

შრომების სია 2016 წლიდან

გიორგი აბრამიშვილი

სახელი, გვარი

№№	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	გამომცემლობა ჟურნა- ლი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
სამეცნიერო ნაშრომები					
1	ავტომობილების ეკოლოგიურობის ამაღლება ძრავას ზეთების გამოცვლის ვადების გაზრდის ახალი მეთოდის - „ხახუნის კვანძების წინასწარი მიმუშავების“ გამოყენებით	ნაბეჭდი	სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი "ტრანსპორტი და მანქანათმშენებლობა". თბილისი, №1 (38), 2017	9 გვ.	ჯ. იოსებიძე, მ. ხვედელიძე, ლ. კაკაშვილი, ნ. დიასამიძე, დ. ალადაშვილი
2	ალმასის ნანოკრისტალების ტრიბოსინთეზირებისათვის საჭირო ნახშირბადოვანი მასალებისა და მოხახუნე სხეულების მასალების კვლევა	ნაბეჭდი	ჟურნალი „საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“, თბილისი, №1, 2021	7 გვ.	ო. გელაშვილი, ჯ. იოსებიძე, ბ. ერისთავი, ნ. დიასამიძე, მ. ხვედელიძე
3	Study of rheological and tribotechnical properties required for tribosynthesis of diamond nanocrystals, model oils containing amorphous nanodispersed carbon	ნაბეჭდი	"Engineering News of Georgia" magazine, Tbilisi, No. 1, 2021	7 p.	J. Iosebidge, D. Pridonashvili, N. Diasamidze, M. Khvedelidze, T. Saladze
4	A generalized conceptual model of the local and global impact of road transport on the environment	ნაბეჭდი	Scientific and technical journal "Transport and mechanical engineering". Tbilisi, No. 2(51), 2021	7 p.	J. Iosebidge, Kh. Mghebrishvili, d. Dzotsenidze, L. Mamaladze
5	Investigation of Structural and Phase Transformations of Steel Surfaces During Sliding Friction in the Environment of Oils Modified with Carbon Nanoform Particles	Printed	BULLETIN OF THE GEORGIAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, vol. 16, no.2, 2022	7 p	E. Kutelia, J. Iosebidge, B. Eristavi, O. Gelashvili
6	Effect of Running-in on the Wear Pattern of Heavy Loaded Friction Surfaces of Steel in the Environment of Nanolubricants	Printed	BULLETIN OF THE GEORGIAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, vol. 17, no.2, 2023	8 p.	E. Kutelia, T. Natriashvili, J. Iosebidge, O. Gelashvili

ავტორი, პროფესორი

გ. აბრამიშვილი

შრომების სია 2016 წლიდან

გიორგი აბრამიშვილი

სახელი, გვარი

№№	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	გამომცემლობა ჟურნა- ლი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
7	Features of the formation of self-organized secondary structures on the surfaces of steel parts during rolling friction in an oil environment modified with carbon nanotubes doped with clusters of Fe-atoms	Printed	BULLETIN OF THE GEORGIAN NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, vol. 18, no.4, 2024	9 p.	E. Kutelia, T. Natriashvili, J. Iosebidge, B. Eristavi, M. Khvedelidze.
მეთოდური სამუშაოები					
1	საწვავ-საზეთი მასალები საზღვაო ტრანსპორტზე	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2017	131 გვ.	თ. გელაშვილი, ჯ. იოსებიძე, გ. არჩვაძე
2	ავტომობილის ეკოლოგიურობის ანალიზი (სალექციო კურსი)	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2020	245 გვ.	ჯ. იოსებიძე, თ. გელაშვილი, ხ. მღებრიშვილი, ნ. დიასამიძე
3	საექსპლუატაციო მასალები (სალექციო კურსი)	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2020	233 გვ.	ჯ. იოსებიძე, თ. აფაქიძე, ნ. დიასამიძე, მ. ხვედელიძე
მონოგრაფიები					
1	ავტოსატრანსპორტო საშუალება და საგზაო-სატრანსპორტო შემთხვევა, როგორც ტექნიკურ-სამართლებრივი კვლევის ობიექტი	ნაბეჭდი	თბილისი, „უნივერსალი“, 2017	140 გვ.	ვ. ხარიტონაშვილი ნ. ჭიჭინაძე
კონფერენციები					
1	EFFECT OF FRICTION ASSEMBLYES RUNNING-IN ON INCREASE IN REPLACEMENT AGE OF AUTOMOBILE TRANSMISSION OILS	Printed	Balttrib 2017, VIII International scientific conference, 2017, Kaunas	5 p.	J. Iosebidge, L. Kakashvili, N. Diasamidze, M. Khvedelidze

