



Министерство науки и высшего образования России  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
“Казанский национальный исследовательский технологический университет”

## ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(30 января - 5 февраля 2023 г.)

ПРОГРАММА  
НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(30 января - 5 февраля 2023 г.)



Казань 2023

*Казань - 2023*

# **УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!**

Ректорат, Научно-исследовательское управление Казанского национального исследовательского технологического университета (КНИТУ) приглашает Вас принять участие в работе научной конференции.

Пленарное заседание состоится 30 января 2023 года  
в Круглом Зале корпуса “А”, 2 этаж, 10:00.

## **РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ СЕКЦИЙ**

Доклад на пленарном заседании 15 - 20 минут.  
Доклад на заседании секции 10 - 15 минут

Секционные заседания состоятся с 30 января по 5 февраля 2023 года.

Материалы научной конференции размещены на сайте [www.kstu.ru](http://www.kstu.ru)

## **Состав организационного комитета для проведения научной конференции**

Председатель оргкомитета – врио ректора Казаков Ю.М.

### **Заместители председателя оргкомитета:**

И.о. проректора по НРиИ – Сафин Р.Р.

И.о. начальника НИУ - Гильмутдинов И.М.

Ответственный секретарь - Гильмутдинов И.М.

### **Члены оргкомитета:**

#### **Администрация:**

Проректор по УР - Султанова Д.Ш.

Проректор по ВСП - Шавалеева А.Р.

Проректор по РБ - Муратов А.Х.

Проректор по АХР - Тюпич М.В.

И.о. директора ИХТИ - Баранова Н.В.

Директор ИХНМ - Бурмистров А.В.

Директор ИУИ - Зинурова Р.И.

И.о. директора ИНХН - Башкирцева Н.Ю.

Директор ИП - Стоянов О.В.

И.о. директора ИППБТ - Сироткин А.С.

И.о. директора ИТЛПМД - Хайруллина Э.Р.

Директор ИУАИТ - Нургалиев Р.К.

Директор ИДПО - Галиханов М.Ф.

Директор ПИ СХПП - Кочнев П.В.

НХТИ ФГБОУ ВО “КНИТУ”

директор – Ахметов И.Г.

БФ ФГБОУ ВО “КНИТУ”

директор – Хамидуллин Р.Ф.

КФ ФГБОУ ВО “КНИТУ”

директор – Сучков М.А.

# ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

30.01.2023 г. – Круглый зал корпуса «А», 2 этаж

### ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Казаков Юрий Михайлович, врио ректора, доктор технических наук

### РАБОТА СО СПЕЦИАЛЬНОЙ ХИМИЕЙ В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОСТАВОК

Минигалиев Тимур Барыевич – главный эксперт. ПАО «Нижнекамскнефтехим»

### ОПЫТ РАЗРАБОТКИ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫХ КАФЕДР ФГБОУ ВО «КНИТУ» ДЛЯ ПРОЕКТОВ «СИБУР»

Гарипов Наиль Ильгизович – заместитель директора по технологии.  
ПИ «Союзхимпромпроект» ФГБОУ ВО «КНИТУ»

### ИЗ ИСТОРИИ ВУЗА. ЮБИЛЯРЫ 2023

Барабанов Вильям Петрович – проф. каф. ФКХ.  
ФГБОУ ВО «КНИТУ»

## ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Регламент пленарных докладов 15-20 мин.

### О ДОСТИЖЕНИЯХ И ЗАДАЧАХ ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ КАЗАНЬ», ТРЕБУЮЩИХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ.

Чучкалов Михаил Владимирович – главный инженер – первый заместитель  
генерального директора. ООО «Газпром трансгаз Казань»

### О ДОСТИЖЕНИЯХ И ПРОБЛЕМАХ ПАО «КАЗАНЬОРГСИНТЕЗ», ТРЕБУЮЩИХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ, А ТАКЖЕ ОПЫТЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ С ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Залилиев Ильдар Наилевич – главный технолог. ПАО «Казаньоргсинтез»

### ОБ ИТОГАХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ТАТНИПИНЕФТЬ» ПАО «ТАТНЕФТЬ». ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА С ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Зарипов Азат Тимерьянович – первый заместитель директора.  
«ТатНИПиНефть» ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина

### ПРЕПЯТСТВИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АО «КВАРТ» Хисамиев Ленар Рэфкатович – главный инженер. АО «Кварт»

### ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВНОЕ РАЗВИТИЕ АО «ТАИФ-НК» Хамидуллин Нияз Наилевич – начальник отдела технического перевооружения и перспективного развития. АО «Таиф-НК»

## **СЕКЦИЯ 1. ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕСПЕКТИВНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ.**

Участвуют подразделения: ТСК, ХТПЭ, ТПМ, ТППКМ, ТЛК, ПТМ, ХТД.  
Руководители секции: Вольфсон С.И., Зенитова Л.А.  
Секретарь: Григорьев Е.И.

### **Пленарное секционное заседание**

**31 января**

**10:00**

**Б-актовый зал**

#### **DFT ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ АКТОВ ТЕРМОДЕСТРУКЦИИ ПВХ В АТМОСФЕРНЫХ УСЛОВИЯХ**

Курдюков Александр Иванович – к.х.н., ведущий инженер каф. ТОТ,  
Хайрутдинов Венер Фаилевич – д.т.н., профессор, ведущий научный сотрудник каф. ТОТ,  
Гумеров Фарид Мухамедович – д.т.н., профессор, заведующий каф. ТОТ,  
Хабиев Ильнар Шамилевич – к.т.н., с.н.с., ассистент каф. ТОТ.

**ПРОФЕССОР А.М.ЗАЙЦЕВ - ВДОХНОВИТЕЛЬ И ОРГАНИЗАТОР СОЗДАНИЯ КАЗАНСКОГО СОЕДИНЕННОГО ПРОМЫШЛЕННОГО УЧИЛИЩА**  
Григорьев Евгений Иванович – к.х.н., хранитель фондов - Единый экспозиционный центр,  
доцент каф. ТСК.

#### **ОРГАНОЗАМЕЩЁННЫЕ КРЕМНЕЗЕМЫ ДЛЯ МОДИФИКАЦИИ ГЕТЕРОЦЕПНЫХ ПОЛИМЕРОВ**

Файзулина Зульфия Зуфаровна – аспирант 4 года обучения кафедры ТСК;  
Давлетбаева Ильсия Муллайновна – д.х.н., профессор кафедры ТСК.

### **Кафедра ТСК**

**31 января**

**11:30**

**Б-актовый зал**

**КАТАЛИЗ КИСЛОТАМИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МОЧЕВИНЫ С ДИАМИНАМИ**  
Кожанова Е.П., Самуилов Я.Д., Самуилов А.Я.

**ПЕРВАПОРАЦИОННЫЕ МЕМБРАНЫ НА ОСНОВЕ ФОСФОРСОДЕРЖАЩИХ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ИОНОМЕРОВ**  
Закиров И.Н., Давлетбаева И.М.

**ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЕ БИОДЕГРАДИРУЕМЫЕ КОМПОЗИЦИИ НА ОСНОВЕ ДЕКСТРИНА**  
Назарова В.Д., Спиридонова Р.Р.

**СИНТЕЗ И АНТИРАДИКАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ, МОДИФИЦИРОВАННОЙ ПРОСТРАНСТВЕННО ЗАТРУДНЕННЫМИ ФЕНОЛЬНЫМИ ФРАГМЕНТАМИ**  
Бухаров С.В., Нуруманова Г.Н.

**ПЛАЗМООБРАБОТКА СТЕКЛОВОЛОКНА - ПУТЬ ПОВЫШЕНИЯ АДГЕЗИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОЛИАМИД-СТЕКЛОВОЛОКНО**  
Ершов И.И., Зенитова Л.А.

**ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНОГО КАУЧУКА СКС-30 И МОДИФИЦИРОВАННОГО СИЛОКСАНОВЫМ ДИСТРУКТАТОМ ТРОЙНОГО ЭТИЛЕН-ПРОПИЛЕНОВОГО КАУЧУКА СКЭПТ**

Гильмутдинов А.Ф., Акмырадов А.А., Ибрагимов М.А., Рахматуллина А.П.

**СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛУПРОВОДЯЩИХ ПОЛИУРЕТАНОВ, МОДИФИЦИРОВАННЫХ МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМОЙ**  
Сидорова М.И., Пупышева У.А., Зыонг Т.М., Давлетбаева И.М.

**СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИУРЕТАНОВ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ АМИНОЭФИРОВ ОРТО-ФОСФОРНОЙ КИСЛОТЫ**  
Мухамадеев И.М., Сазонов О.О., Давлетбаева И.М.

**ПЕРВАПОРАЦИОННОЕ ОБЕЗВОЖИВАНИЕ ИЗОПРОПАНОЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ МЕМБРАН НА ОСНОВЕ БОРООРГАНИЧЕСКИХ ПОЛИОЛОВ**  
Дулмаев С.Э., Сазонов О.О., Фазлыев А.Р., Клинов А.В., Давлетбаева И.М.

**ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА НА ПОЛИМЕРИЗАЦИЮ ГЛИКОЛИДА**  
Шекаева А.Р., Гимадеева М.И., Спиридонова Р.Р.

**РАЗРАБОТКА ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКОГО ПОЛИМЕРНОГО КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**  
Вафина А.Р., Зенитова Л.А., Фазылова Д.И.

**ВЛИЯНИЕ ГИБРИДНЫХ ФОСФИТНЫХ АНТИОКСИДАНТОВ НА УСТОЙЧИВОСТЬ РАПСОВОГО МАСЛА К ОКИСЛЕНИЮ**  
Аль-Базили Н.М., Ахмадуллин Р.М., Мусин Л.И., Черезова Е.Н.

**ИЗУЧЕНИЕ ЦВЕТОСТАБИЛЬНОСТИ СТИРОЛА ПРИ ХРАНЕНИИ**  
До Тхи Лоан, Петухов А.А., Черезова Е.Н.

ПРИМЕНЕНИЕ ПОРОШКОВЫХ ЛИГНОЦЕЛЛЮЛОЗНЫХ ПРОДУКТОВ  
В КАЧЕСТВЕ НАПОЛНИТЕЛЕЙ РЕЗИН  
Накып А.М., Карасева Ю.С., Черезова Е.Н.

РАЗРАБОТКА ВОДОНАБУХАЮЩИХ РЕЗИН НА ОСНОВЕ НАТУРАЛЬНОГО  
КАУЧУКА И НАТРИЙ-КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Хо Х.Н., Рахматуллина А.П., Ле К.З., Данг В.Х.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФАКТИСОВ НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ  
СЫРЬЯ НА СВОЙСТВА РЕЗИН НА ОСНОВЕ БУТАДИЕН-НИТРИЛЬНОГО  
КАУЧУКА  
Сибгатуллина А.М., Цыганова М.Е., Рахматуллина А.П.

СИНТЕЗ ПОЛИМЕРНЫХ МИКРОГЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ СТИРОЛА,  
ДИВИНИЛБЕНЗОЛА И ФУНКЦИОНАЛИЗИРУЮЩИХ МОНОМЕРОВ  
И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СВОЙСТВА РЕЗИН НА ОСНОВЕ  
БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНОГО КАУЧУКА  
Акмырадов А.А., Ибрагимов М.А., Рахматуллина А.П.

МОДИФИКАЦИЯ СИНТЕТИЧЕСКОГО ПОЛИИЗОПРЕНА ФОСФОЛИПИДНЫМ  
КОНЦЕНТРАТОМ НА СТАДИИ ДЕГАЗАЦИИ ПОЛИМЕРИЗАТА  
Дауылбек А.А., Рахматуллина А.П.

ОДНО И ДВУХ КОМПОНЕНТНЫЕ НОВЫЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ГЕРМЕТИКИ  
Гатауллин Б.Ф., Табачков А.А., Сафиуллина Т.Р.

ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА АДГЕЗИОННЫХ ДОБАВОК  
ДЛЯ МЕТАЛЛОКОРДА В РОССИИ  
Кожевникова И.Н., Идрисова Д.Н., Шишкина Н.Н.

ДИОПСИД, КАК НАПОЛНИТЕЛЬ ЭПОКСИДНЫХ ПОЛИМЕРОВ  
Нцуму Р.Ш., Готлиб Е.М., Твердов И.А.

РАЗРАБОТКА КАТАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИХ ГЕРМЕТИКОВ НА ОСНОВЕ  
НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ СИЛОКСАНОВЫХ КАУЧУКОВ  
Рубачева С.И., Кияненко Е.А., Зенитова Л.А.

ВЛИЯНИЕ ЗНАЧЕНИЯ РН НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЗОНИРОВАНИЯ  
Елпашев А.С., Григорьев Е.И., Петухов А.А.

ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПОЛУЧЕНИЯ СТИРОЛА  
Елпашев А.С., Петухов А.А., Ахмедьянова Р.А., Ситмуратов Т.С.

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДЫ УДЛИНИТЕЛЯ ЦЕПИ И СООТНОШЕНИЯ ИСХОДНЫХ  
РЕАГЕНТОВ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА УРЕТАНОВЫХ  
ТЕРМОПЛАСТОВ  
Минеева Т.А., Бакирова И.Н.

СИНТЕЗ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ЛАКОВ  
НА ОСНОВЕ ОЛИГОЭФИРДИЭТИЛЕНГЛИКОЛЬФТАЛАТА  
И СВОЙСТВА ПОКРЫТИЙ НА ИХ ОСНОВЕ  
Закирова А.И., Бакирова И.Н.

СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ  
СИЛОКСАНОВЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ГЕРМЕТИКОВ  
Зионг Т.М., Давлебаева И.М.

ПРОИЗВОДСТВО ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ГЕРМЕТИКОВ  
С ОТХОДАМИ СИЛИКОНОВЫХ ПРОИЗВОДСТВ  
Эркаева Э., Гимадеева М., Хафизов Э.

ПОЛУЧЕНИЕ ЭТИЛЕНКАРБОНАТА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ  
МОЧЕВИНЫ С ЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ  
Елпашев А.С., Самуилов Я.Д., Самуилов А.Я.

#### Кафедра ХТПЭ

1 февраля 10:00

Б-210

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУР ЭЛАСТОМЕРНЫХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ  
НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ  
Мухаметханов И.И., Назипов И.И., Анисимов С.Н., Вольфсон С.И., Панфилова О.А.

ВЛИЯНИЕ СПОСОБА НАНЕСЕНИЯ СВЕРХВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНОГО  
ПОЛИЭТИЛЕНА НА СОПРОТИВЛЕНИЕ ИСТИРАНИЮ РЕЗИН  
Назипов И.И., Мухаметханов И.И., Охотина Н.А., Панфилова О.А.

РАЗРАБОТКА ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ  
ДЛЯ СПОРТИВНЫХ И ДЕТСКИХ ПЛОЩАДОК  
Мухаметханов И.И., Панфилова О.А., Вольфсон С.И.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ РЕЗИН НА ОСНОВЕ ПОЛЯРНЫХ КАУЧУКОВ  
Назипов И.И., Анисимов С.Н., Панфилова О.А., Охотина Н.А.

СМЕШЕНИЕ ПОЛИМЕРОВ В СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ СРЕДАХ  
Ибатуллин А.Н., Аднаев Б., Хузаханов Р.М.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА МБС-ПЛИТ  
Хабибуллин А.З., Хузаханов Р.М.

ЭЛАСТОМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИИ НА ОСНОВЕ БУТАДИЕН-НИТРИЛЬНОГО КАУЧУКА, МОДИФИЦИРОВАННОГО ДИСУЛЬФИДОМ МОЛИБДЕНА, ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Тюняева М.П., Вольфсон С.И., Файзуллин И.З.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ БИОХИМИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ РАСТИТЕЛЬНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ НА СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА  
Горбачев А.В., Вольфсон С.И., Файзуллин И.З.

ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВОГО ОБЛУЧЕНИЯ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОДНООСНОВИОННЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ПЛЕНОК ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ГИБКОЙ УПАКОВКИ  
Файзуллин А.З., Вольфсон С.И., Файзуллин И.З.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПЛАСТИФИКАТОРОВ НА ОСНОВЕ СИЛОКСАНОВЫХ ДЕСТРУКТАТОВ НА СВОЙСТВА СИЛОКСАНОВЫХ РЕЗИН  
Зимина А.С., Хакимуллин Ю.Н., Войлошников В.М.

ВЛИЯНИЕ СОСТАВА БЕЗГАЛОГЕННОЙ СИЛИКОНОВОЙ СМЕСИ НА ПОКАЗАТЕЛИ ГОРЮЧЕСТИ  
Каримова Р.Р., Никифоров А.А.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ СОСТАВА КОМПОЗИЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕРМОПЛАСТИЧНОГО КРАХМАЛА НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Сиразетдинов А.В., Миронова Ю.Е., Хисамиева Д.Р., Никифоров А.А., Галимзянова Р.Ю.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ПВХ-ПРОФИЛЕЙ МЕТОДОМ ЭКСТРУЗИИ  
Махтимова Л., Хусаинов А.Д.

ИССЛЕДОВАНИЕ АДГЕЗИОННЫХ СВОЙСТВ РЕЗИНОВЫХ СМЕСЕЙ С ДОБАВКАМИ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛКАРБАМИДА  
Гусейнова Ф.Ф., Хайбуллова К.М., Закирова Л.Ю.

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПЕЧНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА  
Пирогова И.Р., Карасева Ю.С.

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА НАПОРНЫХ РУКАВОВ С НИТЯНЫМ УСИЛЕНИЕМ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ВОДЫ  
Ермолаев Н.В., Карасева Ю.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИОННЫХ СВОЙСТВ ОГРАНИЧЕННО НАБУХАЮЩИХ РЕЗИН, НАПОЛНЕННЫХ ПОРОШКОВЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ ИЗ СОЛОМЫ ЛЮЦЕРНЫ  
Ахмадуллин Э.Э., Галиева Д.Т., Карасева Ю.С.

#### Кафедра ТППКМ

1 февраля 10:30 Б-актовый зал

РАЗРАБОТКА ГОФРОТАРЫ С ВОДОЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ  
Фарзиева И.Р., Галиханов М.Ф.

ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОДНОВРЕМЕННОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ И ПОЛЯРИЗАЦИИ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ХЕМОЭЛЕКТРЕТОВ НА ОСНОВЕ ОЛИГОМЕРА DER-331 И ОТВЕРДИТЕЛЯ ХТ-450/1  
Микрюкова Я.К., Мочалова Е.Н., Масалов Д.А., Галиханов М.Ф.

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ НА ЭЛЕКТРЕТНЫЕ СВОЙСТВА ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ  
Минзагирова А.М., Галиханов М.Ф.

ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРЕТНОГО ЭФФЕКТА НА ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА БУМАЖНЫХ ФИЛЬТРОВ  
Гильфанова С.В., Галиханов М.Ф.

АРОМАТИЧЕСКИЕ ТЕРМОТРОПНЫЕ ПОЛИЭФИРЫ НА ОСНОВЕ ДВУХОСНОВНЫХ АРОМАТИЧЕСКИХ КИСЛОТ, АРОМАТИЧЕСКИХ ГИДРОКСИКИСЛОТ И БИСФЕНОЛОВ РАЗЛИЧНОГО СТРОЕНИЯ  
Гришин С.В., Каримова Л.К., Ахметшина А.И., Дебердеев Т.Р., Дебердеев Р.Я.

СИНТЕЗ И СТРУКТУРА ПОЛИЭФИРАМИДОВ НА ОСНОВЕ АРОМАТИЧЕСКИХ  
ДВУХОСНОВНЫХ КИСЛОТ, АМИНОФЕНОЛОВ И БИСФЕНОЛОВ  
РАЗЛИЧНОГО СТРОЕНИЯ

Кочемасова Д.В., Каримова Л.К., Ахметшина А.И., Дебердеев Т.Р., Дебердеев Р.Я.

БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИВИНИЛОВОГО СПИРТА И КРАХМАЛА  
Ибрагимов А.В., Дебердеева Э.В., Сафин М.Р., Дебердеев Т.Р.

ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И РЕЦЕПТУРНЫХ ПАРАМЕТРОВ  
НА СВОЙСТВА ХЕМОЭЛЕКТРЕТОВ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНЫХ  
ОЛИГОМЕРОВ И АРОМАТИЧЕСКИХ АМИНОВ  
Мусаев Т.Т., Мочалова Е.Н., Галиханов М.Ф.

Кафедра ТПМ

1 февраля

10:00

Б-313а

ТЕРМОСТОЙКИЙ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ ВУЛКАНИЗАТ НА ОСНОВЕ СМЕСИ  
ПОЛИАМИДА И НИТРИЛЬНОГО КАУЧУКА  
Шамсев И.И., Заикин А.Е.

МОДИФИКАЦИЯ ЦИАНАКРИЛАТНЫХ КЛЕЕВ НИТРОЗОАРЕНАМИ  
Храмов Н.А., Ключников О.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПВС В КАЧЕСТВЕ  
ОТВЕРДИТЕЛЯ ЭПОКСИДНЫХ ОЛИГОМЕРОВ  
Устякина Д.Р., Русанова С.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ СЭВС И ЕГО СМЕСЕЙ С ПОЛИОЛЕФИНАМИ  
Юсупов Б.Н., Русанова С.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ СМЕСЕЙ ЭТИЛЕНОВЫХ СОПОЛИМЕРОВ  
Хузаханов А.Р., Русанова С.Н.

Кафедра ХТД

3 февраля

14:00

Д-201

ПРИМЕНЕНИЕ ЖИДКИХ ПРОДУКТОВ БЫСТРОГО ПИРОЛИЗА ДРЕВЕСИНЫ И  
ИХ ФРАКЦИЙ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ  
Забелкин С.А., Грачев А.Н., Башкиров В.Н.

ПОЛУЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ФЕНОЛЗАМЕЩАЮЩЕЙ ФРАКЦИИ,  
ПОЛУЧЕННОЙ ИЗ ЖИДКИХ ПРОДУКТОВ БЫСТРОГО АБЛЯЦИОННОГО  
ПИРОЛИЗА ОТХОДОВ ДРЕВЕСИНЫ  
Шарафутдинов И.Р., Валиева А.Р., Грачев А.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ЖИДКИХ ПРОДУКТОВ ПИРОЛИЗА СКОРЛУПЫ  
ФУНДУКА, ПОЛУЧЕННЫХ В РЕЖИМЕ АБЛЯЦИИ  
Шарафутдинов И.Р., Валиуллина А.И., Грачев А.Н.

ТЕРМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ОТХОДОВ НА  
ОСНОВЕ ЛИГНОЦЕЛЛЮЛОЗНОГО СЫРЬЯ  
Макаров А.А., Грачев А.Н.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА  
МДФ ПЛИТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЕСОПИЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
Набиуллин И. Ш., Князева А.В., Макаров А.А., Башкиров В.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПЕРЕРАБОТКИ КОМПОЗИЦИОННЫХ  
МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСИНЫ И ЕЕ ПРОИЗВОДНЫХ  
ТЕРМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ.  
Макаров А.А., Грачев А.Н., Галимуллин З.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ И ПОЛУЧЕНИЕ ЛИОЦЕЛЛ ИЗ ОТХОДОВ ДРЕВЕСИНЫ  
Бикбулатова Г.М., Ахметзянова Д.Р., Грачев А.Н., Башкиров В.Н.

ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ДВП СРЕДНЕЙ ПЛОТНОСТИ  
Бикбулатова Г.М., Захарова С.Б., Грачев А.Н., Башкиров В.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОМПОЗИЦИОННОГО  
СОСТАВА НА СВОЙСТВА МЕЛОВАННОЙ БУМАГИ  
Айдарова А.А., Князева А.В., Башкиров В.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ НА  
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ФЛЮТИНГА  
Зарипов А.А. Князева А.В., Башкиров В.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА АДГЕЗИИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ  
ЛАМИНИРОВАННЫХ МДФ  
Низамова И. В., Халитов А.З., Князева А.В., Башкиров В.Н.

СПОСОБЫ ПОЛУЧЕНИЯ КСИЛITA И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В МЕДИЦИНСКОЙ  
ОБЛАСТИ В КАЧЕСТВЕ ПРЕПАРАТА ДЛЯ ПОДАВЛЕНИЯ ВИРУСА COVID 19  
Герке Л.Н., Гарифуллин Р.Р., Башкиров В.Н.

РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ХИМИЧЕСКОГО СИНТЕЗА ВАНИЛИНА  
КАК ОСНОВНОГО КОМПОНЕНТА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЦЕННЫХ  
ХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ  
Герке Л.Н., Сибгатуллина Р.Н., Башкиров В.Н.

**Кафедра ПТМ**

**1 февраля 12:00 Б-актовый зал**

ИЗУЧЕНИЕ БАРЬЕРНЫХ СВОЙСТВ ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ  
ТЕРМОРЕАКТИВНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Сафаров С.Д., Уктаев Б.Ш., Закиров А.А., Хасанов А.И.

ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЦЕПТУРЫ МНОГОСЛОЙНОЙ ПЛЕНКИ ДЛЯ УПАКОВКИ  
ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ  
Гурбанова Г., Загидуллин А.И.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ КОЛИЧЕСТВА СЛОЕВ НА СВОЙСТВА  
МНОГОСЛОЙНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОК  
Шерстнев М.С., Загидуллин А.И.

ВТОРИЧНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ МНОГОСЛОЙНЫХ ПЛЕНОК  
ИЗ ПОЛЯРНЫХ И НЕПОЛЯРНЫХ ПОЛИМЕРОВ  
Шишкун А.А., Загидуллин А.И.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СВОБОДНОЙ ПОВЕРХНОСТНОЙ ЭНЕРГИИ ПОЛИМЕРНЫХ  
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Габдрахманов И.Р., Гарипов Р.М.

ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ НА СВОЙСТВА ЭПОКСИДНЫХ ПОКРЫТИЙ  
Текаева О., Гарипов Р.М.

ИЗУЧЕНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ СВОЙСТВ  
ПОЛИМЕРНЫХ УПАКОВОЧНЫХ ПЛЕНОК  
Чашемова Б., Ефремова А.А.

ВСПЕНЕННЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Аллабердиева Г., Гарипов Р.М.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ КОЛИЧЕСТВА СЛОЕВ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ  
СВОЙСТВА МНОГОСЛОЙНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОК  
Ихсанов А.Ф., Гарипов Р.М., Загидуллин А.И.

**НХТИ**

**1 февраля 13:00 Б-актовый зал**

ВОПРОСЫ ТОЧНОСТИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ММР И СТРУКТУРЫ СКДН  
Давлетбаев Р.Р., Ахметов И.Г., Аззамов Р.З.

ПАРАМЕТРЫ СТЕКЛОВАНИЯ КАУЧУКОВ СКИ-3 ПО ДАННЫМ  
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ СКАНИРУЮЩЕЙ КАЛОРИМЕТРИИ  
Хасанов М.Н., Ахметов И.Г., Аззамов Р.З.

**Кафедра ТЛК**

**1 февраля 14:00 Б-актовый зал**

ВЫБОР ПИГМЕНТА ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ  
НА ОСНОВЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ  
Венгилевских П.Н., Куликова Д.И.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛАКОКРАСОЧНОГО МАТЕРИАЛА  
НА АКРИЛОВОЙ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННОЙ ОСНОВЕ  
Сафиуллина К.Н., Куликова Д.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗЛИЧНЫХ  
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ К ИСТИРАНИЮ  
Яковлева Н.С., Куликова Д.И.

ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ И КИНЕТИКА ДИСПЕРГИРОВАНИЯ  
ТВЕРДОЙ ДИСПЕРСНОЙ ФАЗЫ ПРИ ПЕРЕМЕШИВАНИИ  
В ВЯЗКОЙ ЖИДКОЙ СРЕДЕ  
Елизаров Д.В.

ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ  
НА ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ЭПОКСИДНЫХ ПОКРЫТИЙ  
Усманова Э.Д., Атаева М.

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЫБОР ОБЕЗЖИРИВАЮЩЕГО СОСТАВА  
В ПРОИЗВОДСТВЕ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ**  
Бататова Р.М., Поляков Г.А., Кузнецова О.П.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИКРОКАПСУЛ  
ДЛЯ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ОТ КОРРОЗИИ**  
Бататова Р.М., Кузнецова О.П.

**ХИМИЧЕСКОЕ СТРУКТУРИРОВАНИЕ  
ПОЛИОРГАНСИЛОКСАНОВЫХ ПОКРЫТИЙ**  
Усманова Э.Д., Степин С.Н., Сучков В.С., Москвин И.Г.

**РАЗРАБОТКА ПРОТИВОГРИБКОВЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ  
ПРОИЗВОДНЫХ ТЕРПЕНОИДОВ**  
Гильфанов И.Р., Никитина Л.Е.

**ДИЗАЙН, СИНТЕЗ И ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ  
КОНЬЮГАТОВ МОНОТЕРПЕНОИДОВ С ЛЮМИНОФОРАМИ**  
Гильфанов И.Р., Никитина Л.Е.

**ФЛОКУЛЯЦИЯ МОДЕЛЬНЫХ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ МАГНИТНЫМИ  
НАНОКОМПОЗИТАМИ НА ОСНОВЕ МАГНЕТИТА И КАТИОННЫХ  
СОПОЛИМЕРОВ АКРИЛАМИДА**  
Алексеева А.А., Христофорова А.С., Миронкина А.С., Проскурина В.Е.,  
Галяметдинов Ю.Г.

**МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЕ НАНОКОМПОЗИТЫ В ПРОЦЕССАХ  
ФЛОКУЛЯЦИИ СУСПЕНЗИИ ДИОКСИДА ТИТАНА**  
Никонорова Д.А., Проскурина В.Е., Галяметдинов Ю.Г.

**ИЗУЧЕНИЕ ИММОБИЛИЗАЦИИ АКТИВНОГО ИЛА НА ЦЕОЛИТАХ  
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМИ И БИОЛОГИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ**  
Кулагина Е.М., Громова Е.Ю., Юсупова Р.И.

**ИССЛЕДОВАНИЕ АДСОРБЦИОННЫХ СВОЙСТВ ЦЕОЛИТОВ  
МЕСТОРОЖДЕНИЯ BIGADIC/BALIKESIR (ТУРЦИЯ)**  
Кулагина Е.М., Громова Е.Ю., Юсупова Р.И.

**ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕЛЕВЫХ СИСТЕМ С ФУЛЛЕРЕНОМ C60**  
Абрамов В.А., Бергилевич А.А., Богданова С.А.,  
Гатауллин А.Р., Аллаяров С.Р., Галяметдинов Ю.Г.

**ТЕРМОЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ АНИЗОМЕТРИЧНЫХ  
КОМПЛЕКСОВ ЕВРОПИЯ(III) И ТЕРБИЯ(III)**  
Зиятдинова Р.М., Князев А.А., Галяметдинов Ю.Г.

**СИНТЕЗ И МОДИФИКАЦИЯ СОСТАВА ФОТОКАТАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ  
НИТРИДА УГЛЕРОДА ДЛЯ РАЗЛОЖЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ**  
Шамилов Р.Р., Музипов З.М., Галяметдинов Ю.Г.

**ПОВЕРХНОСТНЫЕ СВОЙСТВА ГАММА – ОБЛУЧЕННОГО ПОЛИПРОПИЛЕНА**  
Шаймухаметова И.Ф., Богданова С.А., Галимзянова Р.Ю.,  
Хакимуллин Ю.Н., Аллаяров С.Р.

**ЛИОТРОПНЫЕ МЕЗОФАЗЫ НА ОСНОВЕ ХИТОЗАНА  
ДЛЯ ТРАНСДЕРМАЛЬНОЙ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**  
Фомина И.О., Галеева А.И., Селиванова Н.М., Галяметдинов Ю.Г.

**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЗЛУЧЕНИЯ  
МЕЗОГЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ ЕВРОПИЯ(III) ДЛЯ ОПТИЧЕСКИХ  
КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ**  
Исхаков А.Ф., Самойленко А.В., Романова К.А., Галяметдинов Ю.Г.

## **СЕКЦИЯ 2. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ.**

Участвуют подразделения: ФКХ, ТЭП, АХСМК, НХ, ОХ, Физики, ТКС, ТНВМ  
Руководители секции: Галяметдинов Ю.Г., Дресвянников А.Ф.  
Секретарь: Шаймухаметова И.Ф.

### **Кафедры ФКХ, ТКС**

**2 февраля 10:00 А-318**

**СИНТЕЗ ПАРАМAGНИТНЫХ КОМПЛЕКСОВ ЛАНТАНОИДОВ  
С 1,2,3-ЗАМЕЩЕННЫМ ТРИАЗОЛОМ**  
Мельников Н.А., Селиванова Н.М., Семенов В.Э., Галяметдинов Ю.Г.

**МЕЖМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БИОПОЛИМЕРА ХИТОЗАНА  
С АНТИБИОТИКОМ ЦЕФОТАКСИМОМ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ**  
Миргалеев Г.М., Шилова С.В., Романова К.А., Галяметдинов Ю.Г., Барабанов В.П.

ИССЛЕДОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТНЫХ СВОЙСТВ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫХ КОМПОНЕНТОВ

Семенова А.А., Шигабиева Ю.А., Богданова С.А., Галяметдинов Ю.Г.

Кафедра НХ

2 февраля

11:00

E-316

СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ЗОЛЬ-ГЕЛЬ СИНТЕЗА БИОАКТИВНОГО СТЕКЛА  
70S30C С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

Та Ань Туан, Гусева Е.В., Буй Суан Выонг

Кафедра ОХ

2 февраля

10:00

E-316

ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ АЦЕТИЛЕНОВ  
В ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Тарасов М.В., Хризанфорова В.В., Холин К.В., Грязнова Ю.Г., Будникова Ю.Г.

КАТАЛИЗИРУЕМОЕ ПЕРЕХОДНЫМИ МЕТАЛЛАМИ  
ЛИГАНДО-НАПРАВЛЕННОЕ ОКИСЛИТЕЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ  
N-(ХИНОЛИН-8-ИЛ)БЕНЗАМИДА

Доленговский Е.Л., Дудкина Ю.Б., Грязнова Т.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАЙМОДЕЙСТВИЯ ГИДРАЗИДОВ  
ДИФЕНИЛФОСФОРИЛКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ С РАЗЛИЧНЫМИ  
ИЗО(ТИО)ЦИАНАТАМИ

Исаева А.О., Коммунарова Д.К., Бурангулова Р.Н., Кругов И.А.,  
Самигуллина А.И., Гаврилова Е.Л.

НИТРИЛЫ КАК ИСТОЧНИК АМИДНОГО ФРАГМЕНТА  
В ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЯХ С-Н АМИДИРОВАНИЯ

Кононов А.И., Будникова Ю.Г.

N-(2-КАРБОКСИАРИЛ)ОКСАЛАМИДЫ В СИНТЕЗЕ ПРАКТИЧЕСКИ  
ЗНАЧИМЫХ ХИНАЗОЛИНОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ

Кушатов Т.А., Мамедова М.В., Сякаев В.В.,  
Латыпов Ш.К., Синяшин О.Г., Мамедов В.А.

КИСЛОТНО-КАТАЛИЗИРУЕМАЯ ОНЕ РОТ КОМБИНАЦИЯ  
ПЕРЕГРУППИРОВКИ МАМЕДОВА/РЕАКЦИИ ВИЛЬСМЕЙЕРА-  
ХААКА/ЭЛЕКТРОФИЛЬНОГО ЗАМЕЩЕНИЯ В СИНТЕЗЕ БИС-(2-  
(ИМИДАЗО[4,5-б]ПИРИДН-2-ИЛ)-ИНДОЛ-3-ИЛ)МЕТАНОВ  
ИЗ ПИРИДО-2-(2-АМИНОБЕНЗИЛ)ПИРАЗИН-3-ОНОВ

Мамедова С.В., Мамедова В.Л., Хикматова Г.З., Шамсутдинова Л.Р.,  
Ризванов И.Х., Сякаев В.В., Гаврилова Е.Л., Мамедов В.А.

РЕАКЦИИ IN SITU СИНТЕЗИРОВАННЫХ ЭФИРОВ КИСЛОТ Р(III)  
С ХЛОРМУРАВЫНЫМИ ЭФИРАМИ

Шайхутдинова Л.Р., Хайруллин Р.А., Газизов М.Б.,  
Иванова С.Ю., Хайруллина О.Д., Каримова Р.Ф.

РЕАКЦИИ IN SITU СИНТЕЗИРОВАННЫХ ЭФИРОВ КИСЛОТ Р(III) С  
α-ГАЛОГЕНЗАМЕЩЕННЫМИ КАРБОНИЛЬНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ

Хайруллина О.Д., Хайруллин Р.А., Газизов М.Б.,  
Иванова С.Ю., Шайхутдинова Л.Р., Каримова Р.Ф.

СИНТЕЗ И ПРОТИВОРАКОВАЯ АКТИВНОСТЬ КОНЬЮГАТОВ  
N-АЦЕТИЛ-D-ГЛЮКОЗАМИНА С АМИНОФОСФОНАТАМИ

Азнагулов Р.Ф., Хабибуллина Л.Р., Гарифуллин Б.Ф., Волошина А.Д., Катаев В.Е.

СИНТЕЗ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ N-АЦЕТИЛ-D-ГЛЮКОЗАМИНА  
С ДИТЕРПЕНОИДОМ ИЗОСТЕВИОЛОМ И ПИРИМИДИНАМИ

Хабибуллина Л.Р., Гарифуллин Б.Ф., Беленок М.Г., Стробыкина И.Ю.,  
Сайфина Л.Ф., Зарубаев В.В., Семенов В.Е., Волошина А.Д., Катаев В.Е.

Кафедра ТНВМ

1 февраля 13:00 E-316

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЕРПЕНТИНИТОВ  
Загидуллина И.Ф.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОПАНТОВ ИЗ СЫРЬЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Савосин Н.П., Хацринов А.И.

НЕОРГАНИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ АДДИТИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ  
Габбасов М.Ф., Хацринов А.И.

ПОЛУЧЕНИЕ МОНОГИДРАТА СУЛЬФАТА  
ЦИНКА ИЗ ЦИНКСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ

Хакимова З.М., Сулейманова А.З., Хацринов А.И., Бараева Л.Р.

**ПОЛУЧЕНИЕ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА  
ИЗ ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩЕЙ ПОРОДЫ**

Хакимова З.М., Дубровина К.Р., Сулейманова А.З., Хацринов А.И.

**ПОЛУЧЕНИЕ АМОРФНОГО КРЕМНЕЗЕМА ИЗ КВАРЦЕВОГО ПЕСКА**  
Хакимова З.М., Сулейманова А.З., Дубровина К.Р., Хацринов А.И.

**ПОЛУЧЕНИЕ СОДЫ ИЗ ПОПУТНОЙ ВОДЫ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**  
Дубровина К.Р., Фомина Р.Е., Сулейманова А.З., Хацринов А.И.

**ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ПЛАСТОВОЙ ВОДЫ В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ**  
Дубровина К.Р., Сулейманова А.З., Водопьянова С.В.,  
Хакимова З.М., Хацринов А.И.

**ПОЛУЧЕНИЕ ФОСФОРНЫХ УДОБРЕНИЙ  
ИЗ РЕГЕНЕРИРОВАННОГО АММИАКА**  
Дубровина К.Р., Сулейманова А.З., Водопьянова С.В.,  
Хакимова З.М., Хацринов А.И.

**ВОССТАНОВЛЕНИЕ Zn И Cu ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЛОМА**  
Дубровина К.Р., Сулейманова А.З., Мингазова Г.Г., Хакимова З.М., Хацринов А.И.

**ТЕРМИЧЕСКАЯ АКТИВАЦИЯ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ПОЛУПРОДУКТА  
В ТЕХНОЛОГИИ ОКСИДНОХРОМОВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ**  
Бараева Л.Р., Нажарова Л.Н., Юсупова А.А., Еремин Д.Н.

**ТЕХНОЛОГИЯ СИНТЕЗА ХРОМОРГАНИЧЕСКОГО КАТАЛИЗАТОРА**  
Юсупова А.А., Нажарова Л.Н., Бараева Л.Р., Рассадников В.А.

**ГОМОГЕНИЗАЦИЯ В ТЕХНОЛОГИИ ХРОМОВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ**  
Нажарова Л.Н., Юсупова А.А., Бараева Л.Р., Рассадников В.А.

**ПРОИЗВОДСТВО ОКСИДА ХРОМА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ( $\text{Cr}_2\text{O}_3$ )**  
Юсупова А.А., Мурадалов В.В.

**КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
ЙОДНОЙ АКТИВАЦИИ ЭЛЕМЕНТНОЙ СЕРЫ**  
Волкова Н.П., Бараева Л.Р., Ахметова Р.Т.

**ПОЛУЧЕНИЕ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ  
МЕТАЛЛОКСИДНОГО ОТХОДА**  
Плешков В.А., Мырадов Д.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗОЛЫ ЛУЗГИ  
ПОДСОЛНЕЧНИКА В ТЕХНОЛОГИИ УДОБРЕНИЙ**  
Нажарова Л.Н., Садовникова О.А., Аманова Д.

**МЕТАЛЛИЗАЦИЯ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА**  
Фомина Р.Е., Мингазова Г.Г., Латыпова А.С.

**МОДИФИКАЦИЯ ГЛИНИСТОГО СЫРЬЯ ТЕХНОГЕННЫМИ ДОБАВКАМИ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СТЕНОВЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ**  
Сангов З., Корнилов А.В., Мингазова Г.Г., Фасеева Г.Р.

**СИНТЕЗ ВОЛЛАСТОНИТА ИЗ ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩЕЙ ПОРОДЫ**  
Пирогова Н.Н., Мингазова Г.Г., Мишагин К.А.

**ПРОИЗВОДСТВО ВОДОРОДА НА АО «АММОНИЙ»**  
Аптулаев А.А., Мингазова Г.Г.

**СИНТЕЗ КОПЛЕКСОНАТОВ НИКЕЛЯ**  
Фархтдинова К.Р., Мингазова Г.Г., Кропачева Т.Н.

**ТЕХНОЛОГИЯ ТЕРМОФОСФАТА НА ОСНОВЕ  
ВЯТСКО-КАМСКОГО ФОСФОРИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ  
ПАО «ОРГСИНТЕЗ» (Г. КАЗАНЬ)**  
Хузиахметов Р.Х., Агледдинов М.А., Агледдинова К.Ю.

**3Д-МОДЕЛЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОЛОНГИРОВАННОЙ ГРАНУЛИРОВАННОЙ  
КАРБАМИДО-АММИАЧНОЙ СМЕСИ (КАС) НА ОСНОВЕ МАГНЕЗИАЛЬНЫХ  
ОТХОДОВ КОМБИНАТА «МАГНЕЗИТ» (Г. САТКА)**  
Хузиахметов Р.Х., Быстров М.А., Харенко А.О.

**УТИЛИЗАЦИЯ ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ КАЛИЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
В ТЕХНОЛОГИИ СИЛИКАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ**  
Вафина М.С., Хацринов А.И., Шакиров Т.Р., Нажарова Л.Н.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЦЕОЛИТОВЫХ  
И ЦЕОЛИТСОДЕРЖАЩИХ ПОРОД**  
Губайдуллина А.М., Корнилов А.В., Хацринов А.И.

**Кафедра ТЭП**

**1 февраля**

**11:00**

**E-316**

**КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА ХЛОРОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ  
И ПРОДУКТОВ ИХ РАЗЛОЖЕНИЯ**

Лестев А.Е., Богомолов П.А., Сатараев Д.А., Ившин Я.В.

**КООРДИНАЦИОННЫЕ БИОПОЛИМЕРЫ С ПЕРЕХОДНЫМИ МЕТАЛЛАМИ  
КАК КАТАЛИЗАТОРЫ ПРОТОНООБМЕННЫХ МЕМБРАННЫХ ТОПЛИВНЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ КОНВЕРСИИ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА**

Холин К.В., Минзанова С.Т., Кадиров М.К.

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ЗАЩИТЕ  
ОТ КОРРОЗИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ**

Ившин Я.В.

**МОЛЕКУЛЯРНЫЙ МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ ВОДОРОДНЫХ  
РЕАКЦИЙ: РЕТРОСПЕКТИВА И ПЕРСПЕКТИВА**

Назмутдинов Р.Р., Зинкичева Т.Т., Шермухамедов Ш.А., Глухов Д.В.

**СОВРЕМЕННЫЕ ВОДОРОДОАККУМУЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

Калугин Л.Е., Дресвянников А.Ф.

**ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЙ МЕТОД РЕГЕНЕРАЦИИ  
ЭЛЕКТРОЛИТА НИКЕЛИРОВАНИЯ**

Мавлетов М.Н.

**СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ КЕРНОВОГО МАГНИЕВОГО ПИГМЕНТА**

Степин С.Н., Сучков В.С., Хайруллин И., Каримов С.

**ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ЖЕЛЕЗА  
В СЛОЖНЫЕ ОКСИДНЫЕ СИСТЕМЫ**

Мухамадеев А.Э., Гильфанова Э.Р., Григорьева И.О., Дресвянников А.Ф.

**ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И МОНИТОРИНГ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ  
ЛОКАЛЬНОГО РАСТВОРЕНИЯ НЕРЖАВЕЮЩИХ СТАЛЕЙ**

Виноградова С.С.

**ТРАСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА НА ВОДОРОДНЫХ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТАХ:**

**РАЗВИТИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

Корнилов С.В., Сибгатуллин И.Р.

**РОЛЬ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ И ПРОТОННОГО ВЛИЯНИЯ  
В ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЯХ**

Березин Н.Б., Межевич Ж.В., Комарова Д.В., Чухланцева А.М.

**ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ОКСИДНЫХ СИСТЕМ  $TiO_2$ - $MexOy$  ( $Me = Zr, Al, Y$ ),  
ПОЛУЧЕННЫХ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ**

Кашфразыева Л.И., Петрова Е.В., Дресвянников А.Ф., Хайруллина А.И.

**ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА АЛКИДНОЙ И ЭПОКСИДНОЙ ОСНОВЕ,  
НАПОЛНЕННЫЕ ФЕРРИТАМИ И МАНГАНАТОМ (III) МАГНИЯ**

Карандашов С.А.

**ПОВЕРХНОСТНОЕ ЛЕГИРОВАНИЕ ПАССИВИРУЮЩИХСЯ СПЛАВОВ  
НАНОРАЗМЕРНЫМИ ЧАСТИЦАМИ ПАЛЛАДИЯ**

Ахметова А.Н., Дресвянников А.Ф.

**ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОКОВ  
ОТ ТРУДНООКИСЛЯЕМЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**

Полыгалов Ю.Р., Дресвянников А.Ф., Григорьева И.О.

**ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ БИНАРНЫХ ОКСИДНЫХ СИСТЕМ**

Фам Тьен Чонг

**ПОЛУЧЕНИЕ ДИСПЕРСНЫХ ПРЕКУРСОРОВ ИНТЕРМЕТАЛЛИДОВ  
ТИТАН-МЕТАЛЛЫ СЕМЕЙСТВА ЖЕЛЕЗА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИМ  
СПОСОБОМ**

Калугин Л.Е., Дресвянников А.Ф.

**ВЛИЯНИЕ КАТИОННОГО СОСТАВА ЭЛЕКТРОЛИТОВ  
НА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖЕЛЕЗА В НЕЙТРАЛЬНЫХ  
И БЛИЗКИХ К НЕЙТРАЛЬНЫМ СРЕДАХ**

Мухамадеев А.Э., Дуркин И.Д., Григорьева И.О., Дресвянников А.Ф.

**ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ ПОЛЯРИЗАЦИИ НА КИНЕТИКУ АНОДНОГО  
РАСТВОРЕНИЯ ЖЕЛЕЗА В ГИДРОКАРБОНАТНЫХ РАСТВОРАХ**

**С ДОБАВКАМИ СУЛЬФАТ- И НИТРАТ-ИОНОВ**

Дуркин И.Д., Мухамадеев А.Э., Григорьева И.О.

ОЦЕНКА ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНГИБИТОРОВ  
КОРРОЗИИ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ЗАЩИТЕ ОБОРУДОВАНИЯ  
НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ  
Жеребцов Н.Д., Федотов Д.С., Григорьева И.О., Дресвянников А.Ф.

ВЫСОКОЭНТРОПИЙНЫЕ СПЛАВЫ КАК МАТЕРИАЛЫ ЭЛЕКТРОДОВ  
ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ  
Колпаков М.Е.

**Кафедра физики**  
**1 февраля 14:00 E-316**

ДИФФУЗИЯ ФЕНОЛА В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ  
Архипов В.П., Архипов Р.В.

ПРИЕМЫ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
НА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЯХ ПО ФИЗИКЕ  
Садыкова А.Ю.

ЭПР И ЭЛЕКТРОХИМИЯ МЕДНЫХ ПЕКТАТОВ НА  
Лебедева Э.М., Кадиров М.К.

ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕФТЕПОЛИМЕРНЫХ  
СМОЛ В КАЧЕСТВЕ АНТИОКСИДАНТОВ  
Перельгина Р.А., Старостина И.А., Стоянов О.В.

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ  
ПОЛИОЛЕФИНОВ И НЕФТЕПОЛИМЕРНЫХ СМОЛ  
Вертепа А.В., Старостина И.А., Стоянов О.В.

ОСОБЕННОСТИ ВУЛКАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЖИДКИХ ТИОКОЛОВ  
Минкин В.С., Миракова Т.Ю., Репина А.В.

**Кафедра АХСМК**

**3 февраля 14:30 A-212**

ВЭЖХ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НИМЕСУЛИДА В ДИСПЕРГИРУЕМЫХ ТАБЛЕТКАХ  
Уразалиева А.А.

ВЭЖХ-МС ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИКОТОКСИНОВ  
В БИОЛОГИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТАХ  
Рахметова Э.Р.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ АНАЛИЗА  
БЕНЗИЛПЕНИЦИЛЛИНА МЕТОДОМ ВЭЖХ-МС  
Лосев Н.А., Бахтеев С.А., Юсупов Р.А.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСТАТОЧНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ  
АЗОТОСОДЕРЖАЩИХ ИНГИБИТОРОВ КОРРОЗИИ В ПЛАСТОВОЙ ВОДЕ  
И ВОДОМЕТАНОЛЬНЫХ РАСТВОРАХ  
Шарафиева Р.Р., Сопин В.Ф., Умарова Н.Н.

**СЕКЦИЯ 3. ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В НЕФТЕПРОМЫСЛОВОМ ДЕЛЕ, НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ,  
НЕФТЕХИМИЧЕСКОМ И ОРГАНИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ.**

Участвуют подразделения: ОХТ, ХТПНГ, ТООНС, ПИ СХПП.  
Руководители секции: Башкирцева Н.Ю., Улитин Н.В.  
Секретарь: Пучкова Т.Л.

**Кафедра ТООНС**  
**1 февраля 09:30 E-316**

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕФРАКТО-ДЕНСИМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА КОНТРОЛЯ  
ВТОРИЧНЫХ ПРОЦЕССОВ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ. КАТАЛИТИЧЕСКИЙ  
КРЕКИНГ  
Залалтдинов Ф.Ф., Николаев В.Ф.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ДИАРИЛЭТАНФОСФОНОВЫХ КИСЛОТ  
Смаилов А.К., Залалтдинова А.В., Садыкова Ю.М., Бурилов А.Р.

С-АРИЛФОСФОРИЛИРОВАННЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ 2,6-ДИАМИНОПИРИДИНА  
И 1,3-ДИАМИНОБЕНЗОЛА В СИНТЕЗЕ БИОЛОГИЧЕСКИ-АКТИВНЫХ  
СОЕДИНЕНИЙ  
Нгуен Х.Б.Ч., Гибадуллина Э.М., Бурилов А.Р.

КИСЛОРОДСОДЕРЖАЩИЕ ДОБАВКИ К ТОПЛИВУ НА ОСНОВЕ  
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ СЫРЬЯ  
Сафина Д.Н., Хуснудинов И.Ш.

2Н-1,2-БЕНЗОКСАФОСФИНИНЫ В СИНТЕЗЕ НОВЫХ  
НЕОФОСФАФЛАВАНОИДОВ, КАРКАСНЫХ ФОСФОНАТОВ  
И ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР  
Сенникова В.В., Залалтдинова А.В., Садыкова Ю.М.,  
Волошина А.Д., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.

СИНТЕЗ НОВЫХ [2,2-ДИАРИЛ(ГЕТЕРОАРИЛ)ЭТИЛ]ФОСФОНОВЫХ КИСЛОТ  
Смаилов А.К., Залалтдинова А.В., Садыкова Ю.М., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.

КИСЛОТНО-КАТАЛИЗИРУЕМАЯ РЕАКЦИЯ  $\alpha$ -УРЕИДОАЦЕТАЛЕЙ – НОВЫЙ  
МЕТОД СИНТЕЗА ЦИКЛИЧЕСКИХ И ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ МОЧЕВИН  
Кузнецова Е.А., Смоловичкин А.В., Газизов А.С., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.

СИНТЕЗ НОВЫХ ФОСФОНАМИДОВ И АМИНОФОСФОНАТОВ,  
СОДЕРЖАЩИХ ПРОСТРАНСТВЕННО-ЗАТРУДНЕННЫЙ  
ФЕНОЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ  
Шакиров А.М., Гибадуллина Э.М., Любина А.П.,  
Амерханова С.К., Волошина А.Д., Бурилов А.Р.

СИНТЕЗ ПРОСТРАНСТВЕННО-ЗАТРУДНЕННЫХ ФЕНОЛОВ, СОДЕРЖАЩИЕ  
БЕНЗЕФУРОКСАНОВЫЕ ФРАГМЕНТЫ С РАЗНООБРАЗНОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ  
Базарбаев Б.М., Бурилов А.Р.

N-3,5-ДИ-ТРЕТ-БУТИЛ-4-ГИДРОКСИБЕНЗИЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ АЦИЛГИДРАЗОНОВ  
Бахдырова Д.Ф., Бухаров С.В.

СИНТЕЗ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ТЕТРАГИДРОПИРИМИДИН-2(1Н)-ОНА  
В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ  
ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ  
Бекренев Д.Д., Бурилов А.Р.

СИНТЕЗ И ПРИМЕНЕНИЕ 1,3-ДИКЕТОПРОИЗВОДНЫХ КАЛИКС[4]АРЕНОВ  
В СЕНСИБИЛИЗАЦИИ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ В РАСТВОРАХ  
Шведова А.Е., Мамбетова Г.Ш.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА КЕТОКАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ НА ОСНОВЕ  
ВИТАМИНА В6 В РЕАКЦИЯХ С АМИНАМИ РАЗЛИЧНОГО СТРОЕНИЯ  
Тауекел А.К., Бурилов А.Р.

СИНТЕЗ НОВЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ  
НА ОСНОВЕ АМИНОФЕНИЛАРСОНОВОЙ КИСЛОТЫ  
Фархутдинова Э.Р., Рахматуллин Р.Р., Бухаров С.В.

СИНТЕЗ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ИЗАТИНА,  
СОДЕРЖАЩИХ ФОСФОРНЫЙ ФРАГМЕНТ  
Щебнева К.С., Богданов А.В.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ МЕТАНОЛА  
Галимова М.Ф., Гарипова Ф.Р.

БИОМАССА КАК ИСТОЧНИК ХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ  
Фархутдинова Э.Р., Гарипова Ф.Р.

ТЕХНОЛОГИЯ УТИЛИЗАЦИИ CO<sub>2</sub>  
Бахдырова Д.Ф., Гарипова Ф.Р.

#### Кафедра ХТПНГ

31 января 15:45 Коворкинг зона  
“Точка кипения”, Л-корпус

КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ НА ОСНОВЕ  
ЩЕЛОЧНЫХ РАСТВОРОВ ЦВИТТЕР-ИОННЫХ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ  
ВЕЩЕСТВ  
Шарипов Р.Р.

РАЗРАБОТКА ДИСПЕРГИРУЮЩИХ КОМПОЗИЦИЙ  
ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ  
Юлдашев Р.И.

МОДИФИЦИРОВАННЫЕ БИТУМНЫЕ ЭМУЛЬСИИ  
Теников А.А.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАВ-ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ  
ПРИ ТРУБОПРОВОДНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ВЯЗКИХ НЕФТЕЙ  
И НЕФТЕЯННЫХ ЭМУЛЬСИЙ  
Харитонов Е.В., Шарифуллин А.В., Байбекова Л.Р., Багавеев А.М.

МИЦЕЛЛЯРНЫЕ СИСТЕМЫ С КОНТРОЛИРУЕМЫМИ ВЯЗКОУПРУГИМИ  
СВОЙСТВАМИ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ  
НЕФТЕДОБЫЧИ  
Куряшов Д.А., Башкирцева Н.Ю.

ЗЕЛЕНЫЕ ДИСПЕРГЕНТЫ  
ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ  
Фаткуллина Д.И., Юлдашев Р.И., Куряшов Д.А., Мингазов Р.Р., Башкирцева Н.Ю.

ВЛИЯНИЕ ТИПА НЕФТИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССА  
ДИСПЕРГИРОВАНИЯ  
Юлдашев Р.И., Фаткуллина Д.И., Латыпова Е.А.,  
Куряшов Д.А., Мингазов Р.Р., Башкирцева Н.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕМБРАННЫХ УСТАНОВОК В ТЕХНОЛОГИЯХ  
ПРОМЫСЛОВОЙ ОЧИСТКИ НЕФТИ ОТ СЕРОВОДОРОДА И МЕРКАПТАНОВ  
Магомедов Т.М., Шарифуллин А.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ДИСПЕРГИРУЮЩИХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ ЗЕЛЕНЫХ  
ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ  
РАЗЛИВОВ НЕФТИ  
Латыпова Е.А., Юлдашев Р.И., Фаткуллина Д.И., Куряшов Д.А.

СНИЖЕНИЕ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРОЗИИ В ОБОРУДОВАНИИ  
НЕФТЕПРОМЫСЛОВЫХ ВОДООЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ  
Спиридонова Е.В., Мингазов Р.Р.

СОРБЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИСИЛИКАТОВ  
Пестерникова Г.Г.

ДОБАВКИ, УЛУЧШАЮЩИЕ ЭКОЛОГИЯ СВОЙСТВА ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА  
Годящева М.В.

