არნახული კოსმოსური ესტაფეტა

ერთჯერადი ბიბლიოთეკა

პროლეტარებო ყველა ქვეყნისა, შეერთდით!

კომუნისტი

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

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

15 ოქტომბერი ოთხშაბათი 1969

გამოცემის 50-ე წელი

№ 240 (14540)

ფასი 2 კაპ.

გრძელდება კოსმოსური ხომალდების „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ის და „სოიუზ-8“-ის ფარმატებითი ჯგუფური ფრენა დასახული ამოცანის მიხედვით.

პირველად კოსმოსური სივრცის ათვისების ისტორიაში დედამიწის ორბიტაზე ერთდროულად სამი პილოტირებული ხომალდის ფრენა საბჭოთა მეცნიერებისა და ტექნიკის უმაგალითო ტრიუმფია.

საქმეზის ცნობა

ჯგუფური ფრენა გრძელდება

13 ოქტომბერი. 16 საათისა და 30 წუთისათვის მოსკოვის დროით ხომალდებმა „სოიუზ-6“-მა, „სოიუზ-7“-მა და „სოიუზ-8“-მ შესაბამისად 34-ჯერ, 18-ჯერ და 2-ჯერ შემოუარეს დედამიწას.

კოსმოსური ხომალდის „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟმა ორბიტაზე გასვლის შემდეგ შეამოწმა საბორტო სისტემები, განახორციელა ხომალდის ორიენტაცია მზეზე და მისი დატრიალება. პოლკოვნიკი შატალოვი შეუდგა ჯგუფური ფრენის მეთაურის მოვალეობის შესრულებას.

ხომალდ „სოიუზ-8“-ის ორბიტის პარამეტრებია:

— მაქსიმალური სიმაღლე დედამიწის ზედაპირიდან (აპოგეა) — 223 კილომეტრი;

— მინიმალური სიმაღლე დედამიწის ზედაპირიდან (პერიგეა) — 205 კილომეტრი;

— ორბიტის დახრილობა — 51,7 გრადუსი;

— მიმოქცევის პერიოდი — 88,6 წუთი.

ფრენის პროგრამით, 32-ე გარშემოვლის დროს ხომალდ „სოიუზ-6“-ის მეთაურმა შინინმა საწყისი მონაცემები შეიტანა საბორტო სისტემებში მანევრის შესასრულებლად. ამის შემდეგ ჩართეს ძრავის დანადგარი და ხომალდი გავიდა ახალ ორბიტაზე.

ამ დროისათვის კოსმოსურ ხომალდ „სოიუზ-7“-ში კოსმონავტებმა ფილიპჩენკომ, ვოლკოვმა და გორბატკომ შეასრულეს დიდი მოცულობის მეცნიერულ-ტექნიკური და სამედიცინო კვლევა და დაკვირვებანი. გეოლოგიურ-გეოგრაფიული კვლევის პროგრამის შესაბამისად ისინი იღებდნენ დედამიწის ზედაპირის დამახასიათებელი უბნების ფოტოსურათებს, აღნიშნავდნენ თოვლის საფარის გავრცელების საზღვარს, ზომავდნენ დედამიწის ზედაპირის მზით განათებას, ვარსკვლავების სიკაშკაშეს, აკვირდებოდნენ დედამიწის ჰორიზონტსა და ღრუბლების სხვადასხვა წარმონაქმნებს დღისით და ბინდში და იღებდნენ მათს ფოტოსურათებს.

ხომალდ „სოიუზ-7“-ის მეთაურმა ფილიპჩენკომ ოპტიკურ საშუალებათა და სპეციალურ ხელსაწყოთა დახმარებით განახორციელა ხომალდის ხელით ორიენტაცია.

დღის განრიგების თანახმად ხომალდ „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟმა მეორე გარშემოვლის დროს ისაუზმა. ხომალდებში „სოიუზ-6“-სა და „სოიუზ-7“-ში კოსმონავტებმა ისადილეს. ხომალდ „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟს საუზმედ ჰქონდა ანტრეკოტი, ბოროდინული პური, შოკოლადი და შავი მოცხარის წვენი. შონინისა და კუბასოვის სადილი ხომალდ „სოიუზ-6“-ში იყო: მზეზე გამოყუანილი თევზი, პაშტეტი, ქათმის ხორცი, პური და შავჭლიავი. ფილიპჩენკოს, ვოლკოვსა და გორბატკოს ხომალდ „სოიუზ-7“-ში სადილად ჰქონდათ ხორცის პიურე, ხბოს ხორცი, პური და ნამცხვარი.

შვიდივე კოსმონავტი თავს ჩინებულად გრძნობს.

სამი საბჭოთა კოსმოსური ხომალდის ჯგუფური ფრენა გრძელდება.

13 ოქტომბერს საბჭოთა კოსმოსური ხომალდების „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ისა და „სოიუზ-8“-ის ფრენის პირველი დღის განმავლობაში მოწმდებოდა ერთდროულად სამი ხომალდის ფრენის მართვის მეთოდიკა და მუშავდებოდა ტექნიკა, წარმოებდა დედამიწაზე მოქმედ დაკვირვების სადგურებთან, კავშირგაბმულობის პუნქტებთან და კოსმოსურ ხომალდებთან ფრენის მართვის ცენტრის ურთიერთმოქმედების დამუშავება.

მთელი ინფორმაცია, რომელიც საკოორდინაციო-გამოთვლით ცენტრში მოდის ჯგუფური ფრენის შესახებ, განუწყვეტლივ მუშავდება. მიღებულია მონაცემები, რომლებიც ადასტურებენ, რომ დიდად ეფექტიანია ფრენის მართვის არჩეული სქემა.

კოსმოსური ხომალდების ეკიპაჟებს კავშირი ჰქონდათ დამყარებული ერთმანეთთან და დედამიწასთან, მუშაობდნენ მეცნიერულ-ტექნიკური და მედიკურ-ბიოლოგიური კვლევის პროგრამით. კერძოდ, „სოიუზ-6“-ის ხომალდის ეკიპაჟი აწარმოებდა მედიკურ-ბიოლოგიურ კვლევას; „სოიუზ-7“-ის ხომალდის ეკიპაჟი აწარმოებდა ციური სხეულების, ხილული სპექტრის სხვადასხვა დიაპაზონში დედამიწის ჩრდილოვანი და განათებული მხარეების ჰორიზონტის დაკვირვებასა და ფოტოგრაფირებას; „სოიუზ-8“-ის ხომალდის ეკიპაჟი სპეციალური ხელსაწყოების საშუალებით აწარმოებდა ატმოსფეროთი არეკლილი მზის შუქის პოლარიზაციის კვლევას.

ჯგუფის მეთაურის პოლკოვნიკ შატალოვისა და ხომალდების ეკიპაჟთა მეთაურების მოხსენებით კოსმონავტები თავს კარგად გრძნობენ. დაძაბული სამუშაო დღის შემდეგ კოსმონავტები ისვენებდნენ.

წარმატებით გრძელდება „სოიუზის“ სერიის სამი საბჭოთა პილოტირებული ხომალდის ჯგუფური ფრენა. 14 ოქტომბერს 8 საათისა და 30 წუთისათვის მოსკოვის დროით „სოიუზ-6“, „სოიუზ-7“ და „სოიუზ-8“ ხომალდებმა დაამთავრეს შესაბამისად დედამიწის 45, 29 და 13 გარშემოვლა.

შვიდმა საბჭოთა კოსმონავტმა დაიწყო ახალი შრომითი დღე. დილის რადიოკავშირის პირველი სეანსის დროს ხომალდების ჯგუფის მეთაურმა ვ. ა. შატალოვმა გადმოსცა, რომ ღამის დასვენების შემდეგ ყველა კოსმონავტი თავს კარგად გრძნობს.

ხომალდების ეკიპაჟებმა შეასრულეს ფიზიკური ვარჯიში, ამასთან აწარმოეს სამედიცინო კონტროლი, შემდეგ ისაუზმეს. ხომალდების საბორტო სისტემების შემოწმების შემდეგ კოსმონავტები შეუდგნენ ფრენის მორიგი დღის პროგრამის შესრულებას.

ციური ძმები

მოსკოვი. წითელი მოედანი. აქ, ლენინთან, ახალი სტარტების წინ დიდი ხნის ტრადიციით მოვიდნენ კოსმონავტები. მარცხნიდან მარჯვნივ: ვ. ა. შატალოვი, ა. ს. ელისეევი, ა. ვ. ფილიპჩენკო, ვ. ნ. ვოლკოვი, ვ. ვ. გორბატკო, ვ. ნ. კუბასოვი და გ. ს. შონინი.

ფოტო ვ. კუნიავეისა. (ჟურნალი „ავიაცია ი კოსმონავტიკა“).

საბჭოთა კავშირ-ვიეტნამის მოლაპარაკება

14 ოქტომბერს კრემლში დაიწყო საბჭოთა კავშირ-ვიეტნამის მოლაპარაკება, რომელშიც მონაწილეობენ:

საბჭოთა კავშირის მხრივ — სკკპ ცენტრალური კომიტეტის გენერალური მდივანი ამხ. ლ. ი. **ბრეჟნევი**, სკკპ ცენტრალური კომიტეტის პოლიტბიუროს წევრი, ვიეტნამის სინისტრთა საბჭოს თავმჯდომარე ამხ. ა. ნ. **კოსიგინი**, სკკპ ცენტრალური კომიტეტის პოლიტბიუროს წევრი, სკკპ ცენტრალური კომიტეტის მდივანი ამხ. ა. პ. **კირილენკო** და სხვა ოფიციალური პირნი;

ვიეტნამის მხრივ — ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის ცენტრალური კომიტეტის პოლიტბიუროს წევრი, ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის მთავრობის პრემიერ-მინისტრი ამხ. **ფამ ვან დონგი**, ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის ცენტრალური კომიტეტის პოლიტბიუროს წევრი, ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის მთავრობის პრემიერ-მინისტრის მოადგილე ამხ. **ლე თხან ნგი**, ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის ცენტრალური კომიტეტის წევრობის კანდიდატი, ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის ელჩი საბჭოთა კავშირში ამხ. **ნგუენ თხო ტიანი** და სხვები.

ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის ცენტრალური კომიტეტის, ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის მთავრობის, მთელი ვიეტნამელი ხალხის სახელით ვიეტნამელი მეგობრები მხურვალედ მიესალმნენ სკკპ ცენტრალურ კომიტეტს, სსრ კავშირის მთავრობას, მთელ საბჭოთა ხალხს და უსურვეს წარმატებანი კომუნისტურ მშენებლობაში. დიდი მადლობა გადაუხადეს სკკპ ცენტრალურ კომიტეტსა და საბჭოთა მთავრობას იმ დახმარებისათვის, რომელსაც საბჭოთა ხალხი უწევს ვიეტნამელ ხალხს ამერიკის აგრესიის მოგერიებასა და ვიეტნამის დემოკრატიულ რესპუბლიკაში სოციალიზმის მშენებლობაში. მათ გულითადად მიულოცეს საბჭოთა კავშირის ხელმძღვანელებსა და მთელ საბჭოთა ხალხს ახალი თვალსაჩინო წარმატებანი კოსმოსის კვლევაში — საბჭოთა კოსმონავტების ჯგუფური ფრენა.

