

## **ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Сибирское отделение РАН**

**Новосибирский институт органической химии им.  
Н.Н. Ворожцова СО РАН**

**Научный совет по органической и  
элементоорганической химии ОХНМ РАН**

**ФГУП "ГНЦ НИОПИК"**

**Новосибирский государственный университет**

## **СПОНСОРЫ**

- ♦ **Российский фонд фундаментальных исследований**
- ♦ **Bruker**
- ♦ **ГалаХим**
- ♦ **ЛААКС**
- ♦ **НИИ химии антиоксидантов Новосибирского  
государственного педагогического университета**
- ♦ **ПиМ-Инвест**
- ♦ **СиНаМ**

## **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

### **Председатели оргкомитета**

член-корр. РАН Г.Н. Ворожцов (Москва, НИОПиК)

д.х.н., проф. И.А. Григорьев (Новосибирск, НИОХ СО РАН – НГУ)

### **Заместитель председателя**

д.х.н. А.Я. Тихонов (НИОХ СО РАН – НГУ)

### **Ученый секретарь**

д.х.н., проф. Л.С. Кобрина (НИОХ СО РАН)

### **Члены оргкомитета**

д.х.н., проф. В.А. Резников (НИОХ СО РАН – НГУ)

д.х.н. Т.Д. Петрова (НИОХ СО РАН)

к.х.н. Д.Г. Мажукин (НИОХ СО РАН – НГУ)

к.х.н. В.И. Маматюк (НИОХ СО РАН)

к.х.н. М.М. Митасов (НИОХ СО РАН)

к.х.н. С.В. Морозов (НИОХ СО РАН)

к.х.н. К.П. Волчо (НИОХ СО РАН)

к.х.н. Н.А. Орлова (НИОХ СО РАН)

Л.К. Козачок (НИОХ СО РАН)

И.Л. Анисимова (НИОХ СО РАН)

Д.А. Морозов (НИОХ СО РАН – НГУ)

## **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

д.х.н. А.Я. Тихонов (НИОХ СО РАН – НГУ)

д.х.н., проф. В.М. Власов (НИОХ СО РАН)

д.х.н., проф. В.Е. Платонов (НИОХ СО РАН)

д.х.н., проф. В.А. Резников (НИОХ СО РАН – НГУ)

д.х.н., проф. А.В. Ткачев (НИОХ СО РАН – НГУ)

д.х.н. О.П. Шкурко (НИОХ СО РАН)

д.х.н., проф. В.Д. Штейнгарц (НИОХ СО РАН – НГУ)

д.х.н., проф. В.Г. Шубин (НИОХ СО РАН)

д.х.н., проф. Э.Э. Шульц (НИОХ СО РАН)

## **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

### **5 июня, вторник**

**9.00-18.00** Регистрация участников в гостинице «Золотая долина»

### **6 июня, среда**

**9.00-9.30** Регистрация участников в ДУ

**9.30-11.00** Открытие конференции. Воспоминания об акад. Н.Н. Ворожцове (Д.Г. Кнорре, В.Н. Лисицын) Слайдпанорама

**11.00 П-01 НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ АКАДЕМИКА Н.Н. ВОРОЖЦОВА НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ НОВОСИБИРСКОГО ИНСТИТУТА ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН**  
**И.А. Григорьев (Россия)**

**11.30-11.50** *Кофе-брейк*

**11.50-13.00 СЕССИЯ I**  
Председатели: А. Наас, В.Б. Шур

**11.50 П-02 FLUOROAROMATIC CHEMISTRY AND MICROREACTORS**  
**R. Chambers (Great Britain)**

**12.25 П-03 ФТОРСОДЕРЖАЩИЕ ГЕТЕРОЦИКЛЫ: СИНТЕЗ, ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ, СВОЙСТВА**  
**В.Н. Чарушин, В.И. Салоутин (Екатеринбург, Россия)**

**13.00-15.00** *Перерыв на обед*

**15.00-19.00 СЕССИЯ II**  
Председатели: J. Grobe, Ю.Н. Бубнов

**15.00 П-04 NEW FLUOROALKYLATION METHODS**  
**G.K.S. Prakash (USA)**

**15.35 П-05 VINYL FLUORIDES IN SYNTHESIS**  
**G. Haufe (Germany)**

**16.10 П-06 ПЕРФТОРИРОВАННЫЕ РТУТНЫЕ АНТИКРАУНЫ. КОМПЛЕКСООБРАЗУЮЩИЕ СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ В ОРГАНИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ И КАТАЛИЗЕ**  
**В.Б. Шур, И.А Тихонова., К.И. Тугашов (Москва, Россия)**

**16.45-17.00** *Кофе-брейк*

- 17.00 У-01 ФТОРСОДЕРЖАЩИЕ 2,4–ДИОКСОКИСЛОТЫ В СИНТЕЗЕ АЗАГЕТЕРОЦИКЛОВ**  
**В.И. Салютин**, Я.В. Бургарт, О.Н. Чупахин (Екатеринбург, Россия)
- 17.20 У-02 БЫСТРАЯ ЕНОЛ-ЕНОЛЬНАЯ ТАУТОМЕРИЯ ФТОРИРОВАННЫХ 1,3-ДИКАРБОНИЛЬНЫХ И 1,3,5-ТРИКАРБОНИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ**  
М.И. Кодесс, Д.Л. Чижов, И.И. Билькис, К.И. Пашкевич, Г.-Ф. Рёшенталер, **Д.В. Севенард** (Германия, Израиль, Россия)
- 17.40 У-03 КИСЛОРОДСОДЕРЖАЩИЕ ФТОРИРОВАННЫЕ АРОМАТИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ БОРА: СИНТЕЗ И СВОЙСТВА**  
**Н.Ю. Адонин**, В.В. Бардин, Х.-Й. Фрон (Германия, Россия)
- 18.00-19.00 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ I (СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ С-01 – С-78)**
- 19.00** *Встреча участников за чашкой чая (ДУ)*

**7 июня, четверг**

- 9.00-13.35 СЕССИЯ III**  
Председатели: Э.П. Кемертелидзе, О.Н. Чупахин
- 9.00 П-07 ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ГЛИКОПЕПТИДНЫХ АНТИБИОТИКОВ**  
М.Н. Преображенская (Москва, Россия)
- 9.35 П-08 СИНТЕТИЧЕСКИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ВЫСШИХ ТЕРПЕНОИДОВ И АЛКАЛОИДОВ КАК НАУЧНАЯ ОСНОВА РАЗРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**  
Г.А. Толстиков (Новосибирск, Россия)
- 10.10 П-09 ФИТОЭКДИСТЕРОИДЫ *SERRATULA CORONATA*: ВЫДЕЛЕНИЕ, ИДЕНТИФИКАЦИЯ, ТРАНСФОРМАЦИИ**  
В.Н. Одинокоев (Уфа, Россия)
- 10.45 У-04 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ХИМИИ ФЕНОЛЬНЫХ АНТИОКСИДАНТОВ**  
А.Е. Просенко (Новосибирск, Россия)
- 11.05-11.25 Кофе-брейк**
- 11.25 П-10 ATTEMPTED SYNTHESIS OF 16,16,16,17,17,17- HEXAFLUORO-RETINAL VIA 7,7,7,8,8,8-HEXAFLUORO- $\beta$ -CYCLOCITRAL**  
А. Haas (Germany)
- 12.00 П-11 ХИМИЯ ФТАЛОЦИАНИНОВ КАК ОСНОВА СОЗДАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**  
**Г.Н. Ворожцов**, О.Л. Калия, Е.А. Лукьянец (Москва, Россия)

- 12.35 У-05 ГИДРИРОВАННЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ ТЕТРААЗАПОРФИНА КАК НОВЫЙ КЛАСС ТЕТРАПИРРОЛЬНЫХ МАКРОЦИКЛОВ**  
**Е.А. Макарова**, С.В. Дудкин, Е.А. Лукьянец (Москва, Россия)
- 12.55 У-06 ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ В СИНТЕЗЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ**  
**О.С. Куковинец**, Н.Н. Кабальнова, В.Г. Касрадзе, Т.И. Зверева, Е.В. Салимова, М.И. Абдуллин, Ф.З. Галин (Уфа, Россия)
- 13.15 У-07 КОНСТРУИРОВАНИЕ И СИНТЕЗ НАНОМОЛЕКУЛЯРНЫХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ ИЗБИРАТЕЛЬНОЙ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**  
**В.Н. Сильников** (Новосибирск, Россия)
- 13.30-15.00** *Перерыв на обед*
- 15.00-19.00 СЕССИЯ IV**  
Председатели: R. Chambers, М.Н. Преображенская
- 15.00 П-12 БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ РАСТЕНИЙ ФЛОРЫ ГРУЗИИ**  
**Э.П. Кемертелидзе** (Грузия)
- 15.35 П-13 ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ БИОМАССЫ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ И ГМЕЛИНА И ТЕХНОЛОГИЯ ВЫДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ И КОРЫ**  
**В.А. Бабкин**, Л.А. Остроухова, С.З. Иванова, Ю.А. Малков, Е.Н. Медведева, Т.Е. Федорова, Н.В. Иванова, Н.Н. Трофимова (Иркутск, Россия)
- 16.10 П-14 ОТ ХИМИИ АЦЕТИЛЕНА – К ХИМИИ ПИРРОЛА**  
**Б.А. Трофимов** (Иркутск, Россия)
- 16.45-17.00** *Кофе-брейк*
- 17.00 У-08 СИНТЕЗ  $\beta$ -ЕНАМИНОКАРБОНИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ОЛЕАНАНОВОГО ТИПА**  
**И.А. Толмачева**, Л.Н. Шелепенькина, В.В. Гришко, В.А. Глушков, А.Г. Толстиков (Пермь, Россия)
- 17.20 У-09 ВЛИЯНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО СТРОЕНИЯ ХИРАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРПЕНОИДОВ НА ХАРАКТЕР КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ С ПЕРЕХОДНЫМИ МЕТАЛЛАМИ**  
**С.В. Ларионов**, А.В. Ткачев (Новосибирск, Россия)
- 17.40 У-10 МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ДИЗАЙН БИЦИКЛИЧЕСКИХ ПИПЕРИДИНОВ**  
**К.Д. Пралиев**, Т.К. Исакова, Ж.М. Жаксибаева, Г.Е. Берганаева, А.А. Абдильданова, Н.А. Тогызбаева (Казахстан)

