

## მოხსენებები:

**1. ლია ბეჟიტაშვილი (დოქტორანტი)** - „სულფოქსიდების ენანტიომერების დაყოფა ახალი, კორშელის ტიპის სვეტების გამოყენებით სითხურ ქრომატოგრაფიაში“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**2. ქეთევან ხარაიშვილი (დოქტორანტი)** - „ტარნს-სტილბენის და ბენზოინის ენანტიომერების დაყოფა მაღალეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში ზედაპირულად ფორიანი სილიკაგელის და დაფენილი ქირალური სტაციონარული ფაზების გამოყენებით“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**3. რუსუდან კაკავა (დოქტორანტი)** - „ქირალური სულფოქსიდების სინთეზი და მათი ენანტიომერული დაყოფის კვლევა მაღალეფექტური სითხური ქრომატოგრაფიის მეთოდით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**4. ეკა ცუცქირიძე (დოქტორანტი)** - „სილიკაგელის ზედაპირზე დამაგრებული უხსნადი ცელულოზა 3,5-დიქლოროფენილკარბამატის გამოყენება ენანტიომერული ნარევეების დასაყოფად სითხურ ქრომატოგრაფიაში“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**5. ნინო ბერიძე (დოქტორანტი)** - „სილიკაგელის ზედაპირზე დამაგრებული უხსნადი ამილოზა 3,5-დიმეთილფენილკარბამატის გამოყენება ენანტიომერული ნარევეების დასაყოფად სითხურ ქრომატოგრაფიაში“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**6. ზოია შედანია (დოქტორანტი)** - „ქირალური სულფოქსიდების ენანტიომერული დაყოფის კანონზომიერების კვლევა მაღალეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში პოლისაქარიდული ბუნების ქირალური სელექტორების გამოყენებით აქვა - ორგანულ ფაზებში“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**7. ნათია შაშვიაშვილი (მაგისტრანტი)** - „ქირალური სულფოქსიდების დაყოფა მაღალეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში და აბრაჰამის დისკრიპტორები“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**8. სოფო კვინიკაძე (მაგისტრანტი)** - „ფიშერის ფუძის ახალი ბის-ანალოგის სინთეზი და შემდგომი გარდაქმნა“.

ხელმძღვანელები: საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. შოთა სამსონია, ასოც. პროფესორი, ქ.მ.დ. მარინა ტრაპაიძე

**9. თამარ ხატიაშვილი (მაგისტრანტი)** - „ზოგიერთი ახალი ქირალური სულფოქსიდის ენანტიომერების ადსორბციის შესწავლა ხსნარიდან მყარ ადსორბენტზე და

ენანტიომერების დაყოფის თერმოდინამიკური გამოკვლევა სითხური ქრომატოგრაფიის საშუალებით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**10.სალომე ფანცულაია (მაგისტრანტი) -** „ზოგიერთი ახალი ქირალური სულფოქსიდის ენანტიომერების დაყოფა ზემალაღი ეფექტურობის სითხურ ქრომატოგრაფიაში მთლიანად ფოროვანი ტიპის ქირალური სტაციონალური ფაზების გამოყენებით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**11. ნანა ხუნდაძე (მაგისტრანტი) -** „ზოგიერთი ახალი ქირალური სულფოქსიდის ენანტიომერების დაყოფა მაღალეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში კორშელის ტიპის ქირალური სტაციონალური ფაზების გამოყენებით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**12. ნინო კობახიძე (ბაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი -** „ელუენტში წყლის პროცენტული შემცველობის გავლენის შესწავლა ქირალური ტრიაზოლების ენანტიომერების დაყოფაზე, ახალი პოლისაქარიდული ქირალური სელექტორების გამოყენებით.“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**13. გვანცა შეყლაშვილი (ბაკალავრიატის მე-7 სემესტრის სტუდენტი ) -**„ზოლეციდინის ნაწარმის ენანტიომერების ელუირების რიგის ცვლილება ცელულოზა-1 სვეტზე ტემპერატურისა და მოძრავი ფაზის კომპონენტების თანაფარდობების ცვლილების მიხედვით.“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**14. ქეთევან ნანობაშვილი (ბაკალავრიატის მე-7 სემესტრის სტუდენტი** „შებრუნებული მიკროემულსიური სისტემების ელექტროგამტარობის შესწავლა“

