

მშენებლის ყნივეურისოეჭეჭი



27 ნოემბერი
ორშაბათი
N4 (2049)
2006 წელი

გაზეთი გამოდის
თვეში ორჯერ

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გაზეთი გამოდის 1927 წლიდან ფასი 30 თეთრი

23 ნოემბერს „პარდების რეკონსტრუქციის“ მესამე წლისთავი აღინიშნა

23 ნოემბერს „ვარდების რეკონსტრუქციის“ მესამე წლისთავის აღსანიშნავად თავისუფლების მოედანზე საზეიმოდ გაიხსნა წმინდა გიორგის მონუმენტი – ქვეყნის დამოუკიდებლობისა და დემოკრატიული პრინციპების დამკვიდრებისათვის ბრძოლის სიმბოლო.

„ვარდების რეკონსტრუქცია“ საქართველოში ბოლო რეკონსტრუქცია უნდა იყოს – ასეთია ქართული საზოგადოების მოლოდინიც და დასავლეთის სურვილიც. დემოკრატიული პროცესები არასტაბილურობას ვერ იტანს. „რეკონსტრუქციით“ და ვადადაუსრულეული პრეზიდენტებით ცნობილი საქართველოსთვის კეთილ რეკომენდაციად შეიძლება ჩაითვალოს გამოთქვები: „ერი არ მოკვდება, თუ თავს არ მოიკლავს“.

სასიცოცხლო მნიშვნელობის რეფორმების განხორციელებისას, ხშირად ქვეყნის განვითარებას მოქმედი სტრატეგიების ურთიერთშეთანხმებლობა აფერხებს. ეს არგუმენტი ქვეყნის გუნდური პრინციპით მართვას ამართლებს. ესპერტები შეგვახსენებენ, რომ რეკონსტრუქციები ხდება მაშინ, როდესაც პოლიტიკა ცენტრალიზებულია და ოპოზიციას ქვეყნის მართვაში მონაწილეობის მიღების საშუალება არ აქვს. ეს, ჩვენი პოლიტიკური წარსულიდან გამომდინარე, თავადაც კარგად მოგვეხსენება, მაგრამ ისიც ცხა-



და, რომ კონსტრუქციული პოლიტიკური ძალების ჩამოყალიბების კულტურა ქვეყანაში მოიხსატება. „თუ ყველამ იმდენა ერთი სიმღერა, ავაშენებთ სახლს“ – ეს სულსიყ-

ვეთება, სამწუხაროდ, მხოლოდ რეკონსტრუქციის პირველ წლისთავამდე გავყვება. გასაგებია, რომ დემოკრატია ვერ ითავსებს იდეალისტურ მიდგომებს, მაგრამ სტრატეგიული გადაწყ-

ვეტილებების მიღების პროცესში ურთიერთდაპირისპირებულ პოზიციებზე დგომა საზიანოა. „ვარდების რეკონსტრუქციის“ ყოველი წლისთავის აღნიშვნა სწორედ ამას შეგვახსენებს.

ანონსი ბარათ ატლასი, შიგნით – ათასი

ფიზიკოსები „ნაწილაკების რეკონსტრუქციის“ ამზადებენ



1A-8 AA.

ახალგაზრდა იურისტები რეპორს გაზეთის კონსტრუქციას წარუდგენენ

„ჩვენი წარმატების საწინდარი სიმართლის თქმვა“

1A-4 AA.

როდის მოვლენ რიგითი ჯარისკაცები დიდ პოლიტიკაში

უნივერსიტეტში გააწვდიან ნიგნის – „საქართველოს პოლიტიკური ლანდშაფტი“ პრეზენტაცია გამართა

1A-5 AA.

რეფორმის ძირი მწარე არის – გეგმის გამოცდა და შეწყვეტა სტუდენტები

შეხვედრა
ეკონომიკისა და
ბიზნესის ფაკულტეტის
სტუდენტებთან

ნიმუ კაკულია

ხართ თუ არა წაკითხული ლექციებით კმაყოფილი? – ამ შეკითხვებზე 16 ნოემბერს რექტორთან შეხვედრისას უნივერსიტეტის ეკონომიკისა და ბიზნესის ფაკულტეტის სტუდენტების მიერ ერთმანედ გაცემული პასუხი „დი-ასი!“ შეხვედრის დასასრულს ასევე საყოველთაო პასუხით „არა!“ – თი შეიცვალა. მას შემდეგ, რაც რექტორის მოვალეობის შემსრულებელმა გიორგი ხუბუამ სტუდენტებს წინ მიმლოდინე მკაცრი გამოცდები შეახსენა, მათ დარცხვენისა და თავშეკავების ბარიერს გადააბიჯეს და არაერთი პრობლემა წამოჭრეს.

მ-3 გვირგვინი

დაგაბებითი არგუმენტაცია დიპლომის განახლებისათვის

საჯარო დისკუსია
თემაზე – სამხრეთ
ოსეთი: რა იცვლება?

შურთსია გერმანიელი

„არაფრის არაფერში გაარაფრება“ – ამგვარი პათოსით წარმართა პანინის ბიოლოგის ფონდის ოფისში გამართული საჯარო დისკუსია თემაზე: „სამხრეთ ოსეთის დე-ფაქტო რესპუბლიკა: რა იცვლება?“. შეხვედრას უძღვებოდა თსუ პოლიტიკური და სოციალურ მეცნიერებათა ფაკულტეტის ფურნალისტიკის დეპარტამენტის დირექტორი დავით პაიჭაძე. ქართველი პოლიტიკოსები, ფურნალისტები და ანალიტიკოსები ელოდებოდნენ ცნინვალის სამოქალაქო კლუბის წარმომადგენელ ალან ჯუსოევს, რომელიც დაუდგენელი მიზნების გამო თბილისში ვერ ჩამოვიდა და, შესაბამისად, ვერ ჩაერთო იმ საინტერესო პოლემიკაში, სადაც რამდენიმე მნიშვნელოვანი და ყურადსაღები დასკვნები გავიდა.

მ-5 გვირგვინი

ჩინეთის აგრიკულტურის გეგმა – დავითოთ და გაუხსროთ ამერიკას...

made in china
ანი კირვალში

დავენიოთ და გავსწროთ ამერიკას – ამ ტრივიალური ფრაზის ავტორად დღეს უკვე ჩინეთი გვევლინება, ნაციონალური სახალხო კონგრესის განმარტებით 2050 წლამდე ჩინეთს სურს გაუხსროს ამერიკის შერეულ ტერატებს – რას ეფუძნება მისი ესოდენ ამბიციური გეგმა? დღემდე ჩინეთი მსოფლიო ეკონომიკას ამარაგებდა იაფი წარმოების მასობრივი საქონელით. ამჟამად კი, ქვეყანა ფლობს საერთაშორისო სტანდარტულ ულტრა-აღწვევით ტექნოლოგიებს. – აცალთ ჩინეთს, ებნოს – უნდა ეთქვა ნაპოლეონს მეცხრამეტე საუკუნის ჩინეთზე. თუ ეს ქვეყანა გაიღვივებს, მსოფლიო შეინძრება. ეს იყო მე-19 საუკუნის დასაწყისი, როდესაც იმპერიას საკუთარი თავისთვისვე მისჯილი მძინარე მზეთუნახავის ძილით ეძინა, უცხო ქვეყნების კოლონიური ძალებისაგან დამატებით ნარკობირებულს.