**18.00-19.00 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ I I (СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ C-79 – C-126)**

**19.00** *Банкет*

**8 июня, пятница**

**9.00–13.55 СЕССИЯ V**

Председатели: G.K.S. Prakash, В.Ф. Травень

**9.00 П-15 THE DUAL SUPERELECTROPHILIC AND PERICYCLIC REACTIVITY OF NITROBENZOFUROXANS AND RELATED HETEROCYCLES. FACILE  $S_NAr$ - $S_EAr$  COUPLINGS AND POLAR DIELS-ALDER CYCLOADDITIONS**

**F. Terrier (France)**

**9.35 П-16 ELECTRON-RICH NOBEL METAL COMPLEXES OF TRIPOD PHOSPHANE LIGANDS WITH BORON OR FLUOROSILICON ACCEPTOR CENTRES**

**J. Grobe, K. Luetke-Brochtrup, B. Krebs, M. Laege, H.-H. Niemeyer, E.-U. Wuerthwein (Germany)**

**10.10 П-17 КОНСТРУИРОВАНИЕ БИЦИКЛИЧЕСКИХ И КАРКАСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ АЛЛИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ БОРА**

**Ю.Н. Бубнов, М.Е. Гурский, А.Л. Семенова, Н.Ю. Кузнецов, С.Ю. Ердяков, Г.Д. Коломникова, Т.В. Потапова (Москва, Россия)**

**10.45 У-11 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С- И N-НИТРОЗОСОЕДИНЕНИЙ В СИНТЕЗЕ АРОМАТИЧЕСКИХ И ХИНОИДНЫХ ВЕЩЕСТВ**

**Л.М. Горностаев, Е.А. Бочарова, Н.В. Геец, Л.В. Долгушина, Т.И. Лаврикова, М.С. Соколова (Красноярск, Россия)**

**11.05-11.25** *Кофе-брейк*

**11.25 П-18 ПРОТОННЫЕ ГУБКИ: ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ**

**А.Ф. Пожарский (Ростов на Дону)**

**12.00 У-12 ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ АЛКИЛАМИНИРОВАНИЕ АЗИНОНОВ – ПРЯМОЙ ПУТЬ К АМИНОАЗИНОНАМ**

**А.В. Гулевская, О.Н. Буров, А.Ф. Пожарский (Ростов-на-Дону, Россия)**

**12.20 У-13 ПРОТОНИРОВАНИЕ И РЕАКЦИИ АЦЕТИЛЕНОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ В СУПЕРКИСЛОТАХ**

**А.В. Васильев, Ж. Соммер, А.П. Руденко (Россия, Франция)**

**12.40 У-14 FLUORINE MIGRATION IN FREE RADICALS. THEORETICAL INVESTIGATION**

**I. Bilkis (Israel)**

- 13.00 У-15 СПИНОВАЯ ХИМИЯ АССОЦИАТОВ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ**  
Т.В. Лешина, В.С. Корниевская, А.И. Круппа, Н.Э. Поляков, Н.Ф. Салахутдинов, Г. А. Толстиков (Новосибирск, Россия)
- 13.20 У-16 ЯМР И ГИДРИРОВАНИЕ НЕПРЕДЕЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ПАРА-ВОДОРОДОМ**  
И.В. Коптюг, К.В. Ковтунов, Р.З. Сагдеев (Новосибирск, Россия)
- 13.40 Презентация фирмы "Брукер"**
- 13.55-15.00 Перерыв на обед**
- 15.00-19.20 СЕССИЯ VI**  
Председатели: G. Naufe, В.Н. Чарушин
- 15.00 П-19 СИНТЕЗ И СЕНСОРНЫЕ СВОЙСТВА ФЛУОРЕСЦЕНТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ КУМАРИНА**  
В.Ф. Травень (Москва)
- 15.35 П-20  $S_N^H$  РЕАКЦИИ В СИНТЕЗЕ МАКРОЦИКЛОВ**  
О.Н. Чупахин (Екатеринбург)
- 16.10 П-21 ТРАДИЦИИ И СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ КАФЕДРЫ ОРГАНИЧЕСКИХ КРАСИТЕЛЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ИМ. ПРОФЕССОРА Н.Н. ВОРОЖЦОВА.**  
В.П. Перевалов (Москва)
- 16.45-17.00 Кофе-брейк**
- 17.00 У-17 ХИНОКСАЛИНОНО-БЕНЗИМИДАЗОЛЬНАЯ ПЕРЕГРУППИРОВКА В РЕАКЦИЯХ 3-АЦИЛХИНОКСАЛИН-2-ОНОВ С О-ФЕНИЛЕНДИАМИНАМИ**  
А.А. Калинин, В.А. Мамедов (Казань, Россия)
- 17.20 У-18 СИНТЕЗ И ПРИМЕНЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ПОЛИВАЛЕНТНОГО ИОДА**  
М.С. Юсубов, Т.В. Функ, М.П. Гильмханова, Г.А. Жолобова, Л.А. Дрыгунова, Р.Я. Юсубова (Томск, Россия)
- 17.40 У-19 НАПРАВЛЕННЫЙ СИНТЕЗ ПИРИМИДИНОФАНОВ РАЗЛИЧНОГО СОСТАВА И СТРОЕНИЯ**  
В.Э. Семенов, В.Д. Акамсин, Р.Х. Гиниятуллин, А.С. Михайлов, А.Е. Николаев, В.С. Резник (Казань, Россия)
- 18.00 У-20 МУЛЬТИМОЛЕКУЛЯРНАЯ ЦИКЛОКОНДЕНСАЦИЯ ГЕТЕРО- И БИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ АМИНОВ,  $H_2S$  И АЛЬДЕГИДОВ**  
В.Р. Ахметова, Г.Р. Надыргулова, Р.А. Вагапов, З.Т. Ниатшина, Р.Р. Хайруллина, Р.В. Кунакова, У.М. Джемилев (Уфа, Россия)

**18.20-19.20 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ III (СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ С-127 – С-184)**

**9 июня, суббота**

**9.00–12.00 СЕССИЯ VII**

Председатели: F. Terrier, Г.Н. Ворожцов

**9-00 У-21 НОВЫЕ ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ – ТИОФЕНОВЫЕ ЦИРКУЛЕНЫ И ГЕЛИЦЕНЫ**

**В.Г. Ненайденко**, К.Ю. Черниченко, С.С. Вшивенко, Е.С. Баленкова  
(Москва, Россия)

**9.20 У-22 ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИЕ АНИОН-РАДИКАЛЬНЫЕ СОЛИ: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Н.П. Грицан, **А.В. Зибарев**, С.Н. Конченко, R. Mews, В.И. Овчаренко  
(Германия, Россия)

**9-40 У-23 РЕАКЦИИ *peri*-ЦИКЛИЗАЦИИ В РЯДУ АКРИДИНА КАК ПУТЬ К 7*H*-ПИРИДО- И 7*H*-ПИРАНО[2,3,4-*kl*]АКРИДИН-2(3*H*)-ОНАМ**  
**М.В. Горелик**, С.П. Титова, Е.В. Гордиевская (Москва, Россия)

**10-00 У-24 СИНТЕЗ АЗОТСОДЕРЖАЩИХ ГЕТЕРОЦИКЛОВ ПУТЕМ ТРАНСФОРМАЦИИ 1,2-ДИЗАМЕЩЕННЫХ ДИАЗИРИДИНОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ГЕТЕРОКУМУЛЕНОВ**

**Н.Н. Махова**, А.В. Шевцов, В.В. Кузнецов, В.Ю. Петухов  
(Москва, Россия)

**10.20 У-25 НОВЫЕ МЕТОДЫ СИНТЕЗА АЗОТИСТЫХ ГЕТЕРОЦИКЛОВ НА ОСНОВЕ КАСКАДНЫХ РЕАКЦИЙ ДИАЗОКАРБОНИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ С ИЛИДАМИ АЗОТА И ФОСФОРА**

Ю.В. Томилов, **Д.В. Дорохов**, Д.Н. Платонов, Р.Ф. Саликов  
(Москва, Россия)

**10.40 У-26 НОВЫЙ ПОДХОД К СИНТЕЗУ МЕТАЦИКЛОФАНОВ**

Г.П. Сагитуллина, **Р.С. Сагитуллин** (Омск, Россия)

