

სამეცნიერო და სასწავლო-მეთოდური ნაშრომების სრული ნუსხა 2025-1985
მანანა მამულაშვილი

№	სამეცნიერო ნაშრომების დასახელება	ნაბეჭდი	გამომცემლობა ან ჟურნალი	ნაბეჭდი გვერდების რაოდენობა	ავტორი/თანაავტორები
1	ეკოლოგიური უსაფრთხოება და რაციონალური ბუნებათსარგებლობა.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2025 ჩაშვებულია დასაბეჭდათ		ანდლულაძე შ.ნ., მჭედლიშვილი გ.ს., მამულაშვილი მ.ა.
2	EFFECT OF DIFFERENT SOLVENTS AND FORE-FORMING AGENTS ON MORPHOLOGY AND PERFORMANCE OF POLYETHERSUPHONE MEMBRANES	printed	Oxidation Communications 47, No 3, (2024) Sofia, BULGARIA Impact Factor 0.541	534-542	G. V. BIBILEISHVILI, M. G.KEZHERASHVILI, M. A. MAMULASHVILI
3	ნაწილაკის ზომები პოლიმერების ცვალებადი კონცენტრაციის თხევადი ფაზაში	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2024 № 1 ტომ. 99 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	71-73	ბიბილეიშვილი გ.ვ., მამულაშვილი მ.ა., ჯავაშვილი ზ.დ., ბუთხუზი თ.გ., გოგიბერიძე ი.ბ.
4	პოლიმერული კონფორმაციის გავლენის კვლევა მიკროფილტრაციული მემბრანების მახასიათებლებზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2024 № 1 ტომ. https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	78-81	ბიბილეიშვილი გ.ვ., გოგესაშვილი ნ.ნ., კეჟერაშვილი მ.გ., მამულაშვილი მ.ა., კაკაბაძე ე.გ.
5	სხვადასხვა ტიპის ღვინომასალის მიკროფილტრაციული პროცესით დამუშავების ადგილობრივი და საერთაშორისო პატენტების ანალიზი	ნაბეჭდი	ქართველი მეცნიერები ტომ.6 №3 2024 https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.04.34 E-ISSN: 2667-9760 Cite Factor IMPACT FACTOR 0,62	375-378	ელენე კაკაბაძე, გიორგი ბიბილეიშვილი, ლეილა თანანაშვილი, ზაზა ჯავაშვილი, მანანა მამულაშვილი, ლიანა ებანოიძე
6	სიბლანტის წარმადობაზე დამოკიდებულების ექსპერიმენტული კვლევა საფილტრაციო ხსნარებში	ნაბეჭდი	ქართველი მეცნიერები ტომ.6 №3 2024 https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.04.34 E-ISSN: 2667-9760 Cite Factor IMPACT FACTOR 0,62	371-374	მანანა მამულაშვილი, გიორგი ბიბილეიშვილი თინათინ ბუთხუზი, ზაზა ჯავაშვილი, ელენე კაკაბაძე, ლიანა ებანოიძე

