

სამეცნიერო შრომების სია

ბზიავა კონსტანტინე გურამის–ძე

(გვარი, სახელი, მამის სახელი)

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა–ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
1.	წყლის დანაკარგები ჰაერში აორთქლებაზე დაწვიმებითი რწყვის დროს	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, საინჟინრო ეკოლოგიის საკითხები ჰიდროტექნიკურ მელიორაციაში, სამეცნიერო შრომები, 1996 წ.	2	იმერლიძვილი ა.
2.	სარწყავი არხებიდან ფილტრაციული დანაკარგების საანგარიშო დამოკიდებულებების განზოგადება	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, ასპირანტთა და ხარისხის მაძიებელთა სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. I, 1997 წ.	5	ტულუში გ.
3.	სარწყავი არხების წყლით შევსების პერიოდში ფილტრაციული დანაკარგების განსაზღვრა	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, ასპირანტთა და ხარისხის მაძიებელთა სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. II, 1997 წ.	7	–
4.	ფილტრაციული დანაკარგების განსაზღვრა პერიოდულად მოქმედი არხებიდან მათი წყლით შევსების შემდგომ პერიოდში	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, ასპირანტთა და ხარისხის მაძიებელთა სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. III, 1998 წ.	10	–
5.	სასოფლო-სამეურნეო ჰიდროტექნიკური მელიორაცია - სარწყავი სისტემების დაპროექტება	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, დამხმარე სახელმძღვანელო, ნაწილი IV, 2000 წ.	52	ტულუში გ., ტულუში პ., ხარაიშვილი ო.
6.	სასოფლო-სამეურნეო ჰიდროტექნიკური მელიორაცია - სარწყავი სისტემების დაპროექტება	ნაბეჭდი	სსაუ–ს გამომცემლობა, დამხმარე სახელმძღვანელო, ნაწილი V, 2000 წ.	66	ტულუში გ., ტულუში პ., ხარაიშვილი ო.
7.	Optimum control of water resources in agriculture and ecological characteristics of an environment (წყლის რესურსების ოპტიმალური კონტროლი სოფლის მეურნეობაში და გარემოს ეკოლოგიური მახასიათებლები)	ნაბეჭდი	The 11 <sup>th</sup> Stockholm Water Symposium – Building Bridges Through Dialogue, Abstract Volume, Sweden, August 13-16, 2001	3	Odilavadze T.
8.	Irrigation and drainage systems of Georgia and environmental protection	ნაბეჭდი	სსაუ-ს გამომცემლობა, აგრარული მეცნიერების	4	Gubeladze D., Karchava O.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			პრობლემები, სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. XVI, 2002 წ.		
9.	Ecological measures for protection of fresh water against pollution in the conditions of market economy of the country	ნაბეჭდი	სსაუ-ს გამომცემლობა, აგრარული მეცნიერების პრობლემები, სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. XVI, 2002 წ.	5	Gubeladze D., Karchava O.
10.	Ecological control of malaria mosquito larvae at the rehabilitation of irrigation and drainage systems (მალარიის კოლოს ლარვების ეკოლოგიური კონტროლი სარწყავი და სადრენაჟო სისტემების რეაბილიტაციისას)	ნაბეჭდი	Malaria in Irrigated Agriculture – Papers and Abstracts for the SIMA Special Seminar at the ICID 18 <sup>th</sup> International Congress on Irrigation and Drainage, Montreal, 23 July 2002, p. 46 ISBN 92-9090-490-9 <a href="http://www.iwmi.cgiar.org/Publications/Working_Papers/working/WOR47.pdf">http://www.iwmi.cgiar.org/Publications/Working_Papers/working/WOR47.pdf</a>	1	Kruashvili I.
11.	ბუნებრივი არხებიდან ფილტრაციის საანგარიშო ჰიდრაულიკური მოდელი. აგრარული მეცნიერების პრობლემები	ნაბეჭდი	სსაუ-ს გამომცემლობა, სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. XXIX, ქ. თბილისი, 2004 წ.	4	–
12.	Characteristics of intensity of damages of irrigation schemes and their forecast	ნაბეჭდი	International Scientific Conference, Yerevan, Armenia, Bulletin of Armenian Agricultural Academy №4, 2005	3	Kukhalashvili E., Modebadze M.
13.	Underground water pollution from agricultural activities in Georgia– present status	ნაბეჭდი	Journal of Environmental Protection and Ecology. Official Journal of the Balkan Environmental Association №6–1, 2005, p. 19-30 ISSN 1311-5065 <a href="https://23fc9e25-a-b7e9b206-sites.googlegroups.com/a/jepe-journal.info/jepe-journal/vol-6-no-">https://23fc9e25-a-b7e9b206-sites.googlegroups.com/a/jepe-journal.info/jepe-journal/vol-6-no-</a>	12	Boggia A., Cortina C.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			<a href="https://www.researchgate.net/publication/270119302/figure/fig/1/figure-pdf?attachauth=ANoY7cqKgTst8PkNVL7WS8kLHbtk0hrxSqQ49YIDHgsyBNvhWLD5RXGAXN6XLdbzvPkUkbSluY6wy1nlwQrrPIgFtaLLKINm_a_hliOLD-zNXahkv-ijniJ_mxp76hPN_8SJE0P4djOmv0FAZ6K2W4SOwQBeDC4BvuA8LJcpCO7fmLL044gngaE1UEVgkw6euuwVDxiPEatjhT4pW1EwrtoVdj7fYO6DwBSbFOnc-SK3bCU5p_yQWek%3D&amp;attredirects=0">1/V6N119-302005.pdf?attachauth=ANoY7cqKgTst8PkNVL7WS8kLHbtk0hrxSqQ49YIDHgsyBNvhWLD5RXGAXN6XLdbzvPkUkbSluY6wy1nlwQrrPIgFtaLLKINm_a_hliOLD-zNXahkv-ijniJ_mxp76hPN_8SJE0P4djOmv0FAZ6K2W4SOwQBeDC4BvuA8LJcpCO7fmLL044gngaE1UEVgkw6euuwVDxiPEatjhT4pW1EwrtoVdj7fYO6DwBSbFOnc-SK3bCU5p_yQWek%3D&amp;attredirects=0</a>		
14.	Features of complex use of water resources in natural-technical systems	ნაბეჭდი	Proceedings of the 15th Stockholm Water Symposium, World Water Week, Stockholm, Sweden, August 21-27, 2005	2	Odilavadze T., Gubeladze D.
15.	Mulch ground temperature and moisture experimental measurement	ნაბეჭდი	სსაუ-ს გამომცემლობა, სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. XXXVI, ქ. თბილისი, 2006 წ.	3	Inashvili I., Loria M.
16.	About one problem on stationary wave forming process in a reservoir at landslide phenomena (წყლის რესურსების კომპლექსური გამოყენების თავისებურებები ბუნებრივ-ტექნიკურ სისტემებში)	ნაბეჭდი	Journal of Environmental Protection and Ecology. Official Journal of the Balkan Environmental Association 7-3, 2006, p. 600-605 ISSN 1311-5065 <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfgd4OjcyYjg4OTFkNDBjZmVlYWY">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfgd4OjcyYjg4OTFkNDBjZmVlYWY</a>	7	Danelia R., Gogsadze I., Boggia A.
17.	Mathematical model for the definition of heat conductivity of soil for achieving the harvest of early agricultural crops	ნაბეჭდი	Annals of Agrarian Science, Vol. 4, №2, 2006	4	Kruashvili I., Inashvili I., Loria M.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
18.	Investigation of deformations of earthen canals	ნაბეჭდი	Annals of Agrarian Science, Vol. 4, № 4, 2006	5	Lobzhanidze Z.
19.	Гидродинамическая модель равновесия саморазмывающегося русла и критерии, определяющие ее устойчивость	ნაბეჭდი	Материалы международной научной конференции, посвященной 75-летию основания государственного аграрного университета Армении, г. Ереван, 2006 г.	3	Лобжанидзе З.
20.	Mathematical model of definition of soils moisture at mulching	ნაბეჭდი	Annals of Agrarian Science, Vol. 4, № 3, 2007	4	Kruashvili I., Inashvili I., Loria M.
21.	პროექტი № SfP982227 – წყლის რესურსების მართვა აგროეკოსისტემებში სამხრეთ კავკასიის ტრანსსასაზღვრო რეგიონებში (სომხეთი, აზერბაიჯანი, საქართველო)	ნაბეჭდი	“მეცნიერება მშვიდობისა და უსაფრთხოებისათვის”, მოხსენებათა კრებული, საინფორმაციო-საკონსულტაციო სემინარი 31 მაისი-1 ივნისი, ქ. თბილისი, 2007 წ.	3	ოდილავაძე თ.
22.	Features of formation of a slope flow caused by interaction of non-uniform surface stream and seepage	ნაბეჭდი	Earth: Our Changing of Planet, IUGG XXIV General Assembly, International Association of Hydrological Sciences, Association Symposia and Workshops, Perugia, Italy, 2-13 July, 2007, p. 4092 ISBN : 978-88-95852-24-6 <a href="http://iugg.org/archive/iugg2007perugia/www.iuigg2007perugia.it/iuggProc/H.pdf">http://iugg.org/archive/iugg2007perugia/www.iuigg2007perugia.it/iuggProc/H.pdf</a>	1	Odilavadze T., Katsarava T.
23.	Influence of filtrates in canals on the ground water schedule	ნაბეჭდი	Annals of Agrarian Science, Vol. 5, №1, 2007, ISSN 1512-1887	3	Kupreishvili Sh., Javakhishvili L.
