

13. ადგილობრივი ნედლეულის საფუძველზე მიღებული სორბენტის გამოყენებით ნავთობით დაბინძურებული ობიექტების გაწმენდის შესაძლებლობა.

მ.ბროკიშვილი, ლ.მანარაძე, კ.ზანატურიანი. კავკასიის მინერალური ნედლეულის ინსტიტუტი, საქართველო,

14. ნავთობდესტრუქტორი მიკროორგანიზმების როლი საქართველოს შავი ზღვის წყლების ბუნებრივი ორგანიზმების დაშლაში.

ნ. ბუაჩიძე, მ.მჭედლიშვილი, ლ.ინწკირველი, გ.კუჭავა, ლ.შავლიაშვილი. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი პედრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი, თბილისი

15. აირდიზელის ეკოლოგიურობის ამალღების შესაძლებლობობების გამკვლევა საბუშოს ციკლის მათემატიკური მოდელის დამუშავებით.

ვ.იოსებიძე, ო.გელაშვილი, დ.ალადაშვილი, გ.აბრამიშვილი. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი

16. ბუნებრივი ანაღციმის ზემოქმედების დადებითი ეფექტების გამოვლენა ნავთობით დაბინძურებულ ნიადაგზე.

მ.ნიუგარაძე, ვ.ციციშვილი, ნ.დოლაბერიძე, მ.ალელიშვილი, ნ.მირბეგლი.

17. ეკოლოგიურად მისაღები სასოფლო-სამეურნეო პრეპარატების შემუშავება ბიოლოგიური პრინციპების საფუძველზე.

ი.მიქაძე, ნ.ქავთარაძე, ლ.დოლიძე, თ.დგებუაძე, ქ.ქორიაშვილი, ა.დოლიძე.

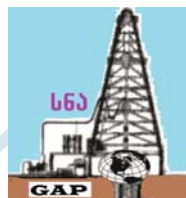
18. ვაზის მავნებლების საწინააღმდეგო ინსექტო-აკარიციდული პრეპარატი.

ო.ლომთაძე, ლ.ცხვედაძე, ა.დოლიძე, ნ.ლომთაძე.

ორგანიზატორები და სპონსორები



CanArgo



საქონტაქტო მისამართი

ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი

პოლიტოვსკაიას ქ. 5. თბილისი, 0186

ტელ: (995 32) 2 541 569;

მობ: (995 99) 574 634

Fax: (99412) 2 54 15 69

E-mail: natixeco@yahoo.com;

natela.khetsuriani@tsu.ge

საორგანიზაციო კომიტეტის მდივანი:
ნათელა ხეცურიანი, Ph.D

საქართველოს მასნიჩეხათა უჩოწველი აააღეიწ

ჰაბეა მადიჩოწვილის სახეღოზის ფიზიჩაიჩი და ოჩბანელი ქიმიის ინსტიტუტი

წ. ჰაწხიწვილის თბილისის სახეღმფო უნივერსიტატი

საერთაშორისო კონფერენცია ნავთობქიმიის

მოდვენილი აააღეიწოწ
ღაღნიღ მადიჩაიჩის
დაბაღაბის
100 წლისთავისაღი



თბილისი
1-2 ოქტომბერი, 2012

პროგრამა

1 ნომერბერი - დასაწყისი 12.00

შესავალი სიტყვა

თამაზ გამყრელიძე, აკადემიკოსი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის პრეზიდენტი

აკადემიკოს ლეონიდე მელიქაძის ცხოვრება და მოღვაწეობა

ვლადიმერ ციციშვილი, აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი

აკადემიკოს ლეონიდე მელიქაძის

სამეცნიერო მოღვაწეობის მოკლე მიმოხილვა

ნათელა ხეცურიანი, ნავთობის ქიმიის ლაბორატორიის გამგე

მოგონებები

Application of the NIST/NIH/EPA mass spectral library to petrochemistry

Mikaia Anzor, Ph.D, National Institute of Standards and Technology, USA

ВЫБОР АКТИВНЫХ ШТАММОВ-ДЕСТРУКТОРОВ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕНИЙ ПОЧВ АПШЕРОНСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Вагиф Фарзалиев, академик-секретарь НАНА, директор Институт химии присадок НАН Азербайджана

2 ნომერბერი - დასაწყისი 10.00

სემინარი I.

კამელიძეშვილის სახელობის ფიზიკური და ორბანული ქიმიის ინსტიტუტი

თემატიკა:

1. ბუნებრივი რესურსების რაციონალური გამოყენება;
2. ენერგორესურსების დაზოგვის ტექნოლოგიები, ენერჯის ალტერნატიული წყაროები
3. პერსპექტიული პოლიმერული მასალები;

1. საქართველოში ნავთობის მრეწველობის განვითარების პერსპექტივები-

ნ. ხეცურიანი, ზ. მოლოდინაშვილი, გ. შაგვულიძე.

