

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

- Гусаков В.Г. академик, Председатель
Президиума НАН Беларуси
- Пармон В.Н. академик, Вице-Президент
Российской академии наук

Сопредседатели:

- Килин С.Я. академик, Заместитель
Председателя Президиума
НАН Беларуси
- Агабеков В.Е. академик НАН Беларуси
- Михадюк М.И. Зам. Министра энергетики,
Беларусь

Члены оргкомитета

- Баулин О.А. профессор, ректор УГНТУ,
Россия (Уфа)
- Бильдюкевич А.В. академик НАН Беларуси
- Бухтияров В.И. академик РАН (Новосибирск)
- Войтов И.В. профессор, ректор БГТУ,
Беларусь
- Гаевская Т.В. директор НИИ ФХП БГУ,
Беларусь
- Гапоненко С.В. академик НАН Беларуси
- Григорьев А.Я. профессор, директор ИММС
НАН Беларуси
- Диковицкий Г.Н. Зам. Председателя концерна
«Беллесбумпром», Беларусь

Злотский С.С.	член-корр. АН Башкортостана (Уфа)
Иванец А.И.	д.х.н., Главный ученый секретарь НАН Беларуси
Ивашкевич О.А.	академик НАН Беларуси
Китиков В.О.	профессор, директор Института ЖКХ НАН Беларуси
Косовский А.А.	Первый зам. Председателя ГКНТ Беларуси
Кошечко В.Г.	академик НАН Украины (Киев)
Кузнецов Б.Н.	профессор, Россия (Красноярск)
Кулак А.И.	член-корр. НАН Беларуси
Ласковнев А.П.	академик НАН Беларуси
Мазгаров А.М.	академик АН Республики Татарстан (Казань)
Максимов А.Л.	член-корр. РАН, Россия (Москва)
Малыгин А.А.	профессор, Россия (Санкт-Петербург)
Мартьянов О.Н.	профессор, Россия (Новосибирск)
Мурзин Д.Ю.	профессор, Финляндия (Турку)
Пенязьков О.Г.	академик НАН Беларуси
Рогачев А.А.	профессор, директор ИХНМ НАН Беларуси
Свиридов Д.В.	член-корр. НАН Беларуси
Сизов В.В.	Зам. Председателя концерна «Белнефтехим», Беларусь
С.Н. Аль-Кховайтер	профессор, Саудовская Аравия (Эр-Рияд)
Тавадян Л.А.	академик НАН Армении (Ереван)

Усанов С.А.	член-корр. НАН Беларуси
Фарзалиев В.М.	академик НАН Азербайджана (Баку)
Федосюк В.М.	член-корр. НАН Беларуси
Цыганов А.Р.	академик НАН Беларуси

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели:

Лиштван И.И.	академик НАН Беларуси
Михалевич А.А.	академик НАН Беларуси
Хрипач В.А.	академик НАН Беларуси

Заместители председателя:

Плескачевский Ю.М.	член-корр. НАН Беларуси
Прокопчук Н.Р.	член-корр. НАН Беларуси, БГТУ

Члены программного комитета:

Воробьева Т.Н.	профессор, Беларусь
Кадиев Х.М.	профессор, Россия
Крутько Э.Т.	профессор, Беларусь
Стрижак П.Е.	профессор, Украина

Секретари

к.х.н. Игнатович Ж.В.	Беларусь (Минск)
к.х.н. Куликовская В.И.	Беларусь (Минск)
к.х.н. Михайловский Ю.К.	Беларусь (Минск)
к.х.н. Латыпова Ф.Н.	Россия (Уфа)
д.т.н. Шавшукова С.Ю.	Россия (Уфа)

**12 октября 2021 г.,
вторник**

Место проведения:

**г. Минск, ул. Академическая, 1, Институт истории НАН Беларуси,
2-й этаж, конференц-зал**

с 8³⁰ до 10⁰⁰ Регистрация участников конференции
10⁰⁰ Открытие конференции

Вступительное слово:

Председатели оргкомитета конференции:

академик НАН Беларуси

Председатель Президиума

НАН Беларуси

Гусаков В.Г., Беларусь, г. Минск

академик РАН,

Вице-Президент РАН

Пармон В.Н., РФ, г. Новосибирск

Председатели:

академик НАН Беларуси

С.Я. Килин, Беларусь, г. Минск

академик НАН Беларуси

В.Е. Агабеков, Беларусь, г. Минск

Секретари:

к.х.н.

