

სახელი კუკური

გვარი წიქარიშვილი

მისამართი: თამარაშვილის ქ. 0179, თბილისი, საქართველო

ელ. ფოსტა K..tsikarishvili@tsu.ge

სამეცნიერო ნაშრომები

- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი, ლ. ასანიძე, იგორ ფიჭხაია. მიგარიას კირქვული მასივის კარსტი და მღვიმეები. თბილისი, გამომცემლობა უნივერსალი, 2022, გვ. 248. ISBN 978-9941-33-207-4
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, George Gaprindashvili, Roman Kumladze. Limestone and Clastokarst Massifs of Georgia. Publishing House Universal, 2022, გვ. 1. ISBN 978-9941-33-206-7
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, Tamaz Karalashvili, Davit Odilavadze, Avtandil Tarkhnishvili. The Results of a Complex Study of the Turchu Limestone Hollow (Polie). Western Georgia, Caucasus. European Journal of Geography, 2021, №3, pp.6-20. DOI: <https://doi.org/10.48088/ejg.z.lez.12.3.006.020>
- L. Asanidze, Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, George Gaprindashvili. Karst and Pseudokarst Landscape of Georgia (Caucasus). A Short Review Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM). 2021. P. 69-74. ISBN 978-619-7603-20-0
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, George Gaprindashvili. Karst Map of Georgia, Tbilisi. Universal, Publishing House, 2021, p. 1. ISBN 978-9941-26-964-6
- Lanchava O. A., Iliashi N., Radu S., Tsikarishvili K., Lezhava Z., Amiranashvili A., Chikhladze V., Asanidze L. Potential practical potential of Tskaltubo (Western Georgia) White Cave. online Journal of Engineering Sciences and innovation. GEORGIAN SCIENTISTS, 2021, Vol. 3, N 1, p.1-15. E-ISSN: 2667-9760. <https://doi.org/10.52340/g.s.2021.285>
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, N. Chikhradze, A. Nosenko. About Karst (Chemical) Denudation in Zemo Imereti Plateau (County of Georgia). Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM), 2021, P. 3-10. ISBN 978-619-7603-20-0
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze. Platform Karst of Georgia. Tbilisi, Universal, Publishing House, 2021, P. 240. ISBN 978-9941-28-963-9
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, N. Chikhradze, G. Avkopashvili, T. Tolordava. Impact of Anthropogenic Factor on Karst Landscape (Zemo Imereti Structural Plateau Case Study), Georgia, Caucasus. Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology, 2020, 10, p. 771-783. ISSN Online: 2161-7589, ISSN Print: 2161-7570.
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, თ. ყარალაშვილი, აკ. ნასყიდაშვილი. მდინარე კინკიშის ხეობის ღვარცოფული ნაკადების კვლევის შედეგები. ი.მ. მ.იოზაძე, ქუთაისი, საქართველოს ალექსანდრე ჯავახიშვილის სახელობის გეოგრაფიული საზოგადოების შრომები, 2020, ახალი სერია II (XX), გვ. 14-22. ISSN 2587-5450
- კ. წიქარიშვილი, ზ. ლეჟავა, ლ. ასანიძე, გ. ჩართოლანი, თამარ თოლორდავა. კარსტისა და ქიმიური ნალექების გენეზისის შესახებ (პრომეთეს/წყალტუბოს მღვიმური სისტემის მაგალითზე). საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2020, №» (734), გვ. 39-46. ISSN 0130-7061 Index 76127
- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, Nino Chikhradze, Lela Gadrani, Giorgi Chartolani. Hydrodynamic zones of fissure-Karst waters of Zemo Imereti Plateau in the Republic of Georgia. Journal of Environmental Biology, 2020, vol. 41, pp.337-343. DOI: 10.22438/jeb/41/2(SI)/JEB-09
- კ. წიქარიშვილი, ზ. ლეჟავა, ლ. ასანიძე. კარსტულ-სპელეოლოგიური ტერმინების განმარტებითი ლექსიკონი. თსუ-ს გამომცემლობა, 2019, გვ. 244. ISBN 978-9941-13-799-0
- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, George Gaprindashvili, Nino Chikhradze. About Genesis of Karst Kaldera of Denudation-Tectonic Landform. Georgia, Caucasus. Albena, Bulgaria, International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM, 2019, 19 (1.1), pp.3-10. DOI: 10.5593/sgem2019/1.1

- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, George Gaprindashvili, Nino Chikhradze. Karst Relief Development History of Zemo Imereti Plateau, Georgia, Caucasus. Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology. 2019, Vol, 9. N 3, pp. 201-212. DOI: 10.4236/ojg.2019.93014
- L. Asanidze, Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, George Gaprindashvili, Nino Chikhradze, Jason Polk. Karst map of Georgia (Caucasus region) scale: 1:1,500,000. Journal of Carbonates and Evaporites. 2019. p. 1205-1212. <https://doi.org/10.1007/s13146-019-00525-z>
- Avtandil Amiranashvili, Viktor Chikhladze, K. Tsikarishvili, Khatuna Tsiklauri. On the Restoration of the Ionization Properties of Tetra Cave (Tskaltubo, Georgia). TSU publishing, Proceedings of the International Scientific Conference - Actual Problems of geography, Dedicated to Prof. Davit Ukleba's 100th anniversary. 2019, pp. 33-36
- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, Nino Chikhradze, Ani Sherozia, Giorgi Chartolani. Karst Caves Origination Conditions in the Zemo Imereti (Chiatura) Structural Plateau, Georgia. TSU publishing, Proceedings of the International Scientific Conference - Actual Problems of geography, Dedicated to Prof. Davit Ukleba's 100th anniversary. 2019, pp. 25-30. ISBN 978-9941-13-885-0
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, Nino Chikhradze, Giorgi Chartolani, Ani Sherozia. Karst Relief Development History of Zemo Imereti Plateau, Georgia, Caucasus Scientific. Research Publishing, Open Journal of Geology. 2019. 2001-2012. DOI: 10.4236/ojg.2019.93014
- N. Bolashvili, Omar Lanchava, Kukuru Tsikarishvili. Assessment of Anthropogenic Impact on the Tskaltubo (Prometheus) Cave System. TSU publishing, Proceedings of the International Scientific Conference Actual Problems of Landscape sciences: Environment, Society, Politics, 2019, p.42-45. ISBN 978-9941-13-868-3
- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, Nino Chikhradze, Giorgi Chartolani, Ani Sherozia. On the Evolution of Karst caves in the Conditions of Platform Karst (Zemo Imereti plateau case Study; Georgia). TSU publishing, Proceedings of the International Scientific Conference Actual Problems of Landscape sciences: Environment, Society, Politics, 2019, pp.73-79. ISBN 978-9941-13-868-3
- კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი. საქართველოს უღრმესი კარსტული უფსკრულები (უახლესი შედეგები). ი.მ. მიოზაძე, ქუთაისი, საქართველოს ალექსანდრე ჯავახიშვილის სახელობის გეოგრაფიული საზოგადოების შრომები, 2018, ახალი სერია (XIX), გვ. 129-137. ISBN 2587-5450
- კ. წიქარიშვილი. კარსტული რელიეფი. პალიტრა ლ, საქართველოს გეოგრაფიული ატლასი; 2018, გვ. 48-49. ISBN 978-9941-24-984-6.
- ნანა ბოლაშვილი, კ. წიქარიშვილი, ზ. ლეჟავა, ზურაბ ტატაშიძე. თსუ-ს გამომცემლობა. 2018, გვ. 154. ISBN 978-9941-13-700-6.
- Omar Lanchava, K. Tsikarishvili, N. Bolashvili, Akaki Naskidashvili, Z. Lezhava, Sergo Tsagareishvili, Giorgi Chartolani. Determination of the Simultaneously Allowed Optimal Number of Tourists for the Tskaltubo (Prometheus) Cave. Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology, 2018, vol. 8, №4, pp. 437-445. ISSN Online: 2161-7589. ISSN Print: 2161-7570. doi: 10.4236/ojg.2018.84025. <http://www.scirp.org/journal/oig>.
- Z. Lezhava, L. Asanidze, K. Tsikarishvili, George Gaprindashvili. Karst Franz Steiner Verlag. Stuttgart, National Atlas of Georgia, 2018, p.33. ISBN 978-3-515-12183-5
- კ. წიქარიშვილი, იგორ კეკელია. სათაფლია-წყალტუბოს კირქვული მასივის მღვიმეების სპელეოთერაპიული პოტენციალი. აკად. გიორგი ახვლედიანის სახელობის წყალტუბოს მხარეთმცოდნეობის მუზეუმის შრომები, 2018, კრებული 9, გვ. 80-90. ISBN 978-9941-478-55-0
- Khazaradze Revaz, Kharadze Koba, Tsikarishvili K., Chartolani Giorgi. Ancient Glaciation of the Caucasus. Scientific Research Publishing, Journal of Geology (OJG). 2018, Vol.08, No. 01 pp. 56-64. ISSN Online: 2161-7589, ISSN Print: 2161-7570. DOI: 10.4236/ojg.2018.81004
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, N. Bolashvili, Nino Chikhradze, Giorgi Chartolani. Hydro-meteorological monitoring of Tskaltubo (Prometheus) Cave System's catchment basin (Caucasus. Western Georgia) Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology, 2017, Vol.7 No. 12, pp. 1774-1785. ISSN Online: 2161-7589. ISSN Print: 2161-7570. DOI: 10.4236/ojg.2017.712119

