პროლეტარელებო ყველა ქვეყნისა, შეერთდით!

კომუნისტი

საქართველოს კომუნისტური პარტიის ცენტრალური კომიტეტის, საქართველოს სსრ უმაღლესი საბჭოს და მინისტრთა საბჭოს ორგანო

КОММУНИСТ — ОРГАН ЦК КП ГРУЗИИ, ВЕРХОВНОГО СОВЕТА И СОВЕТА МИНИСТРОВ ГРУЗИНСКОЙ ССР

გაზეთი გამოდის 1920 წლის 3 ივნისიდან

№ 112 (18354) ხუთშაბათი, 13 მაისი, 1982 წელი ფასი 3 კაპ.

ეროვნული ბიბლიოთეკა

სსრ კავშირის შექმნის 60-ე წლისთავისათვის

ჩვენს ქვეყანაში ყველაზე პატარა, ხუთი ცხენისძალიანი ძრავის მქონე თვლიან ტრაქტორს ქუთაისის მცირეგაბარიტიანი ქარხნის მარკა აქვს. ახლა, ქუთაისელი ტრაქტორშენებლები იწყებენ თერმეტი ცხენისძალიანი ძრავების მქონე მოტობლოკების და ტრაქტორების სერიულ გამოშვებას.

სსრ კავშირის შექმნის 60-ე წლისთავისადმი მიძღვნილ ფართოდ გაშლილ სოციალისტურ შეჯიბრებაში ლიდერობს ელექტროშემდუღებელთა ბრიგადა.

სურათზე: ელექტროშემდუღებელთა მოწინავე ბრიგადის წევრები (მარცხნიდან): ბ. ახვლედიანი, ა. არჯევანიძე, ბრიგადირი ტ. მასხარაშვილი და ა. ნიშნიანიძე.

ო. ბერიკიკიძის ფოტო. (საქინფორმის ფოტოქრონიკა).

მეცნიერების გადამწყვეტი როლი

ირაკლი გვერდწითელი,
საქართველოს სსრ მეცნიერებისა და ტექნიკის სახელმწიფო კომიტეტის თავმჯდომარე

ჩვენი მეცნიერების წინაშე დღეს ერთი უმთავრესი ამოცანაა: გადამწყვეტი როლი შეასრულოს ეკონომიკის ინტენსიური განვითარების უზრუნველყოფაში, იმაში, რომ ეკონომიკა იყოს ნამდვილად ეკონომიური.

80-იან წლებში სახალხო მეურნეობის განვითარების პირობები კიდევ უფრო მკვეთრად მოითხოვს მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის დაჩქარებას.

სკკპ XXVI ყრილობაზე ლ. ი. ბრეჟნევმა ხაზგასმით აღნიშნა, რომ „დიდი მეცნიერება" მოვალეა თეორიულთან ერთად გადაჭრას სახალხო მეურნეობის საკვანძო პრობლემები, რაც უზრუნველყოფს მრეწველობის რეფორმიერებულ გარდაქმნას.

დღეკანდელი მეცნიერება მთელი სისტემის „მეცნიერება-ტექნიკა-მრეწველობა" ორგანუალი ნაგებობაა, ამ ორგანიზმის ერთ-ერთ ფუნქციად ეკისრება. ეს ბევრად აღემატება რეფორმირებული ფორეალის სამეცნიერო ორგანიზაციების რიცხვს. ამრიგად, სოფლის მეურნეობაში მოქმედი პროგრამები უნდა ებამასშორისი ინტეგრაციის თვალსაჩინო მაგალითია.

მართლაც, წარმოუდგენელია ისეთი პრობლემის ცალმხრივად გადაჭრა, როგორიც კოლხეთის დაბლობის ჭაობტენიანი მიწების დაშრობა-ათვისებაა. ამიტომ სავსებით ლოგიკურია, რომ სოფლის მეურნეობის პრიორიტეტების ერთ-ერთ ასეთ ობიექტად ეფექტანობის გაზრდისათვის.

ყველაზე უფრო მნიშვნელოვან და პერსპექტიულ მიმართულებათა განვითარებისათვის სამეცნიერო ძალების კონცენტრაციას ხელს შეუწყობს მეცნიერული კვლევის დაგეგმვის ახალი სისტემა.

აქ უნდა აღინიშნოს ორი მომენტი: დაგეგმის პროგრამულ-მიზნობრივი მეთოდი სხვადასხვა დაყვემდებარების სამეცნიერო-კვლევითი ორგანიზაციებს, სამრეწველო წარმოებათა საქმიანობის კოორდინაციის საშუალებას გვაძლევს, ყალიბდება არაფორმალური სისტემა, გამიზნული უმნიშვნელოვანესი სამეცნიერო-ტექნიკური პრობლემების გადასაწყვეტად.

ჩვენს რესპუბლიკაში პროგრამულ-მიზნობრივ დაგეგმაზე გადასვლა ამის ნათელი დასტურია. კერძოდ, რესპუბლიკაში ელექტრონული მრეწველობის განვითარების კარგი პერსპექტივა ისახება. სწორედ ამ დარგის განვითარებას ემსახურება ელექტრონული მრეწველობის განვითარების კომპლექსური პროგრამა. საუწყებო და აკადემიური ინსტიტუტების, თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის, საქართველოს ლენინის სახელობის პოლიტექნიკური ინსტიტუტის მეცნიერები, გაერთიანებული ერთიანი იდეოლოგიით, ამუშავებენ მაღალეფექტიან ნახევარგამტარებზე აგებულ ხელსაწყობსა და მიკროქიბებს. ასე იქმნება დარგის განვითარების მეცნიერული საფუძვლები.

პროგრამა „იზოტოპების" შესრულება მიზნად ისახავს კვლევის ინტენსიფიკაციას ბიოლოგიის, მედიცინის, სოფლის მეურნეობის და სხვა დარგებში.

პროგრამა „ულტრაბგერა" ითვალისწინებს რესპუბლიკაში საულტრაბგერო საქმის და ტურიზმის განვითარების შორეული პერსპექტივის დამუშავებას. უკვე მიღებულია საგულისხმო შედეგები, შექმნილია საქართველოს ულტრაბგერის პირველი ატლასი.

დიდი მნიშვნელობა ენიჭება რამდენიმე პროგრამას მრეწველობის დარგში. აქ უწინარეს ყოვლისა უნდა დავასახელოთ უმნიშვნელოვანესი მეტალურგიის, ჭიათურის მადანთა რაციონალური ამოღებისა და მეტალურგიიდან გამოყენების, კოროზიისაგან დაცვის პროგრამები.

(დასასრული 80-ე გვ.).

მიზანი: მაღალი საბოლოო შედეგი

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომა

მთელი მეცადინეობა მოკავშირეთ მაღალი საბოლოო შედეგების მიღწევას, საკმაოდ გამოიყენონ ყველა რეზერვი, უზრუნველყოფ მწყობრი რიტმი რესპუბლიკის ხალხმეურნეობის ყველა რგოლის მუშაობაში — ასეთია საქართველოს ეკონომიკის საფიანო უმნიშვნელოვანესი ამოცანა. ამაში ერთხელოვანი აზრი მქონდათ საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომის მონაწილეებს, რომელმაც განიხილა საქართველოს სსრ ეკონომიკური და სოციალური განვითარების 1982 წლის ოთხი თვის გეგმის შესრულების შედეგები.

რესპუბლიკამ მოლიანად ამ პერიოდში თავი გაართვა დაკანონებული დავალებებისა და სოციალისტური ვალდებულებების რეალიზაციას. ეს ფაქტი მით უფრო სასიხარულოა, რომ მიმდინარე წლის გაზაფხულს ბევრი სიძნელე ახასიათებდა. სწორედ ამიტომაც წარმატება ადვილად როდი მოვიდა, საჭირო იყო ძალღონის დაძაბვა დასახული მიზნების მისაღწევად.