მ-9-10 გვირგვინი

როგორ გააქვან ივანე ჯავახიშვილი უნივერსიტეტიდან

საქართველოს ისტორიის
სამარტხვინო ფურტლები
ნიგნში –
„ივანე ჯავახიშვილი ტინა-
ნიის სამსჯავროს წინაშე“

ნიმუ კაკულია

ბევრი საუბრობს იმზე, რომ ისტორია შეთხუილი „რეალობა“, რომ ისტორიას ხშირად „უმათაღწერელი“ უდებს იმ სარჩულს, რასაც კონკრეტული პერიოდი კარნახობს მას. ივანე ჯავახიშვილმა მხოლოდ უტყუარ ფაქტებზე დაყრდნობით შექმნა საქართველოს ისტორია. მან ეს მოახერხა საქართველოს პირველი დემოკრატიული რესპუბლიკის დამზობისა და საბჭოთა რუსეთის წითელი არმიის საქართველოში შემოსვლის ნიადაგზე აღზვევული ბოლშევიკების პირისპირ. „ის არაფრით არ დანერდა იმას, რაზეც ფაქტები არ მეტყველებდნენ“, – აღნიშნავენ თანამედროვე ისტორიკოსები.

მ-11 გვირგვინი

გალაკტიონის საარქივო მასალა 25 წიგნად გამოვა

პრეზენტაცია
ბ. ლეონიძის სახელობის
ქართული ლიტერატურის
სახელმწიფო მუზეუმში

შურთსია გერმანიელი

საქართველოს გიორგი ლეონიძის სახელობის ქართული ლიტერატურის სახელმწიფო მუზეუმმა გამოაცემდა მთავარი ტაბიძის არქივი, რომელიც მუზეუმს 1960 წელს გადაეცა. საარქივო მასალა 25 წიგნად გამოიცემა, 26-ე წიგნად კი უკვე დაბეჭდილია მისი ლექსების რჩეული.



მ-11 გვირგვინი

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის რექტორის მოვალეობის შემსრულებლის 2006 წლის 7 ივლისის №136 ბრძანებაში ცვლილებებისა და დამატებების შეტანის შესახებ

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ადმინისტრაციის ახალი ხელმძღვანელი კვახა

მოკლედ

რედოლფ ჰოპენფელდერი – თსუ-ს საპატიო დოქტორი

„სახელმწიფო შესყიდვების ინსპექტირების ჯგუფის შექმნის შესახებ“ ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის რექტორის მოვალეობის შემსრულებლის 2006 წლის 7 ივლისის №136 ბრძანებაში ცვლილებებისა და დამატებების შეტანის შესახებ

22 ნოემბერს წარმომადგენლობითმა საბჭომ ფარული კენჭისყრით, სიითი შემადგენლობის უმრავლესობით, ადმინისტრაციის ხელმძღვანელის თანამდებობაზე აკადემიური საბჭოს მიერ დამტკიცებული კანდიდატურა გულნაზი ბაღდავა აირჩია.

ენისა და ლიტერატურის სპეციალობით.

2006 წელს დაამთავრა თსუ იურიდიული ფაკულტეტი, სამართალმცოდნეობის სპეციალობით;

სამუშაო გამოცდილება:

2005 წლიდან დღემდე – შ.პ.ს. „კავკასიის უნივერსიტეტი“ (კავკასიის ბიზნესის სკოლა და კავკასიის სამართლის სკოლა), საორგანიზაციო დეპარტამენტის ხელმძღვანელი;

2001-2005 წლებში – გაეროს განვითარების პროგრამის (UNDP) და საქართველოს ნავთობის საერთაშორისო კორპორაციის ერთობლივი პროექტის მენეჯერი;

1998-2001 წლებში ს.ს. საქართველოს ნავთობის საერთაშორისო კორპორაციის დირექტორი;

1995-1998 წლებში – ს.ს. საქართველოს ნავთობის საერთაშორისო კორპორაციის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი;

1993-1995 წლებში – საინფორმაციო-სამაუწყებლო კორპორაცია „სისტემა ფორტე“, განყოფილების გამგე;

1990-1992 წლებში – სავაჭრო სახლი „კოლხეთი“, განყოფილების გამგე.



გულნაზი ბაღდავა დაიბადა 1957 წელს.

1982 წელს დაამთავრა თსუ ფილოლოგიის ფაკულტეტი, ქართული

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის აკადემიური საბჭოს გადაწყვეტილებით, თანამედროვეობის გამოჩენილ უროლოგს, გერმანელ პროფესორს, რედოლფ ჰოპენფელდერს თსუ-ს საპატიო დოქტორის ნიშნად მიენიჭა.

22 ნოემბერს თსუ-ში გაიმართულ საზეიმო ცერემონიაზე უნივერსიტეტის რექტორის მოვალეობის შემსრულებელმა, პროფესორმა გიორგი ხუბუამ გერმანელ საპატიო დოქტორს ივანე ჯავახიშვილის სახელობის მედალით დააჯილდოვა.



პროფესორ რედოლფ ჰოპენფელდერს საქართველოსთან, ქართველ უროლოგებთან ოცნდიანი ურთიერთობა აკავშირებს. მრავალწლიანი ბიოგრაფიის მქონე პროფესორს ასეთივე მჭიდრო ურთიერთობა აქვს ბევრ მონივრულ ქვეყანასთან.

ურთიერთთანამშრომლობის პირველი ნაბიჯი

14 ნოემბერს ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტმა და აპოლინ ქუთათელაძის სახელობის თბილისის სახელმწიფო სამხატვრო აკადემიამ ურთიერთთანამშრომლობის მემორანდუმში გააფორმეს. თსუ-ს რექტორის მოვალეობის შემსრულებელმა, პროფესორმა გიორგი ხუბუამ და სამხატვრო აკადემიის რექტორის მოვალეობის შემსრულებელმა, პროფესორმა გია ბულაძემ დოკუმენტს ხელი ივანე ჯავახიშვილის სახელობის აუდიტორიაში მოაწერეს.

მემორანდუმის თანახმად, უნივერსიტეტის სტუდენტები თავისუფლად შეძლებენ ჩაერთონ სამხატვრო აკადემიის სასწავლო პროცესში და პირადად – სამხატვრო აკადემიის სტუდენტებს საუბრება ექნებათ, პირადად თსუ-შიც ისწავლონ. უმაღლესი სასწავლებლები გაცვლიან კრედიტებს და შედეგებსაც აღიარებენ, როგორც საგნის, ასევე სასწავლო პროგრამის დონეზე. ამ მიზნების განსახორციელებლად შეიქმნება ურთიერთთანამშრომლობის საბჭო, რომელსაც როტაციის წესით რექტორები უხელმძღვანელებენ. საბჭო სათანადო რეკომენდაციებს შეიმუშავებს ადმინისტრაციის, ხარისხის უზრუნველყოფისა და სამართლებრივ საკითხებთან დაკავშირებით.

მემორანდუმის გაფორმების შემდეგ უნივერსიტეტისა და სამხატვრო აკადემიის ხელმძღვანელებმა თსუ-ს პირველ კორპუსში მიმდინარე სარეკონსტრუქციო სამუშაოები დაათვალიერეს. რეკონსტრუქციის შედეგად მკორე და მესამე სართულები უნდა გაერთიანდეს შენობის იმ ნაწილში, სადაც გასულ საუკუნის 30-იან წლებში კომპლექსის და კომპარტიის უფროსებისთვის ოთახები ამოშენდა. ამ დროისათვის სართულების გამყოფი იატაკი უკვე დანერგულია და მკორე სართულებთან კარგად მოჩანს უნივერსიტეტის გუმბათის შიდა სივრცე, რომელიც რამდენიმე წლის წინ გია ბულაძემ მოხატა.

