



Университетский
консорциум
исследователей
больших данных

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(27 января - 3 февраля 2026 г.)



*При поддержке
Университетского консорциума исследователей больших данных*

Казань - 2026

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(27 января - 3 февраля 2026 г.)

Казань 2026

УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

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

**Конференция проводится при поддержке
Университетского консорциума исследователей больших данных**

**Пленарное заседание состоится 27 января 2026 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 27 января
по 3 февраля 2026 года.**

**Материалы научной конференции размещены на сайте
www.kstu.ru**

ISBN

**© Казанский национальный
исследовательский технологический
университет, 2026**

Состав организационного комитета для проведения научной конференции

Председатель оргкомитета – ректор Казаков Ю.М.

Заместители председателя оргкомитета:

Проректор по НРиИ – Гильмутдинов И.М.

Члены оргкомитета:

Администрация:

Проректор по УР – Султанова Д.Ш.

Проректор по РБ – Муратов А.Х.

Проректор по АХР – Тюпич М.В.

Директор ИХТИ – Баранова Н.В.

Директор ИХНМ – Бурмистров А.В.

Директор ИУИ – Сухристина А.С.

Директор ИНХН – Башкирцева Н.Ю.

Директор ИП – Мусин И.Н.

Директор ИППБТ – Сироткин А.С.

и.о. директора ИТЛПМД – Тихонова Н.В.

Директор ИУАИТ – Старыгина С.Д.

Директор ИДПО – Зиятдинова Ю.Н.

Директор ПИ СХПП – Кочнев П.В.

НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

директор – Ахметов И.Г.

БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

и.о. директора – Гончарова И.Н.

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

27.01.2025 г. – Круглый зал корпуса «А», 2 этаж

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Гильмутдинов Ильфар Маликович,
проректор по научной работе и инновациям,
доктор технических наук

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Регламент пленарных докладов не более 20 мин.

АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ, ВКЛЮЧАЯ СУПЕРКОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ, В ИНТЕРЕСАХ СОЗДАНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Гребенников Андрей Николаевич – доктор физико-математических наук, заместитель начальника математического отделения ИТМФ ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»

МНОГОУРОВНЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАТАЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ИИ

Лукин Руслан Юрьевич – руководитель Центра ИИ в Новых
Материалах, АНО ВО «Университет Иннополис»

ОБЗОР ПРИЛОЖЕНИЙ АИ В ХИМИИ

Ушенин Константин Сергеевич – кандидат физико-математических
наук, Институт Искусственного интеллекта AIRI

МИКРОФЛЮИДНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ НА ЧИПЕ ДЛЯ РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ЗАДАЧ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ

Безруков Артем Николаевич – кандидат химических наук, доцент, и.о.
заведующего кафедрой – Кафедра «Физической и коллоидной химии»

ЮБИЛЯРЫ 2026 ГОДА

Барабанов Вильям Петрович – доктор химических наук, профессор
кафедры «Физической и коллоидной химии», член-корр. АН РТ,
советник при ректорате

СЕКЦИЯ 1. ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Участвуют подразделения: ТСК, ХТПЭ, ТПМ, ТППКМ, ХТПВР, МИ

Руководитель секции: Вольфсон С.И., Сафиуллина Т.Р.

Секретарь: Лисаневич М.С.

Кафедра ТСК

ИССЛЕДОВАНИЕ БИОИНЕРТНЫХ СВОЙСТВ ПОЛИМЕРНОЙ
КОМПОЗИЦИИ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ
СИЛОКСАНОВОГО КАУЧУКА

А. К. Хуснутдинов, Д. И. Фазылова

ХИМИЧЕСКАЯ ДЕПОЛИМЕРИЗАЦИЯ ПОЛИКАРБОНАТОВ В СРЕДЕ
МОНО- И ДИАМИНОВ

А.Г.А. Амран, Самуилов А.Я., Самуилов Я.Д.

ПОЛУЧЕНИЕ ЦИКЛОКАРБОНАТОВ АЛКОГОЛИЗОМ МОЧЕВИНЫ
Елпашев А.С., Самуилов А.Я., Самуилов Я.Д.

ПОЛУЧЕНИЕ ИЗОЦИАНАТОВ ТЕРМИЧЕСКИМ РАЗЛОЖЕНИЕМ
КАРБАМАТОВ

Исламов Д.Р., Самуилов А.Я., Самуилов Я.Д.

СИНТЕЗ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ
АРОМАТИЧЕСКОГО АМИНОПОЛИОЛА

Балтачева С.А., Бакирова И.Н.

МЕХАНИЗМ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПОЛИКАРБОНАТА В 2,2'-
[ПРОПАН-2,2-ДИИЛБИС(4,1-ФЕНИЛЕНОКСИ)]ДИЭТАНОЛ
Садеков Б.Г., Бакирова И.Н.

ВЛИЯНИЕ ДОБАВОК НА СКОРОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ
ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИДА ИЗ МЕТИЛХЛОРИДА И ДИСУЛЬФИДА
НАТРИЯ

Гизятуллов Р.Н., Ахмедьянова Р.А., Ахмадуллин Р.М.

ПОЛУЧЕНИЕ 4,4'-ДИГИДРОКСИДИФЕНИЛСУЛЬФОНА (БИСФЕНОЛ S)
И ОПТИМИЗАЦИЯ УСЛОВИЙ СИНТЕЗА

Абдулганеев Д.Р., Ахмедьянова Р.А., Ахмадуллин Р.М.

МОДИФИКАЦИЯ РЕЦЕПТУРЫ ПОЛИУРЕТАНОВОГО ГЕРМЕТИКА
ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ АДГЕЗИИ К ЭЛЕМЕНТАМ СТРОИТЕЛЬНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ

Данилов Н.С., Сафиуллина Т.Р.

КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ,
ПРОТЕКАЮЩИХ В ПОЛИУРЕТАН-ПОЛИИЗОЦИАНИУРАТНЫХ
ПЕНОПЛАСТАХ

Власов Р.Р., Зенитова Л.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОДУКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО
ПРОИСХОЖДЕНИЯ КАК МОДИФИКАТОРОВ КАУЧУКА СКИ-3

Татаурова М.В., Куликова В.Х., Карасева Ю.С., Вольфсон С.И.,
Канарский А.В., Черезова Е.Н.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗОЛЫ АЛМАТИНСКОЙ ТЭЦ В КАЧЕСТВЕ
НАПОЛНИТЕЛЯ РЕЗИН

Карпов Д.А., Накып А.М., Карасева Ю.С., Черезова Е.Н.

ВИСМУТОРГАНИЧЕСКИЕ КАТАЛИЗАТОРЫ КАК НЕТОКСИЧНАЯ
АЛЬТЕРНАТИВА ОЛОВЯННЫМ СИСТЕМАМ В СИНТЕЗЕ
БЫСТРОВЕРЖДАЕМЫХ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИХ
ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИХ КОМПОЗИТОВ

Вафина А.Р., Зенитова Л.А.

ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛИМОЧЕВИН АМИНОЛИЗОМ МОЧЕВИНЫ
Кожанова Е.П., Самуилов А.Я., Самуилов Я.Д.

ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АНТИОКСИДАНТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ПЗФ-
ФРАГМЕНТ И АТОМ ФОСФОРА
Н. М. Аль-Базили, Багавеев А.М., Ахмадуллин Р.М.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСНОГО СВЯЗЫВАНИЯ
АРОМАТИЧЕСКИХ ИЗОЦИАНАТОВ
Ибрагимова А.Р., Давлетбаева И.М., Гимадеева М.И., Сазонов О.О.,
Зыонг Т.М., Черезова Е.Н.

ПОЛИМЕРНЫЙ КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ
ПОЛИПРОПИЛЕНА, НАТУРАЛЬНОГО КАУЧУКА И МАСЛА СЕМЯН
КАУЧУКОВОГО ДЕРЕВА
Янов В.В., Зенитова Л.А., Гатауллина Л.И.

РЕЗИНЫ НА ОСНОВЕ КАУЧУКОВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ,
НАПОЛНЕННЫЕ КОМБИНАЦИЕЙ ОТХОДОВ
ПОЛИАКРИЛОНИТРИЛЬНЫХ И УГЛЕРОДНЫХ ВОЛОКОН
Нурмухаметова А.Н., Зенитова Л.А.

КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ УКУПОРЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Нурисламов А.Д., Зенитова Л.А.

Кафедра ХТПЭ

ИССЛЕДОВАНИЕ КАУЧУКА СКИ-3-ЭКО В СОСТАВЕ РЕЗИНОВЫХ
СМЕСЕЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ГРУЗОВЫХ ШИН
Вафина Л.М., Файзуллин И.З., Вольфсон С. И.

НАШПАЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ КАК ЭЛЕМЕНТ СНИЖЕНИЯ
ДИНАМИЧЕСКИХ НАГРУЗОК НА ПУТЬ ПРИ ДВИЖЕНИИ
СВЕРХСКОРОСТНЫХ ПОЕЗДОВ
Васильева С.С., Файзуллин И.З.

ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ВЫСОКОСДВИГОВОЙ ДЕФОРМАЦИИ НА
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИОННОГО
МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА И
МОДИФИЦИРОВАННОЙ РИСОВОЙ ШЕЛУХИ
Горбачев А.В., Файзуллин И.З., Вольфсон С.И.

ВЛИЯНИЕ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩЕГОСЯ ГРАФИТА НА
ОГНЕСТОЙКОСТЬ СИЛОКСАНОВЫХ РЕЗИН
Зимина А.С., Хакимуллин Ю.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ
ПОЛИОЛЕФИНОВЫХ ЭЛАСТОМЕРОВ
Панфилов А.А., Рудницкий И.В., Панфилова О.А., Вольфсон С.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ВЫСОКОНАПЛНЕННЫХ РЕЗИНОВЫХ
СМЕСЕЙ И ВУЛКАНИЗАТОВ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БЕЗАСБЕСТОВЫХ
ПАРОНИТНЫХ УПЛОТНЕНИЙ
Панфилова О.А., Шаяхметов А.А., Хайбуллова К.М., Вольфсон С.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВУЛКАНИЗАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
РЕЗИНОВЫХ СМЕСЕЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ СТАТОРОВ ВИНТОВЫХ
ЗАБОЙНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
Анисимов С.Н., Красильников А.В., Панфилова О.А., Вольфсон С.И.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ
Эргашев Ж.И., Панфилова О.А.

СПОСОБЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И
АВТОМОБИЛЬНЫХ ПОКРЫШЕК НА ООО «ТАТШИНА»
Гасанов Р.Л., Нигматзянов А.И., Еньюшина С.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЗАМЕНЫ БЕЛОЙ САЖИ В
РЕЗИНОВЫХ СМЕСЯХ НА НАПОЛНИТЕЛЬ РАСТИТЕЛЬНОГО
ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Алексеева Л.А., Насыбуллина А.А., Бармакова А.Д.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
ФУТЛЯРОВ ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ И SSD

Скударнов А., Карасева Ю.С.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
КОВРИКОВ ДЛЯ ЙОГИ
Ямщикова Д.И., Карасева Ю.С.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
ПЛАСТИКОВЫХ КАШПО
Чернов В.И., Карасева Ю.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОДУКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО
ПРОИСХОЖДЕНИЯ КАК МОДИФИКАТОРОВ КАУЧУКА СКИ-3
Татаурова М.В., Куликова В.Х., Карасева Ю.С., Вольфсон С.И.,
Канарский А.В., Черезова Е.Н.

Кафедра ТПМ

КОМПОЗИЦИИ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ,
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЕМКОСТЕЙ
ХРАНЕНИЯ РАСТВОРИТЕЛЕЙ
Юсупов Б.Н., Русанова С.Н., Стоянов О.В.

АДГЕЗИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТРАССОВОГО РЕМОНТА
ИЗОЛЯЦИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
Хузаханов А.Р., Русанова С.Н., Стоянов О.В.

ВЛИЯНИЕ СМОЛЫ КОКРШС НА СВОЙСТВА ПОЛИЭТИЛЕНА
ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Кулыгин А.В., Рusanova С.Н., Стоянов О.В.

ВЛИЯНИЕ КАЗАХСТАНСКОГО ШУНГИТА-В НА
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА НЕКОТОРЫХ ПОЛИОЛЕФИНОВ

Софын А.Д., Бушков В.В., Рusanova С.Н., Стоянов О.В.

РАЗРАБОТКА АДГЕЗИОННОЙ КОМПОЗИЦИИ НА ОСНОВЕ
ПОЛИЭТИЛЕНА ДЛЯ СИСТЕМ АЛЮМИНИЙ-ПОЛИМЕР

Байгускарова А.Ф., Тутов С.В., Рusanova С.Н., Стоянов О.В.

СРАВНЕНИЕ ЦИАНАКРИЛАТНЫХ АДГЕЗИВОВ
ПРИ СКЛЕИВАНИИ РЕЗИН

Фарваева Э.Р., Ключников О.Р.

Кафедра ТППКМ

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ИЗ НЕДРЕВЕСНОГО
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

Момзякова К.С., Дебердеев Р.Я.

ПОДБОР ОПТИМАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ КРАНИОИМПЛАНТАТА
ПРИ 3Д ПЕЧАТИ МЕТОДОМ FDM

Кирилловых Д.Е., Гайнцева С.В., Сабитовская Д.Э., Васильев А.П.,
Яковлев И.Д.

НОВЫЕ ЭФФЕКТИВНЫЕ КАТАЛИЗАТОРЫ ГИДРИРОВАНИЯ
НЕПРЕДЕЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА ОСНОВЕ
PD(II) КОМПЛЕКСОВ ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННОГО
ПОЛИЭФИРОПОЛИКАРБАМОИЛФОСФОНАТА

Нургатина А.И., Кутырев Г.А.

Кафедра ХТПВР

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОРБЕНТОВ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ
ТОНКИХ НЕФТЯНЫХ ПЛЁНОК НА ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
Афлятунова А.Н., Князева А.В.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ
ЛАМИНИРОВАННЫХ ПЛИТ
Булеков И.Д., Князева А.В.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ СО СНИЖЕННОЙ ЭМИССИЕЙ
ФОРМАЛЬДЕГИДА
Гимадеева В.Н., Князева А.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУКИ ИЗ МЕБЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ В КАЧЕСТВЕ
НАПОЛНИТЕЛЯ ЭПОКСИДНЫХ КОМПОЗИТОВ
Слобожанинова М.В., Лебедев А.Ю.

ПЕРЕРАБОТКА МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ОТХОДОВ, СОДЕРЖАЩИХ
ДРЕВЕСИНУ, ТЕРМОХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ
Макаров А.А., Владимиров К.О.

Кафедра МИ

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ CFD-АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПАССИВНЫХ
МИКРОСМЕСИТЕЛЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТИПОВ
Тимергалиев А.А.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА РЕШЕТОК БОЛЬЦМАНА ДЛЯ
МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ
МИКРОФЛЮИДНЫХ ТЕЧЕНИЙ
Миргородский И.С., Тазюков Ф.Х.

СЕКЦИЯ 2. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Участвуют подразделения: ФКХ, АХСМК, НХ, ОХ,
Физики, ТКС, ТНВМ, ПТНиП

Руководители секции: Безруков А.Н., Петрова Е.В.
Секретарь: Заворотко А.Э.

Кафедра ФКХ

ФЛОКУЛИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА МАГНИТНОГО НАНОКОМПОЗИТА НА ОСНОВЕ МАГНЕТИТА И ХИТОЗАНА

Дюкина Л.Р., Цатурян Э.Б., Акмалова А.С., Туганов С.С.,
Проскурина В.Е., Гаямметдинов Ю.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЦИТОХРОМА С КОМПОНЕНТАМИ НАДМОЛЕКУЛЯРНО ОРГАНИЗОВАННЫХ СРЕД, СТАБИЛИЗИРОВАННЫХ БИС(2-ЭТИЛГЕКСИЛ) СУЛЬФОСУКЦИНАТОМ НАТРИЯ

Арсланова Н.А., Саутина Н.В., Гаямметдинов Ю.Г.

ПРОИЗВОДНЫЕ МЕТИЛЗАМЕЩЁННЫХ УРАЦИЛОВ КАК ИНГИБИТОРЫ ХОЛИНЭСТЕРАЗ: ДАННЫЕ МОЛЕКУЛЯРНОГО ДОКИНГА И ИССЛЕДОВАНИЙ IN VITRO

Сулейманов Э.Г., Гаямметдинов Ю.Г., Семёнов В.Э., Шулаева М.М.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ СВЕРТОЧНОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ RESNET50 ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ЖИДКО- КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ФАЗ

Исхаков А.Ф., Романова К.А., Гаямметдинов Ю.Г.

ОСОБЕННОСТИ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ НА 2D-НАНОСТРУКТУРАХ

СУЛЬФИДА ЦИНКА-ИНДИЯ
Музипов З.М., Шамилов Р.Р., Гаямметдинов Ю.Г.

СИНТЕЗ И ПРИМЕНЕНИЕ УГЛЕРОДНЫХ ТОЧЕК И КОМПОЗИТОВ НА
ИХ ОСНОВЕ ДЛЯ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ И БИОМЕДИЦИНЫ
Заворотко А.Э., Крупин А.С., Гаямметдинов Ю.Г.

МАГНИТНЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ, МОДИФИЦИРОВАННЫЕ
ПОЛИЭЛЕКТРОЛИТНЫМ КОМПЛЕКСОМ НА ОСНОВЕ
БИОПОЛИМЕРОВ, ДЛЯ АДРЕСНОЙ ДОСТАВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
ВЕЩЕСТВ

Миргалеев Г.М., Шелепова А.С., Шилова С.В., Гаямметдинов Ю.Г.

