

N	სამეცნიერო სრომების დასახელება	ნაბეჭდი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი		თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
1	Изучение характера акустической эмиссии в бетонах разных составов	печатный	Качество и надежность строительных материалов и конструкций в сейческом строительстве. Тезиси докл. Всесоюз. Школы-семинара молодых ученых. Батуми, 1984 г	1	
2	Зависимость между числом импульсов акустической эмиссии и интенсивностью нагружения в бетонах при осевом сжатии	печатный	Тезиси докладов III Закавказской конференций молодых строителей. Ереван 1984	1	
3	Акустическая эмиссия и оценка процесса деструкции бетона при сжатии	печатный	Информационный листок. Строительство и архитектура Груниити 1984 - №13	3	Циლოსანი З. Н. Джугели Д.Д.
4	Характер акустической эмиссии на разных уровнях нагружения бетона	печатный	Механика и технология композиционных материалов // Труды IV национальной конфер. по механике и технология композиционных материалов –Варна. 2-4 октября 1985 г., София	3	Циლოსანი З. Н. Джугели Д.Д.
5	Акустическая эмиссия мелкозернистого бетона разного режима твердения	печатный	Качество и надежность строительных материалов и конструкций в сейческом строительстве. Тезиси докл. Всесоюз. Школы-семинара молодыхученых.Кобулет, 1986	1	
6	Структурные изменения бетона в процессе нагружения	печатный	Архитектура и строительство Грузинской ССР (передовой опыт) М. Стройиздат, 1987 г.	4	Циლოსანი З. Н. Абашидзе З.С. Джугели Д.Д.
7	Изучение процесса акустической эмиссии бетона при статическом нагружении с выдержкой на ступенях	печатный	Качество и надежность строительных материалов и конструкций в сейческом строительстве. Тезиси докл. Всесоюз. Школы-семинара молодых ученых. Батуми, 1988	1	
8	Характер акустической эмиссии при сжатии бетона различной влажности	печатный	Бетон и железобетон в энергетическом строительстве. Материалы Всесоюзной конференции по бетону и железобетону. Казань, 1989 г.	5	Циლოსანი З. Н. Джугели Д.Д.
9	Методика выполнения измерений – «Прочностные и деформативные характеристики бетонов при одноосном кратковременном	печатный	М. Сеандарты. 1989 г.	3	Джугели Д.Д. Сариго Б.П.

	статическом сжатии и растяжении»				
10	Влияние условий созревания бетона на уровень интенсивного трещинообразования при осевом сжатии	печатный	Информационный листок. Строительство и архитектура, ГрузНИИТИ – 1991. - №2	3	Джугели Д.Д.
11	ბეტონში ინტენსიური ზოარწარმოქმნის პროცესზე შემვსების სიმკვრივის გავლენა	ნაბეჭდი	ჟურნალი საშენი მასალები და ნაკეთობები, 1999. №3–4	3	ზ. ქარუმიძე
12	წვრილმარცვლოვან ბეტონში ზოარწარმოქმნის პროცესზე მასშტაბური ფაქტორის გავლენა	ნაბეჭდი	ჟურნალი საშენი მასალები და ნაკეთობები, 2000, 1–2	3	ზ. ქარუმიძე
13	ბეტონის კუმშვისას დესტრუქციის პროცესებზე შემვსების სიმკვრივის გავლენა.	ნაბეჭდი	სამშენებლო კონსტრუქციების კათედრის 75 წლისთავისადმი მიძღვნილი სამეც/ტექნიკური კონფერენცია „მშენებლობა და XXI საუკუნე“ თბილისი, 2005.	5	
14	ფოროვანი მოსაპირკეთებელი ქვების კარიერის ნარჩენების გამოყენება მსუბუქ ბეტონებში.	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“, № 1(37), 2006 წ.	2	ლ. უგულავა თ.ნარეკლიშვილი
15	ბეტონის სტატიკური დატვირთვების დროს ინტენსიური ზოარწარმოქმნის პროცესზე სხვადასხვა ფაქტორის გავლენა (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	გამ. „პოლიექსპრესი“, ISBN 99940-0-987-7, თბილისი, 2006წ.	86 გვ.	
