

სამეცნიერო ნაშრომების სია

• სახელმძღვანელო

1. ეკოლოგია მეტალურგიაში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2004. (თანავტორები გ. გოგიჩაიშვილი).
2. ფოლადსადნობი საამქროების მოწყობილობა და დაგეგმარება. დამხმარე სახელმძღვანელო. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. 2013. (თანავტორები ცერცვაძე თ. გოგიჩაიშვილი ბ.).

• მონოგრაფია

1. Новая методика экологического исследования токсичных металлов в природных и сточных водах. Тбилиси. «Мецნიერება». 1992г. 108 ст.

• სტატიები

1. Сорбционное концентрирование и атомно-абсорбционное определение кадмия в минеральных водах. Журнал аналитической химии. 1986, т. 41, № 3 ст.4, (соавторы Мясоедов Г.В., Щербинина Н.И. Варшал Г.М. Мясоедов Б.Ф.)
2. Сорбционно-атомно-абсорбционное определение кадмия в природных водах. Журнал аналитической химии 1986, т. 41, № 3, ст. 5, (соавторы Мясоедова Г.В., Щербинина Н.И. Варшал Г.М.)
3. Одновременное концентрирование микроколичеств кадмия и цинка при их атомно-абсорбционном определении в природных водах Труды Закавказского регионального научно-исследовательского института. 1986, вып. 85 (90). ст. 4 (соавторы Гуния Г.С., Мясоедова Г.В., Мясоедов Б.Ф.)
4. Атомно-абсорбционное определение кадмия в природных водах при использовании атомизатора «капсула-пламя». Труды Закавказского регионального научно-исследовательского института. 1986, вып. 85 (90), ст. 4 (соавторы Мясоедов Б.Ф.).
5. Атомно-абсорбционное определение кадмия при непосредственном внесении органического сорбента в атомизатор. Журнал аналитической химии. 1987г. Т. 43, № 11, ст. 5 (соавторы Седых Э.М., Банных Л.Н., Мясоедов Б.Ф.)
6. Синтез нового соединения пикрат таллия и исследование его кристаллической структуры. Труды ГПИ им. В.И.Ленина «Химия и химическая технология». Тбилиси, 1972г. ст. 6(соавторы Каландия А.А.).
7. Получение и исследование тринитрофенол-ферроцианида. Труды ГПИ им. В.И.Ленина «Химия и химическая технология». Тбилиси, 1974 г. ст. 3 (соавторы Каландия А.А.).
8. Усовершенствованный Радиометрический метод определения кадмия по его естественной радиоактивности. Труды педагогических институтов Грузинский ССР. I, 1975 г. ст. 6 (соавторы Каландия А.А.).

9. Определение кадмия в природных водах. Сообщения АНГССР Тбилиси, 1989г. Т.136 №1. ст. 4
10. Новая конструкция атомизатора типа «Капсула - пламя». საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე. ტ.142, #3, 1991 წ. თბილისი. გვ. 5 (соавторы Варшал Г.М., Цинцадзе Г.В.)
11. სორბციულ-ატომურ-აბსორბციული მეთოდით მიკროელემენტების განსაზღვრა მინერალურ წყლებში. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის "მოამბე". ტ.143, #1, 1991წ. გვ. 4 გ.ვ. (თანაავტორები: ცინცაძე, დ.გ. ზედგინიძე, ნ.კ. ჯანჯღავა)
12. საქართველოს ზოგიერთი მიწისქვეშა წყლის ქიმიური შედგენილობა და მიკროელემენტთა შემცველობა. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის "მოამბე". ტ. 146, #3, 1992 წ. გვ. 4.
13. თუთიის კონცენტრირების სორბციული მეთოდი ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის "მოამბე". ტ. 138, #3, 1990 წ. გვ. 4.
14. კადმიუმის მიკრორაოდენობის განსაზღვრის მეთოდები სხვადასხვა ტიპის წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. თბილისი, 1991 წ. გვ. 3.
15. კადმიუმის გამოყოფა ჩამდინარე წყლებიდან, ატომურ-აბსორბციული მეთოდით, მისი წინასწარი კონცენტრირების შემდეგ. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი, 1993 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი, დ. ზედგინიძე, ნ. ჯანჯღავა).
16. თუთიის გამოყოფის მეთოდი ბუნებრივი და ჩამდინარე წყლებიდან. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი, 1993 წ. გვ. 7 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
17. თუთიის განსაზღვრის მეთოდი ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე. ტ.139, #2, 1990 წ. გვ. 4.
18. თუთიის კონცენტრირების მეთოდი, კომპლექსწარმომქმნელი სორბენტის გამოყენებით, ბუნებრივ და ჩამდინარე წყლებში მისი განსაზღვრის დროს. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მაცნე. ქიმიის სერია, 1992წ. # 4, ტ. 18, გვ. 6 (თანაავტორები ნ.) დაბახიშვილი).
19. ლეჩხუმის მინერალური წყლები. საქართველოს ბუნება. 1990, 8. გვ.1.
20. ქალაქებს - სუფთა ცა და წყალი. საქართველოს ბუნება. 1990, 11. გვ. 1
21. მიღწეულია წყალში ლითონთა შემცველობის განსაზღვრის სიზუსტე. საქართველოს ბუნება. 1990, 11. გვ. 1.
22. ტყვიის "სიკეთე". საქართველოს ბუნება. 1990. 10. გვ. 1 (თანაავტორები ჟ. პეტრიაშვილი)
23. ეკოლოგიური კრიზისი და ტოქსიკური ლითონები. საქართველოს ბუნება. 1990, 5. გვ. 1.
24. ეკოლოგიური დეგრადაცია. საქართველოს ბუნება. 1991, 6. გვ.1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
25. ლამგვერია - ახალი კურორტი. საქართველოს ბუნება. 1991, 11 – 12, გვ.1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
26. პოლიმერული ხელატური სორბენტის გამოყენება კადმიუმის კონცენტრირებისათვის ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 6, თბილისი, 1993 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).

27. თანმხლები კომპონენტების გავლენა კადმიუმისა და თუთიის განსაზღვრისას გრაფიტის ლუმელში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 6, თბილისი, 1991 წ. გვ. 3 (თანაავტორები გ. ცინცაძე, გ. მანველიძე, ა. საგანელიძე).
28. ზოგიერთი მონაცემი ლეჩხუმის მიწისქვეშა წყლების ქიმიური შედგენილობისა და მიკროკომპონენტების შემცველობის შესახებ. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 1, თბილისი, 1993 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
29. ხელატწარმომქმნელი სორბენტის გამოყენება ზოგიერთი მძიმე ელემენტის მიკრორაოდენობის კონცენტრირებისათვის ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 8, თბილისი - 1993 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
30. მიკროელემენტების ერთდროული კონცენტრირება და განსაზღვრა ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 8, თბილისი - 1993 წ. გვ. 3. (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
31. როცა ნიკელი საწამლავია. საქართველოს ბუნება. 1992, 1 1. (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
32. საფრთხე რეალურია. საქართველოს ბუნება, 1990, 7. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
33. ავტოტრანსპორტი და ეკოლოგია. საქართველოს ბუნება. 1991, 1. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
34. ლეჩხუმის მდინარეები და ეკოლოგია. საქართველოს ბუნება. 1991, 3. გვ. 1. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
35. ჯანსაღი ბუნება - საქართველოს. საქართველოს ბუნება. 1991, 4. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
36. ისევ ჩამდინარე წყლების შესახებ. საქართველოს ბუნება. 1991, 8. გვ. 1. (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
37. რეალური საფრთხე. საქართველოს ბუნება. 1990, 2. გვ. 1. (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
38. სპილენძის გამოყოფა ბუნებრივი და ჩამდინარე წყლებიდან. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 9, თბილისი, 1993 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
39. ნატრიუმის ციტრატის გავლენა კადმიუმის სორბციის ხარისხზე წყლებში საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე. ტ. 150, #2, 1994წ. თბილისი. გვ. 4 (თანაავტორები გ. ცინცაძე).
40. კადმიუმისა და თუთიის ერთდროული კონცენტრირება ბუნებრივი წყლების ანალიზში. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე. ტ. 150, # 1, 1994 წ. თბილისი. გვ. 5 (თანაავტორები გ. ცინცაძე)
50. კადმიუმის განსაზღვრა ჩამდინარე წყლებში ატომურ-აბსორბციული მეთოდით ალური ატომიზაციის რეჟიმში. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მოამბე. ტ. 152, #2, 1995 წ. თბილისი გვ. 3. (თანაავტორები გ. ცინცაძე).
51. სპილენძის განსაზღვრის მეთოდი ბუნებრივ წყლებში ნაფეტვარიძებში საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, შრომები. # 1, თბილისი - 1995 წ. გვ. 3 (თანაავტორები გ. ცინცაძე).
52. ტყვიის კონცენტრირების ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი - 1995 წ. გვ. 3 (თანაავტორები გ. ცინცაძე ლ. ნაფეტვარიძე).