7	ღვინის მიკროფილტრაციის და წყლის ულტრაფილტრაციის ბრტყლადპარალელური ტიპის მემბრანული დანადგარის სადაწნეო საკნის გეომეტრიის და ჰიდროდინამიკური რეჟიმული პარამეტრების თეორიული და ექსპერიმენტული კვლევა	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 №2 ტომ. 98 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	84-88	ბიბლიეიშვილი გ.ვ., კეჟერაშვილი მ.გ., მამულაშვილი მ.ა.
8	ბუნებრივი წყლის და ღვინომასალების ბაქტერიოლოგიური კვლევა მიკრო- და ულტრაფილტრაციული პროცესების გამოყენებით	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 ტომ.98 №2 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	71-72	ბიბლიეიშვილი გ.ვ., მამულაშვილი მ.ა., ბუთხუზი თ.გ., კაკაბაძე ე.გ.
9	ბუნებრივი წყლიდან მიღებული დეიონიზირებული წყლის ელექტროგამტარობის ხარისხის კვლევა	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 №2 ტომ. 98 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	64-65	ბიბლიეიშვილი გ.ვ., მამულაშვილი მ.ა., ბუთხუზი თ.გ., ჯავაშვილი ზ.დ.
10	ბარომემბრანული პროცესების გავლენის კვლევა ღვინის და ხილის წვენების შედგენილობასა და სიმღვრივის მახასიათებელზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 №2 ტომ. 98 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	73-74	ბიბლიეიშვილი გ.ვ., მამულაშვილი მ.ა., ბუთხუზი თ.გ., კაკაბაძე ე.გ.
11	გარემოს დაბინძურება ტყვიით და მისი გავლენა ადამიანის ჯანმრთელობაზე	ელექტრონული	Georgian Scientists Vol. 5 No. 4 (2023) https://doi.org/10.52340/gs.2023.05.04.17 E-ISSN: 2667-9760 Cite Factor IMPACT FACTOR 0,62	188-195	მამულაშვილი მ. მაცაბერიძე ე.
12	ნანოფილტრაციული პროცესის კვლევა ბუნებრივ, მტკნარ წყალში გახსნილი 0.2%-იანი MgSO ₄ -ისა და 15%-იანი NaCl-ის გამოყოფისათვის		საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 №3 ტომ. 99 https://doi.org/10.36073 ISSN /1512-0187	66-68	ბიბლიეიშვილი გ.ვ., მამულაშვილი მ.ა., კაკაბაძე ე.გ., კეჟერაშვილი მ.გ., ჯავაშვილი ზ.დ.

13	მიკროფილტრაციული გაყოფის პროცესის ოპტიმალური რეჟიმული პარამეტრების და მემბრანის ზედაპირზე დანალექის წარმოქმნის მექანიზმის შესწავლა ჰიბრიდული ნაკადის პირობებში		საქართველოს საინჟინრო სიახლენი 2023 №3 ტომ. 99 https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	69-72	ბიბლიოციფილი გ. ვ., კუქერაშვილი მ. გ., ყუფარაძე ლ. პ., მამულაშვილი მ. ა., ებანოიძე ლ. ო.
14	მჟავების გავლენის კვლევა პოლიმერული კომპოზიციებიდან მემბრნების წარმოქმნის ფაზური ინვერსიის პროცესზე.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2, ტომ.96, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	82-83	ბიბლიოციფილი გ. ვ., გოგესაშვილი ნ. ნ., კუქერაშვილი მ. გ., მამულაშვილი მ. ა.
15	ფაზური ინვერსიის პროცესზე პოლიმერული კომპოზიციის აბაზანაში ჩაშვების კუთხის გავლენის ანალიზი.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2, ტომ.96, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	80-81	ბიბლიოციფილი გ. ვ., გოგესაშვილი ნ. ნ., კუქერაშვილი მ. გ., მამულაშვილი მ. ა., ებანოიძე ლ. ო.
16	საფერავის ღვინომასალის სტერილური მიკროფილტრაცია და მიკრობიოლოგიური ანალიზი.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2, ტომ.96, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	115-116	ბიბლიოციფილი გ. ვ., მამულაშვილი მ. ა., კუქერაშვილი მ. გ., ბიბლიოციფილი ი. ვ.
17	ვაშლის წვენის და საფერავის ღვინომასალის ქიმიური შედგენილობის კვლევა.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2, ტომ.96, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	117-119	ბიბლიოციფილი გ. ვ., მამულაშვილი მ. ა., ბუთხუზი თ. გ., ჯავახიშვილი ზ. დ.
18	სასმელი და ჩამდინარე წყლების ბარომემბრანული პროცესებით დამუშავების ზოგიერთი საკითხი	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2, ტომ.96, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	87-88	ბიბლიოციფილი გ. ვ., მამულაშვილი მ. ა., ჯავახიშვილი ზ. დ., კაკაბაძე ე. გ.
19	Ca ²⁺ იონის გავლენის კვლევა ბუნებრივი წყლის Z - პოტენციალსა და ელექტროგამტარებლობაზე.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №1, ტომ.95, 2022 DOI: https://doi.org/10.36073/ISSN/1512-0187	107-108	ბიბლიოციფილი გ. ვ., მამულაშვილი მ. ა., ბუთხუზი თ. გ., კაკაბაძე ე. გ.