ნაკლოვანებებისა და ხარვეზების ანალიზს, მაღალი საბოლოო შედეგების მიღწევის მეთოდებისა და საშუალებების განსაზღვრას, მთავარი მიმართულებებთან ღონისძიებათა კონცენტრაციას მიაპყრეს ყურადღება საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომის მონაწილეებმა.

მიმდინარე წლის იანვარ-აპრილში სამეურნეო საქმიანობის შედეგების შესახებ ილაპარაკა საქართველოს სსრ მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარის მოადგილემ რესპუბლიკის სახელმწიფო საგეგმო კომიტეტის თავმჯდომარემ დ. ლ. ქაცარავა.

სახელმწიფო გეგმების შესრულების შედეგების მიხედვით საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტისა და საქართველოს სსრ მინისტრთა საბჭოს დადგენილებებით გათვალისწინებული ღონისძიებათა შესრულების მიმდინარეობის შესახებ ინფორმაცია გააკეთა საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის საგეგმო და საფინანსო ორგანოების განყოფილების გამგემ ლ. ი. ხაბურზანიამ.

საქართველოს სსრ მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარის პირველმა მოადგილემ ნ. ა. ჭიმპანავამ სხდომის მონაწილეებს გააცნო ღონისძიებები, რომლებიც ხორციელდება სამრეწველო წარმოების ზრდის სწრაფი ტემპის უზრუნველყოფისათვის, და უწყებრივი კომისიების მუშაობა.

სხდომაზე გამოვიდნენ ამხანაგები ა. ბ. გილაშვილი, ზ. ა. პატარიძე, ჯ. ი. პატიაშვილი.

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომის შედეგები შეიჯამა ამხანაგმა ბ. ვ. კოლბინმა.

წარმატება უფრო მნიშვნელოვანი შეიძლებოდა ყოფილიყო

რესპუბლიკის ინდუსტრიის მუშაობის ოთხი თვის სტატისტიკა მოწმობს: წარმოების მატების ტემპმა მიაღწია 105 პროცენტს დაგეგმილი 102 პროცენტის ნაცვლად. ეს სამი ზეგეგმითი პროცენტი ნიშნავს, რომ დავალების გადაჭარბებით გამოშვებულია თითქმის 88 მილიონი მანეთის სამრეწველო პროდუქცია. სასაქონლო პროდუქციის გამოშვების საგეგმო დავალებანი შესრულდა 103 პროცენტით, ხოლო პროდუქციის რეალიზაციის მოცულობის მიხედვით — 102 პროცენტით.

მარტო შრომის ნაყოფიერების გადიდების გზით მიღებულია სამრეწველო წარმოების მოცულობის საერთო მატების 84 პროცენტი გეგმით გათვალისწინებული 68 პროცენტის ნაცვლად. იანვარ-აპრილში გამოშვებულია 430 მილიონ მანეთზე მეტი ღირებულების ხარისხის უმაღლესი კატეგორიის პროდუქცია, ეს კი გასული წლის შესაბამისი პერიოდის ამავე მაჩვენებელთან თითქმის ასი მილიონი მანეთით აღემატება.

ეს წარმატება ბევრად განსაზღვრა „საქმთავარენერგოს" სამართველოს, სსრ კავშირის ქიმიური მრეწველობის, საშენებლო, საგზაო და კომუნალური მანქანათშენებლობის, მსუბუქი და კვების მრეწველობის და საყოფაცხოვრებო ჩელსაწყოების ნაკადების შერწყმას ნაციონალურ სამეურნეო სამეურნეოებში, ასევე ეს შედეგები, აღნიშნეს სხდომის მონაწილეებმა, დამაჯერებლად მოწმობს, რომ რესპუბლიკაში სამრეწველო წარმოების ინტენსიფიკაცია დღეისთვის ეფექტიანად მიმდინარეობს, განუხრელად იზრდება საქართველოს ინდუსტრიის მიერ გამოშვებული ნაწარმის ხარისხი. ეს შედეგები აგრეთვე მოწმობს, რომ კოლექტივები, რომლებიც ავანგარდში არიან, მთელ მეცადინეობას იხმარენ სეროიოზული ამოცანების გადაწყვეტას, მათ მოგვარებული აქვთ მართვა, დიდი მნიშვნელობა საქმისათვის პასუხისმგებლობა.

აწერად ეს აკლიათ ისეთ საწარმოთა ხელმძღვანელობასა და მარტიელ ორგანიზაციებს, როგორიც არის რუსთავის ქიმიური ქარხანა, რომელმაც ოთხი თვის მანძილზე საბანკო მაჩვენებლებზე „საქკაბელის" ქარხანა, რომლის ვალმაც შეადგინა 122 ათასი მანეთის გამოშვებული პროდუქცია, და ზოგიერთი სხვა საწარმო. რესპუბლიკის საშენ მასალათა მრეწველობის, მშენებლობის, ადგილობრივი მრეწველობის სამინისტროების 19 საწარმომ, რომლებმაც ვერ შეასრულეს საგეგმო დავალებანი, მომზმარებლებს დააკლეს ოთხ მილიონ მანეთისაზე მეტი საერთო თანხის ნაწარმი. ეს საწარმოები ბევრად აჯანებენ საერთო წარმატებას, ანიველირებენ ავანგარდში მყოფ საწარმოთა მიღწევებს.

გასული ზამთრისა და წლევანდელი გაზაფხულის რიგები ამ-ინდის პირობების მიუხედავად, რესპუბლიკის აგრარულ სამეურნეოში მდგომარეობა სწორდება. სოფლის მშრომელთა მთავარი სადღესასწაულო ამოცანა ის არის, აღინიშნა საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომაზე, რომ დაჩქარონ სასოფლო-სამეურნეო სამუშაოები, მაისის განმავლობაში ეს შეიძლება, აღინიშნეს სხდომის მონაწილეებმა, დამაჯერებლად მოწმობს, რომ რესპუბლიკაში სამრეწველო წარმოების ინტენსიფიკაცია დღეისთვის ეფექტიანად მიმდინარეობს, ეფექტიანობა ეფექტიანობა, სწორად ვერ ანალიზებს ვითარებას და რიგი ეკონომიური პრიორიტეტების მართვის უუნარობას ეგრეთ წოდებულ ობიექტურ გარემოებათა მომიზეზებით ნიღბავს: აქაოდა, დაგეგავლეს, არ შემოუტანიათო, ვერ უზრუნველგვყვესო...

კარგად არის ცნობილი, რომ საუწყებაშორისო კავშირის ერთ რგოლში მწყობრი რიტმის დარღვევა დაუყოვნებლივ იწვევს შეფერხებას მთელ ჯაჭვში. პირიქით ნდობელთან თვეური მოცულობის 60 პროცენტი ხორცისა და რძის მრეწველობის სამინისტროს საწარმოებმა მიიღეს მესამე დეკადაში, ამასთან, ამ რაოდენობის მეტი ნაწილი — თვის უკანასკნელ დღეს. ამას ის მოჰყვა, რომ ვერ შესრულდა დავალებანი დარგში წარმოების მატების ტემპის მიხედვით, საბოლოო ანგარიშით კი ამან გავლენა მოახდინა მოსახლეობის სასურსათო საქონლით მომარაგებაზე.

კოოპერირებულ მიწოდებათა რიტმი უფრო ზმირად იმატებს ირღვევა, რომ შესაძლდა პასუხისმგებლობა სახელმეკურეულო ვალდებულებათა რეალიზაციისათვის. ზოგიერთი სამეურნეო ხელმძღვანელი, რომელიც მხოლოდ და მხოლოდ თავისი, უწყებრივი ინტერესებისათვის ზრუნავს, ოპერატიულად ასრულებს თავისი დარგის შეკვეთებს, მომაჯანყეებს კი მხოლოდ იმას აწყდის, რაც დარჩება. სხდომაზე აღინიშნა, რომ რესპუბლიკის სამინისტროებისა და უწყებების' პირდაპირი მოვალეობაა, რაც შეიძლება მალე მოუღონ ბოლო ამგვარ პრაქტიკას. ბევრი რამ არის დამოკიდებული ადგილობრივ პარტიულ ორგანოებზეც, რომლებიც პრინციპულ შეფასებას უნდა აძლევდნენ სახელშეკრულებო დისციპლინის დარღვევის ფაქტებს.

