და ეს მარტივი  
აქტივობებით არ აუცილებელი იყო“.

საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა მინისტრის ს სიზარ სუპარის შეფასებით კი: „აღსანიშნავია ერთის მხრივ ხალხისთვის განეული შეღავათი და 140 მილიონი ლარი, რომელიც მოსახლეობაზ ორი წლის განმავლობაში დაზიანება — ინვესტიციების მასშტაბური ზრდა, რომელიც ამ სფეროში მოხდა. აქ სერიოზული ნინსვლაა, რათა მომავალში, საქართველოს ენერგეტიკული უსაფრთხოება დამოუკიდებელი იყოს. მინდა ხაზი გავუსვა ჩვენი და ენერგეტიკის სამისისტროებს შორის, ძალან ეფექტურ თანამშრომბობას. ბევრი პროექტი, რომელთა გადაწყვეტაც მრავალი წლის განმავლობაში შეიძლებოდა და არ გადაწყვდა, რამდენიმე კვირისა თუ თვის განმავლობაში დაიძრა, გადაწყდა. მაგალითად, დღეს, მიმდინარეობს დევნილთა ჩასახლების ადგილებში გაზიფუტირების პროექტი ხმრის დამუშავება, რა ძალან მნიშვნელოვანია“.



თანამედროვე ახალგაზრდების ნანილს ევროპაში წასკვლა სწავლის გასაგრძელებლად სურს, ნანილს — ლუქმაპურის საშოვნებლად. ვიღაც მოსაპარად მიდის, ზოგისთვის კი ევროპა და ზოგადად, საქართველოსიქეთ მსოფლიო, ე.ნ. ქურდული სამყაროს საშეია. სწორედ ევროპაში ცდილობენ ქართულ ციხეებში და ყველი ჩილებული კრიმინალები „კანონიერი ქურდის“ სტატუსის მიღებას. ცოდვა გამხელოლი სჯობს, ამ საქმეში მათ ხელს ზონის ადმინისტრაციაც უწყობს. შაბათობით, ზოგებიდან ევროპაში დარეკვაა შესაძლებელი და არცთუ იშვიათად, სწორედ ქურდებთან რეკვენ. ისტორია, რომელსაც გამბობთ, საკმაოდ ტრაგიკულია და... ბოდიში, გოგიტა...

„სვანეთში ყველაზე გამორჩეული ჩვენი სოფელია, 12 აკადემიკოსი ჰყავს გაზრდილი. ხომ წარმოგიდგნიათ, ერთი პატარა სოფლიდან 12 აკადემიკოსი რას ნიშნავს?“ — ბატონი გარსევანი ნანატრი ძის დაბადების გამო გამლილ სუფრას თამაღმდება. ის კი, რაც იმ სუფრაზე მოხდა, გოგიტას მამის მეგობარმა მას შემდეგ უამბო, რაც ბიჭი ჭუკაში ჩავარდა.

გოგიტა კარგად სწავლობდა. მშობლები მაქსიმალურად ცდილობდნენ, მისთვის კარგი განათლება მიეცათ. ბატონ გარსევანს, ძრობის სუფრაზე არ უთქვამს, რომ იმ სოფელმა 12 აკადემიკოსთან ერთად, ქვეყანას 20-ზე მეტი კანონიერი ქურდიც უსასოვრა. გოგიტა მიმო უფრო დანიტერესდა — 14 წლის იყო, პირველად მოსაპარად მონაცემ ნაიყანეს. ერთ ქურდობას არ მოროვ, მესამე, მეოთხე მოპყვავა და ჯერ კიდევ ადრეულ ასაკში, გოგიტას უკვე ჰქონდა გამოცდილი მომპარავის სახელი. მერე ქურდებიც გაიცნო, მათით მოიხსელა და ერთ დღეს გამოაცხადა — კანონიერი ქურდობა მინდაო. „კაბიბიჭი“ ამას რომ დაანონსებს, მას შემდეგ ლუპით აკვირდებიან, არა უკვე უნდა შეეშალოს. გოგიტასაც არ ეშლებოდა. მისი ავტორიტეტი გაზრდდა და 19 წლისას სიტყვა, ქუჩასა და უბანში კი არა, ქალაქში ეთმოდა. ადგილობრივი სამართალდა მცავები ცდილობდნენ, დაქირათ, მაგრამ საქმეზე ვერ მოიხსელთეს, ნამალს არ ეკარებოდა და ამიტომ შესაფერის მომენტს ელოდნენ. ბოლოს, იარაღი ჩაუდეს და ორი წელი მისცეს.

# როგორ მოკლა „კანონიერი ეუროპი“ მკვლელი პატიმარი

ბონიდან პაციმრები ევროპაში ავფორიცებს ციხის აღმინისციაციის თანდასწინებით ურეკვენები



„ვაჟკაცს იარაღი შეშევნის. რომ ჰქონოდა, არ მექნებოდა რეაცია, მაგრამ ვიცი, ჩაუდეს, მოიხდის ციხეს და ცხოვრებას დაუბრუნდება“, — იხტიბარის არ იტებდა ბატონი გარსევანი.

„მაგ ბაჭმა დაგვლალა, მთელი ქალაქი ანიოკებული ჰყავადა, მაგრამ ვერსად მოვიხელთე. ციხიდან 2 წელში არ უნდა გამოვიდეს. მაშინის ვიღაც აკადემიკოსებს ანუხებს, ეგებ პრეზიდენტმა შეენიჭოლოს. საბერძნიეროდ, ეს შეწყალებას ხელს არ მანერს, ქურდობა უნდა. პირა, მოიფექტე რამე“, — ასეთი მითითება გლდანის ციხეში ალექსანდრე მუხაძემ მიიღო, მაგრამ ვერაფერი მოიფიქრა და გოგიტა ე.ნ. კრიტი, მეექვეს დანესებულებაში გაუშვა. პატიმარს მიყვანისთანავე გვარიანად სცემებს და „ადიონჩებიში“ შეგადეს. ორგაციან კამერაში სამი დღე გაატარა და სამალაგიც აღმოჩინა. სამალაგში „შტირი“ იღო, დიდი ლურსმინისგან გაეთებული. მესამე დღეს „კრიტის“ მაყურებელი ენვია, სიგარეტი და ჩაი მიუტანა, თუ რამე გაგიტირდეს, ჩამოგვაზე და გექნება. აქედან ერთი კვირაში გაგიშვებო, ჩვენს კამერაში იქნებიო, უთხოა და ნავიდა. ბოლოს, იარაღი ჩაუდეს და ორი წელი მისცეს.

