

ХЕМИЈСКИ
ПРЕГЛЕД

СВЕЧАНИ БРОЈ ПОВОДОМ 100 ГОДИНА СРПСКОГ ХЕМИЈСКОГ ДРУШТВА

го г-урдинк БОГДА НШ ОЛАЈА, Хемијски факултет, Београд

Годиште 38.

број 5

Имаје

СРПСКО ХЕМИЈСКО ДРУШТВО

Телефон 3224-583

Карнегијева 4

издата двоимесечно

ОДГОВОРНИ ГЛАВНИ РЕДНИК
Станислав Р. Арсенијевић

Издавачи часописа „ХЕМИЈСКИ ПРЕГЛЕД“ су:
нашу: Технички институт за физичку Хемију,
Хемијски факултет и Факултет за физичку Хемију у
Београду.

УРЕДНИЧКИ ОДБОР

Никола Ђукић, Драгомир Витковић, Мила
Тодоровић, Миланка Јовановић, Војислав Швајг, Јо
ван Јовановић, Снежана Швајг, Владимир Швајг,
Владимир Радосав, Слободан Рајић,
Миланка Радосав, Драгомир Радосав,
Миланка Радосав, Живорад Часавић, Миланка
Швајг.

Годишња цена: 30 дина, за иностранство: 15 дина, за разне
врсте поште: 100 дина, за иностранство: 30 USD.
Издавач: Република Српска, Хемијско друштво, Бео
град, Карагеђева 4. Деловни број: 0885/628-6
5738.

Штампа: Деловни број: 0885/628-6 5738.
Технички институт за физичку Хемију,
Хемијски факултет у Београду, Карагеђева 4

САДРЖАЈ

1. Јован А. Јовановић. Важан корисник
Србије у Европу _____ 105

2. Сима М. Лојановић. О ароматици
дигијокарбамата.
04. новембар 1890. год. _____ 108

3. Марко Лекс. Десет година
токсиколошког анализа испитаних
отрова (27. мај 1909. год.). _____ 121

4. Ивана Јурић. Има ли квантита
теорије? _____ 122

5. Вера Доцур. Хемијска кинетика
Арсенијума. _____ 128

6. Вукан М. Леонац. Необични
лиганди _____ 137

7. Ватка Вајс. Биохемија и
медицина _____ 150

8. Петар Р. Дојич. Принципи
мерних _____ 154

9. Јован А. Јовановић и
Михаило Ј. Сокић.
Поглед на кинетику
и термодинамику _____ 162

10. Марио Златовић и
Светозар Р. Нико
летић. Хемија и
Интернет _____ 176

БЕЛЕШКЕ

1. Записи
о кинетици _____ 136, 175

2. Книге _____ 186

CHEMICAL REVIEW

Volume 38 NUMBER 5
Editor in chief
STANIMIR ARSENIJEVIĆ
SERBIAN CHEMICAL SOCIETY
Karneگیjeva 4
Belgrade/Yugoslavia

ХИМИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Том 38 № 5
Отвественный редактор
СТАНИМИР АРСЕНИЕВИЧ
СЕРБСКОЕ ХИМИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
Карнегијева 4
Београд/Югославия

CONTENTS

1. Jovan A. Jovanović's Important Step
Towards Europe _____ 105

2. Sima M. Ložanić. On Aromatic Dithiocarbamates.
4th November 1890. _____ 108

3. Marko Lekso. The Detection of Mercury by
Toxicological Analysis of Volatile Poisons.
27th May 1890 _____ 121

4. Ivan Jurčić. Does Quantum Theory Identify
the Chemical Bond? _____ 122

5. Vera Dočur. The Chemical Kinetics from
Arrhenius Equation to Ferri Chemistry _____ 128

6. Vukadin M. Leovac. Some Unusual Complexes
and Ligands _____ 137

7. Vlatka Vajcs. Plant Chemistry and Medicine _____ 150

8. Petar R. Dojčić. The Principle
of Macromolecular Isomerism _____ 154

9. Jovan A. Jovanović and Milošević J. Sokić.
A Brief Survey of Petroleum and Petrochemical
Industry _____ 162

10. Mario Zlatović and Svetozar R. Nikolić.
Chemistry on the Internet (or Internet
in Chemistry) _____ 176

NOTES

1. Interesting Items in Chemistry _____ 136, 175

2. Books _____ 186

СОДЕРЖАНИЕ

1. Јован А. Јовановић. Важан
шаг Србије
у Европу _____ 105

2. Сима М. Лојановић. Об
ароматических
дигијокарбамата _____ 108

3. Марко Лекс. О
нахођењу
ртутних
парова
у токсиколошкој
анализи
летучих
отрова _____ 121

4. Ивана Јурић.
Есть ли
квантита
теорија? _____ 122

5. Вера Доцур.
Хемијска
кинетика
от
Аренијуса
до Ферри
хемије _____ 128

6. Вукан М.
Леонац. Не
обичне
комплексне
и лиганди _____ 137

7. Ватка Вајс.
Хемија
растенија
и медицина _____ 150

8. Петар Р.
Дојич.
Принцип
карбоната _____ 154

9. Јован А.
Јовановић
и
Михаило
Ј. Сокић.
Визуелна
и
термодина
мика _____ 162

10. Марио
Златовић
и
Светозар
Р. Нико
летић.
Хемија
и
Интернет
(или
Интернет
у
хемији) _____ 176

ЗАМЕТКИ

1. Занимљивости
у хемији _____ 136, 175

2. Книге _____ 186