



საქართველოს მინერალოგიური
საზოგადოება

საქართველოს ტექნიკური
უნივერსიტეტი
გრიგოლ წულუკიძის სამთო
ინსტიტუტი
ჰიდროგეოლოგიისა და
საინჟინრო გეოლოგიის ინსტიტუტი

*მე-10 საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული
კონფერენცია*

**„სამთო საქმისა და გეოლოგიის განვითარება
ეკონომიკის აღორძინების წინაპირობაა“**

პ რ ო გ რ ა მ ა

27-28 სექტემბერი

თბილისი
2024

კონფერენციის გენერალური სპონსორი



სამეცნიერო კომიტეტი:

1. დავით გურგენიძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
2. თამარ ლომინაძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
3. თამარ წერეთელი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
4. კარლო კოპალიანი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
5. ნოდარ ფოფორაძე, საქართველოს მინერალოგიური საზოგადოება;
6. ანზორ აბშილავა, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
7. თამაზ ჭელიძე, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია;
8. ჯონდო შუბითიძე, „რიჩ მეტალს გრუპ“;
9. ნიკოლოზ ჩიხრაძე, სსიპ გრ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი;
10. თამარ წუწუნავა, თსუ, ალექსანდრე ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტი;
11. ზურაბ კაკულია, სტუ, ჰიდროგეოლოგიის და საინჟინრო გეოლოგიის ინსტიტუტი;
12. არჩილ მაღალაშვილი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი.

საორგანიზაციო კომიტეტი:

1. ოლღა სესკურია, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
2. ქეთევანგაბარაშვილი, თსუ, ალექსანდრე ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტი;
3. ნინო ჯაფარიძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
4. გიორგიბერიძე, თსუ, ალექსანდრე ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტი;
5. ნანაქიტიაშვილი, სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტო;
6. გიორგი ხეცურიანი, „რიჩ მეტალს გრუპი“;
7. ნინოადეიშვილი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
8. ასმათ შეყილაძე, სსიპ გრ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი;
9. ნანა დოლიძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი;
10. ზადრი გოგია, „რიჩ მეტალს გრუპი“;
11. თამარ მიქავა, სტუ, ჰიდროგეოლოგიის და საინჟინრო გეოლოგიის ინსტიტუტი.

27 სექტემბერი
9³⁰- 10⁰⁰- კონფერენციის მონაწილეების რეგისტრაცია
10⁰⁰ სთ -კონფერენციის გახსნა

აკადემიკოსი დავით გურგენიძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის რექტორი
მისასალმებელი სიტყვა:

თამარ ლომინაძე, სტუ-ს რექტორის მოადგილე;
ნოდარ ფოფორაძე, საქართველოს მინერალოგიური საზოგადოების პრეზიდენტი;
ანზორ აბშილავა, სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის დეკანი;
თამაზ ჭელიძე, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი;
ლევან ჯაფარიძე, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი;
ანდრო ასლანიშვილი, სსიპ მინერალური რესურსების ეროვნული სააგენტოს უფროსი;
ვასილ გედევანიშვილი, სსიპ გარემოს ეროვნული სააგენტოს უფროსი;
ჯონდო შუბითიძე, „რიჩ მეტალს გრუპის“ აღმასრულებელი დირექტორი;
ნიკოლოზ ჩიხრაძე, სსიპ გრ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტის დირექტორი;
თამარ წუწუნავა, თსუ, ალ. ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტის დირექტორი;
გურამ ქუთელია, თსუ-ს გეოლოგიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი;
არჩილ მაღალაშვილი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის დედამიწის შემსწავლელ
მეცნიერებათა დეპარტამენტის ხელმძღვანელი.

