ЧЕМПИОНАТ ПО ЗИМНЕМУ ПЛАВАНИЮ

ВЫСТУПЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКИХ СПОРТСМЕНОВ

Вчера в Ленинградском Дворце спорта имени С. М. Кирова состоялся чемпионат по зимнему плаванию. Соревнования проводились в 50-метровом бассейне, оборудованном для зимнего плавания.

Чемпионат привлек большое количество спортсменов. Участвовали пловцы Ленинграда, Москвы, Киева, Харькова, Одессы, Минска, Риги, Таллина, Свердловска, Горького, Казани, Саратова, Ростова-на-Дону, Тбилиси, Баку, Еревана, Ташкента, Фрунзе, Алма-Ата, Новосибирска, Иркутска, Хабаровска, Владивостока и Петрозаводска.

Соревнования — 1935 ГУЛАГ 15 ЛАГ. Начало в 10 час. 30 мин. Начало — 1936 ГУЛАГ 15 ЛАГ. Окончание — 1936 ГУЛАГ 15 ЛАГ. Начало — 1936 ГУЛАГ 15 ЛАГ. Окончание — 1936 ГУЛАГ 15 ЛАГ.

1. Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) — Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) 1 вольный удар.
2. Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) — Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) 1 вольный удар.
3. Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) — Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) 1 вольный удар.
4. Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) — Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) 1 вольный удар.
5. Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) — Бух. о.-с.-д.-д. (лейб.-меньш.) 1 вольный удар.

როგორ ჩამოყალიბდა დიდი ბელადი

მოგონებანი ამხანაგ სტალინის მუშაობაზე პირველი რევოლუციის პერიოდში

ეროვნული ბიბლიოთეკა

გ. პარკაძე

ამხანაგი სტალინი სემინარიაში

ტფილისის სასულიერო სემინარია, სადაც 1894—1899 წლებში სწავლობდა ესოსო ჯუღაშვილი და სადაც ეს პირველად გავიცანი ის, განსაკუთრებული ხასიათის სასწავლებლად ითვლებოდა. ის დაარსებული იყო ეპარქიაზე საუკუნის პირველ ნახევარში და საქართველოში საბჭოთა ხელისუფლების დამყარებამდე სასულიერო წოდების დასაყრდენს წარმოადგენდა.

სოსოს გორის სასულიერო სასწავლებელი პირველ მოწაფედ გაათავა და ჩარიცხულ იქნა ტფილისის სემინარიის პირველ კლასში 1894 წელს. ეს წელი სემინარიელთა ცხოვრებაში აოჩჩეულებრივი ჯამოდგა. იმ დროს არა თუ ახლებს, ძველებსაც ხელმეორედ იღებდნენ სემინარიაში. საქმე შემდეგში იყო: როგორც ცნობილია, 1893 წლის ნოემბრის დაძლევს სემინარიაში მოწაფეთა დიდი არეულობა მოხდა. მაუღლი 1893—94 სასწავლო წელი სემინარია დაკეტილი იყო. შავ მანტიაში გახვეული ბერები, იმის შიშით, რომ მოწაფეებს, სემინარიაში, ან ქალაქში არ მოეწყოთ კრებები და თათბირები, ყანდარმერია — პოლიციის დახმარებით, ტფილისიდან ძალით ერეკებოდნენ მოწაფეებს სოფლებში.

სემინარიის პოლიციის გაძლიერებული რაზმი იცავდა. სასწავლებლის შენობაში გამკრული იყო ვანცხადება სწავლის შეწყვეტის შესახებ. სემინარიიდან სამუდამოდ დათხოვნილ იქნა 82 მოწფე. ურჩ და გაუგონარ მოწაფეებს მთავრობის აგენტები ქუჩაში იჭერდნენ და ძალით ასახლებდნენ ქალაქიდან. სემინარიის ადმინისტრაცია იჭარხოდა მოესპო და გაენადგურებია არეულობის ჩანასახი. ამიტომ იყო, რომ სემინარიაში დატოვებულ მოწაფეებსაც ხელმეორედ უნდა მიეცათ თხოვნა სასწავლებელში მისაღებად.

