



294

K 149994
3

საქართველოს სსრ მინისტრობათა აკადემია
მკონიაბისა და სამართლის ინსტიტუტი



ავთანელი გუნია

საქართველოს სსრ
ინდუსტრია

149994



შპარგმატებლის „მინისტრობა“

თაილისი

1972

338(c) 92



1-8-5
109-72 დღე.



АВТАНДИЛ ЛЕВАНОВИЧ ГУНИЯ
ИНДУСТРИЯ ГРУЗИНСКОЙ ССР

გამოშვებულის „მიცვიდება“ გამოსცა

1. ავტორთა კოლექტივი, საქართველოს სსრ კულტურის ფასი 55 ქაბ.
2. ა. ნუცუბიძე, რ. ხარბეგლია, ხალხის მატერიალური კულტურული მემკვიდრეობა საქართველოს სს რესპუბლიკაში, ფასი 42 ქაბ.

K14999
3

შესაბალი

სსრ კავშირის სახალხო მეურნეობის განვითარების 1971—1975 წლების ხუთწლიანი გეგმის შესახებ სკეპ XXIV ყრილობის დოკუმენტივების განხორციელების შედეგად ახალი და ფრიად მნიშვნელოვანი ნაბიჯი იქნება გადადგმული წინ ჩვენს ქვეყანაში კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მშენებლობის საქმეში.

შეცხრე ხუთწლედში უზრუნველყოფილი იქნება სახოვადო-ებრივი წარმოების განვითარების ტემპებისა და პროპორციების სრულყოფა, მნიშვნელოვნად ამაღლდება სახალხო მეურნეობის ყველა დარგის ეფექტიანობა, დაჩქარდება მეცნიერულ-ტექნიკური პროგრესის ტემპები, თანმიმდევრულად ამაღლდება შრომელთა განათლებისა და კვალიფიკაციის დონე.

განსაკუთრებული ყურადღება მიექცევა სახალხო მეურნეობის წამყვანი დარგების, და კერძოდ მრეწველობის შემდგომ განვითარება-აღმავლობას.

მრეწველობაში სრულყოფილი იქნება წარმოების სტრუქტურა დაჩქარდება შრომის მწარმოებლურობის ზრდის ტემპები, ამაღლდება ყველა სახეობის პროდუქციის ტექნიკური დონე, ეკონომიკურობა და ხარისხი, უფრო ეფექტიანად იქნება გამოყენებული წარმოებრივი სიმძლავრეები და ძირითადი ფონდები, გაუმჯობესდება ნედლეულის, მასალების, სათბობის, ელექტრო და თბოენერგიის გამოყენება, უზრუნველყოფილი იქნება მწარმოებლური ძალების გაადგილების შემდგომი გაუმჯობესება, სრულყოფილი იქნება ტერიტორიული ეკონომიკურთიერთობა. მნიშვ-

ნელოვნად იმაღლდება მოკავშირე რესპუბლიკების ეკონომიკური განვითარების დონე და მათი როლი მწარმოებლური ძალების აღგილების საკითხების გადაწყვეტაში.

საქართველოს მრეწველობა, ისე როგორც ყველა მოკავშირი რესპუბლიკის მრეწველობა, კიდევ უფრო მნიშვნელოვან რესურსებს კომუნისტური საზოგადოების მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მშენებლობაში.

I. ინდუსტრიალიზაციის გზით

ქართველმა ხალხმა დიდი და სახელოვანი გზა განვლო სოციალისტური მეურნეობის განვითარებაში. ეს გზა რთული, მაგრამ ურიად ნაყოფიერი იყო. მისი სიჩრულე განაპირობა რესპუბლიკის ეკონომიკურმა მდგრმარეობამ. საქართველოში საზოგადოებრივ-ეკონომიკური ცხოვრება კაპიტალიზმიდან სოციალიზმშე გარდამა-დალ პერიოდში ხასიათდებოდა მრავალწლიური ბინათ. ზოგიერთი მათგანი — სოციალისტური და სახელმწიფო-კაპიტალისტური წარ-ოშვა და დაიწყო ჩამოყალიბება საბჭოთა ხელისუფლების დამყა-ჟების შემდეგ. დანარჩენი კი — პატრიარქალური, წვრილსაქონ-ლური და კაპიტალისტური დარჩა აღრინდელი ეკონომიკური წყო-ბრებიდან. ეს რთული კლასობრივი დიფერენციაცია მრეწვე-ლიაბაში გამოიხატებოდა ორ ძირითად, სოციალისტურ და კაპიტა-ლისტურ წყობას შორის შეფარდებაში. 1923/24 წწ. რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიან პროდუქციაში სოციალისტური სექტორის, კერძოდ სახელმწიფოებრივი მრეწველობის ხვედრიწონა შეადგინ-და 43,6%-ს, კერძო მრეწველობისა კი — 45,7%-ს, ხოლო 1924/25 წწ. შესაბამისად — 50,6% და 38,3%-ს. სოფლიად საბჭოთა ხელი-სუფლების დამყარებისთანავე მიიღეს დაკრეტი მიწის შესახებ, რომლის საფუძველზე გაუქმდა მიწაზე კერძო საკუთრება. მაგრამ შემკვიდრეობით დაგვრჩა ჩამორჩენილი წვრილსაქონლური მეურ-ნეობა. სოციალისტური წყობის სიძლიერის ზრდა განაპირობა სა-ხელმწიფო ძალაუფლების თავმოყრამ მუშათა და გლეხთა მთავრო-ბის ხელში, დამყარდა პროლეტარიატის დიქტატურა. სოციალის-ტური წყობა წარმოადგენდა უმაღლეს, მეურნეობრივი ცხოვრე-ბის განმსაზღვრელ წყობას და საბჭოთა ხელისუფლების ძირითად დასაკრდენს ეკონომიკის განვითარებაში.

სოციალიზმის მშენებლობა მოითხოვდა უდიდეს დაძაბულო-ბას მშრომელებისაგან, რაღაც სოციალისტური სახელმწიფოს სა-

ფუძელის აშენება ხორციელდებოდა ეკონომიკურად შეტარებით ჩამორჩენილ ქვეყანაში, სადაც სუსტად იყო განვითარებული მრეწველობის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა — სახელმწიფო მიწითა დი დასაყრდენი სოციალისტური ეკონომიკის მშენებლობაში, მართალია, საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების პირველსავე წლებში დაისახა ღონისძიებები მრეწველობის პროდუქციის ხვედრიწონის ამაღლებისათვის სახალხო მეურნეობის მთლიან პროდუქციაში, მაგრამ ის მაინც დაბალი იყო¹ 1913 წ. მრეწველობის პროდუქციის ხვედრიწონა შეადგენდა 8,3%-ს, სოფლის მეურნეობის პროდუქცია კი — 91,7%-ს. 1923/24 წ. სოფლის მეურნეობის პროდუქციამ შეადგინა 83,6%, მრეწველობისამ — 16,4%, 1925/26 წ. კი შესაბამისად — 72,2% და 27,6% (0,2%-ს შეადგენდა ხე-ტყის მრეწველობა)² ეკონომიკური ჩამორჩენა უფრო გაძლიერდა საბჭოთამდელი პერიოდის უკანასკნელი წლების მანძილზე, რადგან მრეწველურ საწარმოთა დიდი ნაწილი უმოქმედოდ იყო, ხოლო დანარჩენი — ნაწილობრივი დატვირთვით მუშაობდა საწარმოთა გაწყობილობა მნიშვნელოვნად გაიცითა.³ 1921 წელს ჩატარებული გამორჩევით, საქართველოს მრეწველობის შედარებით განვითარებული დარგის, თამბაქოს მრეწველობის იარაღ-დანადგართაგან 60%-ზე მეტი უვარვის მდგომარეობაში იყო. საერთოდ კი გადამმეშავებელ მრეწველობაში (რომელიც მთელ მრეწველობაში დასაქმებულ მუშა-მოსამსახურეთა თითქმის 80%-მითიც 1920 წ.) შემოწმებული 392 საწარმოდან ნაწილობრივ მოქმედებდა 75% და სრულებით უმოქმედოდ იყო 25%. შემოწმებულ საწარმოთა 2/3-ს თითქმის არ ჰქონდა ნედლეულის მარაგი. წარმოებრივი პარატის გაცვეთასა და მუშათა კეთილდღეობის გაუარესებასთან ერთად დაეცა შრომის მწარმოებლურობა. მრეწველობის ძირითად დარგებში შრომის მწარმოებლურობა, როგორც წესი, ომამდელ დონესთან შედარებით მერყეობდა 25—55%-ის ფარგლებში. ამასთან ერთად, აღსანიშნავია ისიც, რომ საქართველოს მრეწველობაში კარბობდა წერილსაქონლური წარმოება. საქმარისია აღინიშნოს, რომ 1921 წელს მრეწველობის ძირითად ცენტრში, თბილისში გაადგილებულ სამრეწველო საწარმოთა აბსოლუტურად უმეტეს ნაწილში (83%) მუშათა რაოდენობა შეადგენდა 1—5 კაცამდე, საწარმოების მხოლოდ — 2,3%-ს, მუშათა რაოდენობა აღემატებოდა 100 კაცს.

◀ მიუხედავად იმისა, რომ სოფლის მეურნეობის პროდუქციას ხალხო მეურნეობის მთლიან პროდუქციაში მაღალი ხედი მიატანა კერძოდ, თვით სოფლის მეურნეობის წარმოება დაბალ დონეზე იყო. ▶

საქმარისია აღინიშნოს, რომ 1924 წ. დასაწყისისათვის სოფლის მეურნეობრივ იარაღებზე და ინვენტარზე მოთხოვნილება უზრუნველყოფილი იყო მხოლოდ 1—12%-ის ფარგლებში. მათ შორის ძირითად იარაღებს წარმოადგენდნენ გუთნები, ფარცხები, ცეცხლი და სხვა სახის დაბალმწარმოებლური სოფლის მეურნეობრივ იარაღები.

◀ მხოლოდ ეკონომიკური ცხოვრების ყოველმხრივი მოვლენების გათვალისწინებით შეიძლებოდა სოციალისტური ეკონომიკის აქტივისტთა მშენებლობა. უკვე 1921—1925 წწ. პროდუქციის პროდუქტად მრეწველობის ზოგიერთ დარგში ომამდელ (1913 წ.) უონც გადააკარგა. ▶ მაგალითად, ქვანანაშირის მრეწველობაში 1925 წ. საშუალო თვიური პროდუქცია 8,9%-ით აღემატებოდა 1913 წ. დონეს, მრეწველობის სხვა დარგების (თამბაქოს, ტყავ-ცვეხსა და მლის, პოლიგრაფიულის, სპირტსა ხდელის, ზეთსა ხდელის, ასევა) ეკონომიკური მაჩვენებლები კი საგრძნობლად მიუახლოვა ამამდელ დონეს. მაგალითად, ცენზიანი მრეწველობის პროდუქციამ (1926/27 წ. ფასებით) 1923/24 წ. შეადგინა 27 მლნ მაცთი, 1927/28 წ. კი — 74,3 მლნ მან. ნაცვლად 28,7 მლნ მან.-ისა 1913 წელს. ფაქტიურად აღდგენით პერიოდი საქართველოს საალხო მეურნეობაში რამდენადმე აღირვ (1925/26 წლისათვის) დამაკავრდა, ვიღრე მთლიანად საბჭოთა კავშირში, მაგრამ ომამდელი დონე ხომ ეკონომიკურად შედარებით ჩამორჩენილი ქვეყნის დონე იყო. საქმარისია აღინიშნოს, რომ მრეწველობიდან შემოსავლის ცვედრი წონა საერთო-სახალხო შემოსავალში 1913 წელს ძლივს ლწევდა 25%-ს, 1923/24 წლისათვის ის კი დაც უფრო საგრძნობლად შემცირდა და შეადგენდა 20%-ზე ნაკლებს. ამან განაპირობა ის, რომ სუსტი მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის გამო, ფერხუცვებოდა საქართველოს სახალხო მეურნეობის შემდგომი განვითარება. საჭირო გახდა მისი საფუძვლიანი რეკონსტრუქცია, ახალ სამრეწველო საწარმოთა მშენებლობა.

◀ მრეწველური წარმოების შედარებით სუსტი მდგომარეობის ცედებად საბჭოთა ხელისუფლება გარკვეულ ფინანსურ სიძნე-

ლევებს ხვდებოდა. მრეწველობაში დაგროვების ტემპები ძალაში იყო, საქართველოში ვერ იძლეოდნენ გეგმით განსაზღვრულ მოვალეობას, რადგან შრომის მწარმოებლურობა არ იყო მიღებული და ნეზე, პირიქით შრომის მწარმოებლურობის ზრდის ტემპები მნიშვნელოვნად ჩამორჩებოდა ხელფასის ზრდის ტემპებს. საჭირო იყო მთელი რიგი ლონისძიებების გატარება, რათა გამოსწორებულიყო სახალხო მეურნეობის და კერძოდ მრეწველობის ეკონომიკური შდგომარეობა, რაც საქართველოს მთავრობამ წარმატებით განახორციელა.

ყოველმხრივ მზადდებოდა ეკონომიკური საფუძვლები ინდუსტრიალიზაციის და საქართველოს სახალხო მეურნეობის რეკონსტრუქციის განსახორციელებლად. ამისათვის საბჭოთა საქართველოს პქონდა საჭირო სასაჩვებლო წიაღისეული, სოფლისმეურნეობრივი ნედლეულის ბაზა, სათბობ-ენერგეტიკული რესურსები, მრავალ სახეობის ლითონური და არალითონური წარადისეული, საშენი მასალები და სხვა, რომლის გამოყენება სახალხო მეურნეობის გავითარებისათვის, მშრომელთა კეთილდღეობის ამაღლებისათვის შეუძლებელი იყო ინდუსტრიის განვითარების გარეშე.

↗ პარტიის XIV ყრილობამ ქვეყნის სოციალისტური ინდუსტრიალიზაციის გეზი აიღო. საკუთარი მძიმე ინდუსტრიის გარეშე, ჩვენი ქვეყანა ვერ შეძლებდა სოციალიზმის მტკიცე მატერიალურ ტექნიკური ბაზის შექმნას, ხალხის კეთილდღეობის გაუმჯობესებასა და ქვეყნის თავდაცვისუნარიანობის განმტკიცებას. საქართველოს მუშათა კლასი კომუნისტური პარტიის ხელმძღვანელობით აქტიურად ჩაება ამ დიდმნიშვნელოვანი ლონისძიების ცხოვრებაში გასატარებლად. საკითხი საქართველოს სოციალისტური ინდუსტრიალიზაციის აუცილებლობის შესახებ საფუძვლიანად იყო განხილული საქართველოს კომპარტიის მეოთხე ყრილობაზე, რომელიც შედგა საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარებიდან ხუთი წლის შემდგა.

↗ საქართველოს სსრ მრეწველობის განვითარება განისაზღვრული ბოდა მთელი საბჭოთა მრეწველობის ცალკეულ ეკონომიკურ რაონებში, მხარეებსა და რესპუბლიკებში სოციალისტური წარმოების გაადგილებისა და სპეციალიზაციის, ინდუსტრიული კერძების შექმნისა და ნედლეულის წყაროებთან მრეწველობის მიახლოების ამოცანებით. სოციალისტურმა ინდუსტრიალიზაციამ და სახალხო

მეურნეობის რეკონსტრუქციამ ახალი ამოცანები დასახა საქართვე—
ლოს ეკონომიკური განვითარების წინაშე. მტკიცი გეზი იყო აღმოჩენის მულტიპლიკატორი მრეწველობის კერძოს შესაქმნელად, დაიწყო ახალი ფაბრიკა-ქარხნების მშენებლობა; მათი აღქურვა ახალი მანქანებით და დანადგარებით. რესპუბლიკაში გაიშალა ელექტროსაბურების, ქვანახშირისა და მანგანუმის მრეწველობის საწარმოების მშენებლობა, ვითარდებოდა მსუბუქი და კვების მრეწველობა.

სსრ კავშირის სახალხო მეურნეობის განვითარების პირველი ხეთწლიანი გეგმა, რომელიც შედგენილი იყო ლენინური ნაციონალური პოლიტიკის პრინციპების შესაბამისად, ითვალისწინებდა რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობის განვითარების მაღალ ტემპებს, უზრუნველყოფდა საქართველოში სოციალისტური მშენებლობის გაშლას. პირველ ხეთწლედში საქართველოს სსრ სახალხო მეურნეობაში სახელმწიფო ბრივი და კოოპერაციული საწარმოებისა და ორგანიზაციების მიერ დაბანდებული იყო 121 მილიონი მანეთი, რაც 4,5-ჯერ აღემატებოდა 1921—1928 წწ. ანუ წინა რვა წლის კაპიტალურ დაბანდებებს.

მხოლოდ ინდუსტრიალიზაციის საფუძველზე შეიძლებოდა ეკონომიკის მრავალწლიური განვითარების ლიკვიდაცია, ფეოდალური და ბურჟუაზიული გადმონაშების მოსპობა ეკონომიკაში. 1930 წლისათვის საქართველოს მსხვილი მრეწველობიდან მთლიანად განიდევნა კერძო კაპიტალი. 1928 წელს შეწყვიტა თავისი მოქმედება ამერიკულმა საკონკრეტო კომპანიამ მანგანუმის მრეწველობაში და ამით დაამთავრა თავისი არსებობა სახელმწიფო კაპიტალისტურმა წყობამაც.

1931 წლის თებერვალში შესრულდა საქართველოს საბჭოთახელისუფლების დამყარების 10 წლისთვის. საბჭოთა საქართველოს არსებობის ამ პირველი ათწლეულის მანძილზე არამარტო აღდგა სახალხო მეურნეობის ომისწინა დონე, არამედ დიდი წარმატება. იყო მოპოვებული ინდუსტრიალიზაციის, სოფლის მეურნეობის რეკონსტრუქციის და საერთო სოციალისტური საზოგადოების მშენებლობაში. აღნიშნული დროისათვის საქართველოს მსხვილი მრეწველობის მოპოვებული პროდუქცია (1926/27 წ. უცვლელი ფასებით) 9-ჯერ აღემატებოდა 1923/24 წლის დონეს და 1913 წელთან შედაბებით 5,5-ჯერ გაიზარდა. განვლილ პერიოდში, განსაკუთრებით

1928—1932 წწ., როდესაც ფართოდ გაიშალა ახალი სამრეწველო შენებლობა, მტკიცე საფუძველი ჩაეყარა საბჭოთა საქართველოს თანამედროვე მსხვილ მრავალდარგოვან ინდუსტრიულ წარმოებას. ინტენსიურად განვითარდა სათბობ-ენერგეტიკული და წილისეულის მომპოვებელ-დამმუშავებელი მრეწველობა, შეიქმნა მძლავრი ნაკობგადამმუშავებელი წარმოება. განხორციელდა ლითონდამმუშავებელი მრეწველობის რეკონსტრუქცია და წარმოიქმნა მანქანათ-შენებლობა.

საქართველოს სსრ სახალხო მეურნეობის განვითარების პირველი ხუთწლიანი გეგმა ვადამდე აღრე შესრულდა. ხუთწლედის დამლუვს საქართველოს მთელი მრეწველობის პროდუქციამ 3,6-ჯერ, მსხვილი მრეწველობის პროდუქციამ კი 9,5-ჯერ გადააჭარბა 1913 წლის დონეს. საქართველოში მრეწველური წარმოება ვთარდებოდა უფრო სწრაფად, ვიდრე მთლიანად საბჭოთა კავშირში.

კადეც მეტი წარმატება მოიპოვეს საქართველოს მშრომელებმა მეორე ხუთწლედში.

პირველი და მეორე ხუთწლედის შესრულების შედეგად დიდი მუშაობა ჩატარდა ქვეყნის ელექტროფიკაციის ხაზით. დამთავრდა საბჭოთა კავშირში იმ დროისათვის ერთ-ერთი პირველი მსხვილი ელექტროსადგურის — ვ. ი. ლენინის სახელობის ზემო ავჭალის პიდროელექტროსადგურის მშენებლობა (1927 წ.). ამუშავდა რომელი (1933 წ.). ამ სადგურის ამოქმედების შემდეგ სწრაფი ტემპით წავიდა წინ საქართველოს მეორე ინდუსტრიული ცენტრის — ქალაქ ქუთაისის განვითარება. გაიშალა ამიერკავკასიის რკინიგზების ელექტროფიკაცია. ოგონ აქარისწყლის პიდროელექტროსადგური (1937 წ.) და სხვ. გაიზარდა არა მხოლოდ ელექტროენერგიის გამომუშავება და მოხმარება საერთოდ, არამედ ელექტროენერგიის წარმოების ოდენობა მოსახლეობის ერთ სულშე.

რესპუბლიკაში განვითარდა ნაეთობგადამმუშავებელი მრეწველობა. პირველ ხუთწლედში აშენდა ბათუმის ნაეთობგადამმუშავებელი ქარხანა, ფართოდ განვითარდა ბარიტის, მავნეტიტური ქვიშის, გუმბრინისა და ზოგიერთი სხვა არამაღნეული წილის სეულის მომპოვებელ-დამმუშავებელი მრეწველობა.

რევოლუციამდელ საქართველოში იყო მხოლოდ არამდენიმე ლითონდამმუშავებელი სახელოსნო და სარემონტო საწარმო, საბ-



ცოთა ხელისუფლების წლებში შეიქმნა თანამედროვე მანქანათმშეცველობა. მრეწველობა საქართველოს ჩარხმენებლობის პირმშოა კიროვის სახელობის თბილისის ქარხანა. ერთდროულად შეიქმნა საღაზგო სხმულის ქარხანა „ცენტროლიტი“. საქართველოს მანქანათმშენებლობის მიერხანა „ცენტროლიტი“. საქართველოს ქუთაისის სამთო-საშახტო გაწყობილობის ქარხნის აშენება. მის მიერ გამოშეებული საშახტო ელექტრომავლები, ტრანსპორტერები და სხვ. მანქანები და მექანიზმები გამოყენებულია საბჭოთა კავშირის ქვანახშირის სხვადასხვა უზში.

გაიზარდა, გაფართოვდა და თანამედროვე ტექნიკით აღიჭურვა მანგანუმის, ქვანახშირისა და მძიმე მრეწველობის სხვა დარგები.

თითქმის ხელახლა შეიქმნა მსუბუქი და კვების მსხვილი მრეწველობა. მსუბუქი მრეწველობის ერთ-ერთ მსხვილ საწარმოს წარმოადგენდა 1929 წელს ამუშევებული თბილისის მაუდის ფაბრიკა. მომდევნო წლებში გაიშალა ტყავ-ფეხსაცმლის, აბრეშუმის მრეწველობის, სამკერვალო ფაბრიკების მშენებლობა.

საქართველოს რიგ რაიონში აშენდა ხე-ტყის სახერხი ქარხნები. განვითარდა ხის დამმუშავებელი წარმოება. გაფართოვდა და ტექნიკურად ხელახლა აღიჭურვა თბილისის ფირფიცრის ქარხანა. აშენდა ბათუმის ფირფიცრის ქარხანა, მარელისის გრეხილი ავეჯის ფაბრიკა, ცხინვალის ხე-ტყის კომბინატი, ახმეტის ხე-ტყის ქარხანა, ზუგდიდში შეიქმნა მსხვილი ქალალდ-ცელულოზის კომბინატი და სხვ.

მთლიან 10—12 წლის განმავლობაში (1926—1937 წწ.) საბჭოთა წყობილებამ უზრუნველყო საქართველოს საუკუნეობრივი ინდუსტრიული ჩამორჩენილობის მოსპონა.

20 წლის მანძილზე, საბჭოთა ხელისუფლების დამყარებიდან დად სამამულო ომამდე, საქართველოში აშენდა მოწინავე ტექნიკით აღჭურვილი მრავალი ასეული ახალი მსხვილი საწარმო. შეიქმნა მრეწველობის ახალი დარგები, ხოლო სახალხო მეურნეობაში მრეწველობის წამყვანი როლის გაძლიერებამ საქართველო გადატკია წარსულში მეფის რუსეთის განაპირა, ნედლეულის მიმწოდებელი მვაყნიდან მრეწველურ რესპუბლიკად.

საქართველოს მრეწველობის პროდუქციის ხელისუფლის ზრდა
მრეწველობის და სოფლის მეურნეობის მთლიან პროდუქციაში
(%-თ).

	მრეწველობის მიზანის განვითარება							
	1909	1925	1927	1928	1931	1932	1933	1937
მრეწველობა	1919	1926	1928	1929	1931	1932	1933	1937
სოფლის მეურნეობა	10	28	32	36	46	58	60	75
	90	72	68	64	54	42	40	25

ა საქართველოს მეურნეობრივი განვითარება წარიმართებოდა მრეწველობის პროდუქციის ხელისუფლის განუხრელი ზრდით რესპუბლიკის ეკონომიკაში, რის შედეგად, მოისპონ წარსულიდან მცმევიდრეობით მიღებული დისპროპორციები სოფლის მეურნეობასა და მრეწველობას შორის. უკე 1940 წ. მსხვილი მრეწველობის მთლიანმა პროდუქციამ გადაჭარბა 1913 წლის დონეს თითქმის 27-ჯერ. მთელი ეს პროდუქცია გამოვიდა საბჭოთა პერიოდში აშენებულ ან მთლიანად რეკონსტრუირებულ საწარმოებში. მრეწველობის ახალი დარგების, მანქანათმშენებლობის, კონსერვების, ტრიკოტაჟის, ქიმიურ-ფარმაცევტულ ნაკეთობათა, შამპანური ღვინის წარმოების შექმნასთან ერთად წარმოიშვა ახალი სამრეწველო რაიონები.

✗ ახალი ინდუსტრიული კერები შეიქმნა აჭარის ასსრ-ში, აფხაზეთის ასსრ-ში და სამხრეთ ოსეთის ავტონომიურ ოლქში. სოჭიალისტურ ინდუსტრიალიზაციასთან დაკავშირებით რესპუბლიკაში გადიდდა მუშების, ინჟინერ-ტექნიკოსთა მუშაკებისა და მოსამსახურეების რიცხვი. ომამდელი ხუთწლედების მანძილზე აღიზარდა მეტალურგთა, მანქანათმშენებელთა, მემაღაროეთა შესანიშნავი კადრები. საქართველოში, ისე როგორც მთელ საბჭოთა კავშირში ფართოდ გაიშალა სოციალისტური შეჯიბრება შრომის მწარმოებლურობის გადიდებისათვის. 1939 წელს რესპუბლიკის მსხვილ მრეწველობაში შრომის მწარმოებლურობა გაიზარდა 1927/1928 წელთან შედარებით 3,6-ჯერ, ხოლო 1913 წელთან შედარებით კი — 5-ჯერ.

ამრიგად, საქართველოს ისტორიაში უმაგალითო ტემპით განვითარდა თანამედროვე მსხვილი მანქანური ინდუსტრია, რომელიც მრეწველობის თითქმის ყველა სახეობას მოიცავდა. მოხდა ძირული თვისებრივი ცვლილებები რესპუბლიკის ეკონომიკაში სრ



აღსანიშნავია, რომ მრეწველობის ძირითადი დარგების, ელექტრო-
ენერგიის, ნავთობგადამუშავების, ცემენტის, შავი მეტალურგიის,
აბრეშუმის, შალის, სამკერვალო, ფეხსაცმლის, შაქრის, კონსერ-
ვის და ჩაის პროდუქციის 90—100%-ს აწარმოებდნენ ახალი მრე-
წველური საწარმოები, რომლებიც აშენდა საბჭოთა ხელისუფლე-
ლების წლებში.

ინდუსტრიულ შენებლობას თან ახლდა ტრანსპორტის ქსელის განვითარება და გაფართოება, რკინიგზების სიგრძე 1940 წლისამდე 1913 წელთან შედარებით 56 პროცენტით გადიდდა. რკინიგზის ტექნიკური გადაიღრალებისათვის გადამშვერტი მნიშვნელობა ჰქონდა ელექტროფიკაციას. 1932 წელს საქართველოში — პირველად საბჭოთა კავშირის მაგისტრალურ გზაზე — დაინერგა ელექტროლი წევა. 1940 წლისათვის ელექტროფიცირებული იყო რკინიგზის 275 კილომეტრი, ანუ მაგისტრალური რკინიგზის საერთო სიგრძის თითქმის ორი მესამედი. რესპუბლიკის რკინიგზების ელექტროფიკაცია შესაძლებელი გახდა რსტარ-ის მანქანამშენებლობის მრეწველობის შექმნისა და განვითარების საფუძველზე, რომელმაც ითვისა მძლავრი ელექტრომავლინის წარმოება.

ვითარდება ავტომობილის ტრანსპორტი. 1940 წელს ავტომან-ჭარა რაოდენობა რესპუბლიკაში 1925 წელთან შედარებით გა-დიდდა თითქმის 22-ჯერ. ხოლო სატვირთო მანქანებისა — 38-ჯერ.

საავტომობილო გზებმა ერთმანეთს დაუკავშირა მაღალმოანი რაიონები, რომლებიც წინათ უგზოობის გამო მოწყვეტილა იყენებ რესპუბლიკის ქალაქებს. კეთილმოწყობილი გზები მივიღა მაღალმოანი ცურორტებთან.

1931 წლიდან საქართველოში დაიწყო ავიოტრანსპორტის გან-

ვითარება, მოგვარდა ავითავშირი მოსკოვთან. და, სასტაციური
სხვა ქალ-ქართან, ჩვენი რესპუბლიკის მრავალ ქალაქთან. და ას-
ონცლ ცენტრთან.

დიდი სამამულო ომის ვითარებაში სერიოზული ცვლილებები მოხდა საქართველოს მრეწველობაში. შეიცვალა სახალხო მეურნეობის დარღვევა განვითარების პროცესი ციფრი. სამამულო ომის უკანასკნელი წლების მანძილზე საბჭოთა საქართველო ფრონტის მიერ რაიონები წარმოადგენდა და შეწყვეტილი იყო მისი, ისე როგორ ამიცრებული ასიის სხვა მოძმებელების, პირდაპირი სარეკონისტრირებული ურთიერთობა საბჭოთა კავშირის ცენტრალურ. და, აღმოსავალეთ ინდუსტრიულ რაიონებთან. ამიტომ საკირო ვახდა არსებული წარმოების საშუალებების და შრომითი რესურსების გადანაწილება მრეწველობის იმ დარღვევაში წარმოების გაშლისათვის, რომელიც ფრონტის უშუალო მოთხოვნილებების დამაყოფილებას უზრუნველყოფდა. ასე, მაგალითად, სამამულო ომის წლებში (1940-1945 წწ.) სავრძნობლად შემცირდა ლითონომჭრელი ჩარხების გამოშვება, ცემენტისა, აგურისა და სხვა პროდუქციის წარმოება სამაგივროდ ფოლადის წარმოება გაიზარდა 2-ჯერ, ბამბეულქსოვილების — 2-ჯერ და მეტად, გაიზარდა აგრეთვე ნახშირი მოპოვება, კვების მრეწველობის პროდუქციის (ხორცის, კარაჟიკონსერვების) წარმოება და სხვ. 1941 წ. ბოლოდან საქართველო მრეწველობამ დაიწყო სათადარიგო ნაწილების, აგრეთვე ნახშირი მტყორებების, ტყვიამფრქვევების, ზარბაზნების, თოფების, ასე ფერქებელი მასალის და სხვა სახეობის საომარი აღჭურვილობა მასობრივი გამოშვება.

¶ დღსაწევია, რომ საქართველოს მრეწველობისათვის საომ ვითარებაში დამახასიათებელი იყო არა მარტო იმ დარგთა მრეწველობის განვითარების, რომლებიც არმიის მომარავებას უზრუნველყოფა დნენ საომარი აღჭურვილობით, არამედ ახალი შემნებლობის გამარჯვების დაცვით. სკოლისია აღინიშნოს, რომ 1944 წ. ზემდგომი ორგანოები დადგენილების საფუძველზე, აღდგა რუსთავის მეტალურგიულ ქარხნის - - საქართველოს და ამიერკავკასიის მძიმე მრეწველობის მნიშვნელოვანი კერის — შემნებლობა. ვარდა ამისა, რესპუბლიკაში, ომის წლებში მუშაობა გაშაორა რიგმა. მნიშვნელოვანმა მრეწვ

ველურშა საწარმომ, რომელიც ევაკუირებული იყო საბჭოთა კავკაზიაში შირის სხვა რაიონებიდან. იმის დამთავრებამდე განახლდა ხრამპე-სის და ღაიწყო ჩითახევჭესის, ორი მსხვილი თბოელექტროსადგუ-რის, ნახშირის ათამდე ახალი შახტის, თბილისის ლოკომოტივშემ-კეთებელი, ქუთაისის სამთო-საშახტო მანქანათმშენებელი და ავ-ტომშენებელი ქარხნების და სხვა ინდუსტრიულ საწარმოთა მშე-ნებლობა. დიდი სამამულო ომის წლებში საქართველოში აშენდა და ამჟავდა თბილისის თბოელექტროცენტრალი, ჩაის 4 ფაბრიკა, ავეჯის ფაბრიკა და სხვ. ამავე პერიოდში ჩატარებული გეოლო-გიურ-ძიებითი სამუშაოების შედეგად მნიშვნელოვნად გადიდდა ჩევნი რესპუბლიკის მინერალური რესურსების მარაგი. ასე, მაგა-ლითად, 1941—1944 წწ. წიაღისეულთა ყველა კატეგორიის მარაგი გაიზარდა: ნახშირის — 129 %-ით, სპილენძის დაახლოებით 5-ჯერ, ტყვიის — 9-ჯერ და სხვ.

მიუხედავად იმისა, რომ სახალხო მეურნეობაში ომის წლებ-ში რამდენადმე შემცირდა კაპიტალური დაბანდებები, მრეწველურ მშენებლობაზე კაპიტალურ დაბანდებებს მაინც საგრძნობლად დი-ოდი ხეედრიწონა ჰქონდა.

საქართველოს სახალხო მეურნეობაში ყველა კაპიტალური და-ბანდების საერთო მოცულობა (შესადარ ფასებში) 1941—1945 წწ. შეადგენდა 219 მლნ მან., ეს თითქმის 75 პროცენტს შეადგენდა იმისა, რამდენიც დაბანდებული იყო მეორე ხუთწლედში. მრეწ-ველური წარმოების სამხედრო ყაიდაზე გარდაქმნა-განვითარებამ განსაზღვრა საქართველოს სსრ მრეწველობის პროდუქციის სტრუქტურაც. აღნიშნულ პერიოდში გაიზარდა სამხედრო მრეწ-ველობის ან მასთან დაკავშირებულ დარგთა პროდუქცია. ასე, მაგა-ლითად, საქართველოს მძიმე მრეწველობის დარგთა პროდუქციის 10 სახეობიდან მარტო ორი სახეობის (ფოლადის, ნახშირის მოპო-ვება), მსუბუქი და კვების მრეწველობის დარგთა პროდუქციის 20 სახეობიდან მარტო ოთხი სახეობის (ბამბეულის ქსოვილები, ხორ-ცი, კონსერვები, ზეთი) წარმოება გაიზარდა. დანარჩენი სახეობის პროდუქციის წარმოება კი უფრო ნაკლები იყო, ვიდრე 1940 წ.

ამრიგად, ომის წლებში საქართველოს მრეწველობის განვითა-რება მიმდინარეობდა სოციალისტური აღწარმოების კანონზომიე-რების მიხედვით, მაგრამ აღნიშნული კანონზომიერების თავისებუ-



რებას ომამდელ პერიოდთან შედარებით წარმოადგენდა ზოგიერთი წყვეტილი, რომელიც შეიმჩნეოდა საქართველოს მრეწველობაში 1941—1942 წწ. შემდგომ წლებში განვითარება წარიმართა სოცალისტური გაფართოებული აღწარმოების საფუძველზე. შეუწყვეტელი გაფართოებული აღწარმოება საქართველოს, ისე როგორც სსრკ მრეწველობაში ხორციელდებოდა იმ დარგებში, რომელნიც უშუალოდ უკავშირდებოდნენ ფრონტის სამხედრო შეიარაღებას, აღჭურვილობით და სანოვაგით უზრუნველყოფას.

ომის ვითარებამ გამოიწვია სერიოზული რაოდენობრივი ათვისებრივი ცვლილებები მუშახელის განაწილებაში. ომში გაფეხული მუშების ნაცვლად მრეწველობაში მასობრივად იქნა ჩამდილი მოზარდები და ქალები. საწარმოებში სამუშაოდ მომზადებული მუშაძალის ძირითად წყაროს წარმოადგენდნენ სახელმწიფო შრომითი რეზერვები და მობილიზაციის სახით მრეწველობაში ჩაბმული დიასახლისები. ამრიგად, მუშაძალის ძირითადი შემადგნელობა შეცვლილი იყო ახალი კადრებით, რომლებიც მხოლოდ ომის წლებში მოვიდნენ წარმოებაში. გარდა ამისა თასობით პენსიონერი დაუბრუნდა მრეწველურ საწარმოებს, საღაც მათ არა მარტო განავრდეს მუშაობა, არამედ დიდი დახმარებაც გაუწია ახალგაზრდა კადრებს კვალიფიკაციის ამაღლებისა და წარმოების ტექნიკის ათვისების საქმეში.

მიუხედავად იმისა, რომ საქართველოში ომის წლებში მუშამოსამსახურეთა საერთო რიცხვი რამდენადმე შემცირდა, მრეწველობაში დასაქმებულთა რაოდენობა 10 ათასი კაცით გაიზარდო მის წლებში (1941—1945 წწ.) შრომის რეზერვების საქართველოს რესპუბლიკური სამმართველოს სისტემაში მოამზადეს და გამოიწვეს 27 ათასამდე ახალგაზრდა კვალიფიცირებული მუშამინდენოვნად ამაღლდა ქალების ხელიწინა სახალხო მეურნეობის ძირითად დარგებში და კერძოდ მრეწველობაში დასაქმებულთა შორის. (იხ. ცხრილი 1).

როგორც ვხედავთ, განსაკუთრებით მაღალი ხელიწინა პქონდათ ქალებს მრეწველობაში დასაქმებულ მუშებს შორის, დაც ისინი მუშათა საერთო რიცხვის თითქმის ნახევარს შეადგენნენ.

ამრიგად, ამშში მობილიზებული მუშების შესაცვლელად ქართველოს მრეწველობში 1941—1945 წწ. მაქსიმალურად ჩაეძინა.

ქალები და მოზარდები, რამაც სერიოზული თვისებრივი ცვლილებები შეიტანა დასაქმებულ მუშათა საერთო სტრუქტურაში. ომის წლებში ვანსაკუთრებულად და მასობრივად გამომყენდა საქართველოს კელოს, ისე როგორც საბჭოთა კავშირის მუშათა კლასის, ყველა მშრომელის ახალი თვისებრივი მხარეები. მათ წარმოებრივ საქმიანობასა და საზოგადოებრივ-პოლიტიკურ მოღვაწეობაში პირველ

ပုံစံ၁

მც შა-მოსამსახურე ქალების ხევდორიწონა სანალონ მეურნეობის ძირითად
დარგებში დასაქმებულია შორის სამამულო ომის წლებში
(სათანადო წლის I-X-საოცის, %-ობით)

მუნიციპალიტეტის დასახელება	1941 წ.	1942 წ.	1943 წ.	1944 წ.	1945 წ.
შეკველობა მათ შორის:	38,3	42,5	40,3	40,4	41,2
შეკველობა (შემაცველი მრეწველობის წარმოებრივი პერსონალის შემაღაენლობა-ში)	47,6	50,8	43,5	45,2	44,2
შეკველობაზე	16,6	17,7	13,8	11,1	10,1
რეანიგრაციის ტრანსპორტზე	—	—	22,5	21,3	20,3
დატვირთვა-გაღმოტვირთვის სამუშაოებზე	24,4	37,0	24,8	40,9	33,3

პლანზეა ფრონტის ამოცანები, მტრის საბოლოოდ განიდგურება, ამ ამოცანას დაექვემდებარა ყველაფერი. მუშათა კლასის პირადი და საზოგადოებრივი ინტერესები ემსახურებოდა სამხედრო ეკონომიკის ძირითადი ამოცანის შესრულებას, რომელიც მიმდინარეობდა ლოზუნგით — „ყველაფერი ფრონტისათვის, ყველაფერი გამარჯვებისათვის“. შრომითი ომავლობის საფუძველზე უშრუნველყოფილ იქნა მრეწველობისადმი ფრონტის დავალებათა წარმატებით შესრულება.

საქართველოს მუშათა კლასის, ყველა მშრომელის შრომითმა ენთუზიაზმა კონკრეტული გამოხატულება პპროფა ომის პერიოდის სრულიად საკავშირო სოციალისტური შეჯიბრების ფართოდ გაშლიში, რომელიც დაიწყო 1942 წ. და რომელმაც რესპუბლიკის ყველა ა. გრინა

ლა მრეწველური და სახალხო მეურნეობის სხვა დარგთა საწარმოს კოლექტივები მოიცავა.

საბჭოთა საქართველოს ფაბრიკებისა და ქარხნების, მაღაროების, ელექტროსადგურებისა და სხვა საწარმოების მუშები და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალი საბჭოთა კავშირის მუშათა კლასთან ურთად ჩაბმული იყო საკავშირო სოციალისტურ შეჯიბრებაში და არაერთხელ მოუპოვებიათ საპატიო ადგილი და საკავშირო პრემიები.

მრეწველურ საწარმოებში ფართოდ გავრცელდა ახალგაზრდული კომერციული საფრონტო ბრიგადები, მარტო თბილისში 1944 წ. აპრილისათვის მათმა რაოდენობამ 400-ს მიაღწია. განსაკუთრებულად ფართო გავრცელება პპოვა ომის წლებში შეჯიბრებამ პროფესიების მიხედვით, მრავალდაზღვანთა მოძრაობამ — სოციალისტური შეჯიბრების ახალმა ფორმებმა.

საქართველოს მუშათა კლასის შეგნების ზრდის ნათელი გამოხატულება იყო შემოქმედებითი ინიციატივა, რომელიც გამოამდიანი მან დიდი სამამულო ომის წლებში. მუშათა კლასის შემოქმედებითი შრომის განვითარებაში მნიშვნელოვანი წვლილი შეიტანეს ქალებმა და მუშა ახალგაზრდობამ, ისინი მამაცურად იტანდნენ იმის შედეგად გამოწვეულ სიძნელეებს. არაერთხელ გამოსულან წარმოების და შრომის ორგანიზაციის სრულყოფის ინიციატივებად.

ამჩინად, ომის წლებში ჩვენი რესპუბლიკის მრეწველობაში მნიშვნელოვანი ცვლილებები მოხდა. რესპუბლიკის მრეწველობის ეს ცვლილებები გამოიხატა მთლიანი პროდუქციის ფიზიკური მოცულობის შემცირებაში. 1945 წელს 1940 წელთან შედარებით აღნიშნული პროდუქციის მოცულობა შეადგინდა 80%-ს. ამავე დროს შესამჩნევად გაიზარდა მრეწველობის წარმოებრივი აპარატი, რომელიც ფრონტის უშუალო მოთხოვნილებებს აქმაყოფალებდა, ახალ მრეწველურ კერძებს ემსახურებოდა. მაღალკვალიფიცირებული ძირითადი მუშათა კადრების შენარჩუნებასთან ერთად საგრძნობლად განახლდა. მრეწველური წარმოების მუშათა შემაღენლობა, ამაღლდა მათი ორგანიზებულობისა და შეგნების ლორები.

საქართველოში, ისე როგორც მთელ საბჭოთა კავშირში, ომის უკანასკნელ წლებში მზადდებოდა პირობები სახალხო მეურნეობის 18

ბის, კერძოდ, მრეწველობის ომისშემდგომი დაჩქარებული აღდგენისათვის.



ძლევამოსილად დამთავრდა დიდი სამამულო ომი. საბჭოთა ხალხი კომუნისტური პარტიის ხელმძღვანელობით შეუდგა ქვეყნის სახალხო მეურნეობის აღდგენისა და შემდგომ განვითარების. სსრ კიბირის სახალხო მეურნეობის აღდგენისა და განვითარების 1946—1950 წლების ხუთწლიანი გეგმის მთავარ ამოცანას შეადგენდა მრეწველობის, სოფლის მეურნეობის, ტრანსპორტის ომამდელი ღონის აღდგენა და შემდეგ ამ ღონის მნიშვნელოვანი გადაწარბება. სსრ კიბირის ხუთწლიანი გეგმის შესაბამისად, როგორც საერთოდ მოკავშირე რესპუბლიკების, ისე საბჭოთა საქართველოს მიერ შედგენილი იყო ახალი ხუთწლიანი გეგმა.

