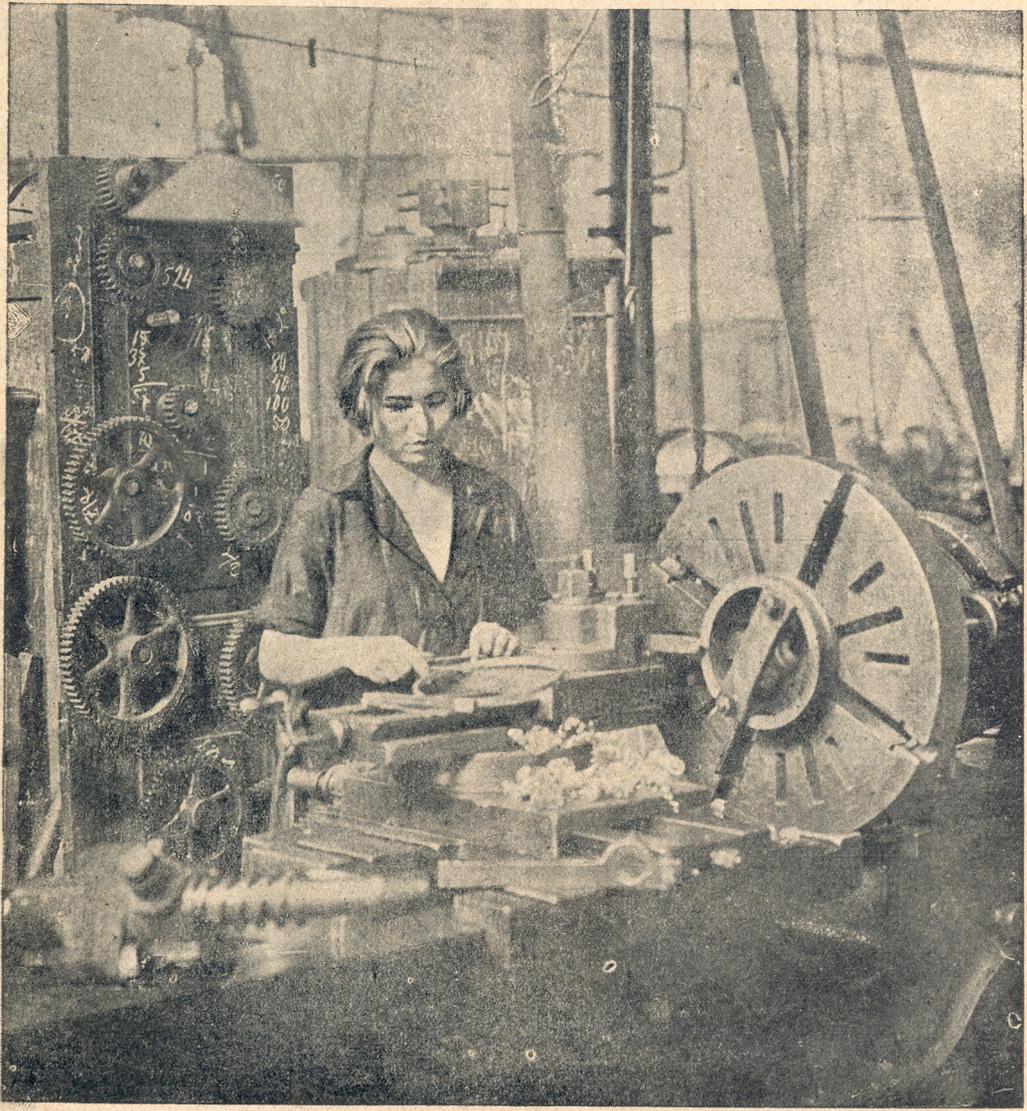
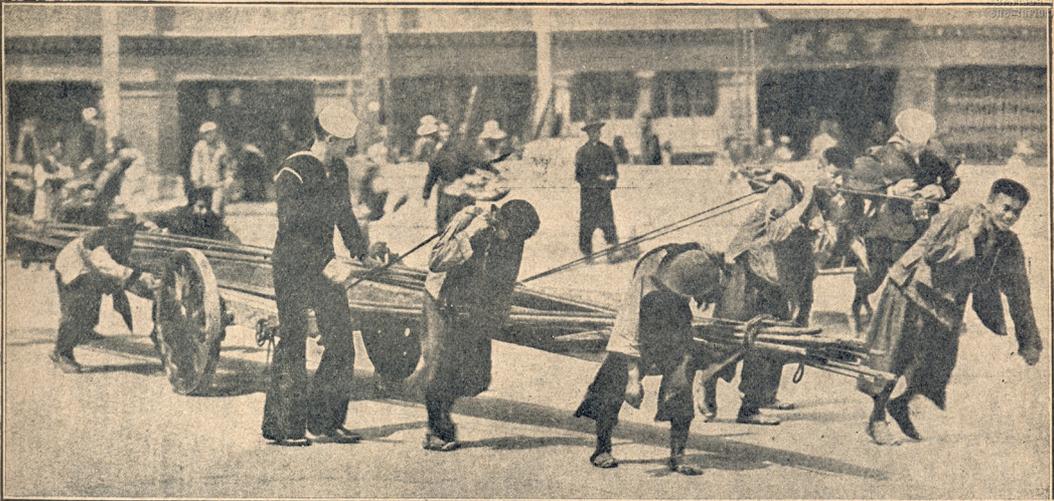


ფ რ მ უ ე



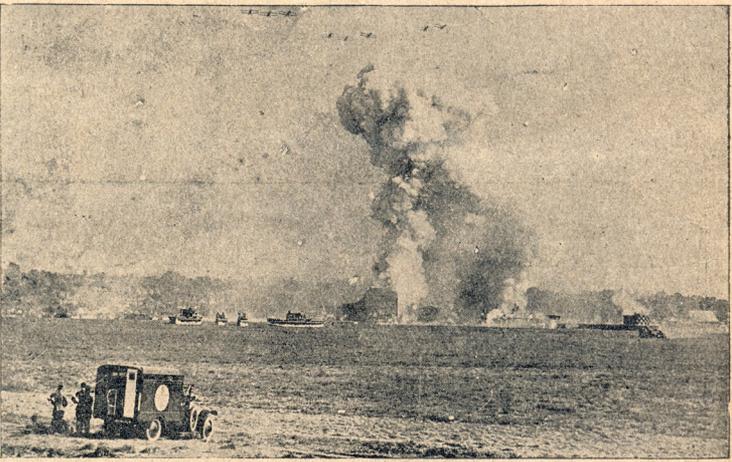
ანესფილთ შრომის ნაყოფიერება
სტალინის სახ. ქარხნის მუშა-ქალი ღაზბაფ



ძველად ბატონები თავის ყმებს კვერში და ურეშში აბამდნენ და ისე ამუშავებდნენ, დღეს კაპიტალისტი ბატონებმა დაპყრობილ ქვეყნებში გლეხებს უარეს დღეში ამყოფებენ



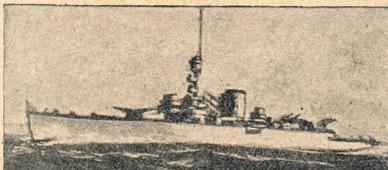
ამხ. ვერნერ ბარშ რედატორი „რედატორი“, რომელიც ამიერკავკასიაში მოგზაურობს



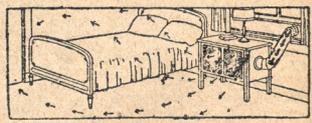
ინგლისელი იმპერიალისტები ახალ ომისათვის ემზადებიან. სურათზე ნაჩვენებია ლონდონის მახლობლად გამართული მანვერი



1 აგვისტოს, საერთაშორისო წითელ დღის დემონსტრაციაზე შეპყრობილი მუშა დემონსტრანტი



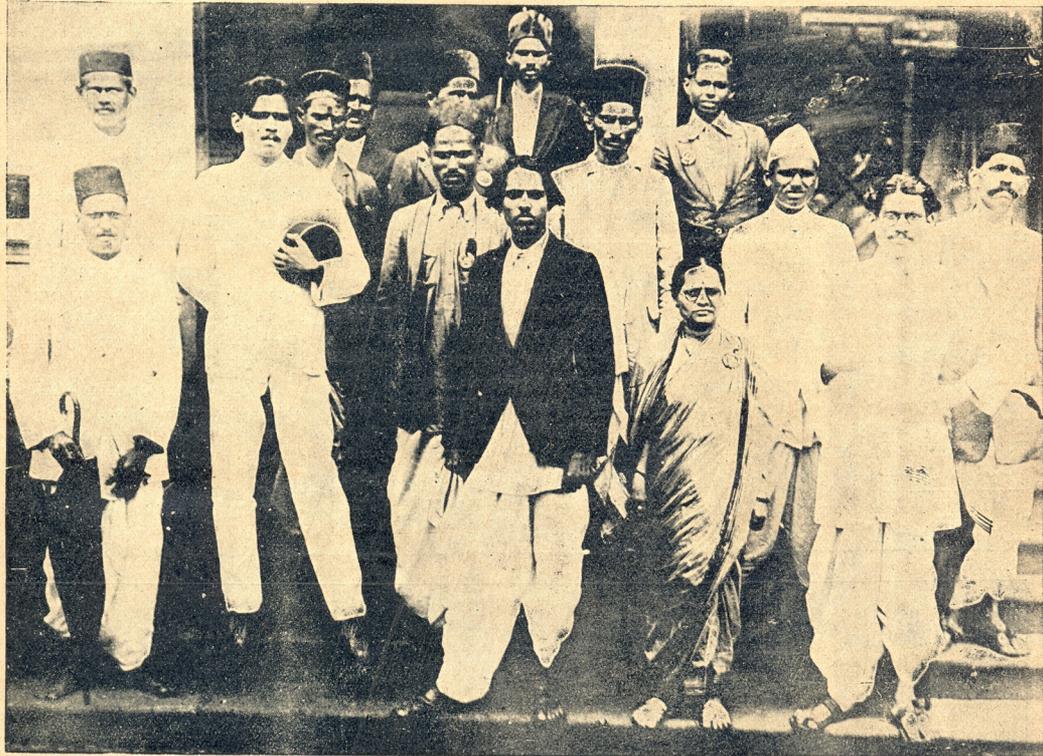
გერმანიის ახალი ჯაგშნოსანი „ერზატ პრესე რომლის მოწყობილობა განცვიფრებას იწვევს სამხედრო სპეციალისტებში. ჯაგშნოსნის შეიარაღება შესდგება ექვს 264 მილიმეტრიან და რვა 141,5 მილიმეტრიან ზარბაზანიდან, ოთხ აეროპლანების საწინააღმდეგო ზარბაზნიდან და ექვს ნაღმის სასროლ აპარატიდან. „ერზატ პრესენ“-ის მიერ ერთდროულად გასროლილი ყუმბარების წონა უდრის 1800 კილოგრამს, შესაფერი სიდიდის ამერიკულ და ინგლისურ კრეისერებსა კი—900—1150 კილოგრამს.



ამერიკაში ექლახან გამომუშვეს მეტად სანატორიო ხელსაწყო, რომელიც საშუალებას იძლევა საცხოვრებელ ბინების ჰაერის გაწმენდას, თუნდაც დაზარალებული მთელი დღე დაღის განმავლობაში დაზარალებული იყოს. როგორც სურათიდან სჩანს ამ ხელსაწყოს აქვს დამის მავლის სახე, რომელიც მილის საშუალებით შეიჭრებულა ლუმენის მილთან. შიგ მოთავსებული ვენტოლატორის საშუალებით გარედან სუფთა ჰაერი შედის ამ ხელსაწყოში, საიდანაც იგი გამოდის ოთახში სადუნხინეცხი სითხით გავლენილ ქსოვილებში, რომლებდაც რჩება ყოველგვარი ორგანიზმი და მიწერაღური ნაწილაკები

ფ რ მ შ ა

„ბანდა მატარკა“-იდან „ინტერნაციონალად“



ბომბეელი გაფიცული მუშების რევოლუციონური კომიტეტი.

ინგლისელი იმპერიალიზმები ინდოეთის ბრიტანეთის გვირგვინის მარგალიტს უწოდებდნენ და საფიციტით სამართლიანად. არც ერთი კოლონია ასე რაფი (თითქმის არაფერი) არ უჯდება ინგლისს და არც ერთი კოლონია იმდენ სარგებელს არ აძლევს მას, როგორც ინდოეთი. ინდოეთი მთლიანად ფარავს კოლონიალურ მმართველობასთან დაკავშირებულ ხარჯებს, ინახავს ინგლისის მოხელეთა ბრავას, რომელიც გაფიცებით მეტ ხელფასს იღებს, ვიდრე ინდუს მოხელეთა აჯიფრ მეტი რაოდენობა, თავის ზურგზე გადააქვს აუარებელი სამხედრო ხარჯები, რომლებიც დაკავშირებულია ინგლისის უდიდესი არმიის შენახვასთან ინდოეთში*) და გარდა ამისა, საკმაოდ დიდ ხარჯს იხდის მეტროპოლისის სასარგებლოდ.

*) ამ ხარჯების სიდიდეს ცხადყოფს შემდეგი ციფრები: 1927-28 წ. ინდოეთში გაიღო: ვალების დასაფარავად—15,7 მილ. რუპია (რუპია 95 კაპ.), თავდაცვისათვის—56,7 მილ. რუპია და სხვა საჭიროებისათვის—52,8 მილ. რუპია (Бюлетень Инст. Мир. хоз. и Мир. полити-ки № 7, 1928 წ.).

