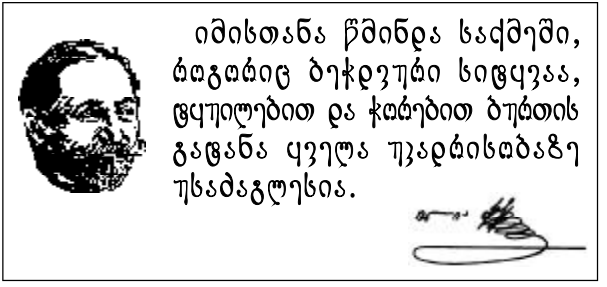


საქართველოს



დაარსებულია 1918 წელს.
სამუშაოთი, 1 სექტემბერი, 2015 წელი.
№162 (7807)

რესპუბლიკა

ელექტრონული ფოსტა: sakresp@mail.ru და sakresp@top.ge ვებ გვერდი: www.sakresp.ge ფასი 50 თეთრი.



„იმედმა“ უთუოდ სწორად გაითვალისწინა სამოგადოების უკურეაქცია ინგა გრიგოლიას როგორც გულის, ისე გვინის გამაწვრილებელი საავგორო გადაცემების გრივიალურ-ბანალური ხასიათი და დროულად ჩამოაშორა ისინი ეკრანს, საიდანაც ხალხს უწინარესად სწორედ იმედიანი და ერის დამრამბველი სიგყვა უნდა ესმოდეს და არა ჩვენი ისედაც შეჭირვებული ცხოვრების მომაბეზრებლად გაუთავებელი, შენიღბული ჩხრეკა-გაქიქება.

გოგა ხინდრაძე:

ინგა გრიგოლიას გამო ასეთი წიოკის ატეხა ქვეყანაში საპარსხვინო, რაღბან ინგა გრიგოლიას გადასვები სწორედ რომ საპარსხვინო იყო

②



„ნენსკრაპის“ პროექტს საქართველოსთვის უდიდესი მნიშვნელობა აქვს

როგორც პრემიერმა ლარიბაშვილმა პესის მშენებლობასთან დაკავშირებული ხელმოწერის ცერემონიაზე განაცხადა, „ნენსკრაპის“ განხორციელებით დამოუკიდებელი საქართველოს ისტორიაში პირველად აშენდება ასეთი მასშტაბის პიდროელექტროსადგური.

პესი ისეა დაპროექტებული, რომ უზრუნველყოს ზამთრის თვეებში იმპორტირებული ელექტროენერჯის ჩანაცვლება. ეს დიდად გააუმჯობესებს ჩვენი ქვეყნის ენერგოსისტემის მდგრადობას. ძალიან მნიშვნელოვანია, რომ პესის მშენებლობა ემყარება Build-Operate-Transfer (BOT) სტრუქტურას, რომლის თანახმადაც ინვესტორი ვალდებულია, ააშენოს პიდროელექტროსადგური, ოპერირება გაუწიოს მას 35 წლის განმავლობაში და შემდეგ უსასყიდლოდ გადასცეს საკუთრებაში საქართველოს სახელმწიფოს. „ნენსკრაპის“ იქნება საქართველოში პირველი პროექტი, რომელიც განხორციელდება ამ მოდელით და საბოლოოდ სახელმწიფოს საკუთრებაში დარჩება“, – განაცხადა ლარიბაშვილმა.

მისივე თქმით, ეს პროექტი ძალიან მნიშვნელოვანია ქვეყნის ეკონომიკური წინსვლისათვის, ენერგოუსაფრთხოებისა და ენერგოდამოუკიდებლობისათვის.

„ეს გახლავთ ნენსკრას პიდროელექტროსადგურის პროექტის საიმპლემენტაციო ხელშეკრულებათა პაკეტი, რომელსაც ხელს აწერენ საპარტნიორო ფონდი, კორეული კომპანია K-Water-ი, საქართველოს მთავრობა, „ელექტროენერჯეტიკული სისტემის კომერციული ოპერატორი“ და „საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემა“. უნდა აღვნიშნო, რომ „ნენსკრაპის“ პროექტის განვითარება 2010 წელს დაიწყო, მაგრამ ეს აღმოჩნდა მოჩვენებითი დაწყება, რადგან შერჩეულმა კომპანიამ ვერ დააკმაყოფილა სათანადო მოთხოვნები. 2013 წლიდან ჩვენ დავეწყეთ ინტენსიური მუშაობა „ნენსკრაპის“ პროექტზე“, – განაცხადა ლარიბაშვილმა.

მისივე თქმით, ქვეყანაში შემოდის კორეის სახელმწიფო კომპანია და ეს არის ნდობის გამოხატულება საქართველოსადმი და იმ ბიზნეს კლიმატისადმი, რომელიც ქვეყანაშია.

„ნენსკრაპის“ პროექტის ჯამური ინვესტიცია 1 მილიარდი დოლარია, ხოლო სესხის კომპონენტში მონაწილეობენ ევროპის რეკონსტრუქციისა და განვითარების ბანკი, აზიის განვითარების ბანკი და კორეის „ექსიმბანკი“.

პესის სიმძლავრეა 280 მეგავატი. მისი პოტენციური წლიური გამომუშავება იქნება 1.2 მილიარდ კილოვატსათი. სადგური ელექტროენერჯის გამომუშავებას 2019 წლიდან დაიწყებს და 2021 წელს პროექტი საბოლოოდ დასრულდება.

პრემიერის ინფორმაციით, ახალი მთავრობის პირობებში აშენდა 9 პიდროელექტროსადგური, რომელთა ჯამური დადგმული სიმძლავრე 157 მეგავატი.

აპთანდილ არაბული:

ამ აღმოჩენამ შეიძლება შეარყიოს თეზა, რომ მნიშვნელოვან ბანკითარება საქართველოში ქრისტიანობის მიღებით იწყება



④



რუსეთმა სორბლის ექსპორტი შეწყვიტა – როგორ აისახება ეს საქართველოზე

③



იუზა ჩაჰვებაძე

ნეტავ როდის გათენდება!?

①6

გული წუხილმა დაისრა, ვერ ვეღირსეთ გამთელებას, დაიფიანა აისმა, ნეტავ როდის გათენდება!?

მზე ხელისგულზე

ასტროფიზიკოს მიხეილ ალანის „კოსმოსური თავგადასავალი“



⑥

პრემიერს სოსო დანელია და თამარ ხილაშვილი ეიშაბა



საბარტოვილის პრემიერ-მინისტრის ირაკლი ლარიშვილის განცხადებით, შუალედურ არჩევნებში „ქართული ოცნების“ მაჟორიტარი დეპუტატობის კანდიდატს მარტვილში, სოსო დანელიას დიპლო-

მატიურ სფეროში მუშაობის დიდი გამოცდილება აქვს. ამის შესახებ ირაკლი ლარიშვილმა „ქართული ოცნების“ ოფისში, შუალედურ არჩევნებში მაჟორიტარობის კანდიდატთა

წარდგენისას განაცხადა. მისი თქმით, დანელია წარმოშობით არის მარტვილიდან.

„სოსო დანელია წლების განმავლობაში სხვადასხვა თანამდებობაზე მუშაობდა იტალიის რესპუბლიკაში. გარდა ამისა, არის სამეცნიერო ნაშრომების ავტორი და მინიჭებული აქვს სამეცნიერო ტიტულები საქართველოში და იტალიაში.“

მჯერა, რომ ბატონი სოსო მოიპოვებს დამაჯერებელ გამარჯვებას თავის მშობლიურ მარტვილში. მაქსიმალურად გამოიყენებს თავის მრავალმხრივ ცოდნას, გამოცდილებას და იქნება ჩვენი ხალხის ნამდვილი რჩეული ჩვენი ქვეყნის პარლამენტში“, – აღნიშნა ლარიშვილმა.

საგარეჯოში კოალიცია „ქართული ოცნების“ მაჟორიტარი დეპუტატობის კანდიდატი თამარ ხილაშვილი იქნება.

„მინდა აღვნიშნო, რომ ეს არჩევანი მოწმობს იმას, როგორ მნიშვნელობას ვანიჭებთ კვალიფიციური და პროგრესულად მოაზროვნე ქალების პოლიტიკაში ჩაბმას. თამარ ხილაშვილს ბევრი იცნობს, ის გახლავთ იურისტი, მას აქვს განათლება მიღებული დიდ ბრიტანეთში, ასევე აქვს არასამთავრობო ორგანიზაციებში მუშაობის დიდი გამოცდილება. ამჟამად მუშაობს ევროკავშირის პროექტში და არის ევროკავშირთან ასოცირების მიმართულელებით არაერთი კვლევის, მონიტორინგის და ანგარიშის ავტორი. მას ჰქონდა პრინციპული პოზიცია არჩევნების დროს, როდესაც თავისუფალი აზრის გამოხატვისთვის დევნიდნენ ჩვენს მოქალაქეებს. მინდა ვუსურვო ქალბატონ თამარს წარმატება და დარწმუნებული ვარ, გამარჯვებას მიიღწევს“, – განაცხადა ირაკლი ლარიშვილმა.

საგარეჯოში კოალიცია „ქართული ოცნების“ მაჟორიტარი დეპუტატობის კანდიდატი თამარ ხილაშვილი იქნება.

ინდოელი ინვესტორები სასტუმროების აშენებას გეგმავენ

მსსმშპ ინდური კომპანები – Unique Mercantile India If Apna Punjab Resorts საქართველოში ინვესტირებას გეგმავენ. პოტენციურ ინვესტორებს საქართველოს პრემიერ-მინისტრი ირაკლი ლარიშვილი შეხვდა.

კომპანიების ხელმძღვანელები დაინტერესებულნი არიან თბილისში, წყალტუბოში, ბათუმსა და მესტიაში ოთხ და ხუთვარსკვლავიანი სასტუმროების ქსელის, პროფესიონალური გოლფის მოედნის მშენებლობა-ოპერირებით, ასევე ქუთაისის მეტალურგიული ქარხნის შექმნით. პრემიერ-მინისტრი საქართველოში ინდური ინვესტიციის განხორციელებას მიესალმება და იმედოვნებს, რომ პროექტები წარმატებით განხორციელდება.

შეხვედრისას საუბარი ასევე შეეხო საქართველოში არსებულ ხელსაყრელ საინვესტიციო გარემოს და ქვეყნის მზარდ ტურისტულ პოტენციალს. მთავრობის მეთაურმა აღნიშნა, რომ საქართველო, ბიზნესგარემოს კუთხით, მსოფლიოს გაველნიან რეიტინგებში მოწინავე პოზიციებზეა.

პარლამენტი დღეიდან იწყებს მუშაობას

1 სექტემბერს, პარლამენტის საშემოდგომო სესია გაიხსნება. საშემოდგომო სესია ბიუროს სხდომათა იხსნება. 2 სექტემბერს კი, პლენარული სხდომის ჩატარება იგეგმება.



ერთ-ერთი მთავარი საკითხი, რაც საშემოდგომო სესიის დასაწყისში მსჯელობის თემა იქნება „ეროვნული ბანკის შესახებ“ კანონპროექტზე პრეზიდენტის მიერ გამოყენებული ვეტო და მის მიერ პარლამენტისთვის შეთავაზებული ე.წ. მოტივირებული შენიშვნებია.

საშემოდგომო სესიაზე მსჯელობის საგანი იქნება პროკურატურის რეფორმირების მიმართულელებით „პროკურატურის შესახებ“ კანონში დაგეგმილი ცვლილებები და „საჯარო სამსახურის შესახებ“ ახალი კანონპროექტი.

„მწვანე გზა“ - აკსენალის საგანგებო

სულს მუნიციპალიტეტში ზღვის დონიდან 2 200 მეტრ სიმაღლეზე, მწვანე ტბაში აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის ყოფილი მეთაურის ასლან აბაშიძის დროს ჩაძირული იარაღი აღმოაჩინეს.

ტბაში დაახლოებით, 18 მეტრის სიღრმეზე ყუმბარმტყორცნები და საბრძოლო იარაღი შენახული.

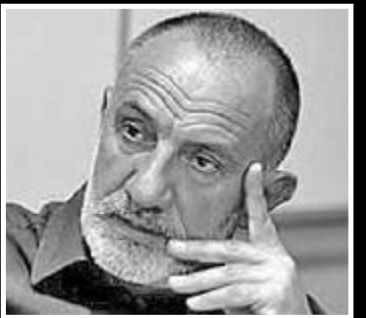
ტბაზე ექსპედიცია ფლორისა და ფაუნის, ასევე ეკოლოგიური მდგომარეობის და ტურისტული პოტენციალის შესასწავლად ავიდა. როგორც მყვინთავები ამბობენ, ყუმბარმტყორცნები შესაძლოა, კვლავ საბრძოლო მდგომარეობაში იყოს, რის გამოც მათ ნაპირზე გამოსატანად აუცილებელია გამანადმევლებთან ერთად მუშაობა.



ამის შესახებ რეჟისორმა გოგა ხაინდრავამ განაცხადა, რომელიც ტელეკომპანია „იმედი“ ორი გადაცემის დახურვის ფაქტზე, „თავისუფალი დემოკრატების“ წარმომადგენლის შალვა შავგულიძის განცხადებას გამოეხმაურა.

„ჩემთვის გაუგებარი ამბები ხდება. ისიც კი გავიგე, რომ პრესის თავისუფლება თურმე 2007 წელს უფრო მაღალი იყო, ვიდრე დღეს. ქართული პოლიტიკური წუმვე აბსურდში გადავარდა. სამწუხაროდ, ამ წუმვეში ისეთმა ადამიანებმა ამოცვეს თავი, რომლებსაც დიდ პატივს ვცემდი და ჩემი ცხოვრების ნაწილად მიმჩნეოდა და ყოველთვის ასე იქნება. მაგალითად შალვა შავგულიძე, მისგან იმის მოსმენა, რომ თურმე სააკაშვილის დროს, 2007 წელს პრესის თავისუფლება უფრო მეტი იყო, ვიდრე დღეს, ეს სრული აბსურდია. ეს არის მარაზმი, რომელშიც საერთოდ ქართულმა პოლიტიკურმა ისტებლიშმენტმა ამოყო თავი. თუ სხვა არანაირი არგუმენტი არ გაქვს, ინგა გრიგოლიასთვის ასეთი წიკის ატეხვა ქვეყანაში, სამარცხვინოა, რადგან ინგა გრიგოლიას გადაცემა იყო სამარცხვინო. ასეთი ტიპის პრესა, როგორსაც გრიგოლია წარმოადგენდა, იყო დიდი მუხრუჭი და ძალიან დიდი ქვა, რომელიც ფსკერზე ექანებოდა საქართველოს. ექანებოდა წარსულში, ფურთხებში, გინებაში, არაკომპეტენტობაში, პოლიტიკურ ანგაჟირებაში, ფინანსურ ანგაჟირებაში და ასე შემდეგ. თუ ამის ანაბარა არის დარჩენილი საქართველო, მე ძალიან მეცოდება ასეთი ქვეყანა. თუ 2007 წელს ვადარებთ დღევანდელ მდგომარეობას, ვფირობ, აქ კითხვის ნიშნები

ქართული პოლიტიკური ნება ახსუარღი გაღაპარდა



არანაირი არგუმენტი არ გაქვს, ინგა გრიგოლიასთვის ასეთი წიკის ატეხვა ქვეყანაში, სამარცხვინოა, რადგან ინგა გრიგოლიას გადაცემა იყო სამარცხვინო. ასეთი ტიპის პრესა, როგორსაც გრიგოლია წარმოადგენდა, იყო დიდი მუხრუჭი და ძალიან დიდი ქვა, რომელიც ფსკერზე ექანებოდა საქართველოს. ექანებოდა წარსულში, ფურთხებში, გინებაში, არაკომპეტენტობაში, პოლიტიკურ ანგაჟირებაში, ფინანსურ ანგაჟირებაში და ასე შემდეგ. თუ ამის ანაბარა არის დარჩენილი საქართველო, მე ძალიან მეცოდება ასეთი ქვეყანა. თუ 2007 წელს ვადარებთ დღევანდელ მდგომარეობას, ვფირობ, აქ კითხვის ნიშნები

ალარ არსებობს. ეს კლინიკური მდგომარეობაა უკვე და ამას მკურნალობა სჭირდება“, – განაცხადა ხაინდრავამ.

მისი თქმით, რაც შეეხება „იმედის“ გადანაწილებას, „იმედი“ არის კერძო კომპანია. „სხვა კერძო კომპანიებიც ვიცით ჩვენ და მათ გადაწყვეტილებებთან მიმართებაში, რომელიც სიცრუეზე, ცილისწამებაზე და ანტისახელმწიფოებრივ მოქმედებაზეა აგებული, მე დიდი საპროტესტო გამოსვლები და მოსაზრებები არ გამოვიგია, იმ სიძვის სახლს ვამოხსენებ“, – რასაც „რუსთავი-2“ ჰქვია. სა-მარცხვინო მდგომარეობაში ვართ. რას წარმოადგენს ინგა გრიგოლია, რომ მის გამო ამხელა ვნებათაღელვა იყოს ქვეყანაში. უარესი უბედურებები მომხდარა და ასეთი ისტერიკა არ მოჰყოლია. ვისაც უნდა, ამაში მონაწილეობა მიიღოს, ეს მათი ნებაა და მათი არჩევანი. დრო მოვა და თავის ამომრჩეველებს და შვილებს უნდა გასცენ

პასუხი ამაზე, როდესაც ეს კითხვები დასმება და ეს დრო დადგება (სულ ამ წუმვეში და ჭაობში ხომ არ ვიქნებით), დღევანდელი განცხადებები უკვალოდ არ გაქრება. ეს პოზიციები დარჩება. მოვა დრო და მოვიკითხებთ ამომრჩეველისგან და ჯანმრთელი ახალგაზრდა პოლიტიკოსებისგან, რომლებიც მოვლენ. სულ გუშინ ინტელეულებს ხომ არ იქნებინა“, – განაცხადა გოგა ხაინდრავამ.

ინგა გრიგოლია გადაცემების დახურვის გადაწყვეტილებას პოლიტიკურ გადაწყვეტილებას უწოდებს. იგი აცხადებს, 29 აგვისტოს გადაცემები ყოველგვარი გაფრთხილების გარეშე დახურეს.

ინფორმაცია

მერაბიშვილი, ახალაია და უგულავა საპარტიო რაიონ პრივილეგიით არ სარგებლობენ

ამის შესახებ სასჯელაღსრულებისა და პრობაციის მინისტრი კახა კახიშვილი გაზეთ „ახალ-დასავალთან“ ინტერვიუში აცხადებს.

მისივე მტკიცებით, ციხეებში VIP-პატიმრები არ ჰყავთ და არც ეყოლებათ.

„დასახელებულ პატიმრებს, ბუნებრივია, თავიანი უფლებები აქვთ, რომლებიც აუცილებლად დაცული იქნება, მაგრამ ამავე დროს დაცული იქნება სასჯელაღსრულების დაწესებულების სარეჟიმო პირობებიც და ისინი პრივილეგირებულ მდგომარეობა ვერაპირად ვერ აღმოჩნდებიან!“

სრული პასუხისმგებლობით ვაცხადებ, რომ ჩვენ ციხეებში არ გვყავს და არც გვეყოლება VIP-პატიმრები, არც ქურდული სამყაროდან და არც – პოლიტიკური წრეებიდან.

მერაბიშვილი, ახალაია და უგულავა საპატიმროში რაიმე პრივილეგიით არ სარგებლობენ და ვერც ისარგებლებენ. მათ აქვთ და ექნებათ ყველაფერი, რაც კანონით ეკუთვნის, მაგრამ არა აქვთ და არ ექნებათ არაფერი, რაც კანონით არ ეკუთვნის“, – აცხადებს კახა კახიშვილი.

საპატიმროში ტელევიზორის ქონა ნებადართულია და ის წარმოადგენს ნახალისების ფორმას იმ მსჯავრდებულებისთვის, რომლებიც კარგად იქცევიან.

კომპიუტერის ქონა პატიმრისთვის ნებადართულია მხო-




ლოდ იმ შემთხვევაში, თუკი იგი საკუთარ სისხლის სამართლის საქმის მასალებს ეცნობა, მაგრამ არც ერთ დაწესებულებაში არც ერთ მსჯავრდებულს ინტერნეტით სარგებლობის უფლება და საშუალება არა აქვს.