კველგან — რესპუბლიკის ყველა კუთხეში, ქარხნებსა და ფაბრიკებში, კოლმეურნეობებსა და საბჭოთა მეურნეობებში, მაღაროებსა და მაღალმთიან საძოვრებზე — გაჩაღდა შრომა. სწრაფად ვიშუშებდით ომით მიყენებულ კრილობებს, აბოლიტური ახალი ქარხნის მიღები, სულ მაღლა მიიწვედნენ ახალ შენობათა ხარაჩოები. საქართველოს მრეწველობამ ომისშემდგომი გარდაქმნა დაამთავრა 1946 წელს, ხოლო უკვე 1947 წელს გადაჭარბა მრეწველური პროდუქციის ომამდელ გამოშვებას. ომისშემდგომი პირველი ხუთწლედის მომდევნო წლებში მრეწველობის განვითარების ტემპები კიდევ უფრო გაიზარდა, 1949 წლის მეოთხე კვარტალში მიაღწიეს ხუთწლიანი გეგმით 1950 წლისათვის დადგენილ მრეწველური წარმოების დონეს.

საქართველოს სსრ სახალხო მეურნეობის ომისშემდგომი 1946—1950 წლების აღდგენისა და განვითარების ხუთწლიანი გეგმა საერთოდ წარმატებით, ხოლო რიგი გეგმური დაყალება გადაჭარბებით შესრულდა.

რესპუბლიკამ 1950 წლისათვის მნიშვნელოვანი გზა განვლო მრეწველობის იმ დარგების განვითარებაში, რომლებიც მძიმე ინდუსტრიას მიეკუთვნებიან. ამ დროისათვის ომამდელ პერიოდთან (1940 წ.) შედარებით უფრო მეტი იყო წარმოებული მძიმე მრეწველობის დარგების ისეთი პროდუქცია, როგორიცაა: ქვანახშირი, ლითონის დამმუშავებელი რთული დაზგები, ცემენტი, კლემ-

ტროენერგია, ქვანახშირი. ოლნიშნული პერიოდისათვის გაიზარდა საქართველოს სახალხო მეურნეობის უძველესი დარგის მანგანუმენტის მრეწველობის სასაქონლო პროდუქცია. მრეწველობის ნაკეთობათა შორის დიდი ადგილი დაიჭირა მანქანათშენებელი ქარხნების პროდუქციამ, კერძოდ საშახტო მოწყობილობამ და სხვადასხვა რთულმა მანქანამ. მანქანათშენებლობის მნიშვნელოვანმა განვითარებამ საშუალება მისცა საქართველოს უშუალო მონაწილეობა მიეღო ჩეენი ქვეყნის ულიცეს მშენებლობათა დახმარების საქმეში. რესპუბლიკის მანქანათშენებლობის ქარხნები ერთ-ერთი პირველთაგანი იყვნენ, რომლებმაც შეასრულეს კუიბიშევისა და სტალინგრადის ელექტროსადგურების მშენებლობის შეკვეთები. საერთოდ საქართველო ამ პერიოდში სულ უფრო დიდი რაოდენობით და ვადახე აღრე უგზავნიდა აღნიშნულ მშენებლობებს სხვადასხვა გაწყობილობას გვირაბებისათვის, არტეზიული ჰეზისათვის, ფოლადს, ამწევებს, დაზგებსა და ხელსაწყოებს, პლასტიკურ მასას, ბიტუმსა და სხვანაწარმს. ამასთანავე ერთად საქართველოდან გაიგზავნა ბევრი მუშაյი, განსაკუთრებით ინეინერ მშენებლები, გამოცდილი სპეციალისტები და ახალგაზრდა ენთუზიაზისტები, რომლებმაც პირნათლად შეასრულეს დაკისრებული მოვალეობა. ოსანიშნავია, რომ 1950 წ. გამოღნობილ იქნა და გაიგლინა რამდენიმე ათასი ტონა ქართული საბჭოური ფოლადი. ეს იმის მაჩვენებელი იყო, რომ საბჭოთა საქართველო მტკიცედ და-ადგა მძიმე მრეწველობის ამ უაღრესად მნიშვნელოვანი დარგის განვითარების გზას.

საქართველოს სსრ ვადამდე შეასრულა აგრეთვე მეტუთე ხუთწლიანი გეგმის დავალებანი. რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის მოცულობა მეტუთე ხუთწლედში გაიზარდა 70 პროცენტით. ამავე წლებში ამუშავდა 150 ახალი საწარმო. მრეწველურ საწარმოებში მუშაյთა (მრეწველურ-წარმოებრივი პერსონალი) რაოდენობა გაიზარდა 23 პროცენტით, ხოლო შრომის მწარმოებლურობა 1955 წელს 1950 წელთან შედარებით — 36 პროცენტით. გადიდდა ფართო მოხმარების და სასურსათო საქონლის წარმოება.

საქართველოს სახალხო მეურნეობის ზოგიერთმა დარგმა მოიპოვა საერთო-საკავშირო მნიშვნელობა. ასე, მაგალითად, საქართველოს სამთამადნო და გადამუშავებითი მრეწველობა ამართ

გებს საბჭოთა კავშირის მრეწველობას მანგანუმით, ფეროშენად-ნობით, ანდეზიტით, დიატომიტით, ტალკით, ბარიტით, გუმბრინით, და სხვა სახეობის არამაღნეული წიაღისეულით, მთლიანი ჰიმული მიღებით და სხვ.

საერთო-საქავშირო მეურნეობრივი ამოცანების გადაწყვეტაში მხიშენელოვან როლს ასრულებს საქართველოს მანქანათმშენებელი მრეწველობა. იგი აწოდებს მოძმე რესპუბლიკებს ავტომანქანებს, სახარატო ჩარხებს, საფეიქრო და მეღვინეობის გაწყობილობას, რადიოტექნიკურ ნაწარმს, ჰიდრომეტეოროლოგიურ ხელ-საწყოებს, ელექტრომავლებს და სხვა სახეობის იარაღ-მანქანებს.

საქართველოს ქვანახშირი იგზავნება სომხეთსა და აზერბაიჯანში. აბრეშუმისა და შალის ქსოვილები, ფეხსაცმელი, წინდები, და ბამბეულის ნართი იგზავნება ამიერკავკასიის, ჩრდილოეთ კავკასიის, უკრაინისა და შუა აზიის რესპუბლიკების სხვადასხვა რაიონების, საბჭოთა კავშირის ავეჯეულობის საწარმოებს საქართველო აწ-ვდის ძვირფასი ჭიშის ხის ფირფიცარს, ბზის, ბამბუქის და სხვა მასალას.

მოძმე საბჭოთა რესპუბლიკები და სოციალისტური ქვეყნები ფართოდ იყენებენ საქართველოს საშენ მასალათა მრეწველობის პროდუქციას, მაგალითად, ლოპოტის, სვანეთის, შროშისა და სა-ჭროდუქციას, მარმარილოს, რომლითაც მოპირკეთებულია მოსკოვისა და ლენინგრადის მეტროპილიტენის მიწისქვეშა სადგურები, მოსკოვის უნივერსიტეტის შენობა ლენინის მთებზე, კულტურისა და მეცნიერების სასახლე ვარშავაში და სხვ.

თუ საბჭოთა ხელისუფლების დამყარებამდე საქართველოს მრეწველური წარმოება მნიშვნელოვანწილად შეზღუდული იყო აღ-გლობრივი ბაზრით, ახლა მისი პროდუქცია იგზავნება ყველა სო-ცალისტურ ქვეყანაში, აზიის, აფრიკის და ლათინური ამერიკის განვითარებად სახელმწიფოებში და კაპიტალისტური სამყაროს მრავალ ინდუსტრიულად განვითარებულ ქვეყანაში.

რევოლუციამდე, როგორც წესი, საქართველოს ფარგლებს გარეთ გაპქონდათ მოხმარების საგნები, ე.წ. საარსებო პროდუქ-ტები (ძირითადად სოფლის მეურნეობის და ნაწილობრივ კვების მრეწველობის პროდუქცია), ნედლი მასალა, ნახევარფაბრიკატე-მრეწველობის პროდუქცია), ნედლი მასალა, ნახევარფაბრიკატე-მრეწველები, წვრილი სარეწების და ნაწილობრივ მძიმე, მოპობი, ცხოველები, წვრილი სარეწების და ნაწილობრივ მძიმე, მოპობი, მრეწველების პროდუქცია.) ახლა საბჭოთა საქართველო-ვებითი მრეწველობის პროდუქცია.

დან როგორც მოკაეშირე რესპუბლიკებში, ისე საზღვარგარეთ იგზავნება ძირითადად გადამუშავებელი მრეწველობის „პროდუქტურია, მათ შორის სატვირთო ავტომობილები, უნიკალური, მსოფლიოში პირველად საქართველოში შექმნილი ჩის საკრეფი მანქანა „საქართველო“. კვების მრეწველობისათვის, კერძოდ ღვინის მრეწველობისათვის — სხვადასხვა მანქანა-დანადგარი, ელექტრო-მავლები, სხვადასხვა ჰიდრომეტეოროლოგიური და სხვა ხელსა-შეყო და მრავალი სხვა. რაც შეეხება კვების მრეწველობას, რომელიც მნიშვნელოვნად განვითარდა საბჭოთა ხელისუფლების წლებში და რომლის პროდუქტიას რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიან პროდუქტიაში მაღალი ხვედრიწონა აქვს (მისი პროდუქტია: „ქართული ღვინო“, კონიაკი, ჩიი და სხვა) ცნობილია მსოფლიოს მრავალ ქვეყანაში.

II. საქართველოს მრეწველობის განვითარების მაჩვინებლები

საქართველოს სსრ-ის მსხვილი მრეწველობა ძირითადად შექმნილია საბჭოთა ხელისუფლების დროს. 1940 წლისათვის მთელი მრეწველური პროდუქტია იწარმოებოდა ფაბრიკებსა და ქარხნებში, რომლებიც აშენდა, ან მთლიანად ჩატარებული იყო მთლიანი რეკონსტრუირდა საბჭოთა ხელისუფლების დროს. ჯერ კიდევ 1966 წელს საქართველოს გააჩნდა მსხვილი მრეწველობის 1700-მდე და წვრილი მრეწველობის 13,7 ათასამდე საწარმო.

1932 წლისათვის, ანუ პირველი ხუთწლედის დამლევს, რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიანი პროდუქტია გაიზარდა 1913 წელთან შედარებით 3,6-ჯერ, 1940 წლისათვის კი — 10,2-ჯერ. აღნიშნულ პერიოდში უფრო ჩქარა იზრდებოდა მსხვილი მრეწველობის პროდუქტია. პირველი ხუთწლედის ბოლოს 1913 წელთან შედარებით მსხვილი მრეწველობის პროდუქტია გაიზარდა 9,5-ჯერ, 1940 წელს კი — 27-ჯერ.

საქართველოს მძიმე ინდუსტრიის ცენტრებია: თბილისი (მანქანათმშენებლობა, ლითონდამუშავება), ქუთაისი (ავტომობილშენებლობა, მანქანათმშენებლობა), რუსთავი (მეტალურგია, ქიმია), ტყიბული და ტყევარჩელი (ქვანახშირი), ჭიათურა (მარგანეცი), ზესტაფონი (ელექტრომეტრალურგია), ბათუმი (ნავთობის გადამუშავება, მანქანათმშენებლობა), კასპი (ცემენტი) და სხვ.

საქართველოს მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1965 წელს
1913 წელთან შედარებით გადიდდა თითქმის 56-ჯერ, 1940 წელთან
შედარებით კი — 5,5-ჯერ, ამასთანავე 1965 წელს 1913 წელთან
~~შედარებით~~ საქართველოს მდგრადი ნერგვის უძრავშემცვება გაი-
ზარდა 302 ჯერ (იხ. ცხრილი 2).

G 66-2

მრავალობას ზოგიერთი უძნაშვილოვანების დარღვის პროდუქციის წარმოება
1913—1970 წ.

მრეწველობას დარგები	1913 წ.	1940 წ.	1950 წ.	1960 წ.	1965 წ.	1969 წ.	1970 წ.
ელექტროენერგეტიკის გამომცემულება (მღნ კეტსათა)	20	742	1385	3702	6042	8314	8962
ქვინაშირის მოპოვება (ათასა ტონა)	70	625	1725	2850	2621	2317	2298
თურქ-ს წარმოება (ათასი ტონა)	—	—	—	721	819	802	783
ფოლადის (ათასი ტონა)	—	0,2	77	1131	1364	1389	1411
შავი ლათონის ნაგლობის (ათასა ტონა)	—	—	20	821	995	1038	1148
ლითონმჭერელი ჩარხების (ცალი)	—	803	2481	3836	4250	3490	3439
მინერალური სისუბების (ათასი ტონა)	—	—	—	247	436	492	467
ცემენტის (ათასი ტონა)	—	119	264	1256	1375	1377	1450
სამშენებლო აგურის (მღნ ცალი)	30	91	142	348	333	363	386
სატერითო აეტომიანქანების (ცალი)	—	—	465	6060	10000	12701	14000
ბაბბ-ს ქსოვილების (მღნ გრძელი მეტრი)	—	0,4	5,4	49,5	59,2	60,2	63,9
აბრუშუმის ქსოვილების (მღნ გრძელი მეტრი)	—	5,3	7,2	19,4	20,7	31,4	38,3
ბათების ჩაის პირველადი გადამცემება (ათასა ტონა)	—	11,1	20,2	38,2	45,8	57,2	63,9
ყურძნის ლვინის (მღნ დუალ-ტრი)	—	1,7	2,9	4,0	4,2	5,3	5,5

რესპუბლიკის ეკონომიკაში ვანსაუტრებული იღილი უკავია კვების მრეწველობას (ჩაის, ღვინის, თამბაქოს, კონსერვების, ეთერ-ჟეთოვანთა და სხვ. წარმოებას), რაც გაპირობებულია მწარმოებ-

ლურ ძალთა გაადგილების სოციალისტური პრინციპებით და საქართველოს სპეციფიკური პირობებით.

ინდუსტრიული წარმოების ზრდის მაღალ ტემპებთან ერთად მნიშვნელოვანი ცვლილებები მოხდა მრეწველობის უფრო რაციონალური გაადგილების მხრივ. მნიშვნელოვნად გაიზარდა ავტონომიური რესპუბლიკების ხელისაჭირო საქართველოს მრეწველურ წარმოებაში:

მრეწველური განვითარება ომისშემდგომ პერიოდში განუხრილი აღმავლობით ხასიათდებოდა, ეს აღმავლობა, ერთი მხრივ, მრეწველობის არსებული წარმოებული აპარატის გამოყენების გაუმჯობესების გზით, ხოლო, მეორე მხრივ, მისი გაფართოებისა და ტექნიკური სრულყოფის მეშვეობით განხორციელდა.

დიდი სამამულო ომის უკანასკნელ წლებში ფართოდ იყო გაშლილი საქართველოს სსრ მძიმე ინდუსტრიის მთელი რიგი ახალი ობიექტების მშენებლობა. უნდა გვითვალისწინოთ ის, რომ ომამდელ წლებში მრეწველობაში შექმნილი იყო მნიშვნელოვანი მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა. ყოველივე ამან შექმნა სათანადო პირობები მრეწველობის შემდგომი აღმავლობისა და ახალი ინდუსტრიული მშენებლობის გაძლიერებისათვის, რომელიც ინტენსიურად მიმდინარეობდა 1946—1958 წლების განმავლობაში. კაპიტალურ დაბანდებათა ოდენობა მრეწველობაში (კოლმეურნეობების ჩაუთვლელად) შესადარი ფასებით შეადგენდა: მეოთხე ხუთწლედში (1946—1950 წწ.) — 326, მეხუთე ხუთწლედში (1951—1955 წწ.) — 421 და 1956—1958 წწ. — 308 მლნ მანეთს, სულ 1946—1958 წლებში საქართველოს სახელმწიფო ბრივი და კორპერაციული ორგანიზაციების (კოლმეურნეობათა ჩაუთვლელად) მიერ გაღებულ კაპიტალდაბანდებათა ოდენობა მრეწველობაში 1115 მლნ მანეთს აღწევდა. ომისშემდგომ პერიოდში მძიმე ინდუსტრიის დიდი ობიექტების (რუსთავის მეტალურგიული ქარხანა, ქუთაისის აერომობილმშენებელი ქარხანა და სხვ.) მშენებლობასთან დაკავშირდებით მნიშვნელოვნად ამაღლდა მრეწველობის წილი სახელმწიფოს მიერ გაღებულ საერთო კაბიტალდაბანდებებში. თუ 1938—1940 წწ. იგი შეადგენდა დაახლოებით 38 პროცენტს, 1946—1958 წწ. მან თითქმის მისი ნახევარი შეადგინა.

ინტენსიურად მიმდინარეობდა საქართველოს სსრ მრეწველობის წარმოებრივი აპარატის გაფართოება და სრულყოფა რო-



გორუ მეოთხე, აგრეთვე მესუოე და პეექტსე ხუთწლედის განმავლობაში.

მიუხედავად დიდმნიშვნელოვანი წარმატებებისა, ომისშემდგომი ხუთწლედში საქართველოს სსრ ახალ ინდუსტრიულ მშენებლობას ახასიათებდა ნაკლოვანებები. მწვავედ იგრძნობოდა საშენი მასალების ნაკლებობა, ნელი ტემპით მიმდინარეობდა. მშენებლობის ინდუსტრიალიზაცია, ვერ ხერხდებოდა შენებადი იბიჯტების გეგმურ ვადებში ამუშავება და სხვ. იგრძნობოდა მუშათა კვალიფიციური კადრების ნაკლებობაც. საქართველოს კომპარტიის XVII ყრილობამ აღნიშნა, რომ ბევრი სამშენებლო ორგანიზაცია ვერ უზრუნველყოფდა ახალი სიმძლავრეების და საცხოვრებელი ფართობის საქასპლოატაციოდ გადაცემის გეგმების და მშენებლობის ღირებულების შემცირების დავალებათა შესრულებას, უშვებდა-მატერიალური და ფინანსური რესურსების დაქასქსვას მრავალ მშენებლობაზე. ნელა ინერგებოდა ტიპიური პროდუქტები და სამშენებლო სამუშაოთა მექანიზაცია.

სკპ XX ყრილობის გადაწყვეტილებათა საფუძველზე განხორციელდა ქმედითი ღონისძიებანი საქართველოს სამშენებლო ორგანიზაციების მუშაობის გასაუმჯობესებლად.

1941—1950 წწ. მრეწველურ საწარმოთა რიცხვი მნიშვნელოვნად გაიზარდა, მაგრამ ეს ზრდა 1941—1945 წწ. მარტოოდენ წვრილი მრეწველური საწარმოების ხარჯზე ხდება, ხოლო მსხვილ მრეწველურ საწარმოთა რიცხვი სავრმნობლად მცირდება. ეს გამოწვეული იყო უმთავრესად სამამულო ომის ვრთარებით, მსხვილი ინდუსტრიული საწარმოები სამხედრო ყაიდაზე იქნენ გადაყვანილი, ხოლო ფართო მოხმარების საგანთა წარმოება, ძირითადად, წვრილი მრეწველობების ბაზაზე ხორციელდებოდა.

ომისშემდგომი ორი ხუთწლედის განმავლობაში მრეწველურ საწარმოთა რიცხვი საერთოდ მნიშვნელოვანი მატებით ხასიათდებოდა. ამავე დროს მსხვილი მრეწველობის საწარმოთა რიცხვი უფრო სწრაფად იზრდებოდა და შესაბამისად მაღლდებოდა მათა ხვედრიწონა მთელს მრეწველობაში. მეხუთე ხუთწლედის დამლევიდან წვრილი მრეწველობის საწარმოთა რაოდენობა თვალსაჩინოდ მცირდება, რაც კონკრეტაციული და ადგილობრივი სახელმწიფოებრივი მრეწველობის საწარმოთა განვითარებასთანაა დაკავშირებული.

1956—1957 წწ. მსხვილი მრეწველობის საწარმოთა რიცხვი რესპუბლიკაში კვლავ იზრდებოდა და 1957 წელს 9,4% გაიზარდებოდა 1955 წლის დონეს, ხოლო 21,1%-ით — 1950 წლის შესადარ მაჩვენებლებს. 1958 წელს კი მსხვილი მრეწველობის საწარმოთა რიცხვი 1957 წლის მიმართ 86%-ს და 1955 წელთან შედარებით 94,0%-ს შეაღენდა. მსხვილი მრეწველობის საწარმოთა რიცხვის ზრდა მრეწველობის და შეენებლობის ვართვის სრულყოფით აიხსნება. ამან დააჩქარა რესპუბლიკაში ინდუსტრიული წარმოების კონცენტრაციის პროცესი. როგორც ომისწინა პერიოდში, ისე 1958 წელსაც წვრილი მრეწველობის საწარმოთა უმეტესობა (თითქმის 52%) რესპუბლიკის კვების მრეწველობაზე მოდიოდა.

აღსანიშნავია, რომ 1955 წელს რაოდენობრივად საქართველოს სსრ მრეწველურ საწარმოთა დიდი უმრავლესობა კონპერაციულ და კოლმეურნეობრივ საკუთრებას შეაღენდა. ამ წელს მთელი (მსხვილი და წვრილი) მრეწველობის საწარმოთა საერთო რაოდენობიდან: სახელმწიფოებრივ მრეწველობაზე — 27,2%, ხარეჭაო კონპერაციაზე — 8,5%, სამომხმარებლო კონპერაციაზე — 4,6% და კოლმეურნეობებზე — 59,7% მოდიოდა. ამავე 1955 წელს რესპუბლიკის მთელი მრეწველობის მთლიან პროდუქციაში სახელმწიფოებრივი მრეწველობის ხვედრიწონა 90,7%-ს, სარეჭაო კონპერაციის მრეწველობის — 5,4%-ს, სამომხმარებლო კონპერაციის მრეწველობის — 2%-ს და კოლმეურნეობრივი მრეწველობის ხვედრიწონა 1,9%-ს შეაღენდა. აქედან ნათლად ჩანს, რომ სახელმწიფოებრივ მრეწველობას მთლიანი პროდუქციის მიხედვით კონცენტრაციის უფრო მაღალი დონე ახასიათებდა კონპერაციულ და კოლმეურნეობრივ მრეწველობასთან შედარებით.

აღნიშნული მონაცემები აღასტურებენ, აგრეთვე, რომ კოლმეურნეობრივი მრეწველობა გაცილებით უფრო წვრილი საწარმოებითაა წარმოდგენილი სოციალისტური მრეწველობის სხვა სახეობასთან შედარებით. ამავე დროს კოლმეურნეობრივ მრეწველობას როგორც სკკპ ჯჯ I ყრილობა მიგვითითებს, დიდი მნიშვნელობა აქვს სოცლისმეურნეობრივი ნედლეულის პირველადი დამუშავებისა და ზოგიერთი სახეობის საშენ მასალათა წარმოების განვითარებისათვის.



ონდუსტრიული განვითარების შედეგად ჭანტების წყვეტლივ ფართოვდებოდა და სრულყოფილი ხდებოდა საქართველოს სსრ მრეწველობის წარმოებრივი აპარატი. ეს ეკონომიკური პროცესი, უპირველეს ყოვლისა, მრეწველურ-წარმოებრივი ძირითადი ფონდების ზრდით გამოიხატება. 1946/1950 წ. რესპუბლიკის მთელი მრეწველობის აღნიშნული ფონდების ღირებულებრივი ოდენობა დაახლოებით 2,2-ჯერ გაიზარდა და 1950 წელს თითქმის 3,1-ჯერ გადააჭარბა 1940 წლის დონეს. ამასთან მსხვილი და წვრილი ინდუსტრიული წარმოების მრეწველური წარმოებრივი ძირითადი ფონდების ზრდა ერთი და იმავე ტემპით ხასიათდებოდა. მაშასადამე, მსხვილ მრეწველობასთან ერთად ინტენსიურად გაფართოვდა წვრილი მრეწველობის წარმოებრივი აპარატი, რასაც სათანადო მნიშვნელობა ჰქონდა ადგილობრივი რესურსების უკეთ გამოყენების მეშვეობით ფართო მოხმარების საგანთა წარმოების გადიდებისათვის.

მეოთხე ხუთწლედშიც მრეწველურ-წარმოებრივი ძირითადი ფონდების ზრდა გაცილებით უფრო ინტენსიური იყო მრეწველობის საწარმოთა მატებასთან შედარებით, რაც წარმოებრივი აპარატის მიხედვით საქართველოს სსრ მრეწველობის კონცენტრაციის დონის ამაღლებას ადასტურებს. ამასთან მსხვილ მრეწველობას ჩეენი რესპუბლიკის ინდუსტრიულ წარმოებაში ამ მხრივაც გადამწყებრივი ადგილი ეკავა. 1950 წელს მსხვილი მრეწველობა საბჭოთა საქართველოს ინდუსტრიულ საწარმოთა 9,9%-ს მოიცავდა, მასზე მთელი მრეწველობის ძირითადი წარმოებრივი ფონდების 94,5% მოდიოდა.

მრეწველურ-წარმოებრივი ფონდების ზრდას მეხუთე ხუთწლედშიც ჰქონდა ადგილი. 1950 და 1955 წლების მონაცემებით რესპუბლიკის მთელი მრეწველობის აღნიშნული მაჩვენებლები ორ-ჯერ და მეტად გაიზარდა, ამასთან მსხვილ მრეწველობაში იგი 2,3-ჯერ გადიდდა, 1955 წელს მსხვილი მრეწველობა საქართველოს სსრ მთელი მრეწველობის საწარმოთა 10,8%-ს და ძირითადი წარმოებრივი ფონდების 96,2%-ს მოიცავდა.

1956—1958 წწ. საქართველოს სსრ მთელი მრეწველობის ძირითადი წარმოებრივი ფონდების ღირებულებრივი ოდენობა 29,9%-ით, ხოლო მსხვილი მრეწველობის ასეთივე მაჩვენებელი 31,1%-ით გაიზარდა. 1958 წელს მსხვილი მრეწველობა საქართვე-

ლოს სსრ მთელი ინდუსტრიული წარმოების საწარმოთა 10,9%-ია და ძირითადი წარმოებრივი ფონდების 97,4%-ს მოიცავდა საერთოდ 1956—1958 წწ. მრეწველურ-წარმოებრივი ფონდების მიხედვით ადგილი ჰქონდა მსხვილი მრეწველობის კონცენტრაციის ღონის შემდგომ ამაღლებას.

ამრიგად, დიდი სამაშულო ომისა და ომისშემდგომ პერიოდში საქართველოს სსრ მრეწველობის წარმოებრივი აპარატი განუწყვერდული ზრდა-სრულყოფით ხასიათდებოდა. 1959 წლის დამდევისათვის 1941 წლის დამდევთან შედარებით საქართველოს სსრ მთელი მრეწველობის ძირითადი წარმოებრივი ფონდების ღირებულება თითქმის 8-ჯერ გაიზარდა. კიდევ უფრო ინტენსიური მატებით ხასიათდებოდა მსხვილი მრეწველობის შესატყვისი მაჩვენებელი. იმავე წლების მონაცემებით საქართველოს მსხვილი მრეწველობის ძირითადი წარმოებრივი ფონდების ოდენობა 8,2-ჯერ გადიდდა.

1950—1957 წწ. მნიშვნელოვნად ამაღლდა საქართველოს სსრ ძირითადი წარმოებრივი ფონდების წილი სსრ კავშირის მრეწველურ-წარმოებრივ ძირითად ფონდებში. 1950 წელს ეს მაჩვენებელი 1,5% იყო, ხოლო 1957 წელს კიდევ უფრო გადიდდა (1,7%). გაიზარდა აგრეთვე მძიმე ინდუსტრიის მთავარი დარგების (შავი მეტალურგია და შავი ლითონების მაღნის მოპოვება, სათბობი, ენერგეტიკა, მანქანათმშენებლობა და ლითონდამუშავება, საშენ მასალათა მრეწველობა) წილი საქართველოს სსრ ძირითად წარმოებრივ ფონდებში, 1940 წელს იგი 53,2%-ს და 1957 წელს 67,9%-ს შეადგენდა.

1958 წ. რესპუბლიკის მრეწველობის ძირითადი წარმოებრივი ფონდების საშუალო ოდენობა ერთ საწარმოზე თითქმის 8-ჯერ აღემატებოდა 1940 წლის დონეს. მსხვილი მრეწველობის საწარმოთა შესატყვისი მაჩვენებელი ამავე წლებში დაახლოებით 7,1-ჯერ გადიდდა. ომისშემდგომ წლებში აღნიშნული მაჩვენებლების მიხედვით მკეთრად ამაღლდა საბჭოთა საქართველოს ინდუსტრიული წარმოების კონცენტრაციის დონე, რაც თავის მხრივ ხელს უწყობდა ტექნიკური პროგრესის გაძლიერებას.

ამასთან, ცხადია, რომ სოციალისტური წყობილების პირობებში მრეწველური წარმოების კონცენტრაცია და ამ საფუძველზე ტექნიკური პროგრესის გაძლიერება ძირეულად განსხვავდება. კა-

პიტალისტური ქვეყნების მრეწველობის კონცენტრაციისაგან. პიტალიზმის ბატონობის პირობებში მრეწველობის კონცენტრაცია, და მასთან დაკავშირებული ტექნიკური პროგრესი ნიშნავს წვრილ და საშუალო მწარმოებელთა გაჩინაცებას, მსხვილი კაპიტალის ტებისა და მონოპოლისტურ გაერთიანებათა საკუთრების ზრდას და აუცილებლად იწვევს მუშათა კლასის ექსპლოატაციის გაძლიერებას.

სოციალისტურ საზოგადოებაში მრეწველობის კონცენტრაცია და მასთან დაკავშირებული ტექნიკური პროგრესი წარმოების საშუალებათა საზოგადოებრივი საკუთრების საფუძველზე გეგმაზომიერად მიმდინარეობს, იგი მწარმოებლურ ძალთა და სოციალისტური საკუთრების ზრდის ერთ-ერთი მთავარი მაჩვენებელია, ამსუბუქებს მუშათა შრომას და ხელს უწყობს მათი კეთილდღეობის განუხრელ აღმავლობას.

ომისშემდგომი ინტენსიური ინდუსტრიული განვითარების საფუძველზე მნიშვნელოვანი თვისებრივი ცვლილებები მოხდა საქართველოს სსრ მრეწველობაში. ტექნიკური პროგრესი, პირველ ყოვლისა ხალი მრეწველური მშენებლობისა და არსებული საწარმოების რეკონსტრუქციის გზით მიმდინარეობდა. ძველი მრეწველური საწარმოების რეკონსტრუქცია და ახლების შემნებლობა მოწინავე ტექნიკის შესაბამისად ხორციელდებოდა. ამიტომ მრეწველობის წარმოებრივი აპარატის ზრდა ამავე დროს გაძლიერებადი ტექნიკური პროგრესის ერთ-ერთი მთავარი მაჩვენებელია. 1959 წლის დამლევისათვის რესპუბლიკის მრეწველურ-წარმოებრივი ფონდების 87,4% დიდი სამამულო ომისა და უმთავრესად ომის-შემდგომი წლების განმავლობაში იყო შექმნილი.

მიუხედავად ტექნიკური პროგრესისა, საქართველოს სსრ მრეწველური წარმოების რიგ დარგსა და საწარმოში, უმთავრესად შეუბუქი და კვების მრეწველობის ხაზით, მოწინავე ტექნიკის დანერგვა ნელი ტემპით მიმდინარეობდა. საქართველოს კომპარტიის 1958 ყრილობამ აღნიშნა, რომ არასაკმაო ტემპით ინერგებოდა ახალი ტექნიკა და მოწინავე ტექნოლოგია; ჯეროვნად არ ხორციელდებოდა შრომატევადი პროცესების მექანიზაციისა და აერომატიზაციის ღონისძიებანი. ყრილობამ დაავალა სათანადო ორგანიზაციებს უზრუნველეყოთ ტექნიკური პროგრესის შემდვობი გაძლიერება რესპუბლიკის მრეწველობასა და მთელს სახალხო მეურნეობაში.

დიდი სამაშულო ომის წლებში ძირითადად შენარჩუნებული იქნა საქართველოს სსრ მრეწველობის მუშათა კადრები, ხოლო მძიმე ინდუსტრიის ზოგიერთ დარგში მათი რაოდენობა = გადადა კიდეც. ომისშემდგომი წლების მანძილზე ინდუსტრიული მშენებლობისა და მრეწველობის წარმოებრივი პარატის გაფართოება - თან ერთად გაიზარდა სახალხომეურნეობის ამ დარგებში დასაქმებულთა რიცხვი, რასაც ქვემოთ წარმოდგენილი ცხრილი აღასრულებს (იხ. ცხრილი 3).

ცხრილი 3
მოშენისა და მოსამსახურეთა ს-შეალოსიობრივი რაოდენობა

დარგების დასახელება	1940 წ.		1950 წ.		1958 წ.		1958 წ. % - მინი	
	ათასობის	%-ის გაცავა	ათასობის	%-ის გაცავა	ათასობის	%-ის გაცავა	ათასობის 1940 წელი	1950 წლის
მთელს სახალხო მეურნეობაში	454	100	629	100	823	100	166,5	130,8
მრეწველობაში (მრეწველურ-წარმოებრივი პერსონალი)	30	26,3	175	27,8	235	28,5	180,7	134,2
მშენებლობაში (სამშენებლო-სამინტცო პერსონალი) .	36	7,2	61	9,7	73	8,8	202,6	97,3

ცხრილი გვიჩვენებს, რომ ომისშემდგომი პერიოდის განმავლობაში რესპუბლიკის მრეწველობის მუშებისა და მოსამსახურების (მრეწველურ-წარმოებრივი პერსონალი) საშუალოსიობრივი რიცხვი მნიშვნელოვნად გაიზარდა, თვალსაჩინოდ ამაღლდა მრეწველურ-წარმოებრივი პერსონალის წილი საქართველოს სახალხო ხალხო მეურნეობის მუშა-მოსამსახურეთა საერთო რაოდენობაში და ბევრად გადააჭარბა ომისწინა შესაღარის მაჩვენებელს.

1928 წელს, ე. ი. სამი ათეული წლის წინათ, მრეწველობაში დასაქმებულ მუშა-მოსამსახურეთა ხელიწინა საქართველოს სსრ სახალხო მეურნეობის მუშა-მოსამსახურეთა საერთო რაოდენობაში 16,4%-ს არ აღემატებოდა, ხოლო 1958 წელს იგი 28,5%-ს აღწევდა. საქართველოს სახალხო მეურნეობაში სისტემატურად იზრდებოდა მუშა-მოსამსახურეთა, ინკინერ-ტექნიკური პერსონალის

რიცხვი. მაღლდებოდა მათი კვალიფიკაცია; კულტურულ-ტექნიკური დონე და მატერიალური კეთილდღეობა. მუშა-მოსამსახურეთა საშუალო წლიური რიცხვი მთელს სახალხო მეურნეობაში განხიზარდა 494 ათასი კაციდან (1940 წ.) 863 ათას კაცამდე (1959 წ.) ანუ თითქმის ორჯერ. დასაქმებულთა რიცხვონბის განსაკუთრებული ზრდით ხასიათდებოდა 1945—1950 წწ.; 1945—1950 წწ.-შუა-მოსამსახურეთა საშუალოსიობრივი რიცხვი გაიზარდა 431 ათასი კაციდან 623 ათას კაცამდე, ანუ 50%-ზე მეტად; 1950—1959 წწ. კი — 623 ათასი კაციდან 863 ათას კაცამდე, ანუ 38,5%-ით; მუშა-მოსამსახურეთა რიცხვის საშუალო წლიური ზრდა 1945—1956 წწ. შეადგენდა დაახლოებით 24 ათას კაცს ანუ 3,8%-ს.

მსხვილი მრეწველობის მუშათა საშუალოსიობრივი რიცხვის უფრო ინტენსიური გადიდების შედეგად შემცირდა წვრილი მრეწველობის წილი საქართველოს სსრ მრეწველური წარმოების მუშათა საერთო რაოდენობაში.

მნიშვნელოვნად შეიცვალა აგრეთვე საქართველოს სსრ მრეწველობის მუშათა სტრუქტურა.

ომისშემდგომი პერიოდისათვის დამახასიათებელია აგრეთვე მრეწველობაში დასაქმებული მუშების და ინჟინერ-ტექნიკური პერსონალის ხევდრიწონის ზრდა და მოსამსახურეების შეფარდებითი შემცირება. ასე, 1950—1957 წწ. მუშების ხევდრიწონა მრეწველობაში დასაქმებულ მუშა-მოსამსახურეთა საშუალოწლიურ რიცხვში გაიზარდა 77%-დან 79%-მდე, ინჟინერ-ტექნიკური მუშაკების — 9%-დან 10%-მდე, მოსამსახურეთა ხევდრიწონა კი შემცირდა 6%-დან 5%-მდე. ეს მრეწველურ საწარმოთა მმართველობის პარატის სრულყოფის შედეგია, რომელსაც სისტემატურად ახორციელებდა საბჭოთა ხელისუფლება სოციალისტური მშენებლობის სხვადასხვა ეტაპზე. თუ საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების და სახალხო მეურნეობის აღდგენის პირველ წლებში მმართველობის პარატის სრულყოფა მიმდინარეობდა ძირითადად წარსულიდან შემორჩენილი ბიუროკრატიული პარატის ლიკვიდაციის გზით სოციალისტური მეურნეობრივი პარატის შექმნისათვის, შემდგომ სოციალისტური ინდუსტრიალიზაციის განხორციელებისას, სახალხო მეურნეობის რეკონსტრუქციის, სოციალისტური საზოგადოებრივი სისტემის გამარჯვების შედეგად მმართველობის პარატის სრულყოფა მიმდინარეობდა წარმოების რაციონალიზაციისა

და შრომითი რესურსების უფრო ეფექტური გამოყენების გზით.

მუშათა კლასის კულტურულ-ტექნიკური ღონის, აგრეთვე ინ-
ჟინერ-ტექნიკური პერსონალის რაოდენობის მნიშვნელოვანმა
ზრდამ მრეწველობაში, შექმნა პირობები მართველობის პარატის
გამარტივებისა და მასში დასაქმებულთა შემცირებისათვის. ომის-
შემდგომ პერიოდში საქართველოს სსრ მრეწველურ წარმოებას
მთელი რიგი ახალი დარგი და ქვედარგი შეემატა, მათ შორის გან-
საკუთრებით აღსანიშნავია თუჭის, ფოლადის და ნაგლინის წარმო-
ება, ავტომობილმშენებლობა, ელექტროტექნიკური მრეწველობა,
ბამბეულის ქსოვილთა წარმოება და სსვ. ამ დარგებში, დასაქმე-
ბული მუშებისა და ინჟინერ-ტექნიკოსების თითქმის მთელი კადრი
ომისშემდგომ წლებში მომზადდა. მრეწველობისათვის კვალიფიცი-
ური მუშების მომზადების საქმეში დიდი როლი შეასრულეს შრო-
მითი რეზერვების სისტემის საშუალებლებმა და სკოლებმა. რო-
გორც ცნობილია, აღნიშნული სისტემა 1940 წელს შეიქმნა, ამ
სისტემაში 1941—1956 წწ. 101 ათასი მუშა მომზადდა. აქედან,
ფაბრიკულ-ქარხნული სწავლების, მშენებლობისა და სამთომრეწ-
ველურმა სკოლებმა 59,4 ათასი ახალგაზრდა კვალიფიციური მუშა
გამოიუშვეს.

ფართოდ ხორციელდებოდა აგრეთვე მუშათა კადრების მომ-
ზადება და მათი კვალიფიციაციის ამაღლება უშუალოდ საშუალოებ-
ში შრომითი რეზერვების სისტემის გარეშე. ამ ხაზით 1951—1957
წწ. შემზადდა 159,9 ათასი მუშა, ხოლო კვალიფიციაცია აიმაღლა
251,2 ათასმა მუშამ. ამ მხრივ განსაკუთრებული მნიშვნელობა
ჰქონდა მოძმე რესპუბლიკების, კერძოდ, რუსეთის და უკრაინის
ინდუსტრიული ცენტრების მუშებისა და სპეციალისტების ქმედით
დახმარებას. ომისშემდგომი წლების მანძილზე ათასობით ქართ-
ველი მუშა მიიღლინეს აღნიშნულ ცენტრებში, სადაც ისინი დაე-
უფლნენ ახალ მრეწველურ პროფესიებს. 1941—1951 წწ. გაუმ-
ჯობესდა უმაღლესი და საშუალო სპეციალური სასწავლებლების
მუშაობა მრეწველობისა და მშენებლობისათვის კადრების მომზა-
დების მხრივ. აღნიშნულ წლებში რესპუბლიკაში მომზადდა
11669 უმაღლესი განათლების მქონე ინჟინერი და 16201 საშუალო
განათლების ტექნიკოსი.

მაღლდებოდა აგრეთვე მრეწველობასა და მშენებლობაში და-

საქმებულ სპეციალისტთა კვალიფიკაცია, იზრდებოდა მათთვის გამოცდილება და ჰულტურულ-ტექნიკური დონე, რომელიც საქართველოს სსრ მრეწველობაში დასაქმებული მუშაბაძის სა-
შუალო წლიური რიცხვის ზრდასთან ერთად განხორციელდა მუშა-
ბაძის მიხედვით ინდუსტრიული წარმოების კონცენტრაციის დო-
ნის ამაღლება. 1940 წელს რესპუბლიკის მსხვილი მრეწველობის ერთ საწარმოზე საშუალოდ 60,4 მუშა მოდიოდა, 1958 წელს კი —
113,4 მუშა, ანუ თითქმის 1,9-ჯერ მეტი.

მუშაბაძის სოციალისტური გაფართოებული აღწარმოების თავისებურებას საქართველოს ეკონომიკური განვითარების ომის-შემდგომ პერიოდში (1945—1958 წწ.) წარმოადგენდა მუშაბაძის ხევდრიწონის შეფარდებითი შემცირება არაწარმოებრივ სფეროში და მისი შეფარდებითი ზრდა მატერიალური წარმოების სფე-
როში.

ძირითადი წარმოებრივი ფონდებისა და მუშაბაძის მიხედვით საქართველოს სსრ მრეწველობის კონცენტრაციის დონის ამაღლე-
ბასთან ერთად დაჩინარდა სპეციალიზაციისა და კოოპერირების პროცესი. ამით გაუმჯობესდა პირობები შრომის მწარმოებლუ-
რობის შემდგომი ამაღლებისათვის.

როგორც დავინახეთ, ომისშემდგომ წლებში ინტენსიურად მიმ-
დინარეობდა ჩვენი რესპუბლიკის მრეწველობის მრეწველურ-წარ-
მოებრივი ფონდების ზრდა. ამასთან, აღნიშნული ფონდები გა-
ცილებით უფრო სწრაფად იზრდებოდა მუშათა საშუალო წლიურ
რიცხვთან შედარებით. ასეთი ეკონომიკური პროცესის შედეგად
ამაღლდა საქართველოს სსრ მრეწველობის აღკურვა ძირითადი
წარმოებრივი ფონდებით. 1940 წელს რესპუბლიკის მსხვილ მრეწ-
ველობაში ერთ მუშაზე საშუალოდ 16,1 ათასი მანეთის ძირითადი
წარმოებრივი ფონდები მოდიოდა. 1958 წელს ამ მაჩვენებელმა
61,6 ათას მანეთს მიაღწია, ანუ 3,8-ჯერ გაიზარდა. ამავე წლების
მონაცემებით დასახელებული მაჩვენებელი წვრილ მრეწველობა-
ში 2,7-ჯერ გადიდდა.

საქართველოს სსრ მრეწველობის წარმოებრივი პარატის გა-
ფართოებასთან ერთად ამაღლდა მუშათა ტექნიკური შეიარაღება,
ე. ი. გაიზარდა ძირითადი წარმოებრივი ფონდების აქტიური ნა-
წილის (მანქანა-გარებილობა და სტ.) ოდენობა ერთ მრეწვე-
ლურ მუშაზე. 1940 და 1956 წლების მონაცემებით ეს მაჩვენებე-
3. ა. გუნია

ლი საქართველოს სსრ ჩარხშენებლობაში 71,5%-ით გაიზარდა, ქუთაისის სამთო საშახტე გაწყობილობის ქარხანაში 1947—1956 წწ. ერთი მუშის ტექნიკური აღჭურვილობა დააწლოებით 2,7-ჯერ გადიდდა და სხვ. გაიზარდა აგრეთვე მუშათა ელექტროალ-კურვილობა. 1951—1956 წწ. ეს მაჩვენებელი თბილისის ორგონიკიძის სახელობის მანქანათშენებელ ქარხანაში 61,4%-ით და ბათუმის მანქანათშენებელ ქარხანაში 3,4-ჯერ ამაღლდა, 1955 წელს რესპუბლიკის მრეწველობაში წარმოებრივი პროცესების შესასრულებლად საშუალოდ ერთი მუშის მიერ მოხმარებული ელექტროენერგია 8,3-ჯერ აღემატებოდა. 1932 წლის შესადარის მაჩვენებელს.