სკკპ ცენტრალური კომიტეტის, საბჭოთა მთავრობისა და მთელი საბჭოთა ხალხის სახელით საბჭოთა კავშირის ხელმძღვანელებმა გამოთქვეს დიდი მუხტარება იმის გამო, რომ გარდაიცვალა ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის ცენტრალური კომიტეტის თავმჯდომარე, ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის პრეზიდენტი ხო ში მინი, რაც მძიმე დანაკლისია ვიეტნამელი ხალხისა და მთელი მსოფლიო კომუნისტური მოძრაობისათვის. მათ გულითადი მადლობა გადაუხადეს ვიეტნამელ მეგობრებს საბჭოთა ხალხისადმი მოლოცვისა და კეთილი სურვილებისათვის და განაცხადეს, დარწმუნებული ვართ, რომ ვიეტნამის მშრომელთა პარტია მტკიცედ შეასრულებს ხო ში მინის ანდერძსო. მათ ახალი წარმატებანი უსურვეს ვიეტნამელ ხალხს ამერიკის შეერთებული შტატების იმპერიალისტური აგრესიის წინააღმდეგ ბრძოლასა და ვიეტნამის დემოკრატიულ რესპუბლიკაში სოციალიზმის მშენებლობაში.

მოლაპარაკება მეგობრობის, გულითადობისა და ურთიერთგაგების ვითარებაში, მხარეებმა განიხილეს ორი ქვეყნის ძმური ურთიერთობის, საბჭოთა კავშირის კომუნისტური პარტიისა და ვიეტნამის მშრომელთა პარტიის, საბჭოთა კავშირისა და ვიეტნამის დემოკრატიული რესპუბლიკის თანამშრომლობის შემდგომი განვითარების საკითხები.

მოლაპარაკება გაგრძელდება. (საკდესი).

საქართველოს ხალხური ცეკვის ანსამბლის წარმატება

ხუთსავე კონტინენტზე, მსოფლიოს ოთხმოცდაათზე მეტ ქვეყანაში იცნობენ საქართველოს ხალხური ცეკვის სახელმწიფო დამსახურებულ ანსამბლს, რომელსაც ხელმძღვანელობენ სსრ კავშირის სახალხო არტისტები ნინო რამიშვილი და ილიკო სუხიშვილი. ყველგან, სადაც კი გამოსულა ეს კოლექტივი, დარბაზი მქუხარე ტაშით აჩილდოებდა მსახიობებს, პრესა ბეჭდავდა აღტაცებულ რეცენზიებს. ამას წინათ ანსამბლი დაბრუნდა გერმანიის ფედერაციული რესპუბლიკის ქალაქებში ტრიუმფალური საგასტროლო მოგზაურობიდან, ახლა კი ემზადება გერმანიის დემოკრატიულ რესპუბლიკაში წასასვლელად, სადაც მონაწილეობას მიიღებს ქართული კულტურის დღეებში. შემდეგ ამ სახელგანთქმული ანსამბლის კოლექტივი ოთხი თვის საგასტროლო ტურნეში წავა ავსტრალიისა და ახალი ზელანდიის ქალაქებში, აგრეთვე სინგაპურში.

13 ოქტომბერს თბილისის ზ. ფალიაშვილის სახელობის ოპერისა და ბალეტის სახელმწიფო აკადემიურ თეატრში გაიმართა სპექტაკლი საქართველოს ხალხური ცეკვის სახელმწიფო დამსახურებული ანსამბლის კონცერტი.

კონცერტზე, რომელშიც დიდი წარმატებით ჩაიარა, იყვნენ **ვ. პ. მეკვანაძე, პ. ი. როდიონოვი, ჩ. ი. ფრუიძე, შ. ი. ჰანუყაძე.**

კონცერტის შემდეგ ამხანაგები **ვ. პ. მეკვანაძე, პ. ი. როდიონოვი, ჩ. ი. ფრუიძე, შ. ი. ჰანუყაძე** შეხვდნენ ანსამბლის წევრებს. საქართველოს ხალხური ცეკვის სახელმწიფო დამსახურებული ანსამბლის მხატვრულმა ხელმძღვანელებმა სსრ კავშირის სახალხო არტისტებმა **ნ. რამიშვილმა და ი. სუხიშვილმა** ილაპარაკეს ანსამბლის შემოქმედებითს გეგმებსა და ამოცანებზე.

ამხ. **ვ. პ. მეკვანაძემ** აღნიშნა ანსამბლის მაღალი პროფესიულმხატვრული დონე და კოლექტივს უსურვა ახალი წარმატებანი ეროვნული ქორეოგრაფიული ხელოვნების განვითარებაში. (საქდესი).

სწავლობენ საბჭოთა ქალრები

14 ოქტომბერს დამთავრდა ხელმძღვანელი პარტიული და საბჭოთა კადრების გადასამზადებელი მუდმივმოქმედი კურსების მსმენელთა მორიგი ნაკადის მეცადინეობა. ერთი თვის მეცადინეობა გაიარეს მშრომელთა დეპუტატების სასოფლო და სადაბო საბჭოების აღმასკომების თავმჯდომარეებმა.

მეცადინეობის პერიოდში კურსების მსმენელებს წაუკითხეს ლექციები და მოხსენებანი სკკპ ისტორიისა და პოლიტიკის ძირითად პრობლემებზე.

სასწავლო გეგმაში დიდი ადგილი ჰქონდა დათმობილი პარტიული და საბჭოთა მშენებლობის საკითხების შესწავლას. მოეწყო ექსკურსიები საბჭოთა კავშირის ისტორიული და რევოლუციური ადგილების, აგრეთვე პრაქტიკული მეცადინეობა. (საქდესი).

კოსმოსური ხოვალდების „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ის, „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟები მიესალმებიან

საბჭოთა კავშირის ხალხებს

„სოიუზის“ სერიის კოსმოსური ხომალდებიდან მხურვალედ მივესალმებით დიდ საბჭოთა ხალხს, კომუნისტური საზოგადოების მშენებელს, ვუსურვებთ ჩვენს ხალხს სახელოვან შრომითს გამარჯვებებს, ახალ მიღწევებს დიდი დღესასწაულის — ვლადიმერ ილიას-ძე ლენინის დაბადების 100 წლისთავის წინ.

კოსმონავტები: შონინი, კუბასოვი, ფილიპჩენკო, ვოლკოვი, გორბატკო, შატალოვი, ელისეევი.

სოციალისტური ქვეყნების ხალხებს

„სოიუზის“ სერიის კოსმოსური ხომალდებიდან მხურვალედ მივესალმებით სოციალისტური ქვეყნების მშრომელებს. დაე ვითარდებოდეს და მტკიცდებოდეს ჩვენი ხალხების მეგობრობა და თანამშრომლობა.

კოსმონავტები: შონინი, კუბასოვი, ფილიპჩენკო, ვოლკოვი, გორბატკო, შატალოვი, ელისეევი.

აფრიკის ხალხებს

„სოიუზის“ სერიის კოსმოსური ხომალდებიდან განვითარებადი ქვეყნების ხალხებს ვუსურვებთ წარმატებებს იმპერიალიზმის წინააღმდეგ, ეროვნული დამოუკიდებლობის შემდგომი დამკვიდრებისათვის ბრძოლაში.

კოსმონავტები: შონინი, კუბასოვი, ფილიპჩენკო, ვოლკოვი, გორბატკო, შატალოვი, ელისეევი.

ლათინური ამერიკის ქვეყნების ხალხებს

ლათინური ამერიკის ქვეყნების ხალხებს ვუსურვებთ წარმატებებს თავისუფლებისა და დამოუკიდებლობისათვის ბრძოლაში.

კოსმონავტები: შონინი, კუბასოვი, ფილიპჩენკო, ვოლკოვი, გორბატკო, შატალოვი, ელისეევი.

„სოიუზის“ სერიის ხომალდთა შემქმნელ მეცნიერებს, კონსტრუქტორებს, ინჟინრებსა და მუშებს

ძვირფასო ამხანაგებო!

გულითადად მოგესალმებით და დიდ მადლობას გიძღვნით შესანიშნავი კოსმოსური ხომალდების შექმნისათვის. გისურვებთ ახალ შემოქმედებითს წარმატებებს.

კოსმონავტები: შატალოვი, შონინი, კუბასოვი, ფილიპჩენკო, გორბატკო, ვოლკოვი, ელისეევი.

ნ. ვ. პოდგორნი ფინეთში გაემგზავრა

ფინეთის რესპუბლიკის პრეზიდენტის ურხო კეკონენის მიწვევით 14 ოქტომბერს მოსკოვიდან ჰელსინკში გაემგზავრა სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის თავმჯდომარე ნ. ვ. **პოდგორნი**. იგი ფინეთში ოფიციალური ვიზიტით ჩავა.

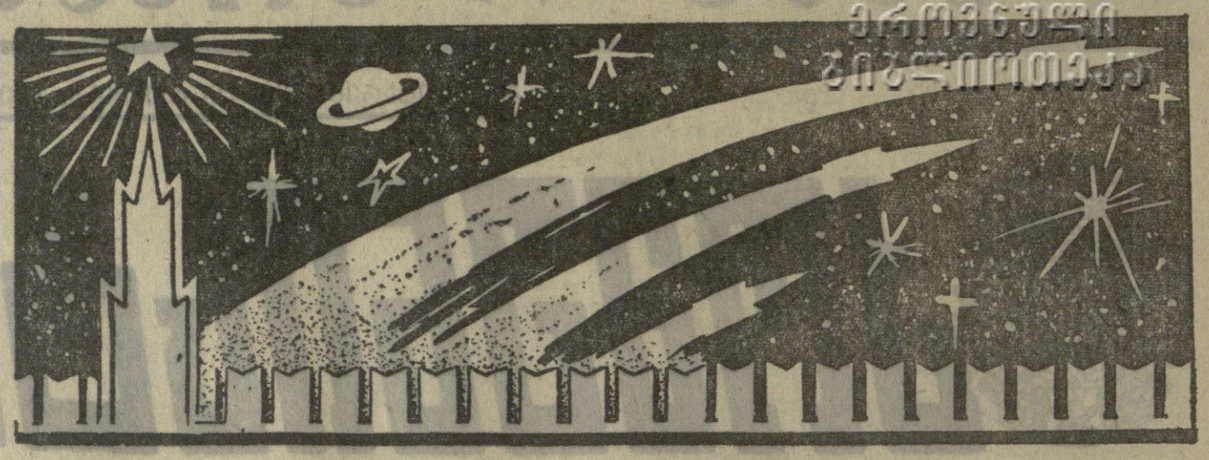
საბჭოთა კავშირის სახელმწიფო ალიდერით მორთულ ვნუკოვოს აეროდრომზე ნ. ვ. პოდგორნი გააცილეს ა. პ. კირილენკომ, პ. ფ. მაზუროვმა, ვ. ვ. გრიშინმა, პ. ნ. დემიჩევმა და სხვებმა. (საკდესი).

ჰელსინკი, 14 ოქტომბერი. (საკდესი). სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის თავმჯდომარე ნ. ვ. პოდგორნი დღეს ოფიციალური ვიზიტით ჩამოვიდა ფინეთში. საბაჟო სტუმარს ჰელსინკის აეროდრომზე შეხვდნენ ფინეთის რესპუბლიკის პრეზიდენტი უ. კ. კეკონენი და ქვეყნის სხვა ხელმძღვანელი მოღვაწენი.

საპატიო წოდება

საბჭოთა ლიტერატურის განვითარებაში თვალსაჩინო დამსახურებისათვის, ხაყოფიერი საზოგადოებრივი საქმიანობისა და დაბადების 70 წლისთავთან დაკავშირებით სსრ კავშირის უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმმა მწერალს ალექსი ალექსანდრეს-ძე სურკოვს მიანიჭა სოციალისტური შრომის გმირის წოდება და გადასცა ლენინის ორდენი და ოქროს მედალი „ნამგალი და ურო“. (საკდესი).

ცისური ძმეობის ახალი გმირობა



ნახ. გ. მაისურაძისა.

საკლესიო ცნობა

ხგუფური ფრენა გრძელდება

უკვე თითქმის ერთი დღე-ღამეა, რაც ერთობლივ ფრენაში არიან კოსმოსური ხომალდები „სოიუზ-6“, „სოიუზ-7“ და „სოიუზ-8“. სამი პილოტირებული ხომალდის ჯგუფური ფრენა ზუსტად პროგრამის შესაბამისად მიმდინარეობს.

