

გამოქვეყნებული ნაშრომები

1. შ. პურიჭამიაშვილი, გ.გრატიაშვილი. "ტექნოლოგიური მანქანების კინემატიკის კომპიუტერული ანალიზი", დამხმარე სახელმძღვანელო, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2007, ISBN 978-99940-950-7-0. გვ. 52.
2. T. Mchedlishvili, B. Navrozashvili, G. Goletiani, G. Gratiashvili. "To a question of construction of approximating models for mechanical systems of drives with elastic joints", Problems of Mechanics, International scientific journal, №1(30)/2008, 62-66 pg. <http://www.iftomm.org>; <http://www.pam.edu.ge>
3. თ. მჭედლიშვილი, გ. გრატიაშვილი, მ. ჩუბინიძე, გ. მარსაგიშვილი, "აპროქსიმაციული მოდელების პარამეტრების განსაზღვრის რთული მრავალმასიანი მექანიკური სისტემებისათვის", ტრანსპორტი და მანქანათმშენებლობა, სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი, #1(13) 2009, გვ. 138-145.
4. T. Mchedlishvili, G. Gratiashvili, M. Lomidze, A. Asatiani, L. Ivanishvili. "To a question of optimizing calculation of multimass mechanical systems of drives", Problems of Mechanics, International scientific journal, №2(35)/2009, 24-27 pg. <http://www.iftomm.org>; <http://www.pam.edu.ge>
5. თ. მჭედლიშვილი, გ. გრატიაშვილი, დ. ბალახაძე, ლ. ივანიშვილი, "ამძრავების მრავალმასიანი მექანიკური სისტემების პარამეტრული სინთეზისათვის ბიჯური მიახლოების საფუძველზე", ტრანსპორტი და მანქანათმშენებლობა, სამეცნიერო ტექნიკური ჟურნალი, #3(15) 2009, გვ. 11-15.
6. გ. გრატიაშვილი. "კომპიუტერული ტექნოლოგიების საფუძვლები MS Office (MS Word, MS Excel)", დამხმარე სახელმძღვანელო, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009. ISBN 978-9941-14-288-8. 136 გვ.
7. T. Mchedlishvili, Z. Balamtsarashvili, E. Kristasiashvili, G. Gratiashvili, T. Anjafaridze. "To question of dynamic processes analysis and synthesis in drives complex mechanical systems", Problems of Mechanics, International scientific journal, №1(38)/2010, 49-52 pg. <http://www.iftomm.org>; <http://www.pam.edu.ge>
8. T. Mchedlishvili, Z. Balamtsarashvili, E. Kristasiashvili, T. Anjafaridze. "To question of dynamic processes analysis and synthesis in drives complex mechanical systems". Problems

of Mechanics, International scientific journal, №1(38)/2010, 4 pg. <http://www.iftomm.org>;
<http://www.pam.edu.ge>

9. გ. გრატიაშვილი. "ამრავთა მრავალმასიანი მექანიკური სისტემების დინამიკური კვლევის შესახებ". 78-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, თბილისი, 2010. 5 გვ. 2

10. E. Medzmariashvili, O. Tusishvili, M. Sanikidze, N. Tsignadze, G. Tabagari, S. Nemsadze, I. Gobejishvili. "Experimental Research Reflecting Mesh of Reflector". Problems of Mechanics, International scientific journal, №4(45), 2011. 7 pg. <http://www.iftomm.org>;
<http://www.pam.edu.ge>

11. გ. გრატიაშვილი. „ლოგისტიკური პროცესების მართვის საფუძვლები (მეოდური მითითებები სამხედრო ლოგისტიკის მართვა-აღრიცხვის საკითხებში)". საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი, 2013. (მონოგრაფია) საქპატენტი მოწმობა # 6572, 130 გვ. <https://www.psac.ge>

12. გ. გრატიაშვილი. "ლამინირებული მასალის ზოლურას მისაკრავი ხელსაწყო", საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, საგრანტო პროექტი, 2013-2014. საქპატენტი მოწმობა # 6563, 4 გვ. <https://www.psac.ge>

13. მ.სანიკიძე, ო.თუსიშვილი, ნ.მემმარიაშვილი. "რეფლექტორის ამრეკლი ზედაპირის მიღების ახალი, უფრო ზუსტი ტექნოლოგიური მეთოდი". სტუ-ს შრომები, საგამომცემლო სახლი "ტექნიკური უნივერსიტეტი", №1 (491), 2014. 9 გვ. (იმპაქ ფაქტორიანი)