53. კადმიუმის ატომიზაციის მექანიზმის შესწავლა მისი გრაფიტის ღუმელში შეყვანისას ხსნარის სახით. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი - 1995 წ. გვ. 5 (თანაავტორები გ. ცინცაძე ლ. ნაფეტვარიძე).
54. წყლებში ტყვიის შევცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. № 1246. თბილისი, 1995 წ. გვ. 2 (თანაავტორები სვანიძე ლ. ს.).
55. წყლებში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. № 1248. თბილისი, 1995 წ.
56. წყლებში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. № 1247. თბილისი, 1995წ. გვ.3 (თანაავტორები სვანიძე ლ. ს.).
57. წყლებში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. გვ. 3 (თანაავტორები სვანიძე ლ. ს.).
58. მიკროკომპონენტების შემცველობა ატმოსფერულ ნალექებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 3, თბილისი - 1995 წ. გვ. 4 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი).
59. საშიშროება რეალურია. საქართველოს ბუნება. 1992, 2, გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
60. მოვერიდოთ მდინარის გაჭუჭყიანებას. საქართველოს ბუნება. 1992, 4 – 5, გვ.1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
61. როგორი წყალია ლეჩხუმში? საქართველოს ბუნება. 1992, 6 – 7. გვ.1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
62. დავიცვათ ჩვენი მომავალი. საქართველოს ბუნება. 1992, 11 – 12. გვ.1. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
63. მიკროელემენტები მიწისქვეშა წყლებში. საქართველოს ბუნება. 1993, 1–2. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
64. ტყვიის ტოქსიკური თვისებები. საქართველოს ბუნება. 1994, 1–2. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
65. ატმოსფერული ნალექები და მძიმე მეტალები. საქართველოს ბუნება. 1994, 1 –2. გვ. 1, (თანაავტორები ლ. სვანიძე)
66. მიკროკომპონენტები და ატმოსფერო. საქართველოს ბუნება. 1994, 1–2. გვ. 1 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
67. მძიმე ლითონები და ეკოლოგია. საქართველოს ბუნება. თბილისი, 1990, 5. გვ. 1.
68. თუთიის გამოყოფა ზედაპირული წყლებიდან პოლიმერული ხელატური სორბენტის გამოყენებით. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 3, თბილისი - 1995 წ. გვ. 6.
69. მიკროელემენტების განსაზღვრა მიწისქვეშა წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 4, თბილისი - 1995 წ. გვ. 4. (თანაავტორები გ. ცინცაძე).
70. სპილენძის განსაზღვრა მინერალურ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 1, თბილისი - 1996 წ. გვ. 3.
71. კადმიუმის განსაზღვრა ყურძნის წვეთში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 3, თბილისი - 1996 წ. გვ. 3. (თანაავტორები გ. მჭედლიშვილი).

72. მძიმე მეტალების შემცველობა სასმელ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი - 1996 წ. გვ. 4. (თანაავტორები გ. მჭედლიშვილი).
73. თუთიის ტოქსიკური თვისებები და მისი განსაზღვრა ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 1, თბილისი - 1996 წ. გვ. 4.
74. ტოქსიკური მეტალების შემცველობა ზედაპირულ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 3, თბილისი - 1996 წ. გვ. 3. (თანაავტორები გ. მჭედლიშვილი).
75. ტყვიის ტოქსიკური თვისებები და მისი განსაზღვრა ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 2, თბილისი - 1996 წ. გვ. 3 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი ც. შავლაყაძე, გ. ცინცაძე).
76. სპილენძის ტოქსიკური თვისებები და მისი განსაზღვრა ბუნებრივ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 6, თბილისი - 1996 წ. გვ. 4.
77. კადმიუმის განსაზღვრის მეთოდი ნიადაგებში ატომიზატორ "კაპსულა-ალის" გამოყენებით. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 8, თბილისი 1994წ. გვ. 4.
78. მიკროელემენტების ჯგუფური კონცენტრირება ნიადაგების ანალიზში ხელატწარმომქმნელი სორბენტის გამოყენებით. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 5, თბილისი - 1995 წ. გვ. 3.
79. ატმოსფეროს ფართო მასშტაბური შემადგენლობის გავლენა ნიადაგის ზედაპირის ქიმიურ მდგომარეობაზე. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 5, თბილისი. 1996 წ. გვ.3. (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
80. ტოქსიკური ლითონების შემცველობა ზედაპირულ წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. №2, თბილისი, 1997 წ. გვ.3 (თანაავტორები ნ. დაბახიშვილი, ლ. სვანიძე).
81. სპილენძის ტოქსიკური თვისებები და მისი განსაზღვრა მიწისქვეშა წყლებში. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები. # 1, თბილისი. 1996 წ. გვ. 3. (თანაავტორები გ. მჭედლიშვილი).
82. სისხლში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №878. 1995 წ. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
83. სისხლში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №880. 1995 წ. თბილისი. გვ. 2. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
84. სისხლში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №879. 1995 წ. გვ. 2. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
85. სისხლში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №877. 1995 წ. გვ. 3. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).

86. ნიადაგებში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №757. 1995წ. გვ. 2. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
87. ნიადაგებში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №758. 1995წ. თბილისი. გვ.2 (თანაავტორები უ. ზვიადაძე გ. ცინცაძე).
88. ნიადაგებში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №597. 1995 წ. თბილისი. გვ.2 (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
89. ნიადაგებში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №760. 1995 წ. თბილისი. გვ. 2 (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
90. ატმოსფეროში მიკროელემენტების შემცველობის განსაზღვრის ხერხი "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №759. 1995 წ. თბილისი გვ. 3. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ცინცაძე).
91. წყლებში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1135. 1995 წ. თბილისი გვ. 3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
92. წყლებში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1136. 1995 წ. თბილისი. გვ.3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
93. წყლებში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1137. 1995წ. თბილისი. გვ.3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
94. წყლებში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1138. 1995 წ. თბილისი. გვ. 3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
95. "Group Concentrations of Microelements in the Analysis of Soils Using Khelatorminy Sorbent". საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის "მოამბე". ტ. 153, # 1, 1996 წ. თბილისი. გვ. 3 (თანაავტორები L. Svanidze, G. Tsintsadze).
96. Групповое концентрирование элементов полимерным хелатным сорбентом в анализе природных и сточных вод Грузии. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის "მოამბე". ტ. 150, # 1, 1994 წ. თბილისი. გვ. 4. (თანაავტორები Басаргин Н.Н, Розовский Ю. Цинцадзе Г.В.).
97. Групповое концентрирование меди, кадмия, цинка и свинца в анализе природных и сточных вод Заводская лаборатория. т. 59, №2, 1995 г. Москва. ст. 5. (თანაავტორები Басаргин Н.Н., Розовский Ю.Г.).
98. Сорбционно-атомно-абсорбционное определение кадмия в природных водах. Определение нормируемых компонентов в природных и сточных водах « наука» 1987г. ст. 5 (соавторы Мясоедова Г.В., Щербинина Н.И., Варшал Г.М.).

