

სამეცნიერო და სასწავლო-მეთოდური ნაშრომების ნუსხა

ბუტყულაშვილი თემურ ლევანის ძე
(გვარი, სახელი, მამის სახელი)

№	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	ჟურნალი, წიგნი (სახელმძღვანელო), გამომცემლობა, ნომერი, წელი ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდის რაოდენობა	თანაავტორები
1	2	3	4	5	6
1972 – 2025 წწ. / 2019 წლის ჩათვლით					
1.	Отчет по теме „Геохимическое изучение рудных формации Гурий и Аджарий (Юго-Западная Грузия).	Рукоп.	1972.	180 стр.	Гудиашвили Р.Н. Мекვაбишвили Л.
2.	Отчет по теме „Структурно-литологическое изучение юрской сланцевой серии и морфолого-структурное изучение рудных тел Адангейского рудного поля составлением структурно-фациальной и объемно-прогнозной карт масштаба I:10000”.	Рукоп.	1977г.	250 стр.	Алибегашвили Б.А. Буадзе В.И. и др.
3.	Геолого-структурные особенности Агаскырского молибденового месторождения (тезисы) – Всесоюзная конференция молодых ученых г. Москва.	Печат.	Депонирован 1982 г.	1 стр.	
4.	Штокверк гранитных прожилков на Агаскырском молибденовом месторождении.	Печат.	Известия АН СССР. 1984. №5.	8 стр.	
5.	Геолого-структурные и петрофизические особенности формирования Агаскырского молибденового штокверкового месторождения.	Печат.	Геология рудных месторождений. 1984. №2.	10 стр.	
6.	Отчет по теме „Разработать и внедрить комплект прогнозных карт масштаба I:10000 и ППК по выявлению золоторудных объектов Цана-Чорхской и Кароби-Киртышской площадях,„	Рукоп.	1987 г.	170стр.	Панцулая В. В.

ნაშრომების ნუსხას ვადასტურებ:
სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი,
პროფესორი

---- ნ. ფოფორაძე ----- / ნ. ფოფორაძე /

1	2	3	4	5	6
7.	Отчет по теме „Выполнение опытно-методических работ по выявлению геохимических барьеров локализации золота в пределах площадей Цана-Чорохи и Кароби-Киртышо в связи с составлением комплектов прогнозных карт масштаба I:10000 на золото,..	Рукоп.	1987 г.	170стр.	Гоишвили Б.А. Кикнадзе З.Р.
8.	Геолого-структурные особенности Кароби-Картишхой площади (Горная Рача) – тезисы докладов молодых ученых Тбилиси.	Печат.	1987 г.	2 стр.	Чиквиладзе Э.Г.
9.	ძირულისა და ხრამის კრისტალური მასივების (საქართველო) კამბრიულისწინა წარმონაქმნების შედარებითი დახასიათება.	ნაბეჭდი	საქართველოს პოლიტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები, №2 (460), 2006 წ.	6 გვ.	დ. შენგელია ნ. ფოფორაძე
10.	მდულარე შრის პირობებში ბარიტის ფლოტოკონცენტრაციის აღდგენის საკითხისათვის	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი №2, 2007წ.	5 გვ.	შ. ანდლულაძე ვ. გაფრინდაშვილი
11.	მადნეულის ბარიტული კონცენტრაციის ვარგისიანობის საცდელი შემოწმება ბარიუმის ნაერთების საწარმოებლად	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი №3, 2007 წ.	4 გვ.	შ. ანდლულაძე ბ. მანიჩვი ვ. გაფრინდაშვილი
12.	რკინა და სამყარო	ნაბეჭდი	„საქართველოს ნავთობი და გაზი“ №22, 2008 წ.	14 გვ.	გ. ოდიკაძე ი. გაფრინდაშვილი
13.	ეკოლოგიური ობიექტების მოდულირება ალგორითმთა კოლექტივებით	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი №2, 2009 წ.	3 გვ.	შ. ანდლულაძე ა. ცინცაძე ა. ჭანტურიძე თ. კვინიკაძე
14.	ოქროს გეოქიმია დედამიწის ქერქის ისტორიაში, მისი საბადოების ძიების მეთოდები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „საქართველოს ნავთობი და გაზი“, № 26, 2010 წ.	5 გვ.	გ. ოდიკაძე; ი. ფარადაშვილი; ი. შშვენიერაძე
15.	მადნეულის საბადოს მჟავე კარიერული წყლების ზოგიერთი მახასიათებელი	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგადი განვითარება“, შრომები, სტუ, 2010 წ.	4 გვ.	შ. ანდლულაძე; დ. ერისთავი; გ. მჭედლიშვილი.
16.	საქართველოს სამთო და გეოლოგიურ საწარმოთა საინოვაციო საქმიანობის ანალიზი	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, №2, 2014	გვ. 84-91	გ. ლობჯანიძე, გ. ტაბატაძე, ბ. ცერცვაძე