ხომალდების ეკიპაჟები წარმატებით ასრულებენ დასახულ კვლევას, ექსპერიმენტებსა და დაკვირვებებს. დაიწყო ერთობლივი ექსპერიმენტების ერთდროულად შესრულება დედამიწის ირგვლივი კოსმოსური სივრცის სხვადასხვა წერტილში. ამ ექსპერიმენტების შედეგები მოგვცემენ უფრო სრულ წარმოდგენას შესასწავლი პროცესების შესახებ.

კოსმოსური ხომალდების „სოიუზ-6“-ისა და „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟები აკვირდებოდნენ ღრუბელთა წარმონაქმნებსა და ციკლონებს, მთვარესა და ვარსკვლავებს ჰორიზონტის ფონზე, იღებდნენ მათს ფოტოსურათებს, აგრეთვე შეფასებას აძლევდნენ ჩვენი პლანეტის ჩრდილოვანი და განათებული მხარეების სიკაშკაშეს.

ხომალდ „სოიუზ-8“-ის მეთაურმა პოლკოვნიკმა ვ. ა. შატალოვმა შეასრულა მთელი რიგი მანევრები ხელის მართვის გამოყენებით.

კოსმოსურ ხომალდ „სოიუზ-7“-ის ეკიპაჟი ახორციელებდა ხომალდის ხელის ორიენტაციას იმ ექსპერიმენტთა განსახორციელებლად, რომელთა შორის არის კასპიის ზღვის რაიონების ფოტოგრაფირება და კოსმოსური ნავიგაციის ელემენტების შემოწმება.

კოსმონავტები განაგრძობდნენ სამედიცინო-ბიოლოგიურ კვლევას, სწავლობდნენ კოსმოსური ფრენის ფაქტორთა გავლენას ადამიანის ორგანიზმზე. სხვადასხვა ფუნქციური სინჯებისა და ფსიქო-ფიზიოლოგიური ტესტების საშუალებით განსაზღვრავდნენ ეკიპაჟის წევრთა ორგანიზმის მდგომარეობასა და მათი შრომისუნარიანობის დონეს.

სამედიცინო კონტროლის, რადიოსაუბრების, აგრეთვე „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ისა და „სოიუზ-8“-ის ფრენის მონაცემების ანალიზი მოწმობს, რომ ეკიპაჟების წევრები კარგად იტანენ კოსმოსური ფრენის ფაქტორების მოქმედებას და ამასთან ინარჩუნებენ შრომისუნარიანობის მაღალ დონეს.

საბჭოთა კავშირის ტერიტორიაზე განლაგებული სათვალთვალო სადგურები, აგრეთვე სსრ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის სამეცნიერო-კვლევითი გემები „კოსმონავტი ვლადიმერ კომაროვი“, „მორჟოვეცი“, „ნეველი“, „ბეუიცა“, „დოლინსკი“, „რისტნა“, „კეგოსტროვი“, „ბოროვიჩი“ განუწყვეტლივ იღებენ და ამუშავებენ კოსმოსური ხომალდებიდან გამოგზავნილ ინფორმაციას და მუდმივი კავშირი აქვთ ეკიპაჟებთან.

დღე-ღამეზე მეტია ჯგუფური ფრენას განაგრძობს სამი საბჭოთა კოსმოსური ხომალდი შვიდი კოსმონავტითურთ.

1969 წლის 14 ოქტომბრის 16 საათისათვის მოსკოვის დროით „სოიუზ-6“, „სოიუზ-7“ და „სოიუზ-8“ კოსმოსურმა ხომალდებმა შესაბამისად 50, 34 და 18-ჯერ შემოუარეს დედამიწას.

ერთობლივი ფრენის მეორე დღე-ღამის დასაწყისში სამივე კოსმოსური ხომალდის ეკიპაჟებმა შეამოწმეს მართვის ავტომატური და ხელის სისტემების მუშაობა. განსაზღვრეს დაბინდებისას და დედამიწის ჩრდილში ოპტიკური ვიზირის გამოყენებით ხელის ორიენტაციის განხორციელების შესაძლებლობა.

შეამოწმეს გრძნობიერი გადამწოდებისა და ადგილობრივი ვერტიკალის ამგების გამოყენებით სიჩქარის ვექტორისადმი ხელის ორიენტაციის სისტემის სიზუსტე.

ჰაერის წნევა ხომალდების საცხოვრებელ ნაკვეთურებში ვერცხლისწყლის სვეტის 790-820 მილიმეტრის ფარგლებშია. ტემპერატურა უდრის 20-24 გრადუსს ცელსიუსით. შეფარდებითი ტენიანობა 54-57 პროცენტია.

სამი კოსმოსური სამეცნიერო ლაბორატორია მჭიდრო ურთიერთმოქმედებით ასრულებს სამეცნიერო-კვლევითს სამუშაოებს ერთიანი გეგმით.

ხომალდებსა და დედამიწას შორის მყარი ორმხრივი კავშირია. კოსმონავტები თავს კარგად გრძნობენ. ხომალდების ჯგუფის მეთაურმა პოლკოვნიკმა ვ. ა. შატალოვმა ყველა კოსმონავტის სახელით დიდი მადლობა უძღვნა მეცნიერებს, კონსტრუქტორებს, ინჟინრებს, ტექნიკოსებსა და მუშებს — შესანიშნავი კოსმოსური ხომალდების შემქმნელთ.

ჩვიდნი — კოსმოსურ ორბიტაზე

დღე მესამე

საბჭოთა პილოტირებული ხომალდების ყოველი ახალი გაფრენა ახალი წვლილია კოსმოსური ტექნიკის განვითარებაში. სხვადასხვა მეცნიერული ამოცანის გადაწყვეტა, ხომალდის საბორტო სისტემების გამოცდა და შემოწმება, პილოტირების ტექნიკის დახვეწა — ასეთია ხომალდების „სოიუზ-6“-ისა და „სოიუზ-7“-ის დაწყებული ექსპერიმენტის პროგრამა. 13 ოქტომბერს ეს პროგრამა კიდევ უფრო განვითარდა — დედამიწასირგვლივ ორბიტაზე გაყვანილია ამ სამ დღეში მესამე კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“. „სოიუზ-8“-ზე, რომელსაც პილოტობს ეკიპაჟი ხომალდის მეთაურის ვლადიმერ ალექსანდრეს ძე შატალოვისა და ბორტ-ინჟინერ ალექსი სტანისლავის ძე ელისეევის შემადგენლობით, უკვე რამდენჯერმე შემოუარა დედამიწას. დაიწყო სამი პილოტირებული კოსმოსური ხომალდის ჯგუფური ფრენა.

როგორია ამ ჯგუფური ფრენის თავისებურებანი, რაც ერთდროულად დაფრინავს სამი ხომალდი? როგორია ამ ფრენის დამახასიათებელი ნიშნები? უწინარეს ყოვლისა თვით ის ფაქტი, რომ შეიქმნა „სოიუზ“-ის სერიის სამი ურთულესი რაკეტულ-კოსმოსური კომპლექსი, რომლებმაც გაიარეს ყოველმხრივი კომპლექსური შემოწმება, დროულად იყვნენ მომზადებული კოსმონავტიკის უმნიშვნელოვანეს ამოცანათა გადაწყვეტისათვის, ცხადყოფს დიდი და ხანგრძლივი სამეცნიერო-ტექნიკური და საწარმოო პროცესების ორგანიზაციული სტრუქტურის სიზუსტეს, მათი მართვისა და დაგეგმვის მეთოდების პროგრესულობას. ბევრი ხანისდეგ შეაქციან სამი ხომალდის ჯგუფურ ფრენას თვით კოსმოსურ ტექნიკაში, მის ტექნოლოგიურ პროცესებშიც. ავიღოთ თუნდაც ის, რითაც იწყება ყოველი კოსმოსური რეისი — რაკეტულ-კოსმოსური კომპლექსის საიმედო მომზადება, რაკეტისა და ხომალდის მრავალმხრივი შემოწმება სპეციალურ საბინაჟო-გამოსაცდელ კორპუსში. მოცემულ შემთხვევაში ამ წინასწარი ეტაპის სირთულე სამჯერ რაკეტულ-კოსმოსური კომპლექსების რიცხვის პირდაპირ პროპორციულად გაიზარდა.

ხომალდის ხანგრძლივი „დედამიწაზე განვლილი გზის“ უკანასკნელი რგოლია სასტარტო კომპლექსი. ადამიანთა დიდი კოლექტივები ამორცელებენ აქ უკანასკნელ შემოწმებას, ხომალდისა და რაკეტის მომზადებას, სათბობით გაწყობას.

ურთულეს ტექნიკურ ამოცანას წყვეტს საკომანდო-საზომი კომპლექსისა და საკოორდინაციო-გამოთვლითი ცენტრის სამსახური. ხომალდების „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ისა და „სოიუზ-8“-ის ჯგუფურ ფრენას საიმედოდ უზრუნველყოფენ საკომანდო-საზომი კომპლექსები დედამიწაზე. ჩვენი ქვეყნის საზომი პუნქტები, რომლებიც აღჭურვილი არიან საბრაკეტორო და ტელემეტრიული გაზომვების, ტელევიზიისა და კავშირგაბმულობის სრულყოფილი საშუალებებით, გამუდმებით იღებენ და ოპერატიულად ამუშავებენ ხომალდებიდან გამოგზავნილ ინფორმაციას, უშუალო კავშირი აქვთ ეკიპაჟებთან. ხომალდებთან კავშირის გასაფართოებლად იყენებენ სსრ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის საკვლევო-კვლევითი გემებს, რომლებიც ოკეანეებსა და ზღვებში ეკიპაჟებთან ახლოს იმყოფებიან.

ხომალდის ფრენის დროს აქვს მანევრირების, სიმაღლეების დიდი დიაპაზონით ორბიტებზე პარამეტრების შეცვლის ფართო შესაძლებლობანი. ამ ფრენის დროს ხომალდებმა უკვე განახორციელეს ორიენტაციისა და სტაბილიზაციის, აგრეთვე ფრენის ორბიტის კორექციის მთელი რიგი დინამიკური ოპერაციები. კორექციისათვის „სოიუზის“ სერიის ყველა ხომალდი აღჭურვილია სითხის რვაძრაობიანი ძრავის დანადგარით. ამ დანადგარის ორ ძრავას (ძირითადსა და დუბლს) თითოეულს 400 კილოგრამი წევა აქვს, რაც შესაძლებლობას აძლევს ხომალდ „სოიუზს“ 1.300 კილომეტრ სიმაღლემდე განახორციელოს მანევრები. ძრავის დანადგარი განლაგებულია ხელსაწყოებისა და აგრეგატების ნაკვეთურში კოსმონავტთა კაბინის გვერდით. ორიენტაციის დროს ხომალდის შემობრუნება ხორციელდება მცირე წევის რეაქტიული ძრავების სისტემის საშუალებით, რომელიც დადგმულია ნაკვეთურის კორპუსზე.

დაახლოებით 200 კილომეტრ სიმაღლეებზე, სადაც გადის „სოიუზის“ სერიის სამი ხომალდის ტრასები, ატმოსფეროს სიმკვრივე უმნიშვნელოა. მაგრამ ატმოსფეროს სულ უმნიშვნელო კვალიც კი თანდათან ამუხრუჭებს ხომალდს. ამ ეფექტს „სოიუზების“ დიდი ზომაც ზრდის. ამის შედეგად თანდათან მცირდება ხომალდის ფრენის სიმაღლე, ხოლო ატმოსფეროს უფრო მკვრივ ფენებში ხომალდი უფრო მეტად მუხრუჭდება. საბოლოოდ ამას შეიძლება მოჰყვეს მისი ნაადრევი დაჯდომა. „სოიუზის“ სერიის ხომალდების სისტემები შესაძლებლობას ქმნიან განხორციელდეს კორექცია ფრენის პროგრამის შესაბამისად, როგორც ხელის მართვით, ისევე ავტომატურად.