99. Usage of Atomic – Absorption Method for Determining Cadmium and Zinc While Controlling Pollution of Natural Environment”. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ”მოამბე”. ტ. 155, # 2, 1997 წ. თბილისი. გვ. 3. (Co-authors G. Gunia, L. Svanidze).
100. Changes in Chemical Composition of the Atmosphere under Anthropogenic Influence Bulletin of the Georgian Academy of Sciences. 157, # 1, 1997. p. 4 (Co-authors G. G. Gunia, L. Svanidze).
101. “Toxic influence of Cadmium on Human Body and Original Method of its Determination in Biological objects”. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ”მოამბე”. ტ. 153, # 2, 1996 წ. თბილისი. გვ. 4. (Co-authors U. Zviadadze, N. Chabukiani, L. Svanidze).
102. “The Determination of Metals Microadmixture in Atmospheric Air”. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ”მოამბე”. ტ. 154, # 3, 1996 წ. თბილისი. გვ.3 (Co-authors G. Gunia, L. Svanidze).
103. “Concentration of Toxic Elements and Definition of Methods in Order to Improve Ecological Conditions on in Environmental Objects”. Annual Report – 1990. GEORGIAN TECHNICAL UNIVERSITY. გვ. 1
104. ატმოსფეროს მავნე მინარევების გავლენა გარემოს ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე გარემოს დაცვის მსოფლიო დღისადმი მიძღვნილი რესპუბლიკური კონფერენციის მასალები /ჰიდროეკოლოგიის პრობლემები საქართველოში/ 1997 წ. თბილისი. გვ.1 (თანაავტორები გ.გუნია).
105. მიკროელემენტების განსაზღვრის მეთოდი ნიადაგში. საქ. ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები #2 /418/, თბილისი, 1998. გვ. 4.
104. მიკროელემენტების კონცენტრირებისა და ატომურ-აბსორბციული ანალიზის მეთოდები ეკოლოგიურ კვლევებში. მეცნიერება და ტექნიკა. #4 – 6 თბილისი, 1999 გვ. 4. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, ი. ლომინაძე).
105. ატმოსფეროს ქიმიური შემადგენლობის ცვლილებების კვლევის ზოგიერთი შედეგი საქ. მეცნიერებათა აკადემია. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები. ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის პრობლემები. ტ. 101, თბილისი, 1998. გვ. 10. (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. ქართველიშვილი).
106. მარტენის პროცესის აირებში მძიმე ლითონების შემცველობის დადგენა. საქ. ტექნიკური უნივერსიტეტი. შრომები, #3 /427/ თბილისი, 1999. (თანაავტორები ბ.გოგიჩაიშვილი, ო. მიქაძე, ც. შავლაყაძე).
107. ტრანსპორტით გამოწვეული ზოგიერთი ეკოლოგიური პრობლემების შესახებ საქართველოში. მეცნიერება და ტექნიკა; #1–3, თბილისი, 2000. გვ. 3. (თანაავტორები გ. გუნია).
108. ატომიზატორი ”კაფსულა - ალი” და მძიმე ლითონების განსაზღვრა გარემო მეცნიერება და ტექნიკა. # 1- 3. თბილისი, 2000წ. გვ. 3.
109. რძეში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი ”საქპატენტის” სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი №1556. 1996წ. თბილისი. გვ.3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
110. რძეში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი ”საქპატენტის” სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1557. 1996წ. თბილისი. გვ.3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).

111. რძეში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1448. 1996 წ. თბილისი. გვ. 3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
112. რძეში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. P1667.1996 წ.გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
113. ბოსტნეულში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1446. 1996 წ. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
114. ბოსტნეულში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1445.1996 წ. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
115. ბოსტნეულში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1554. 1996. თბილისი. გვ. 3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
116. ბოსტნეულში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. P1666. 1996 წ. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
117. ხილის წვენში ტყვიის შემცველობის განსაზღვრის. ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1447. 1996 წ. თბილისი. გვ.3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
118. ხილის წვენში სპილენძის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1619. 1996. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
119. ხილის წვენში თუთიის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1555. 1996 წ. თბილისი. გვ.3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
120. ხილის წვენში კადმიუმის შემცველობის განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1618. 1996 წ. თბილისი. გვ. 3 (თანაავტორები ლ. სვანიძე).
121. ავტომობილის გამონაბოლქვში მიკროელემენტების (Cd, Zn, Cu, Pb) განსაზღვრის ხერხი. "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1620. 1997 წ. თბილისი. გვ.3. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. გუნიას, ლ. სვანიძე).
122. მოწყობილობა ავტომობილების გამონაბოლქვში აირების მძიმე მეტალებისაგან გაწმენდისათვის "საქპატენტის" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. №1612. 1997წ. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, გ. ლორია, ბ. გოგიჩაიშვილი, გ. გუნიას, ლ. სვანიძე).
123. ავტოტრანსპორტის გამო ნაბოლქვი აირების მძიმე ლითონებისაგან გამწმენდი მოწყობილობა საქ. მეც. აკადემიის ჰიდრომეტერეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები. ტ. 104, 2001. თბილისი. გვ. 3. (თანაავტორები გ. გუნიას, ლ. სვანიძე, შ. ოგბაიძე).

124. რუსთავის მეტალურგიული კომბინატის ნიადაგში ზოგიერთი მძიმე ლითონის კონცენტრაციის დადგენა. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. "შრომები". # 3 (436). თბილისი, 2001. გვ. 3. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაიშვილი, ლ. სვანიძე, ც. შავლაყაძე).
125. მძიმე ლითონების განსაზღვრა კვების პროდუქტებში. საქ. მეცნიერებათა აკადემია. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის "შრომები". ტ. 105. თბილისი, 2001 წ. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე, შ. ოგბაიძე, ც. შავლაყაძე).
126. კადმიუმის ტოქსიკური თვისებები, მისი გავლენა ადამიანისა და ცხოველის ორგანიზმზე. საქ. ზოოტექნიკური სავეტერინარო სასწავლო სამეცნიერო აკადემიის საიუბილეო შრომების კრებული. თბილისი, 2001. გვ. 4. (თანაავტორები ი. ქიტუაშვილი).
127. მიკროელემენტების განსაზღვრის მეთოდი ცხოველის რძეში. საქ. ზოოტექნიკური სავეტერინარო სასწავლო სამეცნიერო აკადემიის საიუბილეო შრომების კრებული. თბილისი, 2001. გვ. 4. (თანაავტორები ი. ქიტუაშვილი).
128. მძიმე ლითონების განსაზღვრა კვების პროდუქტებში. საქ. მეცნიერებათა აკადემია. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები. ტ. # 104. თბილისი, 2001 წ. გვ. 3. (თანაავტორები ლ. სვანიძე, შ. ოგბაიძე, ც. შავლაყაძე).
129. მოწყობილობა ავტომობილის გამონაბოლქვ აირებში შემავალი მძიმე ლითონების დამჭერი კატალიზური კონვერტორის გაბინდვისაგან დასაცავად. "საქპატენტი" სამრეწველო საკუთრების ოფიციალური ბიულეტენი. P2686. 1999 წ. გვ. 5. (თანაავტორები შ. ოგბაიძე, გ. ლორია, ნ. ჩანტლაძე).
130. Экологический мониторинг Руставского металлургического комбината. Металлург. 3. М. Наука и 2002г. ст. 1. (соавторы Кашакашвили Г., Гогичаишвилш Б., Ломтатидзе Г., Микадзе О.).
131. სამრეწველო აირების ლითონებისაგან გამწმენდი მოწყობილობა. პატენტი. საქართველოს ინტელექტუალური საკუთრების ეროვნული ცენტრი "საქ პატენტი". თბილისი. 2002 წ. P 3357. გვ. 4. (თანაავტორები შ. ოგბაიძე, ბ. გოგიჩაიშვილი).
132. A Gar Purifier construction For motor vechicles. BULLETYN of the Georgian Academy of Sciences, Nolume 167. Number 1. 2003. p. 2. (Co-authors Ogbaidze Sh., Gogichaishvili B., Kenia S.).
133. On the monitoring of the Environmental abiotic Factors Causing Desertification. BULLETYN of the Georgian Academy of Sciences, Nolume 166, Number 2. 2002. p. 3 (Co-authors Ogbaidze Sh., Gunia G.).
134. Deteqtion of the Main polh Tant Sources and concentra Tion of some Metals in the Atmosferic Air of Tbilisi and Rustavi. BULLETYN of the Georgian Academy of Sciences, Nolume 167. Number 1. 2003. p. 4. (Co-authors Ogbaidze Sh., Gogichaishvili B., Ktynia S.).
135. მეტალურგიული საწარმოების გამონაბოლქვი აირებით ატმოსფერული ჰაერის ზოგიერთი ლითონით დაჭუჭყიანების რეგიონალური მონიტორინგი საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. # 2 (448). თბილისი, 2003. გვ. 4. (თანაავტორები გ. ქაშაკაშვილი, ბ. გოგიჩაიშვილი, შ. ოგბაიძე).