14. G. Gratiashvili, M. Sanikidze. "Analyses of Emitted and Transferred at Cutting Process into the Cutting Tool plate heat by Finite Elements Method". Problems of Mechanics, International scientific journal, №3(56)/2014. 4 pg. <http://www.iftomm.org>;
<http://www.pam.edu.ge>

15. M. Sanikidze, G. Gratiashvili. "Numerical Study of Mode of Deformation of Single-mesh shell's Models". Problems of Mechanics, International scientific journal, №3(56)/2014. 11 pg. <http://www.iftomm.org>; <http://www.pam.edu.ge>

16. M. Sanikidze, E. Medzmariashvili, O. Tusishvili, G. Gratiashvili, N. Medzmariashvili, M. Janikashvili. "Erection Cycle of Deployable Space Reflectors Using the Functional and Technological Screen Mesh". Advanced Lightweight Structures and Reflectors Antennas, October 1-3, 2014, Tbilisi, Georgia. ISBN 978-9941-0-7008-2. 13 pg.

17. გ.გრატიაშვილი. "აპროქსიმაციული მოდელების განსაზღვრა დრეკად კავშირებიან ამბრავთა სისტემების დინამიკაში", საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2015 (მონოგრაფია ელ.ვერსია). 103 გვ.
18. გ.გრატიაშვილი. "პირველად იყო სიტყვა (სამეცნიერო-ანალიტიკური კვლევა)". საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი, 2016. (მონოგრაფია) ISBN 978-9941-0-8811-7. 214 გვ. <https://www.psac.ge>
19. გ.გრატიაშვილი, ს. გრატიაშვილი. "მძიმე ტექნიკის მართვის საფუძვლები", განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრი, 2016, საქპატენტი მოწმობა # 6903, 200 გვ. <http://vet.ge>. <https://www.psac.ge>
20. თ.მჭედლიშვილი, გ.ხვიჩია, გ.გრატიაშვილი, ხ.ამყლაძე. "პნევმომოწობილობების მონტაჟი, ტექნიკური ექსპლოატაცია და რემონტი". საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2017. ISBN 978-9941-20-923-9. 142 გვ. <https://www.psac.ge>
21. T.Shubladze, Z.Gviniashvili, G. Gratiashvili. "The Role and Functions of the Public Administration Bodies in the Process of Managing Emergencies". The Book-Natural Disasters and Human Life Safety, International Scientific-Technical Conference, December 4-6, 2017. Baku, Azerbaijan. 2 pg.
22. გ.გრატიაშვილი. "ბორბლებიანი სკრეპერი 631 G". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2018/12, 6 გვ. <https://www.psac.ge>
23. ჯ.ბიგვაა. გ.გრატიაშვილი. "ჰიდრავლიკური ექსკავატორი JCB". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2018/12, 4 გვ. <https://www.psac.ge>
24. გ.გრატიაშვილი. "უკანა ციცხვიანი სატვირთველი "JCB 4CX". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2018/12, 2 გვ. <https://www.psac.ge>
25. გ.გრატიაშვილი. "უსაფრთხოება და დაცვითი საქმიანობა საქართველოში". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო

სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2018/12, 2 გვ. <https://www.psac.ge>

26. გ.გრატიაშვილი. "კიბერუსაფრთხოების ბიურო". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2018/12, 3 გვ. <https://www.psac.ge>

27. გ.გრატიაშვილი. "ტვირთამწვევი მანქანების უსაფრთხო ექსპლოატაცია". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 4 გვ. <https://www.psac.ge>

28. გ.გრატიაშვილი. "საწარმოს ხელმძღვანელის თანამდებობრივი პასუხისმგებლობა". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 3 გვ. <https://www.psac.ge>

29. გ.გრატიაშვილი. "ROUGH TERRAIN FOLKIFT AND RTFL". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 2 გვ. <https://www.psac.ge>

30. გ.გრატიაშვილი. THE SEE - უკანა ციცივიანი სატვირთველი". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 2 გვ. <https://www.psac.ge>

31. გ.გრატიაშვილი. LC-104 PIMW - კომბინირებული ინფრაწითელი მიკროტალღური დეტექტორი&ქუოტ;. ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 4 გვ. <https://www.psac.ge>