ОПТИЧЕСКИЕ И РЕЛАКСАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ЛИОТРОПНЫХ
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ, ДОПИРОВАННЫХ
ПАРАМАГНИТНЫМИ КВАНТОВЫМИ ТОЧКАМИ
Галеева А.И., Сагдеев Д.О., Гаямметдинов Ю.Г.

ИЗУЧЕНИЕ АДСОРБЦИОННЫХ И МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
ЦЕОЛИТОВ ТАТАРСКО-ШАТРАШАНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ДЛЯ
ПОЛУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ПОЧВОГРУНТОВ
Кулагина Е.М., Юсупова Р.И.

ОРИЕНТАЦИОННЫЕ И ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НЕМАТИЧЕСКОГО
ЖИДКОГО КРИСТАЛЛА МББА В МИКРОФЛЮИДНЫХ КАНАЛАХ
РАЗЛИЧНОЙ ГЕОМЕТРИИ

Арсланов Д.Р., Безруков А.Н., Гаямметдинов Ю.Г.

СИНТЕЗ И ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЛАНТАНОИДСОДЕРЖАЩИХ
ЖИДКИХ КРИСТАЛЛОВ И КОМПОЗИТОВ
Кабанов В.В., Крупин А.С., Гаямметдинов Ю.Г.

Кафедра АХСМК

ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ПОЛУЧЕНИЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ
АЛЮМОКСИДНЫХ ПРЕКУРСОРОВ В СМЕШАННЫХ ВОДНО-
ОРГАНИЧЕСКИХ РАСТВОРИТЕЛЯХ

Игнатьева А., Кашифразыева Л.И., Петрова Е.В., Дресвянников А.Ф.

ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ФЕРРИТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ГЕНЕРИРОВАНИЯ РЕАГЕНТОВ
Мухамадеев А.Э., Дресвянников А.Ф.

ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ ЛЕГИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ
ПАССИВИРУЮЩИХСЯ МЕТАЛЛОВ
Салмина О.А., Дресвянников А.Ф.

УГЛЕРОДНЫЕ КВАНТОВЫЕ ТОЧКИ ПРИ ЗАЩИТЕ МЕТАЛЛОВ ОТ
КОРРОЗИИ
Сафин М.В., Дресвянников А.Ф.

ОЦЕНКА КОРРОЗИОННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ МАТЕРИАЛОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ СВС, К АГРЕССИВНЫМ СРЕДАМ
Фелькер В.С. Дресвянников А.Ф.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ АНОДОВ ДЛЯ КАТОДНОЙ ЗАЩИТЫ
ОТ КОРРОЗИИ
Фатхуллин И.А., Дресвянников А.Ф.

СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФУРАЗИДИНА В
МИЦЕЛЛЯРНОЙ МАТРИЦЕ НА ОСНОВЕ Н-ДЕЦИЛПИРИДИНИЙ
ХЛОРИДА В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ
Назарова Р.И., Бакеева Р.Ф., Гармонов С.Ю.

МИКРОЭКСТРАКЦИЯ ТЕТРАЦИЛИНОВ В ЭВТЕКТИЧЕСКИЕ И
СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ РАСТВОРИТЕЛИ
С ПОСЛЕДУЮЩИМ ВЭЖХ-МС ОПРЕДЕЛЕНИЕМ
Курашов Я.В., Почивалов А.С., Булатов А.В., Гармонов С.Ю.

МИКРОЭКСТРАКЦИОННОЕ КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ
БЕНЗИМИДАЗОЛОВ ДЛЯ ИХ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ В
ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ
Афзалетдинов Р.Д., Почивалов А.С., Булатов А.В., Гармонов С.Ю.

КОНЦЕНТРИРОВАНИЕ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ИЗ
ВОДОНЕФТЯНЫХ ЭМУЛЬСИЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ОПРЕДЕЛЕНИЕМ
ВОЛНОДИСПЕРСИОННОЙ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ
СПЕКТРОМЕТРИЕЙ

Мифтахутдинов Д.А., Бахтеев С.А., Гармонов С.Ю.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИЕМОВ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ В
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ И ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ
ГЛЮКОКОРТИКОИДОВ

Мешкорудников А.И., Булатов А.В., Гармонов С.Ю.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИЕМОВ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ И
ДЕРИВАТИЗАЦИИ
В БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ
МАРКЕРОВ АЦЕТИЛИРОВАНИЯ

Малахов Д.П., Мирзаянов И.И., Гармонов С.Ю.

РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО СПОСОБА ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД ОТ ТРУДНООКИСЛЯЕМЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ
СОЕДИНЕНИЙ

Полыгалов Ю.Р., Колпаков М.Е., Дресвянников А.Ф.

РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПОЛУЧЕНИЯ
ВЫСОКОЭНТРОПИЙНЫХ СПЛАВОВ

Сатараев Д.А., Колпаков М.Е., Дресвянников А.Ф.

ИНТЕГРАЦИЯ ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ В ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД
УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ АВТОМОБИЛЕЙ
СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Крячко А.А., Денисова Я.В., Сопин В.Ф.

ОПТИМИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ
ОБРАБОТКЕ КРУПНОГАБАРИТНЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

Данилов Д.В., Сопин В.Ф., Денисова Я.В.

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА В
МАШИНОСТРОЕНИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ
Денисова Я.В.

Кафедра НХ

КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ
ОБРАЗОВАНИЯ АДДУКТА И СОЕДИНЕНИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ
КВЕРЦЕТИНА С КУКУРБИТ[7]УРИЛОМ.
Маслий А.Н., Сафин Д.А., Гришаева Т.Н., Кузнецов А.М.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОМ ФУНКЦИОНАЛА ПЛОТНОСТИ
ВЛИЯНИЯ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ НА АНТИОКСИДАНТНУЮ
АКТИВНОСТЬ ФЛАВОНОИДОВ НА ПРИМЕРЕ КУРКУМИНА.
Сафин Д.А., Кузнецов А.М.

КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРНЫХ
ОСОБЕННОСТЕЙ СОЕДИНЕНИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ
КУКУРБИТ[8]УРИЛА И КОМПЛЕКСА $[\text{Co}(\text{tn})_2\text{Cl}_2]^+$
Гришаева Т.Н., Маслий А.Н., Кузнецов А.М.

МОЛЕКУЛЯРНЫЙ МЕХАНИЗМ ЭЛЕКТРОДНЫХ ПРОЦЕССОВ В
МАГНИЕВОМ АККУМУЛЯТОРЕ
Назмутдинов Р.Р.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОЛИОКСОВОЛЬФРАМАТНЫХ СЛОЁВ
НА РТУТНОМ ЭЛЕКТРОДЕ НА КИНЕТИКУ РЕДОКС-ПРОЦЕССОВ
Тузов А.А., Назмутдинов Р.Р.

НАНОКОМПОЗИТЫ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОВ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ
(Pd, Pt) И РЕДКИХ МЕТАЛЛОВ.
Фесик Е.В., Гусева Е.В.

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КОНСТАНТ УСТОЙЧИВОСТИ ГОМО- И
ГЕТЕРОЛИГАНДНЫХ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В РАСТВОРАХ
НА ПРИМЕРЕ КОМПЛЕКСОВ С ГИДРАЗИДАМИ
Трошанин Н.В.

УСТАНОВЛЕНИЕ МЕХАНИЗМОВ РЕАКЦИЙ ЗАМЕЩЕНИЯ В
ОКТАЭДРИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ КОБАЛЬТА(III) ПО ДАННЫМ
КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ
Ибатуллина М.Р., Хамитова А.И., Зуева Е.М.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КВАНТОВОЙ ХИМИИ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ
ЭМИССИОННЫХ СВОЙСТВ КОМПЛЕКСОВ МЕДИ(I) С
ЦИКЛИЧЕСКИМИ АРСИНОВЫМИ ЛИГАНДАМИ
Петрова М.М., Зуева Е.М.

МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ НАНОЧАСТИЦ КОБАЛЬТА В СРЕДЕ
СВЕРХРАЗВЕТВЛЁННЫХ ПОЛИОЛОВ ПО ДАННЫМ КВАНТОВО-
ХИМИЧЕСКИХ РАСЧЁТОВ
Бурматова А.Е., Зуева Е.М.

РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦПРОЕКТА «НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ХИМИЯ»
В ОБЛАСТИ ПОДГОТОВКИ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
КАДРОВ ЧЕРЕЗ ПОДДЕРЖКУ УЧИТЕЛЕЙ И ФОРМИРОВАНИЕ
ЭФФЕКТИВНЫХ МЕХАНИЗМОВ ПРОФОРИЕНТАЦИИ
Борисевич С.В., Стародубец Е.Е.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС НА КАФЕДРЕ
НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА Н.С. АХМЕТОВА
Мифтахова Н.Ш.