მეორე დღეს გოგიტას კამერაში კიდევ ერთი პატიმარი შეიყვანეს, საღამოს კი „ბალანდიორმა“ მაყურებლების დასჯა ლამის კანონიერი ქურდობას ნიშნავს — გოგიტამ სამსლავიდან შტირი ამოგობრდა და საბამ პატიმრის ლრიალზე კამერის კარს გააღმდნენ, ახლადმოსულს 12-ჯერ დაარტყა. პატიმრის ლრიალზე ციხე ახმაურდა. ყველამ იცოდა, რომ კანონიერი ქურდის მკვლელს კლავდენქ და მეექვეს დანესებულება ლამის დაინგრა... გოგიტა გლდანის ციხეში დააბრუნეს, დაჭრილი საავადმყოფში გადაიყვანეს. მისი გადარჩენა ვერ მოხერხდა. სასამართლოს ბევრი არ უნვალია, გოგიტას, მკვლელობასთან ერთად, საკანი აკრძალული ნივთის ქონაც მარტივად დაუმტკიცად და 16 წელი დაუმატა. განაზნის გამოცხადების შემდეგ, ბატონ გარსევანს, სასამართლო დარბაზში გულის შეტევა დაგემართა და საავადმყოფში მიყვანამდე გარდაცვალა... გოგიტა მოიყვანეს, გოგიტა — აჩურჩულდა ერთ დღეს რუსთავის №17 ზონა და პატიმრები ახლადმყოფვანილს შემოევინენ. ყველას აინტერესებდა, როგორ გამოიყერებოდა კანონიერი ქურდის მკვლელი და მაყურებლებიც კი მონიშნებით ექცევიდნენ. ზონებში უკვე ევროპიდან ქურდების პრაგონი იყო შესული — გოგიტას თმის დერიც არ უნდა ჩამოვარდნოდა და ზონაზე ყველაზე კარგად უნდა ყოფილიყო. გარეთ არავინ დამრჩა, დედის გარდა. მამის სიკვდილის შემდეგ საშინალი მოტყუდა, თითქოს ერთ დღეში დაბერდა. ბევრი არაფერი მინდა — სპორტულები და კედები, რომ ვივაჯიშმ და ფეხბურთი ვითამაშო ხოლმე“, — მშვიდად თქვა მაყურებლების კამერაში გოგიტამ და ჩაი მოწოდება.

მეორე დღეს გოგიტას კამერაში დამადგა, შენზე რაღაცების დარჩენა მინდა და მომიყვივით. მეორედ არ დავიახოს, შემომაკვდება“, — მაყურებლების კამერაში ბობოქრობდა გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?!

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბოლომდეო.

გოგიტი, ახლა რომ გაგისეროთ ზულო და აგაბესნევინო, რატომ მითარო, მოგზავნილი ხარო, იცი, შენ, მიუსშიჩაგნერება. მეტი ვართ-მეტე გეუბნები და სამალაგიც დამარტინი და ერთი შეედით, რიგით პატიმრადი იქცა, თუმცა... ვინ არის ეს №0578?! დილონ დამადგა, შენზე რაღაცების დარჩენა მინდა და მომიყვივით. მეორედ არ დავიახოს, შემომაკვდება“, — მაყურებლების კამერაში ბობოქრობდა გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბოლომდეო.

გოგიტი, ახლა რომ გაგისეროთ ზულო და აგაბესნევინო, რატომ მითარო, მოგზავნილი ხარო, იცი, შენ, მიუსშიჩაგნერება. მეტი ვართ-მეტე გეუბნები და სამალაგიც დამარტინი და ერთი შეედით, რიგით პატიმრადი იქცა, თუმცა... ვინ არის ეს №0578?! დილონ დამადგა, შენზე რაღაცების დარჩენა მინდა და მომიყვივით. მეორედ არ დავიახოს, შემომაკვდება“, — მაყურებლების კამერაში ბობოქრობდა გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბოლომდეო.

გოგიტი, ახლა რომ გაგისეროთ ზულო და აგაბესნევინო, რატომ მითარო, მოგზავნილი ხარო, იცი, შენ, მიუსშიჩაგნერება. მეტი ვართ-მეტე გეუბნები და სამალაგიც დამარტინი და ერთი შეედით, რიგით პატიმრადი გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბოლომდეო.

გოგიტი, ახლა რომ გაგისეროთ ზულო და აგაბესნევინო, რატომ მითარო, მოგზავნილი ხარო, იცი, შენ, მიუსშიჩაგნერება. მეტი ვართ-მეტე გეუბნები და სამალაგიც დამარტინი და ერთი შეედით, რიგით პატიმრადი გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბოლომდეო.

გოგიტი, ახლა რომ გაგისეროთ ზულო და აგაბესნევინო, რატომ მითარო, მოგზავნილი ხარო, იცი, შენ, მიუსშიჩაგნერება. მეტი ვართ-მეტე გეუბნები და სამალაგიც დამარტინი და ერთი შეედით, რიგით პატიმრადი გოგიტა, როცა საკინ კარი გაიღო და №0578 შევიდა. მაყურებლებს მიესალმა, მერე კი გოგიტას ჰერთა — რა მოიფიქრე?

„მოგზავნილი ხარ თუ რა გინდა?“, — აფეთქდა გოგიტა. მაყურებლებს გაეცინათ, ჩვენი ძმა და, თუ გინდა მოუყევი, თუ არა, ასე შეგაფას სროკის ბო



**ՎՅՈՒՄԱՅԻՆ ԱՌԵՎԱԿԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ԱՌԵՎԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ**

კინ ცდილობს ევროპის ღისკრეიფაციას  
— კახა გოგოლაშვილის ევროანალიზი

ვარიანტი ვერ აირჩია, ევროკაუშირი მაქსიმალურად დაეხმარება. ჩემი ინფორმაციით, ამ ცვლილებებზე ევროკაუშირში უარყოფითი რეაქცია არ ჰქონიათ. საქართველოს მთავრობას სურს, სავიზო პოლიტიკა შენგანის სტანდარტებს გაუთანაბროს, მაგრამ საქართველო ხომ ევროპა და შენგანის ზონა არ არის? — ამიტომ, ჩემი აზრით, ამ ფორმით კანონმდებლობის მიღება არასწორია. ჯერ ერთი, საქართველოში მყოფი უცხოელები უნდა გაეფრთხილებინათ, რომ ქვეყნის დატოვება ვიზის ასაღებად მაღლ მოუწევთ, თან მათ არავინ აძლევს გარანტიას, რომ ვიზის ხელახლა მიღებენ. ცვლილებებმა პრობლემა რუსული პასპორტის მქონე ეთნიკურ უმცირესობებსაც შეუქმნა — საქართველოს ვიზის მისაღებად რუსეთში გამგზავრება მოუწევთ. სახელმწიფომ მოქალაქეების ყოფითი ცხოვრების სირთულეები უნდა გაითვალისწინოს.

— ევროპასთან ასოცირების ხელშეკრულებაზე ხელმოწერის შემდეგ საზოგადოებას ცხოვრების გაუმჯობესების იმედი ჰქონდა, მაგრამ ამ უპირატესობას მოსახლეობა ჯერჯერობით ვერ გრძნობს. მიზეზი ხელისუფლების პასიურობაა?

თვეელოში არავინ საუბრობს, რაც ბუნებრივია, მოსახლეობის პროტესტს იწვევს. მეც არ მესიამოვნა, როცა აფთიაქში „ნიმესილი“ ურეცეპტოდ არ მომცეს და ექიმთან კონსულტაცია და 50 ლარის გადახდა მომინია, ამიტომ მეტი განმარტებაა საჭირო, რა ზიანი მოაქვს ურეცეპტოდ, ექიმის კონსულტა-

— აპ მხრივ საქართველოს საკმაოდ ბევრი მუშაობა მოუწევს. მართალია, ევროპასთან თავისუფალი ვაჭრობის პრივილეგია მიღიღეთ, მაგრამ ევროპის ბაზარზე საფრთხის-შემცველ პროდუქტს ვერავინ შეიტანს. ევროკავშირის დირექტივები ამ მიმართულებით ბევრად მკვეთრია. საქართველომ უნდა მიიღოს კანონების მთელი კასებადი, რათა ქართული პროდუქციის ხარისხი ევროკავშირის მოთხოვნებს გაუთანაბრუნოს გარეშე შეძენილ მედიკამენტებს. ჯანდაცვის სისტემა გაუმჯობესებას მოითხოვს. ასოცირების ხელშეკრულებაში რეგულაციები ამ კუთხითაც განერილია — საავადმყოფოების თანამედროვე ტექნიკითა და აპარატურით აღჭურვა, ნამლების ხარისხი... კიდევ ერთი მნიშვნელოვანი დეტალი დეცენტრალიზაცია — ასოცირების ხელშეკრულება თვითმმართველი ორგანოების გაძლიერებას ითხოვს.