136. ავტოტრანსპორტის გამო ნაბოლქვი აირების და საწარმოების მიერ ლითონებით გარემოს დაჭუჭყიანების მონიტორინგი საქართველოს ზოგიერთ ქალაქში საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. # 4 (450). თბილისი, 2003. გვ. 3.
137. გაუდაზნოების ხელშემწყობი გარემოს აბიოტური ფაქტორების მონიტორინგის შესახებ. საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები. ტ. # 107. თბილისი, 2002. გვ.7 (თანაავტორები გ. გუნიას, ნ. ურუშაძე).
138. Мониторинг загрязнения. Свинцом атмосферного Воздуха и оценка степени Загрязнения по среднесуточным концентрациям Городов Рустави и Тбилиси. Проблемы металлургии, сварки и материаловедения. № 1(3). Тбилиси. 2004. с. 23- 25. ст. 3. (соавторы Огбаидзе Ш., Гогичаишвили Б., Шарабидзе Т., Сванидзе Л. Бучукури Б.).
139. მეტალურგიული ღუმელიდან გამომავალი აირების ზოგიერთი ლითონისაგან გაწმენდა. საქ. ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. №2 (448). თბილისი. 2003. გვ. 3. (თანაავტორები შ. ოგბაიძე, ბ. გოგიჩაიშვილი, თ. შარაბიძე).
140. Влияние фракционного состава на эффективность очистки печных газов от тяжёлых металлов. Металлург. 7. Научно – технический и производственный журнал. 2004. Москва. гв. 4. (соавторы Кашакашвили Г.В., Гогичаишвили Б.Г., Микадзе О.Ш., Цнориашвили Г.Г., Ломтатидзе Г.А., Гагნიдзе А.Н.).
141. Open mining as a factor of accumulation of toxic heavy metals in natural waters and alternative methods of their purification georgian engineering news. № 3, 2004. p. 5. (Co-authors Zviadadze U.I., Mardashova M.L.).
142. Расчёт приземных концентраций газов выбросов при получении барий содержащих сплавов из токсичных отходов. Проблемы металлургии сварки и материаловедения. № 3 (5). Тбилиси, 2004. ст. 3. (соавторы Гогичаишвили Б.Г., Цнориашвили Г.Г., Ломтатидзе Г.А., Микадзе О.Ш.).
143. Purification of gases exhausted from industrial furnaces during metallurgical treatment of barium ore and manganese dioxide bulletin the georgian academy of sciences. Volume 169. Number 3. Tbilisi. 2004. p. 3. (co-authors Sh. Ogbaidze, B.Gogichaishvili, T. Sharabidze, L. Svanidze).
144. Экологический мониторинг и сопоставительная оценка степени загрязнения металлургическими производствами почвы городов Рустави и Зестафони. Металлург. Научно-технический и производственный журнал. Москва. 2005. ст. 3. (соавторы Б.Г. Кашакашвили, Б.Г. Гогичаишвили, О.Ш. Микадзе, Г.А. Ломтатидзе).
145. Исследование возможности применения некоторых органических бытовых отходов для получения комплексных сплавов. Проблемы металлургии, сварки и материаловедения. Тбилиси, 2006, № 2. ст. 4. (соавторы Гогичаишвили Б.Г., Ломтатидзе Г.А., Бучукури Т.И., Демурашвили Л.Д., Демурашвили Д.Л.).
146. Очистка отходящих газов при производстве РЗМ – содержащих сплавов. Металлург. Москва, 2006, № 5. ст. 3. (соавторы Микадзе О.Ш., Гогичаишвили Б.Г., Кашакашвили Л.Л., Бучукури Т.И., Ломтатидзе Г.А.).

147. Исследование влияния горно-обогатительного комплекса на загрязнение почвы Больниского региона. Проблемы металлургии, сварки и материаловедения. № 4. (14), 2006, Тбилиси. ст. 3. (соавторы Гогичаишвили Б.Г., Микадзе О.Ш.).
148. კაზრეთისა და ბოლნისის ზონის ბუნებრივი და ჩამდინარე წყლების ზოგი ერთი ლითონით დაჭუჭყიანების ხარისხის გამოკვლევა. ენერგია - სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი. № 2 (38). თბილისი, 2006. გვ. 3. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაიშვილი, ნ. აქულაშვილი, თ. ბუჩუკური).
149. Исследование загрязнение атмосферного воздуха г. Зестафони токсичными веществами. ენერგია - სავტცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი № 3 (39), თბილისი, 2006. გვ. 2. (თანაავტორები ბ. უჯუბჩაიშვილი, მ. ბუჩუკური).
150. Изучение степени загрязнения почвы г. Зестафони некоорыми тяжёлыми металлами ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი. # 3 (39). თბილისი, 2006. გვ. 2. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაიშვილი, ლ. ნიკურაძე).
151. ატომიზატორ "კაფსულა ალის" გამოყენება ატმოსფერულ ჰაერში ტყვიის ატომურ-აბსორბციული განსაზღვრისათვის. ჰიდრომეტეოროლოგიური ინსტიტუტის შრომები. ტომი 111. თბილისი. 2007. გვ. 5. (თანაავტორები გ. გუნია).
152. Определение среднестатического прироста концентрации токсичных веществ (Pb, Hg, Mg, P₂O₅, Zn, H₂S) в глубине почвы г. Зестафони и его окрестности. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი # 1 (41). თბილისი, 2007. გვ. 3. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაიშვილი, ლ. ნიკურაძე).
153. Исследование влияния горно-обогатительного комплекса на загрязнение почвы Болниского Региона. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი. #1 (41). თბილისი, 2007. გვ. 3 (თანაავტორები ბ. გოგიჩაიშვილი, ზ. ხარაზიშვილი).
154. Применение сорбентов для очистки газов, образующиися при производстве комплесных сплавов из вторичного сырья. Сталь 4. Москва, 2008. ст. 3. (соавторы Б.Г. Гогичаишвили, Г.В. Кашакашвили, О.Ш. Микадзе).
155. Изучение загрязнения воды некоторыми тяжёлыми металлами чиатурского рудного региона и её очистка природным сорбентом. Проблемы металлургии, сварки и материаловедения. Тбилиси, 2008, № 1 (19). ст. 6. (соавторы О.Ш. Микадзе, Б.Г. Гогичаишвили).
156. Гауссова модель рассеяния примеси в атмосфере и её применение для прогноза и регулирования загрязнений в атмосфере и почве. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი. თბილისი, 2008, № 1 (45). გვ. 10 (соавторы ა. ზედგინძეს. ს. როგავა ნ. ლობჯანიძე მ. გელოვანი რ. ჟვანია ვ. ერისთავი).
157. Динамика распространения тяжёлых металлов в почвах и природных водах горнодобывающих и метал-лургических регионах. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 3(47). თბილისი, 2008. გვ. 9. (соавторы თ. მიქაძე, ბ. გოგიჩაიშვილი)
158. Динамика распространения тяжёлых металлов в почвах и природных водах горнодобывающих и металлургических регионах. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 3(47). თბილისი, 2008. გვ. 9. (соавторы თ. მიქაძე, ბ. გოგიჩაიშვილი).