20	CALCULATION OF INITIAL THERMODYNAMIC PARAMETERS THROUGH THE MODIFIED ADDITIVITY RULE	Printed	Oxidation communications vol. 45, №4 2022 Sofia, BULGARIA Impact Factor 0.541	595-599	E.L.Matsaberidze M.A.MamulaShvili
21	პროგნოზირება და მისი მნიშვნელობა ბუნებათსარგებლობაში.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	81-85	მჭედლიშვილი გ.ს. მამულაშვილი მ.ა.,
22	Study of organic component of Georgian therapeutic mud-forfotes by infrared spectroscopy	electronic	International Journal of Progressive Sciences and Technologies (IJPSAT)ISSN: 2509-0119. Iuly2021 Vol. 27, №2	Impact Factor: icv=80,38 SJIF=6,662 IFSIJ=7,625 pp190-195	Liana Ebanoidze, Ekaterine Matsaberidze Manana Mamulashvili
23	პოლიეტერსულფონ ების მემბრანული აპკების მორფოლოგიური თვისებების კვლევა ორგანული დანამატების გავლენის გათვალისწინებით	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	118-120	ბიბილეიშვილი გ.ვ. გოგესაშვილი ნ.ნ., კეჟერაშვილი მ.გ., მამულაშვილი მ.ა., ებანოიძე ლ.ო.
24	პოლიმერულ კომპოზიციაში მიკროგელური ნაწილაკების ზომის გავლენის შესწავლა მემბრანის მორფოლოგიასა და მახასიათებლებზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	121-122	ბიბილეიშვილი გ.ვ. კეჟერაშვილი მ.გ. გოგესაშვილი ნ.ნ., ებანოიძე ლ.ო., მამულაშვილი მ.ა.
25	პოლიმერული დანამატების გავლენის შესწავლა ალიფატური ამიდებისგან მიღებული მემბრანების სტრუქტურაზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	107-109	ბიბილეიშვილი გ.ვ. გოგესაშვილი ნ.ნ., მამულაშვილი მ.ა., ჯავაშვილი ზ.დ.
26	პოლიმერული კომპოზიციის სიბლანტის გავლენა პოლიეტერსულფონ ური მემბრანების მორფოლოგიაზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	104-106	ბიბილეიშვილი გ.ვ. კეჟერაშვილი მ.გ., გოგესაშვილი ნ.ნ., მამულაშვილი მ.ა.

27	შავი ზღვის წყლის მიკრობიოლოგიური კვლევა და ულტრაფილტრაციის მეთოდის გამოყენება საქართველოს საკურორტო ზონის ეკოლოგიურად სუფთა წყლით უზრუნველყოფისთვის	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	115-117	ბიბლიოგრაფიული გ.ვ. მამულაშვილი მ.ა., ჯავაშვილი ზ.დ., ბუთხუზი თ.გ.
28	ულტრაფილტრაციული მემბრანებით დამუშავებული ბუნებრივი მტკნარი წყლების მიკრობიოლოგიური კვლევა	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 № 2 2021	113-114	ბიბლიოგრაფიული გ.ვ. მამულაშვილი მ.ა. ჯავაშვილი ზ.დ. კაკაბაძე ე.გ.
29	Elaboration of the Process of Debarination – Defluorination of Molecular and Ionic Systems by Creation of Nanotechnologies and Nanosystems	electronic	International Journal of Progressive Sciences and Technologies (IJPSAT) ISSN: 2509-0119. © 2020 International Journals of Sciences and High Technologies http://ijpsat.ijshjournals.org Vol. 23 No. 2 November 2020	533-540 Impact Factor: icv=80,3 SJIF=6,662 IFSIJ=7,625	Giorgi Bibileishvili, Manana MamulaShvili Zaza Javashvili
30	ტყვის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლების გაწმენდის ტექნოლოგიის დამუშავება	ნაბეჭდი	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ შრომების კრებული სტუ 2020	104-107	მ. მამულაშვილი
31	ბორჯომის მინერალური წყლის დებარირება-დეფტორირების გავლენა ქლორზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2 ტ.91 2020	147-148	გ.ბიბლიოგრაფიული, მ.მამულაშვილი თ.ბუთხუზი