Ю.К. Михайловский, Беларусь, г. Минск

к.х.н.

В.И. Куликовская, Беларусь, г. Минск

П Л Е Н А Р Н Ы Е Д О К Л А Д Ы

10¹⁰–10⁴⁰ И.И. Лиштван, Ю.Г. Янута

*Институт природопользования НАН Беларуси,
г. Минск*

**КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
И ГЛУБОКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ТОРФА**

10⁴⁵–11¹⁵ А.А. Михалевич

Институт энергетики НАН Беларуси, г. Минск
**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО КАК АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ
ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ В БЕЛАРУСИ**

- 11²⁰–11⁵⁰ А.А. Рогачев
Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск
ПЛАЗМОХИМИЧЕСКИЕ БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ
И БИОИНЕРТНЫЕ ПОКРЫТИЯ: СИНТЕЗ,
СТРУКТУРА И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ
СВОЙСТВА
- 11⁵⁵–12²⁵ Д.В. Свиридов
Белорусский государственный университет, г. Минск
НАНОКОНТЕЙНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ
АВТОНОМНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ
- 12³⁰–13⁰⁰ Е.А. Скиба
Институт проблем химико-энергетических
технологий
СО РАН (ИПХЭТ СО РАН), г. Бийск
ПОЛУЧЕНИЕ БАКТЕРИАЛЬНОЙ
НАНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ
ИЗ ЛЕГКОВОЗОБНОВЛЯЕМОГО
ЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ
С ПОМОЩЬЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ШТАММОВ
КОМАГАТАЕИВАСТЕР ХУЛИНУС
- 13⁰⁵–13³⁵ А.Ю. Сидоренко, В.Е. Агабеков, В.Н. Пармон
Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск
ПОЛУЧЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ ТЕРПЕНОИДНЫХ
ПРОДУКТОВ В ПРИСУТСТВИИ
НАНОКАТАЛИЗАТОРОВ
- 13⁴⁰ Обед
Культурная программа

13 октября 2021 г.,
среда

Место проведения:

г. Минск, ул. Академическая, 1, Институт истории НАН Беларуси,
2-й этаж, конференц-зал

Председатель:

академик НАН Беларуси В.Е. Агабеков, Беларусь, г. Минск

Секретарь:

к.х.н. В.И. Куликовская, Беларусь, г. Минск

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

10⁰⁰–10¹⁵

М.М. Özcan^{a)}, Т. Zhukovets^{b,c)}

*^{a)} Department of Food Engineering, Faculty
of Agriculture,*

University of Selçuk, 42031 Konya, Turkey

*^{b)} Belarusian Medical Academy of Postgraduate
Education, 3,*

P.Brovki str., 220013, Minsk, Belarus

^{c)} Belarusian State University, ISEI BSU, 23/1,

Dolgobrodskaya str, 220070, Minsk, Belarus

THE USE OF CAPER (*Capparis* spp.) SEED OIL AS
ALTER-NATIVE SOURCES OF RAW MATERIAL
AND FUEL

10²⁰–10³⁵

З.Н. Пашаева, М.Д. Ибрагимова, Ф.М. Абдуллаева

Институт нефтехимических процессов

им.Ю.Г. Мамедалиева НАН Азербайджана, г. Баку

ИОННЫЕ ЖИДКОСТИ КАК НОВЫЕ
РЕАКЦИОННЫЕ СРЕДЫ ДЛЯ СИНТЕЗА
ПОЛИМЕТАКРИЛАТОВ

- 10⁴⁰–10⁵⁵ Н.А. Шавыркина
Институт проблем химико-энергетических технологий (ИПХЭТ СО РАН), г. Бийск, Россия
БАКТЕРИАЛЬНАЯ НАНОЦЕЛЛЮЛОЗА
КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ
СЫРЬЁ
- 11⁰⁰–11¹⁵ А.Н. Асадчий^{b)}, С.В. Василевич^{a)}, Д.В. Дегтеров^{b)},
М.В. Малько^{b)}
a) Белорусская государственная академия авиации, г. Минск
b) Институт энергетики НАН Беларуси, г. Минск
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ БЫСТРОГО
ОХЛАЖДЕНИЯ ПРОДУКТОВ
ТЕРМОХИМИЧЕСКОЙ КОНВЕРСИИ
БИОМАССЫ
- 11²⁰–11³⁵ Е.М. Довыденко, Е.В. Авдеева, А.А. Рогачев
*Институт химии новых материалов НАН
Беларуси, г. Минск*
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ 3D-ПЕЧАТИ
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ БИОСОВМЕСТИМЫХ
ОБЪЕКТОВ ИЗ ГИДРОГЕЛ
- 11⁴⁰–11⁵⁵ Н.В. Громов^{a,b)}, Т.Б. Медведева^{a)}, И.А. Лукоянов^{a,b)},
М.Н. Тимофеева^{a,b)}, О.П. Таран^{a,c)}, В.Н. Пармон^{a)}
*a) Институт катализа им.Г.К. Борескова СО РАН,
г.Новосибирск, Россия*
*b) Новосибирский государственный технический
университет, г. Новосибирск, Россия*
*c) Институт химии и химической технологии СО
РАН, г. Красноярск, Россия*
ГИДРОЛИЗ-ОКИСЛЕНИЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ
В МУРАВЬИНУЮ КИСЛОТУ В ПРИСУТСТВИИ
КАТАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ
ГЕТЕРОПОЛИКИСЛОТ

- 12⁰⁰–12¹⁵ *Кофе-пауза*
- 12²⁰–12³⁵ Д.О. Вигуль, В.Е. Тарабанько, К.Л. Кайгородов,
Ю.В. Челбина
*Институт Химии и химической технологии, ФИЦ
КНЦ СО РАН, г. Красноярск*
ВЛИЯНИЕ МАССОПЕРЕНОСА И КИСЛОТНОГО
ПРЕДГИДРОЛИЗА НА ПРОЦЕСС
КАТАЛИТИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ КОСТРЫ
ЛЬНА (*Linum usitatissimum*)
В ВАНИЛИН И ЦЕЛЛЮЛОЗУ
- 12⁴⁰–12⁵⁵ Е.А. Пицуха^{а)}, Э.К. Бучилко^{а)}, Ю.С. Теплицкий^{а)},
В.М. Зайченко^{б)}
^{а)} *Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова
НАН Беларуси, г. Минск*
^{б)} *Объединенный институт высоких температур
РАН, г. Москва*
ВЛИЯНИЕ ДОБАВОК ДОЛОМИТА НА
ВЫБРОСЫ ОКСИДОВ СЕРЫ ПРИ СЖИГАНИИ
ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД В ЦИКЛОННО-
СЛОЕВОЙ ТОПКЕ
- 13⁰⁰–13¹⁵ Е.А. Пицуха^{а)}, Э.К. Бучилко^{а)}, Ю.С. Теплицкий^{а)},
А.А. Халатов^{б)}, С.Г. Кобзарь^{б)}
^{а)} *Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова
НАН Беларуси, г. Минск*
^{б)} *Институт технической теплофизики НАН
Украины, г. Киев*
ИССЛЕДОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
КОНЦЕНТРАЦИЙ ГАЗОВ
В ЦИКЛОННО-СЛОЕВОЙ ТОПКЕ ПРИ
СЖИГАНИИ ТВЁРДЫХ БИОТОПЛИВ