24.	Impact of climate on water resources management in Georgia (კლიმატის გავლენა წყლის	ნაბეჭდი	Proceedings of the Third International Conference on Climate and Water,	2	Inashvili I.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	რესურსების მართვაზე საქართველოში)		Helsinki, Finland, 3-6 September, 2007, p. 575-576 ISBN 978-952-11-2790-8 (pbk) ISBN 978-952-11-2790-8 (PDF) ISBN 978-952-11-2790-8 (CD/ROM) <a href="https://helda.helsinki.fi/handle/10138/233271">https://helda.helsinki.fi/handle/10138/233271</a>		
25.	წყლის რესურსების ინტეგრირებული მართვა	ნაბეჭდი	გამომცემლობა შპს "ანი", სახელმძღვანელო, 2008 წ. ISBN 978-9941-0-0468-1 <a href="http://opac.gtu.ge/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=17691">http://opac.gtu.ge/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=17691</a>	320	ყრუაშვილი ი., ინაშვილი ი., კუპრაიშვილი მ.
26.	წყლის რესურსების მართვის რუსულ-ქართულ-ინგლისური ლექსიკონი ქართული და ინგლისური ტერმინების საძიებლით	ნაბეჭდი	პოლიგრაფიული მომსახურება შპს "ანი", 2008 წ. <a href="http://opac.gtu.ge/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=18883&amp;query_desc=au%2Cwrdl%3A%20%E1%83%91%E1%83%96%E1%83%98%E1%83%90%E1%83%95%E1%83%90">http://opac.gtu.ge/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=18883&amp;query_desc=au%2Cwrdl%3A%20%E1%83%91%E1%83%96%E1%83%98%E1%83%90%E1%83%95%E1%83%90</a>	633	ყრუაშვილი ი.
27.	Introduction of modern irrigation technologies in traditional agricultural farming systems of the south Caucasus border regions	ნაბეჭდი	International Scientific Journal (Bulletin) of State Agrarian University of Armenia. Published Cooperating with United States Department of Agriculture, Yerevan, Armenia, 2008 ISSN 1829-0000	6	Odilavadze T., Katsarava T., Yeghiazaryan G., Imanov F., Verdiyev R., Hoogenboom G.
28.	წყლის გამრეცხი სიჩქარის გავლენა არხის სტრუქტურის ფორმირებაზე	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო,	4	გოგსაძე ი., ინაშვილი ი., უნდილაშვილი ნ.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			წყალთამეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. №64, 2009 წ. <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237227/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2009_N64.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237227/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2009_N64.pdf</a>		
29.	Interaction of the constrained river stream with a deformable riverbed during flooding (მდინარის შეზღუდული ნაკადის ურთიერთქმედება მდინარის დეფორმირებად კალაპოტთან წყალდიდობისას)	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Held under the auspices of UNESCO, Tbilisi, Georgia, 23-28 September, 2009 ISSN 1512-2344	4	Odilavadze T.
30.	Protection of irrigated agricultural lands against negative ecological phenomena including flood control measures in south Caucasus transboundary regions (სარწყავი სასოფლო-სამეურნეო მიწების დაცვა ნეგატიური ეკოლოგიური მოვლენებისგან, მათ შორის წყალდიდობის კონტროლის ღონისძიებები სამხრეთ კავკასიის ტრანსსასაზღვრო რეგიონებში)	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", International Symposium on Floods and Modern Methods of Control Measures. Held under the auspices of UNESCO, Tbilisi, Georgia, 23-28 September, 2009 ISSN 1512-2344	11	Odilavadze T., Kikabidze M., Hoogenboom G., Yeghiazaryan G., Verdiyev R., Imanov F.
31.	Simulation model of growth and development process of agricultural crops	ნაბეჭდი	Publishing House of SAU, International Scientific Journal (Bulletin) of State Agrarian University of Armenia. Published Cooperating with United States Department of Agriculture, №2, Yerevan, Armenia, 2009, ISSN 1829-0000	4	Kukhalashvili E., Kikabidze M.
32.	Hydro-ecological aspects of migration and movement of water in the soils	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", Proceedings of the International	5	Kruashvili I., Kukhalashvili E., Inashvili I.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	(ნიადაგებში წყლის მიგრაციისა და გადაადგილების ჰიდროეკოლოგიური ასპექტები)		Conference on "Protection of Agrobiodiversity and Sustainable Development of Agriculture", Tbilisi, Georgia, November 24-25, 2010 ISBN 978-9941-17-143-7		
33.	Application of modern agrobiotechnologies for regulation of water and heat characteristics and modes in the soil (თანამედროვე აგრობიოტექნოლოგიების გამოყენება ნიადაგში წყლისა და სითბოს მანასიათებლებისა და რეჟიმების რეგულირებისთვის)	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", Proceedings of the International Conference on "Protection of Agrobiodiversity and Sustainable Development of Agriculture", Tbilisi, Georgia, November 24-25, 2010 ISBN 978-9941-17143-7	7	Kruashvili I., Inashvili, Loria M.
34.	Improvement of vegetable growing using drip irrigation	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო, წყალთამეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, ტ. №65, 2010 წ. ISSN 1512-2344 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237240/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2010_N65.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237240/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2010_N65.pdf</a>	6	Odilavadze T., Hoogenboom G., Inashvili I., Undilashvili N.
35.	Management of water use efficiency in irrigated agriculture (წყლის გამოყენების ეფექტურობის მართვა სარწყავი სოფლის მეურნეობაში)	ნაბეჭდი	Moroccan Committee of the International Association of Hydrogeologists (MC-IAH), the 2 <sup>nd</sup> International Conference "Integrated Water Resources Management and Challenges of the	1	Odilavadze T., Katsarava T., Hoogenboom G., Yeghiazaryan G., Verdiyev R., Imanov F.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			Sustainable Development”, Abstract Volume, Agadir, Morocco, 24-25 March, 2010, p. 50		
36.	Stone configuration and solids content in debris river flow (ქვის კონფიგურაცია და მყარი ნაწილაკების შემცველობა მდინარის ღვარცოფულ ნაკადებში)	ნაბეჭდი	Proceedings of the 15th International Conference on Transport and Sedimentation of Solid Particles, Wroclaw, Poland, 6-9.09, 2011 <a href="http://ts.upwr.edu.pl/ts15/schedule.php">http://ts.upwr.edu.pl/ts15/schedule.php</a>	6	Gavardashvili G., Chakhaia G., Tsulukidze L.
37.	Protection of water resources from mechanical pollution in the transboundary region of the south Caucasus during the formation of natural disasters (წყლის რესურსების დაცვა მექანიკური დაბინძურებისგან სამხრეთ კავკასიის ტრანსსასაზღვრო რეგიონში ბუნებრივი კატასტროფების ფორმირების დროს)	ნაბეჭდი	The Association of Academies of Sciences in Asia, The National Academy of Sciences of the Kyrgyz Republic, etc., AASA Regional Workshop on “The Roles of Academies of Sciences in Water and Energy Problems in Central Asia and Ways for their Solution”, Bishkek, Kyrgyzstan, 30 June-2 July, 2011, p. 111-119 ISBN 978-9967-12-177-5 BBK 31.5 <a href="https://www.interacademies.org/sites/default/files/publication/proceedings_bishkek_2011_workshop.pdf">https://www.interacademies.org/sites/default/files/publication/proceedings_bishkek_2011_workshop.pdf</a>	9	Gavardashvili G., Chakhaia G., Diakonidze R., Tsulukidze L.
38.	Conditions of growing grapevine crops in Georgia in the light of soil moisture problems (საქართველოში ვაზის კულტურების მოყვანის პირობები ნიადაგის ტენიანობის პრობლემების ფონზე)	ნაბეჭდი	Proceedings of the Lublin (Poland) Third International Symposium entitled "Science and Practices in Agriculture", Lublin, Poland, 14-16 September, 2011	3	Odilavadze T., Suszyna J.
39.	ნიადაგ-გრუნტში წყლის ფილტრაციის ანომალიებთან დაკავშირებული საკითხების შესწავლა	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის	6 (გვ. 231-236)	ყრუაშვილი ი., კუხალაშვილი ე., ინაშვილი ი., ნატროშვილი გ.