32	ბორჯომის მინერალური წყლის დებარირება-დეფტორირების გავლენა კალციუმზე	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №2 ტ.91 2020	145-146	გ.ბიბილეიშვილი, მ.მამულაშვილი თ.ბუთხუზი
33	ყურძნისა და მანდარინის წველების ბარომემბრული პროცესებით დამუშავება	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი ISSN 1512-0686 VOL.19 №1 2019	91-92	გ.ბიბილეიშვილი მ.მამულაშვილი მ.კეჟერაშვილი ზ.ჯავაშვილი ე.კაკაბაძე
34	ტყვიისა და ქრომის იონებით დაბინძურებული ჩამდინარე წყლების გაწმენდა ნანოფილტრაციული მეთოდით	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი ISSN 1512-0686 VOL.19 №1 2019	66-67	გ.ბიბილეიშვილი მ.მამულაშვილი მ.კეჟერაშვილი ზ.ჯავაშვილი ე.კაკაბაძე
35	ტყვიის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლების ელექტროდიალიზური გაწმენდის პროცესის შესწავლა	ნაბეჭდი	სტუ სამეცნირო შრომების კრებული ISSN 1512 -0996 №1 (511) 2019	112-118	ნ.ჩუბიანიშვილი მ.მამულაშვილი გ. მჭედლიშვილი
36	ტყვიის კრონის ჩამდინარე წყლების გაწმენდის ელექტროდიალიზური მედოდის ტექნოლოგიური პროცესის დამუშავება	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 №2 2018	71-72	ჩუბიანიშვილი ნ.გ., მამულაშვილი მ.ა., მჭედლიშვილი გ.ს., ქრისტესაშვილი ლ.ვ.
37	ელექტროდიალიზატორის მაკონცენტრირებელი კამერის ხსნარის ზღვრული კონცენტრაციის დადგენა	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი ISSN 1512-0287 №2 2018	73-74	ჩუბიანიშვილი ნ.გ., მამულაშვილი მ.ა., მჭედლიშვილი გ.ს., ქრისტესაშვილი ლ.ვ. კურცხალია ც.ს.
38	ტყვიის კრონის წარმოების წყლების გაწმენდა ელექტროდიალიზის მეთოდით	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი ISSN 1512-0686 VOL.18 № 1 2018	139-142	ნ.ჩუბიანიშვილი მ.მამულაშვილი გ.მჭედლიშვილი ლ.ქრისტესაშვილი
39	ნანოფილტრაციული პროცესის კვლევა ქიმიური ელემენტი კალციუმის (Ca^{2+}) რაოდენობრივი განსაზღვრით	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი ISSN 1512-0686 VOL.18 № 1 2018	116-117	ნ. გოგესაშვილი, ნ. მუმლაძე, ლ. ებანოძე, მ.მამულაშვილი ე.კაკაბაძე, თ.ბუთხუზი, ზ. ჯავაშვილი.