14—15 წლის სოსო მიღებულ იქნა ასეთ სასწავლებელში, სადაც წინა წელს მოწაფეთა დიდი არეულობა მოხდა. ამ დროს დაარსდა სემინარიაში „ბურსა". ადგილობრივ ტფილისში მცხოვრებ მოწაფეებს თუ სხვა ქუთხეებიდან მოსულთ, — ყველას უნდა ეცხოვრა შიგ სემინარიაში. სარწმუნო ბინაზე.

ამნაირად, 300—500 მოზარდი ახალგაზრდა ბერების ხელში ჩაცვივდა, მოსწყდა ქვეყანას. გაძეწდა ქალაქში სიარული. ვაი იმათ, ვინც გარეთ გამოსული, დანიშნულ დროზე არ დაბრუნდებოდა. — კარცერი და ყოფაქცევაში ნიშნის დაკლება არ ასცდებოდა მას. ერთხელ ჩაიწერებოდა ე. წ. „კონდუიტში", ხოლო მეორედ უკვე სასწავლებლიდან გააძევებდნენ. ყველაფერში მოწაფეს თავს დასტრიალებდა ბერების მზერა თვალი. სემინარიელს სასტიკად ჰქონდა აკრძალული ქალაქში და ბიბლიოთეკებში სიარული, წიგნებისა და გაზეთების კითხვა, ჟურნალ-გაზეთებში თანამშრომლობას ხომ, აბა, ვინ გაბედავდა! სემინარიელს აკრძალული ჰქონდა თეატრსა და წარმოდგენებზე სიარული. სამგიეროდ, დილით, გაღვიძებისას, ჩაისა და სადილობისას. სწავლის დაწყება-გათავებისას. ღამით დაწოლის დროს სემინარიაში მოწაფეთა წოდა-ლოცვაზე უნდა მდგარიყვნენ.

სემინარიაში იმთავითვე არსებობდა, და მოწინავე მოწაფეთა ჯგუფი, რომლის სული და გული იყო სოსო. ჯგუფში შედიოდნენ: სოსო, მიშა დავითაშვილი, გიგუცა პარკაძე, გრიშა გლურჯიძე, ვალიკო კასრაძე, სიმონ ხატრიშვილი, არჩილ დოლიძე, ვასო ხახანაშვილი, ი. ირემაშვილი.

ამ ჯგუფმა დაიწყო სისტემატური მეცადინეობა წინასწარ შემუშავებული გეგმით და პროგრამით. სემინარიაში ჩუმად მიდიოდა სხვადასხვა ლიტერატურა, ნებადაურთველი ჟურნალ-გაზეთები, რომელიც ხელიდან ხელში გადადიოდა. გაჩნდა ცნობილი სოციოლოგის ლიპერტის წიგნი «История культуры», შარლ ლეტურნოს ეთნოგრაფიული შრომა „Социология". ეს ორი ნაწარმოები ჯაზოგადოებრივების დარგში ბევრ ახალ აზრს აწვდიდა გამოფხიზლების გზაზე შემდგარ მოზარდ თაობას. მოწაფეთა ერთი ნაწილი გატაცებით კითხულობდა ამ წიგნებს და ყველა ცნობისმოყვარეობით იწვდილებდა ამ ახალ ცოდნას.

ძალზე წრეში დარვინის წიგნებიც ვრცელდა. მოწაფეთა ერთმა ნაწილმა გულდასმით დაიწყო მისი შესწავლა. დარვინიზმის შეთვისებას რაღენიმე პოპულარულ გამოცემაში მოთავსებული წერილების შესწავლა უდიდეს წონა.

ბიოლოგიაში სოსო მარტივ უჯრედთა თვისება - განვითარების საკითხმა გაიტაცა, რადგან ამ საკითხს დარვინის თეორიამ საკმაოდ დიდი ყურადღება ექცეოდა.