ОКИСЛЕНИЕ СЛЕДОВЫХ КОЛИЧЕСТВ АНТИБИОТИКОВ В СТОЧНЫХ
ВОДАХ ДИОКСИДОМ МАРГАНЦА.
Сафина Л.Р., Коршин Г.В.

КОМБИНИРОВАННЫЙ МЕТОД ОБРАБОКИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИКО-
ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ИЗ МАРТЕНСИТНЫХ
СТАЛЕЙ

Юсупова А.А., Виноградова С.С.

Кафедра ОХ

ЛИПОСОМАЛЬНЫЕ НОСИТЕЛИ, МОДИФИЦИРОВАННЫЕ
ХИТОЗАНОМ, ДЛЯ ИНТРАНАЗАЛЬНОЙ ДОСТАВКИ В МОЗГ
РЕАКТИВАТОРА АЦЕТИЛХОЛИНЭСТЕРАЗЫ

Бабкин Р.А., Васильева Э.А., Кузнецов Д.М., Волошина А.Д.,
Петров К.А., Захарова Л.Я.

КИНЕТИКА ЩЕЛОЧНОГО ГИДРОЛИЗА СЛОЖНЫХ ЭФИРОВ В
РАСТВОРАХ АЛКИЛПИЕРИДИНИЕВЫХ ПАВ

Бекренев Д.Д., Кушназарова Р.А., Жильцова Е.П., Кузнецов Д.М.,
Захарова Л.Я.

ПРЯМОЙ СИНТЕЗ 2-ГЕТЕРОАРИЛ-4-ХИНОЛОНОВ БЕЗ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ И РЕАГЕНТОВ ПО
ПЕРЕГРУППИРОВКЕ МАМЕДОВА 3-(2-(2-НИТРОФЕНИЛ)-2-
ОКСОЭТИЛ)ХИНОКСАЛИН-2(1Н)-ОНОВ

Николаева Д.В., Галимуллина В.Р., Сякаев В.В., Губайдуллин А.Т.,
Ризванов И.Х., Синяшин О.Г., Мамедов В.А.

СИНТЕЗ (Е)-3-ОКСО-3,4-ДИГИДРОХИНОКСАЛИН-2-
КАРБАЛЬДОКСИМОВ И 3-ОКСО-3,4-ДИГИДРОХИНОКСАЛИН-2-
КАРБОНИТРИЛОВ ИЗ 3-МЕТИЛХИНОКСАЛИН-2-ОНОВ

Перевалова Д.С., Жукова Н.А., Сякаев В.В., Бесчастнова Т.Н.,
Бабаева О.Б., Ризванов И.Х., Синяшин О.Г., Мамедов В.А.

РЕГИОСЕЛЕКТИВНОЕ ФОСФОРИЛИРОВАНИЕ АЦЕТИЛЕНОВ
ДИФЕНИЛФОСФИНОКСИДОМ: СИНТЕЗ ВИЦИНАЛЬНЫХ БИС-
АДДУКТОВ

Тарасов М.В., Грязнова Т.В., Ившин К.А., Кацуба С.А.,
Будникова Ю.Г.

ПРОМОТОРЫ ОБРАЗОВАНИЯ ГАЗОВЫХ ГИДРАТОВ НА ОСНОВЕ
МОДИФИЦИРОВАННЫХ АМИНОКИСЛОТ
Гайнуллин Ш.Э., Гаврилова Е.Л., Павельев Р.С.

СИНТЕЗ Р,N,O,S-ЛИГАНДОВ И ИЗУЧЕНИЕ ИХ
КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ С ЦЕЛЬЮ ДАЛЬНЕЙШЕГО
ИССЛЕДОВАНИЯ В РЕАКЦИИ ОЛИГОМЕРИЗАЦИИ АЛКЕНОВ
Николаев А.Ю., Исаева А.О., Бурангулова Р.Н., Лаврова О.М.,
Гаврилова Е.Л.

ИССЛЕДОВАНИЕ АЭРОБНОГО БРОЖЕНИЯ САХАРОВ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАРТЫ КОРТИЦА-ЛОРЕНЦА
Долгов Н.С., Махрус Е.М., Гаврилова Е.Л.

Кафедра Физики

СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ КАЛИКСАРЕНАМИ КАТАЛИЗАТОРЫ
РЕАКЦИЙ ОКИСЛЕНИЯ ВОДОРОДА И ВОССТАНОВЛЕНИЯ
КИСЛОРОДА ДЛЯ ПРОТОНООБМЕННЫХ МЕМБРАННЫХ
ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
Лебедева Э.М., Низамеева Г.Р., Низамеев И.Р., Зиганшина А.Ю.,
Кадиров М.К.

ОРГАНО-НЕОРГАНИЧЕСКИЕ КАТАЛИЗАТОРЫ НА ОСНОВЕ
ПАЛЛАДИЯ И НИКЕЛЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ВЫДЕЛЕНИЯ
ВОДОРОДА В ПРОТОНООБМЕННОМ МЕМБРАННОМ ЭЛЕКТРОЛИЗЕ
Эндерс П.Я., Козлов А.В., Соловьев Е.А., Зиганшина А.Ю.,
Холин К.В., Кадиров М.К.

ВЛИЯНИЕ ГАММА-ОБЛУЧЕНИЯ НА ПОВЕРХНОСТНО-
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНТИКОРРОЗИОННЫХ
ЭПОКСИДНЫХ ПОКРЫТИЙ
Султанов Т.П., Перельгина Р.А., Гатауллин А.Р., Старостина И.А.

Кафедра ТКС

**ВЛИЯНИЕ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ОБЛУЧЕНИЯ НЕИОНОГЕННЫХ
ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ
СВОЙСТВА ИХ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ**
Гатауллин А.Р., Богданова С.А., Алляяров С.Р.

**ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЛОИДНО-ХИМИЧЕСКИХ
СВОЙСТВ АНТИСЕПТИЧЕСКОГО ГЕЛЯ ДЛЯ РУК**
Шакирова Л.Ф., Гатауллин А.Р., Богданова С.А., Князев А.А.

Кафедра ТНВМ

**РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОЧИСТКИ
ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОКОВ, СОДЕРЖАЩИХ ХЛОРИД НАТРИЯ**
Дубровина К.Р., Хацринов А.И.

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОЛОНГИРОВАННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ
УДОБРЕНИЙ**
Еремин Д.Н., Хузиахметов Р.Х.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СЕРОСОДЕРЖАЩИХ МАТЕРИАЛОВ
Черных В.Ю., Хацринов А.И.

**ПОВЫШЕНИЕ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ НЕРЖАВЕЮЩИХ
СТАЛЕЙ ЗА СЧЕТ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ В
СОЧЕТАНИИ С ПЛАЗМЕННЫМ АЗОТИРОВАНИЕМ**
Юсупова А.А., Виноградова С.С.

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СИЛИКАГЕЛЕЙ КАК ОСНОВА
КАТАЛИЗАТОРОВ**
Рассадников В.А., Хацринов А.И.

ТЕХНОЛОГИЯ ХЛОРСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ МЕТАЛЛОВ
Евдокимов А.С., Хацринов А.И.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАГЕНТОВ ЗАЩИТЫ ОТ ОБЩЕЙ И
ЛОКАЛЬНОЙ КОРРОЗИИ ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
Жеребцов Н.Д., Ившин Я.В.

ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЕ ЛЕГИРОВАНИЕ ЦИНКОВЫХ ПОКРЫТИЙ
Тухбатулин А.И., Березин Н.Б.

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЗОЛОШЛАКОВЫХ ОТХОДОВ
Харенко А.О. Хацринов А.И.

Кафедра ПТНиП

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РАЛИЧНЫХ ДОБАВОК НА
АДГЕЗИОННУЮ ПРОЧНОСТЬ ЭМАЛИ ПФ-266 ЖЕЛТО-КОРИЧНЕВАЯ
Павлова Т.И., Курносова Д.Р.

ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА АДГЕЗИЮ
ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
Спиридонов А.Ю., Курносова Д.Р.

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ГРУНТОВКИ ГФ-021
Галиев А.И., Курносова Д.Р.

ПОЛУЧЕНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЯ СВОЙСТВ КЕРНОВЫХ ПИГМЕНТОВ
ПРОТИВОКОРРОЗИОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Шарафеева И.Р., Сороков А.В.

ПРИМЕНЕНИЕ МОДЕЛЕЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ ЭМУЛЬСИЙ МОЮЩИХ
СОСТАВОВ
Лутфуллина Г.Г., Люлинская Я.Л.