- 13²⁰–13³⁵ Д.С. Макаренко, Н.М. Горбачев, И.А. Козначеев,
С.И. Футько
*Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова
НАН Беларуси, г. Минск*
ОЦЕНКА ВЫБРОСОВ ДВУОКСИ УГЛЕРОДА
ПРИ СЖИГАНИИ РАЗЛИЧНЫХ ТОПЛИВ
НА ОСНОВЕ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ИХ СОСТАВА С ПОМОЩЬЮ ТЕХНИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА
- 13⁴⁰–13⁵⁵ Н.П. Касаткин
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЦИКЛ
ВЫРАБОТКИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ
ИЗ ТЕПЛОТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

14 октября 2021 г.,
четверг

Место проведения:

г. Минск, ул. Академическая, 1, Институт истории НАН Беларуси,
2-й этаж, конференц-зал

Председатели:

академик НАН Беларуси С.Я. Килин, Беларусь, г. Минск
академик НАН Беларуси В.Е. Агабеков, Беларусь, г. Минск

Секретарь:

к.х.н. Ж.В. Игнатович, Беларусь, г. Минск

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

10⁰⁰–10¹⁵ А.Ю. Сидоренко^{а)}, Ю.М. Курбан^{а)}, В.Е. Агабеков^{а)},
И.В. Ильина^{б)}, К.П. Волчо^{б)}, Н.Ф. Салахутдинов^{б)},
Д.Ю. Мурзин^{в)}

*а) Институт химии новых материалов НАН
Беларуси, Минск*

*б) Новосибирский институт органической химии
СО РАН, Новосибирск, Россия*

в) Университет Або Академи, Турку, Финляндия

ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ
СОЕДИНЕНИЙ НА ОСНОВЕ 3-КАРЕНА
В ПРИСУТСТВИИ АЛЮМОСИЛИКАТНЫХ
КАТАЛИЗАТОРОВ

10²⁰–10³⁵ М.П. Бей, Ал.Ан. Муравский, Ан.Ал. Муравский,
Д.С. Чепелева, А.П. Ювченко
*Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск*

СИНТЕЗ ПРОИЗВОДНЫХ ТЕРПЕНОИДНЫХ
КИСЛОТ В КАЧЕСТВЕ ХИРАЛЬНЫХ ДОПАНТОВ
ЖК-КОМПОЗИЦИЙ

10⁴⁰–10⁵⁵ Ю.В. Синютюч, А.Л. Ермолинская, Ж.В. Игнатович,
Е.В. Королёва
Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск
СИНТЕЗ ДИАМИДОВ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ

11⁰⁰–11¹⁵ Д.С. Мартинкевич, В.А. Тарасевич, А.В. Петкевич,
Е.Е. Шумская, Ж.В. Игнатович, А.А. Рогачев
Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск
СИНТЕЗ ЗАМЕЩЁННЫХ М-ТЕРФЕНИЛОВ
ИЗ ХАЛКОНОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
КАТАЛИЗАТОРА Fe₃O₄(TEOS)CeO₂

11²⁰–11³⁵ М.А. Скиба, О.И. Пятунина
Краевое государственное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Бийский лицей-интернат Алтайского края»,
г. Бийск
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОБОЧНЫХ ПРОДУКТОВ
ТРАНСФОРМАЦИИ МИСКАНТУСА
В БИОЭТАНОЛ В КАЧЕСТВЕ РЕГУЛЯТОРОВ
РОСТА РАСТЕНИЙ

11⁴⁰–11⁵⁵ *Кофе-брейк*

12⁰⁰ *Общая дискуссия*

Заключительное слово:

Сопредседатель Оргкомитета конференции:

академик НАН Беларуси *В.Е. Агабеков, Беларусь, г. Минск*

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ **СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ**

- № 1 Е.Е. Шумская^{a)}, Т.В. Жидко^{a)}, Е.А. Кулеш^{b)},
И.В. Корольков^{c)}, Ю.В. Матвеев^{a)}, Н.А. Галиновский^{a)},
В.Г. Петушок^{a)}, Н.Б. Исакова^{d)}, С.В. Климович^{d)},
Ж.В. Игнатович^{a)}, А.А. Рогачев^{a,b)}