САМООРГАНИЗАЦИЯ В СМЕШАННЫХ МИЦЕЛЛЯРНЫХ РАСТВОРАХ  
ЦВИТТЕР-ИОННОГО И АНИОННОГО ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ  
ВЕЩЕСТВ  
Сергеева Д.А., Куряшов Д.А., Башкирцева Н.Ю.

ПРЕВРАЩЕНИЕ НЕФТЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ГЕНОТИПОВ В ГИДРОТЕРМАЛЬНОМ  
РАСТВОРЕ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕКРИСТАЛЛИЗАЦИИ КВАРЦА  
Максумова Р.Р.

СОРБЦИОННЫЕ СВОЙСТВА НЕФТЕПОГЛОЩАЮЩИХ ПОРОШКОВ  
НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВ  
Кузецова Т.И.

СШИТЫЕ ПОЛИАКРИЛАМИДНЫЕ СИСТЕМЫ: УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
И МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ПОЛНОТЫ  
Гаффарова Р.И., Мингазов Р.Р.

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ПРОТИВООБЛЕДЕНИТЕЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ  
НА ОСНОВЕ ЭТИЛЕНГЛИКОЛА  
Ефимова К.Н.

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ  
И ОСОБЕННОСТИ ТЯЖЕЛЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ  
Антонова К.Ю.

ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ КОМПОНЕНТОВ  
ДИЗЕЛЬНЫХ ТОПЛИВ С ДОБАВКАМИ ОКСИГЕНАТОВ  
Кузнецов Д.А.

МЕТАМОРФИЗМ НЕФТЕВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД В РАЗЛИЧНЫХ  
ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ  
Кабиров Р.Р., Максумова Р.Р., Петров С.М.

«СШИТАЯ» КИСЛОТНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ДОБЫЧИ  
НЕФТИ ИЗ КАРБОНАТНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ  
Рахимов А.Р.

МОДИФИКАЦИЯ ОКСИДАМИ АЛ И НИ УГОЛЬНОЙ ДОБАВКИ  
ДЛЯ ГИДРОКРЕКИНГА ТЯЖЁЛОГО НЕФТЯНОГО СЫРЬЯ  
Зайцева Е.Г., Петров С.М., Башкирцева Н.Ю.

СУПРАМОЛЕКУЛЯРНАЯ СИСТЕМА НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ  
МИЦЕЛЛ ПАВ И НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА КРЕМНИЯ  
Харитова А.Д., Куряшов Д.А., Башкирцева Н.Ю.

ИЗУЧЕНИЕ ДИСПЕРСНОСТИ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ В ЗАВИСИМОСТИ  
ОТ ВИДА И СОДЕРЖАНИЯ ЭМУЛЬГАТОРА  
Иванова М.И.

ПОЛУЧЕНИЕ ОКИСЛЕННЫХ БИТУМОВ НА БАЗЕ СЫРЬЯ АО «ТАНЕКО»  
Турук А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ГРУППОВОГО СОСТАВА И СВОЙСТВ БИТУМОВ  
НА КАЧЕСТВО КАТИОННЫХ БИТУМНЫХ ЭМУЛЬСИЙ НА ИХ ОСНОВЕ  
Шиляев Н.С.

ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ СВОЙСТВ УЗКИХ ФРАКЦИЙ В ПРОЦЕССЕ  
ГИДРООЧИСТКИ ЛЕГКОГО ГАЗОЙЛЯ КОКСОВАНИЯ  
Тарусов Д.В., Слакаев В.К., Мутовкин Г.С., Борисанов Д.В.

УВЕЛИЧЕНИЕ ВЫХОДА РЕАКТИВНОГО  
ТОПЛИВА ТС-1 НА ПАО «СЛАВНЕФТЬ-ЯНОС»  
Карпов А.Н., Борисанов Д.В.

#### КАФЕДРА ОХТ

3 февраля

9:30

A-221

СРАВНЕНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ МОЛИБДЕНСОДЕРЖАЩИХ  
КАТАЛИТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ В ПРОЦЕССАХ ЭПОКСИДИРОВАНИЯ  
ОЛЕФИНОВ  
Бадртдинова А.И., Харлампиidi X.Э., Гайфуллин А.А.

ПОЛУЧЕНИЕ 1-ЦИКЛОГЕКСИЛЭТАНОЛА ИЗ АЦЕТОФЕНОНА  
Мухаметова Н.Х., Харлампиidi X.Э., Максимов А.Ф.

ПЕРЕРАБОТКА ДИМЕТИЛФЕНИЛКАРБИНОЛА В ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ  
В РАМКАХ КУМОЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ОКСИДА ПРОПИЛЕНА  
Ягудин Д.И., Каралин Э.А.

СИНТЕЗ ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННОГО ПОЛИАМИНОКАРБОНАТА  
Яруллин Б.Р., Харлампиidi X.Э., Максимов А.Ф.

КИНЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОКИСЛЕНИЯ КУМОЛА  
В ПРИСУТСТВИИ 2-ЭТИЛГЕКСАНОАТОВ И КРАУН-ЭФИРОВ МЕТАЛЛОВ  
2-Й И 12-Й ГРУПП  
Новиков Н.А., Улитин Н.В., Харлампиidi X.Э., Терещенко К.А.

КОНЦЕПТУАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ БЕЗОПАСНОСТИ  
ПРОЦЕССА ОКИСЛЕНИЯ КУМОЛА НА ОСНОВЕ КИНЕТИЧЕСКОГО  
МОДЕЛИРОВАНИЯ  
Нурмуродов Т.Ш., Улитин Н.В., Терещенко К.А., Харлампиidi X.Э.

ВЛИЯНИЕ СОСТАВА ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТНОГО  
МАКРОИНИЦИATORA, ПОЛУЧЕННОГО В ПРИСУТСТВИИ  
ТИТАНОЦЕНДИХЛОРИДА, НА СКОРОСТЬ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ  
МЕТИЛМЕТАКРИЛАТА  
Бондаренко В.П., Терещенко К.А., Шиян Д.А., Осипов А.А.,  
Беккер А.В., Сабитова Э.М., Улитин Н.В.

КИНЕТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАДИКАЛЬНО-КООРДИНАЦИОННОЙ  
ПОЛИМЕРИЗАЦИИ МЕТИЛМЕТАКРИЛАТА В ПРИСУТСТВИИ  
ЦИРКОНОЦЕНДИХЛОРИДА  
Осипов А.А., Терещенко К.А., Шиян Д.А.,  
Бондаренко В.П., Сабитова Э.М., Беккер А.В., Улитин Н.В.

ОКИСЛЕНИЕ ПАРАКСИЛОЛА ДО ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ  
Багавеев И.М., Харлампиidi X.Э., Гайфуллин А.А., Мирошкин Н.П.

РАЗРАБОТКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ  
ПАО «СИБУР» С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ КАФЕДР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
НАПРАВЛЕНИЯ  
Гарипов Н.И., Сабирзянов А.Н.

#### СЕКЦИЯ 4. ХИМИЯ, ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ, ФАРМПРЕПАРАТОВ, ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ.

Участвуют подразделения: ХТОСА, ХТВМС, ТИПиКМ, ТТХВ, ИЭ.  
Руководители секции: Баранова Н.В., Куражов А.С.  
Секретари: Мухаметшина А.М., Мухаметшин Т.И.,  
Гибадуллин М.Р., Ившин С.С., Биктимерова Г.Н., Санатуллова З.Т.

#### Пленарное заседание

31 января 10.00 И-211

ТЕОРИЯ, МЕТОДЫ И ПРИНЦИПЫ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ  
СОРБИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ СОРБИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ  
ЛИГНОЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ ОТ  
НЕФТИ И ИОНОВ МЕТАЛЛОВ  
Степанова Светлана Владимировна – к.т.н., доцент каф. ИЭ

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ТВЁРДОТОПЛИВНЫХ  
СИСТЕМ

Шабунин Александр Иванович – с.н.с., АО «Корпорация «Московский институт теплотехники»

ВЫСОКОДИСПЕРСНЫЕ ИНИЦИИРУЮЩИЕ ЭНМ, БЕЗОПАСНЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПЕРЕРАБОТКИ

Димухаметов Руслан Равилевич – к.т.н., доцент каф. ТИПиКМ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭНЕРГОЕМКИЕ СОПОЛИМЕРЫ НА ОСНОВЕ  
ПРОИЗВОДНЫХ ОКСЕТАНОВ

Мухаметшин Тимур Ильдусович – к.х.н., доцент каф. ХТВМС

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ АДГЕЗИОННОГО  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА ФАЗ  
«НАПОЛНИТЕЛЬ - ПОЛИМЕР - МОДИФИКАТОР»  
Пашина Лилия Александровна – ведущий инженер ОСпР

**Кафедра ХТОСА**

Руководитель секции: Гильманов Р.З.  
Секретарь: Мухаметшина А.М.

**1 февраля**

**13:00**

**ИЗ-330**

НОВЫЕ МЕТОДЫ СИНТЕЗА N-МЕТИЛ-ПОЛИНИТРОИМИДАЗОЛА  
Гатина А.З. Ахтямова З.Г., Гильманов Р.З.

ПУТИ СИНТЕЗА ПОЛИНИТРОИМИДАЗОЛА  
ИЗ N-МЕТИЛ-4,5-ДИНИТРОИМИДАЗОЛА  
Силютин И.А., Ахтямова З.Г., Гильманов Р.З.

СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ  
ВЕЩЕСТВ НА ОСНОВЕ БИСИМИДАЗОЛА  
Ахметова А.Г., Ахтямова З.Г., Нагорнова О.А.

ОТРАБОТКА МЕТОДА ПОЛУЧЕНИЯ  
4,4'-ДИНИТРО-5,5'-ДИАМИНОБИСИМИДАЗОЛА-2,2'  
Микрюков Г.К., Ахтямова З.Г., Нагорнова О.А.

СИНТЕЗ И РЕАКЦИИ 5-ФТОР-5,5-ДИНИТРО-1-ХЛОРПЕНТАНОНА-2  
Никитин В.Г., Фартдинов Л.Ф., Гильманов Р. З.

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕАКЦИИ КИСЛОТНОГО ГИДРОЛИЗА КАЛИЕВЫХ СОЛЕЙ  
ДИНИТРОМЕТИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ  
Никитин В.Г., Фартдинов Л.Ф., Гильманов Р. З., Агеева А.И.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ ДЛЯ  
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СВОЙСТВ АМИДОВ 5-БРОМНИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ  
Петров Е.С., Гильманов Р.З., Собачкина Т.Н., Каврижкин П.А., Хазиев А.А.

СИНТЕЗ И ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ АЗИРИДИНОВ - КОМПОНЕНТОВ  
МЕТАТЕЛЬНЫХ ЭНМ  
Седачева М.А.

ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ АМИНОНИТРОЭТЕНА  
Краснов И.В., Гильманов Р.З., Мусин А.Л., Гильманова Т.Б.

СПОСОБЫ ПОЛУЧЕНИЯ НИТРОБЕНЗОФУРОКСАНОВ  
Дюгрова А.Р., Спатлова Л.В.

АЗИДО-ТЕТРАЗОЛЬНАЯ ТАУТОМЕРИЯ НИТРОПРОИЗВОДНЫХ ПИРИДИНА  
И СИНТЕЗ НЕКОТОРЫХ НИТРОПИРИДОФУРОКСАНОВ  
Ситдикова А.Ш., Гильманов Р.З., Хайрутдинов Ф.Г.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТОЙКОСТИ АЗИДО-ТЕТРАЗОЛОПИРИДИНОВ  
И НИТРОПИРИДОФУРОКСАНОВ МЕТОДОМ ДТА-ТГА  
Ситдикова А.Ш., Гильманов Р.З., Хайрутдинов Ф.Г., Сальников А.С.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА КАРДИТОНИКОВ  
НА ОСНОВЕ 3-ЗАМЕЩЕННЫХ ПИРИДИНА  
Петров Е.С., Гильманов Р.З., Хайрутдинов Ф.Г.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ДИАЗОПЕРХЛОРАТОВ ПИРИДИНОВОГО РЯДА  
Гильманова Т.Б., Хусаинов Р.М., Фаляхов И.Ф., Гильманов Р.З.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОГО ИНИЦИИРУЮЩЕГО  
ВЕЩЕСТВА РЯДА ПЕРОКСИДОВ, НА ОСНОВЕ СЛАБООСНОВНЫХ  
АЛИФАТИЧЕСКИХ АМИНОВ  
Петров Е.С., Гильманов Р.З., Заломленков В.А., Хусаинов Р.М.

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ НИТРОТРИАЗОЛОНА

<sup>1</sup>Стародубова Н.В., Никитин В.Г., Гильманов Р.З., Хайрутдинов Ф.Г.

1- Начальник лаборатории АО «ГосНИИ «Кристалл»

ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ДНДХБФО-ВОДА-ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ  
МЕТОДОМ УФ-СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ  
Киселева А.В., Горелова Е.Г., Юсупова Л.М., Толстогузов Г.В.

НЕОБЫЧНАЯ РЕАКЦИЯ 4-НИТРОБЕНЗОФУРАЗАНА  
СО ВТОРИЧНЫМИ АМИНАМИ  
Платон О.И., Снигирева О.А., Ф.С. Левинсон, Ефимов С.И.

МОДИФИКАЦИЯ СОСТАВА ЭНЕРГОНАСЫЩЕННОГО ПРОДУКТА  
ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ – ГРАНОМОН-С  
Гильманов Р.З., Мадякин В.Ф., Каутенко И.А., Гильманова Т.Б., Краснов И.В.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ НЕКОТОРЫХ  
ФАКТОРОВ НА НИТРОЛИЗ ТРЕТИЧНЫХ АМИНОВ  
Баранова Ю.Б., Аллун Э.Д., Шишов А.В.

ОПТИМИЗАЦИЯ ОДНОСТАДИЙНОГО СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ  
ГЕКСАНИТРОДИФЕНИЛЭТИЛЕНА  
Баранова Ю.Б., Андреева Г.В., Гильманов Р.З., Аллун Э.Д.

ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ ИОНОВ СВИНЦА В ПРОИЗВОДСТВЕ  
ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ЭНМ  
Чернейкина Н.В., Камарова Г.Н., Хусаинов Р.М.

ТЕРМОХИМИЧЕСКИЕ ВКЛАДЫ ИНДУКЦИОННЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ  
НИТРОГРУППЫ В ЭНТАЛЬПИЮ ОБРАЗОВАНИЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ И  
ЖИДКИХ ПОЛИНИТРОПАРАФИНОВ  
Садыков Л.Н., Гафуров А.Н.

#### Кафедра ХТВМС

Руководитель секции: Баранова Н.В.  
Секретари: Мухаметшин Т.И., Гибадуллин М.Р.

2 февраля            13.00            И1-203  
3 февраля            10.00            И1-203

ПОЛУЧЕНИЕ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ НА ОСНОВЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
ИЗ РАЗЛИЧНОГО АЛЬТЕРНАТИВНОГО ВИДА СЫРЬЯ  
Абдуллина М.У., Гибадуллин М.Р., Биктанская Н.В., Петров В.А.

СОЗДАНИЕ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ  
БИОПОЛИМЕРНОГО СЫРЬЯ ИЗ ПЕРЕРАБОТАННОЙ  
ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНОГЛИ  
Борисова А.И., Гибадуллин М.Р., Аверьянова Н. В., Петров В.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДАМИ ИК СПЕКТРОСКОПИИ И ЯМР  $^{13}\text{C}$   
СПЕКТРОСКОПИИ В СОЧЕТАНИИ С ГЕЛЬ-ПРОНИКАЮЩЕЙ  
ХРОМАТОГРАФИЕЙ ВЛИЯНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ И МОЛЕКУЛЯРНОЙ  
НЕОДНОРОДНОСТИ НА ФОРМИРОВАНИЕ КАЧЕСТВЕННЫХ  
ХАРАКТЕРИСТИК НИЗКОАЗОТНЫХ ТИПОВ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Валишина З.Т., Хадиев Л.Р., Устимова Н.В.

СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА  
СИНТЕТИЧЕСКОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ  
В НИТРАТЫ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Валишина З.Т., Павловец Г.Я.

ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ПОЛУЧЕНИЯ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
ИЗ ЭВКАЛИПТОВОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Устимова Н.В., Валишина З.Т., Хадиев Л.Р.

ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ  
ПЕНЬКОВОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Валишина З.Т., Александров А.А., Ахмадулин И.Н.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ ВОДНЫМИ РАСТВОРАМИ  
ЭТИЛОВОГО СПИРТА КОЛЛОКСИЛИНА ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ  
Шипина О.Т., Мингазова В.К., Баранова Н.В., Миргалиев Р.В.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СИСТЕМЫ  
ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТ–ПОЛИСТИРОЛ  
Мингазова В.К., Сергеев Р.П., Никитина Н.Н., Баранова Н.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА  
НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ СЕТЕЙ ПЕТРИ  
Шипина О.Т., Мингазова В.К., Баранова Н.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ERP-СИСТЕМ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ ПРОИЗВОДСТВА  
И УПРАВЛЕНИИ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ  
Ключарева А.С., Шипина О.Т., Баранова Н.В.

ПРИМЕНЕНИЕ КРАХМАЛА, NaKМЦ, СОЕДИНЕНИЙ С ЧЕТВЕРТИЧНОЙ АММОНИЕВОЙ ГРУППОЙ В ПРОИЗВОДСТВЕ БУМАЖНОГО ПОЛОТНА  
Ключарева А. С., Шипина О.Т., Баранова Н.В.

ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ И СВОЙСТВА ОБРАЗЦОВ БЦ,  
ПОЛУЧЕННЫХ В РАЗНЫХ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕДАХ  
Деев М.А., Шипина О.Т., Баранова Н.В.

РАЗРАБОТКА ИННОВАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ СИНТЕЗА  
ОКСИДОВ АЗОТА ПУТЕМ КВАНТОВОЙ АКТИВАЦИИ  
АЗОТА И КИСЛОРОДА В ГАЗОВОЙ СМЕСИ  
Шаехова Э.Ф., Шипина О.Т., Баранова Н.В., Колмаков К.М.

ВЛИЯНИЕ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ ИСХОДНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
НА МОРФОЛОГИЮ ГИДРОКСИПРОПИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Гилязова Э.Т., Репина Л.А., Мухаметшин Т.И., Биктансова Н.В., Петров В.А.

ОСОБЕННОСТИ НИТРАЦИИ ГИДРОКСИПРОПИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Бокова И.С., Ганиева И.Р., Мухаметшин Т.И., Репина Л.А., Петров В.А.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КОМПОЗИЦИЙ  
НИТРАТА ЦЕЛЛЮЛОЗЫ С БИСФЕНОЛОМ-5  
Тимофеев Д.Н., Никитина Н.Н., Баранова Н.В., Сафонов П.О.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСТОТ ВНУТРИМОЛЕКУЛЯРНЫХ КОЛЕБАНИЙ  
ЦЕЛЛЮЛОЗЫ (ГЛЮКОЗЫ) ПО РЕЗУЛЬТАТАМ КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКИХ  
РАСЧЕТОВ

Хамзина Л.Ф., Шипина О.Т., Баранова Н.В., Колмаков К.М.

ПОЛУЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ВАТЫ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
Халиков И.Р., Гараева М.Р., Халикова А.Ф., Горбунов А.С.

ВЫДЕЛЕНИЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
ИЗ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
Халиков И.Р., Гараева М.Р., Халикова А.Ф., Горбунов А.С.

СПЕЦТЕМА  
Галеева Д.Ф., Шипина О.Т., Волянок С.Г.

СПЕЦТЕМА  
Фомичев В.С., Баранова Н.В., Афанасьев В.П.

СПЕЦТЕМА  
Калимулин Э.Р., Баранова Н.В., Зиятдинова Ю.С.

СПЕЦТЕМА  
Кузнецов Р.А., Шипина О.Т., Коробкова Е.Ф.

СПЕЦТЕМА  
Гилязетдинов И.Р., Баранова Н.В., Ляпин Н.М.

СПЕЦТЕМА  
Иванов Н.Ю., Баранова Н.В., Енейкина Т.А.

СПЕЦТЕМА  
Скарлухина В.А., Шипина О.Т., Хайруллина Г.М.

СПЕЦТЕМА  
Грачев Е.С., Сафонов П.О., Баранова Н.В.

СПЕЦТЕМА  
Макейкин А.Р., Сафонов П.О., Скупко С.А., Баранова Н.В.

СПЕЦТЕМА  
Петров А.С., Баранова Н.В.

#### Кафедра ТИПиКМ

Руководитель секции: Бурдикова Т.В.  
Секретарь: Ившин С.С.

1 февраля 10.00 И2-304

НАПРАВЛЕНИЯ СОЗДАНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ ЛЬДООБРАЗУЮЩИХ ТОПЛИВ  
ДЛЯ СРЕДСТВ ПРОТИВОГРАДОВОЙ ЗАЩИТЫ  
Добрынина Е.А., Бурдикова Т.В., Резников М.С.

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ГАЛЬВАНИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ НА ОСНОВЕ  
МОДИФИЦИРОВАННЫХ ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ ЦИРКОНИЯ  
Ягофаров А.А., Бурдикова Т.В., Медведева Ю.А.

ПАСТООБРАЗНЫЕ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ  
КОЛЛОИДНЫХ СИСТЕМ  
Федоров А.В., Бурдикова Т.В., Ившин С.С.

ПРИМЕНЕНИЕ УГЛЕРОДСОДЕРЖАЩИХ КОМПОНЕНТОВ  
В АЭРОЗОЛЕОБРАЗУЮЩИХ СОСТАВАХ НА ОСНОВЕ КРАСНОГО ФОСФОРА  
Попов А.А., Бурдикова Т.В.

РАЗРАБОТКА АЭРОЗОЛЕОБРАЗУЮЩИХ ОГНЕТУШАЩИХ СОСТАВОВ  
С КАРБАМИДОМ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ ОГНЕТУШАЩИХ АЭРОЗОЛЕЙ  
Турханова Н.Г., Белов Е.Г., Резников М.С., Гинзбург В.Л.

СИНТЕЗ МЕЛКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ДДФА ДЛЯ УДАРНО-  
ВОСПЛАМЕНИТЕЛЬНЫХ СОСТАВОВ  
Агеев В.Н., Богатеев Г.Г., Григорьев Г.С., Димухаметов Р.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
ЗАЖИГАТЕЛЬНЫХ СОСТАВОВ НА ЦЕЛЕВЫЕ ПРОДУКТЫ СГОРАНИЯ  
Выборнов С.А., Бородина О.Б., Абрарова Л.М., Богатеев Г.Г., Якимова А.Р.

ИССЛЕДОВАНИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ И МОДИФИКАЦИИ РЕЦЕПТУР  
АЭРОЗОЛЕОБРАЗУЮЩИХ ОГНЕТУШАЩИХ СОСТАВОВ, СОДЕРЖАЩИЕ  
ХИМИЧЕСКИЕ ИНГИБИТОРЫ ГОРЕНИЯ  
Алексеева Н.А., Богатеев Г.Г., Сафина З.И., Салехиева Г.И.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРЕССОВАНИЯ ДВОЙНЫХ СМЕСЕЙ  
ПОРОШКООБРАЗНЫХ КОМПОНЕНТОВ  
Федоров Ю.И., Валидов Р.Р.

ВЫСОКОДИСПЕРСНЫЕ ИНИЦИИРУЮЩИЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА,  
БЕЗОПАСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ  
Димухаметов Р.Р., Богатеев Г.Г., Агеев В.Н., Григорьев Г.С., Гильманов Р.З.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ МЕХАНОХИМИЧЕСКОЙ  
МОДИФИКАЦИИ ВЫСОКОДИСПЕРСНЫХ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ  
КОМПОЗИЦИЙ НА ИХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА  
Белов Е.Г., Салехиева Г.И., Михайлов С.В.

УТИЛИЗАЦИЯ БАКЕЛИТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ  
ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ  
Ившин С.С., Ивщина А.А., Зарипова Д.Н.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБЛИК КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЙ  
ИЗ ЭНМ ДЛЯ ЭНЕРГОСИЛОВЫХ УСТАНОВОК  
Богатеев Г.Г.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕЛКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ДИАЗОДИНИТРОФЕНОЛА  
В СРЕДСТВАХ ИНИЦИРОВАНИЯ ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Димухаметов Р.Р., Агеев В.Н., Григорьев Г.С., Богатеев Г.Г., Евдокимов П.П.

РАЗРАБОТКА СОСТАВА ЖЁЛТОГО ОГНЯ ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Вафин Б.Ф., Коробков А.М., Михайлов С.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТВЕРДОФАЗНОЙ ТЕХНОЛОГИИ  
МОДИФИКАЦИИ КОМПОНЕНТОВ ЭНМ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОСТАВОВ  
СЕЛЕКТИВНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ  
Белов Е.Г., Салехиева Г.И., Михайлов С.В.

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ УРАВНЕНИЯ СОСТОЯНИЙ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ  
ТЕРМОПЛАСТИЧНЫХ КОМПОЗИЦИЙ  
Федоров Ю.И., Михайлов А.С.

ВЛИЯНИЕ ДИСПЕРСНОСТИ ОКСИДА ЖЕЛЕЗА НА СКОРОСТЬ ГОРЕНИЯ  
ТЕРМИТА ( $\text{Al}+\text{Fe}_2\text{O}_3$ )  
Шкилёв Р.М., Коробков А.М., Белов Е.Г., Крыев Р.А.

ВЛИЯНИЕ РЕЦЕПТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПАРАМЕТРЫ  
ГОРЕНИЯ ЖЕЛЕЗОАЛЮМИНИЕВОГО ТЕРМИТА  
Крыев Р.А., Филиппова Ю.Н., Михайлов С.В.

АЭРОЗОЛЕОБРАЗУЮЩИЕ ОГНЕТУШАЩИЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ  
ВЫСОКОАЗОТИСТНЫХ ГОРЮЧИХ  
Димухаметов Р.Р., Богатеев Г.Г., Шарова А.П.,  
Кнутов А.А., Кашапов Ш.А., Апаярова С.В.

ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И РЕЦЕПТУРНЫХ ФАКТОРОВ  
НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНЕРГОСЫЩЕННЫХ КОМПОЗИЦИЙ  
ДЛЯ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ ИЗЛУЧЕНИЯ  
Салехиева Г.И., Белов Е.Г.

ПРИНЦИПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЕЦЕПТУР ЛИТЬЕВЫХ  
ЭНМ ДЛЯ ЭНЕРГОСИЛОВЫХ УСТАНОВОК  
Богатеев Г.Г.

ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
В ГЕНЕРАТОРАХ ОБЪЕМНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ  
Федоров Ю.И.

ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ ВЫСОКОДИСПЕРСНОГО КРЕМНИЯ И ФТОРОРГАНИЧЕСКИХ ОКИСЛИТЕЛЕЙ  
Крыев Р.А., Коробков А.М., Закирова Э.Р.

ТОНКОСЛОЙНЫЕ ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ МНОГОЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Димухаметов Р.Р., Богатеев Г.Г., Мельников Н.С., Кузнецова А.А.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛИТЬЕВЫХ ЭНМ ДЛЯ ЭНЕРГОСИЛОВЫХ УСТАНОВОК  
Богатеев Г.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЗАЖИГАТЕЛЬНЫХ СОСТАВОВ НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ПРИ НАГРЕВАНИИ СМЕСЕЙ  
Выборнов С.А., Бородина О.Б., Абрагарова Л.М., Якимова А.Р.

ВЛИЯНИЕ РЕЦЕПТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПАРАМЕТРЫ ГОРЕНИЯ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СОСТАВОВ  
Крыев Р.А., Хохлов Н.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРИРОДЫ И СООТНОШЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОРЕНИЯ ВЫСОКОДИСПЕРСНЫХ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОМ ДИАПАЗОНЕ  
Салахиева Г.И., Белов Е.Г.

ИССЛЕДОВАНИЯ МЕХАНИЗМОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КОМПОНЕНТОВ ЗАЖИГАТЕЛЬНОГО СОСТАВА ПРИ ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ  
Выборнов С.А., Закирова Л.М., Бородина О.Б., Якимова А.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЦВЕТОПЛАМЕННЫХ, А ТАКЖЕ ИХ СМЕСЕЙ НА СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ В ФЕЙЕРВЕРОЧНЫХ СОСТАВАХ СИНЕГО ОГНЯ  
Бородина О.Б., Выборнов С.А., Тухватуллина Р.Ш., Сорокина Д.Д., Давыдова П.А.

ПОИСКОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ВЫБОРУ ДОБАВОК, СНИЖАЮЩИХ ОПАСНОСТЬ ЦВЕТОПЛАМЕННЫХ СОСТАВОВ СИНЕГО ОГНЯ К МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ ПРИ СОХРАНЕНИИ ЦВЕТОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК  
Бородина О.Б., Выборнов С.А., Тухватуллина Р.Ш., Сорокина Д.Д., Давыдова П.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СТРУКТУРЫ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ДОБАВОК НА ОБРАЗОВАНИЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ В СОСТАВАХ ЦВЕТНЫХ ОГНЕЙ  
Бородина О.Б., Выборнов С.А., Тухватуллина Р.Ш., Сорокина Д.Д., Давыдова П.А.