ნაშრომების ნუსხას ვადასტურებ:
სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი,
პროფესორი

----- ნ. ფოფორაძე — / ნ. ფოფორაძე /

1	2	3	4	5	6
17.	Перспективы развития горной промышленности Грузии, Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр	ნაბეჭდი	სტუ. ხალხთა მეგობრობის რუსეთის უნივერსიტეტი, მე-13 საერთაშორისო კონფერენცია, საქართველო, თბილისი, სტუ, მოხსენებათა კრებული, 15-21.09.2014	გვ. 46-48	Лобжанидзе Г. З.,
18.	Решение экологических проблем при добыче и переработке медьсодержащих сульфидных руд, Ресурсовоспроизводящие, малоотходные и природоохранные технологии освоения недр	ნაბეჭდი	სტუ. ხალხთა მეგობრობის რუსეთის უნივერსიტეტი, მე-13 საერთაშორისო კონფერენცია, საქართველო, თბილისი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, მოხსენებათა კრებული, 2014 15-21 სექტემბერი	გვ. 300-301	Ш.Н. Андгуладзе, Г.С. Мchedlishvili, Н. Ш. Андгуладзе, Л.Ш.Андгуладзе,
19.	საქართველოს სამთო მრეწველობის ეკონომიკური განვითარების აქტუალური ასპექტები (თეზისები)	ნაბეჭდი	აკად. ა. მიმიგურის დაბადებიდან 100 წლისთავისადმი მიძღვნილი სამეცნიერო კონფერენცია „სამთო საქმისა და გეოლოგიის აქტუალური პრობლემები“, დეკემბერი, 2014 წ.	გვ. 63-74	გ. ლობჯანიძე, გ. ლომსაძე, გ. ტაბატაძე, ბ. კახაძე.
20.	საქართველოს მინერალური რესურსების ეფექტიანი ათვისების აქტუალური ეკონომიკური ასპექტები გლობალიზაციის პირობებში	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია თემაზე: „გეოლოგიის დარგის სიმღიერე ეკონომიკის აღორძინების წინაპირობა“, შრომათა კრებული, 23-24 აპრილი, 2015 წ.	გვ. 85-90	გ. ტაბატაძე, ბ. კახაძე, გ. ლობჯანიძე, დ. ლაბაძე, ბ. ბალავაძე.
21.	საქართველოს სამთო მრეწველობის ეკონომიკური განვითარების აქტუალური ასპექტები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, № 1 (34), 2015	გვ. 81-89	გ. ლობჯანიძე, გ. ლომსაძე, გ. ტაბატაძე, ბ. კახაძე.
22.	სამთო საწარმოთა საინვესტიციო საქმიანობის ეფექტიანობის შეფასების აქტუალური ასპექტები ეკონომიკური განვითარების აქტუალური ასპექტები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, № 1 (36), 2016	გვ. 77-88	გ. ლობჯანიძე, გ. ლომსაძე, გ. ტაბატაძე, ბ. კახაძე.
23.	Perspective Development of Mining Industry Enterprises of Georgia in Market Economy Conditions.		M S G, G T U, <u>International Scientific-practical Conference</u> on up-to-date problems of Geology. Book of Abstracts, Tbilisi, „Technical University“, 19-20 May, 2016.	pp.71-75.	G.Lobjanidze, B.Kakhadze, G.Khetsuriani, D.Labadze.

