

1. Pipia M., Gorgijanidze S., Beglarashvili N., Kobakhidze N., Jintcharadze G. "Avalanche Danger on the Highways of the Samegrelo-Zemo Svaneti Region (Georgia)", European Journal of Sustainable Development, 2023 / Vol. 12 (3), pp. 175-184 / < <http://ecsdev.org/ojs/index.php/ejsd/article/view/1426> >
2. Gorgidjanidze S., Beglarashvili N., Pipia M., Kobakhidze N., Jintcharadze G. "The Spread of Snow Avalanches at Transport Junctions in the Mountainous Regions of Georgia", European Journal of Sustainable Development, 2023 / Vol. 12 (3), pp. 217-228 / < <http://ecsdev.org/ojs/index.php/ejsd/article/view/1432> >
3. Chincharashvili I., Chautidze N., Beglarashvili N., Pipia M. „MICROCLIMATIC FEATURES IN SMALL TOWNS AND THEIR UNDERLYING CAUSES“, Conferencea / pp. 21-26 / < <https://conferencea.org/index.php/conferences/article/view/2830> >
4. ელიზბარაშვილი, ე., ვარაზანაშვილი, ო., ლალიძე, ლ., ფიფია, მ., ჩიხლაძე, ვ. >ძლიერი ქარების შესახებ კახეთის რეგიონში“, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „დედამიწასა და მის გარსებში მიმდინარე გეოფიზიკური პროცესები“. შრომები, 2023 / გვ. 156-160 / < <http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10424> >
5. Beglarashvili N., Jamrshvili N., Janelidze I., Pipia M., Tavidashvili Kh. "Analysis of Strong Precipitation in Tbilisi on August 29, 2023", International Scientific Conference "Geophysical Processes in the Earth and its Envelopes". Proceedings, 2023 / pp. 143-146 / < <http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10421> >
6. Beglarashvili N., Jamrshvili N., Janelidze I., Pipia M., Tavidashvili Kh., Tsintsadze T. "Some Results of Statistical Analysis of the Daily Wind Speed in Tbilisi in 1971-2020", International Scientific Conference "Geophysical Processes in the Earth and its Envelopes". Proceedings, 2023 / pp. 151-155 / < <http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10423> >
7. Amiranashvili A., Elizbarashvili E., Pipia M., Varazanashvili O. „Expected Changes of the Number of Days with Hail in Tbilisi to 2085“, International Scientific Conference "Geophysical Processes in the Earth and its Envelopes". Proceedings, 2023 / pp. 138-142 / < <http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10420> >
8. ბეგლარაშვილი, ნ., ფიფია, მ., ჯამრიშვილი, ნ. „ქარბუქიან დღეთა რიცხვი და ხანგრძლივობა აჭარასა და გურიაში“, ჰმი-ის შრომათა კრებული, 2023 / ტ.133, გვ. 78-81 / < <http://openlibrary.ge/handle/123456789/10341> >
9. ამირანაშვილი, ა., ელიზბარაშვილი, ე., ვარაზანაშვილი, ო., ფიფია, მ. „სეტყვიან დღეთა რიცხვის სტატისტიკური ანალიზი წელიწადის თბილ სეზონზე თბილისში 1891-2021 წლებში“, ჰმი-ის შრომათა კრებული, 2023 / ტ.133, გვ. 74-77 / < <http://openlibrary.ge/handle/123456789/10340> >
10. ელიზბარაშვილი, ე., სამუკაშვილი, რ., დიასამიძე, ლ., ელიზბარაშვილი, შ., ფიფია, მ., ჭელიძე, ნ. “საშიში მეტეოროლოგიური მოვლენები მცხეთა-მთიანეთის რეგიონში“, სტუ-ის ჰმი-ის შრომათა კრებული, 2023 / ტ.133, გვ. 44-50 / < <http://openlibrary.ge/handle/123456789/10335> >
11. Pipia M., Amiranashvili A., Beglarashvili N., Elizbarashvili E., Varazanashvili O. "ANALYSIS AND DAMAGE ASSESSMENT OF HAIL PROCESSES IN GEORGIA AND AZERBAIJAN

- USING RADAR DATA (ON THE EXAMPLE OF MAY 28 AND JULY 13, 2019)”, Reliability: Theory & Applications, 2023 / Vol. 18, SI 5 (75), pp. 267-274 / < https://www.gnedenko.net/Journal/2023_5%20SI.htm >
12. Pipia M., Beglarashvili N., Ezieshvili L., Pipia G. “INTENSITY OF HAILSTORM IN KAKHETI REGION IN GEORGIA”, Ecology & Safety, 2023 / Volume 17, pp.67-73. / < <https://www.scientific-publications.net/en/article/1002625/> >
