

დროშა

№ 5 მაისი 1952

619
1952



პირველი მუხი

მუსიკა მ. თაყაიშვილის

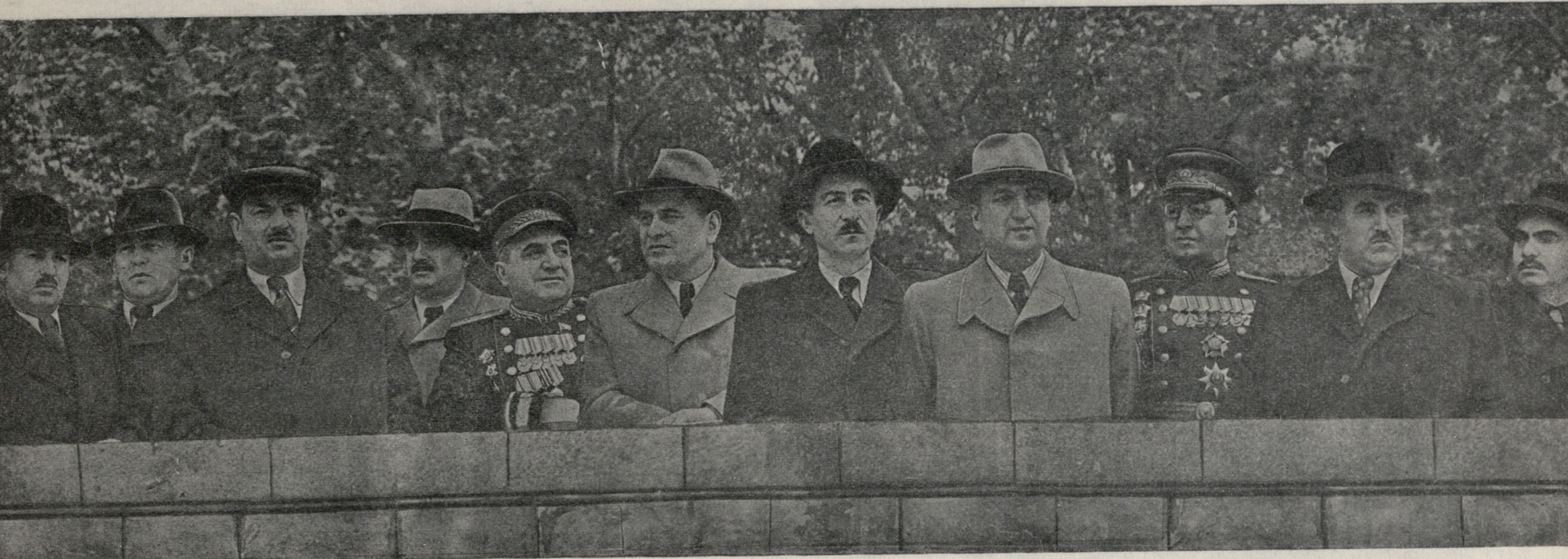
Allegretto grazioso

მუსიკის ნიმუში, რომელიც შედგება პიანო და ვოკალური ხაზებისგან. ტექსტი ქართულია. ნაწილი დასრულებულია.

დროშა

№ 5 (10) მაისი 1952

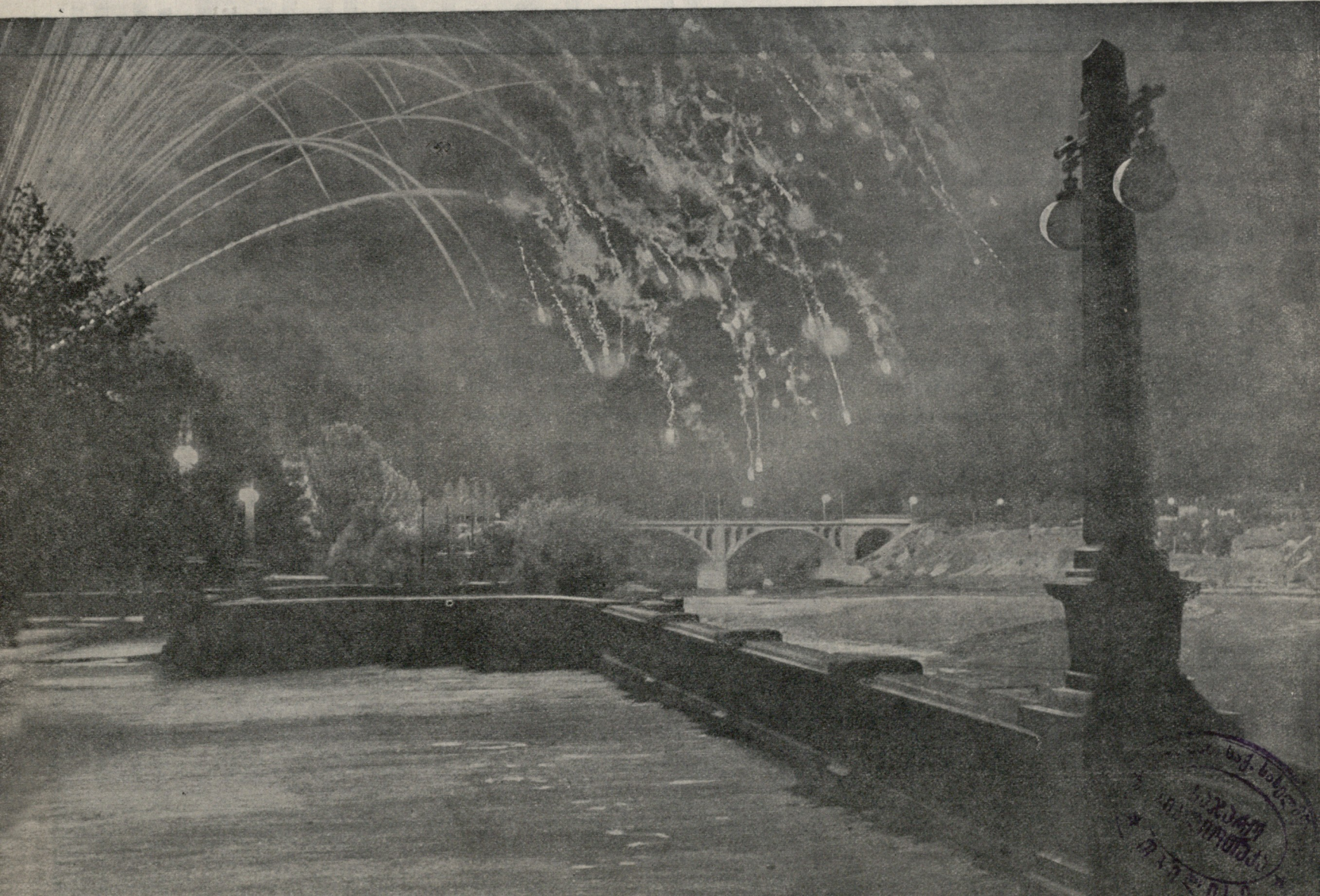
საქართველოში საზოგადოებრივ-პოლიტიკური და სულიერ-მორალ-სამხატვრო ჟურნალი



საბირველმაისო ბარადი და თბილისის შრომელთა დემონსტრაცია ლ. ბ. ბერიას სახელობის მოედანზე. ტრიბუნაზე მარცხნიდან მარჯვნივ: ამხანაგები კ. ბუჯიაშვილი, კ. ციმაკურიძე, ვ. ბუჯიაშვილი, რ. კვიციანი, ნ. რუსაძე, ვ. ცხორცილაშვილი, ზ. კაცხვიანი, ა. გველიძე, ა. ანტონოვი, ზ. ჩხუბანიანი, ვ. ბაძრაძე.

5073

თბილისი. ბაგრატიონის დღე. სალუტი.



ბაგრატიონის დღე
საქართველოს
საზოგადოებრივ-პოლიტიკური
და სულიერ-მორალ-სამხატვრო
ჟურნალი



მალაჩი სარტუჯეზისკენ

პ. ყიფიანი

1929 წელი.

გამოყენებითი მინერალოგიის საკავშირო ინსტიტუტის ა/კ განყოფილების შენობაში უჩვეულო გამოცოცხლება; ქართველ გეოლოგებს, ახალგაზრდებს და ხნოვანებს, ზურგზე რიჯკაკები მოუგდიათ, ხელში ჩაქუჩები მოუმარჯვებიათ და მოუთმენლად ელიან გამგზავრებას. ისინი სალაშქროდ გამზადებულან, უნდა დაზვერონ საქართველოს მთიანი რაიონები, იქ აუცილებლად იქნება მარმარილო — ასეთი აზრი აქვს აკადემიკოს ა. ა. თვალჭრელიძეს — საექსპედიციო ჯგუფის ხელმძღვანელს და ლაშქრობის ინიციატორს...

გეოლოგებმა პირველად თელავის რაიონი მოიარეს. გულდასმით დაზვერეს თვითნებური კუთხე, თვითნებური უბანი, საერთო საქმით გატაცებული ქართველი გეოლოგები თანდათან მიიწეოდნენ მაღლა, მთებისაკენ... მარმარილო კი არ ჩანდა. თითქმის მარცხით უნდა დამთავრებულიყო ეს ლაშქრობა, მაგრამ აი, ზღვის

დონიდან 1850 მეტრის სიმაღლეზე, ლოპოტასთან, მოულოდნელად აღმოჩნდა თეთრი და ნაცრისფერი მარმარილოს მდიდარი საბადო. პირველმა მიღწევამ ფრთები შეასხა ქართველ გეოლოგებს. ამის შემდეგ საქართველოს სხვადასხვა კუთხეში ზედიზედ იქნა აღმოჩენილი მარმარილოს მაღალხარისხოვანი საბადოები; სადახლოში — მუქი ნაცრისფერი, შროში (ზესტაფონის რაიონი), სალიეთში (ქიათურის რაიონი), და მოლითში — წითელი მარმარილო. 1932 წელს ამ საბადოებს უკვე დასამუშავებლად ესტუმრნენ; დაიწყო მარმარილოს კარიერების დამუშავება. საფუძველი ჩაეყარა ქართული მარმარილოს მრეწველობას.

მაღე საბჭოთა კავშირში დაიწყო ჩვენი ქვეყნის სიამაყის — მოსკოვის მეტროპოლიტენის პირველი და მეორე რიგის მშენებლობა. შროშისა და სადახლოს მარმარილოთი მოპირკეთებული იქნა მეტროს სადგურები: „კრასნიე ვოროტა“, „ბლომ-

ჩად რევოლუციი“, „მაიაკოესკაია“ და სხ. მოთხოვნილება საქართველოს მარმარილოზე წლითიწლობით იზრდებოდა.

სამამულო ომის პერიოდში საბჭოთა ხალხს არ შეუწყვეტია მოსკოვის მეტროპოლიტენის მშენებლობა. საქართველოს მარმარილოს კომბინატი განაგრძობდა მასალის მიწოდებას ამ მშენებლობის მესამე რიგისათვის...

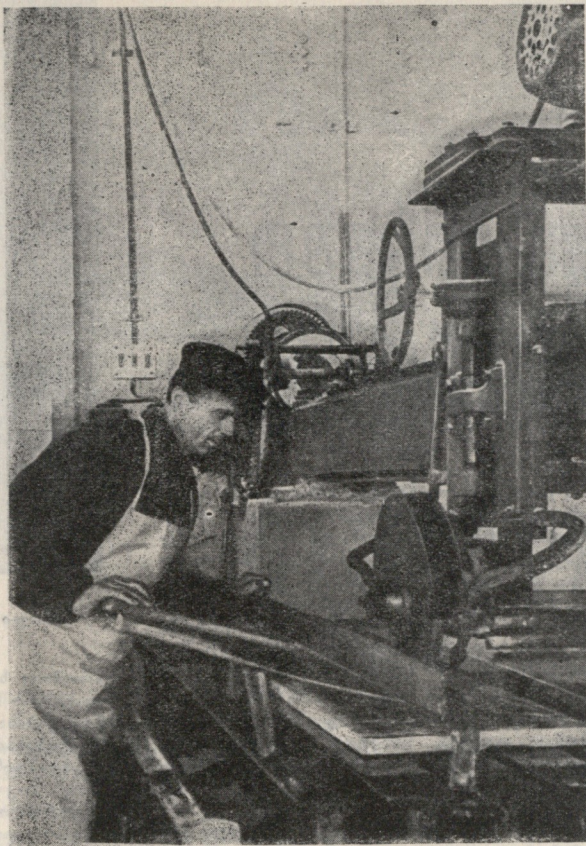
ომის შემდეგ ფართოდ გაიშალა მრავალსართულიანი სახლების მშენებლობა. მარმარილოს დიდმა მოთხოვნილებამ კიდევ ერთხელ აამოქმედა ქართველ გეოლოგთა და ინჟინერთა ჯგუფი; 1946 წელს ზემო სვანეთის მიუვალ მთებში დაიწყო თეთრი მარმარილოს საბადოების დამუშავება. ჩვენი ქვეყნის მშენებლებმა და ინჟინრებმა მარმარილოს თავისი ბუნებრივი მდებარეობა „შეუნარჩუნეს“; სვანეთის მაღალ მთებში დაბადებული მარმარილოს ქვები დამუშავების შემდეგ ისევ მაღალ სართულებზე აღმოჩნდნენ მოსკოვის, სტალინ-

გრადის, კიევის, როსტოვის, ლვოვის და სხვა ქალაქთა მრავალსართულიანი სახლების ფასადებზე.

მარტო მოსკოვის სახ. უნივერსიტეტის მშენებლობას 1951 წელს გაეგზავნა 1 500 კვ. მეტრი მარმარილოს გაკრიალებული დაფები, 42 ვაგონი მარმარილოს ნამცეცი. სხვადასხვა მომხმარებლებს გაეგზავნა 500 ვაგონამდე მარმარილოს ლოდები, 11.000 კვ. მეტრი გაკრიალებული დაფები და სხვ.

გაიზარდა მარმარილოს გამოყენება ჩვენს რესპუბლიკაშიც; ადგილობრივი მარმარილო გამოყენებული წყალტუბოს აბაზანებისა და სასტუმროს მშენებლობაზე, სოხუმის სადგურზე, ბულაჩაურის წყალსადენზე, ქვანახშირის მრეწველობისადმინისტრაციული სახლის მშენებლობაზე, საქართველოს სსრ მთავრობის სახლის მოპირკეთებისათვის და სხვ.

საქართველოს მარმარილო არა მარტო რესპუბლიკის, არამედ საბჭოთა კავშირის საზღვრებსაც გასცდა: ჩვენი მარმარილოთი მოპირკეთებულია მონგოლეთის სახალხო რესპუბლიკის მთავრობის სახლი. მარმარილოს მრეწველობის განვითარებამ თავისთავად გამოიწვია დამუშავების მექანიზაციის გაუმჯობესება. სხვადასხვა საბაღოზე მოწყობილია კომპრესორები, ამწეები, აშენებულია პატარა სიმძლავრის ელსადგურები, გაყვანილია მაღალი ძაბვის ელექტროგადამცემი ხაზები. ლობოტის საბაღოსკენ გაიჭრა საავტომობილო გზა, შეწყდა ურმების ქრიალი; კარიერებიდან სადგურ თელავამდე ახლა ავტომანქანებით ეზიდებიან მარმარილოს.



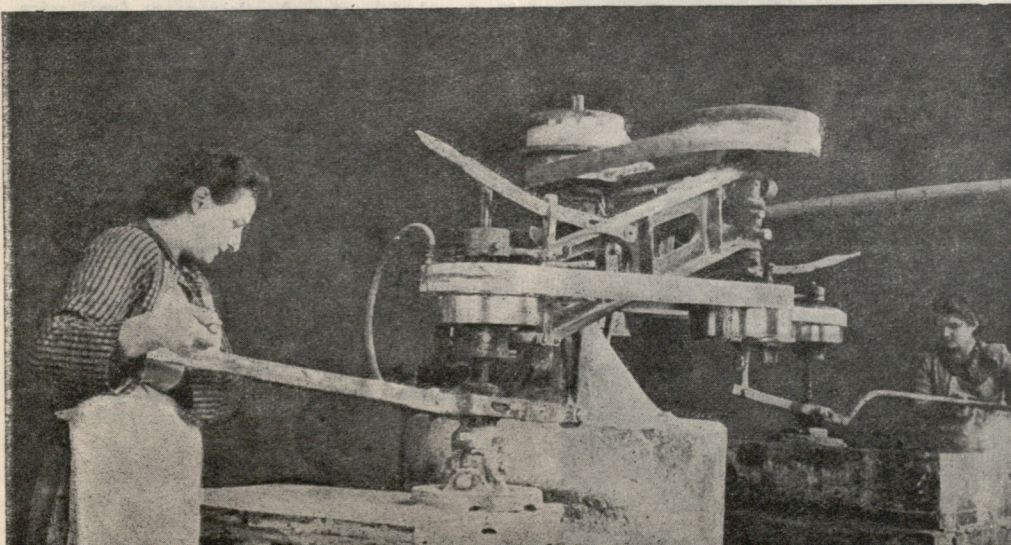
თბილისის მარმარილოს გადამამუშავებელი ქარხანა. მარმარილოს დახერხვა.

ამ ღონისძიებათა შედეგად მარმარილოს ამოღება 19-ჯერ გაიზარდა 1949 წელთან შედარებით.

დაისახა ახალი ამოცანები მშვიდობიანი აღმშენებლობის გიგანტური განვითარებისა. დაიწყო კუბიშიშევის და სტალინგრადის ჰიდროელსადგურების, სამხრეთ უკრაინისა და ჩრდილოეთ ყირიმის, თურქმენეთისა და ვოლგა-დონის არხების მშენებლობა.

საქართველოს მარმარილოს კომბინატის წარმოებათა მუშაკები ძალ-ღონეს არ ზოგავენ იმისათვის, რომ განავითარონ მარმარილოს მრეწველობა და თავიანთი წვლილი შეიტანონ სტალინური ეპოქის ამ დიად მშენებლობებშიც.

თბილისის მარმარილოს გადამამუშავებელი ქარხანა. მარმარილოს პოლირება.



ფოტო ნ. ჯამიდავასი

ბერძენი ღელის ნაჩილი სჯალის

სურცა ბერძენი

დილეგი გახდა ჩვენი ათენი, როგორც იტყვიან, ღმერთსაც შევძულდით, გაგვითამამდნენ მოლალატენი და ყველაფერი წარყვნეს ბერძნული.

მამულს წაართვეს სინათლე თვალის, სურთ ამოხადონ სულიც ძლიერი, ჩვენს ქვეყანაში, ძვირფასო სტალინ, ჩვენს ბედს განაგებს გადამთიელი.

ვინ სთხოვა მოსვლა, ანუ ვინ არის? (მისი სახელი იყოს წყეული!), ყოველ ეზოში, ვით თწინარი, დგას სახრჩობელა თავაწეული.

კარიდან კარად სიკვდილი დადის,— მცირე ხნით მაინც დაახანებდეს,— და ჩემს პირმშოსაც სიკვდილის ლანდი დასდევს, აწვალებს, თავს არ ანებებს.

შვილი... ის დამრჩა ქვეყნად ნუგეში, მასზე ამომდის მზეცა და მთვარეც, და გვრძობ, სულ მალე იმის გუგებში ღამე ჩადგება...
იცოდნენ ბარემ,

ბრალი არა აქვს ჭაბუკს ნაწამებს, ის ყველაფერში მართალი არის, თვით „დავაშავე“— მე შევასწავლე მას სიყვარული სამშობლო მხარისი..

და ამისათვის ჯურღმულში გმინავს, ვერ იხსნეს მისმა კარგმა ტოლებმაც, მე მყავს ვაჟკაცი შობილი გმირად და მალე იგი არ მეყოლება.

არ მეყოლება იმედი ხვალის, უმისოდ შეთენილს, რა მეშველება, ვის მივაშუქო იმედის თვალი და ვინ დამმარხოს, ვისმა ხელებმა?!

მე უბედური დედა ბერძენი, რომელსაც მერგო დარდი უღევი, სასოწარკვეთას აღარ ვეძლევი, რადგან ამ ქვეყნად შენ მეგულები.

ჩემს ხსნას და შველას შენლა შეიძლებ, ვიცი, გამიგებ, რას ვდარდიანობ, გადაარჩინე სიკვდილს ჩემი ძე, სამართლიანო ადამიანო!..



ПРАВДА

Орган Центрального Комитета и МК ВКП(б)

ღენინ-სჯადინის პირემო

ორმოცი წლის წინათ, 1912 წლის 5 მაისს, ვ. ი. ლენინის ძიითებით და ამხანაგ სტალინის ინიციატივით პეტერბურგში გამოვიდა ყოველდღიური მახობრივი ბოლშევიკური გაზეთის — „პრავდის“ პირველი ნომერი. „პრავდის“ გამოცემა იყო პეტერბურგის მუშების საბრძოლო ღონისძიებათა შედეგი, მათი სიმტკიცისა და შეუდრეკლობის უდიდესი აღმავლობის შედეგი.

„პრავდის“ პირველი ნომრის მოწინავე სტატიაში — ჩვენი მიზნები, ამ გაზეთის ფუნქციები და ამხანაგი სტალინი წერდა: „რუსეთის მუშათა მოძრაობის გზის გაშუქება საერთაშორისო სოციალ-დემოკრატიის მუქით, მუშებს შორის სიპარტის გავრცელება მუშათა კლასის მეგობრებისა და მტრების მხახხე, მუშათა საქმის ინტერესების საგულგოზე დგომა—აი, რა მიზნებს მოემსახურება „პრავდა“.

გაზეთი „პრავდა“ თავიდანვე ურყევად დგას მუშათა კლასის ინტერესების საგულგოზე, პროლეტარული რევოლუციისა და მსოფლიო კომუნისმის ინტერესების საგულგოზე.

ლენინურ-სტალინური „პრავდა“ გამოცემის პირველი დღიდანვე წარმოადგენდა პარტიის უმძლავრეს იარაღს. მის საიხედო, საბრძოლო რევოლუციურ დროშას, მკვებარე პროპაგანდისტს, ავტორისა და დაუღალავ ორგანიზატორს.

თვითპირველი რეჟიმის მძიმე პირობებში „პრავდა“ ახალი ბრძოლისათვის რაწავდა გამოღვიძებულ მუშათა კლასს, რაწავდა მათი რუსეთის ხალხს ბოლშევიკური პარტიის სახელგანთქნილი გარშევა, აღაფრთოვანებდა მათ მემამულურ ბურჟუაზიული ჩაგვრის სამუდამოდ მოსახშობად.

გაზეთმა „პრავდა“ ისევე, როგორც ყველა მანამდე გამოცემულმა ბოლშევიკურმა გაზეთმა, გამოცემის პირველი დღიდანვე განიცადა განსაკუთრებული დეპა პოლიციისა და ცენზურის მხრივ. თავისი არსებობის პირველ წელს „პრავდა“ 41-ჯერ იქნა კონფისკებული, ორ წელიწადსა და სამ თვეში იგი რვაჯერ დახურა მეფის მთავრობამ. „პრავდას“ სდექნაღწერ სიპართ უსათვის, მაგრამ „პრავდას“ მართალი ხეა, რომლის ჩახშობასაც პოლიცია ცდილობდა, კვლავ ახალი ძალით გაისმოდა.

ამხანაგი სტალინის უშუალო ხელმძღვანელობით „პრავდა“ ფადაუღებულ რაღო ითამაშა ოქტომბრის რევოლუციისათვის მსხების მობილიზაციისა და შეტევის ორგანიზაციის პერიოდში. ბრძოლის ამ ყველაზე პარიშლიან დღებში, ყველგან—ფრანტეზე და არმიის ზურგში, ქალაქად და სოფლად გაისმოდა „პრავდის“ მოწოდება შეიარაღებული აჯანყებისა და კონტრ-რევოლუციური მთავრობის დასამშობად.

აი, რატომ არის 5 მაისი—ლენინურ-სტალინური

„პრავდის“ დაბადების დღე არა მარტო ბრესის მუშაკთა დღესასწაული, არამედ მთელი ჩვენი ქვეყნის მშრომელთა საერთო დღესასწაულიც.

უსაზღვროდ დიდია ის როღი, რომელიც „პრავდა“ შეასრულა ჩვენი პარტიისა და ჩვენი ქვეყნის ხალხთა ისტორიაში. ყველაზე მძიმე და ყველაზე სამახვრო პერიოდში, —სამოქალაქო ომის პერიოდში, „პრავდა“ მოუწოდებდა წითელარმიელთა ბოლქებს სამშობლოს მტრების—ანტანტის იმპერიალისტური სახელმწიფოების და ქვეყნის შინაგანი რეაქციული ძალების წინააღმდეგ თავდაღებული და შეუპოვარი ბრძოლისაკენ. მას შეუპოვრობა და სიმტკიცე შექმნდა ჩვენი ქვეყნის მშრომელებში და აღაფრთოვანებდა მათ ზურგში შრომასათვის, ოქტომბრის რევოლუციის მიერ შობილი საბჭოთა ქვეყნის განმტკიცებისათვის.

„პრავდა“ უადრესად თვალსაჩინო როღი შეასრულა დიად ლენინურ-სტალინური პარტიის ერთიანობის დაცვა, საბჭოთა სოციალისტური რესპუბლიკების კავშირის განმტკიცებისა და განვითარების საქმეში, ჩვენს ქვეყანაში კომუნისმის მშენებლობის საქმეში.