159. თხევადი ფოლადის ეგზოთერმული წიდაწარმომქმნელი ნარევით დამუშავება და გამომავალი აირების გაწმენდის მეთოდის შერჩევა. ენერგია - სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი 1 (49). თბილისი, 2009. გვ. 4 (თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი).
160. Геохимические аспекты экологии горных районов. ენერგია - სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 3 (51). თბილისი 2009. გვ. 4. (თანაავტორები ვ. ალფაიძე, გ. თურქაძე).
161. Экохимия природных вод Верхнеимеретинского (Чиатурского) плоскогорья. ენერგია სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი 3(51), თბილისი 2009, გვ. 5, (თანაავტორები ვ. ალფაიძე, გ. თურქაძე)
162. New type of potassium containing fertilizer. 3. Sachsisch-Thuringsche, Bodenschutztag. Vom 03. bis 04.06.2009, Germany - Erfurt, p. 2, (co-authors Beruashvili Ts, Shulze, N, Gotsiridze R.).
163. მეტალურგიული საწარმოების გავლენა ქ. რუსთავისა და ზესტაფონის საჰაერო აუზის გაქუჩყიანებაზე ენერგია-სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 1 (53), თბილისი, 2010, გვ.3 (თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი, ლ. სვანიძე).
164. მეტალურგიული ღუმელიდან გამომავალი აირების გამწმენდი სისტემის ეფექტურობის შეფასება ენერგია-სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 1 (53), თბილისი, 2010, გვ.4, (თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი, ლ. სვანიძე).
165. ზოგიერთი ტოქსიკური ლითონის კონცენტრირების მეთოდი და ამ ლითონებით ნიადაგის დაქუჩყიანების ხარისხის განსაზღვრა ენერგია-სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 1 (55), თბილისი, 2010, გვ.3, (თანაავტორები თ. ცერცვაძე, ლ. სვანიძე).
166. ქ.ზესტაფონისა და მისი შემოგარენის ნიადაგის ზოგიერთი ტოქსიკური ლითონით გაქუჩყიანების წყაროები, ეკოლოგიური გაჯანსაღების რეკომენდაციები. სტუ, საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის შრომები. ახალი ტექნოლოგიები თანამედროვე მრეწველობაში. თბილისი, 2010, გვ. 4 (თანაავტორები ნიკურაძე ლ. ა., გოგიჩაშვილი ბ.გ.).
167. ქვეყნის ეკონომიკური განვითარების პოლიტიკის ხელშეწყობის მიზნით კულტურული ტურიზმის გარემოს ტექნოლოგიური დატვირთვის შედეგების შეფასების საკითხები. სამეცნიერო ჟურნალი "ხელისუფლება და საზოგადოება." № 2 (14), თბილისი, სტუ, 2010, გვ. 16, (თანაავტორები გუნია გ., გერსამია ა., სვანიძე ლ.).
168. სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების ეკოლოგიური კონტროლი და უსაფრთხოების რეკომენდაციები ბოლნის-კაზრეთის რეგიონში ნაბეჭდი ენერგია. სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 1(57). თბილისი. 2011, გვ.4,(თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი, ზ. ბერიაშვილი).
169. ქ. თბილისის საჰაერო აუზის ზოგიერთი ტოქსიკური ლითონით გაქუჩყიანების მონიტორინგი. ენერგია. სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი 1(58). თბილისი. 2011, გვ. 3 (თანაავტორები თ. ცერცვაძე).
170. ბუნებრივი გარემოს კომპლექსური მონიტორინგის საკითხების დამუშავება ქვეყნის საინვესტიციო გარემოს მაღალი საიმედოობით შეფასების მიზნით. სამეცნიერო ჟურნალი "ხელისუფლება და საზოგადოება." №4 (20), ტომი I. თბილისი. 2011, გვ.1, (თანაავტორები გ. გუნია, ა. გერსამია, ლ. სვანიძე).

171. ქ. თბილისის საჰაერო აუზის ეკოლოგიური მდგომარეობა 2011 – 2012 წწ. ენერგია. სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი № 3 (63). თბილისი 2012. გვ. 77-80, (თანაავტორები ცერცვაძე თ., სვანიძე ლ.).
172. ქ. რუსთავის საჰაერო აუზის ზოგიერთი ლითონით გაჭუჭყიანების ხარისხი 2009 – 2011 წწ. მონაცემებით და მათი წყაროების დადგენა. სამთო ჟურნალი №2 (29). თბილისი, 2012, გვ.63 – 66. (თანაავტორები ცერცვაძე თ., სვანიძე ლ.).
173. მდგრადი განვითარების უზრუნველყოფის მოთხოვნები საქართველოს ბუნებრივი გარემოს დაცვის სფეროში სამეცნიერო ჟურნალი "ხელისუფლება და საზოგადოება." №4 (24) ტ.1, ეკონომიკის განყოფილება. თბილისი, 2012. გვ. 5, (თანაავტორები გუნია გ., სვანიძე ზ., სვანიძე ლ., ცერცვაძე თ.).
174. სამრეწველო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გამოყენებით კომპლექსური შენადნობების მიღება ეკოლოგიურად დამზოგი ტექნოლოგიით. ენერგია. სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი №1(5). თბილისი 2013, გვ. 88-90, (თანაავტორები გოგიჩაშვილი ბ., ცერცვაძე თ.).
175. საქართველოს ზოგიერთი რეგიონის ხილ-ბოსტნულში ტოქსიკური ლითონების შემცველობა და ეკოლოგიური უსაფრთხოების დაცვა. სამთო ჟურნალი №1 (30). თბილისი, 2013, გვ. 43 – 46. (თანაავტორები გუნია გ., სვანიძე ლ., ცერცვაძე თ.).
176. დარიშხანის შემცველობის დადგენა ლუხუმის დარიშხანის საბადოს მიმდებარე ტერიტორიაზე და მისი შემცირების რეკომენდაციები. სამთო ჟურნალი №1 (30). თბილისი, 2013, გვ. 39 – 42. (თანაავტორები გუნია გ., სვანიძე ლ., ცერცვაძე თ.).
177. საქართველოში ინტენსიური ანთროპოგენური ზემოქმედებით გამოწვეული ბუნებრივ გარემოში ლითონური მიკრომინარევეების მონიტორინგის შესახებ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები ტ. №119. გვ. 207–212. თბილისი, 2013. (თანაავტორები გუნია გ., სვანიძე ლ.).
178. საქართველოს მდგრადი ეკონომიკური განვითარების უზრუნველყოფის თანამედროვე ეკოლოგიური ასპექტები საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომები ტ. №119. გვ. 303–309. თბილისი 2013. (თანაავტორები გუნია გ.).
179. ეკოლოგიური პრობლემები საქართველოს მდგრადი ეკონომიკური განვითარების პირობებში. თბილისის ი. ჯავახიშვილის სახ. უნივერსიტეტი. ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტი. შრომათა კრებული №5 (84), თბილისი 2013. გვ. 220 – 222. (თანაავტორები გ. გუნია, ა. გერსამია).
180. საქართველოს ანთროპოგენური ზემოქმედების რაიონების ბუნებრივი გარემოს მიკრომინარევეების შედგენილობის მონიტორინგის ზოგიერთი შედეგები და მათი ტექნოგენური დატვირთვის შემცირების მეთოდები. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება“ №4 (28). თბილისი 2013. გვ.121–128. (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
181. Results of monitoring of pollution by metallic impurities of environment of districts of anthropogenic impact in Georgia and methods to reduce their technogenic influence. *Gigiena i sanitariia*, 2014, № 4, v.93, pp.44-46. (co-authors Gunia G.S., Tsertsvadze T.T., Svanidze L.S.).

182. Assessment of the pollution degree of Tbilisi air reservoir by some heavy metals by 2011–2013 years data. Mining Journal 2014 1(32). pp. 90 – 92. (co-authors Tsertsvadze T., Gogichashvili B.).
183. თხევადი ფოლადის ღუმელსგარე დამუშავება და გამოყოფილი აირის ეკოლოგიური მონიტორინგი. ენერგია, სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალი №2 (70). თბილისი 2014, გვ. 73–76. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი, თ. ცერცვაძე, ნ. მხეიძე).
184. ქ. თბილისის საჰაერო აუზის ზოგიერთი მძიმე ლითონით გაჭუჭყიანების დონის შეფასება 2011–2013 წლების მონაცემების მიხედვით. სამთო ჟურნალი №1 (302). თბილისი, 2014, გვ. 90-92. (თანაავტორები ბ. გოგიჩაშვილი, თ. ცერცვაძე).
185. თანამედროვე ენერგეტიკის მდგრადი განვითარების ეკოლოგიური პრობლემები მთიანი რეგიონის პირობებში. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება“ №4 (32) თბილისი 2014. გვ. 99-111. (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
186. Результаты мониторинга загрязнения металлическими примесями окружающих сред районов антропогенного воздействия в Грузии и методы уменьшения их техногенной нагрузки. Ж. «Гигиена и санитария» Выпуск №4 / Т. 93 / 2014, сс 44-46. Москва. (соавторы Гуния Г. С., Сванидзе Л.С.).
187. Результаты мониторинга экологического состояния природных сред ряда горнодобывающих районов Грузии. სამთო ჟურნალი №1 (34). თბილისი, 2015, გვ.96–199. (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
188. საქართველოს მთიანი რაიონების დიდი ჰიდროელექტრო კაშხლების რისკებისა და მდგრადი განახლებადი ენერგოწყაროთა მახასიათებლების შეფასება. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება“ სტუ, 2015, ტ.I, №4 (36), გვ.12, (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
189. Результаты мониторинга экологического состояния природных сред ряда горнодобывающих районов Грузии. Горный Журнал (სამთო ჟურნალი), 2015, N1(34), сс.96-100. (соавторы Гуния Г.С., Сванидзе Л.С.).
190. Environmental monitoring of some regions of Georgia. Mining Journal, 2016 2(37), pp. 58–63. (co-authors Kakhniashvili I., Ogbaidze Sh.).
191. ტექნოგენური წარმოშობის მიკრომინარევეებით ბუნებრივი გარემოს დაბინძურების პრობლემები. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება.“ სტუ, №4 (40), 2016, ტ. I, გვ. 148-160. (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
192. საქართველოს ზოგიერთი რეგიონის ეკოლოგიური მონიტორინგი. სამთო ჟურნალი 2(37) 2016, გვ. 58-63. (თანაავტორები ი. კახნიაშვილი, შ. ოგბაიძე).
193. Issues of monitoring and evaluation of the mechanism and degree of pollution of agricultural products with toxic metals. Pressing problems in hydrometeorology and ecology: Transactions of the In-te of Hydrometeorology at the Georgian Technical University, v.124, 2017, pp.62-67. (co-authors Gunia G.).
194. Issues evaluating representative databases of eco-meteorological monitoring of environment. Mining journal 1(38), 2017, pp. 203 – 207. (co-authors Gunia G.).
195. To the questions of monitoring of food products pollution by micro impurities. Scientific Journal-Authority and society 2017, 4(44), v.I. pp. 168–170. (co-authors Garry Gunia).