- L. Asanidze, Guranda Avkopashvili, K. Tsikarishvili, Z. Lezhava, N. Chikhradze, M. Avkopashvili, Z. Samkharadze, G. Cahrtolani. Geocological Monitoring of Karst Water in Georgia, Caucasus (Case Study of Racha Limestone Massif). Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology, 2017, pp. 822-829. ISSN Online: 2161-7589 ISSN Print: 2161-7570. DOI: 10.4236/ojg.2017.76056
- L. Asanidze, Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, Nino Chikhradze, Jason Polk. Karst morphological processes and evolution of the limestone massif of Georgia from depositional, sedimentary, and structural investigations in Muradi Cave. Sydney, Australia, Proceedings of the 17th International Congress of Speleology; Proceedings, 2017, Volume 2; pp. 241-247. ISBN 978-0-9588857-0-6. https://www.speleo2017.com/accepted_abstracts.html
- L. Asanidze, N. Chikhradze, Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, Jason Polk J.S., G. Lominadze, N. Bolashvili. Complex speleogenetic processes and mineral deposition in the Caucasus region of Georgia. Journal of Environmental Biology; Special issue, September 2017, Vol. 38 (5), pp.1107-1113. DOI: 10.22438/jeb/38/5(SI)/GM-30
- L. Asanidze, Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, Nino Chikhradze. Speleological Investigation of the Largest Limestone Massif in Georgia (Caucasus). Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology; 2017, pp.1530-1537. ISSN Online: 2161-7589. ISSN Print: 2161-7570. <https://doi.org/10.4236/ojg.2017.710102>. ISSN Online: 2161-7589
- ნანა ბოლაშვილი, კ. წიქარიშვილი, დალი ნიკოლაიშვილი, ზ. ლეჟავა. მიგარიას მასივის კარსტული რელიეფი. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები, მდგრადი განვითარების ლანდშაფტური განზომილება: კვლევა - დაგეგმარება - მართვა, პროფ.ნ.ბერუჩაშვილის 70 წლის იუბილეს.2017, გვ. 200-209. ISBN 978-9941-13-639-9
- გივი ჯაში, ავთანდილ თარხნიშვილი, დავით ოდილაშვილი, ზოია არზიანი, ნანა ბოლაშვილი, კ. წიქარიშვილი. საქართველოს ტერიტორიაზე გავრცელებული კარსტული გამოვლენებების საერთო და განმასხვავებელი ნიშნები. მიხეილ ნოდის სახ. გეოფიზიკის ინსტიტუტის შრომები. 2017, LXVII, გვ. 116-121. ISSN 1512-1135
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze. Ecological Investigation of Karst Waters in the Central Part of Georgia Lambert. Academic Publishung. Saarbrucken 2017, p. 70 . ISBN: 978-620-2-02210-1
- ზ. ლეჟავა, ნანა ბოლაშვილი, ლ. ასანიძე, ნინო ჩიხრაძე, გიორგი ჩართოლანი. ჭიათურის მუნიციპალიტეტის სასმელი წყლის მონიტორინგი. უნივერსალი, 2017, გვ. 141. SBN: 978-9941-28-042-1
- N. Bolashvili, Omar Lanchava, K. Tsikarishvili. Tskhaltubo (Prometheus) Cave System. Lambert. Academic Publishung. Saarbrucken, 2017. p. 136. ISBN: 978-3-330-04974-1
- Asanidze L, Chikhradze N, Lezhava Z, Polk J S, Chartolani G. Sedimentological Study of Caves in the Zemo Imereti Plateau, Georgia, Caucasus Region. Scientific Research Publishing, Open Journal of Geology, 2017, 7, pp. 465-477. ISSN Online: 2161-7589. ISSN Print: 2161-7570. DOI: 10.4236/ojg.2017.74032
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, გიორგი დვალაშვილი, აკაკი ნასყიდაშვილი. ახალი დენუდაციურ-ტექტონიკური მორფოსტრუქტურის კარსტული კალდერის შესახებ. საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2016, №2 (722), pp. 36-42. ISSN 0130-7061 Index 76127
- გივი ჯაში, ნანა ბოლაშვილი, დავით ოდილაშვილი, ავთანდილ თარხნიშვილი, ნუგზარ ლლონტი, ჯემალ ქირია, კ. წიქარიშვილი. მიგარიას კირქვულ მასივზე, შურუბუმუს მღვიმის მიდამოებში ჩატარებული გეოფიზიკური გამოკვლევების შედეგები. საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2016, №2 (722), გვ. 15-22. ISSN 0130-7061 Index 76127
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, ლ. ასანიძე, გიორგი ლომინაძე, გიორგი ჩართოლანი, აკაკი ნასყიდაშვილი, ირაკლი ჯულაყიძე. მურადის მღვიმე – უნიკალური სპელეობიოლოგიური ნაქერალას ქედზე. საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2016, №2 (722), გვ. 43-52. ISSN 0130-7061 Index 76127
- რევაზ ხაზარაძე, კობა ხარაძე, კ. წიქარიშვილი. სტიქიურ-დამანგრეველი პროცესების გააქტიურება ყაზბეგის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე (დევდორაკის გლაციოლვარცოვის მაგალითზე). საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2016, №1 (721), გვ. 76-88. ISSN 0130-7061 Index 76127