ბუნებრივია, რომ ამ კოლონიალური ყვლეფისა და ნაციონალური ჩაგვრის ნიადაგზე ინდოეთში წარმოიშვა მძლავრი ნაციონალ-განმათავისუფლებელი მოძრაობა, რომელსაც პირველ ხანებში სათავეში ედგა ინდოეთის მცირერიცხოვანი ინტელიგენცია, გამსჭვალული იმ იდეით, რომ „ინდოეთს ევისრება, რაღაც განსაკუთრებული მისია მსოფლიოში“. ეს ინტელიგენცია უარყოფდა ევროპულ ცივილიზაციას, უარყოფდა ინდოეთის კაპიტალისტურ განვითარებას და ინდოეთის ხსნას ხედავდა მველ, მამა-პაპურ სართელ იარაღში და ინგლისის ბატონობისაგან განთავისუფლების საშუალებად მიანდა „პასიური წინააღმდეგობა“-მონაწილეობის არ მიღება მართვა-გამგეობის საქმეში, ინგლისურ დაწესებულებების და საკონელოს ბიუკოტი.

ინდოეთი თუმცა ნელა, მაგრამ მაინც დგებოდა კაპიტალისტური განვითარების გზაზე მეოცნებე ინტელიგენტების წინასწარმეტყველ-

ბის მოუხედავით. ინდუს ინტელიგენტ ნაროდნიკებს ისევე დასცინა ისტორიამ, როგორც რუს ნაროდნიკებს წარსულ საუკუნეში.

კაპიტალისტურმა განვითარებამ ახალი შინაარსი მისცა ნაციონალურ-განმათავისუფლებელ მოძრაობას. რომელიმე ბომბეელი ან სხვა კუთხის მრეწველი ინდოეთის განთავისუფლებას ინგლისის ბატონობისაგან მოითხოვდა არა რაღაც ბუნდოვანი „დაიდი სულის“ გამარჯვების გულისათვის, არამედ იმით, რომ მანჩესტერის საფეიქრო ნაწარმოები გასაქანს არ აძლევდა მისი ფაბრიკა-ქარხნების პროდუქციას*), მამა-

*) ინგლისის მთავრობამ, იმ მიზნით, რომ შეეზარუნებია ინდოეთი, როგორც თავისი პროდუქციის გასასაღებელი ბაზარი, მაღალი აქციონი შემიიღო ინდოეთის ნაციონალური მრეწველობის პროდუქტებზე, რომ ამ გზით გაემწელებოდა უკანასკნელისათვის ინდოეთის შინაური ბაზრის დაპყრობა.

პაპური სართავი იარღი დაიწყებულ იქნა, დაიწყებულ იქნა აგრეთვე ბოიკოტის ტაქტიკა, ინდოეთის ბურჟუაზია შეეცადა თავის ინტერესების მიხედვით გამოეყენებინა უფლებათა ის ნამდევები, რომლებიც ინგლისის იმპერიალიზმმა მისთვის გამოიმეტა ან ნაციონალურ-განმათავისუფლებელი მოძრაობის ზეგავლენით „მიანიჭა“ ინდოეთს.

კაპიტალისტურმა განვითარებამ სასოავლო-ებრივ ასპარეზზე გამოიყვანა მუშათა კლასიცი, რომელიც სწრაფად იზრდებოდა რიცხოვნობრივად და თვისობრივად. პირველ ხანებში ინდუსი მუშა სიღრმეში „ბანდუ მატარამი“*) ბურჟუაზიის ბანაკში იბრძოდა ინდოეთის ნაციონალური განთავისუფლებისათვის. მაგრამ კლასობრივი შეფენების ზრდამ დანაწევა მას, რომ მისი და ბურჟუაზიის გზა სულ სხვადასხვაა. უზომო ეკონომიზმმა ექსპლუატაციამ გამოიწვია 1919-21 წლის გრანდიოზული გაფიცვები, რომლის დროს ინდოეთის მუშათა კლასმა დამტკიცა, რომ ის წარმოადგენს მნიშვნელოვან კლასობრივ ძალას. ამ დიდმა კლასობრივმა ბრძოლებმა დააფრთხო ინდოეთის ბურჟუაზია. მან გამოიღვიძებულ მუშათა კლასში დანიანა გაცილებით საშოში მტერი, ვიდრე ინგლისის იმპერიალიზმი და რევოლუციონური მოძრაობის შიშით შეეცადა საერთო მას გამოეწევა ინდოეთის ბატონებთან. მან ხელი აიღო ინდოეთის სრული დამოუკიდებლობის მოთხოვნაზე და თანმდება—ინდოეთის მიანიჭოს ახალშენის უფლებები, სამაგიეროდ, ენერგიით, რომელიც ინდოეთის ბურჟუაზიას არასდროს არ გამოუქნებია ინგლი-

*) „დღედა სამშობლო“—ინდოეთის ნაციონალური ჰიმნი.

სის იმპერიალიზმთან ბრძოლაში, იგი ახლა ებრძვის მუშებისა და გლეხების რევოლუციონური მოძრაობას და თანახმაა დიქტატორული უფლებებით აღჭურვის მთავრობა „ერთელ საფრთხესთან“ საბრძოლველად.

ეს საფრთხე მით უფრო რეალური და ძლიერი ხდება, რადენადაც ინდოეთის პროლეტარიატი თავისუფლებმა წვირლ-ბურჟუაზიული იდეოლოგიის გავლენისაგან და ხდება დამოუკიდებელი რევოლუციონური ფაქტორი. ეს პროცესი მუშათა კლასის განთავისუფლებისა ნაციონალისტური ბურჟუაზიის ზეგავლენისგან ჯერ მთლიანად დასრულებული არ არის, მაგრამ მიუხედავად ამისა, ინდოეთის პროლეტარიატი ყოველდღე ამტკიცებს, რომ იგი წარმოადგენს დიდ რევოლუციონერ ძალას, რომლის მხედველობაში მიღება უხდება ინგლისის იმპერიალიზმს.

ვინც თვალყურს ადევნებს გაზეთებს, იგი დაინახავდა, რომ უკანასკნელი თვეების განმავლობაში ინდოეთი წარმოადგენს გრანდიოზული კლასობრივი ბრძოლების ასპარეზს. (საკმაოა გავისენით ბომბეისა და კალკუტის ფეიქრების გაფიცვა, რომელიც რამდენიმე თვეა გრძელდება), მუშათა მასები თანდათანობით თავისუფლებიან არა მარტო ბურჟუაზიის გავლენისგან, არამედ რეფორმისტ ლიდერების გავლენისგან. მოძრაობის ხელმძღვანელობა გადადის მემორცენე ელემენტების ხელში, მნიშვნელოვანდ იზრდება კომუნისტების გავლენა. პარალელურად ძლიერდება რეპრესიები რევოლუციონური მოძრაობის წინააღმდეგ, ინგლისის იმპერიალიზმისა და ინდოეთის ბურჟუაზიის ბრძოლბრძოლის ფრთხილ საშინელის სიმკაცრით ესმის თავს

მუშათა მოძრაობას, მაგრამ უკანასკნელი უკან არ იხეცს. კლასობრივ ბრძოლებში კავშირი უნაჭ, წითელი დროშითა და „ბანდუ მატარამ“-ის ნაცვლად „ინტერნაციონალის“ სიმღერით კლასობრივ განთავისუფლებასთან ერთად ინგლისის იმპერიალიზმის უღლისგან განთავისუფლებისათვის ემზადება.

თუ გუშინდელი მტრები—ინგლისის იმპერიალიზმი და ინდოეთის ბურჟუაზია ერთმანეთს შეუთანხმდნენ მუშათა რევოლუციონური მოძრაობის შიშით, მოკავშირეები გახდნენ, მუშათა კლასსაც უნდებდა მოკავშირე,—ესა—ინდოეთის შრომელი გლეხობა, გაძაბულებული, დამშეული გლეხობა, რომელიც სულს ღაფავს მემამულეების და კულაკების უღელქვეშ, რომელსაც თავის ზურგზე გადააქვს ინგლისის უდიდესი არმიის შესანახი ხარჯები ინდოეთში. ეს გლეხობა იღვიჭებს, იგი ჯერ გაუბედავად, მაგრამ მაინც ებმება ბრძოლაში და თავის ერთადერთ მოკავშირეს ამ ბრძოლაში ბუნებრივად ხედავს მუშათა კლასში.

ასე იქმნება ინდოეთის პროლეტარიატისა და შრომელი გლეხობის დიდი რევოლუციონური კავშირი, რომელიც ბოლოს მოუღებს არა მარტო ინგლისის იმპერიალიზმის ბატონობას ინდოეთში, არამედ კაპიტალისტ-მემამულეთა ბატონობასაც.

ინგლისის კოლონიალური ბატონობის აღსასრული ინდოეთში იწყება.

შორს არ არის ის დღე, როცა ინდოეთის მარგალიტი გამოეცლება „ბრიტანეთის გვიან გვიან“.



პიონერები ქალაქ-გარედ.

ილიჩის ბუხტა

ბაქოს ჩვეულებრივი ქარი გამგელეს თვალბში მტვერს აყრის. ვერსად დავალები მას. ასეთი ქარი ბაქოში მთელი კვირები გრძელდება.

გაივარე მაღალ არკის ქვეშ, რომელზედაც მსხვილი ასფიტი სწვრია ორი სიტყვა „ბიბი-ვიბათი“. ყველგან, სადაც კი თვალი სწვდება, ნაეთის კოშკები აღმართულან. რომ მიხედვით ილიჩის ბუხტაში, უნდა პაპია მატარებელი იმთავითვე, რომელსაც ჩვენში „ჰუკუშუკას“ უწოდებენ. სადგურთან სდგას თითქმის სათამაშო მატარებელი, ორთქლმავალი და ორი ვაგონი. ჩავეჯიკი. როგორც ყველგან სამი ზარი, „ჰობერის“ სტენია და მატარებელი მოსხლტა ადგილიდან. ორთქლმავალი ამუშავდა ჩვეულებრივი ავტომობილის მონტორი.

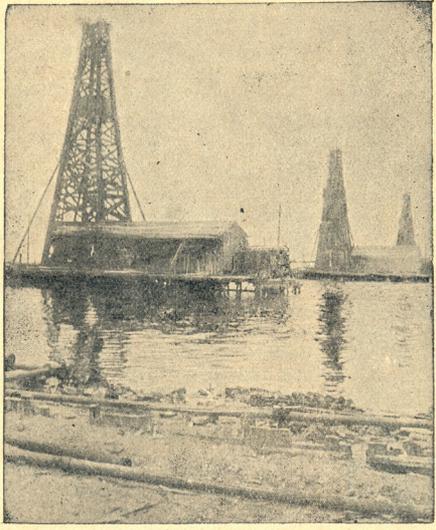
მივდივით სარეწაოებზე. მე გაკვირებით ვიხედებ. არც ერთი მუშა, არც ერთი ცოცხალი არსება, მხოლოდ შავი „მოდელი“ დაუღალავად სწოვენ ჟანგან მიწას. ჩამოვტივტივებულნი. საირაული ძნელია, დიდი სიფრთხილეა საჭირო, რომ ფეხი არ ჩაგრჩეს ცომასვით ობილ მიწაში.

დიხანს ვიხედავ კოშკებს შორის, მაგრამ მაინც ვერძინ ვნახე. უცბად ყური მოვკარი შორეულ ხმაურს. მიუხალავდი. ერთ-ერთი კოშკი ზანზარებს. შევიხედვით. ოთხი მუშა მიწას ბურღავდა. მაღლა ჰკიდიო უშველებელი მბურღავი, რომელიც თანდათან ვფლობა მიწაში.

როდესაც მანქანა გაჩერეს, შევეკითხე ერთ მუშას:

- რა სიღრმეზე ბურღავთ?
- 750 მეტრზე! მომამახა თითქოს მგვახედ.
- მიხედვი, რომ აქ უქნი მესაიფი არ შეიძლება.
- გამოვედი. შორს სადღაც ზღვის ხმაური შემოხმება.
- რადწინებ ნაბიჯი გაივარე და მივაღდე კასპის ნაპირს.
- ილიჩის ბუხტა შორს არის? შევეკითხე ერთ-ერთ მუშას, რომელმაც იქ მუშაობდნენ.
- აი თითქმის არის! მიპასუხა.
- თქვენ ვინ ხართ?
- მბურღავი ოსტატი.
- აქ მგონია, სადაღაც ზღვას შობენ, სადა არის?
- გაილიმა.

- თქვენ თითონ ცხლა ზღვის ფსკერზე დგებართ.
- გამიკვირდა!
- წინათ აქ ზღვა იყო, მაგრამ შენზე სად გავაგდე! ავერ იქ ზემოთ, ცხლაც აწრობენ შეგიძლიან ნათო.
- აქ თუ არის მომქმედი ოსტატი?



— არის, მაგრამ ნებას არ ვაძლევთ იმას, რომ როგორც კი ამოხედავს, მანვე ჩავეკეტავთ, დავადგამთ მიღებს და მერე იღინის რამდენიც უნდა—და მიითმთა იქვე ახლოს, სადაც მიღებდნენ ნავთი გადმოდიდა. იკაბრობა ყავის ფერი ქაფით იყო დღეაღებული. იქვე ახლოს პაპია ფიცარზე წითელი ასფიტი აყვრია.