27 სექტემბერი
I პლენარული სხდომა (11³⁰-14⁰⁰)

რეგლამენტი - 10 წუთი
სხდომის თავმჯდომარე - პროფესორი თამარ წუწუნავა
თანათავმჯდომარე - აკად. დოქტორი ნინო ადეიშვილი

1. მ. გაგნიძე, დ. ჭეიშვილი, ა. გურჩიანი - მადნის კლდის და წყნარი აბანოს ოქრო-სპილენძის გამადნების თავისებურებანი (ბოლნისის მადნიანი რაიონი).
2. თ. იაშვილი, გ. ბენაშვილი - ამონიუმის ნიტრატის ბაზაზე დამზადებული ახალი მაღალენერგეტიკული ნარევის დეტონაციის უნარის კვლევა.
3. ლ. ლელუაშვილი, თ. ფირცხალავა, ს. სტერიაკოვა, გ. ლელუაშვილი - მიწისქვეშა ლითონის კონსტრუქციების ელექტროქიმიურიკოროზიისაგან კათოდური დაცვა
4. ზ. ლომსაძე, ნ. ფოფორაძე, თ. ლიპარტია, გ. ლობჯანიძე, ბ. კახაძე, თ. ბუტულაშვილი - ოქროს მრეწველობის მსოფლიო ტენდენციები და პერსპექტივები.
5. ი. ნაფეტვრიშვილი, ე. მაღრაძე, მ. მარდაშვილი, თ. მიქავა - მიწისქვეშა წყლების საექსპლუატაციო მარაგების შეფასების ერთიანი სისტემის შესახებ.

შესვენება - 14⁰⁰-15⁰⁰

II პლენარული სხდომა (15⁰⁰-18⁰⁰)

რეგლამენტი - 10 წუთი

სხდომის თავმჯდომარე - აკადემიკოსი ლევან ჯაფარიძე

თანათავმჯდომარე - აკად. დოქტორი ნანა ქიტიაშვილი

1. გ. ლობჯანიძე, მ. მაჭარაძე, ნ.ჯიქია, გ. ხეცურიანი, ა. ართმელიძე - ნავთობგაზის ინდუსტრიის გლობალური ბაზარი: მიღწევები, გამოწვევები და პერსპექტივები.
2. ა. მაღალაშვილი, რ. ლილუაშვილი - მთაწმინდის გიგანტური პალეო-მეწყრის წინასწარი შესწავლა, თბილისი, საქართველო.
3. დ. ტალახაძე, ა. აბშილავა, ა. გიგინეიშვილი, დ. თევზაძე, ნ. დოლიძე, ნ. ლულუნიშვილი - ჭიათურის მანგანუმის შლამების გადამუშავების ოპტიმალური ტექნოლოგიის შემუშავება.
4. გ. წინწკილაძე, თ. კორძაბია, მ. ზაუტაშვილი, ნ.ფირცხალავა, მ. ძაგანია, თ. შარაშენიძე, ა. რაქვიაშვილი - გარემოს დაბინძურება და საქართველოს ბუნებრივი ცეოლითების გამოყენების პერსპექტივები.
5. ვ.ხითარიშვილი, ნ. ჯვარელია, მ. ქიტოშვილი, ი. ბეჟუაშვილი - თანამედროვე ეფექტური საბურღი ხსნარების გამოყენება ჭაბურღილების სამიეზო სვეტური ბურღვისას.
6. დ. წვერავა, ს. კვინიკაძე, ალ. ვანიშვილი, მ. გურუშიძე, ნ. ბერიძე - ბაზალტის ბოჭკოს გამოყენებით მეტალ-პოლიმერული კომპოზიტების მიღება და თვისებების კვლევა.