ရန်တော်မြတ်စွာ ပေါ်လျက်ရှိခဲ့သူများ အမြတ်ဆင့် ပေါ်လျက်ရှိခဲ့သူများ ဖြစ်ပါသည်။ မြတ်စွာ ပေါ်လျက်ရှိခဲ့သူများ အမြတ်ဆင့် ပေါ်လျက်ရှိခဲ့သူများ ဖြစ်ပါသည်။

ରୂପକାଳୀନବିଦ୍ୟା

# ლიბერტი განკავ აფხაზეთიდან დავნილი სტუდიოსი დაჯილდოვა

A close-up photograph of a strip of white light-emitting diodes (LEDs) mounted on a black printed circuit board (PCB). The LEDs are arranged in a single horizontal row, with their bright white light visible through clear lenses. The PCB has several small pads and traces visible between the LED packages.

A black and white photograph capturing a candid moment in a studio. In the foreground, a man in a dark suit and white shirt stands behind a microphone stand, gesturing with his hands as if speaking or singing. To his left, a woman in a dark top and jeans looks on. Another person's back is visible to the left. In the background, a band is performing on a stage; musicians on drums and keyboards are visible. The studio walls are covered with a repeating pattern of the text "STUDIO MASTI CLUB". A large banner at the top of the wall features silhouettes of people and the same text.

ლიპერთი ბანკის დირექტორმა, დავით ვერულაშვილმა, სტუდენტთა საერთაშორისო დღესთან დაკავშირებით, აფხაზეთის ავტონომიური რესპუბლიკის უმაღლესი საბჭოს ინიციატივით გამართულ შეხვედრაზე, დევნილი წარმენიპოვნებოდნენ.

ლობერთი ბანკი მიესალმება აფხაზეთის მთავრობის ინიციატივას და აფხაზეთიდან დევნილ სტუდენტებს, სტუდენტთა საერთაშორისო დღეს ულოცავს. „მაგთი კლუბში“ გამართულ შეხვედრაზე, წარჩინებულ სტუდენტებს ლიბერთი ბანკის სასაჩქრე ბარათები — Gift Card-ები გადასცეს. სტუდენტები ლიბერთი ბანკის მომსახურებით ისარგებლებინ და ბანკის პარტნიორ სავაჭრო ობიექტებში, სასურველ საჩქრებს თავად შეარჩივენ.

„მივესალმები აფხაზეთის მთავრობის ინიციატივას და ლიბერთი პანკის სახელით, აფხაზეთიდან დევნილ სტუდენტებს, სტუდენტთა საერთაშორისო დღეს ვულოცავ. ამ დღესთან დაკავშირებით, წარჩინებულ სტუდენტებს გადავცემთ სასაჩქრე ბარათ Gift Card-ებს, რომლითაც თავად ექნებათ შესაძლებლობა შეარჩიონ სასურველი საჩუქარი. აქვე მინდა აღვინიშნო, რომ ლიბერთი პანკი განათლების სამინისტროსთან ერთად, სხვადასხვა ღონისძიების თანაორგანიზაციონი და სპონსორია, რაც ახალგაზრდა თაობის განათლებასა და განვითარებას უწყობს ხელს“, — განაცხადა დავით ვერულაშვილმა.

Digitized by srujanika@gmail.com

# ლიბერტი განკარგულების დამცველი სტუდიოსი ლიბერტი



ლიბერთი ბანკის დირექტორმა, დავით ვერულაშვილმა, სტუდენტთა საერთაშორისო დღესთან დაკავშირებით, აფხაზეთის ავტონომიური რესპუბლიკის უმაღლესი საბჭოს ინიციატივით გამართულ შეხვედრაზე, დევნილი წარმინაპოვნების სამართლის მიერ გამოიყენებოდა.

ლობერთი ბანკი მიესალმება აფხაზეთის მთავრობის ინიციატივას და აფხაზეთიდან დევნილ სტუდენტებს, სტუდენტთა საერთაშორისო დღეს ულოცავს. „მაგთი კლუბში“ გამართულ შეხვედრაზე, წარჩინებულ სტუდენტებს ლიბერთი ბანკის სასაჩქრე ბარათები — Gift Card-ები გადასცეს. სტუდენტები ლიბერთი ბანკის მომსახურებით ისარგებლებინ და ბანკის პარტნიორ სავაჭრო ობიექტებში, სასურველ საჩქრებს თავად შეარჩივენ.

„მივესალმები აფხაზეთის მთავრობის ინიციატივას და ლიბერთი პანკის სახელით, აფხაზეთიდან დევნილ სტუდენტებს, სტუდენტთა საერთაშორისო დღეს ვულოცავ. ამ დღესთან დაკავშირებით, წარჩინებულ სტუდენტებს გადავცემთ სასაჩქრე ბარათ Gift Card-ებს, რომლითაც თავად ექნებათ შესაძლებლობა შეარჩიონ სასურველი საჩუქარი. აქვე მინდა აღვინიშნო, რომ ლიბერთი პანკი განათლების სამინისტროსთან ერთად, სხვადასხვა ღონისძიების თანაორგანიზაციონი და სპონსორია, რაც ახალგაზრდა თაობის განათლებასა და განვითარებას უწყობს ხელს“, — განაცხადა დავით ვერულაშვილმა.

# **ახერისკალი „ექვლელი ექიმები“ ერაყსა და კვლანები**

ნამდენი ადამიანი შეენირა უკანონო სამედიცინო ექსპერიმენტებს  
და დაკისრება თუ ანა პასუხისმგებლობა ვაშინგტონს

Digitized by srujanika@gmail.com

568-34-44-94

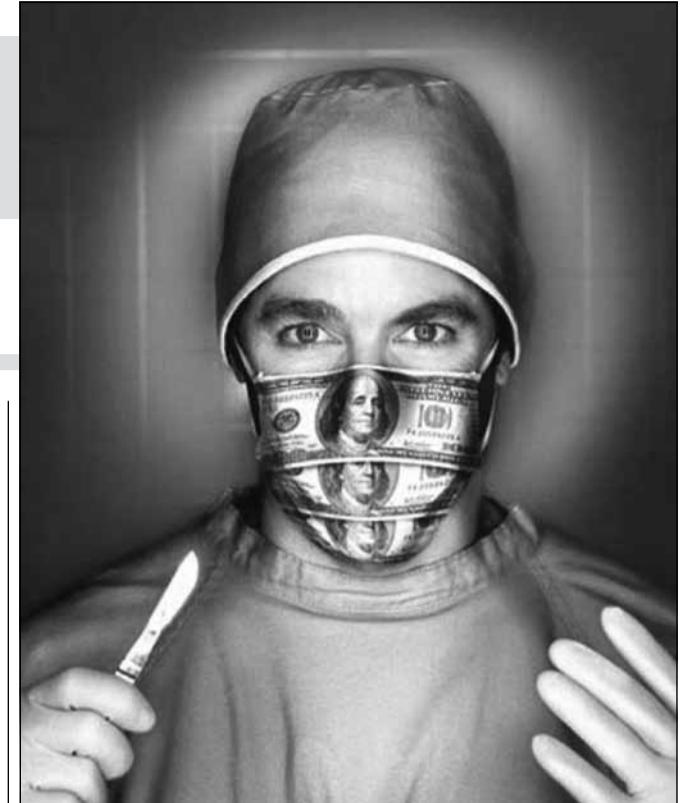
Human Rights Watch-მა, Amnesty International-მა და  
კიდევ რამდენიმე უფლებადამცველმა  
ორგანიზაციამ აშშ, ერაყისა და ავღანეთის  
მოქალაქეებზე უკანონო სამედიცინო  
ექსპერიმენტების ჩატარებაში დაადანაშაულა.  
გასაგებია, რომ ეს ამბავი ნაკლებად საინტერესოა  
ქვეყანაში არსებული პოლიტიკური ბატალიების  
ფონზე, მაგრამ კიოხვა — რამდენადაა ჩვენი ქვეყნის  
მოსახლეობა დაზღვეული, რომ მსგავსი რამ არ  
შეემთხვევა, კვლავ უპასუხოდ რჩება. მით უმეტეს,  
თუ გავითვალისწინებთ, რომ ამ მხრივ გამონაკლისი  
პოსტისაბჭოთა ქვეყნები ნამდვილად არ არის.