სტალინური „პრავდის“ მამოლიზებული და მარგანიზებული როღი კიდევ უფრო გაიზარდა საბჭოთა ხალხის დადი სამამულო ომის მრისხნე წლებში.

გაზეთი ქადგება ცხოველყოველი საბჭოთა პარტიოტისმის იდეაზე, აღაგნებდა თვითუღმებრძოლა ლენინარული გამბრბისათვის კაცობრიობის უბოროტეს მტრის, ფ. შისტური გერმანიის წინააღმდეგ ბრძოლაში. მოუწოდებდა საბჭოთა ხალხს—ყველაფერი დაეჭვემდებარებინა ფრანკის ინტერესებისა და მტრის განადგურების ორგანიზაციის ამოცანებისათვის. „პრავდა“ კიდევ უფრო განამტკიცებდა ხალხთა დიდ მეჯობობას, ააშარავებდა ფაშისტ დამპყრობთა საზიზარ გეგმებს, ზრდიდა საბჭოთა კავშირის მუშათა მსხებში, კოლმეურნე გლეხობაში, საბჭოთა ინტელიგენციაში გამარჯვების ღრმა რწმენასა და ნებისყოფას.

საბჭოთა კავშირის დიდი სამამულო ომის ძღვეამოსილად დამთავრების შემდეგ, 1945 წლის 23 სექტემბერს. სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის ბრძანებულებით გაზეთი „პრავდა“ დაჯგოდებულ იქნა ლენინის ორდენით.

მწიფდობიან სამეურნეო მშენებლობაზე გადასვლასთან დაკავშირებით, დიდმა სტალინმა ჩვენს ქვეყანას დაუხასა კომუნისმისათვის ბრძოლისა და შრომის დიდი პროგრამა. კომუნისმის მშენებლობის სტალინური პროგრამის განხორციელებისათვის ბრძოლა გაზეთმა „პრავდა“ თავის წმიდათა წმიდა მოვალეობად გაისიდა. „პრავდა“ ბოლშევიკური ბრჭდვითი სიტყვის ძალით რაწავებს კომუნისმის მშენებელ დიდ საბჭოთა ხალხს ახალი



თბილისი. ბექჯაოთის ტყვის კომბინატის სამაქროში

შრომითი საგბრო საქმებისათვის, ჩვენი სოციალისტური სამშობლოს ძღიერების შემდგომი განმტკიცებისათვის, კომუნისმის და კულტურული აუკავებისათვის, ეკონომისის გამარჯვებისათვის.

„პრავდის“ ორმოცი წლის ისტორია განუტყრელად დაკავშირებულია ბოლშევიკური პარტიის ისტორიასთან. „პრავდის“ გზა—პარტიის საქმისათვის, ლენინ—სტალინის საქმისათვის ბრძოლის გზა. თავისი არსებობის მანძილზე „პრავდა“ დაუღალავდ ეწევა მარქსიზმ-ლენინისმის თეორიის—ამ ყველაზე მოწინავე და ერთადერთი მეცნიერული მსოვლმხედველობის პროპაგანდას.

„პრავდა“ იყო და არის ყველაზე ძღიერი იარაღი, რომლის შექმნით ჩვენი მშობლიური ლენინურ-სტალინური პარტია ყოველდღე, ყოველ საათს ელაპარაკება ჩვენი ქვეყნის მშრომელებს მისთვის გასაგებო მშობლიური ენით.

ბოლშევიკური პრესა, ლენინურ-სტალინური „პრავდის“ მეთაურობით, კომუნისტური პარტიის ყოველდღიური ხელმძღვანელობით წარმოადგენს ჩვენი პარტიის „თვალსა და ხელს“.

ორმოცი წლის წინათ დიდმა ლენინმა „პრავდას“ უწოდა „პირველი მერცხალი იმ გაზაფხულისა, როცა მთელი რუსეთი დაიფარება მუშათა გაზეთების მქონე მუშათა ორგანიზაციების ქელით“.

ასეთი რუსეთი მამინ არ არსებობდა. ასეთი რუსეთი იზა 1917 წლის ოქტომბერში. ჩვენმა პარტიამ საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების პირველი დღიდანვე განსაკუთრებული ყურადღება მიაქცია პრესას. პრესა, ჩვენი პარტიის ეს ყველაზე ხასრი და ყველაზე ძღიერი იარაღი, — ჩვენს ქვეყანაში იზრდება არა დღეობით, არამედ საათობით.

ქაითული პკისის ნაკსულიდან

ატხანელ პირობებში უღებოდათ მუშობა პრესის მოშკაქს ძველად. უსახსრობა, კადრების სიმცირე, კრძო ბაზა ხელს უშლიდა მათ ნორმალურ მუშობას. გაზეთის ჩირაქიც მეტად მცირე იყო — ძღვის რამდენიმე ასეულს აღწევდა. ამ მხრივ დამახასიათებელია გაზეთ „დროების“ რედაქტორის ს. მესხის წერალიდან ამონაწერი: „განსაკუთრებით სასიამოვნოა ჩემთვის ხელისმომჭერლობის შიმატება: ესა თითქმის 400-მდე და წლის დამლევი იმედი მაქვს 500-მდე მიანც ავა. ამაზე მეტი რა გინდა?“. იგი აღართოვანებულია ასეთი „წარმატებით“, მაგრამ იმავე წერლის შემდგომი ამონაწერი ფრთას უქვეყავს მის აღართოვანებას.

რედაქტორი დაწმუნებულა იმით რომ „№ 131 შაბთს მზად იყო, მაგრამ ჯერაც არ დაბეჭდულა და ქალაქ გარეთ არსად არ გაიგზავნია, რადგან იმდენი ფული ვერ ვიშოვე, რომ ქალაღი შეყარა (თითო ნომერს 4 მანეთის ქალღდი უნდება)“.

მხოლოდ საბჭოთა ხილისფლების დროს წიანი და ქერნალ-გაზეთი მისაწვდომი გახდა ფართო მასებისათვის. ბოლოთეკებითა და ქოხსამოხებულეებით დაიქცელა საქართველოს ქალაქები და სოფლები. არნახულად გაიზარდა წიგნებისა და ბერიოდული გამოცემების ტირაჟი. მარტო გაზეთ „კომუნისტის“ ტირაჟმა უკვე რამდენიმე ათეულ ათასს გადააჭარბა.

1951 წელს რესპუბლიკაში გამოცემულ იქნა 1270 სახელწოდების წიგნი 7 მალიონი ტირაჟით, დღღად გაიზარდა მ. რქისზმ-ლენინის კლასიკოსების, მხატვრული და სამეცნიერო-ტექნიკური წიგნების ტირაჟები. გასულ წელს ქერნალ-გაზეთების საერთო ტირაჟმა 19.556.000 ცალს მიაღწია.

კომბინატ „კომუნისტის“ სამბეჭდლო-საროტაციო საამქროში ფოტო ვლ. გინზბურგისა



ივლისის ერთ სიცხიან საღამოს ლილოში, გიორგი თედელურის სახლის აივანზე გამართულ დიდ თათბირს სულ ცხრა სული ესწრებოდა. პირველი თვითონ გიორგი თედელური იყო. კოლმეურნეობის მეტირანსულე ბრიგადირი. მეორე, გიორგის მეუღლე იეთარი, მესამე კი მათი უფროსი გასათხოვარი ქალი ვერიკო. იგი გარინდული იჯდა თავისთვის ტახტის მახლობლად, რადგანაც ეს თათბირი სწორედ მას შეეხებოდა. თათბირის დანარჩენი ექვსი მონაწილე, მართალია, ესწრებოდნენ დიდმნიშვნელოვან მოლაპარაკებას, მაგრამ გადამწყვეტი ხმის უფლებით კი არა, სათათბიროთიც არ სარგებლობდნენ. ისინი არც თუ ისე ძალიან იბრძოდნენ თავიანთ უფლებებისათვის, რადგანაც ყველაზე უფროსი — ლეო მეთოთხეტე წელში გადამდგარიყო თიბათვის დამდეგს, ხოლო მეექვსეს, ყველაზე უმცროსს ჯერ ორი წელიწადიც არ შესრულებოდა. ექვსივეს ძალიან უჭირდა მიხვედრა, თუ რად ეხვეწებოდა დედა გიორგის, ნება დაერთო ვერიკოსთვის ცოლად გაჰყოლოდა სამგორის არხის მშენებლობის გამოჩენილ მეზღვდოზერეს. ბავშვები კიდევ უფრო ვერ მიხვდარიყვნენ ვერიკოს დუმილის მიზეზს. თუ მას გათხოვება აგრე ძალიან ეწადა, როგორც ამას დედა შვილის მაგიერად მამას უმტკიცებდა, მაშ, რატომ თვითონაც არ ეხვეწებოდა? მამას ხომ შვილებში ყველას ერჩია ვერიკო. ყველაფერს უსრულვდა, თვალის ჩინავით უფროსივლებდა. მაშ რად არ დაერთვდა ნებას? ყველაზე ძალიან ლეო დაინტერესა ამ გარემოებამ. ბიჭუნა დაძებულად ფიქრობდა. ცდლობდა ჩასწვდენოდა მამის სიჯიუტის მიზეზს.

მანც რად იყო მამა წინააღმდეგი? ლეოს შეხედულებით, უჯარმელ მეზღვდოზერე თედო ონიკაშვილს სამგორის მთელ მშენებლობაზე კაციც ვერ შეედრებოდა. ამის დასამტკიცებლად ლეოს მრავალი საბუთი მოუპოვებოდა. თედო არ უშლიდა ლეოს ბუღდოზერთან — იმ დევის არნადიან ტრაქტორთან მიახლოებას, ხშირად, მუშაობის დროს, გვერდითაც მოისვამდა ხოლმე, სიამოვნებით სარგებლობდა მისი დახმარებით, როცა არნადიან ტრაქტორს არემონტებდა. ლეო ხან ხელსაწყოს მიაწოდებდა, ხან თუნუქის კასრით საპოხს მიურბენინებდა, ხან ხელეობის დასაბანად წყალს დაუსხამდა. ამიტომაც მამის უარი, ვერიკოს თედოს ვერ მივათხოვებო, ლეომ მხოლოდ მაშინ მიიჩნია დამაჯერებლად, როცა მამამ დედას დამარცხვლულად განუცხადა ერთხელ და საბოლოოდ:

— ვერა, იეთარი, ვერა! ჩემი ცოცხალი თავით მე მაგის ნებას ვერ დავრთავ ვერიკოს. ქალი მივათხოვო და ვისი ჩემი შემარცხველი მტრის შვილსა, პა?! გომბორსა და თბოლისს შუა თავი მომჭრა თავმომწონე ვეკაცს. დღემდე ვერ გამინელებია გულს მოდებული სირცხვალის ალი. ფრანციცული ხერხით დამიჯანა განთქეული მოჭიდავე, თურმე ქალაქში ესწავლა უჩუმრად ეგ ხერხი, ესეო და გიორგის გაფუსწორდუ, თორემ ჩემი ხელის დამრევი კაცი საქართველოში სანდრო კანდელაკის მეტი არავინ იყო. გამლახა და როგორ გამლახა! დამდო მინდორზე, გულზე ხელები დამიკრიბა, ზედ მუხლი დამაჭირა და...

იეთარს აღარა ეთქოდა რა, რადგან კარგად იცოდა ქმრის ახალგაზრდობისას მომხდარი ეს შეთხვევა. თვითონაც ესწრებოდა იმ ჭიდაობას. მართლაც უღიერად მოექცა იორამი გიორგის. დასცა და დასჭყვივლა:

— ეგეც შენ, ლილოლო თედელურიო!

ამ ამბის გამგონი ლეო პირთამდე აიგხო იორამისადმი მტრობით, სულითა და გულით მიემხრო მამას. გადასწყვიტა თავის გულში: იმ კაცს, რომლის მამამაც ლეოს მამა დასცა ფრანციცული ხერხით, მეკრძრე ხელებიც დაუკრიბა, ზედ მუხლი დააჭირა და დასჭყვივლა კიდევაც, ახლოსაც აღარ გაჰკარებოდა.

— ეგ არის შენი უკანასკნელი სიტყვა? — ჰკითხა იეთარმა ქმარს.

— ეგ არის! — თქვა გიორგიმ და მოულოდნელად მიმართა ვერიკოს: — შენ კი რაღასა ფიქრობ? ჩვენკენ, თუ ჩემი მტრისაკენ?

— თქვენი უნებური, მამილო, მე არა მინდა რა. — მიუჯო გიორგის ვერიკომ და თათბირიც ამით დათავრდა. ბავშვები სათითაოდ გრძელ ტახტზე გაშლილ ლოკინებზე წამოწვენენ. ვიდრე დაწვებოდნენ გიორგიმ და იეთარმა სახლ-კარი შემოიარეს და როცა შინ შევიდნენ გვერდის ოთახში წამოწოლილი, ბალიშით თავჩარგული ვერიკო შენიშნეს. ვერიკოს არ ექინა. სლუკუნებდა.

— კაცო, ცოდოს ვგვრებით. — უკანასკნელად სცადა იეთარმა ქმრის გულის მოღობა.

— რას ამბობ, დედაკაციო! — შეუტია გიორგიმ ცოლს. — მე, გიორგი თედელურმა იორამ ონიკაშვილი ჩემს სახლში მზახლად ზემო თაროზე წამოჭვიმო?! მაგას ვერ ვიქმ, თუნდაც ჯოჯოხეთი მომელოდეს!

იეთარმა ამის შემდეგ ქმარს ხმა აღარ გასცა. ვერიკოსთან შევიდა, იქ შვილს საწოლზე ჩამოუჯდა. გულმოაუული გიორგი კი აივანზე გაშლილ თექაზე წამოწვა და ჩქარა უდარდელი ხერხინვა მორთო.



თედო

ბორის ჩხიძე

მაგისტრალური არხით ტაფობში წყლის მოსვლას თედო ონიკაშვილი გულის ფანცქალით მოელოდა. „ტაფობში წყლის მიღების დღემდე მეც მოვასწრებ ჩემი შინაური საქმეების მოგვარებასო“. — დაპირდა ის ლილოელ მწველას, თედელურის ქალს, ვერიკოს.

საერთო საცხოვრებლის მახლობლად, მეზღვდოზერეს მუდმივ საცხოვრებლად ოროთახიანი ბინა მისცეს. მან თუჯის ღუმელი დიდი ხანია გამართა, მაგოლის ბადიანი ორი საწოლიც შეიძინა. ზედ უზნის საგაჭრო წერტიში ნაყიდი ლეოსაბანი გაშალა და, რადგანაც ბალიშები ვერსად იშოვა, სასთულად ტაოტით გამურული წიგნები დააღაბა. სამშენებლო უზნის მცხოვრებნი ამჩნევდნენ მეზღვდოზერეს სამაზადისს, ეკითხებოდნენ:

— მეორე საწოლი რად გინდა?
— ვინ იცის როგორ დამჭირდეს! — ეუბნებოდა თედო მათ.

ქვეყანაზე ერთადერთი ადამიანი იყო, ვისაც ნამდვილად ეტყოდა თედო, თუ რა დანიშნულება ჰქონდა ამ მეორე საწოლს. ის ადამიანი გიორგი თედელურის ქალი ვერიკო იყო. როცა თედომ ქალაქიდან ღუმელი მოიტანა და გამართა, მან შინ გამოუტყდა კიდევაც ქალს: შენ ოღონდ გადასწყვიტე. გაჩემევი, ჩემ ბინაში ყველაფერი მზადა მაქვს. ერთი ჩიტის რქე მაკლია და ისიც მექნება. განა მე და შენ ამ დაქვარდოვან ცის ქვეშ რომელი ჩიტები გვეჯობიანო. და აი, როგორ შეტრიალდა ბედის წისქვილი! დღე-ღამე მშენებლები ტაფობში წყლის მოსვლას მოელოან, მაგრამ...

დილით ლეო მოვიდა ლილოდან. იზღვირებოდა. მგლის ლეკვივით თვალბეს უნდობლად აბრიალებდა. ბუღდოზერს ზედაც არ შეხედა. მიუსალმებლად ვერიკოს წერილი მიაჩრა ხელში და შინისაკენ გაბრუნდა. წერილით გაგებულმა ამბავმა მეზღვდოზერე დაამხრა. მანქანამდე ზანდალ ზანდალით მივიდა. ძლივს დასძრა იგი ადგილიდან. სანამ საშუაო ადგილამდე მივიდოდა, ხან საჭე გაუვარდა ხელდან, ხან სიჩქარე ვეღარ მოშობა, კინაღამ თხრილში ჩაუვარდა მანქანა.

სამუშაოს დაწყების წინ ამხანაგები: მეზღვდოზერეები, მეგრეიდერეები და მეკომპრესორეები მთის ძირას შეგროვილიყვნენ. მშენებლობის უფროსი ინჟინერიც იქ იყო. ის მუშებს მთაზე უჩვენებდა, ეუბნებოდა: აი, ეს მთა, რაღაც ერთი თვის განმავლობაში აქედან უნდა დავსძრაოთ, იქ, მეორე მხარეს დავყაროთ ზღვის ნაპირის შესამაღლებლად. თედო დამხდურებს შეერია. გაჩაღებულმა საქიანმა საუბარმა ნაღველი გაუნახერა. უზნის უფროსის მიერ დასახული ამოცანა გონებაში გაივარაუდა. მთის დანგრევა? — არაფერი! ახალ ადგილას გადაზიდვა როგორა მოხდება? თვითმცლელებით? — ძნელია! საქმე კი შესასრულებელი, გასაკეთებელია. მოვერევი? — მოვერევი! მოვერევი, მაგრამ როგორ? საიდან მივაღებთ მთას დასანგრევად, სად დადებთან დამტვირთავი მექანიზმები? და დამტვირთავი მექანიზმების დასადგომ ადგილების შესარჩევად ნაყარი მიწის ბორცვზე ავიდა. იქ სხვა მექანიკოსებიც იდგნენ. დასანგრევ მთას გასცქეროდნენ, ხმაურობდნენ, ძიძგილაობდნენ, მზისა და ქარისაკენ ნაცრად ქცეულ მიწაში კოჭებამდე ეფლობოდნენ. თედომ ხელი დაავლო ერთ ამხანაგს, დაეჭიდა. სარმა გამოსდო, ის იყო დადო მიწაზე და მსწრაფლ წამოაყენა. გონებაში გაურბინა, ნეტავ ჭიდაობა მამაჩემ იორამსაც არ სცოდნოდაო. და ხელი მოხსვა ჯიბეზე, ვერიკოს წერილი ხომ არ ამოვივარდნიანო. ამ ძიძგილში მექანიკოსებს ვერ შენიშნა საშუალოთა მექანიზაციის უფროსი ინჟინრის დავით ქობულაშვილის მოსვლა. ახოვანი, შავ წარბებშეკრული ინჟინერი ვიდაც უცხოთან ერთად, დასანგრევ მთის ძირის ცოტა მოშორებით იდგნენ.

— ღონე თუ გერჩით, ამ მთას რომ მიგაყენებთ, მაშინ გამოჩნდებაო! — მოაძახა ქობულაშვილმა მექანიკოსებს. მერე თავი დახარა, აშქერილ წარბებ ქვემოდან გამოხედა ბიჭებს, თედოს თვალი თვალში გაუყარა, სკორი კბილების მწყერივი გამოაჩინა.

— საქმე კარგადაა, ბიჭებო! — შემოჰკრა ხელი ხელს თედომ.

ურე, სანამ ჩვენც სკრებერს ლილომდე ამოვიტანთ პასუხი დამხვედრე. ან ავი, ან კარგი.

— იორამი რაღას ფიქრობს ამ დანათესავებაზე?

— ერთი სული აქვს სანამ გიორგის თავის სახლში დაინახავდეს.

დავითმა მანქანა დააწინაურა. სკრებერმაც განაგრძო თავისი წელი გრგვინვით ბობლვა. აღარ დადგია მინდორი. ერთი საათის გასავლელი გზის გავლას სკრებერი ერთი საუკუნე უნდებოდა, — ეჩვენებოდა თედოს. მზე ცის გუმბათის შუაგულში ამოვარდნილიყო, როცა თედელურის სახლამდე მიადგინეს. თედოს გული შეეკუმშა. გიორგის სახლიდან ჩამიჩუმე არ ისმოდა. არც არავინ ჩანდა ეზოში. შეეცდიო, გაიფიქრა. აბა ამ დროს კოლმეურნეობის ბრიგადირს შინ რა მოაცდევინებდაო.

აგერ მეორე შესახვევიც, აქედან გზა სამშენებლო უბნისაკენ მიემართება. სადაცაა გიორგი თედელურის სახლი აღარ გამოჩნდება. თედო უკან იხედება. იქნება მოსძახის ვინმე, ან ხელს უქნევს, ან მოსდევს მანქანას. სამშენებლო უბნამდე სულ ცოტაა დარჩა. სკრებერი წელა მიბობდავს. ღრმა დარტყმაში ჩაეშვა და ჩაეფარა. შედმართის ავლისას მოსწვდა მხოლოდ დავით ქობულაშვილის მანქანა. სად იყო იქამდე იჩინებოდა? იქნება გიორგი თედელური სადმე ყანებში ეძებო? იჩინებოდა თვალი თვალში გაუყრია. საჭეს პირქუშად ჩაჭყრენია. თვალეზით მხოლოდ გზას გასცქერის. ენა მუცელში ჩაეკრუნია. არც ავს ეუბნება თედოს, არც კარგს, დუმს. იმ დღეს კი არა, იმ თვეშიაც არა უთხრა რა. ბოლოს ძლივს გაიგო თედომ, რომ დავითმა რაღაც მიწეზის გამო თედელურის სახლი მიატოვა, ლილოს მეორე მხარეს დაიქირავა უარესი ბინა, უფრო ძვირად.

* * *

კარგია ბევრი სამუშაო. კაცი დროს ისე გაიყვან, რომ სადარდელი ვერას დაგაკლებს. თედოსაც ბევრი საქმე აქვს. სკრებერზე მუშაობას ეჩვევა. დაშლა-აწყობაში შევლის რუს მექანიკოსს. მანქანის მართვის წესებს, მსხვილი ასოებით თეთრ ქაღალდზე დაბეჭდილს იზეპირებს, თანაშემწეებსაც უთარგმნის. ერთსა და იმავე დროს მოსწავლევს არის, თარჯიმანიც და მასწავლებელიც. მთის მონგრევა, შესამალღებელი ნაპირის ხრამის ამოვსება, სექტემბრის ბოლოს გრაფიკაში ჩასვს იჩინებოდა. სათავადან ზემო მაგისტრალურ არხში წყლის გამოშვების ვადამდეც ცალი ხელის თითებზე ჩამოსათვლელი კვირები დარჩა. შესრულებულ სამუშაოთა შემოწმებელმა კომისიებამაც დაუხშირეს მოსკოვიდან, თბილისიდან... კოლმეურნეობების „კომისიებიც“ გაჩნდნენ. დასუქებული ცხენებით მოდიან, სამშენებლო უბნის კანტორასთან ბოქებზე მიაბამენ. მერე ნელ-ნელა ნაბიჯით, მასლათით სამუშაო ადგილამდე ამოდიან. სექტემბრის ბოლოს, ერთი კაცის თანხლებით ლილოს კოლმეურნეობის თავმჯდომარეც მოვიდა. ისინიც ცხენებზე ისხდნენ. თედოს თავმჯდომარესათვის არც შეუხედავს. იმისი ყურადღება მეორემ მიიპყრო. ხალათზე და ჯარისკაცულ ჩექმებზე რომ ზემოდან ჩონხა გადაუცვამს, კეფაზედაც თუ შური ქუდი თავმოწონედ მოუგდია, — ბრიგადირი გიორგი თედელურია. იცის, მიხვდა თედო კიდევაც რა საქმისათვისაც გარჯილან თავმჯდომარე და ბრიგადირი. სანამ არხით მოსული წყალი საგუბარში ჩავა, ზემო მაგისტრალურ არხს ბეტონის ტოტი გამოეყოფა. ამ ტოტზე უნდა თავისი გზა ლილოს საყანეებზე გადაიაროს, სადგისას მთის მწვერვალზე აგებულ განმანაწილებელს მიადგინოს. ეს საყანეები კოლმეურნეობას გაპიროვნებული აქვს გიორგი თედელურის ბრიგადირსათვის. სადგისას მთის არხი თითქმის მზადაა. ერთ ადგილას არის მხოლოდ ხელუხლები. ეს ადგილი კი მაშინ იქნება მზად, როცა თედო მთას დაანგრევს, გადაზიდავს, დატყეპნის, ნაპირს ასწევს. მერე ამ ნაყარ მიწაზე მეტეონები წყლის გასავლელ კალაბოტს გაავლებენ.

— კი... კი... დაგჭრათო! — ამბობს თედო. — ეგეც თქვენ, ლილოლებს. ვნახოთ როგორ არ გამატანთ ქალს. ხომ არ გნებათ ფეხქვეშ ხალიჩასავით გაგეგოთ! აბა, მოყვრები ყოფილიყავით! მაშინ ნახავდით საძის მარიჯათს. სუფრას გაგიშლიდით — ზედ ბულბულები ჩამოსხდებოდნენ. ახლა... ახლა თქვენ თავზე, ბურუჭმელი მიბრძანდით თქვენ ლილოში.