28 სექტემბერი

III პლენარული სხდომა (10⁰⁰-13⁰⁰)

რეგლამენტი - 10 წუთი

სხდომის თავმჯდომარე - პროფესორი ანზორ აბშილავა

თანათავმჯდომარე - აკად. დოქტორი ნინო ჯაფარიძე

1. მ. ტყემლაძე - საქართველოს ბელტის ტიტანუმცველი ფორმაცია.
2. მ. ნადირაშვილი, ნ. აბესაძე, ნ. ლუღუშაური, ა. აფრიაშვილი - ქიმიური ანალიზის როლი ფეთქებადი ნივთიერებების კვლევის პროცესში.
3. ლ. გუდავაძე, ა. აბშილავა, გ. მაჩაიძე, გ. ლობჯანიძე, გ. ნანიტაშვილი - სამთო ინდუსტრიის გლობალური ბაზრის ტენდენციები: მიღწევები, პრობლემები და პერსპექტივები.
4. ლ. ჯაფარიძე, ნ. ბოჭორიშვილი, ს. ყვავაძე, თ. ფირცხალავა, ნ. ჭილაძე, ბ. გოცაძე - ნახშირის მიწისქვეშა გაზიფიკაციის ექსპერიმენტული შესწავლა.
5. დ. არევაძე - მთიანი აფხაზეთის ახვის ვერცხლისწყლის საბადოს ფორმირების ფიზიკურ-ქიმიური პირობები.
6. ხ. მიქაძე, გ. ტლაშაძე, ზ. ჩხაიძე, ნ. იკოშვილი, ნ. ლაფაჩიშვილი - ზოგიერთი მონაცემი მთავრის წყების ასაკის შესახებ.
8. დ. არევაძე, ვ. იაროშევიჩი, ვ. გონჩაროვი, ვ. ოვრუგინი - კავკასიონის და რუსეთის შორეული აღმოსავლეთის ენდოგენური საბადოების მადნეული ნივთიერების წყაროები და ფორმირების ფიზიკურ-ქიმიური პირობები.

სასტენდო მოხსენებები
28 სექტემბერი (11⁰⁰-14⁰⁰)