ЛАКОКРАСОЧНАЯ КОМПОЗИЦИЯ НА ОСНОВЕ ПЕНТАФТАЛЕВОГО
ПЛЕНКООБРАЗУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА С УМЕНЬШЕННЫМ ВРЕМЕНЕМ
ВЫСЫХАНИЯ

Василькова О.А., Куликова Д.И., Галеев Н.М.

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ВОДНЫХ ОГНЕЗАЩИТНЫХ КРАСОК НА
ОСНОВЕ СИЛИКАТА КАЛИЯ

Дер Р.Д., Куликова Д.И., Галеев Н.М.

ВЛИЯНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО СОСТАВА «ДЕЗОКСИЛ-ОФ-С» НА
КОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛА

Каримов С.У., Кузнецова О.П.

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

Участвуют подразделения: ХТПНГ, ТООНС, ОХТ

Руководители секции: Башкирцева Н.Ю., Тагашева Р.Г., Улитин Н.В.
Секретарь: Пучкова Т.Л.

Кафедра ХТПНГ

**БИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ РЕАГЕНТЫ НА ОСНОВЕ ОЛЕО-ПАВ ДЛЯ
УВЕЛИЧЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ**
Гаффанова Р.И., Мингазов Р.Р., Башкирцева Н.Ю.

**ХИМИЧЕСКИЕ РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ
РАЗЛИВОВ УГЛЕВОДОРОДОВ**
Фаткуллина Д.И., Башкирцева Н.Ю.

**РАЗРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ
ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ПРОЦЕССА ГИДРООЧИСТКИ БЕНЗИНА**
Габдрахманов Р.Р., Башкирцева Н.Ю., Гарифуллина Э.В.

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**
Егошин И.Ю., Башкирцева Н.Ю., Гарифуллина Э.В.

**РАЗРАБОТКА РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ИНГИБИРОВАНИЯ НЕФТЯНЫХ
ОТЛОЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНЫХ ПРОДУКТОВ НЕФТЕХИМИИ**
Паскевич И.В., Шарифуллин А.В.

**ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННЫЕ ПОЛИМЕРЫ КАК ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ
ПРИСАДКИ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО
СОПРОТИВЛЕНИЯ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ТЯЖЕЛЫХ НЕФТЕЙ**
Юринов А.И., Шарифуллин А.В.

РАЗРАБОТКА ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЭМУЛЬГАТОРА ДЛЯ БИТУМНЫХ
ЭМУЛЬСИЙ МЕДЛЕННОГО РАСПАДА НА ОСНОВЕ ЖИРНЫХ
ТРЕТИЧНЫХ АМИНОВ
Горячев А.А., Вагапов Б.Р.

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЗАГУЩЕННЫХ ВОДНО-ГЛИКОЛЕВЫХ
СИСТЕМ
Ефимова К.Н., Мингазов Р.Р., Башкирцева Н.Ю.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА СМЕШЕНИЯ КАПЕЛЬ ВОДЫ В
НЕФТИ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ
Идрисов Н.С., Башкирцева Н.Ю.

ВЛИЯНИЕ ДИМЕТИЛКАРБОНАТА КАК ОКСИГЕНАТНОЙ ДОБАВКИ
НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ДИЗЕЛЬНЫХ ФРАКЦИЙ
Кузнецов Д.А., Шарифуллин А.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ПАА-ПРИСАДКИ ДЛЯ
НЕФТЯНЫХ МАСЕЛ
Мызин Н.Г., Башкирцева Н.Ю.

РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МИЦЕЛЛЯРНЫХ СЕТОК ПАВ В
ВОДНО-ГЛИКОЛЕВЫХ СМЕСЯХ
Овчинников Д. Г., Башкирцева Н.Ю.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОТРАБОТАННЫХ
МОТОРНЫХ МАСЕЛ
Пестерникова Г.Г., Шарифуллин А.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАВ И БИНАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ
АКВАТЕРМОЛИЗА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ
Елисеева Т.Н., Шарифуллин А.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА ОПТИМИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИИ
ПРОИЗВОДСТВА БИТУМНЫХ ВЯЖУЩИХ
Садыков Д.Ш., Вагапов Б.Р., Башкирцева Н.Ю.

СОЗДАНИЕ ЭМУЛЬСИЙ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ
Жмаев И.А., Мингазов Р.Р., Башкирцева Н.Ю.

Кафедра ТООНС

НОВЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ ИМИНЫ, СОДЕРЖАЩИЕ
ПРОСТРАНСТВЕННО-ЗАТРУДНЕННЫЙ ФЕНОЛ В КАЧЕСТВЕ
ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ АГЕНТОВ
Нгуен Х.Б.Ч., Бурилов А.Р.

РЕАКЦИИ ИМИДАЗОЛИН-2-ОНОВ С ЭЛЕКТРОФИЛЬНЫМИ
РЕАГЕНТАМИ В СИНТЕЗЕ (ПОЛИ)ЦИКЛИЧЕСКИХ МОЧЕВИН
Камалетдинов А.З., Газизов А.С., Бурилов А.Р.

МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ДИЗАЙН НОВЫХ РЕЦЕПТОРНЫХ СИСТЕМ НА
КАЛИКС[4]РЕЗОРЦИНОВОЙ ПЛАТФОРМЕ
Ромашов Н.П., Князева И.Р., Бурилов А.Р.

НОВЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ N-(3,3-ДИ(ГЕТЕРО)АРИЛ)-2-
ХЛОРАЦЕТАМИДА – СИНТЕЗ И ЦИТОТОКСИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ
Шибаева К.О., Смоловочкин А.В., Газизов А.С., Бурилов А.Р.,
Пудовик М.А.

СИСТЕМЫ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССА
РЕКТИФИКАЦИИ
Платонов А.С., Хуснудинов И.Ш.

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА РЕКТИФИКАЦИИ
Гарафеев Р.Р., Хуснудинов И.Ш.

НОВЫЕ ИЗОТИУРОНИЕВЫЕ СОЛИ И ТИЕНОПИРИДИНЫ НА ОСНОВЕ
7-АЗАКУМАРИН-3-КАРБОКСАМИДОВ
Толеген А.Е., Бурилов А.Р.

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ФЕНОЛЯТА
НАТРИЯ
Хасанов К.Ф., Хуснутдинов И.Ш.

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕАКЦИЙ ФОСФОРИЛИРОВАННЫХ
МЕТИЛЕНХИНОНОВ С ФОСФОКУМАРИНАМИ
Искандеров Э.Р., Бурилов А.Р.

РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УТИЛИЗАЦИИ,
ПЕРЕРАБОТКИ И РЕЦИКЛИНГА КРУПНОТОННАЖНЫХ ОТХОДОВ
НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Сафиуллина А.Г., Хуснутдинов И.Ш.

Кафедра ОХТ

КИНЕТИКА ПРОЦЕССА ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ЭТИЛЕНА
Нуриахметов А.В., Улитин Н.В.

МЕХАНИЗМ И КИНЕТИКА ПОЛИМЕРИЗАЦИИ СТИРОЛА В
ПРИСУТСТВИИ КАТАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ «ПЕРОКСИД
БЕНЗОИЛА + ТИТАНОЦЕНДИХЛОРИД»
Беккер А.В., Терещенко К.А., Улитин Н.В.

КИНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РАДИКАЛЬНО-КООРДИНАЦИОННОЙ
ПОЛИМЕРИЗАЦИИ СТИРОЛА С УЧАСТИЕМ
ЦИРКОНОЦЕНДИХЛОРИДА
Сабитова Э.М., Терещенко К.А., Улитин Н.В.

ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ АДГЕЗИОННЫХ
ВЗАЙМОДЕЙСТВИЙ ОРГАНИЧЕСКИХ ГОМОПОЛИМЕРОВ С
ГИДРОКСИЛИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ АЛЮМИНИЯ:
КВАНТОВАЯ ХИМИЯ И МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИНАМИКА
Балдинов А.А., Улитин Н.В., Анисимова В.И., Родионов И.С.

ГЕЛЕОБРАЗОВАНИЕ В ЭПОКСИАМИННЫХ РЕАКЦИОННЫХ
СИСТЕМАХ: СРАВНЕНИЕ РАСЧЕТНЫХ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ
КИНЕТИЧЕСКИХ ДАННЫХ
Крапивина Т.И., Терещенко К.А., Улитин Н.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕТИКИ РАДИКАЛЬНО-КООРДИНАЦИОННОЙ
СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ
Кайдарова А.О., Терещенко К.А., Улитин Н.В.

FFT-АНАЛИЗ ФЛУКТУАЦИЙ ДАВЛЕНИЯ ПСЕВДООЖИЖЕННОГО
СЛОЯ КАТАЛИЗАТОРА В ПРОЦЕССЕ ФИШЕРА-ТРОПША
Родионов И.С., Улитин Н.В., Терещенко К.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА
РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НАФТЕНОВЫХ КИСЛОТ МЕЖДУ ВОДНОЙ И
ОРГАНИЧЕСКОЙ ФАЗАМИ
Аврамович Д.Д., Зарифянова М.З.

КИНЕТИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПРОЦЕССА
ЭПОКСИДИРОВАНИЯ ПРОПИЛЕНА ГИДРОПЕРОКСИДОМ
ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА В ПРИСУТСТВИИ МОЛИБДЕНОВОГО
КАТАЛИЗАТОРА
Багавеев И.М., Улитин Н.В., Харлампиidi X.Э.

ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННЫЕ
ОЛИГОГИДРОКСИЭТИЛАМИНОМОЧЕВИНЫ(МЕТИЛ)УРЕТАНЫ:
СИНТЕЗ, СТРУКТУРА И СВОЙСТВА
Конева А.М., Максимов А.Ф.

ОЛИГОГИДРОКСИЭТИЛАМИНОЭТИЛУРЕТАНОВЫЕ ДЕНДРИМЕРЫ
Сажина А.М., Максимов А.Ф.

СИНТЕЗ, СТРОЕНИЕ И СВОЙСТВА КОМПЛЕКСОВ РД(II) НА ОСНОВЕ
ГИПЕРРАЗВЕТВЛЕННЫХ ПОЛИАМИНОЭТИЛЕНКАРБОНАТОВ
Иванова А.И., Максимов А.Ф.

ВЛИЯНИЕ СОСТАВОВ ЭПОКСИАМИННЫХ РЕАКЦИОННЫХ СИСТЕМ
НА ВРЕМЯ ИХ ОТВЕРЖДЕНИЯ
Андреев А.П., Терещенко К.А., Улитин Н.В.

ГОМОГЕННЫЙ КАТАЛИЗ ОКИСЛЕНИЯ АЛКИЛАРОМАТИЧЕСКИХ
УГЛЕВОДОРОДОВ СОЕДИНЕНИЯМИ МЕТАЛЛОВ 2 И 12 ГРУПП
Нуруллина Н.М., Улитин Н.В.

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

Участвуют подразделения: ИЭ, ТТХВ, ТИПиКМ, ХТОСА, ХТВМС

Руководители секции: Баранова Н.В., Дряхлов В.О., Куражов А.С.
Секретарь: Дряхлов В.О.

Кафедра ИЭ

**ПРИМЕНЕНИЕ КОРЫ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ (*PINUS SYLVESTRIS*) В
КАЧЕСТВЕ СОРБЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ
НЕФТЯНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ**
Акберова А.Р., Шайхиев И.Г.

**ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ И ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**
Алексеева А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЧЕШУИ РЫБ В КАЧЕСТВЕ НЕФТЕСОРБЕНТА
Афанасьева К.Е., Санатуллова З.Т.

**МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА
ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**
Ахатова С.И., Степанова С.В.

**ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗДЕЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИИ УГЛЕВОДОРОДОВ
ПОЛИСУЛЬФОНАМИДНЫМИ МЕМБРАНАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
МАТЕМАТИЧЕСКОГО АППАРАТА**
Ахмадиев М.Г., Дряхлов В.О., Шайхиев И.Г., Алексеева М.Ю.,
Галиханов М.Ф.

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ СОСТАВА И ЭМИССИИ
ПОЧВЕННЫХ БИОГАЗОВ НА ПОЛИГОНАХ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ
ОТХОДОВ**

Баринов А.В., Фазуллина А.А.

ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ОПАСНОСТИ АНТИГОЛОЛЕДНЫХ РЕАГЕНТОВ
НА ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ ОБСТАНОВКУ В ГОРОДЕ КАЗАНИ
Баринова Н.В., Фазуллина А.А.

ПРИМЕНЕНИЕ СОРБЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ОСНОВЕ
РАСТИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПЛЕНOK НЕФТИ В
ДИНАМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ
Богданова Я.А., Степанова С.В.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ЗЛАКОВЫХ КУЛЬТУР
Власичева В.В., Степанова С.В.

ЗНАЧЕНИЕ МАЛЫХ ОЗЕР НА ГОРОДСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ
Воронова С.А., Медведева А.В., Сольяшинова О.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СОЛОМЫ РЖИ В КАЧЕСТВЕ НЕФТЕСОРБЕНТА
Гордеев И.А., Шайхиев И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОНОПЛЯНОЙ КОСТРЫ В КАЧЕСТВЕ
НЕФТЕСОРБЕНТА
Домрачев О.А., Шайхиев И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
ПРОИЗВОДСТВА ЭНМ
Зайнуллин А.М., Зайнуллина Л.Ф.

МОНИТОРИНГ РЕКИ ВОЛГА В ГРАНИЦАХ ГОРОДЕ КАЗАНИ И ЕГО
ПРИГОРОДОВ
Кадырова Г.Р., Сольяшинова О.А.

ПОЛУЧЕНИЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ОПЫТНЫМ ПУТЕМ ИЗ ШЕЛУХИ ЯЧМЕНЯ
И ПШЕНИЦЫ
Кравцова В.В., Степанова С.В.

МОНИТОРИНГ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ
Мухаметзянова С.И., Степанова С.В.

УСТАНОВЛЕНИЕ ТОКСИЧНОСТИ СТОЧНЫХ ВОД, СОДЕРЖАЩИХ
ИОНЫ МЕТАЛЛОВ, С ПОМОЩЬЮ ТЕСТ-ОБЪЕКТОВ: РЕДИСА И
КРЕСС-САЛАТА
Мяскинова Э.А., Степанова С.В.

ХЕМОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ
БИОГАЗА
Морскова Я.Р., Гармонов С.Ю.

АНАЛИЗ УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
ГОРОДА КАЗАНИ
Попов Д.Ю., Фазуллина А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
ОТ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ
Рахматуллин А.И., Степанова С.В.

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ
ПАО «ОРГСИНТЕЗ»
Рахматуллин Р.Р., Ряписова Л.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА УТИЛИЗАЦИИ ОСАДКОВ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД С ЦЕЛЬЮ ПОЛУЧЕНИЯ УДОБРЕНИЯ
Романова С.М., Ярошевский А.Б., Мадякина А.М.

УТИЛИЗАЦИЯ ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА КОМБИНИРОВАННЫМ МЕТОДОМ
Романова С.М., Ярошевский А.Б., Мадякина А.М.

УТИЛИЗАЦИЯ ЛОВУШЕЧНЫХ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ МЕТОДОМ
ХИМИЧЕСКОЙ МОДИФИКАЦИИ
Романова С.М., Фатыхова Л.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОМАССЫ
МОРСКИХ РАСТЕНИЙ *ZOSTERA MARINA* ДЛЯ УДАЛЕНИЯ МАСЕЛ С
ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
Сабитова Г.М., Санатуллова З.Т.

ОЦЕНКА РИСКОВ ПРИ ДОБЫЧЕ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ НЕФТИ ПАО
«ТАТНЕФТЬ»
Сагдатов И.Ф., Сольшинова О.А.

КОМПЛЕКСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
Сайфутдинова Р.Д., Степанова С.В.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ПРИ
ПРОИЗВОДСТВЕ ПАВ НА ОА «НЭФИС КОСМЕТИКС»
Санагатуллина А.А., Сольшинова О.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ УДАЛЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ С ВОДНОЙ
ПОВЕРХНОСТИ КЕРАТИНСОДЕРЖАЩИМИ ОТХОДАМИ
Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ОПИЛОК БЕРЕЗЫ В
КАЧЕСТВЕ НЕФТЕСОРБЕНТА
Санатуллова З.Т., Шайхиев И.Г., Дятлова А.А.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЛОКАЛЬНОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД,
ОБРАЗУЮЩИХСЯ НА ОТДЕЛЕНИИ ГАЗОРАЗДЕЛЕНИЯ В
ПРОИЗВОДСТВЕ МОНОМЕРОВ
Сахауова А.Ф., Савельев С.Н., Савельева А.В.

УТИЛИЗАЦИЯ МЕТАЛЛСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ:
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД,
ВОДОПОДГОТОВКИ И В КАЧЕСТВЕ МИКРОУДОБРЕНИЙ
Серазеева Е.В., Исмаилова Р.Н., Гармонов С.Ю.

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕФТЕСОРБЕНТОВ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НЕФТИ И
НЕФТЕПРОДУКТОВ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ
Фадеева М.А., Шайхиев И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОБОЛОЧЕК ЗЕРЕН ГОРОХА *PISUM SATIVUM L.*
В КАЧЕСТВЕ НЕФТЕСОРБЕНТА
Файзетдинова Д.И., Санатуллова З.Т.

УВЕЛИЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
НА БИОЛОГИЧЕСКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ ФКП
«АВАНГАРД»
Фахретдинова Р.Ф., Савельев С.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОНОПЛЯНОЙ КОСТРЫ В КАЧЕСТВЕ
СОРБЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИОНОВ НИКЕЛЯ ИЗ
МОДЕЛЬНЫХ СТОЧНЫХ ВОД.
Хабибрахманова Е.Н., Шайхиев И.Г.