*a) Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск*

*b) Гомельский государственный университет
им. Ф. Скорины, г. Гомель, Беларусь*

*c) Евразийский национальный университет
им. Л.Н. Гумилева, г. Нур-Султан, Казахстан*

*d) Государственное научно-производственное
объединение порошковой металлургии, г. Минск,
Беларусь*

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ СЛЕДОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ
АРОМАТИЧЕСКИХ ПОЛИНИТРОСОЕДИНЕНИЙ
МЕТОДОМ ГКР С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЛАЗМОННЫХ
NI@AU НАНОТРУБОК**

- № 2 Л.А. Кабо, Л.С. Карпушенкова, Г.Я. Кабо, А.В. Блохин
Белорусский государственный университет, г. Минск
**РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ПОИСКА
ЭНЕРГОЁМКИХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ГОРЮЧИХ**

- № 3 Ж.А. Казарина, Г.Я. Кабо, Е.Н. Степурко, А.В. Блохин
Белорусский государственный университет, г. Минск
**ЭНЕРГОЕМКОСТЬ АДАМАНТАНСОДЕРЖАЩИХ
УГЛЕВОДОРОДОВ**

- № 4 В.И. Грачек^{а)}, Л.Б. Якимцова^{б)}, Э.Т. Крутько^{в)}
*а) Институт физико-органической химии НАН
Беларуси, г. Минск, Беларусь*
б) Белорусский государственный университет, г. Минск
*в) Белорусский государственный технологический
университет, г. Минск*
НОВАЯ КАТАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
В ПРОЦЕССАХ ПОЛУЧЕНИЯ
ИМИДОСОДЕРЖАЩИХ КОМПОЗИЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ
- № 5 Е.В. Авдеева^{а)}, А.С. Неверов^{б)}
*а) Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск*
б) УО БелГУТ, г. Гомель, Беларусь
ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРАЕВОГО УГЛА СМАЧИВАНИЯ
КОМПОЗИЦИИ ПОЛИМЕРНЫХ СОСТАВОВ
С АДсорбционными свойствами
- № 6 Н.В. Громов^{а,б)}, О.Л. Огородникова^{а)}, Л.А. Исупова^{а)},
С. Амонье^{в)}, О.П. Таран^{а,д)}, В.Н. Пармон^{а)}
*а) Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН,
г.Новосибирск, Россия*
*б) Новосибирский государственный технический
университет, г. Новосибирск, Россия*
*в) Institut de chimie de la matière condensée de Bordeaux,
CNRS, ICMCB, UPR 9048, Pessac, France*
*д) Институт химии и химической технологии СО РАН,
г. Красноярск, Россия*
ГИДРОЛИЗ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В ГЛЮКОЗУ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАТАЛИЗАТОРОВ НА
ОСНОВЕ ОКСИДОВ НИОБИЯ И ЦИРКОНИЯ

- № 7 М.П. Бей, А.П. Ювченко
Институт химии новых материалов НАН Беларуси,
г. Минск
СИНТЕЗ АРОМАТИЧЕСКИХ
И ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ ТРИАМИДОВ
ФУМАРОПИМАРОВОЙ КИСЛОТЫ

