

ოსუ ანდრია რაზმაძის სახ. მათემატიკის ინსტიტუტის კონფერენციის

პ რ ო გ რ ა მ ა

2017 წლის 12–14 დეკემბერი

სამშაბათი, 12 დეკემბერი		
16:30 – 17:00	ვახტანგ კოკილაშვილი	ინტეგრალური გარდაქმნები ნამრავლიანი გულებით გრანდ ლეზეგის სივრცეებში ზომადი ფუნქციების მიმართ
17:00 – 17:30	ომარ მაგნიძე	მრავალი ცვლადის ფუნქციასთან ასოცირებული ფურიეს ერთგანზომილებიანი მწკრივების კრებადობა-შეჯამებადობა
17:30 – 18:00	დავით კაპანაძე	კავშირი წრფივი და არაწრფივი პერიოდული კომპოზიტების ეფექტურ თერმულ თვისებებს შორის

ოთხშაბათი, 13 დეკემბერი		
14:00 – 14:30	შაქრო ტეტუნაშვილი	ფუნქციათა ორი უნივერსალური მწკრივის ჯამის სახით წარმოდგენადი მწკრივების შესახებ
14:30 – 15:00	ალექსანდრე მესხი	ჰარდი-ლიტლვუდისა და კალდერონ-ზიგმუნდის ოპერატორები წონიან გრანდ ცვლადმაჩვენებლიან ლებეგის სივრცეებში
15:00 – 15:30	გიორგი კაპანაძე	დრეკადობის ბრტყელი თეორიის ნაწილობრივ უცნობსაზღვრიანი ამოცანები
შესვენება		
16:00 – 16:30	ნინო ფარცვანია	არალოკალური სასაზღვრო ამოცანები არაწრფივი ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლებებისათვის დაგვიანებებით
16:30 – 17:00	გიორგი ჭკადუა	ჰიპოელიფსური განტოლების ფუნდამენტური ამონახსნის ასიმპტოტური ანალიზი
17:00 – 17:30	როლანდ გაჩეჩილაძე	სასაზღვრო საკონტაქტო ამოცანები ჰემიტროპული სხეულებისათვის ხახუნის გათვალისწინებით
17:30 – 18:00	ოთარ ჭკადუა, თენგიზ ბუჩუკური	თერმო-პიეზო-დრეკადობის თეორიის შერეული და ბზარის ტიპის დინამიკური ამოცანები ენერჯის დისიპაციის გარეშე

სუთშაბათი, 14 დეკემბერი		
14:30 – 15:00	ნუგზარ შავლაყაძე, სერგო ხარიბეგაშვილი, ოთარ ჯოხაძე	დრეკადი ფირფიტისა და არაწრფივად დრეკადი სტრინგერის ურთიერთქმედების საკონტაქტო ამოცანის შესახებ.
შესვენება		
16:00 – 16:30	გიორგი ჯორჯაძე	SL(2,R) სიმი და ლიუვილის თეორია.
16:30 – 17:00	ალექსანდრე კვინიხიძე	მრავალი ნაწილაკის ამღწერი განტოლებები ნაწილაკთა რაოდენობის ცვლადობის შემთხვევაში
17:00 – 17:30	სამსონ სანებლიძე	ფუნდამენტური ჯგუფი და უნივერსალური ალგებრული კონსტრუქციები
17:30 – 18:00	მალხაზ აშორდია	ჩვეულებრივ დიფერენციალურ განტოლებათა სისტემებისთვის ზოგადი სახის წრფივი სასაზღვრო ამოცანის რიცხვითი ამოხსნის შესახებ
18:00 – 18:30	ალექსანდრე ხარაზიშვილი	უგულებელყოფადი სიმრავლეების ბორელის ტიპების შესახებ
18:30 – 19:00	ალექსი კირთაძე	ინვარიანტული ზომების ძლიერი ერთადერთობის თვისების შესახებ.