ამ საკითხის ტირაჟირებას, გასაგები მიზეზების გამო, ყველა ერიდება, რადგან დამტკიცება, რომ ადამიანებს საცდელ კურდღლებად იყენებენ, თითქმის შეუძლებელია. არადა ცდები ტარდება და მსოფლიოს უამრავი პრეცედენტი ახსოვს, როცა პაციენტებს უბრალოდ არ ეუბნებიან, რომ ლაბორატორიული თავმცირების ბედს იზიარებენ და ახალი პრეპარატის მაღალეფებს ტურობაზე ტყუილი „ლექციებით“ აძრუებენ.

ბევრი ექიმი დარწმუნებულია, რომ მსგავსი ცდების გარეშე მედიცინის განვითარება უბრალოდ წარმოუდგენს ლია. არადა, სასწორის ერთ პინაზე ეთიკური პრინციპებია, მეორეზე კი — სამეცნიერო პროგრესი. და სწორედ ეს უკანასკნელი გადაწყისის ხოლმე ყველაფერს.

ფაქტია, თუ ამ საკითხთან ამერიკელი ექიმების დაკავშირება მოხერხდა, სერიოზული სკანდალი აგორდება. უფლებადამცვე-ლებმა კი ამასობაში მიმართეს ყველა საჭირო ორგანიზაციას, გამოძიების დაწყების მოთხოვნით, რადგან სანდო წყაროს ინფორმაციით, პატიმრებზე, რომლებიც ტერორიზმში იყენენ შემჩნეულნი, ცდილენ კიბოს სანინააღმდეგოახალ პრეპარატს, რაც ასობით მილიონი დღოლარის შემოსავალია ფარმაკოლო-გებისთვის. ეს უკანასკნელი კი ოპონენტთა გასაჩუმებლად ნიურნბერგის ექიმის კოდექსს ისველიებენ, რომლის დაცვასაც რეალურად არავინ ფიქრობს.

უკვე დამტკიცებულია, რომ ამერიკელები ცდილებები დიდი ხნის გამოგონილ, მაგრამ ბოლომდე შეუსწავლელ საბ პრეპარატს — კოულის ტოქსინს, ლაეტრილსა და ბიორტონის ხსნარს. სწორედ ისნინი მიიჩნევა კიბის სანინაძღვევო აღტერნატურულ საშუალებად: კოულის ტოქსინი ჯერ კიდევ 100 წლის წინ აღმოაჩინეს და პერიოდულად იყენებდნენ კიდევ სამკურნალოდ, თუმცა ხშირად ნარუმატებლად. უფლებადამცველებს თუ დაუუჯერებთ, ამერიკელმა ექიმებმა დახსლობებით 300 ათასი ადამიანი დაასამარესა ამ ცდებისას მხოლოდ ერაყში;



მომსახურეობა“. მაშინ სასამართლო პროცესიგზე შემზარავ

საკმაოდ მასშტაბური იყო ბიორტონის სხსარის ცდებიც — რომელშიც იძულებით მიაღებინეს მონაწილეობა 1 500-მდე ადამიანს, რა დროსაც ლეტალური გამოსავლის რისკი ძალია მაღალია. სწორედ ამიტომ ამ ინკვაციის ავტორი თავის დროზე აშშ-დან პაპამის კუნძულებზე გაიქცა, რათა დამალვოდ გამოიხიბას. დღეს აშშ-ში ამ სხსარის გამოყენება კანონითა აკრძალული, ხოლო მისი შეტანისთვის ისეთივე სიმკაცრიის სჯაან, როგორც ნარკოტიკის კონტრაბანდისთვის, მაგრამ ამის მიუხედავად, როგორც ჩანს, ფარმაკოლოგიური კომპანიები დაინტერესებულნი არიან ექსპერიმენტების გაგრძელებით, რაც „ორფეეს კურდღლების“ გარეშე მათთვის ნარმოუდგენელია.

ფატია, ასეთ დროს სისულეება მოხალისების ძებნა — ვინ დათანხმდება მსგავს შეთავაზებას თუნდაც დიდი ფულის სანაცვლოდ? აი, პატიმრებს კი, როგორც წესი, არავინ არაფერ უკითხება — სად აშშ და სად ერაყი თუ აკონანთი?!

კულტურის — ამ ადგ და აად ჩინეთი თუ კულტურის?!  
სამაბრალოიანობისთვის უნდა აღინიშნოს, რომ ამერიკელი  
მკვლევარები საბჭოთა მეცნიერების კვალს მიყვებიან — მაგალი-  
თად, ლაგეტრილს, საბჭოთა მეცნიერები გასული საუკუნის 60-ია  
წლებში ცდილენ ახლანდელი არაპი ტერორისტების ბებიაბა-  
ბუებზე: 1960 წელს ერაყმა და ავლანეთმა საბჭოთა გეოლოგებ-  
მინინვა წყლისა და ნავთის გამოსაკვლევად. მათთან ერთად ი-  
ქიმიძიც გაემგზავრნენ. უკვე 1961 წელს მედიკოსებმა გაურკვე-  
ველი წარმომავლობის ვაქცინა გაუკეთეს ასობით ადამიანს დ-  
თითქმის ცველა ვაქცინირებული გარდაიცვალა. საერთაშორისო  
სკანდალის თავიდან აცილება სასანაულით მოხერხდა, მაგრა  
ექიმები უკან მაინც არ გამოუწვევიათ და ექსპერიმენტები  
საკმაოდ დიდანს, 1965 წლამდე გაგრძელდა.

ლატერილი გასული საუკუნის 50-იან წლებში მიიღეს აშშ-ში და გარკვეული პერიოდი პრეპარატი საიდუმლოდ თვლებოდა საბჭოთა დაზვერვამ კი შეაღწია ბიოქიმიკოს ერნესტ კრებსის ლაბორატორიაში და პრეპარატი გაიტაცა. 70-იან წლებში აშშ-ში შეიმუშავეს ავთვისებიანი სიმსივნის მეტაბოლური პროცესი ლატერიკის პროგრამა ლატერილის გამოყენებით, მაგრამ 60-იან წლებში ვერაფრით ახერხებდნენ საჭირო დოზირების შემუშავებას. უცნობია, რამდენი ერაყელი თუ ავღანელი გარდაიცავა ან ცდების შედეგად, მაგრამ გარდაცვლილთა რაოდენობა ასობით რომ იყო, ამას ადასტურებს ის, რომ ცდები შეჩერდა სწორედ სიკვდილიანობის მაღალი მაჩვენებლის გამო, საბჭოთა ექიმებმა არ ნამდის გამოცდა 1965 წელს შეწყვიტეს, ხოლო მათი ამერიკელ კოლეგები დღემდე ცდიან.