- Avtandil G. Amiranashvili, N. R. Bolashvili, Victor A. Chikhladze, Nino D. Japaridze, Ketevan R. Khazaradze, Rusudan R. Khazaradze, Z. I. Lezhava, K. D. Tsikarishvili. Some bioclimatic characteristics of Martvili canyon (Western Georgia). *The Questions of Health Resort Managing, Physiotherapy and Rehabilitation, Collection of Scientific Articles*, 2016, Volume I, pp.81-87. ISSN 2449-271X
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, გიორგი დვალაშვილი, ნიკა თუმბარამიშვილი. ჭიათურის მუნიციპალიტეტის კარსტული მღვიმეები. *გამომცემლობა უნივერსალი*, 2016, გვ. 107. ISBN: 978-9941-22-843-8.
- ომარ ლანჩავა, კ. წიქარიშვილი. წყალტუბოს (პრომეთეს) მღვიმური სისტემა. *თსუ-ს გამომცემლობა*, 2016, გვ. 109. ISSN 978-9941-13-527-9
- კ. წიქარიშვილი. ახალი ათონის მღვიმე, ბუნების იშვიათი ძეგლი. *გამომცემლობა უნივერსალი*, 2016, გვ. 103. ISBN 978-9941-22-709-7
- K. Tsikarishvili, Z. Lezhava, L. Asanidze, N. Bolashvili, Nino Chikhradze. Geomorphological features of Sataplia-Tskaltubo limestone massif. *Earth Sciences* 2015; 4(5-1): pp. 108-112. ISSN: 2328-5974 (Print); ISSN: 2328-5982 (Online). doi: 10.11648/j.earth.s.2015040501.30
- Z. Lezhava, N. Bolashvili, K. Tsikarishvili, L. Asanidze, Nino Chikhradze. Hydrological and hydrogeological characteristics of the platform karst (Zemo Imereti plateau, Georgia). *Proceedings of The Fourteenth Multidisciplinary Conference. Sinkholes and the Engineering and Environmental Impacts of Karst*, Rochester, Minnesota, USA. 2015. p. 93-100. <http://dx.doi.org/10.5038/9780991000951.1058>
- Amiranashvili A.G, Bolashvili N.R., Chikhladze V.A., Japaridze N.D., Khazaradze K.R., Khazaradze R.R., Lezhava Z.L., Tsikarishvili K.D. Some New Data about the Bioclimatic Characteristics of the Village of Mukhuri (Western Georgia). *Journal of the Georgian Geophysical Society, Issue B. Physics of Atmosphere, Ocean and Space Plasma*, 2015, v.18B, pp. 107-115. ISSN 1512-1127
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი. ბზვანის კირქვული მასივის კვლევების შესახებ. *პერმი, კონფერენციის კრებული*, 2015, # 38, pp. 9-16. ISSN 978-5-7944-1556-8 ISBN 978-5-7944-2602-1 (issue 38)
- Z. Lezhava, K. Tsikarishvili, L. Asanidze. Preliminary outcomes of the EKI mountain karst-hydrological and speleological study. *TSU, Proceedings of international Conference-Applied Ecology: Problems, Innovations*. 2015. p. 89-95. ISBN 978-9941-07644-2
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, გიორგი დვალაშვილი, გიორგი ჩართოლანი, გიორგი ხუციშვილი. სამხრეთ იმერეთის კირქვული რაიონის კარსტულ-სპელეოლოგიური კვლევის წინასწარი შედეგები *საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“*, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება დავით ტექნოლოგიები, 2015, №2 (719), გვ. 25-32. ISSN 0130-7061 Index 76127
- ლ. ასანიძე, კ. წიქარიშვილი, ზ. ლეჟავა, ნანა ბოლაშვილი, გიორგი ჩართოლანი. სათაფლია-წყალტუბოს კირქვული მასივის გეომორფოლოგიური თავისებურებანი. *თსუ-ს გამომცემლობა, საერთაშორისო კონფერენციის მასალები*. 2015, გვ. 66-70. ISSN 978-9941-13-457-9
- ზ. ლეჟავა, კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი, ემილ წერეთელი, იგორ ფიჩხაია, რომან თოლორდავა. დეიდახის ლოდი - ბუნებრივი ფენომენი. *საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები*, 2015, გვ. 19-24. ISSN 0130--7061 Index 76127
- Omar Lanchava, Giorgi Nozadze, Naom Bochorishvili, Zurab Lebanidze, Nino Arudashvili, Marad Jangidze, K. Tsikarishvili. Criterion for evaluation of emergency firefighting in transport tunnels *Technical University, Tbilisi, Transport Bridge Europe – Asia*. 2014, pp.29-35
- Omar Lanchava, K. Tsikarishvili. The mogradient Mass Transfer in A Mountain Range Perm. *Proceedings of the International Research-to-practice Conference Integrated Use and Protection of underground spaces, devoted to the 100th anniversary of scientific and tourist-excursion activities in Kungur Ice Cave and V.S. Lukin's 100th birthday anniversary*. 2014, pp. 50-54. <https://doi.org/10.52340/gs.2021.306>
- ომარ ლანჩავა, კ. წიქარიშვილი. წყალტუბოს (პრომეთეს) მღვიმის აღმოჩენის 30-ე წლისთავისათვის. *თსუ გამომცემლობა, ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული*, 2014, ახალი სერია, №6 (85), გვ.173-182. ISSN 2233-3347

Omar LanCava, K. Tsikarishvili. On The Necessity To monitor The Equipped Karst Caves with A view To Optimal Operation (Illustrated by New Athos and Tskaltubo Caves in Georgia). Perm, proceedings of the International Research-to-practice Conference Integrated Use and Protection of underground spaces, devoted to the 100th anniversary of scientific and tourist-excursion activities in Kungur Ice Cave and V.S. Lukin's 100th birthday anniversary. Perm, 2014, 26-31 May, p.41-42. <https://doi.org/10.52340/gS.2021.307>

ომარ ლანჩავა, კ. წიქარიშვილი. წყალტუბოს (ყუმისთავის) მღვიმის ბუნებრივი კლიმატის შენარჩუნების აუცილებლობა მისი ექსპლუატაციის პირობებში. თსუ გამომცემლობა, ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული, 2013, ახალი სერია, №5 (84), გვ. 170-173. <https://doi.org/10.52340/gS.2021.306>

L. Asanidze, K. Tsikarishvili, N. Bolashvili. Speleology of Georgia. 16th International Congress of Speleology: History of Speleology and Karst Researches; 2013, T.1, pp.29-32. ISBN 978-80-87857-07-6

L. Asanidze, K. Tsikarishvili, N. Bolashvili. Cave Tourism Potential in Georgia. Printed at: META BASIM, IZMIR, 2nd International Symposium on Kaz Mountains and Edremit. Human – Environment Interactions and Ecology of Mountain Ecosystems. 2013. pp. 243-246. ISBN: 978-605-62253-6-9

ელენე სალუქვაძე, თამილა ჩალაძე, კ. წიქარიშვილი, ნუგზარ არჩვაძე. აღმოსავლეთ საქართველოს არიდული ლანდშაფტების განვითარების თავისებურებანი (დედოფლისწყაროს მუნიციპალიტეტის მაგალითზე). გამომცემლობა ტექნიკური უნივერსიტეტი, მეცნიერება და კულტურა, სამეცნიერო-პოპულარული კრებული, 2013, ტ. II, გვ. 64-68. ISBN 978 -9941-0-6127-1.

