



ასისტენტ - პროფესორი  
მათემატიკა  
მათემატიკური ანალიზი  
ელ-ფოსტა: [rusudan.meskhia@tsu.ge](mailto:rusudan.meskhia@tsu.ge)  
ტელეფონი (მობილური): +995 593695792

განათლება:

- 1 , ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი, მათემატიკოსი
2. ფიზიკა- მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი, მათემატიკური ანალიზი

სასწავლო კურსები:

- 1 მათემატიკური ანალიზი
2. უმაღლესი მათემატიკა
3. წრფივი ალგებრა და ანალიზური გეომეტრია (პრაქტიკული)
4. მათემატიკა ეკონომიკისა და ბიზნესისათვის

სამეცნიერო კვლევის თემატიკა

ფურცის მწკრივების აბსოლუტური კრებადობა

მიმდინარე პროექტი

ფურცის მწკრივების განზოგადებული აბსოლუტური კრებადობა

შერჩეული შრომები

1. On the generalized absolute convergence of Fourier series ,Georgian Maht.J., 2017.(received for publications).
2. On the absolute convergence of double Fourier-Haar series, Proc., of A. Razmadze Mathematical Institute, vol. 166, 2014,103-111.
3. On the absolute convergence of Fourier-Haar series, Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute, vol. 157 ,2011, 89-94 .
4. On the absolute convergence of the series of Fourier-Haar coefficients, Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute, vol. 141, 2006, 75-85.
5. L.GOGOLADZE, R.MESKHIA On the absolute convergence of Fourier trigonometric series, *Proceedings of A. Razmadze* Mathematical Institute, vol. 141 , 2006, 29-40.
6. On some properties of trigonometric Fourier series with gaps, , *Proceedings of A. Razmadze* Mathematical Institute, vol. 156,2011,65-75.
- 7 .L.GOGOLADZE, R.MESKHIA On the absolute convergence of Fourier trigonometric series, Reports of Enlarged Session of the Seminar of I. Bekua Inst. of Applied Mathematics, vol.13 ,N2,1998
8. L.GOGOLADZE, R.MESKHIA On the absolute convergence of Fourier trigonometric series, Reports of Enlarged Session of the Seminar of I. Bekua Inst. of Applied Mathematics, vol. 15,N3, 2000 .