ზოგჯერ ასეც ხდება: პროდუქციის რეალიზაციის გეგმა შესრულებულია, კოლექტივი პრემიებს იღებს, მიწოდების დავალება კი ჩაშლილია. სახელშეკრულებო დისციპლინის დონე, აღინიშნა სხდომაზე, პირდაპირ არის დამოკიდებული ორა მარტო საკუთარი გეგმების, არამედ მომაჯანყეთა დავალებების ბეღისათვის ხელმძღვანელთა პასუხისმგებლობის დონეზე. მკაცრად უნდა აღვაკვეთოთ იმის ყოველი ცდა, რომ მიწოდებაში უდისციპლინობა ეაიმართლონ ყბადაღებული „ობიექტური" მიზეზებით. შეკვეთილი პროდუქციის მთელი ნომენკლატურის მიხედვით მიწოდების ასპროცენტიანი შესრულება უნდა იძლეოდეს ხელმძღვანელთა წახალისების, შრომითს მეტოქეობაში საარიზო ადგილის დაკავების უფლებას.

საქმის წარმატებას მუშაობის მწყობრი რიტმი განსაზღვრავს. „კარგი მუშაობა ყოველთვის თანაბარი, სტაბილური მუშაობაა. იმ შრომითს კოლექტივებში, სადაც იცავენ საწარმოო გრაფიკებს, სადაც აღმოფხვრეს იერიშობანა, უფრო მაღალი მეურნეობრიობის შედეგები, ნაწარმის ხარისხი, უფრო სტაბილურია ზრდის ტემპი, უფრო მეტიც, კარგად ორგანიზებული რიტმული შრომა არა მარტო ეკონომიკური, არამედ აგრეთვე სოციალური ამოცანების გადაწყვეტის საშუალებაა, იმის უტაუარი გზაა, რომ შევამციროთ კადრების დენადობა, ადამიანებს ჩაუნერგოთ შრომისადმი პასუხისმგებლური დამოკიდებულება.

თუ საქმეს ერთად მოგკიდებთ ხელს

ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომაზე მოიყვანეს ასეთი ფაქტი: რესპუბლიკის სოფლის მეურნეობაში გაგზეკილი ოთხი თვის მანძილზე გამამუშავებელია თითქმის 1,5 მილიონით ნაკლები კაცადღე, ვიდრე გასული წლის შესაბამის მეჩიოდენობაში. ამან ბევრად განაპირობა ის, რომ ვერ შესრულდა დავალებანი ზოგიერთი მაჩვენებლის მიხედვით, ზრდაალთად, ოთხ თვეში შესრულდა მოსახლეობისაგან ხორცის შესყიდვის ეეგსი თვის გეგმის ნახევარზე ოდნავ მეტი, თითქმის ორჯერ ჩამორჩენენ რძის დამზადების შარშანდელ დონეს სიღნაღის, ლაგოდეხის, ყითელწყაროსა და ზოგიერთი სხვა რაიონის მეურნეობები. ჩამორჩენის მიზეზია პირუტყვის მოვლა-შენახვისა და ზოოვეტერინარული მომსახურების პირობების გაუარესება. არადა, სოფლის მეურნეობის მუშაკებმა პრემიები მეტი მიიღეს, ვიდრე შარშან... ყოველივე ეს გამოწვეულია სოფლის იდეოლოგიის ხელმძღვანელთა სუსტი ორგანიზატორული, სამეურნეო მუშაობით. სათანადო ყურადღებას არ უთმობენ სასოფლო-სამეურნეო წარმოების ინტენსიფიკაციის ამოღებას მთელი რიგი ადგილობრივი პარტიული კომიტეტები.

ყოველი სიძნელის დაძლევა შეიძლება, თუ საქმეს ერთად მოკიდებთ ხელს. რესპუბლიკის ყველა სამინისტრო და უწყება, აღინიშნა სხდომაზე, უფრო აქტიურად უნდა ეხმარებოდნენ სოფელს, ერთად წყვეტდნენ სასურსათო პრობლემას, იყვნენ მიწათმოქმედთა და მეცხოველეთა სამიდო პარტნიორები.

უფრო მაღალ დონეზე უნდა ავიყვანოთ მართვა თვით აგროსამრეწველო კომპლექსში, აღმოვფხვრათ უწყებრივი ბარიერები, რომლებიც მუშაობას აფერხებს. ადგილობრივი პარტიული, საბჭოთა, სამეურნეო ორგანოების თავადური ამოცანა უნდა გახდეს წამოჭრილი საკითხების კომპლექსური გადაწყვეტა, მუდმივი კონტროლი, ხოლო როცა საჭირო იქნება, კონკრეტული საკმაოა ჩარეკვაც სასოფლო-სამეურნეო წარმოების პროცესში.

* * *

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომაზე რესპუბლიკის მთელი რიგი სამინისტროების, უწყებების, რაიონების, სამეწარო ჯგუფების ხელმძღვანელებს დაუსვეს კითხვა: რა მუშაობა მიმდინარეობს ადგილებზე წარმოების მატების დაგეგმილი ტემპის, ხალი ეკონომიურობის, პროდუქციის ხარისხის ამაღლების უზრუნველსაყოფად.

იმაზე, თუ რა ღონისძიებანი ხორციელდება ამ მიმართულებით, ილაპარაკეს საქართველოს სსრ ხორცისა და რძის მრეწველობის მინისტრმა ა. ო. მოსესიანმა, რესპუბლიკის ხილფოსტეფილის მეურნეობის მინისტრმა ბ. კ. ჯაბადარმა, პარტიის თელავის რაიკომის მეორე მდივანმა თ. ს. ხუციშვილმა, პარტიის ახალციხის რაიკომის მრეწველობის განყოფილების გამგემ ვ. ფ. სადათურაშვილმა.

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროს სხდომაზე ხაზგასმით აღინიშნა: რესპუბლიკის მშრომელთა წინაშე დგას რთული, პასუხსაგები, მაგრამ რეალური ამოცანა — წლის პირველ ნახევარში მიიღწიონ გეგმებითა და ვალდებულებებით გათვალისწინებულ სახალხო მეურნეობის განვითარების ტემპს, სამინისტროებისა და უწყებების, ადგილობრივი პარტიული ორგანოების, საწარმოების, მშენებლობების, ორგანიზაციების ხელმძღვანელებმა უნდა გამოიყენონ ყველა რეზერვი, გულდასმით გააანალიზონ გაწეული მუშაობა, ზუსტად განსაზღვრონ პერსპექტივა.

„მუშაობა ჯგუფებისა და კომისიების ხელმძღვანელებმა მეორე კვარტალის დამლევამდე დარჩენილ დროში მთელი საქმიანობა უნდა დაუქვემდებარონ მაღალი საბოლოო შედეგების უზრუნველყოფას რესპუბლიკის ეკონომიკური და სოციალური განვითარების ძირითადი მაჩვენებლების შესრულებაში.

აანალიზაურონ წლის დამდეგიდან დაშვებული ჩამორჩენა — ეს დიუსაბა მიზნად სხდომამ ჩამორჩენილ საწარმოს, მეურნეობებსა და ორგანიზაციებს.

სხდომაზე კვლავ ხაზგასმით აღინიშნა, რომ რესპუბლიკის რეგიონისებს სამუშაო ჯგუფების ხელმძღვანელთა ანგარიშები სისტემატურად იყოს მოსმენილი საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის ბიუროსა და სამდივნოს სხდომებზე, ხოლო სამინისტროებისა და უწყებებისა — საქართველოს სსრ მინისტრთა საბჭოს პრეზიდიუმის სხდომებზე იმის შესახებ, თუ რა ღონისძიებანი ცენტრალური კომიტეტის საბჭოთა ბიუროს ზრდის მყარი ტემპის უზრუნველყოფისა და რესპუბლიკის სოციალურ-ეკონომიკური განვითარების სხვა ძირითადი მაჩვენებლების მიღწევისათვის. (საქინფორმი).