სამი კოსმოსური ხომალდის პირველი ჯგუფური ფრენა წარმატებით გრძელდება. მეტად დიდწინაშვნელოვანი ექსპერიმენტები განახორციელეს „სოიუზ-6“-სა და „სოიუზ-7“-ის ეკიპაჟებმა ნავიგაციის დარგში.

„სოიუზ-7“-ის ეკიპაჟი აწარმოებდა აგრეთვე დიდმნიშვნელოვან ტექნიკურ კვლევას — კოსმონავტები ცდიდნენ ავტონომიური ნავიგაციის მეთოდიკასა და ხერხებს. განხორციელდა აგრეთვე პირველი სამეცნიერო ჯამაგირების ეკიპაჟი სწავლობდა ილუმინატორების ზედაპირის მიკრომეტეორული ეროზიას, ფოტოსურათებს უღებდა დედამიწის ზედაპირსა და ღრუბლების საფარს, აკვირდებოდა დედამიწის ჰორიზონტს დღისით და ბინდში. სამეცნიერო-ტექნიკური კვლევის ასეთსავე ფართო პროგრამას ასრულებს აგრეთვე ხომალდ „სოიუზ-8“-ის ეკიპაჟი. ახლანდელი ჯგუფური ფრენის დამახასიათებელი თავისებურებაა ერთდროული მეცნიერული ექსპერიმენტები და ხომალდების ურთიერთმანეგრირება.

ინჟინერი ა. კარიცკი.

შვიდნი ძმანი...

ნახ. ი. კოკიაშვილისა.

საბჭოთა მეცნიერების და ტექნიკის ტრიუმფი

ვამაყობთ!

კაცობრიობის ისტორიაში გაუგონარი რამ ხდება. საბჭოთა მეცნიერებისა და ტექნიკის, საბჭოთა კოსმონავტიკის ტრიუმფი განაცვიფრებს ჩვენს პლანეტას.

საბჭოთა ადამიანების ეს ახალი გაფრენები კოსმოსში ისე ასახავენ ჩვენს დიდ მიღწევებს, ტექნიკურ პროგრესს, როგორც სარკეში.

საბჭოთა სკოლის თვითეული მუშაკი ამაყობს იმით, რომ სწორედ სკოლამ შთაუნერგა ამ გმირებს მაღალი პატრიოტიზმის გრძნობა, მისცა საფუძველი მათს ფართო ცოდნასა და ფიზიკურ წრთობას. ეს გვავალებს კიდევ უფრო გავაძლიეროთ ჩვენი მოსწავლე ახალგაზრდობის აღზრდა კომუნისტური სულისკვეთებით, ვამაღლოთ მათი სწავლების დონე, შევეყვაროთ მეცნიერება და ტექნიკა, მოვამზადოთ ისინი ცხოვრებისათვის.

ჩვენი გულისყური მიპყრობილია კოსმოსისაკენ, ჩვენი სახელოვანი საბჭოთა მფრინავი-კოსმონავტებისაკენ, და იმის მსურველნი ვართ, რომ წარმატებით განეხორციელებინოთ დასახული ამოცანა და ჯანმრთელი დაბრუნებოდნენ ჩვენს პლანეტას, დედამიწას, სამშობლოს.

ნიკო ჯაფარიძე,
სოციალისტური შრომის გმირი, საქართველოს სსრ სკოლის დამსახურებული მასწავლებელი.

რეპორტაჟი კოსმოსროკეტიდან

მუზარადიანი კაცი იღიმება, მაჯის საათს დახედავს, ფურცლებს შლის. თითქოს ეგი აქვე, ჩვენს გვერდით იყოს. მოხერხებულად ზის, მშვიდადაა. ძნელი დასაჯერებელია, რომ სწორედ ამ მომენტში კოსმოსურ რაკეტას სამყაროს სივრცეებში გაჰყავს „სოიუზ-8“ ხომალდის მეთაური ვ. ა. შატალოვი და ბორტ-ინჟინერი ა. ს. ელისეევი.

აი უკვე მესამე დღეა კოსმოსური ტელევიზიის საშუალებით ვმონაწილეობთ შეხანიშნავ ექსპერიმენტში. 13 ოქტომბერს ცენტრალურმა ტელევიზიამ, სსრ კავშირის კავშირგაბმულობის სამინისტრომ და რადიომრეწველობის სამინისტრომ მოაწყვეს რეპორტაჟი „სოიუზ-8“ კოსმოსური ხომალდის სტარტის შესახებ. ბაიკონურის ტელესამსახურმა პლანეტის ყველა კუთხეში გადასცა უკანასკნელი ბრძანების სიტყვები:

— სტარტის მზაობა!

— არის სტარტის მზაობა!

— ჩართულია ანთება!

— რაკეტა თითქოს გატკბნილ ბილიკზე გაცურდა! და აი გვესმის ალექსი ელისეევის ხმა:

— მაღლობა ადამიანებს, ვინც ამზადებდა ჩვენს გაფრენას. ნახვამდის...

(საკლესის კორ.).

გეოგრაფია კოსმოსიდან

კოსმოსური ხომალდის „სოიუზ-6“-ის ფრენამ მიიპყრო ყურადღება კოსმონავტების გ. ს. შონინისა და ვ. ნ. კუბასოვის მიერ უახლესი და ზემძლავრესი ავპარატების საშუალებით შესრულებული მეცნიერული ექსპერიმენტების მრავალფეროვნებითა და ორიგინალობით. განსაკუთრებით საინტერესოა დედამიწის გეოლოგიურ-გეოგრაფიული ობიექტების ფოტოგადაღება. საკვლევის კონსპექტში ჩვენი პლანეტის ჩრდილოვანი და განათებული მხარეების სიკაშკაშეს.

ხომალდ „სოიუზ-8“-ის მეთაურმა პოლკოვნიკმა ვ. ა. შატალოვმა შეასრულა მთელი რიგი მანევრები ხელის მართვის გამოყენებით.

კოსმოსურ ხომალდ „სოიუზ-7“-ის ეკიპაჟი ახორციელებდა ხომალდის ხელის ორიენტაციას იმ ექსპერიმენტთა განსახორციელებლად, რომელთა შორის არის კასპიის ზღვის რაიონების ფოტოგრაფირება და კოსმოსური ნავიგაციის ელემენტების შემოწმება.

კოსმონავტები განაგრძობდნენ სამედიცინო-ბიოლოგიურ კვლევას, სწავლობდნენ კოსმოსური ფრენის ფაქტორთა გავლენას ადამიანის ორგანიზმზე. სხვადასხვა ფუნქციური სინჯებისა და ფსიქო-ფიზიოლოგიური ტესტების საშუალებით განსაზღვრავდნენ ეკიპაჟის წევრთა ორგანიზმის მდგომარეობასა და მათი შრომისუნარიანობის დონეს.

სამედიცინო კონტროლის, რადიოსაუბრების, აგრეთვე „სოიუზ-6“-ის, „სოიუზ-7“-ისა და „სოიუზ-8“-ის ფრენის მონაცემების ანალიზი მოწმობს, რომ ეკიპაჟების წევრები კარგად იტანენ კოსმოსური ფრენის ფაქტორების მოქმედებას და ამასთან ინარჩუნებენ შრომისუნარიანობის მაღალ დონეს.

საბჭოთა კავშირის ტერიტორიაზე განლაგებული სათვალთვალო სადგურები, აგრეთვე სსრ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის სამეცნიერო-კვლევითი გემები „კოსმონავტი ვლადიმერ კომაროვი“, „მორჟოვეცი“, „ნეველი“, „ბეუიცა“, „დოლინსკი“, „რისტნა“, „კეგოსტროვი“, „ბოროვიჩი“ განუწყვეტლივ იღებენ და ამუშავებენ კოსმოსური ხომალდებიდან გამოგზავნილ ინფორმაციას და მუდმივი კავშირი აქვთ ეკიპაჟებთან.

დღე-ღამეზე მეტია ჯგუფური ფრენას განაგრძობს სამი საბჭოთა კოსმოსური ხომალდი შვიდი კოსმონავტითურთ.

1969 წლის 14 ოქტომბრის 16 საათისათვის მოსკოვის დროით „სოიუზ-6“, „სოიუზ-7“ და „სოიუზ-8“ კოსმოსურმა ხომალდებმა შესაბამისად 50, 34 და 18-ჯერ შემოუარეს დედამიწას.

ერთობლივი ფრენის მეორე დღე-ღამის დასაწყისში სამივე კოსმოსური ხომალდის ეკიპაჟებმა შეამოწმეს მართვის ავტომატური და ხელის სისტემების მუშაობა. განსაზღვრეს დაბინდებისას და დედამიწის ჩრდილში ოპტიკური ვიზირის გამოყენებით ხელის ორიენტაციის განხორციელების შესაძლებლობა.

შეამოწმეს გრძნობიერი გადამწოდებისა და ადგილობრივი ვერტიკალის ამგების გამოყენებით სიჩქარის ვექტორისადმი ხელის ორიენტაციის სისტემის სიზუსტე.

ჰაერის წნევა ხომალდების საცხოვრებელ ნაკვეთურებში ვერცხლისწყლის სვეტის 790-820 მილიმეტრის ფარგლებშია. ტემპერატურა უდრის 20-24 გრადუსს ცელსიუსით. შეფარდებითი ტენიანობა 54-57 პროცენტია.

სამი კოსმოსური სამეცნიერო ლაბორატორია მჭიდრო ურთიერთმოქმედებით ასრულებს სამეცნიერო-კვლევითს სამუშაოებს ერთიანი გეგმით.

ხომალდებსა და დედამიწას შორის მყარი ორმხრივი კავშირია. კოსმონავტები თავს კარგად გრძნობენ. ხომალდების ჯგუფის მეთაურმა პოლკოვნიკმა ვ. ა. შატალოვმა ყველა კოსმონავტის სახელით დიდი მადლობა უძღვნა მეცნიერებს, კონსტრუქტორებს, ინჟინრებს, ტექნიკოსებსა და მუშებს — შესანიშნავი კოსმოსური ხომალდების შემქმნელთ.

მოუსმინეთ ასტრონომებს

„სოიუზის“ ტიპის კოსმოსური ხომალდების ფრენა ასტრონომთა განსაკუთრებულ ინტერესს იწვევს. საკვლევის კორესპონდენტმა სთხოვა მეცნიერებს გაეზიარებინათ თავიანთი შეხედულებანი კოსმოსის ათვისებაში ამ დიდმნიშვნელოვანი ეტაპის გამო.

ცნობილი პულკოვოელი ასტრონომი აკადემიკოსი ა. ა. მიხაილოვი:

საბჭოთა კოსმონავტიკის შესანიშნავ მიღწევათა დადასტურებაა კოსმონავტების ახლანდელი ფრენა „სოიუზის“ ტიპის კოსმოსური ხომალდებით.

ეს ექსპერიმენტი კიდევ ერთხელ დამაჯერებლად გვიჩვენებს კოსმოსის ათვისების საბჭოთა პროგრამის ღრმად გააზრებასა და თანამიმდევრობას. ცხადია, ხომალდების ფრენის საბოლოო შედეგები საგულდაგულო და ღრმა ანალიზის საგანი გახდება. მაგრამ ახლავე შეგვიძლია დარწმუნებული ვიყოთ, რომ შესრულებული კვლევა გააფართოებს ჩვენს ცოდნას არა მარტო თვით კოსმოსის შესახებ, არამედ დედამიწის ბუნების შესახებაც.

სულითა და გულით გისურვებთ ჩვენს მამაც კოსმონავტებს მშვიდობით დაბრუნებას!