ИССЛЕДОВАНИЕ КОРЫ ДУБА ЧЕРЕЩАТОГО В КАЧЕСТВЕ
НЕФТЕСОРБЕНТА
Хаматгалимова Д.Н., Шайхиев И.Г.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИРОДНОГО СОРБЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ
ЛИКВИДАЦИИ РАЗЛИВОВ НЕФТИ
Хисамова А.Ш., Степанова С.В.

СЕМЕННАЯ ОБОЛОЧКА ГОРОХА, КАК РАСТИТЕЛЬНЫЙ СОРБЕНТ
ПРИ ОЧИСТКЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД ОТ НЕФТИ И
НЕФТЕПРОДУКТОВ
Шайхиев И.Г., Мартышкин К.Н.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ БИОМАССЫ КОНОПЛИ
(*CANNABIS SATIVA*) И АКТИВИРОВАННЫХ УГЛЕЙ ИЗ НИХ ДЛЯ
УДАЛЕНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ВОДНЫХ СРЕД. 1. ИОНЫ
МЕТАЛЛОВ.

Шайхиев И.Г., Хабибрахманова Е.Н., Шайхиева К.И., Дебердеев И.Р.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖОМА САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В
МЯСНЫХ ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ

Шайхиева К.И., Хабибуллин Р.Э., Иванов И.А.

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА РАЗЛИВЫ НЕФТИ В
АКВАТОРИЯХ

Шошин Д.И., Шайхиев И.Г.

Кафедра ХТОСА

ТЕРМОСТОЙКИЕ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ.
ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ, ПРИМЕНЕНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ
СОЗДАНИЯ НОВЫХ ТЕРМОСТОЙКИХ ПРОДУКТОВ.

Фаляхов И.Ф., Шарнин Г.П., Гильманов Р.З., Хайрутдинов Ф.Г., Петров Е.С.

РАЗРАБОТКА ЛИПОСОМАЛЬНОЙ ФОРМЫ НА ОСНОВЕ
АЗОСОЕДИНЕНИЯ

Горелова Е.Г. Иванова Т.А., Гильманов Р.З.

ИЗУЧЕНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ПОДХОДОВ В СИНТЕЗЕ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ ФАБОМОТИЗОЛА
Спатлова Л.В.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ МЕТРОНИДАЗОЛ
Гильманова Л.Р., Мухаметшина А.М.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ ПАНТОГАМ
Бамбурова К.С., Гильманов Р.З.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ ФУЛВЕСТРАНТ
Антоненко А.Л., Спатлова Л.В.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ АМПИЦИЛЛИН
Воробьева А.В., Баранова Ю.Б.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ КОРДИАМИН
Усманов Д.Д., Петров Е.С.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ МЕКСИДОЛ
Набиуллина Н.Ф., Снигирева О.А.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ ПАРАЦЕТАМОЛ
Лумпов И.А., Горелова Е.Г.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ АЦИКЛОВИР
Дудина А.А., Ахтямова З.Г.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
СУБСТАНЦИИ ЛЕВОМИЦЕТИН
Алексеева К.Г., Мухаметшина А.М.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ ДЛЯ
ИЗУЧЕНИЯ АМИДОВ 5-БРОМНИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ
Петров Е.С., Гильманов Р.З., Каврижкин П.А., Фролов Д.Г.

СИНТЕЗ И СВОЙСТВА АМИДОВ 5-БРОМНИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ,
ОБЛАДАЮЩИХ АКТИВНОСТЬЮ В ОТНОШЕНИИ СЕРДЕЧНО-
СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Петров Е.С., Гильманов Р.З., Собачкина Т.Н., Каврижкин П.А., Фролов Д.Г.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСТОТЫ НЕКОТОРЫХ ЦИКЛИЧЕСКИХ
НИТРАМИНОВ ОПТИЧЕСКИМИ МЕТОДАМИ АНАЛИЗА
Гильманов Р.З., Петров Е.С., Хайрутдинов Ф.Г., Горелова Е.Г.

Кафедра ХТВМС

СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ
СВОЙСТВА ДРЕВЕСНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ И ВИДА
Валишина З.Т., Хадиев Л.Р.

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ НИТРАТОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ИЗ
ПЕНЬКОВОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ
Афанасьев Е.Н., Валишина З.Т., Баранова Н.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ПРИ РЕШЕНИИ
ЗАДАЧИ СОЗДАНИЯ НОВЫХ РЕЦЕПТУР ВЭП (ДСП)
Ситков М.Д., Шипина О.Т.

КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И
РАЗЛИЧНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ.
Урбан Я.Д., Гибадуллин М.Р.

ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА НАНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ ИЗ
КОНОПЛЯНОГО ВОЛОКНА
Аверьянова Н.В., Мухнатова А.В., Гибадуллин М.Р.

АНАЛИЗ КИНЕТИКИ ВЫСВОБОЖДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО
ПРЕПАРАТА ИЗ МАТЕРИАЛА МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА
ОСНОВЕ ГЭЦ И НАНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ

Нурмухаметова Е.О., Аверьянова Н.В., Мухаметшин Т.И.

ТЕХНОЛОГИЯ ПОРОХОВ ПЛАСТИНЧАТОГО ТИПА (ДСП)

Петров. А.С., Баранова Н.В., Енейкина Т.А.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА АНАЛИЗА ЭТИЛЛАКТАТА В СОСТАВЕ

ПОРОХОВ (ДСП)

Тимофеев Д.Н., Никитина Н.Н., Енейкина Т.А., Баранова Н.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА АНАЛИЗА ЭТИЛЛАКТАТА В СОСТАВЕ

ПОРОХОВ (ДСП)

Тимофеев Д.Н., Баранова Н.В.

ФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА УДАЛЕНИЯ РАСТВОРИТЕЛЕЙ
(ЭФИРА) В ПРОИЗВОДСТВЕ ПИРОКСИЛИНОВЫХ ПОРОХОВ (ДСП)

Иванов М. Ю., Шипина О. Т.

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ГОРЕНИЯ ПОРОХОВ
МАНОМЕТРИЧЕСКОМ СОСУДЕ (ДСП)

Горбунов А.С., Косточки А.А.

СПЕЦТЕМА

Тимофеев Д.Н., Никитина Н.Н., Енейкина Т.А., Баранова Н.В.

СПЕЦТЕМА

Горюнов А.А. Мухаметшин Т.И.

Кафедра ТТХВ

**ВЫБОР СПОСОБА ДРОБЛЕНИЯ ВЕРХНЕЙ ПАЧКИ ПОРОДЫ ПРИ
ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ**
Файзуллина М.Р., Осетрова А.Р.

**ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ
ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ НА ОСНОВЕ
ТЕРМОСТОЙКОГО ЭНМ**
Сальникова Н.И., Сальников А.С., Сидоров Л.И.

**ИЗМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
КРИСТАЛЛОГИДРАТОВ ПРИ ДЕГИДРАТАЦИИ**
Вахидов Р.М., Куражов А.С.

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК
МАТЕРИАЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
Мухутдинов А.Р., Тойкиев А.А.

СПЕЦТЕМА
Метляков Д.В., Хайруллина Н.С., Гатадинова К.Э., Гарифуллина Г.Д.

**ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ
НЕЛИНЕЙНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ИЗДЕЛИЙ С
БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОБЛИЦОВКОЙ В ПРОГРАММНОМ ПАКЕТЕ
ANSYS AUTODYN**
Кабиров К.Р., Мокеев А.А., Марсов А.А., Куражов А.С.

**ИЗУЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СОЛЕЙ БАРИЯ
И СВИНЦА**
Вахидов Р.М., Хусаинов Р.М.

ВНЕДРЕНИЕ МОДУЛЬНЫХ УСТАНОВОК В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЦЕССЫ НАПОЛНЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ ЭНМ
Мадякин В.Ф., Праздникова Т.Н.

СПЕЦТЕМА
Латфуллин Н.С.

СПЕЦТЕМА
Латфуллин Н.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ГЕРМЕТИКА УТ-34
Диденко Т.Л., Залялов М.Ф.

ОПТИМИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОРПУСА
СПЕЦИЗДЕЛИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ МГНОВЕННЫХ
ИЗМЕРЕНИЙ VX5100
Диденко Т.Л., Муслихов Р.С.

Кафедра ТИПиКМ

СПЕЦТЕМА
Бурдикова Т.В., Крыев Р.А., Ягофаров А.А.

СПЕЦТЕМА
Бурдикова Т.В., Крыев Р.А., Ягофаров А.А., Михайлов С.В.

СПЕЦТЕМА
Выборнов С.А., Бородина О.Б., Абрагина Л.М., Якимова А.Р.

СПЕЦТЕМА
Григорьев Г.С., Димухаметов Р.Р., Богатеев Г.Г.