### Кафедра ТТХВ

Руководитель секции: Куражов А.С.  
Секретарь: Биктимерова Г.Н.

1 февраля 13:00 ИЗ-312

УМЕНЬШЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РИСКОВ ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙ НА ПРОИЗВОДСТВЕ АММОНИТОВ НА БАЗЕ АО «БХЗ им. 50-летия СССР»  
<sup>1</sup>Праздникова Т.Н., <sup>2</sup>Тюленев Ю.В., <sup>2</sup>Мазепа Н.В.  
1 - ФГБОУ ВО «КНИТУ», 2 - АО «БХЗ им. 50-летия СССР»

РАЗРАБОТКА ПЛАСТИЧНОГО ЭНЕРГОНАСЫЩЕННОГО МАТЕРИАЛА ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ МАЛОТОКСИЧНОГО СВЯЗУЮЩЕГО  
Сальников А.С., Куражов А.С., Сальникова Н.И.,  
Борисова Е.А., Борисов Д.А., Кочнев П.В.

СПОСОБ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРА РАСТВОРИМОСТИ ЭНМ  
Куражов А.С., Биктимерова Г.Н., Вахидов Р.М., Бокова Е.С., Сальников А.С.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИМПУЛЬСА В БЛИЖНЕЙ ЗОНЕ ВЗРЫВА  
<sup>3</sup>Боровков М.А.  
3 - АО «НПО БАЗАЛЬТ»

ИЗУЧЕНИЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ СОСТАВОВ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИИ ГАЗОДИНАМИЧЕСКОГО РАЗРЫВА ПЛАСТА  
Лачутин А.А., Марсов А.А., Мокеев А.А., Калистова Ю.А., Павлова Я.О.

РАСЧЁТ ПАРАМЕТРОВ БВР ПО РАЗЛИЧНЫМ МЕТОДИКАМ  
Файзуллина М.Р., Гурьев М.С.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЭКСПРЕСС-МЕТОД ДЛЯ СОЗДАНИЯ НЕЙРОСЕТЕВОЙ МОДЕЛИ СМЕСЕВОГО ТВЕРДОГО ТОПЛИВА  
Мухутдинов А.Р., Ефимов М.Г., <sup>4</sup>Вахидова З.Р.  
4 - Учреждение высшего образования "Университет управления" ТИСБИ"

ОПТИМИЗАЦИЯ ПО КАЛОРИЙНОСТИ ЖИДКОНАПЛНЕН-НОГО СОСТАВА  
ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ  
Мухутдинов А.Р., Ефимов М.Г., Сердюкова А.Н.

ОПТИМИЗАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОВОГО  
ВОЗДЕЙСТВИЯ СГОРАЕМОГО МАТЕРИАЛА НА БИТУМИНОЗНЫЙ ПЛАСТ  
Мухутдинов А.Р., Ефимов М.Г., Яковлева Ю.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОРРЕЛЯЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ЭНЕРГИИ  
КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ТНТ С ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТЬЮ  
Вахидов Р.М., Куражов А.С., Биктимерова Г.Н.

АЛЬBERT ВАСИЛЬЕВИЧ АЛЕКАНДРОВ (К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)  
Александров В.Н., Евсеева Т.П.

АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ВОЗМОЖНОСТИ  
ГРУППОВОГО ПРЕССОВАНИЯ ПОРОШКООБРАЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Хасанов Р.М., Евсеева Т.П.

ВЛИЯНИЕ АДСОРБЦИИ КАТИОННОГО ПОЛИЭЛЕКТРОЛИТА  
НА СЫПУЧЕСТЬ И ЭЛЕКТРИЗУЕМОСТЬ ПОРОШКОВ КАРБИДА КРЕМНИЯ  
Косарев А.А., Булидорова Г.В.

ТЕРМО-ВАКУУМ-ИМПУЛЬСНАЯ МОДИФИКАЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
<sup>5</sup>Алимов А.Р., Мадякин В.Ф., <sup>5</sup>Перов В.А., <sup>5</sup>Лившиц А.Б.  
5 - ФКП «КПЗ»

ТЕРМО-ВАКУУМ-ИМПУЛЬСНАЯ СУШКА ЭНМ  
Мадякин В.Ф., <sup>5</sup>Каутенко И.А., <sup>5</sup>Федорова С.Ю.  
5 - ФКП «КПЗ»

ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА  
НА СВОЙСТВА ОТЛИВОК ИЗ СМЕСЕВЫХ СОСТАВОВ  
Диденко Т.Л., Герасимов С.В.

Кафедра ИЭ

Руководитель секции: Шайхиев И.Г.  
Секретарь: Санатуллова З.Т.

3 февраля 10.00 ИЗ-345

ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДСТВА ГРЕМУЧЕЙ  
РГУТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОАГУЛЯНТОВ  
Абзалова А.Г., Шайхиев И.Г., Зайнуллин А.М.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОРБЦИОННОГО  
МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ЛИСТОВОГО ОПАДА ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ  
И ЛОКАЛИЗАЦИИ НЕФТЯНЫХ ПЯТЕН  
Алексеева А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ УДАЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ С ВОДНОЙ  
ПОВЕРХНОСТИ СОРБЦИОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ – ИГОЛКАМИ  
МОЖЖЕВЕЛЬНИКА  
Андреева Н.Н., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
МОДИФИЦИРОВАННЫМИ ОТХОДАМИ ЗЛАКОВЫХ КУЛЬТУР  
Брылякова А.А., Степанова С.В.

ЛИКВИДАЦИЯ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЕ ОТХОДАМИ  
ЗЛАКОВЫХ КУЛЬТУР  
Гибина А.Е., Степанова С.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
Гимаев Р.Р., Санатуллова З.Т.

ОЧИСТКА ХРОМСОДЕРЖАЩИХ ВОД АЛЬТЕРНАТИВНЫМИ РЕАГЕНТАМИ  
НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
Глебов С.А., Степанова С.В.

ОЧИСТКА ВОДНЫХ СРЕД ОТ НЕФТИ  
ОТХОДОМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА – РОГОЗОМ  
Дайлидо Д.Е., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

ЛИКВИДАЦИЯ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЕ СОРБЦИОННЫМ МАТЕРИАЛОМ НА ОСНОВЕ ШЕЛУХИ ЯЧМЕНЯ  
Дашкина Д.Р., Степанова С.В.

УДАЛЕНИЕ МАСЛЯНЫХ ПЛЕНОК ИЗ ВОДНЫХ СРЕД ЦЕЛЛЮЛОЗОСОДЕРЖАЩИМ ОТХОДОМ – ОПИЛКАМИ ОСИНЫ И БЕРЕЗЫ  
Мандиева М.Г., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА  
Деманов С.А., Савельев С.Н., Савельева А.В.

ХЕМОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ МОНИТОРИНГУ БИОГАЗА  
Морскова Я.Р., Гармонов С.Ю.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПРИРОДООХРАННОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Дряхлов В.О.

ОЧИСТКА ВОД ОТ ИОНОВ МЕДИ ЩЕЛОЧНЫМИ СТОЧНЫМИ ВОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Мубараков Н.А., Степанова С.В.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ФКП "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КАЗЕННЫЙ ПОРОХОВОЙ ЗАВОД"  
Зайнуллин А.М.

РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЭКОЛОГИЯ» НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Мыслюк Л.В., Фазуллина А.А., Фазуллин А.Р.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ПРЕДПРИЯТИЙ ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
Зайнуллин А.М.

МЕМБРАННОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ВОДОНЕФТЬЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ АЦЕТАТ ЦЕЛЛЮЛОЗНЫМИ МЕМБРАНАМИ МОДИФИЦИРОВАННЫМИ КОРОННЫМ РАЗРЯДОМ  
Набиев Р.Р., Шайхиев И.Г., Дряхлов В.О.

ИСТОЧНИКИ И ТЕНДЕНЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ОТХОДОВ НА ПРИМЕРЕ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС РОССИИ ПО РТ  
Зиннатуллина Л.Р., Савельев С.Н.

УГЛЕРОДНЫЙ СЛЕД ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
Назарова В.А., Сольшинова О.А.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ БОС ЗА СЧЕТ УВЕЛИЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АБОРИГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ  
Зиновьев С.Н., Санатуллова З.Т.

ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ МОДИФИЦИРОВАННЫМИ ОТХОДАМИ ЗЛАКОВЫХ КУЛЬТУР  
Николаева Е.С., Степанова С.В.

УЛУЧШЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ФКП «АВАНГАРД»  
Ибатуллин А.Н., Ряписова Л.В.

ЛОКАЛЬНАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ТИОКОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Рахимова А.Х., Савельев С.Н., Савельева Р.И., Савельева А.В.

РЕКУПЕРАЦИЯ ОСАДКА, ПОЛУЧЕННОГО ПОСЛЕ СОВМЕСТНОЙ ОЧИСТКИ СЕРНИСТО-ЩЕЛОЧНОЙ СТОЧНОЙ ВОДЫ И  $Cu^{2+}$ -СОДЕРЖАЩЕГО ОТРАБОТАННОГО ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО РАСТВОРА  
Исламов Ф.Ф., Савельев С.Н., Савельева А.В.

СИНТЕЗ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Романова С.М., Мадякина А.М.

АНАЛИЗ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗАВОДА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖБИ  
Камилова Л.Ю., Степанова С.В.

ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ С ЦЕЛЬЮ УТИЛИЗАЦИИ  
Романова С.М., Мадякина А.М.

ОЧИСТКА ВОД ОТ ИОНОВ НИКЕЛЯ ЩЕЛОЧНЫМИ РЕАГЕНТАМИ  
Рякина И.И., Степанова С.В.

ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ ОЧИЩЕННЫХ ВОД ОТ НЕФТИ ОТХОДАМИ  
ЗЛАКОВЫХ КУЛЬТУР  
Сайфутдинова Р.Д., Степанова С.В.

УТИЛИЗАЦИЯ АЛЮМОСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО  
ПРОИЗВОДСТВА  
Серазеева Е.В., Гармонов С.Ю.

ЛИКВИДАЦИЯ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЕ  
РАСТИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ  
Сиделева А.А., Степанова С.В.

РЕКУПЕРАЦИЯ ОСАДКА, ПОЛУЧЕННОГО ПОСЛЕ СОВМЕСТНОЙ ОЧИСТКИ  
СЕРНИСТО-ЩЕЛОЧНОЙ СТОЧНОЙ ВОДЫ И  $Ni^{2+}$ -СОДЕРЖАЩЕГО  
ОТРАБОТАННОГО ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО РАСТВОРА  
Скарлыгина Л.А., Савельев С.Н., Савельева А.В.

МЕТОДЫ СОЦИАЛЬНОЙ ИНЖЕНЕРИИ  
В ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИМЕТРА ЗАЩИТЫ  
Смирнов В.С., Сольшинова О.А.

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ВОДЫ В РЕКЕ КАЗАНКА  
Тихообразова И.А., Степанова С.В.

УДАЛЕНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ  
КЕРАТИНСОДЕРЖАЩИМ СОРБИОННЫМ МАТЕРИАЛОМ  
Фазлеев М.Н., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

ЛИКВИДАЦИЯ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ПОЧВЕ  
СОРБИОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
Фазулин А.Р., Степанова С.В.

МОНИТОРИНГ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ПРОИСШЕСТВИЙ  
НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Фаттахова Л.Р., Халиков И.М., Сабирзянова Л.Ф., Фазуллина А.А., Фазулин А.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ АДСОРБЦИИ ИОНОВ  
МЕДИ НАТИВНОЙ БИОМАССОЙ СТЕБЛЕЙ ТАРХУНА  
Хабибрахманова Е.Н., Шайхиев И.Г.

НАГРУЗКА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ РЕМОНТЕ И ОБСЛУЖИВАНИИ  
КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
Хабибуллина Л.Л., Сольшинова О.А.

МОНИТОРИНГ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ГОРОДА БУИНСК  
Чайковская О.В., Степанова С.В.

ОЧИСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД  
ЛИГНОЦЕЛЛЮЛОЗСОДЕРЖАЩИМИ СОРБИОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ  
Шадрина А.В., Степанова С.В.

ОТХОД СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В КАЧЕСТВЕ  
СОРБИОННОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ РАЗЛИВОВ  
УГЛЕВОДОРОДОВ И ЕГО ЭКСТРАКТ ДЛЯ ИНГИБИРОВАНИЯ КОРРОЗИИ  
ПРОМЫСЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
Шайхиева К.И., Макарова А.С., Фазуллин Д.Д., Степанова С.В.

РАСХОДЫ НА УТИЛИЗАЦИЮ РТУТНЫХ ЛАМП  
Шаяхметова Г.М., Макашина Е.М., Ряписова Л.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ УДАЛЕНИЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ  
С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ СОРБИОННЫМИ  
МАТЕРИАЛАМИ – ИЗМЕЛЬЧЕННОЙ КОРОЙ СОСНЫ И ЕЛИ  
Щербакова А.Н., Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

ПРОБЛЕМА УТИЛИЗАЦИИ ЛОПАСТЕЙ ВЕТРОГЕНЕРАТОРОВ  
Юсупов К.А., Гильфанов М.М., Фазуллин А.Р., Фазуллина А.А.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРОИЗВОДСТВЕ  
ХИМИЧЕСКОГО ЦЕХА АО «ТАТЭНЕРГО-КАЗАНСКАЯ ТЭЦ-2»  
Ямалеев И.И., Санатуллова З.Т.

О ПРОБЛЕМАХ ПРОВЕДЕНИЯ ГЭЭ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
Ярошевский А.Б.

**СЕКЦИЯ 5. ТЕПЛО- И МАССООБМЕН В АППАРАТАХ  
ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
И МОДЕЛИРОВАНИЕ. ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.  
ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ  
ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ.**

Участвуют подразделения: МАХП, ТОТ, ОХЗ,  
ПАХТ, ТКМ, ПБ, ПИ СХПП, АрД, ПДМ.

Руководители секции: Поникаров С.И., Гумеров Ф.М., Сафин Р.Г.  
Секретарь: Галеев А.Д.

**Кафедры МАХП, ОХЗ, ПАХТ, ПБ, АрД, ПИ СХПП**

**31 января 10.00 А-232**

МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭКСТРУЗИОННОЙ ЛИНИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ  
ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ  
Ивашин С.В., Валеев С.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ДЕГИДРИРОВАНИЯ УГЛЕВОДОРОДНОГО  
СЫРЬЯ В НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ  
Назаров А.А., Поникаров С.И.

СОПРЯЖЁННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ  
АППАРАТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ ПРОЦЕССОВ,  
ПРОВОДИМЫХ ПОД ВАКУУМОМ  
Осипов Э.В., Поникаров С.И., Бугембе Д.

К ОЦЕНКЕ ПРОЧНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ НЕФТИ  
И НЕФТЕПРОДУКТОВ С УЧЕТОМ РЕАЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ КОРПУСА  
Сабитов М.Х.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ МИКРОКОМПОНЕНТОВ  
Горшунова А.Н., Салин А.А., Гришин С.Н.

АВАРИЙНОСТЬ НА ОБЪЕКТАХ ХИМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ  
И НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Старовойтова Е.В., Поникаров С.И.

ПРИЧИНЫ АВАРИЙНЫХ ВЫБРОСОВ СЖИЖЕННОГО АММИАКА  
Старовойтова Е.В., Поникаров С.И.

ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ ФОРМИРОВАНИЯ ПАРОВОЗДУШНЫХ ОБЛАКОВ  
ПРИ ИСПАРЕНИИ ИЗ ПРОЛИВОВ НАГРЕТЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ  
Галеев А.Д., Поникаров С.И.

ОБРАЗОВАНИЕ АЭРОЗОЛЯ ПРИ АВАРИЙНОМ ИСТЕЧЕНИИ СЖИЖЕННОГО  
ПРИРОДНОГО ГАЗА В АТМОСФЕРУ  
Галеев А.Д.

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗДЕЛЕНИЯ  
ДВУХФАЗНЫХ ПОТОКОВ В ЦЕНТРОБЕЖНОМ ПОЛЕ  
Салин А.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПЫЛЕНИЯ ВОДЫ ФОРСУНКАМИ УДАРНОГО ТИПА  
Хоменко А.А., Фролагин М.Ю.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКВИВАЛЕНТНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ТОЧКЕ  
ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ТОНКОСТЕННЫХ ОБОЛОЧЕК ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ  
НИЗКОЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ  
Москалев Л.Н., Поникаров С.И.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСИЛИЙ В ТАКЕЛАЖНОЙ ОСНАСТКЕ  
ПРИ ПОДЪЕМЕ АППАРАТА  
Ахмадуллин И.Н., Вилохин С.А.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МАССООБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ  
С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ  
Сагитдинов Ю.И., Поникаров А.С., Поникаров С.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ВИХРЕВОЙ  
КОНТАКТНОЙ СТУПЕНИ  
Щербаков Г.А., Халитов Р.А.

РАЗРАБОТКА ВИХРЕВОЙ КОЛОННЫ ДЕНИТРАЦИИ ОТРАБОТАННЫХ  
КИСЛОТ ПРОИЗВОДСТВА НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ  
Щербаков Г.А., Халитов Р.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИЧЕСКИХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ПОЛУЧЕНИЯ  
ЩАВЕЛЕВОЙ КИСЛОТЫ  
Миронов Р.Р., Мифтахова Н.И., Сахаров Ю.Н., Халитов Р.А.

ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ОТХОДЯЩИХ ГАЗОВ ПРОИЗВОДСТВА  
ЩАВЕЛЕВОЙ КИСЛОТЫ  
Миронов Р.Р., Миахова Н.И., Махоткин И.А.,  
Лазарев М.Ю., Махоткин А.Ф., Халитов Р.А.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПРОЦЕССА РАЗЛОЖЕНИЯ  
ФОСФАТНОГО СЫРЬЯ СЕРНОЙ КИСЛОТОЙ  
Идиятуллин Б.И., Андреева Д.В., Сахаров Ю.Н., Попов А.Д., Сахаров И.Ю.

РАЗРАБОТКА ВИХРЕВЫХ АППАРАТОВ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ АЗОТНОЙ  
КИСЛОТЫ АММИАКОМ ПРОИЗВОДСТВА АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ  
Андреева Д.В., Сахаров И.Ю., Трусов А.О., Попов А.Д., Сахаров Ю.Н.

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ  
АММОНИЗИРОВАННОГО РАССОЛА В ПРОИЗВОДСТВЕ  
КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ  
Махоткин А.Ф., Старкова А.В.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА ТЕПЛООБМЕНА  
В ПРОИЗВОДСТВЕ АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ  
Хамидуллина А.Р., Петров В.И.

ПЫЛЕОЧИСТКА ОТХОДЯЩИХ ГАЗОВ ПРИ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ  
ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД  
Сычев Г.П., Хамидуллина А.Р., Петров В.И.

ТЕХНОЛОГИЯ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД  
Хамидуллина А.Р., Сурков В.В., Петров В.И.

ВЛИЯНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КРЫШКИ МЕМБРАННОГО  
МОДУЛЯ НА ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОТОКА  
В ПРОЦЕССЕ ПЕРВАПОРАЦИОННОГО РАЗДЕЛЕНИЯ  
Латыпов Д.Р., Алексеев К.А., Фазлыев А.Р., Сотников И.А.

ПЕРВАПОРАЦИОННЫЕ МЕМБРАНЫ НА ОСНОВЕ ФОСФОРООРГАНИЧЕСКИХ  
ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ИОНОМЕРОВ ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ИЗОПРОПАНОЛА  
Топунов И.В., Латыпов Д.Р., Фазлыев А.Р., Клинов А.В.

ПРОЦЕСС ЭКСТРАКТИВНОЙ РЕКТИФИКАЦИИ ДЛЯ МАЛОТОННАЖНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА ОБЕЗВОЖЕННОГО ЭТАНОЛА, ИЗОПРОПАНОЛА  
Сотников И.А., Фазлыев А.Р., Латыпов Д.Р., Клинов А. В

ВЛИЯНИЕ АМИНОЭФИРОВ БОРНОЙ КИСЛОТЫ НА ПАРОЖИДКОСТНОЕ  
РАВНОВЕСИЕ В БИНАРНЫХ И ТРОЙНЫХ АЗЕОТРОПНЫХ СИСТЕМАХ  
АЦЕТОНИТРИЛ-ЭТАНОЛ-ВОДА  
Давлетбаева И.М., Клинов А.В., Хайруллина А.Р., Малыгин А.В., Мадаминов Н.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ГАЗОМАСЛЯНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА ДЛЯ  
ПОДОГРЕВА ТОПЛИВНОГО ГАЗА ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩЕГО АГРЕГАТА  
Шатунов Д.Н., Малыгин А.В.

МОЛЕКУЛЯРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРВАПОРАЦИОННЫХ  
МЕМБРАН ИЗ ПОЛИУРЕТАНОВ  
Анашкин И.П., Клинов А.В., Давлетбаева И.М.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СМЕРТЕЛЬНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ТОКСИЧНЫХ  
ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ МЕТОДОМ НЕЙРОСЕТЕВОГО  
МОДЕЛИРОВАНИЯ  
Шадрина Г.Р., Купцов А.И., Гимранов Ф.М.

ОЦЕНКА ЗАЩИТНЫХ ФУНКЦИЙ УКРЫТИЙ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ  
В ЗОНАХ РИСКА РАДИАЦИОННО-ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ  
Шильникова Н.В., Андрияшина Т.В.

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ  
Габдульбарова Д.Н., Хайруллин Р.З.

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОЦЕССА  
ПРОИЗВОДСТВА РЕЗИНОВЫХ РУКАВОВ НА АО «КВАРТ»  
Толстошеева А.А., Хайруллин Р.З.

РАЗРАБОТКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫХ КАФЕДР КНИТУ  
Гарипов Н.И., Сабирзянов А.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ СПОСОБОВ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ЭКСТРАКЦИОННЫХ  
ПРОЦЕССОВ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
Губернаторов В.В., Сафина А.В., Хасаншин Р.Р.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СВЧ-СУШКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В РЕЖИМЕ  
ОСЦИЛЛЯЦИИ ДАВЛЕНИЯ СРЕДЫ  
Шагеева А.И., Сафин Р.Р., Кайнов П.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ АЦЕТИЛИРОВАННОГО ДРЕВЕСНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Прокопьев А.А., Сафин Р.Р., Салимгараева Р.В.

ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ЭКСТРАГИРОВАННЫХ ОТХОДОВ ДРЕВЕСИНЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД  
Хасаншин Р.Р., Сахипов И.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДРЕВЕСНО-ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ  
Галяветдинов Н.Р., Желиховский Д.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ДВУХСТУПЕНЧАТОЙ МОДИФИКАЦИИ ДРЕВЕСИНЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ КОМПОЗИТОВ  
Мухаметзянов Ш.Р., Мухаметзянова Г.Н., Миргасимов Р.Т.

ПРЕДОБРАБОТКА ДРЕВЕСНОГО СЫРЬЯ МЕТОДОМ ФУРФУЛИРОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Салимгараева Р.В., Ефремов Д.Г.

ОБРАБОТКА ДРЕВЕСНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ МЕТОДОМ ЭТЕРИФИКАЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Салимгараева Р.В., Поспелова И.А.

ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ И ПГБ  
Илалова Г.Ф., Сафин Р.Р., Галяветдинов Н.Р., Погодина Я.Д.

АНАЛИЗ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ЭКСТРАКТОВ ИЗ НЕПЛОДОВЫХ ЧАСТЕЙ ОБЛЕПИХИ  
Исмаилов Л.Ю., Сафина А.В.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОГНЕЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
Гирфанов А.А., Сафин Р.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЫ НА СВОЙСТВА ДЕРЕВЯННЫХ ЛАМЕЛЕЙ  
Саерова К.В., Мухаметзянов Ш.Р., Хасаншин Р.Р.

Кафедра ТОТ

2 февраля

10.00

A-25

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ФОРМИРОВАНИЯ ИМПЛАНТАТОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ СРЕД  
Растягаев Е.К., Кузнецова И.В., Сабирзянов А.Н.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ ЧАСТИЦ В ПРОЦЕССАХ СУБ- И СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ВОДНОГО ОКИСЛЕНИЯ  
Сандугей Н.С., Гильмутдинов И.И., Сабирзянов А.Н.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРЕРАБОТКИ СМЕСЕЙ ПОЛИМЕРОВ В СРЕДЕ СУБ- И СВЕРХКРИТИЧЕСКОЙ ВОДЫ  
Каримов Т.М., Гильмутдинов И.И., Сабирзянов А.Н.

ОКИСЛЕНИЕ СТОЧНЫХ ВОД ВЕЛИЖАНСКОГО ТРАКТА Г. ТЮМЕНИ В СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ УСЛОВИЯХ  
Аетов А.У., Гумеров Ф.М., Мазанов С.В., Усманов Р.А., Фан Куанг Мань.

УТИЛИЗАЦИЯ СТОЧНЫХ ВОД АФФИНАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА ОАО «КРАСЦВЕТМЕТ» С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
Аетов А.У., Гумеров Ф.М., Мазанов С.В., Усманов Р.А., Фан Куанг Мань.

ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОИСК И МАРКЕТИНГОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА УТИЛИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ СРЕД  
Аетов А.У.

ТЕХНОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ ЖИДКИХ СРЕД В НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ РАСТВОРИТЕЛЯХ В СКФ УСЛОВИЯХ  
Соловьева А.О., Тарасова А.В., Аетов А.У., Усманов Р.А.

ИМПРЕГНАЦИЯ ПОРИСТОГО МАТРИКСА ПОЛЯРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ В СРЕДЕ СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ФЛЮИДА И ПРИ ДАВЛЕНИИХ НИЖЕ АТМОСФЕРНОГО  
Костромин А.П., Абдрахманов Г.А., Хузин З.З., Максудов Р.Н.

**Кафедра ТКМ****31 января****13:00****E-226**

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ГИДРОДИНАМИКА РЕАКТОРА  
С ПСЕВДООЖИЖЕННЫМ СЛОЕМ  
Гимальтынов А.Т., Аминова Г.А., Мануйко Г.В., Бронская В.В.

СИСТЕМЫ АНАЛИЗА И МЕНЕДЖМЕНТА РИСКА НА СОВРЕМЕННЫХ  
ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ НА ОСНОВЕ ПРОЕКТНЫХ  
И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДАННЫХ

Анкудинов В.О., Догадкин В.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВОЛОЧЕНИЯ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В  
ПАКЕТЕ DEFORM-3D  
Давыдова Е.В., Аминова Г.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛА ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ  
Аникеева К.Г., Догадкин В.Н.

ПРАКТИЧЕСКИЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ БРОНЗОВОЙ ГЛИНЫ  
В ПРОИЗВОДСТВЕ ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Жамалтдинова Л.И., Жиляков В.В.

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР USPEX  
Мирзагалимова Е.В., Аминова Г.А.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПОРОШКОВОЙ МЕТАЛЛУРГИИ В СОВРЕМЕННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЯХ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
ИЗ МЕДНЫХ МЕТАЛЛОВ  
Николаев А.А., Жиляков В.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ  
Подоплелова Н.Н., Аминова Г.А.

ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИИ  
НА СВОЙСТВА ЦВЕТНЫХ И БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ  
Рылова А.А., Догадкин В.Н.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС  
ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ В СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ  
Васенина Р.Р., Аминова Г.А.

РАЗРАБОТКА ОХЛАЖДАЮЩИХ СИСТЕМ  
(МАТЕРИАЛОВ) ДЛЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ  
Полещук Д.П., Аминова Г.А.

**Кафедра ПДМ****31 января****10.00****A-221**

ТЕХНОЛОГИЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
В АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ  
Сафин Р.Г., Сотников В.Г., Ланкин К.А., Гурьянов Д.А.,  
Мифтахов Р.А., Каримов И.Р., Ильясов И.Р.

ЭНЕРГО – И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ  
ДИГДИРОКВЕРЦЕТИНА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ЛИСТВЕННИЦЫ  
Валеев К.В., Сафин Р.Г., Ахметханова Е.Н., Назипова Л.Р.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ  
ПОЛУЧЕНИЯ БЕТУЛИНА ИЗ КОРЫ БЕРЕСТЫ  
Сафин Р.Г., Ахметова Д.А., Валеев К.В., Фахрутдинов Р.Р.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ИЗВЛЕЧЕНИЯ  
БЕТУЛИНА ИЗ БЕРЕСТЫ  
Сафин Р.Г., Ахметова Д.А., Валеев К.В., Фахрутдинов Р.Р.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЭКСТРАКЦИИ  
ОБЛЕПИХОВОГО МАСЛА ИЗ ОБЛЕПИХИ  
Сафин Р.Г., Ахметханова Е.Н., Зиатдинова Д.Ф., Валеев К.В.

ОБЗОР СУЩЕСТВУЮЩИХ СПОСОБОВ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕННЫХ  
КОМПОНЕНТОВ ИЗ ОБЛЕПИХИ И РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСНОЙ СХЕМЫ ЕЕ  
ПЕРЕРАБОТКИ  
Сафин Р.Г., Ахметханова Е.Н., Арсланова Р.Г., Сафина А.В.,  
Зиатдинова Д.Ф., Валеев К.В.

ИСЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТЕРМИЧЕСКОГО  
РАЗЛОЖЕНИЯ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ В БИОТОПЛИВО  
Загиров А.Н., Сотников В.Г.