დღეს თედო რუს მასწავლებელს აცილებს თავის სამშობლო ქალაქში. წუხელის იორამიც მოვიდა შვილის სანახავად უჯარმიდან. სამუშაოს რომ დაამთავრებენ, სუფრას მიუჯდებიან მიმავლის გზის დასალოცად, დამრჩობთა მკლავის ძალის სადღეგრძელოდ. და ხედავს თედო ონიკაშვილი: გიორგი თედელურმა დასანგრევი მთისაკენ გაუხვია, იმ მთისაკენ, რომელსაც ეს რამდენიმე დღეა თედომ კავროვეც-ექსკავატორების ააუელა, ბულდოზერების ოცეულა, თვითმცლელა მანქანების ასეული მუსია, გარშემოუწყო. ამ ტექნიკას სათავეში თვითონ უდგას თავისი სკრებერი.

აი, ვინ არის თედო ონიკაშვილი. იჩქარეთ ლილოლებო, კარგად გასინჯეთ, ნახეთ, გაიცანით, თორემ ვინ იცის ვინ წააგებს.

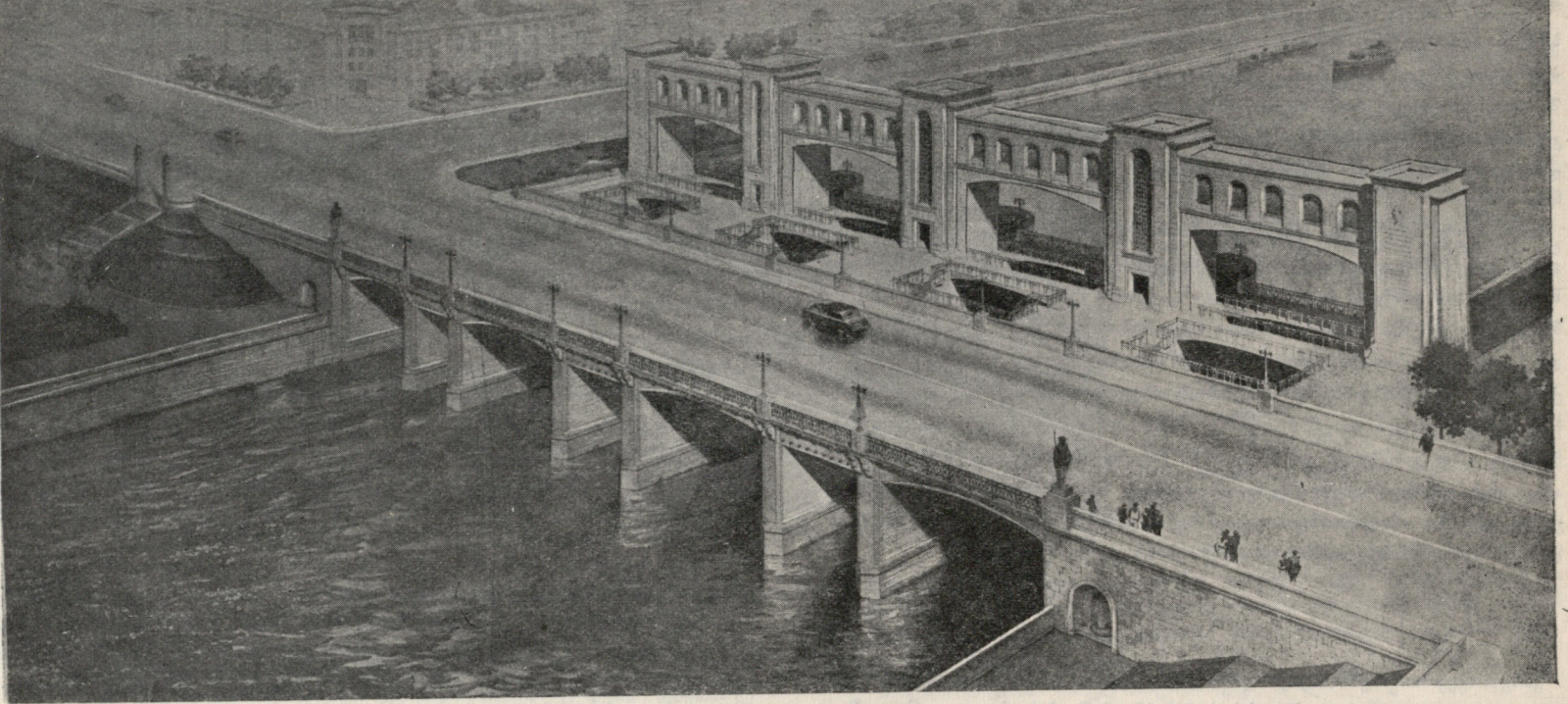
გიორგი თედელურმა მშობარა ბაღლივით მოშორებით ჩაიარა მექანიკების ფოლადის წყრილსა, გადამუშავებულ ნავთობის ნისლსა და ძრავების დგანდგარში, მთას უკანიდან შემოუარა, წამით მწვერვალზე გამოჩნდა და კალთით ძირს დაეშვა. იმ ადგილს მიაშურა, სადაც ჩონხა შემოკალთული იორამი ძეძვის ძირად ჩამჯდარა და მანქანების ბარაქიან შრომას გაოცებით დაჰყურებს. ალბათ, არც იცის გიორგი, რომ „მეტრს“ ბარაქიან შეეჩებება. ეს სასიერო სანახავიკაა. ნახავს თედო როგორ შეხვდებიან ერთმანეთს ძველი მოქაშქანი. რამდენიმე ნაბიჯი დარჩა გასავლელი გიორგის იორამამდე. ხელის ჩამორთმევის მანძილით ზედ მიადგა კიდევაც. თედომ საჭეს მოსწია, ბედალებს ფეხები დააჭირა, დასძრა სკრებერი, მთის ძირს დაჯახა. ასი სანტიმეტრის სიგრძის, მანქანის დინგში დატანებული ფოლადის ეშვები გულ-გვამში შეუყარა. მერე კვლავ მოსწია მანქანა. რკინის დვირების ოღენა მკლავები ააყირავა, კამერის ხუთასი ურმის სამყოფო ტვირთი თავზე გადავლებათ ძარაში ჩაიყარა. დაძირა და ზანზარით გასწია დასაცლელ ადგილისაკენ. თითქოს ქვემოდან ბლუტონმა უბიძგაო, მთა შეიძრა. იორამმა და გიორგიმ ადგილი იცვალეს. ცოტა აკლდა შვავს თან არ ჩაჰყვნენ. სანამ მეტრის და საწვავის აირების ერთმანეთში არეული ბორიყი გაიფანტებოდა, თედომ სკრებერი ისევ დაჯახა მთას. მაგრამ ჩქარა მანქანიდან გადმოხტა, აქ ხნიერები ხელმოკრედაც არ წაიკიდნო. და რომ მოქიშპებთან იმის მიჭრას ჯეროვანი შთაბეჭდილება მოეხდნა, შუბლზე ჩამოზღანდული შავი ქორი გვერდელად გადაივარცხნა, უღვაშებიც გადაისწორა და ჯანით საგსე, ალმასებივით ანთებული თვალების ბრიალით უუროსებთან მივარდა. გიორგიმ მაშინ იცნო იორამი, როცა თედოს მოჭრა თვალი. იცნო და უკანაც დაიხია.

- რად მემღური, გიორგი? — ომანიანად უთხრა იორამმა გიორგის.
- არ ვიცი, არ ვიცი! — ჩაიღუღუნა გიორგიმ.
- არც საცოდნელია. ბიჭობაში ერთმანეთი მკლავის ღონეში დაგვიცდია! მა, როგორღა მოგქეცულაყავით? სხვა სარბიელ-საამავო აბა რა გვექონდა. თორემ ვინ იცის შენ მაჯობებდი. აკი ასეა. მე უბრალო კოლმეურნე ვარ უჯარმაში, შენა კი — ბრიგადირი.
- კი... აგრეა. მირჩიე რა ვქნათ, იორამო!
- წავხელთ ახალგაზრდებს. იმათი ბედნიერებით და საცდელით ჩვენც გავიხაროთ.
- ეჰ, ეჰ, იორამო, რაც მტრობას დაუნგრევი, სიყვარულს უშენებია. — ჩაიღუღუნა კვლავ გიორგიმ და ძველ მოქიშპეს ხელი ჩამოართვა.

ილუსტრაციები შ. ცხადაძისა



ორთაჭალქესი



პირა ბაჰიში

ორთაჭალქესის სამბურჯიან რკინაბეტონის კაშხალს წარმოადგენს, რომლის წყალსაშვის საერთო სიგრძე რამდენიმე ათეულ მეტრს აღემატება. მისი ბურჯების სიმაღლე კი ოთხსართულიან სახლს გაუტოლდება.

ეს სადგური იწყინებმა, ძმებმა სანდრო და გაბო მენაბდეებმა დააპროექტეს და ბევრი სიახლე შეიტანეს მასში. მათთან მუშაობდნენ ახალგაზრდა ინჟინრები: ქეთო ხიზანიშვილი, შოთა მეფარიშვილი და შალვა ართილაყვა.

უყურებთ ორთაჭალქესის პროექტს და გიკვირთ: ნუთუ ეს მართლა პირობადგურია? ის უფრო ხიდას გას, რომელსაც პარკში გადასასვლელი კოლონადები და პილონები ამშვენებენ.

ორთაჭალქესის კაშხალი 12 მეტრით ამაღლებს მტკვრის დონეს. მდინარის შეტბორვა ჩელიუსკინელთა ხიდამდე გარეცხვდება. ასე რომ მტკვრის ცენტრალურ უბანზე შესაძლებელი იქნება ნაოსნობისა და წყლის სპორტის მაქსიმალური განვითარება. აიღება სამასი არაგველის ხიდიც, მის ნაცვლად ქალაქს ორთაჭალქესის ბურჯებზე დადგმული ლამაზი და განიერი ხიდი ექნება.

ამ ხიდიხა და თვით ორთაჭალქესის არქიტექტურული გაფორმება ახალგაზრდა არქიტექტორებს: ოთარ ბაგრატიონსა და თეიმურაზ მარგველაშვილს ეკუთვნის. თბილისის სანაპიროს ორგანიულ დაბოლოებას წარმოადგენს ორთაჭალქესი. თითქოს ამით იღება რაღაც ახალი, ლამაზი საზღვარი ქალაქის შემოღობვისა და სოლანდლის ველებს შორის.

სადგურის ბურჯები და მიმართული კედლები უკვე მთელი ტანით ამოზიდულან დედამიწის ზედაპირზე. 18.000 კუბური მეტრი ბეტონი მარტო ბურჯებშია ჩასხმული. ბურჯების დაბეტონება კი მშენებლებმა მხოლოდ გასული წლის ივლისის ბოლოს დაიწყეს. მანამდე ზღუდარებს აწყობდნენ, ქვაბულებს იღებდნენ და საყრდენი კედლები ამოჰყავდათ.

40.000 კუბური მეტრი მარტო კლდე ააფეთქეს და 45.000 კუბმეტრზე მეტი მდინარის ალუვიალური ნიადაგი ამოიღეს.

ადგილი სათქმელია, კლდე ააფეთქესო მშენებლობა ქალაქში მიმდინარეობს, აქვეა თბილისის გოგირდის წყაროები. ზედმეტმა ნაბზარებმა ნიადაგი შეიძლება მათი დებეტის შემცირება გამოიწვიოს.

— სოხუმქესზე გაცილებით უფრო თავისუფლად ვმუშაობდით, — ამბობს ორთაჭალქესის მშენებლობის უფროსი ამხ. გიორგი ჩოგოვაძე, რომელიც სოხუმქესის მშენებლობას ხელმძღვანელობდა და ახლა ორთაჭალქესის მშენებლობას მეთაურობს.

— აფხაზეთის ტყეებში აფეთქებების არ გვეშინოდა, — ხუმრობს მშენებლობის მთავარი ინჟინერი ირაკლი მღებრიშვილი. მასაც ხრამისა და სოხუმქესის მშენებლობებზე აქვს მიღებული პირველი საინჟინრო ნათლობა.

სამშენებლო მოედანზე მუშახელი ცოტა ჩანს. სამაგიეროდ, მექანიზმები სჭარბობენ. მექანიზირებულია ყველა ძირითადი სამუშაო. ბეტონის ქარხნიდან უწყვეტ ლენტად მოედინებიან ტრანსპორტიორები.

მეორე ადგილას კი გრანიტით მოსავენ საძირკველს. ორთაჭალქესზე ნაგებობის ყველა ნაწილი მოპირკეთებული იქნება დაბლა გრანიტით, შემდეგ ბაზალტით სულ ზევით კი — ეკლარის თეთრი ქვით.

ერთგან რომ სანაპიროს საყრდენი კედლის ქვაბულს ამზადებენ, მეორეგან ჩაქურჩების მწყობრი ხმა ისმის ბაზალტის ლოდებზე.

ალარ არიან „მფრინავები“ მშენებლობებზე. თოხმეტი წლის მუშაობის სტაჟი აქვს მიხეილ კუზმენკოს. იგი კომპლექსური ბრიგადის ხელმძღვანელია. „გაჭირვების ტალკევისაო“ რომ იტყვიან, სწორედ ასეთია კომპლექსური ბრიგადა მშენებლობაზე: სადაც მებეტონებებს გაუჭირდებათ, ის იქ გაჩნდება, თუ ინექციის სამუშაოები შეფერხდა, იქ გადაინაცვლებს, ან თუ გრანიტით შემოსვა გაჭირდა, ბურღავენ გრანიტის ლოდებს, რომ მათეული გაუყარონ და შემდეგ ცემენტით ჩააანკერონ კედელში. კუზმენკოს ბრიგადა გეგმას 160-170 %-ით ასრულებს.

კადრის მშენებელთა მუშებს ფხვდაფხვ მისდევენ გუშინდელი კომპიურნები. ზოგჯერ უსწრებენ კიდევ.

ერთი წელია, რაც მშენებლობაზე მუშაობს ვლადიმერ გოგოლაშვილი, მისი კომპლექსური ბრიგადა 130-140 %-ით ასრულებს გეგმას.

მეარბატურე ნიკოლოზ ბაბალაშვილი თელავის რაიონიდან არის ჩამოსული. დღიურ გეგმას 130-150 %-ით ასრულებს. პირველად გაუჭირდა, ამდენი ერთად ჩაწყობილი რკინა თვალით არ ენახა. ადგილი არ იყო ნახაზების გარჩევაც, მაგრამ თანდათან დაოსტატდა და ბოლოს მოწინავე გახდა.

მშენებელ მუშებთან ერთად მშვიდობის ვახტზე მტკიცედ დგანან ახალგაზრდა ინჟინრებიც. თამამად დაუწინაურებიან ისინი მშენებლობის ხელმძღვანელებს. ინჟ. ივანე კახიძე — უბნის უფროსია. ინჟ. დავით ორჯონიკიძე მოპირკეთებასა და მიწა-კლდის სამუშაოებს ხელმძღვანელობს. ავთანდილ ბენუთიშვილი — ახალგაზრდა ტოპოგრაფია. სამუშაოთა მწარმოებლები არიან კომკავშირელი ინჟინრები გივი კვანტრიშვილი და ნოდარ ემუხვარი. ბეტონის ლაბორატორიას კი ინჟ. შამია ნემსაძე ხელმძღვანელობს, იგი, ამავე დროს, მშენებლობის პარტკომის მდივანია.

უყურებ ამ ახალგაზრდა მშენებელთა მტკიცე კოლექტივს და არ გაკვირვებს ის ოქროსფერი ჯეჯიმიტ მორთული წითელი ხავერდის დროშა, მშენებლობის უფროსის ოთახში რომ ამშვენებს კედელს.

ორთაჭალქესის მშენებლებმა საკავშირო შეჯიბრებაში, 1951 წლის მე-2, მე-3 და მე-4 კვარტალებში პირველი ადგილი დაიკავეს. აღსანიშნავია, რომ ამ შეჯიბრებაში საბჭოთა კავშირის 200 პილოტურადგურის მშენებელთა კოლექტივი იღებს მონაწილეობას.

ეს გამარჯვება გარანტიას იძლევა, რომ მშენებლობის ყველა ვადა დაცული იქნება და თბილისის მალე ორიგინალური ელექტროსადგური და სანაოსნო სპორტის დიდი ბაზა შეემატება.

მიმდინარე წლის აპრილში საბჭოთა კავშირის ხალხებმა, მთელი მსოფლიოს მოწინავე აღამიანებთან ერთად, ზემოთ აღნიშნულ გენიალური იტალიელი ხელოვანისა და მეცნიერის ლეონარდო და ვინჩის დაბადებულ 500 წლისთავს. ლეონარდო და ვინჩი ერთი ყველაზე უწინასწავი წარმომადგენელთაგანია იმ ხანისა, რომელიც, ენკელის სიტყვით, იყო „უდიდესი პროგრესული გადატარალება, რომლის მსგავსიც მანამდე კაცობრიობას არ განიცადა, ეპოქა, რომელსაც სჭირდებოდა ტიტანები და რომელმაც წარმოშვა კიდევ ტიტანები — აზროვნების სიძლიერის, მრავალმხრივობისა და განათლების მხრივ“. ენკელისავე სიტყვით, ეს იყო ეპოქა, როცა „ძველი წარმოდგენა სამყაროს შესახებ დაირღვა. დედამიწა ნამდვილად მხოლოდ მაშინ აღმოაჩინეს“.

ლეონარდო ცხოვრობდა იმ დროს, როცა იტალიის ქალაქებში უკვე განვითარებულ კაპიტალისტურ ურთიერთობას საფუძვლიანად ჰქონდა შეწყვეტილი შუასაუკუნეთა დოგმატიკური რელიგიური მსოფლმხედველობა, მაგრამ „იმ დროის ხალხი ჯერ კიდევ არ ღამოწმებოდა შრომის განაწილებას, რომლის შემწეუდაც, დამამხინჯებელ მოქმედებასაც ჩვენ ასე ხშირად ვხედავთ მათს მეცნიერებებში... ის აღამიანები, რომელთაც დღევანდელი ბურჟუაზიის ბატონობა დაამყარეს, არავითარ შემთხვევაში არ ყოფილან ბურჟუაზიულად შეზღუდულნი... მაშინ არ იყო არც ერთი დიდი აღამიანი, რომელსაც შორეული ქვეყნები არ ჰქონოდა მოვლილი, ოთხი ან ხუთი ენა არ სცოდნოდა, თავი არ გამოეჩინა შემოქმედების რამდენსამე დარგში“, — წერდა ენკელისი.

აღორძინების ხანის საუკეთესო შემოქმედნი ოცნებობდნენ მარშონიულად განვითარებულ „უნინვერსალურ აღამიანზე“, და შეიძლება ითქვას, რომ ამ ოცნების ყველაზე უფრო სრულ ხორცესხმას სწორედ ლეონარდო და ვინჩი წარმოადგენდა: იგი „არა მარტო დიდი მხატვარი იყო, არამედ დიდი მათემატიკოსიც, მექანიკოსიც და ინჟინერიც, რომელსაც ფიზიკის სხვადასხვა დარგში მნიშვნელოვანი აღმოჩენები ეკუთვნის“ (ენკელისი). ლეონარდო ერთი იმ მოწინავე აღამიანთაგანია, რომელთაც თავისი დაუცხოვრობელი შრომით, თავისი შეუწყვეტელი ინტერესითა და სიყვარულით რეალური სამყაროსადმი, ციხის ბუნებისადმი, თავისი ღრმა აზროვნებით ძირი გამოუხატეს, „ძველ წარმოდგენას სამყაროს შესახებ“ და საფუძველი ჩაუყარეს სრულიად ახალს, ცლასა და ანალოზზე დამყარებულ წარმოდგენას ბუნებასა და თვით აღამიანზე.

ლეონარდო და ვინჩი დაიბადა 1452 წლის 15 აპრილს სოფ. ანკიანოში, ქ. ვინჩის მახლობლად. იგი უკანონო შვილი იყო ნოტარიუსის პიერო ვინჩისა და გლეხის ქალის კატარინისა. იზრდებოდა მამის ოჯახში დედინაცვლისა და პაპის მეთვალყურეობით. 1469 წელს ოჯახი ფლორენციაში გადასახლდა და ბავშვი, რომელიც იმთავითვე დიდად ნიჭიერი ჩანდა, მოქანდაკისა და მხატვრის ანდრეა დელ ვეროციოს სახელსწარმში მიიბარეს სასწავლად. ლეონარდოს სიჭაბუქისა და ახალგაზრდობის წლებში მთლიანად ფლორენციასთანაა დაკავშირებული. როგორც მხატვარი და მეცნიერი ლეონარდო ჩამოყალიბდა იტალიის ამ ყველაზე მოწინავე ქალაქში, სადაც მუშაინსტორი კულტურა — ხელოვნება და მეცნიერება — იმ დროს უკვე ბრწყინვალედ იყო გაფორმებული. ვეროციოს სახელსწარმ, რომელშიაც ლეონარდომ კარგა ხანს დაჰყო, XV საუკუნის სამოცდაათიან წლებში ფლორენციის უმთავრესი სამხატვრო ცენტრი იყო. ლეონარდომ აქ სერიოზული ცოდნა მიიღო მხატვრობის დარგში, მან საფუძვლიანად შეისწავლა ანატომია და პერსპექტივა, მან აღედგინა ცხოველი ინტერესი მეცნიერების მრავალი დარგისადმი, გაბადული ექსპერიმენტებისა და მისი სურათიდან დაიღწა დამახასიათებელია აღორძინების ხანისათვის.

ლეონარდოს ადრინდელ ნამუშევრებში უკვე გარკვევით მოჩანს მხატვრის ძიებათა ხასიათი და მითაითლება. მისი ინტერესისა და შესწავლის ძირითადი ობიექტი აღამიანი, ცოცხალი აღამიანი თავისი ფიზიკური სილამაზითა და სულიერი სიღრმით. ლეონარდო ამ მხრივაც ტიპური წარმომადგენელია თავისი ეპოქისა. იგი იღიბდა მუყათობით სწავლობდა აღამიანის სხეულის ანატომიურ აგებულებას, პროპორციებს, სხეულის მოძრაობას. იმავე დროს, მის სურათებსა და ნახატებში ჩნდება ფიგურის მოდელირების ახლებური მანერა — ადრინ-

დელი რენესანსის მხატვრების ნამუშევართათვის დამახასიათებელი სიმკვეთრე უჭიჭისა და ჩრდილის თანდათანობით, შეუმჩნეველი გადასვლის იცვლება. დასასრულს, ლეონარდო უკვე ცდილობს გარკვეულ კანონზომიერებას დაუჭვებდებაროს თავისი ხურათების კომპოზიცია — ამ მხრივაც იგი ახალს, მეტად მნიშვნელოვან ნაბიჯს დგამს.

ხატვის პარალელურად, ლეონარდო მეცნიერის თვლითაც სწავლობდა ბუნებას და თავის დაკვირვებებს იწერდა კიდევ. ამ მხრივ მას რაიმე სისტემატური განათლება არ მიუღია, მისი ცოდნა მხოლოდ საკუთარ ცდებსა და დაკვირვებებს ემყარებოდა. მაგრამ ეს ძიება მუდამ გარკვეული და მიზანდასახული იყო. აზრი მეცნიერებასა და ხელოვნებას შორის შიდა კავშირის არსებობისა ღრმად იყო ფესვგადგმული ფლორენციის ინტელექტუალისტურ კულტურაში და ლეონარდოსაც მეცნიერება და ხელოვნება განუყოფლად ჰქონდა წარმოდგენილი: სრულყოფილი სილამაზის განსახიერებლად საქირა ტემპირიტების საფეხურებზე ასვლა; ხელოვნება მეცნიერებას უნდა ემყარებოდეს ისე, როგორც კვარცხლებს, რადანაც აბსოლუტური სილამაზე მხოლოდ აბსოლუტურ ტემპირიტებას ემთხვევა. — ამბობდა იგი.

ლეონარდოს მუდამ თან დაჰქონდა პატარა უბის წიგნატი, რომელშიაც თავის დაკვირვებებს იწინაწავდა. დღემდის დარჩენილია თითქმის 7.000 გვერდი მისი ხელნაწერებისა, რომლებიც ამჟამად დაშლილ-დაფანტულია და ევროპის სხვადასხვა ბიბლიოთეკებში ინახება (ლონდონი, უინძორი, ოქსფორდი, პარიზი, მილანი, ტურინი). აქ, ამ ძნელად გასარჩევ, მარჯვნიდან მარცხნივ ნაწერ სტრიქონებში, რომლებიც სარკეში იკითხება (ლეონარდო ცაცია იყო), მკითხველის წინაშე იშლება ამ აღამიანის ინტერესთა სავიწივლი მრავალფეროვნება, მისი აზროვნების სიმხვეილედ და სიღრმე. ჩანაწერთა დიდი ნაწილი მოუწესრიგებელი დარჩა, მხოლოდ ზოგიერთი საქითის შესახებ მოასწრო ლეონარდომ მასალის სისტემატური თავმოყრა. მისი „ტრაქტატი მხატვრობაზე“, რომელიც ამ ჩანაწერთა საფუძველზეა შედგენილი, წარმოადგენს რენესანსის რეალისტური ხელოვნების პრაქტიკულ მოწინააღმდეგეთა შესანიშნავ თეორიულ განვითარებას და, იმავე დროს, პრაქტიკულ სახელმძღვანელოსაც.