 13. Beglarashvili N., Pipia M., Jamrlishvili N., Janelidze I. “Some Results of the Analysis of Number of Days with Strong Wind in Various Regions of Georgia in 2019-2022”, Georgian Geographical Journal, 2023 / Vol.3 (2) / (impact factor) / < <https://journals.4science.ge/index.php/GGJ/issue/view/121> >
 14. Gigauri N., Surmava A., Intskirveli L., Pipia M. “Numerical Modelling of PM10 Propagation in Rustavi City Atmosphere During the Southern Background Wind”, Georgian Geographical Journal, 2023 / Vol.3 (2) / (impact factor) < <https://journals.4science.ge/index.php/GGJ/issue/view/121> >
 15. გიგაური ნ., სურმავა ა., ინჭკირველი ლ., ფიფია მ. „ქ. რუსთავის PM ნაწილაკებით დაბინძურების გამოკვლევა“, აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის "ქიმია-მილწევეები და პრესპექტივები" შრომების კრებული, 2023 / გვ.181-182 / < <https://gtu.ge/ctmf/pdf/conferences/file4.pdf> >
 16. გორგიჯანიძე ს., ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ., კობახიძე ნ., ჯინჭარაძე გ., ეზიეშვილი ლ. „საშიში სტიქიური მოვლენები (ზვავები, დიდთოვლობა, ქარბუქი) აჭარისა და გურიის რეგიონებში“, ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ნიკო ბერძენიშვილის ინსტიტუტის შრომები, 2023 / ტ. XVI, გვ.1277-1289 / < <https://www.openjournals.ge/index.php/nbi/issue/view/852/355> >
 17. Pipia M. “International Conference of Young Scientists "Modern Problems of Earth Sciences" (Chronicle)”, Journal of the Georgian Geophysical Society / Physics of Solid Earth, Atmosphere, Ocean and Space Plasma, 2022 / v. 25(2), pp. 73- 81. < [file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+4_JGGS_25\(2\)_2022.pdf](file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+4_JGGS_25(2)_2022.pdf) >
 18. Beglarashvili N., Gorgijanidze S., Kobakhidze N., Pipia M., Chikhladze V., Janelidze I., Jincharadze G. “Heavy Snow and Avalanches on the Territory of Georgia in 2014-2018”, Journal of the Georgian Geophysical Society / Physics of Solid Earth, Atmosphere, Ocean and Space Plasma, 2022 / v. 25(2), pp. 24 – 28. < [file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+4_JGGS_25\(2\)_2022.pdf](file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+4_JGGS_25(2)_2022.pdf) >
 19. Kukhalashvili V., Pipia M., Gigauri N., Surmava A., Intskirveli L. “Study of Tbilisi City Atmosphere Pollution with PM2.5 and PM10-Microparticles During COVID-19 Pandemic Period”, Journal of the Georgian Geophysical Society / Physics of Solid Earth, Atmosphere, Ocean and Space Plasma, 2022 / v. 25(2), pp. 29- 37. < [file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+5_JGGS_25\(2\)_2022.pdf](file:///C:/Users/Mishka/Downloads/chelidze,+5_JGGS_25(2)_2022.pdf) >
 20. კაპანაძე ნ., მკურნალიძე ი., ფიფია მ. “ნალექთა ხელოვნური რეგულირების რეტროსპექტული ანალიზი”, თსუ-ს გამომცემლობა / მიხეილ ნოდუას სახ. გეოფიზიკის

ინსტიტუტის შრომები, 2022 / ტ. LXXV გვ. 76-92. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10300> >

21. ფიფია მ. “თსუ, მ. ნოდის სახ. გეოფიზიკის ინსტიტუტში საქართველოში თანამედროვე კლიმატის ცვლილების კვლევების შესახებ”, თსუ-ს გამომცემლობა / მიხეილ ნოდის სახ. გეოფიზიკის ინსტიტუტის შრომები, 2022 / ტ. LXXV გვ. 93-116. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10299> >
22. გიგაური ნ., ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ., მდივანი ს. “ქ. რუსთავის ატმოსფეროში მიკრონაწილაკების შემცველობის შეფასება ექსპერიმენტული გაზომვებით”, თსუ გამომცემლობა / ახალგაზრდა მეცნიერთა საერთაშორისო კონფერენციის შრომათა მასალები. “დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერების თანამედროვე პრობლემები”. 21–22 ნომბერი, 2022. გვ.97-101. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10266> >