თამაქოს მოწვეისათვის — დათხვავა!

ფრაზა მოკლე, მაგრამ მეტად მჭერბეცველი. მივდივარ ზღვის ნაპირს. შორს, ზღვაშიც აღმართულნი კოშკები. მივახალავდი, რამდენადც შეიძლება. კოშკები ბურღისაგან ზანზარებდნენ.

უშველებელი ზღვის ნაკეთი ორი მხრიდან შემოფარგლულია ქვის ნაპირით, მხოლოდ ერთ

ადგილას დატოვებულია პატარა გასაველილი კატერისათვის, რომელშიც ბუქსირზე მოათრევენ მიწით საცხე ბარებს. მივედი. ნაპირთან სდგას სუფთა ბარვა. გაუბი ლაპარაკი მუშაობს.

— სამოქალაქო ომის დროს ვიბრძოდით მტრის წინააღმდეგ, ეხლა კი სამეურნეო ფრონტზე ვიბრძობთ. თითქმის 70 დღეა ტინა ზღვა ამოვარდით. თუ ჩვენმა საბურღებმა კაცებმა იწინავეს, 3/4 წლის შემდეგ აქაც იქნება, როგორც ზევით, ხომ ნახეთ? ვეითხე, როგორ აწრობენ.

— ნარგინის ახლოს ქვიშიანი კუნძულია, იქ მიწის მსრუტავები ავსებენ ძარვებს ზღვის ფსკერიდან ამოღებულ მიწით, რომელსაც შემდეგ აქ ვყრით. ქვესაც ვიყენებთ. სოფ. შახოვთან მოგვეს. ზოგი ქვა 50—100 ფუტის იწონის. ეხლა მუშაობას მოგრჩით და ნაპირზე მივდივართ, თუ გინათ წაიხდით.

მე სიამოვნებით ვთანხმდები. წავედი თკეტით.

— ჩვენ, კატერებს შორის სოციალისტური შეჯიბრება გვაქვს გამართული, ძალიან აიწვის ბიჭებმა, ერთ წუთს არ ვცდებთ.

ლაპარაკი მთელი ჩავეკრია.

— თქვენ პატრუკი ნახეთ?

— არა. ვინ არის?

— მთავარი ინჟინერია. ბებერი. მთლად გათვითრებული. ინჟინრებს ხელთ დაჰკავთ. ძალიან ჰკვიანთ გოგრა კი აქვს. თუმცა ბრამა, მაგრამ საქმეს ჩინებულად აკეთებს. მთელი ეს სამუშაოები მისი ხელმძღვანელობით სწარმოვებს.

გავედით შუა ზღვაში. ტალღები კატერს აჭედი თხირან. საუბარი ისევ პატრუკზე გადავიდა.

— ძან მათემატიკოსია. ამას წინად ინჟინერია რაღაცა ანგარიშობდნენ ქალღმერთ და ვერ ეანგარიშნათ. პატრუკი ცოტა ხანს დაფიქრდა და პასუხი უთხრა. ზუსტად. აი ეს ინჟინერია—ალტაქებით ამბობს ერთი მუხლაგური.

კატერი უბობს ვთარია. მოტორის გუგუნის ქვეშ მე ვიჭირებ პატრუკზე, ადამიანს გამებედაობაზე, რომელიც იმართლებს ზღვის სტრუქტურას, რომ განათვისუფლოს ნათიანი ზღვის ფსკერი.

პირითხუნებე ჰქრება ილიჩის ბუხტის მოზაზულბანი, კოშკები იძირებთან ზღვაში, ქარი კი ზუსტუნებს.

მარილიანი წინწყლები იყინებთან ტურბებე. კატერი ნაპირს მივახალავდი.

კ რ ე კ ი ნ ე ბ

კასპის ზღვის ნაპირებთან, გარსშემორტყმული აუზებელი საკვანლე მიწებით, სდგას კრეკე-კარხანა. პატარა, ოროთახიან სახლში მოთავსებულია ქარხნის კანტორა და ლაბორატორია. უხმოთ დადიან ლაბორატები პაპია უშუშებით, რომელშიაც ასხია რაღაც მოშუყანა სითხე, გაზეფ ქმიტოსი გართულია რაღაც გამოკვლევებით, რომელსაც ახდენს რეტორტაში მოთავსებულ სითხეზე, სადაღაც წინმინებს პრიმუსი, რაღაც დღეს და ბუხტეუკებს.

ინფ. ჩირკინმა შემოგვთავაზა აჩენსა ჩვენთვის კრეკე-კარხნის საიდუმლოებანი.

— ტენიკის თანამედროვე განვითარების პირობებში, გვეუბნება ის, ჩვენ ვდგავართ საწვავი მასალის ნაკლებობის საფრთხის წინაშე. მე გრამ კრეკე-კარხნის შეწყვეტილ თავიდან იქნება აცილებული. კრეკინგ—ნიწნავს დეშლას, დაქუეფ ცეხს. კრეკინგ-ქარხნის მნიშვნელობაზე ფაქტები თავის თავად ლაპარაკობენ. აი, მაგალითად: მასუთი, რომელსაც გამოხდილი აქვს გასანათებელი პროდუქტი და ზეითი, რაც წინად სულ საწვავ მასალად მიდიდა და რომელიც 20%/ზე კარგავდა თხიერებას და იყინებოდა, კრეკინგის საშუალებით იძლევა

სულ სხვა შედეგს: მისი გაყინვის წერტილი ეცემა 20%-დან—10%-მდე და ამასთანავე მისი თვისება, როგორც სათბობი მასალის, გაცულებით იზრდება. მთელი იქ მასუთიდან, რომელიც შემოდის კარხანაში 30%/ მუშავდება ე. წ. კრეკინგ-ბენზინი, რომელსაც ჩვეულებრივ ბენზინთან ბევრი უპირატესობანი აქვს: ის ჩვეულებრივ ბენზინზე მსუბუქია და რაც თოვარა, მას აქვს მაქსიმალური შეკუმშვის თვისება და ამავე დროს არ იძლევა ზშირ აფეთქებას. ის კი საშუალებას იძლევა, ავტობლ იქნას პატარა ზომის მორტორები, რაც ასე მნიშვნელოვანია ავია-

კიანი, გახს, რომელიც მუშავდება კრეკინგ-ქარხანაში, ორჯერ მეტი თხევება აქვს, ვიდრე ჩვეულებრივ გახს, და ბოლოს აქვს მუშავდება ერთჯერადი ნივთიერება, ე. წ. «კრეკინგ-მონარჩენი», რომელიც მაღალი ხარისხის სათბობ მასალას წარმოადგენს.

წავედით ქარხნისკენ. შორიდანვე ყურადღებას იქცევს მაღალი, თეთრი, განსაკუთრებულ კონსტრუქციის კოლონები, რომლებიც ერთ-მაგიწში გადაღართულან მიღებით, ონკანებით და მაიციერებით.

კრეკინგ-ქარხანა, ხუთწლიანი გეგმით კი გათვალისწინებულია მთელ საქართველოში 65 ქარხანა აიგოს.

— მახუთის გადაამუშავება ხდება შემდეგი წესით: ის, ჯერ საცაბეები ჩადის მიღებიან ლუმულში, სადაც მას ახუთებენ 450-მდე, შემდეგ გადადის სარეაქტიო კამერაში, სადაც განიღის და 40—50 ატმოსფერის დაწოვას, შემდეგ — გასაფართოებლ კამერაში, სადაც იცოვია ორ ნაწილად, სითხე და გახატი. თხელი ნაწილი ანუ კრეკინგ-მონარჩენი, მაიციერების საშუალებით იღვევება, ხოლო გახი გადადის სარეაქტივითა კოლონიკო, სადაც საბოლოოდ მუშავდება ბენზინად და გახატი, ძირში კი ე. წ. «ფლემანდ», რომელსაც აქვს გაზოლის თვისება. მას ურევინ ან კრეკინგ-მონარჩენთან, რაც აუმაჯობებს უკანასკნელის საბოთბ თვისებას ან ისევ მახუთს, რომელსაც მეორეჯერ ურევინებ კრეკინგს. ამ ოპერაციით იზრდება ბენზინის დებეტი სარეაქტივით კოლონიდან ბენზინისა და გახის ნარევი, მაიციერების საშუალებითა, სკანარტორებში გადადის, სადაც ბენზინი გახს ყვუა. ყოველივე ეს ხდება ავტომატიურად.

საამპარტორო განყოფილების ერთ ნაწილში მოთავსებულია საქაბაეები, ხოლო მეორეში ორი საკონტროლო ფიცარი, რომელზე დაც დადგმულია ათასგვარი მთელელები, მექანიკური ორიცხელები, საკონტროლო ხელსაწყოები. ეს არის მთელი ქარხნის მთავარი შტაბი, მისი გული.

გზორნდებით უკან ქარხანაში, მაგრამ ისე გერ ვეღდებით მუშებს. შემეკითხე ჩირკისა: «გაყვით თუ არა მუშები და მოაბასურებები? მან ღიმილით მიბასუხა: «მუშები გეყავს და ყველა მათის სამუშაოზე, ხოლო მოსამსახურეთა შტაბი შესდგება სულ ხუთი კაცისგან».

მე უხელობდალ უყურებ მას, მაგრამ მისი სახე სასიყვარული სერიოზულია.

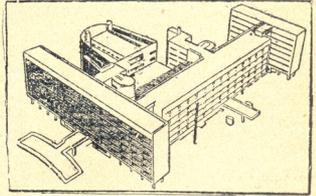
უცხად აღიარებდნენ ქარხნის საყვირები, გახურებულნი ჰაერი ატოვდა ამ ღრინაველისგან. შაბაშ!

წყნარად ლელავს ვაპი, ტალღების მწვენი არაშია მოუთხოვს ყველას საკვირველ კრეკინგ-ქარხანაზე და იწვიით ხალხზე, რომელიც იქ მუშავებს.

საგჰოთა კავშირის ახალი არქიტექტურა

«ვენტროსოიუზის» ახალი სახლის პროექტებიდან, რომლებიც წარდგენილია მსოფლიო კონგრესზე, განსაკუთრებით განიხილვა ფრანგ მხატვარ-არქიტექტორების, ლე კორბუზის და ენერტალოს მსოფლიო თევის პროექტში ეს არქიტექტორები დასრულდნენ ახალ სააღმშენებლო მასალაზე, რომელიც უკანასკნელ ხანში იკავებს საპატო ადგილს მშენებლობაში.

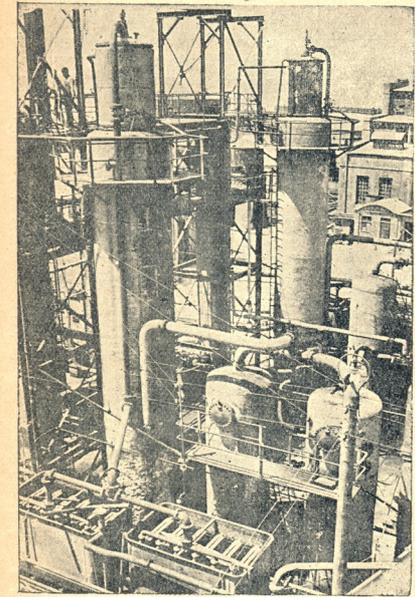
მათი პროექტით გათვალისწინებული შენობა უმეტეს ნაწილად შესდგება შუშისგან — ჯერ კიდევ გამოუყენებელი მასალისაგან. მისი მთავარი კოპობსები დადგმული იქნება ქუჩის ზედაპირზე აყვნილ საძირკველზე, ასე რომ შენობის ქვეშ შესაძლებელი იქნება ტრანსპორტის თავისუფალი მოძრაობა.



შენობის ძირითადი ნაწილი თავისი სხვა ნაგებობებით წარმოადგენენ წაქცეულ ლინინურ ასო L-ს, რომელიც დანიშნულია «ენტროსოიუზის» მუდმივი შტატის — 2500 მუშა-მოსამსახურის — სამუშაოთ.

ორი განაპირა ფლიგელის გარეთა კედლები აგებული იქნება შუშისაგან, მაშინ როცა შუა ფლიგელი მუშის კედლები იქნება შიდა მხრიდან, ასე რომ შუა ფლიგელი იქნება გამჭვირვალე და მისი სამუშაო ოთახები განათებული იქნება ყოველმხრივ.

ყველა დანარჩენი ნაგებობანი იქნებიან არა საწარმოო ხასიათისა. იქ მოთავსებული იქნება დასასვენებელი ოთახები, კლუბი, ბიბლიოთეკა, სასპორტო დარბაზი თეატრი წარმოდგენებისათვის და კინო-სენსიტებისთვის, რომელიც გათვალისწინებულია აუთორბელ მახურებელთათვის. თეატრის ორსართულიანი სახურავი წარმოადგენს სპორტო მოედანს.