დაახლოებით 1482 წ. ლეონარდო ტოვებს ფლორენციას და მილანში მიემგზავრება მერცხოვ ლოდვიკო მოროსთან. მილანის პერიოდი, რომელიც XV საუკუნის დასასრულამდე გრძელდება, ყველაზე უფრო ნაყოფიერია მის შემოქმედებაში. ლეონარდო — მხატვარი უკვე სავსებით მომწიფებულია, იგი ჰქმნის თავის ძირითად ნაწარმოებებს, რომლებიც, არსებითად, საფუძველს უყარის ახალ საფეხურს რენესანსის ხელოვნების განვითარებაში. ეს სურათებია ე. წ. „მადლი მღვიმეში“ (ინახება ლუვრის მუზეუმში, პარიზში) და „საიდუმლო ხერობა“ (სანტ-მარია-დელუ-გრაციის მონასტრის სატრაპეოს კედელზე (1495 — 1498 წლები)).

„საიდუმლო ხერობაში“, რომელიც დღეს სანაზერკოდ დაღუპულად შეიძლება ჩაითვალოს, ე. წ. „მადლი რენესანსის“ კლასიკურმა სტილმა თავისი სრული განსახიერება მპოვა. თუმცა სურათის სიუჟეტი საღვთო წერილიდანაა აღებული, იგი არაფრით არ გვაფარებს ამ სცენის ტრადიციულ, სარწმუნოებრივ გაგებას. ლეონარდოს — თავისი ეპოქის ღვიძლ შვილს — ამ სიუჟეტში იზიდავს არა სარწმუნოებრივი, ლეგენდური მხარე, არამედ ცოცხალ აღამიანთა განცდები, მათი ღრმად და მრავალგვარად გადმოცემა. სურათის მთელი კომპოზიციური აგებულება აღამიანთა მაქსიმალურად მკაფიო გამოსახვას ემსახურება. შუასაუკუნეობრივი დოგმატიკური კომპოზიცია, რომელსაც არსებითად ვერც კვატროჩინტოს (XV ს.) მხატვრები ვაცდნენ, უარყოფილია, ლეონარდო სურათს აგებს საკუთარი მხატვრული ამოცანის შესაბამისად. იგი უწყაადებს ყველაფერს, რაც კი შემთხვევითია, რაც არ ემსახურება და არ აღვირებებს სურათის ძირითადი აზრის გადმოცემას და მყურებლის მთელ ყურადღებას სცენის ღრმა ფსიქოლოგიისა და დრამატისა და მისი მიმართებას, „საიდუმლო ხერობაში“ ლეონარდომ საბოლოოდ ჩამოაყალიბა „მადლი რენესანსისათვის“ დამახასიათებელი კლასიკური კომპოზიცია სურათისა. აქ მან საბოლოოდ დასძლია კვატროჩინტოს ნატურალიზმი: ფორმები განვითა-

დებულა, სურათის ელემენტები თანდაკვემდებარებულა ერთმანეთისადაღი მათი მნიშვნელობის შესაბამისად.

ამდრინდელი და მომდევნო ხანის სურათებში ძალიან მკაფიოდ იხსება ლეონარდოს ფერწერის მანერაც: შუქ-ჩრდილით რბილ მოდელირება — ნაცვლად კვატროჩინტოს მხატვართა გრაფიკული სიმკვეთრისა, სურათის კოლორისტული გამის განვითარება — ნაცვლად წინანდელი სიგრეისა, რაც ცალკეულ სავანთა ლოკალური ფერის დამოუკიდებლად გადმოცემის შედეგი იყო. ფლორენციელ მხატვართა ტრადიციული ტონები: მომწვანო, მოლურჯო, მოწითალო ლეონარდოსთანაც რჩება, მაგრამ ამ ფერებს თითქოს მოყავისფრო-მონაცრისფრო ნისლი დაჰკრავს, სურათში თითქოს ჰაერი გაჩნდა, სიფენილი ჰაერი, რომელიც ანელებს კონტურთა სიმკვეთრეს და კოლორისტშიც ერთიანობა შეაქვს.

XV საუკუნის მიწურულში გამწვავებულმა პოლიტიკურმა მდგომარეობამ ლეონარდო აიძულა მილანი დაეტოვებინა. ერთხანს იგი საფორტოცაციაო სამუშაოებს აწარმოებდა ჩიკარე ბორჯიანთავის მუშაობდა ფლორენცია-პიზის არხის პროექტზე, იკვლევდა ჩიტების ფრენას და თავის დაკვირვებათა საფუძველზე საფრენის აპარატის შექმნას ცდილობდა, ჰქვევდა გვამებს ანატომიის უბერ შესწავლის მიზნით და სხვ. ამავე დროს, მას არც მხატვრობისთვის დაუშვებია თავი: ფლორენციის ქალაქის თვითმმართველობის დიდი საბჭოს დარბაზში იგი ხატავს „მათი ბრძოლას“, რომელშიაც გადმოცემულია ეპიკური ფლორენციის ისტორიდან (ფრესკას დღემდის არ მოუღწევია), ხოლო დაახლოებით 1508 წელს ასრულებს „მონა ლიზას“ სახელგანთქმულ პორტრეტს (ე. წ. „ჯოკონდას“). 1506 — 1507 წლებს მიეკუთვნება ფრანკო მარშილის — ტრიფულციოს ძეგლის პროექტი, ხოლო 1508 — 1512 წლებს — ჩვენთვის ცნობილი უკანასკნელი სურათები ლეონარდოს — „წმინდა ანა“ და „იოანე ნათლისმცემელი“ (ორივე ლუვრშია). სიცოცხლის ბოლო წლებში ლეონარდომ საფრანგეთში — ფრანსუა I-ის კარზე გაატარა. ლეონარდო საფრანგეთშივე გარდაიცვალა 1519 წლის 2 მაისს.

სურათები, რომლებიც უტყუარად ლეონარდო და ვინჩის მიეკუთვნება, თითებზე ჩამოსათვლელია. ზემოთ დასახელებულთ შეიძლება ვთვალოთ „მადლი თითისტრით“ (ამერიკაშია, კერძო კოლექციაში), რომელიც ამ ორივედ წლის წინათ სპეციალისტებმა ლეონარდოს მიერ შესრულებულად სცნეს. მას გარდა დარჩენილია ლეონარდოს შესანიშნავი ნახატები: პორტრეტები, პეიზაჟები და კარიკატურები (კალმითა და ფანქრით შესრულებული), მრავალრიცხოვანი ნახატები და ნახაზები, რომლებიც სხვადასხვაგვარი მანქანების პროექტებს წარმოადგენენ, ანატომიური შტუდები და სხვ.

მიუხედავად იმისა, რომ ინტერესებისა და მოღვაწეობის მრავალფეროვნების გამო (მხატვრობა, ქანდაკება, არქიტექტურა, სამხედრო-საინჟინრო საქმე, მექანიკა და სხვ.) ლეონარდოს — მხატვრის მეგვირდობა რაოდენობრივად მცირეა, მისი მნიშვნელობა ხელოვნების ისტორიაში მაინც განუზომელია.

ლეონარდოს შემოქმედება ახალი, მაღალი საფეხური იყო რენესანსის ხელოვნების განვითარებაში. თავისი რაციონალიზმით, თავისი ღრმა ინტერესით მთელი სამყაროსადმი, რომელსაც იგი აღიქვამდა, როგორც კონკრეტულ რეალობას, მუშების კანონზომიერებათა მუდმივი ძიებით, იგი ბუნებრივ უპირისპირდობა შუასაუკუნეთა მისტიკურ-დოგმატიკურ აზროვნებას. მისმა იდეებმა, მისმა განსაცვიფრებელმა ოსტატობამ, რომელიც დღესაც აჯადოებს აღამიანს, უდიდესი როლი შეასრულეს მსოფლიო რეალისტური ხელოვნების დამკვიდრებაში.

ლეონარდოს შემოქმედება ერთი უძირფასხეს განმთავანია მსოფლიო კულტურულ მეცნიერებაში. ლეონარდოს შემოქმედება მწველობისათვის ბრძოლის საქმეს ემსახურება. მწველობის მსოფლიო საბჭოს თავმჯდომარის ფრედერიკ უოლიო-კიურის სიტყვით რომ ვთქვათ, „იგი საშუალებას აძლევს სხვადასხვა ეპოქის აღამიანებს ვაცნონ ერთმანეთი, გაიგონ, თუ რა აკავშირებს მათ ამჟამად. იგი უქმნის მათ საყოველთაო თანხმობისა და ურთიერთგაგების პერსპექტივებს. იგი ყოველ წუთს უნერგავს მათ აღამიანისადმი რწმენას იმ მომენტში, როცა უფრო მეტად ვიდრე ოდესმე, საქირა ურთიერთგაგება“. ამიტომ საბჭოთა ხალხის დიდი ინტერესიც ლეონარდო და ვინჩისადმი სავსებით ბუნებრივი და კანონზომიერია.

იგავები

სამართობელი

ერთხელ სამართობელი ამოვიდა ტარიდან, რომელიც ქარქაშად ჰქონდა გადაქცეული, გაიშალა მზეზე და დაინახა, რომ მზე აირეკლა მის სხეულზე; ამის შემხედვარე თავი დიდ ვინმედ წარმოიდგინა, გონების თვალის გადაავლო განვლილს და ასეთი მსჯელობა გაუმართა თავის თავს: — ნუთუ ისევ დაგუბრუნდები იმ სადალაქოს, საიდანაც ახლახან წამოვედი? რა თქმა უნდა, არა! არ ინებებენ ღმერთები, რომ ასეთი ბრწყინვალე სილამაზე სულის ესოდენ სიმდაბლემდე დაეშვას. რა უგუნურება იქნებოდა, რომ ბედისწერას ერგუნებინა ჩემთვის მიაშიტი გლახაკების გასაბნული წვერულვაშის პარსვა და მექანიკურ სამუშაოთა შესრულება! განა ეს ჩემი სხეული ამგვარი ვარჯიშობისთვის არის განკუთვნილი? რა თქმა უნდა, არა! მოდი, დავიმალევი სადმე იდუმალ ადგილას და მშვიდად, მოსვენებით გავატარებ ჩემს ცხოვრებას.

და აი, რამდენიმე თვით ასე დამალული, ის ერთხელ მზის სინათლეს დაუბრუნდა, ამოვიდა ქარქაშიდან და დაინახა, რომ დაქანგულ ხერხს დამსგავსებოდა; მის ზედაპირზე უკვე აღარ აირეკლა ელვარე მზე. ამაო იყო სინანული მისი, ამაოდ დასტიროდა გამოუსწორებელ უბედურებას, და ასე მოსთქვამდა; — ვაი ჩემს გაჩენას! რამდენად უკეთესი იქნებოდა, ისევ დალაქთან ემუშავა ჩემს შესანიშნავი სიფაქიზის აწ დაჩლუნგებულ პირს! სადღაა ახლა ის ელვარე ზედაპირი? ჭეშმარიტად, იგი საძაგელმა და უხეშმა ქანგმა ამოსჭამა!

ასე ემართება ხოლმე იმ გონებას, რომელიც შეწყვეტს ვარჯიშობას და უსაქმურობას მიეცემა; ასეთებს, მსგავსად ზემოხსენებული სამართობლისა, ეკარგებათ თავიანთი სამახვილე და უვიცობის ქანგი ედებათ.

კეკლე

თავმომწონე და დაუდევარმა პეპელამ არ იკმარა პაერში არხინად ფრენა და სინათლის შუქით მოჯადოებულმა, ალში შეფრენა გადაწყვიტა; მაგრამ მისი მხიარული მოძრაობა მალე მწუხარების მიზეზი გახდა: როცა სხენებულ ალში შეიტრუსა მისი ნაზი, პატარა ფრთები, სულ ერთიანად შერუჯული, ბედკრული პეპელა შანდლის ძირთან დაეცა. ოხერის, წუწუნისა და სინანულის შემდეგ მან ცრემლიანი თვალეები მოიწმინდა, თავი ასწია ზევით და წარმოთქვა:

„ჰოი, მაცთურო სინათლევ! წინათ ჩემსავით რამდენი მოგიტყუებია უსინდისოდ. თუ მაინცადამაინც სინათლის ხილვას ასე ვიყავი მოწყურებული, ნუთუ არ მომეთხოვებოდა, რომ მზე ბინძური ქონის მატყუარა ალისაგან გამომერჩია?“



„მთიდან... დაიწყებს ფრენას, შესანიშნავი ფრინველი, რომელიც მთელ ქვეყნიერებაზე გაითქვამს სასულს“;

— წერდა ლეონარდო და ვინჩი, და ამით თითქოს მომავალ საუკუნეებს ესმაურებოდა.

ეს მთა „გედის“ მთაა, ფლორენციის მახლობლად, საიდანაც ლეონარდო საკუთარი კონსტრუქციის ხელსაწყოთი ფიქრობდა გაფრენას. ლეონარდო სწავლობდა ფრინველის, ბუზის, კალიის აგებულებას, მათი ფრენის თავისებურებას, სწავლობდა როგორც ანატომი და ფიზიოლოგი, როგორც თვალმახვილი დამკვირვებელი. ამავე დროს ფრინველი მას წარმოადგენილი ჰყავდა მათემატიკური კანონებით მოძრაე ინსტრუმენტად.

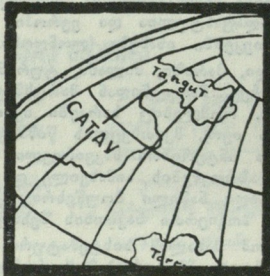
ლეონარდომ თავისი ოცნება ვერ განახორციელა: მის განკარგულებაში საჭირო სიმძლავრის მოტორი არ მოიპოვებოდა. მხოლოდ ასეული წლების შემდეგ შეძლო ადამიანმა საპაერო ოკეანის დაუფლება.



ხელოვნური ფრინველის ფრთა

ლეონარდო და ვინჩი — მოგზაური

გენიალური მხატვარი, მოაზროვნე, მექანიკოსი ლეონარდო და ვინჩი, აგრეთვე, მოგზაურიც იყო.



ლეონარდო და ვინჩი, პირველმა მეცნიერულად შეისწავლა ალპების მყინვარები. 1500-1502 წლებში იმოგზაურა აღმოსავლეთში: მოინახულა ეგვიპტე, მცირე აზია, ევფრათი და ტიგროსი. მან დახაზა ხუეცის ყელის რუკა. იგი აგროვებდა მახალებს მთელი იმ გზის აღსაწერად, რომელიც მიიმართება გიბრალტარიდან მდინარე დონამდე, არკვევდა შავი და კასპიის ზღვების დონეს, მოხსენებული აქვს აზოვის ზღვა.

ლეონარდო და ვინჩი აგროვებდა ცნობებს „სკვირების ქვეყნის მთა კაუკაზუს შესახებ“.

ლეონარდო და ვინჩი ამერიკო ვესპუჩის მეგობარი იყო, ამიტომ კარგად იცოდა კოლუმბობის, ვასკო და გამას და დიაცას მოღვაწეობის ისტორია. იგი ერთ-ერთი პირველი კარტოგრაფია, რომელმაც რუკაზე აღნიშნა (1512 წელს) ამერიკა, ჩინეთი, ქვეყანა „ტანგუტო“ და იაპონია.

ანატომიური ნახატი

კოლონიზაცია

ვინც აზრს ატყავს სიცოცხლეს, სიცოცხლის ღირსი ატყავს.

დიდებმა და ღირსებმა შთამბის სკლთათა.

არ ატყავს ისეთი სანუშეთ, რომელსაც შეუძლავს ჩემი მთლლა-მთლანეცა.

სიბრძნე გამბდელიაუმის პირმშობა.

პრაქტიკა ცთველთავის უნდა ყაბრდომბდეს კარტოტრთას.

მსაცვრათი ეცილუმა და უჯობრზა შენრმის.

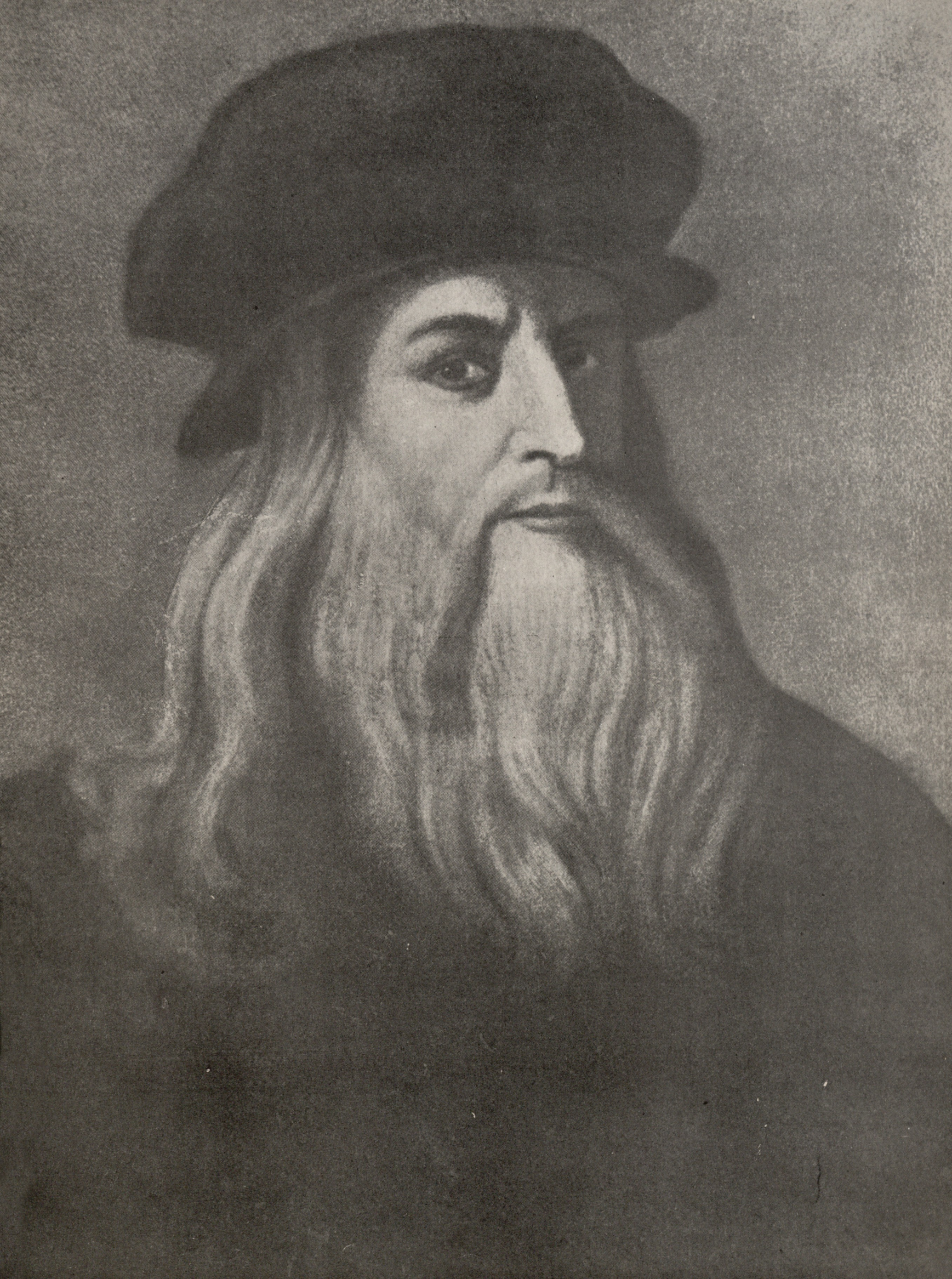
მსაცვრათი, რომელიც საცვრს გონების ჩაქურფლად, საცვრს ისე, რომტბრ თვალის სეღავს, ემსცავსცვრს სარტუს, რომელიც მის წინაშე მღერმარე ყველა სცვრს ასასავს შეუცნობლად, ასასავს ისე, რომ მათზე პარმბდვრანე არა აქვს.

...თუ შენ სკაქოტარბი მსჯელბობით, არ სსვისი მითითებბით აღმბარჩენ რაბიე შეეღმბას შენს ნამუშეგარბი, გაასწოტრე ის, რათა ამ ნამუშეგარბის გამბდელბობბით შენი ნაკლბგარბინდნე სცფეყცნო არ გასცდო.

სადცე იმედი ავღემა, იც სიცვარბილუ ისადგურბრს.

უქუთრისა ნაკლუმი სიბრესცე, ვიდრე დიდი სიცტრუტრჩევისათვის მიმარბოე იმსა, ვინც სკაქოტარბ თავზე გამბარჯეღმის არბის ჩეუტლი.

თ, ბილის გუღავ! რას გამბოლი ბილისსცვრნ? ბილი სბმ სივღეღლის მსცავსია. მამ, ცმცსკლს რად დაცვავს შენი თავი მვღრბის მღვბმარბობამდე? რად არ ჰქმნი ისეთ რამეს, რაც სივღეღლის შემღვბან ცმცსკლად დაცსასავცდ ცმცსკლუს შობრს?





ლუიწაკო და მინეო
ნახატები.





ლეონარდო და ვინჩი
შალონა მლეონარდო
პარიზი, ლუვრი

საბ. სპ. სპ.
საბ. სპ. სპ.
საბ. სპ. სპ.
საბ. სპ. სპ.

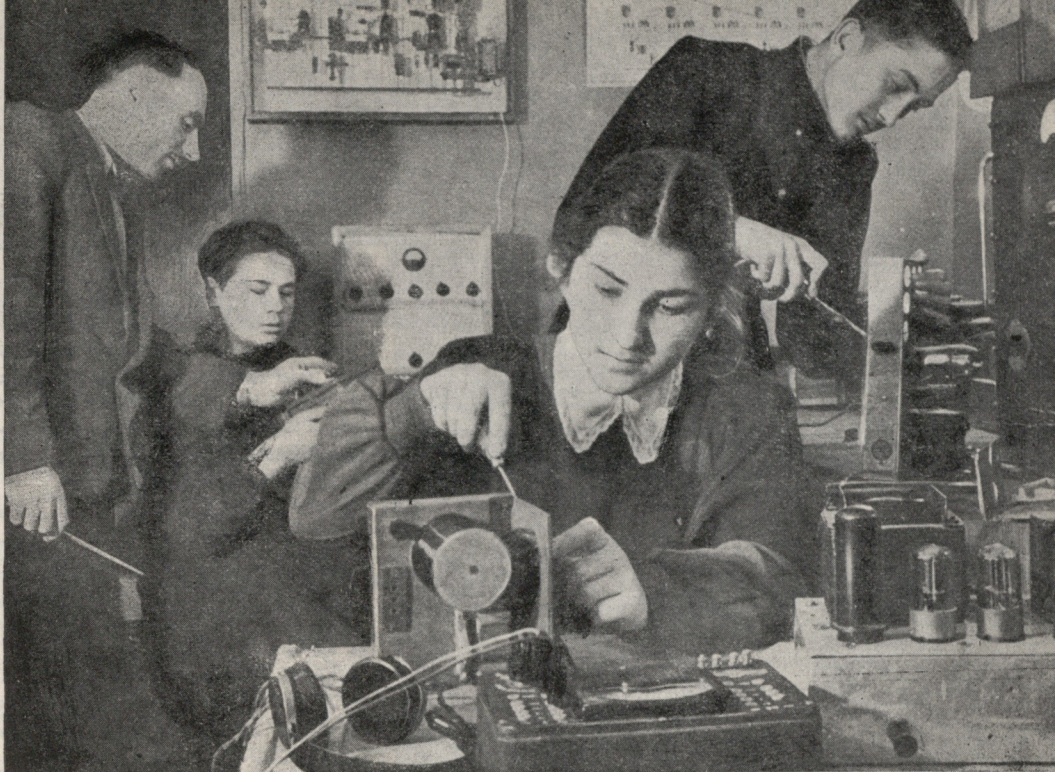




კლუბი მსოფლიო აუდიოკრიით

ფოტო: ნარკვევი ვ. ჩეჩკასოვისა

„დოსაფის“ თბილისის რადიოკლუბი მნიშვნელოვან მუშაობას ატარებს რადიომოყვარულთა შორის. ეს კლუბი 180-ზე მეტ წევრს აერთიანებს. აქ ყოველ საღამოს მოდიან მოკლეთალოსანთა სექციის წევრები: პუშკინის სახელობის პედაგოგიური ინსტიტუტის სტუდენტი კონსტანტინე ცოტაძე, ვაჟთა მე-10 საშუალო სკოლის მე-11 კლასის მოსწავლე გიორგი ბალარჯიშვილი და კიდევ მრავალი სხვა. ისინი ოსტატდებიან რადიოტალღების მიღებაში და გადაცემაში, ამას გარდა, მორიგეობენ კლუბის რადიოსადგურზე—უფ 6 კაფ-ზე. მათ კარგ მუშაობაზე ლაპარაკობს რადიოდილოგების ის მრავალრიცხოვანი ბარათები, რომლებიც მი-



რადიომოყვარულთა ჯგუფი: წინა პლანზე — მე-13 ქალთა საშუალო სკოლის მე-9 კლასის მოსწავლე ლ. ბებუთიშვილი, უკანა პლანზე — ინჟინერ-ინსტრუქტორი მ. ქორიძე, ვაჟთა მე-9 საშუალო სკოლის მე-8 კლასის მოსწავლე ს. კიკნაძე და ვაჟთა მე-3 სკოლის მე-6 კლასის მოსწავლე რ. მარტაშვილი. „დოსაფის“ თბილისის რადიოკლუბის სა ონსტრუქტორო სექციის რადიო-მზომ ლაბორატორიაში მუშაობის დროს.