16	მეთოდური მითითებები საკურსო გეგმარის შესასრულებლად ბეტონისა და რკინაბეტონის ნაკეთობათა ტექნოლოგიაში.	ნაბეჭდი	„მედია–სერვისი“, ISBN 99940-0-988-5, თბილისი, 2006 წ.	50 გვ.	ზ. ქარუმიძე
17	მეთოდური მითითებები საკურსო გეგმარის შესასრულებლად ბეტონისა და რკინაბეტონის ნაკეთობათა ტექნოლოგიაში – „რკინაბეტონის ნაკეთობათა საყალიბე საამქროს ტექნოლოგიური გაანგარიშება“	ნაბეჭდი	„მედია–სერვისი“, ISBN 99940-67-45-1, თბილისი, 2006 წ.	35 გვ.	ზ. ქარუმიძე
18	ბეტონისა და რკინაბეტონის ნაკეთობათა ტექნოლოგია (დამხმარე სახელმძღვანელო).	ნაბეჭდი	„ტექნიკური უნივერსიტეტი“, თბილისი, ISBN 99940-57-45-6, თბილისი, 2006 წ.	20 გვ.	ზ. ქარუმიძე
19	სტრუქტურული ფაქტორების გავლენა ბეტონების დეფორმირებისა და რღვევის პროცესებზე.	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №1, 2006 წ.	6 გვ.	ლ. ზუკატიშვილი
20	ცემენტის მინერალოგიური შედგენილობის გავლენა დუღაბის სიმტკიცეზე და დეფორმაციულობაზე.	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №2(5), 2007 წ.	9 გვ.	თ. ნარეკლიშვი ი. ხერგიანი
21	მსუბუქი ბეტონის ზოგიერთი თვისება და მათზე მოქმედი ფაქტორები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №4(7), 2007 წ.	6 გვ.	თ. ჩუბინიძე
22	ბეტონის გამყარების გავლენა მის დეფორმირებაზე და რღვევაზე	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №2(9), 2008.	5 გვ.	ლ. ზუკატიშვილი
23	ბეტონის ძვრის ცოცვადობის მოდელი, რომელიც	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ჰიდროინჟინერია“, №2(6), 2008	5 გვ.	ა. საყვარელიძე ნ. ლუდუშაური

	ითვალისწინებს მასალის ასაკს				
24	მსუბუქი ბეტონის მიღება დურუჯის თიხა-ფიქლის გამოყენებით (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	„მედია-სერვისი“, ISBN 978-9941-0-0892-4, თბილისი, 2008,	77 გვ.	ზ. ქარუმიძე
25	წვრილმარცვლოვანი ბეტონის ასაკის გავლენა კომპოზიტის ცოცვადობაზე გრეხისას	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მეცნიერება და ტექნოლოგიები“, №1(3), 2009	3 გვ.	ა. საყვარელიძე ნ. ლუდუშაური ი. გიორგაძე
26	სხვადასხვა ტენზომცველობის ბეტონის ცოცვადობა გრეხისას	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“, №1(49), 2009	4 გვ.	ა. საყვარელიძე ნ. ლუდუშაური
27	ბეტონისა და რკინაბეტონის სპეციალიზებული საწარმოების ტექნოლოგიური პროცესების დაპროექტება (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „მომავლიდან“ E-mail: momavlidan@yahoo.com ISBN 978-9941-0-1317-1, თბილისი, 2009	265 გვ.	