კრეკინგ-ქარხანა

— ქარხანა გაყოფილია ორ სექციად, განაგრძობს ინჟ. ჩირკინი და დღე-ღამეში შეუძლია გადაამუშავოს 15000 ფ. მახუთი. ჩვენი ქარხანა, ახალი საქმე და, რასაკვირვალა, მეცდომიერებ გვაქვს. სამი წელია სწავლობენ ცდები, აგება, გადაკეთება, მაგრამ, ცხადია, დანარჯული თანხები და ენერჯია სასყვებით განართლებულია. გათვალისწინებულ შედარებებზე იცება და შემოდღობაზე მუშავებს დაიწყებს მეორე კრეკინგ-ქარხანა, გრონოში ცდების სტადიაშია მესამე



პიონერი კვდის გაზეთის რედაქტორი.

პიონერები გაზეთს კითხულობენ. სანიტარები.

პიონერი სიმინდის ტეხაში.

პიონერი რადოსთან. პიონერი ხელისათ.

ფოტო—პიონერების კვირიკა შვილის და დორეული.

ვ. ი. ფ რ ი რ ე



4 სექტემბერს, ხანმოკლე ავადმყოფობის შემდეგ გარდაიცვალა მარქსისტული ლიტერატურათმეტყველების ერთერთი უდიდესი წარმომადგენელი ვ. ი. ფრიჩე.

ვ. ფრიჩე ლიტერატურულ მუშაობას იწყებს 1897 წელს. რუსეთის ლიტერატურაში ამ დროს გაბატონებული იყვნენ სიმბოლისტები, რომლებიც ხობტას ასხამდენ ინდივიდუალიზმს, ცხოვრებისგან გაქცევას, უკიდურეს ესტეტიზმს, „ზეკაცებს“ და სხვ. ახალგაზრდა ვ. ფრიჩე იწყებს ბრძოლას სიმბოლისტების წინააღმდეგ. ის მაშინდელ პრესაში ათავსებს მთელ რიგ წერილებს, რომლებშიაც არკვევს სიმბოლიზმის ბუნებას და მის მნიშვნელობას.

ვ. ფრიჩე ამ ხანებშივე ხელს უწყობს ისეთი წყურღლების პოპულიარიზაციას, რომლებიც საზოგადოებრივი ცხოვრებით, სოციალური საკითხებით არიან დაინტერესებული. ის ერთ-ერთი პირველთაგანი სწერს წერილებს ადა ნეკრის, კლარ ფიბიხის, უოლტ უიტმენის და სხვ. შესახებ.

1905 წ. ვ. ფრიჩე უყვე ბოლშევიკურ პარტიასთან არის დაკავშირებული მისი კალამი განუწყვეტლივ ენერგიუ-

თავს და ამხელს მათ რეაქციონურ ბუნებას.

ვ. ფრიჩე ამავე ხანებში აქვეყნებს ორ წიგნს: „მხატვრული ლიტერატურა



და კაპიტალიზმი“ და „ნარკვევები დასავლეთ ევროპის ლიტერატურის ისტორიიდან“.

იმპერიალისტური ომის პერიოდშიაც ვ. ფრიჩე მუშაობს ლიტერატურაში, აქვეყნებს ახალ შრომებს: „კოშმარებისა და სმინგლებათა პოეზია“ „მოლიერი“, „ლ. ანდრეევი“ და სხვ.

ამგვართ, ჯერ კიდევ რევოლუციამდე ვ. ფრიჩე უდიდეს სამუშაოს ასრულებს, როგორც მარქსისტი ლიტერატურათმეტყველი.

ოქტომბრის რევოლუციის შემდეგ ვ. ფრიჩე ლიტერატურულ მუშაობასთან ერთად აქტიურად მონაწილეობს პოლიტიკაშიაც. ის ითვლება გარემო საქმეთა კომისრათ მოსკოვის საბჭოსთან. შემდეგ მუშაობს მოსკოვის გაზეთების რედაქციებში, პარტიულ კომიტეტში და სხვ. ლიტერატურულ მუშაობასაც არ სტოვებს ვ. ფრიჩე უყურადღებოთ. სწერს: „ნარკვევებს ხელოვნების შესახებ“, „ხელოვნების სოციოლოგიას“, „მე-XX საუკუნის დასავლეთ ევროპის ლიტერატურას“, „შექსპირს“ და სხვ.

მეცნიერულ-ლიტერატურულ მუშაობასთან ერთად ვ. ფრიჩე განაგრძობს პედაგოგიურ მუშაობასაც: იყო პროფესორი-ლექტორი მოსკოვის პირველი სახელმწიფო უნივერსიტეტის, ხელმძღვანელობდა ხელოვნების და ლიტერატურის სექციას კომუნისტურ აკადემიასთან, მისი მეთაურობით დაარსდა ლიტერატურის და ენის გამოკვლევის ინსტიტუტები, როპლის დირექტორთაიც ითვლებოდა უჩანასკნელ დრომდე. ეხლან ის არჩეული იქნა საკავშირო მეცნიერებათა აკადემიის წევრათ.

თავის ლიტერატურულ მუშაობაში ვ. ფრიჩე ორტოდოქსალური მარქსისტი იყო. მარქსისა და ენგელსის მოძღვრება მან საუცხოვოთ მოიხმარა ხელოვნების სფეროში.

ვ. ფრიჩე ერთ-ერთი პირველთაგანი იყო, რომელმაც პროლეტარული ლიტერატურის იდეოლოგია „იკისრა“. მისი წერილები გარკვეულათ ლაპარაკობს იმის შესახებ, რომ პროლეტარიატს არ შეუძლია დაკმაყოფილდეს მარტო პოლიტიკური და ეკონომიური სიმძლევების დაპყრობით, ის აგრეთვე იდეოლოგიის, კულტურის სფეროშიაც უნდა გაბატონდეს.

ვ. ფრიჩეს სახით მუშათა კლასმა დაპყრობა დიდი მეცნიერი და მებრძოლი. მის საქმეს განაგრძნობს ის ახალგაზრდობა, რომელთა აღზრდასაც მან მრავალი წლები შესწირა.

შ. რაბინინი



ვ. ფრიჩე კუბოში

ლათ განაგრძნობს მუშაობას ხელოვნების ფრონტზე. ცხრაას ხუთის შემდეგ რუსეთის ლიტერატურაში გამეფებულ დაცემულ განწყობილებებს, რომელთა წარმომადგენლებიც იყვნენ ანდრეევი, არიბაშევი და სხვ., ვ. ფრიჩე თავის წერილებში სასტიკ ბრძოლებს უმარ-

ნათლების განყოფილებაში, პარტიულ კომიტეტში და სხვ.

ლიტერატურულ მუშაობასაც არ სტოვებს ვ. ფრიჩე უყურადღებოთ. სწერს: „ნარკვევებს ხელოვნების შესახებ“, „ხელოვნების სოციოლოგიას“, „მე-XX საუკუნის დასავლეთ ევროპის ლიტერატურას“, „შექსპირს“ და სხვ.



ამანულა-ხანი თავის ცოლით სორაითი და შვილით ევროპაში მოგზაურობის დროს.

საქართველოს კურორტები

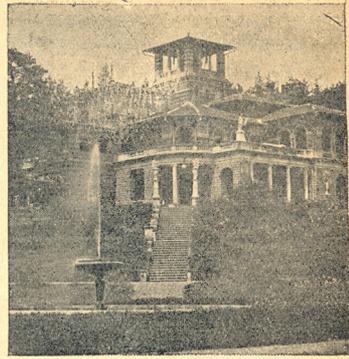
ბორჯომი



ბორჯომში საკურორტო სეზონი გახურებულა. მოაგარავენი ჩამოსულან არა მარტო საქართველოდან, არამედ საბჭოთა კავშირის ყველა კუთხიდან.

აქვე პარკში მოთავსებულია ბორჯომის წყლენის ჩამომსმელი ქარხანა. ამ ქარხანაში ბორჯომის ბუნებრივი წყალი ისმება ბოთლებში, რომელიც შემდეგ იგზავნება საბჭოთა კავშირის სხვადასხვა კუთხეებში:

ი, ი უშვებს მილიონობით ბოთლ წყალს. ომის წინადროინდელ ნორმის დიდი ხანია გადაჭარბებს. ბორჯომის წყალმა მტკიცე დაკილი დაიკავა საბჭოთა კავშირის ბაზარზე. მოთხოვნილება დღითი დღე იზრდება. შემოსავალი ბორჯომის წყალიდან — საქართველოს საკურორტო სამმართველოს ერთი მთავარი შემოსავალია, რომელიც ნმარდება ისევე კურორტების მოწყობას. ამ ქარხნის ზრდაშია საქართველოს კურორტების მომავალი, მთელი



ლიკანის სასახლე ბორჯომში

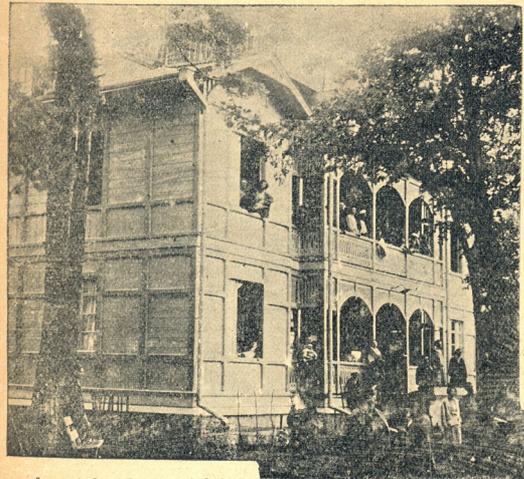
ქარხანა მექანიზაციაქმნილია სახლვარგარეთიდან შემოტანილ მანქანებით. ქარხანას სათავეში უდგანან გამოცდილი ტექნიკოსი და ქიმიკოსი. შემოღებულია კონვეიერის სისტემა, რომლის საშუალებითაც ცარიელი ბოთლებს მოვლი რიგი, სულ რამდენიმე წამის განმავლობაში იესება წყლით და საცობ დახურული გადადის საწყობაში უკვე გამამდიბული ეს პორტისათვის. აქ მათ ალაგებენ ყუთებში და გზავნიან.

ქარხანასთან მოწყობილია ნაწმირმეცავა გაზის წარმოება და საცობების ქარხანა. ასე რომ ქარხანა თვითონ იკმაყოფილებს ყოველივე თავის მოთხოვნილებას.

ბორჯომელი ხუმატები იტყვიან ბოლმე: „ბორჯომის წყალი ყოველივე ავადმყოფობას არიუნს, გარდა გულის ავადმყოფობისა და ჯიბის ქლუქისას“.

და, მართლაც, ამ ხუმრობაში ბევრი სიმართლეა.

ა. ს.



ზოგი საკურორტო ჩამოსულა, ზოგი დასასვენებლად.

ბორჯომის სახელი, როგორც პირველხარისხოვანი კურორტის, დაუჩრდილავე რჩება. მისი მთის პაერი ერთგვარად კარგად მოქმედობს, რა ორც ავადმყოფებზე, ისე უკანმრთლებზე, როგორც დიდზე, ისე პატარაზე.

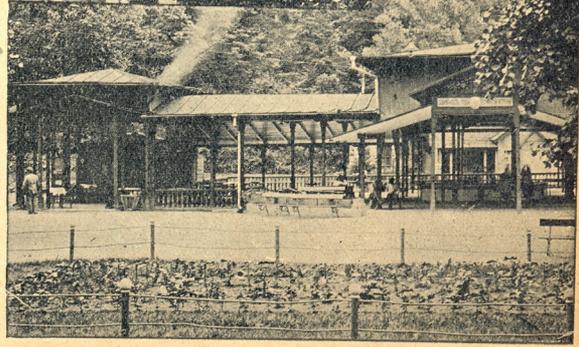
ზაფხულის სეზონში ბორჯომის მკვიდრი მცხოვრებნი გათქვეფილნი არიან მოაგარაკებში.

თბალები ყველა გაკირავებულა და ვაჭრები და პანსიონატის პატრონები კმაყოფილნი არიან ხალხის ასეთი მოზღვაგებით.

ლაშაო სანახავია ბორჯომი ლაბით. პარკიდან სრანს მთაზე სინათლის წერტილები, ეს კის ქვეშა მყოფ მოაგარაკეთა ბინებია განათებული, რომელიც შეხიზნულან თვალუწვდენელ სიმაღლესზე, მთებში, სადაც პაერი უფრო სუფთაა და სადაც წიწვოვანი ტყე აფრქვევს განმკურნებელ სურნელს.

სალამობით ბორჯომის პარკი საესეა ხალხით. აქ იკრიბება მთელი ბორჯომი. პირველყოფისა აქ მოდიან ეფენიესკის და ეკატერინის წყაროების დასალევად. ზოგი წყალს სვამს მიტრი, რომ გასუქდეს, ზოგი იმიტომ, რომ გახდეს. აქვე შეხედებით სანატორიუმიდან გამოუკანმრთლებულ ავადმყოფებს, რომლებიც განირჩევიან თვითნათი სპეციფური ფერადი ტანსაცმელით. ყოველ საღამოს პარკში უკრავს ორკესტრი.

მაგრამ ბორჯომის პარკის მთელი სიმშენიერე აქ კი არ არის, არამედ უფრო შორს, გავირდის აბანოების და წყალვარდნილის იკით. ვინც არ დაიზარებს და გაივლის 2—2½ ვერსს, ის ნახავს იშვიათ სურათს ბორჯომის ხეობის სილამაზისას. მაგრამ, საუბედუროდ, ბუნების მოყვარულნი ძალიან ცოტანი არიან, აქ უფრო თვით პარკს ეტანებიან, სადაც წყაროები, მუსიკა და ხალხია.