ПОЛУЧЕНИЕ ЖИДКИХ ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ МЕТОДОМ СЕПАРАЦИИ  
ПИРОЛИЗНЫХ ГАЗОВ  
Загиров А.Н., Сотников В.Г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА  
ПРИ АКТИВАЦИИ ДРЕВЕСНОГО УГЛЯ  
Сафин Р.Г., Хайруллин И.Ф., Сотников В.Г.

ПОЛУЧЕНИЕ АКТИВИРОВАННОГО УГЛЯ ИЗ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ  
И КОСТОЧЕК ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР  
Сафин Р.Г., Хайруллин И.Ф., Сотников В.Г.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ПИРОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ  
Сафин Р.Г., Родионов А.С., Сотников В.Г.

УСТАНОВКА ПИРОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОРГАНИЧЕСКИХ  
ОТХОДОВ В АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ.  
Сафин Р.Г., Родионов А.С., Сотников В.Г.

МЕХАНИЧЕСКАЯ АКТИВАЦИЯ УГЛЯ  
Сафин Р.Г., Хайруллин И.Ф., Сотников В.Г.

ПОЛУЧЕНИЕ АКТИВИРОВАННОГО КОКСА ПУТЕМ ФИЗИЧЕСКОЙ  
АКТИВАЦИИ УГЛЯ И БИОМАССЫ, СОВМЕСТНО КАРБОНИЗИРОВАННЫХ  
ДРЕВЕСНЫХ УГЛЕЙ  
Сафин Р.Г., Хайруллин И.Ф., Сотников В.Г.

**СЕКЦИЯ 6. ХОЛОДИЛЬНАЯ, КОМПРЕССОРНАЯ И  
ВАКУУМНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ. МОДЕЛИРОВАНИЕ  
И РАСЧЕТ ДЕФОРМИРУЕМЫХ КОНСТРУКЦИЙ.**

Участвуют подразделения: ХТТ, ОКПМ, КМУ, ВТЭУ, ИКГАП.

Руководители секции: Ибрагимов Е.Р., Аляев В.А.

Секретарь: Фирсова Ю.А.

**Кафедра ХТТ**

Руководитель секции: Мустафин Т.Н.

Секретарь: Фирсова Ю.А.

**1 февраля 13:00 В-115**

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ КАСКАДНЫХ  
И ДВУХСТУПЕНЧАТЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН  
Ахмееев Р.Р., Фирсова Ю.А.

ОЦЕНКА ВРЕМЕНИ ЗАМОРАЖИВАНИЯ ПОЛУФАБРИКАТОВ  
В КАМЕРАХ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ  
Дюжин И.Д., Визгалов С.В.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МАСЛООТДЕЛИТЕЛЯ  
Ибрагимов М.Р., Мустафин Т.Н.

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПРИ РАБОТЕ НА  
РАЗЛИЧНЫХ ХЛАДАГЕНТАХ  
Куликов А.С., Сайфетдинов А.Г.

ХОЛОДИЛЬНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ СЖИЖЕНИЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА  
Лобанов И.М., Якупов Р.Р.

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДВУХСТУПЕНЧАТЫХ ЦИКЛОВ  
ПАРОКОМПРЕССИОННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН  
Лыжин О.А., Ибраев А.М.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА ПОВЕРОЧНОГО РАСЧЕТА ВОЗДУХОХДАДИТЕЛЯ  
Малин И.А., Мустафин Т.Н.

ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОФЕФТИВНОСТИ  
ПАРОКОМПРЕССИОННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ МАШИНЫ  
Мухаметов Т.Р., Шарапов И.И.

ИНТЕГРАЛЬНОЕ И СПЕКТРАЛЬНОЕ  
ИЗЛУЧЕНИЕ ТВЕРДЫХ И ЖИДКИХ МЕТАЛЛОВ  
Косенков Д.В., Сагадеев В.В., Аляев В.А.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СХЕМ  
ПАРОКОМПРЕССИОННЫХ ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН  
Петров Д.В., Ибраев А.М.

АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН НА БАЗЕ  
ЦЕНТРОБЕЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ  
Сагитов К.Х., Шарапов И.И.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАЛОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ МАШИНЫ НА БАЗЕ  
ОБЪЕМНОГО КОМПРЕССОРА  
Самигулин Д., Визгалов С.В.

АГРЕГАТИРОВАННАЯ ХОЛОДИЛЬНАЯ УСТАНОВКА  
НА БАЗЕ ВИНТОВОГО КОМПРЕССОРА  
Теликанов А.К., Хамидуллин М.С.

АНАЛИЗ ЦИКЛОВ ВОДОАММИАЧНОЙ  
АБСОРБЦИОННОЙ ХОЛОДИЛЬНОЙ МАШИНЫ  
Хабибрахманов А.Х., Мустафин Т.Н.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН  
Юрин В.М., Ибраев А.М.

ТЕХНОЛОГИЯ МАЛОТОННАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА  
СПГ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЗОТНОГО ГАЗОВОГО ЦИКЛА  
Визгалов С.В., Евстигнеева Е.А., Зиннатуллин Б.Р.

#### Кафедра ВТЭУ

Руководители секции: Аляев В.А., Бурмистров А.В.  
Секретарь: Сагдеев Д.И.

1 февраля

13:00

В-323

О ПОДГОТОВКЕ КАФЕДРЫ К АККРЕДИТАЦИОННОМУ МОНИТОРИНГУ  
Фомина М.Г., Аляев В.А.

УСТАНОВКА ИЗМЕРЕНИЯ НОРМАЛЬНОГО СПЕКТРАЛЬНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ  
ВЕЩЕСТВ КОНДЕНСИРОВАННОЙ ФАЗЫ СОСТОЯНИЯ  
Косенкова Н.Ю., Косенков Д.В., Сагадеев В.В., Аляев В.А.

ВЛИЯНИЕ РАДИАЛЬНОГО ЗАЗОРА НА РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС БЕЗМАСЛЯНОГО  
СПИРАЛЬНОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА  
Тюрина А.В., Бурмистров А.В., Саликеев С.И., Райков А.А.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БЕЗМАСЛЯНЫХ СПИРАЛЬНЫХ  
ВАКУУМНЫХ НАСОСОВ  
Тюрина А.В., Бурмистров А.В., Саликеев С.И., Райков А.А.

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ РАДИАЛЬНОГО ЗАЗОРА  
В СПИРАЛЬНОМ ВАКУУМНОМ НАСОСЕ ПРИ РАСЧЕТАХ ОТКАЧНЫХ  
ХАРАКТЕРИСТИК  
Ахметова К.И., Тюрина А.В., Бурмистров А.В., Райков А.А.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ РАСЧЕТА СПИРАЛЬНОГО ВАКУУМНОГО  
НАСОСА НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИНДИКАТОРНЫХ ДИАГРАММ РАБОЧЕГО  
ПРОЦЕССА  
Тюрина А.В., Бурмистров А.В., Саликеев С.И., Райков А.А.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА НАСОСА  
ВАКУУМНОГО ВИНТОВОГО  
Ласкин А.А., Саликеев С.И., Райков А.А., Бурмистров А.В.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ  
НВД-200 С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ  
Назаренко Д.С., Исаев А.А., Саликеев С.И., Бурмистров А.В.

РАЗРАБОТКА ДВУХРОТОРНОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА  
С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 4400/7000 М<sup>3</sup>/Ч  
Савинова А.В., Исаев А.А., Райков А.А., Бурмистров А.В.

РАЗРАБОТКА ВИНТОВОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА  
С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800 М<sup>3</sup>/Ч  
Исаев А.А., Ласкин А.А., Шакирова А.Р., Бурмистров А.В.

АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ОТКАЧНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК АГРЕГАТА НА БАЗЕ  
НВД-200 С ФОРВАКУУМНЫМ ВОДОКОЛЬЦЕВЫМ НАСОСОМ ВВН-3  
Ахметова К.И., Исаев А.А. Райков А.А., Бурмистров А.В.

АНАЛИЗ ПОТЕРЬ В ПРОЦЕССЕ ВСАСЫВАНИЯ ВАКУУМНОГО НАСОСА  
ВНЕШНЕГО СЖАТИЯ  
Власенков А.И., Исаев А.А., Райков А.А., Бурмистров А.В., Капустин Е.Н.

CFD МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА  
3-Х ЛЕПЕСТКОВОГО НАСОСА ТИПА РУТС  
Исаев А.А., Райков А.А., Бурмистров А.В., Капустин Е.Н.

СОЗДАНИЕ КОНСТРУКЦИИ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ  
ОТКАЧНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК 3-Х ЛЕПЕСТКОВОГО НАСОСА ТИПА РУТС  
Исаев А.А., Тюрин А.В., Райков А.А., Бурмистров А.В.

ВЕРИФИКАЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ НВД ТИПА РУТС  
Исаев А.А., Райков А.А., Бурмистров А.В.

УСТАНОВКА ДЛЯ ВАКУУМНОЙ МЕТАЛЛИЗАЦИИ КОЛЕСНЫХ ДИСКОВ  
МАГНЕТРОННЫМ МЕТОДОМ  
Ясинов К.Н., Булаев С.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ УСТАНОВКИ ВАКУУМНОЙ ПАЙКИ  
Гайнутдинов Р.Ш., Бурцев С.А.

СТЕНД ИСПЫТАНИЙ НВД-2500  
Татаринов О.Б., Бурцев С.А.

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД НА БАЗЕ ВГА  
Обшаров А.А., Бурцев С.А.

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ИМПРЕГНАЦИИ  
КАПИЛЛЯРНО-ПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Игнатьев Н.В., Ратушин И.В., Гаврилова Т.В., Гаврилов А.В., Аляев В.А.

КОМБИНИРОВАННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ВАКУУМНОЙ  
СУШКИ И ПРОПИТКИ МАТЕРИАЛОВ  
Гаврилов А.В., Салахов А.Ф., Гаврилова Т.В., Аляев В.А.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ЖИДКОСТНО-ГАЗОВОГО ЭЖЕКТОРА С РАСХОДОМ  
АКТИВНОГО ПОТОКА  $1 \text{ м}^3/\text{ч}$   
Сагдеев Д.И., Валиев А.Р., Абдуллагатов И.М.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ВТОРОЙ ЭЖЕКТОРНОЙ СТУПЕНИ НВЭ 10Х10/10Н  
Сагдеев Д.И., Халимова Д.Р., Абдуллагатов И.М.

ВЯЗКОСТЬ И ПЛОТНОСТЬ СИНТЕТИЧЕСКИХ  
ВАКУУМНЫХ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ  
Сагдеев Д.И., Аляев В.А., Абдуллагатов И.М.

ВЯЗКОСТЬ И ПЛОТНОСТЬ КОМПРЕСОРНОГО МАСЛА КП-8с  
Сагдеев Д.И., Визгалов С.В., Аляев В.А., Абдуллагатов И.М.

ИЗМЕРЕНИЯ ПЛОТНОСТИ И ВЯЗКОСТИ ТЯЖЕЛЫХ НЕФТЯНЫХ И  
ВОДОНЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ ТЕМПЕРАТУР  
Сагдеев Д.И., Минкин В.С., Аляев В.А., Абдуллагатов И.М.

#### Кафедра ОКПМ

Руководитель секции: Лашков В.А.  
Секретарь: Убайдуллоев М.Н.

2 февраля 10:00 E-314

НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ УСИЛЕННЫХ ПОД  
НАГРУЗКОЙ КОНСТРУКЦИЙ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ МОНТАЖНЫХ  
НАПРЯЖЕНИЙ  
Серазутдинов М.Н.

СМЕШЕНИЕ И РАЗДЕЛЕНИЕ ПОТОКОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ  
В МИКРОФЛЮИДНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ  
Тазюков Ф.Х.

УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ОБОЛОЧЕК ВАРИАЦИОННЫМ МЕТОДОМ  
НА ОСНОВЕ ФУНКЦИИ С КОНЕЧНЫМИ НОСИТЕЛЯМИ  
Хайруллин Ф.С., Сахбиев О.М.

НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЭЛЛИПСОИДАЛЬНОЙ  
ОБОЛОЧКИ В ПЕРЕМЕННОМ ТЕМПЕРАТУРНОМ ПОЛЕ  
Гумерова Х.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ  
КОМПОЗИТНОЙ ОБОЛОЧКИ В ПОЛЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ СИЛ  
Сидорин С.Г.

УСИЛЕНИЕ ДЕФОРМИРОВАННЫХ СТЕРЖНЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ  
КОМПОЗИТНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ  
Убайдуллоев М.Н.

РАСЧЕТ ТОНКОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ СЛОЖНОЙ  
ГЕОМЕТРИИ МКЭ В ЛИНЕЙНОЙ ПОСТАНОВКЕ  
Сагдатулин М.К.

РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
В ПРОГРАММЕ КОМПАС – 3D ИНТЕГРИРОВАННОЙ С СИСТЕМОЙ  
APM WINMACHINE  
Хамидуллина Д.А., Кондрашева С.Г., Лашков В.А.

УСТАНОВКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДИСПЕРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ С БАРАБАННОЙ СУШИЛКОЙ  
Кондрашева С.Г., Хамидуллина Д.А., Лашков В.А.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ПРИРОДНЫХ  
СОРБЕНТОВ ТАТАРСКО-ШАРТРАШАНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ  
Каратаев О.Р.

ПЛАНЕТАРНЫЙ РЕДУКТОР С МАГНИТНОЙ СВЯЗЬЮ  
Замалиев А.Г.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СВОБОДНЫХ ГЕОМЕТРИЧЕСКИ  
НЕЛИНЕЙНЫХ КОЛЕБАНИЙ ПОЛОГИХ ПАНЕЛЕЙ С ПОДКРЕПЛЕНИЯМИ  
Тертышный Г.В.

#### Кафедра КМУ

Руководитель секции: Ибрагимов Е.Р.  
Секретарь: Фосс С.Л.

2 февраля

14:00

Г-207

РАСЧЕТ ХАРАКТЕРИСТИК ОПОРНОГО ПОДШИПНИКА СКОЛЬЖЕНИЯ С  
ГИДРОСТАТИЧЕСКИМ ПОДВЕСОМ ДЛЯ ЦЕНТРОБЕЖНОГО КОМПРЕССОРА  
Калимуллин Ф.А., Новиков Е.А.

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГАЗОДИНАМИКИ САМОДЕЙСТВУЮЩЕГО  
КЛАПАНА ПОРШНЕВОГО КОМПРЕССОРА  
Лучкин И.Г., Футин В.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТУРБОДЕТАНДЕРНОЙ УСТАНОВКИ  
Миронов Д.М., Ибрагимов Е.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ РОТОРА ОДНОСТУПЕНЧАТОГО  
МУЛЬТИПЛИКАТОРНОГО ЦЕНТРОБЕЖНОГО КОМПРЕССОРА  
Миронова К.М., Соколов Н.В.

ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ГАЗА  
Сафин А.И., Хадиев М.Б.

ПОВЕРХНОСТНАЯ ЗАЩИТА РАБОЧЕГО КОЛЕСА ЦЕНТРОБЕЖНОГО  
КОМПРЕССОРА  
Якупов Т.А., Поташев А.В.

#### СЕКЦИЯ 7. СОВРЕМЕННЫЕ ПЛАЗМОХИМИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, НАНОТЕХНОЛОГИИ, НАНОМАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ.

Участвуют подразделения: МИ, ПНТВМ, МТЛП, ТХНВИ, КОиО, Дизайна.  
Руководители секции: Абуталипова Л.Н., Вознесенский Э.Ф.  
Секретарь: Зиятдинова Д.Р.

Кафедра МИ

2 февраля

10:00

B-101

ИНЖЕНЕРНЫЕ И КОНСТРУКЦИОННЫЕ ПЛАСТИКИ ДЛЯ МЕДИЦИНЫ  
Мусин И.Н.

ФРАКЦИОННЫЙ РЕЗЕРВ КРОВОТОКА КАК ИНДИКАТОР  
ГЕМОДИНАМИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ СТЕНОЗА  
Кутузова Э.Р., Тазюков Ф.Х., Халирахманов А.Ф., Мусин И.Н.

РЕЦИКЛИНГ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Федорова Т.А.

НЕТКАНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ  
Лисаневич М.С.

РАЗРАБОТКА РАНЕВОЙ ПОВЯЗКИ НА ОСНОВЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Лисаневич М.С., Рахматуллина Р.Д.

МЕДИЦИНСКИЕ САЛФЕТКИ НА ОСНОВЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Лисаневич М.С., Лутова Д.А.

РАЗРАБОТКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ТРЕНЕРА ДЛЯ ДЕТЕЙ  
Лисаневич М.С., Шабалов В., Моздеш К., Бикуева Д.М.

РАЗРАБОТКА ТАМПОНАДЫ ДЛЯ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ РАН  
НА ОСНОВЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Лисаневич М.С., Касьянова А.Р.

ТЕРМОПЛАВКИЕ АДГЕЗИВЫ  
НА ОСНОВЕ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПОЛИМЕРОВ  
Галимзянова Р.Ю., Репина Е.М.

ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ 3D-ПЕЧАТИ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА  
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Галимзянова Р.Ю., Хисамиева Д.Р.

ПОЛИМЕРЫ С АНТИСЕПТИЧЕСКИМИ СПЕЦИАЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ  
Жукова И.В., Гирфанутдинов А.А.

ТРАНСДЕРМАЛЬНЫЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ  
Жукова И.В., Галиуллин Б.А.

БИОСОВМЕСТИМЫЕ ПОКРЫТИЯ  
ДЛЯ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ТИТАНА  
Вейнов В.П.

РАЗРАБОТКА ТЕСТ-СИСТЕМЫ  
ДЛЯ ПРИБОРА ФИРМЫ VETALAB (ФРАНЦИЯ)  
Разина И.С., Кашапов Д.Р.

РАЗРАБОТКА РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПОЛИМЕРОВ  
Иванова С.Н.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ПОЛИМЕРОВ  
МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Иванова С.Н., Галиуллин И.А.

АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ЗАВИСИМОСТИ  
ОТ ПРАКТИК ПРИМЕНЕНИЯ В КОСМЕТОЛОГИИ  
Сочнев А.В.

ЛАЗЕРНОЕ УПРОЧНЕНИЕ РЕЖУЩИХ  
КРОМОК МЕДИЦИНСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ  
Саттаров А.Г., Назипов М.М.

КОМПОЗИЦИОННЫЕ АПАТИТ-ВОЛЛАСТОНИТОВЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ  
МАТЕРИАЛЫ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Ямалеева Е.С., Твердов И.Д., Готлиб Е.М.

СВМПЭ – ПЕРСПЕКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В МЕДИЦИНЕ  
Ибрагимов Р.Г.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЛЕЧЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА 2 ТИПА  
Левит Б.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРЕТНЫХ СВОЙСТВ  
ПОЛИМЕРОВ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Загрутдинова А.К.

НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ВНЕДРЕНИЯ,  
РАЗВИТИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕКСТИЛЯ  
Иванов В.В.

Кафедра МТЛП

2 февраля 10.00 Е-219

ПЕРЕРАБОТКА ТЕКСТИЛЬНЫХ  
ОТХОДОВ: СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ  
Азанова А.А., Хисамиева Л.Г.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
ШВЕЙНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
Логинова П.А., Хисамиева Л.Г.

РАЗРАБОТКА СПОРТИВНОГО КОСТЮМА С ПОЛИМЕРНОЙ ОТДЕЛКОЙ  
Трифонова А.Р., Фаткуллина Р.Р.

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ РАСЧЕТ ПОДГОТОВИТЕЛЬНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА ШВЕЙНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
Зотова А.Д., Хисамиева Л.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОВЫШЕНИЯ ФОРМОУСТОЙЧИВОСТИ  
ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Гришанова И.А., Мустафина Р.Р.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СОСТАВА МАТЕРИАЛОВ ЭЛЕМЕНТОВ  
С КОРРЕКЦИОННОЙ ФУНКЦИЕЙ ДЛЯ ШКОЛЬНОЙ ФОРМЫ  
Бисембаева Р.А., Фаткуллина Р.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ  
НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Зиятдинова Д.Р., Абуталипова Л.Н., Хамитов А.И., Юсупов Ш.Ф.

РЕЦИКЛИНГ УТЕПЛЯЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ  
С ЦЕЛЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
Копылов А.С., Абуталипова Л.Н., Зиятдинова Д.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ И ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ РЕЖИМОВ СОЕДИНЕНИЯ  
ДЕТАЛЕЙ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ  
Семенова А.И., Зиятдинова Д.Р.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОЕКТНОГО БЮРО  
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ АО «КАЗЭНЕРГО»  
Сафонова Н.О., Нуруллина Г.Н.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ  
ТУРОВ НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Кадыров Р.В.

ФОРМИРОВАНИЕ ИМИДЖА  
И КОРПОРАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЙ СЕРВИСА  
Зайнуллина А.Ф., Кадыров Р.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ, СВОЙСТВ И КАЧЕСТВА МАТЕРИАЛОВ  
ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ КОРПОРАТИВНОЙ ОДЕЖДЫ  
Яхункина Ю.Е., Богданова В.И.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ПРОИЗВОДСТВЕ СОВРЕМЕННОЙ ОБУВИ  
Гимадитдинов Р.Н.

РАЗРАБОТКА ОДЕЖДЫ ЖЕНСКОГО  
АССОРТИМЕНТА С ЭЛЕМЕНТАМИ ТРАНСФОРМАЦИИ  
Абдрахманова Д.А., Миннебаева Р.Г.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАРТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
МОДЕЛИ ВЕРХНЕЙ МУЖСКОЙ СОРОЧКИ  
Шакирова Э.Т., Миннебаева Р.Г.

АНАЛИЗ КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА КУКМОРСКОГО  
РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И РАЗРАБОТКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ  
ПО ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ТУРИСТСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
Мендельсон В.А.

ГРАНТОВЫЕ ПРОГРАММЫ И ИХ РОЛЬ В РАЗВИТИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
ТУРИЗМА (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН)  
Сафин Н.Р., Мендельсон В.А.

ГАСТРОНОМИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ РЕГИОНА  
Шарина В.С., Мендельсон В.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ АВТОБУСНОГО ТУРА  
(НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН)  
Абудасарова Г., Абдель Вахед Эссам

МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ СТРАН СРЕДНЕЙ АЗИИ  
И ЕЕ РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ КУЛЬТУРЫ ТУРИЗМА  
Абудасарова Г., Абдель Вахед Эссам

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СПОРТИВНО-СОБЫТИЙНОГО ТУРИЗМА  
НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Мкртчян Р.О., Абдель Вахед Эссам

**Кафедра ПНТВМ**

**2 февраля**

**13:00**

**E-316**

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ПЛАЗМА КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИСПЕРСНЫХ КРАСИТЕЛЕЙ  
Шарифуллин Ф.С., Литвинова А.Е.

ВЛИЯНИЕ ВЧ ПЛАЗМЫ ПОНИЖЕННОГО ДАВЛЕНИЯ НА ПРОЦЕССЫ  
ДУБЛЕНИЯ И ЖИРОВАНИЯ КОЖЕВЕННОГО ПОЛУФАБРИКАТА  
ИЗ ШКУР ВЕРБЛЮДА  
Баллыев С., Шарифуллин Ф.С.

ПРИМЕНЕНИЕ ПЛАЗМЕННОЙ ОБРАБОТКИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ  
Шарифуллин Ф. С., Алёшина С. В.

ОБ ИЗМЕНЕНИИ ПРОЧНОСТНЫХ И ГИГИЕНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ШКУРОК  
КРОЛИКА РАННЕГО УБОЯ, ОБРАБОТАННЫХ СМОЛОЙ  
КФС-ИПС НА СТАДИИ ОТМОКИ  
Давлетов Т.А., Островская А.В., Шагивалеева Р.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТРЕХКОМПОНЕНТНОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДЫ НА  
СВОЙСТВА ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛА ПРИ МОДИФИКАЦИИ В ВЧ РАЗРЯДЕ  
Шакиров Р.И., Шарифуллин Ф.С., Хубатхузин А.А.

ВЛИЯНИЕ СВЕРХТВЕРДЫХ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ PVD ПОКРЫТИЙ  
НА СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ  
Гребенщикова М.М., Миронов М.М., Камалетдинова Р.Ш.

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ РАЗРЯД КАК СРЕДСТВО МОДИФИКАЦИИ  
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ  
Баринов И., Хубатхузин А.А.

ОБ ИЗМЕНЕНИИ ПРОЧНОСТНЫХ И ГИГИЕНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ШКУРОК  
КРОЛИКА РАННЕГО УБОЯ, ОБРАБОТАННЫХ СМОЛОЙ  
КФС-ИПС НА СТАДИИ ОТМОКИ  
Давлетов Т.А., Островская А.В., Шагивалиева Р.Р.

СОСТАВЛЕНИЕ КОМПОЗИЦИЙ ПАВ  
Лутфуллина Г.Г., Фатхутдинова А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ КОЖИ ИЗ ШКУР СУДАКА  
С ЦЕЛЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ ЕЕ В ГАЛАНТЕРЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЯХ  
Азимов М.И., Тихонова В.П.

ФЕРМЕНТАТИВНОЕ ОБЕЗЖИРИВАНИЕ ШКУРОК ПТИЦ  
Чапаева Л.В., Рахматуллина Г.Р.

ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ ШЛИФОВАНИЯ НА СПОСОБНОСТЬ ГАЛАНТЕРЕЙНЫХ  
КОЖ ИЗ ШКУР ОВЧИН ПОГЛОЩАТЬ ВЛАГУ  
Файзуллин Р.Р., Рахматуллина Г.Р.

АНАЛИЗ СОРБЕНТОВ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ  
ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДНОЙ СРЕДЫ  
Хусендинова Д., Рахматуллина Г.Р.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШКУРОК ГАДЮКИ  
Насирова Р.А., Гиёсхонов А.А., Гарифуллина А.Р.

ВЛИЯНИЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ АМИНОАЛЬДЕГИДНЫХ ОЛИГОМЕРОВ  
НА ПРОЦЕСС КРАШЕНИЯ ПОЛУФАБРИКАТА КОЖИ  
Гиззатулина Р.Р., Нуриева К.И., Латфуллин И.И., Островская А.В.

СОЗДАНИЕ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОЛИГОМЕРОВ  
Александрова А.В., Латфуллин И.И., Островская А.В.

ВЛИЯНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СТРОЕНИЯ ПРОДУКТОВ АМИНОЛИЗА  
1,2 ПРОПИЛЕНКАРБОНАТА НА ФОРМИРОВАНИЕ НАНОСТРУКТУРЫ  
БЕЛКОВЫХ ВОЛОКОН  
Лукоянова Р.М., Калукова М.Н., Сысоев В.А.

КРАШЕНИЕ ВЕРБЛЮЖЬЕЙ ШЕРСТИ  
Иванова У.И., Шарифуллин Ф.С.

ВЛИЯНИЕ ННТП НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА  
ПЕРГАМЕНТА ИЗ ШКУР ОВЧИН  
Чеботарев А.А., Тихонова В.П.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ВЧ-ЕМКОСТНОГО РАЗРЯДА  
Лазарев Е.Н., Желтухин В.С.

ВЧ-ПЛАЗМЕННАЯ ОБРАБОТКА СТЕКЛОВОЛОКОННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
ДЛЯ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Ершов И.П., Зенитова Л.А., Желтухин В.С.

О ВЛИЯНИИ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО  
РАЗРЯДА НА РАСТИТЕЛЬНЫЙ ДУБИТЕЛЬ  
Хайруллин А.К., Вознесенский Э.Ф., Желтухин В.С., Тихонова В.П.

РАЗРАБОТКА ПОЛИМЕРНЫХ ПЛЕНОЧНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ С БАРЬЕРНЫМИ СВОЙСТВАМИ  
Тептина А.И., Тимошина Ю.А., Вознесенский Э.Ф.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА КИБ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЙ  
НА МАЛОРАЗМЕРНУЮ ТЕКСТИЛЬНУЮ ФУРНИТУРУ  
Каримов К.Н., Вознесенский Э.Ф., Тимошина Ю.А.

АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
НАНЕСЕНИЕМ МЕТАЛЛСОДЕРЖАЩИХ ПОКРЫТИЙ  
Хайруллов Д.А., Вознесенский Э.Ф., Тимошина Ю.А.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ  
ПЛЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОДЕЖДЫ  
Когогин Е.А., Вознесенский Э.Ф., Тимошина Ю.А.

ФОРМИРОВАНИЕ НА ПОВЕРХНОСТИ СТЕКЛОТЕКСТИЛЬНОГО МАТЕРИАЛА  
РАЗВИТОГО КАТАЛИТИЧЕСКИ АКТИВНОГО ПОКРЫТИЯ  
ВАКУУМНО-ПЛАЗМЕННЫМИ МЕТОДАМИ  
Зиянгиров Д.Д., Вознесенский Э.Ф., Карадин Э.А.

ПОЛУЧЕНИЕ СОРБЦИОННЫХ И КАТАЛИТИЧЕСКИ АКТИВНЫХ  
МИКРО- И МЕЗОПОРИСТЫХ УГЛЕВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Александров К.С., Вознесенский Э.Ф.