28	ფიბრობეტონის ასაკის გავლენა კომპოზიტის ცოცვადობაზე გრეხისას	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №3(14), თბილისი 2009	4 გვ.	ა. საყვარელიძე ნ. ლუდუშაური
29	სხვადასხვა ტენზომცველობის წვრილმარცვლოვანი ბეტონის მექანიკური მახასიათებლები გრეხისას, დეფორმაციის სხვადასხვა სიჩქარის დროს	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №3(14), თბილისი 2009	3 გვ.	ა. საყვარელიძე ნ. ლუდუშაური
30	ბეტონისა და რკინაბეტონის სპეციალიზებული საწარმოების დაპროექტება (სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, ISBN 978-9941-14-411-0, თბილისი, 2009	267 გვ.	ა. ნადირაძე
31	სტრუქტურული ფაქტორების გავლენა ბეტონის დეფორმირებასა და რღვევაზე (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „მომავლიდან“ E-mail: momavlidan@yahoo.com, ISBN 978-9941-0-1668-4, თბილისი, 2009	114 გვ.	ლ. ზუკატიშვილი
32	ტუფი და ტუფის ნარჩენები მსუბუქი ბეტონის წარმოებაში (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „წიხი“, ISBN 978-9941-0-2716-1, თბილისი, 2010	125 გვ.	ზ. ქარუმიძე
33	Manufactured from Lokal Raw Materials Effective and Energi Saving Foam Concrete	ნაბეჭდი	International Conference & Exhibition. Batumi – Spring – 2010, May 7 – 9	2 გვ.	ზ. ქარუმიძე
34	დანამატების გავლენა ბეტონში დატვირთვისას მიმდინარე დესტრუქციულ პროცესებზე	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „სამშენებლო მექანიკის პრობლემები“. შრომების კრებული. 15-17 ივნისი, თბილისი, 2010	4 გვ.	თ. ნარეკლიშვილი
35	Влияние влагосодержания бетона на уровень интенсивного трещинообразования при сжатии	печатный	II международная научно-техническая конференция «Архитектура и Строительство – Актуальные Проблемы», Ереван, Джермук, 1 – 3 октября 2010	4 გვ.	Г. Татарашвили
36	ამოცანებისა და ტესტების კრებული სამენ მასალებში (დამხმარე სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, ISBN 978-9941-14-870-5 თბილისი, 2010	120 გვ.	თ. ნარეკლიშვილი
37	Экологический чистый пенобетон на местных материалах грузии.	печатный	Международная научно-техническая конференция Владикавказского научного	3 გვ.	Г. Татарашвили З. Карумидзе И. Гиоргадзе

			центра РАН и Правительства PCO-A. Владикавказ 2011		
38	თვითშემჭიდროებადი ბეტონი – დღევანდელი სამშენებლო ამოცანების გადაწყვეტის ეფექტური ინსტრუმენტი	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“, №2 (58), 2011	3 გვ.	გ. თათარაშვილი ი. გიორგაძე
39	თანამედროვე ელიტური საცხოვრებლის ბგერასაიზოლაციო პრობლემები	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №1(20), 2011	4 გვ.	ზ. ქარუმიძე ა. ჩიქოვანი
40	ტექნიკური ზედამხედველობა და ხარისხიანი მშენებლობა	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“, №1(20), 2011	4 გვ.	ა. ჩიქოვანი ზ. ქარუმიძე
41	თანამედროვე სახლმშენებლობის ზოგიერთი ასპექტი	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“, №3(59), 2011	6 გვ.	ა. ჩიქოვანი ზ. ქარუმიძე
42	ქაფბეტონის წარმოების თანამედროვე ტექნოლოგია	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“ №3(59), 2011	3 გვ.	ზ. ქარუმიძე
43	Superdispersed Wastes of the Ferromagnetik Alloys in the High- Strength Concrete Tegnologi. Innovative Materials and Technologies for Concrete Structures	ნაბეჭდი	Central Europian Congress on Concrete Engineering. Balatonfured, Hungary 22 to 23 September 2011	5 გვ.	G.Tatarashvili I. Giorgadze,
