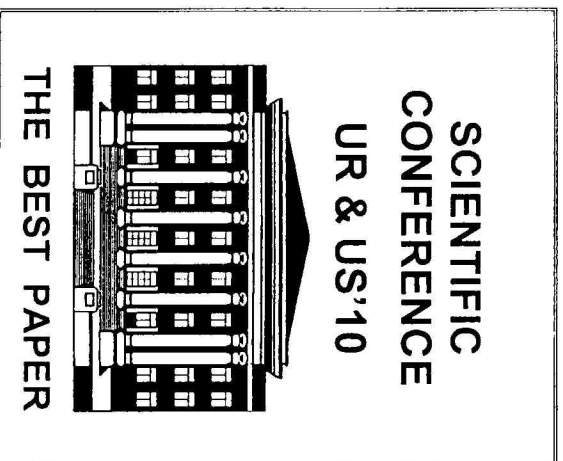


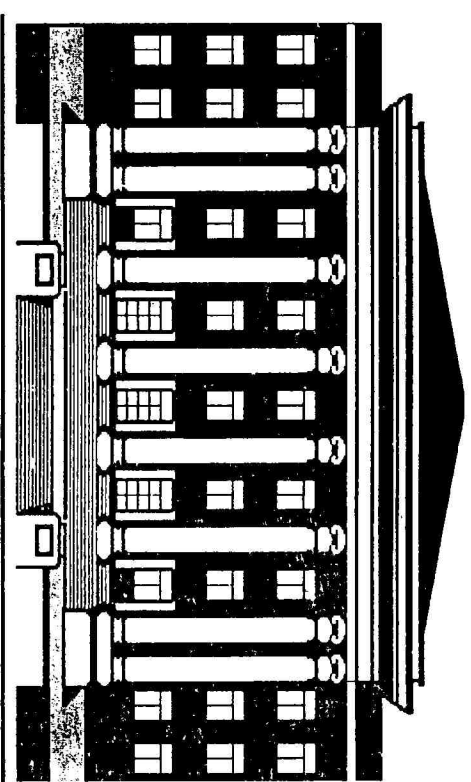
ВНИМАНИЕ!

**Авторите на най-добрия доклад
във всяка секция
ще бъдат наградени от Ректора
с ГРАМОТА
и с КРИСТАЛНИЯ ПРИЗ
„THE BEST PAPER“.**



**РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ "АНГЕЛ КЪНЧЕВ"
ФИЛИАЛ РАЗГРАД
ДОМ НА НАУКАТА И ТЕХНИКАТА - РАЗГРАД,
СЪЮЗ НА УЧЕНИТЕ В БЪЛГАРИЯ - КПОН РАЗГРАД
СЪС СЪДЕЙСТВОТО НА КМЕТА НА ОБЩИНА
РАЗГРАД**

ПОД ПАТРОНАЖА НА ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ РАЗГРАД



НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ РУ & ДНТ & СУ'2010

**Посвещава се на 65-годишнината
на Русенския университет**

05.11. - 06.11.2010 г.