სსრ კავშირის მეცნიერებათა აკადემიის თეორიული ასტრონომიის ინსტიტუტის დირექტორი პროფესორი ბ. ა. ჩებოტარიოვი:

ასტრონომები მოუთმენლად ელიან ცნობებს „სოიუზის“ ტიპის ხომალდებიდან მეცნიერული კვლევის მსვლელობის შესახებ. ამ კვლევის შედეგები არა მარტო გამოცების დროს გამოსახულება მახინჯდება მრავალი ფაქტორის გავლენით, რომლებსაც უწინარეს ყოვლისა მიეკუთვნება ატმოსფერული პირობები. როცა ფოტოსურათები დედამიწას უბრუნდება, შესაძლებლობა გვეძლევა დიდი ოსტატობით დავამუშაოთ ისინი ქიმიურ-ფოტოგრაფიულად, ვაწარმოოთ გაზომვები, რომლებიც გათვალისწინებულ ნეგატივების ხარისხს, შევასრულოთ ფოტომეტრიული სამუშაოები. სწორედ ამიტომ დედამიწაზე „ზონდებით“ ჩამოტანილ ფოტოსურათებს მეტი ინფორმაცია მოაქვთ, ვიდრე კოსმოსიდან მიღებულ ფოტოსატელევიზიო გამოსახულებას.

ხომ არ შეგიძლიათ უფრო დაწვრილებით გვიამბოთ ამაზე?

პასუხი: კოსმოსური გადაღება შესაძლებლობას გვაძლევს გამოვარკვიოთ პლანეტებისა და მათი თანამგზავრების უზოგადესი ფიზიკური თავისებურებანი. დედამიწის კოსმოსური ფოტოსურათების მიხედვით, კერძოდ, შეგვეძლია განვსაზღვროთ ჩვენი პლანეტის ბუნებრივი რესურსები. მე, როგორც სპეციალისტმა, მინდა ხაზგასმით აღვნიშნო, რომ კოსმოსური ფოტოგრაფიის დახმარებით შეიძლება გადაიჭრას ისეთი პრობლემები, როგორიცაა კარტოგრაფირება, ტერიტორიის ფიზიკურ-გეოგრაფიული დარაიონება და სხვ.

კოსმოსიდან მიღებული ფოტოსურათების მიხედვით შეიძლება განვსაზღვროთ ჩვენი პლანეტის კლიმატისა და მისი წყლის რესურსების თავისებურებანი, ოპერატიულად განვსაზღვროთ ტყის ხანძრების ადგილი, შევაფასოთ მწყანე მასის ბიოლოგიური პროდუქტიულობა. ამ ამოცანებს დიდი პრაქტიკული მნიშვნელობა აქვთ, რადგან სამუშაოების გვაძლევენ დაგვზუსტოთ ამინდის პროგნოზები, დავაპროექტოთ დიდ ტექნიკურ ნაგებობათა კომპლექსები და განვსაზღვროთ კიდეც დიდმნიშვნელოვანი გარეგნული ცვლილებები ადამიანის სამეურნეო საქმიანობის შედეგად. წინათ ყველა ამ პრობლემის გადაჭრა გაცილებით რთული იყო.

კოსმოსური სივრცის შემდგომი შესწავლა, სისტემატური დაკვირვება, და, კერძოდ, კოსმოსიდან გადაღება, დაეხმარება ადამიანებს უკეთ გაიცნონ მშობლიური პლანეტა, უფრო ფართოდ ჩაყენონ მისი ბუნებრივი სიმდიდრენი პროგრესის სამსახურში. (საკლესი).

ექსპერიმენტები მეცნიერულია

კოსმოსის ათვისებაში კიდევ ერთი ახალი დიდმნიშვნელოვანი ექსპერიმენტი განხორციელდა. დედამიწის ირგვლივ ორბიტაზე მეცნიერულ-ტექნიკური კვლევისა და ექსპერიმენტების ფართო პროგრამას ასრულებს სამი საბჭოთა ხომალდი, რომლებშიც შვიდი კოსმონავტია.

მჯერა, დიდ ჰორიზონტს გადაშლის კაცობრიობის წინაშე ფრენის რთული რეჟიმების პირობებში ხომალდების ხელით მართვის, ორიენტაციისა და სტაბილიზაციის სისტემების დამუშავება, მეცნიერული დაკვირვებანი, დედამიწის გეოლოგიურ-გეოგრაფიული ობიექტების ფოტოგრაფირება, ატმოსფეროს კვლევა.

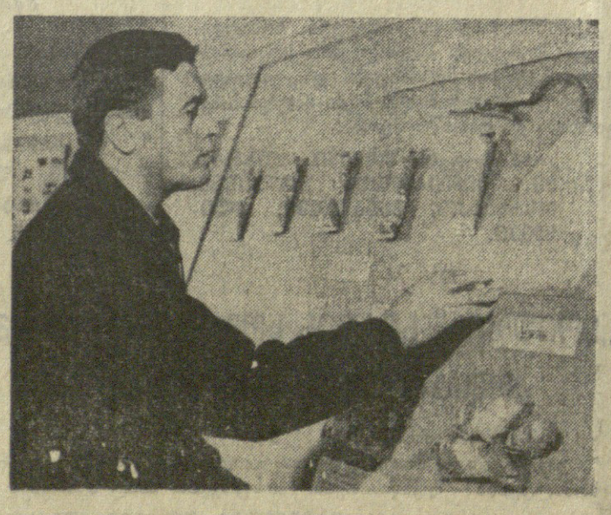
ჩვენი ქარხნის მუშები მშვიდობიან ფრენას გუსურვებთ მამაც კოსმონავტებს და სიტყვას ვაძლევთ მათ, რომ ძაღლონის დაუზოგავად ვიშრომებთ ჩვენი სამშობლოს საკეთილდღეოდ.

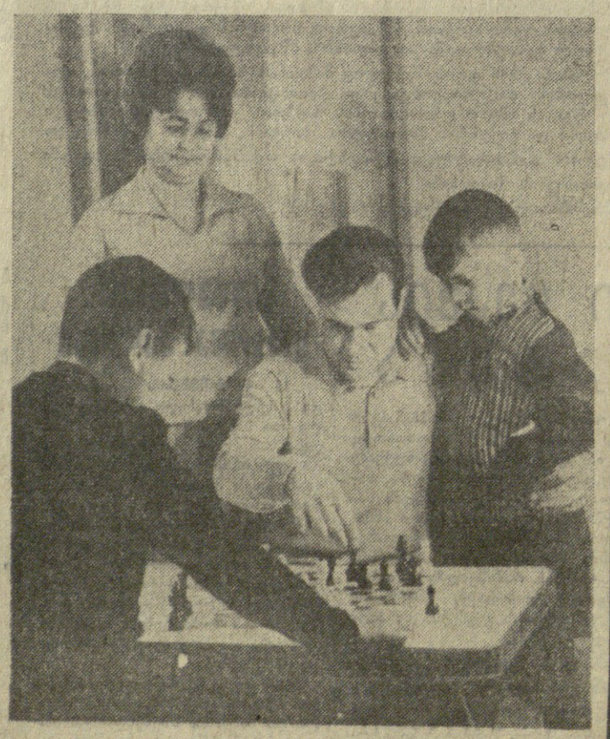
გ. წულაია,
თბილისის ქარხანა „ელექტროავტომატის“ კომუნისტური შრომის ბრიგადის ხელმძღვანელი, საქართველოს სსრ უმაღლესი საბჭოს დეპუტატი.

კოსმონავტთა ალბომიდან

ზირველ სურათზე (მარცხნივ) ხედავთ კოსმონავტ ვ. ვ. გორბატკოს ზამთრის წვრთნის დროს. მეორე სურათზე (შუაში) — კოსმოსურ ხომალდ „სოიუზ-7“-ის ეკიპაჟის წევრი ვ. ნ. ვოლკოვი სტენდთან, რომელზეც განლაგებულია ხომალდზე კვების პროდუქტები. მესამე სურათზე (მარჯვნივ) — კოსმოსურ ხომალდ „სოიუზ-7“-ის მეთაური ა. ვ. ფილიპჩენკო ჭადრაკს ეთამაშება უფროს ვაჟს ალექსანდრეს. მარცხნივ — ფილიპჩენკოს ცოლი ელისაბედი, მარჯვნივ — უმცროსი ვაჟი იგორი.

ფოტოები ვ. ჩერედნიცკისა. (საკლესის ფოტოქრონიკა).





საერთაშორისო ცხოვრება

უპრეცედენტო ექსპერიმენტი

გ დ რ

ბერლინი, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). როგორც კი საკდესმა გადასცა ცნობა, რომ კოსმოსურ სივრცეში გაუშვეს ახალი საბჭოთა კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“, აღნის სააგენტომ წარწერით „ლუა“ გაავრცელა ამ უპრეცედენტო საბჭოთა კოსმოსური ექსპერიმენტის ეს ამბავი. აღნის სააგენტოს ცნობაში უწინარეს ყოველისა ყურადღება ექცევა იმას, რომ კოსმოსის ათვისების ისტორიაში პირველად საბჭოთა კავშირმა განახორციელა სამი კოსმოსური ხომალდის ერთდროული ფრენა, რომელშიც შვიდი კოსმონავტი მონაწილეობს. აღნის სააგენტოს ცნობაში ხაზგასმულია, რომ კოსმონავტები ვლადიმერ შატალოვი და ალექსი ელისეევი მეორედ გაფრინდნენ კოსმოსში და თავს ჩინებულად გრძნობენ.

ჩეხოსლოვაკია

პრაღა, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). ახალი საბჭოთა კოსმოსური ხომალდების რეისები კვლავ № 1 ახალი ამბავია ჩეხოსლოვაკიის დედაქალაქში. პრაღის ერთ-ერთმა უდიდესმა რადიოსადგურმა „ჩეხოსლოვენსკომ“ შეწყვიტა თავისი ჩვეულებრივი გადაცემები და მხმენელებს აღუწყა, რომ წარმატებით გაუშვეს კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“, რომელშიც არიან კოსმონავტები ვ. შატალოვი და ა. ელისეევი.

პრაღის რადიოს პირველ კომენტარებში „სოიუზ-8“-ის ფრენის შესახებ ხაზგასმულია, რომ მსოფლიოში პირველად კოსმოსში ერთდროულად წავიდა სამი კოსმოსური ხომალდი შვიდი კოსმონავტით.

იტალია

რომი, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). იტალიის რადიომ ჟეცრად შეწყვიტა მორიგი გადაცემა და დიქტორმა გამოაცხადა, რომ ახლახან მიღებული საკდესის ცნობით საბჭოთა კავშირში გაუშვეს „სოიუზის“ ტიპის მესამე კოსმოსური ხომალდი, რომელშიც იმყოფებიან მთელ მსოფლიოში ცნობილი კოსმონავტები შატალოვი და ელისეევი.

იტალიის ანსას საინფორმაციო სააგენტომ დაუყოვნებლივ შეატყობინა გაზეთების, რადიოსა და ტელევიზიის რედაქციებს, რომ გაუშვეს „სოიუზ-8“. საბჭოთა კოსმოსური „სამეული“, იუწყება სააგენტო, კოსმოსში ასრულებს უველაზე მნიშვნელოვან და საჭირო ექსპერიმენტს.

საფრანგეთი

პარიზი, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). აღნიშნავთ „სასწრაფო“ ფრანს პრესის სააგენტომ გადასცა საკდესის ცნობა, რომ საბჭოთა კავშირში გაუშვეს მესამე კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“, რომლითაც გაფრინდნენ კოსმონავტები ვ. შატალოვი და ა. ელისეევი.

