

სასწავლო-სამეცნიერო შრომების სია

გივი ლოლაძე

2012-2023 წლები

№	ნაშრომების დასახელება	ნაბეჭ- დი ან ხელ- ნაწერი	ჟურნალი, წიგნი (სა- ხელმძღვანელო), გა- მომცემლობა, ნომერი, წელი ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	ავტორები
1	2	3	4	5	6
1.	წყაროსთვის ადვილ- ლლობადი თიხების გამოყენების პერსპექ- ტივები ნორმალური აგურის და კერამიკუ- ლი ბლოკის წარმოებში	„	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი, № 12(1), თბილისი, 2012, გვ.21-23	2	გ. ლოლაძე
2.	ახალი შედგენილობის დაბალღობადი ფერადი მინისებური დამფარავები	„	საერთ. სამეცნიერო-პრაქტ. კონფ. „ინოვაციური ტექნოლოგიები და გარემოს დაცვა“. შრომების კრებული. ქუთაისი, 2012, გვ.293-295	3	გ.ლოლაძე
3.	ფურცლოვანი მინის ვიტრაჟები და ახალი შედგენილობის მინამასალები მინის დეკორირებისთვის	„	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი, № 13(1), თბილისი, 2013, გვ.1-4	4	თ.ჭეიშვილი გ.ლოლაძე
4.	მანგანუმშემცველი მინანქრის შედგენი- ლობის გავლენა უთიხო შლიკერის რეოლოგიურ თვისებებზე	„	საერთ. სამეც.პრაქტ. კონფ. „ინოვაციური ტექნოლოგიები და თანამედროვე მასალები“. შრ.კრებ. ქუთაისი, 2013, გვ.138-140	3	ვ. გორდელაძე გ. ლოლაძე ნ. რაჭველიშვილი
5.	ფუძე მინანქრები წყალტუბოს ადგილმდებარეობის გრანიტის და მინის ლეწის ბაზაზე	ნაბ.	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი, № 13(1), თბილისი, 2013, გვ.5-7	3	გ. ლოლაძე ვ. გორდელაძე ვ. კობალაძე
6.	3დ სტერეოსკოპული გადაღების განვითარე- ბის ზოგიერთი ასპექტი		ჟურნალი „კერამიკა“, № 2(25), თბილისი, 2014, გვ. 38-41	4	გ.ლოლაძე ზ. ლომიძე
7.	გარდაბნის რაიონის სოფელ გამარჯვების ადგილმდებარეობის თიხების შესწავლა და შეფასება	„	ჟურნალი „კერამიკა“, № 2(34), თბილისი, 2015, გვ. 26-29	4	გ. ლოლაძე თ. ჭეიშვილი ე. ნიკოლაიშვილი

1	2	3	4	5	6
8.	გამარჯვების ადგილ- მდებარეობის ქვიშა- ხრემის შესწავლის და ზოგადი შეფასების საკითხისადმი	„	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი, № (1), თბილისი, 2015, გვ. 137-139	3	გ. ლოლაძე თ. ჭეიშვილი ე. ნიკოლაიშვილი
9.	დაბალღობადი მაიოლიკის ჭიქურები მინის ტარის ბაზაზე	„	საერთაშორისო სამეცნიერო- პრაქტიკული კონფერენციის „თანამედროვე მეცნიერება და ინოვაციური პრაქტიკა“ შრომების კრებული. ტ. I, ქუთაისი, 16 ნოემბერი 2018, გვ. 50-53	4	გ. ლოლაძე ნ. რაჭველიშვილი
10.	სილიკატების ზოგადი ტექნოლოგია. ლექციების კურსი	ელ. ვერსია	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტე- ტი“ თბ., 2019, 129 გვ. (PDF, CD 5481) ISBN 978-9941- 28-247-8 http://www.gtu.ge .	129	თ. გაბადაძე თ. ჭეიშვილი გ. ლოლაძე
11.	ქართლ-კახეთის სამი ადგილმდებარეობის თიხის ქიმიურ- მინერალოგიური შედგენილობისა და პრაქტიკული გამოყე- ნების შესაძლებლო- ბათა შესწავლა	ნაბ.	სტუ-ს სამეცნიერო შრომებ- ბის კრებული, №3(513), გვ. 19-28, ს/ს „ტექნიკური უნივერსიტეტი“; DOI: https://doi.org/10.36073/1512-0996-2019-3-19 ;	7	გ. ლოლაძე თ. ჭეიშვილი
12.	საქართველოს ბუნებ- რივი რესურსების გამოყენება მინისებური დამფარავების მისაღებად.	ნაბ.	ვ. ერისთავის 80 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“. სტუ-ს შრომების კრებული, 2020, გვ. 342-344	3	გ. ლოლაძე ვ. გორდელაძე
13.	სილიკატების ზოგადი ტექნოლოგია. ლაბორატორიული სამუშაოები	ელ. ვერსია	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტე- ტი“ თბ., 2020, 55 გვ. (PDF, CD 5481) ISBN 978-9941-28- 578-3; http://www.gtu.ge		თ. ჭეიშვილი გ. ლოლაძე
14.	ცემენტის წარმოებაში წარმოქმნილი საკვამლე აირებიდან ეკოლოგი- ურად მავნე ოქსიდების დაჭერის აპარატურის ლაბორატორიული პროტოტიპის შექმნა	ნაბ.	ჟურნალი „კერამიკა და მოწინავე ტექნოლოგიები“, ტ. 23, № 1(45), თბილისი, 2021, გვ. 99-102; http://www.ceramics.gtu.ge)	4	თ. ჭეიშვილი რ. სხვიტარიძე, გ. ლოლაძე, თ. კორძახია, ი. გიორგაძე, ა. სხვიტარიძე
15.	CO ₂ ZEOCEM technology for capturing/utilization of CO ₂ , (SO _x , NO _x) from the flue gases";	Pr.	Publishing possibilities in the Journal „CEMENT INTERNATIONAL" 5/2021, vol. 19, p. 19-21		Rajden Skhvitardze, Teimuraz Cheishvili Teimuraz Kordzakhia, Irakli Giorgadze, Givi Loladze