გვიხმობს გაზაფხულის მინდორი

მეჩაიეთა სტარტი

დადგა 1982 წლის ჩაის კრეფის სეზონი. ნარაზენის საბჭოთა მეურნეობაში მოკრეფეს პირველი რამდენიმე ტონა ხარისხოვანი ჩაის ფოთოლი. სიმბოლურია, რომ ჩაის კრეფა დაესალეთ საქართველოში დაიწყო ზუგდიდის რაიონში, რომელიც მაღალხარისხოვანი ქართული ჩაისათვის რესპუბლიკური შეჯიბრების ინიციატორია.

სწორედ ეს პრობლემა წამოჭრა თავის დროს წერილში უხუცესმა ქართველმა მეჩაიემ, ორგზის სოციალისტური შრომის გმირმა თ. ყუფონიამ. ზუგდიდელები გულმოდგინედ მოემზადნენ „ჩაშანაისათვის. შექმნეს ბრიგადები და რგოლები, რომლებსაც გამოიყენეს ბლანტიკის ნაკეთები, ბინდვრად გასულისათვის მზად არის მოძძოკი ტექნიკა. შეიგებინეთ ბუშობის ერთეული ჩაის ფაბრიკებში შეუფერხებლად მიზიდვისათვის.

ჩაის კრეფის ახალი სეზონის ძირითადი ნიშნების შესახებ გვესაუბრება სამრეწველო გაერთიანების „საქჩაის" უფროსი ე. მალაზონია:

— ძნელი გამოცდის ჩაბარება მოელოთ საქართველოს მეჩაიეებს. ოამინდობამ გადასწია პლანტაციებში ბუნების ეიდები, შეეარეა მეცნარის ეეკეტაცია. ამის მიუხედავად მეტნილ მეურნეობებში წარმატებით დამთავრდა ბუნების ეიდების, შექმნილია ყველა პირობა დაიალების შესრულებისათვის.

წლევანდელი წელი გარდამტეხი უნდა გახდეს ჩაის ხარისხის გაუმჯობესების საქმეში. ამასთან მიკრთობარეების განსაკუთრებული ინეიდა გვაქვს „ეიცის" პერიოდში ისინი ნაწილობრივ ანელებენ დამაბოლოებას წამყვან საწარმოებში, იძლეიან მოკრეფილი ჩაის ფოთლის დაუყოვნებლივ გადამუშავების საშუალებას. და თუ მიმდინარე სეზონში მიკოთობარეა ჯეჯერობით „სიახლეა", უკვე სამი-ოთხი წლის შემდეგ მათი რაოდენობა 52-ს მიაღწევს და ისინი სულ ცოტა 65 ათასტონა ნედლეულს გადამამუშავებენ.

რაკი პერსპექტივაზე ჩამოვარდა ლაპარაკი, უნდა აღინიშნოს, რომ დარგის განვითარების პროგრამით 1985 წლისათვის გადამამუშავებელი საწარმოების სიმძლავრეები 144 ათასი ტონით გაიზრდება და 673 ათასტონას მიაღწევს. დაეგეგმილია 24 ახალი ჩაის ფაბრიკის აგება, ჩაის ფოთლის პირველადი გადამუშავების 14 საწარმოს სიმძლავრეთა გაფართოება.

(საქინფორმი).

დამკვრელური შრომისათვის

ორი ჯილდო მიენიჭათ ამიერკავკასიის რკინიგზის თბილისის სალოკომოტივო დეპოს მშრომელებს. მეთვრთმეტე ხუთშაბათს პირველ წელს მყარი, მაღალაყოფიერი მუშობისათვის ისინი დაჯილდოდნენ სსრ კავშირის გზათა სამინისტროსა და რკინიგზის მუშათა პროფკავშირის ცენტრალური კომიტეტის სასტატო სიგელით, ხოლო მიმდინარე წლის პირველ კვარტალში სოციალისტურ შეჯიბრებაში მოპოვებული წარმატებებისათვის — შვორე ფულადი პრემიით.

1981 წელს საწარმოს კოლექტივმა დანიშნულების ადგილას მიიტანა 1,7-ჯერ მეტი სახალხოსამეურნეო პროდუქცია, ვიდრე ვალდებულებები ჰქონდა ნაკისრი, ხოლო მოგების ზრდის დავალება 138 პროცენტით გაანაღდა. საუნიტლო წლის დამდეგიდან გადაყვანილია გაკეთებული ეეტი მეზიური და გადატანილია ბევრად მეტი ტვირთი, ვიდრე გასულელი წლის შესაბამის პერიოდში. ამ მაჩვენებლების მიხედვით დეპოელებმა ეაყსრეს მაგისტრალის ეკეა მთხოვნასავე საწარმოს. (საქინფორმი).

ᲓᲦᲔᲡ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘᲡ:

- მეცნიერება: პრობლემები, პერსპექტივები (იხ. 1-2 გვ.).
- ადამიანი, რელიგია, თანამედროვეობა (მე-3 გვ.).
- საერთაშორისო ცხოვრება (მე-3 გვ.).
- ფარიონეტების მაბიერი ხელოვნება (მე-4 გვ.).

ᲣᲓᲐᲑᲜᲝᲛᲘ, ᲬᲧᲚᲘᲡ ᲓᲦᲔᲡᲐᲡᲬᲐᲣᲚᲖᲔ...

კახეთში ბევრი უნიკალური ისტორიული ძეგლია. ციხესიმაგრეების ნაგებენები, ავად თუ კარგად შემორჩენილი სამონასტერო კომპლექსები, უძველესი სამარხები დღესაც განუმეორებელ შთაბეჭდილებას ტოვებს. ამ ძეგლებიდან ერთ-ერთი უთავლესაინტერესო, ჩემი აზრით, კლდეში გამოკვეთილი სამონასტრო გამოქვაბულთა კომპლექსი დავით გარეჯია, რომელიც ტოლს არ უდებს უფლისციხესა და ვარძიას.

მიუხედავად იმისა, რომ დავით გარეჯის სამონასტრო კომპლექსმა მეექვსე საუკუნეს შემდეგ მრავალი სახეცვლილება განიცადა, რაც გამოიხატება მტრის მიერ დარბეული მონასტრების აღდგენა-აშენებით, ეს კომპლექსი დღესაც საერთო ალტაცებას იწვევს.

ბოლო ხანებში გამოჩნდა ცნობები იმის შესახებ, რომ დავით გარეჯის ლავრის მახლობლად არსებულ ერეკელ ტერატორიაზე, რომელსაც ხალხსა უდაბნო უწოდა, დაიწყო საინიგაციო სისტემის შექმნა და საფუძველი ჩაეყარა ახალ სოფელს.

როდესაც შემომთავაზეს დამეთვალიერებინა სოფელი უდაბნო, საამოვნებით მივიღე წინადადება, ჩავთვალე, რომ ათასჯერ გაგონილ ერთხელ ნანახი სჯობს-მეთქი. გავიხსენე ისიც, რომ ქართველმა მეცნიერებმა ე. გაზაშვილმა და ი. ბერძენიშვილმა ეეკეთა ეეკეეეა ეეე

მეცნიერების გადამწყვეტი როლი

(დასასრული)

პროგრამის რეალიზაციის მნიშვნელოვანი საშუალებაა მისი ელემენტების ფრაგმენტულად დანერგვა სახალხო მეურნეობაში. მაგალითისათვის გავიხსენოთ პროგრამის შემადგენელი ნაწილის — მართვის ავტომატიზაციური სისტემის „რთველის“ დანერგვა კახეთის 8 რაიონში. დღეისათვის ამ სისტემის დანერგვის გამოცდილების აპრობაცია ხდება ჩაის ფოთლის გადამუშავების პროცესისათვის გალისა და ლანჩხუთის რაიონებში, სასოფლო-სამეურნეო საწარმოების ოპტიმალური განლაგებისათვის გარდაბნის რაიონში, სარკინიგზო და საზღვაო ტრანსპორტის ოპტიმალური ურთიერთკავშირისათვის ბათუმისა და ფოთის ნავსადგურებში. პროგრამის ცალკეული ნაწილების დანერგვის გამოცდილება აგროსაწარმოო კომპლექსების მართვის ავტომატიზებული სისტემის შექმნის საწინდარია.