გასაგებია, რომ კურდლებზე ცდები უფრო ჰქონდა, მაგრამ ექსპერიმენტის სიზუსტისთვის ადამიანია საჭირო, თანაც ბევრი — ასობით, ათასობით... მოხალისები კი, რა თქმა უნდა განვითარებად ქვეყნებში უნდა მოიძებნონ და ამის დამადასტურებლი არაერთი ფაქტი არსებობს: მაგალითად რუსეთში ერთ ერთი სკანდალის მთავარი მოქმედი პირები იყვნენ ადამიანის ტვინის სანკტ-პეტერბურგის ინსტიტუტი და შეს „სამედიცინო

ძისხებულ ცდების ჩატარება მათი თანხმობის გარეშე, განხეროლია ნიურნბერგის ექიმის კოდექსში, რაც მთლიად ჰიპოკრატეს ფიცი არა, მაგრამ არანაცლებ მნიშვნელოვანი დოკუმენტია. ფორმა-ლურად, ამ კოდექსით ყველა ხელმძღვანელობს, რეალურად კი მათთვის ის მხოლოდ ქალალდის ნაგლეჯია. შესაძლოა ასეთი დამოკიდებულება დაკავშირებულია კოდექსის მიღების ისტორი-ასთან, რომელიც შავ-ბეჭლია და სისხლიანი: ნაცისტური გერმა-ნის ლიდერთა პროცესის შესახებ თითქმის ყველამ იცის, მაგრამ ცოტამ თუ უწყის, რომ ასეთი პროცესი მხოლოდ 12 იყო და მათ შორის ერთ-ერთს ოფიციალურად ერქვა „შპ კარლ ბრანდტის ნინააღმდეგ“, ხოლო არაოფიციალურად ამგვარად იწოდებოდა „ნიურნბერგის პროცესი მკვლელი-ექიმების ნინააღმდეგ“, რო-მელიც 1946-დან 1947 წლამდე გაგრძელდა. საკონცენტრაციო ბანაკის 20 ექიმს, ერთ იურისტსა და ორ გერმანელ ჩინოვნიკს ბრალი ედებოდა ადამიანებზე ცდების ჩატარებაში მათი თანხმო-ბის გარეშე. შედეგად 7-ს სასიკვდილო განაჩენი გამოუტანეს, 5-ს სამუდამო, 4-ს 10-დან 20 წლამდე პატიმრობა მიუსავეს, ხოლო დანარჩენი 7 გაამართოს.

პროცესის მესაქები ამერიკელები იყვნენ და სხვა ქვეყნები ახლოსაც არ მიუშვეს. რატომ? — საქმე ისაა, რომ ფიგურირებდა არა მხოლოდ ბრალდები საძილისტი ექიმების წინააღმდეგ, არა მედსარულიად ახალი, მანამდე უცნობი პრეპარატების რეცეპტურა, რომელიც არაადამიანურ ცდებს ეფუძნებოდა. მიჩნევა, რომ კარლ ბრანდტმა და ვოლფრამ ზივერსმა მეცნიერება 40 წლით წინ წანის და ამიტომ გასაგრძია, რომ უმცირესი ინფორმაციის გაურკვესაც კი ვერ დაუშვებდნენ ამერიკელები. რეალურად ვოლფრამ ზივერი და ჰიტლერის პირადი ექიმი კარლ ბრანდტი იმდენად არა ცდებს ატარებდნენ ტყვევებზე, რამდენადაც ადგილი ჰქონდა ტენიკურ სამუშაოებს საკონცენტრაციო ბანაკების ტერიტორიაზე ლაბორატორიების შესაქმნელად, რა თქმა უნდა, სწორედ მათ ხელში იყო ჩანაწერები ყველა ჩატარებული ცდის, ახალი პრეპარატების რეცეპტებისა და კვლევების შესახებ. ამ-ბობენ, ბრანდტის უკანასკნელი სიტყვები სიკვდილით დასჯამდე იყო — „ეს შესაძლო პილიტიკური შეურისიებაა...“ შაგრამ იგი შეცდა — ეს არ იყო შურისიება, პროცესის ორგანიზატორები მჭიდროდ იყვნენ დაკავშირებული ამერიკულ კორპორაციებთან, რომლებიც ანარმობდნენ სამურნალო საშუალებებს, ხოლო მოსამართლეებმა ხელი შეუწყვეს, რომ ამ კორპორაციებს წვდომა ჰქონდათ ვაქცინასთან ტიფის წინააღმდეგ, რომელიც ანარმოეს ბუხენვალდისა და ნაცევილერ-შტრუტგოფის საკონცენტრაციო ბანაკებში; სულფანილამიდათან, რომელიც გამოცდილი იყო პოლონელ ქალებზე რავენსპრიუკის საკონცენტრაციო ბანაკში; ძვლის ტრანსპლანტაციის საიდუმლოებასთან... ასე რომ ზივერსსა და ბრანდტზე შეურისიება არაფერ შეუძია, ეს იყო მხოლოდ ბიზნესი, ამერიკულად! შედეგად, ამერიკამ მიიღო 1500-მდე ახალი რეცეპტი და სამედიცინო მეთოდი, ამასთან სრულიად უფასოდ, ხოლო ლეღვის ფოთოლად, რომელიც ექიმების განადგურებისა და მათი ნამუშევრების ხელში ჩაგდების დასაფარად გახდა საჭირო, მსოფლიო მოსახლეობამ მიიღო ნიურნბერგის ექიმის კოდექსი.