ПОЛУЧЕНИЕ ВОДОРОДА ИЗ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ГАЗОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ  
ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ЕМКОСТНОГО РАЗРЯДА  
Гарифуллин А.Р., Шаехов М.Ф.

АНТИПИРЕНЫ КАК НАПОЛНИТЕЛИ ДЛЯ ТКАННЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Казаков О.А., Вознесенский Э.Ф.

РАЗРАБОТКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ  
УГЛЕРОДНЫХ ВОЛОКОН ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМПОЗИЦИОННЫХ  
МАТЕРИАЛОВ  
Шакиров Р.И., Шарифуллин Ф.С.

**Кафедра ТХНВИ**

1 февраля 10:00 Л-205

НАТУРАЛЬНЫЕ КРАСИТЕЛИ ДЛЯ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Абдулхаева К.М., Ибатуллина А.Р., Парсанов А.С.

СРАВНЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПОРОЛОНА  
Матвеев Б.А., Парсанов А.С.

ШУМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ АВТОМОБИЛЬНОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Вахонина Л.В., Красина И.В.

АНТИПИРЕНЫ  
Валиуллина Р.И., Красина И.В.

ЗАЩИТНЫЙ ТЕКСТИЛЬ В КОСМИЧЕСКОЙ ИНДУСТРИИ  
Лабутин М.Л., Ибатуллина А.Р.

ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО  
МАТЕРИАЛОВ ИЗ КОНОПЛЯНОГО ВОЛОКНА  
Будатова Л.Н., Парсанов А.С.

ПРОИЗВОДСТВО ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДЕТСКИХ ИГРУШЕК  
Ганибаева Л.А., Парсанов А.С.

КОМПОЗИЦИОННЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ В АВИАСТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ  
Давлетшин Т.А., Ибатуллина А.Р.

НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА НЕТКАНЫХ ПОЛОТЕН  
Адиатова Д.А., Антонова М.В.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ДОСТИЖЕНИЯ  
В ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Давыдова Е.В., Бронская В.В.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ДОСТИЖЕНИЯ  
В ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
Мирзагалямова Е.В., Ибатуллина А.Р.

ПЛЕТЕНИЕ ИЗ ТЕКСТИЛЬНЫХ ШНУРОВ В СОВРЕМЕННОСТИ  
Логинова А.Р., Богоявлинская В.Н., Красина И.В.

**Кафедра КОиО**

**3 февраля**

**10.00**

**Л-205**

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ  
СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Гарипова А.И., Тихонова Н.В., Гарипова Г.И., Халилова А.А.

ВАРИАНТЫ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ  
ЖЕНСКОГО ПЛАТЬЯ ПРИЛЕГАЮЩЕГО СИЛУЭТА  
Журавлева Э.Ю., Коваленко Ю.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ АССОРТИМЕНТА ПРЕДПРИЯТИЯ С УЧЕТОМ  
ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП  
Журавлев А.М., Коваленко Ю.А.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ В ШВЕЙНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Варламова Е.А., Коваленко Ю.А.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКТИВНОГО РЕШЕНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЖЕНСКОЙ  
ОДЕЖДЫ КОСТЮМНО-ПЛАТЬЕВОГО АССОРТИМЕНТА  
Шашкова Е.В., Коваленко Ю.А.

РАЦИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА  
АССОРТИМЕНТА ЛЕГКОЙ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ  
Шелагина К.Е., Коваленко Ю.А.

АНАЛИЗ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ  
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ  
Галиева А.Р., Коваленко Ю.А.

СПОСОБЫ И МЕТОДЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ  
ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ  
Галиева А.Р., Коваленко Ю.А.

ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА  
НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПОВ КАСТОМИЗАЦИИ  
Чиркова Д.И., Коваленко Ю.А.

ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ МОДНЫХ ТЕНДЕНЦИЙ В ДИЗАЙНЕ КОСТЮМА  
Пятак А.И., Коваленко Ю.А.

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНОГО КОСТЮМА  
Сулейманова Е.А., Тихонова Н.В., Коваленко Ю.А.

РАЗРАБОТКА АВТОРСКОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЖЕНСКИХ  
КОСТЮМОВ С ДЕКОРОМ РУЧНОЙ РАБОТЫ  
Метнер К.И., Коваленко Ю.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕНСКИХ ПЛАТЬЕВ  
СЛОЖНОЙ ФОРМЫ ИЗ ЛЬНЯНОЙ ТКАНИ  
Разумова Е.А., Коваленко Ю.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЧЕХЛОВ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Гайфуллин А.А., Гарипова Г.И.

РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОДВИЖЕНИЮ КОЛЛЕКЦИИ МОДЕЛЕЙ  
ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО БРЕНДА  
Михайлова В.К., Хайруллина Э.Р., Гарипова Г.И.

ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ ДЛЯ ЗИМНИХ ВИДОВ СПОРТА  
Юркова О.Г., Гарипова Г.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ  
С ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ  
Гарипова А.А., Коваленко Ю.А., Гарипова Г.И.

АНАЛИЗ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОПТИМАЛЬНОЙ  
ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  
Зинатуллина Д.Н., Гарипова Г.И., Ивашкевич О.Г.

АНАЛИЗ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ  
СВОЙСТВ ДРЕВЕСИНЫ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД  
Рыбакова З.А., Гарипова Г.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ  
ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КЕРАМИКИ  
Шакирьянова В.И., Гарипова Г.И.

АНАЛИЗ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ  
МАТЕРИАЛОВ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
Никитин К.А., Гарипова Г.И.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ МАСТЕРСКОЙ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ПОШИВУ  
ПЛАТЬЯ В СТИЛЕ БОХО ИЗ ТИПИЗИРОВАННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ  
Суркова К.Ю., Гаврилова О.Е.

ЭКОСТИЛЬ В ОСНОВЕ СОВРЕМЕННОГО ЖЕНСКОГО ГАРДЕРОБА  
Гайнуллина О.Г., Гаврилова О.Е.

РАЗВИТИЕ СИМВОЛИКИ ВЫШИВКИ В РУССКОМ ВОЕННОМ  
МУНДИРЕ ХХ ВЕКА  
Куликов К.В., Гаврилова О.Е.

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ  
Сулейманова Т.Д., Гаврилова О.Е.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОКРАЩЕНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ  
ОТХОДОВ ШВЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Шварцкопф А.О., Гаврилова О.Е.

РАЗРАБОТКА ВАРИАТИВНЫХ ФОРМ АГРЕГАТА-ТРАНСФОРМЕРА  
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПРЕДМЕТА ОДЕЖДЫ  
Москова А.Е., Гаврилова О.Е., Никитина Л.Л.

3R-ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЦЕССЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ  
Овчинникова Ю.П., Гаврилова О.Е., Никитина Л.Л.

КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
АДАПТИВНОСТИ ОДЕЖДЫ  
Васильева В.А., Никитина Л.Л., Гаврилова О.Е.

СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ ОДЕЖДЫ  
ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ  
Фоминых Ю.С., Никитина Л.Л.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭЛЕМЕНТОВ ФИРМЕННОГО СТИЛЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ОДЕЖДЫ  
Еременко И.Д., Никитина Л.Л.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДЕТСКОЙ ОБУВИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
ФИЗИЧЕСКОЙ КОЛОМЕТРИИ  
Безгодова Д.М., Тихонова Н.В.

ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОСТЮМА  
ДЛЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА  
Измайлова Д.И., Тихонова Н.В.

ВЛИЯНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СУММАРНОГО ТЕПЛОВОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ  
ПАКЕТА МАТЕРИАЛОВ ТЕПЛОЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ  
НА ТЕПЛООЩУЩЕНИЯ ДЕТЕЙ С ДЦП  
Нуриахметова Э.Р., Коваленко Ю.А., Тихонова Н.В.

УПРАВЛЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ МАТЕРИАЛОВ  
НА ЭТАПЕ ИХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ  
Рябых Э.Н., Жуковская Т.В.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ОФОРМЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ  
ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Данилова М.А., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

ИСТОРИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ ЧУВАШСКОГО ТРАДИЦИОННОГО КОСТЮМА  
И ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ ОДЕЖДЕ  
Андреева Е.В., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

ПРОБЛЕМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ВИЗУАЛЬНОГО ОБРАЗА УЧАЩИХСЯ КОЛЛЕДЖЕЙ  
Каргина С.И., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ  
ВИЗУАЛИЗАЦИИ САПР ОДЕЖДЫ**  
Малецкова В.А., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

**ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЭКЛЕКТИКИ  
В ПРОЕКТИРОВАНИИ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ**  
Хадиева А.В., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

**РАЗРАБОТКА ПРОМЫШЛЕННОЙ КОЛЛЕКЦИИ ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДЫ  
РАЦИОНАЛЬНЫХ ФОРМ**  
Мухлисова З.И., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЖИМОВ ПОНИЖЕННОГО ДАВЛЕНИЯ  
ДЛЯ МОДИФИКАЦИИ СВОЙСТВ КОМПЛЕКСНЫХ МАТЕРИАЛОВ**  
Матвеева Т.Н., Ханнанова-Фахрутдинова Л.Р.

**О НЕОБХОДИМОСТИ АНАЛИЗА СОВРЕМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
ПОНИЖЕННОГО ДАВЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ**  
Ханнанов Р.Б., Фатхуллина Л.Р.

**Кафедра Дизайна**

**3 февраля**

**10:00**

**E-110**

**ПЛАЗМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ СОЗДАНИИ МАТЕРИАЛОВ  
МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**  
Хамматова В.В.

**НАНОМОДИФИЦИРОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОЛЛОИДНОГО РАСТВОРА НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА**  
Гайнутдинов Р.Ф., Пацукова А.Ю.

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОДЕЖДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
МАТЕРИАЛОВ ПЛАЗМЕННОЙ ОБРАБОТКИ**  
Хамматова Э.А.

**СПОСОБЫ СОЗДАНИЯ ГРАФИЧЕСКОГО ОФОРМЛЕНИЯ СТЕН ВУЗА**  
Ильина М., Тухбатуллина Л.М.

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРИЁМЫ СОЗДАНИЯ  
ДИЗАЙН-МАКЕТА УЧЕБНОГО ПОСОБИЯ**  
Тетерина Н., Тухбатуллина Л.М.

**НОВЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНОГО ИСКУССТВА  
НА ПРИМЕРЕ ЛОСКУТНОГО ШИТЬЯ**  
Сафина Л.А., Мельникова Д.О.

**ОТРАЖЕНИЕ ТРАДИЦИЙ ОРНАМЕНТАЛЬНОГО ИСКУССТВА В ИЗДЕЛИЯХ  
ДГИ НАРОДОВ ПОВОЛЖЬЯ**  
Яманова Р.Р.

**СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД ХУДОЖНИКОВ ПО ФАРФОРУ ПРИ СОЗДАНИИ АРТ-  
ОБЪЕКТОВ**  
Шигабутдинова Л.Ф.

**СЕКЦИЯ 8. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ,  
АППАРАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ. ТЕХНОЛОГИЯ  
И ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ.**

Участвуют подразделения: ПБТ, ХК, ОПП, ПИМП, ТПП, ТММП, ПищБТ.  
Руководители секции: Сироткин А.С., Давлетшина Г.А.  
Секретари: Вдовина Т.В., Хасанова А.А.

**Пленарное секционное заседание**

**31 января**

**14:00**

**К-224**

**О ФОРМАХ И ПРИМЕРАХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЦЕНТРА ТРАНСФЕРА  
ТЕХНОЛОГИЙ (ЦТТ) РТ И ИППБТ КНИТУ**  
Бондарь М.С. – генеральный директор ООО «ЦТТ»,  
Яруллина Э.И. - директор проектного офиса ООО «ЦТТ»

**О ГРАНТОВОЙ ПОЛИТИКЕ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ (МСХП) РТ**  
Зайнуллин Л.И. – начальник отдела науки, образования и инновационных технологий МСХП РТ

**О ЦИФРОВИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ МЯСОПЕРЕРАБОТКИ: АРМ ТЕХНОЛОГА**  
Андросов А.В. – генеральный директор ООО «Призма Пик»,  
Хабибуллин Р.Э. – профессор кафедры ТММП КНИТУ

**О РЕЗУЛЬТАТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА  
НА ПРОВЕДЕНИЕ НИОКР С ПАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ» В 2022 ГОДУ**  
Закиров Р.К. – доцент,  
Балымова Е.С. – доцент, кафедра промышленной биотехнологии КНИТУ

**Кафедра ПИМП**

Руководитель секции: Давлетшина Г.А.  
Секретарь: Мингазова Л.А.

**31 января**

**11:00**

**K-213**

**БИОХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ  
НЕЙТРАЛЬНО-СУЛЬФИТНЫХ ЩЕЛОКОВ**  
Зиатдинов А.И., Канарский А.В., Дебердеев Т.Р.

**СИНТЕЗ КОРМОВОГО БЕЛКА ДРОЖЖАМИ ПРИ КУЛЬТИВИРОВАНИИ  
НА ПИТАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ НА ОСНОВЕ АРАБИНОГАЛАКТАНА**  
Галиева А.Р., Мингазова Л.А., Канарский А.В.

**ПРИМЕНЕНИЕ БАКТЕРИЙ РОДА *BACILLUS* ДЛЯ СОЗДАНИЯ  
БИОБЕЗОПАСНОЙ СРЕДЫ В МЕСТАХ МАССОВОГО  
СОДЕРЖАНИЯ ЖИВОТНЫХ**  
Хусаинов И.А., Поливанов М.А., Канарский А.В.

**РАЗРАБОТКА ЛИНИИ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ**  
Касимов И.Р., Давлетшина Г.А.

**РАЗРАБОТКА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СЫРА**  
Крюкова П.А., Крякунова Е.В.

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА РЫБНЫХ КОНСЕРВОВ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛАКТОФЕРМЕНТИРОВАННОГО СЫРЬЯ**  
Азина О.В., Сидоров Ю.Д.

**РАЗРАБОТКА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ  
ТЕХНОЛОГИИ КОПЧЕНИЯ РЫБНОГО И НЕРЫБНОГО СЫРЬЯ**  
Вохидов Б.А., Гематдинова В.М.

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ КОРМОВЫХ ПРОДУКТОВ  
ИЗ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ РЫБНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**  
Джумабаев К., Канарский А.В.

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РЫБНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ  
И КУЛИНАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ**  
Мухшулов У.Х., Крякунова Е.В.

**РАЗРАБОТКА ИНТЕРАКТИВНОЙ УПАКОВКИ  
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ РЫБНОЙ ПРОДУКЦИИ**  
Павлов Р.В., Скурихин Д.Л., Сидоров Ю.Д.

**Кафедры ПБТ, ХК**

Руководители секции: Сироткин А.С., Тунцев Д.В.  
Секретари: Вдовина Т.В., Валеева Р.Т.

**1 февраля**

**10:00**

**K-224**

**КУЛЬТИВИРОВАНИЕ ФОСФАТAKКУМУЛИРУЮЩИХ МИКРООРГАНИЗМОВ  
В СОСТАВЕ МИКРОБНЫХ СООБЩЕСТВ АКТИВНОГО ИЛА**  
Хабибуллина А.Р., Вдовина Т.В., Сироткин А.С.

**БИОАККУМУЛЯЦИЯ ФОСФАТОВ В ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ  
КОММУНАЛЬНО-БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД**  
Хасанова А.А., Перушкина Е.В., Сироткин А.С.

**ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕТЕРОТРОФНЫХ НИТРИФИЦИРУЮЩИХ  
БАКТЕРИЙ В ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД**  
Кириллова Н.И., Вдовина Т.В., Сироткин А.С.

**МИКРОБНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ КОМПОНЕНТОВ ВОДНОЙ ФАЗЫ  
ГИДРОТЕРМАЛЬНОГО ОЖИЖЕНИЯ БИОМАССЫ ИЗБЫТОЧНОГО  
АКТИВНОГО ИЛА**  
Клементьев С.В., Сироткин А.С.

**БИОРАЗЛАГАЕМЫЙ КОМПАУНД  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МУЛЬЧИРУЮЩЕЙ ПЛЕНКИ**  
Галкина Н.В., Перушкина Е.В., Спиридонова Р.Р.

**КУЛЬТИВИРОВАНИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ АКТИВНОГО  
ИЛА И БИОПЛЕНКИ ПОД ВЛИЯНИЕМ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ  
ЛЕКТИНОВ В ПРОЦЕССАХ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД**  
Кобелев А.В., Сироткин А.С.

**ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМИЧЕСКИХ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ СРЕДСТВ  
МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЦЕДУРЫ ПРИНЯТИЯ  
РЕШЕНИЙ ПО СБРОСУ СТОЧНЫХ ВОД НА ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ**  
Новикова А.Р., Балымова Е.С., Закиров Р.К., Ахмадуллина Ф.Ю.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛОННОГО ИНОКУЛЯТОРА НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ С МЕМБРАННЫМ УСТРОЙСТВОМ ПОДВОДА И СТЕРИЛИЗАЦИИ ГАЗОВОГО ПИТАНИЯ  
Латыпов Э.Д., Мухачев С.Г.

ИЗМЕНЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ БИОРЕАКТОРА ПРИ УМЕНЬШЕНИИ УГЛА УСТАНОВКИ ОТРАЖАТЕЛЬНЫХ ПЕРЕГОРОДОК  
Исламгулов Ил.Р., Ксенофонтов А.А., Ахметзянова Р.Р., Мухачев С.Г.

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В КОРМОВЫЕ ДРОЖЖИ  
Шурбина М.Ю., Валеева Р.Т., Тунцев Д.В.

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА В БИОЭТАНОЛ  
Нуретдинова Э.И., Валеева Р.Т., Мухачев С.Г.

ЗАВИСИМОСТЬ ОТДЕЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА МАССООБМЕНА КИСЛОРОДА ОТ УГЛА НАКЛОНА РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДИСКОВЫХ МЕШАЛОК  
Хабибрахманов Р.Б., Мухачев С.Г.

ПАРОГЕНЕРАТОР НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ И ПИЛОТНЫХ БИОРЕАКТОРОВ  
Шагивалеев И.В., Мухачев С.Г., Буйлин А.М.

#### Кафедра ОПП

Руководитель секции: Николаев А.Н.  
Секретари: Дубкова Н.З., Докучаева И.С.

1 февраля

10:00

B-206

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ АБСОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ ОТ ГАЗООБРАЗНЫХ ПРИМЕСЕЙ В АППАРАТАХ ВИХРЕВОГО ТИПА  
Дмитриева О.С., Мадышев И.Н., Николаев А.Н.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТАКТНЫХ ЭКОНОМАЙЗЕРОВ ВИХРЕВОГО ТИПА ПРИ УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ  
Вахитов М.Р., Исхаков А.Е., Николаев А.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПОЛУЧЕНИЯ ПИЩЕВЫХ ПОРОШКОВ ИЗ КАРТОФЕЛЯ В ВИХРЕВОЙ СУШИЛКЕ-МЕЛЬНИЦЕ  
Дубкова Н.З., Харьков В.В., Николаев А.Н.

ПОЛУЧЕНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ СОКОВ В ВИХРЕВОЙ КАМЕРЕ В РЕЖИМЕ ВЗВЕШИВАНИЯ ЖИДКОЙ ДИСПЕРСНОЙ ФАЗЫ  
Харьков В.В., Дмитриева О.С., Николаев А.Н.

ПОДГОТОВКА РАЗВАРЕННОЙ МАССЫ К ОСАХАРИВАНИЮ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СПИРТА ИЗ КРАХМАЛСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ  
Харьков В.В., Домрачева И.В., Николаев А.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ СУШКИ ОБЕЗЖИРЕННОГО МОЛОКА  
Харьков В.В., Дубкова Н.З., Николаев А.Н.

ПРИМЕНЕНИЕ ГРАДИРЕН ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПИЩЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ  
Харьков В.В., Мадышев И.Н., Дмитриева О.С.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ХМЕЛЕПРОДУКТА НА 1 ДАЛ ГОРЯЧЕГО СУСЛА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПИВА  
Кузнецов М.Г., Гумерова Г.Х., Хакимова Е.Г.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ВОЗДУШНО-СУХОГО ПРЕССОВАННОГО ХМЕЛЯ НА 1 ДАЛ ГОТОВОГО ПИВА  
Кузнецов М.Г., Гумерова Г.Х., Хакимова Е.Г.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЫХОДА СОЛОДА НА СУХОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПИВА  
Кузнецов М.Г., Вахитов М.Р., Хаматгалиева Г.А.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЫХОДА ЭКСТРАКТА В ВАРОЧНОМ ЦЕХЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПИВА  
Кузнецов М.Г., Вахитов М.Р., Хаматгалиева Г.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА АНТОЦИАНОСОДЕРЖАЩЕГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
Дубкова Н.З., Николаев А.Н.

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ  
МЕЛЮЩИХ ТЕЛ В ШАРОВЫХ МЕЛЬНИЦАХ  
Дубкова Н.З., Николаев А.Н.

КВАС ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ  
НА ОСНОВЕ МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ  
Иванова О.В., Хакимова Е.Г.

МЕТОДЫ ОЧИСТКИ ВЗВЕШАННЫХ ЧАСТИЦ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
СТОКОВ В КРУПЯНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ  
Иванова О.В., Хакимова Е.Г.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА МЕТОДОВ ОЧИСТКИ СТОКОВ  
МОЛОКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Иванова О.В., Хакимова Е.Г.

ПОВЫШЕНИЕ КОЛЛОИДНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ПИВА  
Биккулов Р.Я., Гараева Э.Р., Дмитриева О.С.

СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ ПЕРЕРАБОТКИ СПИРТОВОЙ БАРДЫ И ФУГАТА  
Мухаметшин Р.Р., Докучаева И.С.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НАПИТКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА АНАЛИЗА  
Садриева Л.Ш., Бакиров И.И., Дмитриева О.С.

ОЦЕНКА ГЕЛИОТЕРМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ  
ВИНОГРАДА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН  
Афанасьева О.В., Докучаева И.С.

РАЗРАБОТКА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ  
БЕЛКОВО-ВИТАМИННОГО КОРМОПРОДУКТА  
НА ОСНОВЕ СПИРТОВОЙ БАРДЫ  
Ахмедшин А.Ф., Докучаева И.С.

ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИВОДСТВА  
ДИСТИЛЛИЯ НА ОСНОВЕ ЯБЛОК  
Выборнова С.С., Докучаева И.С.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА НАСТАИВАНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО  
СЫРЬЯ С ПОМОЩЬЮ МЕХАНО-АКУСТИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ  
Фатыхова А.И., Докучаева И.С.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ  
ФАЛЬСИФИКАЦИЙ ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ  
Байгулова А.О., Докучаева И.С.

АНТИОКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ  
НАПИТКОВ И ИХ КУПАЖЕЙ  
Гумерова Г.Х., Докучаева И.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ НАНОГЕТЕРОГЕННОСТИ ВОДНО-СПИРТОВЫХ  
РАСТВОРОВ МЕТОДАМИ ДИНАМИЧЕСКОГО СВЕТОРАССЕЯНИЯ  
И ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ  
Мелешенко К.А., Докучаева И.С., Рыжкина И.С.

СТАБИЛИЗАЦИЯ КОЛЛОИДНЫХ ФИТОКОМПОЗИЦИЙ С ПОМОЩЬЮ  
МЕХАНО-АКУСТИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ  
Зимина Ю.А., Докучаева И.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ  
И РЕЦЕПТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ВОДКИ ORGANIC  
Хасанов А.Х., Докучаева И.С.

#### Кафедра ТПП

Руководитель секции: Мингалеева З.Ш.  
Секретарь: Борисова С.В.

1 февраля 11:00 К-423

НЕТРАДИЦИОННОЕ СЫРЬЕ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ  
Хайруллина Е.Е., Мингалеева З.Ш.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ НА СОДЕРЖАНИЕ  
КОМПОНЕНТОВ ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОРГАНИЗМОВ  
Галимова А.И., Мингалеева З.Ш.

ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО СЫРЬЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ  
ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Галеева Л.Н., Мингалеева З.Ш.

ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
В ТЕХНОЛОГИИ МУЧНОГО КОНДИТЕРСКОГО ИЗДЕЛИЯ  
Исмагилова Д.Р., Борисова С.В.

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ МУЧНОГО КОНДИТЕРСКОГО ИЗДЕЛИЯ  
С ПРИМЕНЕНИЕМ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
Наумова А.А., Старовойтова О.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ  
ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ  
Махиянова Д.Н., Габдукаева Л.З.

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ В ПРОИЗВОДСТВЕ  
РЖАНО-ПШЕНИЧНЫХ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Маслов А.В., Мингалеева З.Ш.

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ  
РАЗРАБОТКИ БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Закирова Г.Р., Волостнова А.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЗАКВАСОК ЛАКТОБАКТЕРИЙ НА ПРОЦЕСС  
ФЕРМЕНТАЦИИ ДИСПЕРГИРОВАННОЙ ЗЕРНОВОЙ МАССЫ ИЗ ПОЛБЫ  
Галиуллина Д.Р., Китаевская С.В., Решетник О.А.

#### Кафедра ТММП

Руководитель секции: Ежкова Г.О.  
Секретарь: Хабибуллин Р.Э.

1 февраля

10:00

К-119

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОВСА В ТЕХНОЛОГИИ  
АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ПРОДУКТОВ МОЛОЧНОКИСЛОГО БРОЖЕНИЯ  
Миассарова Д.М., Хрундин Д.В.

АЛЛОХТОННЫЕ ШТАММЫ МОЛОЧНОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ КАЧЕСТВА МОЛОЧНЫХ ЖИРОВ  
МОЛОЧНОКИСЛЫХ ПРОДУКТОВ: ПРОТЕКТИВНЫЕ, АНТИОКСИДАНТНЫЕ,  
ЛИПОТРОПНЫЕ СВОЙСТВА  
Петрова Т.А., Ежкова М.С.

ТЕХНОЛОГИЯ ФЕРМЕНТНО МОДИФИЦИРОВАННОГО ТАПИОКОВОГО  
КРАХМАЛА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ТЕКСТУРЫ КИСЛОМОЛОЧНОГО НАПИТКА  
Цыганов М.С., Никитина Е.В.

РАЗРАБОТКА ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СЫРЬЯ  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Халиуллова Э.Р., Ежкова Г.О.

ПРИМЕНЕНИЕ АЛЛОХТОННЫХ МОЛОЧНОКИСЛЫХ ЗАКВАСОК  
В ПРОИЗВОДСТВЕ СЫРОКОПЧЕНЫХ МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ  
Мирзоев А.С.

РАЗРАБОТКА ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ  
В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО МЯСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО  
ПРЕДПРИЯТИЯ  
Архипов М.В., Хабибуллин Р.Э.

РАЗРАБОТКА НОВЫХ РЕЦЕПТУР МОЛОЧНОКИСЛЫХ ПРОДУКТОВ  
В УСЛОВИЯХ ПРЕДПРИЯТИЯ МАЛОЙ МОЩНОСТИ  
Зевадинов В.В., Ежкова Г.О.

РАЗРАБОТКА НОВЫХ РЕЦЕПТУР СЫРОВ В УСЛОВИЯХ ПРЕДПРИЯТИЯ  
МАЛОЙ МОЩНОСТИ  
Шишканова А.Р., Ежкова Г.О.

#### Кафедра ПищБТ

Руководитель секции: Сысоева М.А.  
Секретарь: Петухова Е.В.

2 февраля

13:00

K-105

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ *TRAMETES POLYZONA* SUB 8447059  
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПИГМЕНТОВ С ВЫСОКИМИ АНТИОКСИДАНТНЫМИ  
СВОЙСТВАМИ  
Прозорова И.Ш., Бычкова Е.А., Зыкова В.В., Сысоева Е.В., Сысоева М.А.

АНАЛИЗ ЭНДО- И ЭКЗОГЛИКОПРОТЕИДОВ  
*TRAMETES POLYZONA* SUB 8447059  
Латипова А.Д., Даниленко Н.С., Сысоева Е.В., Сысоева М.А.

ИММОНОМОДУЛЯТОРЫ ГРИБНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ  
Абрамова Д.Ф., Сысоева Е.В., Сысоева М.А.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ МИКРОБИОТЫ ДОННОГО ОСАДКА ОЗЕРА КОТЛАР  
Самусик Д.А., Канарская З.А., Канарский А.В.

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ *DUNALIELLA SALINA*  
НА ПИТАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ИЗ МЕЛАССЫ  
Иксанов Р.А., Канарская З.А., Канарский А.В.

РАЗРАБОТКА БИОТЕХНОЛОГИИ ГРИБА *TRICHAZPTUM ABIENTINUM*  
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ  
Егорова М.Н., Нифантьева Л.Н., Сысоева М.А.

СОЗДАНИЕ КОНСОРЦИУМОВ ПРОБИОТИКОВ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ  
Бурмасова М.А., Сысоева М.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ,  
ИЗВЛЕКАЕМЫХ ВОДНО-СПИРТОВЫМИ РАСТВОРАМИ ИЗ СЕМЯН РАПСА,  
ДЛЯ РАЗРАБОТКИ НА ИХ ОСНОВЕ БАД  
Коваленко С.А., Шаларь В.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИПОФИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ МЕЛАНИНА, ВЫДЕЛЕННОГО  
ИЗ БИОМАССЫ *INONOTUS OBLIQUUS*  
Багаева Н.З., Коваленко С.А., Фахртдинова А.Ф.