მუშათა ტექნიკური აღჭურვილობის ზრდასთან ერთად ამაღლდა მათი კვალიფიკაცია და კულტურულ-ტექნიკური დონე, ფართოდ განვითარდა წარმოების მცქანიზაცია და აეტომატიზაცია, განსაკუთრებით მძიმე ინდუსტრიის მთავარ დარგებში. ამავე დროს ჯერ კიდევ არასაქმაოდ ხორციელდებოდა დამხმარე სამუშაოების, ვანსაკუთრებით შიგაწარმოებრივი ტრანსპორტირების მცქანიზაცია.

1956—1957 წწ. მონაცემებით, საქართველოს სსრ მოწინავე მანქანათშენებელ საწარმოებშიც კი ცალკეული მანქანების წარმოებისას ხელით შრომის წილი 40—45%-ს აღწევდა. მრეწველობისა და შენებლობის შემდგომი სრულყოფის შედეგად, განსაკუთრებით სკეპ XXI ყრილობის გადაწყვეტილებათა საფუძველზე, საქართველოს ინდუსტრიულ საწარმოებში ფართოდ გაიშალა კომპლექსური მექანიზაციისა და აეტომატიზაციის სამუშაოები.

ტექნიკური პროგრესის დაჩქარებისა და შრომის მწარმოებლურობის შემდგომი აღმავლობის უზრუნველსაყოფად საქართველოს სსრ მეცნიერებათა აკადემიის სისტემაში შეიქმნა რიცი ახალი მეცნიერულ-კვლევითი ინსტიტუტი, ფართოდ განვითარდა მეცნიერების, ტექნიკისა და წარმოების მუშათა თანამეგობრობა.

მარტი 1956 წელს ჩუსთავის აზოტოვანი სასუქის ქარხანაში 260-მდე რაციონალიზატორული წინადაღება დაინერგა, რამაც ქარხანას 786,4 ათასი მანეთის ეკონომია მისცა. საქართველოს სახალხო მეურნეობაში 1959 წლისათვის გამომგონებელთა და რაციონალიზატორთა რიცხვმა თერთმეტ ათას კაცს გადაჭარბა, მათ მიერ შემოსულმა წინადაღებათა რაოდენობაშ 23 ათასს, აქედან წარმოებაში დაინერგა 11 ათასზე მეტი. როგორც საქართველოს

კომპარტიის XVIII ყრილობაზე იყო აღნიშნული, რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობის, მრეწველობის კომპლექსური განვითარებული განსაკუთრებით ტექნიკური პროგრესის გაძლიერების ამოცანის გადაქრა შეიძლებოდა მხოლოდ წარმოების, მეცნიერებისა და ტექნიკის მუშაოთა საერთო ლონისძებებით. ამიტომ, მეცნიერულ-კვლევითი ინსტიტუტების კადრებმა წარმოების მუშაკებთან ერთიან თანამშრომლობაში ფართოდ გაშალეს მუშაობა ამ მიმართულებით.

წარმოებრივი პარატის ზრდა-სრულყოფასა და მუშათა კადრების კულტურულ-ტექნიკური დონის ამაღლებასთან ერთად ომის-შემდგომ პერიოდში კიდევ უფრო ფართოდ განვითარდა სოციალისტური შეჯიბრება, ნოვატორთა მოძრაობა. რესპუბლიკის მრეწველობის მუშებმა და ინჟინერ-ტექნიკოსებმა გააჩალეს მუშაობა მრეწველობის წარმოებრივ სიმძლავრეთა მაქსიმალური ეფექტურობით გამოყენების, საუკეთესო ხარისხის პროდუქციის გამოშვების, ზეგეგმური დაგროვების გაზრდისა და სხვა ლონისძებათა ვამსახორციელებლად.

1957 წლის დამდეგს რუსთავის მეტალურგიულა ქარხნის მუშაკთა კოლექტივმა კონკრეტული ვალდებულებანი იქისრა და მოწოდებით მიმართა რესპუბლიკის მრეწველობის ყველა მუშაქს გაერთებინა სოციალისტური შეჯიბრება დიდი ოქტომბრის სოციალისტური რევოლუციის 40 წლისთავის აღსანიშნავად. ამ მოწოდების საპასუხოდ საქართველოს სსრ მრეწველობის საწარმოთა მუშები და ინჟინერ-ტექნიკოსები ჩაებნენ წინასაოქტომბრო სოციალისტურ შეჯიბრებაში და წარმატებით შეასრულეს ნაკისრი ვალდებულებანი.

ამ შეჯიბრებაში თავი ისახელეს საქართველოს სსრ ნახშირის მრეწველობისა და შახტმშენებლობის მუშაკებმა, თბილისის სართავ-სატრიკოტექო კომბინატის მუშებმა და ინჟინერ-ტექნიკოსებმა, რუსთავის ცემენტის ქარხნის მუშაკთა კოლექტივმა და სხვ.

სულ უფრო ფართოდ ვითარდება საქართველოს სსრ მრეწველურ საწარმოთა მუშაკების კოლექტივების სოციალისტური შეჯიბრება მოძმე აზერბაიჯანის, სომხეთის, საბჭოთა რუსეთის, უკრაინისა და სხვ. მოკავშირე რესპუბლიკების ინდუსტრიული საწარმოების მუშაკთა კოლექტივებთან. ასე, მაგალითად, საქართველოს მენახშირეები ეჯიბრებიან დონბასის მეშახტეებს, რუსთავის მეტა-

ლურგები — დონეცკის (უკრაინის სსრ) და სუმგაითის (აზერბაი-ჯანის სსრ) მეტალურგებს, ჭიათურის მანგანუმის აუზის მშენებელო-ელები — ნიკოპოლის მანგანუმის აუზის მაღაროელებს, ტყიბულის მეშახტეები — კუშნეცკის აუზის მეშახტეებს, თბილისის კიროვის სახელობის ჩარმშენებელი ქარხნის მეშაკები — ერევნის ძერეინ-სკის სახელობის ქარხნის ჩარხმშენებლებს. თბილისელი მეფებსა-ცმელეები — მოსკოვის მეფებსაცმელეებს, თბილისელი ფეიქრე-ბი — მოსკოველ ფეიქრებს და სხვ. ეს შეჯიბრება ხელს უწყობს მოწინავე ქამოცდილებათა ფართოდ დანერგვას; იგი კიდევ უფრო აძლიერებს გეგმაზომიერად განვითარებადი სოციალისტური წარმო-ების ბაზაზე დამყარებულ სსრ კავშირის ხალხთა მეგობრობას, მათს ამხანაგურ თანამშრომლობასა და ურთიერთდაბმარებას.

საქართველოს სსრ მრეწველობის საწარმოთა მშრომელებს მტკიცე მეგობრობა აქვთ აგრეთვე სახალხო დემოკრატიის ძველნე-ბის ინდუსტრიულ საწარმოთა მშრომელებთან,

ტექნიკური პროგრესის, მუშათა კვალიფიკაციის აძლებებისა და წარმოების ორგანიზაციის გაუმჯობესების საფუძველზე, ომის-შემდეგ პერიოდში უზრუნველყოფილ იქნა შრომის მწარმოებლუ-რობის შემდგომი ზრდა საქართველოს მრეწველობაში (1941—1945 წლებში). ომის სიძნელეებთან დაკავშირებით რესპუბლიკის მრეწველობაში ადგილი ჰქონდა შრომის მწარმოებლურობის ერთგვარ შემცირე-ბას). მეოთხე ხუთწლედში მრეწველობაში (კოლმეურნეობათა მრეწველობის ჩაუთვლებად) მუშების შრომის მწარმოებლურობა საგრძნობლად გაიზარდა და 1950 წელს 17%-ით გადააჭარბა 1940 წლის დონეს. მეხუთე ხუთწლედში შრომის მწარმოებლურობა 29%-ით გაიზარდა და 1955 წელს იგი 51%-ით მეტი იყო 1940 წელთან შედარებით.

1958 წელს 1940 წელთან შედარებით შრომის მწარმოებლუ-რობა საქართველოს მრეწველობაში (კოლმეურნეობათა მრეწვე-ლობის ჩაუთვლებად) 175%-ს შეადგენდა. ამავე წლების მონა-ცემებით სსრ კავშირის მრეწველობაში შრომის მწარმოებლურობა საშუალოდ 126%-ით გადიდა.

შრომის მწარმოებლურობის ზრდის ეს ნელი ტემპი საქართვე-ლოს სსრ ინდუსტრიულ წარმოებაში უმთავრესად ჩევნი მრეწვე-ლობის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შედარებითი ჩამორჩენი-ლობათ და შრომის ორგანიზაციის ნაკლოვანებებით აიხსნება. ამას-



თან, გასათვალისწინებელია ისიც, რომ საბჭოთა საქართველოს მრეწველობის კონცენტრაციის დონე უფრო დაბალია სსრ კაცი-რის მრეწველობასთან შედარებით, მრეწველობისა და მშენებლობის მართვის სრულყოფის შედეგად მნიშვნელოვნად დაჩქარდა შრომის მწარმოებლურობის ზრდა რესპუბლიკის მრეწველობაში.

აღსანიშნავია, რომ საქართველოს სსრ მრეწველობის რიგ დარგში შრომის მწარმოებლურობის ზრდა საშუალოზე გაცილებით უფრო ჩეარი ტემპით ხასიათდებოდა. ასე, მაგალითად, 1955 წელს 1940 წელთან შედარებით შრომის მწარმოებლურობა გაიზარდა: ელექტროსადგურებსა და ელექტროქსელში — 172%-ით, ლითონდამუშავება-მანქანათმშენებლობაში — 165%-ით, ჩაის მრეწველობაში — 114%-ით, საშენ მასალათა მრეწველობაში — 72%-ით და სხვ., მაგრამ მრეწველობის ზოგიერთ დარგში (ნავთობგადამუშავება, ხის დამუშავება, ბამბეულის მრეწვლეობა და სხვ.) 1955 წელს ჯერ კიდევ არ იყო მიღწეული შრომის მწარმოებლურობის 1940 წლის დონე. შრომის მწარმოებლურობის ზრდასთან ერთად საგრძნობლად გაუმჯობესდა საქართველოს მრეწველობის ცალკეული დარგების ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები და შემცირდა პროდუქციის თვითლირებულება. ასე, მაგალითად, რესპუბლიკის შავ მეტალურგიაში ბრძმედის სასარგებლო მოცულობის გამოყენების კოეფიციენტი (მუშაობის ნომინალური დონით, კუბ. მეტრობით) 1954 წელს 1,06-ს, ხოლო 1958 წელს 0,75-ს შეადგენდა. ფოლადის წარმოებაში მარტენის ღუმლის ქვედის ფართობის 1 კვადრატულ მეტრზე ფოლადის დღელამისეული (მუშაობის კალენდარული დროით) აღება 1950 წელს 3,48 ტონიდან 1958 წელს 6,35 ტონამდე, ანუ თითქმის ორჯერ გაიზარდა. ამაუკისებდის მონაცემებით საქართველოს სსრ ცემენტის ქარხნების ღუმელის საათობრივი მწარმოებლურობა 12,5-დან 15,9 ტონამდე, ე. ი. 27,2%-ით გადიდდა. რესპუბლიკის საქართველო ფაბრიკებში ძირითადი ფონდების ათას მანეთზე მთლიანი პროდუქციის გამოშვება 1950 წელს 24 ათასს, ხოლო 1955 წელს 33 ათას მანეთს შეადგენდა, ანუ 37%-ით გაიზარდა და სხვ.

მნიშვნელოვნად შემცირდა საქართველოს სსრ მრეწველობის საქონლური პროდუქციის თვითლირებულება. ამისთან ერთად რესპუბლიკის მრეწველობას პროდუქციის თვითლირებულების შემცი-

რების მრავალი აუთეისებელი რეზერვები ჰქონდა. ამ რეზერვების გამოვლინება და სრული გამოყენება მრეწველობის შემდგომი აღმავლობის აუცილებელ პირობას წარმოადგენდა.

* *

1958 წელს სკკპ XXI ყრილობამ განიხილა და დაამტკიცა საბ-ცოთა კავშირის სახალხო მეურნეობის განვითარების 1959—1965 წლების საკონტროლო კიფრები. კომუნისტური პარტიის ხულმა-ლვანელობით დარაზმული საბჭოთა ხალხი, ახალი, მძლავრი პოლი-ტიური და შრომითი აღმავლობის ეთიარებაში შეუდგა თავდადე-ბულ შრომის შვიდწლიანი გეგმის დავალებათა გადაქარბებით შეს-რულებასთვის, წარმოიშვა და ფართოდ განვითარდა სოციალის-ტური შეჯიბრების ახალი ფორმები; კომუნისტური შრომის პრი-ვადები, გაგანვივლთა მოძრაობა და სხვ.

მოსკოვის დამხარისხებელ დეპოში, სადაც 1919 წელს პირ-დაღუად მოეწყო კომუნისტური შაბათობა, შეიქმნა კომუნისტური შრომის ბრიგადის საპატიო წოდების მოპოვებისათვის მებრძოლი მუშების კოლექტივი. ამ კოლექტივმა ვალდებულება აიღო წარმო-ების პროცესების კომპლექსური მექანიზაციის და ავტომატიზა-ციის, კვალიფიკაციის ამაღლებისა და შრომის ორგანიზაციის გაუმ-ჯობესების და ქმედითი ურთიერთდახმარების მეშვეობით განახორ-ციელოს შრომის მწარმოებლურობის მკვეთრი ამაღლება და პრო-დუქციის ერთეულზე დანახარჩების შემცირება. ამასთანავე ბრი-გადის წევრებს უნდა უზრუნველყოთ თავითო კულტურულ-ტექნიკური დონის განუწყვეტელი ამაღლება, სოციალისტური თა-ნცცხოვრების წესების სანიმუშო დაცვა და სხვ.

ვიშნუ ვოლოჩიკის სართავი კომბინატის მოწინავე ბრიგადისაში ვალენტინა გაგანვივამ იყიდსრა ჩამორჩენილი ბრიგადის ხელმძღვა-ნელობა და მისი წამოწევა მოწინავე ბრიგადების დონემდე და სხვ.

კომუნისტური შრომის ბრიგადები და გაგანვივლთა მოძრაობა ფართოდ გავრცელდა მოელს სსრ კავშირში, მათ შორის საბჭოთა საქართველოშიც. ჩვენ რესპუბლიკაში ამ ახალი პატრიოტული თაოსნობის პირველი ინიციატორები იყვნენ: თბილისის ელმავალ-შენებელი ქარხნის ელმავალამწყობი სამქროს ზეინკლის გ. ჩა-დუნელის ბრიგადა, რუსთავის მეტალურგიული ქარხნის საბრძ-მედე სამქროში ა. ძამაშვილის ბრიგადა, თბილისის ქარხანაში „ელექტროაუტომატი“ ზ. რუსიას ბრიგადა, ტყიბულის ლენინის

სახელობის შახტის მეორე საექსპლოატაციო უბანზე შ. კუბლაშვილის ბრიგადა და სხვ.

რესპუბლიკის მრეწველობის საწარმოთა პარტიული ორგანიზაციები, საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტი ყოველდღიურ დახმარებას უწევდნენ წარმოების მუშაკთა პატრიოტიკ თაოსნობას შეიძლებადის დავალებათა გადაჭარბებით შესრულებისათვის ბრძოლაში.

1960 წლის 5 ივნისისათვის რესპუბლიკის 539 მოწინავე კოლექტებს (რომელშიც 6836 კაცი შედიოდა) მიენიჭა კომუნისტური შრომის ბრიგადის წოდება. ამ წოდებისათვის იბრძოდა კიდევ 2319 კოლექტივი, რომელშიც 33967 კაცი მონაწილეობდა. კომუნისტური შრომის დამკერელის წოდება წარმოების 1967 მოწინავეს მიენიჭა, ამ წოდებისათვის იბრძოდა კიდევ 13324 კაცი.

კომუნისტური შრომის ბრიგადის საპატიო წოდებისათვის მებრძოლმა მუშათა მრავალმა კოლექტივმა უკვე მოიპოვა ასეთი წოდება და ისინი მეთაურობენ აღნიშნული მოძრაობის შემდგომ ვანვითარებას. ამასთან კომუნისტური შრომის ბრიგადები სულ უფრო აქტიურ მონაწილეობას იღებენ ტექნიკური პროგრესის დაჩქრების, წარმოებისა და შრომის ორგანიზაციის გაუმჯობესების საქმეში.

საქართველოს სსრ მრეწველობაში შეიძლებადის განმავლობაში დიდი მუშაობაა გაჩაღებული ტექნიკური პროგრესის გაძლიერების, წარმოების კომპლექსური მექანიზაციისა და ავტომატიზაციისათვის; არსებითად ავტომატიზებულია ძირითადი ტექნოლოგიური პროცესები და მეტი წილი დამხმარეობები რუსთავის მეტალურგიულ ქარხანაში. ზესტაფლის ფეროშენაღნობთა ქარხანამ პირველიდ ჩვენს ქვეყანაში მოაწყო ფერომანგანუმისა და სილიკომანგანუმის საცდელი ღნობა ფეროშენაღნობის დახურულ ცაცხლებაში და მეტი წილი დამხმარეობები რუსთავის მეტალურგიულ ქარხანაში. რესპუბლიკის ენერგეტიკული მეურნეობა ვადაყვანილია ავტომატურ მართვაშე, ინტენსიურად მიმდინარებს ძველი გაწყობილების შეცვლა ახალი, მაღალმწარმოებლური გაწყობილობით და მანქანა-დანადგარების მოდერნიზაცია.

ძლიერდება გამოგონებელთა და რაციონალიზატორთა მოძრაობა, მეცნიერებისა და წარმოების მუშაკთა შემოქმედებითი თანამეგობრობა.

რესპუბლიკაში სისტემატურად მიმღინარეობს შრომის მექანიზაციის დონის ამაღლების ინტენსიური პროცესი, რაც აჩვენებს მისი მწარმოებლურობის ზრდას.

ტექნიკური პროგრესისა და შრომელთა შრომითი აქტივობის ზაფუძელზე 1959—1965 წწ. გეგმური დავალებები საბჭოთა საქართველოში, ისე, როგორც მთელს საბჭოთა კავშირის მრეწველობაში, წარმატებით შესრულდა.

როგორც ცნობილია, ომამდელი და ომისშემდგომი ხუთწლიანი გეგმების წარმატებით შესრულების შედეგად ჩვენს ქვეყანაში შეიქმნა სოციალისტური ეკონომიკა. მომწიფდა შემდგომი მძლავრი განვითარების ეკონომიკური და პოლიტიკური პირობები. კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნის მნიშვნელოვან პირობას წარმოადგენდა შეიძლიანი (1959—1965 წწ.) გეგმის წარმატებით შესრულება.

ამ წლებში გადიდდა ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკური და თავდაცვითი ძლიერება. აღსანიშნავია, რომ შეიძლების განმავლობაში თოთქმის გაორკეცდა ძირითადი წარმოებრივი ფონდები, რომელთა შექმნას საბჭოთა ხალხმა მრავალი წლის თავდაცებული შრომა მოაწიდა. ამ ხნის განმავლობაში მწარმოებლური ძალების განვითარებასთან ერთად უფრო სრულყოფილი გახდა სოციალისტური საზოგადოებრივი ურთიერთობანი. განმტკიცდა სოციალისტური საკუთრების საერთო-სახალხო და კოლმეურნეობრივ-კოოპერაციული ფორმები, განხორციელდა ღიდი ღონისძიებანი სახალხო მეურნეობის ყველა დარგში შრომის ანაზღაურების მოწესრიგებისა და გადიდებისათვის. გაფართოვდა წარმოების მართვის დოკუმეტული საფუძვლები.

არსებითად შეიცვალა ჩვენი საზოგადოების სოციალური სტრუქტურა.

1959—1965 წწ. საქართველოს სსრ მნიშვნელოვანი ნაბიჯი გადაიდგა ეკონომიკის, კულტურის და შრომულთა კეთილდღეობის შემდგომ აღმავლობაში. არსებული მონაცემების მიხედვით რესპუბლიკის ნაციონალური შემოსავლის მოცულობა 7 წლის მანძილზე 40 პროცენტით გაიზარდა; მრეწველური წარმოების მოცულობა გაიზარდა თოთქმის 65 პროცენტით, ხოლო პროდუქციის საშუალოწლიურმა მატებამ 1,4 პროცენტი შეადგინა.



1965 წ. პირველი სექტემბრისათვის გადაჭირდებით შესრულდა შვიდწლედის დავალებებით თუჯის, ფოლადის, ნაგლინის, ფოლადის მიღების, სოფლისმეურნეობრივი მანქანების და სხვა პროდუქციის წარმოების მხრივ. საქართველოს დედაქალაქის — თბილისის მრეწველურმა საწარმოებმა შვიდწლედის დავალებებით შეასრულეს ექვს წელსა და ცხრა თვეში. ახალ მშენებლობათა შორის აღსანიშნავია ის, რომ შვიდწლედში დამთავრდა და ექსპლოატაციაში შევიდა მსხვილი ობიექტები — ლაგანურისა და ხრამ-II-ის ჰიდროელექტროსადგურები, კიათურის ცენტრალური გამამდიდრებული ფაბრიკა, ზესტაფინის ფერმშენადნობების ქარხანაში ახალი დახურული ღუმელები, ელექტროტექნიკური საწარმოები თბილისში, ცხინვალში, ბათუმში.

საქართველოს, ისე როგორც საბჭოთა კავშირის, მრეწველობა ეითარდებოდა სახალხო მეურნეობის, კერძოდ მრეწველობის უფრო მოწინავე დარგთა წინგამსწრები განვითარების გზით.

გარდა ამისა გადამეტებით იყო შესრულებული მრეწველური პროდუქციის უმნიშვნელოვანეს სახეობათა საქონლის გამოშვება. საკმაოდ გადიდდა სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოება. მნიშვნელოვნად გაძლიერდა მრეწველობის ტექნიკური ბაზა. შვიდწლედის მანძილზე ამოქმედდა 2658 მლნ მანეთის ძირითადი წარმოებრივი ფონდები. აშენდა მრეწველობის ობიექტები, მწყობრში ჩადგა ათობით ახალი საწარმო, რეკონსტრუირდნენ და გაფართოვდნენ ჩაის ფაბრიკები, ღვინისა და პურის ქარხნები.

მთლიანად ამოქმედდა 240-ზე მეტი ახალი მრეწველური საწარმო და საამქრო. შვიდწლედში მნიშვნელოვნად გაიზარდა რესპუბლიკის მრეწველობის პოტენციალი.

დიდი ღონისძიებებით იყო გატარებული პროდუქციის თვითღირებულების შემცირებისა და შრომის მწარმოებლურობის ამაღლებისათვის. მნიშვნელოვნად გაუმჯობესდნენ მრეწველობის ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები.

ყოველივე ეს განაპირობა მეცნიერების და ტექნიკის ფართოდ დანერგვამ, წარმოებრივი პროცესების კომპლექსური მექანიზაციისა და ავტომატიზაციის, ცალკეულ სახეობათა პროდუქციის ნაკადურ წარმოებაზე გადაყვანამ, ტექნოლოგიური პროცესების ინტენსიფიკაციისა და სხვა ღონისძიებათა განხორციელებაში. საკმარისია აღინიშნოს, რომ 1964—1965 წწ. საქართველოს

მრეწველურ საწარმოებში დაინერგა 200-ზე მეტი მექანიზებული
ნაკადური. ავტომატური და კონვეიორული ხაზი.

მნიშვნელოვნად გაიშალა მრეწველობაში წარმოების ნოვა-
ტორთა მოძრაობა. მარტო შვიდწლედის ორ უკანასკნელ წელს ნო-
ვატორთა წინადადებით წარმოებაში დაინერგა 12830 სიახლე, რა-
მაც სახალხო მეურნეობას თითქმის 19 მლნ მანეთი ეკონომიკა მის-
ცა.

* * *

ქვეყნის ეკონომიკის, კერძოდ მრეწველობის შემდგომი განვი-
თარებისათვის დიდი მნიშვნელობა ენიჭება სკპ ცენტრალური კო-
მიტეტის 1965 წლის სექტემბრის პლენუმს. პლენუმმა განიხილა
მრეწველობის მართვის გაუმჯობესების, დაგეგმვის სრულყოფისა
და მრეწველური წარმოების ეკონომიკური სტიმულირების გაძლი-
ერების მნიშვნელოვანი საკითხები.

როგორც სექტემბრის პლენუმზე აღინიშნა, ეკონომიკური და
მეცნიერულ-ტექნიკური განვითარების თანამედროვე პირობებში
ქვეყნის წინაშე დააყენა ახალი, უფრო დიდი ამოცანები საზოგა-
დოებრივი წარმოების ეკონომიკური ეფექტურობის ამაღლების
საქმეში. კუნხოშიკის განვითარების თანამედროვე ეტაპზე, რო-
გორც ითქვა პლენუმზე, წარმოების ტექნიკური დონის შემდგომი
ამაღლების, პროდუქციის ხარისხისა და საიმედობის, წარმოებული
პროდუქციისა და არსებული ძირითადი წარმოებრივი ფონდების
გამოყენების ეფექტურობის, ცოცხალი და განივთებული შრომის
ეკონომიკის საკითხებს განსაკუთრებული უფრადლება ექცევა, რად-
გან სწორედ ამ თვისებრივი ხასიათის მაჩვენებლებზე მოდის არა
მარტო ქვეყნის შიგაეკონომიკური განვითარების, არამედ სოცია-
ლიზმისა და კაპიტალიზმის ქვეყნებს შორის შვიდობიანი ეკონო-
მიკური შეჯაბრების მთელი სიმძიმე. სკპ ცენტრალური კომიტეტის
სექტემბრის პლენუმზე, როგორც ცენტრალური პრობლემა პირ-
ელ პლანზე იყო წამოწეული საზოგადოებრივი წარმოების ეფექ-
ტურობის ამაღლება, ცოცხალი და განივთებული შრომის დანა-
ხარჯების ეკონომიკა, კაპიტალურ დაბანდებათა და ძირითადი წარ-
მოებრივი ფონდების რაც შეიძლება უფრო რაციონალური გამო-
ყენება. ეს საკითხები, სექტემბრის პლენუმზე, განსაკუთრებით

მწვავედ იმიტომ დაისვა, რომ შვიდწლედის უკანასკნელ წლებში ალინიშნებოდა ქვეყნის ეკონომიკური განვითარების ტემპების რამდენადმე შენელება.

საზოგადოებრივი წარმოების ეფექტიანობის ამაღლებაზე მნიშვნელოვანი გავლენა მოახდინა მცურნეობის მართვის მეთოდებისა და ფორმების სრულყოფამ. ნაკლოვანებები სახალხო მცურნეობის განვითარებაში მნიშვნელოვანწილად იმით იყო გამოწვეული, რომ შვიდწლედის ბოლო წლებში შეუსაბამობა შეიქმნა წარმოების მკეთრად გადიდებულ მასშტაბსა და დაგევმების, მცურნეობის მართვის, მატერიალური სტიმულირების სისტემის მოქმედ მეთოდებს შორის. შებოჭილი იყო საწარმოთა ინიციატივა, შეზღუდული — უფლებები და შემცირებული — მათი პასუხისმგებლობა. მცურნეობის დაგევმებასა და ხელმძღვანელობაში ჯეროვნად არ ფასდებოდა ობიექტური ეკონომიკური კანონების მოქმედება და სხვა.

ეს შეცდომები ღრმავდებოდა რიგი რთული მცურნეობრივი პრობლემების გადაჭრისადმი მოუფიქრებელი, ვოლუნტარისტული მიღებით, რაც იწვევდა სახალხო მცურნეობის სხვადასხვა დარგს შორის, აგრეთვე შიგადარღვებრივი პროპორციების დარღვევას. მთელ რიგ შემთხვევაში გათვალისწინებული იყო ეკონომიკურად დაუსაბუთებელი დავალებანი, რომლებიც ვერ შესრულდებოდა.

სკკპ ცენტრალურმა კომიტეტმა 1964 წლის ოქტომბრის პლენურის შემდეგ ანალიზი გაუკეთა ეკონომიკაში შექმნილ მდგრადი რეაბილიტაცია, გამოარკეთა ამ უარყოფით მოვლენათა მიზეზები, დასახა მათი დაძლევის გზები, შვიდწლედის შესრულების პროცესში გამომულავნებულმა უარყოფითმა მოვლენებმა, რომელთა გამოსწორებას პარტია ოქტომბრის პლენურის შემდგომ შეუდგა, კონკრეტული გამოხატულება მიიღო საზოგადოების ეკონომიკურ ურთიერთობათა სრულყოფის, სახალხო მცურნეობის მართვის სისტემის გაუმჯობესების, წარმოების დაგევმებისა და სტიმულირების ძირების საკითხების გადაწყვეტაში. აღნიშნულმა ღონისძიებებმა კიდევ ერთხელ ცხადყვეს თუ როგორი ზიანის მოტანა შეუდია ობიექტური ეკონომიკური კანონების უკულვებელყოფას სახალხო მცურნეობის ხელმძღვანელობის დროს. ამიტომა, რომ 1965 წ. სკკპ მარტისა და შემდგომ სექტემბრის პლენურმებმა შეი-



მუშავეს ახალი მიღვომა ეკონომიკის. ხელმძღვანელობისადმი განსაზღვრეს ჩვენი განვითარების თანამედროვე ეტაპზე ვარტიკის ეკონომიკური პოლიტიკის პრინციპები. დასახეს მნიშვნელოვანი ღონისძიებები სახალხო მეურნეობრივი რეფორმის გასატარებლად.

შეიდწლედის გამოცდილებამ ცხადყო, რომ მრეწველობის მართვის, დაგეგმვისა და მატერიალური სტიმულირების ფორმები, რომლებიც მოქმედებდნენ სექტებრის პლენუმამდე, უკვე ველარპასუხობდნენ თანამედროვე ტექნიკურ-ეკონომიკურ პირობებს და მწარმოებლური ძალების განვითარების დონეს. მრეწველობის მართვის, ორგანიზაციის გაუმჯობესების მნიშვნელოვანი პირობაა წარმოების ეკონომიკური ბერკეტების და მატერიალური სტიმულირების გაძლიერებასთან ერთად ცენტრალიზებული ცეგმური ხელმძღვანელობის და საწარმოთა და კოლექტივების მეურნეობრივი ინიციატივის სწორი შეხამება. პლენუმმა განსაკუთრებულად გაუსვა ხაზი ცენტრალიზებული ცეგმური ხელმძღვანელობის წამყვან როლს ეკონომიკის განვითარებაში.

მართვის ორგანიზაციული ფორმები უნდა შეესაბამებოდეს მწარმოებლური ძალების განვითარების მიღწეულ დონეს, კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მშენებლობის ამოცანებს. ამგვარი შეთანაწყობის გარეშე სასურველი ეკონომიკური ეფექტური მიღწეული არ იქნება.

თანამედროვე პირობებში, როდესაც ძალზე რთულდება საწარმოო ტექნიკური პრობლემები, მრეწველობის ეფექტუანი ხდებლებანელობა შეიძლება განხორციელდეს მხოლოდ უკველა ცალკეული დარგის ამოცანებისა და თავისებურებების გათვალისწინებით. ამიტომ ხელმძღვანელობის დარგობრივი პრინციპი, რომელიც გამოიმუშავა სექტებრის პლენუმმა, უფრო სწორად უზრუნველყოფს წარმოების სპეციალიზაციას. რაც ტექნიკური უზრუნველყოფისა და წარმოების სრულყოფის მნიშვნელოვანი პირობაა.

ამ პრინციპის დარღვევამ, რომელიც გამოწვეული იყო სახალხო მეურნეობის საბჭოების დაარსებით, გარკვეული ზიანი მიაყენა წარმოებისა და ტექნიკის განვითარებას, რის შედეგად რამდენადმე შემცირდა მრეწველური წარმოების ეკონომიკური ეფექტიანობა.

დარგობრივი ხელმძღვანელობის პრინციპიდან გაღახვევამ განპირობა დარგების ხელმძღვანელობის დაბალი დონე, ერთიანი-

ტექნიკური პოლიტიკის დარღვევა, ცვალითიციური კადრების დაჭარებისას და წარმოშეა მმართველობის არაფეხტური მრავალსაონ-ხურიანი სისტემა.

ამასთან, დარგობრივი ხელმძღვანელობა უნდა შეესაბამებოდეს ხელმძღვანელობის ტერიტორიულ პრინციპებს, სახალხო მეურნეობის კომპლექსური განვითარების ამოცანებს, როგორც მთვალი ქვეყნის, ისე მოკავშირე რესპუბლიკის მიხედვითაც. მეურნეობის ცენტრალიზებული ხელმძღვანელობის შეხამება აღგაღობრივი მეურნეობრივი ორგანოების თაოსნობისა და უფლებების გაფართოებასთან, მეურნეობრივი მართვის სრულყოფის არსა შეაღებს და შეესაბამება ობიექტური ეკონომიკური კანონებს მოთხოვნებს.

სკკპ ცენტრალური კომიტეტის სექტემბრის პლენუმისა და სსრკ მინისტრთა საბჭოს გადაწყვეტილებათა შესაბამისად გაფართოვდა მოკავშირე რესპუბლიკების უფლებები დაგეგმვის, კაპიტალური მშენებლობის, დაფინანსების, შრომისა და ხელფასის დარგში. ტერიტორიული დაგეგმვის, ბუნებრივი, შრომითი, ენერგეტიკული და სხვა რესურსების სწორად წარმართვისა და გამოყენების მიზნით მოკავშირე რესპუბლიკების საგეგმო კომისიები აღგენენ რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობის განვითარების გეგმათა პროექტებს, როგორც რესპუბლიკური მნიშვნელობის მრეწველობის, აგრეთვე საკავშირო-რესპუბლიკური მნიშვნელობის დარგების მიხედვით. ამასთან, იმუშავებენ რესპუბლიკის ტერიტორიაზე გააღვილებული საკავშირო დაქვემდებარების მრეწველურ საწარმოთა განვითარების გეგმების პროექტებს. რასაკირველია, რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობის განვითარების დაგეგმვისას შეხამებული უნდა იყოს რესპუბლიკისა და საერთო-საკავშირო სახალხომეურნეობრივი ინტერესები.

თანამედროვე ეტაპზე მეურნეობის მართვის სრულყოფის თავისებურება იმაში გამოიხატება, რომ მრეწველობის მართვის ადმინისტრაციული ფუნქციები უნდა ეხამებოდეს მეურნეობრივი ანგარიშიანობისა და ეკონომიკური სტიმულირების მეთოდების მნიშვნელოვან გაძლიერებას. ამასთან, არსებითად ფართოედება საწარმოს მეურნეობრივი უფლებები და თაოსნობა.

სკკპ ცენტრალური კომიტეტის სექტემბრის პლენუმის გადაწყვეტილებათა შუქჩე, მრეწველურ საწარმოთა ეკონომიკური

ეფექტურობის ამაღლების მიზნით მიშვენელოვანი ცვლილებები მოხდა წარმოების დაგეგმვაში. მთლიანი პროდუქციის მაჩვნებლის პროდუქციის რეალიზაციის მოცულობის მაჩვენებლით შეცვლამ მიშვენელოვნად გააუმჯობესა პროდუქციის ხარისხი. დაგეგმვის ახალმა მეთოდმა მიშვენელოვნად დააკავშირა მოხმარება წარმოებასთან. ამასთან, რეალური პირობებია შექმნილი მოვების ამაღლებისათვის, საწარმოს რენტაბელობისათვის. მოვების, რენტაბელობის დავალებების დადგენამ გააძლიერა პროდუქციის თვითონირებულების შემცირებისათვის. ყოველივე ეს ხელს უწყობს წარმოების ეფექტურობის ამაღლებას.

სექტემბრის პლენუშის მიერ დასახული მეურნეობრივი რეფორ-
მის ძირითადი მიზანი იყო დაგეგმვის მეცნიერული დონის ამაღ-
ლება, წარმოების ეკონომიკური სტიმულირების გაძლიერება, მე-
ურნეობრივი ანგარიშიანობის განვითარება და საწარმოს დამოუ-
კიდებლობის გაფართოება, ეს ღონისძიებები წარმატებით ტარდე-
ბა ცხოვრებაში.

რასაცირკელია, ღონისძიებები, რომლებიც გამოიშვავეს 1965 წლის სექტემბრის პლენუმზე (მიმართული იყო მრეწველობის დარგთა გონიომიკური ეფექტიანობის ამაღლებისაკენ) ერთბაშად ვერ განხორციელდებოდა, ამისათვის სათანადო დრო იყო საჭირო. ამ მხრივ დიდი როლი შეასრულა სახალხო მეურნეობის განვითარების მერვე ხუთწლედმა (1966—1970 წწ.), რომლის შესახებ დარექტივები მიღებული იყო საბჭოთა კავშირის კომუნისტური პარტიის XXIII ყრილობაზე (1966 წ.).

აღნიშნულმა ყრილობამ დიდი როლი მიანიჭა სექტემბრის პლენუმს ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკის, კერძოდ მრეწველობი წარ-ზოგბის განვითარებაში.

კურილობაზე აღინიშნა, რომ სკეპ. მარტის და სექტემბრის (1965 წ.) პლენუმებზე გამომუშავდა ახალი მიღვოძა ქვეყნის კუნიმისის ხელმძღვანელობაში, განისაზღვრა პარტიის კუნიმიკური პოლიტიკის პრინციპები საბჭოთა სახელმწიფოს განკარვების თანამედროვე გრავზე.

სკეპ ხХІІІ ყრილობის დირექტორებით გათვალისწინებული
იყო 1966—1970 წწ. საქართველოს მრეწველობის შემდგომი აღ-
მავლობა, ეს გამოიხატებოდა ელექტროენერგეტიკის, მანქანი-
მშენებლობისა და ქიმიური მრეწველობის წინგამსწრებ განვითა-

რეპარატურული კვებისა და მსუბუქი მრეწველობის შემდგომ
ზრდაში.

მერვე ხუთწლედის განხორციელების პროცესში მნიშვნელოვანი რაოდენობრივი და თვისებრივი ცვლილებები მოხდა ელექტროენერგეტიკის განვითარებაში, ეს გამოიხატა ენერგეტიკული ძალანის ძირეულ გაუმჯობესებაში, მდიდარი ჰიდროენერგეტიკული რესურსების ფართოდ გამოყენებაში, რამაც შექმნა პირობება ელექტროენერგეტიკის ბაზის შემდგომი განმტკიცებისათვის და დიდი როლი ითამაშა საქართველოს სახალხო მეურნეობის დაწესების, კერძოდ მრეწველობის განვითარებაში.

გარევეული თვისებრივი ცვლილებები დამახასიათებელია მანქანათშენებლობისა და ლითონდამუშავების მრეწველობის განვითარებაში, რაც კონკრეტულ გამოხატულებას პოულობს ავტომანქანების, მთის მიწათმოქმედებისათვის საჭირო ტრაქტორების, კვების მრეწველობის ტექნოლოგიური გაწყობილობის, ავტომატიზაციის საშუალებების, ტექნოლოგიური პროცესების კონტროლისა და რეგულირების სხვადასხვა ხელსაწყოს წარმოებაში, განოთვლითი ტექნიკის საშუალებათა წარმოების ათვისებაში.

გაფართოვდა ქიმიური მრეწველობის პროდუქციის, განსაკუთრებით აზოტოვანი სასუქების და სინთეზური ბოჭქოს წარმოება.

დიდი მუშაობა მიმღინარეობს შავი და ფერადი მეტალურგიის შემდგომი განვითარებისათვის, რომელსაც ექმნება მტკიცე სანედლეულო ბაზა მაღნეულის საბაზოში აღმოჩენილი სპილენძის დიდი გეოლოგიური მარაგის სახით.

მსუბუქი მრეწველობის დარგებს შორის განსაკუთრებული ყურადღება ექცეოდა იმ დარგების პროდუქციის წარმოების ზრდას, რომელზედაც მოსახლეობის დიდი მოთხოვნილებაა, კერძოდ, ტრიკოტაჟის ნაწარმის სინთეზური ბოჭოს გამოყენებით, ხელოვნური ტყავის და აფსკების, ყოველგვარი მოსართავი მასალების, გალანტრერების და სხვა.

დაჩქარებული ტემპით ვითარდებოდა კვების მრეწველობა. მტკიცედ სრულდებოდა ხუთწლიანი გეგმით გათვალისწინებული წაის, ღვინის, კონსერვების, თამბაქოს, ეთეროვანი ზეთების, მინერალური შეკრების პროდუქციის წარმოება. საგრძნობლად გაიზარდა სიმძლავრეები მელვინეობის, ხორცის, რძის, საკონსერ-

ვო, პურ-ფუნთუშეულის და უალკოჰოლო სასმელების მრეწველობაში.

გარდა მრეწველობის აღნიშნული სახეობის პროდუქტისგა, სახალხო მოხმარების საქონელზე მოსახლეობის მოთხოვნილების უკეთ დაქმაყოფილების მიზნით მერვე ხუთწლელში მნიშვნელოვნად გაფართოვდა კულტურულ-საყოფაცხოვრებო და საოჯახო დანიშნულების საქონლის წარმოება. გაიზარდა სარეცხი მანქანების, ავეჯის, საყოფაცხოვრებო ქიმიის სხვადასხვა საქონლის გამოშვება. მნიშვნელოვნად გადიდდა წარმოება, გააფართოვა პროდუქტის ასორტიმენტი და გააუმჯობესა მისი ხარისხი იღვილობრივმა მრეწველობამ.

1966—1970 წწ. მეტი ყურადღება ექცეოდა მხატვრული სარეწვების განვითარებას.

ყოველივე ეს ნათლად ჩანს ქვემოთ მოტანილი მონაცემებიდან (იხ. ცხრილი 4), რომლებიც ახასიათებენ საქართველოს სახალხო მცურნეობის განვითარების მერვე ხუთწლედის გეგმის შესრულებას.

ც ხ რ ი ლ ი 4
საქართველოს სსრ მრეწველური პროდუქციის წარმოების (რეალიზაციის)
გეგმის შესრულება 1966—1970 წწ. (%-ით)

მაჩვენებელი	1966	1967	1968	1969	1970
	წ	წ	წ	წ	წ
მრეწველორი პროდუქციის წარმოება	104	103	—	103	—
მრეწველური პროდუქციის რეალიზაცია	—	102	101	100,7	103
წინა წელიან შედარებით მრეწველური პროდუქციის წარმოება გაზარდა	12	8	8	—	10
წინა წელიან შედარებით მრეწველური პროდუქციის რეალიზაცია გაზარდა	—	8	7	6	9

იმასთან დაკავშირებით, რომ რესპუბლიკაში, ისე როგორც საბჭოთა კავშირში მთლიანად, მრეწველური საწარმოები თანდათანობით გადადიოდნენ დაგეგმვისა და მატერილური სტიმულირების ახალ სისტემაზე, მრეწველური პროდუქციის წარმოების გეგმის შესრულების აღრიცხვა ხორციელდებოდა როგორც მთლიანი პროდუქციის წარმოების, ისე რეალიზებული პროდუქციის

მიხედვით. ოოგორც მოტანილი მონაცემები გვიჩვენებენ, მრეწველური წარმოების გეგმის შესრულების ეს ორი მაჩვენებელი მთლიანად და წინა წელთან შედარებით ხუთწლედის განმავლობაში წარმატებით სრულდებოდა.

მრეწველობის აღმავალი განვითარების მაჩვენებლები დამახასიათებელი იყო აგრეთვე თბილისის, აფხაზეთის, აჭარის და სამხრეთ ოსეთის მრეწველური საწარმოებისათვის. ასე, მაგალითად, თბილისის მრეწველურ საწარმოებში პროდუქციის წარმოების გეგმა წინა წელთან შედარებით გაიზარდა: 1966 წ.—8%-ით, 1967 წ.—10%-ით, 1968 წ.—7%-ით, 1969 წ.—8%-ით, 1970 წ.—7,9%-ით; აფხაზეთის ასსრ შესაბამისად: 9%; 7%; 15%; 6%; აჭარის ასსრ —10%, 2%, 9%, 5%, 7%—ით, სამხრეთ ოსეთის ავტონომიურ ოლქში —20%, 18%, 6%, 7%, 6%—ით.

ეს დამახასიათებელი იყო აგრეთვე რესპუბლიკის მრეწველობის ცალკეული დარგებისათვისაც.