ამ სისტემების დანერგვასთან დაკავშირებით განსაკუთრებით უნდა აღინიშნოს პარტიული ხელმძღვანელობის დიდი მხარდაჭერა. სწორედ ასეთმა მხარდაჭერამ გახადა შესაძლებელი სისტემის მოკლე ვადაში დანერგვა. დარწმუნებული ვართ, რომ მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესისადმი მიძღვნილი პლენუმი კიდევ უფრო გაამახვილებს პარტიული ორგანიზაციების ყურადღებას ამ მეტად მნიშვნელოვან საკითხზე.

პროგრამულ-მიზნობრივ დაგეგმვასთან დაკავშირებით აუცილებელია შევეხოთ კიდევ ერთ ასპექტს. პროგრამა გულისხმობს სრული ციკლის „მეცნიერება-ტექნიკა-წარმოება“ შესრულებას. აქედან გამომდინარე პროგრამულ-მიზნობრივ დაგეგმაში მეცნიერების როლი კი არ მცირდება, არამედ იზრდება. პროგრამები, გარკვეული საკითხების გადაწყვეტასთან ერთად, ითვალისწინებს პერსპექტიული მეცნიერული პრობლემების საფუძვლების ჩამოყალიბებას. ეს კი თავისთავად მოითხოვს ფუნდამენტური კვლევის გაფართოებას.

პროგრამების დასასრულ ვადებში და მაღალ დონეზე რეალიზაცია ბევრად არის დაკავშირებული მათი მართვისა და კონტროლის სისტემის შემუშავებასთან. ასეთი სისტემა, საერთოდ, მეცნიერების მართვის შემადგენელი ნაწილი უნდა იყოს. არანაკლებ მნიშვნელოვანია პროგრამებით გათვალისწინებული სამუშაოების წარმართვა მაღალ ტექნიკურ და ექსპერიმენტულ დონეზე. როგორც პრაქტიკამ ცხადყო, აღნიშნული ამოცანის შესრულების კარგ საშუალებას უნიკალური აპარატურის კოლექტიური სარგებლობის ცენტრები გვაძლევს. ამიტომ უთუოდ უნდა გაგრძელდეს უკვე ჩამოყალიბებული ცენტრების შემდგომი გაძლიერება და გაფართოება და ახალი ცენტრების შექმნა.

აღნიშნული ამოცანის გადაწყვეტის ხელს შეუწყობს სამეურნეო მექანიზმის გაუმჯობესება, რაც ითვალისწინებს შემდეგ ძირითად გარემოებებს: დაგეგმვის ახალ სისტემას, დაფინანსების კონცენტრაციას მნიშვნელოვანი საკითხების დასამუშავებლად, მატერიალურ დაინტერესებას და წახალისების ეფექტიანი სისტემის შექმნას.

იმ მიზეზთა შორის, რომლებიც ამცირებს მეცნიერების შედეგიანობას, მის ეფექტიანობას, აღსანიშნავია ბევრი სამეცნიერო დაწესებულების სუსტი საკოსტრუქტორო - ტექნოლოგიური შესაძლებლობანი. მათ უნდა ეზრუნათ საიმისოდ, რომ სამეცნიერო თემატიკა უშუალოდ დაკავშირებოდა პრაქტიკულ მოთხოვნებს. ხშირად ასეთი ვითარება იმითაც მძიმდება, რომ ზოგიერთი სამეცნიერო დაწესებულება არ არის პრობლემურად ორიენტირებული, ისინი უფრო ისეთი ჯგუფებისა და ლაბორატორიების კონგლომერატს ჰგავს, რომლებსაც არ აკავშირებს ერთიანი სამეცნიერო ინტერესები. გარდა ამისა, ჩვენ ხშირად არ გვყოფნის სითამამე დროულად გავთავისუფლდეთ უპერსპექტივო თემატიკისაგან, მობილურად მოვახმაროთ ყველა საშუალება გადამწყვეტ უბნებს.

ახალი სისტემის ძირითადი პრინციპები ნათლად წარმოაჩენს საუწყებო სამეცნიერო ორგანიზაციების სტრუქტურის სრულყოფის, მათი თემატიკის დახვეწის აუცილებლობას.

მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის ერთ-ერთ მნიშვნელოვანი ნაწილი მისი პროგნოზირებაა. მან, როგორც სახალხო მეურნეობის განვითარების პერსპექტივის ოპტიმალური დაგეგმვის მეცნიერულად დასაბუთების ძირითადმა იარაღმა, უნდა მოგვცეს რეკომენდაციები შრომითი და ბუნებრივი რესურსების გამოყენების ისეთ გზებზე, რომლებიც უზრუნველყოფს სახალხო მეურნეობის მაქსიმალური ეფექტიანობის მიღწევას. მუშაობა, რომელსაც სათავეში უდგას რესპუბლიკის მეცნიერებათა აკადემია, ინტენსიურია. პირველ ეტაპზე, ექსპერტული შეფასების საფუძველზე, ჩამოყალიბდება რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობისა და სოციალური სფეროს პერსპექტიული განვითარების ძირითადი კონცეფციები. ეს კონცეფციები უნდა გავითვალისწინოთ სახალხო მეურნეობის დადგენის დროს. გარდა ამისა, პროგნოზის დაფუძვავება საშუალებას მოგვცემს ჩამოვაყალიბოთ ძირითადი გადასაჭრელი სამეცნიერო პრობლემები.

ჩვენს რესპუბლიკაში მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის კომპლექსური პროგნოზის დამუშავებას პირველად მოგვიდო ხელი. საქმეს ართულებს ის გარემოება, რომ კომპლექსური პროგრამის დასამუშავებლად დედგენილია უაღრესად შემჭიდროვული ვადები.

მეცნიერებისა და ტექნიკის განვითარების თანამედროვე ეტაპზე შეუძლებელია აბსოლუტურად ყველა ტექნიკური პრობლემის მხოლოდ საკუთარი შიმოქმედებითი პოტენციალის მეობებით გადაწყვეტა. ამიტომ, ბუნებრივია, ეფექტიანად უნდა გამოვიყენოთ მთელი მსოფლიოს სამეცნიერო-ტექნიკური მიღწევები, ეს კი მოითხოვს ინფორმაციის სისტემებისა და სამსახურების შექმნას და განვითარებას. ინფორმაცია მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის ისეთივე რესურსია, როგორიც ფინანსები, კადრები, ხელსაწყოები და სხვა. სწორედ ამიტომ არის, რომ განვითარებული სახელმწიფოები სამეცნიერო-ტექნიკური ინფორმაციის ჩამოყალიბებას, ... ძიებას, ანალიზსა და ინფორმაციის სისტემების სრულყოფას ეროვნული შემოსავლის საარქნომ ნაწილს ახმარენ.

პროგრესის ტემპი, ტექნიკის განახლების სულ უფრო მცირე ვადები მოითხოვს ინფორმაციის ძებნისა და ანალიზის დაჩქარებას. ინფორმაციული დამუშავების დრო 20-ჯერ ნაკლები უნდა იყოს, ვიდრე დრო, რომელიც ტექნიკური სიახლის პრაქტიკულ რეალიზაციას სჭირდება. სხვაგვარად ინფორმაციის ღირებულება მკვეთრად ეცემა. ამ მდგომარეობიდან ერთადერთი გამოსავალი ინფორმაციის სფეროს რიგიანი ავტომატიზაცია და მექანიზაციაა.