ისინი (მერაბიშვილი, ახალაია, უგულავა), როგორც ყველა მსჯავრდებული, ჩვეულებრივ პირობებში იმყოფებიან. ჯერჯერობით არც ერთ დაწესებულებაში პირადად არ ვყოფილვარ, მაგრამ ყოველდღიური ურთიერთობა მაქვს ციხეების დირექტორებთან და აბსოლუტურად ყველა პატიმართან დაკავშირებით ინფორმაციას ვიღებ“, – განმარტავს მინისტრი.

© ახალ გულში

წერტილოვანი ფრაზები

- ალბათ, დაახლოებით, ასე წაიფანდა ძველი რომაელი ფურცლისტი რეპორტაჟს ვა-ზუნის ამოფრქვევის შედეგად გადამწვარი პომპეიდან, როგორც „ქრონიკის“ ვასილ დაბრუნდაშვილს მიჰყავდა, ზღვის დღევისგან დატბორილი ბათუ-მის ქუჩებიდან...
- თომა კუროსავა – აკირა ჩაგელიშვილი.
- სტოლტენბერგი ჩამოვიდა. მალე ალბათ მეჭეათურიც გამოვა შევებულებიდან და... ბედნიერებისთვის სხვა რა უნდა კაცს?



- რა კარგია, რომ უკვე აღიზარდა დამოუკიდებელი და მიუკერძოებელი ექსპერტების ასალი თაობა!
- მე, მაგალითად, უსაფრთხოებისა და მაღალეფრების განცდა მუფლევა, როდესაც დაფუფქრდები, რომ „ბიძინა რომ არა“ ლარის კურსი ალბათ 4,0-ს გადააჭარბებდა.
- ცუდად ნუ გამოგებთ, მაგრამ აქ თურქების ბოდიასს რუსები მირჩენია. კარგი ბავშვები გამოდიოდა შერეულ ქორწინებაში.
- „ალი და ნინო“ კი არა, დიდი დავითი „ბელუქსის“ დარაჯად დაფაყენეთ მაგრამ, შევებულთ...
- ზღვა რომ ზღვაა ისიც ბლატინო გვაქვს..... შავია!
- აბააა, მიშას, რ-2-სა და რუსეთის მოვარულეობ, შემოშვილები მსოფლოდ 31%-ს ფლობენ, საკონტროლო პაკეტი „ტელეკომპანია საქართველოს“ ეკუთვნისო!!! ისა და... „ტელეკომპანია საქართველო“ ვის ეკუთვნის? ვისა დაა... ერთი ყარამანაშვილი 40%-ს ფლობს, მეორე – 60%-ს. ორივე ყარამანაშვილის მფლობელი კი ისაა, წვენიტლები რომ ჩამოსდის.

ამოკრება
ბიბა ბაბრიძიძე

მსოფლიოს ეკონომიკური ლანდშაფტი



კრიზისის საფრთხეები და საქართველო

სამბალუტი კრიზისები, საბერძნეთის ფინანსური პრობლემები, ნავთობზე ფასების რეკორდული კლება და ჩინეთში საფონდო ბირჟის დაცემა — ეს ის ფაქტორებია, რამაც მსოფლიო ქვეყნების უმრავლესობაში ეკონომიკური ზრდა შეანედა.

შექმნილი ვითარებიდან გამომდინარე, ბოლო პერიოდში ხშირად ისმის კითხვა — განმეორდება თუ არა მსოფლიო ეკონომიკური კრიზისი?

ქართველი და უცხოელი ანალიტიკოსების ნაწილი, ჯერჯერობით ამის საფრთხეს ვერ ხედავს.

მსოფლიო ეკონომიკური ლანდშაფტის მნიშვნელოვანი ცვლილება ჯერ კიდევ გასულ წელს დაიწყო. სერიოზულად დაზარადა რუსეთის ეკონომიკა. რუბლი გაუფასურდა, რაც, ერთი მხრივ, ნავთობის ფასის შემცირებამ, მეორე მხრივ კი, დასავლეთის ეკონომიკურმა სანქციებმა განაპირობა.

პარალელურად, ზაფხულის განმავლობაში რუსული რუბლის კიდევ უფრო გაუფასურება პოსტსაბჭოთა ქვეყნების ეროვნული ვალუტების გაუფასურების ერთ-ერთი მიზეზი გახდა. გასულ კვირას რეკორდულად დაეცა ყაზახური ტენგეს ღირებულებაც. მხოლოდ ერთი საათის განმავლობაში ტენგე დოლართან მიმართებაში 22 პროცენტით გაუფასურდა. 2014 წლის იანვრიდან დღემდე კი მისი ფასი დოლართან მიმართებაში დაახლოებით 40 პროცენტით დაეცა.

ამის პარალელურად, გაუფასურდა მსოფლიოში სიდიდით მეორე ყველაზე ძლიერი ეკონომიკის მქონე ქვეყნის — ჩინეთის ეროვნული ვალუტა — იუანიც. ბოლო რამდენიმე კვირის მანძილზე ასევე მკვეთრად დაეცა ჩინეთის საფონდო ბირჟის ინდექსი. მთავრობამ გარკვეული პრევენციული ზომები მიიღო და ინვესტორების შენარჩუნება და გლობალურ ბაზარზე ნდობის დაბრუნება სცადა. შედეგად ვითარება ბოლო რამდენიმე დღეა, ჩინეთის საფონდო ბირჟაზე გამოსწორდა. თუმცა, საფრთხეები კვლავ არსებობს.

საკმარისია თუ არა ეს ფაქტორები იმისათვის, რომ მსოფლიო კიდევ ერთი ეკონომიკური კრიზისის წინაშე დადგეს? ექსპერტი ეკონომიკის საკითხებში ვატო ლეჟავა მიიჩნევს, რომ რეგიონული კრიზისების გლობალურად გარდაქმნა ამ ეტაპზე ნაკლებად სავარაუდოა.

„როდესაც რეგიონის ცენტრალური ქვეყანა განიცდის გარკვეულ პრობლემებს, ეს იმ ქვეყნებზეც აისახება, რომელთანაც მას მჭიდრო სავაჭრო ურთიერთობა აქვს. თუმცა, მე არ ვვარაუდობ, რომ რეგიონალური კრიზისები გლობალურ კრიზისად გადაიქცეს. პირველ რიგში, იმის გამო, რომ აშშ-ის ეკონომიკა საკმაოდ კარგად იზრდება. პრობლემები იყო

საფონდო ბირჟებზე, მაგრამ ის საფუძველი, რაც აქვს ახლა აშშ-ის ეკონომიკას, არ გვაძლევს შესაძლებლობას ვივარაუდოთ, რომ იგი კრიზისის მაპროვოცირებელი შეიძლება გახდეს“, — ამბობს ვატო ლეჟავა.

აშშ-ის ეკონომიკა მნიშვნელოვან როლს ასრულებს გლობალურ ეკონომიკაში. 2008 წლის კრიზისის სწორედ აშშ-ში დასრულდა ეკონომიკური პრობლემებმა გამოიწვია. ამიტომაც ვატო ლეჟავა მიიჩნევს, რომ თუკი რაიმე გლობალური უნდა მოხდეს, ამის სათავე ყოველთვის იყო და რჩება აშშ.

უცხოელ ექსპერტთა ნაწილი მიიჩნევს, რომ აშშ-ის გადაწყვეტილებამ, გაემკაცრებინა მონეტარული პოლიტიკა უკვე შექმნა იმის საფუძველი, რომ გლობალურ დონეზე სერიოზული ფინანსური კრიზისი დაიწყო.

„საპროცენტო განაკვეთების გაზრდამ შესაძლოა, ამერიკული აქციების შემცირება გამოიწვიოს, რასაც მთელ მსოფლიოში აქტივების გაყიდვა მოჰყვება, ეს თავის მხრივ შესაძლოა, ახალი მსოფლიო ფინანსური კრიზისით დასრულდეს“, — პროგნოზირებს ჩინეთის სახალხო ბანკის ფინანსური კვლევების ინსტიტუტის ხელმძღვანელი იაო უიდეუნგი.

რომელ ქვეყნებზე შეიძლება აისახოს ჩინეთში და ზოგადად მსოფლიოში შექმნილი ეკონომიკური ვითარება? ამის პროგნოზირება ექსპერტებს უჭირთ. ეს მომავალში განვითარებულ მოვლენებზე იქნება დამოკიდებული.

რაც შეეხება საქართველოს, ექსპერტსოსო არჩევანის თქმით, სხვა სახელმწიფოების ეკონომიკური პრობლემები ძირითადად ფინანსური ტრანზაქციების შემცირების სახით უკვე აისახა ქვეყანაზე:

„თუ წინა წლებში დაახლოებით 800 მილიონი დოლარი შემოდიოდა რუსეთის ფედერაციიდან ყოველწლიურად, ახლა ფინანსური ტრანზაქციების ეს წყარო მნიშვნელოვნად შეზღუდულია. საბერძნეთიდანაც შეზღუდულია თანხების გადმოცემა. ეს უარყოფითად აისახება საქართველოს ეკონომიკაზე“.

ექსპერტი ვატო ლეჟავა კი მიიჩნევს, რომ, პირველ რიგში, ადგილობრივ დონეზე უნდა მოხდეს ვითარების გამოსწორება, რათა გარე ფაქტორების ზეგავლენა თავიდან იქნეს აცილებული:

„საქართველოში, სამწუხაროდ, მოხდა ის, რომ გლობალურ მოვლენებს მორღვეული და დასუსტებული მაკროეკონომიკური მდგომარეობა დაემატა. ამ ტენდენციებს ჩვენ კი არ შევეწინააღმდეგეთ, პირიქით. თუ ვალუტა სუსტდება, ის ხელს უწყობს ექსპორტს. ჩვენთან ისე მოხდა, რომ ვალუტა შესუსტდა და ექსპორტიც 25 პროცენტით შემცირდა. ამან კიდევ უფრო მეტი ნეგატიური გავლენა მოახდინა, ვიდრე ეს შეიძლება უფრო ჯანსაღ ეკონომიკურ ვითარებაში ყოფილიყო“.

მისივე თქმით, თუ მომავალში ეს ფაქტორები არ შეიცვალა, ცხადია ყველა ასეთი შიდა და გარე ფაქტორი ძალიან მტკივნეულად აისახება მოსახლეობის ყოველდღიურ ცხოვრებაზე.

თამაზ ჯიჯავაძე

SIC!

პური არ გაქვირდება!

ბოლო თვეების განმავლობაში დოლართან შედარებით თითქმის ყველა ქვეყნის ვალუტა გაუფასურდა, თუმცა, რუსული რუბლი მთლად გაფარჩადა.

რუსი ანალიტიკოსები შეშფოთებით ადევნებენ თავის თავიანთი ვალუტის გაუფასურებას და ყველაფერს დასავლეთის სანქციებით და ნავთობის ფასის ვარდნით ხსნიან, ბიზნესი კი, ვალუტის ცვალებადობის გამო სერიოზულ წნეხს განიცდის. სწორედ ამიტომ სორბლის მწარმოებლებმა რუსეთში გადაწყვიტეს, რომ პროდუქციის ექსპორტი დროებით შეწყვიტონ. ამ დღეებში უკვე გაცნადა, რომ ახალი კონტრაქტების გაფორმება რუბლის კურსის სტაბილიზაციამდე უნდა შეჩერდეს. როგორ იმოქმედებს ეს ქართულ ბაზარზე? სომ არ უნდა ველოდეთ ახლო მომავალში ფქვილის, ან პურის გაძვირებას? — ამ შეკითხვებს საქართველოს მესობრბლეთა ასოციაციის ხელმძღვანელი ლეპან სილაშვილი უპასუხებს.

— რუსულ სორბალს ქართული ბაზრისთვის დიდი მნიშვნელობა აქვს, რადგან რუსეთი ამ სფეროში ჩვენი ძირითადი პარტნიორია: ბოლო სამი წლის განმავლობაში სორბლის 90 პროცენტი სწორედ რუსეთიდან შემოგვქონდა, ეს იმიტომ, რომ რუსულ სორბალს კარგი ფასი ჰქონდა. დღესაც ასეა, უბრალოდ, რუსი მწარმოებელი თავიანთ პროდუქციას დროებით არ ჰყიდია.

— რატომ გახდა საჭირო ასეთი რადიკალური ნაბიჯის გადადგმა?

— საქმე ის არის, რომ რუსული სორბალზე ე.წ. მცურავი ბაჟი აქვს დაწესებული, რაც ნიშნავს, რომ სორბლის ფასი დოლარის კურსით მიზნულია რუსული რუბლის კურსზე და რადგანაც რუბლის კურსი ბოლო ხანებში მკვეთრად გაუფასურდა, ექსპორტიორებს სორბალზე ბაჟი გაეზარდათ. აქედან გამომდინარე, რუსული სორბალი გაძვირდა. ამავე დროს, რუსეთში წელს სორბლის უხვი მოსავალი მიიღეს და ამ მოსავლის რეალიზაცია სჭირდებათ. რუსეთში საექსპორტო გადასახადის შემდეგი სქემა მოქმედებს: გამყიდველი სორბლის დეკლარირებას ახდენს, მაგრამ საბაჟო გადასახადს ითვლიან მაშინ, როცა გემი უკვე დატვირთულია. ამას კი 3-4 დღე მაინც სჭირდება. შესაბამისად, თუ მე დღეს დეკლარირებას ვაკეთებ და დოლარი ღირს 70 რუბლი, ხვალ შეიძლება იყოს 75, ან სულაც — 80. ამიტომ, ბიზნესისთვის ეს სერიოზული სირთულეს წარმოადგენს. კონტრაქტი დეკლარირების დროს იწერება, მაგრამ მხარეებმა არ იციან, სამიოთხი დღის შემდეგ ვალუტის კურსი როგორ იქნება. აქედან გამომდინარე, გამყიდველი მყიდველს ზუსტ ფასს ვერ ეუბნება. სწორედ ამიტომ, ექსპორტიორებმა გადაწყვიტეს, შეაჩერონ ექსპორტი, ვიდრე რუბლის კურსი არ დარეგულირდება და ვიდრე ქვეყანაში სტაბილური კურსი არ ჩამოყალიბდება.

— სომ არ იმოქმედებს ეს სორბლის მსოფლიო ფასზე?

— თუ რუსეთის კონკურენტებმა — საფრანგეთმა, უკრაინამ და სხვებმა მსოფლიო ბაზარს უკეთესი ფასი შესთავაზეს, თავისთავად ცხადია, რომ რუსული სორბალი კონკურენტისა ვერ გაუძლებს.

რუსეთის სორბლის ექსპორტი შეწყვიტა — როგორ აისახება ეს საქართველოზე

ამიტომ, ან ბაჟი უნდა შეცვალონ, ან რაღაც უნდა იღონონ, რომ მსოფლიო ბაზარზე პოზიციები არ დაკარგონ. ეს უკვე რუსეთის მთავრობის გადასაწყვეტი თემაა. ამ სიტუაციაში დადებითი ფაქტორია ის, რომ რუსეთის წელს სორბლის ძალიან კარგი მოსავალი აქვს, რომელიც უნდა გაიყიდოს. თანაც, სეზონი რუსეთში ახალი დაწყებულია და ექსპორტზე ჯერჯერობით გატანილი აქვთ სულ რაღაც, 3,5-4 მილიონი ტონა სორბალი, სპეციალისტების პროგნოზით, კიდევ გასატანია 18-20 მილიონი ტონა. ამ რაოდენობის სორბალს ვერც შეინახავენ, ამიტომ მოსავალი უნდა გაყიდონ, სხვა გამოსავალი არა აქვთ. ასე რომ, არა მგონია რუსული სორბლის ექსპორტის დროებითმა შეწყვეტამ ამ ბაზარზე მნიშვნელოვანი რყევები გამოიწვიოს.

— როგორ იმოქმედებს ეს გადაწყვეტილება რუსული სორბლის ფასზე, საქართველოს გაძვირებული სორბლის შექმნა სომ არ მოუწევს?

— რაც შეეხება საქართველოს, ჩვენ ორი თვის მარაგი უკვე გვაქვს, მაგრამ თუ დავინახავთ, რომ რუსული სორბლის ფასი იმ დონეს მიაღწევს, რა ფასადაც პროდუქტი შეიძლება სხვა ბაზრებიდან წამოვიღოთ, მაშინ სორბლის სხვა ქვეყნებიდან შემოტანა მოგვინებს, ასეთი ქვეყნებია, მაგალითად, უკრაინა, საფრანგეთი, რუმინეთი, ევროპისა

და შავი ზღვისპირეთის სხვა სახელმწიფოები... ასე რომ, რუსული სორბლის გაძვირება მნიშვნელოვან პრობლემებს ვერ შეგიქმნის. არ იქნება რუსეთი? — იქნება უკრაინა, რუმინეთი, არ არის გამოირიცხული სორბალი საფრანგეთიდან, ან უნგრეთიდანაც წამოვიღოთ. ბევრი სქემა არსებობს, თუმცა, იმის იმედიც გვაქვს, რომ რუბლი უახლოეს მომავალში სტაბილური გახდება. თუ ფასი, რომელსაც რუსეთი შემოგვთავაზებს, ჩვენთვის მისაღები და ხელსაყრელი იქნება, პროდუქციას მათგან შევისყიდოთ, თუ არადა, სხვა ბაზრებიდან წამოვიღებთ. ამ ეტაპზე კი, რუსული კომპანიები, რომლებიც სორბალს ყიდიან, ფრთხილობენ, რადგან არ იციან, როგორი იქნება საბაჟო გადასახადი არასტაბილური რუბლის პირობებში. ეს წმინდა ტექნიკური პრობლემაა, სხვა პრობლემა არ არსებობს. როგორც კი ჩამოყალიბდება რუბლის კურსი, თავისთავად ყველაფერი დალაგდება.

— ბატონო ლეჟან, გაიზრდება თუ არა საქართველოში ფქვილის, ან სორბლის ფასი?

— ჩემი შეფასებით, ამ ეტაპზე არც ფქვილის ფასს ეშუაქნება რაიმე და არც პურზე გვექნება პრობლემა. დღესდღეობით ჩვენთვის მთავარ პრობლემას ლარისა და დოლარის შეფარდება უფრო წარმოადგენს. ჩვენ სორბალს დოლარზე ვყიდულობთ, გადამამუშავებლებს კი, ლარში ვაწვდით, შემდეგ კვლავ დოლარში უნდა ვიყიდოთ, რომ სორბლის ახალი პარტიები შევიძინოთ, თუმცა, მე ვფიქრობ, რომ ლარის კურსიც ნელ-ნელა სტაბილური გახდება, რაც სერიოზულ შეღავათს მოგვცემს, როდესაც კურსი ყოველდღიურად იცვლება, ეს დიდ სირთულეებს გვიქმნის.

ესაუბრა ნათუნა ჩიბოგიძე

დედაბაღი

მინ გახდება თბილისის საპატრო მოქალაქე?

თბილისის საკრებულოში განათლებისა და კულტურის კომისიის სხდომა გაიმართა. დეპუტატებმა სხდომაზე საინიციატივო ჯგუფის მიერ წარმოდგენილ რეკომენდაციებზე იმსჯელეს, რომლებიც საქართველოს სახალხო მწვერალ რევაზ მიშველიძისთვის და საქართველოს სახალხო არტისტ ჯგუზბერ ბერაძისათვის თბილისის საპატრო მოქალაქის წოდების მინიჭებას ეხება. კომისიის წევრებმა თბილისის მერიის ოთარ თავთაქიშვილის სახელობის №19 ხელოვნების სკოლის დირექტორის, ღირსების ორდენის კავალერის თამაზ მოლაშვილისთვის „თბილისზე მზრუნველის“ სტატუსის მინიჭების საკითხიც განიხილეს. კომისიის სხდომას ესწრებოდნენ და განხილვაში მონაწილეობდნენ განათლებისა და კულტურის კომისიის მხარე დასახლებული სათათბიროს წევრები, რომლებმაც ყველა წარმოდგენილ კანდიდატს მხარი დაუჭირეს.