196. ტოქსიკური მეტალებით აგრარული პროდუქტების დაბინძურების მექანიზმისა და ხარისხის მონიტორინგისა და შეფასების საკითხები ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები: სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიის ინ-ტის შრომათა კრებული, ტ.124, 2017, გვ. 62–67. (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
197. Вопросы оценки репрезентативности баз данных экометеоро логического мониторинга при родной среды. სამთო ჟურნალი №1(38), 2017, გვ. 203 – 207. (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
198. მიკრომინარევებით სასურსათო პროდუქტების დაბინძურების მონიტორინგის საკითხებისთვის. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება“ №4 (44), 2017. ტ.1. 162–170, გვ.9, (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
199. საქართველოს შავიზღვისპირა საკურორტო რაიონების ატმოსფეროს ფონური დაბინძურების შეფასების საკითხებისთვის. სამეცნიერო ჟურნალი „ხელისუფლება და საზოგადოება“ №2 (46) 2018, გვ. 176–187. (თანაავტორები გუნია გ.ს.).
200. К современным проблемам экологического мониторинга загрязнения природной среды металлическими примесями. К современным проблемам экологического мониторинга загрязнения природной среды металлическими примесями. Вестник Российской Академии естественных наук (РАЕН), 2018, №5, сс 85-89. ISSN 1682–1696, (соавторы Гуния Г. С.).
201. Evaluations of the ecological-economic efficiency of the construction of artificial reservoirs in mountainous regions. Ivane Javakhishvili TSU Vakhushti Bagrationi Institute of Geography, International Scientific Conference: "Current Problems of Geography", 7-8 /11/2019, pp.71- 75. (Engl.) ISBN 978-9941-13-885-0 5 (co-authors G. Gunia).
202. ატმოსფერული მტვრის ნაწილაკების მედიკო-ბიოლოგიური და ფიზიკო-ქიმიური თავისებურებათა მონიტორინგის ასპექტები. სტუ ჰმი რეფერირებადი შრომათა კრებული 2019, # 127, გვ.72-75. ISSN 1512 – 0902 (თანაავტორები გ. გუნია).
203. არსენოპირიტის მადნის გამოტუტვის პროცესის შესწავლა დამჟანგველების დამატებისას. სტუ საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის შრომათა კრებული „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“, 2020, გვ.47-49 ISBN 978-9941-8-2009-0. (თანაავტორები თ. წილოსანი, ი. კახნიაშვილი, ლ. ჩხიკვაძე, გ. გორელიშვილი).
204. მდგრადი უსაფრთხო სოციალ-ეკონომიკური განვითარების ეკოლოგიური ასპექტები. სტუ, სტუ-ს ჰიდრომეტეოროლოგიური ინსტიტუტი. საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის შრომათა კრებული „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“, 2020, გვ.137-142 ISBN 978-9941-8-2009-0. (თანაავტორები გ. გუნია).

• დისერტაციები

1. "Сорбционно-атомно-абсорбционное определение кадмия в природных водах". 1988 г. (Москва). Кандидатская Диссертация. Кандидат химических наук (02.00.02).
2. "გარემოს მძიმე ლითონებით დაჭუჭყიანების მონიტორინგი საქართველოს ტერიტორიაზე". 1999 წ. სადოქტორო დისერტაცია. ტექნიკის მეცნიერებათა დოქტორი (სპეციალობა: 11.00.11 - გარემოს დაცვა და ბუნებრივი რესურსების რაციონალური გამოყენება).

• კონფერენციებზე წაკითხული მოხსენებები

1. Сорбционно-атомно-абсорбционное определение кадмия в минеральных водах. Тезисы докладов Первой Закавказской научно-технической конференции в области охраны окружающей среды. Тбилиси, 1986 г. ст. 1 (соавторы Седых Э.М. Мясоедов Б.Ф.)
2. Использование нового атомно-абсорбционного метода определения кадмия и цинка на практике контроля загрязнения природной среды. Тезисы докладов XXXIII Майской научной сессии ЗакНИИ, Тбилиси, 1985 г. ст. 2 (соавторы Гуния Г.С. Абуладзе М.В.)
3. Основные методы атомно-абсорбционного определения микроэлементов в пробах природных вод с использованием атомизатора «капсула-пламя». Тезисы докладов XXXIII Майской научной сессии ЗакНИИ. Тбилиси, 1986, ст.1 (соавторы Гуния Г.С.)
4. Радиометрический метод определения калия по его естественной радиоактивности в калиевых соединениях и искусственных смесях. Тезисы док. XIX респуб. Научно-тех. конф. Проф.-преп. состава. ГПИ им. В.И.Ленина, и работников производства. I. 1975 г. ст. 2, (соавторы Каландия А.А.)
5. Определение калия по его естественной радио активности в минералах, Тезисы докладов респуб. научн. конф. Молодых химиков ГССР. 1975 г. ст.1, (соавторы Сванидзе З. С.)
6. Изучение растворимости пикрата таллия. Тезисы док. Республиканской научн. конф. Молодых химиков ГССР 1975 г. ст.1, (соавторы Сванидзе З. С.)
7. Радиохимический метод определения пикриновой кислоты. Тезисы докладов XIX научно-технической конф. Проф.-преп. Состав Втуз-ов Закавказ. Республик, посвященной 60-Летию Великой Октябрьской Социалистической революции. II/1977, ст.3 (соавторы Сванидзе З. С.)
8. О методологии мониторинга состояния загрязнения атмосферы. Тезисы докладов XXVI научной сессии ЗакНИИ Тбилиси, 1989 г. ст.3 (соавторы Гуния Г.С. Абурджания Л. Саралидзе Р.)
9. ბუნებრივ წყლებში მიკროელემენტების კვლევის ეკოლოგიური ასპექტი ახალგაზრდა მეცნიერთა და სპეციალისტთა რესპუბლიკური სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები. 1992 წ. საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი.
10. მიკროელემენტების განსაზღვრის ატომურ-აბსორბციული მეთოდი ბუნებრივ და ჩამდინარე წყლებში, ახალგაზრდა მეცნიერთა და სპეციალისტთა რესპუბლიკური სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები 1992წ. (საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი), გვ.1, (თანაავტორები გ.ვ. ცინცაძე, დ.გ. ზედგინიძე, ნ.კ.ჯანჯღავა)
11. თუთიის განსაზღვრა გრაფიტის ლუმელში სორბენტის სუსპენზიის გამოყენებით ამიერკავკასიის რეგიონალური სამეცნიერო-კვლევითი ჰიდრომეტეოროლოგიური ინსტიტუტი. თეზისები. მაისის XXXIII სამეცნიერო სესია, 1991 წ. გვ. 1, (თანაავტორები გ. გუნია).
12. ტოქსიკური ელემენტების კონცენტრირება და გამოყოფა ბუნებრივი ობიექტებიდან ხელათწარმოქმნელი სორბენტების გამოყენებით, საქართველოს მეცნიერებათა

