პროლეტარებო ყველა ქვეყნისა, შეერთდით!

კომუნისტი

საქართველოს კომუნისტური პარტიის ცენტრალური კომიტეტისა და საქართველოს სსრ მშრომელთა დეპუტატების საბჭოების ორგანო

КОМУНИСТИ — ОРГАН ЦК КП ГРУЗИИ и СОВЕТОВ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ ГРУЗИНСКОЙ ССР

გამოცემის 41-ე წელი
№ 51 (11964)

ოთხშაბათი, 1 მარტი, 1961 წ.

ფასი 2 კაპ.

მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტიის მე-40 წლისთავი

სკკპ ცენტრალური კომიტეტის მისალმება

მოსკოვი, 28 თებერვალი. (საკდესი). საბჭოთა კავშირის კომუნისტური პარტიის ცენტრალურმა კომიტეტმა მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტიის ცენტრალურ კომიტეტს გაუგზავნა მისალმება, რომელშიც გულითადად ულოცავს მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტიის ცენტრალურ კომიტეტს, პარტიის ყველა წევრსა და მოძმე მონღოლ ხალხს მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტიის მეორმოცე წლისთავთან დაკავშირებით.

მისალმებაში აღნიშნულია, რომ მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციურმა პარტიამ მარქსიზმ-ლენინიზმის დროშით ისტორიულად მოკლე ვადაში გამოიყვანა მონღოლეთი საუკუნეობრივი ეკონომიური და კულტურული ჩამორჩენილობიდან სოციალიზმის მშენებლობის ნათელ გზაზე. მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტია — მონღოლი ხალხის ძირეული ინტერესების ნამდვილი გამომხატველი — მტკიცედ არის დაკავშირებული მონღოლეთის მშრომელთა უფართოეს მასებთან, რომლებსაც იგი თავიანთ ნაცად ბელადად მიაჩნიათ. პროლეტარული ინტერნაციონალიზმის მარქსისტულ-ლენინური ერთგული მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტია ბრძოლის მონღოლ ხალხს საბჭოთა კავშირისა და ყველა სოციალისტური ქვეყნის ხალხებთან მეგობრობისა და ძმური თანამშრომლობისათვის, მთელი მსოფლიოს მშრომელებისადმი ძმური მეგობრობის სულისკვეთებით.

მონღოლეთის სახალხო-რევოლუციური პარტია, ნათქვამია მისალმებაში, გადაჭრით გამოდის თანამედროვე რევიზიონიზმის, ავრეთვე დოგმატიზმისა და სექტანტობის წინააღმდეგ ყველა მათი გამოვლინებით, ხელს უწყობს სოციალისტური ბანაკისა და მთელი საერთაშორისო კომუნისტური და მუშათა მოძრაობის ერთიანობის კიდევ უფრო განმტკიცებას.

ავამაღლოთ სოფლის მეურნეობის ხელმძღვანელობის დონე

ამხანაგ ნ. ს. ხრუშჩოვის სიტყვა

რუსეთის სფსრ არაშავნიადაგიანი ზონის სოფლის მეურნეობის მოწინავეთა თათბირზე ქალაქ მოსკოვში 1961 წლის 23 თებერვალს

ძვირფასო ამხანაგებო!

აქ შეიკრიბნენ რუსეთის ფედერაციის არაშავნიადაგიანი ზონის ოლქებისა და ავტონომიური რესპუბლიკების სოფლის მეურნეობის მოწინავეები და პარტიული, საბჭოთა, პროფკავშირული, კომკავშირული და სასოფლო-სამეურნეო ორგანოების ხელმძღვანელი მუშაკები.

სკკპ ცენტრალური კომიტეტისა და სსრ კავშირის მინისტრთა საბჭოს დავალებით მხურვალე სალამს გადმოგცემთ თქვენ და თქვენი სახით ბრიანსკის, ვლადიმირის, გორკის, ივანოვოს, კალინინის, კალუგის, კიროვის, კოსტრომის, მოსკოვის, რიაზანის, სმოლენსკის, ტულისა და იაროსლავლის ოლქების, მარეთისა და ჩუვაშეთის ავტონომიური რესპუბლიკების ყველა მშრომელს. **(მჭუხარე ტაში).**

ნება მიბოძეთ აგრეთვე მხურვალედ მივესალმო უკრაინის, ბელორუსიის, ლიტვის, ლატვიისა და ესტონეთის მოკავშირე რესპუბლიკების, არხანგელსკის, ვოლოგდის, კალინინგრადის, ლენინგრადის, მურმანსკის, ნოვგოროდისა და პსკოვის ოლქების, კარელიის, კომისა და მორდვეთის ავტონომიური რესპუბლიკების მშრომელებს, რომელთა წარმომადგენლები სტუმრებად ესწრებიან ამ თათბირს. **(მჭუხარე ტაში).**

სულით და გულით გისურვებთ, ძვირფასო ამხანაგებო, დიდ წარმატებებს ცენტრალური კომიტეტის იანვრის პლენუმის გადაწყვეტილებათა განხორციელებაში, ჩვენი დიდი პარტიის XXII ყრილობის ღირსეული შეხვედრისათვის გაჩაღებულ შეჯიბრებაში! **(მჭუხარე ტაში).**

სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების წარმოების ზრდა მშრომელთა კეთილდღეობის შემდგომი გაუმჯობესების გზაა

ამხანაგებო! რუსეთის ფედერაციის ევროპული ნაწილის ცენტრში მდებარე არაშავნიადაგიანი ზონის სოფლის მეურნეობას ისტორიულად ჩამოყალიბებული მიმართულება აქვს თავის განვითარებაში. ეს განისაზღვრება არა მარტო ბუნებრივ-კლიმატური, არამედ აგრეთვე ეკონომიური პირობებით, რამდენადაც აქ მდებარეობენ ჩვენი ქვეყნის დიდი ქალაქები და სამრეწველო ცენტრები. რუსეთის სფსრ არაშავნიადაგიანი ზონის აქ წარმოდგენილი ოლქებისა და ავტონომიური რესპუბლიკების მოსახლეობა 32 მილიონზე მეტ კაცს შეადგენს, მათგან ქალაქის მოსახლეობა 19 მილიონზე მეტი კაცია, ანუ მთელი მოსახლეობის დაახლოებით 60 პროცენტია. თქვენი რაიონების მრეწველობა აწარმოებს საბჭოთა კავშირის მთელი სამრეწველო პროდუქციის 23 პროცენტს.

ხორცით, რძით, კარაქით, კარტოფილით და ბოსტნეულით ქალაქის მოსახლეობის მომარაგების საჭიროება განსაზღვრავს სასოფლო-სამეურნეო წარმოების ხასიათს ცენტრალურ ოლქებში.

ცენტრალური კომიტეტის იანვრის პლენუმზე მოყვანილი იყო მონაცემები რუსეთის ფედერაციასა და სხვა მოკავშირე რესპუბლიკებში სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების წარმოების ზრდის შესახებ. ცენტრალური კომიტეტის სექტემბრის პლენუმის შემდეგ განვლილ წლებში მიღწეულია მნიშვნელოვანი წარმატებანი.

უკანასკნელი შვიდი წლის მანძილზე თქვენს რაიონებშიც გადიდდა მეცხოველეობის პროდუქტების, კარტოფილისა და ბოსტნეულის წარმოება და სახელმწიფო შესყიდვა. მაგალითად, ხორცის შესყიდვა გაიზარდა სამჯერ და მეტად, რძისა — ორნახევარჯერ, კვერცხისა — 2,7-ჯერ; კარტოფილის შესყიდვა გაიზარდა 33 პროცენტით, ხოლო ბოსტნეულისა — 72 პროცენტით.

მაგრამ დაგვაკმაყოფილებს თუ არა ასეთი მაჩვენებლები და შეესაბამებიან თუ არა ისინი თქვენს შესაძლებლობებს და მოსახლეობის მზარდ მოთხოვნილებებს სოფლის მეურნეობის პროდუქტებზე?

რასაკვირველია, არა! ცენტრალური კომიტეტის იანვრის პლენუმზე მკვეთრად იქნა გაკრიტიკებული ნაკლოვანებანი სოფლის მეურნეობის განვითარებაში, სამართლიანად აღინიშნა სერიოზული შეცდომები და სოფლის მეურნეობის ცუდი ხელმძღვანელობა თქვენი ზონის ბევრ ოლქსა და ავტონომიურ რესპუბლიკაში.

მართლაც, განა შეიძლება შევურიგდეთ ისეთ მდგომარეობას, რომ რუსეთის ფედერაცია—წამყვანი რესპუბლიკა, რომელსაც უმდიდრესი შესაძლებლობები აქვს სოფლის მეურნეობის ყველა დარგის წარმატებით განვითარებისათვის, საკმაოდ ვერ უზრუნველყოფს მოსახლეობის მზარდ მოთხოვნილებებს უმნიშვნელოვანეს სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტებზე, განსაკუთრებით ხორცსა და რძეზე?

ჩვენს სოფლის მეურნეობას გარკვეული წარმატებები აქვს. მაგრამ არ შეიძლება, ამხანაგებო, შევჩერდეთ ახლანდელ დონეზე. რას ნიშნავს თუნდაც დროებით შევჩერდეთ მიღწეულზე? ეს ნიშნავს ჩამოვრჩეთ მოსახლეობის სწრაფად მზარდ მოთხოვნილებებს, მოსახლეობის ზრდას, მისი შემოსავლის გადიდებას.

ცენტრალური კომიტეტის იანვრის პლენუმზე გამოსვლაში მოყვანილი იყო მონაცემები მოსახლეობის ზრდის შესახებ მთლიანად საბჭოთა კავშირში. ხოლო როგორ არის საქმე ცენტრის ოლქებსა და ავტონომიურ რესპუბლიკებში? ცენტრალური სტატისტიკური სამმართველოს მონაცემებით, რუსეთის სფსრ ცენტრის რაიონების მოსახლეობა უკანასკნელ შვიდ წელიწადში გაიზარდა 1 მილიონ 700 ათასზე მეტი კაცით, ამასთან ქალაქის მოსახლეობა გაიზარდა 2 მილიონ 900 ათასზე მეტი კაცით. სავსებით ბუნებრივია, რომ ქალაქის მოსახლეობის სწრაფი ზრდა და მშრომელთა შემოსავლის მნიშვნელოვანი გადიდება მოითხოვს სოფლის მეურნეობის პროდუქტების და უწინარეს ყოვლისა ხორცისა და რძის წარმოების მკვეთრად გადიდებას.

როგორ კმაყოფილდება მოსახლეობის მოთხოვნილებანი სასოფლო-სამეურნეო წარმოების პროდუქტებზე, რა წყაროებიდან ხორციელდება თქვენი ზონის ქალაქების მომარაგება?

აი მონაცემები სახელმწიფო შესყიდვის ოდენობაზე და იმაზე, თუ რამდენი სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტები დაიხარჯა ცენტრის ოლქებისა და ავტონომიური რესპუბლიკების ქალაქების მომარაგებისათვის 1960 წელს:

	შეისყიდა სახელმწიფომ ცენტრის რაიონებში	დაიხარჯა სახელმწიფო რესურსებიდან ცენტრის მოსახლეობის მომარაგებისათვის
ხორცი (დაკლული წონით ათას ტონობით)	558	929
რძე (ათას ტონობით)	3.358	5.360
კვერცხი (მილიონ ცალობით)	712	1.840
ბოსტნეული (ათას ტონობით)	756	808

ამ მონაცემებიდან ჩანს, რომ არაშავნიადაგიანი ზონის სოფლის მეურნეობა ქალაქების მოსახლეობის მოხმარების ახლანდელი დონის დაკმაყოფილებასაც ვერ უზრუნველყოფს ისეთ უმნიშვნელოვანეს პროდუქტებზე, როგორიც არის ხორცი, რძე, კვერცხი. უნდა აღინიშნოს, რომ მოთხოვნილებას ბოსტნეულზე მეტად თუ ნაკლებად სრულად უზრუნველყოფენ თქვენი ზონის მეურნეობები. რა თქმა უნდა, საადრეო ბოსტნეულის რაღაც რაოდენობა შემოდის და კვლავაც შემოვა უფრო სამხრეთი რაიონებიდან.

მაგრამ მხედველობაში უნდა მივიღოთ, რომ ხორცით, რძითა და ზოგიერთი სხვა პროდუქტებით ქალაქების მომარაგების ახლანდელი დონე ვერ დაგვაკმაყოფილებს. საჭიროა უახლოეს დროში მნიშვნელოვნად გავაუმჯობესოთ ქალაქებისა და სამრეწველო ცენტრების მომარაგება, მივაღწიოთ იმას, რომ ეს პროდუქტები სავსებით საკმარისად იყოს. უნდა ვიზრუნოთ იმისათვის, რომ სავსებით საკმარისად ექნეს ეს პროდუქტები სოფლის მოსახლეობასაც.

დონე, რომელზეც წარმოებს მეურნეობა არაშავნიადაგიანი ზონის რაიონებში, არ შეესაბამება გადიდებულ მოთხოვნებს, რომლებსაც პარტია და ხალხი უყენებენ სოფლის მეურნეობას. ცენტრის ბევრი კოლმეურნეობა და საბჭოთა მეურნეობა, რაიონი და ზოგიერთი ოლქიც კი არა თუ წინ ვერ მიდის, არამედ ერთ ადგილს ტკეპნის და უკან-უკანაც კი მიდის. ამავე დროს ჩამორჩენილი მეურნეობების, რაიონებისა და ოლქების ხელმძღვანელები წარმოთქვამენ სიტყვებს და იღებენ მრავლისმომქმელ რეზოლუციებს კომუნიზმისაკენ უსწრაფესი წინსვლის შესახებ. მაგრამ ასეთი სიტყვები, რეზოლუციები და ვალდებულებები გახვრეტილ ფარადაც არა ღირს, თუ ისინი განმტკიცებული არ არის კონკრეტული საქმეებით!

გადამწყვეტი ბრძოლა უნდა გამოვუცხადოთ ყოველგვარ ლაყბობას, მინდობილი საქმისადმი უპასუხისმგებლო დამოკიდებულებას. განურებული შანთით უნდა ამოვწვათ თვალისახვევის შემთხვევები, მინაწერები, ჩვენი საზოგადოებისათვის უცხო ისეთი სამარცხვინო მოვლენები, როგორიც არის ხალხის დოვლათის დატაცება, მუქთახორობა და ლოთობა.

ჩვენი ქვეყანა კომუნიზმის გაშლილი მშენებლობის ხანაში შევიდა. რას ნიშნავს ეს პრაქტიკულად? ეს მარტო რეზოლუციები როდია, მარტო ლექციები და საუბრები როდია. ჩვენ გვესაჭიროება საუბრებიც და ლექციებიც კომუნიზმის მშენებლობის შესახებ. ისინი თითქოს სხივია, რომელიც გზას გვინათებს, რათა მივაღწიოთ ჩვენს დიად მიზანს კომუნისტურ მშენებლობაში. მაგრამ მთავარი, გადამწყვეტია კონკრეტული საქმეები, მილიონობით იმ ადამიანთა შრომა, რომლებიც საზოგადოების მატერიალურ დოვლათს ქმნიან.