З А О Ч Н О Е У Ч А С Т И Е

- № 1 М.И. Шатинова, А.Р. Караева, Л.Й. Гаджиева,
Ш.Ф. Нагиева, Ш.К. Шейдаева
Институт Полимерных Материалов НАН
Азербайджана, г. Сумгаит, Азербайджан
ГЕТЕРОЦИКЛИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ 3-АЛКИЛ-5-
(ДИЭТИЛАМИНОМЕТИЛ)-1-(2-ХЛОРМЕТИЛКАР-
БОНИЛ)ПИРАЗОЛОВ
- № 2 Ч.К. Расулов, Г.З. Гейдарли, М.В. Нагиева
Институт нефтехимических процессов НАН
Азербайджана, г. Баку, Азербайджан
СИНТЕЗ И СВОЙСТВА 2-ГИДРОКСИ-
3-(ФЕНИЛАМИНОМЕТИЛ)-5-
ЦИКЛОАЛКИЛАЦЕТОФЕНОНОВ
- № 3 Ф.И. Гасымова, З.З. Агамалиев, Г.Д. Гасанова,
Ч.К. Расулов
Институт нефтехимических процессов им. академика
Ю.Г. Мамедалиева НАНА, г. Баку, Азербайджан
СИНТЕЗ ПАРА-ЦИКЛОАЛКИЛФЕНОЛАМИННЫХ
ОЛИГОМЕРОВ-АНТИОКСИДАНТОВ
К МОТОРНЫМ МАСЛАМ

- № 4 Г.М. Магеррамова, Н.М. Назаров, И.А. Рзаева
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
СИНТЕЗ 1-N-ФЕНИЛ-3,4-ДИГИДРОПИРИМИДИН-
2(1H)-ТИОНОВ
- № 5 Н.Н. Новоторжина, Г.Г. Гахраманова, Б.И. Мусаева,
М.Р. Сафарова, Э.А. Нагиева, Е.С. Мустафаева
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
ПРОИЗВОДНЫЕ ДИТИОФOSФОРНЫХ КИСЛОТ
КАК ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ
И ПРОТИВОИЗНОСНЫЕ ПРИСАДКИ
К СМАЗОЧНЫМ МАСЛАМ
- № 6 М.Д. Ибрагимова^{а)}, С.А. Мамедханова^{а,б)},
А.Б. Абдуллазаде^{б)}, Д.Б. Агамалиева^{а)},
Х.А. Абдуллаева^{а)}
Национальной Академии Наук Азербайджана
им. Ю.Г. Мамедалиева
^{а)} *Институт нефтехимических процессов им. академика*
Ю.Г. Мамедалиева НАНА, г. Баку, Азербайджан
^{б)} *Азербайджанский Государственный Университет*
Нефти и Промышленности, г. Баку, Азербайджан
ИССЛЕДОВАНИЕ ОЛИГОАРИЛСУЛЬФОНАТОВ
КАК БАКТЕРИЦИДНЫХ ИНГИБИТОРОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ НА ОСНОВЕ ЛЕГКОЙ ФЛЕГМЫ
ПРОЦЕССА КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА
- № 7 П.Ш. Мамедова, С.М. Велиева, И.Д. Кулалиев,
З.К. Солтанова, И.А. Садирзаде, А.Е. Алмамедова
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
КОМПОЗИЦИОННЫЕ ПРИСАДКИ
К СМАЗОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

- № 8 Д.Ш. Гамидова, Л.К. Кязим-заде, Э.И. Гасанова,
Э.У. Исаков, Р.М. Исмаилова
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
СОПОЛИМЕРЫ СЛОЖНЫХ АЛЛИЛОВЫХ ЭФИРОВ
КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ
- № 9 Г.А. Гусейнова^{а)}, А.З. Залов^{а)}, Ч.К. Расулов^{б)}
^{а)} *Азербайджанский государственный педагогический*
университет, г. Баку, Азербайджан
^{б)} *Институт нефтехимических процессов*
НАН Азербайджана, г. Баку, Азербайджан
ИЗУЧЕНИЕ РЕАКЦИИ
КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ МЕДИ (II)
С АМИНОФЕНОЛАМИ
- № 10 Ю.Б. Рамазанова, А.А. Джавадова, В.М. Фарзалиев,
А.А. Гусейнова, Г.Г. Юсифзаде, М.И. Шукюрюва
Институт Химии Присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку, Азербайджан
ДЕПРЕССОРНАЯ ПРИСАДКА ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ
НЕФТИ
- № 11 В.М. Фарзалиев, Х.К. Эфендиева, Н.П. Мустафаев,
Э.М. Джавадова
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
СИНТЕЗ БИС(1,3-ДИЭТИЛДИТИОКАРБАМАТОИЗО-
ПРОПИОКСИ) МЕТАНА
- № 12 О.Г. Набиев^{а)}, В.М. Кязимов^{а)}, З.О. Набизаде^{б)},
Г.С. Кязимова^{а)}
СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ N,N'-БИС-
АЗИРИДИНОМЕТИЛАМИНОВ
^{а)} *Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева*
НАН Азербайджана, г. Баку
^{б)} *Институт Радиационных Проблем НАН*
Азербайджана, г. Баку

