

სამთო - გეოლოგიური ფაკულტეტის 2023 წელს სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის  
 დარგობრივი კომისიის  
 შეფასების შედეგები

გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტი

დამტკიცებულია დარგობრივი კომისიის სხდომაზე ოქმი N 2 19.04.2024 წ.

სამეცნიერო კვლევითი საქმიანობის კრიტერიუმები (კომპონენტები)	სამეცნიერო-კვლევითი საქმიანობის შეფასება, რეკომენდაციები	
პერსონალის მიერ განხორციელებული სამეცნიერო-კვლევითი პროექტები	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p>1. <b>დორე შენადნობის ქიმიური შედგენილობის განსაზღვრა</b> - დორე შენადნობის ქიმიური შედგენილობის და მასში ოქროს და ვერცხლის ზუსტი შემცველობის დადგენა.</p> <p>2. <b>ქანების პეტროგრაფიულ-ლითოლოგიური შესწავლა</b> - ქანის სტრუქტურისა და ტექსტურის განსაზღვრა, ლითოლოგიურ-პეტროგრაფიული აღწერა და ქანის რაობის განსაზღვრა; მათი რენტგენოსტრუქტურული ანალიზი და მინერალური შედგენილობის განსაზღვრა.</p> <p>3. <b>ვარძიის ისტორიულ-არქიტექტურული მუზეუმ-ნაკრძალის მიმდებარე ტერიტორიაზე 2022 წლის 18 ოქტომბერს გართულებული გეოდინამიკური პირობების კვლევა და მათი უსაფრთხოების უზრუნველყოფის ღონისძიებები</b> - ტერიტორიის საველე და ლაბორატორიული კვლევების შედეგების ანალიზის საფუძველზე შემუშავებულია რეკომენდაციები გარემოს უსაფრთხოების უზრუნველყოფისთვის.</p> <p>4. <b>მცხეთის ჯვრის მონასტრის სამშენებლო ქვების რაობისა და მდგომარეობის დადგენა (შიდა დაზიანებები)</b> - მოცემულია მცხეთის ჯვრის მონასტრის შიგა მხრიდან სამშენებლო ქვების რაობის დადგენა, მათი დღევანდელი მდგომარეობის შეფასება, დამაზიანებელი ფაქტორების ანალიზი,</p>	
	რეკომენდაციები	
	შეფასება	დადებითი

<p>შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტით დაფინანსებული სამეცნიერო კვლევითი პროექტები</p>	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">-----</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">-----</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">შეფასება</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">უარყოფითი</td> </tr> </table>	-----		-----		შეფასება			უარყოფითი
-----									
-----									
შეფასება									
	უარყოფითი								
<p>პატენტები</p>	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">-----</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">-----</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">შეფასება</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">უარყოფითი</td> </tr> </table>	-----		-----		შეფასება			უარყოფითი
-----									
-----									
შეფასება									
	უარყოფითი								
<p>ბეჭდური/ელექტრონული პროდუქციის გამოცემა საქართველოში (მონოგრაფიები, წიგნები, სახელმძღვანელოები. კრებულები, სამეცნიერო სტატიები)</p>	<p style="text-align: center;">ანალიზი</p> <p><b>„შელფის გეოლოგიური აგებულება და ნავთობგაზიანობის პერსპექტივები“ (სახელმ) -</b> შელფების შესწავლილი სტრუქტურულ-გეოლოგიური თავისებურებების, მათი ფაციესური შედგენილობის, კოლექტორებისა და ნავთობგაზიანი კომპლექსების თვისების, ასევე შელფური ოლქების ნავთობგაზიანი აუზების მახასიათებლების საფუძველზე, განხილულია აკვატორიებზე ნახშირწყალბადების დაგროვებების პროგნოზირების, საბადოების ძებნა-ძიებითი სამუშაოების ოპტიმალური პროცესის ორგანიზებისა და ათვისების საკითხები.</p> <p><b>გაზიარების ეკონომიკის გლობალური ტენდენციები: მიღწევები, პრობლემები და პერსპექტივები. გლობალიზაცია და ბიზნესის თანამედროვე გამოწვევები -</b> გაზიარების ეკონომიკა, რომელიც დღესდღეობით მსოფლიოში ერთ-ერთი ყველაზე სწრაფად მზარდი ინდუსტრიაა საქონლისა და სერვისების მოპოვების, მიწოდების ან წვდომის გაზიარების საქმიანობით და, რომელიც კოორდინირებულია ონლაინ სერვისების მეშვეობით.</p> <p><b>მინერალური რესურსების რაციონალური ათვისების პრობლემები და მათი გადაჭრის ძირითადი მიმართულებები საქართველოში -</b> საკვლევი ინდუსტრიის სტრატეგიის განსაზღვრასა და პოლიტიკის განხორციელებაში მინერალურ-სანედლეულო ბაზა შესწავლილი უნდა იყოს ეკონომიკურად დასაბუთებულად, მოპოვებული და გადამუშავებული რაციონალურად და კომპლექსურად, ხოლო გამოყენებული ეფექტიანად.</p>								

