

№ № პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
1	ობიექტის ხაზოვანი ზომების გაზომვის ხერხი	ნაბეჭდი	საქ. პატენტი № 192 01. 03.97. №3	3	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
2	ფურცლოვანი მასალების უპუანსონო შტამპვის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	საქ. პატენტი № 249 15. 05. 97. №7	3	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
3	ფურცლოვანი მასალების უპუანსონო შტამპვის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	საქ. პატენტი № 250 15.05.97. №7	4	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
4	ფურცლოვანი მასალების უპუანსონო შტამპვის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	საქ. პატენტი № 215 15.04.97. №5	3	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
5	გულის ფუნქციის აღდგენის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	საქ. პატენტი №405 11.03/98. №13	4	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
6	ბოჭკოვან-ოპტიკური ელემენტებით ლაზერულ- თერმული მიკროაფეთქებით ძალური ვეილს მიღება და გამოყენება	ნაბეჭდი	სტუ-ს პროფესორ- მასწავლებელთა სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები. 1997.	1	მ. წიქარიშვილი
7	გულის ფუნქციის აღდგენის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	სტუ-ს პროფესორ- მასწავლებელთა სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები. 1997	2	მ. წიქარიშვილი

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე

(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
8	ძალოვანი ბოჭკოვან-ოპტიკური შექსატარების ფუნქციონალური შესაძლებლობების გამოკვლევა სითხეში ლაზერულ-თერმული მიკროაფეთქების პროცესის განხორციელებისათვის	ნაბეჭდი	სტუ-ს საერთაშორისო სიმპოზიუმი „უწყვეტ ტანთა მექანიკის პრობლემებზე“ მოხ-სენებათა თეზისები.1997	1	მ. წიქარიშვილი ი. ჭარაქაშვილი
9	სითხეში ლაზერულ-თერმული მიკროაფეთქების დიაგნოსტიკის მოწყობილობა	ნაბეჭდი	სტუ-ს საერთაშორისო სიმპოზიუმი „უწყვეტ ტანთა მექანიკის პრობლემებზე“ მოხ-სენებათა თეზისები.1997	2	ვ. მაკასარაშვილი
10	დარტყმითი ტალღების ეფექტური გამოყენების გამოკვლევა სითხეში ლაზერულ-თერმული მიკროაფეთქებისას	ნაბეჭდი	„უწყვეტ ტანთა მექანიკის პრობლემებზე“ საერთაშორისო სიმპოზიუმის შრომები	4	მ. წიქარიშვილი გ. მეტრეველი ი. ჭარაქაშვილი
11	რეაქტორის ოპტიმიზაცია ძალოვანი ველის ეფექტური	ნაბეჭდი	საერთაშორისო	2	მ. წიქარიშვილი

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე

(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
12	გამოყენებისათვის ლაზერულ-მექანიკური შტამპვისას	წნევის ნაბეჭდი	სიმპოზიუმი „უწყვეტ ტანთა მექანიკის პრობლემებზე“ მოხსენებათა თეზისები. 1998 საქ. პატენტი №2593. 26.11.2001. №21	4	გ. მეტრეველი ი. ჭარაქაშვილი  ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
13	ლაზერული მიკროაფეთქების ტექნოლოგიური შესაძლებლობების გამოკვლევა	ნაბეჭდი	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი ენერჯია 2005. გვ. 76-80.	5	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი
14	მაღალი დაწნევის კამერაში მიკროაფეთქებით მიღებული საკონტროლო ბოჭკოვან-ოპტიკური სისტემა	წნევის ნაბეჭდი	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი ენერჯია 2005. გვ. 81-85.	5	ჯ. ბახტაძე მ. წიქარიშვილი ტ. ანჯაფარიძე
15	Сфера эффективного применения силового поля, полученного лазерным микровзрывом	печатный	„Проблемы механики“ международный научный журнал. 2005 С. 58-62	5	Бахтадзе Дж Цикаришвили М

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე

(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
16	სივრცული სურათის მისაღები ბოჭკოვან-ოპტიკური გასაზომი სისტემა	ნაბეჭდი	სტუ-ს 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი პროფესორ-მასწავლებელთა ღია საიუბილეო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები 2002.	2	ჯ. ბახტაძე
17	კონტროლისა და მართვის ბოჭკოვან-ოპტიკური სისტემები ტუმბოსათვის	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. №4 (466) გვ. 6-8, 2007წ.	3	
18	ძალვის ბოჭკოვან-ოპტიკური გადამწოდის დინამიკური მგრძობელობა და მისი აკუსტიკურ-მექანიკური მოდელი	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ტრანსპორტი და ენერჯია“. №2(14) 2009წ.		მ. წიქარიშვილი
19	კონტროლისა და მართვის ბოჭკოვან-ოპტიკური სისტემები ვიბრატორისათვის		საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. გვ. 15-19, №1 (479)	5	