ყველა რომ იმდენად განათლებული და მომზადებული იყოს, რომ ზეპირად იცოდეს მარქსის, ენგელსის, ლენინის დებულებანი და ფორმულები კომუნიზმის შესახებ, მაგრამ კარგად ვერ შრომობდეს წარმოებაში, არ იცოდეს, ვთქვათ, სოფლის მეურნეობაში კარტოფილის, სიმინდის მოყვანა, არ იცოდეს, როგორ უნდა აწარმოოს ხორცი, რძე და როგორ უნდა უზრუნველყოს მოსახლეობა მთელი საჭირო პროდუქტებით, მაშინ კომუნიზმის რა მშენებლები ვიქნებით? ამ შემთხვევაში ჩვენ გადავიქცევით ცხოვრებას მოწყვეტილ სქოლასტებად. რომლებიც დავობენ იმის შესახებ, თუ ვინ უკეთ იცის კომუნიზმის მშენებლობის შესახებ გამოთქმული აზრები, ციტატები, მაგრამ პრაქტიკულად უნარი არ შესწევთ გამოიყენონ მოძღვრება კომუნიზმის შესახებ, უნარი არ შესწევთ სწორად მოაწყონ ბრძოლა ახალი საზოგადოების აშენებისათვის. არ შეიძლება დავუშვათ, რომ კომუნისტები თეორიაზე მსჯელობდნენ ცხოვრებისაგან მოწყვეტით, ეწეოდნენ ბრძოლებს, როგორც იტყვიან, „ქაღალდის ხმლებით“, ხოლო პრაქტიკულად, ცხოვრებაში, მოჰყავდეთ ჰექტარზე, ვთქვათ, 5 ცენტნერი შვრია!

მარქსს, ენგელსს, ლენინს რომ შეეძლოთ წამოდგნენ და ნახონ ასეთი ადამიანები, უთუოდ იტყოდნენ: თქვენ ჩვენი მოწაფეები არა ხართ, თქვენ დროსა და ძალღონეს ხარჯავთ უქმ ლაპარაკზე, მთავარი კი ის არის, რომ პრაქტიკულად აშენებდეთ ახალ ცხოვრებას. ნამდვილი მარქსისტი, ნამდვილი ლენინელი ის არის, ვისაც არა მარტო გარკვევა შეუძლია მარქს-ენგელს-ლენინის მოძღვრებაში, არამედ ვინც გამოიყენებს მას ცხოვრებაში, გამოიყენებს როგორც ჩვენს დიად იდეურ იარაღს მშრომელთა ხელისუფლებისათვის, ახალი ცხოვრების მშენებლობისათვის ბრძოლაში.

მარქსიზმ-ლენინიზმის დროშით ჩვენმა პარტიამ, ჩვენმა ხალხმა მოიპოვეს ძალაუფლება. მაგრამ, ძალაუფლებას რომ მოიპოვებ, უნდა შეგეძლოს გამოიყენო იგი ახალი, უკეთესი ცხოვრების მშენებლობისადვის, წარმოების ყველა საშუალება ჩააყენო ხალხის სამსახურში. უზრუნველყო მატერიალური და სულიერი დოვლათის წარმოების ისეთი დონე, რომელიც ნამდვილად მისცემდა ადამიანებს ყველაფერს მათი მზარდი მატერიალური და სულიერი მოთხოვნილებების დაკმაყოფილებისათვის. მაშინ ის ადამიანიც კი, რომელიც ჯერ კიდევ ვერ ერკვევა მარქსიზმ-ლენინიზმში, იტყვის: აი ეს მართლაც ყველაზე მოწინავე წყობილებაა, იგი ბრუნავს ადამიანებისათვის, აძლევს მათ ყველა სიკეთეს, ისეთი წყობილებაა, რომელზეც მუდამ ოცნებობდნენ მოწინავე ადამიანები. სოციალიზმისა და კომუნიზმის ასეთი წარმატებების დროს ბევრი ჩვენი საზღვარგარეთელი მოწინააღმდეგეც კი მიხვდება, რომ ახალი საზოგადოებრივი წყობილება ყველა ადამიანისათვის უზრუნველყოფს ცხოვრების ისეთ დონეს, როგორიც არ შეიძლება იყოს კაპიტალიზმის დროს. ის ადამიანებიც კი, რომლებიც აცხადებენ, რომ მათ არა სურთ ეწეოდნენ პოლიტიკას, რომ მათ აინტერესებთ მხოლოდ კარგი სადილი, კარგი საუზმე, კარგი ვახშამი, თუ დაინახავენ, რომ კომუნიზმის დროს ცხოვრების უფრო მაღალი დონეა, ვიდრე კაპიტალიზმის დროს, იტყვიან: „საჭიროა მაინც ჩავუფიქრდეთ, მართალი ვიყავით თუ არა, როცა ვილაშქრებდით კომუნიზმის წინააღმდეგ, კომუნიზმის შესახებ მოძღვრების წინააღმდეგ“?

მატერიალური დოვლათის წარმოების სწრაფი განვითარება, ხალხის ცხოვრების დონის ამაღლება მთავარი მიმართულება და მთავარი იარაღია ჩვენს ბრძოლაში ძველი კაპიტალისტური სამყაროს წინააღმდეგ, ბრძოლაში მარქს-ენგელს-ლენინის მოძღვრებით შობილი ახალი საზოგადოების განმტკიცებისათვის, დიდი ოქტომბრის საქმის გამარჯვებისათვის, რომელიც ძლევამოსილად დაიწყეს მუშათა კლასმა, მშრომელმა გლეხობამ და ჩვენმა ინტელიგენციამ ლენინური პარტიის ხელმძღვანელობით. **(მჭუხარე ტაში).**

ამხანაგებო! თქვენ ხართ კომუნიზმის მშენებლები საოფლო-სამეურნეო წარმოების ფრონტზე. მაგრამ რას ნიშნავს სიტყვა მშენებელი? მე კარგად ვიცნობ მშენებლებს, დიდ პატივს ვცემ ადამიანებს, რომლებიც აშენებენ ახალს საზოგადოებისათვის, ყველა ჩვენთვის.

წარმოიდგინეთ ასეთი სურათი: შეიკრიბნენ მშენებლები და მსჯელობენ, რით უნდა დაიწყონ სახლის შენება. ჯერ შეიმუშავებენ და დაამტკიცებენ პროექტს, შემდეგ შეიქმნება სამშენებლო მოედანი, ჩაიყრება საძირკველი, შემდეგ აშენდება პირველი სართული, მას მოჰყვება მეორე და მესამე, და ასე სართულ-სართულ აიგება შენობა არქიტექტორებისა და ინჟინრების პროექტითა და გეგმებით. მშენებლები აგებენ ზედიზედ სახლებს, სანამ არ შეიქმნება ყველაფერი, რაც საჭიროა ადამიანისათვის.

სოფლის მეურნეობის მუშაკებიც ამბობენ, რომ ისინი კომუნიზმის მშენებლები არიან, და გულწრფელადაც ამბობენ. მაგრამ კარგი მშენებლები რომ იყოთ, დღითიდღე და წლითიწლობით უნდა იაროთ წინ, აწარმოოთ სოფლის მეურნეობის მეტი პროდუქტები, გაზარდოთ სასოფლო-სამეურნეო კულტურების მოსავლიანობა და მეცხოველეობის პროდუქტიულობა.

მაგრამ საქმით ყველას ასე როდი გამოსდის. ბევრ კოლმეურნეობაში, რაიონსა და ოლქში პროდუქტების წარმოება დიდხანს ერთსა და იმავე დაბალ დონეზეა.

გავიდა წელიწადი — თქვენ მიიღეთ, მაგალითად, 10 ცენტნერი მარცვალი ჰექტარზე; შემდეგ წელიწადს თქვენ ისევ ასეთი მოსავალი მიიღეთ; იწყება მესამე წელი, თქვენ ყველას არწმუნებთ, რომ წინ მიდიხართ კომუნიზმის მშენებლობის გზით, საქმით კი ამ მესამე წელსაც თქვენ კვლავ აიღეთ მოსავალი 10 ცენტნერი ჰექტარზე.

ეს რა, წინსვლაა? არა, ამხანაგებო, ეს წინსვლა კი არა, ერთი ადგილის ტკეპნაა, ეს კომუნიზმის მშენებლობა კი არა, მეურნეობის ცუდი გაძღოლაა. ჩვენ ვერ შევურიგდებით ასეთ მდგომარეობას. ადამიანები, რომლებსაც არ შეუძლიათ საქმის ცოდნით უხელმძღვანელონ მეურნეობას, არ შეუძლიათ მუშაობა ისე მოაწყონ, რომ წარმოება წლითიწლობით იზრდებოდეს და უმჯობესდებოდეს, ასეთი ხელმძღვანელები უნდა შევცვალოთ უფრო ენერგიული და გამოცდილი ადამიანებით, რომლებიც შეძლებენ სათავეში ჩაუდგნენ კოლმეურნეობებისა და საბჭოთა მეურნეობების მშრომელებს. მოლაყბეები და უპასუხისმგებლო ადამიანები უნდა გადავაყენოთ ხელმძღვანელი პოსტებიდან. **(ტაში).**

ამ თათბირზე გამოსვლებში თქვენ სწორად აკრიტიკებდით ბევრ ნაკლს სოფლის მეურნეობაშიც, მრეწველობის მუშაობაშიც. აქ ამბობდნენ: ჩვენ ცოტას გვაძლევენ სელის ასაღებ კომბაინებს, ხელით მუშაობა გვიხდებაო. თქვენ აკრიტიკებთ, რომ ცოტას გაძლევენ საწველ აგრეგატებს, რის გამო ბევრი შრომა გეხარჯებათ ძროხების წველაზე. თქვენ ამბობთ, რომ ჯერ კიდევ ცოტაა ტრაქტორები. ეს ყველაფერი სწორია. მეტი უნდა ვაწარმოოთ მანქანებიც, სასუქებიც სოფლის მეურნეობისათვის.

ეს ნიშნავს, რომ მუშებმა მეტი ქვანახშირი და მადანი უნდა ამოიღონ, მეტი ფოლადი გამოადნონ; მანქანათმშენებლებმა მეტი მანქანები უნდა შექმნან, ქიმიკოსებმა მეტი სასუქები გამოიმუშაონ. მუშები კიდევაც აკეთებენ ამას. ისინი მთლიანად და გადაჭარბებით ასრულებენ შვიდწლედის დავალებებს, წლითიწლობით ზრდიან პროდუქციის წხრმოებას ყველა დარგში. ბევრი კოლმეურნეობა კი არ ზრდის მარცვლეულს, ხორცის, რძის წარმოებას. განა ამ შემთხვევაში ასეთი მეურნეობანი მხარდამხარ მიჰყვებიან ქარხნებს? განა დასაშვებია, რომ სოფლის მეურნეობა ჩამორჩებოდეს მრეწველობას?

ამ ცოტა ხნის წინათ ვიყავი ქსოვილების გამოფენაზე და დიდად კმაყოფილი დავრჩი. ქსოვილების 15 პროცენტი ჩვენში უკვე ახლა კეთდება ხელოვნური მასალებისგან. ეს იწვევს სიხარულის გრძნობას და დიდ სიამაყეს ჩვენი მრეწველობისათვის, ჩვენი მეცნიერებისათვის, მეცნიერთათვის, ინჟინერთა და მუშათათვის. მრეწველობა სულ უფრო მეტს აწარმოებს იაფ, კარგი ხარისხის, ლამაზ და გამძლე ქსოვილებს. თუ ქალიშვილს ახლა ორი კაბა აქვს, ასეთი ქსოვილებისგან იგი მოისურვებს ჰქონდეს სხვადასხვა გაფერადების სამოოთხი კაბა. და ეს კანონიერი სურვილია.

მაგრამ იმისათვის, რომ დაკმაყოფილდეს ეს მოთხოვნილება, ყველა უკეთ უნდა შრომობდეს, მეტს აწარმოებდეს სხვადასხვა პროდუქტებს. მაშინ ყველა მეტ ხელფასს მიიღებს, მეტი შემოსავალი ექნება და შეეძლება მეტი იყიდოს. ეს იმას ნიშნავს, რომ სულ უფრო მეტად უნდა ივსებოდეს ჩვენი საერთო დოვლათის თასი. თვითეულ მუშასა და კოლმეურნეს, მოსამსახურეს, ინტელიგენტს, ყველა მშრომელს უნდა შეჰქონდეს თავისი შესაძლო წვლილი ამ უდიდეს საქმეში, განუწყვეტლივ შეავსებდეს ამ თასს. და მაშინ ყველა იგრძნობს მატერიალური კეთილდღეობის გაუმჯობესებას, სულიერ ზრდას, სულ უფრო მზარდ მოთხოვნილებათა დაკმაყოფილებას.

მაგრამ თუ იქნებიან ისეთი მშენებლები, რომლებიც ბევრს ლაპარაკობენ კომუნიზმის მშენებლობაზე, თვითონ კი სულ მუდამ ერთ კენჭს თლიან, არ გაადიდებენ ნაყოფიერებას, არ გაადიდებენ პროდუქტიულობას, განა ამგვარი მუშაკებით საქმე წინ წავა?

მშენებელი, კალატოზი, ახალ შენობას რომ აგებს, საფეხურიდან საფეხურზე ადის და სახლი თვალწინ იზრდება. ჩვენ ყველანი სოფლის მეურნეობაშიც ასეთი კალატოზივით უნდა ვშრომობდეთ. დღეს ჩვენ მოვიყვანეთ კარგი მოსავალი, ავიღეთ და ვიზრუნეთ, რომ მომავალ წელს კიდევ უფრო მეტი მოსავალი მივიღოთ, დღეს ჩვენ მივიღეთ ამდენი და ამდენი ხორცი და რძე ჰექტარზე და ახლავე ვხმარობთ ყოველ ღონეს, რომ მომავალი წლისათვის უზრუნველვყოთ მათი წარმოების გადიდება. და ასე განუწყვეტლივ.

აი ჩვენ რომ უზრუნველვყოთ შრომის ნაყოფიერების ზრდის ეს უწყვეტობა და წარმოების ზრდის უწყვეტობა თვითეულ კოლმეურნეობასა და საბჭოთა მეურნეობაში, თვითეულ რაიონში, ჩვენ საქმით უზრუნველვყოფთ სოფლის მშრომელთა ღირსეულ წვლილს კომუნიზმის მშენებლობაში. და როცა ჩვენ პირამდე ავავსებთ ჩვენს სოციალისტურ თასს ყველა სახეობის პროდუქტებით, მაშინ ნამდვილად ყველა ადამიანი მთლიანად დაიკმაყოფილებს თავის მოთხოვნილებებს, როგორც მატერიალურს, ისე სულიერს.

ყოველივე ეს ბევრად არის დამოკიდებული სოფლის მეურნეობის მშრომელთა წარმატებებზე. სწორედ ისინი აწარმოებენ იმ პროდუქტებს, რომლებიც ხმარდება ადამიანის სასიცოცხლო მოთხოვნილებათა დაკმაყოფილებას. მუშათა დიდი რაზმი იღებს ქვანახშირსა და მადანს. მაგრამ ადამიანი უშუალოდ როდი ხმარობს ქვანახშირს ან მადანს, ქვანახშირი და მადანი საჭიროა ლითონის წარმოებისათვის, რომლისგანაც კეთდება მანქანები. მანქანებში განსახიერებულია მრავალი ადამიანის ტვინის მოქმედება და კუნთების შრომა. ამ მანქანების დახმარებით ჩვენ შეგვიძლია მეტი ვაწარმოოთ ის პროდუქტები, რომლებიც უშუალოდ აკმაყოფილებენ ადამიანის მოთხოვნილებებს, ამშენებენ მის ცხოვრებას. კარგად და გემრიელად გაკეთებული სადილი, საუზმე და ვახშამი სწორედ ის არის, რაც სასიცოცხლოდ საჭიროა ყოველი ადამიანისათვის. ადამიანის სასიცოცხლო მოთხოვნილებაა მიიღოს კარგი ტანსაცმელი, კარგი ფეხსაცმელი, კეთილმოწყობილი ბინა, ყველა მოხერხებული პირობა ადამიანის ცხოვრებისათვის, მისი ოჯახისათვის, დაიკმაყოფილოს სულიერი მოთხოვნილებანი.