გრაკლიანის გორის საიდუმლოს კვლევა



ამ აღმოჩენა შეიძლება შეარჩიოს თუა, რომ მნიშვნელოვანი განვითარება საქართველოში ქრისტიანობის მიღებით იწყება

რბ საიდუმლოს ინახავს გრაკლიანის გორა, ის აღმოჩენილი წარწერები, რომელშიც შეიძლება ქართული დამწერლობის ისტორია შეცვალოს; ხომ არ არის ასეთ ფაქტს საკითხებში ძალუმად წარმოჩენილი ქართული ემოციური ხასიათი; იქნებ ნაადრევია სისარული და მოლოდინი იმისა, რომ გრაკლიანის გორის წარწერები, რომელიც სავარაუდოდ 2700 წლის ისტორიას ითვლის, მსოფლიო დამწერლობის ისტორიასაც თავდავირა დააყენებს? ამ ლეგიტიმურად გაჩენილ კითხვებს არნოდდ ჩიქობავას სახელობის ენათმეცნიერების ინსტიტუტის დირექტორი, აკადემიკოსი კვთხეცნიერ პრაპუკი უბასუხებს:

– მიცნობა დიდ სიფრთხილეს იჩენს ამ საკითხთან დაკავშირებით. იაფფასიანი სენსაცია რომ არ გამოვიდეს, წინასწარ დასკვნის გაკეთება ძნელია, ვიდრე წარწერები ბოლომდე არ გაიშფოვება და არ შეფასდება. იმ ფრაგმენტების მიხედვით, რაც დაინახეთ, თავისთავად, ეს აღმოჩენა მნიშვნელოვანია.

ნაჩვენებ სურათზე თითქოს ოთხიოდე ასოს მოხაზულობა ჩანს. პირველი ერთგვარად წააგავს ქართულ ასომთავრულ „ბანს“, ხოლო ბოლო ასო – ქართულ „ხანს“. გრაკლიანის გორა კულტურულ კომპლექსს წარმოადგენს, რომელიც ცხოვრების მაღალ განვითარებულ დონეზე, ცივილიზაციაზე მიანიშნებს. თარიღად დასახელებულია ძვ. წ. აღ. VII საუკუნე; ცხადია, არა ამ წარწერის მიხედვით, არამედ იმ არქეოლოგიური ფენის მიხედვით, რომელსაც თხრიან. ვინაიდან ბატონი ვახტანგ ლიჩელი, რომელიც გამოცდილი მეცნიერი და არქეოლოგია, ამ თარიღს ასახელებს, ე. ი. მას ამის თქმის საფუძველი აქვს. თუკი აღმოჩნდება, რომ ამ დროისთვის, ასე ვთქვათ, „უცნობი დამწერლობა“ კასპის ტერიტორიაზე, საქართველოს ამ ზოლში გამოიყენებოდა, ეს ნიშნავს, რომ არა მხოლოდ ცენტრში, არამედ საქართველოს მთელ ტერიტორიაზე ყოფილა მაღალგანვითარებული საზოგადოება...

– ცენტრში რას გულისხმობთ? – მოგახსენებთ, ასეთი აზრი შექმნა „არმაზის ბილინგვის“ აღმოჩენამ, ამ სტილის ბერძნული და არამაზულ-არამეული წარწერები მიგვიჩვენებენ, რომ მაშინდელ სახელმწიფოებრივ ცენტრში ინფორმაციის შესანახად და გადასაცემად გამოიყენებოდა სხვა ენის დამწერლობა – ბერძნული თუ არამეული. ანუ: თუ ჯერ არ არსებობს ორიგინალური დამწერლობა და მოსახლეობა სხვა დამწერლობას იყენებს, ეს ნიშნავს, რომ არსებობს იმის მოთხოვნილება, რომ გაჩნდეს დამწერლობა. თუნდაც დაეშვათ, რომ კასპის რეგიონშიც ასეთივე „უცხო“ წარწერა აღმოჩნდა, ე. ი. ძვ. წ. აღ. VII საუკუნეში არა მხოლოდ ცენტრში, არამედ უფრო ვრცელ ტერიტორიაზე არსებულ მაღალგანვითარებული საზოგადოება, რომელიც იმ დროისათვის, როცა ანბანური დამწერლობა იმკვიდრებს ადგილს, უკ-

ვე იყენებს ასეთ დამწერლობას. ეს ნამდვილად შეცვლის საქართველოს ტერიტორიაზე მცხოვრები ხალხის, ქართველთა წინაპრების ამ პერიოდის ისტორიას. როგორც უკვე აღვნიშნეთ, მნიშვნელოვანი იყო მცხეთაში, არმაზში აღმოჩენილი ბევრად გვიანდელი „უცხო“ წარწერები, ასევე გვაქვს ჯერჯერობით ბოლომდე შეუფასებელი წელთაღრიცხვათა მიჯნის საყურადღებო წარმართული კულტურის ნაშთები და თავისებური ასომთავრული წარწერები ნეკრესში. ე. ი. მთელი 200 კილომეტრის სიგრძის კავკასიონის მთისწინეთში არის კულტურული ფენები, რომელიც აღმოჩენილ სასახ-



ლეებთან, ტაძრებთან, წყალგაყვანილობისა და საკანალიზაციო სისტემებთან ერთად წარსულის მკვლევარებს სთავაზობს დამწერლობის ნიშნებსაც. ეს თავისთავად მრავლისმეტყველია. ეს ამტკიცებს და ამყარებს ვარაუდებს, რომ ქართულ დამწერლობას, მნიშვნელოვანს ჰქონდა სერიოზული საფუძველი. და განსაკუთრებით მათ მოსაზრებას გაამაგრებს, ვინც ვარაუდობდა, რომ ქართული ასომთავრული დამწერლობა უფრო ადრინდელია, ვიდრე ქრისტიანობის დასაწყისი.

– თქვენ ვარაუდობთ, არის თუ არა გრაკლიანის წარწერა ქართული? – ჯერ არ ვიცი... ფინიკურიდან მომდინარეობს ანბანური დამწერლობის სემიტიური შტო და ბერძნულიც. ქართული დამწერლობის გენეზისი ამ საწყისებს უკავშირდება. იმ მოხაზულობისა და სტილის მიხედვით, რაც იქ ჩანს, ეს უფრო ჰგავს ქართულ-ალბანურ დამწერლობა-

თა სტილს, ვიდრე სემიტიური რიგისას. მოგახსენებთ, ჩვენი დამწერლობა არის მრგვლოვანი, ძირითადი ელემენტებია წრე ან წრის ნაწილები, ხოლო სემიტურის სისტემაში დომინანტია ხაზი. ამიტომაც ვამბობ, რომ გრაკლიანის აგებული ბის თვალსაზრისით ქართული დამწერლობა სრულიად ორიგინალური და უნიკალურია მთელ მსოფლიოში, ის გეომეტრიული სრულყოფილების ნიმუშია. ის სტილური ნიშნები, რომელიც გრაკლიანის წარწერებშია, უფრო ჩვენს დამწერლობას ჰგავს, ვიდრე არამეულს. ამას ზოგად შთაბეჭდილებად ვამბობ, რადგან ამ ნიშნების შესწავლამდე გადაწყვეტილია რამის თქმა. ასევე ჯერ არ გვინახავს მეორე წარწერა, რომელიც ასევე დასახელებულია. ანუ ყოველივე საიდუმლოდ დარჩება მანამ, სანამ გრაკლიანის სამუშაოები განახლდება...

– კიდევ ერთხელ ვიტყვი: ის ყველაფერი ჯერ მსოფლიო მრავალფეროვნებას დასაქმავს...



მიღებაში საფუძვლიანი კვლევების ჩასატარებელი...

– კონკრეტულად რა შეიცვლება მსოფლიო დამწერლობის ისტორიაში, თუ დადასტურდება მეცნიერების ვარაუდები გრაკლიანის წარწერების შესახებ? – თუ სამხრეთ კავკასიის საკმაოდ ჩრდილოეთ მხარეში აღმოჩნდება ასეთი ძველი ცივილიზაციის ნიშნები, რა თქმა უნდა, ეს შეცვლის მსოფლიო ისტორიასაც. ვინაიდან, აქამდე მაინც იმ თეორი-

ის გავლენის სფეროში ვიყავით, რომ კავკასიის მოსახლეობა მიგრირებულია სამხრეთიდან და აქ კულტურული ფენები შედარებით გვიან ვითარდება. ამ აღმოჩენამ შეიძლება შეარჩიოს თუა, რომ მნიშვნელოვანი განვითარება საქართველოში ქრისტიანობის მიღებით იწყება და ბევრად უფრო დააძვლებს საქართველოში მნიშვნელოვან დასაწყისს საფუძვლებს. ბუნებრივია, ისტორიისთვის ამას დიდი მნიშვნელობა აქვს. დამწერლობა ხომ კაცობრიობის განვითარების სრულიად ახალი ეტაპია, ცივილიზაციის დასაწყისი დამწერლობის განვითარებაა. თავად დამწერლობის განვითარების ასევე მნიშვნელოვანი ეტაპი კი – ანბანური დამწერლობის განვითარება.

– ხომ არ შეიცვლება თუა ფარნავაზის წვლილის შესახებ ქართული დამწერლობის განვითარებაში? შენ, ზე, ფარნავაზ, ჰქმენ ერთმანეთს, შენ მოვეც ქართველს წიგნი პირველი?

– არა, არ იცვლება. პირიქით, თუ მეცნიერთა ვარაუდი დადასტურდა, ლეონტი მროველის ისტორიული ცნობა ფარნავაზის შესახებ უფრო მეტად განმტკიცდება. მაგალითად, რამაზ პატარაძე ვარაუდობს, რომ მეფე ფარნავაზი შემქმნელი კი არ იყო დამწერლობისა, არამედ რეფორმატორი. მართლაც, თუ აღმოჩნდება, რომ ეს წარწერა არის ასომთავრული დამწერლობის წინა სახე ან წინამორბედი, მაშინ გამოვა, რომ ქართული დამწერლობის ჩანასახები უფრო დიდი ხნით ადრე არსებობდა, ვიდრე ქრისტიანული დამწერლობა. ფარნავაზმა შეძლო სახელმწიფოებრიობის ორგანიზება და ენის რეფორმა გაატარა, ანუ „განავრცო ენა ქართული და არღარა იზრახებოდა სხვა ენა ქართლსა შინა, თვინიერ ქართულია“. სავარაუდოდ, სწორედ ამას გულისხმობს ეს აზრი...

– ღმერთმა ქნას, რომ დადასტურდეს ეს ვარაუდები...

– სხვათა შორის, ერთგვარად ველოდებოდი, რომ რაღაც ახალი აღმოჩენის მომხრე გავხდებოდი. რატომ? მოვეხსენებს შორის არსებობს ერთგვარი მეტაფიზიკური კავშირი. მაგალითად, უნივერსიტეტის დაარსებას მოჰყვა უმნიშვნელოვანესი მეცნიერული აღმოჩენები და, მათ შორის, ხანმეტი ძეგლების გაშიფრვა; 1978 წლის ცნობილი გამოსვლით ეროვნული მოძრაობის ახალი აღმავლობა დაიწყო და, სწორედ 80-იანი წლების დასაწყისში მოხდა ნეკრესის წარწერებისა და დავათის სტელის აღმოჩენები; აი, ახლაც, საქართველოს პარლამენტმა მიიღო კანონი სახელმწიფო ენის შესახებ. ამ ისტორიულმა მოვლენამ არცთუ დიდი გამომხაურება ჰპოვა, მაგრამ ველოდებოდი, რომ ამ ფაქტს რაღაც მნიშვნელოვანი აღმოჩენა მოჰყვებოდა. საბედნიეროდ, ასეც მოხდა და ეს მხოლოდ დასაწყისია...

ესაუბრა თაა მოსია

პროფესიონალის ხედვა

საბანი „მე და საზოგადოება“ სასწავლებელი არ უნდა იხსნას!

თანამედროვე რესპუბლიკურ პრესაში ქვეყნდება წერილები იმის შესახებ, რომ ჩვენს სასწავლებლებში ისწავლებოდეს თუ არა ახალი საგანი „მე და საზოგადოება“. გაგაცნობთ ორივე პოზიციის წარმომადგენელთა მოსაზრებებს, რომლებიც სპეციალურ წერილებად დაიბეჭდა გაზეთ „ახალი თაობის“ აგვისტოს ნომერებში. მათგან ამ საგნის სწავლების მომხრე ფსიქოლოგი რამაზ საყვარელიძე. საგნის სწავლების მოწინააღმდეგე გამოდის „მართლმადიდებელ მშობელთა კავშირის“ ხელმძღვანელი ავთანდილ უნგიაძე. – ამ ახალი „მოდერნებით“ ბავშვებს ცნობიერებას აურევინ, ჩაუნერგავენ გარყვნილებისა და საკუთარი ოჯახისადმი გულგრილობის, სიძულვილის გრძნობას... ასე ბრძანებს ბატონი ავთანდილ უნგიაძე. მე, როგორც პედაგოგიური მუშაობის 30-წლიანი სტაჟის მქონე პიროვნება, დამინტერესა ამ საკითხმა და იმ დასკვნამდე მივიღე, რომ ახალი, სპეციალური საგანი „მე და საზოგადოება“ სასწავლებლებში მართლაც არ უნდა ის-

წავლებოდეს. მიმაჩნია, რომ მის მაგიერ მიზანშეწონილი იქნება ჩამოვყალიბოთ საგანი „ქცევის კულტურა“, სადაც თავს მოიყრის აუცილებელი ქცევა-თვისებანი, რომელთა გაცნობა და გააზრება აუცილებელია თითოეული ახალგაზრდისთვის. ჩემს პედაგოგიურ პრაქტიკაში საშუალება მქონდა 7 წლის განმავლობაში, კერძო უმაღლეს სასწავლებელში – თბილისის დამოუკიდებელ სასწავლო უნივერსიტეტში სასწავლო პროგრამაში შემეტანა საგანი „ქცევის კულტურა“. დამხმარე სახელმძღვანელოდ ვიყენებდი ჩემს შრომას „ქცევის კულტურა“. პირდაპირ უნდა ვთქვა, რომ ამ ნაბიჯით ძალიან კმაყოფილი ვარ, ჩვენი კურსდამთავრებულები ინტერესით ესწრებოდნენ ამ საგნის ლექციებს და კმაყოფილებასაც გამოთქვამდნენ. სტუდენტთა გარკვეული ნაწილი ამ საგნის წაკითხვამდე ვერ ერკვეოდა მისალმების ტაქტიკაში, უფროს-უმცროსობაში, ქალებისადმი ყურადღების გამორჩენაში, ტრანსპორტში მოხუცისთვის ადგილის დათმობის აუცილებლობაში, საყოველთაო დღე-

სასწავლების მილოცვასა და საჩუქრების გადაცემაში. სტუდენტები სწავლობდნენ ისეთ ზნეობრივ ჭეშმარიტებას, როგორცაა: „სამშობლოს ჭეშმარიტი სიყვარული“, „ზრდილობა – ყველა ასაკის სამკაულია“, „დედა-შვილური სიყვარული მძლეთამძლეა“, „ყოფა-ცხოვრების ეს თეტიკა“, „სტუმარი ჩვენს ოჯახში და სტუმრად ყოფნა“, „უანგარო საჩუქარი“, „მაგნე ჩვევები და მათთან ბრძოლა“. ამ საგანში განსაკუთრებული მნიშვნელობა ენიჭებოდა აგრეთვე მშობლიური ენის სინამდის, ქრისტეს ათი მცნების შესწავლასა და სხვა. ერთი სიტყვით, საზოგადოებას მე ვთავაზობ ყველა სასწავლებელში ახალი სასწავლო საგნის „ქცევის კულტურის“ შეტანას და იმედი მაქვს, ყველა მხარს დამიჭერს. ამირან მემვაზიშვილი, თბილისის დამოუკიდებელი სასწავლო უნივერსიტეტის რექტორი, თბილისის გურიშის აკადემიის საპატიო დირექტორი, ისტორიის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი.

კლასიკური მემორიალი:

„პარტიის ბაზაბრების ეს მეთოდი საქართველოში პირველი“

არქიტექტურული გათხრების შედეგად, ვარძიში ივლისის თვეში კიდევ ერთი ასალი უბანი გამოჩნდა. პირველ ეტაპზე ორი ასალი იარუსი და მასში არსებული 10 ქვაბული გამოვლინდა. ასალი აღმოჩენის შემდეგ კლდის გამაგრებითი სამუშაოები დაიწყო. დამონტაჟდა აპარატურა, რომელიც ძველზე სენსიბლად აკვირვებს ასორციელებს. ნინასწარ შერჩეულ, ყველაზე კრიტიკულ ადგილებში კლდის გამაგრების სამუშაოებს ქართველი სპეციალისტები იტალიელ და ინგლისელ კოლეგებთან ერთად ატარებენ. იუნესკოს მთავარი ექსპერტი, გეოლოგი კლასიკური მარგოტინი განმარტავს, რომ კლდის გამაგრების აღნიშნული მეთოდი საქართველოში პირველია, ამიტომ ისინი ინტენსიურად დააკვირდებიან რამდენად გამართლებს:

„აქ, ვარძიში, ბევრი პრობლემაა, რომლებიც კონსერვაციის საკითხებს უკავშირდება — როგორც მონასტულობის, ისე ქვეების და ქვაბულების კონსერვაციას. ასლი სწორედ ამაზე ვმუშაობთ, ორი ჯგუფი, ბრიტანეთიდან და იტალიიდან, ქართველ ექსპერტებთან თანამშრომლობით. ჩვენს სამუშაოს რაც ეხება — ქვის კონსერვაციას — ამაზე უკვე რამდენიმე წელია, ვმუშაობთ. ვატარებთ ქვეების კოლფის მონიტორინგს, მაღალტექნოლოგიური სისტემებით ვაკვირდებით კლდის განვითარებას. ასლი ვინც ვარძის კლდის ყველაზე მნიშვნელოვანი ნაწილის გამაგრებას. ლითონის კონსტრუქციებით ვმუშაობთ — ისინი ბურღვით შეგვყავს ქვაში, რითიც ქვას ვამაგრებთ. ვაგებთ ლითონის ჩონჩხს, რომელიც ქვას კლდეს შინარჩუნების საშუალებას აძლევს. მუშაობას ვაგრძელებთ გვირაბში, რომელიც ვარძის ზედა ნაწილს ქვედასთან აკავშირებს. თუმცა, მსგავსი ინტერვენცია ბევრ სხვა ადგილსაც სჭირდება. მაგრამ ამ გამოცდილების მიღების შემდეგ ქართველი კოლეგები და ექს-

პერტები დამოუკიდებლად შეძლებენ ამგვარი სამუშაოს გაგრძელებას.“

ბაზაბრების სამუშაოების პარალელურად, ვარძიში კედლის მხატვრობის გადარჩენის პროგრამაც სორციელდება. უძველესი მხატვრობის შენარჩუნების პროექტს ბრიტანელი დონორი ორგანიზაცია „ჯექსონის ფონდი“ აფინანსებს. ფონდის დამაარსებლის პიტ ბრაუნის თქმით, პროექტის ფარგლებში, თბილისის სახელმწიფო სამხატვრო აკადემიისა და ლონდონის უნივერსიტეტის სტუდენტები კედლის მხატვრობის შესრულების ტექნიკასა და არსებულ მდგომარეობას შეისწავლიან:

„ამ პროექტს თავიდანვე აფინანსებთ და იმედი გვაქვს, მთავრობის მხარდაჭერით კვლავაც გააგრძელებთ პროექტში მონაწილეობის მიღებას, სტუდენტებისთვის მაქსიმალური ცოდნის მიცემას, რათა შემდგომში ისინი საქართველოში დაბრუნდნენ, ასწავლონ და კონსერვაციის სამომავლო პროექტებს უხელმძღვანელონ, საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის მთელ სპექტრში. ასლი აქ იმიტომ ვართ, რომ ვნახოთ, როგორ განვითარდა პროექტი ბოლო ოთხი წლის განმავლობაში. პროექტი წელს



მთავრდება. კვლევის შედეგებს თავს მოუვრიან და დასკვნებიც აქედან იქნება გამოტანილი. მოკლედ რომ ვთქვათ, აქ ჩამოვყვით დასარწმუნებლად, რომ ჩვენი ფული სწორად დაინარჯა.“

ისტორიული ძეგლის რეაბილიტაციის პროექტი ასლი ეტაპზე გადავიდა. იმიტომ, რომ კომპლექსის ყველაზე კრიტიკული ადგილები არ ჩამოიშალოს, ექსპერტები გამაგრებით სამუშაოებს ატარებენ. კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის ეროვნული სააგენტოს ხელმძღვანელის ნიკოლოზ ანთიძის ინფორმაციით, მიმდინარე წელს მოეწყობა სველი ნერტილებიც და, მხატვრობის კონსერვაციის პროექტის მიხედვით, უშუალოდ სამუშაოები დაიწყება.