ნაშრომების ნუსხას ვადასტურებ:
სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი
პროფესორი

----- ნ. ფოფორაძე ----- / ნ. ფოფორაძე /

1	2	3	4	5	6
24.	კლასტერების ფორმირების პერსპექტივები საქართველოს მინერალური რესურსების ათვისებაში. (თეზისები).	ნაბეჭდი	მე-3 ყოველწლიური ღია სამეცნიერო კონფერენცია „სამთო საქმისა და გეოლოგიის აქტუალური პრობლემები“, გ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი. 9 დეკემბერი, 2016 წ.	გვ. 10.	ქ. მდინარაძე, გ. ლობჯანიძე, გ. ხეცურიანი, დ. ლაბაძე.
25.	Georgian mineral resources as the country's economic growth and to improve the competetniveness factor.	ნაბეჭდი	MI S G, G T U, <u>3-rd International Scientific-practical Conference</u> on up-to-date problems of Geology. Book of Abstracts, Tbilisi, „Technical University“, 1-2.06.2017.	pp. 126-129.	G. Lobjanidze, G. Tabatadze, B. Kakhadze, G. Machaidze, K. Mdinardze, G. Khetsuriani, D. Labadze, D. Loria.
26.	კლასტერების ფორმირების პერსპექტივები საქართველოს მინერალური რესურსების ათვისებაში	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, № 1(38), 2017 წ.	გვ. 57-71.	ქ. მდინარაძე, გ. ლობჯანიძე, გ. ხეცურიანი, დ. ლაბაძე.
27.	ინოვაციური ინფრასტრუქტურის ფორმირების შესაძლებლობები საქართველოს სამთო მრეწველობის საწარმოთა ეფექტიანობის ამაღლებაში	ნაბეჭდი	მე-4 ყოველწლიური ღია სამეცნიერო კონფერენცია „სამთო საქმისა და გეოლოგიის აქტუალური პრობლემები“, გ. წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი, 09.12.2017.	გვ. 11-12	ბ. კახაძე, გ. ლომსაძე, გ. ტაბატაძე, გ. მაჩაიძე, გ. ხეცურიანი, დ. ლაბაძე, დ. ლორია, გ. ნანიტაშვილი.
28.	Ecological problems of Lukhuni arsenic deposit and their economic loss assessment	ნაბეჭდი	Mineralogical Society of Georgia, Georgian Technical University, <u>4-td International Scientific-practical Conference</u> on up-to-date problems of Geology. Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical University“, 29-30.05.2018.	pp. 46-49	B. Kakhadze, M. Kvinikadze, G. Tabatadze, G. Lobjanidze, V. Kirakosian.
29.	ფოთისა და მისი მიმდებარე ტერიტორიების ეკოლოგიური უსაფრთხოების დაცვის ღონისძიებები.	ნაბეჭდი	წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული №74, 2019, ISSN – 1512 – 2344	გვ. 38-43.	რ. დიაკონიძე, ჯ. ფანჭულიძე, მ. შავლაყაძე, ზ. ჭარბაძე, ქ. დადიანი, ნ. ნიბლაძე, ბ. დიაკონიძე
30.	Economic development perspectives of mining industry in the conditions of globalization	ნაბეჭდი	Mineralogical Society of Georgia, Georgian Technical University, <u>5-td International Scientific-practical Conference</u> on up-to-date problems of Geology. Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical University“, 29-30 May, 2019.	pp. 67-70	D. Labadze, G. Tabatadze, B. Kakhadze, T. Butulashvili, G. Machaidze, G. Khetsuriani, G. Nanitashvili.