ტერატურას რადიოტექნიკის დარგში. რადიომოყვარულთა შორის დიდი პოპულარობით სარგებლობს საკონსტრუქტორო სექცია, რომელსაც გამოცდილი ინჟინერ-ინსტრუქტორი მ. ქორიძე ხელმძღვანელობს. თბილისის რადიომოყვარულები მას ხშირად მიმართავენ რჩევისა და დახმარების მისაღებად.

კლუბის საკონსტრუქტორო სექცია აქტიურ მონაწილეობას იღებს რადიომოყვარულთა შემოქმედების მე-10 საკავშირო გამოფენაში. ამ გამოფენაზე, მოსკოვში გაგზავნილია 34 სხვადასხვა ექსპონატი, მიმღები-გამაძლიერებელი აპარატურა, რადიო-მზომი, მოკლეთალოვანი და ულტრა-მოკლეთალოვანი აპარატურები, აგრეთვე, რადიონელსაწყობები სახალხო მეურნეობაში გამოსაყენებლად.

რადიო საქმის შესწავლისა და თბილისის მშრომლებსა და მოწაფეებს შორის მისი პოპულარიზაციისათვის კლუბის მუშაკები ხშირად ატარებენ ლექციებს რადიოტექნიკის შესახებ. საწარმოებში და დაწესებულებებში: აბრეშუმის საქსოვ ფაბრიკაში, ტრამვაი-ტროლეიბუსების სამმართველოში, რკინიგზისა და ტოპოგრაფიის ტექნიკუმებში ორგანიზებულია რადიო-ტელეგრაფიის შემსწავლელი წრეები.

თბილისის აბრეშუმის საქსოვ ფაბრიკასთან არსებული რადიო-ტელეგრაფიის წრის მეცადინეობა. მეცადინეობას ატარებს კლუბის ინჟინერ-ინსტრუქტორი ვ. თაღუმაძე.



სახალხო დემოკრატიული ქვეყნების მოკლეთალოსნებისაგან მიღებული რადიოდილოგების ბარათები.

ღებულისა მოკავშირე რესპუბლიკებისა და სახალხო დემოკრატიული ქვეყნების რადიომოყვარულთაგან—წელიწადში 5 ათასზე მეტი ასეთი ბარათი მოდის თბილისელი მოკლეთალოსნების სახელზე.

საღამოობით კლუბის ბიბლიოთეკა ხალხით არის გაჭედული. მოკლეთალოსნები აქ ეცნობიან ახალ ლი-



ლეონარდო და ვინჩი
← მონა ლიზა ჯოკონდა
პარიზი, ლუვრი

საქართველო ეკრანზე

შალვა გუაჩიძე

ახალი ფერადი დოკუმენტალური ფილმი „საბჭოთა საქართველო“ (რეჟისორები ს. დოლიძე და რ. კარმენი) ამაღლებულად მოგვითხრობს მზიური საქართველოს ეკონომიკისა და კულტურის აყვავებაზე, ჩვენი რესპუბლიკის მზრომელთა მიერ მოპოვებულ წარმატებებზე.

ფილმი გვიჩვენებს საბჭოთა საქართველოს ახალ ადამიანებს: რუსთავეის ფოლადის მღონებლებს, ტყიბულის, ტყვარჩელისა და ჭიათურის მაღაროელებს, ქუთაისის მეავტომობილეებს, კოლმეურნეებს, ინჟინრებს, მეცნიერებს, ლიტერატურისა და ხელოვნების მოღვაწეებს.

„ეკრანზე“ ალაზნის ველი ქართლის ტრამალები, ტყეებით დაფარული მთის კალთები, სწრაფი მდინარეები და მქუხარე წყალგარდნილები, მუდმივი თოვლით დაფარული კავკასიონის მწვერვალები.

მრავალფეროვანია ჩვენი ქვეყნის ბუნება. უხვსოვარი დროიდან მოსახლეობენ ამ მიწაზე ქართველები. ჩვენი წინაპრების კულტურის მაღალი დონის მარჩვენებელია ხუროთმოძღვრების შესანიშნავი ძეგლები, რომლებითაც მოფენილია საქართველოს მთა და ბარი.

ქართველი ხალხის შემოქმედებით ენერჯიას განსაკუთრებული გასაქანი მისცა საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარებამ.

მაყურებელი ხედავს საქართველოს ქალაქებსა და სოფლებში აგებულ ახალ საწარმოებს, საცხოვრებელ სახლებს, სკოლებს, კლუბებს. შემოქმედებითი პათოსითაა გამსჭვალული მთელი რესპუბლიკა, და განუზომელია ამ შთაბრუნებელი შრომის ნაყოფი.

პარტიისა და ამხანაგ სტალინის მუდმივი ზრუნვის შედეგად, აყვავდა და ქვაფურჩქნა საბჭოთა საქართველო სსრ კავშირის რესპუბლიკათა ძმურ ოჯახში.

ეკრანზე მოჩანს ყოველი საბჭოთა ადამიანისათვის საყვარელი სილუეტი პატარა სახლისა გორნი, სადაც დაიბადა და ბავშვობის წლები გაატარა დიდმა სტალინმა.

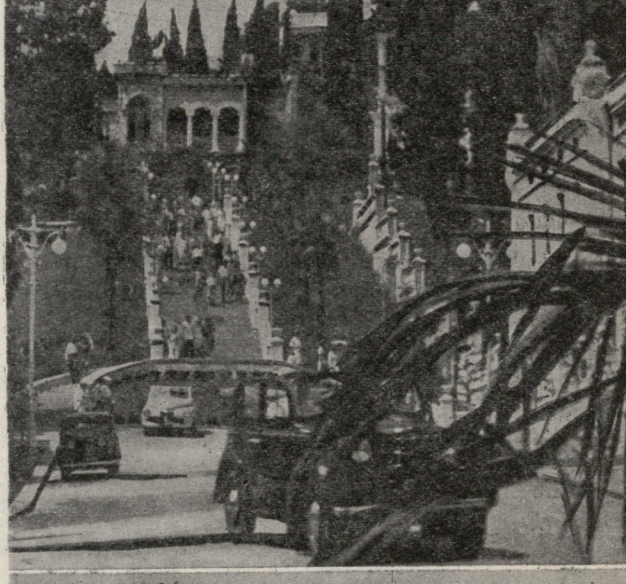
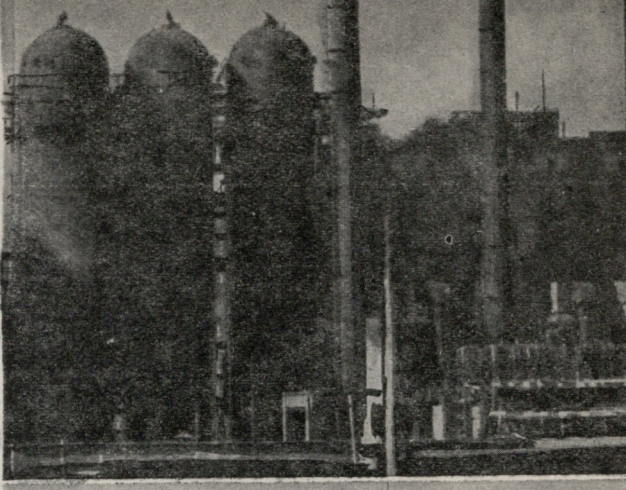
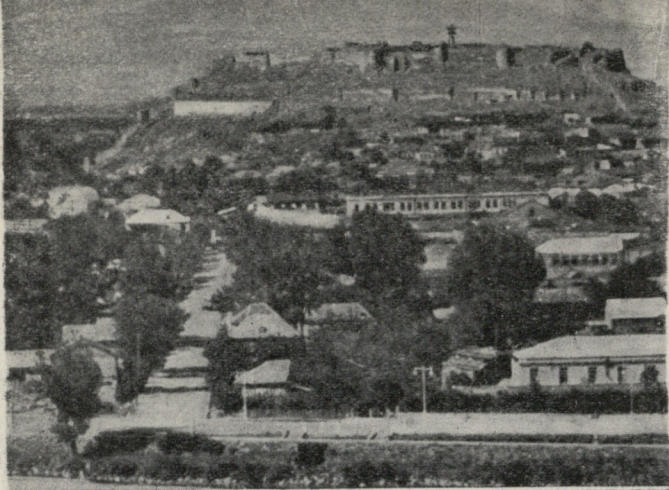
ფილმის საგარძნობი ნაწილი მიძღვნილია თბილისისადმი. საბჭოთა ხელისუფლების წლებში სრულიად იცვალა სახე ჩვენი რესპუბლიკის დედაქალაქმა. იგი დაამშენა ფართო ქუჩებმა, დიდებულმა შენობებმა, ახალმა ხიდებმა და სანაპირო ქუჩებმა.

ფილმი გვიჩვენებს მთელი რესპუბლიკის აღორძინების გრანდიოზულ პანორამას. საუცხოოა ფილმის ის კადრები, სადაც საქართველოს შესანიშნავი კურორტებია ნაჩვენები — გაგრა, ბორჯომი, ახალი ათონი, წყალტუბო, ქობულეთი, ბაკურიანი.

ფილმის დასასრულს მაყურებელი ხედავს სამგორის სარწყავი სისტემის „საზეიმო გახსნას“ ხალხის სანუკვარი ოცნებს განზორციელებას. ივრის წყლის შემოქრას სამგორის მიწებზე.

„საბჭოთა საქართველო“ დოკუმენტალური კინემატოგრაფიის ღირსშესანიშნავი ნაწარმოებია. საბჭოთა მაყურებელი ინტერესით ნახავს ამ ღამაზე, პოეტურ ფილმს, რომელიც ამაღლებულად გვისურათებს დიდი სტალინის მზრუნველობითა და დახმარებით მოპოვებულ მიღწევებს ჩვენი რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობის ყველა დარგში.

ფოტოზე — კადრები კინოფილმიდან „საბჭოთა საქართველო“.



მ. სპირა

„1950 წლის ჯვაროსანთა ღაშკრობა“

1950 წლის ზაფხულის ერთ პაზანაქება დღეს ამერიკის შვერტებელი შტატების დედაქალაქს — ვაშინგტონს — არაჩვეულებრივი გამოცოცხლება ეტყობოდა: მთავრობამ და კონგრესმა ახალი ჯვაროსანთა ღაშკრობა გამოაცხადეს. საშუალო საუკუნეების ჯვაროსნებისაგან განსხვავებით, ახლანდელ ჯვაროსნებს სრულებით არ სჭირდებოდათ შორეულ პალესტინაში გამგზავრება და არც „ურწმუნოთა“ წინააღმდეგ იყო ეს ღაშკრობა მიმართული, როგორც იმ შორეულ წარსულში. არა, მას ადგილობრივ ბოროტმოქმედებათა აღმოფხვრა ჰქონდა მიზნად დასახული. ოფიციალურად ასევე ეწოდებოდა: „ბოროტმოქმედებათა წინააღმდეგ მიმართული ჯვაროსანთა ღაშკრობა“.

ასეთი ღაშკრობის აუცილებლობა უკვე კარგა ხანია რაც მომწიფდა მთელს ამერიკაში — ყველა მის ორმოცდარვა შტატში. ამ ქვეყანაში ყოველ 21 წამში რაიმე სერიოზული ბოროტმოქმედება ხდება, ყოველ 44 წუთში — წინასწარ განზრახული მკვლელობა, ყოველ 9 წუთში გაძარცვა, ყოველ 100 წამში — მსხვილი ქურდობა, ყოველ 36 წამში — წერილობითი ქურდობა. მოკლედ რომ ვთქვათ, ამერიკაში ქურდობა, გაძარცვა და მკვლელობა დღეებიცაა და, თუნდაც, საათობითაც კი არ ისაზღვრება, არამედ წუთობითა და წამობით.

მაგრამ ბოროტმოქმედების წინააღმდეგ მიმართული ღაშკრობა სინამდვილეში იყო ღაშკრობა ბოროტმოქმედების დასაცავად.

თვით „მოუსყიდელი“ ამერიკული ბრესა, და ამდენადვე „მოუსყიდელი“ რადიო ვერ მალავდნენ იმ ფაქტს, რომ ეს საშუალო საუკუნოებრივი მასკარადი ერთნაირად აუცილებელი იყო, როგორც სენატორებისათვის, ისე განგსტერებისათვის, უფრო მეტი კი — სენატორებისათვის, რათა უკეთესად ყოფილიყო შენიღბული ის კავშირი, რომელიც ამერიკის შვერტებული შტატების მთავრობის უმაღლესი წრის წარმომადგენელთა და ბოროტმოქმედთა სამყაროს შორის არსებობს.

პრეზიდენტმა კულიჯამ ერთხელ როგორღაც თქვა, დედაქალაქი უნდა ასახავდეს ამერიკის სულსა და გულსა. შეიძლება ეს ასეც არის. ვაშინგტონი მართლაც ასახავს კულიჯისა და ტრუმენის, ტომ პენდერგასტისა და ალ-კაბონეს ამერიკის სულსა და გულს. აქ, ვაშინგტონში, თანახმად ოფიციალური ამერიკული სტატისტიკისა 2,5 პროცენტით უფრო მეტია მკვლელი, ვიდრე ნიუ-იორკში, და 40 პროცენტით მეტი — ვიდრე ჩიკაგოში.

ახლა დაგვბრუნდეთ 1950 წლის ზაფხულის იმ ცხელ დღეს, როცა ამერიკის სენატის ამბონინიდან გამოცხადებული იქნა „ჯვაროსანთა ღაშკრობა“. ამ დღეს ჩასუქებულმა, გაოფლიანებულმა და სიცხისაგან სუნთქვაშერულმა სენატორებმა, თვით ტრუმენის ნებართვითა და კურთხევით, შექმნეს სპეციალური კომისია ბოროტმოქმედებათა წინააღმდეგ საბრძოლველად. კომისიაში სხუთი სენატორი შედიოდა კეფოვერის თავმჯდომარეობით. კომისიას ყველაფრის კვლევა-ძიება როდი ევალებოდა, — მას შეეძლო მხოლოდ აზარტული თამაშით გამოწვეულ ბოროტმოქმედებათა შესწავლა. უნდა გვეფიქრა, რომ ასეთი კულმინაციული რწმუნებებით კომისია თავის საქმიანობაში შორს ვერ წავიდოდა, მაგრამ, მიუხედავად ამისა, კეფოვერი თავისი კოლეგებით დიდის ამბით დადიოდა მთელს ამერიკაში და განგსტერებთან და განგსტერების მიერ მოსყიდულ შერიგებთან გულთხადი საუბრით ავრთვებდა „მასალებს“ სენატისათვის მოხსენების გასაკეთებლად.

საშუალო საუკუნეების ჯვაროსანთა მსგავსად, ვაშინგტონში რაინდები — „უშიშარნი და უმწიფელონი“ — რამდენიმე კვირით ადრე, თავზიანად აცნობდნენ ბრესის საშუალებით თავიანთ მოწინააღმდეგეებს, რომ ამა და ამ დროს, ამა და ამ ქალაქში ჩავიდოდნენ. ამრიგად, სხვადასხვა ყალიბის განგსტერებს საესებით საკმაოდ დრო ქონდათ თავიანთი „საქმეების“ წესრიგში მოსაყვანათ, და როცა კეფოვერის კომისია დიდის ამბით შედიოდა ქალაქში, განგსტერები „ყოველმხრივ შეიარაღებულნი“ ხვდებოდნენ მას. კომისიის ღია და დახურულ სხდომებზე უამრავი ფორტოგრაფების, კინოოპერატორებისა და რეპორტიორების თანდასწრებით მიმდინარეობდა ერეტაოსების დაკითხვა — კომისიის მთავარი იურისკონსულტი აძლევდა შეკითხვებს და ის განგსტერები, რომლებმაც პატივი დასდეს კეფოვერს და სხდომაზე გამოცხადება იწყებდნენ, პასუხობდნენ ამ შეკითხვებზე. მაგრამ თავის პასუხებში მესხიერების გასაოცარ სიჩქარეს იჩენდნენ — მათ აღარაფერი ახსოვდათ. თუმცა, უნდა ითქვას, რომ ეს გულმავიწყობა ხელსაყრელი იყო როგორც „ბრალდებულთათვის“, ისე ბრალდებულთათვისაც...

მაკგრათი მაკგრათის წინააღმდეგ

როცა პრეზიდენტმა ტრუმენმა კეფოვერის კომისიის წევრები მიიღო, მათ იუსტიციის სამინისტროს სრული მხარდაჭერა აღუთქვა. და მართლაც, ჯვაროსანთა ღაშკრობას, ამერიკული ბრესის ცნობით, სათავეში ჩაუდგა „კანონის უმაღლესი წარმომადგენელი“ — ამერიკის შვერტებული შტატების იუსტიციის მინისტრი პო-

ვარდ მაკგრათი*. მაგრამ მართლმსაჯულური დათოვუხვეული მხვილი არ აელვარებულა უმაღლესი ჯვაროსნის მაკგრათის ხელში, რადგან, ერთ-ერთი ამერიკული გაზეთის ცნობით, „გზეტის, რომლითაც ბოროტმოქმედებანი და მექრთამეობა ვრცელდება ამერიკაში, უშუალოდ თვით მაკგრათთან იყრიან თავსო“.

ამერიკის შვერტებულ შტატებში ამას წინათ გამოვიდა რობერტ ალენისა და ვილიამ შენონის წიგნი „ტრუმენის კარუსელი“, რომელიც მაკგრათისა და ბოროტმოქმედთა სამყაროს ურთიერთ კავშირზე ლაპარაკობს. მაკგრათის სამშობლო — შტატი როდ-აილენდი, სადაც მას, ვიდრე ამერიკის შვერტებული შტატების იუსტიციის მინისტრი გახდებოდა, თანამიმდევრობით ეჭირა ფედერალური პროკურორის, გუბერნატორისა და სენატორის პოსტები, ერთ-ერთი ყველაზე უკეთესი თავშესაფარია ბოროტმოქმედთათვის. განგსტერიზმის გაქანება როდ-აილენდში, და განა მართო როდ-აილენდში, მჭიდროდ არის დაკავშირებული იმისთან, თუ რა გზით გამდიდრდა თვით მაკგრათი. 1940 წელს, როცა მაკგრათი ფედერალური პროკურორი იყო, მის პირად ანგარიშზე ბანკში სულ რაღაც 25 ათასი დოლარი ირიცხებოდა. ცხრა წლის შემდეგ კი, როცა მან გუბერნატორობა გაიარა და იუსტიციის მინისტრი გახდა, მის პირად ანგარიშზე უკვე ოთხი მილიონი დოლარი გაჩნდა.

ამბობენ, რომ ფულს სუნი არ ასდისო, მაგრამ მაკგრათის მილიონებს აშკარად, საჯინიბოს სუნი აქვს. „ტრუმენის კარუსელი“ ავტორები წერენ, რომ მაკგრათი ფლობს ერთ-ერთი უდიდესი იზოდრომის აქციებს. გარდა ამისა, იგი „საჩუქრებს“ იღებს განგსტერებისაგან, რომლებიც დიდის არალეგალურ ტოტალიზატორებს განაგებენ. მინისტრებს შემოსავლის კიდევ სხვა წყაროც გააჩნიათ — პოლიტიკა. დღევანდელ ამერიკაში პოლიტიკა, როგორც ცნობილია, ბიზნესის ყველაზე უფრო შემოსავლიანი სახეა. 1946-1949 წლების განმავლობაში ჰოვარდ მაკგრათი განცოვლებულ ვაჭრობას ეწეოდა განგსტერებთან: განგსტერებისაგან იღებდა დოლარებსა და არჩევენების დროს — ხმებს, სამაგიეროდ ფართო გასაქანს აძლევდა ამ თავისი კონტრაგენტების კერძო ინიციატივას.

ასეთია მთავარი ვაშინგტონელი „ჯვაროსნის“ კოლორიტული ბიოგრაფიის ცალკეული ეპიზოდები. ახლა გასაგებია, თუ რატომ არ ეშინია განგსტერ ჰოვარდ მაკგრატს იუსტიციის მინისტრის ჰოვარდ მაკგრათისა.

ბოროტმოქმედთა სინდიკატი

„გააღვიძეთ სიძულის ინსტიტუტის მუმი, აჩვენეთ ძველ ეგვიპტურ ენაზე თარგმნილი დღევანდელი ვაშინგტონური გაზეთების ნომრები — და თანამედროვე, ნაირ-ნაირ და მისთვის გაუგებარ ამბებში, იგი სულ მალე მიაგნებს ერთ, მისთვის კარგად ცნობილ ამბავს. ცხადია, მკვდრითი აღმდგარი მუმი ბევრ რამეში ვერ გაერკვევა, როგორცაა, მაგალითად, ტოტალიზატორის ტელეგრაფი, მაგრამ იგი უდავოდ იმწამსვე იცნობს ისეთ საგნებს, როგორცაა კათოლიკე, რუსული, ან ლოტარეა“.

ეს ციტატა აღებულა შავრაზმული ამერიკულ ჟურნალ „ლაიფიდან“. ამ სტრიქონების ავტორი ერნესტ ჰაგემანი ცდილობს დაამტკიცოს, რომ „გემპლინგი“ — აზარტული თამაშობანი — ჯერ კიდევ ხეოფისისა და რამზეს დიდის დროში არსებობდა, და მაშინაც კი ფარაონები უძღურები აღმოჩნდნენ აღმოფხვრათ ეს ძველი ეგვიპტური უბედურება. აქედან ერნესტ ჰაგემანს თავისებური დასკვნა გამოჰყავს: თუ ყოველის უძველეს ფარაონებმა, რომლებიც ამასთანავე არ მეგობრობდნენ რუსულეთის უძველეს მეფეებთან, ვერაფერი გააწყვეს „გემპლინგის“ წინააღმდეგ, ახლა მით უმეტეს ვერაფერს დააკლებენ მას თანამედროვე ამერიკელი „ფარაონები“, რომელთა უმრავლესობა ბოროტმოქმედთა სინდიკატისაგან გასამრჯელოს იღებს. „ბოროტმოქმედთა სინდიკატი“, ანდა, როგორც მას „ლაიფი“ და სხვა ბურჟუაზიული გამოცემანი ზრდილობიანად უწოდებენ — „თამაშობათა ნაციონალური მრწველობა“ ისეთივე განუყრელი ნაწილია „ამერიკული ყოფა-ცხოვრების“, როგორც ამერიკის შვერტებული შტატების უმსხვილესი ტრესტები და მონოპოლები. მართალია, ეს ფირმა ისეთი დარბაისული ფირმებისაგან განსხვავებით, როგორცაა „ჯენერლ მოტორს“, „ჯენერლ ელექტრიკი“, „იუნაიტედ სტიმულს“ და სხვ. ოფიციალურად არაა რეგისტრირებული ნიუ-იორკის, ჩიკაგოს, ბოსტონის და სხვა ამერიკის ქალაქების ბირჟებზე; გარდა ამისა, ეს სინდიკატი არ მდებარეობს უოლ-სტრიტზე, როგორც სხვა არანაკლებ ბოროტმოქმედი გაერთიანებანი, მაგრამ მიუხედავად ყოველივე ამისა, ის მაინც არსებობს...

„ბოროტმოქმედთა სინდიკატის“ შემოსავალი ასტრონომიულ ციფრებს აღწევს. ამ სინდიკატის ერთ-ერთმა მეთაურმა ჯექს გუზიკმა, რომელიც დაპატიმრეს, როგორც მკვლელობაში ეჭვმიტანილი, განაცხადა: „მე გაცილებით მეტი მაქვს ნდობა ფულში, ვიდრე როკფელერს, ჩვენს შორის კი ოცამდე ისეთებიც არიან, რომელთაც ჩემზე მეტი აქვთ. ასე რომ, ჩვენ ხელს ვერაფერს გვახლებს“.

* ამჟამად მაკგრათი ამერიკის შვერტებული შტატების სახელმწიფო აპარატში მექრთამეობის გამოძიებასთან დაკავშირებით გადაყენებულია.

გიგანტური ურჩხულის მსგავსად „ბოროტმოქმედთა სინდიკატი“ თავისი თავებით ჩასჭიდებია დღევანდელ ამერიკას. საკმარისია იტყვას, რომ მთელი ამერიკის შეერთებულ შტატებში აზარტულ თამაშობაში ჩათრეულია 50 მილიონამდე ადამიანი. ყოველწლიურად ამერიკაში სანაძლეო იღება 30 მილიონ დოლარზე. აი როგორ ხდება ეს:

დიდი ღილოსით, როცა ნიუ-იორკის, ჩიკაგოს, სან-ფრანცისკოს, ლოს-ანჯელოს და ამერიკის ასული სხვა ქალაქის ქუჩები სამუშაოზე მიმავალი ხალხით ივსება, მათ წინ ეგებება გაზეთის გამყიდველების მთელი არმია.

— „დიდი რეისინგ ფორმ!“, „მორინგ ტელეგრაფ“!

„მისის პარკინსონა, ბრუკლინელმა დიასახლისმა ოცი დოლარით ბედი სცადა ცაფრზე 724-ზე და 10.000 დოლარი მოიგო! —“ გაჰყვირიან გაზეთის გამყიდველები.