კომუნიზმი როდია წარმოება წარმოებისათვის, ეს არის წარმოება ხალხის ცხოვრების გაუმჯობესებისათვის. მთელი ჩვენი ძალღონე მოვახმარეთ მძლავრი მრეწველობის, დიდად განვითარებული სოფლის მეურნეობის შექმნას იმისათვის, რომ მრეწველობისა და სოფლის მეურნეობის განვითარების მეშვეობით უზრუნველვყოთ მატერიალური სიკეთის წარმოების გაფართოება და ადამიანის ყველა მოთხოვნილების დაკმაყოფილება.

ჩვენთვის, კომუნიზმის მშენებლებისათვის, მთავარია ადამიანი. კომუნიზმისათვის ბრძოლა ადამიანის უკეთესი ცხოვრებისათვის ბრძოლაა. ყველაფერი ადამიანის ბედნიერებისათვის, ყველაფერი მისთვის! **(მჭუხარე ტაში).**

ჰო და, ამხანაგებო, გასინჯეთ, მოლი თქვენგანი როგორი მშენებელია, როგორი კალატოზია. ვინ ამრავლებს ნამდვილად მატერიალური დოვლათის წარმოებას და აშენებს კომუნიზმის შენობას, ხოლო ვინ ტკეპნის ერთ ადგილს და მხოლოდ იკავებს ნამდვილი მშენებლის ად-

(გაგრძელება მე-2 გვერდზე)

ნ. ს. ხრუშჩოვი სვერდლოვსკში ჩავიდა

სვერდლოვსკი, 28 თებერვალი. (საკდესი). დღეს სვერდლოვსკში ჩამოვიდა სკკპ ცენტრალური კომიტეტის პირველი მდივანი, სსრ კავშირის მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარე ამხანაგი ნ. ს. ხრუშჩოვი, რომელიც მონაწილეობას მიიღებს ურალის ოლქებისა და ავტონომიური რესპუბლიკების სოფლის მეურნეობის მოწინავეთა თათბირში.

თათბირზე აგრეთვე ჩამოვიდნენ სკკპ ცენტრალური კომიტეტის რუსეთის სფსრ ბიუროს თავმჯდომარის მოადგილე ამხ. გ. ი. ვორონოვი და რუსეთის სფსრ მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარე ამხ. დ. ს. პოლიანსკი.

ამხანაგ ნ. ს. ხრუშჩოვის სიტყვა

(გაგრძელება)

გილს. ეს სულ მუდამ უნდა გვახსოვდეს, კარგ ადამიანებს უნდა ვეხმარებოდეთ, მათს გამოცდილებას ვაერცელებდეთ, დაუდევრებსა და უუნაროებს კი უნდა ვცვლიდეთ.

არც ერთ საბჭოთა ადამიანს, მით უფრო კომუნისტს, ხელმძღვანელს, არ შეუძლია გულგრილად უყურებდეს ნაკლოვანებებსა და შეცდომებს საზოგადოებრივი მეურნეობის გაძღოლაში, არ შეუძლია გულგრილად აუაროს გვერდი ყოველივე იმას, რაც ხელს უშლის ჩვენი პარტიის ბრძოლას ხალხის კეთილდღეობის გაუმჯობესებისათვის, რაც აფერხებს ჩვენს წინსვლას.

ყველას უნდა გვახსოვდეს, რომ სწორედ ჩვენი სამეურნეო წარმატებანი განაპირობებენ ქვეყნის ძლიერებას, ზრდიან მის ავტორიტეტს მთელი მსოფლიოს მშრომელთა თვალში, მის ზემოქმედებას საერთაშორისო განვითარების მთელ მსვლელობაზე. როგორც მრეწველობის, ისე სოფლის მეურნეობის ხელმძღვანელობის დონის ამაღლების საკითხი, ხალხის კეთილდღეობის გაუმჯობესების საკითხი, უმნიშვნელოვანესი პოლიტიკური საკითხია. ვისაც ეს ვერ შეუგნია, მას არაფერი არ გაეგება პარტიის პოლიტიკაში, ნამდვილი ხელმძღვანელი ვერ იქნება.

აი ამიტომ ხელმძღვანელობის დონის ამაღლების, თავიდან ბოლომდე კადრებთან მუშაობის საკითხს განსაკუთრებული მნიშვნელობა ენიჭება. ახლა ჩვენ გვყავს მილიონობით შესანიშნავი ადამიანი, რომლებმაც შრომით მოიპოვეს ხალხის პატივისცემა და საზოგადოებრივი აღიარება და რომლებიც საქმით გვიჩვენებენ, რომ უნარი შესწევთ გამოიყენონ მეურნეობის სოციალისტური სისტემის უპირატესობანი. ხალხის მასებიდან გაიზარდნენ ნიჭიერ ორგანიზატორთა მრავალრიცხოვანი კადრები, რომლებსაც ზედმიწევნით აქვთ შეგნებული პარტიის პოლიტიკა და უნარი შესწევთ განახორციელონ ეს პოლიტიკა. ასეთ ადამიანებს სიძნელეებისა არ ეშინიათ, ისინი ძალღონეს არ იშურებენ ჩვენი საერთო საქმის წარმატებისათვის.

მრეწველობაშიც და სოფლის მეურნეობაშიც გვყავს კარგად განათლებული, საქმის მცოდნე ბევრი მუშაკი, რომლებსაც შეუძლიათ გამოიყენონ ახალი ტექნიკა და მეცნიერების მიღწევები. ახლა ყველა პირობა მოგვეპოვება, რათა წარმატებით გადავწყვიტოთ სახალხო მეურნეობის განვითარების ყველაზე რთული ამოცანები არა ადამიანთა ფიზიკური ძალღონის ზედმეტად დაძაბვისა და ზედმეტი ჯაფის, არამედ ცოდნის, გონების მეოხებით.

მართლაც, ჩაუფიქრდით, ამხანაგებო, ასეთ ფაქტს, უკანასკნელი აღწერის მონაცემებით თქვენი ზონის რაიონებში ყოველ ათას მცხოვრებზე მოდის საშუალო და უმაღლესი განათლების მქონე 314 კაცი. ხოლო ყოველ ათას მომუშავეზე მოდის საშუალო და უმაღლესი განათლების მქონე 463 კაცი. თქვენი ზონის ოლქებსა და ავტონომიურ რესპუბლიკებში არის 6 ათასი კოლმეურნეობა და თითქმის 800 საბჭოთა მეურნეობა, ხოლო უმაღლესი და საშუალო სპეციალური განათლების მქონე იმ სპეციალისტთა რიცხვი, რომლებიც უშუალოდ დასაქმებული არიან სასოფლო-სამეურნეო წარმოებაში, 40 ათასს შეადგენს.

სოფლის მეურნეობის ყველა ამ 40 ათას სპეციალისტს რომ სწორად ესმოდეს ამოცანები და უნარიანად იყენებდეს თავის ცოდნას პრაქტიკაში, უფრო დიდი წარმატებანი გვექნებოდა სასოფლო-სამეურნეო წარმოებაში. აქ კიდევ მინდა ვუთხრა ჩვენს ახალ სოფლის მეურნეობის მინისტრს მ. ა. ოლშანსკისა და უმაღლესი და საშუალო სპეციალური განათლების მინისტრს ვ. პ. ელიუტინს — მოდით ვნახოთ, როგორ ასწავლიან ჩვენს სასწავლებლებში აგრონომებს, ინჟინრებსა და ზოოტექნიკოსებს.

აქ გამოვიდა პროფესორი მ. გ. ჩიჟევსკი, რომელიც მიწათმოქმედების კათედრას ხელმძღვანელობს ტიმირიაზევის სახელობის სასოფლო-სამეურნეო აკადემიაში. იგი ასწავლის ახალგაზრდა ადამიანებს, რომლებიც ინსტიტუტების დამთავრების შემდეგ სამუშაოდ წავლენ სოფლის მეურნეობაში. მერე რა თქვა მან სასარგებლო? თუ იგი ასევე უკითხავს ლექციებს სტუდენტებს, საჭირო იქნება მათ ხელახლა ვასწავლოთ. ამავე დროს მოგეხსენებათ, რომ უფრო ძნელია არა ის, რომ ასწავლო ადამიანს, არამედ ხელახლა სწავლება, რადგან ახალგაზრდა სტუდენტს პროფესორი უმაღლეს ავტორიტეტად მიაჩნია, ითვისებს იმას, რასაც პროფესორი ან აკადემიკოსი ეუბნება.

საჭიროა სპეციალისტთა კადრებს ვზრდიდეთ მოწინავე მეცნიერების, მოწინავე გამოცდილების მიხედვით. კარგია კადრები სწავლობდნენ ისეთ მეცნიერთაგან, რომლებიც მჭიდროდ დაკავშირებული არიან ცხოვრებასთან, როგორიც არის აკადემიკოსი ტროფიმე დენისის-ძე ლისენკო. მე თვითონ ბევრი რამ მომისმენია მისგან და მისი მოწაფეებისაგან, რამდენჯერმე ვყოფილვარ მის მეურნეობაში მოსკოვის ახლოს და ოდესის ინსტიტუტში და მადლობით ვიგონებ მათთან საუბრებს. **(ტაში).** სასარგებლოა აგრონომებმა და ზოოტექნიკოსებმა შეისწავლონ ისეთი ადამიანების გამოცდილება, როგორიც არიან ტულის ოლქის საბჭოთა მეურნეობა „კრასნი ბოგატირის“ დირექტორი პ. ვ. ჩებუკინი, კოლმეურნეობათა ისეთი თავმჯდომარეებისა, როგორიც არიან ფ. ს. გენერალოვი და ი. ა. ბუიანოვი მოსკოვის ოლქში, ვ. მ. კავუნი ვინიცის ოლქში, საბჭოთა მეურნეობის დირექტორი ა. ა. გოლცოვი მოსკოვის ოლქში, ს. კ. კოროტკოვი ჩუვაშეთის ასს რესპუბლიკაში.

უნდა ვისწავლოთ ერთმანეთისაგან; უნდა ვასწავლოთ საბჭოთა მეურნეობების დირექტორებს, კოლმეურნეობათა თავმჯდომარეებს ან ბრიგადირებს არა მარტო ლექციების კითხვის გზით, უნდა ვასწავლოთ მათ პრაქტიკით, მოწინავე მეურნეობათა გამოცდილებით, რომ თვალსაჩინოდ დაინახონ, თუ როგორ მიჰყავთ საქმე მოწინავე მეურნეობებს. ასეთი მოწინავე ადამიანები კი ჩვენში ათასობით და ათეულათასობით არიან.

თქვენი ზონის სოფლის მეურნეობაში შრომობს 134 ათასი ტრაქტორისტი, 34 ათასი კომბაინერი და 74 ათასი ავტომანქანის მძღოლი. ეს უდიდესი არმიაა. ასეთი ადამიანებით, ასეთი კადრებით უნარიანი ორგანიზატორული და აღმზრდელობითი მუშაობის დროს, კარგი ხელმძღვანელობის დროს შეიძლება მთები გადავაბრუნოთ, ამხანაგებო!

ჩვენ ახლა ვცხოვრობთ ჩვენი საბჭოთა სახელმწიფოს განვითარების ისეთ პერიოდში, როცა მიღწეულია უდიდესი წარმატებანი მრეწველობის, ტექნიკის განვითარებაში. ჩვენ დავიწყეთ ხელის შრომით, და ქებადიდება იმათ, ვინც თავი გამოიჩინა უტექნიკოდ შრომაში. ასეთები კი ჩვენ ძალიან ბევრი გვყავს საკოლმეურნეო მოძრაობის ვეტერანთა შორის. ასეთები არიან პ. ა. პროზოროვი, ჰ. ა. მალინინა და თ. ს. გენერალოვი, რომელიც არა მარტო გვარით არის გენერალოვი, არამედ ნამდვილად გენერალია სასოფლო-სამეურნეო წარმოებაში. შეიძლება დავასახელოთ მრავალი ათასი და მილიონი ადამიანი. მაგრამ თუ ჩვენ კვლავაც გამოვიყენებთ მარტო ხელის შრომას, ჩვენი წინსვლა შეიძლება დაყოვნდეს. ჩვენ უნდა გავადიდოთ შრომის ნაყოფიერება, შევამციროთ თვითღირებულება, ნაკლები ხარჯებით მივიღოთ მეტი პროდუქტები, რომლებიც მუშათა შრომით იქმნება. მეცხოველეობაში მომავალი ეკუთვნით იმათ, ვინც გადადის პირუტყვის მოვლის მექანიზებულ ხერხზე, იმათ, ვინც იყენებს მექანიკურ წველას, იყენებს ეგრეთწოდებულ „ნაძვისხეს“. გამარჯვება იმათ დარჩება, ვინც თითო ძროხაზე იღებს 3.000 კილოგრამ რძეს, მაგრამ უკვე 100-150 ძროხას, რძე უფრო იაფი იქნება.

საჭიროა, ამხანაგებო, სწორი ორიენტაცია ავიღოთ თვითონ და სწორი ორიენტაცია მივცეთ სხვებს. აქ გამოვიდა მწველავი ამხ. ზ. ი. ზაბოტინა, რომლის ქმარი მასთან ერთად აგრეთვე მწველავად მუშაობს. დიდი სიამოვნებით ვუსმენდი მას. მოწინავე ადამიანთა წარმატებანი დღეს სოფლის მეურნეობის ყველა მშრომელის ხვალინდელი დღეა.

პარტია და მთავრობა ყოველ ღონეს ხმარობენ, რათა გააუმჯობესონ სოფლის მეურნეობის ხელმძღვანელობა. ამ დღეებში გამოქვეყნდა სკკპ ცენტრალური კომიტეტისა და სსრ კავშირის მინისტრთა საბჭოს დადგენილება სოფლის მეურნეობის სამინისტროს რეორგანიზაციის და კოლმეურნეობებისა და საბჭოთა მეურნეობებისათვის ტექნიკის, სასუქებისა და სხვა მატერიალურ-ტექნიკური საშუალებების მიყიდვის გაერთიანების შექმნის შესახებ.

მე მგონია, რომ ამ შემთხვევაში გამონახულია სწორი ორგანიზაციული ფორმა იმის გათვალისწინებით, რომ სხვადასხვა ზონა და სასოფლო-სამეურნეო წარმოების სხვადასხვა პირობა მოითხოვს სხვადასხვა ტექნიკას. ახლა ყოველ ოლქს, და არა მარტო რესპუბლიკას, შესაძლებლობა ექნება გაეცნოს მოახდინოს იმ მანქანების შეკვეთასა და წარმოებაზე, რომლებიც შეგუებულია ამ ზონისადმი. გაერთიანების ხელმძღვანელზე პ. ს. კუჩუმოვზე დიდ იმედს ვამყარებთ, მან ამხანაგებთან ერთად მოეფიქრებულად და კარგად უნდა იმუშაოს, თავი გაართვას იმ დიდ ამოცანას, რომელიც დასახულია ახალი გაერთიანების წინაშე.