#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტი, სამეცნიერო შრომათა კრებული №67, 2012 წ. <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/10043/1/krebuli.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/10043/1/krebuli.pdf</a>		
40.	ფილტრაციის თავისებურებანი ნიადაგ-გრუნტებში	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტი, სამეცნიერო შრომათა კრებული №67. 2012 წ. <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/10043/1/krebuli.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/10043/1/krebuli.pdf</a>	5 (გვ. 226-230)	ყრუაშვილი ი., კუხალაშვილი ე., ინაშვილი ი., ნატროშვილი გ.
41.	ბმული ღვარცოფის გამოტანის კონუსებზე მოძრაობის პირობების პროგნოზი	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, №68, 2013 წ. <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/33574/1/SamecnieroShromat aKrebuli.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/33574/1/SamecnieroShromat aKrebuli.pdf</a>	3	კუხალაშვილი ე., ინაშვილი ი.
42.	წყლის მიგრაციისა და ნიადაგის მახასიათებლების გავლენა რწყვის რეჟიმზე	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „ჰიდროინჟინერია“, №1-2(15-16), 2013 წ. ISSN 1512-410X <a href="https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/20/pdf-1456300027-N4GvHkFpm6uJLile3Bzo3E2pDzjDR8pK.pdf">https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/20/pdf-1456300027-N4GvHkFpm6uJLile3Bzo3E2pDzjDR8pK.pdf</a>	5	ყრუაშვილი ი., ინაშვილი ი., კუხალაშვილი ე.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
43.	Математическая модель неравномерного движения связаного селя	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „ჰიდროინჟინერია“, №1-2(17-18), 2014 წ. ISSN 1512-410X <a href="https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/21/pdf-1456300078-5YrLSWSzBuEPw2qx6o6kBM50IUuE7Pd4.pdf">https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/21/pdf-1456300078-5YrLSWSzBuEPw2qx6o6kBM50IUuE7Pd4.pdf</a>	4	Круаშვილი ი.გ., Кухალაშვილი ე.გ., ინაშვილი ი.დ., Климиაშვილი ი.ლ.
44.	ჰიპერკონცენტრირებული ნაკადების ჰიდრაულიკური მახასიათებლების გაანგარიშება ღვარსაშუშე გადაადინების შემთხვევაში	ნაბეჭდი	საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემია. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „კლიმატის ცვლილება და მისი გავლენა სოფლის მეურნეობის მდგრად და უსაფრთხო განვითარებაზე“, ქ. თბილისი, 2-3-4 ოქტომბერი, 2014 წ. <a href="https://www.gaas.dsl.ge/images/conference_materials/Konferencia_shromebi-202014.compressed.pdf">https://www.gaas.dsl.ge/images/conference_materials/Konferencia_shromebi-202014.compressed.pdf</a>	4	ყრუაშვილი ი., კუნალაშვილი ე., ინაშვილი ი., კირტავა ვ.
45.	Synchronization of water supply and evapotranspiration of agricultural crops in order to form a maximum crop yield	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, №69, 2014 წ. ISSN 1512-2344 <a href="https://dSPACE.nplg.gov">https://dSPACE.nplg.gov</a>	5	Odilavadze T.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			<a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/108896/1/SamecnieroShromataKrebuli_2014.pdf">ge/bitstream/1234/108896/1/SamecnieroShromataKrebuli_2014.pdf</a>		
46.	<p>მარეგულირებელი ქსელი ზედაპირული წყლებით კვების შემთხვევაში და მისი მოქმედების პრინციპი</p> <p>(The regulatory scheme in case of surface water feeding and its working principles)</p>	ნაბეჭდი	<p>გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის წყალთა მუერნობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული, №69, 2014 წ. ISSN 1512-2344</p> <p>Publishing House “Universal”, Tsothe Mirtskhulava Water Management Institute of Georgian Technical University, Collected Papers #69, p. 153-154 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/108896/1/SamecnieroShromataKrebuli_2014.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/108896/1/SamecnieroShromataKrebuli_2014.pdf</a></p>		Kupreishvili Sh., Sichinava P., Bziava K
47.	ღვარცოფსადინარში ტალღურად მოძრავი ბმული ღვარცოფის მახასიათებლების დადგენა	ნაბეჭდი	<p>საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი „ჰიდროინჟინერია“, №1-2(19-20), 2015 წ. ISSN 1512-410X <a href="https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/22/pdf-1456300111-HBX9le2gkKJ9aVw3n8qZL5JOUwRmdzll.pdf">https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/22/pdf-1456300111-HBX9le2gkKJ9aVw3n8qZL5JOUwRmdzll.pdf</a></p>	5	კუხალაშვილი ე., ინაშვილი ი., ყრუაშვილი ი., ლორთქიფანიძე დ.
48.	მდინარე თეძამის ირიგაციული პოტენციალის განსაზღვრა სასოფლო-სამეურნეო კულტურების წყალმოთხოვნილების პროგნოზირების გათვალისწინებით	ნაბეჭდი	<p>გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ცოტნე მირცხულავას სახელობის წყალთა</p>	5	ოდილაკაძე თ.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული №70, 2015 წ. ISSN 1512-2344 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/147192/1/SamecnieroShromataKrebuli_2015_N70.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/147192/1/SamecnieroShromataKrebuli_2015_N70.pdf</a>		
49.	Introduction of modern risk methodologies for provision of security measures for population located in disaster areas in case of failures of high earthen dams (სტიქიის ზონაში მდებარე მოსახლეობის უსაფრთხოების ზომების უზრუნველყოფის თანამედროვე რისკის მეთოდოლოგიების დანერგვა მაღალი მიწის კაშხლების გარდევვის შემთხვევაში)	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", Georgian Technical University, Water management Institute, Vth International Scientific and Technical Conference "Modern Problems of Water Management, Environmental Protection, Architecture and Construction, Tbilisi, Georgia, July 16-19, 2015	9	Gavardashvili G., Ayyub B.
50.	ეკოლოგიურად სუფთა სასოფლო-სამეურნეო კულტურების წარმოება ფერტიგაციის განოყენებით	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "ეკოლოგიურად სუფთა პროდუქტების წარმოების თანამედროვე ტექნოლოგიები სოფლის მეურნეობის მდგრადი განვითარებისთვის", 28-29-30 სექტემბერი, საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემია, ქ. თბილისი, 2016 წ. <a href="https://www.gaas.dsl.ge/images/2018_PDF/Konferenc_Shromebi_2016.pdf">https://www.gaas.dsl.ge/images/2018_PDF/Konferenc_Shromebi_2016.pdf</a>	4	ყრუაშვილი ი., ინაშვილი ი., ნატროშვილი გ.
51.	Peculiarity of determination of vine's water requirement	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური	6	Odilavadze T., Inashvili I.,