თსუ-ს საზოგადოებასთან ურთიერთობის სამსახური

ინფიხა სასწავლო პროგრამის სერიოზული მონიტორინგი

ინტერვიუ თსუ ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსთან ირინე დარჩიასთან

მაია ტორაძე

ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახური უნივერსიტეტის სტრუქტურის მნიშვნელოვანი სექტორია. ის უზრუნველყოფს სტუდენტის უმაღლესი განათლების მიწოდების ხარისხის შესაბამისი სტანდარტის დიპლომის აღებას.

ვადვირება საბჭომ განხილვის შედეგად ამ სამსახურის უფროსის თანამდებობაზე შეარჩია ირინე დარჩია. მას რეკომენდაცია გაუწია რექტორის მრჩეველთა საბჭომაც. 22 ნოემბერს თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის წარმომადგენლობითმა საბჭომ დაამტკიცა ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსად.

– ქალბატონო ირინე, სწავლების ახალ მეთოდებზე გადასვლამ პირველ სემესტრში უკვე წარმოაჩინა პრობლემები, რომელიც, ცხადია, შემდგომ ეტაპზე უნდა განიხილოს. რა სახის პრობლემებს ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახური სწავლების მეთოდების დახვეწისა და პრობლემების გადაჭრისათვის?

– ახალ სასწავლო სისტემაზე გადასვლასთან დაკავშირებით, სტუდენტებს დახვედრათ ახალი საბაკალავრო პროგრამები. ჩვენს სამსახურში ჯერ არ ფლობს ინფორმაციას, თუ რამდენად გაამართლა ამ პროგრამებმა. მონაცემები გვექვება სემესტრის ბოლოს, რის შემდეგაც ვგეგმავთ ამ პროგრამების ძალიან სერიოზულ მონიტორინგს, გავარკვევთ, თუ რამდენად კმაყოფილები არიან სტუდენტები და პროფესორები სასწავლო პროცესით, რა შენიშვნები აქვთ სწავლების როგორც შინაარსობრივი, ასევე საორგანიზაციო კუთხით, რის შეცვლას ისურვებდნენ, რამდენად გაამართლა მათი მოლოდინი ამ სახის პროგრამებმა.

– თუ იმას გავითვალისწინებთ, რა სირთულეები მოჰყვა სტუდენტთა რეგისტრაციის და რა პრეტენზიებს გამოთქამდნენ პროფესორები სწავლების პროცესთან მიმართებაში, წინასწარ

წარ ცხადია, რა შედეგებს გვიყვანებს თქვენს მიერ ჩატარებული მონიტორინგი...

– მათი შენიშვნების ნაწილი ჩვენთვის უკვე ცნობილია და ხარისხის სამსახური იწყებს რეკომენდაციების შემუშავებას. ჩვენ მიერ წარდგენილ რეკომენდაციას პაუზის შემდეგ ბოლოს განიხილავს აკადემიური საბჭო და რომელსაც მოიწონებს, შინაარსობრივი და მენეჯერული თვალსაზრისით, მის შესრულებას მოსთხოვს ფაკულტეტებს.

– ფაკულტეტების დეკანატებში უკვე საუბრობენ ერთ მცირე უხერხულობაზე – გაჩნდა ე.წ. პრივილეგიებული მიმართულებები, რომელთა შესავალი კურსების მოსმენის სურველებს ვეღარ აუდიან. მაგალითად, კომპიუტერული მეცნიერებები, საერთაშორისო ურთიერთობები, ანგლისტიკა და ა. შ. როგორ აპირებთ ამ პროცესის დარეგულირებას? ხომ არ შექმნდება სტუდენტებს არჩევანის თავისუფლება?

– რეფორმის პირველ ეტაპზე მოსალოდნელი იყო ინტერესთა ერთი მიმართულებით გადაჯგუფება, მაგრამ ასეთ სიტუაციას მინც არ ველოდით. შეუძლებელია, რომ ადენმა სტუდენტმა ერთ სპეციალობაზე ისწავლოს. ჩემი აზრით, უნდა არსებობდეს ერთგვარი შიდა მექანიზმი, რომელიც ამ საკითხს დაარეგულირებს – რამდენი სტუდენტი შემიძლია მოვამზადო იმ აკადემიური პერსონალის, რომელიც მყავს (ან რამდენის მოწვევა შემიძლია ჩემი რესურსებიდან გამომდინარე). ჩვენი სამსახური აპირებს, რომ წარადგინოს რეკომენდაცია ამასთან დაკავშირებით და თუ აკადემიური საბჭო მოიწონებს, აუცილებლად შემუშავდება გარკვეული შიდა რეგულირების მექანიზმი.

– სტუდენტებს ძალიან აწუხებთ სპეციალობათა გაუქმების საკითხი. მათ გაუჭირდათ იმ აზრთან შეგუება, რომ სხვა სპეციალობას უნდა დაეფლონ...

– სტუდენტების ნაწილი თავისი სურვილით გადადის სხვა სპეციალობაზე, რაც მისი არჩევანია, მაგრამ თუ არიან სტუდენტები, რომლებიც უკმაყოფილონი არიან სხვა სპეციალობებზე

გადაადგილებით და სურთ თავიანთი ძველი სპეციალობით სწავლის გაგრძელება, ასეთი სტუდენტების საკითხი უნდა გადაწყდეს ინდივიდუალურად.



რამდენიმე სტუდენტმა უკვე მოგვმართა ამის თაობაზე. ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახური რეაგირებს მოახდენს ყოველ კონკრეტულ შემთხვევაზე, ანუ კონკრეტულ სტუდენტზე ჩვენ მივიღებთ კონკრეტულ გადაწყვეტილებას.

– რა სახის პრობლემებს გეგმავს ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახური მეორე სემესტრიდან?

– სახალხო იქნება სამაგისტრო პროგრამების დამტკიცება და მათი ამუშავება. სამუხარობად, ეს პროცესი დროებით შეჩერებული იყო. ჩვენ ამ სემესტრში სტუდენტთა ნაწილი დაკვარვით და ახლა ყველაფერი უნდა გადავიყოთ იმისათვის, რომ მეორე სემესტრიდან დავახვედროთ ძალიან მაღალი დონის სამაგისტრო პროგრამები და მაქსიმალურად მოვიზიდოთ ისინი უნივერსიტეტში.

ასევე ძალიან მნიშვნელოვანია საზოგადოების ინფორმირება სამაგისტრო პროგრამებთან დაკავშირებით, მით

ჩინეთის აბზისიური ბაზა – დავეწიოთ და გავუსწროთ ამერიკას...

made in china

ანა კირვალიძე

პირველი გვერდიდან

მე-20 საუკუნის დასაწყისიდან ჩინეთი უკვე იწყებს უცხო ბაზარების უღლისაგან თავის დაღწევას. კერძოდ, 1911 წლიდან – მანჯურული მეფე-იმპერატორის ბატონობისაგან, ხოლო მეორე მსოფლიო ომის შემდეგ, მათს მემკვიდრეობით – იმპერიული ძალაუფლებისაგან. მათს სიკვდილის შემდეგ, 70-იანი წლების დასასრულს დენგ სიაოპინი ქვეყანას დასავლეთისკენ უღებს კარს, რომლის დევიზიც შემდგომად შედგება: „მნიშვნელობა არა აქვს კატა თეთრია თუ შავი. მანამ ის თავგებს იჭერს, კარგი კატა“.