44	ღვარცოფული გამოწვევების დურუჯის ხეობის თიხა- ფიქლების გამოყენება მსუბუქ ბეტონებში.	ნაბეჭდი	ქუთაისის აკაკი წერეთლის სახელის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ნაშრომების კრებული 2013 წ.	4 გვ.	ზ. ქარუმიძე მ. ვარდიაშვილი
45	სუპერპლასტიფიკატორები - ახალი თაობის ბეტონების მიღების ეფექტური საშუალება.	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №2(29) თბილისი 2013	5 გვ.	ზ. ქარუმიძე ლ. ლოლაძე
46	მომავლის ბეტონების კონცეფცია და მისი რეალიზაციის პერსპექტივები	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ №2(29) თბილისი 2013	4 გვ.	ლ. ლოლაძე
47	მაღალი სიმტკიცის ბეტონების შედგენილობის დაპროექტების თანამედროვე მიდგომები.	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „ინტელექტუალი“ №23 თბილისი 2013	5 გვ.	ზ. ქარუმიძე
48	Super-plasticizers in technology of manufaqturing of energy-saving aeratet-sandvich articles		საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი		ზ. ქარუმიძე
49	მშრალი ცემენტ-ქვიშის ნარევის მომზადების ტექნოლოგია		სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ 1(32), თბილისი 2014 წ. გვ. 86-90	5 გვ.	ზ. ქარუმიძე
50	მშრალი დუღაბის მომზადების თავისებურებები		სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“ N2(70), თბილისი 2014წ. გვ 96-100	5 გვ.	ზ. ქარუმიძე
51	ბეტონისა დეფორმირებისა და რღვევის ზოგიერთი ასპექტი		სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „მშენებლობა“ N2(37) თბილისი 2015წ.		ზ. ქარუმიძე
52	შემოთავაზებული σ - ε დამოკიდე. ტრანსფორმაციები მემკვიდრეობის თეორიის (დრეკადმცოცავი ტანის თეორიის) დრეკადი მემკვიდრე. დამკვლელების პროცეს. შესაბამისად		სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“ №1(77) 2016		გ. გვინჩიძე ჯ. ესაიაშვილი ნ. ერემაძე მ. აბაზაძე
53	შემოთავაზებული Θ_c , φ_k , β , γ , m , k_θ დამოკიდებულების პარამეტრთა		სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“ №1(77)		გ. გვინჩიძე ჯ. ესაიაშვილი

	სპექტრის განსაზღვრა B15 – B60 კლასების ბეტონებისათვის		2016		ნ. ერემაძე მ. აბაზაძე
54	თიხაფიქლის გამოყენების შესაძლებლობის კვლევა საგზაო და ჰიდროტექნიკური მშენებლობისათვის	ნაბეჭდი	ჟურნალი „ენერგია“, №1(81), 2017	4 გვ.	რ. სხვიტარიძე ბ. კემელავა მ. აბაზაძე თ. პაპუაშვილი
55	სამშენებლო მასალათმცოდნეობა (სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, ISBN 978–9941–20–828–7 თბილისი, 2017	315 გვ.	ზ. ქარუმიძე თ. ნარეკლიშვილი
56	ცემენტბეტონის ენერგოეფექტურ ფორიან შემავსებელ კერამზიტად მდ. დურუჯის თიხაფიქლის მოდიფიცირების ტექნოლოგიური საფუძვლები	ნაბეჭდი	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე t. 15, N2, თბილისი, 2021 წ.	7 გვ.	რ. სხვიტარიძე, ე. შაფაქიძე, მ. აბაზაძე, თ. ჭეიშვილი, შ. ვერულავა, ი. გეჯაძე, ა. სხვიტარიძე
57	Physical-Chemical principles of clay modifying into filler, pozzolanization through rehydro-liming, for cement concrete resistance to the natural disasters	ნაბეჭდი	Acta Geodyn. Geomater., Vol. 18, No. 4 (204), 2021 Y. DOI: 10.13168/AGG.2021.0036 https://www.irms.cas.cz/acta ISSN: 1214-9705	8 გვ.	რ. სხვიტარიძე, ე. შაფაქიძე, მ. აბაზაძე, თ. ჭეიშვილი, ი. გეჯაძე, ა. სხვიტარიძე
58	აფუებული ყვარლის თიხაფიქლის ფორიან სტრუქტურაში ფორების სახეობათა დადგენა.	ნაბეჭდი	ჟურნალი „კერამიკა და მოწინავე ტექნოლოგიები“ N46, გვ. 99-103. 23.02.2021 ISSN 1512-0325		თ. ჭეიშვილი, რ. სხვიტარიძე, გ. ლოლაძე, მ. აბაზაძე.