მეცადინეობა ორი მიმართულებით ძალიან: პირველს ხელმძღვანელობდა ამხ. სტალინი, ხოლო მეორეს— სერთ დევდარიანი, რომელიც წლობანების ჩვენზე ზედამხედველი იყო და უფროსს კლასში სწავლობდა. სემინარელთა მოწინავე ჯგუფი საბოლოოდ საიდუმლო, არალეგალურ მუშაობაზე გადავიდა. პირველი ფარული კრება მოხდა ა.-ჯ. რკინიგზის ლიანდაგის ახლოს, არსენალთან. აქაც და შემდეგ რამდენიმე კრებაზე სერთ დევდარიანი ვრცელი მოხსენებით გამოვიდა. ის მოზრდილი იყო ჯგუფში მხოლოდ აკადემიური ხასიათის მეცადინეობისა. მეცნიერება მეცნიერებისათვის, — არც მეტი, არც ნაკლები. მშრალი, დილეტანტური, განყენებული ხასიათის მეცადინეობა არაფერს ეუბნებოდა ბრძოლის სორვილით აღტაცებულ ახალგაზრდობას. ამიტომაც სოსო დიდი თავგამოდებით წინააღუდგა სერთ დევდარიანის ამ მოსაზრებას. საკვირველი კონტრასტი აღმოჩნდა ამ ორ მოპირდაპირეს შორის: ერთი მხრით ახალგაზრდა სტალინი, რომელიც თავის თავში ძლივს იკავებდა მებრძოლის ჟინს, რომლის გულისყური და მისწრაფება ყოველი მიმართულებით მუშათა კლასის განთავისუფლებისაკენ მიისწრაფოდა, — ე. ი. მეორე მხრით, მოდუნებული სერთ დევდარიანი! ცხადია, ცეცხლი და წყალი ერთად ვერ მოთავსდებოდა და ბრძოლაც გაჩაღდა. სტალინი მოითხოვდა, რომ ჯგუფის სამეცადინო პროგრამაში აუცილებლად შეტანილი ყოფილიყო სტატისტიკა, ეკონომიური მეცნიერება, სოციოლოგია, რევოლუციური მოძრაობის ისტორია, საბუნებისმეტყველო მეცნიერება და სხვა, რაც შეეხება მხატვრულ ლიტერატურას, სტალინი, ფრიად დიდ მნიშვნელობას აძლევდა მას, მაგრამ პარალელურად მოითხოვდა ამ თუ იმ მოვლენათა წარმოშობისა და განვითარების მარქსისტულად შესწავლა-შეთვისებას.

მიუხედავად პრავალი დაბრკოლებისა, წრეში მუშაობა მაინც არა სწყდებოდა. წაკითხული წიგნებისა და ჟურნალ-გაზეთების შეთვისებასთან ერთად სტალინის მარქსისტულ წრეში დიდი ყურადღება ექცეოდა თვითეული წევრის ყოფაქცევრებას, იმის თვითგანვითარებას. ამის საუკეთესო ნიმუშს თვით სოსო იძლეოდა. ჩვენ თვალწინ იზრდებოდა და ვეკვაცდებოდა ნებისყოფით, ხასიათის სიმტკიცით, ღრმა დაკვირვებით— ეს, მართლაც, არაჩვეულებრივი ბუნების ადამიანი!

შეუდარებელი პირდაპირობით იცოდა მან ორაზროვნებისა და სიყალბის მხილება, გამოაშკარავება. ხოლო თავისი გულწრფელობით და ადამიანობით იპყრობდა ყველას. ვისაც სიმართლე ეინტერესებოდა. რევოლუციური გატაცებით უყვარდა მას ახალი აზრი, ახალი სტუდენტი, რომელიც მუშათა კლასის გამარჯვებას ემსახურებოდა. მაგრამ ყველა ნათქვამი, ან დაწერილი ჭეშმარიტებად არ მიაჩნდა. ამიტომ იყო, რომ სტალინი საზოგადოებრივ-პოლიტიკური საკითხების გადაჭრაში მუდამ დიდ ტაქტსა და გამჭრიახობას იჩენდა.

ამხანაგებს შორის სემინარიაში, ერთთავად მსჯელობა, კამათი იყო. ის, რაც გარეთ ქალაქში, ფაბრიკა-ქარხნებში, ქუჩებზე ხდებოდა — ელვის სისწრაფით გადადიოდა მოწაფეებში, მაგრამ არც ერთი საკითხი, არც ერთი მოვლენა არ დარჩებოდა გახსნილი, რომ სოსოს თავისი აზრი არ გამოეთქვა და საკვირველი გამჭრიახობით არ განემარტა მისი ძალა და მნიშვნელობა.