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			უნივერსიტეტი“, სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი „ჰიდროინჟინერია“, №1-2(21-22), 2016 წ. ISSN 1512-410X <a href="https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/70/pdf-1475134365-oE2LnyNEBAcKYT5jpBwcfLZqyiebp5DY.pdf">https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/70/pdf-1475134365-oE2LnyNEBAcKYT5jpBwcfLZqyiebp5DY.pdf</a>		Davitashvili A.
52.	Установление гидравлических параметров селевых русел	ნაბეჭდი	Научтехиздат, Экологические системы и приборы, г. Москва, №11, 2016 г. <a href="http://eco.tgizd.ru/ru/archiv/15736">http://eco.tgizd.ru/ru/archiv/15736</a> <a href="http://www.library.ugat.u.ac.ru/pdf/magazines/esip16_no11.pdf">http://www.library.ugat.u.ac.ru/pdf/magazines/esip16_no11.pdf</a>	6	Круашвили И.Г., Кухалашвили Э.Г., Инашвили И.Д., Лорткипанидзе Д.Г.
53.	Soil moisture regulation in irrigated agriculture	ბეჭდი	World Academy of Science, Engineering and Technology. International Journal of Agricultural and Biosystems Engineering, Paris, France, Vol: 10-12, 2016, p. 822-825 <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.1128171">https://doi.org/10.5281/zenodo.1128171</a> <a href="https://publications.waset.org/10006080/soil-moisture-regulation-in-irrigated-agriculture">https://publications.waset.org/10006080/soil-moisture-regulation-in-irrigated-agriculture</a>	7	Kruashvili I., Inashvili I., Lomishvili M.
54.	Determination of optimal irrigation rates of agricultural crops under consideration of soil properties and climatic conditions	ნაბეჭდი	Elsevier, Annals of Agrarian Science, Vol:14-3, 2016, p. 217-221 <a href="https://doi.org/10.1016/j.aasci.2016.08.006">https://doi.org/10.1016/j.aasci.2016.08.006</a> <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1512188716300586?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1512188716300586?via%3Dihub</a>	5	Kruashvili I., Inashvili I., Lomishvili M.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			ISSN 1512-1887		
55.	Determining the properties of hyper-concentrated flow	ნაბეჭდი	International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology, Vol. 5, Issue 11, November, 2016 ISSN(Online): 2319-8753 ISSN (Print): 2347-6710 <a href="https://www.rroij.com/open-access/determining-the-properties-of-hyperconcentrated-flow-.pdf">https://www.rroij.com/open-access/determining-the-properties-of-hyperconcentrated-flow-.pdf</a>	6	Kruashvili I., Kukhalashvili E., Inashvili I.
56.	ღვარცოფული მოვლენები - რისკი, პროგნოზი, დაცვა (მონოგრაფია)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, მონოგრაფია, ქ. თბილისი, 2017 წ. ISBN 978-9941-20-781-5	249	ყრუაშვილი ი., კუხალაშვილი ე., ინაშვილი ი.
57.	Determination of optimal irrigation mode considering soil and climate properties of Lomtgora settlement of Marneuli municipality, Lower Kartli	ნაბეჭდი	International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR), Vol:33-02, 2017, p. 166-175 ISSN 2307-4531 <a href="https://core.ac.uk/download/pdf/249335791.pdf">https://core.ac.uk/download/pdf/249335791.pdf</a>  <a href="https://www.gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/7289/3461">https://www.gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/7289/3461</a>	10	Kruashvili I., Inashvili I., Lomishvili M.
58.	Impact of surface irrigation on the intensity of irrigation erosion	ნაბეჭდი	International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR), Vol 35, No 1, 2017, pp. 101-108. ISSN 2307-4531 <a href="https://www.gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/7743/3600">https://www.gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/7743/3600</a>		Kruashvili I., Inashvili I., Lomishvili M.
59.	Characteristics of hyperconcentrated flows energy	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, საქართველოს	4	Kukhalashvili E., Lortkipanidze D.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			<p>ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომების კრებული №3 (505)-2017 წ., SCOPUS CODE 1507                      ISSN 1512-0996  <a href="http://shromebi.gtu.ge/storage/archit/79/pdf-1508915602-SjyOMfPwBxhARX9YAXiW5I6IKFvmFEyx.pdf">http://shromebi.gtu.ge/storage/archit/79/pdf-1508915602-SjyOMfPwBxhARX9YAXiW5I6IKFvmFEyx.pdf</a></p>		
60.	<p>Ecological strategy for rational use of water resources                      (წყლის რესურსების რაციონალური გამოყენების ეკოლოგიური სტრატეგია)</p>	ნაბეჭდი	<p>საგამომცემლო სახლი „უნივერსალი“, VII საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის „წყალთა მეურნეობის, გარემოს დაცვის, არქიტექტურისა და მშენებლობის თანამედროვე პრობლემები“ შრომების კრებული. 25-27 აგვისტო, 2017 წ., ქ. თბილისი, საქართველო  <a href="https://dSPACE.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237369/1/Konferenciis_Masal_ebi_2017_VII.pdf">https://dSPACE.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237369/1/Konferenciis_Masal_ebi_2017_VII.pdf</a></p>	3	<p>Odilavadze T.,                      Bagration-Davitashvili A.,                      Inashvili I.</p>
61.	<p>Regularities of water and evaporation dynamics in the active layer of soil</p>	ნაბეჭდი	<p>საგამომცემლო სახლი „უნივერსალი“, VII საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის „წყალთა მეურნეობის, გარემოს დაცვის, არქიტექტურისა და მშენებლობის თანამედროვე პრობლემები“ შრომების კრებული. 25-27 აგვისტო, 2017 წ.,</p>	4	<p>Odilavadze T.,                      Bagration-Davitashvili A.,                      Kikabidze M.</p>