ც ხ რ ი ლ ი 5

საქართველოს მრეწველობის ცალკეული დარგების პროცენტი
წარმოების ზრდა 1966—1970 წწ. წინა წელთან შედარებით (%-ობით)

დარგების დასახელება	1966	1967	1968	1969	1970
შევა მეტალურგია	3	10	3	—	5
<u>საინჟინერო მრეწველობა</u>	3	5	8	3	7
ელექტროენერგიისა და თბონენერგიის წარმოება	13	0,7	18	11	8
განქანათმშენებლობა და ლითონდამუშავება	12	6	—	5	11
ქიმიური მრეწველობა	16	21	12	17	3*
საშენ მასალათა მრეწველობა	11	13	5	4	10
ხე-ტუის, ქაღალდის და ხის დამზრულებლი მრეწველობა	6	12	6	7	5
მსუბუქი მრეწველობა	10	16	10	8	8
კვების მრეწველობა	13	3	5	10	12

* ქიმიური და ნაეთობქიმიური მრეწველობა.

ამრიგად, როგორც მთლიანად რესპუბლიკის, აგრეთვე აფრო-
ენომიური რესპუბლიკების, აფრონომიური ოლქების და თბილისის
მრეწველობის უმნიშვნელოვანების დარგების მიხედვით მეტე
ხუთწლედის განმავლობაში მრეწველური პროდუქციის წარმოე-
ბის გეგმები წარმატებით სრულდებოდა. მთლიანად კი საქართ-
ველის მინისტრთა საბჭოს საქვეუწყებო მრეწველობაში პროდუქ-
ციის წარმოება ხუთწლედის განმავლობაში (1966—1970 წწ.)
52%-ით გაიზარდა.

მრეწველური პროდუქციის წარმოების ზრდის მნიშვნელოვან
პირობას წარმოადგენდა შრომის მწარმოებლურობის ზრდა. რო-
გორც წესი, მრეწველობაში შრომის მწარმოებლურობის ზრდის
გეგმა აღნიშნულ წლებში გადაჭარბებით სრულდებოდა. წინა წელ-
თან შედარებით ივი გაიზრდა 1966 წ.—8%-ით, 1967 წ.—4%-
ით, 1968 წ.—5%-ით, 1969 წ.—6%-ით და 1970 წ.—9%-ით,

ც ხ რ ი ლ ი 6

მრეწველური პროდუქციის ძირითად სახეობათა წარმოების დინამიკა

1966—1970 წწ.

პროდუქციის დასახელება	1966	1967	1968	1969	1970
	%	%	%	%	%
თევზი (ათასი ტონა)	814	833	862	802	783
ფოლადი (ათასი ტონა)	1422	1445	1445	1380	1411
ნაგლინი (ათასი ტონა)	1053	1174	1205	1078	1148
ფოლადის მილები (ათასი ტონა)	424	425	440	442	470
კოჭი (ათასი ტონა)	666	653	680	677	682
ელექტროენერგია (მლნ კუტსაათი)	6483	6703	7771	8314	8942
მინერალური სასუტება (ათასი ტონა)	446	508	527	492	467
სამაგისტრალო ელექტრები (ტალი)	176	157	103	82	91
სატელემონ აეტომისტილები (ათასი ტალი)	11505	9725	12132	12701	14000
ლითონიტერეჟული ჩარხები (ტალი)	3938	4033	3826	3490	3439
ცემენტი (ათასი ტონა)	1465	1480	1384	1377	1450
ასფური რკანაბეტონის კონსტრუქ- ციები და დეტალები ათასი კუბური მეტრი ნაკვთობა	743	801	800	823	893
ბაზას ქსოვილება (მლნ კვადრატული მეტრი)	47	52	49	50	53
შალის ქსოვილება (მლნ კვადრატული მეტრი)	5	6,6	7,4	8	8
აბრეშუმის ქსოვილება (მლნ კვადრატუ- ლი მეტრი)	21	23	27	30	37

	1961	1962	1963	1964	1965
ზედატრიუოტაჟი (ათასი კალა)	5857	6449	7188	8000	10000
ტყვევის ფეხსაცმელი (მლნ წყვილი)	12	13,1	13,8	14	15
ხორცი* (ათასი ტონა)	21	41	40	37	44
კონსერვები (მლნ პირობითი ქილა)	170,7	170	201,1	202	225
ნატურალური ხარისხოვანი დაფასოვ-					
ბული ჩით (ათასი ტონა)	17	17	22	22	19
კურძის ღვინო (მლნ ლიტრი)	11	12	12	14	14,3

მრეწველური წარმოების ამგვარმა აღმავლობამ განაპირობა წარმოებული პროდუქციის სახეობათა გაფართოება, მათი ხარისხის გაუმჯობესება და რაოდენობის ზრდა.

მრეწველური წარმოების თვისებრივი მაჩვენებლების ზრდაში დიდი როლი ითამაშა მრეწველურ საწარმოთა დაგეგმვისა და ეკონომიკური სტიმულირების ახალ სისტემაზე გადაყვანამ.

ეკონომიკური რეფორმა საქართველოს მრეწველობაში თან-მიმდევრულად მიმდინარეობდა და ახალ სისტემაზე გადასულ სა-წარმოთა რაოდენობა ყოველწლიურად საგრძნობლად იზრდებოდა. თუ 1966 წ. დაგეგმვისა და ეკონომიკური სტიმულირების ახალ სისტემაზე რესპუბლიკაში გადაყვანილი იყო მხოლოდ 9 მრეწველური საწარმო (მათ შორის: სოხუმის, ბათუმის, თბილისის პარ-ველი და მეორე თამბაქოს ფაბრიკები, ჩაის ამწონი ფაბრიკა თბილისში, ბათუმის ავეჯ-ბამბუკის, თბილისის გრეხილი ავეგის, ახალ-დაბის ავეჯის ფაბრიკები და თევზის მრეწველობის ერთი საწარმო), 1967 წ. გადაყვანილი იყო უკვე 163 საწარმო (მათ შორის 97 კვი-ბის და 34 მსუბუქი მრეწველობის საწარმო), 1968 წ.—546. 1969 წ. ამგვარ საწარმოთა რაოდენობა შეადგენდა 700-ს, ხოლო 1970 წ. დამლევისათვის — 800-ზე მეტს. 1970 წელს ეკონომიკურ რეფორმაზე გადასული საწარმოები აწარმოებდნენ მთელი მრეწველური პროდუქციის 84%-ს და სახელმწიფოს მისცეს მრეწველობის მთელი მოგების 90%-მდე.

* კოლმეურნეობების წარმოებისა და შინაწარმოების გარდა.

ამრიგად, სკუპ XXIII ყრილობის მიერ მიღებულმა უკონო-
მიურრმა პოლიტიკამ ფრიად ხელსაყრელი პირობები შექმნა მრეწ-
ველობის შემდგომი აღმავლობისათვის.

1966—1970 წწ. განმავლობაში საქართველოში მწყობრში
ჩადგა 57 ახალი მსხვილი სამრეწველო საწარმო, მათ შორის 23
ქარხანა, 13 ფაბრიკა და ერთი ელექტროსადგური. მათ შორის:
სურამის მინის ტარის ქარხანა, ფოთისა და ჭიათურის სამკერვალო
ფაბრიკები, ქუთაისის ფეხსაცმლის ფაბრიკა, ქისტაურ-ახმეტის
ლეინის ქარხანა, ცაიშის, ქედის, ლიხატაურის, ჩოხატაურის, გო-
ნიოს, თერჯოლისა და გალის ჩაის ფაბრიკები, ბორჯომის მეორე
ჩამომსხმელი ქარხანა, ლილოს საყოფაცხოვრებო ქიმიის ქარხანა,
ბათუმის პურის ქარხანა, ჩხოროწყუს პიდროელქექტროსადგური
და სხვ. გარდა ახალი მრეწველური საწარმოებისა აღნიშნულ
წლებში საექსპლოატაციოდ გადაეცა ახალი საწარმოო სიმძლავრე-
ები მრავალ მოქმედ საწარმოში.

საქართველოს მრეწველობაში 1966—1970 წწ. ფართოდ იყო
გაშლილი შემოქმედებითი მუშაობა მიმართული შემდგომი ტექნი-
კური პროგრესისათვის. მხოლოდ 1966 წ. შესრულებული იყო
220-ზე მეტი უმნიშვნელოვანების დავალება სხვადასხვა დარგის
სამეცნიერო-კვლევით მუშაობაში, დამზადდა საცდელი ხელსა-
წყობის, მანქანებისა და გაწყობილობის სრულიად ახალ სახე-
ობათა 50 ნიმუში, დაინერგა ლონისძიებები: მექანიზაციის დარგ-
ში — 50, საწარმოო პროცესების ავტომატიზაციის დარგში — 30,
მოწინავე ტექნოლოგიის დარგში — 70-ზე მეტი. ამ მიმართულე-
ბით 1967 წ. დაინერგა 150 ლონისძიება. აღნიშნულ ლონისძიება-
თა მრეწველობაში დანერგვის შედეგად მხოლოდ ერთი წლის
განმავლობაში დაიზოგა დაახლოებით 1,5 მლნ მანეთი. 1966 წ. მო-
დერნიზებულ იქნა 260-მდე ლითონისაჭრელი ჩარხი, სამკედლო-სა-
წნები და სხვა გაწყობილობა. მათ შორის, მანქანათსამშენებლო
და ლითონდამმუშავებელ საწარმოებში — 230, 1967 წ. ათვისებულ
იქნა ახალი სახეობის 40 დასახელების მნიშვნელოვანი პროდუქ-
ცია (პირველი სამრეწველო სერია),

ფართოდ გაიშალა გამომკონებელთა და რაციონალიზატორთა
მოძრაობა. 1966—1970 წწ. საქართველოს სახალხო მეურნეობის
ყველა დარგის საწარმოებსა და ორგანიზაციებში შეტანილია მრა-

ვალი ათეული ათასი წინადაღება მიმართული წარმოების გაუმჯობესებისა და სრულყოფისათვის. აქედან დაიწერება 74 ათასი მცდელების გამოგონება და რაციონალიზატორული წინადაღება, რის შედეგად დაიწოვა 194 მლნ მანეთშე მცტი.

როგორც ვხედავთ, საქართველოში, ისე, როგორც მთელ საბჭოთა კავშირში, სახალხო მერჩეობის განვითარების 1966—1970 წწ. ხუთწლიანი გეგმის, კერძოდ მრეწველობის განვითარების წარმატებით შესრულების შედეგად, კიდევ ერთი მნიშვნელოვანი ნაბიჯი გადაიდგა წინ კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნაში.

III. სახალხო მიურნეობის განვითარების ხუთწლიანი გეგმების თავისებურებიში

1966—1967 წლების ხუთწლიანი გეგმა კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნისათვის საბჭოთა ხალხის ბრძოლის ახალი დიდმნიშვნელოვანი ეტაპი იყო. მისი მთავარი ამოცანა იმაში მდგომარეობდა, რომ მეცნიერების და ტექნიკის მიღწევათა ყოველნაირად გამოყენების, მთელი საზოგადოებრივი წარმოების ინდუსტრიული განვითარების, მისი ეფექტურობის და შრომის მწარმოებლურობის გაღიღების საფუძველზე უზრუნველვავყო მრეწველობის შემდგომი მნიშვნელოვანი ზრდა, სოფლის მეურნეობის განვითარების მაღალი მყარი ტემპები და ამის მეოხებით მიგვეღწია ხალხის ცხოვრების დონის არსებითი იმალებისა, ყველა საბჭოთა ადამიანის მატერიალური და კულტურული მოთხოვნილების უფრო სრულად დაკმაყოფილებისათვის.

მერვე ხუთწლების მთავარი ამოცანა არსებითად განსაზღვრავდა მის ძირითად თავისებურებებს, რომლებიც სრულიად შეესაბამებოდნენ სოციალისტური ეკონომიკის ზრდის, მისი მწარმოებლური ძალების განვითარების ახალ ეტაპს.

სოციალისტური სახალხო მეურნეობის ხუთწლიანი გეგმების თავისებურებები გამომდინარეობენ ობიექტური ეკონომიკური კანონების მოთხოვნილებებიდან, მათი განხორციელება კი გამომხატველია საბჭოთა კავშირის კომუნისტური პარტიის ეკონომიკური პოლიტიკის ცხოვრებაში გატარებისა.

ასე იყო მაშინაც. 40 წლის წინათ, როდესაც კომუნისტური პარტია და საბჭოთა მთავრობა პირველად შეუდგა სახალხო მეურნეობის განვითარებას, სოციალისტური კონომიკის შექმნას და მის აღმავლობას ხუთწლიანი გეგმების მიხედვით. საბჭოთა კონომიკის განვითარების ყველა ისტორიულ უტაშე ხუთწლიანი გეგმები ხასიათდებოდნენ გარკვეული თავისებურებებით. ეს თავისებურებები გამომდინარეობდნენ ამა თუ იმ ისტორიულ პერიოდში საბჭოთა სახელმწიფოს ცენტრული და პოლიტიკური მდგრადრეობიდან, საერთაშორისო ვითარებიდან.

ასე, მაგალითად, პირველი ხუთწლედის ძირითად ამოცანებს და მის თავისებურებებს შეაღენდა საბჭოთა კავშირის გადაქცევა ჩამორჩენილი, აგრარული, სუსტად განვითარებული მრეწველობის ქვეყნიდან მაღალგანვითარებულ, ინდუსტრიულ ქვეყნად. აღნიშნული ამოცანების გადაჭრაშ განაპირობა სოფლის მეურნეობის გარდაქმნა ახალი სოციალისტური კონომიკის ბაზაზე, შეიქმნა პირობები სოფლიდან კაპიტალისტური ელემენტების განდევნისათვის, სოფლისმეურნეობრივი წარმოების გეგმაშომიერი განვითარებისათვის. გარდა ამისა, შეიქმნა ყველა ტექნიკური და ეკონომიკური წინაპირობა ჩვენი ქვეყნის თავდაცვისუნარიანობის განმტკიცებისათვის.

მეორე ხუთწლედის თავისებურებებს, მის ძირითად ამოცანებს შეაღენდნენ: კაპიტალისტური ელემენტების, ექსპლოატაციის წარმომშობი მიზნების, კონომიკაში და ხალხთა შეგნებაში კაპიტალისტური გადმონაშთების მოსპობა, სოციალისტური საზოგადოების შეგნებული და აქტიური მშენებლების აღზრდა. აღნიშნული ამოცანები გადაიჭრა მთელი სახალხო მეურნეობის, მრეწველობის, ტრანსპორტის, სოფლის მეურნეობის გაშლილი ტექნიკური ჩეკონსტრუქციის ბაზაზე. სახალხო მეურნეობის ყველა დარგისათვის შეიქმნა ახალი ტექნიკური ბაზა.

მესამე ხუთწლედს ახასიათებდა ახალი ამოცანები და თავისებურებები, რომლებიც გამოხატავდნენ ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკური განვითარების ახალ ეტაპს. პირველი და მეორე ხუთწლედების წარმატებით შესრულებამ დღის წესრიგში დააყენა ფრიად მნიშვნელოვანი საკითხი შემდგომი კონომიკური განვითარებისა. ეს იყო საბჭოთა სახელმწიფოს მეურნეობრივი განვითარების ძირი.

რითადი ამოცანა — რაც შეიძლება მოკლე ვადაში დაუწეოდოთ და გაგვესწრო განვითარებული კაპიტალისტური ქვეყნებისათვის მოვალეობის ერთ სულზე პროდუქციის წარმოებაში. ოლსანიშნავია, რომ ეს ამოცანა ჯერ კიდევ ვ. ი. ლენინმა დასახა 1917 წელს, მაგრამ მესამე ხუთწლედის მხოლოდ სამმა წელმა გაიარა მშვიდობიან კუთარებაში, მისი შესრულება შეგვაწყვეტინა ჰიტლერული გერმანიის თავდასხმამ, სამამულო რმის დაწყებამ. ომის დამთავრების შემდგომ ახალი ამოცანები დადგა ქვეყნის ეკონომიკური განვითარების წინაშე. ომის შედგომი პირველი ინდა მეოთხე ხუთწლედის ძირითად ამოცანებს და თავისებურებებს შეაღენდა: ომის შედეგად დაზარალებული რაიონების მეურნეობის, მრეწველობის და სოფლის მეურნეობის ომამდელი დონის აღდგენა, შემდგომ კი ამ დონის მნიშვნელოვანი გადაჭარბება, რაც წარმატებით გადაიჭრა.

მეხუთე ხუთწლედის თავისებურებებმა გამოხატულება პპოვეს ომის შედგომი ეკონომიკის აღმავლობაში, კერძოდ კი მიმმე ინდუსტრიის დარგების უფრო სწრაფ განვითარებაში. როგორც მრეწველობაში, აგრეთვე სოფლის მეურნეობაში საგრძნობლად განმტკიცდა მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა. მომზადდა კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნის, კომუნისტური საზოგადოების გაშლილი მშენებლობის წინაპირობები.

პარტიის მეოცე ყრილობამ, რომელმაც გაშლილი კომუნისტური მშენებლობის კურსი დასახა, დაამტკიცა მეცნიერებების ხუთწლიანი გეგმის დირექტივები. სამი წლის შედეგ პარტიის ოცდამეერთე ყრილობამ დაამტკიცა სახალხო მეურნეობის განვითარების 1959—1965 წლების საკონტროლო ციფრები. მთვლი ეს პერიოდი ორ ხუთწლედს შეაღენს. პარტიის XXIII ყრილობამ სახალხო მეურნეობის განვითარების 1966—1970 წწ. გეგმის დირექტივები მიიღო. ამრიგად, ჩვენმა ქვეყანამ სულ რვა ხუთწლიანი გეგმა შეასრულა.

იმისათვის, რომ წარმოვიდგინოთ ჩვენი ქვეყნის მიერ განვლილი გზა, დაწყებული პირველი ხუთწლედიდან, ე. ი. 1928 წ. მერვე ხუთწლედის დამთავრების ჩათვლით, ე. ი. 1970 წლის შედეგების გათვალისწინებით, განვიხილოთ ზოგიერთი ძირითადი

მონაცემი, რომცლიც განსაზღვრავდა წინაპირობებს ახალი მეცნ-
რე ხუთწლიანი გეგმის შესადგენად.

ც ხ რ ი ლ ი 7

მძიმე ინდუსტრიის დარგების უმრიშვნელოვანების სახეობათა პროდუქციის
წარმოების დინამიკა 1928—1970 წწ.

პროდუქციის დასახელება	1928	1930	1935	1950	1955	1970
ელექტროენერგია (მლდვალ- ვაწართ)	5,0	48,3	43,3	235	507	740
ფოლადი (მლნ ტონა)	4,3	18,3	12,3	53,9	91,0	116
ნეოთომი (მლნ ტონა)	11,6	31,1	19,4	113	243	353
განი (მლნ კუბური მეტრი)	0,3	3,4	3,4	29,9	129	200
ქვანახშირი (მლნ ტონა)	35,5	166	149	493	578	624
ცემენტი (მლნ ტონა)	1,8	5,7	1,0	38,3	72,4	95,2
ლითომისაჭრელი ჩარხები (ათასი ტანა)	2,0	58,4	38,4	138	185	—
ავტომობილები (ათასი ტანი)	0,8	145	75	511	616	916
ტრაქტორები (ათასი ტანი)	1,3	31,6	7,7	220	355	459
მინერალური სასუტება (პირ- ბითა ერთეულები, მლნ ტონა)	0,14	3,2	1,1	12,4	31,3	55,4

მოტანილი მონაცემები ძალიან საგულისხმოა, ისინი გვიჩვენე-
ბენ თუ როგორი გიგანტური ნახტომი გააკეთა ჩვენმა ქვეყანამ
ეკონომიკის და ამ შემთხვევაში მძიმე ინდუსტრიის დარგების გან-
ვითარებაში. 1928 წ. ანუ პირველი ხუთწლედის პირველ წელს
ელექტროენერგია იწარმოებოდა სულ 5 მლდ კილოვატსაათი,
ე. ი. ორჯერ ნაკლები, ვიდრე იხლა წლის მანძილზე აწარმოებს
მარტო კოლუსკის ვ. ი. ლენინის სახელობის პიდროელექტროსად-
გური კუიბიშვილის ოლქში.

1940 წლისათვის ელექტროენერგიის გამომუშავება 1928 წ.
შედარებით თითქმის 10-ჯერ გადიდდა. 1970 წლისათვის კი —
148-ჯერ, როგორც ცხრილი გვიჩვენებს, დაახლოებით ასეთი სურა-
თია მძიმე ინდუსტრიის სხვა დარგებშიც. 1970 წელს 1928 წელ-
თან შედარებით ფოლადის გამოღნობა გადიდდა 27-ჯერ, ნავთო-
ბის მოპოვება 30-ჯერ, ქვანახშირის ამოღება — 17-ჯერ, ცემენტის
წარმოება — 53-ჯერ, ავტომობილების გამოშვება — 1145-ჯერ.

მნიშვნელოვანი ცვლილებები მოხდა მსუბუქი და კვების მრე-
წველობის დარგთა განვითარებაშიც. საგრძნობლად გაიზარდა

სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოება, მისი ასორტიმენტი და ხარისხი.

ც ხ რ ი ლ ი 8

სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოების დინამიკა 1928—1970 წწ.

პროდუქციის დასახელება	ა.	ა.	ა.	ა.	ა.	ა.
	1928	1940	1945	1958	1965	1970
ყველა სახეობის ქსოვილები (მღლ გრძელი შეტრი)	3,0	4,5	1,8	7,5	9,1	7,0
ტრიკოტაები (მღლ ცალი)	8,3	183	50	496	907	1234
ტყავის ფეხსაცმელი (მღლ წვერი)	58	211	63	356	486	676
ჭარბლის ფხვინილი შაქტარი (მღლ ტონი)	I, 3	2,2	0,5	5,2	8,9	10,2
რადიომიმღებები (ათასი ცალი)	—	160,5	13,9	3902	5159	7800
ტელევიზორები (ათასი ცალი)	—	0,3	—	979	3555	6700
მაცივრები (ათასი ცალი)	—	3,5	0,3	360	1675	4100

როგორც მოტანილი მონაცემებიდან ჩანს, ხუთწლედების განძილებების ქსოვილების გამოშვება გადადა 2,3-ჯერ, ტყავის ფეხსაცმელისა — 11,6-ჯერ, შაქტის ფხვინილისა — 8-ჯერ. თუ 1940 წ. მოსახლეობის ერთ სულებელ მოდიოდა ტრიკოტაების ნაწარმის 0,9 ცალი, 1970 წ. უკვე მოდიოდა 5 ცალზე მეტი, ტყავის ფეხსაცმელი შესაბამისად 1 წყვილი და 2,7 წყვილი, ყველა სახეობის ქსოვილები 23 გრძელი მეტრი და 30-მდე გრძელი მეტრი. რაც შეეხება სახალხო მოხმარების ისეთი საქონლის წარმოებას, როგორიცაა: რადიომიმღები, ტელევიზორები, მაცივრები პირველ ხუთწლედის დასაწყისში მათ ჩვენი მრეწველობა მოსახლეობის ფართო მოხმარებისათვის არ აწარმოებდა. 1940 წელთან შედარებით კი 1970 წელს მათი წარმოება გაიზარდა — რადიომიმღებების — 48-ჯერ, ტელევიზორების — 22-ათას ჯერზე მეტად, მაცივრების — 1172-ჯერ, მნიშვნელოვნად განვითარდა მრეწველობის სხვა დარგებიც.

ამრიგად, ომამდელი და ომის შემდგომი ხუთწლიანი გეგმების წარმატებით შესრულების შედეგად ჩვენს ქვეყანაში შეიქმნა მძლავრი სოციალისტური ეკონომიკა. შეიქმნა ეკონომიკური და პოლიტიკური პირობები იმისათვის, რომ ჩვენს პარტიას საყოველთაოდ ელიარებინა ჩვენი ქვეყნის გადასვლა კომუნისტური საზოგადოების გაშლილი მშენებლობის პერიოდში. ამ პერიოდის ეკონო-

მიური განვითარების, კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნის მნიშვნელოვან პირობას წარმოადგენდა შევიცემულიანი 1959—1965 წწ. და 1966—1970 წწ. გეგმის წარმატებათ შესრულება.

საბჭოთა კავშირის კომუნისტური პარტიის XXIV ყრილობა სწორედ მერვე ხეთწლედის დამთავრებას დაემთხვა და ამიტომ მის შედეგებს მნიშვნელოვანი ადგილა დაეთმო სკუპ ცენტრალური კომიტეტის საანგარიშო მოხსენებაში.

ცხრილი 9

სახალხო მეურნეობის განვითარების უმნიშვნელოვანესი მაჩვენებლები 1961—1970 წწ. (შედარებით 1960 და 1965 წლებთან %-ობით)

მაჩვენებლები	1961—1965 წწ. (შევიცე ხეთწლები)		1966—1970 წწ. (მერვე ხეთწლები)	
	პპსოლუტ- მატება	%-ით 1961 წ.	პპსოლუტ- მატება	%-ით 1965 წ.
ერთობლივი საზოგადოებრივი პრო- დუქტი (მლნ მან.)	133	137	175	142
მოხმარებისაოფის და დაგროვებისა- თვეს გამოყენებული ერთეული შემო- სავალი (მლნ მან.)	45	132	77	141
მრეწველური პროდუქცია (მლნ მან.) მათ შორის:	84	151	125	150
“ა” ჯგუფი	66	158	91	151
“ბ” ჯგუფი	18	126	34	149
სოფულის მეურნეობის პროდუქცია (საშუალო წლიური წარმოება წინა წლის დანაკავშირი მლნ მან.)	7,1	112	14,0	121
კაბიტაციური დამანდებათა მოცულობა (ხეთწლებში მლნ მან.)	77	145	104	142
ჯელა სახეობის ტრანსპორტის ტრანსპორტუნება (მლნ ტონა კმ)	878	147	1061 *	138
საცალ საქანქლბრუნვა (მლნ მან.)	26,1	134	50,2	148

როგორც მოტანილი მონაცემები გვიჩვენებენ, 10 წლის გან-
მავლობაში უაღრესად დადი ძვრები მოხდა საბჭოთა კავშირის გეონომიკის განვითარებაში. ეს ფრიად მნიშვნელოვანი ნაბიჯი

იყო წინ კომუნიზმის შატერიალურ-ტექნიკური ბაზის უშენებლოდა ბაში. მარტი 1966—1970 წლებში შედარებით 1961—1965 წლებში მნიშვნელოვანი წარმატებები იყო მოპოვებული.

განვლილ ხუთ წელიწადში საგრძნობლად გაიზარდა ჩვენი ქვეყნის ეროვნული შემოსავალი, ამაღლდა მრეწველური წარმოება, გადიდდა სახალხო მეურნეობის ძირითადი საწარმოო ფონდები. ამ წლებში გადიდდა ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკური და თავდაცვითი ძლიერება. აღსანიშნავია, რომ ხუთწლედის განმავლობაში თითქმის გაორკეცდა ძირითადი საწარმოო ფონდები, რ. რ. მელთა შექმნას საბჭოთა ხალხმა ომების გამოკლებით 37 წლის შრომა მოანდომა. ამ ხნის განმავლობაში საწარმოო ძალების განვითარებასთან ერთად უფრო სრულყოფილი გახდა სოციალისტური საზოგადოებრივი ურთიერთობა. განმტკიცდა სოციალისტური საკუთრების საერთო-სახალხო და საკოლმეურნეო-კოოპერაციული ფორმები, განხორციელდა დიდი ღონისძიებანი სახალხო მეურნეობის კულტურული დარგში შრომის ანაზღაურების მოწევისრიგებისა და გადილებისათვის. გაფართოვდა წარმოების მართვის დემორატიული საფუძვლები.

არსებითად შეიცვალა ჩვენი საზოგადოების სოციალური სტრუქტურა. მერვე ხუთწლედის განმავლობაში გადიდდა მუშაობა, სპეციალისტთა და მოსამსახურეთა რიცხვი. მუშაობა რიცხვის ზრდა ასახეს ინდუსტრიული განვითარების სწრაფ ტემპებს. 1970 წ. მუშაობა და მოსამსახურეთა საშუალო წლიურმა რიცხვმა სახალხო მეურნეობაში შეაღინა 90,2 მლნ კაცი, ახლა მუშებისა და მოსამსახურების წილად ოჯახებიანად მოდის საბჭოთა კავშირის მოსახლეობის დახლოებით 76% და კოლმეურნე გლეხობის წილად კი — 24,0%.

მერვე ხუთწლედში ამოქმედდა ელექტროსადგურების ახალი სიმძლავრენი 54 მილიონი კილოვატის. ფოლადის გამოღნობის — 18 მლნ ტონის, მინერალური სასუქების წარმოების — 33 მლნ ტონის, ცემენტის — 17 მილიონი ტონის, ტყავის ფეხსაცმლის — 148 მლნ ცალის ოდენობით. 25 ათასი კილომეტრით გადიდდა მავისტრალური გაზისადენების სიგრძე. გარდა ამისა ამოქმედდა ბევრი ახალი საწარმო. აშენდა მსოფლიოში უდიდესი ბრძმედები, კოქსის ბატაიიები, საგლინავი დგანები, მანქანითსამშენებლო და ქიმიური ქარხნები, მსუბუქი და კვების მრეწველობის საწარმოები.

ბი, შეიქმნა ათეული ათასობით ახალ სახეობათა მანქანები და გაწყობილობა, გაწეულია დიდი მუშაობა ყველა სახეობის ტრანსპორტის ტექნიკური ჩეკონსტრუქციისათვის.

უპირატესად განვითარდა მრეწველობის ისეთი დარგები, რომ-
ლებიც უზრუნველყოფენ ტექნიკურ პროგრესს და საზოგადოებრი-
ვი წარმოების ეფექტურობის ამაღლებას. მერვე ხუთწლედის,
წარმატებით შესრულებამ დიდი თვისებრივი ცვლილებები შეიტა-
ნა ჩვენი მრეწველობის განვითარებაში. მნიშვნელოვნად ამაღლდა
მრეწველური წარმოების დონე. ამის ნათელი გამომხატველია ის,
რომ ჯერ კიდევ 60-იანი წლების მეორე ნახევრის დასაწყისისა-
თვის საბჭოთა ქვეყნის მრეწველობა აწარმოებდა პროდუქციის იმ
რაოდენობას, რომელსაც კაპიტალისტური რუსეთი აწარმოებდა
1913 წ., მთელი წლის განმავლობაში:

ელექტროენერგიის გამომუშავების მხრივ — 2 დღეში		
ნაკთობის მოპოვების	— 18	"
ფოლადის წარმოების	— 19	"
ნახშირის მოპოვების	— 20	"
შავი ლითონის ნაგლინის წარმოების	— 21	"
რკინის მადანის მოპოვების	— 24	"
მსუბუქი მრეწველობის პროდუქციის წარმოების	— 24	"
კეების მრეწველობის პროდუქციის წარმოების	— 33	"

ֆյը յունի 1959—1960 թվականի մայիսյան շրջանում բարձրացնելով
մոյք գամոմշապահա օմքեցն პրոլետայի, համզանու մուտքա-
տու եստիլեզու գանձալողաչու ան 1951—1955 թվականու այս առաջ-
նական գանձարում գանձալու ան 1959—1965 թվականու առաջ-
նական գանձարու գանձալու ան 1939—1959 թվականու առաջ-
նական գանձարու գանձալու ան 1934 թվականու առաջ-

ზრდის მნიშვნელოვანი მონაცემებია შვიდწლედში ცალკეული დარგების მიხედვითაც. ასე, მაგალითად, სამამულო ნავთობის მრეწველობის ისტორიიდან დაწყებული შვიდწლედის დაწყებამდე ნავთობის მოპოვების აბსოლუტური ზრდა შეადგენდა 113 მლნ ტონას. შვიდწლედში კი ნავთობის მოპოვების აბსოლუტურმა ზრდამ შეადგინა 129 მლნ ტონა. მხოლოდ 1970 წ. მოპოვებული იყო 353 მლნ ტონა ნავთობი.

ამგვარი სურათია ელექტროენერგიის წარმოების მხრივაც. ელექტროენერგიის წარმოების აბსოლუტური ზრდა შვიდწლედში 1,2-ჯერ მეტი იყო, ვიდრე ჩვენი ქვეყნის ელექტროენერგიის განეთარების მთელ ისტორიაში.

1957 წლამდე ქიმიური მრეწველობის მიერ ქიმიური ბოჭკოს წარმოების აბსოლუტური ზრდა შეადგენდა 166 ათას ტონას, შვიდწლედში კი ის გაიზარდა 250 ათას ტონამდე, მინტრალური სასუქების წარმოება შესაბამისად 12 მლნ და 21 მლნ ტონამდე გაიზარდა, ე. ი. 1,7-ჯერ. განსაკუთრებული მიღწევა აღინიშნება გაზის მრეწველობაში. შვიდწლედის წინ გაზის მოპოვების და წარმოების აბსოლუტურმა ზრდამ შეადგინა 30 მლდ კუბური მეტრი, შვიდწლედში კი გაიზარდა 98 მლდ კუბურ მეტრამდე ანუ 3,3-ჯერ, ხოლო 1970 წ. მოპოვებული იყო 200 მლდ კუბური მეტრი გაზი.

მრეწველური წარმოების ამგვარი ზრდისათვის, რასაკეირველია, მნიშვნელოვნად უნდა განვითარებულიყო მწარმოებლური ძალები, პირველ რიგში კი გაძლიერებულიყო მწარმოებლური ფონდები. ეს პროცესი მიმდინარეობდა საბჭოთა ეკონომიკის, მისი მრეწველობის განვითარების მთელ ისტორიულ პერიოდში, განსაკუთრებით კი ომამდელ, ომისშემდგომ და მის მერმინდელ ხუთწლედებში. იმისათვის, რომ უზრუნველგვეყო მრეწველური პროდუქციის აბსოლუტური ზრდა იმ რაოდენობით, რასაც საბჭოთა მრეწველობამ მიაღწია შვიდწლედში, საბჭოთა სტატისტიკოსების გამოანგარიშების მიხედვით, 1959 წლამდე საჭირო იქნებოდა მწარმოებლური ძალების განვითარების მრავალი წელი, კერძოდ: მრეწველობაში წარმოების საშუალებათა წარმოებაში საერთო მოცულობის მხრივ — 26 წელი.

მათ შორის თუქის გამოდნობის მხრივ — 18 წელი, შეკრულობის ნავლინის წარმოების მხრივ — 18 წელი, ქიმიური მრეწველობის პროდუქციის გამომუშავების მხრივ — 100 წელზე მეტი, მანქანათმშენებლობის და ლითონდამუშავების პროდუქციის გამოშვების მხრივ — 100 წელზე მეტი, მრეწველობაში მოხმარების საგნების წარმოების საერთო მოცულობის მხრივ — 18 წელი, მათ შორის: კვების მრეწველობის მიერ გამოშვებული პროდუქციის მხრივ — 19 წელი, სატრიკოტაჟო ნაწარმის წარმოების მხრივ — 24 წელი;

ზემოთ მოტანილი ციფრები ფრიად საინტერესოა. ისინი ღალადებენ იმის შესახებ, თუ რამდენად გაძლიერდა ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკა, მისი მწარმოებლური ძალება სოციალისტური სახალხო მეურნეობის და კერძოდ საბჭოთა მრეწველობასოციალისტური საზოგადოების შენებლობის პროცესში, რაოდენ ძლიერი გახდა ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკა განსაკუთრებით ომისშემდგომ წლებში, კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შენებლობის პერიოდში.

ამის მაჩვენებელია შრომის მწარმოებლურობის არნახული ზრდაც.

ასე, მაგალითად, მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის შედარებითი ზრდის ერთი პროცენტი (შესადარი ფასებით) შეაღენდა:

1928 წელს	—50	მლნ. მანეთს.
1932	—80	"
1952	—500	"
1958	—1 200	"
1960	—1,400	"
1965	—2,200	"

როგორც ვხედავთ, ერთი პროცენტის აბსოლუტური მნიშვნელობა წლიდან წლიდან ზრდზე სისტემატურად იზრდება.

1961—1970 წლებში დიდი უზრადღება ექცეოდა. სახალხო მეურნეობის ძირითადი დარღვების შემდგომ ტექნიკურ შეიარაღებას, რის გარეშე არ შეიძლება ეკონომიკაში მიღწეულ იქნეს მაღალი ეფექტურობა. ხორციელდებოდა რა ტექნიკური შეიარაღების ამოცანები, საბჭოთა მეცნიერების და მრეწველობის მუშავთა მიერ მხოლოდ 1965 წ. შექმნილი იყო სამი ათასამდე ახა-

ლი ტიპის მანქანა, მექანიზმი, აპარატი და სხვა გაწყობილობა. მრეწველური საწარმოების მიერ ათვისებული იყო 900-მდე ახალი სახის პროდუქციის წარმოება. გაიზარდა გამომგონებელთა და რაციონალიზატორთა რიცხვი.

აღსანიშნავია, რომ მხოლოდ 1970 წ., ე. ი. მეორე ხუთწლედის უკანასკნელ წელს შექმნილი იყო სამი ათასამდე ნიმუშის ახალი მანქანა, გაწყობილობა, აპარატი და ათასამდე ახალი სახეობის ნაწარმის სერიული გამოშვება, რომლებსაც უფრო უკეთესი რექნიკურ-ეკონომიკური და საექსპლოატაციო მაჩვენებლები აქვთ.

მხოლოდ აღნიშნული წლის განმავლობაში დანერგილი იყო დაახლოებით 3,4 მლნ გამოგონება და რაციონალიზატორული წინაღალება, რომლებიც 3 მლდ.-მდე მანეთის ეკონომიკას იძლევიან წელიწადზე გაანგარიშებით.

წარმატებით წყდებოდა სოციალისტური აღწარმოების ისეთი რთული და დიდმნიშვნელოვანი ამოცანა, როგორიცაა მრეწველურ საწარმოთა რაციონალური გაადგილება. ურალის, ყაზახეთის, შორეული აღმოსავლეთის, შუა აზიის და კიმბირის სხვადასხვა რაიონში შეიქმნა სამრეწველო ცენტრები.

განსაკუთრებული ურადღება ექცეოდა მრეწველური პროდუქციის ხარისხის ამაღლებას, ამან გამოხატულება პლოვა ინერ-ტექნიკოსების, მუშებისა და მეცნიერების ფართოდ გაშლილ მოძრაობაში პროდუქციის გამოყენების ხანგრძლივობისათვის, მასი საიმედობისათვის, იმისათვის, რომ ჩვენი მრეწველობის პროდუქცია თავისი ხარისხით არ იყოს მსოფლიოში წარმოებულ მრეწველური პროდუქციის საუკეთესო ხარისხზე დაბალი.

IV. მრეწველობის განვითარების თავისებურები მიცხრე ხუთწლედი (1971—1975 წ.)

მეცხრე ხუთწლედი საბჭოთა საზოგადოების შემდგომი წინსკლის, ჩვენი სახელმწიფოს ეკონომიკური პოტენციალის ზრდისა და თავდაცვისუნარიანობის განმტკიცების დიდმნიშვნელოვანი ეტაპია. ახალი ხუთწლედის ამოცანა ის არის, რომ სოციალისტური წარმოების განვითარების სწრაფი ტემპების, მისი ეფექტურობის ამაღლების, სამეცნიერო-ტექნიკური პროგრესისა და შრომის

მწარმოებლურობის ზრდის დაჩქარების საფუძველზე უზრუნველყოფილ იქნეს ხალხის ცხოვრების მატერიალური და კულტურული დონის მნიშვნელოვანი ამაღლება. ამ ამოცანებიდან გამომდინარე, საზოგადოებრივი წარმოების ეფექტურობის შემდგომი ამაღლება მოითხოვს სახალხო მეურნეობის დარგთაშორისი და შიგა-დარგობრივი ოპტიმალური პროპორციების უზრუნველყოფას და განვითარების შესაბამის ტემპებს. სოციალისტური აღწარმოების თანამედროვე ეტაპზე ეკონომიკის საერთოდ და, კერძოდ, მრეწველობის, სოფლის მეურნეობის და მატერიალური წარმოების სფეროს / სხვა დარგთა განვითარების ტემპებისა და პროპორციების სრულყოფას ფრიად დიდი მნიშვნელობა ენიჭება. ამაზეა დამოკიდებული ის თვისებრივი ცვლილებები ეკონომიკაში, რომელიც დამახასიათებელი იქნება მიმდინარე ხუთწლედისათვის და ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკური პოტენციალის ზრდის თანამედროვე დონეს გამოხატავს. სოციალისტური გაფართოებული აღწარმოების უზრუნველსაყოფად, აგრეთვე დიდ სოციალურ ღონისძიებათა განსასორციელებლად დაბანდებული იქნება უდიდესი სახსრები. ერთად ერთ წყაროს, საიდანაც საბჭოთა სახელმწიფო იღებს ამ სახსრებს, წარმოადგენს შშრომელთა მიერ შექმნილი ერთვნული შემოსავლის ზრდის ტემპების დაჩქარებას როგორც ყოველთვის, ახლაც განსაკუთრებული ყურადღება ეთმობა. აღსანიშნავია, რომ ეროვნული შემოსავალი მეშვიდე ხუთწლედში გაიზარდა 32 პროცენტით, მერვე ხუთწლედში — 41 პროცენტით, ხოლო მეცხრე ხუთწლედში გაიზრდება — 38,6 პროცენტით. იცვლება აგრეთვე პროპორციები ეროვნული შემოსავლის განაწილებაში, ასე მაგალითად, მეშვიდე და თითქმის ყველა წინა ხუთწლედში დაგროვების ფონდის ზრდის ტემპი მნიშვნელოვნად უსწრებდა მოხმარების ფონდის ზრდის ტემპს, მერვე ხუთწლედში მათი ზრდის ტემპები მნიშვნელოვნად დაუახლოვდნენ. ეს იმის მაჩვენებელია, რომ გაფართოებული აღწარმოება განვითარებულა სოციალისტური საზოგადოების პირობებში უზრუნველყოფს სახალხო მეურნეობის დაჩქარებულ განვითარებასთან ერთად, ხალხის ცხოვრების დონის სისტემატურ ამაღლებას. ამჟამად ეროვნული შემოსავლის ზრდის ტემპების მხრივ ჩვენმა ქვეყანაშ მნიშვნელოვნად გაუსწრო წინ განვითარებულ კაპიტალისტურ ქვეყნებს. თუ საერ-

თოლ განვითარებულ კაპიტალისტურ ქვეყნებში 1970 წ. შედარებით 1950 წ. ეროვნული შემოსავლის ზრდის ტემპი მოსახლეობის ერთ სულშე შეადგინდა 190 პროცენტს (ამერიკის შეერთებული შტატებში — 149 პროცენტს), საბჭოთა კავშირში იგი შეადგინდა 392 პროცენტს (ურთიერთ ეკონომიკურ დახმარების საბჭოში შემავალ ქვეყნებში — 370 პროცენტს). ამიტომ ეროვნული შემოსავლის ზრდის სწრაფი ტემპის უზრუნველყოფა და მისი სწორი, ოპტიმალური განაწილება მოხმარებისა და დაგროვების ფონდებზე, ქვეყნის ძლიერების განმტკიცების, მშრომელთა ქეთილდღეობის ჰაუმჯობესების ინტერესებისათვის, სოციალისტური გაფართოებული აღწარმოებისათვის ძირეულ ეკონომიურ პრობლემას წარმოადგენს.

საქმარისია აღინიშნოს, რომ ეროვნული შემოსავლის საერთო მოცულობამ (1965 წ. შესადარ ფასებში) 1966—1970 წწ. 1 ტრილიონ 166 მილიარდი მანეთი შეადგინა, 1961—1965 წწ. — 840 მილიარდი, ხოლო 1936—1940 წწ. — მხოლოდ 154 მილიარდი მანეთი. ზრდა უზარმაზარია. მერვე ხუთწლედში შექმნილი ეროვნული შემოსავლის დახლოებით 74 პროცენტი გამოიყენებულია მოხმარებისათვის და 26 პროცენტი კი — დაგროვებისათვის. აღსანიშნავია, რომ მოხმარების ფონდის საერთო ოდენობიდან მშრომელებისა და მათი ოჯახების მოხმარებისათვის, მწარმოებლურ სფეროს მუშათა და მოსამსახურეთა ხელფასისა და კოლმეურნეთა შემოსავლისათვის დაიხარჯა თითქმის 60 პროცენტი; განათლებას, ჯანმრთელობის დაცვას და მოსახლეობის სხვა კულტურულ-საყოფაცხოვრებო საჭიროებათა და საზოგადოებრივ მოთხოვნილებათა დაქმაყოფილებას მოხმარდა 20 პროცენტზე მეტი, შრომისუნარო მოსახლეობის შენახვას, აგრეთვე მოსწავლეთა სტიპენდიებს და დახმარებებს — 9 პროცენტზე მეტი; მეცნიერებისათვის გაწეულმა ხარჯებმა შეადგინა — თითქმის 4,5 პროცენტი, სხვა დანახარჯებმა — 6,5 პროცენტი. ამრიგად, ეროვნული შემოსავლის ძირითადი ნაწილი გამოიყენებული იყო მოხმარებისათვის. დაგროვების საერთო ფონდიდან სოციალისტურ გაფართოებულ აღწარმოებას ანუ საწარმოო დაგროვებას (ფაბრიცების, ქარხების, რკინიგზებისა და სხვა სამრეწველო საწარმოების ძირითადი საწარმოო ფონდების გადიდებას), აგრეთვე სასაქონლო-მატერიალურ ფასეულობათა მარაგის გადიდებას მოხმარდა 57 პროცენტამდე, საბინა. ა. გურია

ნაო ფონდის, სკოლების, საავადმყოფოების, კულტურული და სხვა დაწესებულებების ქსელის მატებას მოხმარდა 19 პროცენტამდე, თავდაცის საჭიროებისათვის დაიხარჯა თითქმის 24 პროცენტი.

