

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

6 сентября 2022 г.

вторник

10.00 Открытие конференции

Актовый зал Пермского федерального исследовательского центра
УрО РАН, ул. Академика Королева, 3
2 этаж

СЕКЦИИ «ПОЛИМЕРЫ И КОМПОЗИТЫ», «ГЕТЕРОГЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ»

Актовый зал Института технической химии УрО РАН,
ул. Академика Королева, 3
1 этаж

10.10 – 11.10 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

10.10 Балашою Мария

ИССЛЕДОВАНИЕ НАНОЧАСТИЦ И КОМПОЗИТОВ НА ИХ ОСНОВЕ МЕТОДАМИ МАЛОУГЛОВОГО РАССЕЯНИЯ

*Национальный Научно-исследовательский Институт Физики и Ядерной
Инженерии «Хория Хулубей», Мэгуреле, Румыния
Объединенный институт ядерных исследований, Дубна, Россия
Западный университет Тимишоары, Тимишоара, Румыния*

10.40 Дёмин Александр Михалович, Краснов В.П.

ДИЗАЙН МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ МАГНИТНЫХ НАНОЧАСТИЦ Fe_3O_4 ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ТЕРАПИИ РАКА

*Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского УрО РАН,
Екатеринбург*

11.10 – 11.30 Перерыв-кофе

11.30 – 13.20 УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

11.30 Виноградов Кирилл Юрьевич, Шафигулин Р.В., Буланова А.В.

КАТАЛИЗАТОРЫ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ КИСЛОРОДА НА ОСНОВЕ УГЛЕРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ, МОДИФИЦИРОВАННЫХ НЕКОТОРЫМИ ПЕРЕХОДНЫМИ МЕТАЛЛАМИ

*Самарский национальный исследовательский университет имени
академика С.П. Королева, Самара*

- 11.40** Горбунова Марина Николаевна, Белоглазова Ю.А., Лемкина Л.М.
ПОЛИМЕРНЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ СЕРЕБРА МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Институт технической химии УрО РАН, Пермь
- 11.50** Фидченко Михаил Михалович, Алехина М.Б.
УГЛЕРОДНО-МИНЕРАЛЬНЫЕ АДСОРБЕНТЫ И КАТАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ ПАВ
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Москва
- 12.00** Петров Артем Олегович, Филатова Н.В., Мумятова В.А., Карпов С.В., Шастин А.В., Перепилицына Е.О., Тарасов А.Е., Малков Г.В., Бадамшина Э.Р.
НОВЫЕ ПОЛИАЗОТИСТЫЕ СВЕРХРАЗВЕТВЛЕННЫЕ ПОЛИМЕРЫ НА ОСНОВЕ S-ТРИАЗИНА
Институт проблем химической физики, Черноголовка
- 12.10** Лебедева Елена Анатольевна, Астафьева С.А., Истомина Т.С., Трухинов Д.К., Корнилицина Е.В., Ильиных Г.В., Слюсарь Н.Н.
ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗВЛЕЧЕННЫХ УГЛЕРОДНЫХ ВОЛОКОН ИЗ УГЛЕПЛАСТИКОВ МЕТОДАМИ ПИРОЛИЗА И СОЛЬВОЛИЗА
Институт технической химии УрО РАН, Пермь
- 12.20** Малков Георгий Васильевич, Далинкевич А.А., Курбатов В.Г., Капашаров А.Т., Каледин В.О., Страхов В.Л., Мараховский С.С., Асеев А.В.
РАЗРАБОТКА ВЫСОКОТЕПЛОСТОЙКОГО ТЕРМОРЕАКТИВНОГО СВЯЗУЮЩЕГО ДЛЯ ПУЛТРУЗИОННОГО СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии РАН (Институт проблем химической физики РАН), Черноголовка
- 12.30** Даровских Анна Владимировна, Бакешко А.В., Романова Л.Б., Баринаева Л.С., Михайлов Ю.М.
РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВЕРХРАЗВЕТВЛЕННЫХ

ОЛИГОГЛИЦИДОЛОВ И ИХ ПРОИЗВОДНЫХ

Институт проблем химической физики РАН, Черноголовка

12.40 Колиненко Клим Александрович, Крестовский А.Н., Малкова Н.В.,
Василевская Н.И., Огаркова О.И., Ватуева О.Б., Павлова Е.Е.