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			ქ. თბილისი, საქართველო <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237369/1/Konferenciis_Masal_ebi_2017_VII.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/237369/1/Konferenciis_Masal_ebi_2017_VII.pdf</a>		
62.	Regulation of the vineyard's irrigation mode under the mulching conditions	ნაბეჭდი	საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემია, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის „მევენახეობა და მეღვინეობა ევროპის ქვეყნებში - ისტორიული ასპექტები და პერსპექტივები“ შრომების კრებული. 25-27 ოქტომბერი, 2017 წ., ქ. თბილისი, საქართველო <a href="https://www.gaas.dsl.ge/images/2017_PDF/2017_-_konferencia_Shromebi.pdf">https://www.gaas.dsl.ge/images/2017_PDF/2017_-_konferencia_Shromebi.pdf</a>	2	Kruashvili I., Inashvili I.
63.	Theoretical and practical aspects of infiltration processes in soils	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ცოტნე მირცხულავას სახელობის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული №72, 2017 წ. <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/251147/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2017_N72.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/251147/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2017_N72.pdf</a>	5	Odilavadze T., Bagration-Davitashvili A.
64.	Debris flow channel processes and determination of the lateral	ნაბეჭდი	Publishing House "Universal", Proceedings	7	Kruashvili I., Loiscandl W.,



#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	compression ratio (ბუნებრივ წყალსადინარებში ღვარცოფული პროცესები და გვერდითი შეკუმშვის კოეფიციენტის განსაზღვრა)		of the 5 <sup>th</sup> International Conference “Debris Flows: Disasters, Risk, Forecast, Protection”, Tbilisi, Georgia, 1-5 October 2018, p. 643-649 ISBN 978-9941-26-283-8 <a href="http://www.debrisflow.ru/wp-content/uploads/2018/10/Kruashvili_DF18.pdf">http://www.debrisflow.ru/wp-content/uploads/2018/10/Kruashvili_DF18.pdf</a>		Inashvili I., Himmelbauer M.
65.	Field survey and assessment of ecological processes occurring in the water area of Zhinvali reservoir	ბაკეჭლი	Publishing House “Universal”, VIII International Scientific and Technical Conference “Modern Problems of Water Management, Environmental Protection, Architecture and Construction”, Collected Papers, Tbilisi, Georgia, 1-5 November, 2018	8	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Supatashvili T., Kuparashvili I., Natroshvili G.
66.	Regularities of sedimentation of spherical particles in a laminar flow	ნაბეჭდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომების კრებული, ქ. თბილისი, N2(512), 2019 წ. ISSN 1512-0996 SCOPUS CODE 2205 <a href="http://shromebi.gtu.ge/storage/archit/129/shroma-2512%20(1).pdf">http://shromebi.gtu.ge/storage/archit/129/shroma-2512%20(1).pdf</a>	8	Inashvili I., Denisova I.
67.	The research of water levels in the Zhinvali water reservoir and results of field research on the debris flow tributaries of the river Tetri Aragvi flowing in it (ჟინვალის წყალსაცავში წყლის დონის კვლევა და მასში ჩამდინარე მდინარე თეთრი არაგვის ღვარცოფული ტიპის შენაკადების საველე კვლევის შედეგები)	ნაბეჭდი	World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET), International Conference Proceedings, Rome, Italy, January 17-18, 2019, Vol: 13, No: 1 ISNI:0000000091950263	4	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Supatashvili T., Natroshvili G., Qufarashvili I.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
68.	Using the “CAPRA” methodology for analysis of the critical state of the Zhinvali earth dam and Risks (ჟინვალის მიწის კაშხლის კრიტიკული მდგომარეობისა და რისკების ანალიზისთვის „CAPRA“-ს მეთოდოლოგიის გამოყენება)	ნაბეჭდი	World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET), International Conference Proceedings, Istanbul, Turkey, January 30-31, 2019, Part XVII	5	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Supatashvili T., Iremashvili I., Quparashvili I., Natroshvili G.
69.	The calculation of maximal and average speed of debris flow formed as a result of outstretched water wave on the land dam of Zhinvali (ჟინვალის მიწის კაშხალზე გადასული ტალღის შედეგად წარმოქმნილი ღვარცოფის მაქსიმალური და საშუალო სიჩქარეების გაანგარიშება)	ნაბეჭდი	World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET), International Conference Proceedings, Barcelona, Spain, June 11-12, 2019, Part IX, p. 1029-1032	4	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Supatashvili T., Iremashvili I., Natroshvili G., Quparashvili I.
70.	საკონტროლო ევაპოტრანსპირაციის განსაზღვრის მეთოდი (Reference Evapotranspiration (ET) determination method)	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „საჩინო“, IX საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „წყალთა მეურნეობის, გარემოს დაცვის, არქიტექტურისა და მშენებლობის თანამედროვე პრობლემები“, შრომების კრებული, ქ. თბილისი, საქართველო, 25-27 ივლისი, 2019 წ., გვ. 219-228	10	თ. ოდილავაძე ვ. შურღაია ს. მოდებაძე
71.	Innovative combined drainage system and its technical-economical approval (ინოვაციური კომბინირებული სადრენაჟო სისტემა და მისი ტექნიკურ-ეკონომიკური დასაბუთება)	ნაბეჭდი	3 rd World Irrigation Forum 1-7 September 2019, Bali, Indonesia, International Workshop on Improving the Water Use Efficiency and Productivity within Water Energy Food Nexus (CROP), Organized by: International Commission on Irrigation and Drainage (ICID), p. 1-	8	Gavardashvili G., Guguchia M.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			8 ISBN 978-81-89610-27-2 <a href="https://www.icid.org/wif3_bali_2019/wif3_ws_cr_op.pdf">https://www.icid.org/wif3_bali_2019/wif3_ws_cr_op.pdf</a>		
72.	ჟინვალის მიწის კაშხლის შესაძლო ავარიის შემთხვევაში წყლით დატბორილი ტერიტორიების რისკის ზონების დადგენა და საგანგებო სიტუაციაში მოსახლეობის ქცევის წესების შეფასება (ბუკლეტი)	ნაბეჭდი	შპს გამომცემლობა „საჩინო“, 2019. ბუკლეტი გამოიცა შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის საგრანტო პროექტის #FR17_615 „მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების შეფასება მოსალოდნელი კატასტროფების ფორმირებისას“ ფინანსური მხარდაჭერით ISBN 978-9941-9678-0-1	63	გ. გავარდაშვილი, თ. სუპატაშვილი, ე. კუხალაშვილი, გ. ნატროშვილი, ი. ქუფარაშვილი, ი. ირემაშვილი, კ. ბზიავა
73.	Use of geothermal energy for heat supply გეოთერმული ენერჯის გამოყენება თბომომარაგებაში	ნაბეჭდი	Из серии монографий экология окружающей среды, Европейские инновационные технологии водоснабжения и водоотведения в условиях южного Кавказа, Том 1, 2019 г., с. 451-463 ISBN 978-9941-28-485-4 <a href="https://www.mzta.ru/images/1677/evropejskie-innovatsionnye-tekhnologii.pdf">https://www.mzta.ru/images/1677/evropejskie-innovatsionnye-tekhnologii.pdf</a>	13	Meparishvili N., Denisova I., Bziava K, Chitiashvili G.
74.	Системы водоснабжения, канализации и отопления, существующие в древних цивилизациях и на территории Грузии	ნაბეჭდი	გამომცემლობა: შპს „საჩინო“, საქართველოს განათლების, მეცნიერების, კულტურისა და სპორტის სამინისტრო,	8	Денисова И.А., Мепаришвили Н.М., Лежава И.В.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ც. მირცხულავას სახელობის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომათა კრებული #74, თბილისი, 2019, გვ. 30-37 ISBN 1512-2344 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/333287/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2019_N74.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/333287/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2019_N74.pdf</a>		
75.	Determination of contours of flooded areas due to possible accident of Zhinvali (Georgia) earth dam and calculation of the hydrodynamic parameters of a destructive wave at a dam (ჟინვალის (საქართველო) მიწის კაშხლის შესაძლო ავარიის შედეგად დატბორილი ტერიტორიების კონტურების დადგენა და დამანგრეველი ტალღის ჰიდროდინამიკური პარამეტრების გამოთვლა კაშხალზე)	ელ. ვერსია	E3S Web of Conferences: Volume 212 (2020) 2020 International Conference on Building Energy Conservation, Thermal Safety and Environmental Pollution Control (ICBTE 2020) Brest, Belarus, October 29-30, 2020, p. 1-12  <a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202021201004">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202021201004</a>  <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/72/e3sconf_ichte2020_01004.pdf">https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/72/e3sconf_ichte2020_01004.pdf</a>	12	Gavardashvili G., Supatashvili T., Kukhalashvili E., Natroshvili G., Quparashvili I., Iremashvili I.
76.	მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების შეფასება ჟინვალის მიწის კაშხლის მოსალოდნელი კატასტროფის ფორმირებისას და სარისკო ზონებში მცხოვრები მოსახლეობის ეკოლოგიური განათლების ამაღლება (კრებული)	ნაბეჭდი	თბილისი, გამომცემლობა - „საჩინო“, 2020. ბუკლეტი გამოიცა შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის საგრანტო პროექტის #FR17_615	70	გ. გავარდამვილი, თ. სუპატაშვილი, ე. კუხალაშვილი, გ. ნატროშვილი, ი. ქუფარაშვილი, ი. ირემაშვილი, კ. ბზიავა