40	თბილისის ზღვის წყალში შეწონილი ნაწილაკებისა და ქიმიური კომპონენტების რაოდენობის რეგულირება ბარომემბრანული პროცესების გამოყენებით	ნაბეჭდი	საქართველოს ქიმიური ჟურნალი ISSN 1512-0686 VOL.17 № 1 2017	181-182	მ.მამულაშვილი
41	იონმცვლელი მემბრანების ქიმიური მედეგობის და მექანიკური თვისებების გამოკვლევა ტყვიის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლებში.	ნაბეჭდი	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი №4 ტ. 80. 2016	116-120	ნ. ჩხუბიანიშვილი, გ. მჭედლიშვილი, ლ. ქრისტესაშვილი, ჯ. ქერქაძე, მ.მამულაშვილი
42	Способ очистки дымовых газов от диоксида серы и твердых дисперсных частиц.	Печатный	Авторское свидетельство, №1563742. 13.01.1988.15.05.1990 бюл.№18		Ш.Н. Андгуладзе В.Н. Гаприндашвили В.Д. Эристави, М.А.Мамулашвили Д.Р. Ломидзе
43	Работа системы гидроудаления пиритного огарка на Череповецком химическом заводе	Печатный	Министерство высшего и среднего специального образования, ГПИ имю В.И. Ленина, научные труды, №5 (347), Тбилиси, 1989		Ш.Н. Андгуладзе, М.И. Чкония, Л.Л.Кашакашвили, М.А.Мамулашвили Г.Г.Джимшелейшвили

დამხმარე სახელმძღვანელოები

1	ლაბორატორიული პრაქტიკული სამრეწველო ობიექტების მონიტორინგში. (დამხმ. სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	სტუ. ოქმი №2. თბილისი. გამომც. „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ ISBN 978-9941-20-721-1 2016	71 გვ	დ. ერისთავი, მ.მამულაშვილი ე. მაცაბერიძე
2	ლაბორატორიული პრაქტიკული ბუნებრივი ობიექტების მონიტორინგში. (დამხმ. სახელმძღვანელო)	ნაბეჭდი	სტუ. ოქმი №2. თბილისი. გამომც. „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ ISBN978-9941-20-722-8 2016	114 გვ	დ. ერისთავი, მ.მამულაშვილი ე. მაცაბერიძე

3	გარემოს ობიექტების დაცვის ანალიზის მეთოდები და საშუალებები. ლაბ. პრაქტიკუმის II ნაწ.	ნაბეჭდი	სტუ საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ SBN978-99940-955-2-0 II ნაწილი. თბილისი 2007	80გვ.	ლ. გვერდწითელი ი. ბაზაძე ჯ. გუგუშვილი მ. მამულაშვილი
4	საინჟინრო ეკოლოგიის საფუძვლები		სტუ თბილისი 2025 ჩაშვებულია დასაბეჭდათ	181გვ.	მ. ანდლუაძე გ. მჭედლიძე მ. მამულაშვილი

კონფერენციები 2025-1985

№	სამეცნიერო ნაშრომების დასახელება	ნაბეჭდი	გამომცემლობა ან ჟურნალი	ნაბეჭდი გვერდების რაოდენობა	ავტორი/თანაავტორები
1	გამოყენებული ნარჩენი მცენარეული ზეთების გადამუშავება ბიოსაწვავად	ელექტრონული	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 85 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ შრომები 2024 https://doi.org/10.36073/978-9941-512-47-6	275-282	მანანა მამულაშვილი ეკატერინე მაცაბერიძე გიორგი ლაზარაშვილი
2	ბარომეტრანული პროცესების კვლევა აცეტატცელულოზური მემბრანების ბაზაზე	ელექტრონული	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 85 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ შრომები 2024 https://doi.org/10.36073/978-9941-512-47-6	128-135	გიორგი ბიბილეიშვილი ნანა გოგესაშვილი მზია კეჭერაშვილი ლიანა ყუფარაძე ლიანა ებანოძე მანანა მამულაშვილი
3	INFLUENCE OF GOAGULATION BATH TEMPERATURE ON THE MORPHOLOGY OF THE	printed	6TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS Abstract Book	41(161)	Mzia Kezherashvili George Bİbileishvili Manana Mamulashvili