დღესდღეობით ჩინელი ფაბრიკის მუშები ანარმობენ გაცილებით მეტ სამომხმარებლო პროდუქტს, ვიდრე მათი კოლეგები მსოფლიოს სხვა ქვეყნებში. ნებისმიერ პროდუქტზე სწორად ვნახავთ წარწერას: „made in China“, ისეთი ტრადიციული პროდუქტის ჩათვლით, როგორცაა ლეგენდარული ამერიკული კედი – „Converse All Star“. თუმცა დიდი ხანია უკვე, რაც ჩინელები მსოფლიო ფეხსაცმელს, ტანსაცმელს ან კიდევ პლასტიკურ სათამაშოებს აღარ ამზადებენ. კოლოსალური რაოდენობით მარაგდება მსოფლიო ბაზარი ჩინეთში დამზადებული ციფრული კამერებით, მობილური ტელეფონებით, კონდიციონერებით, ტელევიზორებით და ა.შ. მსოფლიო ბრუნვის 10%-ზე მეტი, მაღალი ტექნოლოგიების სექტორში, დღეს სწორედ ჩინეთში მზადდება. მსოფლიოში წარმოებული DVD-პლეერების 80% ჩინეთშია შექმნილი. მიუხედავად დასავლური სამყაროს შოკირება მოახდინა ჩინეთის ფარგლებს გარეთ მანამდე სრულიად უცნობმა კომპიუტერების მწარმოებელმა Lenovo-მ, როდესაც გასულ წელს IBM-ისაგან იყიდა პერსონალური კომპიუტერების წარმოების უფლება და კომპიუტერების მწარმოებელთა სიაში მესამე ადგილი დაიკავა.

ამ დიდი აღზავლობისაგან სარგებელს პირველ რიგში ქვეყნის ადამიანურ-ეკონომიკური წინსვლა იღებს: დედაქალაქი პეკინი, სანაპირო ქალაქები და მეგაქალაქი შანხაი. სურათები ყველგან მსგავსია; სწრაფად მზარდი ქალაქები (Boomtown) თავისი ცაბამბუჯებით და ავტომაგისტრალებით. სხვაგვარადაა საქმე ქვეყნის ჩრდილო-აღმოსავლეთ ნაწილში – ცენტრალური ჩინეთის აგრარულ მხარეში, სადაც უამრავი ძველი ინდუსტრიული კომბინატი ფანდდება, და, ასევე, ცენტრალური აზიის უდაბნოებში. აქ ადამიანთა უმრავლესობა ტოვებს თავის მამულებს და დიდ ქალაქებში მიდის სამუშაოდ.

თუმცა მათი გზები სულ უფრო და უფრო მოკლდება. ეკონომიკური საოცრებები უწყვეტად, ყოველ წელს დაახლოებით 80 კილომეტრით მიიწევს აღმოსავლეთისაკენ. დღეს ახალი ფაბრიკები შენდება არა შანხაიში, არამედ ქვეყნის ნავლებადგანსართარებულ რეგიონებში, და ეს კეთდება სრულიად მიზანმიმართულად. „მეწარმეები მოლაპარაკებების გამართვას სრულიად სხვაგვარად შეძლებენ ღარიბ ქალაქებთან, ვიდრე აღმოსავლეთის განვითარებულ რეგიონებთან, რომლებიც შედარებით უკვე მაძლარნი არიან“, – აღნიშნავს მალტე ბარტი, ჩინეთის პარტიოზის ჰამბურგის მენარმეთა საბჭოში. რადგანაც ახალი ფაბრიკები ნიშნავს ახალ სამუშაო ადგილებს, ხოლო ახალი სამუშაო ადგილები უზრუნველყოფენ უფრო მეტ სიმდიდრეს. ამ ხედვას ჩინეთის მთელი მოსახლეობა იზიარებს, – აღნიშნავენ ექსპერტები.

ეკონომიკური საოცრებას, რასაკვირველია, არა აქვს საქმე განსაკუთრებულ ჩინურ მენტალიტეტთან ან კონფუციანზთან. „უფრო მეტიც, კონფუციანზში უარყოფითი მოგებაა და ვაჭრობას“ – აღნიშნავს ჰაიდელბერგის უნივერსიტეტის თანამედროვე სინოლოგიის პროფესორი ბარბარა მითლერი. ჰაიდელბერგის უნივერსიტეტის სინოლოგი აქ სხვა მოტივებს ხედავს: „ჩინელებს სურთ, დაძლიონ თავიანთი ჩამორჩენილობა, როგორც ეს გასურდა

ჩვენ, გერმანელებს, 50-იან წლებში“. 1978 წლიდან ქვეყნის მოსახლეობის საშუალო შემოსავალი მნიშვნელოვნად გაიზარდა, 134 ოუნიდან 3255 ოუნამდე (დაახლოებით 320 ევრო) 2005 წელს, ხოლო ქალაქის მოსახლეობის საშუალო შემოსავალი 345 ოუნიდან 10493 ოუნამდე (დაახლოებით 1030 ევრო) გაიზარდა.

ოფიციალური მონაცემებით, თითქმის 65 მილიონი ჩინელი უკვე ითვლება საშუალო შეძლებულ ფენად. ამავე მონაცემებით, მათი ყოველწლიური შემოსავალი შეადგენს 60 000-დან (დაახლოებით 6 000 ევრო) 500 000 ოუნს (დაახლოებით 50 000 ევრო). „მზარდი კერძო დოვლათით ხორციელდება მიზანმიმართული დასავლურ სამომხმარებლო მდგომარეობასთან“, – აღნიშნავს აღმოსავლეთ აზიის კავშირის სავაჭრო ხელმძღვანელი ჰამბურგში მონიკა შიერტი. ქვეყანა დღეს უკვე წარმოადგენს ყველაზე დიდ ბაზარს მრავალი პროდუქტისათვის, შეფასებას იძლევა McKinsey-ის მრჩეველთა სახლი.

რეფორმის ყველაზე დიდ დამსახურებად ექსპერტებს სიღარიბის დაძლევა მიანიათ. მსოფლიო ბანკის სტანდარტებით, სიღარიბის ზღვარი ერთ სულზე დღეში ერთ დოლარზე მეტი შემოსავალია, 80-იანი წლების დასაწყისიდან ყოველი მეორე ჩინელი გაჭირვებას გადაურჩა. „ეს არის წარმატება, რომელიც ჯერ არ ახსოვს კაცობრიობის ისტორიას“, – აღნიშნავს დეპუტატსალი – მსოფლიო ბანკის პეკინის ბიუროს შეფ-ეკონომისტი. – „ეს არის თანამედროვე ჩინეთის უდიდესი ტრიუმფი“.

თუმცა მსოფლიო იაფი სამუშაო ძალა, რომელიც კერავს სავაჭრო ნაწარმს ან ფეხსაცმელს, ჯერ კიდევ, არ ქმნის ეკონომიკურ საოცრებას. ის ვინც DVD-პლეერს და მობილურ ტელეფონს ერთად აწყობს, ავტომობილს არემონტებს ან რაკეტებს ქმნის, საკმაოდ კვალიფიცირებული უნდა იყოს თავის სპეციალობაში. ჯერ კიდევ 20 წლის წინ ახალგაზრდა ინჟინრები იძულებულნი იყვნენ განათლება მიეღოთ აშშ-ში ან ევროპაში.