პარტიისა და მთავრობის გადაწყვეტილებებს დიდი მნიშვნელობა აქვს. მათში ხაზგასმულია, რომ სასოფლო-სამეურნეო ორგანოების მთავარი ამოცანაა მეცნიერების მიღწევებისა და მოწინავე გამოცდილების დანერგვა. მთელი საქმე ის არის, რომ კარგად გამოვიყენოთ ახალი შესაძლებლობანი, რომლებსაც გვაძლევს სოფლის მეურნეობის სამინისტროს მუშაობის გარდაქმნა.

საჭიროა, რომ სსრ კავშირის სოფლის მეურნეობის სამინისტრომ, მოკავშირე რესპუბლიკების სოფლის მეურნეობის სამინისტროებმა, ვ. ი. ლენინის სახელობის სასოფლო-სამეურნეო მეცნიერებათა სრულიად საკავშირო აკადემიამ და ზონალურმა სამეცნიერო-საკვლევმა ინსტიტუტებმა შეიმუშაონ თვითეული ზონის მიწათმოქმედების სისტემა. ეს მუშაობა სოფლის მეურნეობის სამინისტროს დაევალა ჯერ კიდევ რამდენიმე წლის წინათ, მაგრამ არ შესრულებულა.

წარსულში მთელი ჩვენი ქვეყნისათვის რეკომენდებული იყო ერთი სისტემა, ეგრეთწოდებული ნათესბალახიანი სისტემა. მისი შემქმნელი იყო ჩვენი ქვეყნის გამოჩენილი მეცნიერი აკადემიკოსი ვ. რ. ვილიამსი. თავისთავად ნათესბალახიანი სისტემა ყველაფერში როდი იყო სწორი, ყველაფერში სწორი არ იყო აგრეთვე მისი შემქმნელი აკადემიკოსი ვ. რ. ვილიამსი. იგი თვითონ აღიარებდა, რომ ზოგიერთი მისი რეკომენდაცია სწორი არ აღმოჩნდა, და სიცოცხლის დროსვე შეჰქონდა შესწორებები თავის სისტემაში. პრაქტიკამ უარყო იგი როგორც ერთიანი სისტემა ჩვენი ქვეყნის ყველა ზონისათვის. ჩვენ უნდა გამოვიყენოთ ყოველივე სასარგებლო ვილიამსის მოძღვრებაში, ხოლო სასარგებლო მას ბევრი აქვს. ჩვენ უნდა ავიღოთ აგრეთვე ყოველივე ძვირფასი აკადემიკოს დ. ნ. პრიანიშნიკოვისაგან, რომელმაც თავისი შრომებით ბევრი სასარგებლო და საინტერესო რამ შეიტანა სოფლის მეურნეობის მეცნიერებაში. ყოველივე ეს უნდა ავიღოთ ჩვენი სოფლის მეურნეობის შესაფარდებლად. ჩვენ აგრეთვე უფრო სრულად უნდა გამოვიყენოთ ვ. ვ. დოკუჩაევისა და მისი მოწაფეების, ჩვენი ქვეყნის დიდი მეცნიერი-ნოვატორის ი. ვ. მიჩურინის მეცნიერული მემკვიდრეობა.

მიწათმოქმედების სისტემისათვის ბევრი რამ შეიძლება ავიღოთ აკადემიკოს ტ. დ. ლისენკოსა და სხვა მოწინავე მეცნიერთა შრომებიდან. მიწათმოქმედების სისტემა უნდა იყოს სოფლის მეურნეობის გაძღოლის მეცნიერული საფუძველი. მიწათმოქმედების მეცნიერულად დასაბუთებული სისტემის ბაზაზე შეიძლება შევამუშაოთ მწყობრი პროგრამა უმაღლესი სასწავლებლებისათვის და მის საფუძველზე მოვამზადოთ სპეციალისტები. მიწათმოქმედების სისტემა უნდა იყოს ზონალური, იგი არ შეიძლება იყოს ერთიანი ჩვენი თვალუწვდენი ქვეყნის სხვადასხვა რაიონისათვის.

თუ ჩვენ ასეთი სისტემა გვექნება, მაშინ სასწავლებლებიც უნდა გარდაიქმნან და აგრონომები მოამზადონ ზონალური პირობების გათვალისწინებით. მაშინ უმაღლესი სასწავლებლების კურსდამთავრებულ სპეციალისტებს უკეთ ეცოდინებათ წარმოება, მეურნეობის გაძღოლა მაღალ დონეზე, მეცნიერების მიღწევებისა და პრაქტიკის ფართოდ გამოყენებით.

სოფლის მეურნეობის მეცნიერების წინაშე, განსაკუთრებით სელექციონერთა წინაშე, დგას დიდი ამოცანები სასოფლო-სამეურნეო კულტურების უფრო ხარისხოვანი ჯიშების გამოყვანისათვის, რათა ისინი უფრო მოსავლიანი იყოს. რაც შეეხება ტექნიკურ კულტურებს, ჯიშების ხარისხი უნდა განისაზღვროს არა მარტო ჰექტარზე მიღებული მოსავლით, არამედ აგრეთვე სხვა დიდმნიშვნელოვანი ღირსებებით, მაგალითად, შაქრის შარხალი უნდა შეიცავდეს შაქრის მეტ პროცენტს, ბამბის ზირა და სხვა ზეთოვანი კულტურების ზეთი უნდა შეიცავდეს მაღალ პროცენტს. ამ პრობლემის გადაწყვეტა ნელობა ეჭნება სოფლის [illegible] ცვნერი, რომელიც ამ გზით მიაღწევს უკეთეს შედეგებს, დიდ წვლილს შეიტანს ხალხისათვის პროდუქტების სიუხვის შესაქმნელად ბრძოლის ჩვენს საერთო საქმეში.

ნათესი ფართობების სტრუქტურა და მიწის უფრო გონივრულად გამოყენება

ისმება კითხვა, შეუძლია თუ არა არაშავნიადაგიანი ზონის რაიონების სოფლის მეურნეობას მთლიანად უზრუნველყოს თავისი ქალაქები საჭირო სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტებით არა მარტო ამჟამად, არამედ მომავალშიც მშრომელთა ეკონომიკისა და მოთხოვნილებათა ზრდის გათვალისწინებით.

არაშავნიადაგიანი ზონის კოლმეურნეობებსა და საბჭოთა მეურნეობებში არსებული მოსავლიანობისა და მეცხოველეობის ახლანდელი პროდუქტიულობის დროს არ შეიძლება მთლიანად უზრუნველვყოთ ქალაქების მოთხოვნილება ხორცზე, რძეზე, კარტოფილსა და ბოსტნეულზე, განსაკუთრებით თუ გავითვალისწინებთ მოსახლეობის სწრაფად მზარდ მოთხოვნილებებს ამ პროდუქტებზე.

მაშ რა ვქნათ. შევურიგდეთ სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების წარმოების ასეთ დაბალ დონეს თქვენს რაიონებში და კვლავ შეგვჭონდეს მსხვილ სამრეწველო ცენტრებში ხორცი, რძე, კარტოფილი და ბოსტნეული რამდენიმე ასეულ კილომეტრზე თუ მივიღოთ ისეთი ღონისძიებანი, რომ მოკლე ვადაში მკვეთრად გავადიდოთ მოსავლიანობა და მეცხოველეობის პროდუქტიულობა და ამ გზით გავაუმჯობესოთ ქალაქების მომარაგება, მთლიანად უზრუნველვყოთ ისინი საჭირო პროდუქტებით?

თქვენი ზონის კოლმეურნეობებისა და საბჭოთა მეურნეობების შესაძლებლობანი დიდია და მეურნეობის უნარიანი გაძღოლის დროს ისინი უზრუნველყოფენ ქალაქებს საკმაო რძით, კარტოფილით და ბოსტნეულით, რაც შეეხება ხორცსა და ხორცის პროდუქტებს, ისინი ალბათ ნაწილობრივ უნდა შემოვზიდოთ ზოგიერთი სხვა ოლქიდან.

თქვენ ზონას არა მარტო შეუძლია უზრუნველყოს თავისი თავი ძროხით, კარტოფილით და ბოსტნეულით, არამედ, როგორც ეკონომისტები ამბობენ, მოხმარების ზონიდან უნდა გადაიქცეს მწარმოებელ ზონად. მთლიანად რუსეთის ფედერაციის რაიონებს, უეჭველია, შეუძლიათ მთლიანად უზრუნველყონ და კიდეცაც უნდა უზრუნველყონ მოსკოვის, ლენინგრადისა და რესპუბლიკის ყველა ქალაქის მოსახლეობა ხორცით და სხვა პროდუქტებით.

როგორ იყენებენ ამ შესაძლებლობებს არაშავნიადაგიანი ზონის ოლქებსა და ავტონომიურ რესპუბლიკებში?

პირდაპირ უნდა ითქვას, რომ ამ შესაძლებლობებს ცუდად იყენებენ. არაშავნიადაგიანი ზონის ოლქები ძალიან ცოტა მარცვლეულს აწარმოებენ. ამაში, როგორც ჩანს, ცოტა ჩვენც მიგვიძღვის ბრალი. ყამირი მიწები დიდძალ იაფ მარცვლეულს იძლევიან. ამ წარმატებათა გავლენით ჩვენ, როგორც ჩანს, რამდენადმე გადაჭარბებით შევაფასეთ არაშავნიადაგიანი ზონის ხელმძღვანელთა შეგნებულობა. ამ ზონისათვის ჩვენ შევამცირეთ მარცვლეულის სახელმწიფო შესყიდვა და იმედი გვქონდა, რომ ხელმძღვანელები სწორ დასკვნას გააკეთებენ, არ შეამცირებენ მარცვლეულის წარმოებას, არამედ, პირიქით, გააღიდებენ მას, რათა გამოიყენონ მეცხოველეობის განვითარებისთვის. მაგრამ ბევრი ხელმძღვანელი ჯეროვან სიმაღლეზე ვერ აღმოჩნდა. მათ გაუხარდათ, რომ მათს ოლქებს შეუმცირეს მარცვლეულის შესყიდვის გეგმა და შეწყვიტეს მარცვლეულის მეურნეობის საკითხებზე მუშაობა. ცალკეული ხელმძღვანელები მეტს ფიქრობდნენ არა სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების წარმოების აღმავლობაზე, არამედ შეებულებაზე ზაფხულში. რა თქმა უნდა, ყველამ უნდა დაისვენოს. მაგრამ თუ ადამიანს გული სტკივა საქმისათვის, საქმე კი არ გამოუდის, მაშინ დასვენება დასვენება კი არ არის, არამედ ტანჯვაა. რა ღრმადაც უნდა იცოდეს მან ზღვაში ჩაყვინთვა, მას ყოველთვის თვალწინ ექნება მცირე მოსავალი. **(გამოცოცხლება დარბაზში).** მცირე მოსავალით შორს ვერ წახვალ. ასეთი ხელმძღვანელები ვერ დაიმსახურებენ პარტიისა და ხალხის მადლობას.

თქვენი ზონის ოლქებმა არათუ არ გაადიდეს, არამედ კიდევაც შეამცირეს მარცვლეულის წარმოება. მარცვლეულის წარმოების შემცირების შედეგად არაშავნიადაგიანი ზონის რაიონებმა არსებითად შეწყვიტეს სახელმწიფოსათვის პურის მიყიდვა. 1940 წელს გაყიდული იყო 147 მილიონი ფუთი, 1960 წელს კი გაიყიდა 42 მილიონი ფუთი მარცვალი.

ზოგიერთი ოლქის ხელმძღვანელებს შეუძლიათ თქვან, რომ მთავრობამ შეამცირა მარცვლეულის შესყიდვის გეგმა თქვენს რაიონებში. ეს მართალია. ვაღიარებთ ჩვენს შეცდომას. ჩვენ მეტისმეტი იმედი დაშამყარეთ თქვენს შეგნებაზე, თქვენ მიერ საკუთარი მოვალეობის კომუნისტურ გაგებაზე. ახლა საქმეს გამოვასწორებთ: უკვე მიმდინარე წელს მთავრობამ გაადიდა მარცვლის შესყიდვის გეგმა თქვენი ზონის რაიონებში. მომავალ წლისათვის კიდევ გავადიდებთ, რათა ჩაგაყენოთ იმის აუცილებლობის პირობებში, რომ იფიქროთ და იმუშაოთ იმაზე, რომ ყოველწლიურად ზრდიდეთ მარცვლეულისა და სოფლის მეურნეობის ყველა სხვა პროდუქტების მოყვანას.

რატომ არ მიკრავთ ტაშს? **(გამოცოცხლება დარბაზში).** მე არა გთხოვთ, რომ ტაში დამიკრათ. არა, მე უკვე არა ვარ ისეთი ასაკისა, რომ ჩემი განწყობილება განისაზღვროს მხოლოდ იმით, მიკრავენ თუ არ მიკრავენ ტაშს. ამ შემთხვევაში ტაშს მივიჩნევდი იმის ნიშნად, რომ თქვენ ეთანხმებით პარტიის ცენტრალურ კომიტეტს თქვენი ოლქების ხელმძღვანელთა გაკრიტიკებაში, აგრეთვე თვითონ თქვენს გაკრიტიკებაში მარცვლეულის წარმოების შემცირებისათვის.

ახლა, როგორც უკვე ვთქვი, ჩვენ გვინდა გამოვასწოროთ ეს საქმე და გავადიდოთ მარცვლის შესყიდვა თქვენს რაიონებში, რათა უფრო მეტად იზრუნოთ მისი წარმოებისათვის. ხომ ეთანხმებით ამას? **(მჭუხარე ტაში).**

მაშ შეიძლება თქვენი ტაში მივიჩნიოთ იმ ღონისძიებათა მოწონებად, რომლებიც ცენტრალურმა კომიტეტმა დასახა? **(მჭუხარე ტაში).** ვფიქრობ, რომ თქვენ თვითონ გესმით პარტიის ცენტრალური კომიტეტისა და მინისტრთა საბჭოს ღონისძიებათა სისწორე. **(ხანგრძლივი ტაში).**

ბევრმა ოლქმა შეწყვიტა მარცვლეულის წარმოება და მეცხოველეობას აწარმოებს სახელმწიფო საკვებით. მაგალითად, მოსკოვის, ვლადიმირის, კოსტრომის, ტულის, იაროსლავლის, კალინინისა და სმოლენსკის ოლქებმა შარშან სახელმწიფოს მიჰყიდეს მხოლოდ 12 მილიონი ფუთი მარცვალი, სახელმწიფოსაგან კი მიიღეს 58 მილიონი ფუთი მარცვალი და სხვა კონცენტრირებული საკვები.

როგორც ხალხში ამბობენ, სხვისი მოყვანილი წიწიბურასაგან ფაფის გაკეთება ყველას შეუძლია, ხოლო იმისათვის, რომ წიწიბურა მოიყვანო, — საჭიროა ჭკუა, საჭიროა შრომა, საჭიროა ისწავლო წიწიბურას მოვლა-მოყვანა ამხ. კავუნისაგან, სტრეკალოვისა და სხვა მოწინავე ადამიანებისაგან.