ზევიდან ქვევით: — სახვენებელი სახლი ვორონცოვის პლატოზე, ბორჯომი. ეკატერინეს წყაროები.

ბატონოზა პროვოკაციის საშუალებით



(პალესტინის ამბების ბაჟი).

დემუშებს ყოველდღე მოაქვთ ცნობა სის-
ლისმდგრადი შეტაკების შესახებ, რომლებიც
პალესტინაში ხდება ებრაელებსა და არაბებს
შორის.

რა არის ამის მიზე-
ზი? თუ ინგლისურ წყა-
რობებს დაუჯერებთ სის-
ლის ღერა სარწმუნოებ-
რივი უთანხმოების, კე-
რძით კი იმ ბრძოლის
შედეგია, რომელიც „წიმი-
ნა“ ადგილებისათვის
სწარმოებს მუსლიმანებს,
ქრისტიანებსა და ებრა-
ელებს შორის. შეიძლება
ამ შტკიცებაში იყოს
ქემბარიტების ნატამა-
ლი, შესაძლოა შეტაკე-
ბის საბაზათ სარ-
წმუნოებრივი ბრძოლა
გახდა, მაგრამ ამ გა-
რვენულ მიზეზებს უკან
უნდა გვიბრუნოთ უფრო
ღრმა, ეკონომიკური ხა-
სიათის მიზეზები.

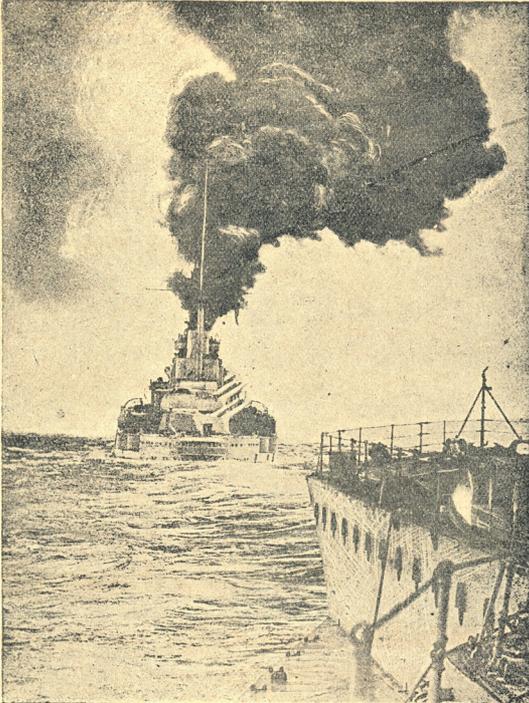
საკმაოა გავეცნოთ
პალესტინის ახლანდელ
მდგომარეობას, რომ ნა-
თელი შეიქმნეს იქ დატ-
რიალებულ ამბების ნამ-
დვილი სურათი, ნათელი
შეიქმნეს, თუ რა საშინე-
ლი პროვოკაციის ქსელს
აბამენ ინგლისელი იმპე-
რიალისტები და ებრა-
ული ბუფრის კაპიტალი-
სტები.

ინგლისის იმპერია-
ლიზმი დიდი ხანია გეო-
ტინებოდა პალესტინას,
როგორც სუეცის არხის
მისაზღვრე ტერიტორი-
ას. მეთობადა იცის, თუ
რა სასიცოცხლო მნიშვნელობა აქვს ამ არხს ინ-
გლისის კოლონიალური ბატონობისა და მისი
გავრცობისათვის. არხის ორივე მხარეზე დასაყრ-
დენის ქონას უდიდესი მნიშვნელობა აქვს ევროპა
საზღაო-აფრიკას შუა გადებულ ამ ხიდის დასაცა-
ვად.

იმპერიალისტური ომის დროს, არაბების
გამდომალისებრათ თავის მხარეზე, ინგლისის
იმპერიალისტები ცნობილ პოლიკონიე რლოუ-
რენის პირით ათასგვარ დაპირებებს აძლევდნენ
არაბთა ნაციონალური მოძრაობის ლიდერებს
და ამჟამად დროს მოლაპარაკება ჰქონდათ სირი-
ზმის ლიდერთან პალესტინაში ებრაულ სახელ-
მწიფოს მოწყობის შესახებ.

გათავდა ომი. არაბეთის ნაციონალური ლი-
დერები მოტყუებულნი დარჩნენ. არაბებით და-
სახლებული ტერიტორიები ინგლის-საფრანგეთმა
გაიყუ. ინგლისის მთავრობა სირიის ტების ლიდ-
რებისათვის მიცემულ დაპირებების შესასრულე-
ბლად შეუდგა პალესტინაში ებრაელთა „ნაციონ-
ალური კერის“ მოწყობას. ინგლისელ იმპერია-
ლისტებს იმედი ჰქონდათ, რომ უკრთვულ
სახელმწიფოს“ მოწყობისათვის მსაღმობის
გარშობით გამსჭვალული ებრაული მისასხლობა

მის მტკიცე დასაყრდენი იქნებოდა არაბთა
ნაციონალური-განმათავისუფლებელი მოძრაობის
წინააღმდეგ. არაბებს ართმევდნენ მიწას, ყოველ-



ინგლისის კრეისერი „ბარნამ“, რომელიც გაიჭყანა
პალესტინაში „წესიერების დასაცავად“.

მზრვი ავიწროებდნენ, ინგლისის კოლონიატო-
რული მიზნების განსაზოტოცილებლად. მიუხედა-
ვად ამისა, არაბები დღესაც დიდ უმრავლესო-
ბას შეადიენენ პალესტინაში (600.000. არაბი,
100.000. ებრაელი). დროულად შეშებით ინგლი-
სელი იმპერიალისტები აწყობდნენ პროვოკაციულ
შეტაკებებს არაბებსა და ებრაელებს შორის
შემდეგ გამოდიოდნენ „გამაზებუელის“, როლში
და ამით „ამტკიცებდნენ“, რომ ინგლისის ჯარის
ყოფნა პალესტინაში მშვიდობიანობისა და წეს-
რიგის დაცვის საწინდარია.

უკანასკნელი ამბებიც ამ ინგლისური პრო-
ვოკაციის შედეგია. ინგლისის იმპერიალიზმი
ეგვიპტის მოსახლეობის განუწყვეტილი მიუღე-
რების ტ გამოსვლების ხეცავუნით იძულებულია
ერთგვარ დათმობებზე წადიეს; ეგვიპტის ნაცი-
ონალური განმათავისუფლებელი მოძრაობის
მიმართ შესარულოს მრავალხელ მიცემული
დაპირებები: ჯარი გაიყვანოს ეგვიპტიდან.
მაგრამ მაცდონალდის მთავრობას, იმპერიალი-
სტების ამ ერთგულ მსახურს, არ სურს ამ
ჯარების შორს წაყვანა, მას სურს სადმე ეგვი-
პტიდან და სუეცის არხიდან ახლის იყოლის
იგი და ქოფავიეთ უდარავოს ორივეს. ასეთი
მიზნობებული ტერიტორია ჯარების დასახანა-
კებლად—პალესტინაა. მაგრამ ჯარების ასე უსა-
ფუძვლოდ გაძლიერება პალესტინაში უხებუ-
ლია „მუშათა“ მთავრობისათვის, რომელიც
„დემოკრატიზმის“ ნიღბებს გამოდის. საჭიროა
რაიმე საბაბი ჯარების გადასაცვანათ პალესტი-
ნაში. ინგლისის აჯანტები მოხებრებულთ სარ-
გებლობენ ებრაელთა და არაბთა სარწმუნოებ-
რივი ანტაგონიზმით, იწყებენ შეტაკებას მთ
შორის. საბაბი მზათ არის იმისათვის, რომ
მაცდონალდმა გასცილ ბრძანება ჯარების გაგზა-
ვის შესახებ პალესტინაში.

ამრიგად, მიზნობებით, რომელიც ჩემბერ-
ლენ-კერზონსაც კი შეშურდებოდა, მაცდონალ-
დმდრასონი, აკეთებენ ინგლისის იმპერიალისტე-
ბის საქმეს. რა უყოთ მერე, რომ იღვრება სიო-
ნისტ ბანკირების მიერ მოტყუებულ მშრომელ
ებრაელთა და არაბ გლეხების სისხლი რას
დავიდევენ ამს „მუშათა“ მინისტრები, ინგლი-
სის კაპიტალი ბრძანებს, ისინი ასრულენ მის
ბრძანებებს.

მაგრამ, როგორც უკანასკნელი დემუშებიდან
სჩანს, „მუშათა“ მთავრობა ანგარიშში მოსტყუ-
ვდა. მის მიერ გამოწვეული ხანძარი არც ისე
ადვილი ჩასაქრობი აღმოჩნდა. დაწყებული არა-
ბთა მოძრაობა გასცილდა სარწმუნოებრივი
ანგარიშების გასწორების ფარგლებს და იერი-
შები მოაქვს თავის ნამდვილ მტერზე—ინგლისის
იმპერიალიზმზე პალესტინაში. მოძრაობა ფართო
ხასიათს იღებს. ის ლამის არის სირიის არაბებსაც
მოედვას, აღმოსავლეთში იხიება ამბოხების ცეც-
ხლი, რომელიც ჩქარა გადადებუვას იმპერიალი-
სტების ბატონობას, რაგინდ გამოწინილი მსახუ-
რები არ გამოუჩნდნენ უკანასკნელს.



აჯანყებულ არაბთა რაზმი.

აფიერ-კავკასიის შრომევა

ამერ-კავკასია, მოხდევად თვის ბერებო სიმედებებსა, ცანიცის წლის დიდ ნაკლებობას ამტომ არის, რომ შიშის დიდი ოაფენობა გამოუცნებელი რბება. უფრო სწორედ რომ ვთქვათ, შიშის ნაკლებობა წლის განაწილების მოუწესრიგებლობის შედეგია. ამტომ, ცნადი რა დიდი შიშველობა ცნისცა წელითაცას ამერ-კავკასიაში.

ზოგიერი აფიერებში, როგორც, მაგალითად, ფთის რაიონი, წალი არის, მაგრამ ეს წალი დიდებულად და აქნს ტაობებს ზოგან ოფედ პატარა რუები წუმების დროს გადაიქცევიდნენებულა შინარებებ და საწოების წარმოადგენს, როგორც ნათესებისთვის, ასე მოსახლეობისათვის.

ამტომ საჭირო იყო ამ წლის ახლში ჩავიხება* რაია იგი დამორბელობა ადამიანის გინების და მოტრანა სარჩებლობა. ამ ამოცანას ასრულებს საბჭოთა ხელისუფლება წყლის მეურნეობის სამმართველოს სახით.

სწარმოებს ძველ კოლხის (ფთის რაიონი) ტაობიში აფიერების ამოშრობა. ამ ამოშრობის შიდაში შიშველობა გამოიხატება მალარიის მოსობაში, რომლის ბუნებაც წარმოადგენს ტაობი გრად ამის ზოგიერი ამოშრობილ რაიონებში შეამძლელი ხდება შიშის გამოუცნებელი ამოშრობა ხდება ე. წ. „კალსატის“ წესით, ე. ი. ხელმწიროდ აქცივენ ტაობიან აფიერს, არბების საშუალებით, რომელზეც უშვებენ შლანჩარე წყალს.

სწარმოებს აფიერე დიპროკოთის და მავალი სტე არბების საშუალებით და ახლი მომავალში აღარ დარბება არც ერთ რაიონში, სადაც მიწა, უწილობის გამო, გამოუცნებელი დარბება. ისეთი რაიონების მოწოდება შედეგს, როგორცაცა ცანეთ, საქაფელის მეურნეობისათვის უფრო მაღალ და მისი ცანინი უფრო შედეგობრებულად განმტკიცდება.

მატრა საბჭოთაელის წყალი მეურნეობის სამმართველოს მეშახის 1928 წელში შევისც.

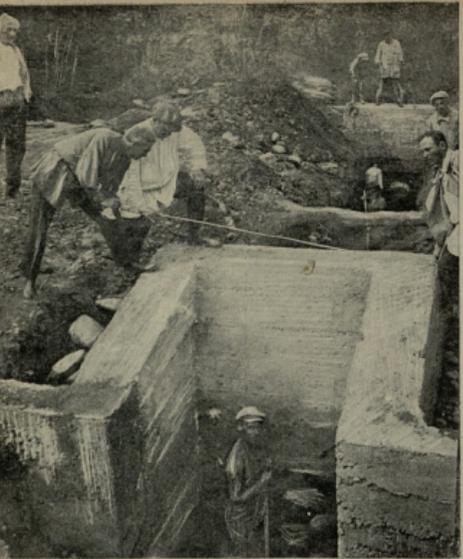


არბი „მაშუელი“. ბედიონის ნაგებობანი, რომელიც იცავს ნაირებს წლისაგან

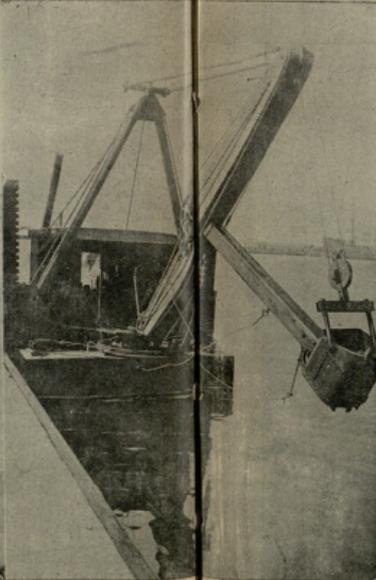
ბელი 3 მილიონ მანეთად ასა წლის 2 მისს განსილი მცირე-ცანარდის არბი დეფდა 4 მილიონ მანეთამდე ეს არბი მოიწევის 30.000 ჰექტარ მიწას, რომელიც ახლედ გვალის გამო გამოუცნებელი იქნებოდა. მისი სავითო ტელი 120 კოლმეტრის აღმატება ასევე გრანციოზულია შირაქის არბი სომხეთში, რომელიც ჯერ მეურნეობის შესატეს ჩამოცნებლ ათს ტეტრა მიწას.

