

თსუ ანდრია რაჭმაძის სახელობის მათემატიკის ინსტიტუტის კონფერენცია, მიძღვნილი
აკადემიკოს ვიქტორ კუპრაძის 120 წლისთავისადმი

14-17 თებერვალი, 2023 წელი

პ რ ო გ რ ა მ ა

სამუშაოთი, 14 თებერვალი	მომხსენებელი	მოხსენების სათაური
12:00 - 12:30	დალი ზანგურაშვილი	სტრუქტურული თეორემები მოდულებისათვის ზოგიერთ რგოლზე
12:30 - 13:00	ალექსი მარცინკოვსკი (Alex Martsinkovsky)	სტაბილური Hom ფუნქტორების სასრული წარმოდგენის შესახებ
13:00 - 13:30	გიორგი იმერლიშვილი	ცალმხრივი პოტენციალები წონიან ცენტრალურ მორის სივრცეებში
13:30 - 14:00	შაქრო ტეტუნაშვილი	რადემახერის მწკრივების უნივერსალურობის შესახებ
14:00 - 14:30	ალექსანდრე მესხი	წონითი ექსტრაპოლაცია გრანდ მორის სივრცეებში და გამოყენებები კერძოწარმოებულებიან დიფერენციალურ განტოლებებში
14:30 - 15:00	ომარ ფურთუხია, ვალერიანე ჯოხაძე	მარტინგალური წარმოდგენის თეორემა არაგლუვ ბროუნის ფუნქციონალთა ერთი კლასისთვის
15:00 - 15:30	დავით კაპანაძე	ნახევარსიბრტყის დიფრაქციის ამოცანები დისკრეტული ჰელმჰოლცის განტოლებისთვის სამკუთხა მესერში

ოთხშაბათი, 15 თებერვალი	მომხსენებელი	მოხსენების სათაური
12:00 - 12:30	გიორგი კაპანაძე, ლიდა გოგოლაური	ბლანტი დრეკადობის ბრტყელი თეორიის ერთი ამოცანის შესახებ წერილი ფირფიტისათვის მრავალკუთხა ხვრელით
12:30 - 13:00	ნუგზარ შავლაყაძე, ბაჩუკი ფაჩულია	დინამიკური ბლანტიდრეკადობის სასაზღვრო-საკონტაქტო ამოცანა
13:00 - 13:30	ბაჩუკი მესაბლიშვილი	მონოიდის კვაზ-პროექციები და ფაქტორიზაციები
13:30 - 14:00	სამსონ სანებლიძე	პონტრიაგინის ნამრავლის გავრცელება ჩაკეტილ წირებზე და სიმის ტოპოლოგიური ნამრავლი
14:00 - 14:30	ნინო ფარცვანია	კოშის ამოცანა დროითი და ფაზური ცვლადების მიმართ სინგულარული მაღალი რიგის ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლებებისათვის
14:30 - 15:00	თორნიკე ქადეიშვილი	ბერიკაშვილის ფუნქტორის განზოგადება გერსტენჰაბერის კომპოტოიური ალგებრებისათვის

ხუთშაბათი, 16 თებერვალი	მომხსენებელი	მოხსენების სათაური
12:00 - 12:30	ოთარ ჭკადუა, ანანო დანელია	თერმო-დრეკადობისა და თერმო-პიეზო-დრეკადობის დინამიკის ტრანსმისიის ამოცანები მიკრობრუნვის გათვალისწინებით
12:30 - 13:00	გიორგი ჭკადუა	სითხის და მულტიფეროიკული სხეულების დირიხლეს ტიპის ურთიერთქმედების ამოცანა
13:00 - 13:30	როლანდ გაჩეჩილაძე, ავთანდილ გაჩეჩილაძე	ბლანტი დრეკადობის მომენტური თეორიის სასაზღვრო-საკონტაქტო ამოცანა ხახუნის გათვალისწინებით არაერთგვაროვანი ანიზოტროპული სხეულებისათვის კვაზი-სტატიკური შემთხვევა)
13:30 - 14:00	ალექსი პაჭკორია	წარმოებული ფუნქტორები ფუნქტორებისთვის მნიშვნელობებით ნახევრადმოდულებში II
14:00 - 14:30	დავით გაბელაია, ევგენი კუზნეცოვი, რადუ მიხაილესკუ, კონსტანტინე რაზმაძე, ლევან ურიდია	სასრულ წრფივ პროცესებს შორის სურექციული პემორფიზმების ტემპორალური ლოგიკა
14:30 - 15:00	როლანდ დუდუჩავა	სასაზღვრო ინტეგრალური განტოლებები ბესელ-კონდრატიევის სივრცეებში

პარასკევი, 17 თებერვალი	მომხსენებელი	მოხსენების სათაური
12:00 - 12:30	ოთარ ჯოხაძე, სერგო ხარიბეგაშვილი	შერეული ამოცანა სიმის რხევის არაწრფივი განტოლებისათვის ნეიმანის სასაზღვრო პირობებით
12:30 - 13:00	ალექსანდრე ხარაზიშვილი	კვაზი-ინვარიანტული ზომები ტოპოლოგიურ ჯგუფებზე და ω -ხარისხები
13:00 - 13:30	ალექსი კირთაძე	ნულზომის სიმრავლეებსა და მათი ალგებრული ჯამების შესახებ
13:30 - 14:00	ზადრი მალრაძე	დისპერსიული მოდელები კვარკ-ანტიკვარკის სტატიკური პოტენციალისთვის
14:00 - 14:30	გიორგი ჯორჯაძე	კონფორმული და W -სიმეტრია ორ-განზომილებიან ველის თეორიაში
14:30 - 15:00	თეიმურაზ ფირაშვილი, მამუკა ჯიბლაძე	ცხადი ფორმულა მეორადი დიფერენციალისათვის კოჯაჭვებზე კოეფიციენტებით სიმეტრიულ კატეგორიულ ჯგუფებში
15:00 - 15:30	ალექსანდრე კვინიხიძე	კვანტური მექანიკის ძირითადი შეშფოთების თეორიის განზოგადება