**11.00-12.00 *Закрытие конференции***

## Стеновые доклады

- С-01 МОЛЕКУЛЯРНАЯ СТРУКТУРА 1-АМИНОПИРАЗИНИЙ- КАТИОНОВ**  
Андреев Р.В., Бородкин Г.И., Воробьев А.Ю., Гатилов Ю.В., Шубин В.Г.
- С-02 О РЕГИОСЕЛЕКТИВНОСТИ АМИНИРОВАНИЯ ПРОИЗВОДНЫХ ПИРАЗИНА**  
Воробьев А.Ю., Бородкин Г.И., Андреев Р.В., Шакиров М.М., Шубин В.Г.
- С-03 РЕНТГЕНОСТРУКТУРНЫЕ И КВАНТОВО-ТОПОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕЖМОЛЕКУЛЯРНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ В ГОМОКРИСТАЛЛАХ ЧАСТИЧНО ФТОРИРОВАННЫХ ХИНОЛИНОВ**  
Гришина М.А., Багрянская И.Ю., Гурская Л.Ю., Селиванова Г.А., Потемкин В.А., Гатилов Ю.В., Штейнгарц В.Д.
- С-04 МЕЖМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И УПАКОВОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ В КРИСТАЛЛАХ БЕНЗОДИТИАЗИНОВ**  
Баргашевич Е.В., Потемкин В.А., Багрянская И.Ю.
- С-05 ФТОРСОДЕРЖАЩИЕ ГЛИЦИДИЛОВЫЕ ЭФИРЫ. СИНТЕЗ И РЕАКЦИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
Бажин Д.Н., Горбунова Т.И., Запевалов А.Я., Салоутин В.И.
- С-06 АНИОН-РАДИКАЛЫ ФТОРБЕНЗОЛОВ: СТРУКТУРНАЯ НЕЖЕСТКОСТЬ И МОНОМОЛЕКУЛЯРНЫЙ РАСПАД**  
Береговая И.В., Щеголева Л.Н.
- С-07 КЛАСТЕРИЗАЦИЯ СТРУКТУР ПОИСКОВОГО ОТВЕТА КАК СПОСОБ УСТАНОВЛЕНИЯ СТРОЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**  
Богданова Т.Ф., Молодцов С.Г., Пиоттух-Пелецкий В.Н.
- С-08 НОВЫЙ ПОДХОД К СИНТЕЗУ ОПТИЧЕСКИ АКТИВНЫХ  $\alpha$ -АМИНОФОСФОНАТОВ**  
Бондаренко Г.Н., Варакута А.В., Гулюкина Н.С., Белецкая И.П.
- С-09 ФТОРИРОВАНИЕ АРОМАТИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ РЕАГЕНТОМ F-TEDA-BF<sub>4</sub> В ТВЕРДОЙ ФАЗЕ**  
Бородкин Г.И., Заикин П.А., Шубин В.Г.
- С-10 ФТОРИРОВАНИЕ АРОМАТИЧЕСКИХ И N-ГЕТЕРОАРОМАТИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ РЕАГЕНТОМ F-TEDA-BF<sub>4</sub> В ВОДЕ**  
Заикин П.А., Бородкин Г.И., Шубин В.Г.
- С-11 «МАЯТНИКОВАЯ» ПЕРЕГРУППИРОВКА ЭПИМЕРНЫХ 3b,4,4a,5-ТЕТРАМЕТИЛ-3b,4,4a,5-ТЕТРАГИДРО-4H-ЦИКЛОПРОПА[a]ФЕНАЛЕН-5-ИЛЬНЫХ КАТИОНОВ**  
Бушмелёв В.А., Генаев А.М., Шубин В.Г.
- С-12 О КИНЕТИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ПЛОСКОГО «ТРЕУГОЛЬНОГО» ДИКАТИОНА БЕНЗОЛА**  
Генаев А.М., Шубин В.Г.

- С-13 ПЕРЕГРУППИРОВКИ 6b,7,8,8a-ТЕТРАМЕТИЛ-6b,8a-ДИГИДРОЦИКЛО-БУТА[а]АЦЕНАФИЛЕНА В КИСЛОТАХ:  
ВАРЬИРОВАНИЕ КИСЛОТНОЙ СРЕДЫ – ЭФФЕКТИВНОЕ СРЕДСТВО УПРАВЛЕНИЯ КАРБОКАТИОННЫМИ ПЕРЕГРУППИРОВКАМИ**  
Генаев А.М., Сальников Г.Е., Шубин В.Г.
- С-14 ГОМОФЕНАЛЕНОНИЕВЫЕ КАТИОНЫ – НОВЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ ГОМОАРОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, ИХ СТРУКТУРНАЯ НЕЖЕСТКОСТЬ И ТЕМПЕРАТУРНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ХИМИЧЕСКИХ СДВИГОВ ЯМР**  
Сальников Г.Е., Генаев А.М.
- С-15 РЕАКЦИЯ КЛЕММЕНСЕНА С НЕАМАЛЬГАМИРОВАННЫМ ЦИНКОМ: ВОССТАНОВЛЕНИЕ АЛИФАТИЧЕСКИХ АЛЬДЕГИДОВ**  
Булавка В.Н.
- С-16 РЕАКЦИИ ПРОИЗВОДНЫХ 9,10-АНТРАХИНОНА С НЕПРЕДЕЛЬНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ**  
Денисов В.Я., Галевская Т.П., Ткаченко Т.Б., Чуйкова Т.В.
- С-17 АМИНИРОВАНИЕ 3,5-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-О-БЕНЗОХИНОНА**  
Дружков Н.О., Кочерова Т.Н., Абакумов Г.А.
- С-18 НУКЛЕОФИЛЬНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ ФОСФИНАЛЬКОГЕНИДОВ К АЦИЛАЦЕТИЛЕНАМ**  
Гусарова Н.К., Дворко М.Ю., Глотова Т.Е., Арбузова С.Н., Трофимов Б.А.
- С-19 СИНТЕЗ, СВОЙСТВА ГИДРОКСИАРИЛАЛКИЛАМИНОВ И ИХ ПРОИЗВОДНЫХ**  
Дюбченко О.И., Никулина В.В., Терах Е.И., Кандалинцева Н.В., Просенко А.Е., Шварц Я.Ш., Душкин М.И.
- С-20 МЕТОД СИНТЕЗА ПОЛИФТОРАРЕНСУЛЬФОНИЛБРОМИДОВ**  
Бредихин Р.А., Максимов А.М., Платонов В.Е.
- С-21 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ФТОРИРОВАННЫХ ПО БЕНЗОЛЬНОМУ КОЛЬЦУ ХИНОЛИНОВ С АЗОТЦЕНТРИРОВАННЫМИ НУКЛЕОФИЛАМИ**  
Гурская Л.Ю., Селиванова Г.А., Лаев С.С., Штейнгарц В.Д.
- С-22 ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА 1-ЗАМЕЩЕННЫХ НАФТАЛИНОВ**  
Васильева Н.В., Иртегова И.Г., Ваганова Т.А., Штейнгарц В.Д.
- С-23 ПЕНТАФТОРФЕНИЛЗАМЕЩЕННЫЕ СОЛИ ПИРИЛИЯ: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ГИДРОКСИЛАМИНОМ**  
Каргаполова И.Ю., Орлова Н.А., Рыбалова Т.В., Шелковников В.В.

- С-24 ИЗУЧЕНИЕ АССОЦИАЦИЙ ГК В РАСТВОРАХ МЕТОДАМИ  $^1\text{H}$  ЯМР И ХПЯ**  
Корниевская В.С., Круппа А.И., Поляков Н.Э., Лешина Т.В.
- С-25 НУКЛЕОФИЛЬНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ АМИНОВ К 3,6-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-О-БЕНЗОХИНОНУ**  
Кочерова Т.Н., Дружков Н.О., Черкасов В.К.
- С-26 АЛКИЛАМИНИРОВАНИЕ ЮГЛОНА**  
Эктова Л.В., Бухтоярова А.Д.
- С-27 СИНТЕЗ САЛИЦИЛОВЫХ АЛЬДЕГИДОВ, СОДЕРЖАЩИХ ОБЪЕМНЫЕ ЗАМЕСТИТЕЛИ В ПОЛОЖЕНИЯХ 3 И 5**  
Кочнев А.И., Олейник И.И., Олейник И.В., Толстиков Г.А.
- С-28 СИНТЕЗ НОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ТИТАНА (IV) НА ОСНОВЕ ЗАМЕЩЕННЫХ САЛИЦИЛАЛЬДИМИНОВ**  
Кочнев А.И., Олейник И.И., Олейник И.В., Толстиков Г.А.
- С-29 КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БАЗ ДАННЫХ ПО ИК И МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ СТРОЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**  
Корнакова Т.А., Пиоттух-Пелецкий В.Н.
- С-30 ЭНТАЛЬПИЙНО-ЭНТРОПИЙНЫЕ СООТНОШЕНИЯ В БИМОЛЕКУЛЯРНЫХ НУКЛЕОФИЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ**  
Халфина И.А., Власов В.М.
- С-31 СИНТЕЗ ДИФУРИЛМЕТАНА ИЗ ФУРФУРИЛОВОГО СПИРТА С УЧАСТИЕМ КОМПЛЕКСА УИЛКИНСОНА**  
Хуснутдинов Р.И., Байгузина А.Р., Смирнов А.А., Мукминов Р.Р., Джемилев У.М.
- С-32 КОМПЛЕКСЫ ПОЛИФТОРФЕНИЛЕНДИАМИНОВ С 18-КРАУН-6: ПОЛУЧЕНИЕ, ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ**  
Кусов С.З., Ваганова Т.А., Шундрин И.К., Романенко Г.В., Малыхин Е.В.
- С-33 СИНТЕЗ 1,4-ДИГИДРОКСИТИОКСАНТЕН-9-ОНА И ЕГО ПРЕВРАЩЕНИЕ В ПРОИЗВОДНЫЕ ТИОКСАНТЕН-1,4,9-ТРИОНА**  
Лоскутов В.А., Романцан Ю.К.
- С-34 ПРОИЗВОДНЫЕ ТИОКСАНТЕН-9-ОНА – ЭФФЕКТИВНЫЕ ФОТОИНИЦИАТОРЫ ДЛЯ ГОЛОГРАФИИ**  
Лоскутов В.А., Шелковников В.В.
- С-35 АМИНИРОВАНИЕ ПОЛИФТОРПИРИДИНОВ ЖИДКИМ АММИАКОМ - УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПУТЬ К МОНОМЕРАМ ДЛЯ ПОЛИКОНДЕНСАЦИИ**  
Родионов В.И., Кусов С.З., Ваганова Т.А., Шундрин И.К., Малыхин Е.В.