სემინარიაში 1898—1899 წლებში დაარსდა მეორე მარქსისტული წრე. ისევ ი. სტალინის ხელმძღვანელობით. წრეში შედიოდნენ გიორგი ელისაბედაშვილი, სოკო ალიმბარაშვილი, დავით სოლიაშვილი, დიმიტრი გურგენიძე, ვასო ბერძენიშვილი, პორფირე ეფრემიძე, დავით ღამბაშიძე, ვიქტორ ღლონტი და სხვ.

ამ წლებში ხდება, როგორც უფროსი, ისე უმცროსი კლასის მოწაფეთა ცალ-ცალკე ჯგუფებად დაყოფა-დანაწილება. რევოლუციურად მოაზროვნე ახალგაზრდობის დიდი ნაწილი ი. სტალინის მოძღვრებით იმძღვრება ძალიან. ხოლო მეორე, მცირე ნაწილი სერთ დევდარიანს მიებრო.

1899 წელს ი. სტალინი დაითხოვეს სემინარიიდან. ამ დროს ის უკვე მეხუთე კლასის მოწაფე იყო. მას საშუალო სასწავლებლის რვაკლასიანი კურსი დასრულებული ჰქონდა და მხოლოდ ე. წ. „ფილოსოფიური" განყოფილებებს ათავებდა. დათხოვნამდე თითქმის ერთი წლის წინათ, სტალინმა გაკვეთილების მომზადებაზე სრულიად ხელი ხელი. მთელ თავისუფალ დროს ის მარქსის შესწავლას ანდომებდა. კლასიდან კლასში გადასასვლელად წლის ბოლოს გამოცდებისათვის ემზადებოდა და მაინც ოთხებს და ხუთებს იღებდა. მეხუთე კლასელი სტალინი შენიშნული იყო აკრძალული წიგნების კითხვაში. ერთხელ თუ ორჯერ მას უპოვნეს კიდეც ეს წიგნები და ბოლოს სემინარიის საბოსწავლო საკრებულოს დადგენილებით სრულიად დაითხოვეს სასწავლებლიდან. მაგრამ ამ დროს სტალინი უკვე დიდი ხანია სემინარიას აღარ ეკუთვნოდა.

1898 წელს, ის უკვე ს.-დ. პარტიაში იყო შესული. ამიერ-კავკასიის მთავარ სახელოსნოში მას მოწინავე მუშების მარქსისტული წრე ჰყვანდა, ამ წრეში შედიოდნენ: დათიკო ლორთქიფანიძე, გიორგი ნინუა, სანდრო მერაბიშვილი (კურიერი), ექვთიმე სართანია, გიორგი თელია და სხვები.

1898 წელი საინტერესო იყო სხვა მხრივაც. ამ წელს გაზეთი „კვალი" ქართველი ლეგალური მარქსისტების ხელში გადავიდა. მის ფაქტიურ რედაქტორად გახდა ნოე ჟორდანია. ჟორდანიამ თავის გარშემო შემოიკრიბა ე. წ. „მესამედასელთა" დიდი უმრავლესობა. „კვალის" მესვეურთ ნ. ჟორდანიას და მის მომდევრებს ძალიან მოსწონდათ გაზეთში თანამშრომლობა, პუბლიცისტობა, სახელი და დიდება. მათ დაივიწყეს რევოლუციური მუშაობა ფაბრიკა - ქარხნებში, ლეგალობას არალეგალობა გადაყოლაპა. რევოლუციური მარქსიზმი უარყოფილ იქნა. ჟორდანია და კამპანია ფაქრობდა ცენზურის პირობებში ეთქვა ის და ეთქმევინა. მაგრამ ასე არ ფიქრობდა ი. სტალინი. ის ყოველზე უკეთესად ხედავდა, რომ მუშათა კლასს მხოლოდ რევოლუციური მარქსიზმის თეორიისა და პრაქტიკის შეთვისებით შეეძლო დაეძლია მტერი. და ამიტომ სტალინი სემინარიიდან დათხოვნის პირველ დღიდანვე თავგანწირულ რევოლუციურ ბრძოლაში გადაეშვა. მან რევოლუციონერთა რიგები წესრიგში მოიყვანა, პროპაგანდისტ - ორგანიზატორები საჭიროებისამებრ გაანაწილა, მუშათა წრეებში მეცადინეობას სისტემატური ხასიათი მისცა და ამნაირად, საქართველოსა და ამიერ-კავკასიაში მკვიდრი ნიადაგი ჩაუყარა ბოლშევიზმს.