ავტორი, პროფესორი

გ. აბრამიშვილი

შრომების სია 2016 წლიდან

ფორმა 2ა

გიორგი აბრამიშვილი

სახელი, გვარი

№№	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	გამომცემლობა ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
2	Development of a geometric model of nanotechnology for the production of high-performance automotive suspension oil	Printed	IV Georgian-Polish scientific and technical conference "Transport Bridge Europe-Asia", 2019	6 p.	J. Iosebidge, D. Fridonashvili, N. Diasamidze, M. Khvedelidze, Kh. Mgebrishvili
3	Study of tribotechnical and ecological efficiency of motor car transmission oil "Kolkheti-2" prepared with nanotechnology	Printed	IX International conference BALTRIB-2019, Kaunas, 14-16 November 2019.	4 p.	J. Iosebidge, L. Kakashvili, E. Machavariani, N. Diasamidze, M. Khvedelidze, D. Aladashvili.
4	The effect of the formation of diamond-like carbon particles on the friction surfaces of steel during sliding in the area of oils modified with nanoparticles of CNFs	Printed	31st International Conference on Diamond and Carbon Materials. 6-9 September 2021. /ONLINE: Live and on-demand	0,5	E. Kutelia, J. Iosebidge, B. Eristavi, O. Gelashvili
5	Tribotechnical and Ecological Efficiency of Motor Car Transmission Oil	Printed	19th international scientific and practical seminar: "Modern problems of production and repair in industry and transport." Tbilisi, October 2021	5 p.	J. Iosebidge, D. Fridonashvili, N. Diasamidze, M. Khvedelidze, Kh. Mgebrishvili
6	Methodology for calculating fuel consumption and heat release into the environment as environmental indicators of a vehicle	Printed	VI Georgian-Polish scientific and technical conference IV VI Georgian-Polish scientific and technical conference "Transport Bridge Europe-Asia". Tbilisi, October 2021	7 p.	J. Iosebidge, O. Gelashvili D. Fridonashvili, N. Diasamidze
7	Effect of running-in on the wear pattern of heavy loaded friction surfaces of steel in the environment of nanolubricants	Printed	XI International conference BALTRIB-2022, Kaunas, 22-24 September 2022	1 p.	E. Kutelia, J. Iosebidge, B. Eristavi, K. Beradze
8	Features of formation self-organized secondary structures on the friction surfaces of steel in the medium of oil modified with Fe-atom cluster doped CNT _{S++}	Poster	TURKEYTRIB'23 4th International Conference on Tribology 25-27 May 2023, ISTANBUL - TURKEY	1 p.	E. Kutelia, J. Iosebidge, B. Eristavi, M. Ben Chaim

ავტორი, პროფესორი

გ. აბრამიშვილი

შრომების სია 2016 წლიდან

გიორგი აბრამიშვილი

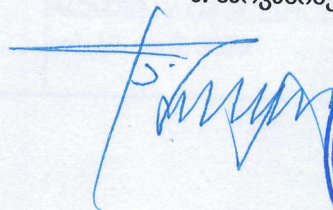
სახელი, გვარი

№ №	სამეცნიერო შრომების დასახელება	ნაბეჭდი ან ხელნაწერი	გამომცემლობა ჟურნა- ლი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
9	ალმასის ნანოკრისტალების ტრიბოსინთეზის უნარიანი ნახშირბადების შემცველი საავტომობილო სატრანსმისიო ზეთის შემადგენლობის ოპტიმიზაცია და მისი საექსპლუატაციო თვისებების კვლევა	Printed	VIII ქართულ-პოლონური სამეცნიერო კონფერენცია „სატრანსპორტო ხიდი ევროპა-აზია“. თბილისი, ოქტომბერი, 2024	9 გვ.	ჯ. იოსებიძე, თ. ნატრიაშვილი, ნ. დიასამიძე, მ. ხვედელიძე, ნ. აბაშიძე
10	Development of a conceptual (theoretical) model for the transformation of amorphous nanodispersed carbon into diamond nanocrystals using tribosynthesis methods	Printed	International Conference BALTRIB'2024 Vytautas Magnus University, Akademija, Kaunas, Lithuania, 21-23 November 2024	0.5 p.	E. Kutelia, J. Iosebidge, T. NatriaSvili, B. Eristavi, K. Beradze

№502 ტრანსპორტისა და ლოგისტიკის დეპარტამენტის

უფროსი, პროფესორი

ა. შარვაშიძე




ავტორი, პროფესორი



გ. აბრამიშვილი