- С-36 СКЕЛЕТНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ПЕРФТОРАЛКИЛФЕНИЛБЕНЗОЦИКЛОБУТЕНОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ПЯТИФТОРИСТОЙ СУРЬМЫ**  
Синяков В.Р., Меженкова Т.В., Карпов В.М., Платонов В.Е.
- С-37 НЕЭМПИРИЧЕСКИЕ КВАНТОВОХИМИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ КАТИОНОВ И РАДИКАЛОВ ХЕРЦА И ИХ СЕЛЕНААНАЛОГОВ**  
Макаров А.Ю., F. Blockhuys
- С-38 РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ 5,6-БИС(ДИМЕТИЛАМИНО)-АЦЕНАФТИЛЕНА**  
Мех М.А., Озерянский В.А., Пожарский А.Ф.
- С-39 СТРУКТУРА НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ТЕТРАГИДРОБЕНЗО[e]-ПИРАНО[4,3-*b*]ПИРИДИНОВ В КРИСТАЛЛЕ.**  
Миронова Е.В., Губайдуллин А.Т., Муртазина А.М., Литвинов И.А., Мамедов В.А.
- С-40 ПОЛИЗАМЕЩЕННЫЕ ФТАЛОНИТРИЛЫ И ФТАЛОЦИАНИНЫ ИЗ ТЕТРАХЛОРФТАЛОНИТРИЛА**  
Негримовский В.М., Волков К.А., Авраменко Г.В., Лукьянец Е.А.
- С-41 ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ОКИСЛЕНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ. ПОЛЯРИЗАЦИОННЫЙ ЭФФЕКТ В АНИОН- И КАТИОН-РАДИКАЛАХ**  
Новикова О.В., Кузнецова О.В., Егорочкин А.Н.
- С-42 РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ O- И S-НУКЛЕОФИЛОВ В РЕАКЦИИ ПЕРЕЭТЕРИФИКАЦИИ 4-НИТРОФЕНИЛБЕНЗОАТОВ В ДИМЕТИЛФОРМАМИДЕ**  
Оськина И.А., Власов В.М.
- С-43 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ АНИОН-РАДИКАЛА ФТАЛОДИНИТРИЛА С АЛЛИЛ-, БЕНЗИЛ- И  $\omega$ -АЛКЕНИЛБРОМИДАМИ**  
Пантелеева Е.В., Лукьянец Е.А., Штейнгарц В.Д.
- С-44 СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ КАРОТИНОИДОВ. ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ.**  
Поляков Н.Э., Лёшина Т.В.
- С-45 ПОЛУЧЕНИЕ, МОЛЕКУЛЯРНАЯ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА 3-(1-АМИНО-2,2,2-ТРИФТОРЭТИЛИДЕН)-1,1,4,5,6,7-ГЕКСАФТОРИНДАН-2-ОНА, 2-АМИНО-1,1,4,5,6,7-ГЕКСАФТОР-3-ТРИФТОРАЦЕТИЛИНДЕНА И ИХ КОМПЛЕКСОВ С ДИОКСАНОМ И ПИРИДИНОМ**  
Рыбалова Т.В., Карпов В.М., Гатилов Ю.В.
- С-46 СИНТЕЗ НОВЫХ ПОЛИФТОРИРОВАННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ 2-АМИНО-1,4-НАФТОХИНОНА**  
Горюнов Л.И., Романова Н.М., Штейнгарц В.Д.

- С-47 ГИДРОДЕГАЛОГЕНИРОВАНИЕ ПОЛИГАЛОГЕНАРЕНОВ ВОДОРОДОМ НА Pd/C**  
Родионов В.И., Малыхин Е.В.
- С-48 2,3-ЭПОКСИПЕРФТОРБУТАН В РЕАКЦИИ С 2-АМИНОТИОФЕНОЛОМ**  
Салютина Л.В., Запевалов А.Я., Салютин В.И., Чупахин О.Н.
- С-49 НЕКОТОРЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ МОДИФИКАЦИИ 2,3',4'-ТРИЦИАН-ДИФЕНИЛА**  
Селиванова Г.А., Васильев В.Г., Лукьянец Е.А., Штейнгарц В.Д.
- С-50 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПЕРФТОР-1-ФЕНИЛБЕНЗОЦИКЛОБУТЕНА С ПЕНТАФТОРБЕНЗОЛОМ В СРЕДЕ SbF<sub>5</sub>**  
Синяков В.Р., Меженкова Т.В., Карпов В.М., Платонов В.Е.
- С-51 БОР- И ФОСФОРСОДЕРЖАЩИЕ ПРОИЗВОДНЫЕ ЦИКЛОПРОПИЛМЕТАНОЛОВ**  
Митрасов Ю.Н., Смолина И.Н., Кондратьева О.В., Фролова М.А., Савинова Н.П., Гаврилова А.В., Викторова О.Ю.
- С-52 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НИТРОФЕНОЛОВ И НИТРОНАФТОЛОВ С БРОМИДОМ АЛЮМИНИЯ**  
Головнин А.В., Соколенко В.А., Захарова О.В., Шор Е.А., Товбис М.С.
- С-53 РЕАКЦИИ АЦЕТИЛЕНОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ, КАТАЛИЗИРУЕМЫЕ ГАЛОГЕНИДАМИ АЛЮМИНИЯ**  
Щукин А.О., Васильев А.В.
- С-54 ПЕНТАФТОРФЕНИЛЗАМЕЩЕННЫЕ СОЛИ ПИРИЛИЯ: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ФЕНИЛГИДРАЗИНОМ**  
Каргаполова И.Ю., Шмуйлович К.С., Орлова Н.А., Шелковников В.В.
- С-55 НОВЫЕ ПОЛИИМИДЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИФТОРИРОВАННЫХ ДИАМИНОВ НАФТАЛИНА, ПИРИДИНА И ТОЛУОЛА**  
Шундрин И.К., Ваганова Т.А., Кусов С.З., Родионов В.И., Малыхин Е.В.
- С-56 ФОТОЛИЗ 4,5-ЗАМЕЩЕННЫХ 3,6-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-ОРТО-БЕНЗОХИНОНОВ**  
Шурыгина М.П., Курский Ю.А., Дружков Н.О., Чесноков С.А.
- С-57 СИНТЕЗ 2,6- и 2,7-ДИАМИНОГЕКСАФТОРНАФТАЛИНОВ: КОНТРОЛЬ ОРИЕНТАЦИИ ОБРАТИМОЙ МОДИФИКАЦИЕЙ ЗАМЕСТИТЕЛЯ В СУБСТРАТЕ**  
Ваганова Т.А., Кусов С.З., Родионов В.И., Шундрин И.К., Сальников Г.Е., Малыхин Е.В.
- С-58 СИНТЕЗ ПЕРФТОРДИАРИЛОВ ИЗ ПЕРФТОРАРИЛЦИНК-ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ И ПЕРФТОРАРЕНОВ**  
Виноградов А.С., Краснов В.И., Платонов В.Е.

- С-59 СИНТЕЗ ГИБРИДНЫХ ФОТОХРОМОВ, СОДЕРЖАЩИХ ФУЛЬГИМИДНЫЙ И ДИГЕТАРИЛЭТЕНОВЫЙ ФРАГМЕНТЫ, В УСЛОВИЯХ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЙ**  
Седишев И.П., Шорунов С.В., Краюшкин М.М., Луйксаар С.И., Ирие М.
- С-60 ПУБЛИКАЦИИ АКАДЕМИКА Н.Н. ВОРОЖЦОВА: БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БАЗ ДАННЫХ CHEMICAL ABSTRACTS И SCIENCE CITATION INDEX СЕТИ STN INTERNATIONAL**  
Зибарева И.В.
- С-61 ПРЕВРАЩЕНИЕ ПЕРФТОРАРОМАТИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В КАРБОНИЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ В РЕАКЦИИ С  $CF_3COOH/SbF_5$**   
Зонов Я.В., Карпов В.М., Платонов В.Е.
- С-62 ОСНОВНОСТЬ ДИМЕТИЛАМИНОПРОИЗВОДНЫХ НАФТАЛИНА**  
Власенко М.П., Сорокин В.И., Озерянский В.А.
- С-63 СИНТЕЗ НЕКОТОРЫХ АМИНОАРОМАТИЧЕСКИХ КИСЛОТ И ФЕНОЛОВ В ЭЛЕКТРОКАТАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ**  
Соболева Е.А., До С.В., Мулдахметов М.З., Кулакова Е.В., Иванова Н.М., Кириллос И.В., Сиволобова О.А., Ефименко В.А.
- С-64 ТРИС(4-Р-ТЕТРАФТОРФЕНИЛ)ФОСФИНЫ: ПОЛУЧЕНИЕ И КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ**  
Сорокин В.И., Karaghiosoff К.К.
- С-65 СИНТЕЗ ПИРИДИНОВ ИЗ 1,2,4-ТРИАЗИНОВ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЙ**  
Седишев И.П., Краюшкин М.М., Яровенко В.Н., Заварзин И.В., Котовская С.К., Кожевников Д.Н., Чарушин В.Н.
- С-66 СИНТЕЗ НОВЫХ СПИРОЦИКЛИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДНЫХ 1,3-ДИАЗАДАМАНТАНА**  
Арутюнян Г.Л., Арутюнян А.Д., Саакян Г.С., Геворкян К.А., Шахатуни Р.К.
- С-67 СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ПРОДУКТОВ АЦЕТИЛИРОВАНИЯ И МЕЗИЛИРОВАНИЯ 1-АМИНО-2-АРИЛОКСИ-4-ГИДРОКСИ-9,10-АНТРАХИНОНОВ**  
Береснев В.А., Соколова М.С., Горностаев Л.М.
- С-68 ОСОБЕННОСТИ АМИНИРОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ 3-ГАЛОГЕН-4-НИТРОЗОАНИЛИНОВ И 3-ГАЛОГЕН-4-НИТРОЗОФЕНОЛОВ**  
Бочарова Е.А., Грицан Н.П., Горностаев Л.М.
- С-69 ТРИГАЛОГЕНПРОПАН-2-ОЛ-2-ТИОЛЫ – НОВЫЕ СИНТОНЫ В ОРГАНИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ**  
Дорофеев И.А., Шагун Л.Г., Шагун В.А., Михайлова И.А., Воронков М.Г.