ISBN 978 -9941-0-6129-5

კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი. საქართველოს კარსტული მღვიმეები (მოკლე ცნობარი). თსუ-ს გამომცემლობა, 2013, გვ. 158. ISBN 978-9941-13-297-1

K. Tsikarishvili, N. Bolashvili, Nino Chikhradze Tribute. ZURAB TATASHIDZE. 24 september-12 june, 2011. Transaction of the British Cave Research Association. Cave and Karst Sciences, 2012, vol. 39. 1, p. 44. ISSN 13567-191 X

კ. წიქარიშვილი. საქართველოს სპელეოლოგიური რუკა. სს კარტოგრაფია, საქართველოს ეროვნული ატლასი. 2012, გვ. 48

ნანა ბოლაშვილი, გივი ჯაში, კ. წიქარიშვილი, ნუგზარ ღლონტი, ავთანდილ თარხნიშვილი, ლ. ასანიძე. მიგრირებს კირქვული მასივის კარსტი და მისი ტურისტული პოტენციალი. თსუ გამომცემლობა, ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული, 2012, ახალი სერია, №4 (83), გვ. 27-37. ISSN 2233-3347

K. Tsikarishvili, Omar Lanchava. On Problem of Calculation of Condensation Moisture in The Caves. TSU publishing, Proceedings of International Conference, dedicated To the Birthday Anniversary of Academician Feofan Davitaya, 2011, №3, (82), 2011, pp. 226-229. ISSN 2233-3347

ნუგზარ არჩვაძე, კ. წიქარიშვილი, ჯემალ მაჭავარიანი, ელენე სალუქვაძე, თამილა ჩალაძე. წყალტუბოს მღვიმური სისტემის მიდამოების ლანდშაფტების კომპლექსური დახასიათება. საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი მეცნიერება და ტექნოლოგიები, 2011, №4-6, გვ. 53-60. ISSN 0130-7061; Index 76127

კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი. ახალი ათონის მღვიმის აღმოჩენის 50-ე წელი. თსუ გამომცემლობა, ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული (ახალი სერია), 2011, №3 (82), გვ. 230-236. ISSN 2233-3347

K. Tsikarishvili, Shalva Barjadze, Eliso Khvavadze, N. Bolashvili, Revaz Janashvili, Inga Martkoplshvili. Speleology of Georgia: aspects of its current situation and perspectives. Transaction of the British Cave Research Association. Cave and Karst Sciences, vol. 37. №3, 2010, p. 73-78. ISSN 1356-191X

Jumber Jishkariani, Zurab Tatashidze, K. Tsikarishvili, Omar Lanchava. Main Results of Complex Research into the Tskaltubo Cave System Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 2010. vol. 4, № 2, p. 92-95. ISSN -132-1447

კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი, ზურაბ ჯანელიძე, თამაზ ყარალაშვილი, ლევან ქუთათელაძე. საქართველოს თოვლიან-ყინულიანი მღვიმეები და ბუნებრივი საყინულეები. საგამომცემლო სახლი ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამეცნიერო-რეფერირებადი ჟურნალი "მეცნიერება და ტექნოლოგიები", 2010, №7-9, გვ. 28-34. ISSN 0130-7061 Index 76127

ჯუმბერ ჯიშკარიანი, კ. წიქარიშვილი, ნანა ბოლაშვილი, იგორ კეკელია. წყალტუბოს მღვიმური სისტემის კომპლექსური გამოკვლევები. გამომც. ლამპარი, არსენ ოქროჯანაშვილი - 80: სპელეოლოგიური კრებული, ქუთაისი, 2010, გვ.61-68. IBSN 978-9941-9135-1-8

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, იგორ კეკელია. მსოფლიოს გიგანტური კარსტული მღვიმეები და სპელეოაღმოჩენების პერსპექტივები საქართველოში. არსენ ოქროჯანაშვილი - 80: სპელეოლოგიური კრებული, ქუთაისი, ლამპარი, 2010, გვ. 50-60. IBSN 978-9941-9135-1-8

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, იგორ კეკელია. საქართველოს 1000 მეტრიანი კარსტული უფსკრულები. არსენ ოქროჯანაშვილი - 80: სპელეოლოგიური კრებული, ქუთაისი.: ლამპარი, 2010, გვ.39-49. IBSN 978-9941-9135-1-8

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, იგორ კეკელია, გიორგი დანელია. საქართველოს სპელეოლოგია. არსენ ოქროჯანაშვილი - 80: სპელეოლოგიური კრებული, ქუთაისი.: ლამპარი, 2010, გვ.27-38. IBSN 978-9941-9135-1-8

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი. საქართველოს კარსტული მღვიმეების კადასტრი. პეტიტი+, 2009, გვ. 665. IBSN 978-9941-9112-0-09063-5-0

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, ამირან ჯამრიშვილი, გიორგი გელაძე, გიორგი ლომინაძე. წყალტუბოს მღვიმური სისტემა. პეტიტი+, 2009, გვ. 72. IBSN 978-9941-9063-5-0