Ваканционен СПА комплекс „Островче“

ПРОГРАМА

15. Изследване влиянието на количеството добавка и температурата на термообработка при формиране структурата и свойствата на порест материал от отпадъчни продукти
16. Синтез на пиро- и хинофалони на пиромелитовия анхидрид и комплекси съединения на тяхна основа
17. Маргарита Кашчиева, Веска Матева, Петя Маринова, Нейко Стоянов
Взривни аварии с амониев нитрат
18. Ради Ганев
Лабораторно изследване на корозионното отнасяне на стомана 3 в различни условия на протичане на корозионния процес
19. Теменужка Хараланова, Рени Андросик, Небие Реджеб
Стъклокерамични материали с използване на пепел от ТЕЦ – изследвания върху кинетиката на кристалонарастване
20. Янчо Христов, Богдан Богданов, Ирена Марковска, Димитър Георгиев
Кинетични изследвания и измервания на моделната реакция на киселинно-катализираната естерификация на олеинова киселина с триметилпропан
21. Васил Колчев, Станислав Байрамов, Петър Колчев
Синтез на полифункционални сулфони. IV. Нуклеофилно присъединяване на аренсулфинови киселини към ненаситени кетони
22. Соя Иванова, Г. Василева
Синтез на модифицирани D, L - 2 - аминокиселини на основа циклични β - дикетони и Cu (II) комплекси на тяхна основа
23. Нейко Стоянов, Маргарита Кашчиева, Рени Андросик, Марин Маринов, Сали Сали
Изследване влиянието на някои параметри при формуване на алуминиев оксид чрез изостатично пресуване
24. Снежана Корудерлиева, Петко Танев, Иван Чомаков
Определение на топлинния ефект на химична реакция по косвен път
25. Теменужка Хараланова, Марийка Петрова
Синтетични зеолити. Структура, класификация, свойства
26. Димитър Георгиев, Драгостин Маринов
Изследване цвятните координати на керамични пигменти
27. Цветан Димитров, Михаил Дойнов, Милувка Станчева
Методи за получаване на триметилпропилови естери на висши мастни киселини
28. Васил Колчев, Станислав Байрамов, Петър Колчев
Фрактални композиции и тяхните приложение като филтриращи и сепариращи системи
29. Димитър Георгиев, Богдан Богданов, Янчо Христов, Ирена Марковска, Н.Зайцев
Електрофилна циклизация на 5-метил-1,3,4-хексагриен-3-ил сулфооксид, сулфон и фосфан оксид
30. Ивайло Иванов, Валерий Христов
Теоретично изследване на структурата на комплекси на 2-карбоксиамид-индан-1,3-дион с Cu^{2+} , Zn^{2+} , Co^{3+} , Ni^{3+} и Fe^{3+}
31. Венелин Енчев, Станислав Недев
Молекулни „жици“, основаващи се на взаимно свързан протонен и електронен пренос
32. Валентин Монов, Марин Рогожеров, Силвия Ангелова, Милена Спасова, Надежда Маркова, Венелин Енчев
Synthesis and characterization of chitosan from marine sources in Black sea.

С Е К Ц И Я

„Биотехнологии и хранителни технологии” - зала 102

Секционни доклади: 05.11. 2010г. 15.30-17.30ч., 06.11. 2010г. 09.30-11.30ч.
Постер сесия: 06.11.2010г. 11.30-13.00ч.

Председател: Доц. д-р Любов Йотова
Научен секретар: Гл.ас. д-р Севдалина Тодорова
Технически секретар: Ас. Владислав Йотов

1. Conductivity and Morphology of Carbon Black-Epoxy Composites
2. A. N. Vakilavardis
Genetic analyses and identification of gliadin coding locuses in interspecific hybrids of bread wheat cultivars
3. Akbar Kalimov
Effects of nutritional and environmental conditions on *Burkholderia escorpius* biological requirements related to grapevine rhizosphere
4. Bulskeňa Iľne; Di Matia Elena
Polymer nanocomposites for innovative and environmentally benign products
5. I. Zubutikidis, L. Yotova
Biosensors for determination of lactose by immobilized beta-galactosidase
6. Nana Kotia, Nastia Vasileva
Изследване процеса осаждения в комбинированном сушеварочном аппарате
7. Александр Чепелюк, Сергей Удодов, Виталий Таран
Новые возможности в переработке эфиромасличного сырья для пищевой технологии
8. Наталия Фролова, Ирина Сылка, Ксения Науменко, Анатолий Украинец
Особенности деформации продукта в процессах резания и упаковки
9. Виктор Гуц, Алексей Губеня, Ольга Коваль
Жидкий полуферментированный чай, как основа производства чай напитков
10. Марина Кобахидзе, Нино Сеидишвили, Иамзе Чхартишвили
Моделирование технологических процессов
11. при создании оборудования пищевой промышленности
12. Игорь Литовченко, Максим Шпак, Стефан Стефанов, Витхелм Хаджийски
Интенсивность синтеза полисахаридов у некоторых актиномицетов
13. Нана Котия, Заур Ломтавидзе
Экологически чистое сырье в производстве пищевых продуктов
14. Марина Кобахидзе, Русудан Багратиони, Софико Папунидзе, Лапа Талкидзе
Усвършенствана методика за изчисляване и избор на хладилна инсталация обслужваща отделение за първично винопроизводство
15. Панко Митев
Експериментална уредба за дестилация на виноматериали и ферментирани плодови каша
16. Панко Митев, Стефчо Кемилев, Николай Стоянов, Надежда Бисгоева
Състав на етерични масла от съхранявани плодове на черен пипер (*Piper nigrum* L.), кимион (*Sitlimum sutlimum* L.) и кориандър (*Coriandrum sativum* Красимира Добрева