- С-70 НЕОБЫЧНЫЙ МЕТОД СИНТЕЗА И СТРОЕНИЕ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА МАЛЬТОЛА, СОДЕРЖАЩЕГО КООРДИНАЦИОННЫЙ УЗЕЛ  $O_4SiF_2$**   
Гребнева Е.А., Муха С.А., Чипанина Н.Н., Аксаментова Т.Н., Албанов А.И., Трофимова О.М., Сухов Б.Г., Воронков М.Г.
- С-71 ОКИСЛЕНИЕ АЛИФАТИЧЕСКИХ СПИРТОВ СОЕДИНЕНИЯМИ  $Rb(IV)$  И  $Ce(IV)$  В ОТСУТСТВИЕ РАСТВОРИТЕЛЯ**  
Капустина Н.И., Сокова Л.Л., Махаев В.Д., Никишин Г.И.
- С-72 ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЭФИРОВ СУЛЬФЕНОВЫХ КИСЛОТ, АКТИВИРОВАННЫХ ТРИМЕТИЛСИЛИЛГАЛОГЕНИДАМИ, К ДВОЙНОЙ СВЯЗИ С УЧАСТИЕМ ВНЕШНИХ НУКЛЕОФИЛОВ**  
Мухина О.А., Гаврилова А.Ю., Бондаренко О.Б., Зык Н.В.
- С-73 ПЕРЕГРУППИРОВКИ *O*-ПРОПАРГИЛ- $\beta$ -АМИНОПРОПИО-АМИДОКСИМОВ**  
Оразбаева М.А., Визер С.А., Каюкова Л.А., Пралиев К.Д.
- С-74 РЕАКЦИЯ ДИВИНИЛСУЛЬФИДА С СЕЛЕНОМОЧЕВИНОЙ**  
Амосова С.В., Волкова К.А., Пензик М.В., Нахманович А.С., Албанов А.И., Потапов В.А.
- С-75 СИНТЕЗ МОНОТИОКСАМИДОВ АМИНОНИТРОАРЕНОВОГО РЯДА**  
Полушина А.В., Яровенко В.Н., Левченко К.С., Заварзин И.В., Краюшкин М.М., Поройков В.В., Котовская С.К., Чарушин В.Н.
- С-76 РЕАКЦИЯ ПУММЕРЕРА В СИНТЕЗЕ ЗАМЕЩЕННЫХ ЦИКЛОПЕНТАНОВ**  
Рустембекова Г.К., Жузбаев Б.Т., Мулдахметов З.М.
- С-77 ПЕРЕГРУППИРОВКА ТИПА РЕВЕРДЕНА ПРИ РЕАКЦИИ АДАМАНТИЛИРОВАНИЯ 4-ИОДФЕНОЛА**  
Соколенко В.А., Свирская Н.М.
- С-78 НОВЫЙ ПУТЬ К СИНТЕЗУ СИЛЬНЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ: 1,8-БИС(ДИАЛЛИЛАМИНО)НАФТАЛИН И ЕГО ДЕЗАЛКИЛИРОВАНИЕ**  
Шевчук Д.А., Озерянский В.А.
- С-79 СИНТЕЗ ТИОМОЧЕВИННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ АЛКАЛОИДОВ ЦИТИЗИНА, *L*-ЭФЕДРИНА И *D*-ПСЕВДОЭФЕДРИНА**  
Айнабаев А.А., Кулаков И.В., Нуркенов О.А., Газалиев А.М.
- С-80 ФУРФУРИЛОВЫЙ СПИРТ В СИНТЕЗЕ ЭФИРОВ ЛЕВУЛИНОВОЙ КИСЛОТЫ С УЧАСТИЕМ КОМПЛЕКСОВ Fe И Rh**  
Хуснутдинов Р.И., Байгузина А.Р., Смирнов А.А., Мукминов Р.Р., Джемилев У.М.

- С-81 ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И СВОЙСТВА ФЛАВОНОИДСОДЕРЖАЩИХ ЭКСТРАКТОВ ИЗ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ ШРОТОВ И ЖОМОВ**  
**Будаева В.В.**
- С-82 КАТАЛИТИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ 1,3-ДИОКСОЛАНОВ НА ОСНОВЕ L-ВИННОЙ КИСЛОТЫ С ДИАЗСОЕДИНЕНИЯМИ**  
**Галина Ю.Р.**, Ханова М.Д., Султанова Р.М.
- С-83 СИНТЕЗ НОВЫХ ХИРАЛЬНЫХ  $\alpha$ -ТИООКСИМОВ ТЕРПЕНОВОГО РЯДА И МАКРОЦИКЛОВ НА ИХ ОСНОВЕ**  
**Горшков Н.Б.**, Агафонцев А.М.
- С-84 СИНТЕЗ НОВЫХ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ ЭПОКСИДА (-)-ЦИС-ВЕРБЕНОЛА**  
**Ильина И.В.**, Волчо К.П., Корчагина Д.В., Бархаш В.А., Салахутдинов Н.Ф.
- С-85 СИНТЕЗ АЛКЕНИЛФУРФУРИЛАМИДОВ ЛАБДАНОИДОВ И ИХ ВНУТРИМОЛЕКУЛЯРНАЯ ЦИКЛИЗАЦИЯ**  
**Харитонов Ю.В.**, Шульц Э.Э., Толстиков Г.А.
- С-86 СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ИНГИБИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ АНТИОКСИДАНТОВ НА ОСНОВЕ 2,6-ДИМЕТИЛФЕНОЛА**  
**Хомченко А.С.**, Терах Е.И., Просенко А.Е.
- С-87 СИНТЕЗ И АСИММЕТРИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ БЕНЗОТРИТИАНОВ – АНАЛОГОВ *ВАРАЦИНА С***  
**Хоменко Т.М.**, Корчагина Д.В., Долгих М.П., Толстикова Т.Г., Волчо К.П., Салахутдинов Н.Ф.
- С-88 СИНТЕЗ НОВЫХ ХИРАЛЬНЫХ ОСНОВАНИЙ ШИФФА НА ОСНОВЕ (+)- и (-)- $\alpha$ -ПИНЕНОВ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АСИММЕТРИЧЕСКОМ МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСНОМ ОКИСЛЕНИИ СУЛЬФИДОВ**  
**Климова Е.А.**, Волчо К.П., Корчагина Д.В., Комарова Н.И., Кочнев А.И., Салахутдинов Н.Ф., Толстиков А.Г.
- С-89 ИЗУЧЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА *PRIMULA MACROCALIX* ВGE.**  
**Косенкова Ю.С.**, Половинка М.П., Корчагина Д.В., Комарова Н.И., Салахутдинов Н.Ф.
- С-90 СИНТЕЗ И АНТИОКСИДАНТНЫЕ СВОЙСТВА ТИОПРОИЗВОДНЫХ НА ОСНОВЕ ТРЕТ-БУТИЛГИДРОКИНОНОВ**  
**Кравцов С.О.**, Просенко А.Е.
- С-91 ГИДРОФИЛЬНЫЕ ГИБРИДНЫЕ АНТИОКСИДАНТЫ ФЕНОЛЬНОГО ТИПА: СИНТЕЗ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ**  
Кандалинцева Н.В., Олейник А.С., **Куприна Т.С.**, Певнева Н.Ю., Дюбченко О.И., Просенко А.Е.