2. საქართველოს ნავთობების რაციონალური გამოყენება ტექნოლოგიური კლასიფიკაციის მიხედვით.

გ. ხიტარი.

3. არამეტალური ოქტანმარეგულირებელი დანამატები ნავთობური საწვავებისათვის.

ნ. ნონიკაშვილი, ნ. წერეთი, ი. მიქაძე, მ. სტეფანიშვილი, მ. ჯაფარიძე, თ. ურანაშვილი, ა. დოლიძე.

4. Присадки улучшающие эксплуатационные свойства дизельных топлив.

М. Мовасумзаде, И. А. Алиев, И. М. Эйвазова. Баку, Азербайджан

5. ნავთობით გაჯერებული ფოროვანი პოლიმერის დესორბციის პროცესის შესწავლა.

ნ. გელაშვილი, ზ. მოლოდინაშვილი, ნ. დონტურიშვილი, ნ. მაისურაძე, ქ. პაპავა, ვ. შეროზია.

6. Гетерогенизированные дитиосистемы – катализаторы полимеризации бутадиена.

С. Р. Рафиева, Ф. А. Насиров, Е. И. Маркова, И. Ф. Джанибеков. Баку, Азербайджан

7. Разработка нанобентонита на основе природного ресурса Азербайджана.

Э. Шахбфзов, Ф. Валиев. Баку, Азербайджан

8. Исследование реологий суспензий нанобентонита.

Э. Шахбфзов, Г. Гаджиев, С. Гаджиев, Х. Гусейнин. Баку, Азербайджан

9. Исследование процесса набухания нанобентонитовых систем.

Э. Шахбфзов, Г. Гаджиев, Ф. Валиев. Баку, Азербайджан

10. Изучение активных центров декатионированных цеолитов в окислительном превращении метанола.

Г. П. Цинцкаладзе, В. Г. Цицишвили, М. Н. Бурджанадзе, Т. И. Кордзахия, Т. В. Шарашенидзе.

სემინარი II.

კამელიძეშვილის სახელობის ფიზიკური და ორბანული ქიმიის ინსტიტუტი

თემატიკა:

1. ნავთობმრეწველობა, გადამუშავება და ნავთობქიმიის;
2. ნავთობითა და ნავთობპროდუქტებით გარემოს დაბინძურებით გამოწვეული ეკოლოგიური პრობლემები და მათი გადაჭრის გზები;
3. სოფლის მეურნეობაში გამოყენებადი პრაქტიკული საშუალებები

1. ნაფტენო – პარაფინული და ნაფტენო-არომატული ნახშირწყალბადების კონტაქტურ-კატალეზური გარდაქმნა.

თ. შაქარაშვილი, მანდლუაძე, ნ. კუციავა, გ. ზოდელავა. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი

2. Азотсодержащие дитиофосфаты металлов – присадки к моторным маслам.

Е. И. Маркова, И. Ф. Джанибеков, М. Х. Мамедов, С. Р. Рафиева. Баку, Азербайджан

3. Ароматические структуры углеводородных соединений высококипящих части нефти.

Э. А. Ушараули, Л. М. Кортава, Э. Н. Топурия, И. Дж. Мчедлишвили, М. Н. Чхаидзе.

4. Исследование нафтеновых углеводородов в грузинских нефтях

Э. Н. Топурия, Н. Т. Хецуриани, З. Гонглишвили.

5. Разделение ароматических углеводородов и сернистых соединений высококипящих соединений нефтей.

В. Г. Цицишвили, Э. Г. Леквейшвили, Н. Т. Хецуриани.

6. Ароматические фрагменты смолисто-асфальтеновых веществ нефтей и природных битумов.

Э. А. Ушараули, Л. М. Кортава, И. Дж. Мчедлишвили, К. Г. Годердзишвили, Т. Н. Шатакишвили.

8. Факторы влияющие на образование асвальтосмолпарафиновых отложений (АСПО), в скважинах месторождения «Супса» и способы его устранения

И. Гогуадзе, Т. Хитаришвили, Н. Мамулашвили. Грузинский технический университет, Тбилиси

9. მიკროლემენტური სპექტრის დახასიათება საქართველოს ნავთობებსა და ბიტუმებში.

თ. გაბუნია, ქ. გოდერძიშვილი, ნ. ხეცურიანი, ზ. მოლოდინაშვილი.

10. Исследование нефтей месторождения Грузии Цицишвили В. Г., Цицишвили Г. В., Хецуриани Н. Т.

11. ავტომობილების ეკოლოგიურობის ამაღლება ახალი ტიპის ხაზუნის მოდიფიკატორების გამოყენებით.

ჯ. იოსებძე, დ. ალადაშვილი, გ. აბრამიშვილი, ლ. ზურაბიშვილი, თ. აფაქიძე, მ. ხვედელიძე. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,

12. ნავთობგადამამუშავებელი საწარმოს ჩამდინარე წყლის გამწმენდი ტექნოლოგიური სქემის შემუშავება.

ლ. გვერდწითელი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,