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე  
(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
20	შენობა-ნაგებობების დაზიანების ტექნიკური დიაგნოსტიკა (მეთოდური მითითებები ლაბორატორიული სამუშაოების შესასრულებლად)	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექ- ნიკური უნივერსი- ტეტი 2013წ.	82	მ. წიქარიშვილი გ მეტრეველი მ. ხუციშვილი
21	ტექნიკური დიაგნოსტიკა (სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექ- ნიკური უნივერსი- ტეტი 2015წ.	244	მ. წიქარიშვილი გ მეტრეველი მ. ვარდიაშვილი
22	ნაგვის დასაწვავი საღვურები გარემოს მინი- მალური დატუჭე- ანებით	ნაბეჭდი	სამეცნიერო- ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №3(42), 2016 წ.	4	რ. იმედაძე. თ. მალრაძე
23	სამოქალაქო ინჟინრების მონაწილეობა კოსმოსური კვლევის საქმეში	ნაბეჭდი	სამეცნიერო- ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“. №4(43), 2016 წ.	4	რ. იმედაძე. თ. მალრაძე

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე  
(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
24	გარემოს დაპროექტება	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №1(44), 2017 წ.	4	რ. იმედაძე. თ. მაღრაძე
25	არქიტექტურა და კონსტრუქციები	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №2(45), 2017 წ. თბილისი	5	რ. იმედაძე. თ. მაღრაძე
26	ლოტაციულ-სოლურ-რადიალური მანქანის დაპროექტება	ნაბეჭდი	2021წ.		ს.მებონია ს. ჩაგელიშვილი მ.იაძე ა. შერმაზანაშვილი

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის  
ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე  
(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
27	The direction of deformations and mikrobending Determination of fiber-optic interferometr trough a transmitter	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №3(63), ISSN1512-3936 2022 წ.	7	გ. მეტრეველი ზ. ციციშვილი
28	ძალვისა და წნევის ბოტკოვან-ოპტიკური გადამწოდის მათემატიკური მოდელი	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ტრანსპორტი და ენერჯია“ №2(57)2023წ.		ბ. ჭურჭელაური გ. მეტრეველი
29	Determining the residual capacity of concrete and according to the reinforcement strength criteriain the operation period of reinforced concrete coils	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №3(67), ISSN1512-3936 2023 წ.	7	გ. მეტრეველი ზ. ციციშვილი
30	Assessment of the residual load-bearing capacity of reinforced concrete structures in service based on their physico-mechanical properties.	ნაბეჭდი	N 2(70) 2024, სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი: „მშენებლობა“, ISSN 1512-3936,		გ. მეტრეველი ქ. კილბე
31	კონსტრუქციების დაცვის პასიური და აქტიური სისტემები	გადაცემულია გამოსაცემად	დამხმარე სახელმძღვანელო ოქმი №21, 2024წ	127	გელა მეტრეველი მაია ჭანტურია ბადრი ჭურჭელაური ლია ბერძე

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორის

სამეცნიერო შრომების სია

ლია ბერიძე

(სახელი, გვარი)

№№ პ.რ.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელ-ნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
32	Enguri Hydroelectric Dam Georgian Engineering	ნაბეჭდი	Georgian Tecnical Universiti student conferense on innovative technologies in Engineering (2024)	15	გიორგი კუპრაშვილი ავთანდილ გოგოლაძე
33	Svaneti tower	ნაბეჭდი	Georgian Tecnical Universiti student conferense on innovative technologies in Engineering (2024, 8-9 ივლისი )		ლალა ლუარსაბიძე
34	New Construction Standards: Eurocodes and Their Impact on Georgia's Infrastructure Development"	ნაბეჭდი	Georgian Tecnical Universiti student conferense on innovative technologies in Engineering2024		ნინო მუხიგულაშვილი
35	The Golden Gate Bridge Bridge Construction		Georgian Tecnical Universiti student conferense on innovative technologies in Engineering2024		კაკი ჭილაია
36	How Was Venice Built :An Engineering Marvel		Georgian Tecnical Universiti student conferense on innovative technologies in Engineering 2024		კახი სულიაშვილი

ავტორი

ლ. ბერიძე

დეპარტამენტის უფროსი(დეკანი)  
(ამოწმებს მაძიებლის სამეცნიერო შრომების სიას)

ტ. კვიციანი  
გ.ს.ბ.

თარიღი  
გერბიანი ბეჭედი