- С-92 ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИПИДОВ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ХРОМАТОМАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ**  
**Кукина Т.П.**
- С-93 КОНЬЮГАТЫ ОЛИГОНУКЛЕОТИДОВ С ФТАЛОЦИАНИНАМИ Co(II) И Fe(II) ДЛЯ НАПРАВЛЕННОЙ МОДИФИКАЦИИ ДНК**  
**Кузнецова А. А., Федорова О.С.**
- С-94 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (+)-УСНИНОВОЙ КИСЛОТЫ С АМИНОКИСЛОТАМИ**  
**Лузина О.А., Половинка М.П., Салахутдинов Н.Ф., Толстиков Г.А.**
- С-95 ТИОПРОИЗВОДНЫЕ *ОРТО*-ЦИКЛОГЕКСИЛФЕНОЛОВ: СПОСОБЫ СИНТЕЗА И АНТИОКИСЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ**  
**Марков А.Ф., Просенко А.Е.**
- С-96 ПЕКТИН ИЗ СОЛОМЫ *AVENA SATIVA L.***  
**Мотина Е.В.**
- С-97 СИНТЕЗ И АНТИОКИСЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ ПРОИЗВОДНЫХ НА ОСНОВЕ 2,6-ДИМЕТИЛ-ГИДРОКИНОНА**  
**Нестерович С.Л., Просенко А.Е., Терах Е.И.**
- С-98 ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СПИРТОВОГО ЭКСТРАКТА КОРНЕЙ КОПЕЕЧНИКА ЧАЙНОГО (*HEDYSARUM THEINUM KRASNOB.*)**  
**Нечепуренко И.В., Половинка М.П., Комарова Н.И., Салахутдинов Н.Ф., Нечепуренко С.Б.**
- С-99 СИНТЕЗ И АНТИРАДИКАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА СУЛЬФОНАТНЫХ И ТИОСУЛЬФОНАТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ НА ОСНОВЕ АЛКИЛЗАМЕЩЕННЫХ МОНО- И ДВУХАТОМНЫХ ФЕНОЛОВ**  
**Олейник А.С., Куприна Т.С., Ягунов С.Е., Кандалинцева Н.В., Просенко А.Е.**
- С-100 СИНТЕЗ НОВЫХ АНТИОКСИДАНТОВ, СОДЕРЖАЩИХ СПОСОБНЫЕ К ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ВИНИЛОКСИ- И ВИНИЛТИОГРУППЫ**  
Паршина Л.Н., **Опарина Л.А.**, Хилько М.Я., Трофимов Б.А.
- С-101 СИНТЕЗ АЛКИНИЛПРОИЗВОДНЫХ АЛКАЛОИДОВ**  
**Осадчий С.А., Шульц Э.Э., Полухина Е.В., Шакиров М.М., Василевский С.Ф., Степанов А.А., Толстиков Г.А.**
- С-102 ЖИРНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ ЛИСТЬЕВ И СТЕБЛЕЙ *RHODODENDRON ADAMSII REHDER.***  
**Рогачев А.Д., Морозов С.В., Вялков А.И., Фоменко В.В., Салахутдинов Н.Ф.**
- С-103 КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРСОВОЙ КИСЛОТЫ В НЕКОТОРЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЯХ СЕМЕЙСТВА *ERICACEAE***  
Рогачев А.Д., Комарова Н.И., Морозов С.В., **Фоменко В.В.**, Салахутдинов Н.Ф.

**С-104 ХИМИЧЕСКИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ДИТЕРПЕНОВЫХ АЛКАЛОИДОВ.  
НИТРОВАНИЕ ЛАППАКОНИТИНА**

Романов В.Е., Шульц Э.Э., Толстикова Г.А.

**С-105 ИЗУЧЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ЭФИРНОГО МАСЛА  
МОЖЖЕВЕЛЬНИКА КАЗАЦКОГО (*JUNIPERUS SABINA L.*)**

Шмидт Э.Н., Покровский Л.М., Ткачев А.В.

**С-106 НОВЫЕ МЕТОДЫ МОДИФИКАЦИИ ДИТЕРПЕНОВЫХ И  
ИЗОХИНОЛИНОВЫХ АЛКАЛОИДОВ С ПОМОЩЬЮ РЕАКЦИЙ  
КРОСС-СОЧЕТАНИЯ**

Шульц Э.Э., Осадчий С.А., Бауман В.Т., Толстикова Г.А.

**С-107 РЕАКЦИЯ КОНДЕНСАЦИИ 4-ГИДРОКСИАРИЛАЛКАНТИОЛОВ С  
ФЕНОЛАМИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ БРОМОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ**

Скоробогатов А.А., Просенко А.Е.

**С-108 КОРОТКИЙ ПУТЬ СИНТЕЗА (3*R*,7*R*)-ГЕКСАГИДРОФАРНЕЗИЛ-  
БРОМИДА НА ОСНОВЕ ЕНОЛИЗАЦИИ ПРИРОДНОГО (3*R*,7*R*)-ФИТОНА  
ПРОМОТИРУЕМОГО СВЧ-ОБЛУЧЕНИЕМ**

Маллябаева М.И., Спивак А.Ю., Кнышенко О.В., Одинокоев В.Н.

**С-109 НОВЫЕ ГЕТЕРОГЕННЫЕ ХИРАЛЬНЫЕ КАТАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ  
АСИММЕТРИЧЕСКОГО КАТАЛИЗА РЕАКЦИЙ  $\alpha,\beta$ -НЕНАСЫЩЕННЫХ  
КЕТОНОВ С МАЛОНОНИТРИЛОМ**

Суслов Е.В., Корчагина Д.В., Комарова Н.И., Волчо К.П., Салахутдинов Н.Ф.

**С-110 ПОЛУЧЕНИЕ 1,2,4-БУТАНТРИОЛА ИЗ ЯБЛОЧНОЙ КИСЛОТЫ**

Трошков В.В., Фоменко В.В., Салахутдинов Н.Ф.

**С-111 ДИАСТЕРЕОСЕЛЕКТИВНОЕ СОПРЯЖЕННОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ  
МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ К  $\alpha,\beta$ -НЕПРЕДЕЛЬНЫМ  
СЛОЖНЫМ ЭФИРАМ В РЯДУ МОНОСАХАРИДОВ**

Харисова И.Р., Цыпышева И.П., Касаткин А.Н., Юнусов М.С.

**С-112 НОВЫЙ ПЕНТАХЛОРИД СЕСКВИТЕРПЕНОВОГО ЛАКТОНА  
АРГЛАБИНА И ЕГО КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА**

Джалмаханбетова Р.И., Ралдугин В.А., Адекенов С.М.

**С-113 ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ БИОМАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ  
ОКИСЛЕННОЙ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ**

Понеделькина И.Ю., Саитгалина Э.А., Лукина Е.С., Одинокоев В.Н.

**С-114 НЕКОТОРЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ АЛКАЛОИДА  
ГАРМИНА**

Агедилова М.Т., Нурмаганбетов Ж.С., Турмухамбетов А.Ж., Казанцев А.В.,  
Шульц Э.Э., Адекенов С.М.

- С-115 СИНТЕЗ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЗАМЕЩЕННЫХ 1,2,4-ТРИАЗОЛ-5-ТИОНОВ**  
Ахмедова Ш.С., Шин С.Н., Калиджанова Г.Т., Дюсебаева М.А.
- С-116 СТРУКТУРА И ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ПЕКТИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ**  
Головченко В.В., Патова О.А., Оводова Р.Г., Попов С.В., Оводов Ю.С.
- С-117 СИНТЕЗ  $\Delta^{8,14}$ -АНАЛОГОВ ЭКДИСТЕРОИДОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ НАТРИЯ В ЖИДКОМ АММИАКЕ И ПРИ КАТАЛИТИЧЕСКОМ ГИДРИРОВАНИИ ПРОИЗВОДНЫХ 20-ГИДРОКСИЭКДИЗОНА**  
Ибрагимова А.Ш., Шафиков Р.В., Савченко Р.Г., Шакурова Э.Р., Галяутдинов И.В., Одинокоев В.Н.
- С-118 ФИТОХИМИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ СУБСТАНЦИИ ИЗ ПОВИЛИКИ ПОЛЕВОЙ**  
Жусупова А.И.
- С-119 МАТРИЦЫ ЭЛЕУТЕЗОИДОВ НА ОСНОВЕ АДДУКТА ЛЕВОГЛЮКОЗЕНОНА С ПИПЕРИЛЕНОМ**  
Краснослободцева О.Ю., Шарипов Б.Т., Кондрова Ю.А., Валеев Ф.А.
- С-120 СИНТЕЗ 4-[3-(НАФТИЛОКСИ)ПРОП-1-ИНИЛ]-ПИПЕРИДИН-4-ОЛОВ И ИХ РЕГУЛИРУЮЩАЯ РОСТ РАСТЕНИЙ АКТИВНОСТЬ**  
Курманкулов Н.Б.
- С-121 СТАНДАРТИЗАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ЛИМОНИДИН»**  
Тулегенова А.У., Пучкина Л.Н., Жусупова Г.Е., Абилов Ж.А.
- С-122 НАПРАВЛЕННЫЙ ПОИСК ИММУНОСТИМУЛЯТОРОВ В РЯДУ 8-R-1,3,8-ТРИАЗАСПИРО[4.5]ДЕКАН-2,4-ДИОНА**  
Сагатбекова И.Б., Фомичева Е.Е., Ю В.К., Пралиев К.Д.
- С-123 ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ИЗОЦЕМБРОЛА. КОРОТКИЙ СИНТЕЗ МУКУЛОЛА**  
Салихов Ш.М., Краснослободцева О.Ю., Шарипов Б.Т., Толстикоев Г.А., Валеев Ф.А.
- С-124 7,8-ДИГИДРОАНАЛОГИ ЭКДИСТЕРОИДОВ И ИХ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ НАДКИСЛОТ**  
Шафиков Р.В., Савченко Р.Г., Афонькина С.Р., Одинокоев В.Н.
- С-125 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ ПОЛИМЕРОВ**  
Сухов Б.Г., Александрова Г.П., Грищенко Л.А., Медведева С.А., Ганенко Т.В., Костыро Я.А., Трофимов Б.А.