მეცნერე ხუთწლედში შეფარდება მოხმარებისა და დაგროვების ფონდებს შორის ეროვნულ შემოსავალში შესამჩნევად შეიცვლება. ეს გამოწვეული იქნება იმ დიდი სტრუქტურული ცვლილებებით, რომელიც მოხდება ქვეყნის ცენონმიკაში: ა) გადიდება ეროვნული შემოსავლის წილი, რომელიც გათვალისწინებულია მოხმარებისათვის; ბ) გადიდება კაპიტალურ დაბანდებათა წილი სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოებისა და მოსახლეობის მომსახურების სფეროს თანამდებროვე მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის ფორმირებისათვის; გ) სამრეწველო პროდუქციის საერთო მოცულობაში გადიდება სახალხო მოხმარებისათვის განკუთვნილი პროდუქციის წილი; დ) მოსახლეობის მომსახურების სფეროში მნიშვნელოვანი შრომითი რესურსები ჩაებმებიან.

საერთოდ, ხუთწლედის ბოლოს გამოყენებული ეროვნული შემოსავლის მოცულობაში მოხმარების ხევდრიწონა შეადგენს 74,6 პროცენტს და შესაბამისად მცირდება დაგროვებისათვის გამიზნული ნაწილი.

აღსანიშნავია, რომ საქართველოს სახალხო მეურნეობაში ხუთწლედის ბოლოსათვის ეროვნული შემოსავალი გაიზრდება 32 პროცენტით, ხოლო გამოყენებული ეროვნული შემოსავლის მოცულობაში მოხმარების ხევდრიწონა მიაღწევს 76 პროცენტს, დაგროვებისა კი — 24 პროცენტს. მომავალი სტრუქტურული ცვლილებები ქვეყნის ცენონმიკაში, რომელიც მაჩვენებელია მნიშვნელოვანი ოვისებრივი ცვლილებებისა, წარმომართება სახალხო მეურნეობის არსებითად ხელახლი ტექნიკით აღჭურვის, საზოგადოებრივი შრომის მწარმოებლურობის ზრდის გზით. არსებითი ცვლილებები მოხდება აღწარმოების ტემპებსა და პროპორციებში. შეიცვლება თანაფარდობა წარმოების საშუალებათა წარმოების, ე. ი. საზოგადოებრივი წარმოების პირველ ქვედანაყოფსა და მოხმარების სავნების წარმოების, ე. ი. საზოგადოებრივი წარმოების მეორე ქვედანაყოფს შორის. კერძოდ კი, მნიშვნელოვანი ცვლილებები მოხდება მას დება მარეწველობაში მისი „ა“ ჯგუფისა (წარმოების საშუალებათა წარმოება) და „ბ“ ჯგუფის (მოხმარების, საგნების, წარმოება) შეფარდებებს.

შორის მრეწველური პროდუქციის საერთო მოცულობაში. მრეწველობა კი ეროვნული შემოსავლის წარმოების ძირითად წყაროს წარმოადგენს, ამიტომ მრეწველობაში მიმდინარე აღწარმოების პროცესებს, მის ზრდის ტემპებსა და შიგა-დარგობრივ პროპორციებს დიდი მნიშვნელობა ენიჭება საზოგადოებრივ აღწარმოებაში.

მიმდინარე ხუთწლედისათვის, ისე როგორც გასული ხუთწლედის უკანასკნელი სამი წლისათვის (1968—1970 წწ.), დამახასიათებელია სამრეწველო პროდუქციის მნიშვნელოვან საერთო ზრდასთან ერთად, მასში მოხმარების საგნების წარმოების უფრო სწრაფი ზრდა. ასე, მაგალითად, 1975 წ. 1970 წ. შედარებით მრეწველობის პროდუქცია მთლიანად გაიზრდება 47 პროცენტით, წარმოების საშუალებათა წარმოება კი — 46,3 პროცენტით, ხოლო პოხმარების საგნების წარმოება — 48,6 პროცენტით. ეკონომიკის, კერძოდ, მრეწველობის განვითარების თანამედროვე ეტაპზე ამგვარი ტენდენცია ასახავს პარტიის ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითად ამოცანას — ხალხის კეთილდღეობის შემდგომ გაუმჯობესებას. ამ ამოცანას საბჭოთა ხელისუფლებისათვის არა დროებითი, არამედ მუდმივმოქმედი მნიშვნელობა პქონდა და იქვე. ამგვარი ტენდენცია გარკვეულ ისტორიულ ეტაპზე სრულებით არ ნიშნავს მძიმე ინდუსტრიისადმი ანუ წარმოების საშუალების წარმოებისადმი ყურადღების შენელებას, მისი ზრდის ტემპების კანონზომიერების დარღვევას. მით უმეტეს, ეს არ ნიშნავს საზოგადოებრივი აღწარმოების კანონზომიერების — მოხმარების საგნების წარმოებასთან შედარებით წარმოების საშუალებათა წარმოების უფრო სწრაფი ზრდის დარღვევას.

სამრეწველო პროდუქციის ამგვარი ზრდა განპირობებულია იმით, რომ სსრ კავშირის ეკონომიკური განვითარების გარკვეულ ისტორიულ ეტაპზე, განსაკუთრებით კი 20-იან და 30-იან წლებში, ინდუსტრიალიზაციის პოლიტიკის გატარების პერიოდში სოციალისტური გაფართოებული აღწარმოებისათვის დამახასიათებელი იყო მოხმარების საგნების წარმოებასთან შედარებით წარმოების საშუალებათა წარმოების უპირატესი ზრდა. ამის მიზეზი კი იყო ჩვენი ქვეყნის შედარებითი ეკონომიკური ჩამორჩენილობა, არსე-

ბულ ეკონომიკურ ბაზასა და პოლიტიკურ ზეღვაშენს შორის არა-
ანტაგონისტური წინააღმდეგობა.

თუ გადავხედავთ მრეწველობის განვითარების „ისტორიულ
პროცესს და გავაანალიზებთ საერთოდ სამრეწველო პროდუქციის
ზრდის, კერძოდ კი წარმოების საშუალებათა წარმოების და მოხ-
მარების საგნების წარმოების ზრდის ყოველწლიურ ტემპს, დავი-
ნახავთ, რომ 1928 წლიდან 1967 წლის ჩათვლით, ე. ი. 36 წლის
მანძილზე (ომის პერიოდის 1941—1944 წწ. გამოკლებით) მოხმა-
რების საკნების წარმოების ზრდის ტემპი მხოლოდ სამჯერ (1937 წ.,
1945 წ. და 1946 წ.) იყო უფრო სწრაფი, ვიდრე წარმოების
საშუალებათა წარმოების ზრდისა, ხოლო 1953 წელს — მისი თა-
ნაბარი.

მრეწველობის ამ ორი ძირითადი ჯგუფის პროდუქციის წარ-
მოების ზრდის ტემპებისა და მათი თანაფარდობის კანონზომიერებუ-
ბაზე, რომელიც წარმოების საშუალებათა წარმოების უფრო სწრა-
ფი ზრდით გამოიხატება, ამ გამონაკლისს აღნიშნულ წლებში არა-
ვითარი გავლენა არ მოუხდენია.

ცხადია, მრეწველობისა და განსაკუთრებით მისი „ა“ ჯგუფის
განვითარების მაღალი ტემპები 1928 წელთან შედარებით იმაზე
შეტყველებს, რომ ჩეენი ქვეყანა იმ ისტორიულ პერიოდში ეკონო-
მიკურად საერთოდ, კერძოდ კი მძიმე მრეწველობის განვითარე-
ბის მხრივ ჩამორჩენილი იყო. 20-იანი წლების შეორუ ნახევარსა
და განსაკუთრებით 30-იან წლებში უაღრესად დიდი თვისებრივი
ცვლილებები მოხდა. შეიქმნა და განმტკიცდა სოციალისტური სა-
ზოგადოების მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა, მნიშვნელოვნად ამა-
ღლდა ქვეყნის ეკონომიკური პოტენციალი, განვითარდა საერთოდ
მრეწველობის, განსაკუთრებით კი მძიმე მრეწველობის პროგრე-
სული დარგები — ელექტროენერგეტიკა, მანქანათმშენებლობა, ქა-
მიური მრეწველობა და სხვ. ვინაიდან 1940 წლის მაჩვენებლები
ეკონომიკურად შედარებით ძლიერი, ინდუსტრიულად განვითარე-
ბული ქვეყნის მონაცემებს წარმოადგენს, ამიტომ როგორც მრეწ-
ველობის საერთო პროდუქციის, ისე მისი ძირითადი ჯგუფების
მიხედვით შემდგომი ზრდის ტემპები 1940-წელთან შედარებით
ერთგვარად შენელებულია, მაგრამ წარმოების საშუალებათა წარ-
მოება მაინც უფრო სწრაფად იზრდება, ვიდრე მოხმარების საგნე-
ბისა. ამგვარმა განვითარებამ არსებითი ცვლილებები შეიტანა

მრეწველობის საერთო პროდუქციის ძირითად ჯგუფთა პროპორ-
ციებში. ასე, მაგალითად, თუ მრეწველობის საერთო პროდუქ-
ციაში 1928 წელს წარმოების საშუალებათა წარმოების ხვედრი-
წონა შეადგინდა 39,5 პროცენტს, ხოლო მოხმარების საგნების
წარმოებისა კი — 60,5 პროცენტს, 1940 წ. ისინი შესაბამისად შე-
ადგინდნენ 61,2 და 38,8 პროცენტს, 1969 წ. კი — 73,8 და 26,2
პროცენტს. თანაფარდობის ამგვარი დინამიკა განპირობებული იყო
ჩვენი ქვეყნის ეკონომიკური თავისებურებებით და საერთაშორი-
სო მდგრამარეობით (ეკონომიკური ჩამორჩენილობით და ინდუს-
ტრიალიზაციის აუცილებლობით, ომამდელ წლებში კაპიტალისტუ-
რი გარემოცვით, ომისშემდგომ კი მსოფლიო სოციალისტური სი-
სტემის არსებობით). ყოველივე ამან განაპირობა წარმოების სა-
შუალებათა წარმოების უფრო სწრაფი ზრდა, განსაკუთრებით კი
მისი მაღალი ხვედრიწონა მრეწველობის საერთო პროდუქციაში.
განვითარების შეოლოდ ამგვარმა თანმიმდევრულმა განხორციე-
ლებამ მოგვცა შესაძლებლობა დაგვეცვა სოციალისტური რევო-
ლუციის მონაპოვარი, ბოლო მოგველო საუკუნოვანი ჩამორჩენი-
ლობისათვის, უზრუნველგვეყო გიგანტური ეკონომიკური, სოცია-
ლური და კულტურული პროგრესი. წარმოების საშუალებათა
წარმოების სწრაფ ზრდასთან ერთად არსებითი თვისებრივი ცვლი-
ლებები მოხდა მის სტრუქტურაში. უკანასკნელი ოცი წლის მან-
ძილზე მკვეთრად გაიზარდა შრომის იარაღების ხვედრიწილი
რიცხვი წარმოების საშუალებათა საერთო მოცულობაში, რაც ინდუსტრიული განვითარების ფრიად მნიშვნელოვანი თვისე-
ბრივი მაჩვენებელია. ასე, მაგალითად, 1950 წ. წარმოების საშუა-
ლებათა საერთო მოცულობაში შრომის იარაღების ხვედრიწილი
შეადგინდა 26 პროცენტს, ხოლო შრომის საგნებისა — 74 პრო-
ცენტს, 1960 წ. შესაბამისად — 38 და 62 პროცენტს, 1966 წ. კი —
46 და 54 პროცენტს.

შრომის იარაღების წარმოების ზრდა მნიშვნელოვნად უსწ-
რებდა წინ როგორც საერთოდ წარმოების საშუალებათა წარმოე-
ბას, ისე შრომითი საგნების წარმოებას. თუ 1962 წელს შრომის
იარაღების წარმოება 1950 წელთან შედარებით 6,5-ჯერ გაიზარდა,
1965 წ. იგი გაიზარდა 9-ჯერ, ხოლო 1966 წ. — 10-ჯერ, შესაბამი-
სად შრომის საგნების ზრდა მოხდა 3,2-ჯერ, 4-ჯერ და 4,3-ჯერ.
შრომის იარაღების ხვედრიწონის ზრდა წარმოების საშუალებების

წარმოებაში, აგრეთვე მათი წარმოების მაღალი ტემპები ქვეყნის ეკონომიკური პოტენციალის ზრდის კანონზომიერზე მტკიცესია. წარმოების საშუალებებში უკელაბე ჩევოლუციური სწორედ შრომის იარაღებია, რომელთა სრულყოფა სისტემატურად მიმდინარეობს. მათი სრულყოფის პროცესი კი უსაზღვროა.

ამრიგად, მრეწველობის განვითარების ისტორიული პროცესი საერთოდ, და წარმოების საშუალებათა წარმოების ზრდა კერძოდ, მოწმობს, რომ ჩვენი ქვეყნის ინდუსტრიის სახით სახალხო მეურნეობას აქვს ისეთი მძლავრი ტექნიკური ბაზა, რომელიც საშუალებას გვაძლევს მკვეთრად ავამაღლოთ მოსახლეობის მატერიალური კეთილდღეობის დონე და უფრო მეტად დავაკმაყოფილოთ მისი მზარდი სულიერი მოთხოვნილება. ამისთვის უკელა პირობაა შექმნალი. ამამად ჩვენ გვაქვს ისეთი ეკონომიკა, რომელიც ერთ დღეში აწარმოებს თითქმის ორი მილიარდი მანეთის საზოგადოებრივ პროდუქტს, ესე იგი 10-ჯერ მეტს, ვიდრე 30-იანი წლების დამლევს აწარმოებდა ყოველწლიურად.

როგორც ზემოთ მოტანილი მონაცემებიდან ჩანს, მრეწველობის განვითარებისათვის სოციალიზმის, აგრეთვე კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მშენებლობის პირობებში დამახასიათებელია წარმოების საშუალებათა წარმოების უფრო სწრაფი ზრდის კანონზომიერება. მაგრამ ეს ნიშანდობლივია არა მარტო მრეწველობისათვის, არამედ მთლიანად საზოგადოებრივი წარმოების განვითარებისათვის.

ამასავე მოწმობენ მონაცემები მრეწველობისა და სოფლის მეურნეობის პროდუქციის გამოყენების შესახებ 1959 და 1966 წლების დარღვევის ბალანსის მიხედვით. 1966 წელს 1959 წელთან შედარებით მრეწველობისა და სოფლის მეურნეობის პროდუქციის ხვედრიწონა, რომელიც საბოლოოდ საწარმოო მოხმარებისათვის იყო გამოყენებული, გაიზარდა, ე. ი. მატერიალური წარმოების სფეროში (მრეწველობა, მშენებლობა, სოფლის მეურნეობა, ტრანსპორტი და სხვ. დარგები) გადიდდა იმ პროდუქციის გამოყენების ხვედრიწონა, რომელიც წარმოებული იყო მრეწველობაში და სოფლის მეურნეობაში, ხოლო შემცირდა აღნიშნული დარგების პროდუქციის იმ ნაწილის ხვედრიწონა, რომელიც გამიზნული იყო მოხმარებისათვის, დაგროვებისა და სხვა ხარჯებისათვის, აგრეთვე ექსპორტისათვის.



სახალხო-სამეურნეო შალანსის ყველა მონაცემი მოწმობს იმას რომ 1959—1966 წწ. (და ეს დამახასიათებელია არა მარტო ამ პერიოდისათვის) მიმდინარეობდა გაფართოებული აღწარმოების ინტენსიური პროცესი. იგი, პირველ რიგში, ხორციელდებოდა მრეწველობაში წარმოების საშუალებების, განსაკუთრებით შრომის იარაღების მოდერნიზაციისა და სრულყოფის ხარჯზე, რომლებითაც აღიძურვებოდა როგორც წარმოების საშუალებების, ისე მოხარების საგნების მწარმოებელი დარგები.

სახალხო მეურნეობის 1959 და 1966 წლების დარგთა შორის ბალანსის მონაცემებით შესაძლებელი ხდება მიახლოებით მაინც დადგინდეს საზოგადოებრივი წარმოების I და II ქვედანაყოფების პროპორციები აღნიშნული პერიოდისათვის. თუ ავიღებთ მატერიალური წარმოების ძირითად დარგებს — მრეწველობას, სოფლის მეურნეობას და მშენებლობას, მათი სეირთო პროდუქცია 1959 წ. და 1966 წ. შეადგენდა ერთობლივი საზოგადოებრივი პროდუქტის თითქმის 90 პროცენტს. ამიტომ მათი პროდუქციის განაწილების პროპორციები საბოლოო დანიშნულების მიხედვით აღნიშნულ პერიოდში ძირითადად სწორად ასახავს ერთობლივი საზოგადოებრივი პროდუქტის განაწილებას, მათი პროპორციების დინამიკას. აღნიშნული წლების დარგთაშორისი ბალანსის მონაცემების მიხედვით წარმოების საშუალებების ხევდერიწონა ერთობლივ საზოგადოებრივ პროდუქტში 1959 წ. 65 პროცენტიდან 1966 წ. 72 პროცენტამდე იმაღლდა, ხოლო მოხმარების საგნებისა, შესაბამისად, 35-დან 28 პროცენტამდე შემცირდა.

დარგთაშორისი ბალანსის მონაცემები გვიჩვენებს, რომ საზოგადოებრივი წარმოება აღნიშნულ პერიოდში კითარდებოდა სოციალისტური გაფართოებული აღწარმოების კანონზომიერების მიხედვით, ე. ი. მოქმედებდა წარმოების საშუალებების წარმოების უფრო სწრაფი ზრდის ობიექტური ეკონომიკური კანონი.

რაც შეეხება იმას, რომ 1968—1970 წწ. და მეცხრე ხუთწლედში (1971—1975 წწ.) მრეწველობაში მოხმარების საგნების წარმოების ზრდის ტემპი რამდენადმე წინ უსწრებს წარმოების საშუალებათა წარმოების ზრდის ტემპს, ეს არ ცვლის აღნიშნულ კანონზომიერებას როგორც მრეწველობის ძირითადი ჯგუფების, ისე საზოგადოებრივი წარმოების I და II ქვედანაყოფების განვი-

თარების პროცესში, ქვეყნის საწარმოო ძალების ზრდაში, სამეცნიერო-ტექნიკურ პროგრესში.

აქ ლაპარაკი შეიძლება იყოს მხოლოდ იმაზე, თუ რამდენად პიტიმალურია (რაციონალურია) თანამედროვე პირობებში როგორც მრეწველობის ძირითადი ჯგუფების, ისე საზოგადოებრივი წარმოების I და II ქვედანაყოფებს შორის ჩამოყალიბებული პროცესის.

თანამედროვე პირობებში საბჭოთა კავშირს იმდენად ძლიერი ინდუსტრიული ბაზა აქვს და ისე ამაღლდა მისა ეკონომიკური პოტენციალი, რომ არა თუ შესაძლებელი, არამედ აუცილებელი გახდა მოხმარების საგნების წარმოების მნიშვნელოვანი დაჩქარება, გარკვეულ პერიოდში კი — მათი წარმოების უფრო სწრაფი ზრდაც. უფრო მეტაც, ეს აუცილებელი პირობაა იმისათვის, რომ უახლოესი დროისათვის ჩამოყალიბდეს ოპტიმალური თანაფარ-ცობა საზოგადოებრივი წარმოების ორ ქვედანაყოფს შორის. თანამედროვე ერთაშე პარტიის ეკონომიკური პოლიტიკისათვის სწორედ ეს მიმართულებაა დამახსიათებელი, რომელმაც თავისი ასახვა პპოვა სკეპ XXIV ყრილობის დადგენილებებში საერთოდ და კერძოდ, 1971—1975 წწ. სახალხო მეურნეობის განვითარების შესახებ, როგორც ყრილობის მიერ მიღებულ დირექტივებში, აგრეთვე უმაღლესი საბჭოს სესიის მიერ მიღებულ კანონში.

ხუთწლელის მთავრო ეკონომიკური ამოცანის განხორციელებისათვის საჭიროა უზარმაზარი რესურსების გამოყენება. სოფლის მეურნეობა უნდა მომარაგდეს უფრო სრულყოფილი წარმოების საშუალებებით, გაფართოვდეს სოფლად კაპიტალური მშენებლობა. სოფლის მეურნეობა საჭიროებს ისეთ მატერიალურ-ტექნიკურ ბაზას, რომელიც უზრუნველყოფს სასოფლო-სამეურნეო წარმოებას, რომელიც და სოფლის გარდაქმნის პრობლემების გადაწყვეტას, შეამცირებს ბუნების სტიქიური ძალების გაფლენას მიწათმოქმედებაზე. ამისათვის უნდა დაჩქარდეს მრეწველობის იმ დარგების განვითარება, რომლებიც ამზადებენ წარმოების საშუალებებს სოფლის მეურნეობისათვის, აგრეთვე ტექნიკას სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის გადამუშავებისათვის, მისი ტრანსპორტირების, შენახვისა და რეალიზაციისათვის. სულ უფრო მეტად განვითარდება სასოფლო-სამეურნეო სპეციალიზაცია, რომელიც შექმნის პირო-

ბებს სოფლის მეურნეობაში ინდუსტრიული მეთოდების ფართოდ
დანერგვისათვის.

გარდა ამისა, სახალხო მოხმარების სამრეწველო საქონლის
ცსოვილების, ტანსაცმლის, ფეხსაცმლის, ტრიკოტაჟის და ა. შ.),
აგრეთვე ხანგრძლივი სარგებლობის საქონლის (ტელევიზორების,
მაცივრების, რადიომიმღებების, სარეცხი მანქანების და მსუბუქი
ავტომანქანების) წარმოებისათვის, მათი რაოდენობრივი ზრდისა და
ხარისხის გაუმჯობესებისათვის საჭიროა მანქანათმშენებლობის
შესაბამისი დარგების — მოხმარების საგნების წარმოებისათვის
წარმოების საშუალებათა წარმოების განვითარება.

სათანადო ინდუსტრიული ბაზის შექმნა საჭირო იქნება მომსა-
შურების სფეროსთვისაც, რომელიც თანამედროვე პირობებში
უნდა ვითარდებოდეს, როგორც მსხვილი მექანიზირებული დარგი.

ამრიგად, მოკლე ხანში მოხმარების საგნების წარმოებისა-
თვის უნდა შეიქმნას წარმოების საშუალებათა წარმოების შესაბა-
მისი ინდუსტრიული ბაზა, ჩამოყალიბდეს ოპტიმალური თანაფარ-
დობა წარმოების საშუალებათა წარმოებისათვის წარმოების სა-
შუალებათა წარმოებასა, მოხმარების საგნების წარმოებისათვის
წარმოების საშუალებათა წარმოებასა და მოხმარების საგნების
წარმოებას შორის.

წლების განმავლობაში საზოგადოებრივი წარმოების I ქვე-
დანაყოფში თანაფარდობანი წარმოების საშუალებათა წარმოები-
სათვის წარმოების საშუალებათა წარმოებასა და მოხმარების საგ-
ნების წარმოებისათვის წარმოებათა საშუალებათა წარმოებას
შორის შემდეგი დინამიკით ხასიათდებოდა. თუ 1950-წ. მრეწვე-
ლობის „ა“ ჯგუფის პროდუქციის გამოყენების თანაფარდობაში
წარმოების საშუალებების წარმოების ხელდრიწონა საზოგადოებ-
რივი წარმოების I ქვედანაყოფისათვის შეადგინდა 72 პროცენტს,
ხოლო წარმოების საშუალებების წარმოების ხელდრიწონა საზოგა-
დოებრივი წარმოების II ქვედანაყოფისათვის — 28 პროცენტს,
1955 წ. შესაბამისი მაჩვენებლები იყო — 75 და 25, 1960 წ.—78
და 22, 1965—1966 წწ.—82 და 18 პროცენტი.

როგორც ვხედავთ, მრეწველობის „ა“ ჯგუფში 1950—1966 წწ.
მოხმარების საგნების წარმოებისათვის წარმოების საშუალებების

წარმოების ხვედრი წონის შემცირების ტენდენცია მოქმედდებდა. ამეამად საგრძნობლად უნდა ამაღლდეს საზოგადოებრივი წარმოების II ქვედანაყოფისათვის წარმოების საშუალებათა წარმოების ხვედრიწონა წარმოების საშუალებების საერთო პროდუქციაში და მათ შორისაც, სოციალისტური ორწარმოების კანონზომიერებიდან გამომდინარე, უნდა ჩამოყალიბდეს ოპტიმალური პროპორცია. ამისათვის კი საჭიროა დაჩქარდეს წარმოების საშუალებათა წარმოება მოხმარების საგნების წარმოებისათვის, რაც გათვალისწინებულია 1971—1975 წწ. სახალხო მეურნეობის განვითარების გეგმით.

ეკონომიკური განვითარების თანამედროვე ეტაპზე მოხმარების საგნების წარმოებისათვის უნდა შეიქმნას შესაბამისი მატერიალურ-ტექნიკური, ინდუსტრიული ბაზა, რაც გარკვეულ დროსა და წარმოების სათანადო დარგების შესაბამის განვითარებას მოითხოვს. ამრიგად, პირველ რიგში, საჭიროა წარმოების საშუალებათა წარმოების ზრდა. მრეწველობაში თანამედროვე ისტორიულ მონაცემზე, როგორც დროებით მოვლენას — წარმოების საშუალებათა წარმოებასთან შედარებით მოხმარების საგნების წარმოების უფრო სწრაფ ზრდას არ შეუძლია სოციალისტური გაფართოებული ალწარმოების საერთო კანონზომიერების შეცვლა.

ამასთან აღსანიშნავია, რომ სახალხო მეურნეობის ყველა დარგისათვის შესაბამისი ინდუსტრიული ბაზის შექმნა, მსოფლიო სოციალისტურ სისტემაში შრომის საერთაშორისო დანაწილება და წარმოების სპეციალიზაცია, აგრეთვე ჩვენი და, საერთოდ, სოციალისტური ქვეყნების თავდაცვისუნარიანობის გაძლიერება, ისე როგორც კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის შექმნა და შემდგომი სამეცნიერო-ტექნიკური პროგრესი, შეიძლება განსრულდეს მხოლოდ სოციალისტური გაფართოებული ალწარმოების კანონზომიერებათა მიხედვით. სოციალისტური გაფართოებული ალწარმოების კანონზომიერებები მოქმედებს და გამოიხატება არა მარტო სახალხო მეურნეობის, კერძოდ, მისი მიზანთადი დარგებისა და ჯგუფების განვითარების ტემპებში, არამედ იმ ღრმა ცვლილებებში, რომლებიც დამახასიათებელია სოციალიზმის (კომუნიზმის) საწარმოო ძალების განვითარებისთვის, ქვეყნის ეკონომიკური პოტენციალის ამაღლებისათვის.



ეკონომიკის განვითარების თანამედროვე პირობებში მოხმარების საგნების მწარმოებელი დარგებისათვის სრულყოფილი ინდუსტრიული ბაზის შექმნა, რაც გარკვეულ დროს საჭიროებს, განვითარებებულია მოხმარების საგნების წარმოების უფრო სწრაფი ზრდის აუცილებლობით. ეს დროებითი მოვლენაა იმდენად, რამდენადაც ეს თავის მხრივ განპირობებულია მრეწველობის საერთო პროდუქციაში მოხმარების საგნებისა და წარმოების საშუალებათა წარმოების ოპტიმალური შეფარდებების მიღწევით. რაც შეგხება ხალხის კეთილდღეობის გაუმჯობესების კურსს, რომელიც კომუნისტური პარტიის მიზანს წარმოადგენს, განისაზღვრება არა მარტო მეცხრე ხუთწლედის მთავარი ამოცანით, არამედ გამოხატავს ჩვენი ქვეყნის სამეურნეო განვითარების საერთო ორიენტაციას ხანგრძლივი პერსპექტივისათვის. ამიტომაა, რომ ამჟამად გაზრდილი ეკონომიკური პოტენციალი, სახალხო მეურნეობის განვითარების მოთხოვნილებანი შესაძლებელსა და საჭიროს ხდიან ეკონომიკის კიდევ უფრო მკვეთრ შებრუნვებას ხალხის კეთილდღეობის გაუმჯობესებისაკენ.

წარმოების საშუალებათა წარმოების უფრო სწრაფი ზრდა კომუნისტური საზოგადოებისათვის დამახასიათებელ კანონზომიერებად რჩება. საჭიროა აღინიშნოს ისიც, რომ სამეცნიერო-ტექნიკური პროგრესი, რომლის გარეშე წარმოუდგენელია კომუნისტური საზოგადოების შენებლობა, მნიშვნელოვნად ამცირებს ძირითადი წარმოებითი ფონდების, განსაკუთრებით მისი აქტიური ნაწილის — მანქანა-დანადგარების ექსპლოატაციის ვადებს, მუდმივად მოთხოვს მათ სრულყოფას და გარკვეულ უფრო შემცირებულ ვადებში (ვიდრე თანამედროვე პირობებში) მთლიანად განახლებას.

სამეცნიერო-ტექნიკური რევოლუცია გვაძლევს წარმოების მეთოდების რადიკალურ ფარდაქმნას, შრომის პრინციპულად ახალი, უფრო სრულყოფილი იარაღების, პროგრესული მასალების შექმნის შესაძლებლობას, ქმნის ახალ დარგებს, უზრუნველყოფს მთელი წარმოებითი საქმიანობის გფექტიანობის გადიდების უმაგალითო შესაძლებლობას. ამიტომაა, რომ სკოლა XXIV ყრილობის დირექტივები და უმაღლესი საბჭოს სესიის მიერ მიღებული კანონი სახალხო მეურნეობის და, კერძოდ მრეწველობის, განვითარების

შესახებ 1971—1975 წწ. ითვალისწინებუნ იმ დარგების განვითარების წინგაშწრებ ტემპებს, რომლებიც ტექნიკურ პროგრესს განსაზღვრავს. საერთო პროდუქციის წარმოება ისეთ დარგებში, როგორიცაა ელექტროენერგეტიკა, ქიმიური და ნავთობქიმიური მრეწველობა, მანქანათმშენებლობა, ხელსაწყოთმშენებლობა, ავტომატიზაციის საშუალებების, გამომთვლელი მანქანების და შრომატევადი სამუშაოების მექანიზაციის გაწყობილობის წარმოება გათვალისწინებულია 67 პროცენტით გადიდდეს. პროგრესული დარგების განვითარება არ წარმოადგენს დროებით მოვლენას, ეკონომიკური განვითარების ყოველ ისტორიულ ეტაპზე ესა თუ ის დარგი ყოველთვის განსაზღვრავს სამუცინიერო-ტექნიკურ პროგრესს, ამიტომ ამგვარი განვითარება საწარმოო ძალების ზრდის, ეკონომიკური პოტენციალის ამაღლების, ინდუსტრიული ბაზის შემდგომი სრულყოფის განუხრელი კანონზომიერებაა. სისტემატურად უნდა იქმნებოდეს თვისებრივად ანალი შრომის იარაღები, დაჩქარებული ტემპით ხდებოდეს მოძველებული ტექნიკის განახლება და შეცვლა, შრომატევად სამუშაოთა ფართო მექანიზაცია, სახალხო მეურნეობის ქიმიზაცია, მატერიალური წარმოების სფეროს დარგებიდან სამუშაო ძალის გამოთავისუფლება, მეცნიერების და ტექნიკის შემდგომი აღმაულობა. ყოველივე ამის განხორციელება კი საერთოდ შეუძლებელია წარმოების საშუალებათა წარმოების უფრო სწრაფი ზრდის კანონის მოთხოვნათა გათვალისწინების გარეშე.

V. საქართველოს მრეწველობის განვითარება ახალ ხათვლები (1971—1975 წწ.)

სკკ საქართველოს დირექტივები ითვალისწინებენ ყველა მოქავშირე რესპუბლიკის ეკონომიკისა და კულტურის შემდგომ მძლავრ აღმაულობას. მას საფუძვლად უდევს პარტიის ლენინური ნაციონალური პოლიტიკა, რომლის მიზანია სსრ კავშირის ხალხთა მეგობრობისა და ძმობის ყოველმხრივი განმტკიცება. ყრილობის დირექტივების მიხედვით, მოქავშირე რესპუბლიკების ხუთწლიან გეგმებს საფუძვლად ედება თვითეული რესპუბლიკის ეკონომიკური თავისებურებანი და შესაძლებლობანი. გეგმებში გათვალისწი-

ნებულია მოკავშირე რესპუბლიკებს შორის სამეურნეო ურთიერთობის განმტკიცება და სრულყოფა, სსრ კავშირის ყველა მომზე ხალხის ინტერესების დაცვა. საკუთარი ეკონომიკისა და კულტურული ტურის განვითარებით თვითეული რესპუბლიკა მაქსიმალურ წვლილს შეიტანს საერთო-საკავშირო ამოცანების გადაწყვეტაში.

ამ მიზნით პირველხარისხოვანი მნიშვნელობა ენიჭება მწარმოებლური ძალების რაციონალურ განლაგებას მოკავშირე რესპუბლიკებსა და ქვეყნის ეკონომიკურ რაიონებში.

გამომდინარე 1971—1975 წწ. სახალხო მეურნეობის განვითარების ძირითადი დავალებებიდან, რომლებიც ითვალისწინებენ ყველა მოკავშირე რესპუბლიკაში მწარმოებლური ძალების ახალ მძღვანელობას და მოსახლეობის კეთილდღეობის გაუმჯობესებას, სახალხო მეურნეობისათვის გამოყოფილი საერთო კაპიტალური დაბანდებებიდან მნიშვნელოვანი ნაწილი იქნება გამოყენებული მოკავშირე რესპუბლიკების მრეწველური წარმოების განვითარებისათვის. ამის შედეგად მნიშვნელოვნად გადიდება 1971—1975 წწ. მრეწველობის პროდუქციის წარმოება.

მრეწველობის პროდუქციის წარმოების მოცულობის ზრდა შოკავშირე რესპუბლიკებში 1971—1975 წწ. სახალხო მეურნეობის განვითარების გეგმის მიხედვით იქნება:

სსრ კავშირი	1,47-ჭრ	ლატვიის სსრ	1,49-ჭრ
რსუსეთი	1,47 "	მოლდავეთის სსრ	1,62 "
უკრაინის სსრ	1,43 "	ლატვიის სსრ	1,40 "
ბელორუსის სსრ	1,58 "	ყირგიზეთის სსრ	1,55 "
უზბეკეთის სსრ	1,51 "	ტაჯიკეთის სსრ	1,38 "
ყაზახეთის სსრ	1,59 "	სომხეთის სსრ	1,64 "
საქართველოს სსრ	1,44 "	თურქმენეთის სსრ	1,64 "
აზერბაიჯანის სსრ	1,46 "	ესტონეთის სსრ	1,38 "

როგორც მოტანილი მონაცემებიდან ჩანს, მეცხრე სუთწლედში მნიშვნელოვნად გაიზრდება მრეწველური წარმოება ყველა მოკავშირე რესპუბლიკაში.

მრეწველობის საერთო ზრდასთან ერთად ყველა ნაციონალური ეკონომიკისათვის დამახასიათებელი იქნება გარკვეული თავისებურებებიც.

თანახმად 1971—1975 წწ. სახალხო მეურნეობის განვითარების გეგმისა, ძირითად მიმართულებას საქართველოს კონომიკის განვითარებაში წამოადგენს სამრეწველო პროდუქციის წარმოების მოცულობის შემდგომი ზრდა 44%-ით, ამასთან ერთად სწრაფა ტემპით განვითარება მანქანათშენებლობის არალითონტევადი დარგებისა.

განსაკუთრებით სწრაფი ტემპით გადიდდება: ელექტროენერგიის (1,7-ჯერ), მანქანათშენებლობის (1,8-ჯერ), ქიმიური მრეწველობის (2-ჯერ), კერძოდ, ხელსაწყოებისა და ავტომატიზაციის საშუალებების (4,7-ჯერ), სასოფლო-სამეურნეო იარაღებისა (2,1-ჯერ), შიფერისა (2-ჯერ), მსუბუქი მრეწველობისა (1,5-ჯერ), ხილაოსტნეულის კონსერვებისა (1,4-ჯერ) და ავეჯის (2-ჯერ) წარმოება. დამთავრდება რიგი ელექტროსადგურის მშენებლობა და ამოქმედდება მათი სიმძლავრეები (ენგურისა და ვარცისის ჰიდროელექტროსადგურების კასკადის პირველი ელექტროსადგური). დაწყება ეინვალის ჰიდროტექნიკური კომპლექსის და დამთავრდება მაღნეულის სპილენძგამამდიდრებელი კომპინატის მშენებლობა, აშენდება ფაიფურ-ქაშანურის ქარახანა, მნიშვნელოვნად გადიდდება მსუბუქი და კეების მრეწველობის საწარმოთა სიმძლავრეები. საგრძნობი ცელილებები მოხდება სოფლის მეურნეობის განვითარებაშიც. გაიზრდება ჩაის, ყურძნის, თამბაქოსა და ციტრუსოვანთა, ხორცისა და რძის წარმოება. ფართოდ ჩატარდება საირიგაციო და სამელიორაციო სამუშაოები, განმტკიცდება მეცხოველეობის საკვები ბაზა.

* როგორც ვხედავთ, პერსპექტივაშიც გათვალისწინებულია მნიშვნელოვანი თვისებრივი ცვლილებები ეროვნული მეურნეობის განვითარებაში.

რესპუბლიკის ეკონომიკაში თვისებრივი მაჩვენებლების ამაღლებისათვის საჭიროა მიერწიოთ კაპიტალური დაბანდებების ოთვისების უფრო მაღალ დონეს ვიდრე გასულ წლებში, აგრეთვე ძირითადი წარმოებრივი ფონდების უფრო ეფაქტურ გამოყენებას და საზოგადოებრივი შრომის მწარმოებლურობის ზრდას. თუ გავითვალისწინებთ იმას, რომ უკანასკნელი თეული წლის მანძილზე ამ ეკონომიკურ მაჩვენებლებს, ისე როგორც მრეწველობის პროდუქციის წარმოების ხელიწინას, შესაბამის საშუალო-სა-

კავშირო მაჩვენებელში შემცირების ტენდენცია პქონდა, მაშინ ცხადი იქნება ჩვენთვის ის დიდი მნიშვნელობა, რომელიც ენიჭება რესპუბლიკის მეურნეობრივ ორგანოებს საზოგადოებრივი მოების ეფექტიანობის ამაღლებაში. ამის მნიშვნელოვან პირობას კი წარმოადგენს მეცხრე ხუთწლედში სახალხო მეურნეობის განვითარების შესახებ სკპ XXIV ყრილობის დირექტივების პრაქტიკული განხორციელება.

მოლწეულმა წარმატებებმა საქართველოს მრეწველობაში შექმნეს აუცილებელი წინაპირობები საქართველოს სოციალისტური ეკონომიკის ახალი მძლავრი აღმავლობისათვის. ეს პოულობს თავის გამოხატულებას იმ პერსპექტივებში, რომელიც დასახულია საქართველოს გუონომიკის და კერძოდ მრეწველობის განვითარებისათვის ახალ ხუთწლედში (1971—1975 წწ.).

მრეწველური წარმოების შემდგომ გაფართოებასთან დაკავშირებით, მნიშვნელოვნად ამაღლდება სახალხო მეურნეობის ამ დარგში დასაქმებულთა როგორც აბსოლუტური ოდენობა, ისე ხეედრიწონა სახალხო მეურნეობის მატურიალური წარმოების სფეროში დასაქმებულთა შორის. მნიშვნელოვანი იქნება მისი პროდუქციის ხეედრიწონის ზრდა როგორც ერთობლივ საზოგადოებრივ პროდუქტში, აგრეთვე ერთვნულ შემოსავალში.

საქართველოს სახალხო მეურნეობაში საერთო კაპიტალური დაბანდებიდან თითქმის ნახევარი დაბანდება მრეწველობაში. მრეწველობის ცალკეული დარგებიდან კი კაპიტალური დაბანდების მაღალი ხეედრიწონა ექნება ელექტროენერგეტიკას, მანქანათმშენებლობას და ლითონდამუშავებას, კვების მრეწველობას და სხვ.

მრეწველობაში კაპიტალური დაბანდებების და საერთოდ მრეწველური წარმოების გაშლა-განვითარებასთან ერთად მნიშვნელოვნად ამაღლდება ამ დარგის თვისებრივი მაჩვენებლები. ამის ერთ-ერთი მაჩვენებელი იქნება მრეწველური პროდუქციის იმ ნაწილის სწრაფი ზრდა და მისი მაღალი დონე მრეწველობის მთლიან პროდუქციაში, რომელიც შრომის მწარმოებლურობის ამაღლების ხარჯზე მიიღება.

ამრიგად, ყველა ძირითადი ეკონომიკური მაჩვენებლების მიხედვით საქართველოს მრეწველობა 1971—1975 წწ. მნიშვნელო-

უან ნაბიჯს გადადგამს წინ რესპუბლიკის ეკონომიკური პოტენციალის შემდგომი ამაღლებისათვის, კომუნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განვითარებისათვის.

VI. საქართველოს მრეწველობის ძირითადი დარჩები და მათი განვითარების პერსპექტივები 1971—1975 წწ.

ელექტროენერგეტიკა. საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების პირველ წელსვე ვ. ი. ლენინის მითითებათა შესაბამისად დაიწყო საქართველოს სსრ ელექტროფიკაციის სამუშაოები. 1922 წელს საფუძველი ჩაეყარა ზაჰესის მშენებლობას და 1927 წელს ამუშავდა მისი პირველი აგრეგატი. ამავე წლებში დაიწყო აგრეგატების მშენებლობა ზოგიერთი მცირედალოვანი სოფლის ელექტროსადგურის მშენებლობა. 1930 წელს შეუდგნენ ზაჰესის გასაფაროთოებელ სამუშაოებს და მეორე ხუთწლედის ბოლოს იგი მთელი პროცეტული სიმძლავრით ამუშავდა. საქართველოს მეორე დიდი რაიონული პიდროელსადგურის — რიონქესის მშენებლობა დაიწყო პირველი ხუთწლედის დამდეგს. ამ სადგურის პირველი ორი აგრეგატი 1933 წელს, ხოლო ორი უკანასკნელი აგრეგატი 1934 წელს ამუშავდა. 1934 წელს დაიწყო მშენებლობა და 1947 წელს ამუშავდა მძლავრი მარეგულირებელი პიდროელექტროსადგური — ხრამესი I, რომლის მშენებლობა შეწყდა ომის დაწყებასთან დაკავშირებით და განახლდა დიდი ხნით აღრე იმის დამთავრებამდე; ამ პიდროელსადგურის ამუშავებით მნიშვნელოვნად გაიზარდა რესპუბლიკაში ელექტროენერგიის გამომუშავება, განსაკუთრებით ზამთრის წყალნაკლებობის პერიოდში.

ხრამის პიდროელექტროსადგურის ამუშავებით მნიშვნელოვნად გაიზარდა რესპუბლიკაში ელექტროენერგიის გამომუშავება. ხრამის ელექტროსადგურის შემდეგ ამოქმედდა სოხუმის პიდროელსადგური, რომელიც ამარავებს ელექტროენერგიით აფხაზეთის ასსრ და სხვა რაიონების მეურნეობას. 1955 წლის დასაწყისში ამუშავდა შაორის ჰესი, ხოლო 1956 წლის ბოლოს — ტყიბულის ჰესი.