„ყველაზე მთავარი პრობლემა ვარძის წყლის უნესრიგობაა პქონდა, ვმუშაობთ ამ მიმართულებით. გარდა ამისა, ვარძი განსაკუთრებული ძეგლია და მუდმივად მეთვალყურეობას საჭიროებს.“

ვარძიში, კლდესი ნაკვეთი კომპლექსის გადარჩენის მიზნით, მუშაობა ერთდროულად რამდენიმე მიმართულებით მიდის. მხოლოდ წელს პროექტის განსახორციელებლად მილიონ 200 ათასი ლარია გამოყოფილი. წლებადელი გეგმა კლდის კვლევა, გამაგრება-კონსერვაცია, ძეგლის არქეოლოგიური შესწავლა, კედლის მხატვრობის დიაგნოსტიკა და ტურისტული ინფრასტრუქტურის კეთილმოწყობაა. პროექტი ხუთწლიანია და 2018 წელს დასრულდება.

მანია ივანიშვილი, რაიონ „თავისუფლება“

მოკლევ

პროფესორ გივი მინდელის საზოგადოების წევრები რეგულარულად, დემურ მიქაძე, დათო დათოშვილი, გაიოზ გალდავაძე, ბონდო ქობულაძე, იგიო საყვარელიძე, მერაბ მასარაძე, გურამ ასრასაძე, თამაზ ყაჭუიშვილი, როლანდ იოსელიანი და ჯუმბერ გონაშვილი დიდი პატივისცემითა და სიყვარულით ულოცავენ დაბადების 80 წლის საიუბილეო თარიღს საქართველოს ტექნიკური ინტელიგენციის გამოჩენილ წარმომადგენელს, ქართული ნავთობისა და გაზის საბადოების გეოლოგიური ძიების სამეცნიერო კვლევების ვეტერანს, მსუბუქი მრეწველობის ერთ-ერთი წამყვანი დარგის შესანიშნავ ყოფილ თავაყცს, 80-იანი წლების ესტრადის ბრწყინვალე ვარსკვლავს, თავისი ასლობლებისა და მეგობრებისთვის მუდამ საფიცარ პიროვნებას, ბატონ მამაზ მინდელს.

ინფორმაცია

შეიქმნა ი.ნ. ჯენერიკი მელიქაშენტაძე ფასები შეესაბამება

ამის შესახებ ჯანდაცვის მინისტრის მოადგილე ზაზა სოფრომაძემ განაცხადა. სამინისტროში „ჯენერიკ მედიკამენტებზე“ ფასების შემცირებასთან დაკავშირებით მუშაობა უკვე მიმდინარეობს. „შემოდგომიდან ჩვენ ვფიქრობთ ჯენერიკ მედიკამენტებზე შეღავათების დაწესებას და ფასი ამ მედიკამენტებზე ნაკლები იქნება, თუმცა რა ფორმით მოხდება და რამდენით შემცირდება მედიკამენტებზე ფასი ამაზე საუბარი დღეს ნაადრევია. ამ პრობლემაზე მუშაობა მიმდინარეობს“, — განაცხადა ჯანდაცვის მინისტრის მოადგილემ. 06.09.2015

ბანცხადება აუქციონის ჩატარების შესახებ

სს „ელმაგალმშენებელი“ 2015 წლის 01 სექტემბრიდან აცხადებს აუქციონს:

Table with 8 columns: No, Model, Year, Mileage, Make, License No, Auctioneer, and Price. It lists four vehicles for auction: Nissan Patrol GR (1996, 2.8 miles, license 316352, price 2400), Toyota Land Cruiser (2003, 4.2 miles, license 678132, price 4500), MA3 53371 (1987, license 1700), and MA3 500 (1969, license 1700).

აუქციონში მონაწილეობის მიღება შეუძლია ყველა ფიზიკურ და იურიდიულ პირს.

აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად ყველა მსურველმა უნდა გადაიხადოს „ბე“ ლოტის ღირებულების 10%-ის ოდენობით (ექვივალენტ ლარებში) დღგ-ს ჩათვლით შემდეგ რეკვიზიტებზე:

USD-Account: Intermediary Bank; Citibank N.A., New York, USA; SWIFT: CITIUS33, Account With Institution; Bank of Georgia, SWIFT: BAGAGE22; 3, Pushkin Street, 0105 Tbilisi, Georgia, Beneficiary: JSC ELMAVALMSHENEBELI, Account: GE59BG0000000298256900.

GEL-Account: სააქციო საზოგადოება „საქართველოს ბანკი“ ბანკის კოდი: BAGAGE22, სს „ელმაგალმშენებელი“, მიმღების ანგარიშის ნომერი GE59BG0000000298256900.

დოლარის ლარში გაანგარიშება მოხდება აუქციონის ჩატარების დღეს ეროვნული ბანკის მიერ დადგენილი ოფიციალური გაცვლითი კურსის შესაბამისად. წაგების შემთხვევაში „ბე“ მონაწილეს დაუბრუნდება უკან.

მედიველი ვალდებულია აუქციონის ჩატარებიდან 3 (სამი) სამუშაო დღის ვადაში გადაიხადოს მის მიერ აუქციონზე მოგებული საქონლის საბოლოო გასაყიდი მთლიანი ღირებულება, წინააღმდეგ შემთხვევაში მას არ მიეცემა საქონელზე საკუთრების უფლება და „ბე“ არ დაუბრუნდება.

სხვა კონკრეტული პირობები დაზუსტებული იქნება აუქციონში გამარჯვებულ პრეტენდენტთან გასაფორმებულ ორმხრივ ხელშეკრულებაში. ინფორმაცია აუქციონის ჩატარების შესახებ:

აუქციონში მონაწილეობის მსურველთა განცხადებები მიღება ყოველდღე უქმე დღეების გარდა, 10⁰⁰-დან 15⁰⁰-საათამდე. (ქობილისი გურამიშვილის გამზირი 84, ადმინისტრაციული შენობის II სართული, ოთახი №216).

აუქციონი გაიმართება 2015 წლის 10 სექტემბერს 15⁰⁰ საათზე შემდეგ მისამართზე: ქობილისი გურამიშვილის გამზირი 84, ადმინისტრაციული შენობის III სართული.

აუქციონში მონაწილეობისათვის მსურველებმა უნდა წარმოადგინონ შემდეგი დოკუმენტები:

- 1. განცხადება აუქციონში მონაწილეობის შესახებ (მონაწილეზე სრული ინფორმაციის გათვალისწინებით: მისამართი, საკონტაქტო ტელეფონი).
2. „ბე“-ს გადახდის დამადასტურებელი საბანკო ქვითარი (დელანი).
3. პირადობის მოწმობის ქსერო ასლი.
4. ნოტარიულად დამოწმებული მინდობილობა თუ იგი მოქმედებს სხვისი სახელით.
5. იურიდიულმა პირებმა დამატებით წარმოადგინონ განახლებული ამონაწერი სამწარმოო რეესტრიდან.
გამარჯვებულის გამოვლენის კრიტერიუმები:
აუქციონში გამარჯვებულის გამოვლენის კრიტერიუმია ყველაზე მაღალი ფასის დაფიქსირება (არანაკლებ საწყისი გასაყიდი ფასისა).
ინფორმაცია აუქციონის პირობების და გამოტანილი საქონლის შესახებ შეგიძლიათ მიიღოთ:
ვებ-გვერდი: www.glmf.ge; ტელ. 5 93 922 802, 5 77 003 707, 5 77 003 521

სს „ელმაგალმშენებელი“ მფლობელი და საკონტაქტო პირი: სს „ელმაგალმშენებელი“

მრავალპიკარტული მეცნიერი წარმატებით მოღვაწეობს საზღვარგარეთის ქვეყნებში. დიდი წარმატებით მოღვაწე მკვლევართა შორისაა პოლონეთში მოღვაწე გეოფიზიკოსი, ასტროფიზიკოსი, კოსმოსური სხივების ფიზიკის მკვლევარი, პროფესორი მიხეილ ალანია.

მიხეილ ვიქტორის ძე ალანია დაიბადა 1935 წლის 30 აპრილს ხობის რაიონის, სოფ. შუა ქვალონში. 1953 წელს საშუალო სკოლის წარჩინებით დაამთავრებისთანავე თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ფიზიკის ფაკულტეტის სტუდენტი გახდა. 1958 წელს დაამთავრა თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი და მუშაობა დაიწყო საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გეოფიზიკის ინსტიტუტის კოსმოსური სხივების განყოფილებაში.

კოსმოსური სხივები აღმოაჩინეს 1912 წელს. საქართველოში კი კოსმოსური სხივების ბუნების შესასწავლად ფართო მასშტაბიანი კვლევები დაიწყო მეორე მსოფლიო ომის დამთავრების შემდეგ. ამ დროისათვის უკვე შესწავლილი იყო კოსმოსური სხივების მთელი რიგი თვისებები. მეოცე საუკუნის 50-60 წლებში ცნობილი გახდა, რომ მზე აფრქვევს დამუხტული ნაწილაკების (ძირითადად პროტონებისა და ელექტრონების) დიდ ნაკადებს, რომლებიც ვრცელდება პლანეტთა შორის სივრცეში. ისინი „მზის ქარის“ სახელწოდებითაა ცნობილი. მზეზე უწყვეტად მიმდინარეობს ელექტრომაგნიტური პროცესების თითქმის პერიოდული (დღე-ღამური, 27-დღიანი, 11-წლიანი და 22-წლიანი) და არაპერიოდული ცვლილებები.

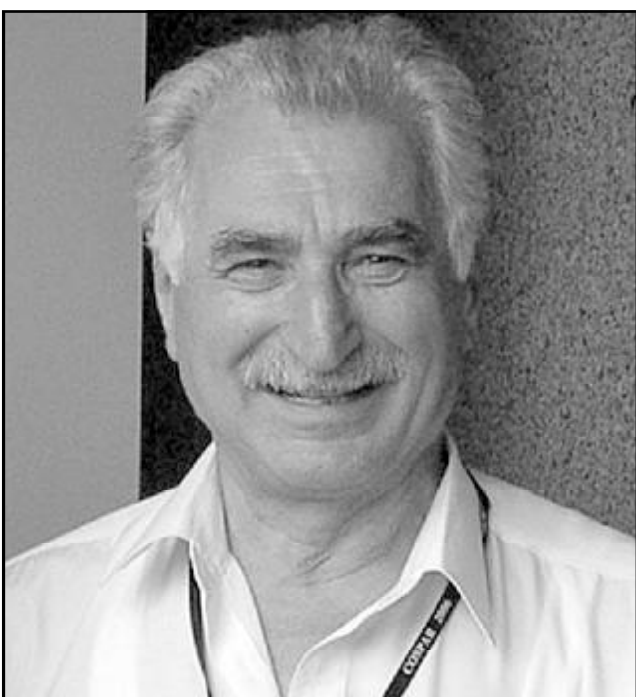
გეოფიზიკის ინსტიტუტის კოსმოსური სხივების ლაბორატორიის (ხელმძღვანელი ვ. ქოიავა) მეცნიერული პრობლემა იყო კოსმოსური სხივების ანიზოტროპიისა და სხვადასხვა კლასის ვარიაციების გამოკვლევის საფუძველზე მზეზე მიმდინარე პროცესებისა და დედამიწის ახლო კოსმოსური სივრცის ელექტრომაგნიტური მდგომარეობის შესწავლა. 1967 წელს მ. ალანიამ დაიცვა საკანდიდატო დისერტაცია.

მ. ალანია 1969 წელს აირჩიეს გეოფიზიკის ინსტიტუტის კოსმოსური სხივების განყოფილების გამგედ. კოსმოსური სხივების განყოფილებაში ექსპერიმენტული სამუშაოების განვითარების ახალი ეტაპი დაიწყო 1969-1971 წლებიდან, როდესაც მ. ალანიამ შეიმუშავა ორიგინალური კონსტრუქციის ჯვარედინი ტელესკოპი კოსმოსური სხივების მეზონურ კომპონენტებზე დაკვირვებებისათვის მიწისზედა და მიწისქვეშა დონეებზე. შემოთავაზებული იდეის საფუძველზე მ. ალანიას ხელმძღვანელობით კოსმოსური სხივების ლაბორატორიის თანამშრომელთა მიერ 1972-1975 წლებში შეიქმნა და ამუშავდა ახალი კონსტრუქციის მიწისზედა (ტ-12) და მიწისქვეშა (ტ-16) ჯვარედინი ტელესკოპები. ასევე, მისი ხელმძღვანელობით კოსმოსური სხივების ლაბორატორიის ახალგაზრდა თანამშრომელთა მიერ 1976-1978 წლებში შეიქმნა მრავალარხიანი კომპლექსური მოწყობილობა მონაცემთა პირველადი დამუშავებისა და ოპტიმიზაციისათვის, რისთვისაც მისმა ავტორებმა საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის სპეციალური პრემია დაიმსახურეს (1982 წ.).

ექსპერიმენტულ მონაცემებსა და თეორიულ-მოდელურ ანალიზზე დაყრდნობით მოსკოვებელმა პროფესორმა ლ. დორმანმა და მ. ალანიამ განავითარეს წარმოდგენა მზის ქარის ჰელიოგანდური ასიმეტრიისა და მასთან დაკავშირებული კოსმოსური სხივების ვარიაციების შესახებ. მ. ალანიამ და მისმა ასპირანტებმა ნეიტრონული მონიტორების ექსპერიმენტულ მონაცემებზე დაყრდნობით და თეორიული გათვლებების საფუძველზე აჩვენეს, რომ არსებობს კოსმოსური სხივების ანიზოტროპიის სრულიად ახალი ტიპის კვაზიპერიოდული ვარიაციები (მათ შორის 27-დღიანი), რომლებიც დაკავშირებულია კოსმოსური სხივების ნაწილაკების პლანეტთა შორის მაგნიტური ველის სექტორულ სტრუქტურებში მოძრაობასთან. მზის ქარისა და კოსმოსური სხივების პლანეტთა შორის სივრცეში გავრცელების არსებული თეორიები, აგებული ჰელიოსფეროს მაგნიტური ველის ორგანოზომილებიან მოდელზე, მზის მაგნიტური ველის ჰელიოგანდური კომპონენტის არსებობას არ ითვალისწინებდა. ჰელიოსფეროში კოსმოსური სხივების გავრცელების უფრო სრულყოფილად აღსაწერად მ. ალანიას მიერ 1978-1980 წლებში შემოთავაზებული იყო ახალი მათემატიკური მოდელი – ანიზოტროპული დიფუზიის განზოგადებული ტენზორი პლანეტთა შორის სივრცის სამგანზომილებიანი რეგულარული მაგნიტური ველის მოდელისათვის.

ნაჩვენები იყო, რომ სამგანზომილებიანი მაგნიტური ველის გათვალისწინება იძლევა კოსმოსური სხივების ინტენსივობის უფრო ინტენსიურ მოსალოდნელ ცვლილებას, განსაკუთრებით მზის აქტივობის მინიმუმის ეპოქისათვის.

ასევე, მ. ალანიამ აჩვენა, რომ კოსმოსური სხივების ინტენსივობის ცვლილება, გამოწვეული რეგულარული მაგნიტური ველის სიმრუდით და გრადიენტით გაითვალისწინება დიფუზიის ტენზორის ანტისიმეტრიულ ნაწილში პლანეტთა შორის სივრცის სამგანზომილებიანი რეგულარული მაგნიტური ველის შემთხვევაშიც. ნაჩვენებია, რომ მზის 11-წლიანი აქტივობის ლუნ ციკლებში კოსმოსური სხივების განედური და რადიალური ნაკადები დრეივის გამო მიმართულია ისე, რომ ინტენსივობა კოსმოსური სხივების სიმკვრივის ზრდას და რადიალური გრადიენტის შემცირებას, ხოლო კენტ ციკლებში შეზღუდული სიტუაცია გვაქვს. ზემოთ ხსენებული კვლევები და სხვა მეცნიერული შედეგები, დაკავშირებული კოსმოსური სხივების ვარიაციების თეორიულ, ექსპერიმენტულ, მოდელურ და მეთოდურ კვლევასთან დაედო საფუძველად მ. ალანიას სადოქტორო დისერტაციას, რომელიც მაღალ დონეზე იყო შეფასებული საბჭოთა კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის მოსკოვის ფიზიკური კვლევის ინსტიტუტში და წარმატებით დაიცვა 1982 წლის იანვარში უკრაინის მეცნიერებათა აკადემიის გეოფიზიკის ინსტიტუტში. კოსმოსური სხივების მეცნიერებაში და ახალგაზრდა სამეცნიერო კადრების მომზადებაში მიღწევებისათვის საბჭოთა კავშირის მინისტრთა საბჭოსთან



მზე ხელისგულზე

**ასტროფიზიკოს
მიხეილ ალანიას
„კოსმოსური
თავგადასავალი“**

არსებულმა უმაღლესმა საატესტაციო კომისიამ 1988 წელს მ. ალანიას პროფესორის წოდება მიანიჭა.

1990-იანი წლების დასაწყისის კატაკლიზმებმა ხელი შეუშალა კოსმოსური სხივების კვლევებს. 1993 წელს მიხეილ ალანია მიწვევით გადადის პოლონეთში და იწყებს მუშაობას ქ. სიედლცეს უნივერსიტეტის მათემატიკისა და ფიზიკის ინსტიტუტში. იგი იყო ფიზიკის კათედრის გამგე 1994-2014 წლებში; 2014 წლიდან დღემდე კი არის ფიზიკის დარცხვითი მეთოდებით ანალიზის განყოფილების გამგე. აღსანიშნავია, რომ პროფესორი მ. ალანია სამი აკადემიური ვადით 1995-2005 წლებში იყო არჩეული მათემატიკისა და ფიზიკის ინსტიტუტის დირექტორად და სიედლცეს უნივერსიტეტის სენატის წევრად. მან ჩამოაყალიბა ახალგაზრდა მკვლევართა ჯგუფი, რომელმაც მისი ხელმძღვანელობით შეასრულა მნიშვნელოვანი მეცნიერული კვლევები კოსმოსური სხივების მოკლე და გრძელვადიანი ვარიაციებისა და მასთან უშუალო დაკავშირებული მზის აქტივობის, ჰელიომაგნიტური ველის, მზის ქარის, პლანეტთა შორის სივრცის, დედამიწის-პირა ჰელიოსფეროს პარამეტრების შეფასებაში, კოსმოსური სხივების გავრცელების 2 და 3-განზომილებიანი სტაციონარული და არასტაციონარული მათემატიკური მოდელების შექმნასა და განვითარებაში; ექსპერიმენტული მონაცემების ანალიზისა და თეორიულ-მათემატიკური მოდელების საფუძველზე მან და მისმა ჯგუფმა დაადგინეს, რომ მზის 11-წლიანი აქტივობის მაქსიმუმიდან მინიმუმში გადასვლისას პლანეტთა შორის მაგნიტური ველის ტურბულენტობის სტრუქტურის მნიშვნელოვანი ცვლილებები წარმოადგენს კოსმოსური სხივების გრძელვადიანი ცვლილებების ერთ-ერთ ძირითად მექანიზმს, ხოლო კოსმოსური სხივების ვარიაციების სიხისტის სპექტრის მაჩვენებელი შეიძლება გამოყენებულ იქნას როგორც ეფექტური პარამეტრი კოსმოსური სხივების ტრანსპორტის კომპიუტერული მოდელირების შედეგებისა და ექსპერიმენტული მონაცემების შესადარებლად.

გარდა კოსმოსური სხივების ასტროფიზიკისა, მზის აქტივობისა და მზის ქარის და მზე-დედამიწის კავშირების ფიზიკის კვლევისა შესამჩნევია მ. ალანიას დაინტერესება სხვა მიმართულებითაც. პროფესორი მ. ალანიას მიერ შემუშავებული მათემატიკური მეთოდის საფუძველზე, პროფესორი მ. ალანიასა და მის ჯგუფს პოლონეთში მიღებული აქვს სხვა საინტერესო შედეგებიც, რომლებსაც დიდი მნიშვნელობა აქვს დღევანდელი აქტუალური პრობლემების – კოსმოსური ამინდისა და დედამიწაზე კლიმატის ცვლილებების შესწავლაში. მისი ინვადატივი ქართულ მეცნიერებათა თანავტორობით გამოკვლეული და შეფასებულია დედამიწის ზედაპირზე ტემპერატურის ცვლილების საუკუნოვანი ტენდენცია წელიწადის სხვადასხვა სეზონისათვის თბილისის მონაცემებზე დაყრდნობით და ნაჩვენებია მტკიცე კავშირი მსოფლიო გლობალური ტემპერატურის ცვლილების ტენდენციასთან.