Digitized by srujanika@gmail.com

**აფხაზეთის დევნილი იურლია ჩაჩა  
დაკარგული საბუთაპის აღდგენას ითხოვს**

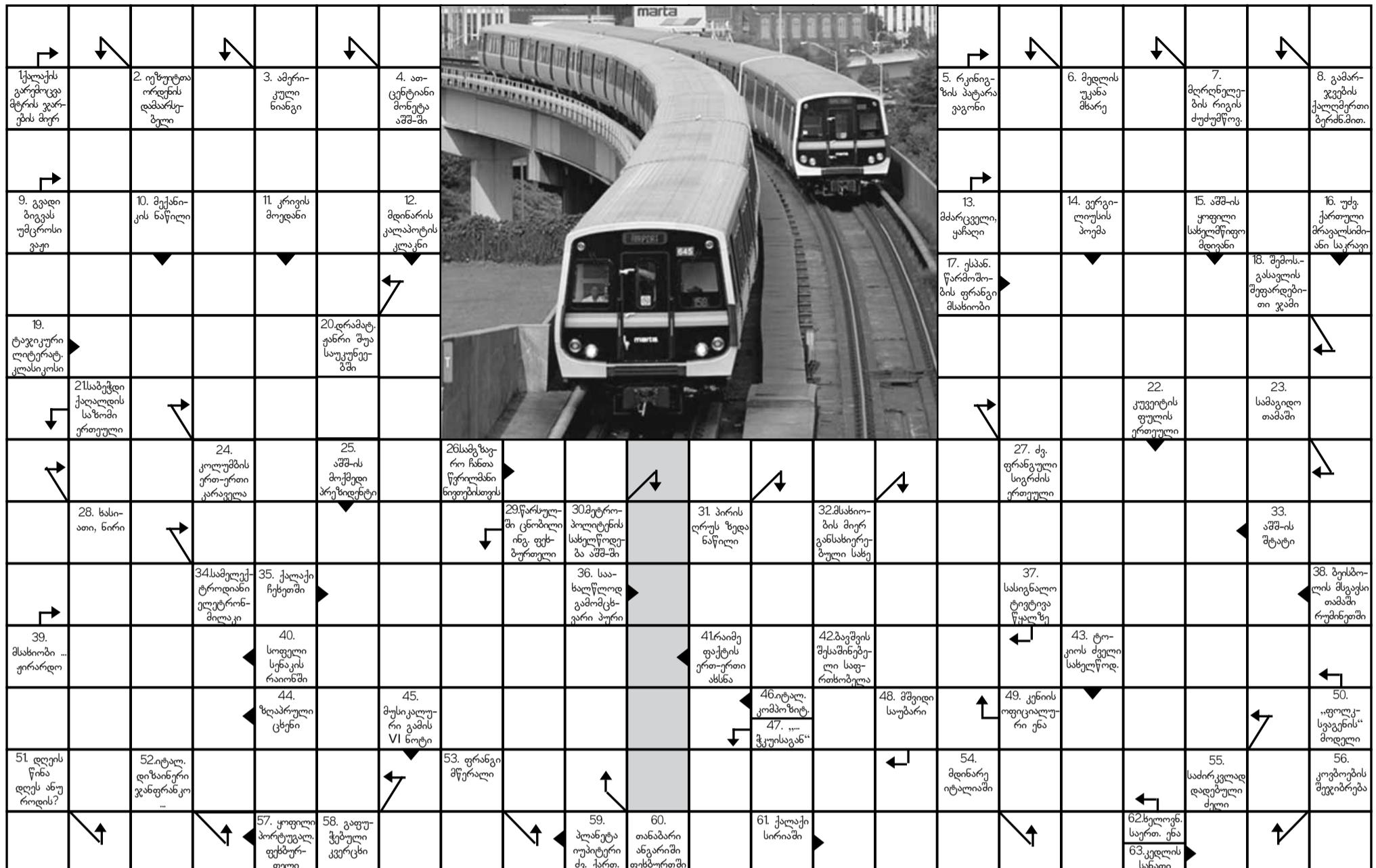
ԵՐԵՎԱՆԻ ԳՐԱԴԱՐԱՆ  
599-45-50-26

ჩვენ გვერდით ცხოვრობენ ადამიანები, რომლებსაც  
კინაობის დამადასტურებელი საბუთები არ გააჩნიათ.  
ერთ-ერთი მათგანია აფხაზეთიდან დევნილი იზოლდა  
ჩაჩუა, რომელიც მშობლიური ბიჭვინთიდან 1991  
წელს, სტუდილეთით ჩამოვიდა. ქალბატონი  
იზოლდა სოციალურად დაუცველია და პირადობის  
დამადასტურებელი მოწმობისა არქონის გამო,  
სოციალურ დახმარებას იღებს:



ვკაეთებდი 1985-დან 1991 წლამდე და ასევე, დედის სურათი ვერცერთი მიგუტანე. დედაჩემი არ მახსოვებს – თვის ყიყავი რომ დაიღუპა. 85-დან 91 წლამდე ცხოვრების დასადასტურებლად კი ბიჭვინთაში უნდა ჩატაროს ველარ ვნახე, ახალგაზრდა იურისტთა ასოციაციას მივმართე მითხოეს, იუსტიციის საბლიუდან საბოლოო პასუხი მოგვიტანდა სასამართლოში სარჩელს შევიტანთ, რათა ამ გზით მოხერხდეს დაბადების დადგენა, მოწმობის გაცემა და პასპორტის მონიჭებათ. იმედი გამოჩენდა, რომ საბუთებს დავიბრუნება აფხაზეთში დაბრუნების იმდესაც არ ვკარგავ, მაგრამ ჯერ საკუთარი თავი უნდა დავიბრუნო".

„ვერსია“ იმდეოვნებს, რომ აფხაზეთიდან დევნილი ქალბა  
ტონი უახლოეს მომავალში დაიპრუნებს პირადობის დამადას-  
ტურებელ დოკუმენტებს. რედაქცია ამ პრობლემაზე მო-



„მარტინი შვებულებისთვის“

ამერიკელი პლასტიკური ქირურგი ნორმან როუე ასრულებს სამუშაოს მკერდის დროებითი გაზრდის მეთოდზე. ამ შემთხვევაში პლასტიკური ოპერაცია საჭირო არ არის, თუმცა ეფექტი ხანმოკლეა — მხოლოდ სამი კვირა, მაგრამ, სპეციალისტის თქმით, ეს საკმარისია, რათა მანდილოსანნა თავდაჯერებულად იგრძნოს თავი შვებულების დროს. ნიუ იორკელი ქირურგი პრობაბა დებს, რომ 2016 წლის ზაფხულისთვის მისი კლინიკა მსურველებს უკვე შესთავაზებს ამ უჩვეულო მომსახურებას. როუე ამჟამად სარძევე ჯირკვლების დროებითი გადიდებას მეთოდზე მუშაობს, რომელსაც „შვებულების მკერდი“ უწოდა. მისი თქმით, კლიენტი სასურველი ზომის მკერდს სკალპელის გარეშე მიიღებს, სამიღმიღე კვირის შემდეგ კი ბიუსტი ჩევულ ფორმას დაიბრუნებს — ეს დრო საკმარისია იმისთვის, რომ პლაზმუ დასვენებისას სუსტი სქესის წარმომადგენელს არასარულფასოვნების კომპლექსი არ ანუხებდეს პატარა ან ულამაზო მკერდის გამო. დოქტორი ნოუ-ჰაუს დეტალებს არ ამხელს, თუმცა, შეგვიძლია ვივარაუდოთ, რომ მეთოდის არსი სარძევე ჯირკვლის ქსოვილში ფიზიოლოგიური სხნარის შეყვანას გულისხმობს სპეციალურ სტაბილიზაციონთან ერთად, რომელიც ქსოვილის მიერ მის შეწყვას მნიშვნელოვნად შეამცირებს. გამომგონებელს არც მამაკაცები დავიწყებია და ამავე მეთოდით კუნთების დაყნებას სთავაზობს. ამჟამად როუეს კლინიკაში მეტად პოულარულია მკერდის გადიდება 24 საათით — პროცედურისთვის სულ 20 ნუთია საჭირო და 2 500-დან 3 500 დღლარამდე ლირს.

# ქმარის სიცოდურის დაზეპლოლობის ამონმებს

31 წლის ბრიტანელი, ქალაქ შეპშედის მცხოვრები დები ვუდი ქეყანაში ყველაზე ეჭვიან ქალად მიიჩნევა — იგი ყოველდღიურად საგულდაგულოდ ამონმებს საკუთარი მეუღლის ტელეფონის ჩანაწერებს, თვალყურს ადევნებს მის საბანკო ოპერაციებს, საყვარელი ადამიანის კომპიუტერზე ფილტრს აყენებს და ყოველდღიურად სიცრუის დეტექტორზეც ამონმებს. დების რჩეული სტივი საკმაოდ მშვიდი და განონასწორებული ადამიანია და ამბობს, რომ მიუხედავად ასეთი უცხაურობისა, უყვარს მეუღლე და უპრობლემოდ დართო მის ნივთებში ქექვის ნება. დების ავადმყოფობას „ოტელოს სინდრომი“ ჰქვია, როს შედეგადაც პაციენტი პათოლოგიურად ეჭვიანი ხდება, დაავადება ხმირად ალკოჰოლის ან ნარკოტიკების ჭარბი მოხმარების გამო ჩნდება.