- აკადემიის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი. მაისის XXXIX სამეცნიერო სესიის თეზისები. თბილისი, 1992 წ. გვ.1 (თანაავტორები გ. გუნია).
13. ბუნებრივ წყლებში მძიმე ლითონების განსაზღვრა ატომურ-აბსორბციული მეთოდით საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის პროფესორ-მასწავლებელთა სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები. ნოემბერი, 1993 წ. (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, ნ. დაბახიშვილი)
 14. კადმიუმისა და თუთიის ერთდროული კონცენტრირება ჩამდინარე წყლების ანალიზში საქართველოს ზოოტექნიკურ სავეტერინარო სასწავლო-სამეცნიერო ინსტიტუტის 60 წლის თავისადმი მიძღვნილი საიუბილეო სამეცნიერო კონფერენციის მასალები თბილისი-1994 წ. გვ.2 (თანაავტორები ზ. სვანიძე).
 15. საქართველოს ინტენსიური ანთროპოგენური ზემოქმედების რაიონებში ატმოსფეროს გაქუჩყიანების დაკვირვების არსებული ქსელის ოპტიმიზაციის საკითხები საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია, ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი, მაისის 43-ე სამეცნიერო სესიის თეზისები, თბილისი - 1996 წ. გვ.2 (თანაავტორები გ. გუნია).
 16. ბუნებრივ, ეკოლოგიურ და ფიზიოლოგიურ ობიექტებში მიკროელემენტების შემცველობის ატომურ-აბსორბციული მეთოდით განსაზღვრისას ხელათ-წარმომქმნელი სორბენტების გამოყენების შესახებ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 75-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი მოხსენებათა თეზისები. თბილისი, ივნისი, 1997 წ. გვ.2 (თანაავტორები უ. ზვიადაძე, ლ. სვანიძე).
 17. ატმოსფეროს მავნე მინარევების გავლენა გარემოს ეკოლოგიურ მდგომარეობაზე, გარემოს დაცვის მსოფლიო დღისადმი მიძღვნილი რესპუბლიკური კონფერენციის მასალები/ჰიდროეკოლოგიის პრობლემები საქართველოში /1997 წ. თბილისი, გვ. 1 (თანაავტორები გ. გაბუნია).
 18. Экологическое исследование тяжёлых токсичных металлов в объектах окружающей среды и пищевых продуктах, Проблемы сварки, металлургии и родственных технологии III международная науч.-тех. конференция. 15-18 дек. 1998. Грузия, Тбилиси, ст. 5, (соавторы О. Микадзе, Б. Гогичаишвили, Г. Мchedlishvili).
 19. მეტალურგიული საწარმოებისა და გამონაბოლქვი აირებით რუსთავის ატმოსფერული ჰაერის გაქუჩყიანების მონიტორინგი და საწმენდი მოწყობილობა, საქ. ტექნიკური უნივერსიტეტის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი პროფესორ-მასწავლებელთა ღია საიუბილეო-სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენციის მოხსენებათა თეზისები. თბილისი, 2000 გვ. 1, (თანაავტორები შ. ოგბაიძე, ბ. გოგიჩაიშვილი).
 20. Сопоставительная оценка и мониторинг загрязнения атмосферного воздуха некоторыми токсичными металлами г. Рустави Проблемы металлургии, материаловедения и сварки. Сборник трудов. VII международной научно-технической конференции. Тбилиси, 2000 г. ст. 7, (соавторы Огбаидзе Ш. Гогичаишвили Б. Бучукури Т.).
 21. Open mining development as a factor of accumulation of heavy toxic metals in natural waters and alternative methods of purification. International Science and Technology Center Georgian Technical University, International Conference "Measuring microsystems for environment monitoring." MMEM 04 Tbilisi, Georgia 2004, p.2 (co-authors U. Zviadadze M. Mardashova).

22. Исследование влияния феросплавного завода на загрязнение атмосферного воздуха г. Зестафони, Проблемы сварки, металлургии и родственных технологии XI международной научно-технической конференции. Тбилиси 2006, ст.5, (соавторы Микадзе О. Ш. Гогичаишвили Б. Г. Татишвили М. Т.).
23. Исследование загрязнения почвы г. Зестафони и его окрестностей тяжёлыми металлами, проблемы сварки, металлургии и родственных технологии XI международной научно-технической конференции. Тбилиси 2006, ст. 5, (соавторы Гогичаишвили Б.Г. Сванидзе Л.С. Никурадзе Л.А.).
24. კულტურული ტურიზმის გარემოს ეკოლოგიური დატვირთვისა და მისი ნეგატიური შედეგების შეფასების საკითხები, ქვეყნის ეკონომიკური განვითარებისა და გარემოსდაცვითი პოლიტიკის ხელშეწყობის ასპექტში. საერთაშორისო კონფერენცია "ხელიწუფლება და საზოგადოება". მოხსენებათა თეზისები. თბილისი, სტუ, 2010, გვ. 2, (თანაავტორები გუნია გ., გერსამია ა., სვანიძე ლ.).
25. ატმოსფეროს მიკრომინარევების კონცენტრირების დროითი განაწილებისა და მათი ემისიის წყაროების კვლევის ზოგიერთი მეთოდური საკითხი. საერთაშორისო სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენცია. გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება. შრომები. თბილისი, სტუ, 2010, გვ. 4, (თანაავტორები გუნია გ.)
26. ბუნებრივი გარემოს ეკო-მეტეოროლოგიური მონიტორინგის მონაცემთა ბაზის საიმედოობისა და ერთგვაროვნობის ძირითადი საკითხების შესახებ საერთაშორისო სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენცია "ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები. საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია. თბილისი, 2011. გვ.4, (თანაავტორები გ. გუნია).
27. Анализ загрязнения тяжёлыми металлами окружающей среды районов интенсивного антропогенного воздействия Грузии и методы уменьшения их техногенной нагрузки, Международный семинар по судебной экологической экспертизе. Тбилиси, 2011, ст. 5, (соавторы З. Сванидзе).
28. ბუნებრივი გარემოს კომპლექსური მონიტორინგის საკითხების დამუშავება ქვეყნის საინვესტიციო გარემოს მაღალი საიმედოობით შეფასების მიზნით, საერთაშორისო კონფერენცია "ხელისუფლება და საზოგადოება," თბილისი. 2011, გვ.1, (თანაავტორები გ. გუნია, ა. გერსამია, ლ. სვანიძე).
29. კლიმატის ცვლილებისა და ბუნებრივი გარემოს ტექნოგენური დატვირთვის ფაქტორების მონიტორინგის მონაცემთა ბაზის საიმედოობისა და ერთგვაროვნების ძირითადი საკითხების შესახებ საერთაშორისო კონფერენცია "გარემო და გლობალური დათბობა". თსუ. თბილისი. 2011, გვ.8, (თანაავტორები გ. გუნია).
30. К вопросам оценки особенностей влияния Гидроэлект-рических сооружений горных регионов на экологическое состояние прилегающих территории. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის შრომები. თბილისი 2012. გვ. 42-47, (соавторы Гуния Г. С.).
31. მდგრადი განვითარების უზრუნველყოფის მოთხოვნები საქართველოს ბუნებრივი გარემოს დაცვის სფეროში, საერთაშორისო კონფერენცია "ხელისუფლება და

- საზოგადოება.” ეკონომიკის განყოფილება, თბილისი, 2012, გვ.1, (თანაავტორები გუნია გ., სვანიძე ლ., ცერცვაძე თ.).
32. ეკოლოგიური პრობლემები საქართველოს მდგრადი ეკონომიკური განვითარების პირობებში ვახუშტი ბაგრატიონის სახ. ინსტიტუტი. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „გეოგრაფიის თანამედროვე პრობლემები“. თბილისი, 2013წ. გვ.1, (თანაავტორები გ. გუნია, ა. გერსამია).
 33. საქართველოს ანთროპოგენური ზემოქმედების რაიონების ბუნებრივი გარემოს მიკრო მინარევების შედგენილობის მონიტორინგის ზოგიერთი შედეგები და მათი ტექნოგენური დატვირთვის შემცირების მეთოდები, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ხელისუფლება და საზოგადოება.“ სტუ, თბილისი 2013, გვ.1, (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
 34. Environmental Problems of Sustainable Development of Modern Energetics in the Mountain Regions printed Annual Scientific International Conference “Authority and Society - 2014” Scientific magazine “AUTHORITY AND SOCIETY (History, Theory, Practice)”, 2014, v.1, № 4 (32), pp. 99–111, (co-authors Gunia G., Svanidze L.).
 35. თანამედროვე ენერგეტიკის მდგრადი განვითარების ეკოლოგიური პრობლემები მთიანი რეგიონის პირობებში საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ხელისუფლება და საზოგადოება.“ სტუ, თბილისი 2014. გვ. 2, (თანაავტორები გ. გუნია, ლ. სვანიძე).
 36. მთიან რეგიონებში ჰიდროენერგეტიკული სისტემების მდგრადი განვითარების ეკოლოგიური პრობლემების შესახებ ნაბეჭდი საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიური ინსტიტუტის სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „ექსტრემალური ჰიდრომეტეოროლოგიური და ეკოლოგიური მოვლენები სამხრეთ საქართველოში“. თბილისი 2015.
 37. საქართველოს მთიანი რაიონების დიდი ჰიდროელექტრო კაშხლების რისკებისა და მდგრადი განახლებადი ენერგოწყაროთა მახასიათებლების შეფასება. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ხელისუფლება და საზოგადოება.“ სტუ, თბილისი 2015, გვ.1, (თანაავტორები გუნია გ.ს.).
 38. About environmental problems of sustainable development of hydropower systems in mountain regions. International scientific-technical conference "Extreme hydrometeorological and ecological phenomena in the South Caucasus", 2015 14-15 / 05, Hydrometeorological Institute of Georgian Technical University Transactions of HMI of GTU, 2015, v.121, pp.70-75. (co-authors Gunia G.).
 39. Estimates of risks and characteristics of sustainable renewable power sources of large hydroelectric dams in mountainous regions of Georgia. Annual Scientific International Conference “Authority and Society - 2015”- Scientific magazine “Authority and Society (History, Theory, Practice)”, 2015, v.I, #4(36), pp.232-243. p.12 (co-authors Gunia G.).
 40. On the Monitoring of Abiotic Factors of the Environment, in Order to Produce Eco-Friendly Products in the Crop Production Proceedings of the International Scientific Conference “Modern Technologies to Produce Ecologically Pure Products for Sustainable Development of Agriculture” on 28-30/09/2016, Tbilisi, 2016, pp.138-141. (ISBN 978-9941-0-909), p. 4, (co-authors Gunia G.).
 41. Problems of pollution of the natural environment by micro impurities technogenic origin. Annual Scientific International Conference of Business-Technologies Faculty of Georgian Technical University, Open Diplomacy Association and Scientific Magazine “Authority and