ბორჯომის ხეობაში მდინარე მტკვარზე ომისშემდგომ წლებში აგებულია ჩითახევეჲსი. ზემო ავტალის ჰესის შემდეგ ეს მეორე

რე პიდროელექტროსადგურია მდინარე მტკვარზე საქართველოს ფარგლებში.

ამავე მდინარეზეა აგებული ქ. თბილისში ორთაჭალპესის

ენერგეტიკული მეურნეობის განვითარებაშ შესაძლებელი გა-
ხადა შექმნილიყო მრეწველობის სრულიად ახალი დარგები, ამას-
თანავე განხორციელებულიყო ამიერკავკასიის რეინიგზის ელექტ-
როწევაზე გადაყვანა და სოფლის მეურნეობის ელექტროფიკაციის
სამუშაოების ფართოდ გაშლა.

დიდი სახალხომეურნეობრივი მნიშვნელობა აქვს საქართვე-
ლოსათვის სამგორის ირიგაციულ-ენერგეტიკული სისტემის შექმ-
ნას, რომლის მშენებლობა ჯერ კიდევ ომამდელ წლებში დაიწყო.
აგებულია ზემო სამგორის საჩრწყავი სისტემა, რომელიც შედგება
თიანეთის რაიონში, მდ. იორზე, სოფ. დოსთან მოწყობილ წყალსა-
ლები კაშხალისაგან, არხებისა და გვირაბებისგან. ზემომაგისტრა-
ლურ არხს წყალი მიჰყავს თბილისის წყალსაცავთან, რომელიც
შექმნილია ბუნებრივი ქვაბურებისა და სამი ეგრეთშოდებული
„მლაშე“ ტბისაგან. ამეამად ეს წყალსაცავი — „თბილისის
ზღვა“ — წარმოადგენს თბილისელებისათვის კეთილმოწყობილ და-
სასვენებელ ადგილს. ზემომაგისტრალური არხის ვარდნილებზე
აგებულია სამგორის სამი ჰესი, რომლებიც ჩართულია რესტუ-
ლიკის ენერგეტიკულ სისტემაში.

მნიშვნელოვნად განვითარდა საქართველოში სოფლის მეურ-
ნეობის ელექტროფიკაცია, როგორც კოლმეურნეობრივი და კოლ-
მეურნეობათაშორისი ჰიდროელსადგურების მშენებლობის ბაზაზე,
ასევე სახელმწიფო ენერგოსისტემაში სოფლის მომხმარებელთა
ჩართვის გზით. თუ საბჭოთა ხელისუფლების პირველ წლებში რეს-
პუბლიკას პქონდა მხოლოდ 6 სასოფლო ჰიდროელსადგური, ამეა-
მად მათი რიცხვი 2000-ს აღემატება.

საქართველოში ენერგომშენებლობის წარმატებას მოწმობენ
შემდეგი მონაცემები: 1940 წელთან შედარებით 1950 წელს ელექ-
ტროენერგიის გამომუშავება გაიზარდა 1,8-ჯერ, ხოლო 1913 წელ-
თან შედარებით — 62,0-ჯერ. ამოქმედდა მარეგულირებელი ჰიდ-
როელექტროსადგურები და საშუალოშე უფრო სწრაფი ტემპით
გაიზარდა თბილისელსადგურების სიმძლავრეები. 1958 წელს
ელექტროენერგიის გამომუშავება 1923 წელთან შედარებით 148,1-

ჯერ და 1940 წელთან შედარებით თითქმის 4-ჯერ გაიზარდა; თბო-
ლექტროსადგურების წილი ელექტროენერგიის საერთო გამომუ-
შვებაში 1940 წლის 26,6%-დან 1967 წელს 63,8%-მდე გატარდა. შე-
სუთხ ხუთწლედის დამდეგიდან საქართველოს სსრ ენერგოსისტე-
მა სათანადო ენერგოგადამცემი ხაზით დაუკავშირდა აზერბაიჯანის
ენერგოსისტემას, რის შედეგად ჩვენმა ოსპუბლიკიამ 1955 წელს
დამატებით მიიღო 235 მლნ და 1967 წელს — 450, 9 მლნ კილოვატ-
საათი ელექტროენერგია. საერთოდ, 1970 წელს 1940 წ. შედარე-
ბით ელექტროენერგიის გამომუშავება საქართველოში გაიზარდა
12-ჯერ, რევოლუციამდელ პერიოდთან შედარებით (1913 წ.) თითქ-
მის 450-ჯერ.

რესპუბლიკის ენერგეტიკული ბაზა წლიდან წლამდე მტკიც-
დება და ვითარდება. ჰიდროელექტრომშენებლობას მნიშვნელო-
ვანი ადგილი უჭირავს კაპიტალურ სამუშაოთა საერთო მოცულო-
ბაში. ლაგანურის, გუმათის, ტყიბულის, ბეჟუეს, ხრამის მეორე
რიგი ჰიდროელექტროსადგურების ექსპლოატაციაში გადაცემის
შემდეგ, და აგრეთვე ტყვარჩელპესის მესამე რიგის მშენებლო-
ბის დამთავრებისა და რუსთავის ქარხნის თბოელექტროსადგურის
გაფართოების შედეგად მნიშვნელოვნად გაიზარდა საქართველოს
ელექტროსადგურთა საერთო სიმძლავრე.

რესპუბლიკის რიგი მსხვილი ჰიდროელექტროსადგური აღ-
კურვილია ავტომატური აგრეგატებით და მათი მართვა ტელემეტ-
რიკის საშუალებათა დახმარებით ხდება.

1959—1965 წწ. დამთავრებული იყო და ექსპლოატაციაში გა-
დაცა ლაგანურის და ხრამ II-ის ელექტროსადგურები.

ელექტროენერგეტიკის ბაზის განმტკიცებისათვის განსაკუთ-
რებული მნიშვნელობა ჰქონდა 930 ათასი კილოვატი სიმძლავრის
თბილისის თბოელექტროსადგურის მშენებლობას, და მის ექსპლო-
ატაციაში გადაცემას, რაღვან იგი მთელი ელექტროენერგიის გა-
მომუშავების 60 პროცენტს იძლევა. მისი ამუშავების შედეგად
საგრძნობლად გაუმჯობესდა სახალხო მეურნეობის მომარავება.

დიდი სამუშაოები წარმოებს საქართველოში ენგურის უდი-
დესი ელექტროსადგურის მშენებლობაზე. მიუხედავად ამისა, საბ-
კოთა საქართველოს სახალხო მეურნეობა ჯერ კიდევ განიცდის
ელექტროენერგიის ნაკლებობას და ელექტროენერგეტიკული მრა-

წეველობის განვითარების დაჩქარება რესპუბლიკის შემდგომი მეურნეობრივი აღმავლობის აუცილებელ პირობას წარმოადგენს ამასთანავე, საქართველოს სსრ მდიდარი ჰიდროენერგორესურსები გააჩნია. რესპუბლიკის მდინარეთა საერთო სიმძლავრე 12,3 მლნ კილოვატს აღწევს და ელექტროენერგიის წლიური გამომუშავების პოტენციური ოდენობა დაახლოებით 108 მლრდ კილოვატსაათს შეადგენს, ამ რესურსების ათვისებას განსაკუთრებული მნიშვნელობა აქვს ელექტროენერგეტიკული მრეწველობის განვითარების ტემპის დაჩქარებისათვის.

1971—1975 წწ. საქართველოს სახალხო მეურნეობის განვითარების გეგმის შესაბამისად გათვალისწინებულია ელექტროენერგიის წარმოების სწრაფი ზრდა. მეცხრე ხუთწლედის ელექტროენერგიის წარმოება გადიდება 1,7-ჯერ და მისი გამომუშავება 15,5 მლნ კილოვატსაათს მიაღწევს. ამრიგად, ხუთწლედის დამლევისათვის, ე. ი. 1975 წ. ბოლოსათვის ერთი დღის განმავლობაში იმდენი ელექტროენერგია უნდა გამომუშავდეს, რაც 1940 წ. იწარმოებდა ერთი თვის განმავლობაში. ახალ ხუთწლედში გათვალისწინებულია ენგურის ჰიდროელექტროსადგურის სიმძლავრეების — ვარციხის კესკადის პირველი რიგის ამოქმედება. დაიწყება უინგალის ჰიდროტექნიკური კომპლექსის შენებლობა. თბილისის თბოელექტროსადგურებზე ამოქმედდება 360 ათასი კილოვატი სიმძლავრის ახალი აგრძეგატები.

მიუხედავად იმისა, რომ 1971—1975 წწ. ელექტროენერგიის წარმოება მნიშვნელოვნად გაიზრდება, რესპუბლიკის ელექტროენერგეტიკული ბალანსი მეცხრე ხუთწლედის დამლევისათვის მაღალ საკმაოდ დაიძაბება, რაც მოითხოვს რიგი არსებითი ღონისძიებების გატარებას ამ მიმართულებით.

განსაკუთრებით დიდი სამუშაოები შესრულდა ენეგურის ჰიდროელექტროსადგურის შენებლობაზე, რაც აუცილებელი პირობაა მიმდინარე ხუთწლედში გათვალისწინებულ სიმძლავრეთა ამოქმედების უზრუნველყოფისათვის. უნდა შესრულდეს 350—400 მლნ მანეთის მოცულობის რთული სამუშაოები, მათ შორის უნიკალური თაღოვანი კაშხალის, სადერივაციო გვირაბისა და მიწისპეშა ელექტროსადგურის სამანქანო შენობა-ნაგებობათა შენებლობა.

ენგურის ჰიდროელექტროსადგურების სიმძლავრეთა მშოქმედება წარმოადგენს სახალხო მეურნეობის, მისი ძირითადი დარგების განვითარების და რესპუბლიკის მოსახლეობის სტაციონურებო მომსახურების გაუმჯობესების უმნიშვნელოვანეს ამოცანას.

ქვანახშირის მრეწველობა. ტყიბულის ქვანახშირის საბაზოები აღმოაჩინეს გასული საუკუნის 30-იან წლებში. 1845 წელს აქ მომპოვეს 750 ტონა ქვანახშირი. მომდევნო წლებში ქვანახშირის მოპოვება გაიზარდა, მაგრამ არასოდეს არ აღემატებოდა ათას ფუთს დღე-ლამეში. ტყიბულის ნახშირის საბაზოების დამუშავება უპირატესად ხდებოდა ლია (საკარისერო) წესით, ქვანახშირის ამოლება წარმოებდა ძირითადად აქეული იარალებით — წერაქვეთა და ნიჩბით, ნახშირის მიზიდვა რკინიგზის საღგურზე, ვაკონებში დატვირთვის ადგილზე ხდებოდა გლეხური ურმებით. შახტების პატრონები ეწეოდნენ მუშა-მაღაროელთა სასტიკ ექსპლოატაციას. მეშახტენი დღეში 16—18 საათს მუშაობდნენ, მოკლებული იყვნენ სამედიცინო დახმარებას. შალაროებში არ იყო დაცული უსაფრთხოების ელემენტარული წესები. მენშევიური მთავრობის დროს ტყიბულის ქვანახშირის მაღაროები სრულ დაცემამდე მივიღა, ქვანახშირის მოპოვება შემცირდა.

ტყიბულის ქვანახშირის რაიონის მძლავრი განვითარება დაიწყო მხოლოდ საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების შემდეგ. ფართოდ შეისწავლეს ტყიბულის ქვანახშირის საბაზოები, რამაც სავრმნობლად გაადიდა ქვანახშირის მრეწველური მარაგი. უახლესი გამოკვლევების საფუძველზე გაიშალა დიდი შენებლობა. ახლანდელი ტყიბულის შახტები — ეს კარგად მოწყობილი, მძლავრი მიწისქვეშა ქარხნებია. ტყიბული მეშახტეთა დიდ ქალაქიდ გადაიქცა.

ომამდელ ხუთწლედებში საქართველოში შეიქმნა და განვითარდა ქვანახშირის მოპოვების მეორე რაიონი — ტყვარჩელი (აფხაზეთის ასსრ). 1956 წელს აქ მოეწყო ახალი მაღარო. შემდგომ ამუშავდა ახალი მაღარო ახალციხეში.

ტყიბულის, ტყვარჩელის და ახალციხის მაღაროებში დანერგილია თანამედროვე სრულყოფილი მანქანები და მექანიზმები, საბურლი ჩაქუჩები, მთის ქანების და ქვანახშირის სატვირთო მანქანები, საფხეური ტრანსპორტიორები, მძლავრი ელექტრომაცლები.

ქვანახშირის მრეწველობაში წარმოებრივი პროცესების მე-

ქანიზაცია შესაძლებლობას იძლევა განუხრელად გავზარდოთ ქვა-
ნახშირის მოპოვება. ისეთი სამუშაოები, როგორიცაა ნახშირის გა-
ყელვა და მონგრევა, მისი გამოზიდვა საწმენდი სანგრებიდან, ნახ-
შირის და ქანების ზიდვა ტვირთბრუნვით, ნახშირის დატვირთვა
რკინიგზის ვაგონებში 100 პროცენტითა მექანიზირებული. გა-
ორეცდა ქვანახშირის მოპოვება ახალციხეში, მეტ პროდუქციას
იძლევა ტყიბულისა და ტყვარჩელის მაღაროები. 1958 წელს ქვა-
ნახშირის მოპოვება საქართველოში 1913 წელთან შედარებით გა-
დიდდა 43-ჯერ, 1950 წელს 1940 წელთან შედარებით — 2,7-ჯერ,
ხოლო 1970 წელს — თითქმის 4-ჯერ.

ეუფლებიან რა ახალ ტექნიკას და აუმჯობესებენ რა შრომის
მეთოდებს, დიდ წარმატებებს მიაღწიეს ქვანახშირის მრეწველო-
ბის განვითარებაში შრომის ნოვატორებმა — მეშახტეებმა.

წლიდან წლამდე იზრდება ქართველ მეშახტეთა კეთილდღეობა.
გადიდდა მათი ხელფასი, კეთილმოწყობილია მემალაროეთა ქალა-
ქები და დაბები.

1971—1975 წწ. გაიზრდება ქვანახშირის მოპოვება. ტყიბულ-
ში აშენდება და საექსპლოატაციოდ გადაეცემა ორი ახალი მაღა-
რო, თვითეული 600 ათასი ტონის სიმძლავრისა.

საერთოდ მეცხრე ხუთწლედში სამრეწველო და კომუნალუ-
რი საყოფაცხოვრებო მოთხოვნილებისათვის სათბობის მოხმარება
გაიზრდება თითქმის 1,6-ჯერ. მნიშვნელოვნად გაუმჯობესდება
სათბობის ბალანსის სტრუქტურა, ეს გამოიხატება იმაში, რომ
სათბობის საერთო ბალანსში ბუნებრივი გაზის მოხმარების ხედ-
რიწონა შეადგინს 45,5 პროცენტს, ნაცვლად 25 პროცენტისა
1970 წ., რაც გაპირობებულია ბუნებრივი გაზის რესურსების გა-
დიდებით უწინარეს ყოვლისა გაზის ირანიდან მოწოდების ხარჯ-
ზე.

ჭიათურის მანგანუმი. ჩვენი ქვეყნის სახალხო მეურნეობას
კირდება დიდალი მანგანუმის მაღანი, მანგანუმს იყენებენ მა-
ტერიალურ წარმოებაში სხვადასხვა შენაღნობის სახით, მაღალხა-
რისხოვანი ფოლადის მისალებად, ავრეთვე ქიმიურ და ელექტრო-
ტექნიკურ მრეწველობაში. მანგანუმს იყენებენ აგრეთვე იოდის,
სალებავის, მანგანუმის პრეპარატების, აკუმულატორული ბატარე-
ებისა და სხვ. წარმოებისათვის. ჭიათურის რაიონი საბჭოთა კავ-
შირის მანგანუმის საბადოების მსხვილი ბაზაა. როგორც ცნობი-

ლია, ჭიათურის მანგანუმის საბადოები ხარისხით საუკეთესოა მსოფლიოში, ხოლო საერთო მარაგით მას ჩვენს ქვეყანაზე მეორე ადგილი უკავია (ნიკოპოლის შემდეგ).

საბჭოთამდელ პერიოდში მანგანუმის მოპოვება წარმოებდა ხელით და მაღაროებიდან მაღანი ურმებით გამოჰქონდათ. ლითონის დანაკარგები მაღნის გამდიღრების დროს შეადგენდა 50 პროცენტს, სამუშაო დღე 14—16 საათს გრძელდებოდა. მაღაროები მოუწყობელი იყო, ხშირად ხდებოდა ჩამონგრევა, რაც იწვევდა მრავალი ადამიანის მსხვერპლს. მემაღაროეთა ქალაქს სასმელი წყალაც კი იკლდა.

საბჭოთა პერიოდში ჭიათურაში საფუძვლიანი ცელილებები განიცადა. მაღაროების დამუშავების წინანდელი პრიმიტიული ხერხებიდან კვალიც არ დარჩა. დღევანდველი ჭიათურის მანგანუმის მაღაროები მსხვილი საწარმოებია. 1928 წელს შექმნილი ტრესტი „ჭიათურმარგანეცი“ წარმოადგენს ჩვენი ქვეყნის ერთ-ერთ უმსხვილეს ტრესტს. ტრესტის ექვსი მაღანსამმართველო აერთიანებს მაღაროებს და გამამდიღრებელ ფაბრიკებს.

ჭიათურის მაღაროები ალკურვილია უახლესი ტექნიკით — სკრეპერებით, ელექტრომავლებით და სხვა სრულყოფილი მექანიზმებით. ისეთი პროცესები, როგორიცაა ბურლვა, მონგრევა, ზიდვა. (მაღაროში), პროდუქციის მაღაროდან გაზიდვა — მთლიანად მექანიზებულია.

ფრიად განვითარდა მაღნის გამამდიღრებელი ტექნიკა, რომელიც მაქსიმალურად ამცირებს ლითონის დანაკარგებს და ზრდის პირველხარისხოვანი მაღნის გამოშვებას. ჭიათურის მანგანუმის და აჯამეთის ქალცედონის ბაზაზე, საქართველოს რაიონული ელექტროსაფგურების გაერთიანების შედეგად მიღებული იაფიასიანი ენერგიით ზესტაფონში მუშაობს მსხვილი ელექტრომეტალურგიული ქარხანა.

მანგანუმის მრეწველობაში შრომატევადი სამუშაოების მექანიზაციის მეოხებით შემსუბუქებულია მაღაროს მუშის შრომა, მკვეთრად გაიზარდა მაღნის მოპოვება. 1913 წელთან შედარებით ჭიათურის მაღაროს მუშის დღიური შრომის მწარმოებლურობა ჯერ კიდევ 1956—1957 წწ. გადიდდა 6-ჯერ და მეტად. 1956 წელს ჭიათურაში მოიპოვეს გაცილებით მეტი მანგანუმი, ვიდრე 1913 წელს, როდესაც ჭიათურის მანგანუმის მრეწველობის

პროდუქცია მანგანუმის მსოფლიო მოპოვების 50%-ს შეადგენდა. საერთოდ მანგანუმის მაღნის მოპოვება 1940—1970 წწ. შესამჩნევად გაიზარდა. ამჟამად საქართველო იძლევა მანგანუმის შადგის უფრო მეტ რაოდენობას, ვიდრე მანგანუმის უმთავრესი მსოფლიო მიმწოდებლები — სამხრეთ აფრიკის კავშირი, განა (ოქროს ნაცია), მარკო, კონგო, მექსიკა, და აშშ ერთად აღებული.

კიათურის მანგანუმის მოპოვების ზრდის თავისი მცირე გამტარუნარიანობის გამო მნიშვნელოვნად აფერხებდა ვიწროლიანდაგიანი კიათურა-შორიანის რეინიგზა. 1957 წელს აქ მწყობრში ჩაღვა ფართოლიანდაგიანი ელექტროფიცირებული რეინიგზა, რამაც ხელი შეუწყო მანგანუმის მრეწველობის შემდგომ განვითარებას.

90 წელიწადზე მეტია რაც წარმოებს კიათურის მანგანუმის უნიკალური საბადოების დამუშავება, მაგრამ აქამდე ძირითადად იყენებდნენ მხოლოდ დაქანგულ მაღალხარისხოვან მაღნებს. დაბალი ხარისხის კარბონატული მჩატეფორიანი და სხვ. მაღნეულის გადამუშავება არ წარმოებდა, რის შედეგადაც აღვილი პქონდა მათ დიდ დანაკარგებს.

ახლა, კინაიდან მაღალი ხარისხის შემცველი მაღნეულის მარავი რამდენადმე შემცირდა, დაისვა საკითხი დაბალი ხარისხის მაღნეულის უტილიზაციის შესახებ. ქართველი მეცნიერ-მეტალურგების მიერ შემუშავებულია მარგანეცის მაღნის ახალი სტანდარტები. რაც იძლევა საშუალებას ღარიბი მაღნეულის გამოყენებისათვის. ამასთანვე, მრეწველობის ამ დარგში დასმულია საკითხი აღგილზე მთელი მარგანეცის კონცენტრატების მანგანუმის შენაღნობად გადამუშავების შესახებ. ეს საშუალებას ქმნის საზღვარგარეთ გავიდეს მარგანეცის კონცენტრატების მაგიერ ფერო-შენაღნობები. რასაც დიდი ეკონომიკური ეფექტი ექნება.

გარდა ამისა, საკითხი დგას წვრილმარცულოვანი მანგანუმის მაღნის დანაკროვნების შესახებ, აგლომერაციისა და ღაბირეტების საშუალებით, რაც შექმნის დახურული ღუმელების ნორმალური მუშაობის პირობებს და მოსპობს ფეროშენაღნობთა ქარხნის მიერ ატმოსფეროს გაჭუპყინებას. მანგანუმის ღარიბი მაღნების გამოყენებას დიდი სახალხომეურნეობრივი მნიშვნელობა აქვს. ისინი გამოიყენებიან ქიმიურ მრეწველობაში უმაღლესი ხარისხის რეაქტივების მისაღებად, ელექტროტექნიკურ მრეწველობაში გალვანური ჰატარეების საწარმოებლად. ამრიგად, სა-

ქართველოს მანგანუმის მრეწველობაში მოსალოდნელია მრავალი ლოვანი თვისებრივი ცელილებები.

კიათურის მაღაროელები დიდი ხანია იმყოფებიან ძმურ, მეგობრულ კავშირში უკრაინის სსრ ნიკოპოლის მაღაროელებთან. წლების განმავლობაში ამ ორი რესპუბლიკის მანგანუმის აუზები ურთიერთს ეჭიბრებიან წარმოების გადიდებასა და შრომის მწარმოებლურობის ამაღლებაში.

ძნელადსაცნობი გახდა უკანასკნელ წლებში ქალაქი ჭიათურა. აქ აგებულია ახალი საცხოვრებელი სახლები და საზოგადოებრივი შენობები, თითოეულ მაღანასამართველოსთან გაშენებულია კეთილმოწყობილი მუშათა დაბები. მაღაროელთა ქალაქის ცენტრალურ მოედანს ამშვენებს აკაკი წერეთლის სახელობის დრამატული თეატრის ახალი შენობა.

შავი მეტალურგია. საქართველოს მშრომელთა სიამაყეს წარმოადგენს მოქლე დროის განმავლობაში თითქმის გაუდაბნოებულ ადგილას აგებული ახალი სოციალისტური ქალაქი რუსთავი თავისი მეტალურგიული ქარხნით. ქარხანა მუშაობს საქართველოს კოქსვადი ნახშირის (ტყვარჩელი, ტყაიბული) და დაშესანის (აზერბაიჯანის სსრ) რკინის მაღნის საბადოების ბაზაზე. ფართოდაა გამოყენებული აგრეთვე მინერალური ნედლეულის ადგილობრივი სახელობანი. ქარხანა აწარმოებს კოქსს, თუჭს, ფოლადს, ნაგლინს, მთლიანკიმულ მილებს და სხვ.

შავი ლითონები, განსაკუთრებით თუჭი და ფოლადი თანამედროვე მრეწველობის, მთელი სახალხო მეურნეობის თავისებური ხერხემალია. ომამდელ ხუთწლედებში საქართველოში შეიქმნა შავი მეტალურგიის ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი სახელბა — ფეროშენალნობთა წარმოება (ზესტაფონის ფეროშენალნობის ქარხანა, რომელიც ჯერ კიდევ 1933 წელს ამუშავდა). მაგრამ სხვა სახელბის შავ ლითონთა წარმოება (თუ არ ჩავთვლით ფოლადს, რომლის ჩამოსხმა 1940 წელს 200 ტონას არ აღემატებოდა) რესპუბლიკას ჯერ კადევ არ ჰქონდა.

რუსთავის მეტალურგიულმა ქარხანამ ფოლადისა და ნაგლინის გამოშვება მეოთხე ხუთწლედის დამლევს, ხოლო თუჭის წარმოება მეხუთე ხუთწლედის ბოლო წლებში დაიწყო. ამით საბ-

კოთა საქართველოს მრეწველურთ წარმოების პროდუქციის ნომერი კლატურას ფრიად მნიშვნელოვანი ახალი სახეობის პროდუქცია შეემატა. ამასთან ერთად, განვითარდა კოქსის წარმოება და მტკიცე საფუძველი ჩიეყარა აზოტოვანი სასუქის მრეწველობის წარმოქმნა-განვითარებას. თუკის, ფოლადისა და ნაგლინის წარმოების რაოდენობის მხრივ 1956—1958 წწ. საბჭოთა საქართველომ მესამე ადგილი დაიკავა სსრ კავშირის მოქავშირე ოსპუბლიკებს შორის. 1940 წელთან შედარებით 1950 წელს ჩვენი რესპუბლიკის შავი მეტალურგიის მთლიანი პროდუქცია 71%-ით გაიზარდა, ხოლო 1967 წელს 1950 წელთან შედარებით — 7-ჯერ. კალეული უმნიშვნელოვანესი პროდუქციის წარმოება კი 1950 წ. შედარებით გაიზარდა: თუკისა — 1,8-ჯერ, ფოლადის — 2,1-ჯერ, შავი ლითონის ნაგლინის — 1,9-ჯერ.

რუსთავის მეტალურგიული ქარხნის ამუშავების შედეგად, ჯერ კიდევ ორმოცდაათიან წლებში საქართველო მოსახლეობის ერთ-სულზე თუჭის გამოდნობის მხრივ რამდენიმეჯერ აჭარბებდა: ისეთ ინდუსტრიულ ქვეყნებს, როგორიცაა იაპონია და იტალია, ხოლო ფოლადს აღნიოდა მნიშვნელოვნად მეტს, ვიდრე შვეიცარია, ნორვეგია და თურქეთი ერთად აღებული:

ახალი ქარხნის კვალიფიციური მუშებით უზრუნველსაყოფად ასობით ქართველი ახალგაზრდა გაიგზავნა ქვეყნის უმსხვილეს მეტალურგიულ ცენტრებში ენაკიევოს, გორლოვკას, დნეპროდერევისკა, სტალინგრადს, ტაგანროგს, პეტოვისკასა და მაკეევკაში, რათა შეესწავლათ ფოლადის ღნობის ხელობა. იქ მათ ასწავლიდნენ კვალიფიციური ოსტატები (რუსები, უკრაინელები და სხვ.), რომლებიც ხალისით გადასცემდნენ საქართველოდან მოსულ მევობრებს თავიანთ გამოცდილებას, ცოდნას, მოთმინებით და სიყვარულით ზრდიდნენ მათგან მომავალ მეტალურგებს, მგლინავებს, მეკოქსე-ქიმიკოსებს და ელექტრომოტორისტებს, მეამწებებსა და ცეცხლფარეშებს.

წარმოების მექანიზაციისა და ავტომატიზაციის დონის ასამაღლებლად ქარხანაში ხორციელდება მრავალი ღონისძიება. დაინერგა ფოლადის უწყვეტადი სხმის უნიკალური მეთოდი; განხორციელდა მილსაგლინავი დგანი „400“-ის სრული ავტომატიზაცია, რომლის პროექტის შემქმნელს და წარმოებაში ამთვისებელ სპეციალისტთა ჯგუფს მიენიჭა ლენინური პრემია..

რუსთავის მეტალურგიული ქარხნის ბაზაზე აგებულია ოდგი მსხვილი საწარმო, რომელთაც დიდი სახალხომეურნეო ბრძოვი მნიშვნელობა აქვთ: გერ კიდევ 1955 წელს მუშაობა დაიწყეს რუსთავის აზოტოვანი სასუქების ქარხნის გადამმუშავებელმა საამქ-როებმა, რომლებიც აწარმოებენ მინერალურ სასუქებს. ქარხნა იყენებდა საკოქსე ბატარიის გამონაყოფ გაზებს (ამჟამად გადასულია ბუნებრივ გაზზე), ხოლო რუსთავის მეტალურგიული ქარხნის ბრძმედებიდან მიღებულ ტუტეს თანდათანობით იყენებენ ცემენტის წარმოებისათვის. ქალაქ რუსთავში უკანასკნელ წლებში მნიშვნელოვნად განვითარდა ქიმიური მრეწველობა.

1971—1975 წწ. კიდევ უფრო მეტად განვითარდა შევი და ფერადი მეტალურგია. შევ მეტალურგიაში განსაკუთრებული ყურადღება მიექცევა რუსთავის მეტალურგიულ ქარხანაში თუჭის, ფოლადისა და ნაგლინის წარმოების გაფართოებას და მათი ხარისხის გაუმჯობესებას. მეცხრე ხუთწლედში თუჭის წარმოება გაიზრდება 4,7 პროცენტით, რასაც უზრუნველყოფს ბრძმედების სიმძლავრეების ზრდა და მათი უკეთ გამოყენება. სრულყოფილი იქნება აგრეთვე სხვა ტექნოლოგიური დანაღვარები, რომლებიც გააუმჯობესებენ მზა პროდუქციის ხარისხს და შექმნაან პირობებს ხავლინის მსოფლიო სტანდარტების დონეზე გამოშვებისათვის.

ფერად მეტალურგიაში არსებულ სიმძლავრეთა უკეთ გამოყენებასთან ერთად ნავარაუდევია სპილენძგამამდიდრებელი კომბინატის შენებლობის დამთავრება ბოლნისის რაიონში.

უკანასკნელ წლებში, მაღნეულის საბადოში აღმოჩენილი სპილენძის მაღნის მარაგი დიდ პერსპექტივებს სახავს, რათა საქართველოს ამ ახალ სამრეწველო რაიონში შეიქმნას ფერადი მეტალურგიის მსხვილი საწარმო. აქევე, თანმხლები პროდუქტების ბაზაზე გოგირდმევას და გამდიდრების ნარჩენების გამოყენებით მოხდება ხარისხოვანი საშენი მასალების წარმოება.

აღსანიშნავია, რომ აფხაზეთის მთიან ნაწილში გეოლოგების მიერ აღმოჩენილია მეტად პერსპექტივული დიდი სიმძლავრის დამაღნებული ზონა, რომელიც შეიცავს სპილენძსა და პოლიმეტალებს — ტუვიასა და თუთიას. წინასწარი მონაცემები აღნიშნული საბადოების შესახებ მეტად საიმედოა და შესაძლებელია, რომ ახალ ხუთწლედში აფხაზეთში შეიქმნეს სათანადო ბაზა მოპოვებული ფერადი ლითონების წარმოების განვითარებისათვის.

როგორც ვხედავთ, ფრიად მნიშვნელოვანი პერსპექტივები იქ-
ლება შავი და ფერადი ლითონების განვითარებისათვის საქართველო
ლოში.

რუსთავის მეტალურგიულ ქარხანასთან ერთად იზრდება ქა-
ლაქი რუსთავიც. დასაწყისში გაჩნდნენ პირველი საცხოვრებელი
სახლები და ადმინისტრაციული შენობები, გაიყვანეს ქუჩები,
აშენდა მთელი კვარტალები, გაიშალა მოედნები, სულ უფრო
კეთილმოწყობილი გახდა სოციალისტური რუსთავი — საქართვე-
ლოს ყველაზე ახალგაზრდა ქალაქი, რომელიც წარმტაცად გან-
ლაგებულია მტკვრის ორსავე ნაპირზე. ამ ადგილას, ოდესლაც
შორეულ წარსულში იდგა ძეველი ციხექალაქი, რომელმაც განიცა-
და თემურლენგის ურდოების შემოსევა. მიწის წიაღში დღემდე
შემონახულია ქართველი ხალხის უძველესი მატერიალური კულ-
ტურის მრავალი ნაშთი.

1948 წელს დაბა რუსთავი რესპუბლიკური დაქვემდებარების
ქალაქიდ გამოცხადდა.

ქალაქს ამშვენებს კულტურის სახლი, კინოთეატრები, ბიბლი-
ოთეები, სკოლები და სამუშაონალო დაწესებულებანი, აბანოე-
ბი და შვენიერი მაღაზიები. ქალაქის მარცხნა და მარჯვენა მხა-
რეები დაკავშირებულია ლამაზი ხიდით, ქალაქში მუშაობს თანა-
მედროვე ტრანსპორტი.

ქიმიური მრეწველობა. საქართველოს სსრ ქიმიური მრეწვე-
ლობა შექმნილია რესპუბლიკის ეკონომიკური განვითარების ომის-
შემდგომ პერიოდში და წარმოადგენს მრეწველობის ახალ დარღვე. იმამდე ეს დარგი წარმოდგენილი იყო ბათუმის ნაეთობგადამშუ-
შავებელი, თბილისის ქიმიურ-ფარმაცევტული, ქუთაისის ლითო-
ფონის, ბათუმის კოფეინის ქარხნებით და რამდენიმე წვრილი,
სხვადასხვა მინერალური სალებავების საჭარბოებით. შემდგომ სა-
ქართველოს ქიმიურ მრეწველობას შეემატა ისეთი დიდი საწარმო-
ები, როგორიცაა რუსთავის აზოტოვანი სასუქების, ქიმიური ბოჭ-
კოების, კაპროლაქტამის ქარხები, რომლებიც უშვებენ ძეირფას
ქიმიურ პროდუქტებს. გაფართოვდა წარმოება ბათუმის ნაეთობ-
გადამშუშავებელ ქარხანაშიც.

ქიმიური მრეწველობის ძირითად პროდუქციას ახლო წარსულ-
ში წარმოადგენდა მარტო მინერალური სასუქების წარმოება, რომ-

ლის ოდენობა გაიზარდა 30 ათასი ტონიდან (1955 წელს) 462 ათას
ტონამდე (1970 წელს), ანუ 15-ჯერ და მეტად:

ცენტრალური
სამსახურის
მუნიციპალური

ომისშემდგომ წლებში განხორციელდა სამთო-ქიმიური და ქი-
მიური მრეწველობის საწარმოთა ტექნიკური რეკონსტრუქცია და
შეიქმნა აზოტოვანი სასუქების მრეწველობა. რუსთავში 1946
წელს დაიწყო აზოტოვანი სასუქების ქარხნის მშენებლობა. ქარხ-
ნის პირველი პროდუქცია მიიღეს 1955 წლის 11 აპრილს.

მარტო 1956—1958 წწ. განმავლობაში მინერალური სასუქე-
ბის წარმოება თითქმის 2,5-ჯერ გაიზარდა. იმ დროისათვის საქარ-
თველოს სსრ ქიმიური მრეწველობა რამდენიმე სახეობის ლაქ-სა-
ლებავს, სამედიცინო პრეპარატს, მინერალურ სასუქსა და სხვა
რეინფას პროდუქტს ამზადებდა, ფართოდ განვითარდა იგრეთვე
მინის ტარის წარმოება, რომელსაც დიდი მნიშვნელობა აქვს კონ-
სერვის მრეწველობის, მინერალური წყლების ჩამოსხმისა და ინ-
დუსტრიული წარმოების სხვა დარგებისათვის.

მიუხედავად საქართველოს ქიმიური მრეწველობის თვალსაჩი-
ნო ზრდისა ომისშემდგომ პერიოდში, ეს დარგი ჯერ კიდევ არ
იყო საქმიანო განვითარებული. მრეწველობის ამ ერთ-ერთი პროგ-
რესული დარგის განვითარების ტემპების მნიშვნელოვანი ზრდა
უკანასკნელ წლებში მოხდა. მისი მთლიანი პროდუქციის წარ-
მოება 1968 წელს შედარებით 1960 წელთან 3,5-ჯერზე მეტად გა-
იზარდა.

1964 წელს საქართველოს ქიმიურ მრეწველობას შეემატა თა-
ნამედროვე ტექნიკით აღჭურვილი კაპროლაქტამის ქარხანა და
ქიმიური ბოჭქოების მწარმოებელი საწარმოები. ახლა საქართვე-
ლოში შექმნილია განვითარებული ქიმიური და ნავთობქიმიური
მრეწველობა, რომელიც მინერალურ სასუქებთან ერთად აწარმო-
ებს გახსნილი ზეთის სალებავებს, ნატურალურს, ხელოვნურს და
ნახევრად ხელოვნურ ოლიფას, საკვებ საფუარს (პიდროლიზერს
და სულფიტურს) არასაკვები ნედლეულისაგან, სინთეზურ ბოჭ-
კოს და სხვა პროდუქციის. თბილისის ქიმიურ-ფარმაცევტული
ქარხნის იშვიათი სამკურნალო პრეპარატები გადის სოციალისტურ
და სახალხო დემოკრატიის რიგ ქვეყანაში, ბათუმის კოფეინის ქარ-
ხანა ერთადერთი საწარმოა საბჭოთა კავშირში, რომელიც უშვებს
ამ ძირიფას პროდუქტს, რაც წინათ საზღვარგარეთიდან შემოგვ-

ქონდა. ამრიგად, ქიმიური მრეწველობა რესპუბლიკაში დგება ინ-
დუსტრიული განვითარების მტკიცე ბაზაზე.

ახალ ხუთწლედში (1971—1975 წწ.) ქიმიური მრეწველობის
პროდუქცია ორჯერ გაიზრდება. ეს ზრდა ძირითადად განხორცი-
ელდება არსებული სიმძლავრეების უფრო რაციონალური გამოყე-
ნებით.

გამოშვებული პროდუქციის ზრდა მეტწილად გათვალისწი-
ნებულია რუსთავში მინერალური სასუქების წარმოების 2,3-ჯერ
და ქიმიური ბოჭკოების — 1,6-ჯერ გადიდებით.

ქუთაისის ლითოფონის ქარხანაში საგრძნობლად გადიდება
ლითოფონის წარმოება, აგრეთვე გაიზრდება კულტურული საყო-
ფაცხოვრებო და სამეურნეო საჭიროების ქიმიური პროდუქციის
გამოშვება.

ამრიგად, ქიმიური მრეწველობის პროდუქციის წარმოების
ზრდა ძირითადად წარიმართება ამ დარგის ინტენსიური განვითა-
რების გზით, რაც აუცილებელია არსებული ახლად შექმნილი ინ-
დუსტრიული ბაზის უფრო რაციონალური გამოყენებისათვის.

~~განქანათმშენებლობა~~ და ლითონდამუშავება. მანქანათმშენებ-
ლობა საქართველოსათვის მრეწველობის შედარებით ახალი დარ-
გია, იგი საბჭოთა ხელისუფლების წლებში შეიქმნა. მანქანათ-
მშენებლობის ქარხების უმეტესი ნაწილი თავმოყრილია თბი-
ლისში, დანარჩენები კი გაადგილებულია ქუთაისში, ბათუმსა და
ფოთში.

თბილისის კიროვის სახელობის დაზღათმშენებელი ქარხანა ამ-
ზადებს სახარატო-ხრანსაჭრელ, მილების დამუშავებელ და სხვა
სახელობის მძიმე ჩარხებს გემთსაშენი, ნავთობისა და მრეწველობის
სხვა დარგებისათვის.

1956 წელს ქარხანა შეუდგა ახალ მაღალმწარმოებლურ სა-
ხარატო-ხრანსაჭრელი ჩარხის „163“ მოდელის გამოშვებას, რო-
მელიც უზრუნველყოფდა ჭრის ჩქაროსნული რეჟიმის გამოყენე-
ბას. 1957 წლიდან დაიწყო სარემონტო ქარხნის — „სტანკის“
რეკონსტრუქცია, რომელიც შემდგომ შეუდგა რთული ლითონ-
ძერელი, მრგვალი სახეზი პრეციზიული დაზგების „3100“ მოდე-
ლის გამოშვებას.

საქართველოს ~~უბეჭდესმა~~ (მას 1960 წელს დაარსებიდან 100
წელი შეუსრულდა), ს. ორგონიკიძის სახელობის მანქანათმშენე-

ბელმა ქარხანამ ჯერ კიდევ მცხოვთ და მეექვსე ხუთწლედებში მო-
თვისა ორმოცხე მეტი სხვადასხვა სახეობის მანქანა სსრკ და სახალ-
ხო დემოკრატიის ქვეყნების მელინეობის მრეწველობისათვის, აგ-
რეთვე მანქანები ჩაის მწვანე ფოთლის გადამუშავებისათვის და
ჩაის ფოთლის კრეფის მექანიზაციისათვის. ეს ქარხანა თითქმის
ერთადერთა საბჭოთა კავშირში, რომელიც სპეციალური მანქანა-
დანადგარებით (სხვადასხვა კატეგორიის ყურძნის წესები, ყურძ-
ნის საქალეო და კლერტსაცლელი მანქანები, ლვინის ტუმბოები-
და ფილტრები, ყურძნის გადამმუშავებელი ავტომატური ხაზები-
და სხვ.) წარმატებით ამარავებს სსრ კავშირში ლვინის პირველადი
დამუშავების მრეწველობას. მისი პროდუქციის მნიშვნელოვანი
ნაწილი იგზავნება აგრეთვე სოციალისტურ და სახალხო დემოკ-
რატიის ქვეყნებში.

ჩაის ფაბრიკების, შამპანური ლვინოებისა და კონსერვის მრე-
წველობის საწარმოთა გაწყობილობას ამზადებს აგრეთვე ბათუმის
მანქანათმშენებელი ქარხანა, ბათუმში მზადება სხვადასხვა სა-
ხის საზღვაო და სამდინარო ტრანსპორტის მანქანები:

თბილისის 26 კომისრის სახელობის მანქანათმშენებელი ქარხა-
ნა ომისშემდგომ წლებში სპეციალიზებული იყო ნახევრად ავტო-
მატური საქსოვი დაზგების გამოშეებაზე აბრეშუმის მრეწველობი-
სათვის. ამზადებდა კიდევ ლიფტებს, როგორც რესპუბლიკის
ფარგლებში მოსახმარებლად, აგრეთვე ქვეყნის სხვადასხვა რაიონ-
ში გასაგზავნად. 1957 წლიდან კი ქარხანა სოფლისმეურნეობრივი
მანქანების წარმოებაზე გადავიდა.

თბილისის მექანიკური ქარხნისაგან პროფესიონალურ-ტექნი-
კური განათლების სისტემის სასწავლო დაწესებულებები, აგრეთვე
სსრ კავშირის ცალკეული საწარმო ლებულობენ სახარატო ჩარხებს
და სხვადასხვა საქარხნო გაწყობილობას. ქუთაისის სამთო-საშან-
ტე გაწყობილობის მანქანათმშენებლობის ქარხანამ აითვისა საშა-
ნტე ელექტრომავლის, არტეზიული ტურბინული ტუმბოს, უნი-
ვერსალური ამწე-ექსკალატორის, ვაგონეტების და სხვა ნაგებობა-
თა წარმოება, რომლითაც მარაგდებიან არა მხოლოდ საქართვე-
ლოს, არამედ აგრეთვე საბჭოთა კავშირის სხვა რესპუბლიკების
სამთამაღნო საწარმოები. კოლხეთის ველის დაჭაობებული მიწე-
ბის ამოშრობისათვის ფოთის ქარხანა ამზადებს მიწსაწოვებს —
„ახალი კოლხიდა“. მეექვსე ხუთწლედში ქარხანამ დაწყოთ ახა-

ლი უფრო მძლავრი კონსტრუქციის მიწსაწოვების გამოშვება შეუაზის რესპუბლიკების მებამბეობის რაიონებისათვის.

1956 წელს მწყობრში ჩადგნენ თბილისის ელექტრონული კური მრეწველობის საწარმოები: ქარხნები „ელექტროავტომატი“, „ელექტროგამშვები“ და სხვა.

რესპუბლიკის უძველეს მსხვილ საწარმოს, რომელსაც აქვს ღიდებული რევოლუციური წარსული, წარმოადგენდა თბილისის ორთქმებალ-სარემონტო ქარხანა. ომისშემდგომ პერიოდში, 1967 წელს ლოკომოტივების სარემონტო ქარხნის ბაზაზე წარმოიშვა ელექტრომავლების შენებელი ქარხანა, რომელმაც პირველი ელექტრომავალი იმავე წელს გამოუშვა.

ეს საწარმოები ახორციელებენ ამიერკავკასიის და მომიჯნავე რკინიგზების მოძრავი შემადგენლობის რემონტსაც.