უნდა აღინიშნოს, რომ პროფესორი მ. ალანიასა და მის ჯგუფს პოლონეთში ბოლო 10 წლის განმავლობაში გამოქვეყნებული აქვს მაღალ რეიტინგულ საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალებში 50-ზე მეტი სამეცნიერო სტატია და დაახლოებით ამდენივე სხვა რეფერირებულ გამოცემაში და საერთაშორისო კონფერენციებისა და სიმპოზიუმების კრებუ-

ლებში. პროფ. მ. ალანიას ავტორობითა და თანავტორობით გამოაქვეყნებულია 250-ზე მეტი სამეცნიერო შრომა და სამი მონოგრაფია კოსმოსური სხივების, კოსმოფიზიკისა და მზე-დედამიწის კავშირების ფიზიკის და გეოფიზიკის დარგში ყოფილი საბჭოთა კავშირისა და ძირითადად უცხოეთის სამეცნიერო ჟურნალებში. მ. ალანიამ მონაწილეობა მიიღო არაერთ საერთაშორისო კონგრესებში, კონფერენციებში და სიმპოზიუმებში, სადაც მოხსენებული აქვს თავისი ორიგინალური მეცნიერული შედეგები.

მ. ალანია დიდ ყურადღებას აქცევს მაღალი კვლიევატივის კადრების მომზადებას. მან მოამზადა რამდენიმე ათეული მაგისტრი მათემატიკურ და ფიზიკურ სტატისტიკაში, ფინანსურ მათემატიკაში, კოსმოსური სხივების ასტროფიზიკაში და სხვა. მას მომზადებული ჰყავს 13 მეცნიერებათა კანდიდატი, მათ შორის 9 საქართველოში, 4 კი პოლონეთში. ამავე დროს ის გახლდათ, რამდენიმე სადოქტორო დისერტაციის მეცნიერული კონსულტანტი. დღესდღეობით მისი კონსულტაციები დასაცავად გამზადებულია 4 სადოქტორო დისერტაცია.

პროფ. მ. ალანია იყო საბჭოთა კავშირისა და შემდგომ რუსეთის მეცნიერებათა აკადემიისთან არსებული კოსმოსური სხივების საპრობლემო საბჭოს წევრი (1970-2002 წწ.), საბჭოთა კავშირისა და შემდგომ რუსეთის მეცნიერებათა აკადემიასთან არსებული მზე-დედამიწის კავშირების საპრობლემო საბჭოს წევრი (1980-2002 წწ.), საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიასთან არსებული მზე-დედამიწის კავშირების ფიზიკის საპრობლემო საბჭოს თავმჯდომარე (1982-1996 წწ.), საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გეოფიზიკის ინსტიტუტის საკანდიდატო და სადოქტორო დისერტაციების მიმნიჭებელი სამეცნიერო საბჭოს წევრი (1975-2002 წწ.). იგი პოლონეთის ასტროფიზიკური ნაწილაკების ქსელის წევრია 2007 წლიდან და კოსმოსური სივრცის კვლევის საერთაშორისო კომისიის (COSPAR) ასოცირებული წევრი 1993 წლიდან. ის შეყვანილია ოქსფორდის „Who is who“-ს რამდენიმე გამოცემაში, როგორც ინტერნაციონალური და ალიარებული მეცნიერი.

საქართველოში მუშაობის დროს მან მიიღო, რამდენიმე ჯილდო, მათ შორის საქართველოს უმაღლესი საბჭოს სიგელი გეოფიზიკის ინსტიტუტის წინაშე დამსახურებისთვის, მთავრობის ჯილდო მეცნიერული და ორგანიზაციული მიღწევებისთვის, საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ჯილდო მეცნიერული მიღწევებისათვის და სხვა. დიდია პროფ. მიხეილ ალანიას ღვაწლი პოლონეთის კოსმოფიზიკის სკოლის განვითარებაში. 2001 წელს მან მიიღო მედალი სიედლცეს უნივერსიტეტის წინაშე დამსახურებისათვის. 2004 წელს პოლონეთის სპორტისა და განათლების მინისტრის მედალი ახალგაზრდობის აღზრდისა და განათლებისთვის. 2009 წელს კი მ. ალანიამ პოლონეთის პრეზიდენტ ლეხ კაჩინსკისაგან მიიღო ოქროს მედალი პოლონეთში ხანგრძლივი მეცნიერული მოღვაწეობისათვის.

პროფ. მიხეილ ალანია არჩეულია ევროპის მეცნიერებათა აკადემიის (EURASC) წევრად 2005 წელს. 2013-2015 წლებში როგორც უცხოეთში წარმატებული მოღვაწე ის იყო შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტის ხელმძღვანელი, რომლის მთავარი მონაწილე და შემსრულებელი იყო ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ევგენი ხარაძის სახელობის აბასთუმის ასტროფიზიკური ობსერვატორიის ასტროფიზიკოს-მეცნიერთა ჯგუფი პროფესორ გოდერძი დიდებულის მიხედვით. ასევე, პროფესორი მიხეილ ალანია წარმატებით თანამშრომლობდა ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მ. ნოდის გეოფიზიკის ინსტიტუტის თანამშრომლებთან.

2002 წლიდან ის პოლონეთის მოქალაქე გახდა, ხოლო 2005 წლიდან საქართველოს და პოლონეთის მოქალაქეა.

ალანია მზავია, რომ ამჟამად, 2015-2016 წლებში, პროფესორი მიხეილ ალანია იმყოფება ერთწლიან სამეცნიერო შევებულეებაში და ამ პერიოდის განმავლობაში მას გადამყვებილი აქვს აქტიური მეცნიერული თანამშრომლობა ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მ. ნოდის გეოფიზიკის ინსტიტუტისა და ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ევგენი ხარაძის სახელობის აბასთუმის ასტროფიზიკური ობსერვატორიის თანამშრომლებთან.

2015 წლის აპრილში ქ. სიედლცეს (პოლონეთი) უნივერსიტეტის მათემატიკისა და ფიზიკის ინსტიტუტის მეგობრებმა და კოლეგებმა 80 წლის იუბილე გადაუხადეს ღვაწლმოსილ მეცნიერს, პროფესორ მიხეილ ალანიას. ჩვენც ვუსურვოთ ღვაწლმოსილ მეცნიერს ჯანმრთელობა, ხანგრძლივი სიცოცხლე და კვლავაც მისთვის ჩვეული ნაყოფიერი მეცნიერული და პედაგოგიური მოღვაწეობა.

თამარა ზახარაშვილი,
სიედლცეს (პოლონეთი) საბუნებისმეტყველო და ჰუმანიტარული უნივერსიტეტის რექტორი, ჰაბილიტებული დოქტორი, პროფესორი;

ალექსი ტრეპიაკოვი,
სიედლცეს (პოლონეთი) საბუნებისმეტყველო და ჰუმანიტარული უნივერსიტეტის მათემატიკისა და ფიზიკის ინსტიტუტის დირექტორი, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი;

ნუზარ ლლონტი,
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მ. ნოდის გეოფიზიკის ინსტიტუტის დირექტორი, აკადემიური დოქტორი;

რაფიელ ჩიქოვანი,
საბუნებისმეტყველო და გეოქიმიური მეცნიერების ისტორიის საქართველოს საზოგადოების თავმჯდომარე, პროფესორი;

დავი ღარიბაშვილი,
საქართველოს გეოქიმიური უნივერსიტეტის პროფესორი.



„ისლამური სახელმწიფოს“ გააქტიურების შედეგად, ასევე „ისლამური სახელმწიფოს“ მისსავე მუსლიმურ სამზობლო-სთან ურთიერთობებსა და შექმნილ ვითარებაში საქართველოს საფრთხეებზე, „ინტერპრესნიუსი“ საქართველოს გენერალური შტაბის უფროსის ყოფილ მოადგილეს, ავღანეთში პირველი ქართული კონტინენტის მეთაურს ლეონ ბერიძეს ესაუბრა.

— ბატონო ლეონ, ჩვენგან არც ისე შორს, „ისლამური სახელმწიფოს“ გააქტიურების კვალაზაზე ახლო აღმოსავლეთსა და ისლამურ სახელმწიფოებში უკიდურესად რთული ვითარებაა. რაც უფრო მეტი დრო გადის, „ისლამური სახელმწიფო“ საერთაშორისო პოლიტიკის დღის წესრიგის ერთ-ერთი მთავარი თემა და გამონათქვამი ხდება. „ისლამური სახელმწიფოს“ თემაზე ბევრი ინტერესი ყოველდღიურად იცვლება მისი გავრცელების არეალი და სისასტიკის მასშტაბები პიკს აღწევს. მას შემდეგ, რაც „ისლამური სახელმწიფოს“ შენაერთებმა ეგვიპტის ქალაქი აიღეს, კიდევ ერთი სახელმწიფო აღმოჩნდა ამ დიდ რელიგიურ თუ ცივილიზაციურ კონფლიქტში ჩართული. დღეს არსებული მონაცემებით, რომელი ქვეყნების რა ტერიტორიაზე გრძელდება „ისლამური სახელმწიფოს“ გავლენა, როგორ შეაფასებდით დღეს ე.წ. „ისლამურ სახელმწიფოში“ არსებულ ვითარებას, მის სამხედრო პოტენციალსა და კიდევ უფრო გააქტიურების საგარეურო მასშტაბებს?

— „ისლამური სახელმწიფო“ ნამდვილად დიდი გამოწვევაა დასავლეთისთვის და დიდი საფრთხე ახლო აღმოსავლეთის ქვეყნებისთვის. წინამორბედი ორგანიზაცია „ალ ქაიდასთან“ შედარებით, ის გაცილებით ეფექტურია ბრძოლის ველზე, მოახერხა საკმაოდ დიდი ტერიტორიების ხელში ჩაგდება სირიასა და ერაყში, შექმნა ფორსიანი ლიბიაში, ეგვიპტეში, სინაის ნახევარკუნძულზე, აფრიკაში, ჩრდილოეთ კავკასიაში და ყავს ძალიან დიდი რაოდენობის მხარდამჭერი როგორც სუნიტურ ახლო აღმოსავლეთში, ასევე ევროპასა და რუსეთში.

ერთი შეხედვით, „ისლამური სახელმწიფო“ ყველას გადაევიდა თავისი უაზრო დასჯებით და სისასტიკით — სირიის მთავრობას, სირიის ოპოზიციას, ერაყს, ირანს, შიიტებს, დასავლეთს, არაბულ სახელმწიფოებს და ა.შ. ეს ძალიან არარაციონალურია, მაგრამ სწორედ ეს არარაციონალურობა ხდის მას „მიმზიდველს“. იგი მიმზიდველია როგორც მარგინალური ჯგუფებისათვის, ისე იმ ჯგუფებისათვის, რომლებიც თავს დაჩაგრულად გრძობენ, ასევე რადიკალი მუსულმანი ახალგაზრდებისთვის, ისე განათლებული და რევოლუციური იდეებით შეპყრობილებისთვისაც. მათი სისასტიკეც არარაციონალურობაში მდგომარეობს. ალბათ, ადვილია თქვა, რომ ეს ბოროტებაა (რასაც მე ვეთანხმები) და ეშმაკისგან არის გამოვლენილი, მაგრამ სისასტიკის რეალური მიზეზი მათთვის სრულიად აშკარა და პრაგმატულია. ეს არის შუასაუკუნოვანი იარაღი, რათა ფსიქოლოგიურად გატყუო მოწინააღმდეგე და შენი მართვის ქვეშე მყოფი მასები იყოლო შიშის ქვეშ. ანუ, ყველამ იცის, თუ რა ელთი მათ, ვინც „ისლამურ სახელმწიფო“ არ ემორჩილება. ისინი ხომ ადამიანებს დიდი არჩევანის საშუალებას არ აძლევენ. ამის კარგი მაგალითია სირიაში ქალაქ დეირ აზორის სუნიტური ტომი, რომელმაც სცადა „ისლამური სახელმწიფოს“, წინააღმდეგ ბრძოლა და მათ საშინლად გაუსწორდნენ. ამავე დროს, რომელი სუნიტური ტომიც „ისლამურ სახელმწიფოს“ მხარეს გადადის, რეალურად, თვითგადარჩენით ნაკარნახებ არჩევანს აკეთებს — არჩევანს „ისლამურ სახელმწიფოსა“ და ასადას შორის, ანდა არჩევანს მათსა და შიიტებს შორის. მცდარი არჩევანი ნებისმიერ შემთხვევაში ძალიან მძიმედ დასრულდება.

— მას შემდეგ, რაც ე.წ. „არაბული გაზაფხულის“ ტალღამ პრეზიდენტ მუბარაკის რეჟიმში დაიშალა, სამწლეზე მეტია, ეგვიპტეში ვერა და ვერ ლაგდება სიტუაცია. ეგვიპტეში, პრაქტიკულად კვლავ იატაკქვეშეთში არიან გადასული „ძემბი

მუსლიმები“. რამდენად დიდია ალბათობა, რომ ეგვიპტელმა „ძემბმა მუსლიმებმა“ ისარგებლონ „ისლამური სახელმწიფოს“ გააქტიურებით და ეგვიპტის მთელ ნაწილზე თუ არა, საკმაოდ დიდ ტერიტორიებზე გააგრძელონ თავისი გავლენა? და კიდევ, რამდენად მზადაა და ბრძოლისუნარიანია ეგვიპტის სამთავრობო ჯარი, რათა სირიის მსგავსად არ დაუშვას „ისლამური სახელმწიფოს“ გავლენის არეალის გაფართოება?

— ეგვიპტეში აქ მოვლენათა ყველაზე საინტერესო და სახიფათო განვითარებაა მოსალოდნელი. ახლანდელმა მმართველმა სამხედრო ელიტამ, პრეზიდენტ-გენერალ სისის ხელმძღვანელობით, საკმაოდ რთულ ვითარებაში მოახდინა კონტრრევოლუცია, ყველა არსებული საშუალებით, ოპონენტების ფიზიკურად განადგურებითაც კი და ახლა ცდლობს სტატუს-ქვოს შენარჩუნებას. ასევე აღსანიშნავია, რომ მუსლიმური კონფლიქტის კონტროლი „ისლამური სახელმწიფოს“ მხარდამჭერები ვერანაირ კონკურენციას ვერ გაუწევენ „თალიბებს“, რომლებიც ძირითადად ერთი ეთნიკური ჯგუფის — შუტუნების გარშემო არიან ორგანიზებული. რაც შეეხება გლობალურ კონტექსტს, კონსპირაციის თეორიებს არ ვიზიარებ. ან როგორ შეიძლება „ისლამურ სახელმწიფოს“ არარაციონალურ ძალასთან კონსპირაცია?! ეს ხომ წარმოუდგენელია. მაგრამ, უნდა აღინიშნოს, რომ „ისლამური სახელმწიფოს“ გააქტიურება ხელს აძლევს „თალიბებს“, რამეთუ დასავლეთის ყურადღება და რესურსები ავლანეთიდან ნელ-ნელა ახლო აღმოსავლეთში ინაცვლებს.

რუსეთი შეესდგება, საუბრობს სათავისოდ გამოიყენოს და რეგიონში პოზიციები განიმტკიცოს



ნავია, რომ მუჰამედ მურსის მოკლევადიანი მმართველობა სრული იმედგაცრუება იყო ეგვიპტელებისთვის და მათი არაბი პარტნიორებისთვის.

რაც შეეხება ეგვიპტის კონფლიქტს „ისლამურ სახელმწიფოსთან“. ძალიან მნიშვნელოვანია, რომ ეგვიპტე, სირიის, ერაყის ან ლიბიისაგან განსხვავებით დიდი, მოსახლეობით 80-მილიონიანი და განვითარებული სახელმწიფოა, რომელსაც ყავს საკმაოდ ძლიერი და რეჟიმის ლოიალური ჯარი. ეს პირველი შემთხვევაა, როდესაც „ისლამურ სახელმწიფოს“ მხარდამჭერებს მოუწევთ ბრძოლა განვითარებული რეგულარული ჯარის წინააღმდეგ.

რაც შეეხება მათ აქტივობას, ის შემოიფარგლება სინაის ნახევარკუნძულში, ხოლო სინაის მემარბობებსა და სამთავრობო ძალებს შორის კონფლიქტს საკმაოდ დიდი ისტორია აქვს. როგორც აღვნიშნე, „ისლამური სახელმწიფო“ არის ეფექტური იქ, სადაც მოსახლეობის მხარდამჭერა აქვს. ჩემი ვარაუდით, ეგვიპტის სამხედრო ელიტა წარმატებით გააგრძელებს „მუსლიმთა სამოს“ დევნას, რეპრესიებს და მოახერხებს „ისლამურ სახელმწიფოსთან“ კონფლიქტის არეალის სინაის ნახევარკუნძულზე ლოკალიზებას.

— ვინაიდან თქვენ ავღანეთში საკმაოდ დიდხანს მსახურობდით, ალბათ დღესაც ფლობთ ინფორმაციას, „ისლამურ სახელმწიფოს“ ვაგს თუ არა მხარდამჭერები ავღანეთში? რა დამოკიდებულებაა თალიბებსა და მათ შორის, საგარეუროდ, რა გეგმები აქვს „ისლამურ სახელმწიფოს“ ავღანეთთან მიმართებაში და რამდენად დიდია მათი განსორციელების ალბათობა?

— რაც შეეხება ავღანეთს. აქ მთავარი მოქმედი ძალა „თალიბანია“, რომელსაც საკმაოდ ძლიერი პოზიციები აქვს. ამ ეტაპზე, ისევე როგორც „ალ ქაიდას“, ასევე „თალიბანს“, „ისლამურ სახელმწიფოს“ კონკურენტად უფრო განიხილავენ, ვიდრე მოკავშირედ. ახლო აღმოსავლეთისაგან განსხვავებით, სადაც „ისლამურმა სახელმწიფომ“ „დაჩრდილა“ „ალ ქაიდა“ და სხვა ისლამისტური ჯგუფები, „თალიბების“ ამბიციის უფრო რეგიონალურია, მხოლოდ ავღანეთში ძალაუფლების დაბრუნებასა და პაკისტანის გარკვეულ ნაწილში კონტროლის შენარჩუნებაზე ორიენტირებულია. აგრეთვე, უნდა აღინიშნოს, რომ ამ რეგიონში

მცირედ წარმოქმნილი „ისლამური სახელმწიფოს“ მხარდამჭერები ვერანაირ კონკურენციას ვერ გაუწევენ „თალიბებს“, რომლებიც ძირითადად ერთი ეთნიკური ჯგუფის — შუტუნების გარშემო არიან ორგანიზებული. რაც შეეხება გლობალურ კონტექსტს, კონსპირაციის თეორიებს არ ვიზიარებ. ან როგორ შეიძლება „ისლამურ სახელმწიფოს“ არარაციონალურ ძალასთან კონსპირაცია?! ეს ხომ წარმოუდგენელია. მაგრამ, უნდა აღინიშნოს, რომ „ისლამური სახელმწიფოს“ გააქტიურება ხელს აძლევს „თალიბებს“, რამეთუ დასავლეთის ყურადღება და რესურსები ავლანეთიდან ნელ-ნელა ახლო აღმოსავლეთში ინაცვლებს.

— ცნობილი ფაქტია, რომ „ისლამურ სახელმწიფოს“ შენაერთებს ყველაზე მედგარ წინააღმდეგობას უწევენ ქურთული შენაერთები. ისიც ფაქტია, რომ არა ბრძოლისუნარიანი ქურთული შე-

4. ძალიან მნიშვნელოვანია ქურთების ბრძოლისუნარიანობა, განსაკუთრებით თვალშისაცემია ქალების აქტიურობა. მარტივი აქსიომაა — ქალი ასოცირებულია დედასთან და ერი, რომლის დედებიც იარაღით ხელში იბრძვიან, გაცილებით უფრო მობილიზებული და წარმატებულია.

5. ქურთები ყველაზე ორგანიზებული ძალაა და დიდი ალბათობით წარმატებული იქნებიან, ვინაიდან ყველა ერის ჩამოსაყალიბებლად ომში გამარჯვებას უდიდესი მნიშვნელობა აქვს.