32. გ.გრატიაშვილი. &ქუოტ;შრომის უსაფრთხოება&ქუოტ;. ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 4 გვ. <https://www.psac.ge>

33. გ.გრატიაშვილი. "შრომის უსაფრთხოება სამშენებლო მოედანზე". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 3 გვ. <https://www.psac.ge>
34. გ.გრატიაშვილი. "სამუშაოს უსაფრთხოდ წარმოების მეთოდები". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №2 2019, 2 გვ. <https://www.psac.ge>
35. G. Gratiashvili, M.Sanikidze. "Methodology of calculation by finite elements method of the amount of heat realized and transferred in the cutting tool plate in cutting process". Problems of Mechanics, International scientific journal, № 1(74)/2019. 5 pg. <http://www.iftomm.org>; <http://www.pam.edu.ge>
36. გ.გრატიაშვილი. "სამშენებლო მანქანების საერთო კლასიფიკაცია". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, „საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი“, ISSN 2587-5515, №3 2019, 3-4 გვ. <https://www.psac.ge>
37. გ.გრატიაშვილი. "მძიმე ტექნიკის ტექნიკური მომსახურება". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №3 2019, 9-17 გვ. <https://www.psac.ge>
38. გ.გრატიაშვილი; გ.ხაზარაძე. "სამხედრო საინჟინრო ტექნიკა". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №3 2019, 21-26 გვ. <https://www.psac.ge>
39. გ.გრატიაშვილი. "თიბისი ბანკის რჩევები მომხმარებელთა კიბერუსაფრთხოებისათვის". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №3 2019, 27-30 გვ. <https://www.psac.ge>
40. Gratiashvili G., Nikolaishvili M., Qimeridze T., Gviniashvili Z. Eco-toxicological evaluation in Alazani; The Book-Radiation and Chemical Safety Problems, International Scientific-Practical Conference, November 5-6, 2019. Baku, Azerbaijan. 278 pg.

41. ვ.ჯაჯანიძე; გ.გრატიაშვილი. "ავტოსატრანსპორტო საშუალებების პერიოდული ტექნიკური ინსპექტირება, პრობლემები და პერსპექტივები". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2020, 12-15 გვ. <https://www.psac.ge>

42. თ.ქიმერიძე; გ.გრატიაშვილი. "რადონი და მის უსაფრთხოებასთან დაკავშირებული საკითხები". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2020, 16-19 გვ. <https://www.psac.ge>

43. ბ.ოსიპიანი; გ.გრატიაშვილი. "შრომის უსაფრთხოების დაცვის სტატისტიკა და პირველადი სამედიცინო დახმარება". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2020, 20-22 გვ. <https://www.psac.ge>

44. გ.გრატიაშვილი. "შრომის უსაფრთხოება – იარაღებისა და აღჭურვილობის უსაფრთხო გამოყენების რეკომენდაციები და ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და 6 უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2020, 23-29 გვ. <https://www.psac.ge>

45. გ.გრატიაშვილი. "ხანძრის პირობებში ევაკუაციის უზრუნველყოფისათვის პერსონალის მოქმედებების ინსტრუქცია". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №1 2020, გვ.30 <https://www.psac.ge>

46. გ.გრატიაშვილი. "კოვიდ-19" გლობალური მაშტაბის კონტროლის მექანიზმი და გენერალური რეპეტიცია მსოფლიოს ახალ წესრიგზე გადასაყვანად" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 3-5გვ. <https://www.psac.ge>

47. გ. გრატიაშვილი „ფილანტროპი - ბილ გეითსი ფილანტროპი? თუ არჩევანის არ მქონე? " ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა

საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 5-45 გვ. <https://www.psac.ge>

48. გ.გრატიაშვილი. „საწყისის სასრული და სასრულის საწყისი. ჟამი ადამიანთა არა-ადამიანურობისა“ ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 5-26 გვ. <https://www.psac.ge>

49. გ.გრატიაშვილი. "მსოფლიოს მართვის თეორიები. „რომის კლუბი" და „ბილდერბერგის კლუბი“ ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 26-31 გვ. <https://www.psac.ge>

50. გ.გრატიაშვილი. "მსოფლიოს მართვის თეორიები-ალენ დალესი" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 31-35 გვ. <https://www.psac.ge>