ამირანაშვილი ა.გ., ლომინაძე გ.ჯ., მელიქაძე გ., წიქარიშვილი კ.დ., ჩიხლაძე ვ.ა. აეროიონიზაციის მდგომარეობა და რადიაციული სიტუაცია წყალტუბოს მღვიმეში. მიხეილ ნოდისა გეოფიზიკის ინსტიტუტის შრომები. 2008, ტ. LX, გვ. 206-212. ISSN 1512-1135

სააკაშვილი ნ.მ., ტაბიძე მ.შ., თარხან-მოურავი ი.დ., ხელაშვილი ე.ი., ამირანაშვილი ა.გ., კირკიტაძე დ.დ., მელიქაძე გ.ი., ნოდია ა.გ., თარხნიშვილი ა.გ., ჩიხლაძე ვ.ჯ., ლომინაძე გ.ჯ., წიქარიშვილი კ.დ. ქალაქ წყალტუბოს ტურისტული კომპლექსის სამკურნალო კურორტის კლიმატური, აეროიონიზირებული და რენდგენოლოგიური მახასიათებლები. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები, საერთაშორისო კონფერენციის მასალები ბუნებრივი კატასტროფები სამხრეთ კავკასიაში. 2008, ტ. 115, გვ. 31-40. ISSN 1512-0902

დავით მაისურაძე, კ. წიქარიშვილი, გიორგი ხომერიკი, თეიმურაზ ხუციშვილი. საქართველოს კარსტული მღვიმეები, როგორც მნიშვნელოვანი ტურისტული რესურსი. თსუ გამომცემლობა, საქართველოს გეოგრაფია, 2008, № 6-7, გვ. 69-78. ISSN 1512-1267

მერაბ გონგაძე, კ. წიქარიშვილი. საქართველოს ბუნებრივი საოცრებები. შპს საბავშვო გამომცემლობა დილა, თბილისი, 2008, გვ. 155. IBSN 99940-814-0-3

კ. წიქარიშვილი. პროფ. ზურაბ ტატაშიძე და სპელეოლოგია. უნივერსალი, ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული (ახალი სერია), 2008 №2 (81), გვ. 9-18. IBSN 9999-61-19-4

Givi Gigineishvili, Zurab Tatashidze, K. Tsikarishvili. Geographo-Hydrological Arguments on Possible Expansion of the Tskaltubo cave. System Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 2007, №1 (175), p.67-70. ISSN 0132-1447

კარლო ლიფონავა, კ. წიქარიშვილი, მერაბ გონგაძე. ზედაშიძის მღვიმე. სოხუმის უნივერსიტეტის გამომცემლობა, მეხუთე რესპუბლიკური სასწავლო-მეთოდური და სამეცნიერო კონფერენციის მასალები. საქართველოს გეოგრაფიის აქტუალურ საკითხებზე მიძღვნილი პროფესორ ნიკოლოზ (ნიკო) ბერუჩაშვილის დაბადების 60 წლისთავისადმი. 2007, გვ.34-40. ISSN 1512-0147

Zurab Tatashidze, K. Tsikarishvili, Kiazio Rakviashvili. Morphometric Analysis of Ultra Deep Karst Caves of Georgia. Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, 2006, №3 (173), pp. 523-526. ISSN -0132-1447

Zurab Tatashidze, Jumber Jishkariani, K. Tsikarishvili, Kiazorakviashvili, Giorgi Geladze. The Morphometric Analysis of Abussal Karst of Georgia. Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, 2006, №2 (174). pp. 285-288. ISSN - 0132-1447

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, ამირან ჯამრიშვილი, გიორგი გელაძე. წყალდიდობები და წყალმოვარდნები საქართველოს კარსტულ მღვიმეებში. უნივერსალი, ვახუშტი ბაგრატიონის გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული. ეძღვნება პროფესორ დავით წერეთლის 100 წლის სიუბილეო თარიღს. 2006, № 1 (80), გვ. 30-43. ISBN 99940-61-4

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, კიაზორაკვიშვილი, ჯუმბერ ჯიშკარიანი, ამირან ჯამრიშვილი, გიორგი გელაძე. საქართველოში სპელეოლოგიური გამოკვლევების უმთავრესი შედეგები. უნივერსალი, ვახუშტი ბაგრატიონის გეოგრაფიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული, ახალი სერია, 2006, №1 (80), გვ. 121-131. ISSN 99940-61-19-4

Zurab tatashidze, Jumber Jishkariani, K. Tsikarishvili, Amiran Jamrishvili, Tamaz Kobulashvili, Vakhtang Kapanadze, Giorgi Geladze. New karst cave in Neighborhoods of Tskaltubo. Peshchery (Caves), Interuniversity Collection of Scientific Transactions, Is devoted to 100th anniversary Prof. G.A.Maximovictch, Perm, 2004, pp.48-52. ISBN 5-7944-0234-2

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, გიორგი გელაძე. საქართველოს უღრმესი კარსტული უფსკრულები (წინასწარი მონაცემები). თსუ გამომცემლობა, ივ.ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის შრომები, გეოგრაფია-გეოლოგია, 2003, #355, გვ. 162-170. ISSN 1512-1410

ზურაბ ტატაშიძე, კ. წიქარიშვილი, კიაზორაკვიშვილი, გიორგი გელაძე, ამირან ჯამრიშვილი. პროფესორი ლევან მარუაშვილი და კარსტმცოდნეობა. მეცნიერება, გეოგრაფია და თანამედროვეობა, 2003, გვ. 47-60. ISBN 99940-735-3-2

იგორ ბონდირევი, კ. წიქარიშვილი. მღვიმეები და გამოქვაბულები - ძველი ცივილიზაციის არქივები. მეცნიერება, გეოგრაფია და თანამედროვეობა, 2003, გვ. 107-115. ISBN 99940-735-3-2