რაც დრო გავის, მით უფრო წინ მოიწევის საბჭოთა მშენებლობა და უაქლოც ხანში არ დარბება არც ერთი ნაჭრი მიწა, რომელიც არ მოიგვეს სარცებლობას.

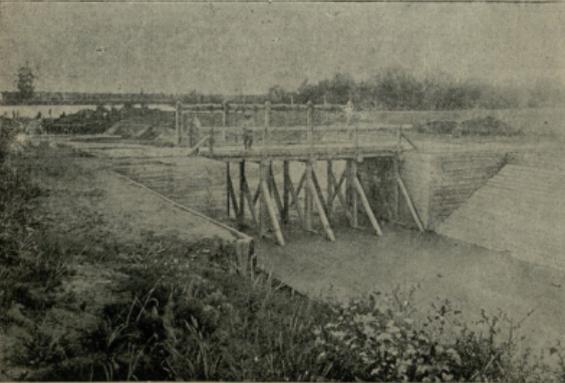
ამ დიდ საშუალოთაის საბჭოთა, როგორც ფრანგეთი დანარბება ცენტრობან, აჭრეუდ აფიერობრე მოსახლეობის ხანში, და მათში მას ბრწყინებულ შედეგი მივიღო.



დიდი რკოთის არბი



მიწის მოხრელი და ამწევი რკინის არბის საშუალებითაც

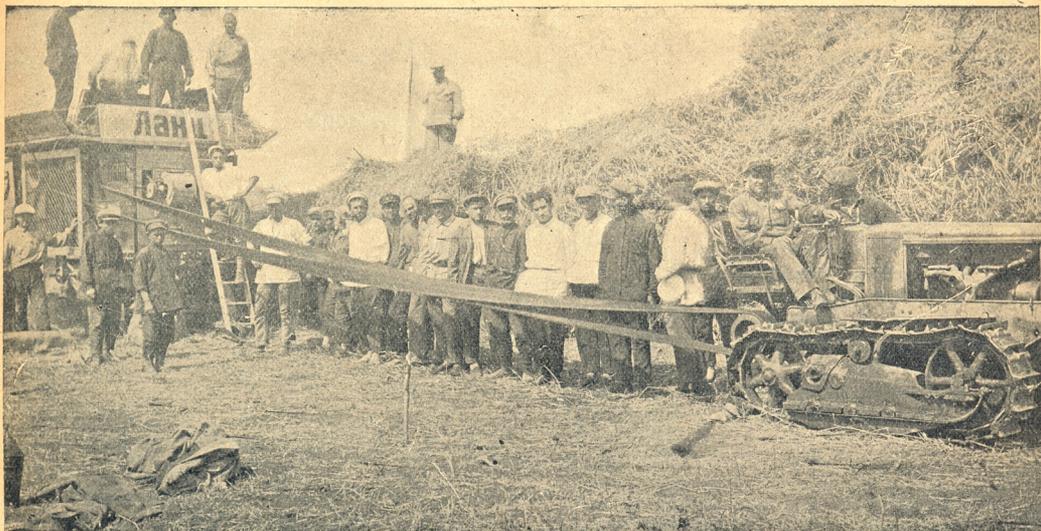


ფთის კაობების ამოშრობა. არბი, რომლის საშუალებითაც უშვებენ შლანჩარე წყალს



ფთის კაობების ამოშრობა

პური კოლპერატევებს და არც ერთი ფუთი კერძო ჩარჩ-ვაჭრებს!
 ამით უზრუნველყოფილი იქნება პურის მარაგი!

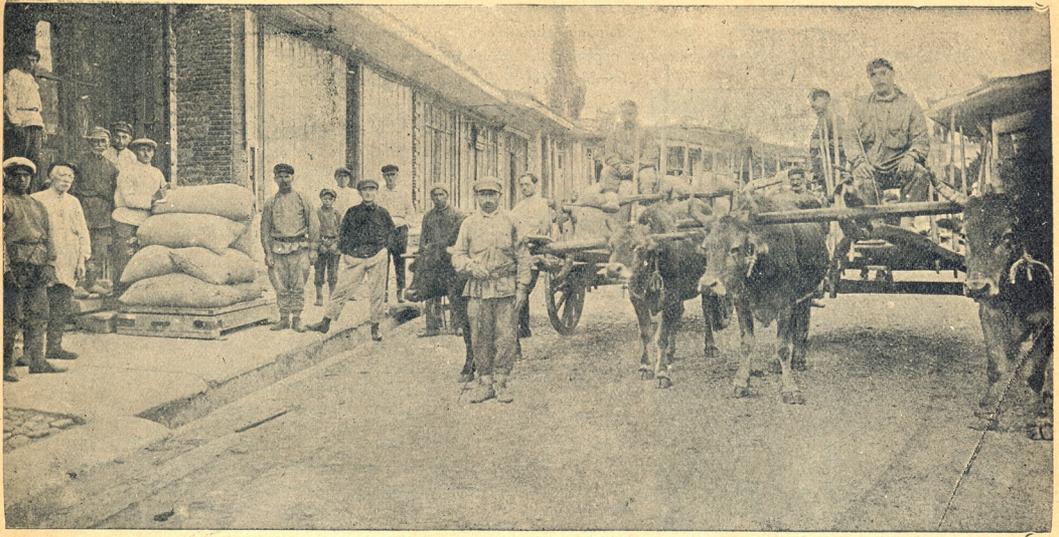


ხაშურის რაიონში, სოფ. ოსიაურის არტელი პურს ლეწავს—სალეწი მანქანის ს. შუალებით, რომელიც 8 საათის განმავლობაში 500 ფუთს გალეწილ ხორბალს იძლევა.



ხაშურის რაიონში, სურამის თემის სოფლებიდან გლეხობა საზეიმოდ აბარებს ხორბალს ხაშურის სასოფ.-სამეურნეო კოლპერაციას—თავისუფალ დამზადების წესით.

**სასტიკი ბრძოლა კულაგებს და სპეკულანტებს უტყუარი თაღ-
დებია ხორბლეულის ჩაბარების წარმატებით ჩასატარებლად**



ხაშურის რაიონში კოლექტიური მეურნეობები აბარებენ კონტრაქტაციით გათვალისწინებულ ხორბალს სას.-სამ. კოოპერაციას (ჩაბარებულ იქნა ხულ 1.800 ფუთი).



ხაშურის რაიონში, სოფ. ოსიურის გლეხები, რომლებიც კოლექტივის გარეთ არიან, პურს ღეწენ კალოზე, სადაც 80 ფუთის გაღწევას დილიდან საღამომდის ორ უღელა ხარის ტრალი და რამოდენიმე კაცის შრომა სჭირდება.

**სოციალისტურ შეტე-
ვის გზით
(ხაშურის რაიონი)**

სოფლის მეურნეობის გარდაქმნის საქმეში ჩვენს რაიონში საგრძობი მუშაობა სწარმოებეს 1928 წლის შემოდგომიდან რაიონში მოქმედებს ორი სას. სამეურნეო არტელი: სოფ. ოსიურში და კლდის-წყაროში. ორივე არტელში გაერთიანებულია 60 მეურნეობა. აღსანიშნავია, რომ არტელებში მიწის მუშაობა სავსებით გადაწყვანილია მასინიხაციის საფუძველზე. ორივე არტელს აქვს შემდეგი მანქანები: სამი ტრაქტორი, სათიბი და საღეწი მანქანები.

არტელებმა წარსული სამეურნეო წელი დიდი მიღწევებით დაამთავრეს. მოსავალი დიდად სჭარბობდა კერძო მეურნეობა მოსავალს თვითველ კეტარის მიხედვით, რად-

გან მიწების დამუშავება უტყოსედ და დროულად სწარმოებდა მანქანების საშუალებით.

გარდა მოსავლიანობის ზრდისა, აღსანიშნავია, რომ მანქანების შემწეობით გლეხკაცის შრომა დიდად გადაიღდა და გამარტივდა. ასე მაგალითად: „კალოზა“ ანუ პურის და ქერის გაღწევა მოთხოვნს გლეხისაგან მძიმე და თავაუღებელ შრომას მივლ ზაფხულის განმავლობაში, მანქანამ კი ეს მძიმე საქმე სახალისო საქმედ აქცია. აი ვნსა თვისუფლდება ნამდვილად გლეხკაცი კოლექტივის საშუალებითა, სხვა რულით ამბობენ მანქანს შემეურე გლეხები. ლტოლვა არტელეობისკენ გლეხობიდან დიდია.

კერძო მეურნეობა აგრო-კულტურულ ღონისძიებებს ითვისებენ არტელეებიდან და ეს კი დიდად უწყობს ხელს ჩამორჩეილ მეურნეობას წინსვლის საქმეში. ესმარებიან ღარიბ გლეხობას მანქანებით. მეფორ დარგი სოფლის მეურნეობაში გვგმინობს შეტანის საქმეში ეს არის კონტრაქტაცია. დეკონტრაქტებულ

იყო 290 ჰექტარი პურის ნათესი. გლეხობამ კონტრაქტაციის წესით ჩააბარა სამეურნეო კოოპერაციას 1300 ფუთი ხორბალი. ამ გარემოებამ ხელი შეუწყო თავისუფლად დამზადებას.

არტელებმა კონტრაქტაციით გათვალისწინებული 1,100 ფუთი ხორბლის მაგიერ კოოპერაციას 2,200 ფუთი ხორბალი ჩააბარეს და ამით დიდად წახალისეს მთელი გლეხობა.

სწარმოებს დიდი მუშაობა ჯიშოანი თესლის ფინდების შესაქმნელად, ამ მიზნით რაიონში მიმეწეო 7 „წითელი ბელელი“.

ამ საქმს ისე, როგორც არტელებს დიდ წინაღობდობას უწყვენ კულაკები, აურცელებენ ხმას: „რომ მოაგრობა ცდილობს გლეხობას ზედმეტი პური ჩამოართვასო“. სოციალისტური შეტევის გზაზე გლეხობის მშრომელი ფენები: მოჯამაგირეობა, ღარიბი და საშუალო გლეხობა მტკიცედ დარაზმული თავიდან იცილებს ძველ წესებს და მიიწეეს წინ ახალ სოციალისტურ სოფლისკენ.

მუსიკის ელექტროფიკაცია



ტერმინოლოგია

მუსიკალურ ხელსაწყოების ელექტროფიკაციის ცდები, ძველადაც სწარმოებდა. ამ ცდების მიზანი იყო მუსიკალური ხელსაწყოების გამოყენების გაადვილება.

დიდი სისხირის ელექტრო ნაკადს ამხარიათ მათ მიერ მოკვმულ ნაკადს ექნება ქანაობის სისხირის ერთნაირი რიცხვი. იმისათვის, რომ მივიღოთ ქანაობის რიცხვის განსხვავება, საჭიროა ერთ-ერთ დადგმულ მომას მიუახლოვოთ ხელი, ამგვარათ ქანაობის სისხირის შეცვლასთან ერთად, იცვლება ბგერის სიმაღლე. ამ ხელსაწყოზე დაკვირვება ხელს იმდენათ მგრძობიარეა, რომ ხელის მდგომარეობის მცირედი შეცვლა ეკ, თუნდაც ერთი მილიმეტრით, იწვევს ბგერის საგრძობ შეცვლას. ხელსაწყოს მეორე შესანიშნავი თვისება გამოიხატება იმაში, რომ მეორე ხელის მოძრაობით, რომელიც მდებარეობს მეორე, რვეალი ანტენის ხეილდე ვაშლი მდგომარეობაში, შეიძლება შეცვლილ იქნას ბგერის სიმაღლე. ეს ორი თვისება საკმარისია იმისათვის, რომ ამ ხელსაწყოზე შესრულებულ იქნას ყოველგვარი მათხროლი საწარმოები. ამით აიხსნება ის დიდი წარმატება, რომელიც ამ ხელსაწყოში მიიპოვა ევროპაში და ამერიკაში.

მაგრამ ტერმინოლოგიის წარმოადგენს ერთ ხელსაწყოს. ესეა კი მუშავდება ახალი ელექტროფიკაციაქმნილ ორკესტრის შესაქმნელად. ამ დარგში ბევრი გამოჩენილი კომპოზიტორი და მეცნიერი მუშაობს და, ალბად, ახლო მომავალში ჩვენ მოწე შევიქნებით ასეთი ორკესტრისა.

დღეს დღეობით კი ის, რაც გაკეთებულია, უმკველად დიდი მიღწევაა და მან უნდა ითამაშოს რვეალიუტის მამობრავებლის როლი მუსიკაში. საჭიროა, ოთა ფართე მასები გავიწინო ამ მეტად საინტერესო ხელსაწყოს.