ნაშრომების ნუსხას ვადასტურებ:
სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი
პროფესორი

----- ნ. ფოფორაძე ----- / ნ. ფოფორაძე /

2020 – 2025 წწ.

1	2	3	4	5	6
31.	Green economy and current aspects of mastering mineral resources in nglobalization	ნაბეჭდი	M S G, G. Tsulukidze Mining Insitute and G T U, 6-td International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology: „THE DEVELOPMENT OF MINING AND GEOLOGY IS THE PRECONDITION FOR THE REVIVAL OF ECONOMY“. Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical University“, september 24 - 25, 2020	pp. 52-55	G. Lobjanidze, B. Kakhadze, T. Butulashvili, G. Machaidze, G. Nanitashvili
32.	Global challenges and prospects for efficient use of mineral resources	ნაბეჭდი	M S G, G. Tsulukidze Mining Insitute and G T U, Convene International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology: „THE DEVELOPMENT OF MINING AND GEOLOGY IS THE PRECONDITION FOR THE REVIVAL OF ECONOMY“. Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical University“, 23–24.09.2021	pp. 57-60	G. Lobjanidze, B. Kakhadze, T. Butulashvili, G. Machaidze, G. Nanitashvili
33.	მინერალური რესურსების ეფექტიანი ათვისების გლობალური გამოწვევები და პერსპექტივები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, № 1(45), 2022 წ.	გვ. 5-12	გ. ლობჯანიძე, გ. კახაძე, გ. მაჩაიძე, გ. ნანიტაშვილი, გ. ხეცურიანი
34.	CURRENT ASPECTS OF DIGITAL TRANSFORMATION IN MINING INDUSTRY	ნაბეჭდი	The 8th International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology: „THE DEVELOPMENT OF MINING AND GEOLOGY IS THE PRECONDITION FOR THE REVIVAL OF ECONOMY“. Book of Abstracts. GTU, Tbilisi, „Technical University“, 23 – 24.09. 2022	pp. 71-75	G. Lobjanidze, T. Lipartia, B. Kakhadze, G. Machaidze, G. Nanitashvili, G. Khetsuriani
35.	ნავთობგაზის ინდუსტრიის გლობალური ტენდენციები და ციფრული ინოვაციური ტექნოლოგიების აქტუალური ასპექტები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „საქართველოს ნავთობი და გაზი“, № 35, 2022 წ. ISSN-1512-0457	გვ. 12-20	გ. ლობჯანიძე, ბ. კახაძე, თ. ლიპარტია, გ. ტატიშვილი, გ. ხეცურიანი
36.	წყლის მაქსიმალური და ღვარცოფული ხარჯების პროგნოზირებადი სიდიდეების ანგარიში მდინარე თელავისხეზე (საქართველო).	ნაბეჭდი	წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, №75, 2022. ISSN – 1512 – 2344 DOI.ORG/10.36073/1512-2344	გვ. 78-80.	რ. დიაკონიძე, ჯ. ფანჯულიძე, ლ. წულუკიძე, ქ. დადიანი, ნ. ნიბლაძე, მ. გულუნაძე, ბ. დიაკონიძე

ნაშრომების ნუსხას გადასტურებ:
სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი
პროფესორი