ამ კონკრეტული რუსი ექსპერტისთვის არ მომისმენია, მაგრამ, შემიძლია პირდაპირ გითხრა, რომ იგი ცდება. თუ გადავხედავთ ისლამისტური ძალების გაძლიერების ტენდენციას, მნიშვნელოვანი და ეფექტურია, მას დავუპირისპიროთ ადგილობრივი ძალები, რომლებსაც შესწევთ უნარი, თვითონ გადამწყვეტილ თავიანთ პოზიციებში და ენერჯია მიემართონ მეგობრული მთავრობების გასაძლიერებლად. ალბათ, ეს კონფლიქტი დიდხანს გაგრძელდება, მაგრამ ყველა ქვეყანაში რომ თავისი „საშინაო დავალება“ შეასრულოს, წარმატების მიღწევა შესაძლებელია.

რაც შეეხება რუსების პოზიციას რეგიონში. სირიაში ასადას რუსი არანაკლები სისასტიკით გამოიჩინა, ხოლო ერაყში შიიტური რაზმების გაძლიერება „კვებავს“ „ისლამურ სახელმწიფოს“ და ხშირად, ადგილობრივ სუნიტებს არჩევანის გაკეთება სწორედ მათ შორის უნევს. საყოველთაოდ ცნობილი ფაქტია, რომ რუსეთი ასადას ღიად უჭერს მხარს.

ადგილობრივი სუნიტური ჯგუფების კონტროლი და ლოიალობა „ისლამური სახელმწიფოს“ გრავიტაციის ცენტრს წარმოადგენს. ამის ნათელი მაგალითია ქალაქ რამადის აღება, რომლის მოსახლეობაც დაახლოებით ნახევარ მილიონზე მეტია, ტერიტორიით ძალიან დიდი და გაშლილი. ამას დაეუმატოს ის, რომ რამადში იდგა ერთი ერაყული დივიზია. შედეგი — რამადის აღება და სრული კონტროლი „ისლამურმა სახელმწიფომ“ 400-500 მებრძოლთა მოხერხებით. შეუძლებელია, ეს მომხდარიყო ადგილობრივების დახმარების ან ჩაურევლობის გარეშე. მათ კარგად იცინა, რასაც წარმოადგენს „ისლამური სახელმწიფო“, უბრალოდ, რომ გადარჩენენ, არჩევანის გაკეთება უნევთ.

რაც შეეხება საფრთხეებს. როგორც აღვნიშნე, ამ ეტაპზე „ისლამური სახელმწიფო“ საქართველოსთვის პირდაპირ საფრთხეს არ წარმოადგენს მათ არა აქვთ შესაძლებლობა, საქართველოზე პირდაპირი შტტევა განახორციელონ. საფრთხე შეიძლება იყოს ირიბი და წარმოადგენდეს რაიმე სახის პროპოკაცის ან ცალკეულ ტერაქტს გარკვეული ქვეტექსტით. ამის გაკეთება ჩვეთან ახლა რუსებს უფრო შეუძლიათ, ვიდრე „ისლამური სახელმწიფოს“ წარმოადგენდეს.

— რუსეთი, თუ სწორედ გავიგე, თქვენ არ გამოირიცხავთ, რომ ისლამური საფრთხის არსებობის ვითარებაში ჩვენთან უფრო მოსალოდნელია რუსეთის დესტრუქციულად გააქტიურება და არა „ისლამური სახელმწიფოს“?

— რუსეთის მესიჯებს რომ დავაკვირდეთ, ისინი ცდილობენ, გაზრდილი ისლამისტური საფრთხე სათავისოდ გამოიყენონ, რაც შემდეგში მდგომარეობს — „მხოლოდ ჩვენ, რუსებს შევიძლია, დავიცვათ ქრისტიანები და არაქრისტიანები ისლამისტური ძალებისგან“ და ეს განსაკუთრებით აქტუალურია კავკასიაში. საქართველოს მიმართაც შეიმჩნევა შესაბამისი რიტორიკა, თითქოს რუსეთი დაგვიცავს. განსაკუთრებით აქტიურად გამოიყენება ის ფაქტორი, რომ აშშ-მა და დასავლეთმა დაავიანეს რეაგირება, რათა სირიაში და ერაყში დაცვა მშვიდობიანი მოსახლეობა, გასაკუთრებით — ქრისტიანები.

თუ საქართველოს უახლოეს ისტორიას გადავხედავთ, რუსეთმა ეფექტურად გამოიყენა ისლამისტები ჩვენს წინააღმდეგ აფხაზეთის ომში, ჩეჩნეთის ორივე ომის დროს, როდესაც იქ არსებულ რაზმებს აიძულებდა, საქართველოში გადმოსულიყვნენ გამოსაზამთრებლად და ა.შ. აგრეთვე, 2008 წლის ომში. ასე რომ, ამის საფრთხე ისევე არსებობს და ჩვენ ყველაზე მეტად სწორედ ამ სახის საფრთხისთვის უნდა ვემზადდეთ.

რაც შეეხება ჩვენ იმ მოქალაქეებს, ვისაც სჯერა, რომ რუსეთი დაგვიცავს, მათ გასაკონად ვამბობ — რუსეთი ჩვენ ზუსტად ისე დაგვიცავს, როგორც ტოტლებენმა დაიცვა ერეკლე მეფე. რუსეთი შეეცდება, ისლამური საფრთხე სათავისოდ გამოიყენოს, შევვალის მის მიმართ ჩვენი მოსახლეობის განწყობა და რეგიონში პოზიციები განიმტკიცოს.

კოზა პინდელიანი

ობიექტი № 4	
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება	ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1 საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2 მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 43 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3 ელ-ფოსტა	Licenziebi@yahoo.com
4 სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5 სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	<p>ა) მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღისეული საარგებლობის პროექტის მიხედვით.</p> <p>ბ) ობიექტის დაბუშავების დროს მოხსნილი წიაღისეული ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით მისი შემდგომი გამოყენებისათვის.</p> <p>გ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია გასცეს თანხმობა, სსიპ სახელმწიფო ქონების ეროვნული სააგენტოს მიერ სალიცენზიო ნაკვეთის განკარგვის შემთხვევაში.</p> <p>დ) ლიცენზიის მფლობელმა მოქალაქეებს არ უნდა შეუზღუდოს სალიცენზიო მიწის ნაკვეთზე გადაადგილების უფლება.</p> <p>ე) ლიცენზიის მფლობელმა შეასრულოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი მოთხოვნები, მათ შორის "გარემოს დაცვის შესახებ", "ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის მოსაკრებლების შესახებ" და "წიაღის შესახებ", საქართველოს კანონებით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი სხვა მოთხოვნები. ამასთან, "წიაღის შესახებ" საქართველოს კანონის მე-13 მუხლის პირველი პუნქტის „თ“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, წიაღით სარგებლობისას იშვიათი მეცნიერული ან ესთეტიკური ფასეულობის ობიექტების აღმოჩენის შემთხვევაში შეაჩეროს სამუშაოები და დაუყოვნებლივ აცნობოს ამის შესახებ შესაბამის სახელმწიფო ორგანოს.</p> <p>ვ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით).</p> <p>ზ) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.</p>
6 სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	სამტრედიის მუნიციპალიტეტი, სოფ. შუა ზამის ტერიტორია, „შუა ზამის“ ქვიშა-ბრემის გამოვლინება (კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის ჯამური მოცულობა სამედიცინო უბანზე - 463 200 მ ³).
7 სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	სამტრედიის მუნიციპალიტეტი, სოფ. შუა ზამის ტერიტორია
8 აუქციონის საწყისი ფასი	36 113 ლარი
9 ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	3 611,3 ლარი
10 უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (80%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	29 090 ლარი
11 აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12 აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13 სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	15 წელი
14 სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განხორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 5	
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება	ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1 საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2 მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3 ელ-ფოსტა	Licenziebi@yahoo.com
4 სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5 სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	<p>ა) სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღისეული საარგებლობის ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით.</p> <p>ბ) ობიექტის ფარგლებში მოხსნილი წიაღისეული ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწყობდეს შემდგომი ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით.</p> <p>გ) სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვება უნდა განხორციელდეს ქვეყანაში მოქმედი სამთო საქმისათვის მიღებული ნორმებისა და წესების დაცვით.</p> <p>დ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია დაიცვას „ელექტრონული ქსელების ხაზობრივი ნაკვთების დაცვის წესისა და მათი დაცვის ზონების დადგენის შესახებ“ საქართველოს მთრობის 2013 წლის 24 დეკემბრის №366 დადგენილებით გათვალისწინებული მოთხოვნები.</p>

6 სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	მცხეთის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ძეგვის მიმდებარე ტერიტორია, მდ. შტკვარზე „ძეგვის“ ქვიშა-ბრემის გამოვლინება (კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის ჯამური მოცულობა - 7 800 მ ³).
7 სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	მცხეთის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ძეგვის მიმდებარე ტერიტორია
8 აუქციონის საწყისი ფასი	1 357 ლარი
9 ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	135,7 ლარი
10 უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (50 %) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	879 ლარი
11 აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12 აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13 სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	1 წელი
14 სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განხორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 6	
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება	ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1 საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2 მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 43 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3 ელ-ფოსტა	Licenziebi@yahoo.com
4 სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5 სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	<p>ა) სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღისეული საარგებლობის ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით.</p> <p>ბ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია გასცეს თანხმობა, სსიპ სახელმწიფო ქონების ეროვნული სააგენტოს მიერ სალიცენზიო ნაკვეთის განკარგვის შემთხვევაში.</p> <p>გ) ლიცენზიის მფლობელმა მოქალაქეებს არ უნდა შეუზღუდოს სალიცენზიო მიწის ნაკვეთზე გადაადგილების უფლება.</p> <p>დ) ლიცენზიის მფლობელმა შეასრულოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი მოთხოვნები, მათ შორის "გარემოს დაცვის შესახებ", "ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის მოსაკრებლების შესახებ" და "წიაღის შესახებ", საქართველოს კანონებით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი სხვა მოთხოვნები. ამასთან, "წიაღის შესახებ" საქართველოს კანონის მე-13 მუხლის პირველი პუნქტის „თ“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, წიაღით სარგებლობისას იშვიათი მეცნიერული ან ესთეტიკური ფასეულობის ობიექტების აღმოჩენის შემთხვევაში შეაჩეროს სამუშაოები და დაუყოვნებლივ აცნობოს ამის შესახებ შესაბამის სახელმწიფო ორგანოს.</p> <p>ე) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით).</p> <p>ვ) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.</p>

		მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	გორის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ორმოცის მიმდებარე ტერიტორიაზე, „პალოვანის ხევის“ ლოდნარის გამოვლინება (კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის ჯამური მოცულობა - 2 640 მ ³).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	გორის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ორმოცის მიმდებარე ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	10 000 ლარი
9	ზიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	1 000 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (50%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	5 200 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	1 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 7		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 359 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3	ელ-ფოსტა	Licenziები@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღით სარგებლობის პროექტის მიხედვით. ბ) ობიექტის დამუშავების პროცესში მოხსნილი ნიადაგის ფენა უნდა დასაწყობდეს ექსპლუატაციის შესაბამის ტერიტორიის რეკულტურაციის მიზნით. გ) ლიცენზიის მფლობელმა შესრულოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი მოთხოვნები, მათ შორის "გარემოს დაცვის შესახებ", "ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის მოსაკრებლების შესახებ" და "წიაღის შესახებ", საქართველოს კანონებით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი სხვა მოთხოვნები, ამასთან, „წიაღის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-13 მუხლის პირველი პუნქტის „თ“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, წიაღით სარგებლობისას ოფიათი შეგნირული ან ესთეტიკური ფასეულობის ობიექტების აღმოჩენის შემთხვევაში შეაჩეროს სამუშაოები და დაუყოვნებლივ აცნობოს ამის შესახებ შესაბამის სახელმწიფო ორგანოებს. დ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით); ე) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.

		ორგანოს დასახელება
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 359 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3	ელ-ფოსტა	Licenziები@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) მოპოვებული მიწისქვეშა მტკნარი წყლის რაოდენობრივი აღრიცხვა წარმოებს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის ჩვენების მიხედვით. ამ მიზნით ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია შეიძინოს, დაამონტაჟოს, შეაკეთოს, შეცვალოს აღრიცხვის კვანძის მოწყობისათვის საჭირო მრიცხველი, საჭიროების შემთხვევაში, სხვადასხვა სახის მოწყობილობები, დანადგარები და სხვა საშუალებები, რომლებიც უზრუნველყოფს აღრიცხვის სისტემის გამართულ მუშაობას და დაიცავს მას უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან. ბ) აღრიცხვის კვანძის მოწყობის შესახებ დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს უფლებამოსილ ორგანოს, რომელიც უზრუნველყოფს მრიცხველზე ლუქის დადგენას. გ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება განახორციელოს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის მეშვეობით, ამასთან, მრიცხველი და, შესაბამისად, აღრიცხვის კვანძის შემაღვენილი სხვა სახის ელემენტები (დანადგარები) უნდა იყოს დაცული მათ მუშაობაში უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან, რათა არ მოხდეს მრიცხველის ჩვენების შეცვლა ან სხვა სახის ხელყოფა. აგრეთვე, ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, არ დაუშვას მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება მრიცხველის გვერდის ავლით ან მის გარეშე. დ) აღრიცხვის კვანძი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ ტექნიკურ რეგლამენტებსა და სტანდარტებს. აღრიცხვის კვანძი უნდა მოწყობოს ისე, რომ დაინტერესებულ პირს ჰქონდეს მრიცხველის ჩვენების აღების საშუალება. ე) ლუქის დადგენას და შესაბამისი აქტის შედგენას ლიცენზიატის ან მისი წარმომადგენლის თანდასწრებით ახორციელდეს სააქტის უფლებამოსილი პირი. ვ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს ჰის და ჰაბურ-ლილის თავმართულობის მოწესრიგება, ზოლო თვითმდენი ჰაბურ-ლილის შემთხვევაში - მისი ჰერმეტიზაციაც. ლიცენზიის მფლობელი ასევე ვალდებულია უზრუნველყოს წყაროს დაკაპტაჟება. ზ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს სალიცენზიო ობიექტის (ქაბურ-ლილი) შენობა. თ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). ი) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი, დაბა ურეკის ტერიტორია, მიწისქვეშა მტკნარი წყალი (სამწერაშო დანიშნულებით) კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის მოცულობა - 3 650 მ ³ /წელიწადში.
7	სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი, დაბა ურეკის ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	92 ლარი
9	ზიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	9,2 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (50%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	246 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	10 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 9		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 359 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3	ელ-ფოსტა	Licenziები@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით	ა) მოპოვებული მიწისქვეშა მტკნარი წყლის რაოდენობრივი აღრიცხვა წარმოებს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის ჩვენების მიხედვით. ამ მიზნით

		საქართველოში მოქმედ ტექნიკურ რეგლამენტებსა და სტანდარტებს აღრიცხვის კვანძი უნდა მოეწიოს ისე, რომ დაინტერესებულ პირს ჰქონდეს მრიცხველის ჩვენების აღების საშუალება. ე) ლუქის დადებას და შესაბამისი აქტის შედგენას ლიცენზიატის ან მისი წარმომადგენლის თანდასწრებით ახორციელებს საამისოდ უფლებამოსილი პირი. ვ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს ჭის და ჭაბურღილის თავმართულობის მოწესრიგება, ხოლო თვითმდენი ჭაბურღილის შემთხვევაში – მისი პერმეტიზაცია, ლიცენზიის მფლობელი ასევე ვალდებულია უზრუნველყოს წყაროს დაკაპტაცია. ზ) სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) საჭიროებს მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას. თ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). ი) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ყვარლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ენისელის (ჯუმბრასელი) ტერიტორია, მიწისქვეშა მტკნარი წყალი (სამყარმო დაწინაურებით, კატეგორია - C, მოსაპოვებელი წიაღისეულის მოცულობა - 3 650 მ ³ /წელიწადში).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	ყვარლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ენისელის (ჯუმბრასელი) ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	71 ლარი
9	ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	7,1 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (50%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	236 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	25 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 12		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3	ელ-ფოსტა	Licenziabi@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) მოპოვებული მიწისქვეშა მინერალური წყლის რაოდენობრივი აღრიცხვა წარმოებს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის ჩვენების მიხედვით. ამ მიზნით ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია შეიძინოს, დაამონტაჟოს, შეაკეთოს, შეცვალოს აღრიცხვის კვანძის მოწყობისათვის საჭირო მრიცხველი, საჭიროების შემთხვევაში, სხვადასხვა სახის მოწყობილობები, დანადგარები და სხვა საშუალებები, რომლებიც უზრუნველყოფს აღრიცხვის სისტემის გამართულ მუშაობას და დაიცავს მას უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან. ბ) აღრიცხვის კვანძის მოწყობის შესახებ დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს უფლებამოსილ ორგანოს, რომელიც უზრუნველყოფს მრიცხველზე ლუქის დადებას. გ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, მიწისქვეშა მინერალური წყლის მოპოვება განახორციელოს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის მეშვეობით. ამასთან, მრიცხველი და, შესაბამისად, აღრიცხვის კვანძის შემადგენელი სხვა სახის ელემენტები (დანადგარები) უნდა იყოს დაცული მათ მუშაობაში უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან, რათა არ მოხდეს მრიცხველის ჩვენების შეცვლა ან სხვა სახის ხელყოფა. აგრეთვე, ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, არ დაუშვას მიწისქვეშა მინერალური წყლის მოპოვება მრიცხველის გვერდის ადრით ან მის გარეშე. დ) აღრიცხვის კვანძი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ ტექნიკურ რეგლამენტებსა და სტანდარტებს. აღრიცხვის კვანძი უნდა მოეწიოს ისე, რომ დაინტერესებულ პირს ჰქონდეს მრიცხველის ჩვენების აღების საშუალება. ე) ლუქის დადებას და შესაბამისი აქტის შედგენას ლიცენზიატის ან მისი წარმომადგენლის თანდასწრებით ახორციელებს საამისოდ უფლებამოსილი პირი. ვ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს ჭის და ჭაბურღილის თავმართულობის მოწესრიგება, ხოლო თვითმდენი ჭაბურღილის შემთხვევაში – მისი

		პერმეტიზაცია, ლიცენზიის მფლობელი ასევე ვალდებულია უზრუნველყოს წყაროს დაკაპტაცია. ზ) ლიცენზიის მფლობელმა აწარმოოს მონიტორინგული დაკვირვებები წყლის დებიტზე, ტემპერატურასა და ქიმიურ შემადგენლობაზე. თ) ლიცენზიის მიღებიდან არა უმეტეს ორი წლის ვადისა, მონიტორინგულ მასალებზე დაყრდნობით შეადგინოს ჭაბურღილის (წყლის) მარაგების ანგარიში და უზრუნველყოს შესაბამის ორგანოში დასამტკიცებლად წარდგენა. ი) ლიცენზიის მფლობელმა უზრუნველყოს სანიტარული ზონების დადგენა და დაცვა. კ) ექსპლუატაციის პერიოდში უზრუნველყოს მუდმივი ჰიდროქიმიურ-რეჟიმული დაკვირვებები და სანიტარულ - საქტერიოლოგიური კონტროლი. ლ) ლიცენზიის მფლობელმა უზრუნველყოს სალიცენზიო ობიექტის (ჭაბურღილი) მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავება და შეშოობა. მ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). ნ) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ყვარლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ყაზობის მიმდებარე ტერიტორია, მიწისქვეშა მინერალური წყალი (სამხელ-სამკურნალო და ჩამოსახმელი კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის მოცულობა - 3 650 მ ³ /წელიწადში).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადგილმდებარეობა	ყვარლის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ყაზობის მიმდებარე ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	10 000 ლარი
9	ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	1 000 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (80%) თანხის ოდენობა - 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	8 200 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	25 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 13		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 43 95 57 ქ. ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725
3	ელ-ფოსტა	Licenziabi@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) მოპოვებული მიწისქვეშა მტკნარი წყლის რაოდენობრივი აღრიცხვა წარმოებს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის ჩვენების მიხედვით. ამ მიზნით ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია შეიძინოს, დაამონტაჟოს, შეაკეთოს, შეცვალოს აღრიცხვის კვანძის მოწყობისათვის საჭირო მრიცხველი, საჭიროების შემთხვევაში, სხვადასხვა სახის მოწყობილობები, დანადგარები და სხვა საშუალებები, რომლებიც უზრუნველყოფს აღრიცხვის სისტემის გამართულ მუშაობას და დაიცავს მას უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან. ბ) აღრიცხვის კვანძის მოწყობის შესახებ დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს უფლებამოსილ ორგანოს, რომელიც უზრუნველყოფს მრიცხველზე ლუქის დადებას. გ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, მიწისქვეშა მინერალური წყლის მოპოვება განახორციელოს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის მეშვეობით. ამასთან, მრიცხველი და, შესაბამისად, აღრიცხვის კვანძის შემადგენელი სხვა სახის ელემენტები (დანადგარები) უნდა იყოს დაცული მათ მუშაობაში უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან, რათა არ მოხდეს მრიცხველის ჩვენების შეცვლა ან სხვა სახის ხელყოფა. აგრეთვე, ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, არ დაუშვას მიწისქვეშა მინერალური წყლის მოპოვება მრიცხველის გვერდის ადრით ან მის გარეშე. დ) აღრიცხვის კვანძი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ ტექნიკურ რეგლამენტებსა და სტანდარტებს. აღრიცხვის კვანძი უნდა მოეწიოს ისე, რომ დაინტერესებულ პირს ჰქონდეს მრიცხველის ჩვენების აღების საშუალება. ე) ლუქის დადებას და შესაბამისი აქტის შედგენას ლიცენზიატის ან მისი წარმომადგენლის თანდასწრებით ახორციელებს საამისოდ უფლებამოსილი პირი.