	<p><b>ნავთობის თანმხლები წყლების ჰიდროგეოქიმიური მაჩვენებლების შესწავლა სამრეწველო გამოყენების მიზნით</b> - ცალკეული წყალშემცველი ჰორიზონტებისა თუ წყალშემცველი კომპლექსების ნავთობშემცველობაზე პერსპექტიულობის შეფასებისას ჰიდროგეოლოგიური მაჩვენებლების გამოყენება იმ არსებით როლზე არის დამყარებული, რასაც მიწისქვეშა წყალი ნავთობის წარმოქმნის და ბუდობად ჩამოყალიბების პროცესში ასრულებს.</p> <p><b>ღრმად განლაგებული სითხის გეოთერმული პირობები კოლხეთის არტეზიულ აუზში: წყლის ქიმიური შედგენილობა და გეოთერმომეტრია</b> - დახასიათებულია წყალშემცველი ჰორიზონტის ტემპერატურა ნებისმიერ გეოთერმულ სისტემაში და თერმული მიწისქვეშა წყლების ცირკულაციის პროცესები.</p> <p><b>დასავლეთ საქართველოს მიწისქვეშა წყლების ქიმიური შედგენილობის შესწავლა მიკროკომპონენტების ამოწვლილვის მიზნით</b> - აღწერილია კოლხეთის რეგიონის ბუნებრივი სიმდიდრისა და, პირველ რიგში, მიწისქვეშა წყლების პრაქტიკული გამოყენების უდავოდ ფართო სფერო, განსახილველი მიწისქვეშა წყლები დაკავშირებულია სხვადასხვა ლითოლოგიისა და ასაკის ქანებთან. შესაბამისად ხასიათდება განსხვავებული ქიმიური შედგენილობით და ფიზიკური თვისებებით.</p> <table border="1" data-bbox="826 1077 1420 1267"> <tr> <th colspan="2" data-bbox="826 1077 1420 1151">რეკომენდაციები</th> </tr> <tr> <th data-bbox="826 1151 1077 1207">შეფასება</th> <th data-bbox="1077 1151 1420 1207">დადებითი</th> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1207 1077 1267"></td> <td data-bbox="1077 1207 1420 1267"></td> </tr> </table>	რეკომენდაციები		შეფასება	დადებითი		
რეკომენდაციები							
შეფასება	დადებითი						
<p>სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა (საქართველოში, უცხოეთში)</p>	<p>დეპარტამენტის პერსონალი აქტიურად მონაწილეობს სამეცნიერო ფორუმებში, როგორც საქართველოში, ასევე უცხოეთში (ავსტრია, უკრაინა, რუსეთი, თურქეთი, აზერბაიჯანი). დეპარტამენტში ყოველწლიურად ტარდება საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „სამთო საქმისა და გეოლოგიის განვითარება ეკონომიკის აღორძინების წინაპირობა“, რომელიც ასევე ჩატარდა 2023 წელს.</p> <p>საერთო მონაცემები დეპარტამენტის თანამშრომლების მიერ სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობისა შემდეგია:  საქართველო - 10  უცხოეთი - 11</p> <table border="1" data-bbox="826 1939 1420 2083"> <tr> <th colspan="2" data-bbox="826 1939 1420 1980">რეკომენდაციები</th> </tr> <tr> <td data-bbox="826 1980 1077 2083">დეპარტამენტის პერსონალმა გააგრძელოს აქტიური მონაწილეობა სამეცნიერო ფორუმებში.</td> <td data-bbox="1077 1980 1420 2083"></td> </tr> </table>	რეკომენდაციები		დეპარტამენტის პერსონალმა გააგრძელოს აქტიური მონაწილეობა სამეცნიერო ფორუმებში.			
რეკომენდაციები							
დეპარტამენტის პერსონალმა გააგრძელოს აქტიური მონაწილეობა სამეცნიერო ფორუმებში.							

	შეფასება	დადებითი
კვლევების შედეგების კომერციალიზაციის პოტენციალი	-----	
საექსპერტო მოღვაწეობა	<p>ანალიზი</p> <p>დეპარტამენტის 3 აკადემიური პერსონალი არის უმაღლესი განათლების აკრედიტაციის ექსპერტი</p> <p>რეკომენდაციები</p>	
	შეფასება	დადებითი
ახალგაზრდა მეცნიერთა სამეცნიერო მუშაობის ხელშეწყობა	<p>ანალიზი</p> <p>რეკომენდაციები</p>	
	შეფასება	უარყოფითი
სამეცნიერო ნაშრომების მეცნიერომეტრული მონაცემები და მკვლევართა სამეცნიერო პროდუქტიულობის მაჩვენებელი	<p>დეპარტამენტში დასაქმებული აკადემიური პერსონალის სამეცნიერო პროდუქტიულობის მაჩვენებელი (ციტირების ინდექსის საფუძველზე) მაღალია. 11 თანამშრომლის ნაშრომები ციტირებულია სხვადასხვა ბაზებში (Web of Science, Scopus, Google Scholar).</p> <p>რეკომენდაციები</p> <p>დეპარტამენტის აკადემიურმა პერსონალმა ნაშრომები გამოაქვეყნოს მაღალრეიტინგულ ჟურნალებში</p>	
	შეფასება	დადებითი

დარგობრივი კომისიის თავმჯდომარე



დარგობრივი კომისიის მდივანი