ЭНЗИМАТИЧЕСКОЕ ПОЛУЧЕНИЕ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ХИТОЗАНА  
Тимкин А.В., Зиновьева М.Е.

ФЕРМЕНТАТИВНЫЙ СИНТЕЗ МОНОЛАУРИНА С ВЫСОКОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ  
Валиева А.И., Шнейдер К.Л., Зиновьева М.Е.

ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА БИОМАССЫ,  
НАКАПЛИВАЕМОЙ ПРИ ЖИДКОФАЗНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ ГРИБА  
*INONOTUS OBLIQUUS*  
Иванова С.Е., Идиятов Р.А., Нифантьева Л.Н., Хабибрахманова В.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ЭКЗОМЕТАБОЛИТОВ,  
ПРОДУЦИРУЕМЫХ ПРИ ЖИДКОФАЗНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ ГРИБА  
*INONOTUS OBLIQUUS*  
Идиятов Р.А., Иванова С.Е., Нифантьева Л.Н., Хабибрахманова В.Р.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕЛАНИНОВ, НАКАПЛИВАЕМЫХ ГРИБОМ  
*INONOTUS OBLIQUUS*, В ИСКУССТВЕННОЙ КУЛЬТУРЕ  
И ПРИРОДНОМ СЫРЬЕ  
Курова Д.А., Абржина А.А., Тасеева Е.С.,  
Толстых А.А., Хакимова А.Г., Хабибрахманова В.Р.

ФЕНОЛОКСИДАЗНАЯ АКТИВНОСТЬ ГРИБА *INONOTUS OBLIQUUS*  
В УСЛОВИЯХ ПОВЕРХНОСТНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НА ЖИДКОЙ СРЕДЕ  
С ИСТОЧНИКОМ ЛИГНИНА  
Хабибуллина Г.Р., Идиятов Р.А., Нифантьева Л.Н., Хабибрахманова В.Р.

ФЕРМЕНТАЦИЯ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТОВ АИРА БОЛОТНОГО  
ПРОБИОТИЧЕСКИМИ МИКРОБНЫМИ КУЛЬТУРАМИ  
Крыницкая А.Ю., Гаязова Р.А.

ПОЛУЧЕНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ НА ОСНОВЕ ОВСА  
Ерофеева А.В., Бурмасова М.А., Сысоева М.А.

РАЗРАБОТКА АЦИДОФИЛЬНЫХ НАПИТКОВ С УЛУЧШЕННЫМИ  
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ  
Харисова Ч.А., Бурмасова М.А.

ВЛИЯНИЕ СПИРТОВОГО ЭКСТРАКТА КРАПИВЫ ДВУДОМНОЙ  
НА ОКИСЛИТЕЛЬНУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ РАФИНИРОВАННОГО  
ПОДСОЛНЕЧНОГО МАСЛА  
Садртдинова Д.И., Ржечицкая Л.Э.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПЛЮШКИ  
"МОСКОВСКОЙ" С ПРИМЕНЕНИЕМ АМИЛАЗЫ БАКТЕРИАЛЬНОГО  
ПРОИСХОЖДЕНИЯ  
Самохина А.М., Харина М.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ЙОГУРТА,  
ОБОГАЩЕННОГО  $\beta$ -ГЛЮКАНОМ ОВСА  
Хананова Г.Х., Харина М.В.

ПОЛУЧЕНИЕ КИСЛОМОЛОЧНОГО НАПИТКА С СЫВОРОТКОЙ  
И СОЛОДОВЫМ ЭКСТРАКТОМ  
Нургелдиев И.Ч., Петухова Е.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ РЖАНО-ПШЕНИЧНОГО  
ХЛЕБА С ПОВЫШЕННОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТЬЮ  
Бориева М.М., Петухова Е.В.

ПРИМЕНЕНИЕ БАД НА ОСНОВЕ РАСТЕНИЙ РОДА *RIBES* В РЕЦЕПТУРЕ  
КИСЛОМОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ  
Тойджанова Ш., Мещерякова М.Н.

СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЦЕЛЬНОЗЕРНОВЫХ ДОБАВОК,  
ПРИМЕНЯЕМЫХ В ХЛЕБОПЕЧЕНИИ  
Мещерякова М.Н., Зарипова С.К.

РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРОДАЖИ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ  
Мусин А.З., Нургалиева А.А.

**СЕКЦИЯ 9. ИНФОРМАТИЗАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ  
В ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ,  
АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ, ИНФОРМАЦИОННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ.**

Участвуют подразделения: САУТП, ИСУИР, АССОИ, СТ, ИБ, ИПМ, ВМ, ЭЭ.  
Руководители секции: Нургалиев Р.К., Лаптева Т.В.  
Секретарь: Зеленко О.В.

**Кафедра ИПМ**

**31 января**                   **10:00**                   **Д-229**  
Секретарь: Нургалиева А.А.

МОДУЛИ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ PYTHON ДЛЯ РЕШЕНИЯ  
ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ  
Мясников А.С., Тазиева Р.Ф.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ДВУХФАЗНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ В ПЛАСТЕ С ТРЕЩИНОЙ  
ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАЗРЫВА  
Салимьянов И.Т.

ПОСТАНОВКА ЗАДАЧ КЛАСТЕРИЗАЦИИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ  
МИКРОСЕРВИСНОЙ АРХИТЕКТУРЫ  
Ахметшин Д.А.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ  
ПРОЦЕССОМ ОБУЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТ  
Старыгина С.Д.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ПЛАТФОРМЫ ДИДАКТИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ  
Нуриев Н.К.

РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ «НАВИГАТОР ПО ПУНКТАМ  
СОРТИРОВКИ И МЕСТАМ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ»  
Мустафина Д.М., Нургалиева А.А.

РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ЛОГИСТИКИ ДЛЯ ПРИЛОЖЕНИЯ ПАО «МЕГАФОН»  
Логачев Д.А., Нургалиева А.А.

РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ  
РЕШЕНИЙ В ОБЛАСТИ ЗАКУПОК ТОРГОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
Трофимов А.Л., Нургалиева А.А.

ПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ НЕЧЁТКИЕ МНОЖЕСТВА РАСПРЕДЕЛЕНИЙ  
Климова А.С.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ПРОНИЦАЕМОСТИ В ОКРЕСТНОСТЯХ  
ВЕРТИКАЛЬНЫХ СКВАЖИН  
Бадергидинова Е.Р., Хайруллин Рав.М.

РАЗРАБОТКА ГОЛОСОВОГО ПОМОЩНИКА  
НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА  
Салимьянов И.Т., Курбонов Исмоил Аваржон угли

ВТОРОЕ НАЧАЛО ДИДАКТИКИ: ОБУЧЕНИЕ КАК ПРОЦЕСС  
РЕСУРСООБМЕНА И СОХРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ  
Нуриев Н.К., Печёный Е.А., Старыгина С.Д.

**Кафедры АССОИ, САУТП, ВМ, СТ, ИБ**

**1 февраля**                   **10:00**                   **О-103**  
Секретарь: Зеленко О.В.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ОНЛАЙН СЕРВИС  
«АВТОМАТИЗАЦИЯ ДЛЯ ТЕХНОЛОГОВ»  
Волкова М.М., Чигвинцева И.Р.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ  
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ "УМНЫХ" ОЧКОВ  
Вильданов А.Р., Староверова Н.А.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕПЦИИ  
МАСШТАБИРУЕМОЙ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ AIPRO  
Титова М.В., Чмиль Д.А., Староверова Н.А.

ПОЛЯ ТЕМПЕРАТУР НЕРАВНОВЕСНОЙ ВЧИ-ПЛАЗМЫ АТМОСФЕРНОГО  
ДАВЛЕНИЯ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ ПЛАЗМЕННОГО СГУСТКА  
Гайнуллин Р.Н., Герасимов А.В.

РАЗРАБОТКА ТРЕНАЖЕРА-ЭМУЛЯТОРА МК ATMEGA 8535  
Гайнуллин Р.Н., Шагабеев Р.Р.

НЕИНВАЗИВНАЯ ОЦЕНКА ФРАКЦИОННОГО РЕЗЕРВА КРОВОТОКА  
Кутузова Э.Р., Халирахманов А.Ф.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРЕНАЖЁРОМ  
Терентьев С.А.

ЛАБОРАТОРНЫЕ СТЕНДЫ КАК МОДЕЛИ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИЯТИЯ ДЛЯ ПРАКТИКООРИЕНТИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ  
СПЕЦИАЛИСТОВ  
Зеленко О.В., Климанова Е.Ю., Нургалиев Р.К.

ОТКРЫТЫЕ МНОГОКАНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
С ЧАСТИЧНОЙ ВЗАИМОПОМОЩЬЮ МЕЖДУ КАНАЛАМИ  
И ОГРАНИЧЕННЫМ ПРЕДЕЛЬНЫМ ОБЪЁМОМ НАКОПИТЕЛЯ  
Томилова М.Н., Титоцев А.С.

РАЗРАБОТКА СЕРВИСА ОБЛАЧНОЙ ПЕЧАТИ ДОКУМЕНТОВ  
Харисов Э.И., Шустрова М.Л.

РАЗРАБОТКА АИС СФЕРЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ  
Ковшов Г.Н., Шустрова М.Л.

РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ  
УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ  
Горбунов Д.В., Шустрова М.Л.

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА  
ДЛЯ ИЛЛЮСТРАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АЛГОРИТМОВ  
МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ  
Агибалова С.И., Шустрова М.Л.

ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ  
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ  
Климанова Е.Ю., Зеленко О.В., Климанова А.С.

СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО РЕСУРСА «СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ  
В РОССИИ НАЧАЛА XX ВЕКА»  
Алферов О.И., Абзальдинова Е.В.

РАЗРАБОТКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПАРСЕРА С БИЗНЕСОМ  
ДЛЯ СЕРВЕРА РАБОТЫ С НЕДВИЖИМОСТЬЮ  
Карпов М.П., Абзальдинова Е.В., Толмачева А.В.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ОБУЧЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  
С ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ НЕЙРОННОЙ СЕТИ  
ДЛЯ СЕРВИСА РАБОТЫ С НЕДВИЖИМОСТЬЮ  
Шагидуллин Б.К., Абзальдинова Е.В., Толмачева А.В.

РАЗРАБОТКА СЕРВИСА «ТЕЛЕМЕД» ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО  
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВРАЧА И ПАЦИЕНТА  
Зарипов А.Э., Абзальдинова Е.В.

РАЗРАБОТКА ВЕБ-СЕРВИСА DONORSEARCH  
Зарипова А.Х., Абзальдинова Е.В.

ШИФРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ НА ДОМАШНЕМ КОМПЬЮТЕРЕ  
Зеленко Ю.Б., Ахвердиев Р.Ф.

ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ДИСКРЕТНОЙ  
МАТЕМАТИКИ ПРИ СЕТЕВОМ ПЛАНИРОВАНИИ  
Дегтярева О.М., Хузиахметова Р.Н., Ахвердиев Р.Ф.

ВИРТУАЛЬНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ПОВЕРКИ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ  
Кагиров Р.Д., Воронина Л.Т., Замалетдинова Э.Ю.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ  
Хошева К.В., Воронина Л.Т.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ПИНЧ-АНАЛИЗА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ  
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
Рыжова А.А., Зиятдинов Н.Н.

ЭЛЕМЕНТЫ МЕТОДОЛОГИИ ОПТИМАЛЬНОЙ ТЕПЛОИНТЕГРАЦИИ  
ПРОЦЕССОВ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Емельянов И.И.

ОБ АСПЕКТАХ РЕАЛИЗАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРОВ  
В ОБЛАСТИ СИСТЕМНОЙ ИНЖЕНЕРИИ  
Лаптева Т.В., Емельянов И.И.

ПИНЧ-АНАЛИЗ УСТАНОВКИ ОКСОСИНТЕЗА  
Исхаков Э.А., Адгамов А.Ф., Емельянов И.И.

ЦИФРОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СОВМЕЩЕННЫХ ПРОЦЕССОВ  
В СРЕДЕ ASPEN HYSYS  
Джумагелдиев Б.Р., Емельянов И.И.

ЦИФРОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УСТАНОВКИ ПРОИЗВОДСТВА ЭТИЛЕНА  
Кубеев Р.И., Хемраев Р., Караванов А.А.

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И ЦИФРОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
СИСТЕМЫ СОПРЯЖЕННЫХ УСТАНОВОК  
ЭЛОУ АВТ И ИЗОМЕРИЗАЦИИ Н-ПЕНТАНА  
Адгамов А.Ф., Гори А.А., Емельянов И.И.

ПРОБЛЕМЫ ПИНЧ-АНАЛИЗА ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
В УСЛОВИЯХ ПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ИСХОДНОЙ  
ИНФОРМАЦИИ  
Лаптева Т.В., Блязиков М.Д.

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ УСТАНОВКИ  
ВЫДЕЛЕНИЯ ЭТИЛОВОГО СПИРТА  
Зиятдинов Н.Н., Емельянов И.И., Семин Р.В.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ  
ТЕПЛООБМЕНА УСТАНОВКИ ГИДРОКРЕКИНГА  
Рыжова А.А., Зиятдинов Н.Н., Емельянов И.И.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ТЕПЛООБМЕНА  
УСТАНОВКИ ИЗОМЕРИЗАЦИИ  
Рыжова А.А., Зиятдинов Н.Н.

МЕТОД СИНТЕЗА ОПТИМАЛЬНЫХ  
СИСТЕМ ТЕПЛООБМЕНА С ДЕЛЕНИЕМ ПОТОКОВ  
Рыжова А.А., Зиятдинов Н.Н., Емельянов И.И.

КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ АНАЛИЗ УСТАНОВОК НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ,  
С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОИНТЕГРАЦИИ  
Рыжова А.А., Зиятдинов Н.Н., Емельянов И.И.

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ  
СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ 10.03.01  
Касимова А.Р., Садыков А.М.

СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ  
Сугак В.А.

СТЕГАНОГРАФИЯ В ВОПРОСАХ ЗАЩИТЫ ТЕКСТОВОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ  
Хазеев А.А.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БАЗЫ MITRE ATT&CK ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СЦЕНАРИЕВ  
УГРОЗ БЕЗОПАСНОСТИ  
Провоторов Н.С.

ГЕЙМФИКАЦИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ РАБОТЫ С ASTRA LINUX  
Мережников Д.А.

#### Кафедра ЭЭ

1 февраля 13:00 Л-127

Секретарь: Шаряпов А.М.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГИБРИДНОЙ СИЛОВОЙ  
УСТАНОВКОЙ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА ПРИ ДВИЖЕНИИ С ЖЕСТКОЙ  
СВЯЗЬЮ В ПЕРЕДАЧЕ  
Афанасьев А.Ю., Макаров В.Г.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГИБРИДНОЙ СИЛОВОЙ  
УСТАНОВКОЙ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА ПРИ ДВИЖЕНИИ  
С ПОСТОЯННОЙ СКОРОСТЬЮ  
Афанасьев А.Ю., Макаров В.Г.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ГИБРИДНОЙ СИЛОВОЙ  
УСТАНОВКОЙ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА ПРИ ДВИЖЕНИИ  
С ПОСТОЯННЫМ МОМЕНТОМ  
Афанасьев А.Ю., Макаров В.Г.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И СИСТЕМ  
Вагапов Г.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ МЕТОДОВ РАСПОЗНАВАНИЯ  
ОДНОФАЗНОГО ЗАМЫКАНИЯ НА ЗЕМЛЮ В УСЛОВИЯХ РАЗЛИЧНОГО  
ЕГО ПРОЯВЛЕНИЯ  
Вагапов Г.В.

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МАРКЕРОВ МЕСТ ПОПЕРЕЧНОЙ  
НЕСИММЕТРИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ  
С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕЙТРАЛЬЮ  
Вагапов Г.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ТЕОРИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ  
ПРОВОДОВ И ГРОЗОЗАЩИТНЫХ ТРОСОВ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ  
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НИХ ВНЕШНИХ  
ПРИРОДНЫХ И ВНУТРЕННИХ РЕЖИМНЫХ ФАКТОРОВ  
Вагапов Г.В.

РАЗРАБОТКА ОБОБЩЕННОЙ МОДЕЛИ ПРОВОДА И ГРОЗОЗАЩИТНОГО  
ТРОСА В ПРОЛЕТЕ ВОЗДУШНОЙ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ  
С СЕНСОРАМИ ВЫЯВЛЕНИЯ ГОЛОЛЕДООБРАЗОВАНИЙ  
Вагапов Г.В.

РАЗРАБОТКА МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА ОНЛАЙН-МОНИТОРИНГА ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ  
НА ЗЕМЛЮ ФИДЕРОВ ДРЕВОВИДНОЙ СТРУКТУРЫ СИСТЕМ  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕЙТРАЛЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ  
6 – 35 кВ, ВЫПОЛНЕННЫХ ВОЗДУШНЫМИ ЛИНИЯМИ  
Вагапов Г.В.

РАЗРАБОТКА МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА ОНЛАЙН-МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ПРОВОДОВ  
И ГРОЗОЗАЩИТНЫХ ТРОСОВ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ 110 – 220 кВ  
Вагапов Г.В.

ЭЛЕКТРОПРИВОД С МИКРОДВИГАТЕЛЕМ ПОСТОЯННОГО ТОКА  
Вагапов Г.В., Аюпов Н.И.

МОДЕЛЬ АСИНХРОННОЙ МАШИНЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ СИСТЕМЫ  
МОНИТОРИНГА  
Вагапов Г.В., Шаряпов А.М., Мингазова Р.А.

ПРИМЕНЕНИЕ БУСТЕРНОГО КОНВЕРТОРА ДЛЯ ПОДАВЛЕНИЯ ВЫСШИХ  
ГАРМОНИК ТОКА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ЛАМП  
Валеев И.М., Гильманов Д.Л.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТОКА ДЛЯ ЗАРЯДА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ  
ИСТОЧНИКОВ ТОКА  
Валеев И.М., Макаров В.Г.

КОНЦЕПЦИЯ ПОСТРОЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВЫМИ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СЕТЬЯМИ  
Валеев И.М., Макаров В.Г.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ И ПРОЦЕССОВ В ЦИФРОВЫХ СИСТЕМАХ  
УПРАВЛЕНИЯ МЕХАТРОННЫМИ СИСТЕМАМИ  
Макаров В.Г.

ШИРОТНО-ИМПУЛЬСНАЯ МОДУЛЯЦИЯ В АВТОНОМНОМ ИНВЕРТОРЕ  
НАПРЯЖЕНИЯ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПАРАМЕТРОВ ТРЕХФАЗНОГО  
АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ  
Макаров В.Г.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ТРЕХФАЗНОГО АСИНХРОННОГО  
ДВИГАТЕЛЯ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА  
Макаров В.Г., Вагапов Г.В.

ОПТИМИЗАЦИЯ НОМЕНКЛАТУРЫ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ ДЛЯ  
СИСТЕМ ОПЕРАТИВНОГО ПОСТОЯННОГО ТОКА ЭНЕРГООБЪЕКТОВ  
Макаров В.Г., Гарифуллин М.Р.

БАЛАНСИРОВКА ЭКСЦЕНТРИЧНОГО РОТОРА СИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ  
Макаров В.Г., Игнаев С.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДА МАЛОЙ МОЩНОСТИ  
Макаров В.Г., Шаряпов А.М.

НЕТРАДИЦИОННЫЕ ЭНЕРГОНОСИТЕЛИ  
Хайруллин И.Р.

МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ  
И МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМАХ  
Цвенгер И.Г.

СИСТЕМА ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ РОБОТА-ШАГОХОДА  
ПО КРИТЕРИЮ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ  
Цвенгер И.Г., Бакиров К.Р.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ МОМЕНТА СОПРОТИВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДА  
ДРОБЛЕНИЯ УГОЛЬНОГО КОМБАЙНА  
Цвенгер И.Г., Макаров В.Г.

РОБОТЫ-ШАГОХОДЫ, ИХ РАЗНОВИДНОСТЬ И АВТОНОМНОСТЬ  
Цвенгер И.Г., Макаров В.Г., Бакиров К.Р.

КЛАСТЕРИЗАЦИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ  
ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ РЕШЕНИЯ РЕГРЕССИОННЫХ ЗАДАЧ  
Мухамадиев Р.Р., Герасимов А.В.

АЛГОРИТМЫ РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ  
СИСТЕМЫ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ТОРГОВЛИ  
Амирьянова А.А., Мангушева А.Р.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЗВРАТНЫХ ТЕЧЕНИЙ  
В ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ ИНДУКЦИОННЫХ ПЛАЗМОТРОНАХ  
Лаптева Я.Д.

**Кафедра ИСУИР**  
**3 февраля 13:00 А-212**  
Секретарь: Давлетшин А.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА СМЕШЕНИЯ В Н-КАНАЛЕ ЭЛЕМЕНТА  
МИКРОФЛЮИДНОГО УСТРОЙСТВА  
Курбангалиев А.А., Герасимов А.В.

РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ  
ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЕТЕЙ  
Сарбазян Е.А.

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА  
ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЕТЕЙ  
Сарбазян Е.А., Герасимов А.В.

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНДУКТИВНО СВЯЗАННОЙ ПЛАЗМЫ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ OPEN FOAM  
Шагидуллин Б.К

МЕТОДЫ NLP В СОЦИОЛОГИИ  
Хустнутдинов А.Г.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ  
ВЧИ-РАЗРЯДА ПРИ АТМОСФЕРНОМ ДАВЛЕНИИ  
Садыков И.Н.

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ СФЕРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
Уварова К.Н., Герасимов А.В.

АЛГОРИТМСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
МНОЖЕСТВЕННОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ  
Мухамадиев Р.Р.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И МАШИННОЕ  
ОБУЧЕНИЕ В ГЕМАТОЛОГИИ  
Мадуме Р.Р., Герасимов А.В.

МОДЕЛЬ ПРЕДОБРАБОТКИ ПРИЗНАКОВ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ МОДЕЛИ  
АЛГОРИТМА К БЛИЖАЙШИХ СОСЕДЕЙ  
Вишневский С.А. Герасимов А.В.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА УЧЕТА РАБОЧИХ  
ЧАСОВ ТРАНСПОРТНОЙ КОМПАНИИ  
Валеев Д.А., Герасимов А.В.

МОДЕЛЬ НЕЙРОННОЙ СЕТИ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ  
Мухамадиев Р.Р., Герасимов А.В.

**СЕКЦИЯ 10. ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПОДГОТОВКИ, ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.**

Участвуют подразделения ИДПО

Руководители секции: Кондратьев В.В., Шагеева Ф.Т.

Секретарь: Квиташ Н.Р.

**Институт дополнительного профессионального образования**

Руководители секции: Галиханов М.Ф., Елизаров Д.В.

Секретарь: Сибагатуллина Г.А.

**2 февраля**

**10:00**

**Г-109**

**25 ЛЕТ ИДПО КНИТУ: ИСТОРИЯ ПОБЕД И ПРЕОДОЛЕНИЙ**

Галиханов М.Ф., Барабанова С.В., Кайбиянен А.А.

**К ВОПРОСУ О КОНСОРЦИУМЕ ОПОРНЫХ ВУЗОВ ПАО «ГАЗПРОМ»**

Галиханов М.Ф., Барабанова С.В., Саввинов В.М.

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ КАТЕГОРИЙ ГРАЖДАН В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «СОДЕЙСТВИЕ ЗАНЯТОСТИ» НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ДЕМОГРАФИЯ»

Ахмедзянова Д.М., Красносуцкая А.О., Токар В.М.

**АКТУАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА ESD-ЗАЩИТЕ**

В ООО «ХАЙЕР ИНДАСТРИ РУС»

Битков Д.В., Муратова Г.Я.

ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА В УСЛОВИИ ВНЕДРЕНИЯ НОВОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

Домрачева А.Ф., Хакимова Е.Г., Некрасова И.Ю. (ООО «Газпром трансгаз Саратов»)

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

Домрачева А.Ф., Адельшина Г.А. (ПАО «Казаньоргсинтез»)

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ СТАЖИРОВОК ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КНИТУ В ДОЧЕРНИХ ОБЩЕСТВАХ ПАО «ГАЗПРОМ» С ЦЕЛЬЮ СОДЕЙСТВИЯ КАЧЕСТВЕННОМУ УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
Елизаров Д.В., Муратова Г.Я., Хамидуллин Р.Ф.

ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ И ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ В СМЕШАННОМ ОБУЧЕНИИ КАК ТRENД СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Кайбиянен А.А., Барабанова С.В.

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ КЛЮЧЕВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПАО «ГАЗПРОМ» ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ В ИДПО КНИТУ  
Кириллова Л.Г., Елизаров Д.В., Муратова Г.Я.

РАЗРАБОТКА И ПРОВЕДЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ В ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ЯМБУРГ» ПО НОВОЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ»  
Ключников О.Р., Шелест А.В., Муратова Г.Я.

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ КАК СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ АНТИКОРРУПЦИОННЫХ СТАНДАРТОВ ПОВЕДЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ  
Мифтахутдинова Л.Т., Барабанова С.В., Ахметова Г.К. (ООО «Газпромтрансгаз Казань»)

ФОРМИРОВАНИЕ ГРАФИКА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПАО «ГАЗПРОМ» НА 2023 ГОД В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
Муратова Г.Я., Галиханов М.Ф., Горбунова В.В., Стрельчук В.Б.

ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДПО «ЛИДЕРСТВО В КУЛЬТУРЕ БЕЗОПАСНОСТИ» НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОАО «ГАЗПРОМ»  
Токар В.М., Домрачева А.Ф., Трофимов В.Б.

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ СОВМЕСТНОГО ПРОВЕДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ КОМПРЕССОРЩИКОВ ПАО «КАЗАНЬКОМПРЕССОРМАШ» С УЧАСТИЕМ СПЕЦИАЛИСТОВ АО «НИИТУРБОКОМПРЕССОР ИМ. В.Б. ШНЕППА», ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ КАЗАНЬ» И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КНИТУ  
Хайбуллина С.Г., Ахметова Г.К., Муратова Г.Я.

ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОГРАММ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
ПО ПРИРОДООХРАННЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ  
ПРОЕКТА СОДЕЙСТВИЮ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ  
Шайхиев И.Г., Садыкова С.В., Касимова А.Б.

ОБУЧЕНИЕ ЛАБОРАНТОВ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В ИДПО КНИТУ  
Шайхиев И.Г., Садыкова С.В., Касимова А.Б

**ЦППКПВ имени академика А.А. Кирсанова**

**1 февраля 10:00 Г-305**

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ СОВРЕМЕННОСТИ  
Богоудинова Р.З.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ К НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
Вишнякова И.В.

РЕАЛИЗАЦИЯ ИНТЕГРАТИВНОГО ПОДХОДА ПРИ ПОДГОТОВКЕ  
ИНЖЕНЕРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ  
Гиззатова И.Д.

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИНСТРУМЕНТЫ ОТКРЫТОГО ОБРАЗОВАНИЯ:  
АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПРОБЛЕМ И ТЕНДЕНЦИИ  
Гончарук Н.П.

ФОРМИРОВАНИЕ ТОЛЕРАНТНОСТИ У СТУДЕНТОВ ВУЗОВ СРЕДСТВАМИ  
ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА  
Горбунова Д.В., Казакова У.А.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НЕДОСТАТКОВ  
ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ  
В ГЕНДЕРНЫХ И ВОЗРАСТНЫХ ГРУППАХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
Дмитриев М.Е.

ИНТЕРАКТИВНОЕ ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОФИЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»  
Ерова Д.Р.

РАЗВИТИЕ КОММУНИКАТИВНО-РИТОРИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ  
У НАЧИНАЮЩИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ  
Жукова К.Ю.

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ САМООПРЕДЕЛЕНИЕ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО  
ВУЗА СРЕДСТВАМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ТУРИЗМА  
Идрисов Т.Г.

ЧЕТВЕРТАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕВОЛЮЦИЯ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ  
ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Кондратьев В.В.

ОСНОВНЫЕ ТРЕНДЫ В СИСТЕМЕ ИННОВАЦИОННОГО ИНЖЕНЕРНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
Кондратьев В.В., Дреер Р. (Университет Зигена, Германия),  
Казакова У.А., Кузнецова М.Н.

РЕАЛИЗАЦИЯ АКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ  
ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩИХ  
ИНЖЕНЕРОВ  
Курочкин А.О.

ТРАНСФОРМАЦИЯ СИСТЕМЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПЕДАГОГОВ В КОНТЕКСТЕ ТРЕБОВАНИЙ НАЦИОНАЛЬНОГО  
ПРОЕКТА «ОБРАЗОВАНИЕ»  
Логинова Р.М.

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ  
БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ НА ОСНОВЕ ОБУЧЕНИЯ, ОПЕРЕЖАЮЩЕГО  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
Мухаметзянова А.Ю.

МОТИВАЦИЯ УЧИТЕЛЕЙ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ  
ШКОЛЬНИКОВ К ПОСТУПЛЕНИЮ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ВУЗЫ  
Николаев М.А., Казакова У.А.

ОТНОШЕНИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ К ИНДЕКСУ ХИРША  
Осипов П.Н.

МЕТОДОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ  
СТУДЕНТОВ СИСТЕМЫ СПО ДЛЯ ОБЩЕСТВА ЗНАНИЯ  
Павлова И.В.

СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ ДВИЖЕНИЯ «WORLD SKILLS RUSSIA»  
В УСЛОВИЯХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ  
Потапкин А.С.

ЦИФРОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ  
Сережкина А.Е.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ В ОБЛАСТИ  
ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
Сережкина А.Е., Дмитриев М.Е.

НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИНТЕГРАЦИИ В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ  
Старшинова Т.А.

РАЗВИТИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТОВ  
ИНЖЕНЕРНОГО ВУЗА В УСЛОВИЯХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Тарасова Е.Н.

СУЩНОСТЬ И СТРУКТУРА  
ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩЕЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ-МЕДИКОВ  
Ташева Н.В.

РАЗВИТИЕ SOFT SKILLS СТУДЕНТОВ  
КАК ФАКТОР АКАДЕМИЧЕСКОЙ УСПЕШНОСТИ  
Тимофеев О.Н.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОПТИМИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
ПРОЦЕССА В ВУЗЕ  
Толок Т.В.

ПРЕИМУЩЕСТВА И РИСКИ ЦИФРОВИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ  
Хасанова Г.Ф.

РАЗВИВАЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТНОГО ОБУЧЕНИЯ К ВОПРОСУ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗОВ  
Хацринова О.Ю.

ИННОВАЦИОННАЯ ПЕДАГОГИКА  
ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ИНЖЕНЕРНЫХ ВУЗОВ  
Шагеева Ф.Т.

ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ  
Шамсутдинова А.И.

**СЕКЦИЯ 11. СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: СОЦИАЛЬНЫЕ,  
ЭТНИЧЕСКИЕ, ПРАВОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ,  
ПОЛИТИЧЕСКИЕ, КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ, ФИЛОСОФСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ.**

Участвуют подразделения: БСЭ, ГУИС, ИППФМ, ИХТ, ИЯПК, ЛиУ,  
МПД, ОДО, СРПП, ФизВС, ФИН

Руководители секции: Зинурова Р.И., Тузиков А.Р.  
Секретарь: Барсегян Н.В.

Кафедра БСЭ

31 января 13.00 B-319

РАЗРАБОТКА ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО  
НЕРАВНОВЕСИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ  
Чалдаева Ю.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ  
НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ РФ  
Гарафиева Г.И.

РАЗРАБОТКА ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ  
ЦЕН НА СЫРЬЕ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Гадельшина Г.А.

ЦИФРОВОЕ НЕАРВЕНСТВО И ЦИФРОВОЙ КАПИТАЛ  
В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ  
Аксянова А.В.

ОЦЕНКА ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ  
С ПРИМЕНЕНИЕМ ОБОБЩЕННЫХ ИНДЕКСНЫХ ОЦЕНОК  
Абдукаева А.А.

ПОТРЕБЛЕНИЕ ПЛАТНЫХ УСЛУГ КАК ИНДИКАТОР  
УРОВНЯ ЖИЗНИ В РЕГИОНАХ РОССИИ  
Сотников Д.В.

РОЛЬ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЕРА  
В РАБОТЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
Ковалева К.Д.

ПРИМЕНЕНИЕ ИНДЕКСНЫХ ОЦЕНОК ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ  
РАЗЛИЧИЙ В РАЗВИТИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА  
Михайлова Е.О., Фаттахова Г.А.

ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ПРОДУКЦИИ ФИРМЫ КАК МЕТОД КОНКУРЕНТНОЙ  
БОРЬБЫ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ  
Демидова Е.В.

ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ  
ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО СПРОСА  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Закирзянов Р.И.

РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ УЧЕТА И АНАЛИЗА  
СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ НА БАЗЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ  
МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ  
МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ  
Александровская Ю.П.

ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА: ОТ ПЛАНОВ ДО СТРАТЕГИИ  
Сагдеева А.А., Гусарова И.А., Пантелейева Ю.В.

СТРУКТУРНЫЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ЭКОНОМИКИ ЗАМКНУТОГО  
ЦИКЛА В ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ  
Рыболовлева А.А.

ESG-РЕЙТИНГ РОССИЙСКИХ КОМПАНИЙ: ЭВОЛЮЦИЯ ВЗГЛЯДОВ НА  
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ  
Газизова О.В.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ  
Галеева В.Р.

ДИНАМИКА РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ  
И КОЛИЧЕСТВА ИПОТЕЧНЫХ СДЕЛОК В Г. КАЗАНИ  
Валеева А.Н., Валеева Д.Н.

РОЛЬ ПАТЕНТНОЙ АКТИВНОСТИ В ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ  
ИННОВАЦИОННОСТИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
Шарафутдинова М.М.

АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОНТИНУУМ  
ИННОВАЦИОННО-ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ  
Райская М.В.

ОТ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ К ИМПОРТОНЕЗАВИСИМОСТИ  
Морозов А.В.

ОБЩЕСТВЕННОЕ ВОСПРОИЗВОДСТВО КАПИТАЛА В ФОРМАТЕ ЧЕТЫРЕХ  
СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
Хасанов И.Ш.

Кафедра ГУИС

2 февраля 12.00 Д-308

ТРЕНИНГ КОММУНИКАТИВНЫХ НАВЫКОВ ДЛЯ СТУДЕНТОВ В РАМКАХ  
ДИСЦИПЛИНЫ «САМООРГАНИЗАЦИЯ И КОМАНДНАЯ РАБОТА»  
Сергеева З.Х.

ИСЛАМСКИЕ ФИНАНСЫ В РОССИИ  
Бердникова Е.Ф.

КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО СОЗНАНИЯ  
Наставин И.М.

ГЛОБАЛЬНЫЕ НЕОИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
РОССИИ И ОСНОВНЫЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ  
Авилова В.В.

ИНТЕЛЛИГЕНЦИЯ И ВОЙНА: ПИСАТЕЛЬ А. К. ГЛАДКОВ В 1941-1945 ГГ.  
Суслов А.Ю.

ЦЕРКОВЬ АПОСТОЛОВ В КОНСТАНТИНОПОЛЕ: ВИЗАНТИЙСКИЙ И  
РУССКИЙ ВАРИАНТЫ ИЗОБРАЖЕНИЯ  
Суслова Р.А.

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННО-ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЧЕРЕЗ  
ПРИЗМУ СОЦИОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ  
Соловарова Ю.Н.

КОНСТРУИРОВАНИЕ ОБРАЗА СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПРЕАЦИИ  
НА УКРАИНЕ В «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ»  
Корнилов П.А.

СТРАТЕГИИ ПОЛУЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА  
Гатина Л.И.

ЖИЗНЕННЫЙ УСПЕХ В ПРЕДСТАВЛЕНИИ МОЛОДЕЖИ КАЗАНИ  
Алексеев С.А.

ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
САМООПРЕДЕЛЕНИЯ МОЛОДЕЖИ  
Идиатуллина А.М.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
В КОНТЕКСТЕ ЯВНОГО И НЕЯВНОГО ЗНАНИЯ  
Бурганова Л.А.

ТРАНСФОРМАЦИЯ КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ В ЭПОХУ ГЛОБАЛИЗАЦИИ  
Лавренюк И.Л.

СССР: ЗИГЗАГИ И УРОКИ ИДЕОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ БУДУЩЕГО  
Тузиков А.Р.

МЕХАНИЗМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВА С ГРАЖДАНСКИМ  
ОБЩЕСТВОМ (НА МАТЕРИАЛАХ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН)  
Идиатуллина К.С.

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В ОРГАНИЗАЦИИ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Мальшева О.Л.

ВКР МАГИСТРА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ» С УЧЕТОМ СОВРЕМЕННЫХ  
ТРЕБОВАНИЙ  
Нагапова Н.В.

ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ ФАНДРАЙЗИНГОВОГО  
ИНСТРУМЕНТАРИЯ ИСПОЛЬЗУЕМОГО В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
СФЕРЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Вафина Ю.А.

НУЖНА ЛИ РОССИИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИДЕОЛОГИЯ  
Воржецов А.Г.

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПАТРИОТИЗМА  
В РОССИИ: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА  
Пичугин А.Б.

Кафедра ИППФМ

1 февраля 11.00 К-10

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ОТНОШЕНИЙ  
Барабанова С.В.

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОГО ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В РЕГИОНЕ  
Гарафьев И.З.

СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА  
Гаязова Э.Б.

МЕХАНИЗМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ПРОФИЛАКТИКЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ  
СРЕДИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ  
Галиева С.И.

ПРОБЛЕМЫ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ ОБЩЕСТВА  
Галиева Г.М.

СТРУКТУРНО-СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ВУЗА  
(НА ПРИМЕРЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ  
09.03.01 «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА»)  
Гарипова О.Н.

ПРОТИВОРЕЧИЯ И ПРОБЛЕМЫ СОПРЯЖЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ  
Гирфанова Е.Ю.

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОТРАСЛЕЙ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ  
Кадеева З.К.

МАСС-МЕДИА И ИХ РОЛЬ В СОВРЕМЕННОМ СОЦИУМЕ  
Фатхуллина Л.З.

ДЕЛОВЫЕ ОНЛАЙН-ИЗДАНИЯ ТАТАРСТАНА В ФОРМИРОВАНИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОВЕСТКИ РЕСПУБЛИКИ  
Шагалин В.В.

РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ПРАВУ  
Щурикова Л.Г.

**Кафедра ИХТ**

**2 февраля**                   **15:00**                   **K-304**

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:  
РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНА  
Якимова О.В.

ПРИЛОЖЕНИЕ КОНЦЕПЦИИ ФАЗ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ОРГАНИЗАЦИИ  
И.К. АДИЗЕСА К ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ КЛАСТЕРАМИ И РАЗВИТИЮ  
КООПЕРАЦИОННЫХ СВЯЗИ  
Багавеева А.Р.

ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Султанова Р.Р.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА ПО УЛУЧШЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ СОЕДИНИТЕЛЯ СНЦ-23  
на АО «ЗАВОД ЭЛЕКОН»  
Ягудина Е.К., Фаязова Т.М.

МЕТОДОЛОГИЯ ПРИСВОЕНИЯ ESG-РЕЙТИНГОВ  
Репина М.В., Усанова С.В.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СОЗДАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ  
Хабусов Р.М.

БЕРЕЖЛИВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
Галиева М.И.

ТРЕНДЫ И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ КОРПОРАТИВНЫХ ЗАКУПОК  
Найденова И.В., Ахмадиева И.Ф.

РЕЦИКЛИНГ ЭЛАСТИЧНОГО ППУ: ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ  
Калинин Т.Ю.

СТРАТЕГИИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В ОБЛАСТИ УМНОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Стародубова А.А., Исхакова Д.Д.

**Кафедра ИЯПК**

**31 января**                   **10:00**                   **Г-531а**

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ КИТАЯ  
Валеева Р.С.

ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА  
Валеева Э.Э., Гилязова Д.Р.

ОТРАЖЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ  
В СОЦИАЛЬНОЙ ТИПОЛОГИИ ЛИЧНОСТИ  
Волкова Е.В.

РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ АМБИВАЛЕНТНОСТИ ПО ОТНОШЕНИЮ  
К НАСИЛИЮ В АНГЛИЙСКИХ ПАРЕМИЯХ  
Газизулина Л.Р.

ОПЫТ СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНОГО КУРСА  
ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ ДЛЯ СТУДЕНТОВ-БАКАЛАВРОВ  
НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ LMS MOODLE  
Галеева Ф.Т.

ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ  
НА ЗАНЯТИЯХ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКОМ  
Гужова А.А.

КОНТЕКСТУАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АДВЕРИАЛЬНЫХ  
ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ В АНГЛИЙСКОМ И РУССКОМ ЯЗЫКАХ  
Зиннатуллина Л.М.

МЕЖДУНАРОДНОЕ АКАДЕМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО  
В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
Зиятдинова Ю.Н., Сухристина А.С.

РАЗВИТИЕ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО  
ВУЗА К ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
Зиятдинова Ю.Н., Малышова А.Ю.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНОГО УНИВЕРСИТЕТА  
К АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ  
Крайсман Н.В.

СОЦИАЛЬНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ САМОРАЗВИТИЕ СТУДЕНТОВ  
В ИНЖЕНЕРНОМ ВУЗЕ В ПРОЦЕССЕ ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ  
Перчаткина В.Г.

ФОРМУЛИРОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ  
НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ СТАТЬЕ  
Романов Д.А.

РАЗРАБОТКА СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПЕРЕВОД»  
В РАМКАХ ПОДГОТОВКИ ПЕРЕВОДЧИКОВ В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
КОММУНИКАЦИИ  
Сунцова М.С.

СТУДЕНТОЦЕНТРИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ОБУЧЕНИЮ ИНОСТРАННОМУ  
ЯЗЫКУ МАГИСТРАНТОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ  
Тимирбекова Г.Р.

МЕЖВУЗОВСКИЕ ОНЛАЙН-ПРОЕКТЫ КАК СРЕДСТВО МОТИВАЦИИ К  
ИЗУЧЕНИЮ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ  
Фахретдинова Г.Н.

РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ  
СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ  
Хусаинова Г.Р.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН ОНЛАЙН-КУРСОВ  
Царева Е.Е.

Кафедра ЛиУ

3 февраля 12.00 К-227

РЕИНЖИНИРИНГ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА КАК ИНСТРУМЕНТ  
ПОВЫШЕНИЯ РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО  
ПРЕДПРИЯТИЯ  
Шинкевич А.И., Минулина О.В.

ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ НАУКОЕМКИМ ПРОИЗВОДСТВОМ  
Шинкевич А.И., Харитонов Д.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ФУНКЦИИ КАЧЕСТВА QFD  
В ПРОИЗВОДСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИН  
Саинчук А.В., Малышева Т.В.

ВНЕДРЕНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА  
В УПРАВЛЕНИЕ НЕФТЕХИМИЧЕСКИМ ПРЕДПРИЯТИЕМ  
Пушкарёва А.В., Малышева Т.В.

РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ  
ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРЕДПРИЯТИЯ  
Архипов Н.М., Малышева Т.В.

ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПОТОКОВ КАК ТЕНДЕНЦИЯ  
В РАЗВИТИИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ  
Матусевич И.Р., Кудрявцева С.С.

РАЗРАБОТКА НАПРАВЛЕНИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ИНВЕСТИЦИОННОЙ  
ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Ван А.И., Кудрявцева С.С.

РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ  
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ Г. КАЗАНИ НА ОСНОВЕ  
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ  
Озтюрк А.И., Шинкевич А.И.

УПРАВЛЕНИЕ УГЛЕРОДНЫМ СЛЕДОМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
В ЭКОНОМИКЕ ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА  
Кудрявцева С.С., Халиулин Р.А., Какаджанов В.М.

ИННОВАЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ПРОМЫШЛЕННОГО АУТСОРСИНГА В СФЕРЕ  
УГЛУБЛЕННОЙ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
Шинкевич М.В., Фаррахова А.А.

ПОДХОДЫ К ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ХИМИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ  
Мусина Г.Р., Шинкевич М.В.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОГНИТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ  
ПРОМЫШЛЕННЫМИ СИСТЕМАМИ  
Галимулина Ф.Ф.

ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ  
В УСЛОВИЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА  
Шинкевич А.И., Галимулина Ф.Ф.

МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДИВЕРСИФИКАЦИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА  
Шинкевич А.И., Шумкин А.В.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ СНАБЖЕНИЯ  
МТР НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА  
Мустафин И.Р., Шинкевич М.В.

РАЗВИТИЕ ГОРОДСКИХ АГЛОМЕРАЦИЙ  
КАК ФАКТОР ИННОВАЦИОННОГО РОСТА РЕГИОНА  
Зарайченко И.А.

ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ИНДУСТРИИ 4.0  
Сафарова Л.Ш., Шинкевич М.В.

МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНЖЕНЕРНЫХ  
СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ  
Кудрявцева С.С., Какаджанов В.М.

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ИННОВАЦИЙ  
В НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Райский И.А., Шинкевич А.И.

УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ ОРГАНИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ  
ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ  
Якунина Р.П.

НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ  
Зарипова Р.Р., Шинкевич А.И.

СОВРЕМЕННЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ОРГАНИЗАЦИИ,  
ИХ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ  
Гарипова Г.Р.

ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ  
ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ  
Чебукова А.В., Гарипова Г.Р.

ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ  
СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ КОМПАНИИ  
Кобилова К.З., Гарипова Г.Р.

ЭВОЛЮЦИЯ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВА  
Барсегян Н.В., Шинкевич А.И.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАТЕГОРИЙ «ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ»  
И «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ» В УСЛОВИЯХ РИСКОВ РАЗВИТИЯ  
ЗАКРЫТЫХ ИННОВАЦИОННЫХ СИСТЕМ  
Барсегян Н.В.

НАПРАВЛЕНИЯ РОСТА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ  
ФОНДОВ В ХИМИИ И НЕФТЕХИМИИ  
Флакс Д.Б.

СПЕЦИФИКА ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ  
ПРЕДПРИЯТИЕМ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ  
Мухаматгалиева Л.Р.

ЭВОЛЮЦИЯ МОДЕЛЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
ПРОИЗВОДСТВА И ИХ ИНСТРУМЕНТОВ  
Сафаргалиев М.Ф., Шинкевич А.И.

МОДЕЛИ НАУКОЕМКОГО ПРОИЗВОДСТВА  
В РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
Харитонов Д.В., Шинкевич А.И.

Кафедра МПД  
31 января 12.00 В-311

ОЦЕНКА КОНЬЮКТУРНЫХ ФАКТОРОВ  
НА РЫНКЕ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ  
Бардасова Э.В.

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ  
НА РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ  
Бунимович И.Д.

РОЛЬ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
РАЗВИТИЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ  
Ельшин Л.А.

МИГРАЦИОННЫЕ РИСКИ АГЛОМЕРАЦИЙ  
В МЕДИЙНОЙ ПОВЕСТКЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
Зинурова Р.И.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ  
К ИССЛЕДОВАНИЮ УСТОЙЧИВЫХ ИННОВАЦИЙ  
Зотов М.А.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДОВ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКСПОРТА ПШЕНИЦЫ  
Имаметдинова А.Р., Зинурова Р.И.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ  
БОЛЬШИХ ДАННЫХ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ  
Кадеева Е.Н.

КОМПЛЕКСНЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПРОЦЕССОВ В ОРГАНИЗАЦИИ  
НА ПРИНЦИПАХ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
Коновалова А.А., Мухаметова А.Р., Стрекалова Г.Р.

КУЛЬТУРА КОММУНИКАЦИЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ  
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ВУЗА  
Никитина Т.Н.

РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ СТАНДАРТОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ  
В КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ СЕРВИСА  
Панина В.З.

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ  
ЦИФРОВИЗАЦИИ НАУКОЕМКИХ КОМПАНИЙ  
Поникарова А.С., Айбулатова Г.А.

ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ НА ТРАНСФОРМАЦИЮ  
ВНУТРЕННЕЙ И ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ КРУПНЫХ  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ СЕТЕЙ  
Сафина Г.Р.

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К УПРАВЛЕНИЮ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ  
НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ ЛИЧНОСТНОГО  
И ОРГАНИЗАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ  
Стяжкина Е.И.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ: БАРЬЕРЫ ЦИФРОВОЙ  
ТРАНСФОРМАЦИИ В ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ  
ЗАВЕДЕНИЯХ И ОНЛАЙН ОБУЧЕНИЕ  
Тернер Е.Ю.

МОДЕЛЬ МЯГКОГО РОБОТА В РАМКАХ  
СТАТИСТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ МАКРОМОЛЕКУЛ  
Храмов Ю.В.

**Кафедра ОДО**

**3 февраля**

**10.00**

**A-221**

КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ  
«РУССКИЙ ЯЗЫК И ДЕЛОВЫЕ КОММУНИКАЦИИ»  
В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ  
Вяткина И.В.

ОБЩНОСТЬ ТАТАРСКОГО И ТУРКМЕНСКОГО ЯЗЫКОВ, УСТАНОВЛЕНИЕ  
РЕЛИГИОЗНЫХ И ЭТНИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ – ВАЖНЫЕ ФАКТОРЫ  
РАЗВИТИЯ САМОСОЗНАНИЯ СТУДЕНТОВ  
Хуснетдинов Р.М.

**Кафедра СРПП**

**3 февраля**

**10.00**

**A-412**

ОСНОВЫ СЕМЕЙНОЙ ЭТИКИ ТАТАР  
Надеева М.И.

ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ  
И ЛИЧНОСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТУДЕНТОВ ВУЗА  
Зарипова И.Р.

ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ  
ОФИЦИАЛЬНОГО ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ У БУДУЩИХ ЮРИСТОВ  
Сайфуллин М.Ш., Валеева Н.Ш.

ЛИЧНЫЙ ФОНД С.М.ШВАРЦА В ЦЕНТРАЛЬНОМ АРХИВЕ ИСТОРИИ  
ЕВРЕЙСКОГО НАРОДА В ИЕРУСАЛИМЕ  
Морозов А.В.

СОЦИАЛЬНЫЙ И ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭЛИТ  
Сергеев С.А.

МЕСТО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТРУКТУРЕ  
ЖИЗНЕННЫХ ЦЕЛЕЙ: МЕЖПОКОЛЕНЧЕСКИЙ АСПЕКТ  
Мелихова Н.Н.

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ РАБОТЫ ПО ОКАЗАНИЮ СОДЕЙСТВИЯ  
В ТРУДОУСТРОЙСТВЕ МОЛОДЕЖИ, ПРОЖИВАЮЩЕЙ В СЕЛЬСКОЙ  
МЕСТНОСТИ (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН)  
Гурьянова Т.Н.

ЭТНИЧЕСКАЯ КСЕНОФОБИЯ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ  
Ахмадулин И.Р.

ОСОБЕННОСТЬ СОВРЕМЕННЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КОНФЛИКТОВ  
Лучшева Л.В.

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ УНИВЕРСИТЕТОВ В СОВРЕМЕННОЙ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ  
Куприянов Р.В.

ОРГАНИЗАЦИЯ КОРПОРАТИВНОГО ВОЛОНТЕРСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ  
И ФИРМАХ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ  
Кузьмина Ю.М.

ТРАНСФОРМАЦИЯ СОЦИАЛЬНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
Сафина А.А.

ПУТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ  
РУКОВОДИТЕЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
Хасанова Г.Б.

О РОЛИ ПОЭМЫ КУЛ ГАЛИ «СКАЗАНИЕ О ЮСУФЕ»  
В ТАТАРСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЕ  
Федяева Р.Х.

МЕТОДЫ СОЗДАНИЯ РЕФЛЕКСИВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ  
КАК ОСНОВЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ МЕТАПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ  
НАВЫКОВ У СТУДЕНТОВ  
Валеева Э.Р.

ОСОБЕННОСТИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ СПЕЦИАЛИСТА ПО СОЦИАЛЬНОЙ  
РАБОТЕ В КОНТЕКСТЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
Хисматуллина З.Н.

ВОЗРАСТАНИЕ РОЛИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
Соколова М.М.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ, ПРЕПОДАВАНИЕ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО  
В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОГО КРИЗИСА: ВЗГЛЯД КУЛЬТУРОЛОГА  
Курашова Н.М.

ИННОВАЦИОННЫЙ КОНФЛИКТ  
В СОВРЕМЕННОМ РОССИЙСКОМ ОБЩЕСТВЕ  
Каштанова О.В.

**Кафедра ФизВС**

**3 февраля**           **10.00**           **Спортивный  
комплекс «Мирас»**

СПЕЦИФИКА ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК,  
ФОРМИРУЮЩИХ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ СТУДЕНТОВ В ФОРМАТЕ  
СОВРЕМЕННОГО ВУЗА  
Хайруллин Р.Р.

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ  
И СПОРТУ В УСЛОВИЯХ ФОРС-МАЖОРНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ  
Зенуков И.А., Гарифуллин Р.Ш.

ПРИВЛЕЧЕНИЕ СТУДЕНТОВ К ЗАНЯТИЯМ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ  
И СПОРТУ СРЕДСТВАМИ БОРЬБЫ  
Зенуков И.А., Гарифуллин Р.Ш.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ АЭРОБИКИ, ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ ВИДОВ  
ГИМНАСТИКИ, СПОРТИВНЫХ ТАНЦЕВ В ЗАНЯТИЯХ ФИЗИЧЕСКОЙ  
КУЛЬТУРОЙ В ВУЗЕ  
Гарифуллин Р.Ш., Зенуков И.А., Софонова Е.М.

СОВРЕМЕННЫЕ СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА  
Солдатова С.О., Финогентова Л.А., Иванов В.И.

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ К СДАЧЕ НОРМ  
ГТО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ МОБИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
Лифанов А.Д.

ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ  
ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ НА ЗАНЯТИЯХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ  
Халилова А.Ф.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В СТРУКТУРЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ  
БУДУЩИХ ПРОГРАММИСТОВ  
Гейко Г.Д.

ГТО В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ (ПО ДАННЫМ  
СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ОПРОСА)  
Хамидуллина Г.Ф., Питеркина М.А.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ КАК СРЕДСТВА СОХРАНЕНИЯ  
И УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ СТУДЕНТОВ  
Деменев С.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ У СТУДЕНТОВ ТВОРЧЕСКОГО ВУЗА  
Битшева И.Г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ  
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ КУРСАНТОВ ВОЕННОГО  
УЧЕБНОГО ЦЕНТРА ВУЗА С ЦЕЛЬЮ ФОРМИРОВАНИЯ  
ГРАЖДАНСТВЕННОСТИ  
Куршев А.В.

**Кафедра ФИН**

**1 февраля**           **13.00**           **A-413**

СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ФИЛОСОФСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ  
НА ПРИМЕРЕ ВСЕРОССИЙСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ  
"ФИЛОСОФИЯ В СИСТЕМЕ НТПО"  
Курашов В.И., Ахтямова В.А.

ПЕДАГОГИКА В СИСТЕМЕ «НТПО»: НАУКА, ТЕХНОЛОГИЯ,  
ПРОИЗВОДСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ  
Ахтямова В.А.

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПЕДАГОГИКИ: СИСТЕМА НТПО: НАУКА,  
ТЕХНОЛОГИЯ, ПРОИЗВОДСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ  
Ахтямова В.А.

ГУМАНИЗАЦИЯ И ГУМАНИТАРИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ:  
ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ, РИСКИ  
Ахтямова В.А.

ЛОГИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ГНОСЕОЛОГИЧЕСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ  
Ахтямова В.А.

СОЗДАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА КАК ЭЛЕМЕНТ  
СОЦИОКУЛЬТУРНЫХ ОТНОШЕНИЙ  
Ахтямова В.А.

УРОВЕНЬ МАТЕРИАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА КАК ОСНОВА  
ПЕРИОДИЗАЦИИ ВЕХ ВСЕОБЩЕЙ ИСТОРИИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА  
Ахтямова В.А.

О ВОЗМОЖНОСТИ РАЦИОНАЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ АБСОЛЮТНОГО  
НЕБЫТИЯ  
Свергузов А.Т.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНФОРМАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В  
ОЧНОЙ И ДИСТАНЦИОННОЙ РАБОТЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ  
Шалагина Г.Э.

СОЦИАЛЬНЫЕ И ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ НАНОТЕХНОЛОГИЙ  
Чечеткина И.И.

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ.....	5
СЕКЦИЯ 1. ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	7
СЕКЦИЯ 2. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ .....	17
СЕКЦИЯ 3. ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В НЕФТЕПРОМЫСЛОВОМ ДЕЛЕ, НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОМ И ОРГАНИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ .....	26
СЕКЦИЯ 4. ХИМИЯ, ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ, ФАРМПРЕПАРАТОВ, ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ .....	32
СЕКЦИЯ 5. ТЕПЛО- И МАССООБМЕН В АППАРАТАХ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ. ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ .....	49
СЕКЦИЯ 6. ХОЛОДИЛЬНАЯ, КОМПРЕССОРНАЯ И ВАКУУМНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ. МОДЕЛИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ ДЕФОРМИРУЕМЫХ КОНСТРУКЦИЙ .....	58
СЕКЦИЯ 7. СОВРЕМЕННЫЕ ПЛАЗМОХИМИЧЕСКИЕ, ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, НАНОТЕХНОЛОГИИ, НАНОМАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ .....	64
СЕКЦИЯ 8. БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, АППАРАТЫ И ТЕХНОЛОГИИ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....	78
СЕКЦИЯ 9. ИНФОРМАТИЗАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ, АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ .....	89
СЕКЦИЯ 10. ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПОДГОТОВКИ, ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ	

ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ .....	99
--	----

<b>СЕКЦИЯ 11. СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭТНИЧЕСКИЕ, ПРАВОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ, ПОЛИТИЧЕСКИЕ, КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ, ФИЛОСОФСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>104</b>
--	------------

## ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(30 января – 5 февраля 2023 г.)

Ответственный секретарь - Гильмутдинов И.М.

Компьютерная верстка - Александров А.А.

Лицензия № 020404 от 6.03.97 г.

Подписано в печать \_\_\_.01.20 Формат 60x84/16  
Бумага офсетная Печать Riso 23,71 усл. печ. л.  
25,5 уч.-изд. л. Тираж 250 экз Заказ "С" 3

Издательство Казанского национального исследовательского  
технологического университета

Офсетная лаборатория Казанского национального исследовательского технологического университета

420015, Казань, К.Маркса, 68