		ე) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს ქის და ქაბურღილის თავმართულობის მოწესრიგება, ხოლო თვითმდენი ქაბურღილის შემთხვევაში - მისი პერმეტიზაცია. ლიცენზიის მფლობელი ასევე ვალდებულია უზრუნველყოს წყაროს დაკაპტაჟება. ზ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). თ) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ხაშურის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ოსიაურის ტერიტორია, მიწისქვეშა მტკნარი წყალი (სამწარმო დანიშნულებით, კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის მოცულობა - 7 მ ³ /წელიწადში).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადეკვატურობა	ხაშურის მუნიციპალიტეტი, სოფ. ოსიაურის ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	0,2 ლარი
9	ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	0,02 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (80%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	200,16 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	25 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 14		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57
3	ელ-ფოსტა	ქ.ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725 Licenziები@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) მოპოვებული მიწისქვეშა მტკნარი წყლის რაოდენობრივი აღრიცხვა წარმოებს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის ჩვენების მიხედვით. ამ მიზნით ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია შეიძინოს, დაამონტაჟოს, შეაკეთოს, შეცვალოს აღრიცხვის კვანძის მოწყობისათვის საჭირო მრიცხველი, საჭიროების შემთხვევაში, სხვადასხვა სახის მოწყობილობები, დანადგარები და სხვა საშუალებები, რომლებიც უზრუნველყოფს აღრიცხვის სისტემის გამართულ მუშაობას და დაიცავს მას უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან. ბ) აღრიცხვის კვანძის მოწყობის შესახებ დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს უფლებამოსილ ორგანოს, რომელიც უზრუნველყოფს მრიცხველზე ლუქის დადებას. გ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება განახორციელოს დამონტაჟებული და დალუქული მრიცხველის მეშვეობით ამასთან, მრიცხველი და შესაბამისად, აღრიცხვის კვანძის შემადგენელი სხვა სახის ელემენტები (დანადგარები) უნდა იყოს დაცული მათ მუშაობაში უკანონო (არასანქცირებული) ჩარევისაგან, რათა არ მოხდეს მრიცხველის ჩვენების შეცვლა ან სხვა სახის ხელყოფა. აგრეთვე, ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია, არ დაუშვას მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება მრიცხველის გვერდის ავლით ან მის გარეშე. დ) აღრიცხვის კვანძი უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ ტექნიკურ რეგლამენტებსა და სტანდარტებს. აღრიცხვის კვანძი უნდა მოეწყოს ისე, რომ დაინტერესებულ პირს ჰქონდეს მრიცხველის ჩვენების აღების საშუალება. ე) ლუქის დადებამ და შესაბამისი აქტის შედგენას ლიცენზიატის ან მისი წარმომადგენლის თანდასწრებით ახორციელებს საამისოდ უფლებამოსილი პირი. ვ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია უზრუნველყოს ქის და ქაბურღილის თავმართულობის მოწესრიგება, ხოლო თვითმდენი ქაბურღილის შემთხვევაში - მისი პერმეტიზაცია. ლიცენზიის მფლობელი ასევე ვალდებულია უზრუნველყოს წყაროს დაკაპტაჟება. ზ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). თ) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი

		რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები.
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ქ. ხაშურის ტერიტორია, იმერეთის ქ. №3, მიწისქვეშა მტკნარი წყალი (სამწარმო დანიშნულებით, კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის მოცულობა - 1 825 მ ³ /წელიწადში).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადეკვატურობა	ხაშურის ტერიტორია, იმერეთის ქ. №3
8	აუქციონის საწყისი ფასი	59 ლარი
9	ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	5,9 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (80%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	247 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	25 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში
ობიექტი № 15		
ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობის ლიცენზიის გამცემი ორგანოს დასახელება		ს.ს.ი.პ გარემოს ეროვნული სააგენტო
1	საიდენტიფიკაციო ნომერი	204 559 691
2	მისამართი/ტელეფონი	ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზირი №150 / 032 243 95 57
3	ელ-ფოსტა	ქ.ქუთაისი, ირაკლი აბაშიძის ქ. №14 / 031230725 Licenziები@yahoo.com
4	სარგებლობის ლიცენზიის სახე	სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზია
5	სალიცენზიო პირობები და მოთხოვნები კონკრეტული ობიექტით სარგებლობისათვის	ა) მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღისეულის სარგებლობის პროექტის მიხედვით. ბ) ობიექტის დაბუნებების დროს მოხსნილი ნიადაგის ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწყობდეს ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით, მისი შემდგომი გამოყენებისათვის. გ) ლიცენზიის მფლობელმა შეასრულოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი მოთხოვნები, მათ შორის „გარემოს დაცვის შესახებ“, „ბუნებრივი რესურსებით სარგებლობისათვის მოსაკრებლების შესახებ“ და „წიაღის შესახებ“ საქართველოს კანონებით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი სხვა მოთხოვნები. ამასთან, „წიაღის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-13 მუხლის პირველი პუნქტის „თ“ ქვეპუნქტის შესაბამისად, წიაღის სარგებლობისას იმედიანი მენიურული ან ქსთეკური ფასულობის ობიექტების აღმოჩენის შემთხვევაში შეაჩეროს სამუშაოები და დაუყოვნებლივ აცნობოს ამის შესახებ შესაბამის სახელმწიფო ორგანოს. დ) ლიცენზიის მფლობელი ვალდებულია სასარგებლო წიაღისეულის მოპოვების ლიცენზიის გაცემის შესახებ შესაბამისი ბრძანების ჩაბარებიდან ერთი თვის ვადაში ლიცენზიის გამცემს დასამტკიცებლად წარუდგინოს სასარგებლო წიაღისეულის ათვისების შესაბამისი გეგმა (ყოველწლიურად ასათვისებელი მოცულობის მითითებით). ე) დაცული იქნეს საქართველოს კანონებით, ბუნებრივი რესურსით სარგებლობისათვის საქართველოს გარემოსდაცვითი კანონმდებლობით და შესაბამისი კანონქვემდებარე აქტებით დადგენილი პირობები, აგრეთვე ლიცენზიის გამცემის მიერ დადგენილი მოთხოვნები. ვ) ლიცენზიის მიმდებარე ტერიტორია, „ლანშუთის“ ქვიშა-ბრქოს გამოვლინება (კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის (ორივე უბანზე ერთად) ჯამური მოცულობა - 412 000 მ ³).
6	სარგებლობის ლიცენზიის კონკრეტული ობიექტი	ქ. ლანშუთის მიმდებარე ტერიტორია, „ლანშუთის“ ქვიშა-ბრქოს გამოვლინება (კატეგორია - P, მოსაპოვებელი წიაღისეულის (ორივე უბანზე ერთად) ჯამური მოცულობა - 412 000 მ ³).
7	სალიცენზიო ობიექტის ადეკვატურობა	ქ. ლანშუთის მიმდებარე ტერიტორია
8	აუქციონის საწყისი ფასი	55 244 ლარი
9	ბიჯის სიდიდე (საწყისი ფასის 10 %)	5 524,4 ლარი
10	უპირობო და გამოუხმობი საბანკო გარანტიის/ზეს (80%) თანხის ოდენობა + 200 ლარი სალიცენზიო მოსაკრებელი	44 395 ლარი
11	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაციის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	აუქციონში მონაწილეობის მისაღებად რეგისტრაცია იწყება 2015 წლის 01 სექტემბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
12	აუქციონის დაწყების და დასრულების დრო და თარიღი	ელექტრონული აუქციონი იწყება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 12.00 საათზე და დასრულდება 2015 წლის 01 ოქტომბერს დღის 18.00 საათზე
13	სარგებლობის ლიცენზიის მოქმედების ვადა	5 წელი
14	სხვა მონაცემები	აუქციონზე დაფიქსირებული საბოლოო თანხის გადახდა გამარჯვებულმა უნდა განახორციელოს აუქციონის დასრულებიდან არაუგვიანეს 15 კალენდარული დღის ვადაში

⊙ ძიუდო



სამართლიანი ბრინჯაოს პრიზიორია

სამართლიანი ბრინჯაოს მედალი მოიპოვა ირაკლი უზნაძის განვრთვნილი გუნდმა რეპეშაჟის ფინალში გერმანია 4:1 დაამარცხა.

თავისი შესვენებები მოიგეს ვაჟა მარგველაშვილმა (66 კგ), ლაშა შავდათუაშვილმა (73 კგ), ბექა ლვინიაშვილმა (90 კგ) და ვარლამ ლიპარტელიანმა (+90 კგ), ნუგზარ ტაბატაძემ (81 კგ) კი დამარცხდა. ძირითად ბადეში გამოსვლა ქართველმა ძიუდოისტებმა მეოთხედ-ფინალში დაასრულეს მონოლოტთან 2:3 წაგებით. იქამდე ტუნისი ჩამოვიდა - 4:1, ბრინჯაოს ნახევარფინალში კი რუსეთს აჯობეს - 3:2. პოდიუმის შესამე შესაფერებ საქართველოს ნაკრების გარდა მონოლოტა გუნდის ავიდა. ფინალში კი ერთმანეთს იაპონია და სამხრეთ კორეა დაუპირისპირდნენ და იაპონელებმა 3:2 იმარჯვეს. შეგახსენებთ, რომ პირად ტურნირში ასევე მესამე ადგილები დაიკავეს ვარლამ ლიპარტელიანმა (90 კგ) და ადამ ოქრუაშვილმა (ძიუდო ნონა).

მანუჩარ ბიორბაძე

⊙ კალათხორთი

პითონა უმნიშვნელოა?!

მბრთაღიბ, დაუნერვლი კანონია, რომ უმაღლესი რანგის ფორუმების წინ გამართული საერთაშორისო ტურნირების შესვენებათა შედეგებს დიდი მნიშვნელობა არ უნდა მივანიჭოთ, მაგრამ არსებობს თავმოყვარეობა, პრესტიჟი, ამა თუ იმ მეტოქესთან გამართული მატჩების სტატისტიკა, რომლებსაც სპორტული სამყარო, მეტადრე გულშემატკივარი, გვერდს ვერ აუვლის.

სწორედ ამ ტრილში უნდა განვიხილოთ იტალიურ ტრიესტში დასრულებული ოთხთხა არაოფიციალური ბატალიები, რომელთაგანაც სამი დამდეგი ევრობასკეტის ფინალურ რაუნდში ითამაშებს. პირდაპირ უნდა ითქვას - საქართველოს ეროვნულმა ნაკრებმა აპენინებზე გამოსვლით გარეგანი შთაბეჭდილება დატოვა, თუმცა ნუ დავივიწყებთ, რომ უფროსი გენერალურ რეპეტიციის არაერთხელ მოჰყოლია ლირსეულ ასპარეზობა უმთავრეს ბრძოლებში. ასე რომ, მეტისმეტად მკაცრად ნუ განვსჯით „ჯვაროსნებს“. საფიქრებელი იყო, რომ იგორ

კოკოშკოვი მასპინძლებთან სასტარტო დუელში ბიჭებს ნახევარი ძალით დატვირთავდა და მთელ ენერჯიას რუსებთან მეორე დღეს დანიშნული ჯახისთვის დაზოგავდა, მაგრამ ასე არ მოხდა.

ვამჩნიოთ. ეს, უპირველესად, ნატურალიზებულ ამერიკელ ლეგიონერ ჯეიკობ პულენს ეხება, რომელმაც, როგორც იქნა, სრულად გამოავლინა საკუთარი შესაძლებლობები და ერთბაშად ექვსი(!) სამქულიანი ჩააგდო. აღსანიშნავია



მოგესხნებათ, ამასწინანდელ თბილისის მერიის თასის გათამაშებაში ნბა-ს პროფესიონალებით დასუქდულმა სიმონე პიანიჯანის გუნდმა მწარე მარცხი გვაგება - 87:67, რამაც ფაშულიას, სანიკიძეს, მარკოვიშვილსა და ცინცაძეს პრესტიჟი შეუღაბა, ეს კი სარეგანოდ განსაწყობად ჩინებული არგუმენტი აღმოჩნდა. მოვლენათა ჩვენთვის სასიკეთოდ განვითარებას ხელი „სკუადრა აძურას“ სასტარტო ხუთეულის წევრებს - დატომესა (იგი საერთოდ არ გამოსულა სარბიელზე) და ბიარნიანის (მან ფეხი დებიუტშივე იღრძო) ტრავმებმა შეწყვიტა.

მოუხედავად იმისა, რომ საბოლოოდ მაინც დავმარცხდით - 90:91, შეგვიძლია გარკვეული პოზიტივი აღნიშნულ ფაქტშიც შევხედოთ. აგრეთვე მსუბუქი თორნიკე შენგელიას დაბრუნებაც. ბუნებრივია, ფავორიტთან მჭიდრად დატყობნული შემაგუნლობით მოთამაშე ჩრდილოეთ მეზობლებთან იმინა თავი - 69:81, მიჩიგანის უნივერსიტეტის სტუდენტებთან მინიმალური ანგარიშით მოპოვებულმა გამარჯვებამ კი, ალბათ, მხოლოდ მორალური კმაყოფილება მოგვანიჭა - 71:70.

იტალია - რუსეთი 68:63. საბოლოო მდგომარეობა: იტალია - 3, რუსეთი - 2, საქართველო - 1, მიჩიგანი - 0 მოგება. ასე რომ, რამდენიმე დღეც და საქართველოს ეროვნული ნაკრები ევრობასკეტში ჩაებმება. წარმატებულ ვუსურვოთ „ჯვაროსნებს“.

ვიტალი ჯაფარიძე

⊙ ფეხბურთი

კახა ცხადაძემ 24 ფეხბურთელი გამოიძახა

სამართლიანი ეროვნული ნაკრების მთავარმა მწვრთნელმა კახა ცხადაძემ სექტემბრის დასაწყისში დანიშნული ევროპის 2016 წლის ჩემპიონატის შესარჩევი მატჩებისთვის გუნდის შემადგენლობა გასაჯაროვა. ცხადაძემ 4 სექტემბერს შოტლანდიასთან და სამი დღის შემდგომ ირლანდიასთან გასამართი მატჩებისთვის 24 ფეხბურთელი გამოიძახა. „ჯვაროსნების“ რიგებს უბრუნდებიან ზურაბ ხიზანიშვილი და გიორგი მერეზაშვილი. ასევე ნაკრებში ვიხილავთ „დინამოს“ ნიჭიერ მცველ ოთარ კაკაბაძეს. საქართველოს ნაკრების შემადგენლობა კი შემდეგნაირია:



მეკარეები: ნუკრი რევიშვილი („მორდოვია“, რუსეთი), გიორგი ლორია (უგუნდო), გიორგი მაკარიძე („ფეირენსე“, პორტუგალია). მცველები: გიორგი ნავალოესკი („დილა“, გორი, საქართველო), გიორგი ფოფხაძე („ფლამურტარი“, ალბანეთი), ალექსანდრე ამისულაშვილი („კარში-აკა“, თურქეთი), ზურაბ ხიზანიშვილი, („ინტერი“, ბაქო, აზერბაიჯანი), გურამ კაშია („ვიტესი“, ჰოლანდია), სოლომონ კვიციანი („რუბინი“, რუსეთი), ჟრა ლობჯანიძე („ომონია“, კვიპროსი), ოთარ კაკაბაძე („დინამო თბილისი“, საქართველო).

ნახევარმცველები: მურთაზ დაუშვილი („კარპატი“, უკრაინა), ჯაბა კანკავა („რეიმი“, საფრანგეთი), ჯანო ანანიძე („სპარტაკი“, რუსეთი), სანდრო კობახიძე („ვოლინი“, უკრაინა), თორნიკე ოქრიაშვილი („გენევი“, ბელგია), ნიკა კვეცივესკირი („ინტერი“, ბაქო, აზერბაიჯანი), გიორგი მერეზაშვილი („ვეროია“, საბერძნეთი), ვალერი ყაზაიშვილი („ვიტესი“, ჰოლანდია), ლევან ყენია („სლავია“, ჩეხეთი), მათე ცინცაძე („დინამო თბილისი“, საქართველო).

თავდამსხმელები: ლევან მჭედლიძე („ემპოლი“, იტალია), ბაჩანა ცხადაძე („ფლამურტარი“, ალბანეთი), მათე ვანაძე („ორჰუსი“, დანია). საქართველო-შოტლანდიის დაპირისპირება 4 სექტემბერს ბორის პაიჭაძის სახელობის „დინამო არენაზე“ 20 საათზე დაიწყება, მატჩზე დასასწრები ბილეთები კი 10, 15 და 20 ლარი ეღირება.

კობა კობახიძე

⊙ ლეგიონერი

დგალი „დუისბურგში“ ითამაშებს



სამართლიანი ფეხბურთელთა ეროვნული ნაკრების ცენტრალური მცველი ლაშა დგალი კარიერას გერმანიის მეორე ბუნდესლიგის „დუისბურგში“ გააგრძელებს.

ინტერნეტპორტალ liga-zwei.de-ის ფორმაციით, დუისბურგელები ნახევარმცველით და მცველით გაძლიერებას აპირებენ. მათ არჩევანი 191 სანტიმეტრის სიმაღლის 20 წლის ქართველზე შეაჩერეს. დგალს კონტრაქტი ინგლისის ჩემპიონშიპის „რედინგთან“ აკავშირებს, მაგრამ liga-zwei.de იუწყება, რომ დიდი შანსია ის „დუისბურგში“ თავისუფალ აგენტად გადავიდეს. გასული სეზონის მეორე ნახევარი დგალმა თურქეთის „ქასიმფაშაში“ გაატარა.

გიორგი შოთაძე

⊙ ინტერნეტიდან

რა უსთავაზუნს რუსიო განსედოს?

არბენტიწილი მოდელი და არაერთი სპორტსმენის ყოფილი საყვარელი როსიო განსედო, როგორც თავად ამბობს, ნამეტნავად დაღალა „სიყვითლემ“ და გადაწყვიტა სამოდელო საქმეს საბოლოოდ დაენებოს თავი და არც მეტი, არც ნაკლები, თავი ათავაზებდებოდა არგენტინის პოლიტიკაში ამოვოს.

იმის გამო, რომ როსიო განსედო არა მხოლოდ არგენტინაში, პრაქტიკულად, მთელს მსოფლიოში ცნობილი და თითოთ საჩვენებელი ქალია, მისი პერსონალი უკვე დაინტერესდნენ არგენტინის პოლიტიკური პარტიები და როგორც ლათინოამერიკული მედია იუწყება, არგენტინელ მოდელს ამ კუთხით შეთავაზებები არ აკლია.

სხვათა შორის, როსიო განსედოს შეთავაზებები ადრეც ბლომად ჰქონდა, ოღონდ სულ სხვანაირი შეთავაზებები, მაგრამ ეს ის დრო იყო, როდესაც გივი სიხარულით ჯერ კიდევ ჯეელი ყმაწვილი იყო და სხვები თუ შევინებულა მოქმედებდნენ, იგი იბერიის მიწაზე აკეთებდა თავის შეთავაზებებს. განსედო კი არჩევს შეთავაზებებიდან საუკეთესოს...