1	2	3	4	5	6
16.	Technology for Capturing/Utilization of CO ₂ , (SO _x , NO _x) from the Flue Gases	Pr.	7th International Conference INNOVATIVE (ECO)-TECHNOLOGY, ENTREPRENEURSHIP AND REGIONAL DEVELOPMENT, Book of abstract, Kaunas, 2021, p.33	2	Rajden Skhvitaridze, Teimuraz Cheishvili Teimuraz Kordzakhia, Irakli Giorgadze, Akaki Skhvitaridze, Givi Loladze
17.	აფუებული ყვარლის თიხაფიქალის ფოროვან სტრუქტურაში ფორების სახეობათა დადგენა	ნაბ.	ჟურნალი „კერამიკა და მოწინავე ტექნოლოგიები“, № 23. 2(46), სტუ, თბილისი, 2021 წ., გვ.99-103 ISSN 1512-0325, http://www.ceramics.gtu.ge ,	5	თ.ჭიშვილი, რ. სხვიტარიძე, მ. აბაზაძე, მ. ტურმელაძე, გ. ლოლაძე
18.	მდინარე დურუჯის დანალექი ლამის ბაზაზე შემცხვარ-კეციანი კერამიკული ნაკეთობების მიღება	ნაბ.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები #2(254), თბილისი, 2022, გვ. 39-43, SCOPUS CODE1508 https://doi.org/10.36073/1512-0996-2022-2-39-43		გ. ლოლაძე რ.სხვიტარიძე, მ.კეკელიძე
19.	Construction-Decorative Glass Materials of a New Composition Based on Natural Rock Residuals and Other Man-Induced Raw Materials.	Pr.	8 th International Scientific-Practical Cconference on Up-to-date Problems of Mining and Geology. Book of Abstract, 20-21 October, 2022, Tbilisi, p.21-24 ISBN 978-9941-8-4845-2	3	K. Baakashvili-Kiknadze, T. Cheishvili, G. Loladze
20.	ცემენტის წარმოების ხერხი.	ნაბ	პატენტი P 2022 7452 B , გამოქვეყნებულია სამრეწველო საკუთრების ბიულეტენი, თბილისი №24, 2022 12 26	3	თ. კორძაზია, გ. წინწკალაძე, ი. გიორგაძე, შ. ვერულავა, გ. ლოლაძე, თ.ჭიშვილი, გ.კავთიაშვილი, რ. სხვიტარიძე, ა. სხვიტარიძე
21	მავნე აირების შემცირების გზები ცემენტის კლინკერის მიღების დროს გამოყოფილ საკვამლე აირებში.	ნაბ.	აკად. გ.ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მძღვნილი საერთაშორისო - სამეცნიერო კონფერენცია „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“ თეზისების კრებული, . თბ. ს/ს„ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2023, გვ.107-108.	2	გ.ლოლაძე, ვ. გორდელაძე, ნ. მუხადგვერდელი.
22	Zeolite Based Capture and Targeted Utilitation of Carbon Dioxide Emitted During Industrial Processes	Pr.	9 th International Scientific-Practical Cconference on Up-to-date Problems of Mining and Geology. Book of Abstract, 2023, Tbilisi, p.99-102 ISBN 978-9941-8-4845-2	3	G. Loladze, T. Cheishvili, R. Skhvitaridze, E. Uchaneishvili, N. Mukhadgverdeli, M. Kekelidze

1	2	3	4	5	6
23	ტყემლოვანის თიხების დახასიათება ღვინის ქვევრების დასამზადებლად	ნაბ.	აკად. გ.ცინცაძის დაბადე- ბიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო - სამეცნიერო კონფერენცია „ქიმია-მიღწევები და პერს- პექტივები“ თეზისების კრე- ბული, თბ. ს/ს „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2023, გვ.108- 109	2	გ. ლოლაძე, კეკელიძე, ი. გურული
24	Purification of flue gases generated during cement production from CO ₂ , SO _x , NO _x using a two-stage process	Pr.	Journal of the Georgian Ceramists' Association, CERAMICS, AND ADVANCED TECHNOLOGIES , Vol. 25. 2(50).2023, p78-86 http:// www.ceramics.gtu.ge)	9	G. Loladze, T. Cheishvili, R. Skhvitardze, N. Kutsiava, E. Uchaneishvili, N. Mukhadgverdeli, M. Kekelidze