ხელმძღვანელი- ასოც. პროფ., ქ.მ.დ. მარინა რუხაძე

**15. მარიამ მაისურაძე - (ბაკალავრიატის მე-7 სემესტრის სტუდენტი ) -**„ენანტიომერული ნარეგების დაყოფის თერმოდინამიკური პარამეტრების დათვლა ქრომატოგრაფიული ანალიზის საფუძველზე“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**16. ლევან სამარგულიანი (ბაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი )-** “ფუძე ბუნების ნივთიერებათა დაყოფის მეთოდი სითხური ქრომატოგრაფიის გამოყენებით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**17.გიორგი კობიძე (ბაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი )-**„ მჟავა ბუნების მქონე ქირალური ნივთიერებების, ენანტიომერების დაყოფა სითხური ქრომატოგრაფიული მეთოდის გამოყენებით.“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**18. გიზო დოლიძე (ზაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი)**-„ქირალური აგროქიმიური ნაერთების სტერეოიზომერების დაყოფა მაღალ ეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში პოლიდისაქარიდების ბაზაზე მომზადებული ქირალური სტაციონალური ფაზების და პოლარულ - ორგანული მოძრავი ფაზების გამოყენებით.“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**19. ილია ადუაშვილი (ზაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი )**-„ენანტიომერების რიგის შებრუნება ელუენტის, სვეტისა და ტემპერატურის ცვლილებისას სითხურ ქრომატოგრაფიაში.“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**20. ევა ნადირაძე (ზაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი)**-„ამილოზას ახალი კოვალენტურად იმობილიზებული და დაფენილი ნაწარმების შედარება ენანტიომერების დასაყოფად სითხურ ქრომატოგრაფიაში მოძრავ ფაზად აცეტონიტრილის გამოყენებისას“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**21. ჯული ფარქოსაძე (ზაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი)**- „ამილოზას ახალი კოვალენტურად იმობილიზებული და დაფენილი ნაწარმების შედარება ენანტიომერების დასაყოფად სითხურ ქრომატოგრაფიაში მოძრავ ფაზად მეთანოლის გამოყენებისას“.

“ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**22. ალუდა ჭელიძე (ზაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი)** – „ფუძე ბუნების მქონე ქირალური ნივთიერებების ენანტიომერების დაყოფა სითხური ქრომატოგრაფიული მეთოდის გამოყენებით“.

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**23. მარი-ლუიზა კონჯარია (მაგისტრანტი)** – „F 18- ით მარკირებული ბიომარკერები და მათი გამოყენება მედიცინაში“ .

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**24. ბობოხიძე ლია (დოქტორანტი)**- „ახალი პოტენციური დნმ-ის ინტერკალატორის -1- აცეტილ-1H,5H-2,3-დიჰიდროპიროლო[2',3':5,6]ინდოლო[2,3-b]ქინოქსალინის სინთეზი და კვლევა“.

ხელმძღვანელები: საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. შოთა სამსონია, ასოც. პროფესორი, ქ.მ.დ. იოსებ ჩიკვაძე.

**25. გვაზავა ელენე (დოქტორანტი)** – „ზოგიერთი ახალი ქირალური სულფოქსიდის ენანტიომერების დაყოფა მეთანოლის ფაზაში მაღალეფექტურ სითხურ ქრომატოგრაფიაში“

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**26. მაია გეგენავა (დოქტორანტი)** -"ქირალური სულფოქსიდების ენანტიომერების ელუირების რიგის კვლევა პოლისაქარიდული ქირალური ადსორბენტების და პოლარული ორგანული მოძრავი ფაზების გამოყენებით".

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**27. თეონა გოგატიშვილი (დოქტორანტი)**-„არილპროპიონის მეჯვას ნაწარმების ენანტიომერების რიგის შებრუნება ტემპერატურის მიხედვით“ .

ხელმძღვანელი - საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. ბ.ჭანკვეტაძე

**28. გოგალაძე ეკა (მაგისტრანტი)** – „(4-ქლოროთიაზოლ-2-ილ)ნაფტილამინის სინთეზი“

ხელმძღვანელები: საქ. მეცნ.ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, პროფ. შოთა სამსონია, ასოც. პროფესორი, ქ.მ.დ. იოსებ ჩიკვაიძე.

**29. ქეთევან ონაშვილი (დოქტორანტი)** - „N-გლიკოზილამინების წარმოებულების სინთეზი და კვლევა“.

ხელმძღვანელი-ასოც. პროფ., ქმდ ნელი სიდამონიძე.

**30.ალექსი ვანიშვილი (ბაკალავრიატის მე-5 სემესტრის სტუდენტი)**-„3-(5-ნიტრო-1H-ბენზიმიდაზოლ-1ილ)ადამანტან-1-ილ-აცეტამიდის სინთეზი და ზოგიერთი გარდაქმნა“.

ხელმძღვანელი ქმდ დავით ზურაბიშვილი