59	Technogical Basis of modification of Clay Shale of the River Duruji into the Energy Efficient Porous Aggregate Claydite for Cementconcrete.	ნაბეჭდი	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე, ტ.15, №2. 2021 წ. ISSN 0132-1447		რ. სხვიტარიძე, ა. სხვიტარიძე, ე. შაფაქიძე, მ. აბაზაძე, თ. ჭეიშვილი, შ. ვერულავა, ი. გეჯაძე.
60	მდ. დურუჯის კალაპოტში ქ. ყვარელთან აკუმულირებული თიხაფიქლური ნატანიდან კერამზიტის წარმოების ხერხი	ნაბეჭდი	პატენტი, გამოგონება №P 2021 7255 B, 28. 04. 2021წ.		რ. სხვიტარიძე, ე. შაფაქიძე, მ. აბაზაძე, შ. ვერულავა, ი. გეჯაძე.
61	სტიქიისადმი ზემდგომი და ენერგოეფექტური ბეტონების შემვსებ-შემავსებლად, ფორიან ნაკეთობებად საქართველოს თიხოვანი ქანების მოდიფიცირება	ნაბეჭდი	შოთა რუსთაველის სახელობის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტი №AR-18-343. კოორდინატორი, 2018-2022 წ.		მ. აბაზაძე, ნ. ერემაძე, რ. სხვიტარიძე, ბ. დოლიძე
62	კომპლექსური მინერალური დანამატი ბეტონებისათვის, დამზადება-გამოყენებითობის ვალიდაცია ინდუსტრიულ გარემოში ტესტირებით	ნაბეჭდი	შოთა რუსთაველის სახელობის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტი №AR-22-2064. 23.02.2022. გრანტი: ხელმ: თ. ბაციკაძე.		თ. ბაციკაძე, რ. სხვიტარიძე, დ. ბედუკაძე, ლ. ბარამაძე
63	Dehydration of the Crushed Mountain Rock Mass-Additive for Improving the Structure of Concrete Obtained by Grinding	ნაბეჭდი	ჟურნალი „მშენებლობა“ №4(68), 2023 წ. გვ. 10-16 ISSN 1512-3936	გვ. 7	თ. ბაციკაძე, რ. სხვიტარიძე, დ. ბედუკაძე, ა. სხვიტარიძე, ლ. ბარამაძე

64	მდგენელების ხარისხისა და დოზირების გავლენა ბეტონის ნარევის და გამყარებული ბეტონის თვისებებზე	ნაბეჭდი	ჟურნალი: ენერგია; N1 (109) 2024 ISSN 1512-0120	გვ. 6	
65	Complex Mineral Additive for Producing High-quality Concrete	ნაბეჭდი	Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences (vol 18, N4, 2024) ISSN: 0132-1447	გვ. 5	
66	კომპლექსური მინერალური დანამატი ბეტონებისათვის, დამზადება-გამოყენებითობის ვალიდაცია ინდუსტრიულ გარემოში ტესტირებით	ნაბეჭდი	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტში AR-22-2064 2022-2024 წლებში	გვ. 8	