თ. მ.—ლი.



ინფ. ლ. ტერმენი თავის ხელსაწყოსთან

პირველი ელექტროფიკაციაქმნილი ხელსაწყო იყო უმკველბელი არღანი, რომელშიც პაერი შედიოდა ელექტრონის საშუალებით, მაგრამ მისი ხმარება მეტად ძნელი იყო.

შემდეგ, დაახლოებით, 1900 წ. ხმარებაში შემოვიდა ხელსაწყოები, რომელშიაც თვით ბგერა ელექტრომექანიკურად წარმოიშვებოდა. დაბოლოს, 1920 წელს, აწარმოებდნენ ცდებს ბგერის გადმოსაცემად რადიო-ტელეფონის პრინციპით. სწორეთ ამ პრინციპზეა აგებული რადიო-კონცერტების ვადაცემა.

ყველაზე თვალსაჩინო შედეგი ამ ცდების წარმოებაში მიიღო 1921 წ. ახალაზრდა საბჭოთა მეცნიერმა **ლ. ტერმენიმ**, რომელმაც გამოიკონა ხელსაწყო ე. წ. „ტერმენოფონი“.

პრინციპი, რომელზედაც აგებულია ეს ხელსაწყო, წარმოადგენს კატოდის ლამფების მოქმედებას, რითაც მუსიკალური ბგერები უშუალოდ წარმოიშობიან ელექტრონის საშუალებით.

ამ გამოკონების შინაარსი მდგომარეობს შემდეგში: ცნობილია, რომ ბგერის წარმოსაშობად საჭიროა მაგარის სხეულის ქანაობა სისხირით არა ნაკლებ 16-სა ღარა უმეტეს 40.000-სა წამში. აქედან აღამიანის ყური შეიგრძნობს 30-დან—4000-მდე. ბგერის სიმაღლე დამოკიდებულია ქანაობის სისხირეზე.

აღებულია ორი ერთნაირი ელექტრო დადგმულება, რომლებიც ანეითარებენ

ახ. პ. დვალისა და ს. ჯაფარიძის დაღუპვა



ახ. პ. დვალი.

30 აგვისტოს პრფ. გ. ნიკოლაძის მიერ დ. მესტიდან გამოგზავნილი დეკამ გვაუწყა ახ. პ. დვალისა და ს. ჯაფარიძის დაღუპვა.

25 აგვისტოს, გ. ნიკოლაძე, ა. დვალი და ს. ჯაფარიძე აღიღინენ თბილისულზე, წინ მიდიდა ს. ჯაფარიძე, რომელიც ყრუბუნ სავებურების სტრადა, მას მივსდება ა. დვალი და გ. ნიკოლაძე. საკმაო მანძილის გაელის შემდეგ ა. დვალს ფეხი დაუცდა, ს. ჯაფარიძემ წინაქეტი გაუყარა მუხლებს შუა, რათა გადაეორინა გადავარდნისაგან, მაგრამ ვერ შეძლო. მაშინ ჯაფარიძემ ხელი წაავლო, მაგრამ თავი ვეღარ შეიმარა და ორივენი გადაიჩენნენ უფსკრულში.

ახ. პიმენ სპირიდინის ფე დვალი დაიბადა 1883 წ. რაჭის მაზრაში, ღარიბ გლეხის ოჯახში. საშუალო განათლების მიღების შემდეგ ის შედის მან ინაზულია სასწავლებელში. აქ ყოფნის დროს მან ინაზულია სასწავლებელში, მეტაბოლო. პარტილაში შევიდა 1905 წ. 1912 წ. ის მასპრობის თბილისში, საბაქოში. 1919 წელს ის დააბატონრეს და ჩასვე მეტეხში პარტული მე-



ს. ჯაფარიძე.

შობისათვის, სადაც დაჭრა 1920 წლამდე. 1923 წ. ის რაქა-ლინებუის მაზრების რვეიონში, ხილო შემდეგ აღმსკობის თავმჯდომარეა. 1927 წ. პარტხელმძღვანელი და აღმსკობის თავმჯდომარეა ზემო-სვანეთში. უკანასკნელად ახ. პ. დვალი მუშაობდა ს. მ. უ. ს. სამხედრო-სამრეწველო განყოფილების უფროსად. ახ. დვალს აქვს ლიტერატურული შრომა სვანეთზე, რომელსაც ის კარგად იცნობდა. ამ რამდენიმე ხნის წინად მან დასწერა კინო-სცენარი „მთების შურისძიება“, სადაც ასახულია სვანეთის გლეხობის აჯანყება.

სიმონ ჯაფარიძე დაიბადა დასავლეთ საქართველოში, ღარიბ გლეხის ოჯახში. უკანასკნელ ხანს იგი ითვლებოდა სახ. პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამთო დარგის მე-5 კურსის სტუდენტად და მსახურობდა ს. მ. უ. ს. სამთო კინო-რო ტრესტში. ამავე დროს ის იყო საქართველოს გლეგოაფელი სახ-ის აღმირისტური განყოფილების ერთი აქტიური წევრი. მისი მეთაურობით და მონაწილეობით რამდენჯერმე იქნა მუშაობილი ყაზბეგზე ასკლა. 1927 წ. ნოემბერში პირველად მიაწყო ყაზბეგზე ხამთარში ასკლა.

წყალჯოგარლობის სრ. საქართ.

წერილი ზ. ბათომელის,



ანხ. ასამბაჟე, რომელმაც დაიკავა პირველი ადგილი ქალთა შეჯიბრებაში (ტურვა 100 მეტ. მანძილზე)

სახლავა სპორტისთვის საქართველოში საუკეთესო პირობებია. მაგრამ ჩვენი ხალხი არ იცნობს ფიზკულტურის ამ დარგს. წყალჯოგარობა ჩვენი ჯერ კიდევ არ არის სათანადო პოპულარული. რუსეთში ვერ ნახავთ ისეთ ქალაქს, რომელსაც პატარა მდინარე ქონდეს და იქ საბანაო აუზი არ იყოს მოწყობილი. პროლეტარულ ცენტრებში კი დახურული აუზებიცაა, სადაც ზამთარი დაზოგულ სწარმოებს ვარჯიში. ჩვენი კი ესლა ფიჭობენ აუზებზე და საწყლო სადგურებზე, ფიჭობენ თეთი ფიზკულტურელები. ხოლო ის ორგანიზაციები, რომელთა ხელში სათანადო სახსრებია, ჯერ შორიდან უვლიან ზღვას, მდინარეებს და, როცა აუზებზე ჩამოვარდება საუბარი, სიტყვას ბანზე ისვრიან.

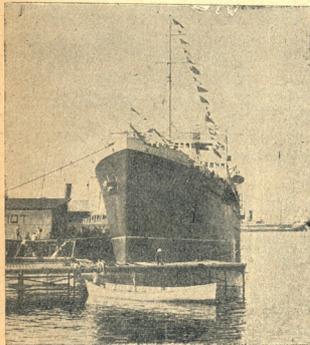
ამ წერილის მიზანია საბჭოთა საზოგადოებრივობის ყურადღება შეაჩეროს საწყლოს სპორტზე სრულიად საქართველოს მეორე წყალჯოგარდულ დღესასწაულთან დაკავშირებით.

დღესასწაულში ასზე მეტი ფიზკულტურული მონაწილეობდა. საქართველოს ხუთმა ქალაქმა—თბილისმა, ბათომმა, სოხუმმა, ქუთაისმა და ფოთმა გამოგზავნეს თავისი საუკეთესო მცურავეები, მონიჩეები, წყლოსნები.

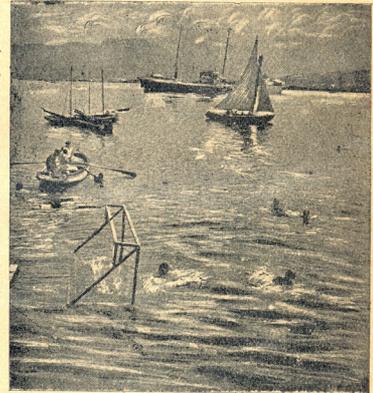
ჩვენ ძლიერ გვინტერესებდა ერთი საკითხი: როგორ ემზადებოდნენ დღესასწაულისთვის ადგილები. მომზადება ორიგინალური იყო. გაზომილი დისტანციები არავის ქობია, რადგან აუზი არ აქვთ. თბილსელები მტკვარზე და ქუჩისელები რიონზე—გადასცურავენ ერთი ნაპირიდან მეორეზე. ეს იყო მათი სამზადისი, სასპორტო ნაფი თვალთ არ უნახავთ. წვრთნაზე ლაპარაკი ზედმეტია. ყველაზე უკეთეს პირობებში ისევე ბათომია. მას აქვს საკუთარი



საქართველოს პროფსაბჭოს კულტგანყოფილების საწყლოსნო სადგური ბათომში დღესასწაულის დღის



გემი „საქართველო“ სახმინოთ ზორთულთ წყალჯოგარდულ დღესასწაულის დღეს



შეჯიბრი წყალმუშაობაში. ლელის გატანა.



წყალჯოგარდობის სრულიად საქართველოს მეორე დღესასწაული. თვალყურს ადევნებენ შეჯიბრს.

„კუთხე“ ზღვაზე. ამ ადგილს ეწოდება „საქართველოს პროფსაბჭოს კულტგანყოფილების საწყლო სადგური“. ფიზკულტურელთა თხოვნით აქვე ვათავსებთ ამ სადგურის სურათს. არცებითად ეს არის ქობი რუსები რომ იტყვიან „На курьих ножках“. ოდესღაც ეს ქობი ბათომის ნავთსადგურის ლოცანებს აუკოწიწებიათ. ყოველ ღელის დროს იახტკლუბელებს გული უსკდებათ: ყოველ წაის ელანი, რომ „საქართველოს პროფსაბჭოს საწყლოსნო სადგურს“ ზღვის ტალღა აათამაშებს.

ბათომის იახტკლუბს აქვს ნაევი, იალქნიანი იახტები, მოტორიანი კატერი, მაგრამ არ აქვს ადგილი მათ შესანახათ. ზღვაზე არ აღმოჩნდა ადგილი საწყლოსნო სპორტისთვის.



მიუხედავად ამ არახელსაყრელ პირობებისა, სრ. საქართველოს წყალგომარდობის დღესასწაული დამაკმაყოფილებლათ ჩატარდა. თუ შარშან ქალ-



ველოსიპედით გროზნიდან ბათოში.
გროზნის სამი მუშა, რომლებიც საბჭოთა სისტემის ველოსიპედით ჩამოვიდნენ ბათოში.



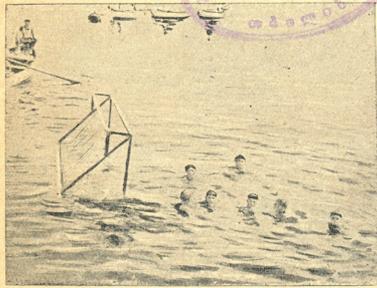
ბათომის იახტ-კლუბის იალქნოსანი. შეჯიბრის დასრულებისას ფიზკულტურელები სვირნობენ ზღვაზე

მან დინახა ფიზკულტურელების დიდი ხალისი და მიხილომბა, ზღვა ხალხი, რომელიც დიდი ინტერესით



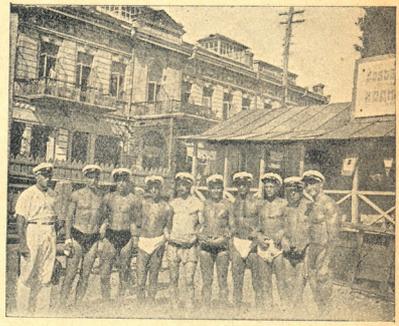
აღვიწყობდა თვალს ურს შეჯიბრს, დინახა აგრეთვე ის უბადრუკი მდგომარეობა, რომელშიც უხვდებოთ მუშაობა საწყლოსნო სპორტის მოყვარულებს. ამ. მაჩაიძემ აღნიშნა, რომ მომავალ წელს წყალგომარდობის დარგში გაცილებით მეტი უნდა გაკეთდეს, ვიდრე დღემდე კეთდებოდა.

ბათომელი მენაშენი, რომელთაც შეჯიბრში მეორე ადგილი დაიჭირეს.



თბილისელ წყალბურთელთა გუნდი შეჯიბრზე.

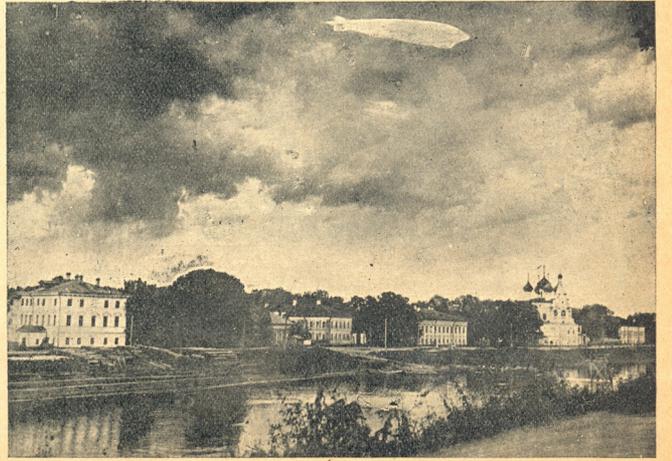
სხვა ქალაქების მიღწევებიც შარშანდელთან შედარებით ყველას ეტყობა წინსვლა. მომავალი წელი კიდევ უფრო საინტერესო იქნება. საჭიროა მხოლოდ სათანადო ორგანოების ამოძრავება, პირველ რიგში კი—საქართველოს პროფსაბჭომ უნდა გამოიჩინოს ინიციატივა, მეტი ყურადღება მიაქციოს ამ დღემნიშვნელოვან საქმეს. ამ. მ. მაჩაიძე დღესწრა წყალგომარდობის დღესასწაულს.