Zurab Tatashidze, Jumber Jishkariani, K. Tsikarishvili, Vakhtang Kapanadze, Amiran Jamrishvili. Tskaltubo cave System – the largest karst Cavity in the Imereti Region. Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, 2002, №3 (166) pp. 514-517. ISSN 0132-1447

Zurab Tatashidze, K. Tsikarishvili, Amiran Jamrishvili, Giorgi Geladze. Georgia - The Country of Unique Speleo Resources. Institute of Hidrometeorology, Geomorphology of The Caucasus: New Concepts and Challenges. 2002, pp.25-329

კონფერენციებში მონაწილეობა

14 - 22 August, 2021. Karst and Pseudokarst Landscape of Georgia (Caucasus). A Short Review. 21th International Multidisciplinary Scientific Conference on Earth and Planetary Sciences. Albena, Bulgaria. SWS Scholarly Society

14 - 22 August, 2021. About Karst (Chemical) Denudation in Zemo Imereti Plateau (Country of Georgia). 21th International Multidisciplinary Scientific Conference on Earth and Planetary Sciences. Albena, Bulgaria. SWS Scholarly Society

28 June - 07 July, 2019. About Genesis of Karst Caldera of Denudation-Tectonic Landform. Georgia, Caucasus. 19th International Multidisciplinary Scientific Conference on Earth and Planetary Sciences. Albena, Bulgaria. SWS Scholarly Society

5 - 6 ნოემბერი, 2019. The History of Formation and Development of the Theory of the Restoration of the Ionization Properties of Tetra Cave (Tskaltubo, Georgia). Scientific Conference, Actual Problems of Geography, Dedicated to Prof. Davit Ukleba's 100th anniversary თბილისი, საქართველო. Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Vakhushthi Bagrationi Institute of Geography

5-6 ნოემბერი, 2019. Karst Caves Origination Conditions in the Zemo Imereti (Chiatura) Structural Plateau, Georgia. Scientific Conference, Actual Problems of Geography, Dedicated to Prof. Davit Ukleba's 100th

anniversary. თბილისი, საქართველო. Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Vakhushti Bagrationi Institute of Geography

9-13 სექტემბერი, 2019. Assessment of Anthropogene Impact on the Tskaltubo (Prometheus) Cave System. International Multidisciplinary Conference Actual Problems of Landscape Sciences: Environment, Society, Politics; 2019, September 9-13, Tbilisi, Georgia. თბილისი, საქართველო. ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

23-29 ივლისი, 2017. Karst morphological processes and evolution of the limestone massif of Georgia from depositional, sedimentary, and structural investigations in Muradi Cave. 17th International Congress of Speleology. Sydney, Australia. International Union of Speleology

4-6 ოქტომბერი, 2017. მიგარიას მასივის კარსტული რელიეფი. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები: მდგრადი განვითარების ლანდშაფტური განზომილება: კვლევა - დაგეგმარება - მართვა. თბილისი, საქართველო. თსუ, გეოგრაფიის ინსტიტუტი

19-23 ოქტომბერი, 2015. Discovery and Management of Georgian Caves. 21th National Cave and Karst Management Symposium Cave City, Kentucky. National Cave and Karst Research Institute, USA.

22 - 25 ოქტომბერი, 2015. სათაფლია-წყალტუბოს კირქვული მასივის გეომორფოლოგიური თავისებურებანი. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები: გეოგრაფიისა და ანთროპოლოგიის თანამედროვე პრობლემები, აღ. ჯავახიშვილის 150 წლისთავი. ეძღვნება აკადემიკოს ალექსანდრე ჯავახიშვილის დაბადებიდან 140 წლისთავს. თბილისი, საქართველო. თსუ გეოგრაფიის ინსტიტუტი

7-10 მაისი, 2015. Preliminary outcomes of the Eki mountain karst - hydrological and speleological study. International Conference Applied Ecology: Problems, Innovations. Iv. Javakhishvili Tbilisi State University, Institute of Applied Ecology. თბილისი-ბათუმი, საქართველო. ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

21-28 ივლისი, 2013. Speleology of Georgia. 16th International Congress of Speleology. Brno, Czech Republic. International Union of Speleology

1-2 აპრილი, 2013. Cave Tourism Potential of Georgia. The 2nd International Symposium on Kaz Mountains (Mt. Ida) and Edremit-Human Environment Interactions and Ecology of Mountain Ecosystem. Edremit, Balikesir, Turkey. University of Balikesir

25 ოქტომბერი, 2012. მიგარიას კირქვული მასივის კარსტი და მისი ტურისტული პოტენციალი. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები: მიძღვნილი პროფესორ ლევან მარუაშვილის დაბადების 100 წლისთავისადმი. თბილისი, საქართველო. თსუ, გეოგრაფიის ინსტიტუტი

15 სექტემბერი, 2011. მღვიმეებში კონდენსაციური ტენის გამოვლის საკითხისათვის. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები გარემო და გლობალური დათბობა, ეძღვნება აკადემიკოს თეოფანე დავითაიას დაბადებიდან 100 წლისთავს. თბილისი, საქართველო. თსუ, გეოგრაფიის ინსტიტუტი

15 სექტემბერი, 2011. ახალი ათონის მღვიმის აღმოჩენის 50-ე წელი. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები გარემო და გლობალური დათბობა, ეძღვნება აკადემიკოს თეოფანე დავითაიას დაბადებიდან 100 წლისთავს. თბილისი, საქართველო. თსუ, გეოგრაფიის ინსტიტუტი