„სოიუზ-8“-ის გაშვების შესახებ ცნობაში საფრანგეთის რადიო ხაზს უსვამს, რომ ეს მესამე კოსმოსური ხომალდია, რომელიც ამ ბოლო სამ დღეში გაუშვეს. კოსმოსშია შვიდი საბჭოთა კოსმონავტი, ხაზგასმულია რადიოს გადაცემაში.

ალჟირი

ალჟირი, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). აღნიშნავთ „სასწრაფო“ გადასცა ალჟერი პრეს სერვისის სააგენტომ მოსკოვიდან მიღებული ცნობა, რომ საბჭოთა კავშირში გაუშვეს კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“.

იუგოსლავია

ბელგრადი, 13 ოქტომბერი. (საკდესი). მსოფლიოში პირველად მიმდინარეობს სამი კოსმოსური ხომალდის ჯგუფური ფრენა, რომლებშიც შვიდი კოსმონავტია. ეს ახალი ამბავი ტანიუგის სააგენტომ დაუყოვნებლივ გადასცა გაზეთების, რადიოსა და ტელევიზიის რედაქციებს, რასთვისაც შეწყვიტა ჩვეულებრივი გადაცემები.

კოსმოსში კვლავ გაფრინდნენ ვლადიმერ შატალოვი და ალექსი ელისეევი, ხაზგასმულია ცნობაში. ისინი პილოტობენ კოსმოსურ ხომალდს „სოიუზ-8“-ს.

საბჭოთა კოსმონავტების ფრენას სააგენტომ უწოდა „საბჭოთა კოსმოსური ხომალდების ესკადრის“ ფრენა.

რუმინეთი

ბუქარმსტი. (საკდესი). ახალი ექსპერიმენტი კოსმოსის დაპყრობის ისტორიაში, ხაზგასმით აღნიშნა ცნობილმა რუმინელმა მეცნიერმა, ბუქარესტის ობსერვატორიის ასტროფიზიკოსმა და ხელოვნურ თანამგზავრთა განყოფილების გამგემ პროფესორმა კ. პოპოვიჩმა, იმის მაუწყებელია, რომ უახლოეს მომავალში შეიქმნება დიდი ორბიტული სადგური, რომელსაც გამოიყენებენ სხვა კოსმოსური ობიექტების გასაშვებად და ასტროფიზიკური დაკვირვების სადგურების სისტემის შესაქმნელად. საბჭოთა კოსმონავტებს გუსურვებთ მათი ისტორიული მისიის სრულ წარმატებას, მოველით მათ მშვიდობით დაბრუნებას.

შვეცია

სტოკჰოლმი. (საკდესი). საბჭოთა კავშირმა კოსმოსში გაუშვა მესამე კოსმოსური ხომალდი „სოიუზ-8“, რომელშიც ორი კოსმონავტია — ეს ცნობა შვეციის დეპეშათა ბიუროს № 1 ახალი ამბავი გახდა. ცნობაში ხაზგასმულია, რომ საბჭოთა კავშირმა კოსმოსურ სივრცეში შექმნა „კოსმონავტთა უველაზე დიდი კოლონია“.

გფრ

ბონი. (საკდესი) ბოჭომის ობსერვატორიის დირექტორმა გ. კამინსკიმ მაღალი შეფასება მისცა საბჭოთა კავშირის ახალ თვალსაჩინო მიღწევას კოსმონავტიკის დარგში. საკდესის კორესპონდენტთან საუბარში მან თქვა, რომ „თითქმის წარმოუდგენელი მეცნიერულ-ტექნიკური მიღწევაა ის ფაქტი, რომ „საბჭოთა კავშირმა სამ დღეში შეძლო ამსოლუტური მათემატიკური სიზუსტით გაეშვა დედამიწისირგვლივ ორბიტაზე სამი ესოდენ დიდი რაკეტული სისტემა შვიდი კოსმონავტით“. „ეს ასტრონავტიკის ტექნოლოგიის უდიდესი მიღწევაა“, — ხაზგასმით აღნიშნა გ. კამინსკიმ.

აშშ

ნიუ-იორკი. (საკდესი). ამერიკის პრესამ, რადიომ და ტელევიზიამ უკიდურესი მნიშვნელობის ახალ ამბად გაავრცელეს ცნობა საბჭოთა კავშირის ახალი მიღწევის შესახებ. ამერიკის საინფორმაციო სააგენტოები აღნიშნავენ, რომ საბჭოთა კავშირმა კოსმოსურ სივრცეში შექმნა „კოსმონავტთა უველაზე დიდი კოლონია“.

მშრომელები საქმით უპასუხებენ

პრაღა, 14 ოქტომბერი. საკდესის კორესპონდენტი ვ. დიდენი გვატყობინებს:

სოციალისტური ჩეხოსლოვაკიის მშრომელები საქმით უპასუხებენ ჩეხოსლოვაკიის კომპარტიის ცენტრალური კომიტეტის მოწოდებას განვითარონ შემოქმედებითი და შრომითი ინიციატივა საბჭოთა არმიის მიერ ჩეხოსლოვაკიის განთავისუფლების 25 წლისთავის აღსანიშნავად. ჩეხოსლოვაკიის კომპარტიის ცენტრალურ კომიტეტში, ცენტრალური გაზეთების რედაქციებში ყოველდღიურად მოდის ასობით წერილი, დეპეშა და რეზოლუცია, რომლებშიც საწარმოთა სახელმწიფო მეურნეობათა და ერთიან სასოფლო-სამეურნეო კოოპერატივთა კოლექტივები უპასტაკებენ მოპოვებულ შრომითს წარმატებებს.

ეხმაურებიან ეს პარტიის მოწოდებას, აღმოსავლეთ სლოვაკიის მეტალურგიული კომბინატის მშრომელები ამ ბოლო დროს მნიშვნელოვანი გადაწყვეტილებით ასრულებენ საწარმოო გეგმებს. როგორც გაზეთი „პრაცე“ წერს, ამ უკანასკნელ ოთხ სამუშაო ცვლაში მათ განახორციელეს 45 ჩვეულებრივი დნობა. ზოგიერთ ფოლადსადნობ ხაზზე გამოწნობის დღიური ნორმა თითქმის 60 პროცენტის გადაჭარბებით შესრულდა.

განთავისუფლების 25 წლისთავის აღსანიშნავ შრომითს თაოსნობაში ჩაებნენ ავრეთვე ვიტკოვიცის კ. გოტვალდის სახელობის მეტალურგიული კომბინატის მშრომელები. მათ ამოცანად დაისახეს წლის დამლევამდე გეგმის გადამეტებით გამოუშვან 1,2 მილიონი ტონის მანქანები და მოწყობილობანი.

სამრეწველო კოლექტივებს არ ჩამორჩებიან სოფლის მეურნეობის მშრომელებიც.

□

ეკონომიკური ექსპერიმენტის ფარგლებში

საქართველოს სამომხმარებლო კოოპერაციის ყველა საწარმოსა და ორგანიზაციის კოლექტივებისათვის მიმდინარე წელი გამორჩეულად დიდი პოლიტიკური და შრომითი აღმავლობით, ვ. ი. ლენინის დაბადების 100 წლისთავის აღსანიშნავად სოციალისტური შეჯიბრების მაღალი ტემპით. ამ პოზიციებიდან შეაფასეს სოფლის მოსახლეობის მომსახურებისათვის გაწეული მუშაობა ცეკავშირის მუშაკთა აქტივის კრებაზე.

კრება გახსნა ცეკავშირის გამგეობის თავმჯდომარის პირველმა მოადგილემ შ. შელიამ.

მოხსენებაში, ვ. ი. ლენინის დაბადების 100 წლისთავის აღსანიშნავად ნაკისრი სოციალისტური ვალდებულების შესრულების, კოოპერაციული ვაჭრობის ორგანიზაციის გაუმჯობესების, მისი კულტურის ამაღლების ღონისძიებათა შესახებ გაკეთდა საქართველოს სამომხმარებლო კოოპერაციის გამგეობის თავმჯდომარემ ნ. ჯაპარიძემ.

კოოპერატორებისათვის, აღინიშნა კრებაზე, ლენინური შრომითი ვახტი საპატიო და პასუხსაგები საქმეა. საქონელბრუნვის ცხრა თვის გეგმა შესრულებულია 100,2 პროცენტით. მარტო მესაფე კვარტალში სოფლის მოსახლეობას დამატებით მიეყიდა 1.829 ათასი მანეთის სხვადასხვა საქონელი. მნიშვნელოვნად ამაღლდა მოსახლეობის კოოპერირების დონე.

განსაკუთრებით ზრუნავენ მოსახლეობის მომსახურების მოწინავე ფორმებისა და მეთოდების ფართოდ დანერგვისათვის, სავაჭრო შენობათა რაციონალურად გამოყენებისათვის, საქონლის რეკლამისათვის.

გაბვლილი 9 თვის მანძილზე საექსპლოატაციოდ გადაეცმულია 78 კეთილმოწყობილი ობიექტი. ესენია სავაჭრო ცენტრები, უნივერსალური მაღაზიები, სასადილოები, კაფეები, რესტორნები, ბუფეტები.

ბევრ კოოპერაციულ ორგანიზაციაში შექმნილია კომუნისტური შრომის სკოლები. კომუნისტური შრომის კოლექტივის საპატიო წოდება მიენიჭა ათობით რაიკოოპკავშირისა და რაიკოოპერატივის კოლექტივებს.

სოფლად გაჯანსაღების კულტურის ამაღლებისათვის ბრძოლამ კოოპერატორებისაგან მოითხოვა კომერციული მუშაობის გაძლიერება. კიდევ უფრო უკეთ მოეგარება მომხმარებელთა მოთხოვნის შესწავლა.

ამ ბოლო დროს მნიშვნელოვანი მუშაობაა გაწეული ცეკავშირის ფინანსური და სამეურნეო განმტკიცებისათვის. მეპაიეებში აქტიურად მონაწილეობენ კოოპერაციის სამეურნეო საქმიანობაში. საგრძნობი შედეგებია მიღწეული კაფრების მომზადებაში, კოოპერაციაში ახალგაზრდობისა და ქალების ჩაბმის საქმეში, შემცირდა კადრების დენადობა.

მაგრამ ზოგიერთი კოოპერაციული ორგანიზაციის სავაჭრო საქმიანობას ჯერ კიდევ სერიოზული ხასიათებანი ახასიათებს. შემაშფოთებელია, რომ საქონელბრუნვის ცხრა თვის გეგმა 64 რაიკოოპკავშირიდან და რაიკოოპერატივიდან შესასრულა მხოლოდ 39-მა, ანუ კოოპერაციული ორგანიზაციების 38 პროცენტმა თავი ვერ გაართვა დავალებას.

ჩოხატაურის რაიკოოპკავშირმა მოასწლეობას დააკლო 389 ათასი მანეთის საქონელი, სამტრედიისამ — 378 ათასი მანეთისა, ლანჩხუთისამ — 749 ათასი მანეთისა, ამბროლაურისამ — 207 ათასი მანეთისა. ქვარ-ტალიდან ქვარტალამდე ვერ ახრუნეს საქონელბრუნვის გეგმას ბოლნისის რაიკოოპკავშირი, წულუკიძის, გეგეჭკორის და სხვა კოოპერაციული ორგანიზაციები.

ცეკავშირის გამგეობამ გააანალიზა მათი მუშაობა და დაასკვნა, რომ ამ ორგანიზაციების მიერ გეგმის შეუსრულებლობის მთავარი მიზეზია ვაჭრობის არადამაკმაყოფილებელი ორგანიზაცია. აქ შეფერხება იყო ყოველდღიური მოთხოვნილების საქონლის ვაჭრობაში, მაღაზიები არ იცავდნენ მუშაობის დადგენილ საათებს, სავაჭრო საწარმოები ხანგრძლივი დროით იყო დაკეტილი ინვენტარიზაციისათვის, ნაკლებად იყო ორგანიზებული საქონლის ცენტრალიზებული მიწოდება კოოპერატივებისათვის და წრიული შეზიდვა საცალო ქსელში.