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			„მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების შეფასება მოსალოდნელი კატასტროფების ფორმირებისას“ ფინანსური მხარდაჭერით ISBN 978-9941-9678-0-1		
77.	The hydrogen sulfide layer and the ecological balance of the black sea	ნაბეჭდი	International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Symposium – VI. April 28-30, 2021, Giresun, Turkey, Full Texts Book, p. 351-357 ISBN: 978-625-7720-37-3 <a href="https://b0699d12-70ad-4313-81f1-0833a431c01a.filesusr.com/ugd/614b1f_96070b077dbc481388b1962d1a6da9b2.pdf">https://b0699d12-70ad-4313-81f1-0833a431c01a.filesusr.com/ugd/614b1f_96070b077dbc481388b1962d1a6da9b2.pdf</a>	7	Denisova I.
78.	Water resources regulation in agriculture - Environmental problems	ნაბეჭდი	LAP Lambert Academic Publishing (2021-01-26) ISBN-13: 978-620-3-30625-5 ISBN-10: 6203306258 EAN: 9786203306255 <a href="https://www.lap-publishing.com/catalog/details/store/cn/book/978-620-3-30625-5/water-resources-regulation-in-agriculture?search=Bziava">https://www.lap-publishing.com/catalog/details/store/cn/book/978-620-3-30625-5/water-resources-regulation-in-agriculture?search=Bziava</a>	120	Inashvili I.
79.	Estimation of Breaking Risks of Zhinvali Earth Dam taking into Consideration the “CAPRA”	ნაბეჭდი	Сборник трудов IV Международная научно-практическая конференция, ICEP-2021 «Актуальные научно-технические и экологические проблемы сохранения	12	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Supatashvili T., Iremashvili I., Quparashvili I., Bziava K., Natroshvili G.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			среды обитания», 7-8 октября 2021, г. Брест, Беларусь, с. 121-132 ISBN 978-985-493-531-7 ISSN (online) 2706-5812 <a href="https://rep.bstu.by/handle/data/24584">https://rep.bstu.by/handle/data/24584</a>		
80.	Determination of normalized difference vegetation index using remote sensing and GIS (a case study of river Duruji basin, Kvareli municipality, Georgia) (მცენარეული საფარის ნორმალიზებული სხვაობის ინდექსის დადგენა დისტანციური ზონდირების და GIS-ის გამოყენებით (მდ. დურუჯის აუზის შემთხვევის შესწავლა, ყვარლის მუნიციპალიტეტი, საქართველო)	ვებ-ვერსია	Proceedings of the XXIX International Scientific and Practical Conference International Trends in Science and Technology, May 30, 2021, Warsaw, Poland. RS Global Sp. z O.O. Warsaw, Poland, May, 2021, p.3-9 ISBN 978-83-961179-4-6 <a href="https://doi.org/10.31435/rsglobal_conf/30052021/7571">https://doi.org/10.31435/rsglobal_conf/30052021/7571</a> <a href="https://conferences.rsglobal.pl/index.php/conf/catalog/view/27/39/699-1">https://conferences.rsglobal.pl/index.php/conf/catalog/view/27/39/699-1</a>	7	Inashvili I., K. Bziava, Denisova I., Shogiradze M.
81.	Determination of slope length and steepness factor (LS) for Duruji river basin ქანობის სიგრძისა და დაფერდების კოეფიციენტის (LS) განსაზღვრა მდინარე დურუჯის აუზისთვის	ვებ-ვერსია	Engineering and Technology Journal e-ISSN: 2456-3358 Volume 06 Issue 06 June-2021, p. 932-935 ISSN:2456-3358 <a href="https://doi.org/10.47191/etj/v6i6.07">doi.org/10.47191/etj/v6i6.07</a> © 2021, ETJ <a href="http://everant.org/index.php/etj/article/view/471/392">http://everant.org/index.php/etj/article/view/471/392</a> Impact Factor: 6.39 (2021)	4	Inashvili I., K. Bziava, Denisova I., Shogiradze M.
82.	Frequency of unpleasant odour in drinking water in some districts of Tbilisi თბილისის ზოგიერთ უბანში სასმელ წყალში უსიამოვნო სუნის გაჩენის სიხშირე	ნაბეჭდი	GEN LTD, Georgian engineering news, №1, vol. 92, 2021, p.140-144 ISSN 1512-0287	5	Gurgenidze D.R., Bagration-Davitashvili A.N., Inashvili I.D., Soselia M.T.
83.	Some features of the joint		Georgian Technical		T.Odilavadze, W.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	movement of water and vapor mass in the soil (ნიადაგში წყლისა და ორთქლის მასის ერთობლივი მოძრაობის ზოგიერთი თავისებურება)		University, Ts. Mirtskhulava Water Management Institute, NGO "Ecocenter for Environmental Protection", X International Scientific and Technical Conference "Modern Problems of Water Management, Environmental Protection, Architecture and Construction", Tbilisi, Georgia, Collected Papers, 25-27 July, 2021, p. 167-173 ISSN 1512-2344 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/381973/1/Shromebis_Krebuli_2021.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/381973/1/Shromebis_Krebuli_2021.pdf</a>		Loiskandl, K. Bziava, I. Iremashvili, I. Denisova, M. Himmelbauer
84.	Determination of Erosion Potential of river Duruji using Geographical Information System (GIS) and Revised Universal Soil Loss Equation (RULSE) (მდინარე დურუჯის ეროზიის პოტენციალის განსაზღვრა გეოგრაფიული საინფორმაციო სისტემის (GIS) და ნიადაგის დანაკარგების უნივერსალური განტოლების (RULSE) გამოყენებით)		II International Scientific and Practical Seminar "European Innovative Technologies in Construction and Environmental Engineering", 28-30 July, 2021, Tbilisi, Georgia ISBN 978-9941-28-917-0	p. 93-104	I. Inashvili, I. Denisova
85.	გარემოს ინჟინერია (სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2022, 295 გვ. ISBN 978-9941-28-784-8		ი. ინაშვილი, ა. ბაგრატიონ-დავითაშვილი, კ. ბზიავა, ი. დენისოვა, ი. კლიმაშვილი
86.	წყლის რესურსების მონიტორინგი (სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 594 გვ., 2022 ISBN 978-9941-28-783-1		ი. ინაშვილი, ი. დენისოვა, კ. ბზიავა, ი. კლიმაშვილი, ა. ბაგრატიონ-დავითაშვილი