----- **ნ. ფოფორაძე** ----- / **ნ. ფოფორაძე** /

1	2	3	4	5	6
37.	სამთო მრეწველობის ციფრული ტრანსფორმაციის აქტუალური ასპექტები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „სამთო ჟურნალი“, № 1 (46), 2023, ISSN 1512-407X	გვ. 67-77	გ. ლობჯანიძე, თ. ლიპარტია, გ. მაჩაიძე, ბ. კახაძე, გ. ნანიტაშვილი, გ. ხეცურიანი
38.	Mining-geological and metals industry business risks, opportunities and prospects	ნაბეჭდი	M S G, G. Tsulukidze Mining Institute, G T U, Institute of Hydrogeology and Engineering Geology. Convene International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology: „THE DEVELOPMENT OF MINING AND GEOLOGY IS THE PRECONDITION FOR THE REVIVAL OF ECONOMY“. Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical University“, september 28 - 29, 2023, ISBN 978-9941-8-5846-8.	pp. 93-98	G. Lobjanidze, G. Machaidze, B. Kakhadze, L(Z). Gudavadze.
39.	SCIENTIFIC RECOMMENDATIONS FOR PROTECTION AGAINST CAUSES OF THE NATURAL EVENTS THAT OCCURRED IN TSALKA REGION ON JUNE 8-12, 2023	ნაბეჭდი	ს ტ უ-ს ცოტნე მირცხულავას სახელობის წყალთა მეურნე- ობის ინსტიტუტის დაარსე- ბიდან 99-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფ. - „წყალთა მეურნეობის, გარე- მოს დაცვის, არქიტექტურისა და მშენებლობის თანამედრო- ვე პრობლემები“, თბილისი, საქართველო, 12-16 ივლისი, 2024. <i>ISSN – 1512 – 2344</i> <i>DOI.ORG/10.36073/1512-2344</i>	pp. 205- 208	L. Tsulukidze, I. Kvirkvelia, R. Diakonidze, M. Glunchadze, S. Modebadze.
40.	GLOBAL GOLD INDUSTRY TRENDS AND PROSPECTS	ნაბეჭდი	M S G, G. Tsulukidze MI, GTU, I H E G, Convene International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geo- logy: „THE DEVELOPMENT OF MINING AND GEOLOGY IS THE PRECONDITION FOR THE REVIVAL OF ECONOMY“ . Book of Abstracts, GTU, Tbilisi, „Technical niversity“, 26 –27.09. 2024. ISBN 978-9941-8-5846-8.	pp. 77-81	Z. Lomsadze, N. Poporadze, G. Lobjanidze, T. Lipartia, B. Kakhadze.
41.	ნავთობგაზის ინდუსტრიის გლობალური ბაზარი: ტენდენციები, გამოწვევები და პერსპექტივები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „საქართველოს ნავთობი და გაზი“, № 36, 2025 წ. ISSN-1512-0457	გვ. 12-27	გ. ლობჯანიძე, მ. მაჭარაძე, ნ. ჯიქია, ბ. კახაძე, გ. ხეცურიანი.

1	2	3	4	5	6
42.	ASSEMENT OF MODERN EROSIANAL-DEBRIS FLOW PROCESSES IN MOUNTAINOUS ADJARA AMIDST CLIMATE CHANGE		სტუ-ს ცოტნე მირცხულავას სახელობის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის დაარსების 100 წლისთავს მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია - „წყალთა მეურნეობის, გარემოს დაცვის, არქიტექტურისა და მშენებლობის თანამედროვე პრობლემები“, თბილისი, საქართველო, 14-16 ივლისი, 2025. ISSN – 1512 – 2344 DOI.ORG/10.36073/1512-2344	pp. 56-68	R. Diakonidze, L. Tsulukidze, M. Glunchadze, I. Khubulava, K. Dadiani.

ბუტულაშვილი თემური ლევანის ძე — თ. ბუტულაშვილი — / თ. ბუტულაშვილი /
 ნაშრომების ნუსხას ვადასტურებ:
 სტუ-ს სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტის
 გამოყენებითი გეოლოგიის დეპარტამენტის უფროსი
 პროფესორი ————— ნ. ფოფორაძე — / ნ. ფოფორაძე /

04.07.2025