	POLYAMIDE MEMBRANE		EDITOR Ms. Leslie Robinson ISBN: 978-625-367-820-3 August 23-25, 2024 Trabzon, Turkiye		
4	CREATION OF MEMBRANE NANOTECHNOLOGIES AND NANOSYSTEMS	printed	6TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS Abstract Book EDITOR Ms. Leslie Robinson ISBN: 978-625-367-820-3 August 23-25, 2024 Trabzon, Turkiye	40(160)	Manana Mamulashvili George Bibileishvili Mzia Kezherashvili Zaza Javashvili Ia Gogiberidze
5	ECONOMIC APPROACHES TO OBTAINING AND MAINTAINING QUALITY, STERILE DRINKING WATWR FORM NATURAL WATERS THROUGH THE USE OF NANOTECHNOLOGICAL MEMBRANE	printed	6TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS Abstract Book EDITOR Ms. Leslie Robinson ISBN: 978-625-367-820-3 August 23-25, 2024 Trabzon, Turkiye	43-44 (163-164)	George Bibileishvili Mzia Kezerashvili Manana Mamulashvili
6	Purification of wastewater from lead crocoite production by electro dialysis method	printed	Al Farabi 13th International Scientific Research and Innovation Congress October 17-18, 2024 / Tekirdağ, Türkiye IKSAD PUBLISHING HOUSE® All rights of this book belong IKSAD Publishing House Authors are responsible both ethically and juridically IKSAD Publications – 2024© Issued: 15.11.2024 ISBN: 0000000000000	70-71 (109-110)	Manana Mamulashvili Ekaterine Matsaberidze
7	Obtaining high-quality, sterile drinking water from natural waters based on membrane nanotechnologies	printed	6. INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL CHEMISTRY CONGRESS 05-08 November 2024 Trabzon, Türkiye CONGRESS	63	George Bibileishvili, Manana Mamulashvili, Ia Gogiberidze, Elene Kakabadze, Tinatin Butkhuzi
8	Research on formation and phase inversion process of polymer composition of natural water microfiltration membrane	printed	6. INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL CHEMISTRY CONGRESS 05-08 November 2024 Trabzon, Türkiye	87	George Bibileishvili, Mzia Kezherashvili, Manana Mamulashvili

			CONGRESS		
9	მიკრო- და ულტრაფილტრაციით წყლისა და ხილის წვენების გადამუშავება.	ნაბეჭდი	აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“ თეზისების კრებული სტუ თბილისი 20/04/2023,	113-114	გ. ბიბილეიშვილი, ნ. გოგესაშვილი, მ. კეჭერაშვილი, ლ. ყუფარაძე, მ. მამულაშვილი, ლ. ებანოძე,
10	თერმოდინამიკური საწყისი პარამეტრების გაანგარიშება ადიტიურობის მოდიფიცირებული მეთოდით.	ნაბეჭდი	აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო-სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“ თეზისების კრებული სტუ თბილისი 20/04/2023	176	ე. მაცაბერიძე მ. მამულაშვილი
11	პოლიმერული მემბრანების გამოყენება ღვინის გადამუშავების ტექნოლოგიურ პროცესში	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციური კვლევის ასპექტები აგრარულ მეცნიერებებში“ თბილისი 20-21 ნოემბერი 2021	194-196	ბიბილეიშვილი გ.ვ. გოგესაშვილი ნ.ნ., კეჭერაშვილი მ.გ. მამულაშვილი მ.ა., ებანოძე ლ.ო.
12	შოკოლადი, რომელსაც მივირთმევთ	ნაბეჭდი	სტუ სტუდენტთა 87-ე ღია საერთაშორისო კონფერენცია 2020	138	მ.მამულაშვილი ნ.ჭყვიძლე-სტუდენტი
13	ტყვიის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლების გაწმენდის ტექნოლოგიის დამუშავება	ნაბეჭდი	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგალადი	104-107	მ.მამულაშვილი