მათი სიკვდილის შემდეგ, 1976 წელს, სიტუაცია განათლების სფეროში საკმაოდ უიმედო იყო. ინდუსტრიაში დასაქმებულების ზუსტად 2,6 პროცენტს ჰქონდა ინჟინრის თუ ტექნიკოსის დიპლომი. კულტურული რევოლუციის დროს ინტელექტუალებს ასმენდნენ, როგორც „მეცხრე კატეგორიის კლასების მტრებს“. 90-იანი წლებიდან კი პარტიის კურსი შემდეგნაირად იცვლება: „ელიტის ხელშეწყობა ახლებურად აღზრდის ნაცვლად“. ამის შემდეგ შრომის ბაზარზე გამოდის სულ უფრო მეტი საუნციერ-სიტეტო განათლების მქონე ახალგაზრდა, დაახლოებით 1500 უნივერსიტეტიდან და უმაღლესი სასწავლებლიდან.

ამჟამად ჩინეთში მომუშავე მეცნიერები მსოფლიო მწვერვალისათვის იბრძვიან. ჩინური სამეცნიერო უბლეკაციებისა და ნაშრომების წილი საერთაშორისოდ დადგენილ მეცნიერულ ინდექსში (SCI), 5 წლის განმავლობაში 3,2 პროცენტით 5,5 პროცენტამდე გაიზარდა. დღეს ჩინელები აქტიურად თანამშრომლობენ მნიშვნელოვან საერთაშორისო პროექტებში:

ისინი მონაწილეობენ სატელიტური ნავიგაციის სისტემა – გალილეოში, რომელიც ექსპლუატაციაში 2008 წლიდან შევა და რომელიც ამერიკის შეერთებული შტატების სისტემა GPS-ის კონკურენტი გახდება.

ჩინელი მკვლევარები იაპონელ გამოგონებლებთან ერთად მუშაობენ მეოთხე თაობის მოძრავ რადიოკავშირის სტანდარტზე. UMTS-ის შემკვიდრებ მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე ერთ წამში 100 მეგაბიტზე მეტად უნდა გაზარდოს. რაც ოპტიკურ-ბოჭკოვანი კაბელების გადაცემის შესაძლებლობას შეესაბამება.

ჩინელი ბიოტექნიკოსები მონაწილეობდნენ ადამიანისა და ბრინჯის გენეების გამოყვანაზე, რამაც ბრინჯის უფრო უხვმოსავლიანი ფორმების გამოყვანისათვის გზა მოამზადა.

ბიოტექნიკოსები ჩინეთში მუშაობენ

ახალ მიკროსკოპულად პატარა ჩიპებზე, რომლებიც შეძლებენ დაავადებების გამომწვევი მიზეზების, როგორცაა, მაგალითისთვის, H-ჰეპატიტის ვირუსი, გამოვლენას. 2008 წელს პეკინში ოლიმპიური თამაშების დროს დოპინგის მომხმარებელთა შიღვება სწორედ ჩინეთში გამოგონებული ბიოჩიპებით უნდა განხორციელდეს.

იმისათვის, რომ დაძლიონ ქვეყანაში ენერჯის პრობლემები, მსოფლიოში მხოლოდ ჩინელი მკვლევარები მუშაობენ მაღალი ტემპერატურის ბირთვულ რეაქტორებზე.



ჩინურმა მეცნიერებმა თავისი ყველაზე სენსაციური წარმატება იხიმა 2003 წელს, როდესაც კოსმოსური სომალ-დის ეკიპაჟმა დედამინას 14-ჯერ შემოუფრინა. შემდგომი ფრენა კოსმოსური ეკიპაჟით ორი წლის შემდგომ განხორციელდა: 2005 წლის შემოდგომაზე ფეი ხუნლონგმა და ნიე ჰაიშენგმა დედამინას თითქმის 5 დღეში 75-ჯერ შემო-ფრინეს.

პარტია გახარებულია და კვლავაც ზეიმობს. თავმჯდომარე ჰუ ძინტაომ ჩინეთის მეცნიერებთა აკადემიაში ვიზიტისას თავის მიმართვაში აქცენტები გააკეთა ჩინურ სახაითის ინოვაციებით ქვეყნის განვითარებაზე. ამის მაგალითია Enhanced Versatile Disc (EVD), DVD-ის ჩინური ალტერნატივა: მისი შექმნის ინიციატორი 1999 წლიდან სწორედ ხელისუფლება იყო.

იმ დროს, როდესაც დღეს მწარმოებლები დასავლეთში დებატებს მართავენ DVD-ის შემკვიდრებ HD-DVD-ზე და Blu-ray-Disc-ზე, ჩინეთს აქვს ისევე და ისევე საკუთარი გზით წასვლა და საკუთარი ფორმატის განვითარება სურს.

დასავლეთისგან დამოუკიდებლობა ჩინეთისთვის არა მხოლოდ ფინანსურადაა ღირებული. ჩინეთის ინტერესს, დამოუკიდებელი კომპიუტერული სისტემა Linux-ზე, სხვა მიზეზები აქვს: Microsoft Windows-ი პროგრამულ კოდს საიდუმლოდ ინახავს, ამავდროულად შიონაჟის საშუალებად იქმნება, Linux-ის პროგრამული კოდი კი პირიქით, ღიად ხელმისაწვდომია. ეს კი ნიშნავს, რომ პროგრამისტები შეძლებენ Linux-ის დატვირთვას და შიონაჟისაგან. იდეა ჩინეთს, იაპონიასა და სამხრეთ კორეას იმდენად მოშიზ-ვლული მოეწონათ, რომ 2003 წელს გადამწყვეტს შექმნათ საკუთარი აზიური

Linux-ის ვერსია, სახელად „Asianux“-ი. უკვე ერთი წლის შემდეგ გამოვიდა პირველი ვერსია. სულ მალე კი მესამე ვერსია უნდა გამოვიდეს.

ჩინელი მკვლევარები თავის შრომებში ყველაზე მეტად ორიენტირებულნი არიან იმაზე, თუ რა ნაიყვანს მათ ქვეყანას წინ, რა გახდის ეკონომიკას უფრო ძლიერსა და პრესტიჟულს: ხალხისთვის სასარგებლოა ის, რაც ესმარება ეკონომიკას ან რაც პრესტიჟულია – ამის საუკეთესო მაგალითია ჩინეთის აქტიურობა კოსმოსში.

თუმცა არასებობენ მეცნიერები, რომ

სებმა და რა არა“ – აღნიშნავს იგი. მართალია, ნებადართულია ემბრიონალური უჯრედების კლონირება თერაპიული მიზნებისათვის, მაგრამ აკრძალულია ადამიანისა და ცხოველის ნაჯვარის შექმნა (ადამიანი-ცხოველი-ჰიბრიდი), ან გამრავლებისათვის კლონირება.

ოლე დორინგი ჩინეთის მეცნიერულ აქტივობაში ხედავს კიდევ ერთ დიდ სტანდარტულ უპირატესობას: მკვლევარები მუშაობენ ენთუზიაზმით – და ამას ევროპისა ან აშშ-ისაგან განსხვავებით არახელსაყრელ და ძალიან დაბალი სელფსაბის პირობებში აკეთებენ. ექსპერტთა აზრით სახელმწიფომაც შეიძლება წელიწადში იმაში, რომ შექმნილიყო ასეთი განწყობა. რასაკვირველია, ყველასთვის გასაგებია მიზანი, რომ უფრო მეტი ფულის ინვესტირება განათლებასა და მეცნიერებაში მოხდეს. სწორედ ამიტომ ხარჯები კვლევებზე ბოლო წლებში 20 პროცენტით გაიზარდა. 2005 წელს ხარჯები შეადგენდა 236,7 მილიარდ იუნს (დაახლოებით 24 მილიარდი ევრო), მთლიანი შიდა პროდუქტის დაახლოებით 1,3 პროცენტს (შედარებისთვის, გერმანიაში დღეს ისათვის კვლევებისათვის მთლიანი შიდა პროდუქტის 2,5 პროცენტი იხარჯება).