ამჟამად საინფორმაციო მასალები მარტო ნაბეჭდი სახით კი არ გამოდის, არამედ მაგნიტურ ფირებზეც, რაც საშუალებას გვაძლევს ინფორმაციის ძიების ფუნქციია შევასრულებინოთ გამომთვლელ მანქანას, რომლის წყალობით მრავალ ასეულჯერ ჩქარდება ეს პროცესი.

სამეცნიერო-ტექნიკური ინფორმაციის საძიებო-დიალოგიური სისტემები უკვე მოქმედებს საქართველოს სამეცნიერო-ტექნიკური ინფორმაციისა და ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტში.

მეორე მიმართულება, რომელიც ინტენსიურად ვითარდება, გახლავთ ინფორმაციის გადამტანთა მიკროფორეზზე. ეს საშუალებას იძლევა მნიშვნელოვნად შევამციროთ შენახული ინფორმაციის ფიზიკური მოცულობა, განვახორციელოთ საბიბლიოთეკო პროცესების მექანიზაცია.

ჩვენს რესპუბლიკაში ამჟამად ინტენსიურად ინერგება მოწინავე საინფორმაციო ტექნოლოგია. უნდა ითქვას, რომ ამ პროცესის მნიშვნელობა მარტოოდენ წმინდა სამეცნიერო-ტექნიკური ინფორმაციის ამოცანებით არ შემოიფარგლება. ეს ტექნოლოგია შეიძლება დაინერგოს ჟურნალისტიკაში, საგამომცემლო საქმეში, რადიოსა და ტელევიზიაში და სხვა.

მათემატიკური პროგრამები, რომლებიც შექმნილია ამჟამად ინფორმაციის მანქანური ძიებისათვის, ისე განვითარდება, რომ საშუალებას მოგვცემს გადადგეს ყვავიტოთ მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის მიმართულებათა პროგნოზირების ამოცანები.

როგორც ბოლო წლების პრაქტიკამ გვიჩვენა, წარმოებასთან მეცნიერების კავშირის განმტკიცების, სახალხო მეურნეობის წინაშე მდგომი აქტუალური პრობლემების გადაჭრის ერთ-ერთი წინასწარ გამიზნული ეფექტანი ფორმაა თემატიკური კონკურსები, რომლებიც ორ წელიწადში ერთხელ ეწყობა.

თემატიკური კონკურსები ითვალისწინებს ისეთი აქტუალური საკითხების დამუშავებას და წარმოებაში დანერგვას, როგორიც არის მრეწველობის ნარჩენების გამოყენება, ლითონნების, მინისქვეშა კომუნიკაციებისა და ნაგებობების კოროზიისაგან დაცვა, საშენ მასალათა ეკონომია, სახალხო მეურნეობაში მძიმე სამუშაოთა ხელის შრომის შემცირება, კოლხეთის დაშრობილ მინებზე საკვები კულტურების შერჩევა და დანერგვა, მრავალნლოვანი ნარგაჯების ყინვებისაგან დაცვის რადიაციური მეთოდების დამუშავება, სხვადასხვაგვარი მცენარეული მასის ასაღები და გადასამუშავებელი მანქანების შექმნა და სხვა. საკონკურსო თემატიკა ყოველ ორ წელიწადში ერთხელ იცვლება ახალი აქტუალური საკითხებით, ეს კი საშუალებას გვაძლევს კონკურსში მონაწილეობა მიიღოს რაც შეიძლება მეტმა სამეცნიერო ორგანიზაციამ, მეცნიერმა და წარმოების ნოვატორმა. ეს ღონისძიება ფრიად მნიშვნელოვანია და ამ მიმართულებით მუშაობა შემდგომშიც გაგრძელდება.

წარმოებასთან მეცნიერების კავშირის განმტკიცების სხვადასხვა ფორმასთან ერთად ყურადღებას იმსახურებს კომპლექსური სოციალისტური შეჯიბრების გაშლა სანარმოებსა და სამეცნიერო ორგანიზაციებს შორის. ამ დროს საგრძნობლად იზრდება კოლექტივების პასუხისმგებლობა უახლეს სამეცნიერო ნაშუშევართა წარმოებაში დანერგვისათვის. ამ ვალდებულებების დვეზია — ახალი ტექნიკისა და ტექნოლოგიის ნიმუშთა შექმნის ვადების შემცირება და დამთავრებულ სამეცნიერო გამოკვლევათა წარმოებაში დანერგვის პროცესის დაჩქარება.

ამ ფორმის სოციალისტური შეჯიბრება ჩვენს რესპუბლიკაში 1978 წლიდან დაიწყო და მან უკვე გამოიღო კარგი ნაყოფი.

მეცნიერების შემდგომი განვითარებისათვის, წარმოებასთან მისი კავშირის განმტკიცებისათვის დიდი ზრუნვის გამოხატულებაა საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის მეექვსე პლენუმი, რომელიც განიხილავს მეცნიერებისადმი პარტიული ხელმძღვანელობის შემდგომი გაძლიერების საკითხებს და დასახავს არსებული ნაკლოვანებებისა და ხარვეზების აღმოფხვრის ეფექტიან ღონისძიებებს.

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის VI პლენუმის შესახებ

სემინარი „კპარკი“-82 დამთავრდა

ბირთვული ფიზიკის ენაზე „კვარკი“ ორაგვეულებრივი თვისებების მქონე სუბელემენტარულ ნაწილს ეწოდება. ამერიკელმა ფიზიკოსმა გელ მანნმა ასეთ ნაწილაკებს „ეშმაკეულები“ შეარქვა ალბათ, იმის აღსანიშნავად, თუ რაოდენ პრობლემატურია მათი არსებობა.

— ისინი მართლაც არაეული უნაზავენ, — გვითხრა სოხუმში გამართული „კვარკი-82“ საერთაშორისო სემინარის საორგანიზაციო კომიტეტის თავმჯდომარემ, სსრკ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის ბირთვული კვლევის ინსტიტუტის დირექტორმა, აკადემიკოსმა ა. თავხელიძემ. — ისინი, თუ შეიძლება ითქვას, გამოითვლეს...

სემინარის პროგრამა ძალზე დაძაბული იყო — 60 მოხსენება სამ დღეში.

სოხუმში მესამედ მიეწყო მეცნიერთა საერთაშორისო შეხვედრა, რომელიც ამ საკითხებს მიეძღვნა. „კვარკი-82“ სემინარში მონაწილეობდნენ მოძმე სოციალისტური ქვეყნების — ბულგარეთის, გერმანიის დემოკრატიული რესპუბლიკის, რუმინეთის, ჩეხოსლოვაკიის, უნგრეთის, აგრეთვე შვეიცარიის, საფრანგეთის, იაპონიის, ამერიკის შეერთებული შტატებისა და იტალიის მეცნიერები.

ბერლინის ჰუმბოლდტის სახელობის უნივერსიტეტის თეორიული ფიზიკის კათედრის პროფესორმა ფ. კაძელუნმა თქვა:

— სხვადასხვა ქვეყნის მეცნიერთა ამგვარი შეხვედრები მარტო ფიზიკისა და მეცნიერულ ძიების შედეგების ნაყოფიერი გაზიარება არ გახლავთ. ისინი უფრო მჭიდროდ მეგობრულ, კაეშორიერთიერთობის, ნამდვილი ურთიერთგაგების დამყარების შესაძლებლობას იძლევა.

„კვარკების თეორიის მჭიდროდ უკავშირდება „ძლიერი ურთიერთმოქმედების“ ცნება. ხალხებსა და კონტინენტებსაც „ძლიერი ურთიერთმოქმედება“ კაცობრიობის წინაშე მდგომი პრობლემების გადაჭყვეტად.

რას გვიამბობენ პროტუბერანცები

აბასთუმანის ასტროფიზიკური ობსერვატორიის თანამშრომელმა, ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატმა მარინე გიგოლაშვილმა მიიღო ახალი მონაცემები პროტუბერანცების — მზის ზედაპირიდან ალაზზეფრი ამობაფრქვევების შესახებ, რომლებიც ასიათასობით კილომეტრი სიმაღლეს აღწევენ.