როსტომ რაჭველიშვილი



დედაიძის ზურგზე

ჩინეთში პასუხისმგებლობაში მისცეს თითქმის 200 კაცი ინტერნეტში ხმავის გავრცელებისათვის

როგორც საზოგადოებრივი უშიშროების სამინისტროს განცხადებაშია აღნიშნული, უკანასკნელი მოვლენების გამო ქვეყნის ხელისუფლებამ მოახლოვდა კამპანია, რომელიც მიზნად ისახავს არასწორი მონაცემების გამოვლენას ქსელში. 197 კაცი სერიოზულად დაისჯება, ამბობს ჩინეთის ხელისუფლება, ვინაიდან ხმები დიდი მსხვერპლის შესახებ ტიანჯინის აფეთქების დროს, აზნევის საზოგადოებრიობას.



ოთხთვიანი მაკ-კინლი, რომლის სიმაღლეც 6168 მეტრია, XVIII საუკუნის ბოლოდან და 1867 წელს ალიასკის შეერთებული შტატებისათვის მივიდგამდე იყო რუსეთის იმპერიის ყველაზე უმაღლესი პიკი. 1896 წელს ოქროს მაძიებლებმა მთას უილიამ მაკ-კინლის სახელი უწოდეს, რომელიც მაშინ დასახელეს ამერიკის შეერთებული შტატების პრეზიდენტობის კანდიდატად.



ოთხთვიანი მაკ-კინლი, რომლის სიმაღლეც 6168 მეტრია, XVIII საუკუნის ბოლოდან და 1867 წელს ალიასკის შეერთებული შტატებისათვის მივიდგამდე იყო რუსეთის იმპერიის ყველაზე უმაღლესი პიკი. 1896 წელს ოქროს მაძიებლებმა მთას უილიამ მაკ-კინლის სახელი უწოდეს, რომელიც მაშინ დასახელეს ამერიკის შეერთებული შტატების პრეზიდენტობის კანდიდატად.

უკრაინის საზღვაო ფლოტის საბრძოლო ნაწილები სწრაფად „სი ბრიზი 2015-მა“ ნატოს ძვირფასი მოწოდებით



აღნიშნულია, რომ წელს სწავლება იქნება ყველაზე მასშტაბური მთელი ისტორიის მანძილზე. მასში მონაწილეობას ღებულობს 2,5 ათასი სამხედრო მოსამსახურე სხვადასხვა ქვეყნიდან – ამერიკის შეერთებული შტატებიდან, უკრაინიდან, ბულგარეთიდან, გერმანიიდან, საბერძნეთიდან, იტალიიდან, დიდი ბრიტანეთიდან, რუმინეთიდან, შვედეთიდან, თურქეთიდან და მოლდოვიდან. ამ დროს თითქმის ყოველი მესამე სამხედრო იქნება ამერიკის ჯარების წარმომადგენელი.

საკაპრის შტაბის სერვისის შემდეგ შეერთებული შტატები ჩინეთთან დაკავშირებით სანდციებს ამზადებს

ასეთი სანდციების შემოღება ამერიკის შეერთებული შტატების პრეზიდენტის ბარაკ ობამას ბრძანებულების პრაქტიკული გამოყენების პირველი შემთხვევა გახდება. იგი საშუალებას იძლევა გაყინონ უცხოეთის ბირთა და ორგანიზაციის აქტივები, რომელთა მიმართაც არის ეჭვები საკერული შეტაკების საქმეში. ამ დროს თეთრ სახლში უარი განაცხადეს, გაუკეთონ კომენტარი ინფორმაციას სანდციების მომზადების შესახებ.



„ისლამურმა სახელმწიფომ“ დაანგრია პალმირის ერთ-ერთი მთავარი ძეგლი და განაცხადა უარი უცხოურ ვალუტაზე. თვითმხილველთა სიტყვებით, ბელის ტაძარი, რომელიც აიგო 32 წელს (ჩვენი წელთაღრიცხვის პირველი საუკუნე), აფეთქეს 30 აგვისტოს, გადარჩა მხოლოდ ერთი კედელი. რაც შეეხება ვალუტას, ახლა ბოვიკებს ბრუნვაში შემოაქვთ ოქროს ვერცხლისა და სპილენძის დინარები.

სულთანა

სოსო კაპანაძე

გარდაიცვალა გამოჩენილი კარდიოლოგი, რესპუბლიკის დამსახურებული ექიმი, მედიცინის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი, სახელმწიფო პრემიის ლაურეატი, საქართველოს სამედიცინო-სოციალურ მეცნიერებათა აკადემიის და კავკასიის ხალხთა მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი სოსო (სოსო) კაპანაძე.

კაპანაძე 1975-1995 წ. ქ. თბილისის მთავარი თერაპევტი იყო.

1974 წელს წარჩინებით დაიცვა დისერტაცია მედიცინის მეცნიერებათა კანდიდატის სამეცნიერო ხარისხის მოსაპოვებლად – თემაზე „მიოკარდიუმის განმეორებითი ინფარქტი“.



დაიბადა ქ. ფოთში 1933 წლის 27 მაისს, ცნობილი მშენებლის, რესპუბლიკის დამსახურებული ინჟინრის დავით კაპანაძის ოჯახში. მან მეტად საინტერესო, შინაარსიანი ცხოვრება და ნაყოფიერი მოღვაწეობის გზა განვლო. ქ. თბილისის მე-3 საშუალო სკოლის ოქროს მედალზე დამთავრების შემდეგ სწავლა განაგრძო სამკურნალო ფაკულტეტზე, რომელიც წარჩინებით დაამთავრა 1962 წელს. 1962-1964 წლებში განაწილებით მუშაობდა სოფელ ლორეშის საუბნო საავადმყოფოს ექიმად. 1964-1966 წლებში თბილისის მე-7 საავადმყოფოს თერაპიული განყოფილების ორდინატორად.

1966-1994 წლებში იღვწოდა საქართველოს ჯანმრთელობის დაცვის სამინისტროს ექსპერიმენტული და კლინიკური თერაპიის სამედიცინო-კვლევით ინსტიტუტის მიოკარდიუმის ინფარქტთა განყოფილების ექიმ-ორდინატორად; 1968-1975 წ. წ. უმცროს მეცნიერ-მუშაკად; 1989-1994 წ. წ. წამყვან მეცნიერ-მუშაკად; 1994-2010 წ. წ. სოსო კაპანაძე გადაუდებელი კარდიოლოგიის ცენტრის დირექტორის მოადგილე იყო. 2011 წლიდან დღემდე დაუღალავად მუშაობდა ცენტრში. აღსანიშნავია, რომ ძირითად საქმიანობასთან ერთად სოსო

ქართველოს პრეზიდენტის ბრძანებით ბატონ სოსო კაპანაძეს მიენიჭა ღირსების ორდენი. მრავალფეროვანი და ნაყოფიერი ბატონი სოსო კაპანაძის სამეცნიერო-კვლევითი და პრაქტიკული საქმიანობა. უაღრესად გულჩხმობიერი, მაღალპროფესიული კარდიოლოგი, უშურველი ერთგულებით იდგა ადამიანთა ჯანმრთელობის სამსახურში და ორმოცდაცამეტი წელიწადი გულს, მართლაც რომ გულთი მკურნალობდა. ბნმა სოსო კაპანაძემ დაუწიყარი კვალი დატოვა მის კოლექტივში, მეგობრებსა და პაციენტებში.

ნათელში ამყოფოს შენი სული უფალმა.

აკაპანაძის ბ. ჩაშვილის სახელობის ბალნეოლოგიური კარდიოლოგიის ცენტრი

გიგლა ვეკუა და რუსლან რუსია ოჯახებით მწუხარებით იუწყებიან, რომ გარდაიცვალა ცნობილი მკურნალი, მაღალპროფესიონალი კარდიოლოგი, მედიცინის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი, შესანატრი საქმიანი და ბიროვნული თვისებებით უზვად დაჯილდოებული მოღვაწე, კარგი მეგობარი, ჭეშმარიტი პატრიოტი, ღირსეული მოქალაქე და დიდებული ოჯახის თავკაცი

მედეა, ელიზბარ ლომინაძეები ოჯახით მწუხარებით იუწყებიან უკეთესობიდან ბიროვნების, სამედიცინო დარგის საუკეთესო წარმომადგენლის, ღირსეული მოქალაქის

რეკლამა 293-37-87 მაგაზინი ქ. №7.

გიორგი დუნდუა ოჯახით მწუხარებით იუწყება, რომ გარდაიცვალა ღვანლმოსილი ქალბატონი ნათელა შალიკიანი-განუბრავა და სამძიმარს უცხადებს შვილს ირაკლი განუბრავას, მის ოჯახსა და სხვა ჩირის უფალთ.

ინფორმაცია

ფოთში კვლავ სტიქიას ებრძვიან. ფოთში ერთ-ერთი უბანი დაიტბორა. უსვამა ნაღვექმა განსაკუთრებული ზიანი ნაბადის უბანს მიყენა. წვიმის შედეგად დატბორილია სამეგრელოს, კოკაიასა და სარსანიას ქუჩები. ადგილობრივი მთავრობის ინფორმაციით, აღნიშნული ქუჩებზე არსებული სატუბში სადგური ელექტროენერჯის გათიშვის გამო არ მუშაობდა. ამ ეტაპზე შედივე სატუბში სადგური გამართულად მუშაობს და წყლის გადინება მაღე მოხდება.

ელექტრონული მუსიკის საღამო წყალტუბოში

ზაფხულის სეზონის დასურვა წყალტუბოში ელექტრონული მუსიკის საღამოთი აღინიშნა. Dj ZaPa If Dj Walld-ის მუსიკამ საკონცერტო დარბაზ „ივერისას“ წინ უამრავ მსმენელს მოუყარა თავი. საღამო გვიანობამდე გაგრძელდა, მუსიკის მოყვარულები აქ სხვადასხვა ქალაქებიდან ჩამოვიდნენ. ელექტრონული მუსიკის საღამო წყალტუბოში პირველად ჩატარდა. მომავალში წყალტუბოში კლასიკური მუსიკისა და ჯაზის ფესტივალების გამართვა იგეგმება. საღამოს ორგანიზატორი წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის კულტურისა და ტურიზმის განვითარების ცენტრია, პროექტის მხარდამჭერი წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის გამგეობა.



ამოღებული პერიონი

შსს-ს ინფორმაციით, განსაკუთრებით დიდი ოდენობით ნარკოტიკული საშუალების უკანონო შექმნა-შენახვის და საქართველოში უკანონოდ შემოტანის ბრალდებით, სარფის საბაჟო გამშვებ პუნქტში დააკავეს ბათუმში მცხოვრები, 1990 წელს დაბადებული შმაგი შ. მათივე ინფორმაციით, სამართალდამცველებმა დაკავებულის ბიარად ჩხრევისას 11,331 გრ ნარკოტიკული ნივთიერება ამოიღეს, რომელიც ექსპერტიზის თანახმად 4,536 გრ პერიონს შეიცავს.

ლექსი - იარიშუა!

ნეტავ როდის გათენდება!?



იუზა ჩაკვატაძე

სამშობლო გვაქვს უძველესი, მინა ღვთისგან ნაკურთხია, ნახირს ჩვენზე უკეთ ესმის, ერთმანეთს ძირს არ უთხრიან.

ველარ მოვნახეთ საშველი, ვანგრევთ პაპისგან დარჩენილს, ერს სხვისკენ ხელგაშვერილს, არ შეიცოდება გამჩენი.

წელში გვხრის მძიმე ცოდვები, ირყენება ჩვენი თაობა, ანმყოს ვშლით, წარსულს ვშორდებით, გავხდებით არარაობა...

მეხმა უგულომ, საშიშმა, მხარი მოჰკვეთა ბერძუნას, ცივა, მამული გაშიშვლდა, სევდა მომავალს ფეხს უხრავს.

ვერ დაინმინდა კოდორი, ამღვრეულია ტალღები,

მესმის მშვიერი ობოლის, ქვითინი გულისწამლები.

არ დაფუჯერეთ ილიას, გვთხოვდა, - ურთიერთ გატანას... მომხდურს ძეობა, ლინი აქვს, ჩვენ დაგვიმონა სატანამ.

ანმყო მომავალს გვიბნელებს, ყურს რად არ ვუგდებთ მოძღვრებას! კარებს არ ვუღებ სიბერეს, სვრელი იპოვა, მოძვრება...

ვაუკაცებს ტყვიას ესვრიან, ეფერებიან „ცისფერებს“, დარდის მიზეზი ჩვენშია, შუღლი მკვიდრ ფუძეს იშენებს.

არ გვეღირსება ნათელი, გაღმელი ხოხვას მიგვაჩვენეს, დამრჩა მთავარი სათქმელი - მონობას იწვევს სილაჩრე.

თუ არ გვიშველა გამჩენმა, ერთმანეთს თვალბს დავკორტინთ, უქართველებოდ დარჩება, ღვთისგან ნაკურთხი ნალკოტი.

რა პასუხს ვაძლევთ მინდიას! სახელს ვივიწყებთ დავითის, წლები კვლავ სწრაფად მიდიან, რა გველოდება ხვალისთვის!?

P.S. გული წუხილმა დაისრა, ვერ ვეღირსეთ გამთელებას, დაიგვიანა აისმა, ნეტავ როდის გათენდება!?

მცირე ენციკლოპედია

პარკინგოზა ხასიათს ასახავს

ხალხს შეუძლია, შეაფასოს ხასიათი გარეგნობის მიხედვით. რაც დაადასტურებს მეცნიერებმა ამერიკის შეერთებულ შტატებში. ისინი ფოტოებს უღებდნენ მონალისეებს, რომელთა ფსიქოლოგიური პორტრეტის შედგენას იყენებდნენ მათსავე პასუხებს და მანლობელი ადამიანების მიერ წარმოდგენილ ინფორმაციას.

მონალისეებს ფოტოსურათები გადაუღეს, რომელთაგან ერთ ფოტოზე ისინი სტანდარტულ პოზაში იყვნენ, რომელიც არანაირ ემოციას არ გამოხატავს და სახის ნეიტრალური გამოხატულებით იყვნენ გამოსახულები, მეორეზე კი თავისუფალ პოზაში.

ექსპერიმენტის შემდგომ ეტაპზე უცხო პირებს სთავაზობდნენ, განესაზღვრათ პიროვნების 10 თვისება წარმოდგენილი ფოტოების მიხედვით. აღმოჩნდა, რომ სტანდარტულ პოზაში სურათებმა საშუალება მისცეს ადამიანებს სწორად განესაზღვრათ პიროვნების ხასიათის მხოლოდ სამი თვისება. თავისუფალ პოზაში ფოტოებმა კი საშუალება მისცა დამკვირვებლებს, სწორად განესაზღვრათ მათთვის უცნობი ადამიანების ხასიათის ათივე ნიშანი.

ფოტოსურათები სრუოვან!

რეალურ ცხოვრებაში ადამიანები უკეთესად გამოიყურებიან, ვიდრე ფოტოზე, მიაჩნიათ მეცნიერებს ამერიკის შეერთებულ შტატებში.

გამოკვლევებმა აჩვენეს, რომ ადამიანები უფრო ლამაზად მიიჩნევენ პირებს, რომლებიც გადაღებულია ვიდეოზე, ვიდრე იგივე სახეები ფოტოებზე, მეცნიერები ირწმუნებიან, რომ სახის სტატიკურ გამოხატულება არის რაღაც, რაც ამცირებს მის მიმზიდველობას



მოკლე ვიდეოკლიპთან შედარებით. მკვლევარებმა ამ მოვლენას „გაყინული სახის ეფექტი“ უწოდეს.

გამოკვლევაში მონაწილეობა მიიღეს უნივერსიტეტის მოხალისეებმა, რომლებიც სხვადასხვა პირთა 20 ვიდეოკლიპს უყურებდნენ, რის შემდეგ მათ ახლახან ნანახი ვიდეოდან ოც-ოცი „გაყინული“ კადრი დაურჩეს, როდესაც მათ სთხოვეს, შეეფასებინათ ადამიანთა მიმზიდველობა ფოტოზე და ვიდეოზე, ვიდეოკადრები უფრო მაღალ შეფასებას იღებდა, ვიდრე ფოტოკადრები. გამოცანად რჩება, რატომაა, რომ მიმიკა და მოძრაობა ზრდის მიმზიდველობას, როცა ცხადია, რომ პორტრეტულ ფოტოზე სილამაზის სრულად გამოცემა ადვილი საქმე როდია.

ვის ენდობიან

საშუალო დონის მენეჯერები ხშირად ბაძავენ თავიანთი ხელმძღვანელების ქცევას, ამტკიცებენ ბრტინული ფსიქოლოგები კემბრიჯისა და ვრაზმის უნივერსიტეტებიდან. თუმცა, მხოლოდ იმ



შემთხვევაში, თუ მათი სამუშაო ადგილი ბოსის სამუშაო ადგილთან ახლოა. თანაც თანამშრომლის პირად თვისებებსა და მოქცევას მუშაობის დროს არანაირი მნიშვნელობა არა აქვს.

მეცნიერებმა გამოარკვეეს: საშუალო რგოლის მენეჯერები, რომლებიც ავი უფროსის გვერდით ისხდნენ, ხშირად უსამართლოდ ეპყრობოდნენ თავიანთ ხელქვეითებს. ისინი კი, ვინც ავი უფროსისგან შორს იყვნენ, პირიქით, თანამშრომლებს ეპყრობოდნენ მეგობრულად.

მენეჯერები ბაძავენ ბოსს, მასზე შთაბეჭდილების მოსახდენად ან სამუშაოს შესანარჩუნებლად. მაგრამ ასეთ ქცევას თითქმის ყოველთვის ნეგატიური შედეგები მოჰყვება.

მურადღობა!

იხილება დიდ დილოში, „იმედის“ კლინიკის სიახლოვეს მდებარე 1400 კვ. მეტრი საუკეთესო მიწის ნაკვეთი, რომელიც კაპიტალურად არის შემოღობილი და განაშენიანებული სხვადასხვა სახეობის ასამდე მსხმოიარე ნარგავებით. დატოვებულია ადგილი როგორც საცხოვრებელი სახლისთვის, ისე საცურაო აუზისა და სასპორტო მოედნისთვის. ნაკვეთთან მიყვანილია გაზი, დენი, კანალიზაცია, წყალი შეყვანილია. ფასი შეთანხმებით. ტელ: 599 168 171; 598 51 81 35.

რეკლამა 29 3-37-87 მარაბლის ქ. №7.

ცინცხალი ანეკდოტები

მიღის ორკესტრის რეპეტიცია. დირიჟორი: - სდექ, სდექ! მესამე ვიოლინო ტემპიდან ვარდება! დიდი ხნის პაუზის შემდეგ ორკესტრიდან ვილაცის ხმა ისმის: - კი მაგრამ, მესამე ვიოლინო დღეს საერთოდ არ არის! დირიჟორი დინჯად აწყობს ნოტებს და მშვიდად ამბობს: - კეთილი, მაშინ დაურეკეთ და ჩემი შენიშვნა გადაეცით! * * * - ძალური ლოგიკა, იცოცხლეთ, მაგარი რამეა, მაგრამ რა საჭირო იყო ბაზრობის ერთი ბოლოდან მეორეში ჩემი გაყვანა იმ კაბის საჩვენებლად, რომელიც მას „არ მოეწონა“?!



გიდგენია ხუთი კილოგრამით გავხდი! - მაკიაჟით აინონე თუ უმაკიაჟოდ? * * * დბიწში ნელ-ნელა მარადიულზე ფიქრი, ჭიჭიკია? - დავიწყე, კი არა, მაგაზე ბალნობიდან ვფიქრობ, - ნეტავი როდის დადგება ის დრო, ფული საკმარისად რომ მექნება?! * * * - ბი, შენ, ჩემო კარგო, როგორც მთხოვე - ათასი ევრო! - კი მაგრამ, რატომ ერთი ათასი და არა, ვთქვით, სამი? - ვერ გავიგე, ძვირფასო, რა ენაზე მითხარი ახლა „მადლობა“?.. * * * - ის რა ცხოვრებაა! ვიდრე 30 წლისა შესრულდები, ამტკიცებ, რომ უკვე დიდი გოგო ხარ, 30 წლის შემდეგ კი სულ იმის მტკიცება გიხდება, რომ ჯერ კიდევ ახალგაზრდა ხარ!



Advertisement for Sakartvelos Respublika magazine, including contact information, ISSN, and subscription details.