51. გ.გრატიაშვილი. "მიმდინარე მიზნები და ამოცანები". ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა საინჟინრო სისტემებისა და საზოგადოებრივი უსაფრთხოების შესახებ, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №5 2021, 35 გვ. <https://www.psac.ge>

52. გ.გრატიაშვილი. "უკრაინის მოვლენების ანალიზი და პროგნოზირება" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 3-7 გვ. <https://www.psac.ge>

53. გ.გრატიაშვილი. "პროპაგანდის სახეები და ტყუილის 4 მეთოდი" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 7-10 გვ. <https://www.psac.ge>

54. გ.გრატიაშვილი. "10 ხრიკი მასების გასაკონტროლებლად" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა,

"საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 10-14გვ. <https://www.psac.ge>

55. გ.გრატიაშვილი, რ. გურგენიძე. "DSC CLASSIC PC 585 გ.გრატიაშვილი, რ. გურგენიძე. პანელის ელემენტები და მახასიათებლები" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 14-20გვ. <https://www.psac.ge>

56. გ.გრატიაშვილი, ა. ქომეთიანი, დ. ჩიქოვანი. "ხმაურის დონის და ზეგავლენის კვლევა, ღია და დახურულ სივრცეში" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 20-26 გვ. <https://www.psac.ge>

57. ვ. ჯაჯანიძე, გ.გრატიაშვილი. "უპილოტო ავტომობილი" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი", ISSN 2587-5515, №6 2022, 26-30გვ. <https://www.psac.ge>

58. გ.გრატიაშვილი, რ. გურგენიძე. "სასიგნალიზაციო სისტემებში გამოყენებული ძირითადი ელექტრული კომპონენტები და მათ მუშაობის პრინციპი" ჟურნალი - ტექნიკა და უსაფრთხოება. ანალიტიკური, სამეცნიერო-შემეცნებითი გამოცემა, "საზოგადოებრივი უსაფრთხოების ანალიტიკური ცენტრი, ISSN 2587-5515, №6 2022, 30გვ. <https://www.psac.ge>

59. Gratiashvili, G., Chikovani, D., & Qometiani, A. Noise level and impact research on representatives of different professions employed in an open and closed space. GEORGIAN SCIENTISTS, 4(5), 2022; E-ISSN 2667-9760; pg. 232–238. <https://doi.org/10.52340/gs.2022.04.05.25> (იმპაქ ფაქტორიანი)

60. გ.გრატიაშვილი, ი.ბუიშვილი. „თავდაცვითი ოპერაციების დროს ფიზიკური გარემოს შეფასება რისკის მართვის მოდელის მიხედვით&ქუოტ;„ საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია, სამხედრო მეცნიერება. საქართველო, თბილისი, 2023წ. №2 ISSN 2587-523X, გვ. 49-63 (დეპონირება №8792)

61. Mchedlishvili Z., Zukakishvili R., Gratiashvili G., Sanadze G., ANALYSIS OF AERODYNAMIC FEATURES OF AN ORNITHOPTER WING; The XVII International Scientific and Practical Conference "TRENDS IN DEVELOPMENT OF SCIENCE IN THE

DIGITAL TRANSFORMATIONS ", Milan, Italy. April 29- MAY 02, 2025, pg. 38-43. ISBN 979-8-89692-716-7; DOI 10.46299/ISG.2025.1.17

62. ზ.მჭედლიშვილი, რ.ზუკაკიშვილი, გ.გრატიაშვილი. „მფრინავი არსებებისა და საფრენი აპარატების საფრენოსნო მახასიათებლების მსგავსების ანალიზი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომების კრებული-Work of GTU, ISSN 1512-0996; №3 (537), 2025წ. გვ.270-275; UDC 591.4:629.7.02; SCOPUS CODE 2202; <https://doi.org/10.36073/1512-0996-2025-3-270-275>; (იმპაქ ფაქტორიანი).

63. ზ.მჭედლიშვილი, რ.ზუკაკიშვილი, გ.გრატიაშვილი. „მქნევარმფრენის (ორნიტოპტერის) თეორიისა და შექმნის საკითხისადმი“, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომების კრებული-Work of GTU, ISSN 1512-0996; №3 (537), 2025წ. გვ.276-287; UDC 591.4:629.7.02; SCOPUS CODE 2202; <https://doi.org/10.36073/1512-0996-2025-3-270-275>; (იმპაქ ფაქტორიანი).