КОМПОЗИТНЫЕ ФЕЙЕРВЕРОЧНЫЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ БАЛЛИСТИТНЫХ ПОРОХОВ

ФГУП «ФЦДТ «Союз», Дзержинский

12.50 Храмцов Павел Викторович

СИНТЕЗ НАНОЧАСТИЦ БЕРЛИНСКОЙ ЛАЗУРИ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В ИММУНОАНАЛИЗЕ

*Лаборатория экологической иммунологии, ИЭГМ УрО РАН, Пермь,
Биологический факультет, ПГНИУ, Пермь*

13.00 Шамсутдинов Артем Шамилевич, Пьянкова А.В., Вальцифер И.В.,
Кондрашова Н.Б.

ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ СУПЕРГИДРОФОБНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ НАНО- И МИКРОДИСПЕРСНЫХ ЧАСТИЦ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

13.10 Гайсин Адель Ильдарович, Вахонина Т.А., Фазлеева Г.М.,
Калинин А.А., Шмелев А.Г., Исламова Л.Н., Мухтаров А.Ш.,
Хаматгалимов А.Р., Балакина М.Ю.

СИНТЕЗ МЕТАКРИЛОВЫХ СОПОЛИМЕРОВ С ХИНОКСАЛИНОВЫМИ ХРОМОФОРАМИ В БОКОВОЙ ЦЕПИ, ПРОЯВЛЯЮЩИХ КВАДРАТИЧНЫЙ НЕЛИНЕЙНО- ОПТИЧЕСКИЙ ОТКЛИК

*ИОФХ им. А.Е. Арбузова – обособленное структурное подразделение
ФИЦ КазНЦ РАН, Казань*

13.20 – 14.30 Обед

14.30 – 15.30 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

14.30 Вальцифер Игорь Викторович, Шамсутдинов А.Ш., Кондрашова Н.Б.,
Пьянкова А.В.

ОГНЕТУШАЩИЕ ПОРОШКОВЫЕ СОСТАВЫ

КОМБИНИРОВАННОГО ГАЗОГЕНЕРИРУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 15.00** Ситников Петр Александрович, Торлопов М.А., Михайлов В.И.,
Мартаков И.С., Легкий Ф.В., Друзь Ю.И., Васенева И.Н., Удоратина Е.В.
**ЭМУЛЬСИИ ПИКЕРИНГА НА ОСНОВЕ
НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ПОЛИСАХАРИДОВ: ПОЛУЧЕНИЕ,
СВОЙСТВА, ПРИМЕНЕНИЕ**

Институт химии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

15.30 – 17.00 УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

- 15.30** Петрова Юлия Сергеевна, Чусовитина М.А., Жарков Г.П., Неудачина
Л.К., Пестов А.В.

РАЗДЕЛЕНИЕ И КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ О-СУЛЬФОАМИНОПОЛИСТИРОЛА

*Уральский федеральный университет имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина, Екатеринбург*

- 15.40** Тарганов И.Е., Бардыш Алиса Валерьевна, Трошкина И.Д.
**СОРБЦИЯ РЕНИЯ ИЗ МАТОЧНЫХ РАСТВОРОВ ОСАЖДЕНИЯ
ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ ПРИ
КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ
РЕНИЙСОДЕРЖАЩИХ СУПЕРСПЛАВОВ**

*Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева,
Москва*

- 15.50** Лебедева И.И., Ухин Константин Олегович, Савастьянова М.А.,
Кондрашова Н.Б., Вальцифер В.А., Стрельников В.Н., Мокрушин И.Г.
**ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ СИНТЕЗА НА СВОЙСТВА
КОМБИНИРОВАННЫХ МЕТАЛЛОКСИДНЫХ
КАТАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ ОКСИДОВ ЖЕЛЕЗА И
КОБАЛЬТА**

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 16.00** Лебедева Ирина Игоревна, Вальцифер В.А.
**ВОЗМОЖНОСТИ ГИДРОТЕРМАЛЬНОГО СИНТЕЗА В
РЕГУЛИРОВАНИИ МОРФОЛОГИИ ОКСИДА АЛЮМИНИЯ И**

ДИОКСИДА ТИТАНА

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 16.10 Мокрушин Артем Сергеевич**, Нагорнов И.А., Симоненко Н.П.,
Симоненко Е.П., Кузнецов Н.Т.

ГАЗОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ГАЗОВЫХ СЕНСОРОВ

Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН

- 16.20 Корнилицина Елена Витальевна**, Лебедева Е.А., Трухинов Д.К.,
Астафьева С.А.

ВЛИЯНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОБАВОК НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА АБС ПЛАСТИКА

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 16.30 Терещенко Михаил Дмитриевич**, Лесников И.И., Калягина Т.С.,
Дианова А.А., Хищенко Л.Л., Кустова Т.П., Фарафонова О.В.,
Сидельцев М.Е., Кузнецов И.Е., Аккуратов А.В.

СИНТЕЗ КРЕМНИЙСОДЕРЖАЩЕГО ПРОИЗВОДНОГО БЕНЗОДИТЕОФЕНА ДЛЯ СОПРЯЖЕННЫХ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПОЛИМЕРОВ P-ТИПА

*Пермский национальный исследовательский политехнический
университет, Пермь*

- 16.40 Погорельцев Эдуард Владимирович**, Сеничев В.Ю.

ВЛИЯНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА НА ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ПОЛИУРЕТАНМОЧЕВИН

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 16.50 Шильковская Дарья Олеговна**

РАСТВОРИМОСТЬ И ЭКСТРАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ СМЕСЕЙ НЕОНОЛОВ АФ 9-6 И АФ 9-12

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 17.15** **Отъезд на Пермь I**

- 18.00 – 21.00** **Фуршет (теплоход)**

7 сентября 2022 г.

среда

10.00 – 12.00 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ
Актовый зал Пермского федерального исследовательского центра
УрО РАН, ул. Академика Королева, 3
2 этаж

10.00 Островский Владимир Аронович, Мирон С.Б.
**ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ. ВЗГЛЯД ХИМИКА–
ТЕХНОЛОГА**
*Санкт-Петербургский государственный технологический институт
(технический университет),
АО «Активный компонент», Санкт-Петербург*

10.40 Лисичкин Георгий Васильевич
**ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ АКВАТОРИЙ ОТ НЕФТЯНЫХ
ЗАГРЯЗНЕНИЙ: МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛЫ**
*Московский Государственный Университет имени М.В. Ломоносова,
Москва*

11.15 Тохтуева Мария Дмитриевна
**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИЙ
ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА. ЛАБОРАТОРНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ И ПИЛОТНЫЕ УСТАНОВКИ**
ООО «МИЛЛАБ», Екатеринбург

11.25 Степашков Денис Михайлович
**ПРАЙМЛАБ – РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО
СИНТЕЗА**
ООО «ПРАЙМЛАБ», Мытищи, Московская область

11.35 – 12.40 Обед

13.00 ОТЪЕЗД. Экскурсия в Хохловку (для гостей конференции).

15.00 Начало экскурсии

18.00 Отъезд в Пермь

8 сентября 2022 г.

четверг

**СЕКЦИИ «ПОЛИМЕРЫ И КОМПОЗИТЫ»,
«ГЕТЕРОГЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ»**
Актовый зал Института технической химии УрО РАН,
ул. Академика Королева, 3.
1 этаж

10.00 – 11.00 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

**10.00 Ефимова Анна Александровна, Попов А.С., Абрамова Т.А.,
Казанцев А.В., Лукашев Н.В., Ярославов А.А.**
**БИОДЕГРАДИРУЕМЫЕ PH-ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ НА
ОСНОВЕ ПОЛИМЕРОВ И ЛИПОСОМ ДЛЯ
БИМЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ**
МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет, Москва

10.30 Сеничев Валерий Юльевич, Погорельцев Э.В.
**ВЗАИМОСВЯЗЬ АБРАЗИВНОЙ СТОЙКОСТИ
УРЕТАНСОДЕРЖАЩИХ ЭЛАСТОМЕРОВ И ИХ СТРОЕНИЯ**
Институт технической химии УрО РАН, Пермь