თბილისის კომანდა შეჯიბრზე.

ქებმა მხოლოდ ათ-ათი კაცი გამოგზავნეს, წელს ფიზკულტურელთა რაზმები უფრო ძლიერი იყო. თან შეჯიბრში ახალი ქალაქიც შეიჭრა—ქუთაისი. რატომ ვერ მიიღეს მონაწილეობა სხვა ქალაქებზე? სად არის ოზურგეთი, გორი, ჭიათურა, კახეთი? ყველგან არის მდინარე, ყველგან შეიძლება აუზების გაკეთება. შეიძლება, მაგრამ ჩვენ პროფსაბჭოებს და ქალაქის საბჭოებს ჯერ ვერ მოუცლიათ წყლის სპორტისათვის. საჭიროება კი დიდა, ბათომის იახტ-კლუბ ან არა ერთი და ორი კვალიფიციური მუშაკური მისცა შავი ზღვის ფლოტს.

წყალგომარდობის მეორე დღესა წაულზე პირველი ადგილი ბათომმა დაიკავა. ეს აიხსნება უკეთ დაყენებულ მომზადებით. არ შეიძლება არ აღინიშნოს



აგრეთვე ცეკვლიონა შემიფრინა მთელი მსოფლიო. დირიჟაბლის მოცულობა 105,000 კუბ. მეტ. საათში გადის 117 კილომეტრს. სურათზე ნაჩვენებია საბჭოთა კავშირზე გადაღებული.

ჯაგაშეთის საცდელ-საჩვენებელი საღებური



შ. ფურცხვანიძე

ჯაგაშეთის საცდელ საღებურის განკარგულებაში სულ 173 კ. ჰექტარი მიწა.

ეს გაშლილი ვაკე მინდორი რამდენიმე წლის წინად ეკუთვნოდა მდიდარ ონანოსს, აქ გადაბოებული იყო ვიწრო ლიანდაგი, რომელზედაც მის-რიალბენდერ პატარა შუშით დატვირთული ვაგონები და რამოდენიმე ასეული მუშების ოფლი იღვრებოდა ამ სამუშაოსათვის.

საორგანიზაციო მუშაობა დამთავრდა დაახლოებით 1 წლის განმავლობაში.

სწრაფობს გამოკვლევითი მუშაობა სხვადასხვა დარგებში.

1926 წელს საღებურში იყო მხოლოდ 3 აგრონომი 1928/29 წლებში კი 12 აგრონომი.

პრაქტიკანტები, როგორც დირექტორი აღნიშნავს, ძლიერ ენერგიულად მუშაობენ.

გლებზე ნელ-ნელა ხვდებიან თუ რას ნიშნავს მათთვის საცდელი საღებური.

აქ ასწავლიან თესლის შეფარდებას ნიადაგთან. წინაუ გლები უანგარიშით სთესავდა რომელიმე თესლს, დღეს იმას სთესავს რასაც მიწის ნიადაგი შეიფერებს, გარდა ამისა საღებური გლებებს ეხმარება მანქანებით და ტრაქტორებით.

ფოტო-შ. ფურცხვანიძის



1. ახალგ. აგრონომი იკვლევს მცენარის ავადმყოფობას.
2. ახლად აშენებული საღორე.
3. იორქშირის ჯიშის ღორი „ფრანტი“.
4. წამლავს ვენახს.

5. კრავენ ძნებს.
6. ახლად აშენებული სახლი საღებურის სასაბავარდორო სამუშაოსათვის.
7. კვლების გაყვანა.
8. პურის მკა.

ნადგურდებოდა უზარმაზარი ტყე, რომელიც ეხლად მოსჩანს მიდგრის ბოლოში.

1926 წლამდე ეს ადგილი იყო ცნობილი ქუთაისის საცდელი მინდორის სახელწოდებით, ხოლო ამ წლიდან იგი გადადის მიწსახკომის განკარგულებაში, რომელმაც მაშინვე მიიღო სათანადო ზომები ამ მინდორის საცდელ საღებურად გადაკეთებისათვის.

ახალგ. აგრონომები ხშირად უმართავენ გლებობას მოხსენებას მეურნეობაზე, ასწავლიან მეურნეობის განვითარებას, მიწის დამუშავებას, და ჯიშისა და საქონლის მოვლა-მოშენებას. აგრონომების გარდა მოხსენებებს აკეთებენ ძველი კვალიფიციური მუშები, რომელნიც პრაქტიკულად გასცნობიან ამ საქმეს.

გლებზე ძლიერ კმაყოფილი არიან საცდელი საღებურით.

სადგური არკვევს ამა თუ იმ რაიონში რომელი კულტურის მოყვანა შეიძლება.

სადგურს ჰყავს ჯიშის სხვადასხვა საქონელი: ღორი, ძროხა, ქათამი და სხვა. საცდელი საღებურის მუშაობა ჯერ კიდევ ახალია, მას დიდი მომავალი აქვს.

მიწსახკომი მომავლისათვის ამ საღებურს აღბათ უფრო მეტ ყურადღებას მიაქცევს.

გ ა ვ ლ ი თ ხ ე ვ ს უ რ ე თ უ ი

მიიღეთ კულტურულ-საზოგადოებრივ ხე-
 სურეთში გამგზავნა.
 ჩემთან ახალგაზრდებიც იყვნენ. სულ თხუ-
 თმეტი სული. თან წითელი დროშაც წაიფლ-
 ლეთ. წაიფლეთ გამზნარი პური, შაქარი, ბრინჯი,
 კონსერვები, ბიჭვები, ვიოლინი, სტირი და სა-
 ლაშქრო...

ისეთი თვალწარმტაცი, ლამაზი, ზღა-
 პრული და ამასთანავე ვილური ბუნებაა,
 რომ შიმშილიც დაგავიწყდება და სიკვდილიც.
 მეტირა ხელში ფოტოგრაფიული აპარატი და
 გზა და გზა ვიღებდი სურათს. არ ვიცი რა
 გადაამეღო. სულ 300-მდე პლასტინაა შექონდა.

რომელი კეთხე, რომელი, მთა,
 რომელი ადგილი და რომელი სა-
 ნახავი მომთავსებინა ამ შუშებზე,
 როდესაც ყველა ფეხის გადადგმა-
 ზე სილამაზე იშლებოდა.

აქ რომ გზები იყოს, აქ რომ
 ავტომობილით შეიძლებოდეს სია-
 რული, ადამიანი განა ზაფხულთ-
 ბით ამ ბუნებას მოშორდებოდა?
 შეეცარია სცხოვრობს ტურიზმით,
 განა ამ ტურიზმიდან ჩვენ ქვეყ-
 ნას ცოტა შემოსავალი ექნებოდა?
 ყაზბეგის მცინვარზე რუსეთიდან

მუდამ დღე ასობით მიდის ტურისტი სანახა-
 ვად, თუმცა აქ არც გზებია გაყვანილი და არც
 საკირა დასასვენებელი კონებია აგებული.

როგორც გავიგე, თბილისის აღმასკომს და
 მიიღეთ საზოგადოებას უკვე გაუხსნია ქისა და
 ფშავებისტურეთში გზის გასაყვანად ფული ამო-
 უღია. ამ დღეებში შეუდგებიან მუშაობასაც.

ხევისურები სთესვენ ქერს და სხვა არაფერს
 ქერს აკმევენ ცხენს, ქერს აკმევენ ძროხას და
 ქერს სკამენ თითონაც. ქერისგან ხდიან არასაც
 და ლლსაც. წაღებულნი სანოვებე სთვ. არბოტა-
 ში შემოვყავლდა და უნდა გენახათ რა უღებუ-
 რებში ჩავეყვებით. რძე კი კარგი აქვთ. ამის-
 თანა რძე შევიცაროშოვაც კი არ დამილევია.
 ნიყფირი და გემრიელი, თურმე ხევისურების
 ძროხამ მსოფლიო შეჯიბრებებში მეორე ჯილდო
 მიიღო. ესეც მე აქ გავიგე, ხევისურეთში. და ამ
 მშვენიერი რისსაგან ხევისურები აკეთებენ კარაქს,
 ერბოს და ყველს. სხვა საჭმელი ხევისურებმა არ
 იციან. ქათამს არ აკუპანებენ. ეშთობი არა აქვთ
 და მეზობელი არ მოვიმდურთოთ. ღორს ზრი-
 დებთან, არ ეყარებთან. ან რა უნდა აკუპონ
 ღორს? რითი შეინახონ? ცხვირი იწვიათია და
 ისიც მოხვევებისაყან ყიდულობენ. ზამთარში ფა-
 რამ თავი სად უნდა შეაფაროს, როდესაც ზაფ-
 ხულშია აქ ისე ცივა, რომ ტყაბუტებს ატარე-
 ბენ? ძველი რაინდობა, და-მშობა, შამა-შვილი-
 ბა, დიდ-პატარობა, გმირობა, მიჯნურობა და
 რელიგია აქ ისევე შენარჩუნებულია.

ყველაზე გასაკვირველი აქ ის იყო, რომ
 ხალხში სიმღერა ეგრ გაიფიქრე. წამოველ ხე-
 სურეთიდან იმ შობებკლიდობით, თითქოს აქ
 არც მღერიან და არც ცეკვანენ. თუმცა გადაჭ-
 რით ამას ვერ ვიტყვი, რადგან საამისოდ დრო
 არ შეონდა კარგად დავკვირებიყავ.

ხევისურეთში შეშა არა აქვთ. შერის ნაცვლად
 ხევისური წივას სწვამს. ბევრგან ძროხების სათ-
 ბოთიც სარგებლობენ. ერთადა სცხოვრობენ
 ზამთრობით.

გზა და სკოლა საკირა, რომ ჩვენი დაბე-
 ჩაგებული ხევისურები ცხოვრების თანამედროვე
 ზას დაადგეს.



ხევისური გოგო წყალზე

წარმოდგენებს ვეგამდით, ხალხს
 კონცერტებს უმართავდით.

ქინვალში, მაღაროს კარში, ორ
 წყალში, ბარის ახლოს, როსკოში, არ-
 ხოტში, ჯუთაში, კარაქვანში, სნოში,
 ყაზბეგში და კავკაზში.

დუშეთამდის ავტომობილით ავედით,
 აქედან კი შთავით ყაზბეგამდის სულ ფეხით
 ვიარეთ.

როსკოელი გოგოჯარაზე მუშაობის დროს.

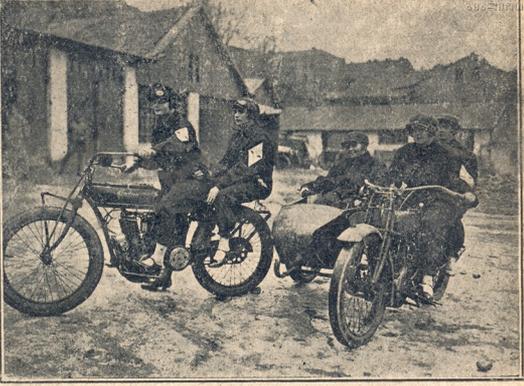


ჯუთელი ქალბი მიდიან ტყეში.

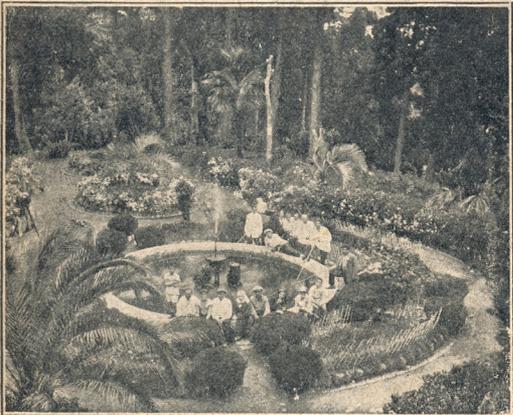
მგზავრი ხევისურები ფშავეთის არაგვის პირას ნაყრდებთან.



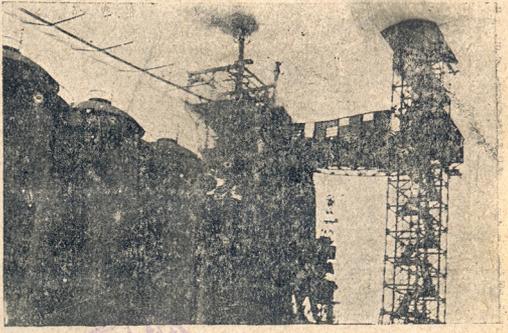
ამხ. ფ. მახარაძე პიონერთა ჯგუფში.



ქალი მოტოციკლისტები მანევრებზე.



ბოტანიკურ ბაღის ერთ-ერთი კუთხე.



ამხ. შმიდტის სახელობის მეტალურგიული ქარხნის დომენის ცეხი.



პროფინციის დრამაზღუ.



ნახშირმეცავა გაზის ქარხანა ზოჯოფში.