„Ex oriente lux“ – მზე აღმოსავლეთიდან მოდის, – ეს ფრაზა ამართლებს ტრადიციული სანარკო „სიმენსის“ შემკვეთს, რომლის ჩინურმა ფილიალმა ახალი ტიპის კომპიუტერული ტომოგრაფი შექმნა, პაციენტის სამგანზომილებიან სურათს რომ ქმნის.

დღეს მსოფლიოში მრავალი ექსპერტი ცდილობს ახსნას ჩინეთის ეკონომიკური საოცრების საიდუმლოება. ზოგიერთი მგანნი მარტოვად ცდილობს ამოცანის გადაჭრას, და ჩინურ ხასიათზე მიუთითებს. სინოლოგი ოლე დორინგის აზრით, „ამ ყველაფერს ხელს უწყობს კლიმატი, რომელსაც წინ მიყავს ინოვაციების მთელი კულტურა, ეს კლიმატი კი უარესად ჩინურია“. ჯერ კიდევ 2500 წლის წინათ, კონფუცმა ჩამოაყალიბა: „ისწავლო და ცოდნა ყოველთვის გამოიყენო, ნუთუ ეს არ არის სასიხარულო?“

ამ თვალსაზრისს თანამედროვე ჩინეთიც იზიარებს და შესაბამის სიმაღლეზე აყენებს თავის მიზანს: ერთ დროს წამყვანი მეცნიერების ქვეყანას სურს კვლავ დაიკავოს ის ადგილი, რაც მისი აზრით უდავოდ ერგება: ჩინეთს სურს მოექცეს მწვერვალზე. არსებობს დროში განერილი გეგმაც: 2050 წლამდე ჩინეთს სურს გაუსწროს აშშ-ს, – განმარტა ჩინეთის სახალხო კრებამ 2006 წლის გაზაფხულზე.

უბლეკაცი ეყენობა უფრნალ „Bild der Wissenschaft“-ის სტატეებს

მესამარტის კომენტარი

ნოდარ ხადური, ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ეკონომიკისა და ბიზნესის ფაკულტეტის სრული პროფესორი, მაკროეკონომიკის პროგრამის ხელმძღვანელი

– დღეს მსოფლიოში ყველა საუბრობს ჩინეთის ეკონომიკურ საოცრებაზე. ექსპერტები ცდილობენ თავიანთებურად ახსნან ამ ეკონომიკური საოცრების მითივები. თქვენ რაში ხედავთ ამ უნიკალური ზრდის საიდუმლო?

– დაიწყეთ იმით, რომ ეკონომიკაში სასწაულები არ ხდება. ის, რაც ჩინეთმა უკანასკნელი ათწლეულების განმავლობაში შეძლო, ასეულობით მილიონი ჩინელის დაუღალავი შრომით იქნა მიღწეული და არავითარი „ჯადოსნური ფორსი“ თუ სხვა სასწაულმოქმედი ზაპარული ნივთი ჩინელებს არ გააჩნიათ. ამდენად, ჩემი აზრით, უფრო კორექტულია საუბარი იმ რეალურ ეკო-

გზავნილი უსხოვეთიდან

ყველაზე ბედნიერები მსოფლიოში

2006 წლის იანვარში „World Happiness Survey“-მა კიდევ ერთხელ აცნობა საზოგადოებას, თუ რომელი ერია მსოფლიოში ყველაზე ბედნიერი.

პირველი ადგილი ნილად ხვდა ბანგლადეშს. „ფულს არ მოაქვს ბედნიერება“ – დაახლოებით მსგავსი კომენტარები კეთდება ყოველწლიურად ამ გამოკვლევის შედეგების შესახებ. 2003 წელს ჩატარებული გამოკვლევის თანახმად, ყველაზე ბედნიერი ქვეყანა მსოფლიოში ნიგერია იყო. საკმაოდ მაღალ პოზიციებს იკავებდა ინდოეთიც, ხოლო, რაც შეეხება ისეთ მდიდარ ქვეყანას, როგორცაა შვეიცარია, ყოველთვის ბოლო ადგილზე ხვდებოდა.

შედეგები თავისთავად განსაცვიფრებელია, თუმცა, შესაძლოა, ის სულაც არ შეესაბამება სიმართლეს. ფსიქოლოგებმა შეადგინეს პირველი „ბედნიერების მსოფლიო რუკა“, სადაც ყველაზე ბედნიერ ერებს შორის ინდოეთი ასოცირებულია ადგილს იკავებს, შვეიცარია – მეორეს, პირველზე კი დანია.

ლესტერის უნივერსიტეტის ფსიქოლოგმა ადრიან ვაითმა გააანალიზა 100 სხვადასხვა კვლევა, რომლებშიც მსოფლიო მასშტაბით ბედნიერებისა და კმაყოფილების შესახებ 80 000 პიროვნების გამოკვლევის შედეგები იყო განხილული (კვლევები ჩატარებული იყო UNESCO-ს, CIA-ისა და WHO-ს მიერ). გამოკვლევებში ფასდებოდა მონაცემები ჯანმრთელობის, კეთილდღეობისა და განათლების შესახებ.

შედეგი ნაკლებად განსაცვიფრებელი აღმოჩნდა: ყველაზე ბედნიერად ის ადამიანები თვლიან თავს, რომლებიც ჯანმრთელები არიან, რასაც მოსდევს კეთილდღეობა და განათლება.

დღემდე მიიჩნევენ, რომ აზიურ ქვეყნებში განსაკუთრებით ბედნიერი ადამიანები ცხოვრობენ, რადგან მათი კულტურა კოლექტიურ იდენტობაზეა აგებული. თუმცა სწორედ ეს ქვეყნები იკავებენ ფსიქოლოგების მიერ ჩატარებულ ამ კვლევაში შედარებით უფრო დაბალ ადგილებს. მაგალითისთვის: ჩინეთი იკავებს 82-ე ადგილს და იაპონია 90-ე ადგილს.

ისეთი კატეგორიების გვერდით, როგორებიცაა: ჯანმრთელობა, კეთილდღეობა და განათლება, ღირებულია აგრეთვე პატარა, მცირედ დასახლებულ ქვეყანაში ცხოვრება.

აშკარაა, რომ კაპიტალიზმი და ინდივიდუალიზმი სულაც არ არის მავნე ჩვენი კეთილდღეობისათვის.

მსოფლიო 20 ყველაზე ბედნიერი ქვეყნები:

1. დანია
2. შვეიცარია
3. ავსტრალია
4. ისლანდია
5. ჰაპაპა
6. ფინეთი
7. შვედეთი
8. ჰუნგარი
9. ბრაზილი
10. კანადა
11. ირლანდია
12. ლუქსემბურგი
13. კოსტა რიკა
14. მალტა
15. ნიდერლანდები
16. ანტიგუა და ბარბუდა
17. მალაიზია
18. ახალი ზელანდია
19. ნორვეგია
20. სეიშელი...

სხვა ქვეყნები:

23. აშშ
35. გერმანია
41. უკრაინა
62. საფრანგეთი
62. ჩინეთი
90. იაპონია
125. ინდოეთი
167. რუსეთი

ბოლო სამი ბედნიერი ქვეყანა:

176. კონგოს დემოკრატიული რესპუბლიკა
177. ზიმბაბვე
178. ბურუნდი

ჩინეთის აბოისციური გეგმა – დაპყრობით და გავსუსტრობით ამერიკას...