წელს ბევრი რამ გაკეთდა საზოგადოებრივი კვების ობიექტების ქსელის გაფართოებისა და საკუთარი პროდუქციის გამოშვების გადიდებისათვის. მაგრამ მიუხედავად იმისა, რომ საზოგადოებრივი კვების კოოპერატივმა საქონელბრუნვის 9 თვის გეგმა 100,9 პროცენტით შეასრულა, სოფლად საზოგადოებრივი კვება ჯერ კიდევ სკმარისად არ ვითარდება.

დადგა შემოდგომა. სწორად იქცევან ის კოოპერატორები, რომლებიც განუწყვეტლივ უწევენ კონტროლს ზამთრის სეზონისათვის მზადების მიმდინარეობას. ამოცანა ის არის, რომ ობიექტი ტანსაცმელი, ფეხსაცმელი და სეზონური მოთხოვნის სხვა საქონელი დროულად შევზიდოთ დაშორებულ პუნქტებში, განსაკუთრებით მაღალი მთის რაიონებში. საჭიროა, რაც შეიძლება სწრაფად დავამთავროთ სწყობების, ბაზების, ბოსტნეულის საცავების რემონტი, შევქმნათ ქალების ჩაბმის საქმეში, შემცირდა კადრების დენადობა.

მაგრამ ზოგიერთი კოოპერაციული ორგანიზაციის სავაჭრო საქმიანობას ჯერ კიდევ სერიოზული ხასიათებანი ახასიათებს. შემაშფოთებელია, რომ საქონელბრუნვის ცხრა თვის გეგმა 64 რაიკოოპკავშირიდან და რაიკოოპერატივიდან შესასრულა მხოლოდ 39-მა, ანუ კოოპერაციული ორგანიზაციების 38 პროცენტმა თავი ვერ გაართვა დავალებას.

ჩოხატაურის რაიკოოპკავშირმა მოასწლეობას დააკლო 389 ათასი მანეთის საქონელი, სამტრედიისამ — 378 ათასი მანეთისა, ლანჩხუთისამ — 749 ათასი მანეთისა, ამბროლაურისამ — 207 ათასი მანეთისა. ქვარტალიდან ქვარტალამდე ვერ ახრუნეს საქონელბრუნვის გეგმას ბოლნისის რაიკოოპკავშირი, წულუკიძის, გეგეჭკორისა და სხვა კოოპერაციული ორგანიზაციები.

ცეკავშირის გამგეობამ გააანალიზა მათი მუშაობა და დაასკვნა, რომ ამ ორგანიზაციების მიერ გეგმის შეუსრულებლობის მთავარი მიზეზია ვაჭრობის არადამაკმაყოფილებელი ორგანიზაცია. აქ შეფერხება იყო ყოველდღიური მოთხოვნილების საქონლის ვაჭრობაში, მაღაზიები არ იცავდნენ მუშაობის დადგენილ საათებს, სავაჭრო საწარმოები ხანგრძლივი დროით იყო დაკეტილი ინვენტარიზაციისათვის, ნაკლებად იყო ორგანიზებული საქონლის ცენტრალიზებული მიწოდება კოოპერატივებისათვის და წრიული შეზიდვა საცალო ქსელში.

წელს ბევრი რამ გაკეთდა საზოგადოებრივი კვების ობიექტების ქსელის გაფართოებისა და საკუთარი პროდუქციის გამოშვების გადიდებისათვის. მაგრამ მიუხედავად იმისა, რომ საზოგადოებრივი კვების კოოპერატივმა საქონელბრუნვის 9 თვის გეგმა 100,9 პროცენტით შეასრულა, სოფლად საზოგადოებრივი კვება ჯერ კიდევ სკმარისად არ ვითარდება.

დადგა შემოდგომა. სწორად იქცევან ის კოოპერატორები, რომლებიც განუწყვეტლივ უწევენ კონტროლს ზამთრის სეზონისათვის მზადების მიმდინარეობას. ამოცანა ის არის, რომ ობიექტი ტანსაცმელი, ფეხსაცმელი და სეზონური მოთხოვნის სხვა საქონელი დროულად შევზიდოთ დაშორებულ პუნქტებში, განსაკუთრებით მაღალი მთის რაიონებში. საჭიროა, რაც შეიძლება სწრაფად დავამთავროთ საწყობების, ბაზების, ბოსტნეულის საცავების რემონტი, შევქმნათ ელექტრონული ტიხლის მწარმოებელი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-ინსტრუქტორ-დისპეტჩერი, ტექნიკური ნაწილის ინსპექტორ-ინსტრუქ

საქართველოს ძმა და ბაჩაში

შემოქმედებითი თანამეგობრობა

აპაჩლოევს

ჩეხოსლოვაკიელი მუსიკალური მოღვაწეები თბილისში

ორი წლის წინათ საქართველოს მუსიკალურმა საზოგადოებრიობამ ზეიმით აღნიშნა თბილისის ვანო სარაჯიშვილის სახელობის სახელმწიფო კონსერვატორიის 50 წლისთავი. ამ ზეიმზე ჩამოვიდნენ მუსიკალური მოღვაწენი, — უცხოელი სტუმრები. მათ შორის იყო პრაღის კონსერვატორიის პრორექტორი ვაცლავ გუბაჩეკი, რომელიც რამდენიმე დღეს დარჩა თბილისში. ჩეხოსლოვაკიიდან ჩამოსულმა სტუმარმა თბილისის კონსერვატორიის რექტორს ს. ცინცაძეს სთხოვა შემოქმედებითი კონტაქტი დაემყარებინათ პრაღისა და თბილისის უმაღლეს მუსიკალურ სასწავლებლებს შორის. ეს წინადადება დიდი სიამოვნებით მიიღეს.

და აი გასულ კვირა დღეს თბილისში ჩეხოსლოვაკიიდან ჩამოვიდა დელეგაცია. დელეგაციის შემადგენლობაში ირიან პრაღის კონსერვატორიის რექტორი ვაცლავ გოლჰანტი, პრორექტორი ვაცლავ გუბაჩეკი, პროფესორი ბოჟენა კრონიხოვა, სტუდენტები პაველა ბრჟინკოვა, მიროსლავ ვლკი, ფრანტიშეკ მაქსიანი, დაგმარ ზჰრუბოვა. ჩეხოსლოვაკიიდან ჩამოსულ სტუმრებს გულთბილად, მეგობრულად შეხვდნენ.

ჩვენ დიდი სიხარულით გვმასპინძლობთ ჩეხოსლოვაკიელ მუსიკალურ მოღვაწეებს, — უთხრა საქმეთა კორესპონდენტს რესპუბლიკის სახალხო არტისტმა ს. ცინცაძემ.— საქართველოსა და ჩეხოსლოვაკიის მუსიკოსთა ურთიერთობის გამოცოცხლება ხელს შეუწყობს მეგობრობისა და ურთიერთგაგების განმტკიცებას.

ჩეხოსლოვაკიელი სტუმრები საქართველოში ერთ კვირას დარჩებიან. ამ ხნის მანძილზე ისინი გაეცნობიან თბილისის კონსერვატორიის საქმიანობას. თბილისში ყოფნის პროგრამაშია თბილისის, რუსთავის ღირსშესანიშნაობათა დათვალიერება, მოგზაურობა კახეთში. გურჯაანის რაიონის ერთ-ერთ სოფელში გაიმართება კონცერტი პრაღელი მუსიკოსებისა და თბილისის კონსერვატორიის სტუდენტთა მონაწილეობით, ხოლო თელავში — კონცერტი-შეხვედრა ადგილობრივი მუსიკალური სასწავლებლის კოლექტივთან.

გათვალისწინებულია აგრეთვე მცხეთაში გამგზავრება, ქართული არქიტექტურის ძეგლების დათვალიერება.

ჩეხოსლოვაკიელი სტუმრები ჩავლენ ბათუმში, შეხვდებიან იქ მუსიკალური სასწავლებლის კოლექტივს, გამართავენ კონცერტს, რომელშიც მონაწილეობას მიიღებენ ავრეთვე თბილისის კონსერვატორიის სტუდენტები და ბათუმის მუსიკალური სასწავლებლის მოსწავლეები.

13 ოქტომბერს, ჩეხოსლოვაკიელ მუსიკალურ მოღვაწეთა ჩამოსვლის პირველ დღეს თბილისის კონსერვატორიის მცირე დარბაზში გაიმართა პრაღის კონსერვატორიის სტუდენტთა და პროფესორთა კონცერტი.

კონცერტის დაწყებამდე სტუმრებს გულთბილად მიესალმა ს. ცინცაძე. მან იმედი გამოთქვა, რომ ეს შეხვედრა, დელეგაციათა გაცვლა ხელს შეუწყობს საქართველოსა და ჩეხოსლოვაკიის მუსიკალურ მოღვაწეთა შემოქმედებითს თანამეგობრობას.

კონცერტზე შეასრულეს კომპოზიტორების სმეტანას, სტამიცას, ბიზეს, პაგანინისა და სხვათა ნაწარმოებები.

დიდი წარმატება ხვდათ წილად პრაღელ სტუდენტებს პაველა ბრჟინკოვას, მიროსლავ ვლკას, ფრანტიშეკ მაქსიანს, დაგმარა ზარუბოვას, პროფესორ ბოჟენა კრონიხოვას. მსმენელებმა ტაშით დაჯილდოვეს შესრულებლები.

მომავალი წლის გაზაფხულზე პრაღაში გაემგზავრება ქართველ მუსიკოსთა, თბილისის კონსერვატორიის პროფესორთა და სტუდენტთა დელეგაცია, რომელიც შემოქმედებითს კონტაქტებს დაამყარებს პრაღელ კოლეგებთან.

(საქრონ.).

ქუთაისელთა სტუმარი

ქუთაისი. (საკ. კორ.). ამ დღეებში ქუთაისს სტუმრად ეწვია ცნობილი პოლონელი მოქანდაკე, სახელმწიფო პრემიის ორგზის ლაურეატი, პროფესორი სტანისლავ გორნო-პოპლავსკი.

ჯერ კიდევ 1967 წელს, როცა მოსკოვისა და თბილისის შემდეგ ს. გორნო-პოპლავსკის პერსონალური გამოფენა ქუთაისში იქნა გადმოტანილი, გამოჩენილი მოქანდაკე ქუთაისში მოიწვიეს, მაგრამ ჩამოსვლა ვერ შეძლო და დეპეშა გამოგზავნა, რომ სულ მალე ესტუმრებოდა, ამასთანავე აცნობა, რომ თავის ნამუშევარს — კოლხიდელი ქალიშვილის ქანდაკებას საჩუქრად უძღვნიდა თავის მშობლიურ ქალაქს. (პოლონელი მოქანდაკე ქუთაისშია დაბადებული). მან სიყვარულით დაათვალიერა ქალაქის ღირსშესანიშნავი ადგილები და მოაკვლია წერილის ქუჩაზე მდებარე № 95 სახლს, რომელშიც მან ბავშვობის წლები გაატარა.

სიკეთე ახალციხეში

ახალციხე. (საკ. კორ.). მესხეთის სახელმწიფო თეატრში გაიმართა მეგობრობის საღამო, რომელიც მიეძღვნა ხალხთა მეგობრობის დიდი მომღერლის ოვანეს თუმანიანის დაბადების 100 წლისთავს.

საღამო გახსნა საქართველოს კპ ახალციხის რაიკომის მეორე მდივანმა ო. სიხარძემ.

მოხსენებებით ოვანეს თუმანიანის ცხოვრებისა და შემოქმედების შესახებ გამოვიდნენ მასწავლებლები ა. თორგომიანი, ი. ნებაძე, ხ. პოღოსიანი.