- № 13 М.М. Мовсумзаде, Л.Р. Махмудова, Н.А. Алиев,
Х.А. Иманова, З.Б. Кулиева
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
СИНТЕЗ НЕКОТОРЫХ СОЕДИНЕНИЙ
НА ОСНОВЕ ГЛИЦЕРИНА ПОЛУЧЕННОГО
ТРАНСЭТЕРИФИКАЦИЕЙ РАСТИТЕЛЬНЫХ
МАСЕЛ И ИССЛЕДОВАНИЯ ИХ В КАЧЕСТВЕ
ПРИСАДОК В ДИЗЕЛЬНЫХ ТОПЛИВАХ
- № 14 Т.Г. Шендрик, В.Н. Шевкопляс, Л.А. Бован
Институт физико-органической химии и углехимии
им. Л.М. Литвиненко НАН Украины, г. Киев, Украина
СМОЛЫ ТЕРМОЛИЗА УГЛЯ И ПОБОЧНЫХ
ПРОДУКТОВ КОКСОХИМИИ
КАК ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЙ ИСТОЧНИК
СИНТЕТИЧЕСКОЙ НЕФТИ
- № 15 М.Ж. Ibragimova^{a)}, S.A. Mammadkhanova^{a,b)},
A.B. Abdullazade^{b)}, D.B. Agamaliyeva^{a)}, K.A. Abdullayeva^{a)}
^{a)} *Institute of Petrochemical Processes named after*
academician Y.H. Mamedaliev National Academy of
Science, Baku, Azerbaijan
^{b)} *Azerbaijan State Oil and Industry University, Baku,*
Azerbaijan
STUDY OF OLIGOARYL SULFONATES AS
BACTERICIDAL INHIBITORS OBTAINED ON
THE BASIS OF LIGHT PHLEGM OF CATALYTIC
CRACKING PROCESS
- № 16 Б.И. Мусаева, В.М. Фарзалиев, Г.Г. Исмайлова,
Н.Н. Новоторжина, М.Р. Сафарова, И.П. Исмаилов
Институт химии присадок им. акад. А.М. Кулиева
НАН Азербайджана, г. Баку
СМЕШАННЫЙ ЭФИР КСАНТАТУКСУСНОЙ
КИСЛОТЫ В КАЧЕСТВЕ ПРИСАДКИ К МАСЛАМ
НА ОСНОВЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОГО СЫРЬЯ

№ 17 Т.Г. Шендрик^{а)}, Н.И. Дунаевская^{б)}, А.И. Фатеев^{б)}

*а) Институт физико-органической химии и углехимии
им. Л.М. Литвиненко НАН Украины, г. Киев*

*б) Институт теплоэнергетических технологий
НАН Украины, г. Киев*

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
КОМПОЗИЦИОННОГО ТОПЛИВА
НА ПРИМЕРЕ УГЛЕЙ РАЗНОГО МЕТАМОРФИЗМА
И СОЛЕННОСТИ

Подписано в печать 04.10.2021. Формат 60×84¹/₁₆. Бумага офсетная.
Печать цифровая. Усл. печ. л. 1,16. Уч.-изд. л. 0,6. Тираж 70 экз. Заказ 215.

Издатель и полиграфическое исполнение:
Республиканское унитарное предприятие «Издательский дом
«Беларуская навука». Свидетельства о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/18 от 02.08.2013,
№ 2/196 от 05.04.2017. Ул. Ф. Скорины, 40, 220141, г. Минск.