23. კაპანაძე ნ., მკურნალიძე ი., ფიფია მ. “ადმოსავლეთ საქართველოში ნალექთა რეგულირების სამუშაოთა განვითარების ზოგიერთი ასპექტი”, თსუ-ს გამომცემლობა / ახალგაზრდა მეცნიერთა საერთაშორისო კონფერენცია „დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერების თანამედროვე პრობლემები“, 2022 / გვ. 145-150. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10253> >
24. Amiranashvili A., Jamrlishvili N., Janelidze I., Pipia M., Tavidashvili Kh. “STATISTICAL ANALYSIS OF THE DAILY WIND SPEED IN TBILISI IN 1971-2016”, თსუ-ს გამომცემლობა / ახალგაზრდა მეცნიერთა საერთაშორისო კონფერენცია „დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერების თანამედროვე პრობლემები“, 2022 / გვ. 159-163. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/10250> >
25. Pipia M., Beglarashvili N., Ezieshvili L. “Blizzard Cases in Georgia from 2014 to 2018”, Association For Science / Georgian Geographical journal 2022 / Vol.2, (1), pp.41-44. (იმპაქ ფაქტორიანი) <
file:///C:/Users/Mishka/Downloads/5_Pipia+et+al..pdf >
26. ფიფია მ., ჯინჭარაძე გ., ბეგლარაშვილი ნ. „ქარბუქი მცხეთა-მთიანეთის რეგიონში მრავალწლიური მონაცემების მიხედვით“, სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის სამეცნიერო რეფერირებადი შრომათა კრებული, ტ. 132, 2022, გვ. 41-43. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/9840> >
27. გიგაური ნ., კუხალაშვილი ვ., სურმავა ა., ინჭვირველი ლ., ფიფია მ. „ქ. თბილისის ატმოსფეროში PM10 და PM2.5-ის კონცენტრაციების სივრცული განაწილება რეგულარული დაკვირვებისა და მარშრუტული გაზომვების მონაცემების მიხედვით“, სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის სამეცნიერო რეფერირებადი შრომათა კრებული, ტ. 131, 2021, გვ. 44-50. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/9290> >
28. ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ., ჯინჭარაძე გ. „სეტყვიანობა და მისგან მიყენებული ზიანი საქართველოს ტერიტორიაზე 2014-2018 წლებში“, სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის სამეცნიერო რეფერირებადი შრომათა კრებული, ტ. 131, 2021, გვ.40-43. <
<http://www.openlibrary.ge/handle/123456789/9289> >
29. მ.ფიფია, ნ.ბეგლარაშვილი, ც.დიასამიძე, „კლიმატური პირობების გავლენა ზოგიერთი ვირუსული ინფექციის გავრცელებაზე საქართველოში“, სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის სამეცნიერო რეფერირებადი შრომათა კრებული, ტ. 129, 2020, გვ. 51-55. <
<http://dspace.gela.org.ge/bitstream/123456789/9036/1/TOMI-129-09.pdf> >

30. ბეგლარაშვილი ნ., ვარამაშვილი ნ., ფიფია მ., ჩიხლაძე ვ., ჯანელიძე ი. “სეტყვიანობა საქართველოში 2014-2018 წწ.”, მიხეილ ნოდის სახ. გეოფიზიკის ინსტიტუტის შრომები, ISSN 1512-1135, ტ. LXXII, 2020, გვ. 115-122. < http://109.205.44.60/bitstream/123456789/8932/1/14_Tr_72_2020.pdf >
31. Beglarashvili N., Janelidze I., Pipia M., Varamashvili N. „Hail Storms in Kakheti (Georgia) in 2014-2018”, International Scientific Conference „Modern Problems of Ecology“ Proceedings, ISSN 1512-1976, v.7,2020,pp.180-184.< http://openlibrary.ge/bitstream/123456789/8803/1/Eco_2020_3.27.pdf >
32. Beglarashvili N., Janelidze I., Pipia M., Varamashvili N. „Heavy Rainfall, Floods and Floodings in Kakheti (Georgia) in 2014-2018“, International Scientific Conference „Modern Problems of Ecology“ Proceedings, ISSN 1512-1976, v. 7, 2020, pp. 180-184. < http://dSPACE.gela.org.ge/bitstream/123456789/8804/1/Eco_2020_3.28.pdf >
33. Elizbarashvili E. Sh., Elizbarashvili M.E., Elizbarashvili Sh. E., Pipia M.G., Kartvelishvili L.G., „Blizzards in Mountain Regions of Georgia“, Russian Meteorology & Hydrology, 2020/1/1. (იმპაქ ფაქტორიანი) < <https://link.springer.com/article/10.3103/S1068373920010082> >
34. Элизбарашвили Э. Ш., Элизбарашвили М.Э., Элизбарашвили Ш.Э., Пипия М.Г., Картвелишвили Л.Г. “Метели в горных районах Грузии”, Метеорология и гидрология, Федеральное государственное бюджетное учреждение Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии „Планета“, 2020, сс.110-114.