- C-126 СИНТЕЗ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ЦИКЛОПРОПИЛ-ФОСФОНАТОВ**  
Варакута А.В., Гулюкина Н.С., Белецкая И.П.
- C-127 1-ОРГАНИЛ-2-ФОРМИЛИМИДАЗОЛЫ В РЕАКЦИИ С О-ФЕНИЛЕНДИАМИНОМ**  
Байкалова Л.В., Андреев П.Н., Афонин А.В., Симоненко Д.Е., Трофимов Б.А.
- C-128 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТРИНИТРОМЕТИЛ-1,3,5-ТРИАЗИНОВ С ТРИФЕНИЛФОСФИНОМ – НОВЫЙ МЕТОД СИНТЕЗА 1,3,5-ТРИАЗИНИЛКАРБОНИТРИЛОВ**  
Бахарев В.В., Гидаспов А.А., Переседова Е.В.
- C-129 СИНТЕЗ СОЛЕЙ 5-R-ТЕТРАЗОЛО[1,5-a]-1,3,5-ТРИАЗИН-7-ОНОВ**  
Бахарев В.В., Гидаспов А.А.
- C-130 СИНТЕЗ ИЗОМЕРНЫХ БИС(АМИНОФЕНИЛ)ПИРИМИДИНОВ**  
Боровик В.П., Шкурко О.П.
- C-131 LVT-РЕАГЕНТЫ ДЛЯ СЕЛЕКТИВНОГО РАСКРЫТИЯ ИЗОКСАЗОЛИДИНОВОГО ЦИКЛА**  
Бороздина Ю.Б., Морозов Д.А., Кирилюк И.А., Григорьев И.А.
- C-132 СИНТЕЗ НОВЫХ ПОЛИМЕТОКСИ-ЗАМЕЩЕННЫХ 4-ГЕТЕРИЛ- И 4-АМИНОКУМАРИНОВ НА ОСНОВЕ ТРИФЛАТОВ 4-ГИДРОКСИ-КУМАРИНОВ**  
Ганина О.Г., Белецкая И.П., Федоров А.Ю., Гришина Г.В., Веселов И.С., Комб С.
- C-133 ПЕРВЫЙ ПРИМЕР ДИАСТЕРЕОСЕЛЕКТИВНОЙ РЕАКЦИИ ТИО - УГИ. НОВЫЙ ПОДХОД К СИНТЕЗУ ХИРАЛЬНЫХ ИМИДАЗОЛОВ**  
Гулевич А.В., Баленкова Е. С., Ненайденко В.Г.
- C-134 СИНТЕЗ КОМПЛЕКСОВ ЖЕЛЕЗА (II) НА ОСНОВЕ ГИДРАЗОНОВ 2,6-ДИАЦЕТИЛПИРИДИНА**  
Жиловский Г.С., Олейник И.И., Толстиков Г.А.
- C-135 СИНТЕЗ НОВЫХ ДИАЦЕТИЛЕНОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ N-АЛКОКСИАЛКИЛПИПЕРИДИНОВ**  
Кабдраисова А.Ж., Тен А.Ю., Фомичева Е.Е., Пралиев К.Д., Ю В.К., Берлин К.Д.
- C-136 4H-ИМИДАЗОЛ-3-ОКСИДЫ: СИНТЕЗ, СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ**  
Кирилюк И.А., Морозов Д.А., Медведев В.С., Григорьев И.А.
- C-137 ФОТО- И ТЕРМОЦИКЛИЗАЦИЯ 2-АЗИДО-1-АРИЛОКСИ- И 1-АРИЛТИО-9,10-АНТРАХИНОНОВ, КАК ПУТЬ СИНТЕЗА ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДНЫХ АНТРАХИНОНА**  
Клименко Л.С., Оськина И.А., Власов В.М., Грицан Н. П.

- С-138 НУКЛЕОФИЛЬНОЕ ЗАМЕЩЕНИЕ ВОДОРОДА В 3-ФТОРНИТРО-АРЕНАХ КАК МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ 6-ФТОРИНДОЛОВ**  
Котовская С.К., Жумабаева Г.А., Перова Н.М., Баскакова З.М., Чупахин О.Н., Чарушин В.Н.
- С-139 СИНТЕЗ И ХИМИЧЕСКИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ 5-АМИНО-3-(2-АРИЛВИНИЛ)-1-ТОЗИЛ-2-ПИРАЗОЛИНОВ**  
Кузьменок Н.М., Ковальчук Т.А.
- С-140 ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫЕ ПИРИДИНЫ: МЕТОДЫ СИНТЕЗА, МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСЫ, ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ**  
Кожевников Д.Н., Прохоров А.М., Шабунина О.В., Устинова М.М.
- С-141 СИНТЕЗ И СТРОЕНИЕ ПРОДУКТОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДНЫХ 2(5H)-ФУРАНОНА С СЕРОСОДЕРЖАЩИМИ МОНО- И БИНУКЛЕОФИЛАМИ**  
Девятова Н.Ф., Косолапова Л.С., Курбангалиева А.Р., Чмутова Г.А.
- С-142 СИНТЕЗ 5-ФТОРХИНАЗОЛИНОВ НА ОСНОВЕ 6-ФТОРАНТРАНИЛОВОЙ КИСЛОТЫ И ЕЕ ПРОИЗВОДНЫХ**  
Лаева А.А., Носова Э.В., Липунова Г.Н., Трашахова Т.В., Чарушин В.Н.
- С-143 РЕГИОСЕЛЕКТИВНОСТЬ В РЕАКЦИИ 1,3-ДИПОЛЯРНОГО ЦИКЛОПРИСОЕДИНЕНИЯ АКРИЛОНИТРИЛА К ПРОИЗВОДНЫМ 4H-ИМИДАЗОЛ-3-ОКСИДА**  
Морозов Д.А., Кирилук И.А., Григорьев И.А.
- С-144 СИНТЕЗ ФТОРСОДЕРЖАЩИХ ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА ОСНОВЕ РЕАКЦИИ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ОЛЕФИНИРОВАНИЯ**  
Музалевский В.М., Шастин А. В., Баленкова Е. С., Ненайденко В.Г.
- С-145 ФТОРСОДЕРЖАЩИЕ 1H-ХИНАЗОЛИН-4-ОНЫ И 1,3-БЕНЗОТИАЗИН-4-ОНЫ: СИНТЕЗ И СВОЙСТВА**  
Носова Э.В., Лаева А.А., Липунова Г.Н., Чарушин В.Н.
- С-146 4-(2-R-ЭТИЛ)-АМИНО-2,2,5,5-ТЕТРАМЕТИЛ-3-ИМИДАЗОЛИН-1-ОКСИЛЫ: МОДИФИКАЦИЯ ЭКЗО-N-АЛКИЛЬНОГО ФРАГМЕНТА.**  
Полиенко Ю.Ф., Schanding T., Войнов М.А., Григорьев И.А.
- С-147 СИНТЕЗ НИТРОПИРИДИНОВ НА ОСНОВЕ НИТРОАЦЕТОНА**  
Сагитуллина Г.П., Гаркушенко А.К., Прилепская Л.В., Сагитуллин Р.С.
- С-148 ОСОБЕННОСТЬ ПРОТЕКАНИЯ РЕАКЦИИ БИДЖИНЕЛЛИ С УЧАСТИЕМ  $\alpha$ -НИТРОАЦЕТОФЕНОНА И МЕТИЛМОЧЕВИНЫ**  
Седова В.Ф., Кривопапов В.П., Шкурко О.П.
- С-149 СИНТЕЗ И НЕКОТОРЫЕ СВОЙСТВА 3-ПОЛИФТОРАЦИЛХРОМОНОВ**  
Сосновских В.Я., Иргашев Р.А., Мошкин В.С.

- C-150 НОВЫЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЗАМЕЩЕННЫХ ПИПЕРИДИН-4-ОНОВ**  
Ахмедова Ш.С., Литвиненко Г.С., Черных В.В., Турмуханова М.Ж.
- C-151 ПОДАНДЫ И КРАУН-ЭФИРЫ, МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ФРАГМЕНТАМИ ТИОСЕМИКАРБАЗИДА**  
Летова Е.Б., Федорова О.В., Овчинникова И.Г., Слепухин П.А., Болтачева Н.С., Русинов Г.Л., Филякова В.И., Чарушин В.Н.
- C-152 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ФТОРАЛКИЛСОДЕРЖАЩИХ 3-ОКСОЭФИРОВ С СОЛЯМИ ГЕТАРИЛДИАЗОНИЯ**  
Щегольков Е.В., Сычев И.С., Бургарт Я.В., Салоутин В.И.
- C-153 ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОИЗВОДНЫХ 4-ГИДРОКСИ-5,6,7,8-ТЕТРА-ФТОРКУМАРИНА С ГИДРАЗИНАМИ**  
Щербаков К.В., Бургарт Я.В., Салоутин В.И.
- C-154 СИНТЕЗ И СВОЙСТВА 5-ЗАМЕЩЕННЫХ ГИДАНТОИНОВ**  
Кейко Н.А., Кузнецова Т.А., Вчисло Н.В.
- C-155 СИНТЕЗ 2-МОНО- И 2,6-ДИЗАМЕЩЕННЫХ 1,2,3,4-ТЕТРАГИДРО-4-ХИНОЛИНКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ И ИХ ПРОИЗВОДНЫХ**  
Журавлева Ю.А., Глазкова А.С., Зимичев А.В., Земцова М.Н., Климочкин Ю.Н.
- C-156 СИНТЕЗ СТАБИЛЬНЫХ НИТРОКСИЛЬНЫХ РАДИКАЛОВ РЯДА ПИРРОЛИДИНА С ОБЪЁМНЫМИ ЗАМЕСТИТЕЛЯМИ В ПОЛОЖЕНИЯХ 2 И 5 ГЕТЕРОЦИКЛА**  
Журко И.Ф., Кирилук И.А., Григорьев И.А.
- C-157 СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ОКСА(ТИА)АЗОЛИДИНОВ**  
Фунтикова Е.А., Кейко Н.А., Вчисло Н.В.
- C-158 СИНТЕЗ НОВЫХ 1,2-БЕНЗОХИНОНДИОКСИМОВ С ДОНОРНЫМИ И ЭЛЕКТРОНОАКЦЕПТОРНЫМИ ЗАМЕСТИТЕЛЯМИ**  
Амитина С.А., Мостович Е.А., Филоненко Г.А., Мажукин Д.Г.
- C-159 ВЛИЯНИЕ ВНУТРИМОЛЕКУЛЯРНОЙ ВОДОРОДНОЙ СВЯЗИ НА РЕАКЦИОННУЮ СПОСОБНОСТЬ 2-АРИЛИМИНОКУМАРИН-3-КАРБОКСАМИДОВ**  
Городец Н.Ю., Ермолаев С.А., Гюрли Т., Ващенко В.В., Десенко С.М.
- C-160 ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА НЕКОТОРЫХ 1,3λ<sup>4</sup>δ<sup>2</sup>,2,4-БЕНЗОДИТАДИАЗИНОВ**  
Васильева Н.В., Иртегова И.Г., Грицан Н.П., Шундрин Л.А., Лончаков А.В., Макаров А.Ю., Зибарев А.В.
- C-161 КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ 1,2-ДИАЛКИЛ-ДИАЗИРИДИНОВ В СЛАБОУСЛОВНЫХ СРЕДАХ**  
Серегин В.В., Кузнецов В.В., Лаптев А.А., Махова Н.Н.