11.00 – 11.20 Перерыв-кофе

11.20 – 13.10 УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

11.20 Кабак Александр Сергеевич, Андрейков Е.И., Красикова А.П.
**ВОДОРОДНОНОВАЯ СПОСОБНОСТЬ АНТРАЦЕНОВОЙ
ФРАКЦИИ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ. ПРИМЕНЕНИЕ
АНТРАЦЕНОВОЙ ФРАКЦИИ ДЛЯ РЕЦИКЛИНГА
ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ**
*Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского УрО РАН,
Екатеринбург
АО «ВУХИН», Екатеринбург*

11.30 Заболотных Светлана Александровна, Батуева Т.Д., Чеканова Л.Г.
**ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА АДСОРБЦИЮ ИОНОВ RE(VII)
МОДИФИЦИРОВАННЫМ ДИОКСИДОМ КРЕМНИЯ**
Институт технической химии УрО РАН, Пермь

- 11.40** Балацкий Денис Викторович, Тутов М.В., Мироненко А.Ю.,
Братская С.Ю.
**ТОНКОПЛЕНОЧНЫЕ ХЕМОСЕНОРНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ
ДЕТЕКТИРОВАНИЯ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ**
Институт химии ДВО РАН, Владивосток
- 11.50** Стрельников В.Н., Ибрагимов Эмиль Наилевич, Вольф И.Г.,
Ибрагимов Н.Г.
**КОМПЛЕКСНЫЕ БИМЕТАЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ
ГЕТЕРОНУКЛЕАРНОЙ СТРУКТУРЫ КАК ЭФФЕКТИВНЫЕ
КАТАЛИЗАТОРЫ ГОРЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ
КОНДЕНСИРОВАННЫХ СИСТЕМ**
Пермский военный институт ВНГ РФ, Пермь
- 12.00** Ватуева О.Б., Крестовский А.Н., Малкова Н.В., Павлова Екатерина
Евгеньевна, Колинченко К.А.
**СОЗДАНИЕ НОВОГО НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО
ГАЗОГЕНЕРИРУЮЩЕГО ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА
ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
ФГУП «ФЦДТ «Союз», Московская область, Дзержинский
- 12.10** Перепада Мария Владимировна, Сеничев В.Ю., Слободинюк А.И.,
Савчук А.В.
**ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ ПОЛИМЕРНЫХ ЦЕПЕЙ
ПОЛИУРЕТАНОВ И ПОЛИУРЕТАНМОЧЕВИН,
СИНТЕЗИРОВАННЫХ НА ОСНОВЕ
ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТА, НА ИХ ДЕФОРМАЦИОННОЕ
ПОВЕДЕНИЕ**
Институт технической химии УрО РАН, Пермь
- 12.20** Боймурадова Ариана Кахоровна, Шмыгалев А.С., Суздальцев А.В.
**ЭЛЕКТРОЛЕТИЧЕСКИЙ СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КРЕМНИЯ ИЗ
РАСПЛАВА NaI-KI-K₂SiF₆**
*Уральский федеральный университет, Екатеринбург,
Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН,
Екатеринбург*
- 12.30** Обревко Влада Олеговна, Орган В.М., Погорелая Л.А., Таболина Ю.С.,
Тростин Г.Ю., Хищенко Л.Л., Курбатов В.Г., Арасланкин С.В.,
Мелихова Е.В., Фарафонова О.В., Сорин Е.С., Баймуратова Р.К.
НОВЫЕ САМОЗАЖИВЛЯЮЩИЕСЯ СОПОЛИМЕРЫ НА

ОСНОВЕ МЕТАЛЛОХЕЛАТНЫХ МОНОМЕРОВ АКРИЛАТА

Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь

12.40 Чудинов Александр Николаевич, Першин Д.В., Кузьминых К.Г., Поносова К.А.

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПАРОВОЙ ДЕЗАКТИВАЦИИ НА ПАРАМЕТРЫ КАТАЛИЗАТОРОВ ПРОЦЕССА FCC

Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь

12.50 Носов В.В., Волошин Александр Иосифович

ИНГИБИТОРЫ ГАЗОГИДРАТООБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ПРИРОДНЫХ И СИНТЕТИЧЕСКИХ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ООО «РН-БашНИПИнефть», Уфа

13.00 Варфоломеева Вера Васильевна, Терентьев А.В.

РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ СИСТЕМЫ «ХЛОРАНГИДРИД КАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ – СПИРТ» В РАСТВОРЕ И НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА ФАЗ

Самарский университет, Самара

13.10 – 14.00 Обед

14.00 – 15.00 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

14.00 Андрейков Евгений Иосифович

ХИМИЯ МОДИФИЦИРОВАНИЯ КАМЕННОУГОЛЬНЫХ И НЕФТЯНЫХ ПЕКОВ, КАК СЫРЬЯ ДЛЯ УГЛЕРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

*Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского УрО РАН, Екатеринбург,
АО «ВУХИН», Екатеринбург*

14.30 Буланова Анжела Владимировна, Шафигулин Р.В.

КАТАЛИЗАТОРЫ РЕАКЦИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ КИСЛОРОДА В ЩЕЛОЧНЫХ ЭЛЕКТРОЛИТАХ: ВЛИЯНИЕ

МЕТОДА СИНТЕЗА, СОСТАВА КАТАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ И ПРИРОДЫ НОСИТЕЛЯ НА ИХ АКТИВНОСТЬ

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, Самара

15.00 – 16.10 УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

15.00 Сысолятина Александра Андреевна, Мельник Е.А., Холмогорова А.С., Осипова В.А.

ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ТИОКАРБАМОИЛИРОВАНИЯ ПОЛИСИЛСЕСКВИОКСАНОВ НА ИХ СЕЛЕКТИВНЫЕ СВОЙСТВА ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ СЕРЕБРА

Уральский федеральный университет, Екатеринбург

15.10 **Носов Василий Викторович**

РАЗРАБОТКА «ЗЕЛЕННЫХ» ИНГИБИТОРОВ ГАЗОГИДРАТООБРАЗОВАНИЯ

ООО «РН-БашНИПИнефть», Уфа

15.20 Мельник Екатерина Андреевна, Сысолятина А.А., Щербинин П.А., Холмогорова А.С., Осипова В.А.

ВЛИЯНИЕ СТРОЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ГРУПП ТИОКАРБАМОИЛИРОВАННЫХ ПОЛИСИЛСЕСКВИОКСАНОВ НА ИХ СЕЛЕКТИВНЫЕ СВОЙСТВА ПО ОТНОШЕНИЮ К ИОНАМ СЕРЕБРА

*Уральский федеральный университет, Екатеринбург,
Уральский НИИ метрологии, Екатеринбург*

15.30 Долгих Александр Витальевич, Рябов В.Г., Чудинов А.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СООТНОШЕНИЯ РАСТВОРИТЕЛЬ/ГУДРОН НА КАЧЕСТВО СЫРЬЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ ПРОЦЕССА FCC

Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Пермь

15.40 Папулова Галина Николаевна, Квасников М.Ю.

ПОДГЛАЗУРНОЕ ДЕКОЛИРОВАНИЕ ФАРФОРО-ФАЯНСОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

*Московский государственный технологический университет «Станкин»,
Москва*

15.50 Трухинов Денис Константинович, Корнилицина Е.В., Лебедева Е.А.,
Астафьева С.А., Нуруллаев Э.М., Онискив В.Д.

**ВЛИЯНИЕ ГАММА ИЗЛУЧЕНИЯ НА ПРОЧНОСТЬ АБС-
ПЛАСТИКА, НАПОЛНЕННОГО РУБЛЕННЫМ УГЛЕРОДНЫМ
ВОЛОКНОМ**

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

16.00 Гафурова Алиса Адиповна, Дедков С.А., Малюков А.В., Букреева К.С.,
Ведяшкина А.М., Хищенко Л.Л., Мелихова Е.В., Томилин О.Б.,
Курбатов В.Г., Малков Г.В.

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ
ФОТОЛИТОГРАФИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА С РАБОЧЕЙ ДЛИНОЙ
ВОЛНЫ 248 НМ**

*Пермский национальный исследовательский политехнический
университет, Пермь*

16.10 Саенко Екатерина Владимировна, Кондрашова Н.Б., Вальцифер В.А.
**ВЛИЯНИЕ ИОНОВ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ НА
СТРУКТУРНО-ТЕКСТУРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКСИДА
МАРГАНЦА КАК СОРБЕНТА ДЛЯ СТРОНЦИЯ**

Институт технической химии УрО РАН, Пермь

16.20 – 16.45 **Перерыв-кофе**

16.45 – 18.00 **Стендовая сессия**

18.30 **Банкет**