„დიდი რეისინგ ფორმ!“, „მორინგ ტელეგრაფ“ — ამ გაზეთების ციტირება არსოდეს არ ხდება ხოლმე, მათი არსებობის შესახებ ვეროვასა და სხვა ქვეყნებში, გარდა ამერიკისა, არც კი იცან, მაგრამ ეს ის გაზეთებია, რომლებიც მილიონიანი ტირაჟით გამოდიან, ესე იგი ისინი ორჯერ უფრო მეტი საიდუმლოა, ვიდრე, მაგალითად, „ნიუ-იორკ ტაიმს“ „ჩიკაგო დეილი ნიუს“ და სხვ.

ამ გაზეთებში ქვეყნდება ყველაფერი ის, რაც აზარტულ თამაშს ეხება — დოლის, ბიწობის, ფეხბურთის და კალათბურთის მატჩების, კრივის, ძაღლებისა და ხოჭობის რბენის, მამლების ჩხუბის, ერთი სიტყვით, ამერიკული სპორტის ყოველგვარი სახეობის პრაქტიკა და შედეგები, აგრეთვე, ლოტარეის გათამაშების შედეგები. კომპანია, რომელიც ამ ორ გაზეთს უშვებს, ბევრად აგრეთვე, დიდძალ წიგნებსა და ბროშურებს, რომლებიც რეკლამას უკეთებენ აზარტულ თამაშს და „ჩრევა-დარიგებას“ იძლევიან, თუ რა გზით შეიძლება ნამდვილად მოგების მიღება და სწრაფად გამდიდრება“.

მთელი ეს მრავალტირაჟიანი მკულატურა თავზას უბნებს ამერიკელებს და ძალაუნებურად მიყვან ტოტალიტარობის სანაძლეოს დასადებად. მილიონობით ადამიანები აგებენ მთელ თავის ქონებას და მილიონები გროვდება ამერიკის ერთი მუცა „ბუქმეკრების“ * ხელში. ამერიკის ყოველ კაფეში, თუ დანსინგში, ყოველ აფთიაქსა, თუ სასაუნოში ჰკიდია ავტომატი, რომელსაც აქვს წარწერა: „საკმარისია ამ ავტომატში ჩაადლოთ რამდენიმე ცენტი და სულ ადვილი შესაძლებელია მოიგოთ უამრავი დოლარი, მაგრამ ცენტები უგზოუკვლოდ ჰქრებიან ავტომატის ხახვში, და დოლარებს ცენტის გამღები კი არ იგებს, არამედ ავტომატის მეპატრონე.

სანაძლეოს დადება ამერიკაში შეიძლება თუნდაც იმაზე, თუ რა ამინდი იქნება, მაგალითად, ფეხბურთის მორიგი მატჩის დაწყების წინ. თითქოს აქ შეუძლებელი უნდა იყოს რაიმე ყალბათანადობა, მაგრამ სინამდვილეში ასეთი სანაძლეობით დიდძალ ფულს აკეთებენ იმავე „ბოროტმოქმედთა სინდიკატის“ მეშვეობით. ეს გასაკვირველიც არაა: „ამინდის“ შემქმნელები ხომ თვითონ არიან!

გარდა აზარტული თამაშისა, „ბოროტმოქმედთა სინდიკატი“ შედის განგსტრუების სპეციალური ორგანიზაცია, ვერცთ უფლებული „მკვლელობა აქციონერული კომპანია“. პროგრესული ინგლისელი ჟურნალისტი დერეკ კარტნი თავის წიგნში „ასეთია ამერიკა“ წერს, რომ ეს კომპანია ნიუ-იორკში მუშაობს და მკვლევებს აქირაგებს: ჩვეულებრივი მოქალაქის მკვლელს აქირაგებს 500 დოლარად, პოლიტიკური მოღვაწის მკვლელს ქირა კი ოცი ათას ალწევს, და ზოგჯერ უფრო მეტსაც.

... ამრიგად ბოროტმოქმედთა სინდიკატი არსებობს.

ეს არც ერთ ამერიკელს არ ექვება, გარდა იმ პირებისა, რომელთაც „სამსახურის მოვალეობის“ გამო დაეჭვება ევალებათ. ჩვენ მხედველობაში გვყავს ამერიკის შეერთებული შტატების იუსტიციის მინისტრი იგივე პოვარდ მაკგრატი და მისი კოლეგა სენატორი კეფოვერი. ეჭვის თვლით უყურებენ ისინი ყოველივე ამას და ბერიოდულად აქვეყნებენ განცხადებას, რომ მათ აქამდე ვერ აღმოუჩინიათ „ბოროტმოქმედთა სინდიკატის“ არსებობის დამამტკიცებელი საბუთები.

„ბანკირი წარმოშობის ბანდისტი“, — წერდა მაქსი პოკრი. სწორედ ამის დამალვა სურთ „სამსახურის მოვალეობის“ გამო დაეჭვებულთ — მაკგრატსა და კემფოვერს — ამერიკული იმპერიალისმის ამ დაქირაბებულ მოსარჩლეებს.

რისპირობის ანთ-ანთი მუშა

ბამფლტში „რისპირობის ერთ ერთი მეფე“ მაქსიმ გორკის მოყავს თავისი საუბარის სიმბოლიურ ამერიკელ ბიზნესმენთან.

— მთავრობა არ გიშლით ხელს? — მორიდებით შეგვითხვ მას.

— მთავრობა? — გაიშვორა მან და ჩაფიქრდა, თან მაგრად ისრესდა თითები თუბლს. მერე, თითქოს რაღაც გაახსენდა, და თავი დააქნია. — აბა... ეს ისინი რომ არიან... ვაშინგტონში? არა, ისინი არ გვიშლიან ხელს. ისინი ძალაან გაკვეთილი არიან... მათ შორის ზოგიერთები ჩემი კლუბიდანაც არიან.

ვაშინგტონელ მეუფეთა შესახებ ანალიტიკური აზრია აა მეორე ამერიკელი მეფეც. — განგსტერი ფრენკ კოსტელო.

ამის წინათ ფრენკ კოსტელომ შესაძლებლად ჩათვალა მისულიყო კეფოვერის კომისიაში. ჩავიდა ვაშინგტონში და, როგორც ეს დიდკაცს შეჰყურის, ცოტა დაიგვიანა სხლომზე.

ამერიკის შეერთებული შტატების სენატის ხუთი წევრი მოთონებით ელოდებოდა, თუ როდის გაათავებდა საუბრის განგსტერი.

მოკლე, გულთადი საუბრის შემდეგ, რომელსაც ოფიციალურად „დაკითხვა“ ეწოდება, კოსტელო გამოემყვებლა კომისიის წევრებს და სენატის ერთ-ერთი მხოველე აჩქარებით წავიდა გასასკდლისაკენ, რათა მანქანა გამოეძახა განგსტერი-სათვის.

* სათამაშოთა დაწესებულებების მეპატრონეები.

— სენატორები შესანიშნავი ადამიანები არიან. ისინი კარგად მეპყრობდნენ, — განაცხადა კოსტელომ, როცა სენატიდან მიდიოდა.

ვინ არის ფრენკ კოსტელო?

მისი კარიერა დაიწყო ვერცთ უფლებულ „მშრალი კანონის“ ეპოქაში. იმ ხანებში მან შექმნა „აქციონერული საზოგადოება“, რომელიც კონტრაბანდისა და ალკოჰოლური სასმელების გავრცელებას ეწეოდა. გარდა ამისა, იგი „ბოროტმოქმედთა სინდიკატის“ ერთ-ერთი შემქმნელია.

1929 წელს იგი ატლანტიკ-სიტში განგსტერების „ყრილობის“ მოწვევის ერთ-ერთი ინიციატორია. ამ „ყრილობამ“ საფუძველი ჩაუყარა ამერიკის შეერთებულ შტატებში ორგანიზებულ ბოროტმოქმედებს.

„მშრალი კანონის“ გაუქმების შემდეგ, კოსტელომ კონტრაბანდისტობა მიატოვა და სამორინო და საროსკიპო სახლების მეპატრონე გახდა.

ამჟამად ფრენკ კოსტელო „ბოროტმოქმედთა სინდიკატის“ მეთაურობს, რომლის ყოველწლიური შემოსავალი 2 მილიარდ დოლარს აღწევს. ამ თანხის 20 პროცენტი (400 მილიონი დოლარი) ქრთამებსა და სახელმწიფო მოსამსახურეთა მოწყობაზე იხარჯება. კოსტელო მილიარდებს ატრიალებს, ამის გამო იგი „საზოგადოების“ პატივცემულ წევრად და ნიუ-იორკის გამოჩენილ პოლიტიკურ მოღვაწედ ითვლება.

იგი საქველმოქმედო საზოგადოების „დახმარების არმის“ ვიცე-პრეზიდენტად დასვეს. ამ საზოგადოებას ჯამუშურ-პროფიკატორული მოღვაწეობაც ევალება.

ამრიგად, განგსტერი კოსტელო ერთი ხელით ძარცვავს ამერიკელ უბრალო ადამიანებს, მეორეთი მოწყალებას აძლევს იმ ანგარიშით, რომ თვითელი ნაძარცვი დოლარიდან საქველმოქმედო მიზნით მხოლოდ ერთი ცენტი გაიღოს.

გორკის მილიონერის მსგავსად, კოსტელოს შეუძლია დაიტრაბახოს, რომ იმ „ქეთლი გულის“ ადამიანთა შორის, რომლებიც ხელისუფლებას სათავეში უდგანან, ზოგიერთი მისი კლუბელია. ასე, მაგალითად, გასული წლის იანვარში, კოსტელომ საქველმოქმედო სადალი გამართა, რისთვისაც ნიუ-იორკის ერთ-ერთი საუკეთესო კაფე შეარჩია. ამ სადალზე მასანძლას გვერდით ისხდნენ... ნიუ-იორკის შტატის უმაღლესი სასამართლოს წევრები — ხუთი დარბაისელი ამერიკელი.

ასეთია ფრენკ კოსტელო — რისპირობის ერთ-ერთი მეფე მრავალთა შორის.

ყვილაზე მიღარი პოლიციელი

პოლიციის კაპიტან დანიელ ჯილბერტს, მეტსახელად „ჩიკაგოელ ტობის“ მთელი ამერიკა იცნობს. მართალია, „ჩიკაგოელ ტობის“ არა აქვს მოხვეჭილი შერლოკ ხოლმისისა, ანდა ნატ ჰინკერტონის სახელი, მის სამსახურებრივ სიაში თქვენ ვერ ნახავთ ვერც ერთ მის მიერ გახსნილ მსხვილ მკვლელობას, ან ჩახლართული საქმის გამოძიებას, ანდა განგსტერების იმ უამრავ ზანდიტებიდან, რომლებიც შიშის უარს სცემენ მთელ ჩიკაგოს, თუნდაც ერთი ბანკის შეპყრობის მაგალითის პირიქით, 16 წელიწადი იყო იგი სისხლის სამართლის საქმეთა მთავარ გამოძიებულად და მთელი ამ 16 წლის განმავლობაში ვერც ერთხელ ვერ იპოვა მიწვენი ჩიკაგოს განგსტერების უგვირავი მეფის ალ-კაპონეს ბანდის თუნდაც ერთი წევრის, ყველაზე უსუსური ბანდიტის დასაპატიმრებლად. და შინც კაპიტან დანიელ ჯილბერტს მთელი ამერიკა იცნობს. შტატებს მკხოვრებნი „ჩიკაგოელ ტობის“ იცნობენ, როგორც მთელ ქვეყანაზე ყველაზე მადიდარ პოლიციელს. ვინ მოთვლის რა ხრიკებით არ შეიძინა მან უზარმაზარი რანჟო შტატ არიზონისა და რამდენიმე მილიონი თავის ბიზნეს ანგარიშზე შეიტანა ბანკში. მაგრამ მისი შემოსავლის ძირითადი წყარო „წვრალ-წვრილი“ სპეკულაციები კი არ არის, არამედ სულ სხვა რამე. საქმე ისაა, რომ პოლიციის ეს კაპიტანი ჩიკაგოელი გრძელი დანის რაინდების სამსახურში იმყოფება. განგსტერები „ტობის“ უხდინან ქირას იმისათვის, რომ მან ხელი არ შეუშალოს მათ ბიზნესის კეთებაში. „ტობის“ „სინდისიერად“ იქცევა: ჩიკაგოს საპოლიციო სამმართველოში განგსტერებისაგან ვერ არც ერთა საჩივარი არ შესულა კაპიტან ჯილბერტზე.

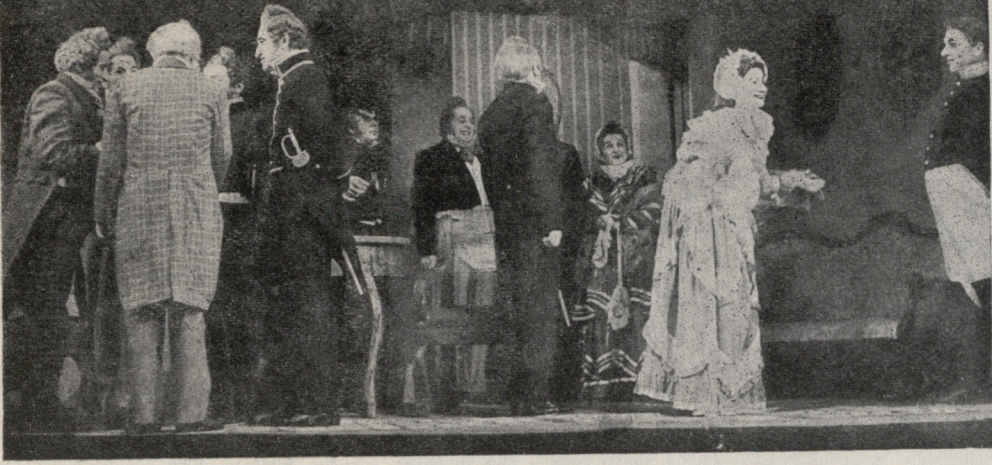
ამრიგად, განგსტერები კმაყოფილი არიან ჯილბერტით, და ჯილბერტი კმაყოფილია განგსტერებით, ილინოისის შტატის დემოკრატიული პარტიის ბოსკი კი ჯილბერტითაც კმაყოფილი არიან და განგსტერებითაც. ბოსკიმა ჯილბერტი წამოაყენეს დემოკრატიულ პარტიიდან ჩიკაგოს შერიფის პოსტზე. არჩევნებში ხმების მიღებაზე ჯილბერტს საზრუნავი არაფერი აქვს — საქმის ამ მხარეს მოაგვარებენ მისი მადლიერი ჩიკაგოელი ბანდიტები.

„ქვეყანაზე ყველაზე მდიდარი პოლიციელი“ ერთადერთი „ტობის“ როდია შეერთებულ შტატებში. ამერიკის ყოველ, ცოტად თუ ბევრად მსხვილ ქალაქში შეხვდებით ასეთ დემოკრატს, ან რესპუბლიკანელ ჯილბერტებს, მეტად თუ ნაკლებად მდიდარი, კაპიტანის, ან პოლიციის უფლებით. ეს ნურც გაგიკვირდებათ: ნიუ-იორკის მსხვილი განგსტერის პირი გროსის გულახდილი თქმით „განგსტერები ვერ იმოქმედებენ პოლიციის მფარველობის გარეშე“.

ამის საილუსტრაციოდ საკმარისია დავასახლოთ ის გრანდიოზული სკანდალი, რომელიც ამას წინათ მოხდა ნიუ-იორკში.

ეს ბინძური ისტორია არ ამოტივტივდებოდა, რომ ნიუ-იორკში მერის პოსტზე — ამ ფრიად შემოსავლიან ადგილზე, სამ ადამიანს ერთდროულად არ სძებროდა თვალი. ეს სამნი იყვნენ: ნიუ-იორკის ყოფილი მერი ო'დავიერი, რესპუბლიკელი ვერდინანდ ბეკორა და „დამოუკიდებელი“ იმპერლიტერი. მსგავსად მარკ ტვენის მოთხრობის („როგორ მიჩრევენენ გუბერნატორად“) გმირებისა, ამ ღირსსახსოვარმა ადამიანებმა ამერიკის შეერთებულ შტატებში ახლანან ჩატარებული არჩევნების დროს, მერის თბილი ადგილისთვის ბრძოლაში, ერთმანეთს პრესის გზით მოაგონეს ერთიმეორის ბოგრაფიებიდან ისეთი ინტიმური მხარვეზბები, რომლებთაც გამოამყვანეს განგსტერებთან თავიანთი კავშირი. საქმე იქამდე მივიდა, რომ ბრუკლინის (ნიუ-იორკის რაიონი) დიდი ქიური შეუდგა იმის

ქუთაისის თეატრი



პალა ლალიანი

გოგონის გარდაცვალებიდან 100 წლისთვის აღსანიშნავად ქუთაისის ლადო მესხიშვილის სახელობის სახელმწიფო თეატრამც დადგა უკვდავი „რევიზორი“.

მე ვიცოდი და ვიცი, რომ ქუთაისის ნიჭიერი დრამატული კოლექტივი ჰყავს, მინახავს მათი კარგი სპექტაკლებიც, მაგრამ გამოვტენილვარ, „რევიზორის“ წარმოდგენაზე ცოტა დაეჭვებული მივდიოდი. ეს უფრო იმიტომ, რომ „რევიზორი“ რთული პიესაა. ბევრი მაცდუნებელი ადგილია პიესაში და ამას შეიძლება გადაჰყვეს რეჟისურაც და შემსრულებლებიც; შეიძლება ჰქარბად მოხმარონ გროტესკული და ბუფონადური ხერხები, ან მეორე უკიდურესობა: შეიძლება თითქო თავი შეიკავონ, სპექტაკლი დღე გამოვიდეს და ასე წარმოიდგინეთ — მოსაწყენიც.

ქუთაისი ასცდა ორივე ამ საშიშროებას „რევიზორის“ წარმოდგენისას.

რეჟისურა თავის სიმძლევზე დგას. დამდგმელს, რესპ. სახალხო არტისტს დოლო ანთაძეს უხვად აქვს მოცემული მახვილად მოჭიკრებული მიზანსცენები. განსაკუთრებით უკანასკნელ მოქმედებაში, მომლოცვეების სცენა, სადაც, სხვათა შორის, გამოუყალიბონ არიან ლიულიკოვი (ი. სინარულიძე), რასტაკოვსკი (ან. მურუსიძე, რესპ. დამსახ. არტისტი), კარბკინი (კ. გიორგობიანი), რომელთაც უოგჟერ „რევიზორის“ დამდგმელები იფიქრებენ და სცენაზე არ გამოჰყავთ.

აღსანიშნავია, რომ ამ სპექტაკლში პატარა, ეპიზოდური როლებს ასრულებენ დასის თვალსაჩინო ძალები.

რეჟისორის სასახელოდ უნდა ითქვას, რომ გარდა ეპიზოდური როლების წამყვან ძალთა შორის განაწილებიან, სხვა საპასუხისმგებლო როლებიც მიგნებულად არის დასის ახალგაზრდებში განაწილებული.

მაგრამ სანამ როლები ამსრულებლბზე ვიტყვადე ორ სიტყვას, უნდა აღვნიშნო ახალგაზრდა, უსათუოდ ნიჭიერი მხატვრის დ. თაყაიშვილის ნამუშევარი. კაცმა რომ თქვას „რევიზორში“ მხატვარს თითქო არც ისე დიდი გასაქანი აქვს, სულ ორად ორი ბავილიონია, მაგრამ ამ. თაყაიშვილს გარდა იმისა, რომ ებოქის, როგორც იტყვიან „სული აქვს დაცული“, დიდს გემოვნებით და ფერადოვნებით აქვს მოცემული გროტესკის მისაღები ოთახი, განსაკუთრებით აღსანიშნავია ხლესტაკოვის სამყოფლად განკუთვნილი ტრაქტირის კიბის ქვეშა ნომერი, ოვალური ბაწია ფანჯრით, რომელიც უნდა ვიფიქროთ, რომ ტრაქტირის ალყაფის კარებზე არის მოთავსებული.

მწვენიერია ქალების კაბები, ესეც ებოქის შესაფერი, აჭრებელი, მაგრამ დამაჯერებელი.

მოთიანად წარმოდგენა მწყობრია, ანამბლტიანი-ყველა შემსრულებელს თავისი ტიპური სახე აქვს მათ შორის კი გამოირჩევიან ანა ან დრევენა (თამლორთქიფანიძე), ზემლიანია (იბ. ხვიჩია), რობინისკი (ალ. ჩიქვინიძე), ოსიბი (ვ. ჩხიკვაძე, რესპ. დამსახ. არტისტი)... პიესის მთავარი გმირები — გლორინი (ვ. გვენცაძე) და ხლესტაკოვი (გრ. კოკლაძე).

მე სპექტაკლის რეცენზიას არ ვწერ, რომ ზემოხსენებულ არტისტების შესრულების ანალიზი გავაკეთო. მხოლოდ ჩემ შთაბეჭდილებას გიზიარებთ, რაც უფრო ჩამჩნა ხსოვნაში.

თ. ლორთქიფანიძემ გონივრული შესრულებით გამოხატა უკვე ხანში შესული, მაგრამ მოკეკლუცი და თან ყოყლოზინა ფუქსავატი ქალი ანა ანდრევენა.

ალ. ჩიქვინიძე ბობინისკის როლში, გადაუტარებელად გვისახავს ამ მოჩიჩეტო კაცუნას, რომელსაც ნელის იუმორით დასციინს.

ზემლიანია (ხვიჩია), თავშეკავებულად ანახიერებს დამსრულებელ როლს და მწვენიერია, დამაჯერებელია მისი მუნჯური სცენა სავარძელთან, როდესაც გლორინის მისაღებ ოთახში ხვევები ლაპარაკში არიან გართულნი, ამ. ხვიჩია (ზემლიანია) ეტყობა თავისთვის წარმოიდგენს, რომ მოვიდა დიდი კაცი და თითქო რეპტიციას აკეთებს ამისას თუ ის, სამადლო დაწესებულებათა მზრუნველი, როგორ წარუდგება მას.

ახლა ხლესტაკოვი, ამხ, გრ. კოკლაძე, მე დიდად მომხიბლა მისმა ხალსამა არტისტულმა ნიჭიერებამ. სხვა როლებშიც მინახავს ეს მსახიობი და მუდამ თავისებური, დასახომებელი სახეები აქვს შექმნილი, მაგრამ ხლესტაკოვის რთული როლი კი მისთვის დიდ შრომასა და დაკვირვებას მოითხოვდა. უნდა ითქვას, რომ მთავარ მომენტებში კარგია. მარჯვედ აქვს დამოცემული პირველი დაფრთხობა გლორინის წინაშე და შემდეგ კი გათამამება ქრონების აღების დროს და ქალებთან გაარზიების სცენაში. ბობინისკისთან კი მისი მითკა უთუოდ მაღალ დონეს აღწევს. როდესაც ბობინისკი ეუბნება უთხარით იქ პეტერბურგის თქვენს ნაცნობებს, რომ ამა და ამა ქალკიშ ცხოვრობს პოეტრ ივანიჩ ბობინისკო, როგორ თანდათან სწორდება წელში ხლესტაკოვი — კოკლაძე, შემდეგ როცა უხსენებს ბობინისკი მინისტრებსაც გადაეციო, როგორ გამოიქიშება და როცა უხსენებს ხელმწიფეს, როგორი სიამაყე და შეუვალობა დაეტყობა სახეზე. იტყვიან, რომ ეს სწორედ ასე იქნეოდაო, ხლესტაკოვი სწორედ ესეი ბოზებს მიიღებდა, ესეი მიმიკასო. კარგია აგრეთვე, როცა ვაჭრებთან ლაპარაკში უკან-უკან იხევს თითქო შეუშინდა ხალხის რისხვისა და შემსრულებლის მახვილ გონებას მიეწერება. ცხადია, ამხ. კოკლაძე ამ როლსაც უფრო გააშალა-შინებს და... იფიქრებს თავის ხმაზე, ამუშავდ სუსტი აქვს, მაგრამ ამა... ვარჯიშით მოვლევია.

მე, აგრეთვე, მოხიბლული ვარ ამხ. გვენცაძის გლორინით. მისრა მოხრა, საქციელი, გაიძვრობა და ბრაქტიკული მეზინური ჭკუა. აი რითი არის შემოსილი თავიდანვე ამხ. გვენცაძის გლორინი. და ეს მთავარი ხაზი მისი შემოქმედების არსად არ ნელდება, სულ ფინალამდე მიდის შეურუცვლად.

საერთოდ უნდა ვთქვა, რომ ქუთაისის თეატრმა „რევიზორის“ დადგმით მაღალხარისხიანი სპექტაკლი მოგვცა.

გამორკვევას, თუ რა კავშირი არსებობდა ნიუ-იორკის პოლიციასა — ერთის მხრივ და განგსტერებსა და „ბუკმეკერებს“ შორის — მეორეს მხრივ.