მეცნიერი სწავლობდა ეგრეთ წოდებულ მშვიდ პროტუბერანცებს და დადგინა, რომ ისინი სტრუქტურული გაწმოადი ბოკკოვისაგან შედგება.

ეს „ცეცი“ პლაზმური წარმონაქმნები, რომელთა ტემპერატურა მერყეობს ასეულ 5500 გრადუსის ფარგლებში, ჩაძირულია მზის უფრო გაიშვიათებულ და ცხელ-მილიონი და მეტი გრადუსი — გვირგვინში. პროტუბერანცები, განსაკუთრებით მშვიდი პროტუბერანცები, ანსებობენ მრავალი კვირის, ზოგჯერ კი თვეების მანძილზე ფორმისა და სტრუქტურის შეუცვლელად.

უკანასკნელ წლებში დიდი ყურადღება ეთმობა პროტუბერანცების გამოკვლევის თეორიულ და დაკვირვებითს მიმართულებებს. მშვიდი პროტუბერანცების ფიზიკური მახასიათებლების გამოკვლევა წარმოებს სპეციალური პროგრამით ამაოთუმნის ასტროფიზიკურ ობსერვატორიაში.

საქართველოს მეცნიერებმა მიიღეს, მაღალხარისხოვანი სპექტრები, რომლებიც ხელს უწყობენ მზის ამ დაბალი ტემპერატურის მქონე პლაზმური წარმონაქმნების შესწავლას. მ. გიგოლაშვილმა გამოიყენა ორიგინალური მეთოდიკა და გამოარკვია, რომ პროტუბერანცებში ნივთიერება არაერთგვაროვნად არის განაწილებული. სპექტრში ლითონთა გამოსხივების ხაზების მეშვეობით მეცნიერმა დაადგინა, რომ ისინი ატომსფეროში ზოგიერთი ქიმიური ელემენტის შედარებითი შედგენილობა, მათ შორის ისეთი იშვიათი ელემენტებისა, როგორც არის ნიტროგენი, ციანონეში და სკანდიუმი. გამოიკვლია, რომ ეს ნივთიერებანი ამ სამეცნიერო 2-5-ჯერ მეტია, ვიდრე წინათ ვარაუდობდნენ.

კვლევის შედეგებს დიდი მნიშვნელობა აქვს მზის ქიმიური და ფიზიკური ბუნების დასადგენად. (საქინფორმი).

საქმეს ბაზონი კი არა, პაზრონი სჭირდება

ამ სამი ათიოდე წლის წინათ კოლმეურნეობაში წარმოებული პროდუქციის თვითღირებულებას არ ანგარიშობდნენ. ცხადია, ეს არ იყო ნორმალური, მაგრამ მოქმედებდა ფაქტორები, რომლებიც ასე მოქცევას გვაიძულებდა: ჯერ ერთი, სოფელში არ იყო კვალიფიციური ეკონომისტთა კადრები, მეორეც, კოლმეურნეობათა ამსოლუტური უმრავლესობა უმნიშვნელო სასაქონლო პროდუქციას იძლეოდა.

კოლმეურნეობის სამეურნეო საქმიანობას აფასებდნენ ნატურით, იმის მიხედვით, თუ რამდენი კილოგრამი ყურძენი, ჩაი, მარცვალი მოჰკიდდა ფართობის ერთეულზე, მაგრამ არავინ იცოდა, შრომის რა დანახარჯებით იყო იგი მიღებული. ამის უცოდინარობა საზოგადოებრივ მეურნეობას კი არა, ოჯახსაც არ ეპატრონა. ახლა, ალბათ, ვინც წარმოვიდგენთ ისეთ მეურნეობას, რომელიც ასეთი გაანგარიშების გვერდის ავლით აღწევდეს წარმატებებს.

სამწუხაროა, რომ დღესაც, როცა პარტიამ და მთავრობამ მნიშვნელოვანი ღონისძიებები განახორციელეს წარმოების ეფექტიანობის ასამაღლებლად, თითზე ჩამოსათვლელი როდინა ისეთი სამრეწველო საწარმოები, რომლებიც გარეგან ლამაზი ჩანს, მაგრამ კი ფეღუორო ხესავით გამოხრეული. ამაზე გაამახვილა ყურადღება ამხ. ე. შევარდნაძემ თავის სიტყვაში მიმდინარე წლის მარტში გამართულ რესპუბლიკის პარტიულ-სამეურნეო აქტივის კრებაზე.

საქმე ის არის, რომ მყარი ფინანსური მდგომარეობის მქონე საწარმოთა რიცხვი თანდათანობით მცირდება, მაშინ, როცა მათი სამეურნეო საქმიანობის პირობები დღითი დღე უმჯობესდება. ეს ჯალანური ნაუსტად თანაც ძალიან მოგებულად და ლაკონურად არის ახსნილი ამხ. ე. შევარდნაძის სიტყვაში. საწარმოთა ხელმძღვანელები — თქვა მან, — საქმეს კი არ პატრონობენ, არამედ ბატონობენ. მართვის ასეთი მეთოდით არ დაგროვდება ის დოვლათი, რომელსაც კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა მოითხოვს.

აწრმელი მატერიალური წარმოების სფეროში იქმნება ის დოვლათი, რომელმაც უნდა უზრუნველყოს საზოგადოების განუწყვეტლივ მზარდი მოთხოვნილება და, ცხადია, იგი შედგა იყო პარტიის ყურადღების ცენტრში. ეკონომიკას წარმატებული განვითარება ეფექტიანობა და ფინანსურ ეფექტებზე. ეს ნიშნავს, ... ეკონომიკურ ... ...

ადამიანი, რელიგია, თანამედროვეობა

ჩვენს ქვეყანაში სინდისის თავისუფლება კონსტიტუციით არის გარანტირებული. საბჭოთა მოქალაქეების უფლება აქვთ სწამდეთ ნებისმიერი რელიგია, ან არ სწამდეთ არც ერთი მათგანი. ეს ასეა მაგრამ, როცა ახალგაზრდას, მით უმეტეს კომკავშირელს, რომელიც საც წესდება მტკიცედ ავალებს ებრძოდეს რელიგიურ ცრურწმენებს, ოდნავაც ეცლებოდეს, ხატის წინ დაჩოქილი ღმერთს რომ შესთხოვს შველას, ნაკურთხი ბზის წყალმოსილ ბედნიერებას ელოდეს, გული სანანულით ავსებს უოველ. ჟურნალიტ ადამიანს, რომელიც ორ საწინააღმდეგო იდეოლოგიას ერთდროულად შეეფლებინა, რასაკვირველია, არც თავისთვის და არც ქვეყნისათვის სიკეთის მოტანა არ შეუძლია. ზოგიერთი ასეთი ახალგაზრდის სინანულით შემყურემ დაგწერე ეს სტრიქონები.

მაჩვენე შენი ძალა, დაიწიე ოცნებას, თუ შეგიძლია, გადალახე ყველა განსაცდელს, გეუძელი ყველა განსაცდელს, უფრო მალალი მწვერვალებისაკენ დასაპყრობად, უფრო დიდი ბედნიერების მოსატანად ადამიანებისა თ ვ ი ს, ქვეყანად უფრო ლამაზი და ეროვნული სიყვარულის დასამკვიდრებლად.

ვინა თქვა, ადამიანს მაღალი ოცნება არაადმკვეყნებენი ბედნიერების მისაღწევად უნდოო?.. ბედნიერება ოცნება თავიდანვე ღვთის ნებით განსაზღვრულ ბრძოლა და ჯიგარ, უბრძოლველ, ფუძტვინველ, საიქიო ნეტარებასთვის თავდახრილ ცხოვრებას, ზეციურისადმი ვედრებას? ოცნება გაძოლია მაღალი იდეალებისათვის, ოცნებას რომ დაეწიო, სულით ძლიერი უნდა იყო.