სახელმწიფო საკვებით მეცხოველეობის წარმოებას დიდი ჭკუა როდი უნდა. ზოგიერთი საბჭოთა მეურნეობის დირექტორი მიეჩვია იმას, რომ წლითიწლობით იღებს საკვებს სახელმწიფოსაგან. თვითონ მათ მცირე მოსავალი მოჰყავთ, სამაგიეროდ ხელს სახელმწიფო ბეღლებისაკენ იშვერენ. მკვეთრად უნდა გავაკრიტიკოთ ასეთი ვაი-ხელმძღვანელები, მეურნეობათა ხელმძღვანელებად წამოვაყენოთ ენერგიული და მცოდნე მუშაკები. **(ტაში).**

დასასრული შემდეგ ნომერში

ნ. ს. ხრუშჩოვისა და ლ. ი. ბრეჟნევის დეპეშები მაროკოს მეფე ჰასან II-ს

მოსკოვი, 28 თებერვალი. (საკდესი). სსრ კავშირის მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარემ ნ. ს. ხრუშჩოვმა მაროკოს მეფე ჰასან II-ს გაუგზავნა დეპეშა, რომელშიც მიულოცა ტახტზე ასვლა. საბჭოთა მთავრობის მეთაური რწმენას გამოთქვამს, რომ ორივე ქვეყანას შორის არსებული კეთილი ურთიერთობა კვლავაც განვითარდება ურთიერთგაგებისა და მეგობრობის სულისკვეთებით, საერთაშორისო თანაშრომლობისა და მშვიდობის განმტკიცების ინტერესებისათვის.

მაროკოს მეფედ გამოცხადებასთან დაკავშირებით ჰასან II-ს თავის დეპეშაში მიულოცა სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის თავმჯდომარემ ლ. ი. ბრეჟნევმა. მან უსურვა მაროკოს მეფეს წარმატებანი დიდ სახელმწიფოებრივ საქმიანობაში, რომლის მიზანია მაროკოს სამეფოს დამოუკიდებლობის შემდგომი განმტკიცება, მაროკოსა და საბჭოთა კავშირის მეგობრული ურთიერთობის განმტკიცება.

ნ. ს. ხრუშჩოვისა და ლ. ი. ბრეჟნევის დეპეშები მაროკოს მეფისადმი

მოსკოვი, 27 თებერვალი. (საკდესი). მინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარემ ნ. ს. ხრუშჩოვმა მაროკოს მეფეს ჰასან II-ს გაუგზავნა დეპეშა, რომელშიც სსრ კავშირის მთავრობისა და პირადად თავისი სახელით ღრმა სამძიმარს უცხადებს მისი მამის — მაროკოს მეფის მოჰამედ V-ის გარდაცვალების გამო.

სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმისა და პირადად თავისი სახელით გულწრფელი სამძიმარის დეპეშა გაუგზავნა მაროკოს მეფეს ჰასან II-ს სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის თავმჯდომარემ ლ. ი. ბრეჟნევმა.

შეხვედრა ამხანაგ რიჩარდ დიქსონთან

სკკპ ცენტრალური კომიტეტის პრეზიდიუმის წევრმა, ცენტრალური კომიტეტის მდივანმა ამხ. მ. ა. სუსლოვმა ღა სკკპ ცენტრალური კომიტეტის წევრმა ამხ. ბ. ნ. პონომარიოვმა ინახულეს ავსტრალიის კომუნისტური პარტიის ცენტრალური კომიტეტის თავმჯდომარე ამხ. რ. დიქსონი, რომელიც მოსკოვში იმყოფება სამკურნალოდ, და საუბარი ჰქონდათ მასთან.

საუბარმა გულთბილ ვითარებაში ჩაიარა.

სსრ კავშირის დელეგაცია გაერთიანებული ერების ორგანიზაციის გენერალური ასამბლეის XV სესიის მეორე ნაწილზე

სსრ კავშირის მინისტრთა საბჭომ დაამტკიცა სსრ კავშირის დელეგაცია გაერთიანებული ერების ორგანიზაციის გენერალური ასამბლეის XV სესიის მეორე ნაწილზე შემდეგი შემადგენლობით: ა. ა. გრომიკო (დელეგაციის მეთაური), ვ. ა. ზორინი, ა. ა. სობოლევი, ს. გ. ლაპინი, ზ. ვ. მირონოვა.

გარდა ამისა, დანიშნული არიან დელეგაციის წევრთა მოადგილენი, მრჩევლები, ექსპერტები.

სსრ კავშირის საგარეო საქმეთა სამინისტროს ცნობა

15 თებერვალს თეირანში ირანის საგარეო საქმეთა სამინისტროს სახელით გამოქვეყნდა ცნობა იმის შესახებ, რომ ირანში მიღებულია გადაწყვეტილება მოსკოვში გაემგზავროს ირანის პრემიერ-მინისტრი საბჭოთა მთავრობის მეთაურთან ნ. ს. ხრუშჩოვთან შესახვედრად იმ მიზნით, რომ, როგორც ნათქვამია ცნობაში, „გამოთქვას ირანის კეთილი ნება, მხედველობაში იღებს რა საბჭოთა კავშირის მთავრობის სურვილს“.

სსრ კავშირის საგარეო საქმეთა სამინისტროს ამასთან დაკავშირებით საჭიროდ მიაჩნია განაცხადოს შემდეგი.

იმის შედეგად, რომ რამდენიმე თვის განმავლობაში წარმოებდა აზრთა გაზიარება სსრ კავშირისა და ირანის ხელმძღვანელ სახელმწიფო მოღვაწეთა შორის, საბჭოთა მთავრობის ხელით ჯერ კიდევ გასული წლის ნოემბერში გამოთქმული იყო თანხმობა ირანის მხარის სურვილის შესაბამისად, რომ მოსკოვში მიიღებდნენ ირანის მთავრობის დელეგაციას ირანის პრემიერ-მინისტრის შარიფ-იმამის მეთაურობით საბჭოთა კავშირ-ირანის ურთიერთობის ნორმალიზაციის საკითხების და ორივე მხარისათვის საინტერესო სხვა საკითხების განსახილველად.

დათანხმდა რა ირანის ხსენებული დელეგაციის ჩამოსვლაზე საბჭოთა კავშირში 1960 წლის დეკემბერში-1961 წლის იანვარში, სსრ კავშირის მთავრობა ითვალისწინებდა იმ მნიშვნელობას, რომელსაც ირანის მხარე ანიჭებდა ამ გამგზავრებას, აგრეთვე ითვალისწინებდა გამოთქმულ სურვილს, რომ ამ დელეგაციის მეშვეობით ეცნობებინათ საბჭოთა მთავრობისათვის ირანის ხელმძღვანელი წრეების განზრახვები საბჭოთა კავშირის მიმართ. ამასთან გამოთქმული იყო იმედი, რომ ირანის მხარე, ისევე როგორც საბჭოთა მხარე, გამოიჩენს გულწრფელ მისწრაფებას გამონახოს ირანისა და საბჭოთა კავშირის ურთიერთობის გაუმჯობესების გზები, რათა დელეგაციამ წამდვილად შეასრულოს „კეთილი ნების მისიის“ როლი.

შემდგომში ირანის შეკლისის არჩევნებთან დაკავშირებით სსრ კავშირის მთავრობა, ირანის მხარის სურვილის შესაბამისად, დათანხმდა, რომ ირანის მთავრობის დელეგაციის მოსკოვში ჩამოსვლა გადადებულიყო უფრო გვიან დროისათვის, რომელიც დამატებით უნდა დაზუსტდეს.

საქართველოს სტუმრები

ბევრი რამ საინტერესო და თავშესაქცევი მოუტანა 28 თებერვალმა უცხოელ დიპლომატებს. დილით ისინი ესტუმრნენ ბავშვებს პიონერთა და მოსწავლეთა სასახლეში. სასახლეში ჩვეულებრივი დღეა, უველგან დიდი გამოცოცხლებაა. დიპლომატების ყურადღება მიიპყრო დარბაზმა, საიდანაც სასიამოვნო მელოდია მოისმოდა. აქ მიმდინარეობდა თვითმოქმედი საცეკვაო და საგუნდო ანსამბლის რეპეტიცია. უცხოელმა ელჩებმა, რომელთაგან ზოგიერთს მეუღლეც თან ახლდა, უარი არ თქვეს დასწრებოდნენ რეპეტიციას. შემდეგ დაიწყო კაბინეტების გაცნობა. ახსნა-განმარტებას სასახლის ნორჩი მასპინძლები იძლეოდნენ. აქ 425 სხვადასხვა წრეში 8 ათასი ბავშვი მეცადინეობს. მეოჯახეობის კაბინეტში დიპლომატებს გაუმასპინძლდნენ მოსწავლეთა ხელით დამზადებული ნაცხვრით. სტუმრებს განსაკუთრებით მოეწონათ გემრიელი ნაწარმი.

გამოეთხოვნენ რა ბავშვებს, დიპლომატებმა გულითადი მადლობა გადაუხადეს მათ. ჩეხოსლოვაკიის სოციალისტური რესპუბლიკის საგანგებო და სრულუფლებიანმა ელჩმა რ. დვორეკმა თქვა, რომ თბილისის პიონერთა და მოსწავლეთა სასახლე შესანიშნავი დაწესებულებაა, სადაც გონივრულად არის ორგანიზებული ამხრდილობითი მუშაობა, იფურჩქნებიან ტალანტები, იზრდება მომავალ მსახიობთა, მხატვართა, ინჟინერთა, კონსტრუქტორთა შესანიშნავი პლეადა.

დანიის ელჩმა სსრ კავშირში გ. სეიდენფადენმა აღნიშნა, რომ პიონერთა და მოსწავლეთა სასახლე ფრიად სასარგებლო მუშაობას ახორციელებს.

...მანქანების კოლონა მიემართება საქართველოს სამხედრო გზით მცხეთისაკენ. გზის გარშემო ხეები და ბუჩქები თოვლითაა დაფარული, ირგვლივ ყოველივეს თოვლის სიმკრთალე ახურავს. უცხოელი დიპლომატები აღტაცებას გამოთქვამენ დიდებული ბუნებით. საქართველოს ძველ დედაქალაქში ისინი გაეცნენ უძველეს არქიტექტურის შესანიშნავ ძეგლებს.

სტუმრების ცხოველი ინტერესი გამოიწვია საქართველოს სსრ მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსის, სსრ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტის შ. ი. ამირანაშვილის საუბარმა ქართველი ხალხის მდიდარი ისტორიული წარსულის შესახებ, ქართული ხუროთმოძღვრების მძლავრი განვითარების შესახებ შუა საუკუნეებში. სტუმრებმა უურადღებით დაათვალიერეს მეთრთმეტე საუკუნის საქართველოს ერთ-ერთი უველაზე მონუმენტური

პირველი გაფრენა ვენერისაკენ

ეროვნული ბიბლიოთეკა

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მოძრაობა

1961 წლის 12 თებერვალს საბჭოთა კავშირში დაიწყო ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის გაფრენა პლანეტა ვენერისაკენ. მიმართული ტრაექტორიით.

მძლავრი ძრავები მიაჭანებდნენ მრგვალსაფეხურიან რაკეტას, ზრდიდნენ მის სიჩქარეს და დედამიწის ზედაპირს ზევით მისი გაფრენის სიმაღლეს. მართვის სისტემას რაკეტა მიჰყავდა წინასწარ გათვალისწინებული ტრაექტორიით. როცა რაკეტის სიჩქარემ პირველ კოსმოსურ სიჩქარეს მიაღწია, რაკეტის მოსცილდა მძიმე თანამგზავრი, რომელსაც მიჰქონდა კოსმოსური რაკეტა, სადაც დადგმული იყო ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური. თანამგზავრი მიდიოდა თითქმის წრიული ორბიტით, რომლის მინიმალური მანძილი დედამიწის ცენტრიდან იყო 6.601 კილომეტრი, მაქსიმალური მანძილი დედამიწის ცენტრიდან — 6.658 კილომეტრი და ორბიტა დახრილი იყო ეკვატორისადმი 65 გრადუსით.

თანამგზავრიდან კოსმოსური რაკეტის სტარტი მოხდა ორბიტის წინასწარ გაანგარიშებულ წერტილში, როცა ამ რაკეტის ფრენის სიჩქარე დედამიწის მიმართ მეორე კოსმოსურ სიჩქარეზე მეტი გახდა წამში 661 მეტრით და რაკეტა გაედია სიურცის წინასწარ გაანგარიშებულ წერტილში, რაკეტის ძრავი გამოერთო და მას მოსცილდა ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური. დაიწყო მისი თავისუფალი ფრენა პლანეტა ვენერისაკენ მიმართული ტრაექტორიით. ამრიგად **პირველად განხორციელდა მართული აპარატის გაშვება დედამიწის ხელოვნური თანამგზავრიდან საპლანეტათშორისო ტრასაზე.**

სადგურის შემდგომი მოძრაობა ხდება დედამიწის, მზისა და პლანეტების მიზიდულობის ძალთა მოქმედებით. დედამიწის მიზიდულობის ძალები მნიშვნელოვან გავლენას ახდენენ სადგურის მოძრაობაზე დედამიწის ცენტრიდან მილიონამდე კილომეტრ მანძილზე. მილიონ კილომეტრი რადიუსის სფეროს, რომელიც გარს აკრავს დედამიწას, პირობითად დედამიწის მოქმედების სფეროს უწოდებენ. დედამიწის მოქმედების სფეროდან გასვლის შემდეგ სადგურის მოძრაობაზე ძირითადად გავლენას ახდენს მზის მიზიდულობის ძალა და სადგური მოძრაობს იმავე კანონების მიხედვით, როგორც მზის სისტემის პლანეტები.

დედამიწის მოქმედების სფეროს შიგნით სადგური მოძრაობდა მრუდზე, რომელიც ახლოა ჰიპერბოლასთან. ეს მრუდი მდებარეობს დედამიწის ცენტრში გამავალ სიბრტყეში, რომელიც მუდამ ორიენტირებულია ვარსკვლავების მიმართ. ეს სიბრტყე უახლოვდება იმ სიბრტყეს, რომელშიც თანამგზავრი მოძრაობდა. დაშორებისას სადგურის სიჩქარე დედამიწის მიმართ თანდათან კლებულობდა. სადგურმა დედამიწის მოქმედების სფეროს საზღვარს მიაღწია 14 თებერვალს 23 საათზე მოსკოვის დროით და ამასთან მისი სიჩქარე იყო დაახლოებით 4 კილომეტრი წამში დედამიწის მიმართ.

მზის მიმართ სადგურის სიჩქარეს ვიღებთ მზის მიმართ დედამიწის სიჩქარის გეტორისა და დედამიწის მიმართ სადგურის სიჩქარის ვექტორის შეკრებით. დედამიწის მოქმედების სფეროდან გასვლის მომენტში სიჩქარე მზის მიმართ იყო 27,7 კილომეტრი წამში.

ამის შემდეგ სადგურის მოძრაობა, ისევე როგორც პლანეტების მოძრაობა, ხდება ელიფსური ორბიტით, რომელსაც ფოკუსი აქვს მზის ცენტრში. ამ ორბიტას აქვს:

მაქსიმალური მანძილი მზიდან (მანძილი აფელიუმში) — 151 მილიონი კა. ლომეტრი;

მინიმალური მანძილი მზიდან (მანძილი პერიგელიუმში) — 106 მილიონი კილომეტრი;

დახრა ეკლიპტიკის სიბრტყისადმი (ე. ი. დედამიწის ორბიტის სიბრტყისადმი) — 0,5 გრადუსი.

დედამიწის, ვენერისა და სადგურის მოძრაობის სიბრტყეები მცირედ არიან დახრილი ერთმანეთისადმი.