მალე ნიუ-იორკის პროკურორის მაკდონალდის მავიდაზე გაჩნდა ბაპა, რომელიც შეიცავდა 1950 წლის 14 სექტემბერს ორი განგსტერის მიერ ტელეფონით გამართული საუბრის ჩანაწერს. როგორც ამერიკული გაზეთები გვაცნობებენ, ამ ჩანაწერებიდან შემდეგი შეიქნა ცნობილი:

პარი გროსს, ბრუკლინის ბუკმეკერების სინდიკატის მეთაურს, რომლის შემოსავალს წელიწადში 20 მილიონი დოლარი შეადგენს და რომელსაც კარგი ჩაცმა და განცხრომით ცხოვრება უყვარს, დაურეკა მისმა ერთმა თანაშემწემ ვინმე კარბმა, რომელიც სისხლის დამნაშავეთა შორის „არტის“ მელსახელით იყო ცნობილი. კარბმა შესჩივლა თავის პატრონს, რომ მას აეკიდა ერთი პოლიციელი და მოითხოვს მისგან ქრთამს 300 დოლარს, წინააღმდეგ შემთხვევაში დაპატიმრებით ეშუქრება. გროსმა კარბს ურჩია პოლიციელისათვის 350 დოლარი მიეცა და ამასთანავე პატიმრად დაიხურა, ანდა თავის ნაცვლად სხვა დაქირავებია და ის გადაეცა პოლიციელისათვის. კარბმა 100 დოლარად იქირავა „შემცვლელი“, რომელიც დააპატიმრა პოლიციელმა. მაგრამ საქმე მოულოდნელად უკუღმა შეტრიალდა: „საცემად დაქირავებული ბიჭი“ უფერად გაუიურტდა და გათქვა დამპირავებელი.

პოლიცია იძულებული შეიქნა დაეპატიმრებია გროსი. თუმცა, უნდა ითქვას, რომ პოლიციელები შეეცადნენ ხფათში ჩავარდნილი განგსტერისათვის „მდგომარეობა შეემსუბუქებიათ“, და გროსის საქმე გადაეცა მოსამართლე ლიბოვისს, განგსტერების მფარველს, რომელმაც თავის კარიერას ზანდიტ ალ-კამონეს გამართლებით გაუხსნა ზაზ.

გამოძიების დროს გამოირკვა, რომ გროსი ბრუკლინის პოლიციას ყოველწლიურად უხდიდა მილიონ დოლარს მხლოდ იმისათვის, რომ, როგორც თვითონ თქვა, პოლიციას „დაეცვა“ მისი სამორინო სახლები. გარდა ამისა, ნახევარი მილიონი

დოლარი იხარჯებოდა წერილზე საპოლიციელების მოსაქრთამავად, კვირასი ნ დოლარის ანგარიშით თვითუდ პოლიციელზე. კიდევ ნახევარი მილიონი იხარჯებოდა „უფრო მაღალი თანამდებობის პირების“ ქრთამებზე, — მათ ყოველ კვირასი 9 ათას დოლარამდე აძლედა გროსი. გარდა ამისა, ნიუ-იორკის პოლიციის სამი მაღალი თანამდებობის პირი გროსის ფირმის პირდაპირი კომპანიონზე იყვნენ. აქვე უნდა ითქვას, რომ გროსის ფირმის კანტორა ბრუკლინის მუნიციპალიტეტის შენობის მეზობლად იმყოფებოდა. ამ კომპანიონების სახელები ჯერჯერობით არაა ცნობილი. ძიებაში მყოფი გროსი აცხადებს, რომ იგი ვერ გათქვამს მათ სახელებს, რადგან, ბოლოს და ბოლოს, სინდისიც კარგი საქონელია, — გროსი მათ სახლებში ყოფილა, მათ ოჯახებს ახლო იცნობს და არ უნდა მათ ცოლშვილს უსიამოვნება მიაციენოს, ზანდიტსაც აქვს „სინდისი“!

ნიუ-იორკის პოლიციის ამ სკანდალს სრულიად მოულოდნელი შედეგები მოჰყვა. მასში გარეული ნიუ-იორკის ყოფილი მერი ო'დეაიერი მოულოდნელად ამერიკის შეერთებული შტატების ელჩად დაინიშნა მექსიკაში. ამ მოქმელი სკლით ვაშინგტონის ხელისუფლებამ ახალ მხილებიდან იხსნა არა მარტო ო'დეაიერი, არამედ სხვა უფრო მსხვილი პირებიც.

ოლონდ ბედმა უღალატა კაპიტან ჯონ ფლინს, ბრუკლინის თანამშრომელს. თუ მისტერ ო'დეაიერი მექსიკაში გაგზავნეს, კაპიტანი ფლინი ცოტა უფრო შორს — საიქოს გაისტუმრეს. ჯონ ფლინმა, როგორც კი სასამართლოს უწყება მიიღო, „თავი მოიკლა“. ექვსი ათასი პოლიციელი თვით ო'დეაიერის მეთაურობით მაცხლეზდა მის ცხედარს, რომელმაც საუბედუროდ სიცოცხლეში ძალზე ბევრი რამ იცოდა...

ნიუ-იორკში მომხდარი სკანდალი „ამერიკული ყოფა-ცხოვრების“ ჩვეულებრივი, ყოველდღიური ამბავია. დღევანდელ ამერიკაში, შექმნილი — პოლიციელი რომ დასდევდეს განგსტერს და განგსტერი ემალებოდეს პოლიციელს — მხოლოდ რომანების თემაა. სინამდვილეში კი დეტექტივი იცავს განგსტერებს, განგსტერი კი უნაწილებს მას თავის შემოსავალს.



დმანისის საძოვრებზე

ზღვის დონიდან 1 400 — 1 500 მეტრის სიმაღლეზეა გაკვირვებული დმანისის რაიონის იალალები. აქ გაზაფხულიდან გვიან შემოდგომამდე ბიბინებს ნოყიერი ბალახის მწვანე ხავერდი, თვალს იტაცებს მინდვრის ნაირფერი ყვავილები. მსუყე რძეს იძლევა აქაური ბალახით ნაკვები ძროხა.

ხალხში გავრცელებულია ერთი ასეთი ანდაზა: „ძროხას რძე ენაზე აქვსო“. ეს ასე უნდა გავიგოთ: თუ ძროხას კარგად გამოკვებავ, რძესაც ბლომად მიიღებ.

ეჭვს გარეშეა, რომ ამ მხრივ სავსებით უზრუნველყოფილი არიან დმანისის რაიონის მსხვილფეხა რქოსანი საქონლის საბჭოთა მეურნეობის ძროხები მათ ზამთარ-ზაფხულ საკმაოდ უხვად აქვთ კარგი და ნოყიერი საკვები.

დმანისის რაიონში ძველადაც არსებობდა რძის გადაამუშავებელი ქარხნები, რომელთაც კერძო მესაკუთრენი ფლობდნენ, მაგრამ მათი პროდუქცია უხარისხო იყო. საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების შემდეგ აქ მკვიდრი საფუძველი ჩაეყარა ჯიშის მსხვილფეხა რქოსანი საქონლის მოშენებას, არსებითად გადააკეთდა ძველი ქარხნები და ამ ქარხნებში პრიმიტიული წესით მუშაობა მექანიზაციით შეიცვალა; გასულ წელს აშენდა კიდევ ერთი, უახლესი ტექნიკის მიხედვით აგებული ყველ-კარაქის გადაამუშავებელი ქარხანა.

სარძეო მეურნეობის განვითარებასთან ერთად, დმანისელები წარმატებით ასრულებენ მეცხოველეობის განვითარებას სამწლიან გეგმასაც, ისინი ამრავლებენ ჯიშის საქონელს.

თუ ხევსურული ძროხა 250-400 კილოგრამს იწონის და კარგი მოვლის შემთხვევაში 70 ლიტრ რძეს იძლევა წლიურად, ამ საბჭოთა მეურნეობის

ჯიშის ძროხა, როგორცაა მაგალითად „კიოტა“, 550 კილოგრამს იწონის. მას უკვე ცხრა ხბო ჰყავს და არც ერთ წელს აო მოუცია 3.500 ლიტრზე ნაკლები რძე.

მაგრამ „კიოტა“ სანიმუშო ძროხად როდი ითვლება აქ მეურნეობაში. მისმა ნაშიერმა „ზაიბახამ“ გასულ წელს 4.756 ლიტრი რძე მოიწველა. „კიოტას“ თაობას სახელი გაუთქვა მისმა დეკულებმა „ბოტამ“. წველადობის განსაზღვრული პერიოდის — ს. მასი დღის გასვლის შემდეგაც „ბოტა“ კვლავ ბევრ რძეს იძლეოდა. ამიტომ განაგრძეს მისი წველა და მთელი წლის განმავლობაში მიიღეს 7.174 ლიტრი რძე. რაც შეეხება ძროხის წონას, „ბოტამ“ 50 კილოგრამით გაუსწრო თავის დედას — „ზაიბახას“.

საუკეთესოთა რიცხვი აქ საკმაოდ დიდია. მეურნეობას ჰყავს 290 მეწველი ძროხა, თვითელი მათგანი წლიურად 3.500 კილოგრამ რძეს იძლევა საშუალოდ. ჯიშის ძროხების გამრავლებით და წველადობის ზრდით მეურნეობამ შარშან გეგმაზე ზევით გადაამუშავა 100 ათასამდე კილოგრამი რძე.

— აი, ძროხებიც ასეთი უნდა! — აღტაცებით იტყვის ხოლმე ყველა მნახველი, მაგრამ ამ აღტაცებას როდი იზიარებენ საქართველოს მეცხოველეობის სამეცნიერო-საკვლევო ინსტიტუტის და თვით ამ საბჭოთა მეურნეობის მუშაკები. კიდევ მეტ წველადობას, რძის მეტ ცხიმინა-

ბას და საქონლის მეტ გამძლეობას მოითხოვენ ისინი.

მისასალმებელია, რომ დმანისის საბჭოთა მეურნეობაში საქონლის ახალი ჯიშის გამოყვანა წარმოებს ადგილობრივი ბუნებრივი პირობების გათვალისწინებით. ადგილობრივი საუკეთესო ძროხა თავისი ღირსებით ხევსურულს არ ჩამოუვარდება. მართალია, ხევსურული ძროხა შედარებით მცირე წონისაა და რძესაც ძუნწად იძლევა, მაგრამ კარგი კვებითა და მოვლით მისი წველადობა ბევრად მატულობს. ამასთან ერთად, მისი რძე ხუთ და უფრო მეტ პროცენტ ცხიმს შეიცავს. ძის ბუნებამ და ხალხურმა სელექციამ ხევსურული ძროხა მაგარი ჩლიქებითა და დიდი გამძლეობით დააჯილდოვა. მისთვის საშიში როდია შორი მანძილის გადალახვა და კლდოვანი მთების ბილიკებზე სიარული. კარგადაა შეჩვეული მაღალ მთებზე გადასვლას დმანისის საბჭო-

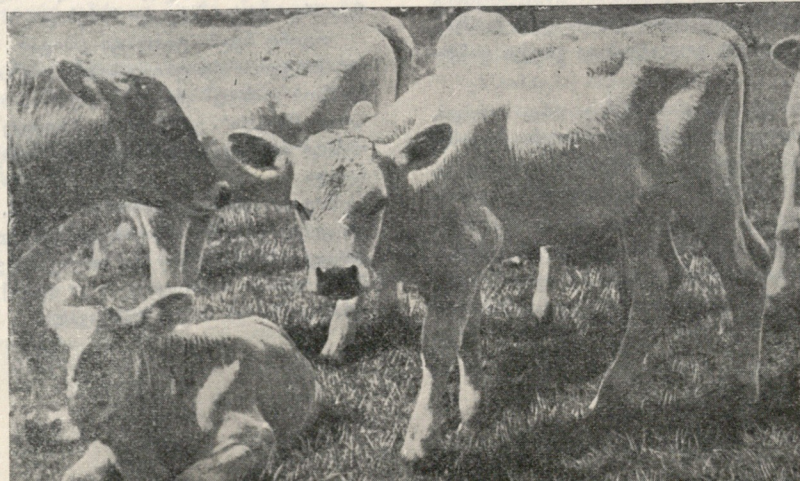
თა მეურნეობის საქონელიც. აქ ბევრია ისეთი ძროხა, რომელიც ხევსურულს არც შორს მგზავრობაში ჩამორჩება და არც რძის ციმინაობაში. ასეთია, მაგალითად „ვენეა“. მისი რძე 5.25 პროცენტ ცხიმს შეიცავს და ხალხებით სქელია.

მეურნეობის სელექციონერები ცდილობენ, რომ „ვენერას“ რძის თვისებები მის მომდევნო თაობასაც გადასცენ. მაგრამ საქირთა ახალ ნაშიერა გააჩნდეს კიდევ ის თვისებებიც, რომელიც „ვენერას“ არ გააჩნია. იგი შედარებით ნაკლები რაოდენობის რძეს იწველის, ვიდრე სხვა „რეკორდმენი“ ძროხები. ამიტომ „ვენერასა“ და მის დეკულებს აჯვარებენ იმ ბულებთან, რომლებიც ყველაზე მაღალი წველადობის ძროხებისაგან გაჩნდიან. ასეთი ბულები კი ჩამოაყვით საბჭოთა კავშირის მეცხოველეობის საუკეთესო საჯიშე მეურნეობებიდან, უმთავრესად კარავაველიდან, რომელიც მდებარეობს ქალაქ კოსტრომის მახლობლად.

კოსტრომული და ადგილობრივი ჯიშის ცხოველთა შეჯვარება საფუძვლად უდევს სასელექციო გეგმას, რომელსაც ხანგრძლივი ცდებისა და დაკვირვების შედეგად ადგენენ მეურნეობის დირექტორი გენალი დონაძე, უფროსი ზოოტექნიკოსი ლვარენტი ნაროუშვილი და საქართველოს სამეცნიერო-საკვლევო ინსტიტუტის მეცნიერ-თანამშრომელი ნესტორ გოცირიძე. ამჟამად ნ. გოცირიძის სამეცნიერო ლა-

ბორატორია დმანისის საბჭოთა მეურნეობის იალალები და ბოსლობია.

დიდია ამ მეურნეობის ზრდის პერსპექტივა. დმანისელ მეცხოველეთა ამოცანაა — მიღწიონ ჯიშის ძროხების მეტ წველადობას, ნამატის ძლიერად შენარჩუნებას, მეურნეობის სრულ მექანიზაციას.



ელექტრონული მიკროსკოპი

საქართველოს სამეცნიერო-კვლევითი ვეტერინარული ინსტიტუტში დაიდგა საბჭოთა მეცნიერების მიერ კონსტრუირებული, საბჭოთა ქარხანაში დამზადებული ელექტრონული მიკროსკოპი. ეს არის დაახლოებით 2 მეტრის სიმაღლის რთული აგარგათი.

მიკროსკოპი იკვებება 220 ვოლტის ძაბვის ცვალებადი დენით. მის ელექტროსქემაში შეხვედრის მართვით და საშუალებით აქ ელექტროდების ძაბვა აწევენ 50000 ვოლტს. ეს უზრუნველყოფს ელექტრონების ნაკადს და სისწრაფეს, რაც იძლევა ობიექტის გასასახელების 25 ათასმდე გადიდების საშუალებას.

მიკროსკოპის მთავარ ნაწილში, მისი სვეტის სიღრმეში, სადაც თავსდება ობიექტი და სადაც მიეწარება ელექტრონების ნაკადი, ორი მძლავრი ელექტროტუმბოა საშუალებით უზარუნო სივრცე შეიქმნება, რომლის გარეშე შეუძლებელი იქნებოდა გადმოსახელების მიღება.

მიკროსკოპის მოწყობის ჩაატარა საქართველოს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს სოფელექტრონის ობიექტის კანტარამ (ინჟინერი პ. ჩახალიანი).

ჩვენ თვალს უშუალოდ, რაიმე ხელსაწყოს გარეშე, შეუძლია დაინახოს ნაწილაკი, რომლის ზომა მილიმეტრის ერთ მეათედს უდრის, ან მასზე მეტია. უფრო მცირე ნაწილაკების გასარჩევად ჩვენ მიკროსკოპით გააძლიერებულ მინას, რომელსაც ლუბა გწოდებდა, ან ასეთი ლუბებისგან შექმნილ რთულ ხელსაწყოს—მიკროსკოპს.

სხვადასხვა სიმკვარის ლუბები იძლევიან საგნების გამოსახულების გადიდებას 1 $\frac{1}{2}$ -დან რამდენიმე ათეულამდე. მაგრამ უმკვარესი ლუბის საშუალებითაც კი შეუძლებელია დაინახოთ ისეთი მცირე ნაწილაკები, წარსკვინები და არხები, როგორცაა ზოგიერთი კრისტალები, უჯრედები და ბაქტერიები. მათი შესწავლა წარმოებს ე. წ. ოპტიკური მიკროსკოპების საშუალებით. თანამედროვე მძლავრი ოპტიკური მიკროსკოპი, სადაც გამოსაყვლელი საგნის გაშუქება ხდება დღის სინათლით, ან ელექტრონული, საგნის გამოსახულებას ადიდებს, მიახლოებით, ათასჯერ. მასთან შედარებით, ორჯერ უფრო მძლავრია მიკროსკოპი, სადაც ჩვეულებრივი სინათლის მაგიერ, საგნი გამოსახულების, უფრო სწორად კი, მისი კვლის მიღება ხდება ე. წ. ულტრაიისფერ სხივებში. მაგრამ ეს მიკროსკოპიც არ იძლევა საშუალებას გავარჩიოთ საგანი, რომლის ზომა მილიმეტრის მეათითასედზე ნაკლებია. ბუნებაში კი ბევრია არა მარტო ასეთი საგანი, არამედ ცოცხალი არსებაც კი.

დღეს მეცნიერებისათვის ცნობილია მრავალი უხილავი არსება, რომელთაც ვირუსები, ანუ ულტრა-ვირუსები ეწოდება. ბევრი ამ ვირუსთაგანი იწვევს მცენარეების, ცხოველებისა და ადამიანის გადამდებ დაავადებებს. ვირუსების ღრვა მცენიერულ შესწავლას წინ ეღობებოდა ოპტიკური მიკროსკოპის მცირე სიმძლავრე. უდიდესი ზომის ვირუსიც კი, უკეთეს შემთხვევაში, შეიძლება გარჩეულ იქნას ოპტიკური მიკროსკოპის საშუალებით, როგორც უმცირესი უფორმო ნაწილაკი, რომელიც იმყოფება მხედველობის საზღვარში. იგივე ითქმის არაორგანული და ორგანული ნივთიერებების უმცირეს შემადგენელ ნაწილაკებზეც.

ვირუსთა უდიდესი ნაწილი, ისევე, როგორც სხვადასხვა ნივთიერების უმცირესი ნაწილაკები (დიდი ორგანული ლექვლები, კოლოიდური ნაწილაკები, ე. წ. სუბმიკროსკოპული) ოპტიკური მიკროსკოპის შესაძლებლობებით ფარგლებს ბევრად სცილდება, რის გამოც იანი უკაასახელ დრომდე უხილავი იყვნენ ადამიანისათვის.

ელექტრონული მიკროსკოპის გამოგონება საშუალებას აძლევს მეცნიერებას შეისწავლოს ამ უხილავი სამყარო.

სხვადასხვა სხივების უნარი, რომლის გამო ისინი

შესაძლებელს ხდის დაინახოთ საგანი, ან მისი გამოსახულება, დამოკიდებულია მათი ტალღის სიგრძეზე. რამდენადაც მოკლეა სხივის ტალღა, იმდენად დიდია მხედველობითი ეფექტი, ანუ სხივის ოპტიკური შესაძლებლობა. ელექტრონული სხივების ტალღის სიგრძე ცვალებადია, იგი იმდენად მცირეა, რამდენადაც უტრია ელექტრონების სისწრაფე, რომელიც თავის მხრივ, დამოკიდებულია ელექტრონული ძაბვაზე. რაღესაც ძაბვა აღწევს 50.000 ვოლტს ელექტრონული სხივის ტალღის სიგრძე უდრის 5:10000000000 სანტიმეტრს, ანუ იგი 100.000-ჯერ უფრო ნაკლებია, ვიდრე ყველაზე უფრო მოკლე—სინათლის ლურჯი სხივის ტალღის სიგრძე. ამის შესაბამისად, ელექტრონული სხივის ოპტიკური შესაძლებლობა ბევრად უფრო მეტია სინათლის სხივის ოპტიკურ შესაძლებლობაზე. ელექტრონული მიკროსკოპით ჩვენ შევიძლია გავარჩიოთ ნაწილაკები, რომლებიც ასეულჯერ უფრო მცირეა არა მარტო ოპტიკური მიკროსკოპის შესაძლებლობის საზღვარზე მყოფ ნაწილაკებზე.

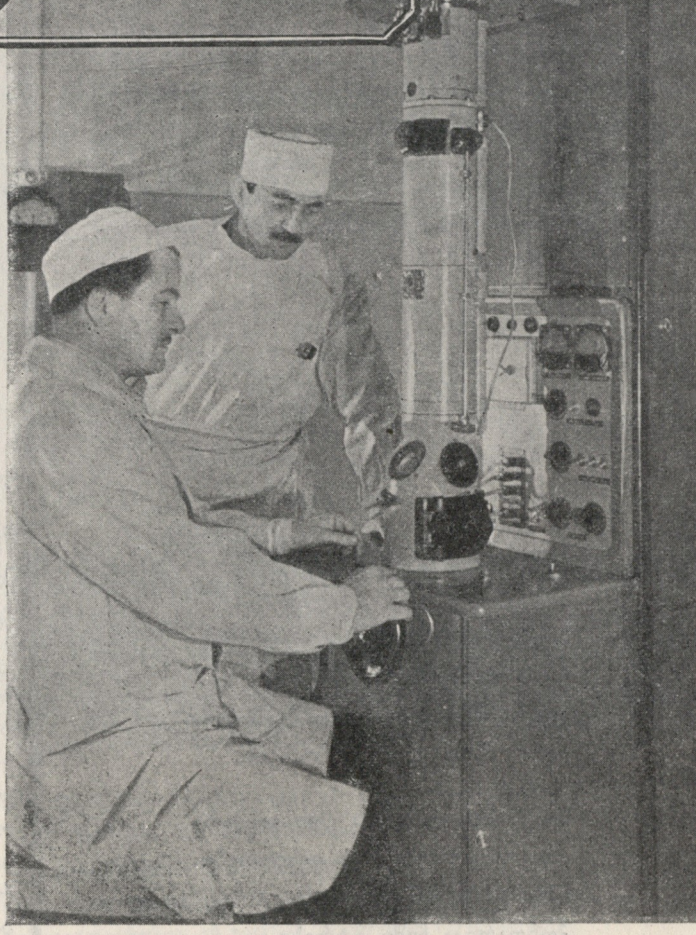
თანავე დროვე ოპტიკური მიკროსკოპით შესაძლებელია დაინახოთ ნაწილაკი, თუ მისი დიამეტრი არანაკლებია 0,2 მიკრონზე, ე. ი. მილიმეტრის 2 მეათითასედზე (0,002 მმ). თუ გავიხსენებთ, რომ ოპტიკური მიკროსკოპი საგნის გამოსახულებას ადიდებს 1000-ჯერ, ასეთი ნაწილაკი ჩვენ წარმოგვიდგება 0,2 მილიმეტრის ზომის მქონე წარბის სხივით, ჩვენ მსდღივს გავარჩევთ; რადგანაც, როგორც ხეივთ ვთქვით, ადამიანის თვალს არ შეუძლია უნარი დაინახოს 0,1 მილიმეტრზე ნაკლები ზომის სხეულაკი. ელექტრონული სხივების გამოყენებამ საშუალება მოგვცა თავისუფლად გავარჩიოთ გაცილებით უფრო მცირე ნაწილაკების სტრუქტურა. მინების ნაკლებად ელექტრონული მიკროსკოპის ლინზემდე გამოყენებლია ელექტროდების საშუალებით შექმნილი მაგიტური არე.

მაგრამ ელექტრონული სხივები ხომ ჩვენი თვალისათვის უხილავია! მაშ, როგორ გავაშუქოთ მათი საშუალებით საგანი?—ეს ხერხდება ელექტრონული სხივების ორი თვისების გამო. ელექტრონული სხივები იწვევენ სპეციალური შემადგელობით დაფარული ხედაპირის ფლუორესცენციას. ამიტომ ელექტრონულ მიკროსკოპში გამოსაყვლელი ობიექტი საბოლოო გამოსახულებამიღება ასეთი შემადგელობით დაფარულ ეკრანზე, რომელსაც შეიძლია უფროს სპეციალური ფანჯრების საშუალებით ერთდროულად 3 ან 4-დან. გარდა ამისა, ელექტრონული სხივები ახდენენ ძლიერ ფოტოგრაფიულ ეფექტს, განსაკუთრებით, სპეციალურად მათ მიმართ მგრძობიარე ფოტოგრაფიულ ელექტრონულ მიკროსკოპს უშუალოდ ეკრანის ჯგუფში მოწყობილი აქვს ფოტოკამერა, სადაც თავსდება კაეტრი 4 ფორმეტის. ობიექტის გასინჯვისას სპეციალური სახელურის უბრალო აწევით ეკრანი აიწეოს და წარმოებდეს ობიექტის ფოტოგრაფიული.

ელექტრონული მიკროსკოპის ოპტიკური შესაძლებლობანი მიცემული ფოტოგრაფირების რამდენჯერმე გადიდების საშუალებას იძლევა, რის შედეგად თვალისათვის ხილული ხდება ობიექტის ისეთი მცირე დეტალები, რომელთაც გაადიდებამდე ძვლისისის უხილავნი იყვნენ.