ვერ დამარწმუნებ, ჩემო თვალცქიცმა გოგოზნავ შენ და შენს თანატოლებს, რომლებიც ეკლესიაში ხატის წინ დაჩოქილნი ღმერთს შველას ეხვეწებიან ან ნაკურთხი ბზის ტოტის წყალობით ფიქრობდით ბედნიერების პოვნას, უკეთესი ცხოვრებისათვის ბრძოლა შეგეძლოთ.

ის ჯაბეკი ინ დღეს შენ გვეჩვენთ თავგამოდებით რომ ამტკიცებდა, თითქოს ქრისტიანობამ ბადაარჩინა ქართველი ერი, შეენარჩუნა ფეოდალურობაო, ნეოთ არ იცნობს ქართველთა მრავალსაუკუნოვან ოცნებას — თავისუფალი, ხალვალდადაყრილი ამაყი და ქეფხარული ენახა მედამ საყვარელი მამული. ამისათვის ეკეთერაციებით, ეაკაციებით, თავგანწირული ბრძოლითა და შრომით იცავდა მის ციმბალებს, ამაკეთრებდა მაღალ მორალურ პრინციპებს ქრისტიანობამდე და შემდეგაც. რომ ის ზნეობრივი პრინციპები, რომლებიც ეკლესიამ ღვთის მცნებებად გამოაცხადა, ხალხური მორალის ნორმებს წარმოადგენდა ოდითგანვე.

ყველა დროის ნამდვილი ადამიანების მუდამ მიისწრაფოდნენ ლამაზი ოცნების მისაღწევად, ქვეყნად სიკეთისა და სიწმინდის დასამკვიდრებლად. მებრძოლი ადამიანის ფსიქიკას არ შეესატყვისებოდა მორჩილების მორალი.

ვისაც ორი ათას ხუთასი წლის წინათ ინდოეთში, სპეერანეთში, ჩინეთში ყოველივეს საწყისად მატერიალური მიიჩნდა, ამით შეუპოვარ ბრძოლას უცხადებდა პირველადად სულის ალიარების შესახებ რელიგიურ დოგმებს.

ეიჯრ შეა სოუკუნეების ჯურტულები გაანათა, ქვეყნად ლამაზი სიცოცხლის დამამკვიდრებელი ოპტიმიზმი იქადაგა და ეკლესიის განუხრელი ბატონობის პირიღაბი შიწიერ სიცოცხლეს და სილამაზეს უგალობა, უთუოდ დიდი მეოცხენე და ამ ბედიანად წინმავალი, მაღალი და ძლიერი ადამიანი იყო.

საეკლესიო ხუროთმოძღვრებასა და ფერწერას, რომლებსაც ეკლესია ადამიანებზე ფსიქოლოგიურ და იმოციურ ზეგავლენას აკისრებდა, უფრო ლამა და ბორსმაგალი ფესვები ჰქონდა უფიდან. რელიგიური დოგმატიკის საფარქვეშ იქმნებოდა არქიტექტურისა და ფერწერის შედევრები, რომლებიც ასახავდნენ ცხოვრების სიმარილეს, ეპოქის ვნებას, ადამიანისადმი უსაზღვრო სიყვარულს.

ამიტომაც დიდი მეოცნებე ხელოვანის მიერ შესრულებული „სიმსტის მაღონა“ გვხიბლავს მიწიერი დედობით, ქალურობით, ამქვეყნიური სილამაზით, „სიიღვმლო სერობის“ დოგმატურ შინაარსს ფარავს შთაგრძნებით გადმოცემული დიდი ადამიანური დრამა, ადამიანთა რეალური ხასიათები და სულიერი სამყაროო.

როცა რელიგია გაბატონებული კლასის გაბატონებული ფეოლოგია იყო, შეეძლო კი ვინმეს უეჭველსოდ გზა გაეკაფა? მაგრამ ვის შეეძლო ალერადო შემოქმედისათვის შინაგანი ფეა, ოცნებისაკენ სწრაფვა, და იწოდა მეოცხენე აკობლელის ბატბეებში, მისი ოცნება მიიტანოდა, სიმაღლეებს აკაროდა. ასე დაიპყრა დიდი მწვერვალები და ახლაც სიმაღლეებისაკენ მიიელვენენ „ნიკორწმინდა“, „ეკლათი“, „ალავერდი“, „სვეტიცხოველი“...

სულ ერთია, რა იქნებოდა: ეკლესია, ტაძარი, მონასტერი, სასაბლა, ციხე-კოშკი, ფერწერული ტიალო, ხატი თუ ქანდაკება, ძხოლოდ ის გაახლია ერის ხელოვნებენ საუნჯედ, სამაყოდ, ძეგლად და კერპად, რაშიც ჩადრეკილი ცხოვრებით, ბრძოლითა და შრომით ზორაკს ასხამენენ ლამაზ ოცნებებს.

ქვეყნად ეკეთისა და ბედნიერებისათვის ბრძოლას შეეწირა ყაზხეთის ყამირზე თბილოსელი დოკეტრის ნოდარ ნოდიას ეოკაკური სიცოცხლე. საიქო ბედნიერების დასამკვიდრებლად თოვლსა და ქარტეშში, ოიმოეკადათ გრადუსან ყინვაში ტაიგის ტყრანებში იმრეგა ბაიკალაშერის მაგისტრალი. ეკეთა ერისა და ეროვნების წარმომადგენელთა მხარდამხარ იბრძვიან ქართველი ქალშვილები და ჯაბეკები, უფროსი თაობის წარმომადგენლები. გიგმაკი მდინარე ნიას ნაპირებზე მძიმე მშენებლობა წარმატებით დამთავრეს „საჩამშენეს“ უფროსის ანზორ დვალიშვილის რაზმეკრებმა. ეროლიერ მხარეს მონაკრიტული ბამელი ქართველები ისე შეეფლებენ ეკეთა ეროვნული სიამაყის ბერძნული ეროვნული ეკეთა ეროვნული ეკეთა ეროვნული ეკეთა

თეატრი — კათედრა

ᲐᲮᲐᲚᲘ თეატრის ენოუნ-ესტების ოდისფრანგა რამდენიმე ხანს ᲙᲘᲗᲮᲕᲘᲗ ხოლმე ᲓᲐ ოსტატობის გამომსახველობითს საშუალებათა სინდღლე, სიმარტივე ყოველთვის თვალშისაც�ად აღიბეჭდება მაყურებლის ხედვით თუ ფონებრივ სამყაროში. მე კი ორი სხვადასხვა შეეკოკლის დამოინერების შემდეგ შეეკოურებდი მარიონეტების სახელმწიფო თეატრის სრულიად ახალგაზრდა, პირტატეკვა მსახიობებს, დაკდიოდი გასაოცარი ფანტაზიით, უნაკლო ᲒᲘᲛᲘᲜᲔᲑᲝᲜ აწყობილ, მართლაც ზოგჯერულად თოკინურ შენობაში, ვესაუბრებოდი ყველა სიძნელესთან თავდაუზოგაობამდე საბრძოლველად გამზადებულ სამხატვრო ხელმძღვანელობას, დირექციის წევრებს, ᲘᲡᲘᲛᲘᲜᲓᲘᲗ ქართული სკეტის ᲯᲐᲓᲘᲗᲐᲜᲐ ᲩᲐᲜᲬᲐᲠᲔᲑᲡ, ᲓᲐ ᲔᲛᲘᲜᲔᲑᲓᲘᲗ ᲐᲠᲐ ᲛᲮᲝᲚᲝᲓ ᲐᲛᲘᲛᲔᲓᲘᲡᲗᲕᲘᲡ ᲓᲐᲛᲘᲡᲐᲮᲣᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲫᲐᲤᲝᲗ ᲛᲐᲠᲘᲝᲜᲔᲢᲘᲡ, ᲓᲐᲛᲐᲮᲣᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲞᲘᲠᲕᲔᲚᲘ ᲞᲘᲠᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲞᲘᲠᲕᲔᲚᲘ ᲬᲘᲜᲐᲡᲬᲐᲠᲘ ᲓᲐᲜᲐᲮ