ნახატზე გამოსახულია ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის, დედამიწისა და ვენერის მოძრაობა პროექციით ეკლიპტიკის სიბრტყეზე. დედამიწისა და ვენერის მოძრაობა ხდება წრიულ ორბიტებთან ფრიად დაახლოებული ორბიტებით. დედამიწის, ვენერისა და სადგურის ერთდროული მდებარეობანი შეერთებულია სწორი ხაზებით. მზის გარშემო მოძრაობის დასაწყისში რაკეტა ჩამორჩება დედამიწას. გაზაფხულის ბუნობის დღის ცოტა ხნის წინ მზე, სადგური და დედამიწა დაახლოებით ერთ სწორ ხაზზე იქნებიან. შემდეგ რაკეტა გაუსწრებს დედამიწას მზის გარშემო კუთხურ მოძრაობაში. მანძილი დედამიწიდან სადგურამდე ვენერისაკენ მთელი ფრენის განმავლობაში განუწყვეტლივ იმატებს და მაბლოების მომენტისათვის 70 მილიონი კილომეტრი იქნება.

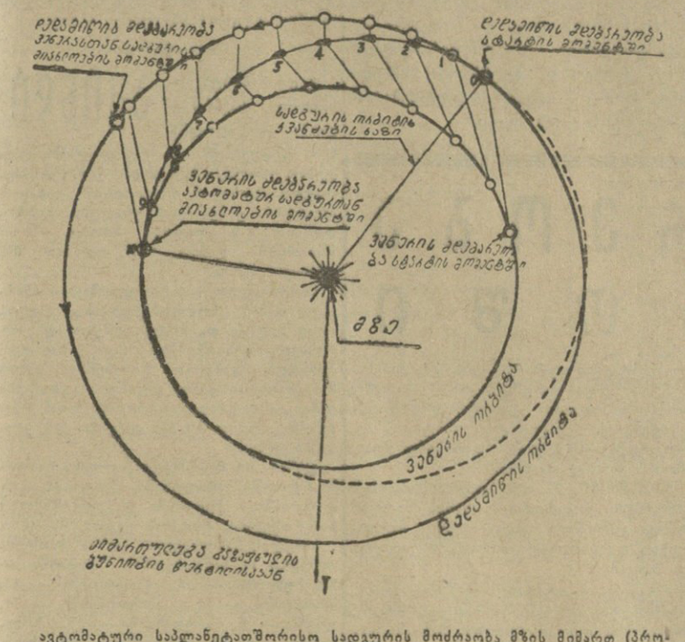
სტარტის მომენტში მზის ცენტრიდან დედამიწისაკენ მიმართულებასა და ვენერასთან მიახლოების მომენტში ვენერისაკენ მიმართულებას შორის კუთხე შეადგენს 120 გრადუსს. ვენერასთან მიახლოებამდე სადგურის მოძრაობის დრო იქნება სამ თვეზე ცოტა მეტი. ვენერასთან მიახლოება მოხდება 1961 წლის 19—20 მაისს.

ვენერას ისევე, როგორც დედამიწას, აქვს მოქმედების სფერო (600 ათასი კილომეტრი რადიუსით). ამ სფეროს შიგნით ვენერის გავლენა მოძრაობაზე აღემატება მზის გავლენას. მოძრაობა ვენერის მიმართ მისი მოქმედების სფეროს შიგნით ხდება იმ ჰიპერბოლასთან მიახლოებული ტრაექტორიით, რომელსაც ფოკუსი ვენერის ცენტრში აქვს.

ორბიტის გაზომვებიდან მიღებული მონაცემების გაანგარიშება გვიჩვენებს, რომ ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური ღრმად შეიჭრება ვენერის მოქმედების სფეროში. სადგურის მინიმალური მანძილი ვენერიდან იმ ტრაექტორიით მოძრაობის დროს, რომლითაც იგი ამჟამად მოძრაობს, უნდა იყოს 100 ათას კილომეტრზე ნაკლები, როცა საერთოდ გავლილი იქნება 270 მილიონი კილომეტრი გზა. ეს მოწმობს, რომ სადგური დიდი სიზუსტით არის გაყვანილი მის ტრაექტორიაზე.

საპლანეტათშორისო სადგური მნათი წერტილი რომ იყოს, დედამიწიდან შეიძლებოდა დაკვირვება სადგურის აღგილგადაადგილების უძრავი ვარსკვლავების ფონზე. მისი გზა ცის სფეროზე წარმოდგენილია ვარსკვლავიერ რუკაზე.

მოძრაობის დასაწყისში სადგურის აღგილგადაადგილება ვარსკვლავების მიმართ სწრაფი იყო. დედამიწის მოქმედების სფეროდან გასვლის დროს სადგური იმყოფებოდა ცის თაღის იმ ნაწილში, რომელიც მდებარეობს ვეშაპისა და თევზების თანავარსკვლავედთა საზღვარზე. ბეტა ვერძის, ალფა პეგასისა და ბეტა ვეშაპის ვარსკვლავებით შედგენილ სამკუთხედის ცენტრში. ამ დროისათვის ცის თაღში სადგურის კუთხური აღგილგადაადგილება უკვე ძალიან ნელი იყო. ამ უბანზე სადგური დედამიწის მიმართ მოძრაობს დაახლოებით რადიუსის გარშემო.



ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მოძრაობა მზის მიმართ (პროექცია დედამიწის ორბიტის სიბრტყეზე).

შემდეგში სადგურის მოძრაობა ცის სფეროში, როგორც რუკიდან ჩანს, პლანეტების მოძრაობას ჰგავს. აპრილის დამდეგამდე სადგური იქნება თევზების თანავარსკვლავედში, მისი აღგილგადაადგილება იწარმოებს ეგრეთწოდებული უკუმოძრაობით. აპრილის დამდეგს სადგური ცის სფეროში აღგილგადაადგილებას დაიწყებს პირდაპირი მოძრაობით. იმ წერტილს, როცა უკუმოძრაობა პირდაპირ მოძრაობაში გადადის, პირისპირ დგომის წერტილი ეწოდება. ვარსკვლავებს შორის პირდაპირი მოძრაობა გაგრძელდება მანამდე, სანამ სადგური მიუახლოვდებოდეს ვენერას, რაც მოხდება თევზების თანავარსკვლავედის ეფსილონ ვარსკვლავის ახლოს.

ავტომატური სადგურის სტარტის მომენტში ვენერა იმყოფებოდა თევზების თანავარსკვლავედში, თანავარსკვლავედებს შორის აღგილს ინაცვლებდა პირდაპირი მოძრაობით, პირდაპირი მოძრაობა თანდათანობით ნელდება, და მარტის დამლევისათვის დადგება ვენერის დგომა. დგომის შემდეგ დაიწყება ვენერის უკუმოძრაობა, რომელიც გაგრძელდება 1961 წლის მაისის დამდეგამდე. ხოლო შემდეგ იგი შეიცვლება პირდაპირი მოძრაობით. ვენერის პირდაპირი მოძრაობის ამ უბანზე მოხდება სადგურის მიახლოება პლანეტასთან.

შემდეგ ცხრილში მოყვანილია დედამიწიდან, ვენერიდან და ზიდან ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მანძილთა წინასწარი დამრგვალებული მნიშვნელობანი და პირდაპირი აღვლენისა და გადახრილობის კუთხური მნიშვნელობანი სტარტიდან ყოველი ათი დღე-ღამის შემდეგ.

ნომრები წერტილებისა	თარიღი (მსოფლიო დროით ნოლ საათზე)		სადგურის მანძილი დედამიწიდან (მლნ. კმ)	სადგურის მანძილი ვენერიდან (მლნ. კმ)	სადგურის მანძილი მზიდან (მლნ. კმ)	სადგურის პირდაპირი აღვლენა (h) და თეზები (m)	სადგურის დახრილობა
1	22	თებერვალი	3,4	74	145	0h27m	—1°,0
2	4	მარტი	6,9	60	142	0h22m	—1°,5
3	14	მარტი	11	48	138	0h16m	—2°,0
4	24	მარტი	15	36	134	0h10m	—2°,25
5	3	აპრილი	21	27	129	0h08m	—2°,25
6	13	აპრილი	28	19	124	0h10m	—1°,25
7	23	აპრილი	37	13	119	0h18m	0°,0
8	3	მაისი	47	7,5	115	0h32m	2°,0
9	13	მაისი	59	3,1	111	0h51m	4°,5
10	19—20	მაისი	70	0,1-ზე ნაკლები	109	1h 09m	6°,5

ტრაექტორიის ამორჩევა

ვენერისაკენ გაფრენის განსახორციელებლად საჭირო იყო ამორჩევა ფრენის ტრაექტორიისა, რომელიც დაკმაყოფილებდა მთელ რიგ პირობებს. თუ დასახულია რაკეტის სტარტის თარიღი და ვენერასთან სადგურის მიახლების თარიღი, სადგურის ორბიტა მზის სისტემაში, დედამიწის მოქმედების სფეროს გარეთ, განისაზღვრება ცალსახად. ამასთან სადგურს დედამიწის სფეროს მოქმედებიდან გასვლისას უნდა ჰქონდეს რომგორც ოდენობით, ისე მიმართულებით სავსებით გარკვეული სიჩქარე. მაგრამ თუ სტარტისა და მიახლების თარიღები სწორად არ არის ამორჩეული, საჭირო სიჩქარის ოდენობა იმდენად დიდი იქნება, რომ ძალიან მცირე წონის სადგურის გაშვებაა განუხორციელებელი იქნება ტექნიკურად შესაძლებელი ყველაზე ძლევარი რაკეტების დახმარებითაც კი. ამიტომ სტარტისა და მიახლების თარიღების ამორჩევა წარმოებს ისე, რომ დედამიწის მოქმედების სფეროდან სადგურის გასვლის საჭირო სიჩქარე რაც შეიძლება ნაკლები იყოს. ამასთან იმ სიჩქარის ოდენობა, რომელიც მატარებელმა რაკეტამ უნდა მისცეს სადგურს გაშვების უბანზე, აგრეთვე მინიმალური იქნება.

არსებითი მნიშვნელობა აქვს მატარებელი რაკეტის მიერ სადგურის გაჭენების მეთოდს. რაკეტის ყველა საფეხურის განუწყვეტელი მუშაობის დროს სასარგებლო ტვირთის წონა დამოკიდებულია არა მარტო იმ სიჩქარის ოდენობაზე, რომელიც უნდა მიეცეს სადგურს გაჭენების უბნის ბოლოს, არამედ პირობითის მიმართ სიჩქარის დახრის კუთხეზეც. თუ სიჩქარის დახრის კუთხეები დიდია, დედამიწის მიზიდულობის ძალა ხელს უშლის გაჭენებას. ამიტომ საჭირო სიჩქარის მიცემა უფრო ადვილია ჰორიზონტალური მიმართულებით, ხოლო დახრის დიდმა კუთხეებმა შეიძლება გამოიწვიოს სათბობის ზედმეტი ხარჯვა და დიდი დანაკარგები ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის წონაში. იმისთვის, რომ სადგური გავიდეს დედამიწის მოქმედების სფეროდან ისე, რომ ჰქონდეს სიჩქარე საჭირო მიმართულებით, განუწყვეტელი გაჭენების დროს გაჭენების უბნის ბოლოში შეიძლება საჭირო შეიქნეს ჰორიზონტისაკენ მკვეთრად დახრილი სიჩქარე.

ეს შეიძლება თავიდან ავიცილოთ, თუ გამოვიყენებთ გაჭენების მეთოდს თანამგზავრის ორბიტაზე საშუალეთო გასვლით. თანამგზავრი, რომელსაც მიაქვს კოსმოსური რაკეტა, წრიულ ორბიტაზე მატარებელ რაკეტას გაჰყავს მინიმალური დანაკარგებით. გაჭენება კოსმოსური რაკეტისა, რომელიც სტარტს იღებს თანამგზავრიდან, წარმოებს თითქმის ჰორიზონტალური მიმართულებით. თანამგზავრის ორბიტის სიბრტყის, თანამგზავრიდან სტარტის აგდილის და დროს სათანადოდ ამორჩევით შეიძლება უზრუნველვყოთ სადგურის გასვლა დედამიწის მოქმედების სფეროდან საჭირო მიმართულებით.

მძლავრმა მატარებელმა რაკეტამ და თანამგზავრიდან სტარტის გამოყენებამ შესაძლებელი გახადა საპლანეტათშორისო ორბიტაზე ვენერისაკენ 643,5 კილოგრამი წონის ავტომატური სადგურის გაყვანა.

თანამგზავრიდან სტარტის გამოყენებით ხელსაყრელია კოსმოსური აპარატების გაჭენების განხორციელება მათი გაშვებისას არა მარტო ვენერისაკენ, არამედ სულ სხვადასხვა კოსმოსურ ტრასებზე.

როგორც უკვე ითქვა, სტარტისა და ვენერასთან მიახლების თარიღების შერჩევა წარმოებს ისე, რომ დედამიწის მოქმედების სფეროდან სადგურის გასვლის სიჩქარის ოდენობა იყოს რაც შეიძლება მცირე. ეს განსაზღვრავს სტარტისა და მიახლების თარიღების მთელ რიგ დიაპაზონებს, რომლებიც ხელსაყრელია რაკეტის ენერგეტიკის თვალსაზრისით. სტარტის თარიღების ხელსაყრელ ინტერვალებს შეადგენს 1-2 თვე და ისინი პერიოდულად მეორდება დაახლოებით 19 თვის შემდეგ. ერთ-ერთი ასეთი ინტერვალი ხდება 1960 წლის დამლევს — 1961 წლის დასწყისს. სწორედ ეს იყო გამოყენებული 12 თებერვალს გაშვების დროს.

დედამიწის მოქმედების სფეროდან ავტომატური სადგური გადის მზის გარშემო პერიოდული მოძრაობის ელიფსურ ორბიტაზე. ამასთან დაკავშირებით ენერგეტიკულად ხელსაყრელი სხვადასხვა ტრაექტორიებისათვის ფრენის დრო ვენერასთან მიახლებამდე შეიძლება ძლიერ განსხვავდებოდეს. არსებობს ტრაექტორიები, რომლებით ფრენის დროს ვენერასთან სადგურის შეხვედრა ხდება მზის გარშემო სადგურის შემობრუნების პირველ ნახევარში, შემობრუნების მეორე ნახევარში და სხვ.

12 თებერვალს გასაშვებად ამორჩეულია ტრაექტორია, რომლის დროს შეხვედრა ხდება შემობრუნების პირველ ნახევარში. მეორე ტიპის ტრაექტორიებს ამასთან შედარებით ზოგიერთი ნაკლი აქვთ: არსებითად დიდდება ფრენის დრო, ვენერასთან მიახლებისას არსებითად იზრდება გადახრის ოდენობის დამოკიდებულება შეცდომებზე გაჭენების უბნის ბოლოში, გარდა ამისა, მანძილი დედამიწიდან ვენერამდე პლანეტასთან მიახლების მომენტში ამ ტრაექტორიებისათვის, როგორც წესი, გაცილებით მეტი იქნება, ვიდრე რეალიზებულ შემთხვევაში.