ელექტრონული მიკროსკოპის შესაძლებლობათა ნაგავსაფოფად რეკვიყანთ ერთ მაგალითს.

წარმოვიდგინოთ, რომ ჩვენ ჩვენი დიკლემთ მასალას, სადაც გვაქვს საშუალოზე უფრო მცირე ბაქტერი-



საქართველოს სამეცნიერო-კვლევითი ვეტერინარული ინსტიტუტი. ფოტო: მიკროსკოპის ლაბორატორიის კამერა, ბიოლოგიურ მცენიერებათა კანდიდატი ს. ბერულავა (მარჯვნივ) და უმცროსი მეცნიერ-მუშაკი ვ. ჯეირანიძე ელექტრონული მიკროსკოპთან შემოთანი დროს.

ფოტო ვ. გინზბურგისა

ები, რომელთა სიგრძე უდრის 1 მიკრონს, ხოლო სისქე—მიკრონის ერთ ცათედს. ოპტიკური მიკროსკოპის ქვეშ, 1000-ჯერ გადიდებით, ეს ბაქტერიები მოგვეჩვენებდა, როგორც უწვრილესი ჩხირები სიგრძით 1 მილიმეტრის და სისქით მილიმეტრის მეათედით, ანუ მათი გამოსახულებების სისქე (სიგანე) იქნება ჩვენი თვალის მხედველობითი შესაძლებლობის საზღვარზე. ცხადია, რომ ასეთ მცირე ჩხირებში ჩვენ ეკრანითა შინაგან აღნაგობას ვერ გავარჩევთ.

ვთქვათ ახლა, რომ იმავე ბაქტერიებს ჩვენ გსინჯავთ ელექტრონული მიკროსკოპით, რომელიც გასასახელებას ადიდებს 20 ათასჯერ, მისი შესაძლებლობა კი საშუალებას იძლევა გარჩეული იქნას ნაწილაკი, რომლის ოდენობა 2 მილიმიკრონს, ე. ი. მილიმეტრის 2 მეილიონედს უდრის.

ასეთ შემთხვევაში ეკრანზე გამოჩნდება ჩხირები, რომელთა სიგრძე იქნება 2,5 სანტიმეტრი, სისქე კი 2,5 მილიმეტრი, ე. ი. ისინი გამოჩნდებიან ეკრანზე თითქმის ასანთის ღეროების ოდენობამდე. ცხადია, რომ ასეთი ოდენობის გამოსახულებებზე მკაფიოდ გამოჩნდება ბაქტერიების შინაგანი აღნაგობა იმ წიგრილმანე ზამდე, რაც ადამიანის თვალის მხედველობით შესაძლებლობაზე (0,1 მმ) მცირე არ არის.

თუ ჩვენ გვსურს უფრო ღრმად ჩავწოდებთ ბაქტერიის აღნაგობაში, მისი ფოტოგრაფირების შემდეგ დავამზადებთ ნეგატივთან შედარებით, ვთქვათ, 4-ჯერ გადიდებულ სურათს. ამ შემთხვევაში ბაქტერია გადიდდება 100.000-ჯერ და ჩვენს თვალს სურათზე გამოჩნდება ბაქტერია, რომლის სიგრძე იქნება 10 სანტიმეტრი, სისქე (სიგანე) კი—1 სანტიმეტრი.

გ. ჯეირანიძისილი

საქ. სახელმწიფო მუზეუმის ხელნაწერთა განყოფილებაში კერძო პირმა წარმოადგინა აკაკი წერეთლის ერთი ჟღერობი ლექსი, სათაურით — „ჩემი მტრები“.

ლექსი უთაროდია. ტექსტი გადაწერილია უცნობი ხელით, პატარა ზომის ფოსტის ქაღალდის ფურცლის ორივე მხარეს, მელნით. ფურცელი დაზიანებულია, მაგრამ ლექსი მთლიანად გარკვევით იკითხება. ბოლოში ხელმოწერილია — აკაკი. ლექსის მიუთხებდა აკაკი წერეთლისადმი არავითარ ეჭვს არ იწვევს. ლექსი უთუოდ მნიშვნელოვანია პოეტის ლიტერატურული მემკვიდრეობისათვის. ტექსტი მთლიანად ქვეყნდება*.

ჩემი მტრები

ისე, როგორც გველს გოგირდი,
ყოველ ცულ კაცს ვეჯავრები!
ბევრს არ ვიცნობ, ვერც მიცნობენ
მოსისხარი ჩემი მტრები!

ხმის აყოლით, სხვის ფერხულში
რომ ჩაბმულან უმეცრები,
ალარც სიტყვით, ალარც საქმით
ალარ მხოვეენ ჩემი მტრები.

მე კი მათზე ფარს ვერ ვიხმარ,
არც სხვებს შევლას ვევედრები:
საპასუხოთ არა ღირან
ქონდარიკა ჩემი მტრები.

სიტყვა ბინძურ, საქმე მურტალ,
ზნეობითაც ცოცხალ-მკვდრები,
უსირცხვილოდ და უშიშრად
ფუსფუსობენ ჩემი მტრები.

ჭინჭვლებივით ირევიან,
მეც მაცდენენ ის ოხრები...
ქვესკნელიდან ამომძვრალი
მრავალ გუნდათ ჩემი მტრები.

ვის რად უკვირს რომ მე მათზე
არა ვჯავრობ, არცა ვწყრები
და არც ვცდილობ სათვითოოდ
რომ გაესრისო ჩემი მტრები!

ისე დაბლა ვერ ჩამოვალ,
იმდენად ვერ დავიხრები,
რომ გავხადო ღირსი ბრძოლის
ქია-ლუა ჩემი მტრები!

მაგათ, ისე უჩემოთაც
დრო მოუვათ... მოვესწრები,
რომ ქვესკნელში მიძვრებოდენ,
ფუსფუსით ჩემი მტრები!

აკაკი

* ლექსი კომენტარით რედაქციას მოაწოდა აშ. შალვა გოზალიშვილმა



გოგონარკში

ფოტო რ. აკოფოვისა

დაღვანულა გაზაფხული. აფრიკისა და ინდოეთის ცხოველებს გამოცოცხლება დაეტყუთ, მადა გაეღვიძათ. კიდევ ერთი ზამთარი გადაიტანეს ტროპიკულ მზეს შეჩვეულმა ცხოველებმა, თუმცა არც ისე ძლიერ აწუხებდათ სიცივე, — მათ სადგომებს სპეციალურად ათბობდნენ ზამთრის განმავლობაში. სამაგიეროდ პინგვინები და თეთრი დათვები შეაწუხა სიცივემ, მომვლელთა ყურადღება ახლა მათზე გადავიდა; პოლარული ზონის მკვიდრები ცივი წყლით სავსე აუზებში ნებივრობენ, საკუთარ სტიქიაში გრძნობენ თავს; ასეც რომ არ იყოს, ისინი ხომ პირველად არ ხედებიან თბილისში გაზაფხულს, უკვე შეეჩვივნენ.

ზოოპარკის ყველაზე ხშირი სტუმრები ბავშვები არიან. ისინი გაფაციცებით აღვიწყებენ თვალს ზოოპარკში გა-

გონილ ცხოველებს: აი, მელია — კული-გრძელია, აი, მგელი — თვალეზბრიალა და დათუნა — თაფლიჭამია.

როდესაც ბავშვები მტაცებელ ცხოველთა ვოლიერში შევიდნენ, მხეცები ისვენებდნენ, ლომი ზურგზე დაწოლილიყო და ფეხები მალლა აეშვირა, ვეფხვს ძლიერ თათებში ჩაერგო თავი და თვლემდა.

— მართალი ვეფხვია? — ჰკითხა პატარა გოგონამ მასწავლებელს, როდესაც უძრავად დაწოლილ მხეცს მოჰკრა თვალი. მაგრამ ვეფხვს ხმაურობაზე გაეღვიძა და თავისი ბასრი კბილები გამოაჩინა, შეშინებული გოგონა კი მასწავლებელს ამოეფარა...

დაიწყება თუ არა გაზაფხული, ხალხით ივსება თბილისის ზოოპარკი. დიდები ახალი ცხოველების სანახავად მოდიან, პატარებს კი არასოდეს სწყინდებათ ზოოპარკის დათვალიერება.

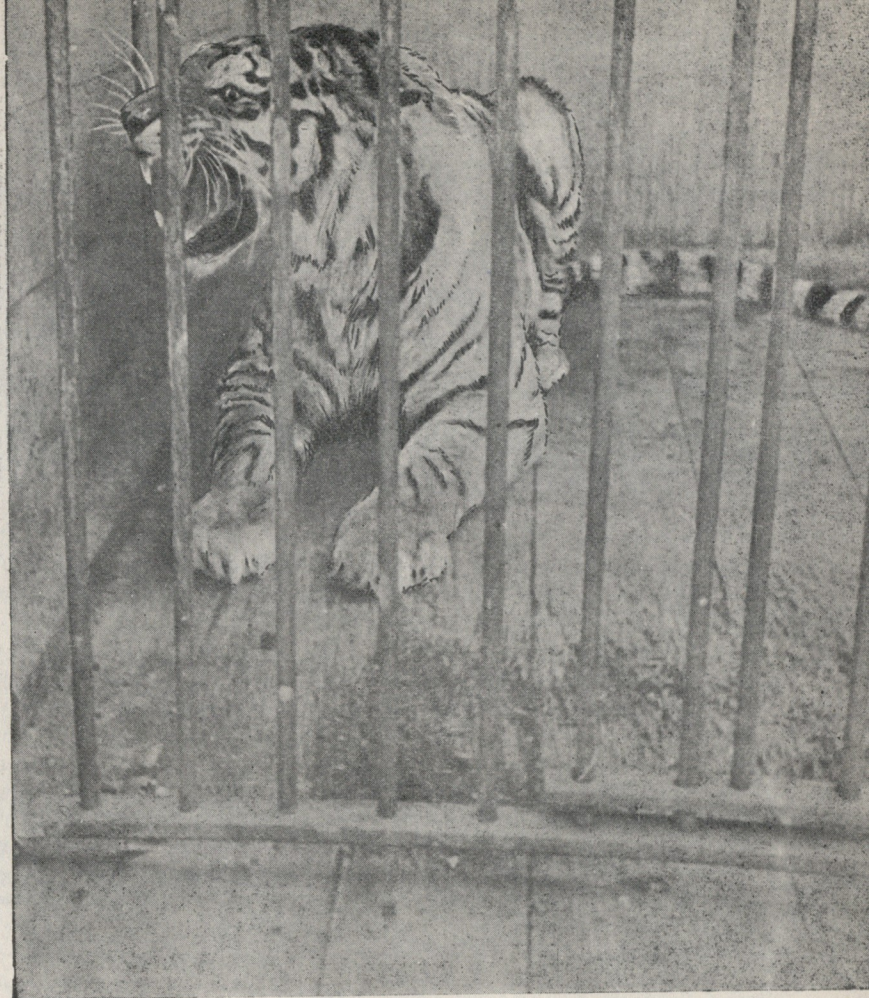
ფოტოზე — ღემოთ: ბავშვები გაზაფხულის პირველ მზიან დღესვე ესტუმრნენ ზოოპარკს. ისინი განსაკუთრებით გააოცა ავსტრალიის სირაქლემა — ემუშ. ემუშ სიმაღლე 170 სმ. აღწევს, წონა — 80 კგ. ამ ფრინველსაათვის დამახასიათებელია ის, რომ კვერცხების გამოხაჩვად ჯდება მამალი, დედა ემუშ კი ამ დროს არხეინად დასეირნობს.

ქვემოთ: აფრიკული ცივეტა საშუალო ძაღლის ოდენაა. იგი შესანიშნავია იმით, რომ სპეციალური ჯირკვალისგან გამოჰყოფს ნივთიერება მუსკუსს, რომელსაც საპარფუმერიო მრეწველობაში იყენებენ. თბილისის ზოოლოგიურ პარკში ცივეტას განსაკუთრებულად უყვანან, რადგან იგი ერთადერთი ეგზემპლარია საბჭოთა კავშირში.





ზოოპარკის ვეტექიმები ქ. ლეჟავა და ნ. გიორგანაშვილი მკურნალობენ ავადმყოფ ფარშავანგს.



თბილისის ზოოლოგიური პარკი

თბილისის ზოოლოგიური პარკი 1927 წელს დაარსდა.

საგრძობლად მრავალფეროვანია ზოოლოგიური პარკის „მკვიდრთა“ ადგილობრივ ენდემური და უცხოურ ცხოველთა სამყარო. აქ არის 190-მდე სხვადასხვა სახის ცხოველი, ფრინველი და თევზი, რომელთა საერთო რაოდენობა 7.000-მდე აღწევს.

ზოოპარკში კარგად არის დაყენებული აკლიმატიზაციის საქმე. წინათ ზოოპარკის პირობებში ბეჭემოტები არ მრავლდებოდნენ. მაგრამ მოსკოვის ზოოლოგიური პარკის მეცნიერ-მუშაკებმა მიაღწიეს იმას, რომ ახლა ბეჭემოტები ტყვეობაშიც მშვენივრად გრძობენ თავს და შთამომავლობასაც იძლევიან. თბილისის ზოოლოგიური პარკის ბეჭემოტი „შალუნი“ მოსკოვშია დაბადებული. იგი ჯერ კიდევ ახალგაზრდაა, როდესაც ზრდას დაამთავრებს, 2.500 კილოგრამს აიწონის და 3 მეტრი სიგრძე ექნება. ცნობილია, რომ ეს ცხოველი ტროპიკული ქვეყნების ბინადარია და მა-

ლალი ტემპერატურა უყვარს, ამიტომ მის სადგომში 28-30 გრადუსი სითბოა.

ფრინველებიდან აღსანიშნავია საქართველოს ფაუნის ძვირფასი წარმომადგენელი კავკასიური ხობი. მან გავრცელება ჰპოვა წმ. ელენეს კუნძულზეც კი, სადაც მე-18 საუკუნეში იყო შეყვანილი. ზოოლოგიურ პარკში მათთვის აგებულია ერთ-ერთი ულამაზესი ვოლიერი.

ზოოპარკის აქვარიუმებსა და აუზებში თვრამეტი სხვადასხვა სახის დეკორაციული თევზია. 15 წლის წინათ ზოოპარკმა შეიძინა ინდოეთის თბილი წყლების დეკორაციული თევზი — ბარბუსი. მის შესანახ აქვარიუმებში წინათ წყლის ტემპერატურა 20-25 გრადუსი იყო. ახლა აკლიმატიზაციის შედეგად ეს იშვიათი თევზი 10-12 გრადუსიან წყალშიც კარგად გრძობს თავს.

შ. ივარდავა

თბილისის ზოოლოგიური პარკის განყოფილების გამგე

↑ საინტერესო ისტორია აქვს ამ ვეფხვს. იგი უსურის ტყეში შეიპყრეს, მაგრამ ვეფხვმა გაქცევა მოახერხა. მონადირეებმა რამდენიმე ათასი კილომეტრი სდიეს და ექვსი თვის შემდეგ კვლავ დაატყვევეს. მომვლელი მუშის დაუდევრობით ამ ვეფხვმა თბილისის ზოოლოგიური პარკიდანაც დააღწია თავი ტყვეობას. მაგრამ ამაოდ, იგი მესამედ „დააპატიმრეს“ და კვლავ გალიაში მიუჩინეს ადგილი.

მომვლელი ქალი სტაფილოს ურიგებს მაიმუნებს. პატარა „ვევი“ და მამა „ვევა“ მოუთმენლად ელიან თავიანთ რიგს. „ვევის“ ადრე გარდაეცვალა დედა და მისი აღზრდა მამამ იკისრა. ეს მაიმუნები კაპუტინების ოჯახს ეკუთვნიან. ↓





მზარე კაცეო

მუხნარით დაფარულ გორაკიდან თვალწინ იშლება კოლხეთის დაბლობის თვალწინდელი მიდამოები. ათეულ კილომეტრებზე გადაჭიმულა კოლმეურნეთა მზრუნველი ხელით გაშენებული ძვირფასი სუბტროპიკების პლანტაციები, ბალ-ვენახები და ნაყოფიერი სახნავ-სათესი მიწები. მაგრამ აქაურ მზრომელებს დაუძინარი მტერიც ჰყავთ. ეს არის გაზაფხულსა და ზაფხულზე კასპიის მხრიდან წამოსული ცხელი ხორშაკი, ხოლო ზამთრობით — დასავლეთიდან მქროლავი ცივი ქარები. დიდხანა ოცნებობდა ხალხი ამ სტიქიურ ძალებსაგან თავის დაღწევაზე.

ბუნების გარდაქმნის სტალინური გეგმა ახორციელებს მზრომელთა ოცნებას. ამ გეგმის მიხედვით, ხშირი ტყეების ზოლები გაშენდება რიონის ველზე, მთელ კოლხეთის დაბლობზე. მწვანე კედელი გზას გადაუღობავს ქარებსა და გვალვას.

ქარების წინააღმდეგ ბრძოლა კოლხეთის დაბლობზე ორი წლის წინათ დაიწყო. 1950 წლის გაზაფხულზე შეუდგნენ ევკალიპტების ზოლის მოშენებას. თერთმეტი ასეთი ზოლი დახერავს ველს, ამართება ევკალიპტების მწვანე კედლები, რომლებიც მოიგერიებენ, როგორც დასავლეთის, ისე აღმოსავლეთის ქარების შეტევას.

ამ მწვანე საფარების გასაშენებლად, შთაფრობის დადგენილებით, დამცველი ტყის ოთხი სადგური დაარსდა. სადგურები უზრუნველყვენ მძლავრი ტექნიკით, ხელსაწყოებით, მასალებით და მოწინავე სპეციალისტებით.

ჩვენ მერვე სახელმწიფო ზოლზე ვართ. იგი იწყება სოფელ ამაღლებიდან, ჭრის ვანას, ქუთაისის, წყალტუბოს რაიონებს და მიდის სოფელ მაღლაკამდე.

შეუძლებელია გულგრილად უცქირო, სიხარულისაგან გული არ ავითართოდეს მაღალი, აშოლტილი ევკა-

ლიბტების დანახვისას. მათ ტოტებს გაუწოდეს ერთმანეთს და შექმნეს, ჯერ თუმცა სუსტი, მაგრამ უკვე მთლიანი კედელი.

ამ ზოლში, ისევე, როგორც ტყის სხვა ზოლებშიც, უმთავრესად ევკალიპტებია დარგული. შემთხვევით არ აურჩევიათ სპეციალისტებს ეს მრავალმხრივ ძვირფასი, სწრაფმზარდის ხის ჯიშები. ჩაი, ციტრუსები, ტუნგო და სხვა სუბტროპიკული კულტურები ვეგეტაციას ახდენენ ადრიაან გაზაფხულიდან დაწყებული გვიან შემოდგომამდე. მათ მთელი წლის განმავლობაში სჭირდებათ ქარებისაგან დაცვა. მათი მფარველობა კი მხოლოდ ევკალიპტებსა და სხვა მარადმწვანე ხის ჯიშებს შეეძლება.

ხიამაყით უცქერის თავის ნამუშევარს ტყის ოსტატი ნიკოლოზ ფარნაოზის-ძე კიკნაძე, რომელსაც ჩვენ ოფსკვითის კოლმეურნეობის ნაკვეთზე შევხვდით. აქ ნორჩ ევკალიპტებს უკვე ხამ მებრზე მეტი ხიმაღლე აქვთ.

შარშანწინ ამ ხეების წვეროებს რომ შეხებოდი, მიწაზე უნდა დახრილიყავი, ახლა კი თავისუფლად დაშვარავს ცხენოსანს.

კიკნაძე ძალ-ღონეს არ ზოგავს ამ ახალი, დიდი საქმისათვის. გასულ წელს მის მიერ დარგული ხეების 87 პროცენტმა გაიხარა.

...ქროდა ქარი. სუსტი ქარი ატოკებდა ნარგავების ფოთლებს. კიკნაძე მიუახლოვდა ხეებს. რამდენიმე ხანს ყურს უგდებდა ფოთლების შრიალს, შემდეგ ჩვენ მოგვიბრუნდა:

— ხომ გესმით როგორ შრიალებენ ფოთლები, შრიალებენ, როგორც ნამდვილ ტყეში..

ორხევიან აშოლტილი ხეები. აღარ გინდა აქედან წასვლა, არ გინდა გაშორდე ამ ტყეს. მასში მოჩანს საბჭოთა ხალხის მიერ გარდაქმნილი ველ-მინდვრების ხვალისდელი დღე.

8. ღაპითაშვილი

პ ო რ ი ზ ო ნ ტ ა ლ უ რ ა დ:

- 1. ნაგებობის დამკერი კონსტრუქტორი. 6. ნავსადგური თეთრ ზღვაში. 9. ადამიანის სხეულის ნაწილი. 10. ფონეტიკური მოვლენა ხმოვნებში. 12. საგრილებელი. 13. მდინარე ევროპაში. 14. სამედიცინო პრეპარატი (გამაყუჩებელი). 17. ქალაქი ჩრდილოეთ იტალიაში. 18. მინდვრის მავნე მწერი. 19. სატელეგრაფო ანბანის გამომგონებელი. 20. ქალაქი ევგვიპტეში. 21. ავტომანქანის მარკა. 23. მინერალ. 26. ჭორჭ ზანდის ნაწარმოები. 28. გამხმარი ხილი. 29. ქედი თურქეთში. 31. გარეული ცხოველი. 32. მაწანწალა მუსულმანი ბერი. 33. სინი. 35. რჩევა-დარიგება სპეციალისტისაგან. 36. სახელმწიფო აღმოსავლეთში.

გ ე რ ტ ი კ ა ლ უ რ ა დ:

- 1. ქალაქი დონბასში. 2. მუშაობის საზომი ერთეული. 3. კაკასიონის მწვერვალი. 4. ტბა საქართველოში. 5. ქალაქი ევროპაში. 7. ქედი აზიაში. 8. ბოსტნეული. 11. რუსი გეოდეზი. 15. სამშენებლო მასალა. 16. მთის ქანი. 22. ინგლისელი მწერალი. 24. კალმანის ოპერეტა. 25. რუსული ავიაციის მამა. 27. მდინარე ამერიკაში. 29. ნავსადგური ადრიატიკის ზღვაში. 30. აფრა. 34. მდინარე ევროპაში.

„ღროვის“ № 3 (8)-ში მოთავსებული კროსვორდის პასუხი

პ ო რ ი ზ ო ნ ტ ა ლ უ რ ა დ

- 5. მონაკო. 6. სილური. 9. სტატორი. 10. სექტორი. 15. კენი. 16. აგიტატორი. 17. ქნარი. 28. ასფალტი. 21. ფლორი. 22. ჰერიოდი. 25. კიბრიდა. 26. კომედია. 27. ლეგიონი. 29. ალბანია. 35. ბერინგი. 36. გაგრა. 37. სინათლი. 40. ოდერი. 41. რუსთაველი. 42. შტუცი. 45. ამირანი. 46. სტატუტი. 47. იყალი. 48. ჯუნგლი.

გ ე რ ტ ი კ ა ლ უ რ ა დ:

- 1. პოეტი. 2. ბღარაგი. 3. ალგებრა. 4. კრეტა. 7. სტენდალი. 8. ტრანზიტა. 11. ქარსი. 12. შტილი. 13. ფტორი. 14. კრელო. 18. სტერლინგი. 19. ვეგეტაცია. 23. ადენი. 24. ჯოული. 28. ეპიგრაფა. 30. ტრაქტატი. 31. ვერდი. 32. ნართი. 33. კრივი. 34. ოლიფა. 38. ყურნალი. 39. პლუტონი. 43. ერასი. 44. სტილი.

გარეკანის პირველ გვერდზე: „ქართველი ფიზკულტურელები“ რებრალუქტორი კ. კიკნაძის, ვ. შერპილოვის და ალ. გიგოლაშვილის სურათიდან. მესამე გვერდზე: ზემო სვანეთის რაიონის სოფელ დიხის მარმარილოს კარიერი — ფოტო ნ. ჯომიდავასი. მეოთხე გვერდზე: სალიეთის მარმარილოს კარიერზე — ფოტო ნ. ჯომიდავასი. ჩართულ გვერდებზე: ლენარდო და ვინჩის ნახატები. ჩართული გვერდები და ტექსტი დაბეჭდილია ფოტოცინკოგრაფიაში.

რედაქტორი — გრიგოლ აბაშიძე
ნომერი გააფორმა ალ. ხანძელაძემ

სარედაქციო კოლეგია: შ. ბუაჩიძე, შ. გვინჩიძე (პ/მგ. მდივანი), ი. გიგინეიშვილი, დ. დოლიძე, მ. სააკაშვილი, ი. ციციშვილი, ვ. ჰელიძე, უ. ჯაფარიძე.

რედაქციის მისამართი: თბილისი, პეტრიაშვილის პრ., № 91. ტელ. № 3-95-38

ხელმოწერილია დასაბეჭდად 12/V - 52 წ. გამომც № 93 ნაბეჭდი ფურც-3/2, ტირაჟი — 15.000 შეგვ. № 274 უმ 02480

Ежемесячный общественно-политический и литературно-художественный журнал „Дроша“ (на грузинском языке)

ბეჭდვითი სარედაქციო კომპანია. თბილისი, მარჯანიშვილის ქ., № 5.



445

887

52

36/73

3260 3 226.