მისხარა გვერდიდან

ნომიკურ (და არა მხოლოდ ეკონომიკურ) ბერკეტებზე, რომლებსაც ჩინეთი დასახული მიზნის მისაღწევად იყენებდა და დღემდე იყენებს. ცხადია, ჩინეთში მიმდინარე ეკონომიკური პროცესები მსოფლიოს მრავალი მეცნიერის ინტერესის სფეროს განეკუთვნება. როგორც ხშირად ხდება ხოლმე, მათ შორის სრული კონსენსუსი არ მიღწეულა და ამდენად „ჩინური რეცეპტი“ სრულად „გაშიფრული“ არ არის, მაგრამ გარკვეული გენერალური ხაზი ნათლად იკვეთება.

უპირველეს ყოვლისა, უნდა აღინიშნოს, რომ ჩინური ეკონომიკური რეფორმები, რომლებიც გრადუალური, თანდათანობითი გარდაქმნების ქრესტომათიულ მაგალითად გამოდგება, ჩინეთის კომუნისტური პარტიის გადაწყვეტილებით დაიწყო და დღემდე ხორციელდება. ჩინეთი სწორედ კომუნისტური პარტიის გადაწყვეტილებით იქცა გლობალურ კაპიტალიზმში ყველაზე უფრო სწრაფად ინტეგრირებად ქვეყნად.

ცხადია, ჩამორჩენილი და ნახევრად მომიშლილ ჩინეთი, მხოლოდ პარტიული ბოიკების გადაწყვეტილებით არ გადაქცეულა მსოფლიოში ერთ-ერთ ნამყვან ინდუსტრიულ ქვეყანად. თუმცა, როგორც უკვე ვთქვით, ეს ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი ფაქტორი იყო. პოლიტიკურმა სტაბილიზაციამ, რაც ჩინურ პოლიტიკურ გარემოს ახასიათებს და პარტიული იდეოლოგიისა და ერთგულებით და ერთპარტიულ მმართველობაში გამოიხატება, ეკონომიკის განვითარებისათვის ხელშეწყობილი პოლიტიკური ფაქტორების მანერ ზემოქმედება ნულს მიუახლოვდა.

ჩინეთმა თავის დროზე კარგად შეუხება ერთმანეთს მბრძანებლურ-ადმინისტრაციული და საბაზრო ეკონომიკის პრინციპები შეუთავსებელი თვისებები. კერძოდ, ჩინეთის უზარმაზარ ტერიტორიაზე გამოიყო ჩინური მასშტაბისათვის უმნიშვნელო რაიონები, სადაც თავისუფალი ეკონომიკური ზონები შეიქმნა. ჩინეთში თანდათან მოხდა ეკონომიკის საბაზრო პრინციპებზე გადაყვანა. ამ პროცესში ყველაზე დიდ შემავრცებელ ფაქტორად დასაბუთი სოციალური ფონი გვევლინება. სწორედ ის ფაქტორი, რომ სოციალურ უკმაყოფილებას არ მიეცა „ამოსთქვის“ საშუალება და ჩინეთმა შეინარჩუნა „დაიდაი კაპიტალიზმის მშენებლობის გზა“, სწორედ მმართველი კომუნისტური პარტიის დასახურებაა.

ჩინეთის ეკონომიკა თითქმის 25 წლის განმავლობაში წელიწადში საშუალოდ 10%-ით იზრდება. მარტივი გეომეტრიული პროგრესი ცხადყოფს, რომ ამ ხნის განმავლობაში ეკონომიკა რეალურ განმავლობაში 12-ჯერ მაინც გაიზარდა. იმის გათვალისწინებით, რომ ჩინეთში მსოფლიოს ყოველი მე-5 ადამიანი ცხოვრობს, ეკონომიკის მასშტაბების წარმოდგენა არ უნდა გაგვიჭირდეს.

ჩინეთის მოსახლეობის დაახლოებით 75% სოფლად ცხოვრობს, ეს ფაქტი კი იმაზე მეტყველებს, რომ მნიშვნელოვანი ზრდა ჩინეთის სოფლის მეურნეობაში უნდა ხდებოდეს, თუმცა ეს სფერო სტატისტიკის განიციდის და ჩვენთვის ხელმისაწვდომი სტატისტიკური ინფორმაციიდან ჩანს, რომ სოფლის მეურნეობის პროდუქტის წილი ჩინეთის მთლიან შიდა პროდუქტში დაახლოებით 60%-დან 35%-მდე შემცირდა.

ამ ყველაფრის მიზეზი კი ჩინურ ეკონომიკაში მნიშვნელოვანი ინვესტიციებია. მიუხედავად იმისა, რომ, როგორც ვთქვით, ჩინეთში ცხოვრების დონე ძალიან დაბალია, ჩინეთის ხელისუფლების გადაწყვეტილება ურყევია, მთლიანი შიდა პროდუქტის 40%, ნაცვლად იმისა, რომ მოხმარებაზე მიიშროს, ინვესტირებას ხმარდება.

უიარაღო მუშაკები და პოლიტიკურად სტაბილური გარემო უცხოური ინვესტიციისათვის ძალიან მიმზიდველი აღ-

მოჩნდა. ინვესტორმა იცის, რომ მის მიერ ინვესტირებული არცერთი ცენტრი პოლიტიკური რისკის გამო არ დაეკარგება. ამასთან, თუ ამერიკაში, ან ევროპაში დამსაქმებელი საშუალო განთლებების მქონე მუშას წელიწადში დაახლოებით 20 ათას დოლარს უხდის, ჩინეთში რეფორმების პირველი ათწლეუ-



ნოდარ სადური, ეკონომიკისტი

ლებს განმავლობაში გაცილებით უფრო კვალიფიცირებული მუშაკები 8-10-ჯერ უფრო იაფი ღირდა. შრომის ფასი ჩინეთში დღესაც საკმაოდ დაბალია, რაც, უპირველეს ყოვლისა, შრომის ბაზარზე ჭარბი მიწოდებით აიხსნება. მიუხედავად იმისა, რომ ჩინეთის მთავრობა მკაცრ დემოგრაფიულ პოლიტიკას ახორციელებს, რათა შრომის ბაზარზე მომავალში მაინც შეზღუდოს შრომის მიწოდება, ჩინეთი იაფი მუშაკებით არა მარტო ჩინეთის ბაზარს, არამედ პრაქტიკულად მთელ მსოფლიოს და მათ შორის საქართველოსაც კი „ამარაგებს“.

ჩინური რეფორმების წარმატების ერთ-ერთ მნიშვნელოვან ფაქტორად მცენიერთა ნაწილი „ოკეანისგამელ“ ჩინელებსაც მიიჩნევს. რომლებიც აშშ-ში მნიშვნელოვან მენეჯერულ პოსტებზე მოღვაწეობდნენ და დაბრუნდნენ ჩინეთში, სადაც უბრალო ეკონომიკის ანბანის შესწავლა აღარ დაჭირდათ. მეწვეურთა ამ კადრებს არ ჰქონდათ გეგმიურ ეკონომიკაში მუშაობის გამოცდილება, როცა უბრალო ჩინელის „სუნთქვის გრაფიკი“ კი პეკინში, ჩვენებური გოსპლანის მსგავს სტრუქტურაში იყო შედგენილი, მაგრამ კარგად იცოდნენ თავისუფალი ბაზრის კანონები.