რესპუბლიკაში მუშაობს ავტოსარემონტო ქარხანა, ქარხანა „ცენტროლიტი“, რომელიც ამარავებს სხმულით კიროვის სახელობის ჩარხსაშენებელ ქარხანას და სსრკ ჩარხშენებელი მრეწველობის სხვა საწარმოებს.

საქართველოს სსრ მანქანათშენებლობა და ლითონდამუშავება, განსაკუთრებით კი მანქანათშენებლობა ღიდი სამამულო ომის პერიოდში თვალსაჩინო ზრდით ხასიათდებოდა. ომისშემდგომ წლებში რესპუბლიკის მანქანათშენებლობის წინათ არსებული დარგების გაფართოება-რეკონსტრუქციასთან ერთად შეიქმნა ახალი დარგები, მათ შორის ავტომობილშენებლობა, ელმავალ-შენებლობა, გემთმშენებლობა, სამთო-საშახტე განწყობილობის წარმოება და სხვ. გარდა ამისა, უკანასკნელ წლებში ფართოდ განვითარდა ელექტროტექნიკური მრეწველობა და ხელსაწყოთა მშენებლობა.

ავტომობილშენებლობა არათუ საქართველოს, არამედ რევოლუციამდელ რუსეთსაც კი არ ჰქონდა. საბჭოთა ავტომობილშენებლობა პირველი ხუთწლედის პირმშოა. ქუთაისის ავტოქარხანა ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი საწარმოა სსრ კავშირის მრეწველობის ამ დარგში.

ქუთაისის სატვირთო ავტომობილების ქარხნის მშენებლობა მეოთხე ხუთწლედში დაიწყო. ავტოქარხნის ექსპლოატაციაში გადაცემის შემდეგ მისი კონვეიერიდან სისტემატურად გაღმოდის

სხვადასხვა სახის თანამედროვე ეკონომიური ავტომანქანები კოლხიდაა, მათ შორის: ცემენტის გადაზიდვისათვის თვითმცულებული, ბამბის გადაზიდვისათვის ავტომანქანა 25 კუბმეტრი ტუბაღლის და სხვ. ქუთაისის ავტოქარხანაში ალიზარდნენ ღირსეული კადრები, მრავალი ინჟინერი და მუშა. ბევრი მათგანი ყოფილი კოლმეურნეა. მათ სათანადო კვალიფიკაცია და სპეციალური ცოდნა მიიღეს მოსკოვის და გორკის ავტოქარხნებში, სადაც სპეციალისტების დახმარებით წარმატებით აითვისეს ავტომშენებლის პროცესია.

ქუთაისის ავტომშენებლებს მნიშვნელოვანი წელილი შეაქვთ საბჭოთა მანქანათმშენებლობის განვითარებაში.

ელექტროტექნიკური მანქანათმშენებლობა საქართველოში 1965 წლიდან ვითარდება. ეს დარგი გარდა ელმავლებისა ამზადებს ელექტრომარატურას მომშვებელი მრეწველობისათვის, ელექტროშემდუღებელ გაწყობილობას, ელექტროძრავებს, ელექტროვიბრაციულ მანქანებს, ელექტრომექანიკურ გამძლიერებლებს, კაბელებს, კულტურულ-საყოფაცხოვრებო დანიშნულების ელექტრო მანქანებს, დაბალვოლტიან პარატურას და სხვ. რესპუბლიკის ხელსაწყომშენებელი საწარმოები უშვებენ ხელსაწყოებს, რომლებიც წარმატებით გამოიყენება ტრანსპორტში, სოფლის მეურნეობაში, მეცნიერულ-კვლევითსა და კულტურულ დაწესებულებებში და სხვ. თბილის ქარხანა „ჰიდრომეტხელსაწყოს“ ჰიდრომეტეოროლოგიური და აეროლოგიური ხელსაწყოები გააქვთ მოკავშირე რესპუბლიკური აგრეთვე ბევრ უცხო ქეყანაში.

საქართველოს მანქანათმშენებლობა და ლითონდამუშავება წარმოდგენილია ფრიად სხვადასხვა დარგებით. კველაზე მაღალი ხეედრიწონა მანქანათმშენებლობის საერთო პროდუქციაში აქვს დაზღაომშენებლობას და ინსტრუმენტალურ მრეწველობას, საავტომობილო მრეწველობას და ცლექტროტექნიკურ მრეწველობას; შემდეგ — მძიმე მანქანათმშენებლობას, ხელსაწყოთმშენებლობას და სხვ.

საქართველოს მანქანათმშენებლობისა და ლითონდამუშავების ომისშემდგომი განვითარების ტემპი გაცილებით უფრო ჩქარი იყო მთელ მრეწველობასთან შედარებით. 1968 წელს აღნიშნული ინდუსტრიული დარგის მთლიანი პროდუქცია 10-ჯერ აღემატებო-

და 1950 წლის დონეს, ხოლო საკუთრივ მანქანათმშენებლობაზე პროდუქცია შესაბამისად თითქმის 25-ჯერ გაიზარდა. ამასთან ეფექტურად გაიზარდა მანქანათმშენებლობის ხელისუფალი მანქანათმშენებლობისა და ლითონდამუშავების მთლიან პროდუქციაში. 1940 წელს ეს მაჩვენებელი 24%-ს აღწევდა, ხოლო 1958 წელს იგი სამ მეტად გაიზარდა სკარბობდა. ჩვენი რესპუბლიკის თანამედროვე მანქანათმშენებლობა მეტწილად ომის შემდგომ წლებში ჩამოყალიბდა. ამის მაჩვენებელია საკუთრივ მანქანათმშენებლობის მეტად ჩქარი ზრდა. ~~+~~

ომის წლებში საბჭოთა საქართველოს მანქანათმშენებლობის პროდუქციის ნომენკლატურა უმთავრესად ცალკეული ჩარჩების, ჩაის, ლვინის და საფეიქრო მრეწველობის ზოგიერთი სახეობის მანქანა-გაწყობილობით შემოიფარგლებოდა. 1958 წელს იგი უშვებს რვალერძიან ელექტრომაჟებს, სატუირთო აეტომობილებს, რამდენიმე სახეობის ჩარჩებს, მეტალურგიული, სამთამაღნო, ქიმიური, ჩაისა და ლვინის მრეწველობის მანქანა-გაწყობილობას, თეითმფრინავებს. მცირეგაბარიტიან ტრაქტორებს, ჩაის საკრეფ, სასხლავ მანქანებს და სხვ. აღსანიშნავია, რომ საქართველოს მანქანათმშენებლობაში მნიშვნელოვანი ადგილი უკავია მანქანათმშენებლობის გულს — ჩარჩმუნებლობას, რომელიც 1961 წლის მონაცემებით იძლეოდა რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის 0,8%-ს, მანქანათმშენებლობისა და ლითონდამუშავებელი მრეწველობის პროდუქციის — 6,2%-ს, ხოლო მანქანათმშენებლობის პროდუქციის — 8,4 პროცენტს. მრავალრიცხოვანი იყო აგრეთვე ელექტროტექნიკური, რადიოტექნიკური და ხელსაწყოთმშენებელი მრეწველობის პროდუქცია. ჩვენი რესპუბლიკის მანქანათმშენებლობა, კერძოდ ელექტროტექნიკური მრეწველობა თავისი პროდუქციის მრავალ სახეობას აწოდებს საბჭოთა კავშირის სხვა მოკავშირე რესპუბლიკებს, სახალხო დემოკრატიისა და აგრეთვე კაპიტალისტურ ქვეყნებს.

უკანასკნელ წლებში რესპუბლიკის მანქანათმშენებელ საწარმოთა გაწყობილობა მნიშვნელოვნად განახლდა, მაგრამ ტექნიკური პროგრესის და შრომის მწარმოებლურობის შემდგომი ზრდის ინტერესები მოითხოვენ მათ სისტემატურ სრულყოფას, ავრეგა-

ტების განახლებას და მოდერნიზაციას, უახლესი კონსტრუქციების მანქანებით შეცვლას. მანქანათშენებლობისა და ლატონზდამუშავების მთლიანი პროდუქცია 1970 წელს 1960 წელთან შედეგადა-რებით 3,1-ჯერ გაიზარდა.

მსოფლიოში პირველად, უნიკალური ჩაის საკრეფი მანქანის „საქართველოს“ შექმნისათვის სპეციალისტ-მანქანათშენებულთა ჯგუფს მიენიჭა ლენინური პრემია.

1971—1975 წწ.-ში მნიშვნელოვნად განვითარდება მანქანათშენებლობის რიგი დარგი — ჩარხმშენებლობა და საინსტრუმენტო მრეწველობა გაიზრდება 1,8-ჯერ, სოფლის მეურნეობის მანქანების წარმოება — 2,5-ჯერ, განვითარდება მანქანათშენებლობის სხვა და რეგბიც. მათი განვითარება ძირითადად მიღწეული იქნება წარმოების ინტენსიურიაციის გზით, რაც გამოიხატება მოქმედ საწარმოთა რეკონსტრუქციისა და სრულყოფაში, ტექნოლოგიური დანადგარების განახლებასა და მოდერნიზაციაში, ახალი პროგრესული ტექნოლოგიური პროცესების დანერგვასა და საწარმოო სიმძლავრეების გამოყენების ეფექტურობის ამაღლებაში.

ახალ ხუთწლედში სოფლისმეურნეობრივი მანქანათშენებლობის განვითარების ერთ-ერთი ორნისძიება იქნება თბილისის სოფლისმეურნეობრივი მანქანათშენებლობის ქარხნის გადაყვანა მთლიანად რესტურივის სოფლისმეურნეობრივი წარმოების სპეციფიკური დარგებისათვის მანქანების წარმოებაზე. მოხდება ხელოვნური დაწვიმებისა და სერიესის საწინააღმდევო ლონისძიებათა დანიშნულების დანაღვარების თვეისება.

მიმღინარე ხუთწლედში გათვალისწინებულია ქუთაისის ავტოქარხნის ზოგიერთი სამქროს რეკონსტრუქცია-გაფართოება. აშენდება ნახევრადმისაბმელების ახალი სამქრო, რეკონსტრუირდება მექანიკური სამქრო, განახლდება მისი ტექნოლოგიური დანადგარები და სხვ.

დასრულდება შენებლობა და სრული სიმძლავრით ამუშავდება რუსთავის თუგსასხმელი ქარხანა.

მანქანათშენებლობის წარმოების შემდგომი განვითარებისათვის დამახასიათებელია საშუალო და მცირე ქალაქებში, სადაც არის სათანადო შრომის რესურსები, მანქანათშენებლობის ზოგიერთ მეთაურ საწარმოთა ფილიალების შექმნა, მაგალითად, გურჯაანი-

კიროვის სახელობის ჩარხსამშენებლო ქარხნის ფილიალისა და
სხვა.

უფრო სწრაფად განვითარდება მანქანათმშენებლობის არალენტი
თონტევადი დარგები. კერძოდ, ხელსაწყოთა და ეფტომატიზაციის
საშუალებათა წარმოება გაიზრდება 4,7-ჯერ, ელექტროტექნიკური
მრეწველობისა — 4,6-ჯერ და სხვ. დასრულდება მშენებლობა და
სრულ სიმძლავრეს მიაღწევს თბილისის მმართველი გამოსათვლე-
ლი მანქანების ქარხანა, სოხუმის ხელსაწყოთსამშენებლო ქარხანა,
თბილისის ხელსაწყოთსამშენებლო ქარხნის ახალი კორპუსი, ბა-
თუმის ახალი ელექტროტექნიკური ქარხანა და სხვ. ამრიგად, ფრი-
ად დიდი პერსპექტივებია დასახული მანქანათმშენებლობისა და ლი-
თონდამუშავების მრეწველობის მთლიანად და კერძოდ მისი ქვე-
დარგების, ელექტროტექნიკური, ხელსაწყოთსამშენებელი მრეწვე-
ლობის შემდგომი მნიშვნელოვანი განვითარებისათვის.

ხე-ტყის, ხის დამმუშავებელი და ცელულოზ-ქალალდის მრეწ-
ველობა. ხე-ტყის მრეწველობის საწარმოები უმთავრესად თავმოყ-
რილია კოდორში, მცხეთას, ცხინვალსა და ზუგდიდში. გრეხილი
ავეჯის ფაბრიკა მუშაობს მარელისში, ავეჯის ფაბრიკები — თბი-
ლისში, ცხინვალსა და ბორჯომში, ხის დამმუშავებელი ქარხანა —
ბათუმში, ფირფიცრის ქარხნები — ბათუმსა და თბილისში. ქალალ-
დის პირველი ფაბრიკა თბილისში 1933—1934 წწ. აშენდა. იგი
ამჟაველა ჩამორთანილი ცელულოზისა და მაკულატურის ბაზაზე.
1937—1938 წწ. ზემო სვანეთის ტყის რესურსების ბაზაზე ზუგდიდ-
ში აშენდა ინგურის ქალალ-ცელულოზის კომპინატი. შემდგომ
იგი საგრძნობლად გაფართოვდა.

ტყის მრეწველურ ექსპლოატაციასთან ერთად რესპუბლიკაში
მიმდინარეობს ტყის გაშენებისა და სანერგეების მოწყობის სამუ-
შაოები.

ომისშემდგომ წლებში შესამჩნევად განვითარდა ჩვენი რეს-
პუბლიკის ხე-ტყის, ხის დამმუშავებელი და ქალალდის მრეწვე-
ლობა. ხე-ტყისა და ხის დამმუშავებელი და ცელულოზ-ქალალდის
მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1960 წელს 2,2-ჯერ აღემატე-
ბოდა. 1950 წლის დონეს. ამ დარგის ფალეცული მნიშვნელო-
ვანი პროდუქციის წარმოება 1960 წელს 1950 წელთან შედარე-
ბით გაიზარდა: მაქნისი მერქნის გამოზიდვა — 1,7-ჯერ, დახერხი-

ლი ხე-ტყის წარმოება — 1,7-ჯერ, ქაღალდის — 1,8-ჯერ; ჭირალ-დის წარმოება 1967 წელს 31 ათას ტონას აღწევდა და 5-ჯერ სკარბობდა 1940 წლის შესაღარ მაჩვენებელს. საერთოდ ხე-ტყის, ხის დამშეშავებელი და ცელულოზა-ქაღალდის მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1970 წელს 1960 წელთან შედარებით 58 პროცენტით გაიზარდა.

რესპუბლიკაში ყოველწლიურად იზრდება ავეჯის წარმოება, სულ უფრო ფართო ფართოვდება მისი ასორტიმენტი და მაღლდება ხარისხი.

მეცნიერებულების მეტი ყურადღება მიექცევა წარმობის სტრუქტურის გაუმჯობესებას და მერქნის კომპლექსურ, უფრო ეკონომიურ გამოყენებას. მნიშვნელოვნად გაიზრდება ქაღალდისა და მუყაოს გამოშვება, როგორც ტექნიკური მიზნებისათვის ისე კვების პროდუქტების მანქანური დაფასოვებისათვის. განხორციელდება ხე-ტყის გადამშეშავებელ საწარმოთა რეკონსტრუქცია, მათი ტექნიკური აღჭურვილობა, შრომატევად სამუშაოთა მექანიზაცია. დაინერგება უფრო სრულყოფილი მანქანები და გაწყობილობა. შესამჩნევად გაიზრდება ავეჯის მრეწველობის სიმძლავრეები, გაიზრდება ამ მრეწველობის პროდუქციის გამოშვება, დაინერგება ახალი ტექნოლოგიური პროცესები და მაღალეფერიანი მასალები. ხე-ტყისა და ხის დამშეშავებელ მრეწველობაში საგრძნობლად ამაღლდება შრომის მწარმებლურობა.

ხე-ტყისა და ხის დამშეშავებელი მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის წარმოება 1971—1975 წწ. გაიზრდება დაახლოებით 26 პროცენტით, ავეჯის წარმოება კი — 50 პროცენტზე მეტად. ავეჯის წარმოებაში გათვალისწინებულია ახალი სიმძლავრეების შეყვანა ძირითადად მომქმედი საწარმოების გაფართოება-რეკონსტრუქციის გზით. მეცნიერებულების აშენდება თელავის ავეჯკომბინატი და ტყვარჩელის ავეჯის ფაბრიკა.

საშენ მასალათა მრეწველობა. საშენ მასალათა მრეწველობის ზრდა განისაზღვრება სამშენებლო სამუშაოების მასშტაბით. საქართველოს რესპუბლიკა ძირითადად აქმაყოფილებს თავის მოთხოვნილებას საშენ მასალაზე. აქ ბევრია ძვირფასი საშენი და მოსაპირკეთებელი ქვა. დიდ როლს ასრულებენ კასპისა და რუსთავის

ცემენტის ქარხნები, რესპუბლიკაში მუშაობს აგურის, კირის, კრა-
მიტის მრავალი საწარმო.

განსაკუთრებული განვითარება ჰქოვა საქართველოში არამად-
ნეული ნედლეულის მოპოვებაში. ამ ნედლეულის საფუძველზე რეს-
პუბლიკაში მუშაობს: შუშის, ფაიფურის, კერამიკული ნაწარმის,
სხვადასხვა ცეცხლგამძლე ნაკეთობების და სხვა ქარხნები.

ყაზბეგის და ბაკურიანის რაიონებში წარმოებს ანდეზიტის მო-
პოვება, რომელიც გამოიყენება ქიმიურ საწარმოთა მშენებლობა-
ში. თელავის მახლობლად, მდინარე ლოპოტის ხეობაში მიმდინა-
რეობს ლოპოტის საუკეთესო ქართული მარმარილოს დამუშავება.

მიუხედავად საშენ მასალათა მრეწველობის განუხრელი ზრდი-
სა ომამდელ ხუთწლედებში, მისი პროდუქცია ვერ აქმაყოფილებ-
და საქართველოს სსრ სახალხო მეურნეობის მოთხოვნილებას.
ომის შემდგომ წლებში, განსაკუთრებით მეუხედ ხუთწლედში გაძ-
ლიერდა საშენ მასალათა მრეწველობის განვითარება. 1950 წელს
1940 წელთან შედარებით საშენ მასალათა მრეწველობის მთლიანი
პროდუქცია 3-ჯერ გაიზარდა, 1960 წელს 1950 წელთან შედარე-
ბით — 3,5-ჯერ, ხოლო 1967 წელს 6-ჯერ გადიდდა. აქედან ცე-
მიტის მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1950 წელს 1940
წელთან შედარებით — 2,4-ჯერ, ხოლო 1960 წელს შედარებით 1950
წელთან — 5,7-ჯერ და 1967 წ. კი — 7,6-ჯერ. მიუხედავად ამი-
სა, ჯერ კიდევ არასაკმაოდაა განვითარებული რკინა-ბეტონის კონ-
სტრუქტურის და დეტალების წარმოება, რესპუბლიკაში იგრძნობა
საკედლე საშენი მასალების დეფიციტი.

ამიტომ, ამ დეფიციტის ლიკვიდაცია, განსაკუთრებით ასაწყო-
ბი რკინა-ბეტონის კონსტრუქციების, მსხვილპანელიანი და ბლოკე-
ბიანი დეტალების წარმოების მკვეთრი გადიდება და მშენებლობის
ინტენსიური ინდუსტრიალიზაცია ერთ-ერთ მნიშვნელოვან ამოცა-
ნას წარმოადგენს.

შვიდწლების უკანასკნელ წლებში მწყობრში ჩადგა მსხვილ-
პანელიანი სახლმშენებლობის საწარმოები თბილისში, რუსთავში,
ქუთაისში და კურორტ ბიჭვინთაში, რომელთა წლიური სიმძლავ-
რე 35,0 ათას კვ. მეტრ სასხოვრებელ ფართს შეადგენს. ახლო
მომავალში ამ საწარმოებს კიდევ მოემატება რამდენიმე ახალი
მძღვრი საწარმო.

მეცხრე ხუთწლედში საშენ მასალათა მრეწველობა უფრო
სწრაფად განვითარდება. მისი წარმოების მთლიანი შოცულობა
გაიზრდება 78 პროცენტით, აქედან საკედლე მასალების წარმოება
— 64 პროცენტით, შიფერისა — 2-ჯერ, ხოლო ასაწყობი სამშენებ-
ლო კონსტრუქციებისა და დეტალების წარმოება — 1,8-ჯერ.
სრული სიმძლავრით ამუშავდება გარდაბნის მუყაო-რებერო-
იდის ქარხანა, რომელიც 120 მლნ კვ. მეტრ რუბერიდს და
50 ათას ტონა მუყაოს გამოუშვებს. ნავარაუდევია საკედლე პანე-
ლების, აზბესტცემენტის სახურავი ფილების, დიატომიტის ფხვნი-
ლის წარმოების ქარხნების შენებლობა და საექსპლოატაციოდ გა-
დაცუმა. გაიხსნება ინერტული მასალების ახალი კარიერები და
სხვ. გაიშლება მუშაობა ახალქალაქისა და ბოგდანოვების რაიონებ-
ში პერლიტებისა და ობსიდიანების მდიდარი საბადოების სამრეწ-
კელო ათვისებისათვის, რომელთა ბაზაზე მსუბუქი შემცვები მა-
სალების წარმოება შესაძლებელს გახდის. ამ მასალებით უზრუნ-
ელვყოთ რესპუბლიკის მოთხოვნილება და გავიტანოთ იგი ჩვენი
ქვეყნის სხვა რაიონებშიც. საშენ მასალათა მრეწველობის ამგვა-
რი განვითარება ხუთწლედში მნიშვნელოვნად გააუმჯობესებს რეს-
პუბლიკაში შენებარე აბიექტებას მომარაგებას საშენი მასალე-
ბით.

მსუბუქი მრეწველობა. მსუბუქი მრეწველობის ძირითადი დარ-
გები საქართველოში შექმნილი იყო რევოლუციამდე. მაგრამ მა-
ლალ განვითარებას მათ მიაღწიეს საბჭოთა საქართველოში. ამჟა-
მად რესპუბლიკის მრეწველობის მთლიან პროდუქციაში მსუბუქი
მრეწველობის პროდუქციის ხელი წილი საგრძნობლად მაღალია.
მსუბუქი მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1970 წელს გაიზარ-
და 1940 წელთან შედარებით 5,2-ჯერ. მათ შორის საფეიქრო —
7,3-ჯერ, აქედან ბაზბის ქსოვილებისა — თითქმის 22-ჯერ, შალის
— 7-ჯერზე მეტად, აბრეშუმის — 3-ჯერ, ტყავ-ბეწვეულის და ფეხ-
საცმლის — თითქმის 2,5-ჯერ და სხვ.

აშენდა და ექსპლოატაციაში გადაიცა რიგი ახალი თანამეტ-
როვე ტექნიკით აღჭურვილი საწარმო, გაფართოვდა პროდუქციის
სიორტიმენტი და ამაღლდა მისი ხარისხი. საფეიქრო მრეწველო-
ბაში მნიშვნელოვანი აღგილი უკავია აბრეშუმის ქსოვილთა წარ-

შოებას, რომელიც საქართველოში ერთ-ერთი უძველესი დარგის ჟეაბრეშუმეობის ბაზაზე განვითარდა.

აბრეშუმის პარკის მთელი მოსავლის გადამუშავება ხდება ქუთაისის, მახარაძის, სამტრედის, წულუკიძის და ოელავის აბრეშუმსახვევ ფაბრიკებში. ამ დარგის ყველაზე დიდი საწარმოებია თბილისის აბრეშუმსაქსოვი ფაბრიკა და ქუთაისის აბრეშუმის კომპინატი. უწინ აბრეშუმის პარკი, აგრეთვე მატყლი და ტყავეულობა დასამუშავებლად საქართველოს გარეთ იგზავნებოდა.

ომამდელ პერიოდთან შედარგბით რამდენიმეჯერ გადიდდა თბილისის მაუდ-კამპოლის კომპინატის და ქუთაისის მაუდის ფაბრიკის მიერ შალის ქსოვილთაწარმოება. სისტემატურად იზრდება ლიდი სამომხმარებლო მოთხოვნილების და მაღალხარისხოვანი ქსოვილების გამოშეება.

მკვეთრად გაიზარდა ბამბის ქსოვილების გამოშვება გორის ბამბეულის კომპინატიში. თბილისის სართავ-სატრიკოტაურ კომპინატმა აითვისა კაპრონის წინდების და სათებრეულო ტრიკოტაურის წარმოება. რიგი მსხვილი სამკერვალო ფაბრიკა მოქმედებს თბილისში, ქუთაისშა და ბათუმში, მსუბუქმა მრეწველობამ თავისი განვითარების მნიშვნელოვანი გზა განვილო. იგი ამერამად საქართველოს მრეწველობის ერთ-ერთ მოწინავე დარგს წარმოადგენს, რომელიც წარმოების საკმაოდ მაღალი კულტურით ხასიათდება.

მძიმე მრეწველობის დარგთა აღმავლობასთან ერთად, ომის-შემდგომ პერიოდში საგრძნობლად დაჩქარდა მსუბუქი მრეწველობის განვითარება. არსებითად ამ პერიოდში შეიქმნა რესპუბლიკაში ბამბის ქსოვილთა წარმოება, აგრეთვე წინდების, ხალიჩების, ზოგიერთი სახეობის ტრიკოტაურისა და საგალაძტერით ხაწარმის მრეწველობა. 1940—1970 წლების მონაცემებით, გაიზარდა წინდების ნაწარმის გამოშვება 2,8 მილიონიდან 16 მლნ წყვეილამდე (5,8-ჯერ), ტრიკოტაურის საცვლის — 2,4 მილიონიდან 21 მლნ ცალამდე (8,7-ჯერ), და ზედა ტრიკოტაურის ნაწარმის გამოშვება 1,5 მილიონიდან 10 მლნ ცალამდე (6,6-ჯერ). 1950—1968 წლებში საფეიქრო და სამკერვალო მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია გადიდდა 4-ჯერზე მეტად. ტყავის, ბეწვეულისა და ფეხსაცმლის

მრეწველობის ასეთივე მაჩვენებელი 2,3-ჯერ აღემატებოდა 1950 წლის შესაძრაის მაჩვენებელს. აღსანიშნავია, რომ ტყავისა და ფეხსაცმლის წარმოების ზრდის ტემპები მსუბუქი მრეწველობის სხევა დარგების პროდუქციის წარმოების ზრდის ტემპებთან შედარებით უფრო დაბალია, რაც უმთავრესად სოფლისმეურნეობრივი ნედლეულის ბაზის რამდენადმე ჩამორჩენილობით აიხსნება. მერვე ხუთწლედში (1966—1970 წწ.) მსუბუქი მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 2-ჯერ გადიდდა.

მიმდინარე ხუთწლედში (1971—1975 წწ.) მსუბუქი მრეწველობის პროდუქციის მოცულობა გაიზრდება 43 პროცენტით. მათ შორის, შალის ქსოვილების წარმოება — 1,5-ჯერ; სწრაფი ტემპით გაფართოვდება ტრიკოტაჟისა და შეკერილი ნაწარმის წარმოება. გატარდება ამ დარგის საწარმოთა გაფართოვდა-რეკონსტრუქცია. მცენტრად გაუმჯობესდება არსებული და ახალი სიმძლავრეების გამოყენება.

ხუთწლედში სრული სიმძლავრით ამუშავდება ხაშურის საფეიქრო-საგალანტერიო ფაბრიკა, რომელიც წელიწადში 28 მლნ მანეთის საგალანტერიო ნაწარმს გამოუშვებს, ამუშავდება მექანიკური სათამაშოებისა და მიკროელექტროძრავების ქარხანა ქ. ცხინვალში, შულავერის ტყავნედლეულის ქარხანა, ფაიფურ-ქაშანურის ახალი საწარმო. მთლიანად რეკონსტრუირდება თბილისის მაუდკამოლის კომბინატი, ძველი დაზგები შეიცვლება ახალი უფრო სრულყოფილი და მაღალწარმადობის დაზგებით. გაფართოვდება და რეკონსტრუირდება ქუთაისის აბრეშუმის საწარმოო გაერთიანების კულაშის საქსოვი ფაბრიკა და სხვა.

სკკპ XXIV ყრილობის მითითებებიდან გამომდინარე მოსახლეობის მატერიალური კეთილდღეობის მკვეთრი ამაღლების შესახებ, მნიშვნელოვნად გაფართოვდება მსუბუქი მრეწველობის პროდუქციის ასორტიმენტი და გაუმჯობესდება მისი ხარისხი.

კვების მრეწველობა. კვების მრეწველობას ჩვენს რესპუბლიკაში წარმოების მოცულობის მხრივ პარველი ადგილი უკავია. იგი თავის პროდუქციის გზავნის საზღვარგარეთის ბევრ ქვეყანაში, მათ შორის აშშ, ინგლისში, საფრანგეთში, უნგრეთში, გერმანიის დემოკრატიულ რესპუბლიკაში, პოლონეთში, გერმანიის ფედერაციულ რესპუბლიკაში, იუგოსლავიაში, ირანში და სხვ. კველაზე

დიდად განვითარდა ჩაის, ლვინის, თამბაქოს, კონსერვების, ეთერ-ზეთოვანთა და ცხიმების მრეწველობა, აგრეთვე მინერალური წყლებისა და უალკოჰოლო სასმელების წარმოება.

საქართველოს კვების მრეწველობა იძლევა სსრ კავშირში წარმოებული ბაიხის ჩაის 95 პროცენტამდე, აგურა ჩაის — 100 პროცენტს, ლვინომასალის — დაახლოებით 11 პროცენტს, შამანურის — 15 პროცენტს, მინერალური წყლების — თითქმის მეოთხედს, ტუნგოს ზეთის — 100 პროცენტს, ეთერზეთების — სამ მეოთხედს.

განსაკუთრებული მნიშვნელობა აქვს ჩაის მრეწველობას. რესპუბლიკაში მუშაობს ჩაის ფოთლის პირველადი დამუშავების რამდენიმე ათეული ფაბრიკა, ორი ჩაის საწნევი და ერთი ჩაის საწონი ფაბრიკა. ეს საწარმოები აღჭურვილია სამამულო ტექნიკით. ჩაის ფაბრიკებმა აითვისეს მაღალხარისხოვანი ბაიხის ჩაის, „საქართველოს თაიგულის“, „ექსტრას“ და სხვ. წარმოება. 1970 წელს 1950 წელთან შედარებით ბაიხის ჩაის პირველადი დამუშავების პროცენტია 3-ჯერზე მეტად გაიზარდა.

საქართველოს ჩაის ფაბრიკებში დამზადებული შევი ზაიხის ჩაი იგზავნება დაფასოებისათვის აგრეთვე სხვა რესპუბლიკებში არსებულ ჩაის გადასაწონ ფაბრიკებში. საქართველოში წარმოებული მწვანე ბაიხის ჩაი იგზავნება შეუა აზის რესპუბლიკებში, მწვანე აგურა ჩაი — მონლოლეთის, ყირგიზთის, ტუვის ოლქის მეცხველეობისათვის, ჩუქოტკისა და ანადარის მეირმეუბისათვის, საბჭოთა იმიერპოლარეთის მოსახლეობისათვის.

მის შემდგომ წლებში და მის შემდგომ ჩაის მრეწველობისა და მისი სანედლეული ბაზის განვითარების საკითხებს დიდი ყურადღება მიაქცია საქართველოს კომპარტიის XIV ყრილობაში (1954 წ. ოქტომბერი). 1955 წლისათვის ჩაის მომქმედ ფაბრიკათა რიცხვში იმყოფებოდა ბაიხის ჩაის გადამმუშავებელი 60, მწვანე ფილა ჩაის 2 და ერთი ჩაის საწონი ფაბრიკა. აღნიშნულ წელს საქართველოს ჩაის მრეწველობამ გამოუშვა შევი ბაიხის ჩაი 29 ათასამდე, მწვანე აგურა ჩაი — 7 ათასამდე და დაფასოებული ბაიხის ჩაი — 5 ათასამდე ტონა. სულ 1955 წ. აწარმოეს 36 ათასამდე ტონა ხარისხოვანი ჩაის მზა პროცენტია. მთლიანად 1950 წელს წედარებით 1955 წელთან აწარმოეს ბაიხის ჩაი 41%-ით, მწვანე

აგურა ჩაი — 83%-ით და დაფასოებული შზა ჩაი — 53%-თ მეტი. ამგვარად, რესპუბლიკაში ჩაის მრეწველობისა და მისთვანელებულო ბაზის შემდგომი განვითარების შესახებ საქართველოს კომპარტიის XIV ყრილობის მიერ მიღებული დადგენილებების ცხოვრებაში გატარების შედეგად, შკვ 1955 წ. რესპუბლიკის მეჩინეებმა და ჩაის მრეწველობის მუშაკებმა გარკვეულ წარმატებებს მიაღწიეს. ამის შემდგომ რესპუბლიკურ პარტიულ და საბჭოთა ორგანოების მიერ არაერთხელ იყო გამახვილებული ყურადღება ჩაის მეურნეობის საქართველოდ, და კერძოდ, ჩაის მრეწველობის განვითარებაზე. მისი მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის კიდევ უფრო მეტად განმტკიცებაზე. 1965 წლისათვის საქართველოს ჩაის მრეწველობის მოქმედ ჩაის ფაბრიკათა მწყობრში იმყოფებოდა 66 პირველადი გადამუშავების ფაბრიკა (გარდა ამისა შავი და მწვანე ფილა ჩაის — 2 და ჩაის საწონი — 2 ფაბრიკა), რომელთაგან 10 იყო გაადგილებული აქარაში, 10 — აფხაზეთში, დანარჩენი კი დასავლეთ საქართველოს სხვა აღმინისტრაციულ რაიონებში.

ჩაის მრეწველობის განვითარების თანამედროვე ეტაპზე, ამ დარგის ტექნიკური ბაზის განმტკიცების საქმეში დიდი მნიშვნელობა ენიჭება წარმოების მექანიზაციას, ავტომატიზაციას და საერთოდ ახალი ტექნიკის, ტექნოლოგიის დანერგვას. ამ მიმართულებით წლების განმავლობაში განხორციელებული იყო მრავალი სხვადასხვა ლონისძიება. მხოლოდ 1959—1965 წწ. ჩაის 27 ფაბრიკაში გატარდა სამქროების მექანიზაცია. შემუშავდა ჩაის ფოთლის გადამუშავების პროცესთა კომპლექსური მექანიზაციის ახალი მეთოდი. 1962 წ. ჩაის კომბინირებული წარმოების გამყენებამ რესპუბლიკის 27 ფაბრიკაში და გრეხის ახალი ტექნოლოგიის დანერგვამ 52 ფაბრიკაში მნიშვნელოვნად გააუმჯობესა შრომის პრობები, შეამცირა მუშაძალის ოდენობა და საგრძნობლად აამაღლა პროდუქციის ხარისხი. ჩაის პროდუქციის ტექნიკური სრულყოფა მიმდინარეობდა როგორც ჩაის ყველა სახის პროდუქციის დამზადების, ისე წარმოების ცალკეული უბნის გაწყობილობის მწარმოებლურობის დონის ამაღლების გზით. აღნიშნულ და სხვა ლონისძიებათა გატარების შედეგად უკანასკნელი წლების განმავლობაში საქართველოს ჩაის მრეწველობის პროდუქციის მოცულობის გადიდებასთან ერთოდ საგრძნობლად გაუმ

ჭობესდა ქართული ჩაის ხარისხი, კიდევ უფრო შეტაც ამაღლდა ჩაის ფოთლის გადამუშავების კულტურა და ტექნიკოგია.

საქართოდ ჩაის მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია 1958 წელს შედარებით 1955 წელთან გაიზარდა 55%-ით, ხოლო 1970 წელს 1940 წელთან შედარებით გაიზარდა 5,7-ჯერ, 1950 წ. შედარებით — 3,1-ჯერ და 1960 წ. შედარებით — 1,7-ჯერ. იღსანიშნავია, რომ საქართველოს მრეწველობის ამ დარგში მაღალია შრომის მწარმოებლურობაც. ასე, მაგალითად, თუ რესპუბლიკის კვების მრეწველობაში მთლიანი შრომის მწარმოებლურობა 1940 წელთან შედარებით 1967 წელს გაიზარდა 2,4-ჯერ, 1950 წ. შედარებით — 93%-ით და 1960 წ. შედარებით — 28%-ით, ხოლო 1969 წელს 1965 წელთან შედარებით — 16 პროცენტით, ჩაის მრეწველობაში რგორიზარდა შესაბამისად — 4,1-ჯერ, 98%-ით, 34%-ით და 19%-ით,

მიღალი არის ჩაის მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის ხედინინა, რესპუბლიკის კვების მრეწველობის მთლიან პროდუქციაში. ასე, მაგალითად, იგი შეადგენდა 1958 წ. — 27,3, 1960 წ. — 29,5, 1965 წ. — 27%-ს.

საქართველოს კვების მრეწველობის სხევადარგებს შორის ჩაის მრეწველობა ურთ-ერთი რენტაბელური დაზღიუ, საგმარისიი ითქვას, რომ 1960 წელს ჩაის წარმოებიდან მიღეს 41 მლნ. მანეთშე მეტი მოგება, ხოლო 1964 წლის მოგებამ გადაჭარბა 52 მლნ მანეთს, ანუ ოთხი წლის განმავლობაში ჩაის მრეწველობის მოგება გაძინდა 27%-ზე მეტად. ამ მოგებით მიღებული სახსრებიდან გარკვეული რაოდენობის თანხა იხარჯებოდა ჩაის მრეწველობის მუშაკთა კულტურულ-ყოფაცხოვრებითი და ჯანმრთელობის დაცვის პირობების გასაუმჯობესებლად. ჩაის ფაბრიკებთან ახლოს შექმნა ახალი დასახლებები, აშენდა მრავალი საცხოვრებელი სახლი, გაიხსნა სასალილა, მაღაზია, ჯანმრთელობის კერები, სკოლა და ბავშვთა ბაგა.

დღიდა, საქართველოს ჩაის მრეწველობის ხედრიწონა სსრ კავშირის ჩაის პროდუქციის წარმოებაში, 1965 წ. საქართველოს ჩაის რეწველობაშე მოღილდა სსრ კავშირის ჩაის მრეწველობის ზაიზის ჩაის პირველადი გადამუშავების მთლიანი პროდუქციის

95,5% და წარმოებაში საშუალოდ ყოველწლიურად ჩატარდება ზუ-
შაქთა საერთო რაოდენობის — 93,6%.

ამჟამად ჩის მრეწველობა რესპუბლიკის მრეწველობის და
კერძოდ კვების მრეწველობის ერთ-ერთ უმსხვილეს და მაღალრენ-
ტაბელურ დარგს წარმოადგენს.

რესპუბლიკის მეღვინეობის ჩაიონებს აქვთ ათეულო-
ბით ახალი ღვინის პირველადი წარმოების მარნები, ღვინისა და
კონიაკის ქარხნები, მრავალი მათგანი აღჭურვილია სამამულო მო-
წინავე ტექნიკით; მათ აქვთ ელექტროენერგეტიკული, მაცივრისა
და ორთქლის მეურნეობა.

თბილისში აგებულია შამპანური ღვინის ქარხანა, რომლის
წლიური მწარმოებლურობა ამჟამად 11 მილიონ ბოთლს აღემატე-
ბა. განთქმულია კახეთში არსებული ქართული ღვინის სარდაფე-
ბი.

ყურძნის ღვინის გამოშვებამ 1970 წელს 6,5-ჯერ გადააჭარბება
1940 წლის დონეს (მათ შორის მხა პროდუქციის საბოლოო გამო-
შვების აღგილის მიხედვით — 2,8-ჯერ), ხოლო შამპანური ღვინი-
სამ — 5,8-ჯერ.

საქართველოს ღვინის მრეწველობა განთქმულია მთელს მსოფ-
ლიოში. დიდი მოთხოვნილებაა მაღალხარისხოვან ქართულ კონი-
აკებები.

საქმარისია აღინიშნოს, რომ უკანასკნელი 10—15 წლის მან-
ილზე ქართულმა ღვინოებმა და კონიაკებმა საერთაშორისო კონ-
კურსებზე 233 მედალი მიიღეს, მათ შორის — 117 ოქროსი, 108
ორცხლის და 8 ბრინჯაოსი.

მეცნიერება-მეღვინეობის კლასიკური ქვეყნის — საქართვე-
ლოს დედაქალაქ თბილისში 1962 წ. სექტემბერს ჩიტარდა მეცნი-
ერთა მასახურისა და მედვინეობის მეთეული საერთაშორისო კონგრესი. მას-
ში 20 ქვეყანა მონაწილეობდა. 1965 წლის სექტემბერში თბილის-
შივე მოწყობილ ღვინოების, შამპანურებისა და კონიაკების მსოფლიო-
კონგრესი, რაშიც მონაწილეობა მიიღო უცხოეთის 27-მა სახელ-
მწიფომ და საბჭოთა კომიტეტის 12-მა რესპუბლიკამ. აქ საქართვე-
ლომ წარადგინა ღვინო-პროდუქტების 65 ნიმუში, რომელმაც 34
ოქროს, 18 ვერცხლისა და 2 ბრინჯაოს მედალი მიიღო. ამით ერთ-

ხელ კიდევ დადასტურდა ქართული მელვინეობის მაღალი კულტურული დონე.

ცონბილია, რომ ლვინის მსხვილი ქარხნების მშენებლობა სა-ქართველოში დაიწყო გასული საუკუნის 80-იანი წლებადან. მათ აგებდნენ როგორც კერძო კაპიტალისტები, ისე მეფის საუფლის-წული უწყებანი.

თბილისში, პირველი მსხვილი ლვინის ქარხანა (ლვინის ქარხანა № 2) აშენდა 1880 წელს, 1881 წ. საფუძველი ჩაეყარა წინანდლის ლვინის ქარხნის მშენებლობას. აქედან დაწყებული 1919 წლამდე როგორც თბილისში, აგრეთვე საქართველოს სხვა რაიონებში აშენდა რამდენიმე ლვინის, არყის სახდელი და კონიაკის ქარხანა.

განსაკუთრებულად განვითარდა ლვინის მრეწველობა საბჭოთა ხელისუფლების წლებში. საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების პირველსავე წელს აშენდა კარდანახის (გურჯაანის რ-ი) ლვინის ქარხანა. ლვინის ქარხნები აშენდა ყვარელში (1930 წ.), ხირსაში (სიღნაღის რ-ი 1931 წ.) და სხვა რაიონებში, მათი მშენებლობა ფრიად ინტენსიურად მიმდინარეობდა, როგორც ომამდელ ისე ომისშემდგომ წლებში.

დიდმნიშვნელოვანი მოვლენა იყო მარკიანი ლვინის დატველების საქმეში, როგორც საქართველოსათვის, ისე ამიერკავკასიისა და მთლიანად საბჭოთა კავშირისათვის, ყვარლის მიწისქვეშა ლვინის სარდაფის ავება, სადაც ერთდროულად მიმდინარეობს 2 მლნ დღლ ლვინის დავარება. ეს ლვინის მარანი, რომელიც გამოკვეთილია კავკასიის მთის კალთებში, მელვინეობის ერთ-ერთი საუკეთესო საწარმოა მსოფლიოში.

საქართველოს კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტისა და საქართველოს მინისტრთა საბჭოს მიერ მიღებულ (1953 წ. დეკემბერი) გადაწყვეტილებათა შესრულების შედეგად, ფართოდ იქნა დანერგილი ლვინის მრეწველობაში მექანიზაცია და აეტომატიზაცია. ეს მიმდინარეობდა მელვინეობაში ძირითადი პროცესების მექანიზაციის, ყურძნისა და მისი ნარჩენების ტრანსპორტირების, პირველადი მელვინეობის მაცივრებითა და თბოგამტარებით უზრუნველყოფის, პროდუქციის დანაკარგების თავიდან იცილებისა და სანიტარული პირობების გაუმჯობესებისათვის სტაციონალუ-

რა მილსადენების გაყვანის და სხვა ლონისძებათა ფარავბის გზით.

მთავარი პრობლემა, რომელიც ათეული წლების განმავლობაში გადაუწყვეტლად ჩატარდა, იყო პირველად ტელვინებაში ყურძნის გადამუშავების უწყვეტი ხაზის შექმნა.

ამრიგად, ღვინის ქარხნების და მარნების ფართო მშენებლობის, ღვინის მრეწველობაში მექანიზაციისა და ივტომატიზაციის დანერგვის შედეგად საქართველოში შეიქმნა მელვინეობის საკმარის მიმღები მატერიალურ-ტექნიკური ბაზა.