- Society (History, Theory, Practice)” – 2016” - Scientific magazine “Authority and Society (History, Theory, Practice)”, GTU, 2016, #4(40), v.1, pp.148-160. p. 13, (co-authors Gunia G.).
42. Study of extraction of arsenic and gold from arsenopyrite ores by hydrometallurgical method. Modern researches and prospects of their use in chemistry, chemical engineering and related fields. International Scientific Conference September 21 – 23, 2016, Ureki, Georgia.p.3, (co-authors T. Tsilosani., I. Khakhniashvili., L. Chkhikvadze., G. Gorelishvili., N.Vacheishvili).
 43. To the Questions of Monitoring of Food Products Pollution by Micro Impurities. 11th Annual Scientific International Conference of Business-Technologies Faculty of Georgian Technical University, Open Diplomacy Association and Scientific Magazine “Authority and Society (History, Theory, Practice)” – 2017 - Scientific Magazine “Authority and Society,” (co-authors G. Gunia).
 44. მიკრომინარევებით სასურსათო პროდუქტების დაბინძურების მონიტორინგის საკითხებისთვის. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ხელისუფლება და საზოგადოება.“სტუ, თბილისი 2017, გვ. 2, (თანაავტორები გუნია გ. ს.).
 45. მდგრადი უსაფრთხო სოციალურ-ეკონომიკური განვითარების ეკოლოგიური ასპექტები. საერთაშორისო საიუბილეო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის შრომები “გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“-11-12/11/2019 საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი.სტუ, 2019, გვ.85-89. ISBN 978-9941-8-1875-2, 5, (თანაავტორები გ. გუნია).
 46. საქართველოს პირობებში ეკოლოგიურად „საშიში“ მეტეოროლოგიური მოვლენების მიწისპირა მონიტორინგის ასპექტები. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის მასალები „ბუნებრივი კატასტროფები საქართველოში: მონიტორინგი, პრევენცია, შედეგების შერბილება“, მიმდვნილი საქართველოში რეგულარული მაგნიტურ-მეტეოროლოგიური და სეისმური დაკვირვებების ორგანიზების 175 და 120 წლისთავისადმი, თბილისი, თსუ, 12–14/12/2019, გვ.155-158. ISBN 978-9941-13-899-7, გ4, (თანაავტორები გ. გუნია).

• მოწვეული მოხსენებები

1. Концентрирование и определение кадмия, свинца и ртути в сточных водах. Тезисы докладов Республиканской конференции «Научные достижения химиков народному хозяйству». Вильнюс. 1984. ст.1 (соавторы Саввин С.Б. Щербинина Н.И. Мясоедова Г.В. Роева Р.П.Ишмярова Г.Р.)
2. Теоретические, практические и экологические аспекты исследования в области концентрирования, выделения микро элементов холастными сорбентами из природных и технических объектов, Химики Северного Кавказа Народному хозяйству. III региональная конференция. Тезисы докладов. сентябрь 1991 г. Нальчик 1991 г. ст.1 (соавторы Басаргин М.Р. Чернова И.В. Чичуа Д.Г. Розовский Ю.)
3. Water cleaning heavy toxic metals (Pb, Cu, Zn, Cd) using a natural sorbent International Conference on Environmental Research and Assessment. Bucharest, October 5 – 8, 2006, p.5, (co-authors Omar Mikadze, Boris Gogichaishvili).
4. Studuing the specificity of soilcontramination by higly toxic heavy metals in mining regions ISTC Science Workshop at the International Conference on Contamination Soil 3– 6 June 2008 Consoil 2008, Stellapolare Congress Center Ficua – Milano, Italy 8, (co-authors Omar Mikadze, Boris Gogichaishvili).

5. Загрязнение металлургическими и горно-обогатительными предприятиями природных вод и способы их очистки IV международный симпозиум «Экология человека и медико-биологическая безопасность населения г. Бенидорм, Испания, 2008 г, ст. 3, (соавторы Г. Кашакашвили, Б. Гогичаишвили, О. Микадзе).
6. Regeneration of a soil by using natural sorbents and research on the possibilities of using the minerals poor ZDSZ in the carbonate as the fertilizer. Consoil 2010. Management of soil, groundwater & Sediment 22-24 September 2010, Salzburg, Austria, p. 4, (co-authors Beruashvili T., Gogichaishvili B., Svanidze L.).
7. Soil regeneration by utilizing natural sorbent and the research on the possibility of using the carbonate ore of the poor manganese as a fertilizer. Consoil 2010. Management of soil, Groundwater & Sediment 22-24 September 2010, Salzburg, Austria, p. 1, (co-authors Gogichaishvili B., Svanidze L., Beruashvili T.).
8. Development of new environmentally friendly technology for treatment of geothermal water. Consoil 2010. Management of soil, Groundwater & Sediment 22-24 September 2010, Salzburg, Austria, p. 1, (co-authors Beruashvili T., Shulze N.).
9. Исследование содержания примесей тяжёлых металлов в речных водах некоторых промышленных районов в горных условиях Грузии. Министерство здравоохранения и социального развития российской федерации. VI международный симпозиум. Экология человека и медико-биологическая безопасность населения. Греция, г. Салоники, 2010, ст.7, (соавторы Гуния Г.С., Сванидзе Л.С., Бериашвили Ц.А.).
10. Изучение степени загрязнения мышьяком водной системы Лухумского рудного региона Грузии. Министерство здравоохранения и социального развития российской федерации. VI международный симпозиум. Экология человека и медико-биологическая безопасность населения. Греция, г. Салоники, 2010, ст.5, (соавторы Сагинадзе Н.В., Сванидзе Т. Дж.).
11. Исследование сорбции радионуклидов из морской воды. Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации. VI международный симпозиум. Экология человека и медико-биологическая безопасность населения. Греция, г. Салоники, 2010, ст. 6, (соавторы Бериашвили Ц. А., Гогочури З. Г.).
12. Тезисы докладов международной научно-практической конференции “гидрометеорология, изменение климата и мониторинг окружающей среды: актуальные проблемы и пути их решения” посвящается 100-летию создания гидрометеорологической службы в республике узбекистан Международная научно-практическая конференция посвящается 100-летию создания Гидрометеорологической службы в Республике Узбекистан, 7 мая 2021 г. Ташкент, Узбекистан, ст.1, (соавторы ზ. ზუბოა).
13. Результаты мониторинга экологической нагрузки природных сред антропогенного воздействия ряда районов Грузии гидрометеорология, изменение климата и мониторинг окружающей среды: актуальные проблемы и пути их решения. Международная научно-практическая конференция посвящается 100-летию создания Гидрометеорологической службы в Республике Узбекистан, 7 мая 2021 г. Ташкент, Узбекистан, ст. 3, (соавторы ზ. ზუბოა).