და კიდევ ერთი, ჩინეთი გადაურჩა საბჭოთა კავშირში გაფრთხილ „გიგანტომაზის“, ჩინეთში უფრო მცირე სანარმოები იყო და, ცხადია, მცირე სანარმოს რეფორმირება უფრო ადვილია, ვიდრე გიგანტისა.

მეორე მსოფლიო ომის დროს ჩინეთის თავმჯდომარე მათი ქე დუნი იაპონიასთან ბრძოლის დროს მივიდა ასეთი საინტერესო დასკვნაზე, რომ თუ იაპონია დაიპყრობდა ჩინეთს და თითო ჩინურ სოფელში ერთ იაპონელ ჯარისკაცს მაინც ჩააყენებდა, ჩინური სოფლების ნახევარზე მეტი ოკუპანტი ჯარისკაცის გარეშე დარჩებოდა. ამდენად, მათ მიიღო გადაწყვეტილება, რომ მცირე სანარმოები გაეფანტა მთელი ჩინეთის ტერიტორიაზე და არ მოეხდინა მათი კონცენტრაცია. ამასთან ჩინეთის რეგიონები ე.წ. „თვითმკარი“ უნდა ყოფილიყო, ანუ ყველგან უნდა ყოფილიყო საათის, ველოსიპედის, საკვების წარმოება. ჩინეთში ფოლადსაც კი პატარა „ქმოს ლუმელებში“ ადნობდნენ. ცხადია, ეს აბსოლუტურად არაეფექტური იყო და დანაკარგები უდიდესი იყო, მაგრამ რეფორმირება და მათი პრივატიზება გაცილებით მარტივად განხორციელდა.

ეს ყოველივე, და კიდევ ბევრი ფაქტორი დაედო საფუძვლად იმას, რომ დღეს უკვე აღარ არის საუბარი 2 ან 3-პოლუსიან ეკონომიკაზე (აშშ-ევრო-

პა-იაპონია) და უკვე საკმაო სიფრთხილით იყურებიან პეკინისაკენ.

– როგორც ექსპერტები აღნიშნავენ, კლიმატის შექმნა, რომელიც აბსოლუტურად ჩინური ხასიათისაა და რომელსაც წინ მიყავს ინოვაციების მთელი კულტურა, გარკვეულწილად სახელმწიფოს დამსახურებაა. როგორ ფიქ-

ნარმოები ძველი დირექტორების ხელში აღმოჩნდნენ, რომელთა უდიდესი ნაწილი ბიზნესს „ჩაღიშნა“ აიგივედა და მოსკოვში ქართული ღვინითა და კონიაკით ნედლეულის და გასაღების ბაზრის შოვნა სისხლში ჰქონდა გამჯდარი.

და ყველაზე მნიშვნელოვანი, არასტაბილური პოლიტიკური გარემო. ხელისუფლება ვერ უზრუნველყოფდა დასახული მიზნების შესრულებას, იმდენად არამყარია და მყიფე იყო. ამასთან მიზნები თანხვედრილი კი არ იყო, არამედ ხშირად რადიკალურადაც კი განსხვავდებოდა.

როგორც პროფესორი ვლადიმერ პაპავა ამბობს, ჩინური რეფორმების მსგავსი რეფორმების განხორციელების „თეორიულად საუკეთესო და პრაქტიკულად ერთადერთი შესაძლებლობა“, პოლიტიკური თვალსაზრისით, იოსებ სტალინის გარდაცვალების შემდგომი უახლოესი პერიოდი იყო“. სტალინი კი, მოგესხენებათ, კარგა ხნის გარდაცვლილი იყო, როცა საბჭოთა კავშირში, ხოლო შემდეგ დამოუკიდებელ საქართველოში რეფორმების განხორციელება დაიწყო.

– ჩინური ეკონომიკური საოცრების ერთ-ერთი უმნიშვნელოვანესი განმსაზღვრელი ფაქტორია მეცნიერული კვლევების ორიენტაცია უშუალოდ ქვეყნის განვითარებაზე, ისეთი ტიპის მეცნიერული კვლევებზე, რაც უფრო ძლიერსა და პრესტიჟულს გახდის ჩინეთის ეკონომიკას, როგორ შეაფასდებიან ამ საკითხთან დაკავშირებით მდგომარეობას საქართველოში? არსებობს თუ არა ჩვენთანაც მეცნიერული კვლევების ამგვარი სტანდარტი, და თუ არა, როგორ შეიძლება იქნას იგი დანერგული?

– კამათი იმაზე, შესაძლებელია თუ არა ჩინური რეფორმების საქართველოში იმპლიმენტაცია, მიმდინარეობს მას შემდეგ, რაც საქართველო ეკონომიკური რეფორმების გზას დაადგა. სხვადასხვა მეცნიერის მოსაზრება მკვეთრად განსხვავდება ერთმანეთისაგან. ცხადია, არიან ადამიანები, რომლებიც მიზანშეწონილად მიიჩნევენ გრადუალური ეკონომიკური რეფორმების მთავარ იდეოლოგიად გამოყენებას, და არიან მათი მოწინააღმდეგეებიც. თუ ხმა მაღლა ნათქვამი არ გამოიგია, ვიტყვი, რომ მე ვერ წარმოვიდგინებ საქართველოში ჩინური რეფორმების გატარება და შედეგები მოკლედ დავასაბუთო ეს მოსაზრება.

ზემოთ უკვე გვეყენა საუბარი იმაზე, თუ რა იყო ჩინური რეფორმების წარმატების საფუძველი. რომ არ განემეორდეთ, მხოლოდ რამდენიმე არგუმენტს მოვიყვან.

პირველი, რეფორმების განხორციელება დაიწყო საქართველოში და არა საბჭოთა კავშირში. ამასთან, საბჭოთა ეკონომიკის სტრუქტურა მკვეთრად განსხვავდებოდა ჩინური სტრუქტურისაგან. თუ ჩინეთმა აქცენტი „თვითმკარი“ რეგიონების შექმნაზე აიღო და მცირე სანარმოების მეშვეობით შექმნა სოციალისტური ჩინური ეკონომიკის ხერხემალი, საბჭოთა კავშირმა აქცენტი გიგანტურ სანარმოებზე აიღო და ამდენად მათი რეფორმირება უფრო რთული იყო. ამასთან, მიუხედავად იმისა, რომ სსრკ ტერიტორიაზე უფრო დიდი იყო, ვიდრე ჩინეთი „დაიდაი საბჭოეთი“ ეკონომიკური კოოპერაციის ნიშნულად ითვლებოდა, კერძოდ კი, სანარმო თბილისში ვერ შეძლებდა მუშაობას თუ იგი მჭიდროდ არ ითანამშრომლებდა კამჩატკის, ბალტიისპირეთის, შუა აზიის სანარმოებთან. საბჭოთა კავშირის ნგრევამ და შემდგომ საქართველოში განვითარებულმა მოვლენებმა (საომარი მოქმედებები, კრიმინალური ბუმი და ა.შ.) საქართველოს ტერიტორიაზე არსებული გიგანტური სანარმოები ჯარისის გროვად აქცია.

საქართველოში მშპ-ს დიდი ნაწილი მოხმარებაში მიდიოდა, ცვეთა მკვეთრად აღემატებოდა ინვესტირებას, რამაც კაპიტალაქტურის დონე მკვეთრად შეამცირა.

მენეჯერთა ნაკლებობა. პრაქტიკულად რეფორმის პირველ წლებში სა-