ବ୍ୟାପକ ଜୀବନ ବିଷୟରେ ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧିଙ୍କ ଅଭିମାନୀ



სიმძლავრეც რამდენიმე დიდი ქვეყნის ელექტროენერგიაზე მოთხოვნილებას დააკმაყოფილებდა. გეგმის მიხედვით, „სარტყელის“ ელექტროენერგიის გადმოცემა დედამიწაზე სპეციალური მიკროტალღური ან ლაზერული გადამცემებით მოხდება. მთვარისა ასეთ ელექტროსადგურს, თეორიულად, შეუძლია ნელინადში 13 ათას ტერავატ ენერგიაზე მეტი ანარ-მოოს. შედარებისთვის — აშშ-ში 2011 წელს დაახლოებით 4 ათასი ტერავატი ელექტროენერგია გამოიმუშავეს. როგორც არ იქნება იმის გამოთვლაც, რომ მზის პანელებიანი ასეთი სარტყელი, ყოველგვარი სირთულის გარეშე, მთელ კონტინენსაც მოამარავდებდა ენერგიით. მთვარეზე მზის ბატარეების ეფექტურობა რამდენიმე ასეულით მაღალია, ვიდრე დედამიწაზე იმის გამო, რომ ჩვენი პლანეტის თანამგზავრის ატმოსფერო გაცილებით გათხელებულია. გარდა ამისა, შექის გზაზე არა-ვითარი წინაღობა არ არის — მთვარეზე ცა სუფთა და უღრუბლოა. თუმცა, არის ერთი მიხუსიც — პროექტის რეალიზება საკმაოდ ძვირი დაჯდება. საკმარისია წარმოვიდგინოთ, რამდენი კოსმოსური ექსპედიცია იქნება საჭირო მთვარეზე მზის პანელების განსათავსებლად, მაგრამ იაპონური კომპანია მაინც განაგრძობს მუშაობას და პროექტის დაწაც კი დაასახელა — 2035 წელი.



ადვილი

სტანდარტი

რთული

ექსპერტი

2		4	6	9
	3	5	4	1
			5	7
3	8	6		
	5	9		
		7	1	3
2	1	9		
4	6		2	3
7	5	4		2

1	7	9	6		3
5	9				7
3	5	2			
6			4		9
3		2		6	
			8	5	6
5			9	3	
2		7	9	5	1

8	2	7			2
	4			8	1
6	4		7		
		2	8	5	
6	5			2	
3			4		5
7				9	6

4			7		2		7
6			4		5		3
9				1			6
5	2		8		7	1	
9				5		5	
3	8			2		9	
2		5			6		7

## ალამიანური ფიზიანური ინტერიან



ლონდონის სამეცნიერო კოლეჯის სწავლულებმა, ჩატარებული კვლევების შემდეგ განაცხადეს, რომ ადამიანი ჭკვიანი დაბადებიდანამ, ხოლო რაც უფრო თხელ ფენად აქვთ თავის ტვინში რუხი ნივთიერება, მით ნაკლებად ინტელექტუალია. დამტკიცებულია, რომ ეს მაჩვენებელი გენების კრებულითა ვანპირობებული. ამიტომაც სწავლულები ამტკიცებენ, რომ ჭკუა არ არის შეძენლი ღირსება, ჭკვიანებად ითადებიან. ინგლისელმა სპეციალისტებმა მსოფლიოში პროველებმა შეისწავლის ეს საკითხი და დამტკიცეს, რომ ინტელექტს უშუალო კავშირი აქვთ რუხი ნივთიერებასთან, უფრო სწორად, მის რაოდენობასთან. ვისაც ამ ნივთიერების მინიმალური რაოდენობა ჰქონდა, ტესტების ამოხსნა ძალიან უჭირდა, ყველაზე მარტივ დავალებაზეც კი პრობლემა ექმნებოდა. თავიდან მკვლევარი 1000-მდე 14 წლის მოზარდს აკვირდებოდნენ და როცა გენი NPTN გამოავლინეს, კვლევა უკვე მღრღდებზე განაგრძეს. ამ გენის სხვადასხვა ვარიაცია უშუალო გავლენას აზდენდა ტვინის უჯრედებს შორის კომუნიკაციაზე. სპეციალისტები დარწმუნებული არიან, რომ ამ კვლევის წყალობით შეიძლება განისაზღვროს, რა პროცესი მიმდინარეობს ინტელექტის დარღვევისას.

## პრილი თვითმდებარების დამატებითი განვითარება



ინდოეთის მედიცინის მეცნიერებათა ინსტიტუტის წარმომადგენლებმა სამსჯავროზე ახალი აღმდგენი ტექნიკა გამოიტანეს, რომლის წყალობითაც დაზიანებული კბილის მკურნალობა ტკივილისა და დიდი ფინანსური დანახარჯის გარეშეა შესაძლებელი. ტექნიკა SealBio-ის სახელითაა ცნობილი — ის პაციენტის ღეროვანი უჯრედებისა და ზრდის ფაქტორის გამოყენების გულისხმობას, რაც აღარ საჭიროებს კბილის ღია არხების „დაცემუნტებას“. ზოგჯერ ამ ძველი ტექნოლოგიის გამოყენებისას პრობლემები ჩნდება ბიოშეთაცემადობის მხრივ და ადამიანს გვერდით მოვლენები აღიარება. ინდოეთი სწავლულები გვთავაზონებრივ უჯრედების სტიმულირებას, რომელიც დაზიანებული კბილის ფესვებითანა განლაგებული. რამდენიმე კვირის ან ზოგ შემთხვევაში, თვის გამავლობაში კბილის არხში საკმარისი ქსოვილი ჩნდება და ამის საბოლოოდ იკტიბა. ახალი პროცედურა წარმატებით გამოისცადეს ათობით პაციენტზე. მეთოდიკა რომ უსაფრთხოა, ეს 4-5-წლიანი მუშაობის დროს უკვე დადასტურდა.