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
87.	Impact of Climate Change on the Growth of Toxic Algae in Water Bodies  კლიმატის ცვლილების გავლენა წყლის ობიექტებში ტოქსიკური წყალმცენარეების ზრდაზე	ნაბეჭდი	Publisher: "EASR" SciPub.de XX International Conference of European Academy of Sciences and Research, Section: Engineering & Computer Science, 30/11/2021, Hamburg, Germany, p. 10	1	Gurgenidze D., Soselia M.
88.	Factors determining the development of the landslide process მეწყურული პროცესის განვითარების განმსაზღვრელი ფაქტორები		Proceeding Book, Latin American International Conference on Natural and Applied Sciences-I Colombia, Bogotá April 5-7, 2022, p. 177-184  ISBN 978-625-8377-41-5 <a href="https://www.iksadamerica.org/files/ugd/4ec152_df32e7ade67a4a11bb04ccbcd150e3d6.pdf">https://www.iksadamerica.org/files/ugd/4ec152_df32e7ade67a4a11bb04ccbcd150e3d6.pdf</a>		D. Janjalashvili
89.	Prediction of Movement of a Large Boulder in the Channel of the Mountain Stream (მთის წყალსადინარის კალაპოტში მსხვილი ლოდის გადაადგილების პროგნოზირება)		Engineering and Technology Journal, Volume 07 Issue 04 April-2022, Page No. -1225-1229 doi.org/10.47191/etj/v7i4.04 e-ISSN: 2456-3358		I. Inashvili, Kh. Soselia
90.	მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების შეფასება მოსალოდნელი კატასტროფების ფორმირებისას	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, მონოგრაფია გამოიცა შოთა რუსთაველის საქარველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის საგრანტო პროექტის #FR17_615 „მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების შეფასება		გ. გავარდამვილი, ე. კუხალაშვილი, თ. სუპატაშვილი, ი. ირემამვილი, კ. ბზიავა, გ. ნატროშვილი, ი. ქუფარამვილი



#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			<p>მოსალოდნელი კატასტოფების ფორმირებისას“ ფინანსური მხარდაჭერით (ქართულ ენაზე), თბილისი, 2022, 170 გვ., ISBN 978-9941-33-237-1</p> <p><a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/382059/1/MowyvladilnfrasturisUsaftrxeobisRiskebisShefasebaMosalodneliKatastrofebisFormirebisas.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/382059/1/MowyvladilnfrasturisUsaftrxeobisRiskebisShefasebaMosalodneliKatastrofebisFormirebisas.pdf</a></p>		
91.	Assessment of Vulnerable Infrastructure Security Risks in the Formation of Anticipated Disasters		<p>Publishing House “Universal”, The monograph has been published with the financial support of Grant Project #FR17_615 “Assessment of Vulnerable Infrastructure Security Risks in the Formation of Anticipated Disasters” of Shota Rustaveli National Science Foundation of Georgia (in English), 2022, 124 p., ISBN 978-9941-33-248-7</p> <p><a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/382072/1/AssessmentOfVulnerableInfrastructureSecurityRisksInTheFormationOfAnticipatedDisasters.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/382072/1/AssessmentOfVulnerableInfrastructureSecurityRisksInTheFormationOfAnticipatedDisasters.pdf</a></p>		G. Gavardashvili, E. Khukalashvili, T. Supatashvili, I. Iremashvili, K. Bziava, G. Natroshvili, I. Kuparashvili
92.	Assessment of the rules of conduct of the population living in the flood risk zone as a result of a possible breakdown at the Zhinvali earth dam (წყალდიდობის რისკის ზონაში მცხოვრები მოსახლეობის ქცევის წესების შეფასება ჟინვალის მიწის	ნაბეჭდი	საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის	37-46 (p. 10)	G. Gavardashvili, E. Kukhalashvili, T. Supatashvili, G. Natroshvili, I. Iremashvili, I. Kuparashvili

