



CV

რევაზ ჭილაძე

ქ. თბილისი

599163758 , revazchigladze@yahoo.com



აკადემიური ხარისხი: ფიზიკა- მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი

სამუშაო გამოცდილება:

- 2019 წლიდან - აზერბაიჯანის ასტროფიზიკური ობსერვატორიის სადისერტაციო საბჭოს წევრი.
- 2019 წლიდან - აზერბაიჯანის ასტრონომიული ჟურნალის „Astronomical Journal of Azerbaijan“ სარედაქციო საბჭოს წევრი.
- 2016-დან საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალის „Astronomy & Astrophysics (Caucasus)“ რედაქტორი.
- 2014 - დან ასტრონომიის სადოქტორო პროგრამის ხელმძღვანელი.
- 2009-დან საქართველოს საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა აკადემიის ნამდვილი წევრი, აკადემიკოსი.
- 2009-დან მათემატიკის მასწავლებელთა აკრედიტებული საგანმანათლებლო პროგრამის ხელმძღვანელი (ამ პროგრამის ფარგლებში უკვე 300-ზე მეტმა პედაგოგმა აიმაღლა კვალიფიკაცია და მიიღო სათანადო სერთიფიკატები).
- 2008 –დან მათემატიკის მომავალ მასწავლებელთა განათლების საერთაშორისო კვლევების კოორდინატორი საქართველოში (ამ ეგიდით პერიოდულად მოწმდება რესპუბლიკაში მათემატიკის მასწავლებელთა მომზადების დონე და რაოდენობა).
- 2008-დან საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს ექსპერტი
- 2008 _დან სრული პროფესორი.
- 1992-წელის შემოდგომაზე ჩამოაყალიბა (მიიღო აქტიური მონაწილეობა ჩამოყალიბებაში) თსუ მესხეთის ფილიალში მათემატიკა-ასტრონომიის ფაკულტეტი, რომელსაც ხელმძღვანელობდა 1992 – 2005 წლებში (2015 წლამდე ფაკულტეტმა გამოუშვა 200 - ზე მეტი მაღალკვალიფიციური სპეციალისტი - მათემატიკა-ასტრონომიის მიმართულებით, მათ შორის 10-მდე კურსდამთავრებული არის მკვლევარი აკადემიკოს ე.ხარაძის



CV

რევაზ ჭილაძე

ქ. თბილისი

599163758 , revazchigladze@yahoo.com

აბასთუმნის ასტროფიზიკურ ობსერვატორიაში, 40-ზე მეტმა გაიარა მაგისტრატურის სრული კურსი, მათ შორის სამმა დაიცვა სადოქტორო დისერტაცია, ფაკულტეტზე ამჟამადაც სწავლობენ მაგისტრები და დოქტორანტები).

- 1999-2006, თსუ მეცხეთის ფილიალი, დირექტორის მოადგილე სამეცნიერო დარგში
- 1995 - დღემდე, საერთაშორისო ასტრონომიული საზოგადოებისა და საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის წევრი.
- 1991 - დღემდე, თსუ ახალციხის ფილიალში (მის სახელმონაცვლე სამცხე-ჯავახეთის სახელმწიფო უნივერსიტეტში) კითხულობს ლექციების კურსს (სწავლების სამივე საფეხურზე).
- 2004 -2019 წლებში 9 -ჯერ მოიპოვა გრანტი, როგორც საერთაშორისო ისე ადგილობრივი, გამოაქვეყნა 90 - ზე მეტი სამეცნიერო შრომა, უმეტესწილად მსოფლიოს წამყვან სამეცნიერო ჟურნალებში.

განათლება:

- 2006 - ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი
- 2005 _ კრიტიკული აზროვნება და აქტიური სწავლება უმაღლეს სასწავლებლებში თანამედროვე მეთოდებით
- 1990 - ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი
- 1975-1979 თსუ მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტის ასპირანტი
- 1967-1972 თსუ მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტის სტუდენტი

სამეცნიერონაშრომები, სტატიები, პუბლიცისტური წერილები:

- Chigladze,R.,Kvaratskhelia,O., Kimeridze,G., Ivanidze,R., Gigolashvili,SH Astronomy & Astrophysics (Caucasus). IV., 2019,16-26
- Kvaratskhelia,O., Chigladze,R., Astronomy & Astrophysics (Caucasus). IV.,2019. 68-101.
- Chigladze R, Polarimetric Investigations of the Moon and Planets at Abastumani Astrophysical Observatory(დაიბეჭდა აზერბაიჯანის,შემახის ასტროფიზიკურ ობსერვატორიაში გამართული საერთაშორისო კონფერენციის მასალებში,„Physics of Stars and Planets: Atmospheres,Activity, Magnetic filds” Shamakhy 16-20 September, 2019, 25-26.)
- Kvaratskhelia,O.Chigladze,R. Kimeridze,G., Ivanidze,R., Gigolashvili,SH,„Multiparameter Atlas of the Moon”(მონოგრაფია ინგლისურ ენაზე),Tbilisi,2019,p.179.



CV

რევაზ ჩიღლაძე

ქ. თბილისი

599163758 , revazchigladze@yahoo.com

- Chigladze R, et al., Optical photometry of the quasar 3C 354.3 and historic variations at different time-scales. ApJS, 2020. (Impact factor: 8.312).გამოვიდა ა.შ.შ.
- Chigladze R, et al., Optical Var. of TeV Blazar 1ES 0806+524 on Diverse Timescales, ApJS. 2020. (Impact factor: 8.312).გამოვიდა ა.შ.შ.
- Chigladze R., et al. Astronomy and Astrophysics November 13, 2012. The 72-hour WEB'T Microvariability Observation of Blazar S5 0716+714 in 2009, USA (Impact factor: 5.084).
- Chigladze R., Bull. Georgian National Sciences, 2012. 6, p. 96.
- Chigladze R., et al. A Tight Connection between Gamma-Ray Outbursts and Parsec-scale Jet Activity in the Quasar 3C 454, 2013ApJ...773..147J. USA (Impact factor: 6.733).
- Chigladze R., et al. The 72-h WEBT microvariability observation of blazar S5 0716 + 714 in 2009. 2013A&A...558A..92. USA (Impact factor: 5.084).
- Chigladze R., et al. S5 0716+714 microvariability observation (Bhatta+, 2013. 2013yCat..35589092B. USA (Impact factor: 6.733).
- Chigladze R., et al. MAGIC gamma-ray and multifrequency observations of flat spectrum radio quasar PKS 1510-089 in early 2012. 2014arXiv1401.5646M. USA.
- Malasidze G.A, Salukvadze G.N., Chigladze R., A Gravitational impact as a possible factor in the structural evolution of the globular Star clusters in Galaxy, Astrofizic 2014, 57,1,79-85 (Армения) Impact factor: 0.555).
- Chigladze R., et al. The WEBT campaign on the BL Lac object PG 1553+113 in 2013. An analysis of the enigmatic synchrotron emission, 2015 The Authors Published by Oxford University Press on behalf of the Royal Astronomical Society Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Volume 454, Issue 1, p.353-367. USA (Impact factor: 5.107).
- Chigladze R, Electropolarimetric and Electrophotometric Investigation of Jupiter's Galilean Satellites Samtskhe-Javakheti State University, Georgia.
- Chigladze R., et al. 2016arXiv161107561G Multiband optical variability of the blazar OJ 287 during its outbursts in 2015 – 2016. USA.
- Chigladze R., et al. Long-term multi-wavelength variability and correlation study of Markarian 421 from 2007 to 2009. A&A 593, A91 (2016). USA (Impact factor: 5.084).
- Chigladze R., Electropolarimetric Study of Jupiter's Galilean Satellites, Astronomy & Astrophysics (Caucasus) 1, (2016) 11-16.
- Malasidze, G. A., Chigladze R. A., On Some Aspects of Stellar System's Gravitational Field with Steckel,, Astronomy & Astrophysics (Caucasus) 1, (2016) p. 53-57.
- Sikharulidze1 M., Chigladze R., Khutsishvili D., Khutsishvili1 E., In the hydrogen lines rotation of solar prominences 'Problems of Modern Astrophysics – II', Samtskhe-Javakheti State University, Georgia, 2016. p.9.
- Kimeridze G., Chigladze R., The Light Curves of Selected Blazars in Red Color, 'Problems of Modern Astrophysics –II', Samtskhe-Javakheti State University, Georgia, 2016. p.20.