35. Pipia M., Elizbarashvili E., Amiranashvili A., Beglarashvili N. „Dangerous regions of blizzard in Georgia“, Annals of Agrarian Science 17 (2019) pp. 403 – 408. (იმპაქ ფაქტორიანი) < <https://files.techinformi.ge/Vol%2017%20N3/VOL%2017%20N4%20403-408%20M.Pipiaa.%20E.Elizbarashvili.pdf> >
36. ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ., დიასამიძე ლ., ჯინჭარაძე გ. “ქარბუქის ზოგიერთი თავისებურებანი სამცხე-ჯავახეთის რეგიონში”, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის - ბუნებრივი კატასტროფები საქართველოში: მონიტორინგი, პრევენცია, შედეგების შერბილება., შრომები, 2019. გვ. 110-113. < http://www.openlibrary.ge/bitstream/123456789/8646/1/26_Conf_NDG_2019.pdf >
37. Janelidze I, Pipia M. “Hail storms in Georgia in 2016-2018”, Proceedings, International Scientific Conference - Natural Disasters in Georgia: Monitoring, Prevention, Mitigation., 2019, pp.114-116. <http://dSPACE.gela.org.ge/bitstream/123456789/8647/1/27_Conf_NDG_2019.pdf >
38. Elizbar Sh. Elizbarashvili, Mariam E. Elizbarashvili, Liana G. Kartvelishvili, Mikhail G. Pipia, Shalva E. Elizbarashvili. “Blizzards on the Territory of Georgia”, European Geographical Studies, Vol. 5(1), 2018, pp. 50-60, Slovak Republic. < www.ejournal9.com >
39. ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ., ჯინჭარაძე გ. „ქარბუქიან დღეთა რიცხვის განაწილების მნიშვნელობა საქართველოს მთიანი ლანდშაფტის პირობებში“, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ეკოლოგიის თანამედროვე პრობლემები“, შრომები, ISSN 1512- 1976,ტ.6,გვ.201-203, ქუთაისი,საქართველო,21-22სექტემბერი, 2018. < <http://openlibrary.ge/handle/123456789/7324> >

40. ფიფია მ., კაპანაძე ნ., ქართველიშვილი ლ., ბეგლარაშვილი ნ., “სეტყვიან დღეთა რაოდენობა სეტყვის საწინააღმდეგო სამუშაოების წარმოებამდე, წარმოებისას და მის შემდგომ პერიოდში”, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული, ტ.124, გვ. 42-49, 2017. < <http://dSPACE.gela.org.ge/handle/123456789/9934> >
41. Avtandil G. Amiranashvili, Teimuraz G. Bliadze, Nino K. Jamrshvili, Tamila V. Khurodze, Mikheil G. Pipia, Khatia Z. Tavidashvili, “Comparative Analysis of the Distribution of Number of Days with Hail Per Annum on the Territory of Kakheti According to the Data of the Meteorological Stations and State Insurance Service of Georgia”, Journal of the Georgian Geophysical Society, Issue A. Physics of Solid Earth, V.20A, 2017, pp.44 -56. < <http://165.227.154.168/index.php/GGS/article/view/1939> >
42. ფიფია მ., ბეგლარაშვილი ნ. “სეტყვიანობის მრავალწლიური ცვლილება აღმოსავლეთ საქართველოში”, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული ტ. 123, გვ. 30-38, 2016. < <http://109.205.44.60/bitstream/123456789/9952/1/TOMI-123-5.pdf> >