ავტომატურმა სადგურმა პლანეტასთან უშუალოდ ახლოს რომ გაიაროს, საჭირო იყო მისი გაყვანა გაანგარიშებულ ტრაექტორიაზე დიდი სიზუსტით. გაჭენების უბნის ბოლოში სადგურისათვის მიცემული სიჩქარის ოდენობაში მეტად მცირე გადახრების დროსაც კი იგი გაივლის მნიშვნელოვან მანძილზე პლანეტიდან. სიჩქარის ოდენობის განსაზღვრისას წამში 1-3 მეტრით შეცდომას, როცა სრული სიჩქარე უდრის წამში 11.000 მეტრს, და სიჩქარის მიმართულებაში 0,1—0,3 გრადუსით შეცდომას შეიძლება მოჰყვეს ვენერიდან სადგურის მინიმალური მანძილის შეცვლა 100 ათასი კილომეტრით. გადახრის ასეთსავე ოდენობას იძლევა ანალოგიური რაკეტის სტარტის დროს შეცდომა 1 წუთით.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ტრაექტორიის გადახრები ვენერიდან შეიძლება ანალოგიუ მოხდეს იმის გამო, რომ ვენერის მდებარეობა ცნობილია მხოლოდ განსაზღვრული სიზუსტით. ამის გამო ვენერიდან ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ორბიტის გადახრის გაანგარიშებაში შესაძლებელია შეცდომები, რომლებიც შეიძლება პლანეტის რადიუსსაც კი აღემატებოდეს. ამ შეცდომის ძირითადი წყაროა იმ მიზნებისათვის არასაკმაო სიზუსტე იმ ასტრონომიული ერთეულის (დედამიწიდან მზემდე საშუალო მანძილის) გაზომვისა, რომელიც მზის სისტემის მასშტაბს განსაზღვრავს.

ასტრონომიული ერთეულის უფრო ზუსტი ცოდნა უაღრესად მნიშვნელოვანია კოსმოსური ფრენისათვის.

ზემოთ მოყვანილი მიზეზებით იმის უზრუნველსაყოფად, რომ კოსმოსურმა აპარატმა პლანეტას მიაღწიოს, საჭიროა ფრენის ტრაექტორიის ფრიად ზუსტი გაზომვები, აგრეთვე შესაძლებლობა მოძრაობის მცირე კორექციისა პლანეტისაკენ ფრენის დროს სპეციალურ მოწყობილობათა საშუალებით.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ფრენის შორ უბანზე ყველა საშუალების მუშაობა წარმოებს სპეციალური პროგრამით, რომელიც განსაზღვრავს კავშირის სეანსების ხანგრძლივობას, მათს პერიოდულობას და აპარატურის მუშაობის რეჟიმებს.

დიდ მანძილებზე რადიოსიგნალების მისაღებად გამოყენებულია ვიწროზოლიანი მცირეხმაურიანი მიმღები მოწყობილობანი. ეს იწვევს იმის საჭიროებას, რომ საკმაოდ ზუსტად გაანგარიშებულ იქნას მიღებულ და გამოსხივებულ სიხშირეთა მნიშვნელობანი დოპლერის ეფექტის გათვალისწინებით. საპლანეტათშორისო სადგურზე და საზომ პუნქტზე მყოფ მიმღებთა ვიწროზოლიანი ფილტრების შემოსასვლელზე მუდმივი სიხშირის დასაცავად გამოსხივებულ და მიღებულ სიხშირეებში შეაქვთ დოპლერის საპროგნოზო შესწორება.

საპლანეტათშორისო სადგურის ასეთი მანძილებით დაშორებისას, რომლებიც ათეულ და ასეულ მილიონობით კილომეტრით განიზომება, იმ სიგნალის სიმძლავრე, რომელიც დედამიწას აღწევს, მეტისმეტად მცირეა. მაგალითად, 70 მილიონ კილომეტრ სიშორისას დედამიწის ზედაპირის ერთ კვადრატულ მეტრზე სულ 10-22 ვატი მოვა. ესოდენ მცირე სიგნალების მისაღებად ზემგრძნობიარე მიმღებთა გამოყენებისასაც კი საჭიროა დიდი ფართობის ანტენები.

შორი კოსმოსური რადიოკავშირის ცენტრის პუნქტებში შექმნილია დიდი ანტენური ნაგებობანი, რომლებიც საშუალებას იძლევიან მიღებულ იქნას რადიოსიგნალები დედამიწას უდიდესი მანძილებით დაშორებული ზონაროებიდან.

ანტენა შეიძლება დამიზნებულ იქნას ცის სფეროს ყოველ წერტილზე რამდენიმე კუთხური მინუტის სიზუსტით. დამიზნების პროგრამები ავტომატურად შეჰყავთ ელექტრონულ საოთელე მანქანაში, რომელიც ანტენებს მართავს.

გაზომვათა ყველა მონაცემი გადმოიცემა ავტომატური ხაზით საკოორდინაციო-გამომთველ ცენტრში, სადაც წარმოებს ტრაექტორიულ გაზომვათა დამუშავება, სწრაფმოქმედი ელექტრონული გამოსათვლელი მანქანების საშუალებით ხორციელდება ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მოძრაობის პროგნოზირება და ხდება ანტენების დამიზნების პროგრამების გაანგარიშება, საკოორდინაციო-გამომთველი ცენტრი ახორციელებს დედამიწაზე ყველა საზომი სამსახურის ხელმძღვანელობას დასახული პროგრამით.

საზომ-სამართავი კომპლექსი

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის სამართავად, მისი ორბიტის განსაზღვრად და ასეულ მილიონ კილომეტრამდე მანძილზე სადგურთან ორ-მხრივი კავშირის უზრუნველსაყოფად შეიქმნა ავტომატიზებული საზომი რადიოტექნიკური კომპლექსი.

კომპლექსის შექმნამ საბჭოთა მეცნიერებსა და ინჟინრებს დაუსახა მთელი რიგი სერიოზული პრობლემები, რომლებიც დაკავშირებულია უდიდეს მანძილზე კავშირის უზრუნველყოფასთან, მაღალ მოთხოვნებთან კოორდინატების განსაზღვრის სიზუსტისადმი და იმისადმი, რომ ავარატურის მუშაობა საიმედო იყოს ხანგრძლივი დროის განმავლობაში.

კოსმოსური რაკეტის ფრენის მთელი ტრაექტორია შეიძლება პირობითად გავყოთ სამ უბნად: დედამიწის მძიმე ხელოვნური თანამგზავრის ფრენის უბანი; მძიმე თანამგზავრიდან კოსმოსური რაკეტის სტარტის უბანი და მიზიდულობის ძალების მოქმედებით ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ვენერისაკენ მოძრაობის უბანი.

მძიმე თანამგზავრის ტრაექტორიის ელემენტების გაზომვა ხორციელდებოდა საბჭოთა კავშირის ტერიტორიაზე მდებარე სპეციალური საშუალებებით. ცნობებს თანამგზავრის კვანძებისა და აგრეგატების მუშაობის შესახებ იღებდნენ ჩვენი ქვეყნის ტერიტორიაზე, აგრეთვე ოკეანეში სპეციალურ გემებზე დადგმული რადიოტელემეტრიული სადგურები.

მძიმე თანამგზავრიდან კოსმოსური რაკეტის გაშვებას კონტროლს უწევდნენ ტელემეტრული სისტემები.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მოცილების შემდეგ მუშაობდა დედამიწისპირა უბნის საზომი კომპლექსი რობიტალურ და ტელემეტრიულ გაზომვათა საწარმოებლად. დედამიწისპირა უბნის თვითეულ საზომ პუნქტზე დადგმულია სპეციალური რადიოტექნიკური გადამცემი და მიმღებ-მარეგისტრირებელი მოწყობილობანი, პარაბოლური ანტენები პროგრამული დამიზნების ხელსაწყოებით.

ფაქტიური ორბიტის განსაზღვრას, როცა ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური დედამიწის დაშორებულია 100 ათას კილომეტრზე მეტი მანძილით, ახორციელებენ შორი კოსმოსური რადიოკავშირის ცენტრის რადიოტექნიკური საშუალებით. იგივე ცენტრი აწარმოებს ტელემეტრიული ინფორმაციის მიღებას და საპლანეტათშორისო სადგურის აპარატურის მართვას დედამიწის მანძილზე. საგანგარგულებო რადიოხაზით ჩაიწერება და გამოირთვება ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის შესაბამისი ხელსაწყოები, იცვლება ტელემეტრიული ინფორმაციის გადმოცემის სიხშირე, გადაირთვება კვების წყაროები და ა. შ.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ფრენის შორ უბანზე ყველა საშუალების მუშაობა წარმოებს სპეციალური პროგრამით, რომელიც განსაზღვრავს კავშირის სეანსების ხანგრძლივობას, მათს პერიოდულობას და აპარატურის მუშაობის რეჟიმებს.

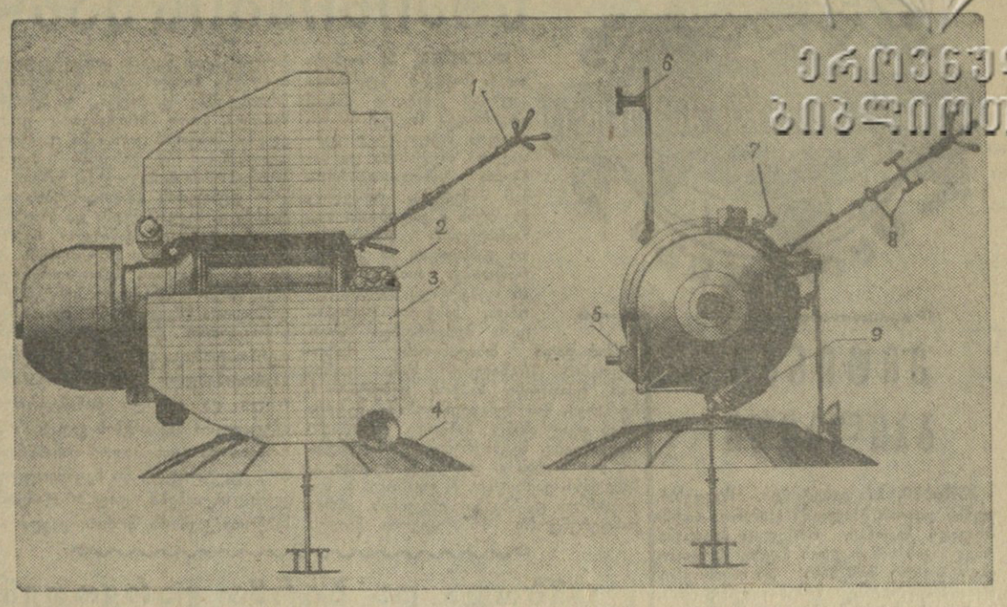
დიდ მანძილებზე რადიოსიგნალების მისაღებად გამოყენებულია ვიწროზოლიანი მცირეხმაურიანი მიმღები მოწყობილობანი. ეს იწვევს იმის საჭიროებას, რომ საკმაოდ ზუსტად გაანგარიშებულ იქნას მიღებულ და გამოსხივებულ სიხშირეთა მნიშვნელობანი დოპლერის ეფექტის გათვალისწინებით. საპლანეტათშორისო სადგურზე და საზომ პუნქტზე მყოფ მიმღებთა ვიწროზოლიანი ფილტრების შემოსასვლელზე მუდმივი სიხშირის დასაცავად გამოსხივებულ და მიღებულ სიხშირეებში შეაქვთ დოპლერის საპროგნოზო შესწორება.

საპლანეტათშორისო სადგურის ასეთი მანძილებით დაშორებისას, რომლებიც ათეულ და ასეულ მილიონობით კილომეტრით განიზომება, იმ სიგნალის სიმძლავრე, რომელიც დედამიწას აღწევს, მეტისმეტად მცირეა. მაგალითად, 70 მილიონ კილომეტრ სიშორისას დედამიწის ზედაპირის ერთ კვადრატულ მეტრზე სულ 10-22 ვატი მოვა. ესოდენ მცირე სიგნალების მისაღებად ზემგრძნობიარე მიმღებთა გამოყენებისასაც კი საჭიროა დიდი ფართობის ანტენები.

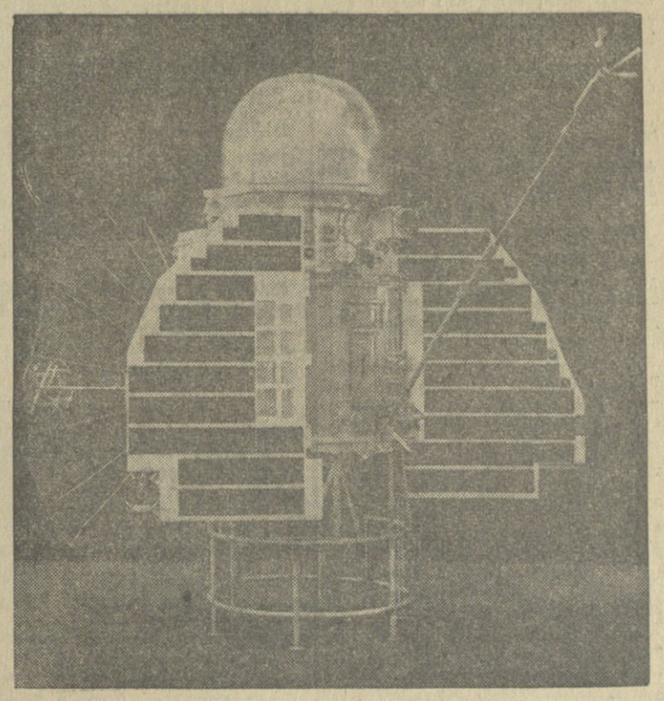
შორი კოსმოსური რადიოკავშირის ცენტრის პუნქტებში შექმნილია დიდი ანტენური ნაგებობანი, რომლებიც საშუალებას იძლევიან მიღებულ იქნას რადიოსიგნალები დედამიწას უდიდესი მანძილებით დაშორებული ზონაროებიდან.

ანტენა შეიძლება დამიზნებულ იქნას ცის სფეროს ყოველ წერტილზე რამდენიმე კუთხური მინუტის სიზუსტით. დამიზნების პროგრამები ავტომატურად შეჰყავთ ელექტრონულ საოთელე მანქანაში, რომელიც ანტენებს მართავს.

გაზომვათა ყველა მონაცემი გადმოიცემა ავტომატური ხაზით საკოორდინაციო-გამომთველ ცენტრში, სადაც წარმოებს ტრაექტორიულ გაზომვათა დამუშავება, სწრაფმოქმედი ელექტრონული გამოსათვლელი მანქანების საშუალებით ხორციელდება ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის მოძრაობის პროგნოზირება და ხდება ანტენების დამიზნების პროგრამების გაანგარიშება, საკოორდინაციო-გამომთველი ცენტრი ახორციელებს დედამიწაზე ყველა საზომი სამსახურის ხელმძღვანელობას დასახული პროგრამით.



ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის საერთო ხედი. (სქემა): 1. მანკვალისებრი ანტენა. 2. თბური გადამწოდები. 3. მზის ბატარიები. 4. პარაბოლური ანტენა. 5. მზესა და ვარსკვლავზე ზუსტი ორიენტაციის გადამწოდი. 6. მცირედმიმართული ანტენა. 7. დამუხტული ნაწილაკების საბერი. 8. მაგნიტომეტრის გადამწოდები. 9. დედამიწაზე ორიენტაციის გადამწოდი.



ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური სამონტაჟო სადგარზე (ხედი წინიდან, მანკვალისებრი ანტენა დადგმულია ნახევრადგახსნილ მდგომარეობაში).

როგორ არის მოწყობილი სადგური

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური წარმოადგენს აპარატს, რომელიც აღჭურვილია რადიოტექნიკური და მეცნიერული აპარატურის კომპლექსით, ორიენტაციისა და მართვის სისტემით, პროგრამული მოწყობილობებით, თბური რეჟიმის რეგულირების სისტემით, კვების წყაროებით.