- 16..Chigladze R.et al. Multiband variability studies and novel broadband SED modeling of Mrk 501 in 2009 A&A 603A.. 31 A (2017). USA (Impact factor: 5.084).
- Chigladze R.et al.Multiband optical variability of the blazar OJ 287 during its outbursts in 2015-2016 2017MNRAS.465.4423 USA (Impact factor: 4.620).
- Chigladze R.et al.Physical Processes in the "Feet" of Solar Prominences" Astrofizic 2017, 60, №3,435-442. (Армения) (Impact factor: 0.557).
- Chigladze R.et al. The extreme HBL behaviour of Markarian 501 during 2012, [2018arXiv180804300A](#)
- Chigladze R.et al .New Observations of Variable Stars at the Astronomical Institute of Karazin Kharkiv National University, [2018A&AC....3...38S](#)
- Chigladze R.,Tateshvili M. Results of Observations over Jupiter's Galilean Satellites [2018A&AC....3...34C](#)
- Chigladze R.et al . Physical Processes in the "Feet" of Solar Prominences ,[2017Ap....60..401S](#).
- Chigladze R.et al . The rotation of solar prominences in hydrogen lines, [2017A&AC....2...24S](#)
- 24.Malasidze G.,Chigladze R. On Some Aspects of Stellar System's Gravitational Field with the Steckel Potential [2017A&AC....1...12M](#).
- 25 .Chigladze R. et al. [A HYPOTHESIS ABOUT JUPITER'S GALILEAN SATELLITES](#), Astronomy & Astrophysics (CAUCASUS), Vol 4 (2018).

პროფესიული ტრენინგები, სემინარები,პროექტები:

- 2005 _ კრიტიკული აზროვნება და აქტიური სწავლება უმაღლეს სასწავლებლებში თანამედროვე მეთოდებით

სამეცნიერო გრანტები (უცხოური და ადგილობრივი) :

- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი „ტევ ბლაზარების დროითი მახასიათებლები“. გრანტი FR -19 – 6174, პროექტის ხელმძღვანელი,2020-2023.
- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი,„ფერმი|ლატის ბლაზარების მონიტორინგი მიზანმიმართული ოპტიკური ტელესკოპებით“ გრანტი 217950, ძირითადი პერსონალი 2016-2019.
- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი,„გარეგალაქტიკური TeV წყაროების ოპტიკური შესწავლა,, გრანტი FR-577/6-320 /13 , პროექტის ხელმძღვანელი,2014-2017.
- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი,„შერჩეული გარეგალაქტიკური ობიექტების შესწავლა ,, გრანტი FR-639/6-320 /12 , ძირითადი პერსონალი 2013-2016.
- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი,„შერჩეული ცვალებადი მოკლეპერიოდიანი ბლაზარები,, გრანტი GNSF/ST09/4-521 #1-4/04, ძირითადი პერსონალი 2010-2012. Georgian National Science Foundation, Short-term Variability of Selected Blazars, Fundamental Personnel.2010-2012.
- საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, BL-ლაცეტიდების ოპტიკური მახასიათებლები .გრანტი GNSF/ST07/4-180 , დამხმარე პერსონალი 2008-2010 .
- Georgian National Science Foundation, Opitical Characteristics of Tev-emitting BL Lacertae Objects , GNSF/ST07/4-180 , Assistant Personnel. 2008-2010 .
- ფონდი ღია საზოგადოება საქართველო, „სტუდენტთა საზაფხულო სკოლა (აბასთუმანი),„პროექტის ხელმძღვანელი და დირექტორი, 2005 .
- Open Society Georgian Foundation, Student Summer School in Abastumani , Project Director 2005.
- ფონდი ღია საზოგადოება საქართველო „ახალი სასწავლო კურსების დანერგვა უმაღლეს სასწავლებლებში,,პროექტის ხელმძღვანელი და დირექტორი, 2004.
- Open Society Georgian Foundation, New teachingcources in high schools, Project Director , 2004.
- საქართველოს მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების დეპარტამენტი,„მზის სისტემისა და გარეგალაქტიკური შერჩეული ობიექტების შესწავლა „პროექტის ხელმძღვანელი და

დირექტორი, 1999-2004.

- Georgian Science and Technology Department, Study solar system end extragalactic objects, Project Director ,1999-2004.

უცხო ენა:

- რუსული;
- გერმანული;
- ინგლისური.