



მათემატიკის სექცია

დოქტორანტურა

თსუ XI კორპუსი, აუდიტორია 421

9 ივლისი

13.00. თ. შავაძე, ამონახსნის ვარიაციის ლოკალური ფორმულები არაწრფივი სამართი ფუნქციონალურ დიფერენციალური განტოლებისათვის მრავალი დაგვიანებით და წყვეტილი საწყისი პირობით (ხელმძღვანელი: თამაზ თადუმაძე).

13.20 მ. ცაავა, ჰელმჰოლცის სასაზღვრო ამოცანის ლოკალიზაცია არეში და მოდელური ამოცანები (ხელმძღვანელი: რ. დუდუჩავა).

13.40 გ. გულადაშვილი, ვექტორული ფიბრაციის კანონიკური გაგრძელების გახლეჩვის ტიპის შესახებ (ხელმძღვანელი: გია გიორგაძე).

14.00 ზ. ყალიჩავა, ზოგიერთი რიცხვითი ალგორითმი ძელის დეფორმაციისა და ერთგანზომილებიანი დიფუზიის არაწრფივი მოდელებისათვის (ხელმძღვანელი: ჯემალ ფერაძე).

ბაკალავრიატი

9 ივლისი

თსუ XI კორპუსი, აუდიტორია 421

14.20 ა. ბასილაია, ტანაკას ფორმულა ვინერის პროცესისა და ამოზნექილი ფუნქციონალებისათვის (ხელმძღვანელი: მალხაზ შაშიაშვილი).

14.40 ი. კობერიძე, არასტაციონალური მრავალმკლავა ბანდიტის სინანულის ანალიზი (ხელმძღვანელი: ანა დანელია).

დოქტორანტურა

თსუ XI კორპუსი, აუდიტორია 421

13 ივლისი

10.00 ნ. ხაჩიძე, სხვაობიანი განტოლებების ამონახსნების რხევადობის კრიტერიუმები მრავალი დაგვიანებით (ხელმძღვანელი: რომან კოპლატაძე).

მაგისტრატურა თსუ XI კორპუსი, აუდიტორია 421 13 ივლისი

11.00 გ. ადგიშვილი, ამონახსნის უწყვეტობა საწყისი მონაცემების მიმართ ერთი კლასის სამართი ფუნქციონალურ -დიფერენციალური განტოლებისათვის განაწილებული დაგვიანებით თანაბრად მართვის ფუნქციების მიმართ (ხელმძღვანელი: თამაზ თადუმაძე).

11.20 ნ. ბოხაშვილი, დისკრეტული სტოხასტური ფინანსური მათემატიკის ზოგიერთი ამოცანა (ხელმძღვანელი: ბესარიონ დოჭვრი).

11. 40 ს. ბლიაძე, წამახვილებული იზოტროპული ღეროს სიმტკიცეზე ანალიზი (ხელმძღვანელი: გიორგი ჯაიანი).

12.00 ნ. ბლიაძე, ზოგიერთი ამოცანა დრეკადი ორფენოვანი სხეულებისათვის (ხელმძღვანელი: გიორგი ჯაიანი).

12.20 ა. დოლიძე, EURAD-IM მოდელის ადვექციის სქემების შესწავლა (ხელმძღვანელი: რამაზ ბოჭორიშვილი, ჰენდრიკ ელბერნი).

12.40 კ. ივანაძე, ზოგიერთი შენიშვნა განზოგადოებული სასრული ვარიაციის ფუნქციათა ერთი კლასის შესახებ (ხელმძღვანელი: თეიმურაზ ახოზაძე).

13.00 გ. კაკულაშვილი, შვარც-კრისტოფელის ასახვის პარამეტრების პრობლემის შესახებ (ხელმძღვანელი: გია გიორგაძე).

13.20 ნ. მაღლაკელიძე, უწყვეტი ფუნქციის ფურიეს ტრიგონომეტრიული მწკრივების ზოგიერთი თვისების შესახებ (ხელმძღვანელი: თეიმურაზ ახოზაძე).

13.40 ლ. თიკანაძე, იტოს აღრიცხვა არაანტიისპატიური ფუნქციონალებისათვის და სემიმარტინგალური ფუნქციები (ხელმძღვანელი: მიხეილ მანია).

14.00 მ. ხეჩიკაშვილი , ამონახსნის უწყვეტობა საწყისი მონაცემების მიმართ ერთი კლასის სამართი ფუნქციონალურ -დიფერენციალური განტოლებისათვის თავმოყრილი დაგვიანებით თანაბრად მართვის ფუნქციების მიმართ (ხელმძღვანელი: თამაზ თადუმაძე).

14.20 მ. ჭავჭავაძე, განზოგადებული ტრიგონომეტრიული ფუნქციები და p-ლაპლასიანი (ხელმძღვანელი: შალვა ზვიადაძე).

14.40 ქ. გომიაშვილი, დეკომპოზიციის სქემები აბსტრაქტული ჰიპერბოლური განტოლებისათვის (ხელმძღვანელი: ჯემალ როგავა).