24 სექტემბერი, 2008. პროფ. ზურაბ ტატაშიძე და სპელეოლოგია. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები მთიანი რეგიონების გეოგრაფიის აქტუალური პრობლემები, ეძღვნება პროფ. ზურაბ ტატაშიძის 80 წლის იუბილეს. თბილისი, საქართველო. თსუ, გეოგრაფიის ინსტიტუტი

18 – 19 ნოემბერი, 2008. Climatic, Aero- ionizing and Radiological Characteristics of the Health Resort Tourist Complex of Tskaltubo City. Papers of the International Conference Climate, Natural Resources, Natural Disasters in the South Caucasus, Tbilisi, 2008. თბილისი, საქართველო. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

4 მაისი, 2007. ზედაშიძის მღვიმე. მეხუთე რესპუბლიკური სასწავლო-მეთოდური და სამეცნიერო კონფერენციის მასალები. საქართველოს გეოგრაფიის აქტუალურ საკითხებზე მიძღვნილი პროფესორ ნიკოლოზ (ნიკო) ბერუჩაშვილის დაბადების 60 წლისთავისადმი. თბილისი, თსუ სოხუმის ფილიალის გამომცემლობა, 2007, გვ.34-40. თბილისი, საქართველო. ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის სოხუმის ფილიალი

15 მაისი, 2002. Georgia - The Country of Unique Speleo Resources. Geomorphology of The Caucasus: New Concepts and Challenges. Internet/E-mail conference (from 15 April to 15 May 2001), Tbilisi, Institute of Hydrometeorology, 2002, pp.25-32. Tbilisi, Georgia . Iv. Javakhishvili Tbilisi State University

სამეცნიერო პროექტები

- 07.07.2017-07.01.2018. სასმელი წყლების დაბინძურებისაგან დაცვის ღონისძიებები. საერთაშორისო განვითარების თანამშრომლობის სლოვაკეთის სააგენტოს მცირე გრანტი, № SAMRS /2017/SG/XX. ძირითადი პერსონალი
- 07.09.2016-07.02.2017. ქ. ჭიათურის სასმელი წყლით მომარაგების მონიტორინგი. საერთაშორისო განვითარების თანამშრომლობის სლოვაკეთის სააგენტოს მცირე გრანტი, № SAMRS /2016/SG/04/GE. ძირითადი პერსონალი
- 01.05.2011- 31.10.2012. მღვიმეების გამოკვლევა და ადგილობრივი მოსახლეობის განათლება. მღვიმეების კონსერვაციისათვის ჭიათურისა და წყალტუბოს რაიონებში (იმერეთის რეგიონი, საქართველო). რუფორდის მცირე გრანტი (დიდი ბრიტანეთი). შიფრი: 9507-1. ძირითადი პერსონალი
- 22.02.2019 - 22.06.2022. საქართველოს კარსტული ლანდშაფტის კლასიფიკაცია. შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. მკვლევარი
- 30.09.2020 - 01.12.2020. საქართველოს მღვიმეებში მიმდინარე სამეცნიერო კვლევები: ცოდნის ამჟამინდელი მდგომარეობა და პერსპექტივები. შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. ძირითადი პერსონალი
- 22.12.2018 - 22.12.2020. საქართველოს კარსტული რუკა (მასშტაბი 1:500 000). შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. კონსულტანტი
- 30.11.2016-30.11.2018. აეროზოლური ტერორიზმის პრევენციის მეთოდების დამუშავება თბილისის მეტროს ვენტილაციისათვის. N 216968. საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. დამხმარე პერსონალი
- 30.10.2014 30.03.2017. საქართველოს ტერიტორიაზე კარსტული ფენომენების ფორმირების (გენეზისის) პირობების დადგენა და გამოვლენილი მღვიმური სისტემების ტურისტული მიზნებისათვის გამოყენების პერსპექტივები. (FR/218/9-280/13). შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. ძირითადი პერსონალი
- 19.05.2014-28.11.2016. მიწისქვეშა ნაგებობების სავენტილაციო სისტემის დამუშავება ხანძრის გავლენის გათვალისწინებით. N AR 61/3 - 102/13. საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. დამხმარე პერსონალი
- 19.05.2014-28.11.2016. საქართველოს კარსტული მღვიმეების უხერხემლო ცხოველების ბიომრავალფეროვნება. SRNSF-11/27. საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. დამხმარე პერსონალი
- 01.03.2009 01.03.2012. ქვემო ქართლისა და ჯავახეთის ბუნებრივ ტურისტული პოტენციალი: შეფასება და გამოყენების პერსპექტივები. (GNSF/ST08/5-429). საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. დამხმარე პერსონალი
- 01.03.2009-01.03.2012. კახეთის მხარის თანამედროვე გეოეკოლოგიური მდგომარეობა და მისი გაჯანსაღების გზები. GNSF/ST08/5-438. შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. ძირითადი პერსონალი
- 14.11.2006 - 11.11.2009. წყალტუბოს (ყუმისთავის) უნიკალური მღვიმური სისტემისა და მიმდებარე სპელეობიექტების კვლევა და მათი სამეურნეო გამოყენების პერსპექტივები. № GNSF/STO6/5-074. საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი. ძირითადი პერსონალი

სტიპენდიები და ჯილდოები

2019. საქართველოს ეროვნული მეცნიერებათა აკადემიის საპატო სიგელი სპელეოლოგიის დარგში
სამეცნიერო მიღწევებისათვის