## ცინა ნოარაზი გასული სკანორეზისა და სულოვეს პასუხისმა

ა	დ	ვ	ლ	ი
5	2	1	8	7
6	9	7	3	5
4	8	3	1	9
3	7	8	6	4
1	6	2	5	3
9	5	4	2	8
2	1	9	7	6
8	4	6	9	2
7	3	5	4	1

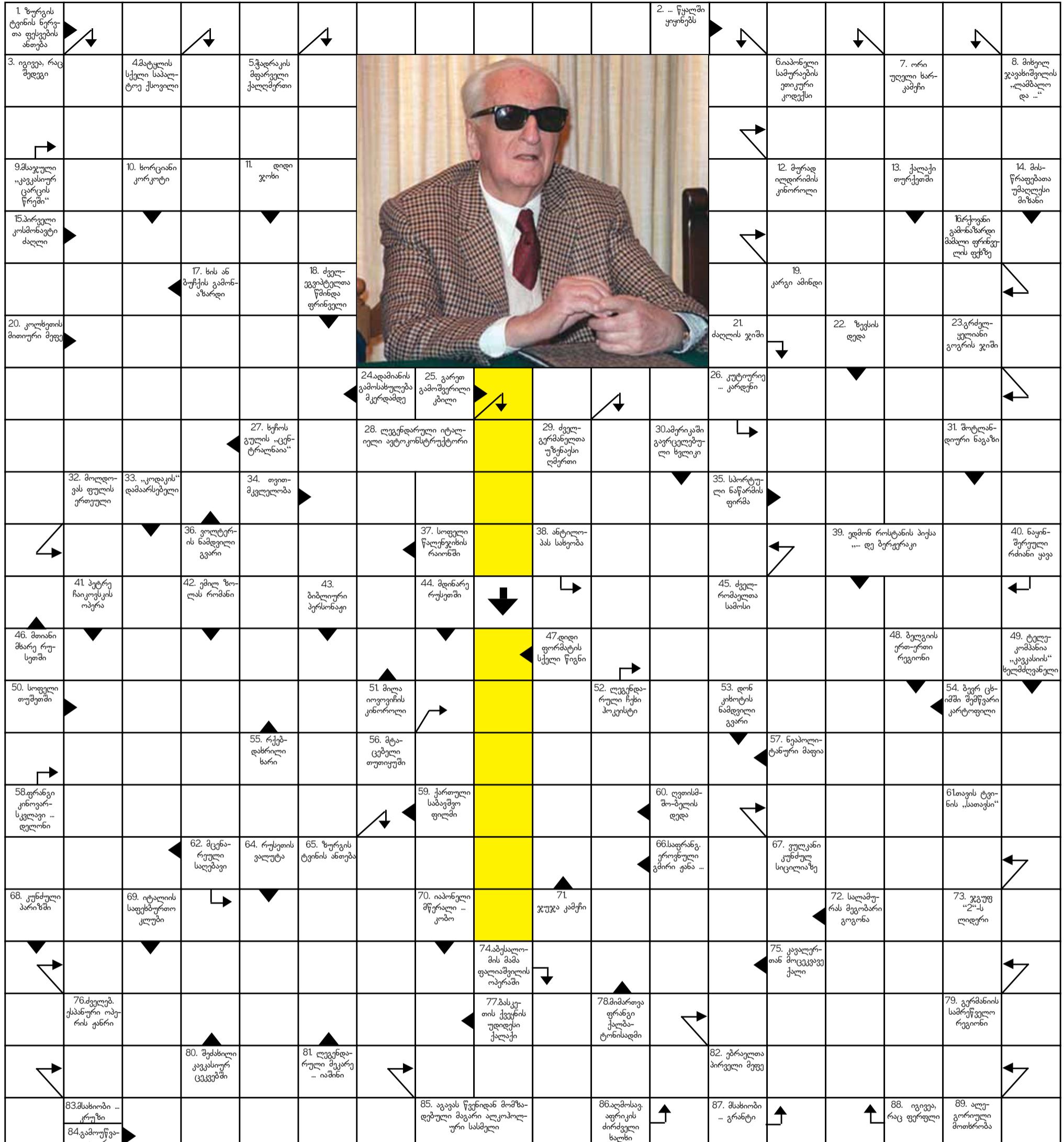
ც	ა	რ	ე	ლ	ი
1	7	2	9	6	8
6	5	9	4	1	3
8	4	3	5	2	7
7	6	5	8	3	4
4	2	1	7	9	6
3	9	8	2	5	1
9	3	4	1	8	5
5	1	7	6	4	2
2	8	6	3	7	9

რ ი უ ლ

ა	რ	ე	ლ	ი
5	4	1	3	6
9	2	8	1	7
7	6	3	4	9
8	9	7	2	5
4	5	3	7	9
7	3	1	2	8
2	9	8	6	4
9	1	6	5	3
5	8	3	7	1
4	7	2	8	9

თეთრი  
სახლის  
ასალი  
აიშენა

ერაყელმა მაგნატმა ამერიკული თეთრი სახლის ასლი ააგო და მის მშენებლობაზე დაახლოებით 20 მილიონი დოლარი დაიხსარჯა. მილიონერი აღიარებს, რომ ამერიკული რეზიდენცია ყოველთვის იქცევდა მის ყურადღებას თავისი უბრალოებით და ძალიან მოსწონდა. ვაშინგტონური თეთრი სახლის „ორეული“ უფრო მდიდრულად რომ წარმატებინა, ერაყელმა მაგნატმა შენობის ბალუსტრადა და ჭერი თოახებში იტალიური ოქროთი მოავარაყებინა, შესასვლელი კი საბერძნებიდან ჩატარებული მარმარილოს სვეტებით შეამკო.



## ზედმის ნონისგან ინგლისური საუზნებელი ფაგირვა



ამ ერთეულმა სწავლულებმა მისურის უნივერსიტეტიდან დაადგინეს, რომ ტრადიციული ინგლისური საუზნებელი შესანიშნავი პროფილია სიმსურენის ნინააღმდეგ და შეუძლია, ეფექტურად შეენინააღმდეგოს ნონაში მატებას. სპეციალისტების თქმით, საუზმე, რომელიც ბეკონის, სოსისის, ლობიოსა და კვერცხისგან შედგება, მდიდარია ცილებით, ტვინში ზრდის დოკამინის (მორმონი, რომელიც მადას არეგულრებს და პასუხისმგებელა კარგ განცყობაზე) დონეს. იმ ადამიანებს, რომელიც არ საუზმობენ, ტვინში დოპამინის დონე დაკვეთებული აქტო, შიმშილი გრძობა ანუზებთ და ბეკონ საკებებს მიირთმევენ დღის განმავლობაში, დოპამინის ნაკლებობა რომ აინაზღაურონ და ხასიათიც გაუმჯობესებს. შედეგად კი სახეზე გვაქვს ჭარბი ნონა. კვლევისა სპეციალისტებმა დაადგინეს, რომ მოზარდება, ვინც არ საუზმობს, სიმსუქნისკენ არიან მიღრეკლინ, ინგლისური საუზმის მოყვარულები კი დღის განმავლობაში ნაკლებად ფარობდნენ საჭმელზე.

# ვერსია

მისამართი: ქ. თბილისი, სან კუტ-პეტერბურგის ქ. 7.  
e-mail: versiaprint@yahoo.com www.versia.ge

UDC(უაკ)070.48:32(479.22)3-387

დამზადებელი და მთავარი რედაქტორი

მარა ფურცელაძე (599) 62-88-77  
ასაზებისმზემდე რედარტორი: ნინო ლურსმანაშვილი

გედიაჯგუფი: მარა მიშელაძე, ნინო კომაზიძე,  
რუსულა შელია, გიორგი იაშვილი, მერაბ ბერიძე.

სტილისტი – ნინო ებანოძე  
ელექტრონული – გიორგი ლომსაძე

ფოტო: 2942399



გაზეთი „ვერსია“  
სამუშაოდ იწვევს  
გამოცდილ  
ურნალისტებს.  
საკონტაქტო პირი  
მაია ფურცელაძე.  
ტელ: 599 62 88 77

დაცულია საავტორო უფლებები.  
რედაქციაში შემოსული  
მასალები უკან არ ბრუნდება.  
სტატიაში მოყვანილ ფაქტებსა  
და ინფორმაციის სიზუსტეზე  
პასუხს აგებს ავტორი. პრეტენზის  
შემთხვევაში დაგვიკავშირდით  
14 დღის განმავლობაში.