43. ფიფია მ., “სეტყვიან დღეთა რაოდენობის სივრცულ დროითი ცვლილებები კახეთის ტერიტორიაზე”, მეცნიერება და ტექნოლოგიები, №1(721), გვ. 45-53, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2016. < https://publishhouse.gtu.ge/public_html_old/storage/archit/26/pdf-1464862124-1d7Guht2eZkuGkgeYEBFpYOJIRuSEmOC.pdf >
44. ფიფია მ. “სეტყვის საწინააღმდეგო სამუშაოების წარმოების პერსპექტივები ზოგიერთი კლიმატური მახასიათებლების გათვალისწინებით კახეთის რეგიონში (საქართველო)”, მიხეილ ნოდის სახ. გეოფიზიკის ინსტიტუტის შრომები, ტ. 66, გვ. 96-107, 2016. < http://www.openlibrary.ge/bitstream/123456789/6178/1/S_11_vol.66_2016.pdf >
45. Avtandil G. Amiranashvili, Victor A. Chikhladze, Ucha V. Dzodzuashvili, Gocha A. Jincharadze, Mikheil G. Pipia, Ioseb P. Sauri, Shmagi O. Telia, “On the Use of Anti-Hail Rockets "Trayal D 6- B" in the Work of Anti-Hail System in Kakheti (Georgia)”, ISSN: 1512-1127, Journal of the Georgian Geophysical Society, Issue B. Physics of Atmosphere, Ocean and Space Plasma, v.19B, 2016, pp. 73-78. < file:///C:/Users/Mishka/Downloads/admin,+S_9_19_B_2016.pdf >
46. ბეგლარაშვილი ნ., ფიფია მ., “ქ. თბილისში მოძრაობის განტვირთვის ღონისძიებების ეკოლოგიური ეფექტურობის განსაზღვრა”, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული, ტ.121, გვ. 80-83, 2015.
47. Beglarashvili N.G., Pipia M.G. „Assessment of ecological efficiency of the unload events on City roads“, Фундаментальные и прикладные аспекты создания биосферосовместимых систем: материалы 2-й международной научно-технической интернет-конференции (декабрь 2014г., г. Орел), Гос-университет – УНПК. – Орел: Госуниверситет – УНПК, 2015, с.64-68.
48. Pipia M., Beglarashvili N. Hail hits in eastern Georgia. Online scientific journal "International Scientific Publications", Info Invest Ltd, Burgas, Bulgaria. Scientific papers, Ecology &afety, V. 8, 2014, pp. 567-573. < <http://www.scientificpublications.net/en/issue/1000001/> >

49. Пипия М.Г., Число дней и продолжительность градобитий на территории Грузии. ГЕОПОЛИТИКА И ЭКОГЕОДИНАМИКА РЕГИОНОВ Научный журнал, Том 10, Выпуск 1, < http://crimean-center.com/?page_id=922, Симферополь, 2014, с. 828-830 >
50. Elizbarashvili E. Sh., Amiranashvili A. G., Varazanashvili O. Sh., Tsereteli N. S., Elizbarashvili M. E., Elizbarashvili Sh. E., Pipia M. G. "Hailstorms in the Territory of Georgia". European Geographical Studies, ISSN: 2312-0029, vol.2, № 2, 2014, pp. 55-69, DOI: 10.13187/egs.2014.2.55, < www.ejournal9.com >
51. Амиранашвили А.Г., Варазанашвили О.Ш., Пипия М.Г., Церетели Н.С., Элизбарашвили М.Э., Элизбарашвили Э.Ш., „Некоторые данные о градобитиях в Восточной Грузии и экономическом ущербе от них“, Международная конференция “Актуальные проблемы геофизики”. Материалы научной конференции, посвященной 80 – летию со дня основания Института геофизики. Тбилиси, 2014, с. 145-150. < <http://dspace.gela.org.ge/handle/123456789/726> >