1. **დ. ბლუაშვილი, ქ. ბენაშვილი, მ. მაქაძე, დ. მაქაძე, გ. მინდიაშვილი, ვ. ბლუაშვილი** - ალუვიური ქვიშრობის ფორმირება.
2. **რ. ჩაგელიშვილი, ვ. ჩაგელიშვილი, ც. გაგნიძე** - ქალკოპირიტის გადამუშავების ნარჩენების სეგრეგაციული გამოწვის პროდუქტში სპილენძის მეორადი სულფიდის წარმოქმნის მექანიზმის დადგენა.
3. **დ. შენგელია, თ. წუწუნავა, გ. ბერიძე, ი. ჯავახიშვილი** - ხრამის კრისტალური მასივის ალპურამდელი ქანების კალიუმის მინდვრის შპატების დახასიათება
4. **ც. გაგნიძე, ჯ. ქებაძე, რ. ჩაგელიშვილი, კ. უგრელიძე** - თიომარდოვანას როლი ჯიუტი ოქრომცველი სულფიდური მადნების და კონცენტრატების ელექტროქიმიური გამოტუტვის პროცესში ქლორიდულ ხსნარებში.
5. **გ. იობიძე** - ბექთავარისა და მისი მიმდებარე ტერიტორიის ხაზოვანი სტრუქტურა.
6. **ზ. კაკულია, ზ. ვარაზაშვილი, დ. ჩუტკერაშვილი, გ. ტლაშაძე** - მდ. თეთრი არაგვის მარჯვენა შენაკადებში არსებული გეოდინამიკური ვითარება და მათი გამომწვევი ბუნებრივი ფაქტორები (მდ. ჩოხის ხევის, ნადიბაანის ხევის და ნალვარევის ხევის მაგალითზე).
7. **კ. ხაჩატურიანი, ნ. გეგია, მ. მაქაძე, თ. გურული, ე. უკლება** - მარტვილის გამოვლინების ბენტონიტური თიხის დახასიათება.
8. **ზ. კაკულია, ლ. დლონტი, ა. სონდულაშვილი, ლ. ხვიჩია, ი. ნანაძე, მ. კოპაძე, დ. ჩუტკერაშვილი** - კახეთის რეგიონის მინერალური წყლები ალაზნის არტეზიული აუზის მაგალითზე.
9. **მ. კავსაძე, რ. დურაისვამი, ქ. გაბარაშვილი, გ. ვაშაკიძე, თ. ბერიძე, კ. ლობჯანიძე, ვ. გაბუნია** - სოფ. ხანდოს მიმდებარე (ჯავახეთის ვულკანური პლატო, სამხრეთ საქართველო) ვულკანური ფორმაციების ლავათშორისი ნალექების დიფერენციული ანალიზი.
10. **დ. ყუფარაძე, დ. პატარიძე, ვ. კირაკოსიანი, ნ. ხუნდაძე, გ. დარჩიაშვილი** - მძიმე მეტალების შემცველობის შედარება ბიოლოგიურ სინჯებში დასავლეთ და აღმოსავლეთ საქართველოს ნიმუშებში.
11. **თ. კოროშინაძე, ნ. შავგულიძე, ნ. ზაუტაშვილი, ლ. ძიმისტარიშვილი** - ზანავის უბნის მინერალური წყლის საექსპლუატაციო მარაგები.
12. **ზ. ლეზანიძე, თ. ბერიძე, ნ. კობახიძე, კ. ლობჯანიძე, ს. ხუციშვილი, რ. ჩაგელიშვილი, ნ. ხუნდაძე, დ. მაქაძე** - ბორჯომის ხეობის შუაეოცენური ნალექების ნამარხი ნაკვალევები: კვლევის წინასწარი შედეგები.
13. **ო. ლომთაძე, ნ. ოსიპოვა, ნ. ბურკიაშვილი** - ქართული მინერალების გამოყენება სოფლის მეურნეობაში.
14. **თ. მჭედლიშვილი, მ. ბროკიშვილი, მ. ოთარაშვილი** - ბუნებრივი გარემოს დაცვა ნავთობური დაბინძურებისგან ფარავანის საბადოს პერლიტის საფუძველზე მიღებული სორბენტით.
15. **დ. პატარიძე, დ. ყუფარაძე, ნ. ხუნდაძე, ვ. კირაკოსიანი** - შუა დერეფანი და საქართველოს გზების გეოეკოლოგია.
16. **ა. შეყილაძე, მ. ზაღნაშვილი, ი. სამხარაძე, ნ. მასიურაძე, თ. შუბითიძე, გ. ჩქარეული** - შქმერის საბადო/მადანგამოვლინების გლაუკონიტის ქვიშების კვლევა გამდიდრება დობაზე კონცენტრატის მიღების მიზნით.
17. **ი. ვარშანიძე, ე. ჩაგელიშვილი, რ. სამადაშვილი, ნ. დუდუშაური, მ. თუთბერიძე** - მყარი ტანის დარტყმით-ტალღური დატვირთვის საანგარიშო მოდელის რიცხვითი გაანგარიშების თანამედროვე მეთოდების კვლევა და სრულყოფა.
18. **ს. კეკელია, ნ. გაგნიძე, ნ. ჯაფარიძე, ი. მშვენიერაძე, გ. ხარაზიშვილი** - მცირე კავკასიონის ფერადი მეტალების საბადოები.
19. **ლ. ფოფხაძე, ს. სტამბოლიშვილი** - ქართლის დეპრესიის სარმატული ნალექების მიკროფაუნა.



27-28 სექტემბერი, 2024

მე-10 საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია
„სამთო საქმისა და გეოლოგიის განვითარება ეკონომიკის აღორძინების წინაპირობა“

ჩატარდება მისამართზე:

27 სექტემბერს - სტუ-ს ადმინისტრაციული კორპუსი, მცირე სააქტო დარბაზი

28 სექტემბერს - მე-3 სას. კორპუსი, პროფ. რეზო სტურუას სახელობის აუდიტორია
(№312)

კონფერენციის გახსნა - 10⁰⁰ სთ.

ვებ-გვერდი: www.msgeorgia2012.com

ელ-ფოსტა: msgeorgia2012@gmail.com

ტელ.: 577 42 83 47