ღვინის მრეწველობის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განვითარებამ, ღვინის წარმოების ტექნოლოგიის გაუმჯობესებისათვის ახალი ლონისძებების დანერგვამ და ამ დარგის მუშავთა კვალიფიკაციის ამაღლებამ განაპირობეს ღვინის მრეწველობის მთლიანი პროდუქციის წარმოების და შრომის მწარმოებლურობის მინშენელოვანი ზრდა. ღვინის მრეწველობის პროდუქცია, ისე როგორც შრომისმწარმოებლურობა იზრდებოდა უფრო ჩქარა ვიდრე სათანადო მაჩვენებლები კვების მრეწველობაში მთლიანად. ასე, მაგალითად, 1940 წ. შედარებით 1968 წ. კვების მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია გაიზარდა 4,9-ჯერ, ღვინის მრეწველობისა კი — 7,5-ჯერ; 1950 წ. შედარებით შესაბამისად — 3,5-ჯერ და 4,8-ჯერ; 1960 წ. შედარებით — 68 %-ით და 217 %-ით; შრომის მწარმოებლურობა კვების მრეწველობაში 1940 წ. შედარებით 1968 წ. გაიზარდა 2,2-ჯერ, ღვინის მრეწველობაში კი — 2,6-ჯერ; 1950 წ. შედარებით შესაბამისად — 74 %-ით, და 2,4-ჯერ, ხოლო 1969 წ. 1965 წელთან შედარებით 16 %-ით და 26 %-ით. ღვინის მრეწველობის პროდუქციის ამგვარმა მინშენელოვანმა ზრდამ განაპირობა მისი ადგილი შრომის საკავშირო დანაწილებაში.

ყურძნის ღვინის წარმოების მიხედვით, საქართველოს მოქავშირე რესპუბლიკებს შორის მეოთხე, ხოლო ხარისხოვანი მარკიანი ღვინის გამოშევების მხრივ მეორე ადგილი უკავია. ამიტრკავეასიის რესპუბლიკებს შორის საქართველო ყურძნის ღვინის წარმოების მხრივ უოველთვის პირველ ადგილზე იყო.

საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების დღიდან, განსაკუთრებით „სამტრესტის“ დარსების (1929 წ.) შემდეგ, მელვინეობა უოველთვის მაღალი მომგებიანობით ხასიათდებოდა.

მიუხედავად ამისა, ხისტემატურად ტარდება ღონისძიებები ლეიინის უეჭველობაში შრომისმწარმოებლურობის ამაღლების, პროფესიულის თვითღირებულების შემცირების, ხარისხის გაუმჯობესების და წარმოების რენტაბელობის გადიდების მიზნით.

მნაშვენელოვნად განვითარდა თამბაქოს მრეწველობა. თამბაქოს კულტურა საქართველოში ცნობილია XVII საუკუნის დამლევიდან, ხოლო მრეწველური ხასათი მან მიიღო XVIII საუკუნის მეორე ნახევარში.

რევოლუციამდე თამბაქოს ფერმენტაციის საქართველოში აწარმოებდნენ ბუნებრივ პირობებში. საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების შემდგომ მდგომარეობა მკვეთრად შეიცვალა. ვამომუშავებული იყო ფერმენტაციის საქარხნო ტექნოლოგია, რომლის დანერვა დაიწყო რესპუბლიკაში 1928 წლიდან. საფერმენტაციო ქარხნები გაადგილებულია თბილისში, ლაგოდებში, სოხუმში, გუდაუთაში, განთიაღმა, ოჩამჩირეში და ბათუმში. საქართველოს საფერმენტაციო ქარხნები აღჭურვილია ახალი ტექნიკით, სრულყოფილია თამბაქოს ფერმენტაციის ტექნოლოგია.

რევოლუციამდელ საქართველოში იყო რამდენიმე შედარებით მსხვილი თამბაქოს კერძო ფაბრიკა და წერილი ნახევრად კუსტარული საწარმო. თამბაქოს ფაბრიკების წარმოების მოცულობა 1921 წ. შეადგინდა 476 მლნ კალ თამბაქოს ნაწარმს. 1925 წ. საქართველოს თამბაქოს მრეწველობაში განხორციელდა საწარმოთა გამსხვილება. მათი საერთო რაოდენობა დაყვანილი იყო 14-მდე, მათ შორის სახელმწიფოს ეკუთვნოდა — 8 საწარმო, კოოპერაციას — 2 და კერძო მესაკუთრეებს — 4. 1929 წ. გაძლიერდა თამბაქოს მრეწველობის კონცენტრაცია. თამბაქოს 7 ფაბრიკის ბაზაზე თბილისში შეიქმნა 2 მსხვილი ფაბრიკა. გამსხვილდა თამბაქოს ფაბრიკები სოხუმსა და ბათუმში.

ამეამად საქართველოში თამბაქოს 3 მსხვილი ფაბრიკა და ერთი კომპინატი (სოხუმში), რომელთა წლიური სიმძლავრე შეადგენს 14 მილიარდ პასიროსს და სიგარეტს.

1970 წელს გამოუშვეს 15,2 მილიარდი კალი პაპიროსი და სიგარეტი, რაც 1940 წლის წარმოებას თითქმის 3,2-ჯგურ აღემარებოდა.

სისტემატურად მიმდინარეობს თამბაქოს ფაბრიკების აღჭურვა ახალი მანქანა-დანადგარებით, მთელი საწარმოო ციკლის მექა-

ნიშაცია და ავტომატიზაცია. ამის შედეგად შესამჩნევად გარებარ-
და შრომის მწარმოებლურობა, გაუმჯობესდა პროდუქციის ხა-
რისხი. მნიშვნელოვნად გაფართოვდა პროდუქციის ასორტიმენ-
ტი და ამაღლდა წარმოების რენტაბელობა.

ინდუსტრიულ ნიადაგზეა დაყენებული პურის ცხობა, რომელიც ემყარება განვითარებულ საფქვავ მრეწველობას. აგე-
ბულია მსხვილი წისქვილკომბინატები ფოთსა და თბილისში, მძლა-
ვრი პურის ქარხნები, თბილისში, ბათუმში, ქუთაისში, გორისა და
სხვა ქალაქებში, აგრეთვე მექანიზებული პურსაცხობები — რაიო-
ნებში. სწრაფად ვითარდება საკონდიტრო წარმოება.

კონსერვის მრეწველობა ამზადებს უპირატესად
კომპოტს, მურაბას, ჯემს, ბოსტნეულის კონსერვებს, საბჭოთა
ხელისუფლების დროს აგებულია კონსერვის ქარხნები: გორში, ქუ-
თაისში, სამტრედიაში, სოხუმში, გურჯაანში, ზესტაფონში და
სხვა ქალაქებში.

1970 წელს დამზადდა 225 მილიონი პირობითი ქილა კონსერ-
ვი, რაც 1940 წლის წარმოებას 7,7-ჯერ აღემატება.

საქართველოს სახალხო მეურნეობის და კურძოდ კვების მრეწ-
ველობის მნიშვნელოვან დარგს ხორცია და რაის მრეწ-
ველობა წარმოადგენს, ძველი სასაკლაოების ნაცვლად შექ-
მნილია მძლავრი მრეწველური საწარმოები, რომლებიც ხორცი-
ა და რძის ნაწარმს უშევებენ, აგრეთვე აწარმოებენ სამკურნალო
პრეპარატებს და ნედლეულს ფარმაცევტული მრეწველობისათვის,
ამ დარგის ყველაზე მსხვილ საწარმოებს წარმოადგენენ თბი-
ლისის რძისა და ხორცის კომბინატები.

საქართველოს მდინარეებში, აგრეთვე შავი ზღვის სანაპიროზე
განვითარებულია მეთევზეობა. იქერენ ხამისას, ქაშაყას, კე-
ფალს, სტაერიდას, სვიას, ზუთხს, თართსა და სხვ. წარმოებს
თევზის კონსერვების დამზადება.

1969 წელს დაიკირეს 80,2 ათასი ტონა თევზი, რაც ოთხშის
9,7-ჯერ მეტია 1940 წელთან შედარებით.

სოფლის მეურნეობის ადგილობრივი ნედლეულის გადამუშა-
ვების საფუძველზე დაიწყო ძვირფასი მცენარეული
ზეთის წარმოება. ქობულეთში ამზადებენ მალშრობად
და მდგრად ზეთებს ლაქსალებავი მრეწველობისათვის. დასავ-

ლეთ საქართველოში მწარმოებენ ეთეროვან ზეთებს პარტიულების დარგის მრეწველობისათვის.

მთელს საბჭოთა კავშირში დიდიალი მომხმარებელი ჰყავს საქართველოს მინერალურ წყლებს: ბორჯომს, საირმეს, სკურს, ლუგელას და სხვა. აგრეთვე მაღალხარისხის ვაკეები გამაგრილებელ და სადესერტო ხილის სასმელებს, ლიმონათებსა და სიროფებს.

ომისშემდგომ წლებში და მის შემდგომ ინტენსიურად ფართვიდება კვების მრეწველობის სხვადასხვა სახის პროდუქციის წარმოება.

საქართველოს კვების მრეწველობის მაღალ დონეზე ლაპარაკობს ისიც, რომ ჯერ კიდევ 1961 წელს ჩესპუბლიკაში მოსახლეობის ერთ სულტე მრეწველობის პროდუქცია 34,1%-ით ნაკლები, ხოლო კვების მრეწველობის პროდუქცია 21,6%-ით მეტი მოდიოდა, ვიდრე სსრ კავშირში საშუალოდ.

აღნიშნულ სახეობათა პროდუქციის თვალსაჩინო ზრდის მიუხედავად საქართველოს კვების მრეწველობის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის განვითარება ომისშემდგომ წლებში ნელი ტემპით მიმდინარეობდა. ამ მხრივ ღვინის, კონსერვისა და მრეწველობის ზოგიერთი სხვა დარგის წარმოებრივი სიმძლავრე ჯერ კიდევ არა-საქმიანისა არსებული სოფლისმეურნეობრივი ნედლეულის მთლიანად ათვისებისათვის.

ჩესპუბლიკის კვების მრეწველობა, რომელიც სულ უფრო ვითარდება, განსაკუთრებით ღვინის, ჩაისა და კონსერვების წარმოება დიდ მოთხოვნებს აყენებს ახალ მანქანებზე და მექანიზმებზე. ამ მოთხოვნებს მნიშვნელოვნად აქმაყოფილებენ ჩვენი ჩესპუბლიკის ქარხნები. ბოლო წლებში შესამჩნევად გაძლიერდა ყურძნის გადამშუავებელი ტექნიკური ბაზა, რაც უზრუნველყოფს მაღალხარისხის ხილის მარების ღვინოებისა და შამპანურის გამოშვების რაოდენობრივ ზრდას.

სსრ კავშირში საქართველომ დაიმკვიდრა ჩაის, ციტრუსების, ტუნგოს ზეთის (ძირითადი მასობრივი მწარმოებლის), სუფრის ღვინოების, საბჭოთა შამპანურის, თამბაქოს, ხილის, კონსერვების, ეთეროვანი ზეთების, კეთილშობილი დაფნისა და მინერალური წყლების უმსხვილესი მწარმოებლის აღგილი.

1971—1975 წწ. საქართველოში კიდევ უფრო განვითარდება კვების მრავალდარებოვანი მრეწველობა. ასე, მაგალითად, ჩიტის მრეწველობის პროდუქცია გაიზრდება 1,8-ჯერ, ხილ-ბოსტნეულის კონსერვების გამოშვება — 1,4-ჯერ, ბორჯომის მინერალური წყლის ჩამოსხმა — 2-ჯერ. გადიდება სამარჯო ღვინოების, შამპანურისა და კონიაკის, აგრეთვე კვების მრეწველობის სხვა პროდუქციის წარმოება. მნიშვნელოვნად გაიზრდება კვების მრეწველობის საწარმოთა სიმძლავრეები ახალი ჩაის ფაბრიკების, პირველადი მეღვინეობის ქარხნების მშენებლობისა და არსებულ საწარმოთა გაფართოებისა და გაწყობილობის განახლების, მათი სრულყოფის გზით.

დიდი მუშაობა ჩატარდება ბორჯომის მინერალური წყლის ჩამოსხმის გადიდებისათვის. თუ 1970 წლის განმავლობაში ჩამოსხმული იყო 200 მილიონამდე, 1975 წლისათვის დაგეგმილია 400—450 მილიონამდე ბოთლი ბორჯომის წყალი, ე. ი. გაიზრდება 2-ჯერზე მცტად.

გამდიდრდება მოსახლეობის კეთილდღეობის ამაღლების ამ მნიშვნელოვანი დარგის პროდუქციის ასორტიმენტი, ამაღლდება წარმოების კულტურა, პროდუქციის ხარისხი და გაუმჯობესდება მისი გარევნული გაფორმება.

* * *

ომისშემდგომ წლებში და მის შემდგომ ფართოდ განვითარდა საქართველოს სსრ მრეწველური წარმოების სხვა დარგებიც. პოლიგრაფიული, ავეჯის, მუსიკალური ინსტრუმენტების, კულტურულ-საყოფაცხოვრებო საგნების წარმოება და სხვ. ამ დარგთა მნიშვნელოვანი ნაწილი ომისშემდგომ პერიოდში წარმოიქმნა. მრეწველობის აღმავლობასთან ერთად არსებითი ძვრები მოხდა საქართველოს მრეწველური წარმოების გააღვილებაში. განხორციელდა აფხაზეთის ასსრ, აჭარის ასსრ და სამხრეთ ოსეთის ავტონომიური ოლქის შემდგომი მრეწველური განვითარება. გაძლიერდა მრეწველური წარმოება წინათ ჩამორჩენილ ქალაქებსა და რაიონულ ცენტრებში.

გამომდინარე სკკპ XXIV ყრილობის დირექტივებიდან სახალხო მეურნეობის განვითარების შესახებ 1971—1975 წწ. და კერ-

ძოლ სახალხო მოხმარების პროდუქციის წარმოების მნიშვნელოვანი ზრდის შესახებ, სახალხო მოხმარების საქონელზე მოსახლეობის მზარდი მოთხოვნილების უკეთ დაკმაყოფილების მიზნით, მეცხრე ხუთწლედში საგრძნობლად გაფართოვდება კულტურულ-საყოფაცხოვრებო და საოჯახო დანიშნულების საქონლის წარმოება. განვლილ წლებში, განსაკუთრებით მერვე ხუთწლედში, რესპუბლიკის თითქმის ყველა ქალაქში შექმნილი სამრეწველო კომბინატები მკეთრად გააღიდებენ ადგილობრივი მოხმარების პროდუქციის წარმოებას.

კიდევ უფრო მეტად განვითარდება მხატვრული სარეწვები.

იმისათვის, რომ მნიშვნელოვნად გაიზადროს სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოება, მოხდება არსებულ საწარმოთა გაფართოება-რეკონსტრუქცია. აშენდება ადგილობრივი მრეწველობის ახალი ობიექტები: რეინა-კავეულის ქარხანა — ბოგდანოვაში, დამთავრდება მექანიკური ქარხნის მშენებლობა ცხინვალში; მოდერნიზირდება თბილისის № 3 მექანიკური და თბილისის ლითონქონსტრუქციების ქარხანა, ლილოს მექანიკური სათამაშოების ფაბრიკა, გორის მექანიკური ქარხნები, განახლდება მათი დანაღვარები.

საერთოდ 1971—1975 წწ. გეგმის მიხედვით რესპუბლიკურ დაქვემდებარების საწარმოთა პროდუქცია გადიდდება 55,5 პროცენტით, მათ შორის ადგილობრივი მრეწველობისა — 73,4 პროცენტით.

ამრიგად, როგორც ადგილობრივი მრეწველობის, აგრეთვე მხატვრული სარეწვების შემდგომი განვითარების გზით მიიღწევა სახალხო მოხმარების საქონლის წარმოების მნიშვნელოვანი ზრდა.

1971—1975 წწ. აფხაზეთსა და აჭარის ავტონომიურ რესპუბლიკებში და სამხრეთ ოსეთის ავტონომიურ ოლქში შემდგომ განვითარდება მრეწველობა. წინასწარი ვარაუდის მიხედვით მრეწველობის მთლიანი პროდუქცია გაიზრდება 1,5—1,8-ჯერ, ე. ი. უფრო სწრაფად ვიდრე ეს იქნება დამახასიათებელი მთლიანად საქართველოს მრეწველობისათვის. განსაკუთრებული ყურადღება მიექცევა სახალხო მოხმარებისა და საოჯახო საჭიროების საქონლის წარმოებას.

როგორც ვხედავთ, განვითარების მნიშვნელოვანი პერსპექტივებია დასახული 1971—1975 წწ. საქართველოს მრეწველობის წინაშე, როგორც მთლიანად, ისე ცალკეული, ძირითადი დარგების, ავტონომიური რესპუბლიკებისა და ავტონომიური ოლქის მიხედვით.

VI. კაპიტალური მშენებლობა 1971—1975 წწ.

მერვე ხუთწლედის ერთ-ერთ მნიშვნელოვან ამოცანას შეადგენდა კაპიტალური მშენებლობის ფართოდ გაშლა. განსაკუთრებული ყურადღება ეთმობოდა საბინაო მშენებლობას. ამ მიზნებისათვის სსრ კავშირში დაიხარჯა დაახლოებით 60 მილიარდი მანეთი, აშენდა 11 მლნ 350 ათასი ბინა. აღსანიშნავია, რომ მსოფლიოში არ არსებობს ისეთი კვეყანა, რომელსაც უკანასკნელი ხუთიწლის განმავლობაში აეშენებინოს ამდენი ბინა, მაგრამ ბინით მოსახლეობის ნორმალურად უზრუნველყოფის პრობლემა ჯერ კიდევ ბოლომდევ გადაქრილი არ არის. ამიტომაა, რომ ახალ ხუთწლედში მას ფრიად დიდი მნიშვნელობა ენიჭება.

საქართველოში 1966—1970 წწ. დიდი სახელმწიფო სახსრები დაბანდდა კაპიტალურ მშენებლობაში. აშენდა და ამოქმედდა კ.364 მლნ მანეთის ლირებულების ძირითადი საწარმოო ფონდები, ეს 58 პროცენტით უფრო მეტი იყო, ვიდრე 1961—1965 წწ. 57 მსხვილ სამრეწველო საწარმოთა მშენებლობასთან ერთად, აშენდა მრავალი შედარებით მცირე საწარმო, ბევრი მოქმედი საწარმო კი გაფართოვდა და რეკონსტრუირდა.

კაპიტალური დაბანდების საერთო მოცულობამ მერვე ხუთწლედში შეადგინა 4.980 მლნ მანეთი, აქედან სახელმწიფოებრივ, კონპერაციულ საწარმოთა და ორგანიზაციების მიერ დაბანდდა 4.362 მლნ მანეთი ანუ საერთო დაბანდების 87,6%, დანარჩენი 22,4% მოდიოდა მოსახლეობაზე, მათი საკუთარი სახლებისა და ბინების მშენებლობაზე.

1966—1970 წწ. მოქმედებაში შევიდა სახელმწიფო კაპიტალური დაბანდების, ანგარიშზე 50 ათას ჰექტარზე მეტი სარწყავი და 45 ათას ჰექტარზე მეტი ამოსაშრობი მიწა. დიდი თანხები დაბანდდა სხვა სასოფლო-სამეურნეო საწარმოთა მშენებლობაზე.

მნიშვნელოვანი კაპიტალი დაბანდდა საბინაო მშენებლობისათვის, რის შედეგად რესპუბლიკის საბინაო ფონდი რამდენიმე ათეული მილიონი კვადრატული მეტრი საცხოვრებელი ფართობით გაიზარდა. საკმარისია აღინიშნოს, რომ მარტო ქ. თბილისის საბინაო ფონდი 1966—1970 წწ. გაიზარდა თითქმის 45 მლნ კვადრატული მეტრი სასაჩვებლო ფართობით.

1971—1975 წწ. დიდი ეკონომიკური და სოციალური ამოცანების გადასაწყვეტად განხორციელდება კაპიტალური მშენებლობის ფართო პროცესი.

მეცხრე ხუთწლედში სსრკ კაპიტალდაბანდებათა საერთო მოცულობა შეადგენს 50 მილიარდამდე მანეთს, ანუ 42 პროცენტით მეტს ვიდრე მერვე ხუთწლედში. აღსანიშნავია, რომ არსებოთ შეიცვლება კაპიტალდაბანდებათა პროპორციები.

ასე, მაგალითად, სახელმწიფო კაპიტალური დაბანდება გაიზრდება (%-ით): სოფლის მეურნეობაში — 70-ზე მეტად, კერძოდ, სატრაქტორო და სასოფლო-სამეურნეო მანქანათშენებლობაში — დაახლოებით — 2-ჯერ, მინერალური სასუქებისა და მცენარეთა დაცვის საშუალებების წარმოების განვითარებაში — 60-ჯერ, მსუბუქ მრეწველობაში — 96, კვებისა და ხორცის მრეწველობაში — 60-ჯერ.

სულ სოფლის მეურნეობის განვითარებას, სურსათისა და ფართო მოხმარების საქონლის წარმოების გადიდებას მოხმარდება სახალხო მეურნეობაში მთელი სახელმწიფო კაპიტალური დაბანდების დაახლოებით 30 პროცენტი.

ამჟამად საბჭოთა კავშირში შექმნილია მძლავრი სამშენებლო ინდუსტრია, რომელსაც აქვს დიდი სამშენებლო-სამონტაჟო ორგანიზაციები, მანქანებისა და მექანიზმების დიდი პარკი და მაღალკალიფიციური კადრები.

1966—1970 წწ. საიჯარო ორგანიზაციათა ძირითადი წარმოებრივი ფონდები გაიზარდა 83 პროცენტით, ზრომის მექანიკური აღჭურვილობა კი მშენებლობაში — 53 პროცენტით. ეს მშენებლობის ინდუსტრიალიზაციის ფრიად საგულისხმო თვისებრივი მაჩვენებელია. მეცხრე ხუთწლედში სამშენებლო ინდუსტრიის შემდგომ განვითარებას უნდა მოხმარდეს დაახლოებით 21 მილიარდი მანეთი, ნაცვლად 16,5 მილიარდისა მერვე ხუთწლედში.

ახალ ხუთწლედში სახელმწიფო კაპიტალური დაბანდება სახალხო მეურნეობაში გადიდდება 36—40 პროცენტით. ამდენიადვე გაიზრდება მშენებლობაში შრომის მშარმოებლურობა.

1971—1975 წწ. ყველა მოქავშირე რესპუბლიკაში გათვალისწინებულია მნიშვნელოვანი კაპიტალური დაბანდებანი.

ახალ ხუთწლედში სახელმწიფო კაპიტალურ დაბანდებათა საერთო მოცულობა საქართველოში გაიზრდება 43 პროცენტით, რაც შეადგენს 3380 მლნ მანეთს. აქედან სოფლის მეურნეობაში დაბანდება 1400 მლნ მანეთზე მეტი, ანუ გაიზრდება 78,7 პროცენტით, რაც შეადგენს სახელმწიფო კაპიტალური დაბანდების საერთო მოცულობის 40 პროცენტზე მეტს.

კაპიტალური დაბანდების გაზრდილი მოცულობის ათვისები-სათვის რესპუბლიკაში მნიშვნელოვნად ამაღლდება მშენებლობის ინდუსტრიალიზაციის დონე. უკეთ აღიჭურვებიან სამშენებლო ორგანიზაციები მაღალი წარმადობის ტექნიკით. გაფართოვდება შემნებლობაში უფრო ეფექტური საშენი მისალებისა და ასაწყობი ქარხენული მზადყოფნის კონსტრუქციებისა და დუტალების გამოყენება, გაუმჯობესდება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო საქმე.

მშენებლობაში ეკონომიკური მაჩვენებლების ვაუმჯობესები-სათვის დიდი მნიშვნელობა ენიჭება დაგეგმვისა და ეკონომიკური სტიმულირების ახალი ფორმებისა და მეთოდების დანერგვას, რომელიც გასულ წლებში წარმატებით დაინერგა მრეწველობაში და მნიშვნელოვნად აამაღლა საზოგადოებრივი წარმოების ეფექტურობა.

VII. ტრანსპორტი და კავშირგაბმულობა გეცხრი ხუთწლედში

1966—1970 წწ. სსრ კავშირში მნიშვნელოვნად განვითარდა ყველა სახეობის ტრანსპორტი და კავშირგაბმულობა. ძირითადად დამთავრდა რკინიგზებზე ორთქლის წევის ელექტროწევითა და თბოწევით შეცვლა. მიუხედავად ამისა რკინიგზა და საავტომობილო ტრანსპორტი ჯერ კიდევ მთლიანად ვერ აქმაყოფილებს სახალხო მეურნეობის მოთხოვნილებებს, განსაკუთრებით კი შემოდგომა-ზამთრის პერიოდში. მეტვე ხუთწლედში რკინიგზების საექსპლოატაციო სიგრძე საქართველოში არსებითად არ გაზრდილა, მაგ-

რამ იგი ერთადგროვით მოქავშირე რესპუბლიკაა საბჭოთა კავშირში, საღაც ელექტროფიცირებულია რეინიგზის მთლიანი ქსელი. რეინიგზის ტრანსპორტზე მნიშვნელოვნად გაიზარდა ტვირთების გაფაზიდვა.

საქართველოს პირობებში დიდი მნიშვნელობა აქვს ახალი ავტოსაჭაპანო გზების შექნებლობას და მათ რეკონსტრუქციას. ავტოსაჭაპანო გზების სიგრძე 1970 წ. დამდგვისათვის შეადგენდა თითქმის 21 ათას კილომეტრს, მათ შორის 16 ათას კილომეტრზე მეტი მაგარი საფარით იყო. რესპუბლიკაში ფართო ქსელია არასა-ერთო სარგებლობის (საწარმოების, კოლმეურნეობების, საბჭოთა შეურნეობების და სხვ.) ავტოსაჭაპანო გზებისა. 1970 წ. ამგვარი გზების სიგრძე (მაგარი საფარით) შეადგენდა 6 ათას კილომეტრზე მეტს. საერთო სარგებლობის საავტომობილო ტრანსპორტის ტვირთბრუნვა 1970 წ. 1940 წ. შედარებით გაიზარდა 168-ჯერ, 1960 წ. შედარებით — 2,1-ჯერ, ხოლო 1965 წ. შედარებით — 1,5-ჯერ. 1970 წ. ტვირთის კენტრალიზებული გადაზიდვა 3,3-ჯერ უფრო მეტი იყო ვიდრე 1960 წ. და 1,7-ჯერ მეტი ვიდრე 1965 წ. სახალხო მეურნეობის საავტომობილო ტრანსპორტის საერთო ტვირთზიდვაში საერთო სარგებლობის საავტომობილო ტრანსპორტის ტვირთზიდვის ხელდრიმა წონამ 1970 წ. შეადგინა 44%.

საპარო ტრანსპორტით საქართველოში 1932 წ. გადაიყვანეს მხოლოდ 400 მგზავრი, 1937 წ. — თითქმის 11 ათასი, ხოლო 1970 წ. — 1994 ათას კაცზე მეტი, რაც 75-ჯერ მეტი იყო ვიდრე 1940 წ. ამ ხნის განმავლობაში მგზავრთბრუნვა გაიზარდა 223-ჯერ.

ამეამად საქართველოს დედაქალაქი თბილისი, აგრეთვე ქალაქები ქუთაისი, სოხუმი, ბათუმი საპარო ხაზებით დაკავშირებულია საბჭოთა კავშირის თითქმის ყველა მსხვილ ქალაქთან.

1971 წ. საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარების 50 წლისადმი მიძღვნილ საზეიმო დღეებში მწყობრში შევიდა თბილისის აეროპორტის ახალი შენობა.

მნიშვნელოვნად განვითარდა საქალაქო სამგზავრო ელექტროტრანსპორტი, ტროლეიბუსის საექსპლოატაციო ერთმაგი ხაზის სიგრძე 1970 წ. ბოლოსათვის შეადგენდა 195 კმ ნაცვლად 16 კმ-ისა 1940 წ., 92 კმ-ისა 1960 წ., 11 კმ-ისა 1965 წ. ამასთან ერთად სამგზავრო ტროლეიბუსების რიცხვი გაიზარდა 40-დან

1940 წ., 197-მდე 1960 წ., 215-მდე 1965 წ. და 295-მდე 1970 წ.
ტროლეიბუსების საერთო გარემონა გაიზარდა 0,6 მლნ მანქანა-კილომეტრამდე 1940 წ. 11,8 მლნ მანქანა-კილომეტრამდე 1970 წ.,
გადაყვანილ მგზავრთა რაოდენობა — 11 მლნ კაციდან 1940 წ.
100 მლნ კაცამდე 1970 წ., ანუ 10-ჯერ.

სატროლეიბუსო მიმოსვლა დაიწყო თბილისში 1937 წლიდან,
ქუთაისში — 1949 წლიდან, ამეამად სატროლეიბუსო მიმოსვლა
არის სოხუმში, კიათურასა და რუსთავში.

მეტროპოლიტენის საექსპლოატაციო ორმაგი გზის სიგრძე
1970 წ. ბოლოსათვის შეადგენდა 10,3 კმ-ს ნაცვლად 6,3 კმ-ისა
1966 წ., ე. ი., მეტროპოლიტენის ექსპლოატაციაში გადაცემის
წელთან შედარებით გაიზარდა 1,6-ჯერ. სამგზავრო ვაგონების რი-
ცხვი შესაბამისად შეადგენდა 62-ს, ნაცვლად 26-ისა; ხოლო გადა-
ყვანილ მგზავრთა რაოდენობა გაიზარდა 21,5 მლნ კაციდან 74,4
მლნ კაცამდე ანუ 3,5-ჯერ.

როდესაც თბილისის მეტროპოლიტენი გადაეცა ექსპლოატა-
ციაში (1966 წ. იანვარი), მოქმედებდა 7 სადგური, ამეამად კა
საქართველოს დედაქალაქის მოსახლეობას ემსახურება მეტროპო-
ლიტენის 11 სადგური.

1971 წ. დასაწყისისათვის საქართველოში კავშირგაბმულო-
ბის საქართველოში საერთო რაოდენობა შეადგენდა 1430 ერთეულს,
ანუ თითქმის 14-ჯერ მეტს ვიდრე 1913 წელს.

პირველად საქართველოში ტელეხედვა ორგანიზებულ იყო
1957 წ. ამეამად სატელევიზიო სადგურების რაოდენობამ 36-ს მი-
აღწია. ჩესპუბლიკის ქალაქისა და სოფლის მოსახლეობა ხედავს
სატელევიზიო გადაცემებს თბილისიდან, მოსკოვიდან, აგრეთვე
ინტერგადაცემას. 1971 წ. დასაწყისისათვის რესპუბლიკაში იყო
ამა ათასი ტელევიზორი.

უაღრესად დიდი ამოცანებია დასმული ტრანსპორტისა და კავ-
შირგაბმულობის წინაშე მეცხრე ხუთწლედში.

სსრ კავშირის მთელი ტვირთბრუნვის დაახლოებით 2/3-ს ამ-
ჟამად უზრუნველყოფს რეინიგზის ტრანსპორტი. განვლილ ხუთ-
წლედში დასახული ამოცანა რეინიგზების პროგრესულ სახეობათა,
წევაზე გადაყვანის შესახებ ძირითადად დამთავრებული იყო.
მთელი ტვირთზიდვის 96,5 პროცენტს ასრულებდნენ კულმაციულები და

ობომავლები. შეცხრე ხუთწლედში ელექტროწევაზე გადავა კი დევ 6 ათასი კილომეტრის სიგრძის რკინიგზა. გამოვა უფრო მტლავ-რი ლოკომოტივები. ეს შექმნის შესაძლებლობას მატარებლის წონისა და მოძრაობის სიჩქარის გადიდებისათვის. ხუთწლედში-დასახულია მთელი რიგი ახალი რკინიგზების გაყვანა, აშენდება 7-8 ათასი კილომეტრის სიგრძის მეორე ლიანდაგი. რკინიგზების შემდგომ ელექტროფიკაციასთან ერთად გაგრძელდება რკინიგზის ხაზების მოწყობა ავტობლოკირებითა და დისპეტჩერული ცენტ-რალიზაციით. შზარდი სატრანსპორტო-ეკონომიკი კავშირების უზრუნველყოფისა და ახალი სამრეწველო რაიონების მომსახუ-რებისათვის აშენდება 5,6 ათასი კილომეტრი ახალი რკინიგზის ხაზები. გაძლიერდება ლიანდაგის ზედა აღნაგობა რკინა-ბეტო-ნის შპალების, უპირაპირო ლიანდაგისა და თერმულად დამუშავე-ბული რელსების დაგების გზით, ამაღლდება სალიანდაგო სამუშა-ოთა მექანიზაციის დონე. აღნიშნულ და სხვა ღონისძიებათა გან-ხორციელების შედეგად რკინიგზის ტრანსპორტის ტვირთბრუნვა-გაიზრდება დაახლოებით 22 პროცენტით, ხოლო შრომის მწარ-მოებლურობა — 23 პროცენტით.

საზღვაო ტრანსპორტის ტვირთბრუნვა გაიზრდება 1,4-ჯერ, გვ-დიდდება საზღვაო ნავსადგურების გამტარუნარიანობა. აშენდება ნავსადგური შავ ზღვაზე.

შემდგომ განვითარდება სამდინარო ტრანსპორტი, მისი ტვირთ-ბრუნვა გადიდდება დაახლოებით 24 პროცენტით, მნიშვნელოვნად შემცირდება ტვირთზიდვის თვითლირებულება.

დაჩქარებით განვითარდება მაგისტრალური მილსადენების, ქსელი. შეიქმნება დასავლეთ ციმბირიდან ქვეყნის ევროპულ ნაწილ-სა და ცემოსავლეთ რაიონებში ნავთობის გადატუმბევისათვის მილ-სადენების მძლავრი სისტემა. გაიყვანება 27 ათასი კილომეტრი მაგისტრალური ნავთობსადენები და ნავთობპროდუქტსალენები, ერთიორად და მეტად გაიზრდება ნავთობისა და ნავთობპროდუქ-ტების გადატუმბევა.

ახალი ხუთწლედის ერთ-ერთ უმნიშვნელოვანეს ამოცანას ტრანსპორტის დაზგში წარმოადგენს საავტომობილო ტრანსპორ-ტის, და უწინარეს ყოვლისა საერთო სარგებლობის საავტომობი-ლო ტრანსპორტის შემდგომი განვითარება. ამ უკანასკნელის-

ტეირთბრუნვა 1,6-ჯერ გაიზრდება. გაფართოვდება სააუტომობილო გზების შენებლობა და რეკონსტრუქცია, განსაკუთრებით სასოფლო-სამეურნეო და ახალ სამრეწველო რაიონებში. გაუმჯობესდება სატვირთო ავტომობილების პარკის სტრუქტურა, ამაღლდება ღიადი ტეირთამწეობის ავტომობილებისა და ავტომობილთა მატარებლის ხვედრიწონა. ღიადი ყურადღება მიექცევა ავტოსატრანსპორტო საშუალებათა ტექნიკურ თვითმომსახურებას. შემცირდება სატვირთო ავტომობილების ფუჭი გარბენები და მოცდენები.

არსებითად გაუმჯობესდება მოსახლეობის სატრანსპორტო მომსახურება. მგზავრების გადაყვანა საერთო სარგებლობის ყველა სახეობის ტრანსპორტით გაიზრდება 1,4-ჯერ, მათ შორის საჰაერო ტრანსპორტით — 1,7-ჯერ, ავტობუსით — 1,6-ჯერ და რკინიგზის ტრანსპორტით — 24 პროცენტით.

შემდგომ განვითარდება მგზავრთა გადაყვანა საქალაქო ელექტროტრანსპორტით, გადიდლება მსუბუქი ტაქსების რაოდენობა, უზრუნველყოფილ იქნება მოსახლეობის ტურისტულ-საექსკურსით გადაყვანის მნიშვნელოვანი ზრდა.

საჰაერო ხაზებზე დაინერგება ახალი კომფორტაბელური, ჩქარი და უფრო ეკონომიური თვითმფრინავები. დაიწყება ზებგერითი სამგზავრო თვითმფრინავების ექსპლუატაცია.

რკინიგზის სამგზავრო პარკი შეივსება ახალი, უფრო სრულყოფილი, კომფორტაბელური სამგზავრო გავინებით. გადიდლება საგარეუბნო მატარებლების მოძრაობის სიხშირე.

მნიშვნელოვნად გაიზრდება ავტობუსთა პარკი. 2,5-ჯერ გაფართოვდება ავტოტრანსპორტის ტექნიკური მომსახურების სადგურების ქსელი, პირადი სარგებლობის ავტომობილების მომსახურების გათვალისწინებით.

დიდი სამუშაოები შესრულდება კავშირგამბულობის, რაღიომაუწყებლობისა და ტელეხედვის შემდგომი განვითარებისათვის. საქალაქთაშორისო სატელეფონო კავშირგამბულობის არხების სიგრძე გაიზრდება 1,9-ჯერ. გაგრძელდება მუშაობა ავტომატური და ნახევრადავტომატური საქალაქთაშორისო სატელეფონო კავშირგამბულობის შესაქმნელად, სატელეფონო სადგურების ტევადობა ქალაქებში და სოფლად გაიზრდება 1,5-ჯერ. გაფართოვდება რა-

დიონიაუწყვებლობისა და სატელევიზიო ჟაფგურების ქსელი. კვ-
შირგაბმულობისა და სატელევიზიო პროგრამების გადასცემიდან
უფრო მეტად გამოიყენებენ დედამიწის ხელოვნურ თანამგზავ-
რებს. უზრუნველყოფილ იქნება სულ ცოტა ორი სატელევიზიო
პროგრამის მყარი მიღება მოკავშირე რესპუბლიკების დედაქალა-
ქებსა და მსხვილ სამრეწველო ცენტრებში.

გაუმჯობესდება მოსახლეობის მომსახურების ხარისხი ყველა
სახეობის კაეშირგაბმულობის მიერ.

ყოველივე ამ საერთო-საკაეშირო ონისძიების გარდა ყველა
სახეობის ტრანსპორტისა და კაეშირგაბმულობის შემდგომი განვი-
თარებისათვის საქართველოში 1971—1975 წწ. გატარდება რიგი
რესპუბლიკური მნიშვნელობის ონისძიება სახალხო მეურნეობის
ამ უაღრესად მნიშვნელოვანი დარგების შემდგომი განვითარები-
სათვის. რეინიგზის განვითარებას ახალ ხუთწლედში უაღრესად
დიდი მნიშვნელობა აქვს რესპუბლიკის სახალხო მეურნეობისა-
თვის, რაღაც ამეამად იგი შესლუდული გამტარუნარიანობის გა-
მო ვერ ართმევს თავს გაზრდილ ტეირთზიდვას და ამით ერთგვარ
მუხრუჭად გადაიქცა მის შემდგომ განვითარებაში. აღნიშნული
მდგომარეობის გაუმჯობესების მიზნით, მიმდინარე ხუთწლედში
გათვალისწინებულია ამიერკავკასიის რეინიგზის გადაწყვეტ უბ-
ნებზე მეორე ლიანდაგის დაგება. ამ სამუშაოების პირველი რიგი
სურამის უღელტეხილზე დამთავრდება 1972 წ.

ხელახლად აღიჭურვება ტექნიკით საერთო სარგებლობის საავ-
ტომობილო ტრანსპორტი, რის შედეგად მისი ტვირთბრუნვა 63
პროცენტით გაიზრდება.

მნიშვნელოვნად გაფართოვდება რესპუბლიკის საავტომობი-
ლო გზების მშენებლობა, გაუმჯობესდება მათი ტექნიკური მდგო-
მარეობა, გაიზრდება მაგარი საფარის მქონე გზების სიგრძე. მე-
ცხრე ხუთწლედში დამთავრდება საქართველოს სამხედრო გზის
მძიმე მონაკვეთების რეკონსტრუქცია. მნიშვნელოვნად გაუმჯო-
ბესდება შავი ზღვის სანაპიროს საავტომობილო მაგისტრალი.
აშენდება ჯვარი-ცაში-მესტიის მაღალმთიანი საავტომობილო
გზა, დამთავრდება ბათუმი-ხულოს გზის რეკონსტრუქცია.

1971—1975 წწ. ნავარაუდევია, მომავალში საერთაშორისო საავ-
ტომობილო მიმოსვლის გახსნის მიზნით, დიდი მოცულობის საგ-

ზაო-სამშენებლო სამუშაოების შესრულება სამტრედიაბათუმის—
სარფის მიმართულებით. საექსპლოტაციოდ გადაეცემა მთველი-
რიგი საავტომობილო გზების მონაკვეთები ქალაქებისა და დასაწ-
ლებული პუნქტების გვერდის ასავლელად. აშენდება 10 კილო-
მეტრზე მეტი საერთო სიგრძის რკინა-ბეტონის ხიდები.

მნიშვნელოვანი სამუშაოები განხორციელდება კავშირგაბმუ-
ლობის ყველა საშუალებათა გაფართოებისა და გაუმჯობესების
მიზნით.

დაიწყო თბილისის მეტროპოლიტენის მეორე რიგის სამშენებ-
ლო სამუშაოები, სადგურიდან „ვაგზლის მოედანი“ დელისამდე,
სადაც გათვალისწინებულია აშენდეს ოთხი სადგური.

ამრიგად, საქართველო, ისე როგორც ყველა მოქავშირე რეს-
პუბლიკა მნიშვნელოვან წვლილს შეიტანს ჩვენს ქვეყანაში კომუ-
ნიზმის მატერიალურ-ტექნიკური ბაზის მშენებლობაში. სკეპ X.XIV
ყრილობის დირექტივებს 19701—1975 წლებში სახალხო მეურნეობის
განვითარების შესახებ უაღრესად დიდი ეკონომიკური და პოლიტი-
კური მნიშვნელობა აქვს. ისინი მტკიცედ ასახავენ ამ დიად მიღ-
წევებს და შესაძლებლობებს, რომელიც აქვს ჩვენს ქვეყანას მის-
ეკონომიკურ განვითარებაში.

როგორც დირექტივების, აგრეთვე სსრკ, სახალხო მეურნეობის
განვითარების 1971—1975 წლების სახელმწიფო ხუთწლიანი გეგ-
მის დავალებებიდან ჩანს, ყველა მოქავშირე რესპუბლიკა ვითარდე-
ბა მათი ეკონომიკური განვითარების დონის გამოთანაბრების კა-
ნონშომიერების მიხედვით. ეს უდიდესი ფაქტორია და მქაფიო გა-
მოვლინებაა ლენინერი ეროვნული პოლიტიკის დიადი ცხოველ-
მყოფელი ძალისა, რომელიც მთელ მსოფლიოს უჩვენებს, რომ
მხოლოდ სოციალიზმი უსახავს ხალხებს ეკონომიკური და სხვა ჩა-
მორჩილობის სწრაფი დაძლევისა და მოწინავე მაღალგანვითარე-
ბულ სოციალისტურ ერებად გადაქცევის სამედო გზებს.

მ ი ნ ა რ ს ი

შესავალი	3
I. ინდუსტრიალიზაციის გზით	5
II. საქართველოს მრეწველობის განვითარების მაჩვენებლები	22
III. სახალხო მეცნიერების განვითარების ხეთწლიანი გეგმების თავი- სებურებები	51
IV. მრეწველობის განვითარების თავისებურებები მეცხრე ხეთწლებში (1971—1975 წწ.)	63
V. საქართველოს მრეწველობის განვითარება ახალ ხეთწლებში (1971— 1975 წწ.)	76
VI. კაპიტალური მშენებლობა 1971—1975 წწ.	116
VII. ტრანსპორტი და კავშირგაბმულობა მეცხრე ხეთწლებში	118

დაიბეჭდა. საქართველოს, სსრ მეცნიერებათა აკადემიის,
სარედაქტო-საგამოშემსრულო საბჭოს დადგენილებით.

რედაქტორი პ. გრგულიშვილი
გამომცემლობის, რედაქტორი ც. თოლუა
ტექნიკური ლ. ჯვებენავა
მხატვარი ვ. ხმალაძე
კორექტორი ლ. გ. ლონინი.

გადაეცა წარმოებას 15.6.1972; ხელმოწერილია დასაბეჭდად 2.10.1972;
ქაღალდის ზომა $60 \times 90\frac{1}{16}$; ნაბეჭდი თაბაზი 8,0; საალბიკეო-საგამოშემსრულო
თაბაზი 6,41; უ. 01125; ტირაჟი 800; შეკვეთა № 1720.
ფასი 54. კაპ.

გამომცემლობა „მეცნიერება“, თბილისი, 60, კუტუზოვის ქ., 19,
Издательство «Мечниреба» АН Груз. ССР, Тбилиси, 380060, ул. Кутузова.

საქ. სსრ მეცნ, აკადემიის სტამბა, თბილისი, 60 კუტუზოვის ქ., 19
Типография АН Груз. ССР, Тбилиси, 380060, ул. Кутузова, 19:



卷之三