ნახატი კ. გრძელიშვილისა.

ამხ. სტალინი—ბაქოს ბოლშევიკური ორგანიზაციის ხელძღვანელი 1907—10 წ.

ვანო ჟიასაშვილი

ქმედი მუშა

გვასწავლიდა სიმტკიცეს და შეუპოვრობას

ამხ. სოსო ჯუღაშვილი გავიცანი 1896 წლის დამლევს. ეს ის დროა, როცა ტფილისში ჩამოყალიბდა მუშათა ორი ძირითადი არალეგალური წრე. ეს პირველი წრეები იყო მუშებისაგან შედგენილი, რომელთა მეცადინეობას საფუძვლად დაედო მარქსიზმის თეორია. დასახელებულ წრეებში ემეცადინეობდით: ზაქრო ჩოდრიშვილი, ვანო სტურუა, მიხა ბოჭორიძე, გიორგი ჩხეიძე, არაქელა ოქუაშვილი, კალისტრატე გოგუა, ილიკო კოპალეიშვილი, დათიკო როსტომაშვილი, მე და სხვ.

ამ მუშათა წრეების პარალელურად და დამოუკიდებლად ტფილისში დაარსდა მარქსისტული წრე, რომელშიაც ხელმძღვანელ როლს თამაშობდა ამხ. სოსო ჯუღაშვილი. მათ ეუწევთ იცოდენ ჩვენი მუშათა წრის არსებობა, და ცოტა გვიან კავშირი დამყარეს ჩვენთან.

1901 წლიდან ჭიათურაში გადაყენდა სამუშაოდ

1901 წლის შემდეგ ამხ. სოსოს შეეძლო 1905 წლის ზაფხულში ჭიათურაში, ეს იყო პერიოდი ამბოხებული მუშათა მოძრაობისა და ამავე დროს ბოლშევიკების და მენშევიკების შორის საბოლოო გათიშვისა.

აი ამ დროს მოგვეგზავნა ჩვენ ამხანაგი სოსო (კობა). ეს იყო 1905 წლის ივლისში. ჩვენი ამხანაგებიდან ამხ. სოსოს პირადად ვიცნობდით მე, გოგუცა პარკაძე და მიშა დავითაშვილი. მისმა ჩამოსვლამ აღგვაფრთოვანა. ამხ. სტალინთან ერთად ჭიათურაში სადისკუსიოდ ჩამოვიდნენ გრიშა ლორთქიფანიძე, ისიდორე რამიშვილი, ემილ სირბილაძე და მთელი „შტაბი" მენშევიკებისა.

უპირველეს ყოვლისა, ამხანაგმა სოსომ დაწვრილებით გაგვაცნო ჩვენ ორგანიზაციის ბოლშევიკური პრინციპს, პარტიაში არსებული ფრაქციული წინააღმდეგობა მთელს რუსეთსა და ამიერ-კავკასიაში, გადმოგვცა შესაფერი ლიტერატურა. ამის შემდეგ დაიწყო დისკუსიები სხვადასხვა რაიონში. მენშევიკების ჩამოსული „შტაბი" და განსაკუთრებით ადგილობრივი ძირითადი მომუშავეები არავითარ საშუალებას არ ზოგავდნენ, რომ ხელში ჩაეგდოთ ჭიათურის მნიშვნელოვანი პოზიციები. არ ერიდებოდნენ არც დემაგოგიას, არც პროვოკაციას და არც ძალადობას.

მაგრამ ყველა ეს არაო გამოდგა სოსოს ფოლადის ნებისყოფასთან, მის რკინის ლოგიკასთან. ამიტომაც იყო, რომ 1905 წლის რევოლუციის დროს ჭიათურა წარმოადგენდა ერთერთ მნიშვნელოვან ბოლშევიკურ სიმაგრეს.