დასასრულს ახალციხის მესამე საშუალო სკოლის მოსწავლეთა და სარაიონო კულტურის სახლის ავტომხატვრული ბრიგადის ძალებით გაიმართა კონცერტი.

ქართველი მხატვრის ნარმატება

ამ რამდენიმე ხნის წინათ იუგოსლავიაში სცენოგრაფიისა და კოსტუმების მეორე საერთაშორისო გამოფენაზე თეატრალური კოსტუმებისა და ესკიზების საბჭოთა ექსპოზიციამ მეორე ადგილი დაიკავა. პირველი ადგილი წილად ხვდა ფრანგულ, ხოლო მესამე იუგოსლავიის ექსპოზიციებს. საბჭოთა გამოფენაში მონაწილეობას იღებდა ქართველი მხატვარი მაია მალაზონია, რომლის ნამუშევრებმა — ჭალთა და მამაკაცის თეატრალურმა კოსტუმებმა, რომლებიც შესრულებულია „დიდოსტატის მარჯვენისათვის“, სპეციალისტთა მაღალი შეფასება დაიმსახურა.

საკავშირო მხატვართა კავშირის პროპაგანდის განყოფილებამ, მხატვართა კავშირის გამგეობის მდივანმა, რსფსრ დამსახურებულმა მხატვარმა ა. ვასილიევმა იუგოსლავიაში გამართულ მეორე საერთაშორისო გამოფენაზე დიდი წარმატებებისათვის მადლობის სიგელი გამოუგზავნეს ახალგაზრდა მხატვარს მ. მალაზონიას და უსურვეს შემდგომი შემოქმედებითი წარმატებები.

ᲓᲦᲔᲡ ᲙᲘᲔᲕᲨᲘ

კიევი დიდი მატჩის მოლოდინშია. ეს არის მსოფლიო პირველობის შესარჩევი შეხვედრა ფეხბურთში თურქეთისა და სსრ კავშირის ნაკრებთა შორის. ორივე გუნდი რამდენიმე დღეა კიევში იმყოფება, 18 ოქტომბერს მათ გამართეს უკანასკნელი წვრთნა, სტუმრები კმაყოფილი არიან ჩინებული მოედნით, გულთბილი მიღებით, სტუმართმოყვარეობით.

როგორც სსრ კავშირის ნაკრების უფროსმა მწვრთნელმა გ. კაჩალინმა განაცხადა, თურქეთის გუნდის წინააღმდეგ საბჭოთა ნაკრები გამოვა ბელგრადის ვარიანტით. როგორც ცნობილია, აქ ჩვენმა ფეხბურთელებმა დაამარცხეს იუგოსლავიის ნაკრები 3:1. ცვლილება მოსალოდნელია მხოლოდ თავდასხმის მარჯვენა ფლანგზე. აქ იქნება ან ა. პუზაჩი, ან მ. გერშკოვიჩი. ასეთ შემთხვევაში სამი ნახევარმცველიდან (ვ. ხერებრიანოკოი, კ. ასათიანი, ვ. მუნტიანი) ერთ-ერთს მოუხდება სათადარიგო მოთამაშეთა სკამზე ჯდომა.

საბჭოთა ფეხბურთელები ამ პასუხსაგებ მატჩს საბრძოლო განწყობილებით ხვდებიან. თამაშს სჯის არბიტრი ბ. ლეოვი.

ᲓᲦᲔᲡ ᲥᲘᲔᲕᲨᲘ

კიევი დიდი მატჩის მოლოდინშია. ეს არის მსოფლიო პირველობის შესარჩევი შეხვედრა ფეხბურთში თურქეთისა და სსრ კავშირის ნაკრებთა შორის. ორივე გუნდი რამდენიმე დღეა კიევში იმყოფება, 18 ოქტომბერს მათ გამართეს უკანასკნელი წვრთნა, სტუმრები კმაყოფილი არიან ჩინებული მოედნით, გულთბილი მიღებით, სტუმართმოყვარეობით.

როგორც სსრ კავშირის ნაკრების უფროსმა მწვრთნელმა გ. კაჩალინმა განაცხადა, თურქეთის გუნდის წინააღმდეგ საბჭოთა ნაკრები გამოვა ბელგრადის ვარიანტით. როგორც ცნობილია, აქ ჩვენმა ფეხბურთელებმა დაამარცხეს იუგოსლავიის ნაკრები 3:1. ცვლილება მოსალოდნელია მხოლოდ თავდასხმის მარჯვენა ფლანგზე. აქ იქნება ან ა. პუზაჩი, ან მ. გერშკოვიჩი. ასეთ შემთხვევაში სამი ნახევარმცველიდან (ვ. ხერებრიანოკოი, კ. ასათიანი, ვ. მუნტიანი) ერთ-ერთს მოუხდება სათადარიგო მოთამაშეთა სკამზე ჯდომა.

საბჭოთა ფეხბურთელები ამ პასუხსაგებ მატჩს საბრძოლო განწყობილებით ხვდებიან. თამაშს სჯის არბიტრი ბ. ლეოვი.

მოიგო „ვოლგა“

ბარდაბანი. (საკ. კორ.). მუხროვანის საბჭოთა მეურნეობის მძღოლმა ა. ჭანიაშვილმა დოსაფის ლატარიის 29.836 სერიის № 17 ბილეთით მოიგო ავტომანქანა „ვოლგა“.

ᲡᲐᲮᲚᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲘᲣᲢᲔᲠᲘ

ᲙᲚᲐᲡᲘᲙᲣᲠᲘ ᲑᲘᲑᲚᲘᲝᲗᲔᲙᲐ

ᲬᲐᲠᲓᲒᲔᲜᲘᲚᲘᲐ ᲓᲐᲗᲕᲐᲚᲘᲔᲠᲔᲑᲐ-ᲙᲝᲜᲙᲣᲠᲡᲖᲔ

კოლმეურნეობებისა და საბჭოთა მეურნეობების დაბების საუკეთესო განაშენიანებისა და კეთილმოწყობის 1969 წლის სრულიად საკავშირო დათვალიერება-კონკურსზე წარდგენილი არიან ლაითურისა და ინგირის ჩაის საბჭოთა მეურნეობების ცენტრალური კარმიდამოები და ვალის რაიონის ზემო ბარღებისა და მახარაძის რაიონის ნაგომრის საკოლმეურნეო სოფლები. ᲖᲔᲠᲗᲝᲖᲔ: მახარაძის რაიონის სოფელ ნაგომრის ერთ-ერთი ქუჩა (კოლმეურნეობა „საქართველო“).

ფოტო ი. დავითაშვილისა. (საკადრის ფოტოქრონიკა).

ᲢᲠᲐᲓᲘᲪᲘᲐ ᲐᲠ ᲓᲐᲠᲦᲕᲔᲣᲚᲐ

ᲛᲔᲓᲚᲔᲑᲘᲡ ᲙᲝᲚᲔᲥᲪᲘᲐ

ჰავანაში დამთავრდა მსოფლიოს პირველობის გათამაშება ფარიკაობაში. იგი აღინიშნა საბჭოთა სპორტსმენების ტრიუმფით. მათ 5 ოქროს, 3 ვერცხლისა და 1 ბრინჯაოს მედალი მოიპოვეს. საბჭოთა გუნდს საზეიმოდ გადაეცა „ერთა დიდი პრიზი“.

ასპარეზობის უკანასკნელ დღეს დავა ჰქონდათ ხმლით მოფარიკავეებს. ჩვენმა სპორტსმენებმა ზედიზედ მოიგეს შეხვედრები, ფინალში დაამარცხეს უნგრეთის გუნდი 8:2 და პირველი ადგილი დაიკავეს. უნგრელები მეორე ადგილით დაკმაყოფილდნენ, ბრინჯაოს პრიზიორები კი შვედი მოფარიკავეები გახდნენ.

რაპირისტ ქალთა შეხვედრებში ყველაფერი ერთმა ზედმეტმა ჩხვლეტამ გადაწყვიტა რუმინეთისა და საბჭოთა გუნდებს შორის. ოქროს მედლის მფლობელები გახდნენ რუმინელები.

ᲡᲐᲐᲡᲙᲘᲓᲘ ᲓᲐᲐᲛᲐᲠᲪᲮᲐ ᲚᲐᲠᲡᲔᲜᲘ

სან-ხუანი, 14 ოქტომბერი. (საკადრის). საერთაშორისო საქმაროკო ტურნირს, რომელიც ბუერტო-რიკოს დედაქალაქში მიმდინარეობს, ღირებობს მსოფლიოს ჩემპიონი ბორის სპასკი, რომელმაც სამ შესაძლებელში სამი ქულა მოაგროვა.

მესამე ტურში საბჭოთა გროსმაისტერი თეთრებით თამაშობდა დაწნელ ბენტ ლარსენთან. ეს ორი მოჭადრაკე არაერთხელ შეხვედრია ერთმანეთს პასუხსაგებ შეჯიბრებებში — სპასკის უპირატესობა აქვს ანგარიშით. ბუნებრივი იყო ლარსენის სურვილი ეფლო რევანში, მაგრამ ამჯერადაც შავების მიერ ორჩეულ კარო-კანის დაცვაში ინიციატივას სპასკი ფლობდა და გაიმარჯვა.

ოსტატ ო. ანდრეევას. უცნაურია, მაგრამ ფაქტია, რომ ანდრეევას სატურნირო ცხრილში მხოლოდ ნოლები აქვს. როგორც არ უნდა იყოს ზატულოვსკაიასა და კოზლოვსკაიას შედეგები გორში, გაისად ისინი მაინც ითამაშებენ საზონათაშორისო ტურნირში. ეს კი იმას ნიშნავს, რომ ორივე მხოლოდ ჩემპიონობისათვის იბრძვის, თუმცა ჯერჯერობით კარგ შედეგებს ვერცერთი ვერ დაიკვეხნის.

მეოთხე ტურმა ერთხელ კიდევ დაამტკიცა, რომ დაწინაურებულნ ახალი, ნიჭიერი მოჭადრაკეები. ლ. კრისტოლი (ლენინგრადი) მთელი წლის მანძილზე „დენთს მშრალად ინახავდა“, რომ ყოველივე საუკეთესო თავისი საჭადრაკო „არსენალიდან“ სწორედ გორში ეჩვენებინა. მეოთხე ტურში ვ. კრისტოლმა სძლია ერთერთ ფავორიტს — საერთაშორისო

ბ. ზატულოვსკაია და ვ. კოზლოვსკაია გორის ტურნირში ისეთსავე მდგომარეობაში არიან, როგორც ტ. პეტროსიანი გასულ წელს ვაჟთა საკავშირო ჩემპიონატზე. მათ არ ეხებათ ის, რომ შეჯიბრების შესარჩევი ხასიათი აქვს. როგორიც არ უნდა იყოს ზატულოვსკაიასა და კოზლოვსკაიას შედეგები გორში, გაისად ისინი მაინც ითამაშებენ საზონათაშორისო ტურნირში. ეს კი იმას ნიშნავს, რომ ორივე მხოლოდ ჩემპიონობისათვის იბრძვის, თუმცა ჯერჯერობით კარგ შედეგებს ვერცერთი ვერ დაიკვეხნის.

მეოთხე ტურმა ერთხელ კიდევ დაამტკიცა, რომ დაწინაურებულნ ახალი, ნიჭიერი მოჭადრაკეები. ლ. კრისტოლი (ლენინგრადი) მთელი წლის მანძილზე „დენთს მშრალად ინახავდა“, რომ ყოველივე საუკეთესო თავისი საჭადრაკო „არსენალიდან“ სწორედ გორში ეჩვენებინა. მეოთხე ტურში ვ. კრისტოლმა სძლია ერთერთ ფავორიტს — საერთაშორისო ოსტატ ო. ანდრეევას. უცნაურია, მაგრამ ფაქტია, რომ ანდრეევას სატურნირო ცხრილში მხოლოდ ნოლები