			განვითარება“ შრომების კრებული 2020		
14	პოლიმერული მემბრანების შექმნა და დამუშავება მაღალხარისხოვანი წყლის მისაღებად	ნაბეჭდი	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ თეზისების კრებული სტუ 2019 -11-11	57-58	გ.ბიბილეიშვილი მ.კუჩერაშვილი ნ.გოგესაშვილი მ.მამულაშვილი
15	ტყვიის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლების გაწმენდის ტექნოლოგიის დამუშავება	ნაბეჭდი	პროფესორ ვიქტორ ერისთავის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ თეზისების კრებული სტუ 2019 – 11-11	52-53	ნ.ჩხუბიანიშვილი მ.მამულაშვილი გ. მჭედლიშვილი
16	ტყვიის კრონის წარმოების ჩამდინარე წყლების გაწმენდა ელექტროდიალიზის მეთოდით იონგაცვლითი მემბრანების გამოყენებით	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის შრომების კრებული „თანამედროვე მეცნიერება და ინოვაციური პრაქტიკა“ ტომი II ქუთაისი 2018	172-174	მ.მამულაშვილი ნ.ჩხუბიანიშვილი გ.მჭედლიშვილი ე.მაცაბერიძე ლ.ქრისტეაშვილი
17	სახლში არსებული საყოფაცხოვრებო ქიმიის მავნე ზემოქმედება ადამიანზე	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის შრომების კრებული „თანამედროვე მეცნიერება და ინოვაციური პრაქტიკა“ ტომი II ქუთაისი 2018	179-183	ე.მაცაბერიძე მ.მამულაშვილი

18	ელექტრომონოწობილ ობა და ელექტრომაგნიტური გამოსხივება	ნაბეჭდი	აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 85 წლისადმი მიძღვნილი „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“ საერთაშორისო-სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია თბილისი 2018 სტუ	213-215	მ.მამულაშვილი ე.მაცაბერიძე ნ.რაჭველიშვილი
19	ტყვიის კრონის შემცველი წყლების გაწმენდა იონგაცვლითი მემბრანების გამოყენებით	ნაბეჭდი	სტუდენტთა 86-ე საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია თეზისების კრებული 2018	123	მ.მამულაშვილი
20	ჩამდინარე წყლებში ექსვალენტიანი ქრომისა და ტყვიის კონცენტრირების გამოკვლევა ელექტროდიალიზის პროცესში	ნაბეჭდი	აკადემიკოს გივი ცინცაძის დაბადებიდან 85 წლისადმი მიძღვნილი „ქიმია-მიღწევები და პერსპექტივები“ საერთაშორისო-სამეცნიერო-მეთოდური კონფერენცია თბილისი 2018 სტუ	211-213	მ.მამულაშვილი ნ.ჩხუბიანიშვილი, გ.მჭედლიშვილი
21	Обеззараживание воды методом нанотехнологий	ნაბეჭდი	II Международная конф. Современные Технол. И Методы Не- орг. Матер. Сборн. Докладов. Тбилиси. 2015	301-302	В.Д. Эристави, Н.Ш. Бибилури, Ш.Н. Андгуладзе, М.А.Мамулашвили
22	ნაყინის და ვაფლის წარმოების ჩამდინარე წყლის გაწმენდა	ნაბეჭდი	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია.გარემო დაცვა და მდგრადი განვითარება. შრომები თბილისი.სტუ.2010	71-79	ლ.გვერდწითელი ჯ.გუგეშიძე ე. მეზვრიშვილი მ.მამულაშვილი
23	Технологическая схема очистки отходящих газов Рачинского ГХЗ. Тезисы докладов IV Респ.	Печатный	Научно-технической конференции «Химия и научно-технический прогресс», Кутаиси, 1988		Ш.Н. Андгуладзе, Д.Р. Ломидзе М.А.Мамулашвили