რევოლუციური მოძრაობა დღითიდღე ვითარდებოდა და ორმავდებოდა. აქ ამხანაგმა სოსომ ჩვენი ფრაქციის წინაშე მთელი სიგრძისგანით დააყენა შეიარაღებული აჯანყების აუცილებლობის საკითხი სპეციალური წინასწარი გაწვრთნილი რაზმების მეთაურობით, რომელნიც თან გაიყოლიებდნენ დანარჩენ მასებს. სოსოს თაოსნობით შევუდექით ჭიათურის ბოლშევიკური რაზმის ორგანიზაციას. რაზმის ინსტრუქტორად და შემდეგში უფროსად ორგანიზაციამ, ამხ. სოსოს მითითებით, მე დამნიშნა. ამ რაზმმა გადამჭრელი როლი ითამაშა ოქტომბრის და დეკემბრის ბრძოლებში მთავრობის ჯარებთან. განიარაღებული იქნა მთელი შოფრების მაზრის შეიარაღებული პოლიცია განიარაღებული და ტყვედ წაყვანილი იქნენ ზესტაფონში და ხარაგოულში დაბანაკებული ორი როტა ტენგინის პოლკისა, აღიბულ იქნა ზესტაფონის ბაზისი 215.000 მანეთის ხელში ჩაგდებით და სხვ.

ამხ. სოსო ხშირად წაიკიდოდა ხოლმე ჭიათურიდან ბათომში, ტფილისში და ბაქოშიც, სადაც გაცხარებულ ბრძოლას ეწეოდა მენშევიკებთან.

1905 წელს ამხ. სტალინი იყო უდაო ბელადი ბოლშევიკური ორგანიზაციების მთელ ამიერ-კავკასიაში.

უკანასკნელად ამხ. სტალინს შევხვდი 1909 წელს ტფილისში, სადაც ის მოკლე ხნით იყო ჩამოსული აუცილებელ პარტიულ საქმეებზე. მისი ტფილისში ყოფნა, რასაკვირველია, არალეგალური იყო, ვინაიდან მას მეფის ჟანდარმერია და ოხრანკა ფეხდაფეხ სდევდა. ამ დროს ის თავს იფარავდა ფანანურის ქუჩაზე ამხ. ვიკუცა პარკაძის ბინაზე. იმავე სახლში პარკაძის მეზობლად ვცხოვრობდი მეც. მე და ამხ. პარკაძე ვდარაჯობდით და თვალყურს ვადევნებდით შპიკებს, რომლებიც ჩვენი სახლის გარშემო ირეოდნენ. ამხ. სოსო მალე გადავიდა ბაქოში და პირში ჩალაგამოვლებული დასტოვა ოხრანკის და ჟანდარმერიის დაგეშილი მეძებრები.

მაგრამ ყველა ეს ვერ შეაჩერებდა სოსოს ბოლშევიკურ მუშაობას. ამ ხანებში ის ბინადრობდა ბაქოში, ბიბლიოთეკა-მუზეუმის ახლოს, ერთ ოთახიან ბინაში. ამ ბინაში ხშირად იკრიბებოდნენ ბაქოელი ბოლშევიკები, ხშირად ჩამოდიოდნენ ამხანაგები ტფილისიდან, ბათომიდან, ბაქოდან

ბრძოლა ნაბადაურის ველზე

ქართველ ხალხთა ეროვნული გმირობის ეპოპეა

(1915—1935)

ნაბადაურის ველზე ბრძოლის ცნობა ფართო ხალხურ მასებში მეტად ადრე გავრცელდა. ამ ბრძოლის მონაწილეთა ნაწილი ჯერ კიდევ ცოცხალი იყო, როდესაც ეროვნული ბრძოლის ეპოპეა ხალხის პირით ლეგენდებად, ზღაპრებად, ანდაზებად, სიმღერებად და ლექსებად ითქმებოდა. ამ ეპოპეის ნაწილი ჩაიწერა ეთნოგრაფების მიერ, ნაწილი კი ჯერ კიდევ ზეპირად ითქმება ხალხში.