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	კაშხლის შესაძლო ავარიის დროს (საქართველო)		ცოტნემირცხულავას სახელობის წყალთა მეურნეობის ინსტიტუტის შრომათა კრებული #75, Ministry of education and science of Georgia, Tsotne Mirtskhulava Water Management Institute of Georgian Technical University, Collected papers #75, Tbilisi 2022, Publishing house "Universal" <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/434127/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2022_N75.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/434127/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2022_N75.pdf</a>		
93.	Determination of potential soil erosion in the Duruji river basin (north-eastern part of Georgia) using "RULSE"	ნაბეჭდი	Ministry of education and science of Georgia, Tsotne Mirtskhulava Water Management Institute of Georgian Technical University, Collected papers #75, Tbilisi 2022, Publishing house "Universal" <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/434127/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2022_N75.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/434127/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2022_N75.pdf</a>	95-100 (p. 6)	I. Inashvili, K.Bziava, Z.Tsinadze, N. Beraia
94.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები: წიგნი I - მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის რისკების შეფასება კრიტიკული მდგომარეობისა და რისკების პორტფოლიოს ანალიზის (CAPRA) მოდელის გამოყენებით	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 38 გვ. ISBN: 978-9941-33-604-1 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472595">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472595</a>	38	გ. გავარდაშვილი, ი. ირემაშვილი, ე. კუხალაშვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
95.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი II. -	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 41 გვ. ISBN: 978-9941-33-605-8	41	გ. გავარდაშვილი, ი. ირემაშვილი, ე. კუხალაშვილი, კ. ბზიავა და სხვ.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თა-ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	ღვარცოფსარეგულაციო ელასტიკური ბარაჟი		<a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/47260">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/47260</a>		
96.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი III. - სტიქიის შედეგად მიყენებული ზარალის შეფასება, აღრიცხვა და დაზარალებული მოსახლეობის სარეაბილიტაციო გეგმის დამუშავება-ანალიზი და მდგრადობა	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 36 გვ. ISBN: 978-9941-33-605-5 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472613">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472613</a>	36	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
97.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი IV. - თოვლის ზვავის საწინააღმდეგო ინოვაციური კონსტრუქცია	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 36 გვ. ISBN: 978-9941-33-607-2 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472633">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472633</a>	36	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
98.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი V. - გარემოსდამცავი ინოვაციური კონსტრუქციები	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 37 გვ. ISBN: 978-9941-33-608-9 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472635">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472635</a>	37	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
99.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი VI. - ქალაქ ყვარლის მოსახლეობის უსაფრთხოება წყალდიდობებისა და ღვარცოფებისაგან	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 45 გვ. ISBN: 978-9941-33-609-6 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472638">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472638</a>	45	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
100.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი VII - სოფელ ჯვარბოსლის (მთათუშეთი, ახმეტის მუნიციპალიტეტი) მოსახლეობის უსაფრთხოება ეროზიულ - ღვარცოფული პროცესებისაგან	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 26 გვ. ISBN: 978-9941-33-610-2 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472641">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472641</a>	26	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.
101.	ბუნებრივი კატასტროფების პროგნოზირება და რისკების შემცირების ინოვაციური ღონისძიებები; წიგნი VII. - ქალაქ თელავის მოსახლეობის უსაფრთხოება წყალდიდობებისა	ნაბეჭდი	გამომცემლობა „უნივერსალი“, 2023, 50 გვ. ISBN: 978-9941-33-611-9 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472642">https://iverieli.nplg.gov.ge/handle/1234/472642</a>	50	გ. გავარდამვილი, ი. ირემამვილი, ე. კუხალამვილი, კ. ბზიავა და სხვ.

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
	და ღვარცოფებისაგან				
102.	Determination of Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) and the Cover-management Factor using Remote Sensing and GIS (Lagodekhi Municipality, GEORGIA)	Printed	The 2nd Forum Dedicated to World Water Day, Publishing House „Technical University“, 22 March, 2023 ISBN 978-9941-512-58-2		ი. ინაშვილი, კ. ბზიავა, ზ. ცინაძე, დ. ჯანჯალაშვილი
103.	Formation of Water Quality Self-Cleaning Processes in the Isani-Samgori Filter Station of the Tbilisi Reservoir	Pprinted	Tsotne Mirtskhulava Water Management Institute of Georgian Technical University Collected Papers No76, 2023, p. 39-46 ISSN – 1512 – 2344 DOI.ORG/10.36073/1512-2344 <a href="https://iverieli.nplg.gov.ge/bitstream/1234/490618/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2023_N76.pdf">https://iverieli.nplg.gov.ge/bitstream/1234/490618/1/Samecniero_Shromata_Krebuli_2023_N76.pdf</a>	8	Iordanishvili K., Iordanishvili I., Bziava K., Kandelaki N., Supatashvili T., Omsarashvili G., Khosroshvili D., Potskhveria D., Bilanishvili L.
104.	Comparative Analysis of the Land Use Land Cover (LULC) Computational Methods (Case Study: Oni Municipality, Georgia)	Printed	International Scientific-Practical Seminar „European Innovation Technologies in Environmental Engineering“ Proceedings, 16-20 October, 2023		I. Inashvili, K. Bziava, G. Gureshidze, M. Natsvlshvili, Z. Tsinadze, D. Janjalashvili
105.	Determination of Topographic Wetness Index (TWI) for Flood Susceptibility Mapping using GIS-AHP (Case Study of the Oni Municipality, Racha-Lechkhumi and Qvemo (Lower) Svaneti Region, Northwestern Georgia)	Prinyed	International Scientific-Practical Seminar „European Innovation Technologies in Environmental Engineering“ Proceedings, 16-20 October, 2023		I. Inashvili, K. Bziava, Z. Tsinadze, G. Chitiashvili, D. Janjalashvili
106.	Analytical Hierarchy Process (Ahp) for Research of Landslide Hotspot on the Territory of Tsageri Municipality (Racha-Lechkhumi and Kvemo Svaneti Region, Georgia)	Printed	XI International Scientific and Technical Conference „Modern Problems of Water Management, Environmental Protection, Architecture and Construction“,	11	I. Inashvili, K. Bziava, Z. Tsinadze, D. Janjalashvili

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	ნაბ. ან ხელნაწ.	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბ. თაბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1	2	3	4	5	6
			Collected Papers, 12 – 16 July, 2024 P. 82-92 DOI.ORG/10.36073/1512-2344 <a href="https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/506380/1/WyaltaMeurneobisGaremosDacvisArgiteqturisDaMsheneblobis_2024.pdf">https://dspace.nplg.gov.ge/bitstream/1234/506380/1/WyaltaMeurneobisGaremosDacvisArgiteqturisDaMsheneblobis_2024.pdf</a>		
107.	Engineering Study of Erosion to Protect the Gometseri Alazani and Pirikiti Alazani Catchment Area (Kakheti Region, Akhmeta Municipality, Tusheti)	On-line web-version	Civil and Environmental Engineering Reports, E-Issn 2450-8594 Ceer 2024; 34 (4): 0223-0233 Doi: 10.59440/Ceer/193151 <a href="https://www.ceer.com.pl/pdf-193151-115766?filename=Engineering%20Study%20of.pdf">https://www.ceer.com.pl/pdf-193151-115766?filename=Engineering%20Study%20of.pdf</a>	11	Inashvili I., Bziava K., Pawłowicz J.A., Tsinadze Z., Janjalashvili D.
108.	Impact of Irrigation Water on the Irrigation Mode Considering Rheological Indices	On-line web-version	Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, Vol. 18, No. 3, 2024, p. 84-89 <a href="http://science.org.ge/bnas/vol-18-3.html">http://science.org.ge/bnas/vol-18-3.html</a>	6	Gavardashvili G., Kukhalashvili E., Odilavadze T., Bziava K.
109.	Artificial Intelligence (AI) in Landslide Risk Management at Reservoirs	Printed	The 3rd Forum Dedicated to World Water Day, Publishing House „Technical University“, 22 March, 2024, p. 70-82 ISBN 978-9941-512-58-2	12	Inashvili I., Bziava K., Tsinadze Z., Janjalashvili D., Kavelashvili L.

ავტორი

ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი,  
ასოცირებული პროფესორი

კონსტანტინე ბზიავა

განახლების თარიღი: 17 მარტი, 2025 წ.