- С-162 УСТАНОВЛЕНИЕ КОНФИГУРАЦИИ N-АРЕНСУЛЬФОНИЛИМИНОВ ПОЛИХЛОРАЛЬДЕГИДОВ И N-АРЕНСУЛЬФОНИЛФОРМАМИДИНОВ В РАСТВОРЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОНСТАНТ СПИН-СПИНОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  $^{13}\text{C}-^{13}\text{C}$ ,  $^{13}\text{C}-^1\text{H}$  и  $^{15}\text{N}-^1\text{H}$**   
**Чернышев К.А.**, Кривдин Л.Б., Розенцвейг И.Б., Ушакова И.В., Розенцвейг Г.Н.
- С-163 2,5-ДИГИДРО-2-ИМИНОФУРАНЫ: УСТАНОВЛЕНИЕ КОНФИГУРАЦИИ И КОНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДАМИ СПЕКТРОСКОПИИ ЯМР И КВАНТОВОЙ ХИМИИ**  
**Хуцишвили С.С.**, Кривдин Л.Б., Шемякина О.А., Малькина А.Г., Трофимов Б.А.
- С-164 ПРЕВРАЩЕНИЯ N-(2,2-ДИ- И 2,2,2-ТРИХЛОР-1-АРИЛЭТИЛ)-АРЕНСУЛЬФОНАМИДОВ В СВЕРХОСНОВНЫХ УСЛОВИЯХ, ВКЛЮЧАЮЩИЕ ЦИКЛИЗАЦИЮ ДО ХЛОРАЗИРИДИНОВ, РЕЦИКЛИЗАЦИЮ, ХЛОРОТРОПНЫЙ СДВИГ И НУКЛЕОФИЛЬНОЕ ЗАМЕЩЕНИЕ**  
**Розенцвейг Г.Н.**, Попов А.В., Розенцвейг И.Б.
- С-165 СТЕРЕОХИМИЧЕСКИЙ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АСПЕКТЫ НЕОБЫЧНОЙ  $\alpha,\beta$ -МИГРАЦИИ ЕНОЛЬНОЙ ФУНКЦИИ В ПИРРОЛЬНОМ КОЛЬЦЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ КВАНТОВОХИМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ**  
**Русаков Ю.Ю.**, Кривдин Л.Б., Дричков В.Н., Собенина Л.Н.
- С-166 НУКЛЕОФИЛЬНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ АМИНОВ К ВИНИЛАЛЛЕНОВОМУ 1,3,2-ОКСАЗАФОСФОЛАНУ**  
Газалиев А.М., Нуркенов О.А., Джандыгулов А.Р., **Ибышева Ш.Т.**
- С-167 СИНТЕЗ И ЦИКЛИЗАЦИЯ ТИОСЕМИКАРБАЗИДНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ГИДРАЗИДА САЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ**  
**Алимбаева А.С.**, Жакина А.Х., Газалиев А.М., Фазылов С.Д., Нуркенов О.А.
- С-168 ГЕТАРИЛГИДРАЗИНЫ В СИНТЕЗЕ АМИНОГЕТАРИЛПИРАЗОЛОВ**  
**Гусакова Н.В.**, Крыльский Д.В., Шихалиев Х.С.
- С-169 5-МЕТИЛЕН-1,2,4-ТРИАЗОЛИН-3-ТИОНЫ – ПРОДУКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ТИОКАРБОНОГИДРАЗИДА И ЕГО ПРОИЗВОДНЫХ С 1,2-ДИКАРБОНИЛЬНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ**  
Алексеев В.В., **Лагода И.В.**, Зеленин К.Н.
- С-170 НОВЫЕ ПРОДУКТЫ КОНДЕНСАЦИИ ТРИФТОРМЕТАН-СУЛЬФОАМИДА С ФОРМАЛЬДЕГИДОМ**  
Мещеряков В.И., Шаинян Б.А., **Москалик М.Ю.**
- С-171 СИНТЕЗ НОВЫХ МОНОМЕРОВ – БИЦИКЛОПЕПТИЛОКСИЭТИЛАКРИЛАТОВ**  
**Пиралиев А.Г.**, Мамедов М.К.

- C-172 КАТАЛИТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ 2-ХИНОКСАЛИНКАРБОНИТРИЛА**  
Постников Л.С., Коровина И.В., Кагарлицкий А.Д., Кричевский Л.А.
- C-173 СИНТЕЗ АКРИЛАТОВ ИЗ БИЦИКЛОГЕПТЕНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ**  
Расулова Р.А., Мамедов М.К.
- C-174 ОСОБЕННОСТИ ПРЕВРАЩЕНИЙ 3-( $\alpha$ -ХЛОРБЕНЗИЛ)-, 3-( $\alpha$ -ХЛОРФЕНИЛЭТИЛ)- И 3-( $\alpha$ -ХЛОРФЕНИЛПРОПИЛ)-ХИНОКСАЛИН-2(1H)ОНОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ МУРАВЬИНОЙ КИСЛОТЫ**  
Сайфина Д.Ф., Мамедов В.А.
- C-175 РЕАКЦИЯ РАСКРЫТИЯ ЦИКЛА ЧЕТВЕРТИЧНЫХ АММОНИЕВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ 5,7-ДИМЕТИЛ-1,3-ДИАЗАДАМАНТАН-6-ОНА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ОСНОВАНИЙ**  
Семашко В.С., Вацадзе С.З., Зык Н.В.
- C-176 ОКИСЛИТЕЛЬНЫЙ АММОЛИЗ 2-МЕТИЛИМИДАЗОЛА В ПРИСУТСТВИИ ОКСИДНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ**  
Сидойкин П.Б., Кагарлицкий А.Д., Кричевский Л.А.
- C-177 СИНТЕЗ И РЕНТГЕНОСТРУКТУРНЫЙ АНАЛИЗ 1,3,5-ТРИАЗИНО[1,2-*a*]БЕНЗИМИДАЗОЛОВ**  
Суворова Е.Ю., Викрищук Н.И., Попов Л.Д., Викрищук А.Д.
- C-178 СИНТЕЗ ТИОКАРБОНИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ  $\beta$ -ЗАМЕЩЕННЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ВИНИЛАЛЬД- И КЕТИММОНИЯ**  
Тимохина Л.В., Сокольникова О.В., Воронков М.Г.
- C-179 1,3-ДИБРОМТИОАЦЕТОН – НОВЫЙ ПРЕКУРСОР ДЛЯ ДИЗАЙНА ДИСПИРОГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ**  
Шагун Л.Г., Дорофеев И.А., Михайлова И.А., Воронков М.Г.
- C-180 РЕАКЦИЯ ПИРИДИНКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ С НИТРИЛАМИ  $\alpha,\beta$ -АЦЕТИЛЕНОВЫХ  $\gamma$ -ГИДРОКСИКИСЛОТ: ОБРАЗОВАНИЕ ЦВИТТЕР-ИОНОВ**  
Шемякина О.А., Борисова А.П., Малькина А.Г., Носырева В.В., Трофимов Б.А.
- C-181 ЦИАНАМИДЫ В СИНТЕЗЕ ПРОИЗВОДНЫХ 1,3-ТИАЗОЛА И 1,3-ТИАЗИНА**  
Шестаков А.С., Гусакова Н.В., Шихалиев Х.С., Тимошкина А.Г.
- C-182 СИНТЕЗ ПРОИЗВОДНЫХ 1,3,4-ТИАДИАЗОЛА И 1,2,4,5-ДИТИАДИАЗИНА РЕАКЦИЕЙ ТРИХЛОРМЕТИЛБЕНЗОЛА С ХАЛЬКОГЕНАМИ**  
Вшивцев В.Ю., Грабельных В.А., Леванова Е.П., Сухомазова Э.Н., Руссавская Н.В., Корчевин Н.А.

**С-183 ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОЗМОЖНЫХ МЕХАНИЗМОВ  
ОБРАЗОВАНИЯ ТРИАТЕТРАЦИКЛОНОНАНОВЫХ СТРУКТУР НА  
ОСНОВЕ БИС(ТИОКСОПРОПЕНИЛ)СУЛЬФИДНЫХ СИСТЕМ ПРИ  
УЧАСТИИ НИЗШЕГО ТРИПЛЕТНОГО СОСТОЯНИЯ**  
Шагун В.А., Тимохина Л.В.

**С-184 КАТАЛИТИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ 3*H*-БЕНЗО[*e*]- И 1*H*-БЕНЗО[*g*]ИНДОЛОВ**  
Михалева А.И., Иванов А.В., Васильцов А.М., Шмидт Е.Ю., Трофимов Б.А.