

ქეთევან მჭედლიძე
სამეცნიერო შრომების სია 2009- 2019 წლამდე

	დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორთა გვარი
1	“Расчет экономии топлива в энергосистеме с поротурбинными ТЭЦ «	ნაბ.	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“ 2(50), ნაწ.2/2009წ.	გვ-6	გ. ჩიტაშვილი ე. ფანცხავა
2	„ორთქლტურბინული კოგენერაციული სადგურების ენერგოეფექტურობის გამოკვლევა პროპორციული მეთოდით“	ნაბ.	შრომთა კრებული 21-22 მაისი, 2010წ.	გვ-4	
3	„ კოგენერაციულ სისტემებში რთული სქემების აირტურბინული დანადგარების გამოყენების შესახებ“	ნაბ.	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“ 1(57) 2011წ.	გვ-5	გ. ჩიტაშვილი
4	„მცირე სიმძლავრის დიზელის ნარცენი სითბოს უტილიზაციის შესაძლებლობის გაანგარიშება“	ნაბ.	„საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“, No.4(vol.64), 2012წ.	გვ-3	
5	„ორთქლის ქვაბის წყლის ეკონომიზაციის გარდამავალი რეჟიმების მათემატიკური მოდელირება“	ნაბ.	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“, #1(65), 2013წ.	გვ-5	ო. კილურაძე, ე. ფანცხავა
6	„ქვაბის დოლში წყლის დონეზე წნევის გავლენა და მისი რეგულირება“	ნაბ.	სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ენერგია“, #4(72), 2014წ.	გვ-4	ე. ფანცხავა

7	„ორთქლირული დანადგარების მოკლე დახასიათება და მათი ეფექტურობის ძირითადი მაჩვენებლები“	ნაბ.	საერთაშორისო კონფერენცია. აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. 18 ივნისი. ქუთაისი, საქართველო. 2015წ.	გვ-5	ე. ფანცხავა
8	„გეოთერმული წყლები ენერგოდამზოვი პოლიტიკის გატერების კრილში“	ნაბ.	ჟურნალი „საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“, No.3(vol.75), 2015წ	გვ-4	ქ. ვეზირიშვილი-ნოზაძე, ე. ფანცხავა
9	„გეოთერმული ენერჯის მსოფლიო პოტენციალი და მისი გამოყენების პერსპექტივები“	ნაბ.	საერთაშორისო კონფერენცია. აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. 24-25 ოქტომბერი. ქუთაისი, საქართველო. 2015წ.	გვ-5	ე. ფანცხავა
10	„საქართველოში არსებული ენერგორესურსები ს ათვისების პოტენციალური მიმართულებანი“	ნაბ.	აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი. მე-4 საერთაშორისო კონფერენცია. ენერგეტიკა: რეგიონული პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები. 29-30 ოქტომბერი, 2016წ.	გვ-5	ქ. ვეზირიშვილი-ნოზაძე, ე. ფანცხავა, ლ. პაპავა, მ. ჯიხვაძე,
11	„საქართველო და ევროპის ენერგეტიკული გაერთიანება-გზა ქვეყნის ენერგოუსაფრთხოებისაკენ“	ნაბ.	„საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“, No.1(vol.81), 2017წ.	გვ-6	ქ. ვეზირიშვილი-ნოზაძე, ე. ფანცხავა, ლ. პაპავა, მ. ჯიხვაძე,
12	რაციონალური გამოყენება საცხოვრებელი შენობების თბომომარაგებისათვის	ნაბ.	„მემენციერება და ტექნოლოგიები“, 1(730)-2019;	გვ-8	ე. ფანცხავა, ქ.ვეზირიშვილი, მ.ჯიხვაძე
13	ბიოენერგეტიკული პოტენციალის შეფასება და მცენარეული ზეთისაგან ბიოდიზელის	ნაბ.	„მემენციერება და ტექნოლოგიები“, 1(730)-2019;	გვ-5	თ.აკობია, ე. ფანცხავა, ქ.ვეზირიშვილი, მ.ჯიხვაძე

	წარმოების შესაძლებლობები				
14	ბიომასის გამოყენების პერსპექტივა საქართველოში	ნაბ.	სამეცნიერო ტექნიკური რეფერებადი ჟურნალი „ენერჯია“ №2(90)/2019	გვ-5	მ.ჯიხვაძე, ვ.ტიტვინიძე, ვ.ციციშვილი
15	ბიოენერგეტიკა საქართველოში და მისი განვითარების პერსპექტივები	ნაბ.	„მეცნიერება და ტექნოლოგიები“ №2(731)	გვ-5	გ.ლაჭავა, ბ.ილურიძე, მ.ჯიხვაძე, ქ. ვეზირიშვილი, ქ.მჭედლიძე, ე. ფანცხავა