კონსტრუქციულად ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგური შესრულებულია ჰერმეტიული კორპუსის სახით, რომელიც შედგება ორი ფსკერის მქონე ცილინდრული ნაწილისაგან. სადგურის ჰერმეტიული კორპუსის შიგნით ხელსაწყოთა ჩარჩოზე დადგმულია ბორტის აპარატურა და ქიმიური ბატარეები ბლოკები. კორპუსის გარეთ განლაგებულია მეცნიერული აპარატურის გადამწოდთა ნაწილი, მზის ბატარეების ორი პანელი, თერმორეგულირების სისტემის ქალუქები და ორიენტაციის სისტემის ელემენტები.

მზის ბატარეების ერთ-ერთ პანელზე მიმაგრებულია თბურ გადამწოდთა ბლოკი სხვადასხვა საფართა ოპტიკური კოეფიციენტების ცვლილებათა გამოსაკვლევად საპლანეტათშორისო სივრცეში მზისაგან სხვადასხვა მანძილზე ხანგრძლივი ყოფნის პირობებში. გარდა ამისა, სადგურის კორპუსის გარეთ დადგმულია ოთხი ანტენა, ერთ-ერთ მათგანს — მახვილად მიმართულს — აქვს ორ მეტრამდე დიამეტრის პარაბოლოიდის ფორმა, და იგი უზრუნველყოფს კავშირს საპლანეტათშორისო სადგურთან დედამიწიდან დიდ მანძილებზე და დიდი მოცულობის ინფორმაციის გადმოცემას დროის მცირე მონაკვეთში.

მზის ბატარეის პანელზე დადგმულ ორ ჭვრისებრ ანტენას მცირედმიმართული დიაგრამა აქვს და მათი დანიშნულებაა კავშირი დედამიწიდან საშუალო მანძილებზე.

ყველაზე მიმართული ანტენა — 2,4 მეტრი სიგრძის მანჭვალი — განკუთვნილია ინფორმაციის გადმოცემისა და ტრაექტორიის პარამეტრების განსაზღვრისათვის დედამიწისპირა უბანზე.

სადგურის ყველაზე დიდი ზომებია (ანტენებისა და მზის ბატარეების ჩაუთვლელად) სიგრძეზე — 2.035 მილიმეტრი და დიამეტრზე — 1.050 მილიმეტრი.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის წონა 643,5 კილოგრამს შეადგენს. მზის ბატარეების პანელები, პარაბოლური და მანკვალისებრი ანტენები, სანამ სადგური კოსმოსურ რაკეტას მოსცილდებოდეს, დაკეცილ მდგომარეობაშია და იხსნება მოცილებისთანავე, გარდა პარაბოლური ანტენისა. ეს უკანასკნელი გაიხსნება ვენერასთან მიახლოებისას.

თერმორეგულირების სისტემის ქალუქები, რომლებიც დადგმულია ცილინდრულ ნაწილზე, ბრუნვისას ხსნიან და ხურავენ რადიაციულ ზედაპირს, შესაბამისად ზრდიან ან ამცირებენ იმ სითბოს არინებას, რომელიც ბორტის აპარატურის მუშაობისას გამოიყოფა. ქალუქებისა და კორპუსის შიგნით დადგმული ვენტილატორების მუშაობის მართვა ხორციელდება ბორტის ავტონომიური პროგრამული მოწყობილობის საშუალებით, რომელსაც აქვს იმ ადგილებში დადგმული ტემპერატურული გადამწოდების სისტემა, რომლებიც ყველაზე მეტ გადამეტბურებას ან გადამეტცივებას განიცდიან. ამ გზით წყდება ამოცანა ბორტის აპარატურის ნორმალური ტემპერატურული რეჟიმის უზრუნველყოფისა დედამიწიდან ვენერისაკენ ფრენის მთელ ტრაექტორიაზე სადგურის მიახლებისას მზესთან 110 მილიონამდე კილომეტრ მანძილზე, ე. ი. მზის გამოსხივების სიმძლავრის ერთიორად და უფრო მეტად გადიდებისას.

მზის ბატარეების ორი პანელი, რომლებსაც მუდმივი ორიენტაცია აქვთ მზეზე, უზრუნველყოფენ დენის ქიმიური წყაროების განუწყვეტლივ დამუხტვას ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ფრენის მთელ ტრაექტორიაზე და უზრუნველყოფენ ბორტის ყველა სისტემისა და აპარატურის ენერგოკვებას.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის რადიოტექნიკური კომპლექსის დანიშნულებაა გადაწყვეტოს შემდეგი ამოცანები:

— დედამიწის მიმართ სადგურის მოძრაობის პარამეტრების გაზომვა;

— იმ გაზომვათა შედეგების დედამიწაზე გადმოცემა, რომლებსაც სადგურის ბორტზე აწარმოებს მეცნიერული აპარატურა;

— ბორტის ხელსაწყოთა მუშაობის შესახებ, ობიექტის შიგნით და მის კორპუსზე წნევისა და ტემპერატურის შესახებ ინფორმაციის გადმოცემა დედამიწაზე;

— სადგურის ბორტზე აპარატურის მუშაობის მართვის რადიოგანკარგულებათა მიღება დედამიწიდან.

სადგურის ბორტის აპარატურის მუშაობის მართვა წარმოებს დედამიწაზე არსებული პუნქტებიდან რადიოხაზით განკარგულებათა გადაცემის გზით, აგრეთვე ბორტის ავტონომიური პროგრამული მოწყობილობების მიერ.

ავტომატური საპლანეტათშორისო სადგურის ორიენტაციის სისტემის დანიშნულებაა ტრაექტორიაზე ფრენის პერიოდში გადაწყვეტოს შემდეგი ამოცანები:

— თავიდან აიცილოს სადგურის ნებისმიერ ბრუნვა, რაც მიღებული კოსმოსური რაკეტისაგან მოცილებისას, რომელმაც სტარტი აიღ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐ ԳՅՈՒՂԱՑԻՆԵՐԻ ՄԻՈՒԹՅԱՆ ԿԵՆՏՐԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԵՂԱՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՆԵՐԻ ՊԱՏԳԱՄԱՎՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ ՕՐԳԱՆ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ

ՇԱԲԱԹ, ՀՈՒԼԻՍԻ 29, 1989 թ. ՀԻՄՆՎԱԾ 1924 թ. ՀՈՒՆՎԱՐԻ 1-ԻՆ ՀՐԱՏԱՐԱԿՎՈՒՄ Է ՕՐԱԹԵՐԹ ԵՎ ՇԱԲԱԹ ՕՐԵՐԻՆ

ՀԱՄԱՐ 10 ԿՈՊԵԿ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԵՂԱՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՆԵՐԻ ՊԱՏԳԱՄԱՎՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԵՂԱՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՆԵՐԻ ՊԱՏԳԱՄԱՎՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ ՕՐԳԱՆ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԵՂԱՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՆԵՐԻ ՊԱՏԳԱՄԱՎՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ ՕՐԳԱՆ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԵՂԱՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՎՈՐՆԵՐԻ ՊԱՏԳԱՄԱՎՈՐ ԽՈՐՀՐԴԱՅԻՆ ԿՈՄԻՏԵՏԻ ՕՐԳԱՆ

Ֆ.Յ.Ճ.Ո. ՀԱՄԱՀԱՅԿԱԿԱՆ ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՀԱՄԱԺՈՂՈՎԸ

ծրագրված, ըստ ծրագրի, 14 Ապրիլ է, Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի հիմնադիր հիմնական անդամների — գյուղատնտեսական բանվորների և գյուղացիների ներկայացուցիչների համագումարը։ Համագումարի հրավիրման մասին որոշումը ընդունել է Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի Նախագահությունը։ Համագումարի օրակարգում դրված է հետևյալ հարցերը՝

1. Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի զեկուցումը։ Զեկուցող՝ Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի նախագահ ընկ. Ա. Ս. Ենուքիձե։

2. Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի ստուգիչ հանձնաժողովի զեկուցումը։ Զեկուցող՝ ստուգիչ հանձնաժողովի նախագահ ընկ. Ա. Ա. Ռոստոմով։

3. Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի ընտրությունները։

4. Ընդհանուր քննարկում։

5. Ընդհանուր որոշում։

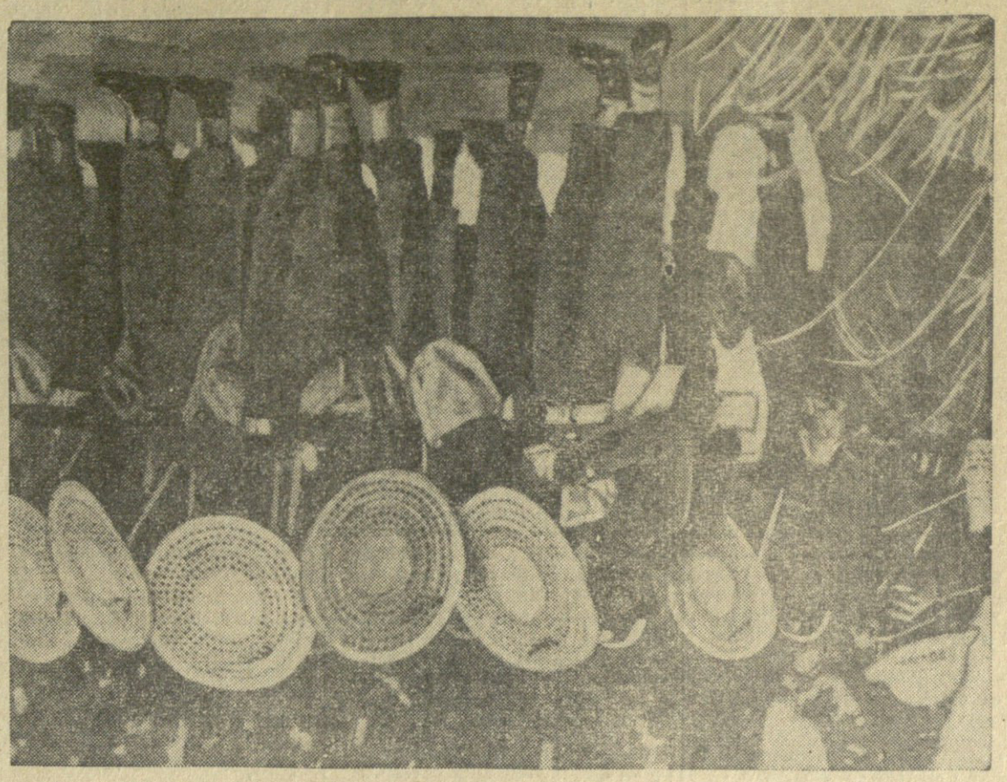
Ֆ.Յ.Ճ.Ո.-ի Կենտրոնական Կոմիտեի Նախագահություն

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԺՈՂՈՎՐԴԻ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԸ

ՀՈՒԼԻՍԻ 29-ԻՆ, ԿԻՐԱԿԻ ՕՐԸ ԺԱՄԸ 12-ԻՆ, ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԻ ՇԵՆՔԸ

ՕՐԱԿԱՐԳ

1. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի նախագահության։
2. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգությունների պալատի նախագահության։
3. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգային հանձնաժողովների։
4. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ստուգիչ հանձնաժողովի։
5. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության։
6. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
7. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
8. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
9. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
10. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
11. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
12. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
13. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
14. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
15. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
16. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
17. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
18. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
19. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
20. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
21. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
22. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
23. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
24. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
25. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
26. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
27. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
28. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
29. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
30. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
31. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
32. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
33. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
34. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
35. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
36. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
37. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
38. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
39. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
40. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
41. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
42. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
43. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
44. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
45. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
46. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
47. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
48. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
49. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
50. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
51. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
52. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
53. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
54. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
55. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
56. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
57. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
58. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
59. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
60. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
61. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
62. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
63. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
64. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
65. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
66. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
67. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
68. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
69. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
70. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
71. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
72. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
73. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
74. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
75. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
76. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
77. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
78. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
79. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
80. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
81. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
82. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
83. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
84. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
85. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
86. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
87. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
88. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
89. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
90. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
91. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
92. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
93. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
94. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
95. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
96. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
97. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
98. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
99. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
100. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։



ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԺՈՂՈՎՐԴԻ ՀԱՆՁՆԱԺՈՂՈՎԸ

ԵՐԵՎԱՆ, 27 ՄԱՅԻՍԻ. (Լրագրի թղթ.)։ Մայիսի 29-ին, կիրակի օրը, ժամը 12-ին, Հայկական ՍՍՀ Գերագույն Սովետի հանձնաժողովը հավաքվում է նիստի։ Հանձնաժողովի նիստում քննության են առնվելու հետևյալ հարցերը՝

1. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության։
2. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգությունների պալատի նախագահության։
3. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգային հանձնաժողովների։
4. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ստուգիչ հանձնաժողովի։
5. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության։
6. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
7. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
8. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
9. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
10. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
11. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
12. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
13. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
14. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
15. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
16. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
17. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
18. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
19. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
20. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
21. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
22. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
23. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
24. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
25. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
26. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
27. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
28. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
29. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
30. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
31. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
32. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
33. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
34. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
35. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
36. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
37. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
38. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
39. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
40. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
41. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
42. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
43. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
44. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
45. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
46. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
47. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
48. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
49. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
50. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
51. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
52. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
53. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
54. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
55. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
56. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
57. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
58. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
59. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
60. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
61. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
62. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
63. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
64. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
65. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
66. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
67. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
68. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
69. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
70. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
71. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
72. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
73. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
74. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
75. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
76. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
77. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
78. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
79. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
80. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
81. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
82. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
83. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
84. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
85. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
86. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
87. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
88. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
89. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
90. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
91. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
92. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
93. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
94. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
95. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
96. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
97. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
98. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
99. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
100. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։

ԵՐԵՎԱՆ, 27 ՄԱՅԻՍԻ. (Լրագրի թղթ.)։ Մայիսի 29-ին, կիրակի օրը, ժամը 12-ին, Հայկական ՍՍՀ Գերագույն Սովետի հանձնաժողովը հավաքվում է նիստի։ Հանձնաժողովի նիստում քննության են առնվելու հետևյալ հարցերը՝

1. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության։
2. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգությունների պալատի նախագահության։
3. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ազգային հանձնաժողովների։
4. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Ստուգիչ հանձնաժողովի։
5. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության։
6. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
7. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
8. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
9. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
10. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
11. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
12. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
13. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
14. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
15. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
16. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
17. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
18. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
19. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
20. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
21. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
22. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
23. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
24. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
25. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
26. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
27. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
28. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
29. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
30. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
31. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
32. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
33. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
34. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
35. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
36. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
37. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
38. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
39. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
40. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
41. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
42. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
43. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
44. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
45. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
46. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
47. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
48. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
49. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
50. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
51. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
52. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
53. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
54. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
55. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
56. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
57. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
58. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
59. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
60. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
61. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
62. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
63. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
64. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
65. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
66. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
67. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
68. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
69. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
70. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
71. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
72. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
73. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
74. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
75. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
76. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
77. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
78. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
79. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
80. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
81. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
82. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
83. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
84. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
85. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
86. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
87. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
88. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
89. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
90. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
91. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
92. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
93. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
94. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության անդամների։
95. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության քարտուղարի։
96. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի։
97. Ընտրություններ ՀՍՍՀ Գերագույն Սովետի Նախագահության նախագահի տեղակալների։
98.