ნაბადაურის ბრძოლის ეპოპეა ხალხის ეროვნული ცნობიერების ერთ-ერთ ძირითად საფუძველს შეადგენს. ეს

ԱՄԵՆԱՀԱՐՈՒՍՏ ԵՎ ԱՐԺԱՆԱԳՈՒՅՆ ՀԱՆՔԱՐԱՆ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀՈՒՍԱՆԻՔ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀՈՒՍԱՆԻՔ ամենահարուստ եւ ամենաարժանահիշատակ հանքարանն է Հայաստանի, որ ունի ոսկի, արծաթ, պղինձ, ծարիր, ցինկ, կապար, ալյումին, մագնեզիում, ինչպէս նաեւ ամենալաւ տեսակի մարմար, գրանիտ, ալապաստր, կրաքար, կաւ, ածուխ, նաւթ, աղ, ծծումբ, ծանր ջուր, ռադիում, ուրան, վանադիում, մոլիբդեն, տիտան, ցեզիում, ռուբիդիում, ռենիում, գերմանիում, թալիում, ինդիում, գալիում, հելիում, արգոն, նեոն, քրիպտոն, քսենոն, ռադոն, ֆոսֆորիտ, ազոտ, ամոնիակ, ազոտական թթու, ծծմբական թթու, աղաթթու, ֆոսֆորական թթու, ֆոսֆորական պարարտանիւթեր, ազոտական պարարտանիւթեր, ծծմբական պարարտանիւթեր, կալիական պարարտանիւթեր, ամենայն տեսակ ներկեր, ամենայն տեսակ դեղեր, ամենայն տեսակ ապակի, ամենայն տեսակ ճենապակի, ամենայն տեսակ ֆայանս, ամենայն տեսակ շինանիւթեր, ամենայն տեսակ ջերմակայուն նիւթեր, ամենայն տեսակ ռադիոակտիւ նիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոէլեմենտներ, ամենայն տեսակ ֆոտոնիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոֆիլմեր, ամենայն տեսակ ֆոտոթուղթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոպլաստինկաներ, ամենայն տեսակ ֆոտոֆիլտրեր, ամենայն տեսակ ֆոտոլամպեր, ամենայն տեսակ ֆոտոսարքեր, ամենայն տեսակ ֆոտոհարմարանքներ, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական նիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական պատրաստութիւններ, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական դեղեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ներկեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ապակի, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ճենապակի, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆայանս, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական շինանիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ջերմակայուն նիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ռադիոակտիւ նիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոէլեմենտներ, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոնիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոֆիլմեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոթուղթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոպլաստինկաներ, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոֆիլտրեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոլամպեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոսարքեր, ամենայն տեսակ ֆոտոքիմիական ֆոտոհարմարանքներ։

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀՈՒՍԱՆԻՔ

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀՈՒՍԱՆԻՔ ամենահարուստ եւ ամենաարժանահիշատակ հանքարանն է Հայաստանի, որ ունի ոսկի, արծաթ, պղինձ, ծարիր, ցինկ, կապար, ալյումին, մագնեզիում, ինչպէս նաեւ ամենալաւ տեսակի մարմար, գրանիտ, ալապաստր, կրաքար, կաւ, ածուխ, նաւթ, աղ, ծծումբ, ծանր ջուր, ռադիում, ուրան, վանադիում, մոլիբդեն, տիտան, ցեզիում, ռուբիդիում, ռենիում, գերմանիում, թալիում, ինդիում, գալիում, հելիում, արգոն, նեոն, քրիպտոն, քսենոն, ռադոն, ֆոսֆորիտ, ազոտ, ամոնիակ, ազոտական թթու, ծծմբական թթու, աղաթթու, ֆոսֆորական թթու, ֆոսֆորական պարարտանիւթեր, ազոտական պարարտանիւթեր, ծծմբական պարարտանիւթեր, կալիական պարարտանիւթեր, ամենայն տեսակ ներկեր, ամենայն տեսակ դեղեր, ամենայն տեսակ ապակի, ամենայն տեսակ ճենապակի, ամենայն տեսակ ֆայանս, ամենայն տեսակ շինանիւթեր, ամենայն տեսակ ջերմակայուն նիւթեր, ամենայն տեսակ ռադիոակտիւ նիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոէլեմենտներ, ամենայն տեսակ ֆոտոնիւթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոֆիլմեր, ամենայն տեսակ ֆոտոթուղթեր, ամենայն տեսակ ֆոտոպլաստինկաներ, ամենայն տեսակ ֆոտոֆիլտրեր, ամենայն տեսակ ֆոտոլամպեր, ամենայն տեսակ ֆոտոսարքեր, ամենայն տեսակ ֆոտոհարմարանքներ։