СПЕЦТЕМА

Димухаметов Р.Р., Агеев В.Н., Гильманов Р.З., Григорьев Г.С.,
Богатеев Г.Г., Большакова А.П., Феоктистов С.А.

СПЕЦТЕМА

Димухаметов Р.Р., Агеев В.Н., Гильманов Р.З., Григорьев Г.С.,
Богатеев Г.Г., Зарипова Л.Р., Феоктистов С.А.

СПЕЦТЕМА

Димухаметов Р.Р., Гильманов Р.З., Богатеев Г.Г.

СПЕЦТЕМА

Димухаметов Р.Р., Богатеев Г.Г., Зарипова Л.Р.

АЭРОЗОЛЕОБРАЗУЮЩИЙ ОГНЕТУШАЩИЙ СОСТАВ И
ПИРОЭЛЕМЕНТ НА ЕГО ОСНОВЕ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПОЖАРОВ ИЗ
ЦЕЛЛЮЛОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ОТКРЫТЫХ ОБЪЕМАХ

Димухаметов Р.Р., Шарова А.П., Плахов В.В., Иванова Д.С.,
Труханова Н.Г.

СПЕЦТЕМА

Мельников А.В., Коробков А.М., Белов Е.Г.

СПЕЦТЕМА

Мельников С.П., Бурдикова Т.В.

СПЕЦТЕМА

Саляхиева Г.И., Белов Е.Г., Сафина З.И.

СПЕЦТЕМА

Саляхиева Г.И., Белов Е.Г., Сафина З.И.

СПЕЦТЕМА
Саляхиева Г.И., Белов Е.Г., Сафина З.И.

СПЕЦТЕМА
Саляхиева Г.И., Белов Е.Г., Сафина З.И.

ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРОЦЕССА СИНТЕЗА ЗОЛЬ-ГЕЛЬ
МЕТОДОМ ОКСИДОВ МЕТАЛЛОВ
Федоров Ю.И., Зарипова Д.Н., Фаттахова Д.Р., Федорова С.Ю.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ЧЕРНОТЫ ПИРОТЕХНИЧЕСКОГО
ПЛАМЕНИ
Федоров Ю.И., Зыков А.А.

СПЕЦТЕМА
Хрисанфов М.В., Богатеев Г.Г., Вафин Б.Ф., Бабин В.И.

**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, АрД, ПДМ

Руководители секции: Поникаров С.И., Хайрутдинов В.Ф., Сафин Р.Р.
Секретарь: Галеев А.Д.

Кафедра МАХП

**ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОГРАММНЫХ
КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ОБОРУДОВАНИЯ**
Осипов Э.В., Хоменко А.А.

**КОНДЕНСАЦИЯ ПАРОГАЗОВЫХ СМЕСЕЙ ПОД ВАКУУМОМ: АНАЛИЗ
ОСОБЕННОСТЕЙ ПРОЦЕССА, МЕТОДЫ РАСЧЕТА И ИХ СРАВНЕНИЕ**
Назаров Д.С., Осипов Э.В.

МОДЕРНИЗАЦИЯ БЛОКА ВЫДЕЛЕНИЯ ТОВАРНОГО ЭТИЛЕНА
Хадыев Д.Б., Валеев С.И.

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ
НЕСМЕШИВАЮЩИХСЯ ЖИДКОСТЕЙ**
Гайнуллин И.А., Валеев С.И.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ
Валеев С.И., Москалев Л.Н.

**АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ МЕТОДОВ ВЫДЕЛЕНИЯ
ГИДРООЧИЩЕННОЙ СТАБИЛЬНОЙ ФРАКЦИИ**
Шарафутдинов Р.Н., Валеев С.И.

РЕДИЗАЙН ДИСЦИПЛИНЫ «АНАЛИЗ РИСКА АВАРИЙ НА ОБЪЕКТАХ
НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКИ»: ИНТЕГРАЦИЯ МОДУЛЕЙ ПО МЕТОДАМ
HAZOP И LOPA
Галеев А.Д.

ПРОБЛЕМЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АНАЛИЗА ОПАСНОСТЕЙ И
РАБОТОСПОСОБНОСТИ (HAZOP) И ПУТИ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ
Галеев А.Д.

ПРОБЛЕМЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АНАЛИЗА СЛОЕВ ЗАЩИТЫ (LOPA) И
ПУТИ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ
Галеев А.Д.

АКТУАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ОБОРУДОВАНИЕ НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКИ» ПО НАПРАВЛЕНИЮ
15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»
Старовойтова Е.В., Осипов Э.В., Салин А.А., Поникаров А.С.

ПЕРЕСБОРКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА»
ПО НАПРАВЛЕНИЮ 15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И
ОБОРУДОВАНИЕ»
Старовойтова Е.В.

АНАЛИЗ АВАРИЙНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ С РАЗЛИЧНЫМИ СРОКАМИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ
Кощеева Д.А., Старовойтова Е.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ 3Д ПЕЧАТИ
Иванов А.И., Старовойтова Е.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО
СОПРОТИВЛЕНИЯ НЕРЕГУЛЯРНЫХ НАСАДОК
Минюхина А.П., Москалев Л.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ СТОЙКОСТИ ТИТАНОВЫХ
СПЛАВОВ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДАХ, СОДЕРЖАЩИХ HCL, ПРИ
ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ

Минюхин А.Н., Москалев Л.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ МОДЕРНИЗАЦИИ АБСОРБЦИОННОГО УЗЛА
УСТАНОВКИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ФОРМАЛИНА

Лунева О.Н., Москалев Л.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ
НЕРЕГУЛЯРНЫХ НАСАДОК НОВОГО ТИПА

Москалева А.Н., Поникаров С.И.

Кафедра ТОТ

CFD-МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ СЕГМЕНТА
ОРЕБРЕННОЙ ТРУБКИ АППАРАТА ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ
ГАЗА С УЧЕТОМ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Захаров А.С., Аетов А.У., Гильмутдинов И.М.

МОДЕЛЬ ГИДРОДИНАМИКИ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ
ЭКСТРАКЦИОННОГО ПРОЦЕССА В СКФ-ОБЛАСТИ ПРИ
ВАРЫРОВАНИИ ПАРАМЕТРОВ

Аетов А.У., Захаров А.С., Мазанов С.В.

АКВАТЕРМОЛИЗ ОТХОДОВ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В СРЕДЕ
СУБ- И СВЕРХКРИТИЧЕСКОЙ ВОДЫ

Гильмутдинов И.И., Сабирзянов А.Н.

CFD-МОДЕЛИРОВАНИЕ СВЕРХКРИТИЧЕСКОГО ВОДНОГО
ОКИСЛЕНИЯ АЛЮМИНИЯ С УЧЁТОМ ЭКЗОТЕРМИЧНОСТИ
РЕАКЦИИ

Захаров А.С., Гильмутдинов И.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА СКФ-ЭКСТРАКЦИИ
АСФАЛЬТОСМОЛОПАРАФИНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ПРОГРАММНОМ
ПАКЕТЕ ASPEN HYSYS
Безрученков А.А., Габитова А.Р.

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОДЕПО:
ПРОЕКТ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ
Мифтахов А.Р., Габитова А.Р.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ БИОДИЗЕЛЬНОГО
ТОПЛИВА, ПОЛУЧАЕМОГО В СВЕРХКРИТИЧЕСКИХ ФЛЮИДНЫХ
УСЛОВИЯХ

Ризванов И.З., Мазанов С.В.

СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ СМЕСЕЙ ЭФИРОВ ЖИРНЫХ КИСЛОТ
Монахов И.И., Мазанов С.В.

СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ АЦЕТОНА ИЗ ЕГО ВОДНОГО РАСТВОРА
Соловьева А.О., Мазанов С.В.

Кафедра ПАХТ

РАЗДЕЛЕНИЯ АЗЕОТРОПНОЙ СМЕСИ ИЗОПРЕНОЛ-
ДИМИТИЛДИОКСАН ДИСТИЛЛЯЦИЕЙ
Клинов А.В., Хайруллина А.Р.

РАВНОВЕСНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭТИЛ- И ПРОПИЛМЕРКАПТАНА В
СИСТЕМЕ ОКТАН – ВОДНЫЙ РАСТВОР ЩЕЛОЧИ
Мадаминов Н.В., Клинов А.В., Кунда Джордж, Ахмадуллин Р.М.

ВЛИЯНИЕ БЕЗОПАСНОГО КАНАЛА НА ТЕПЛОВОЙ ПОТОК В
ГАЗОМАСЛЯНОМ ТЕПЛООБМЕННОМ АППАРАТЕ
Шатунов Д.Н., Малыгин А.В., Клинов А.В.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММ МОДЕЛИРОВАНИЯ ХИМИКО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
Анашкин И.П.

ВЕРИФИКАЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА
ЭКСТРАКТИВНОЙ РЕКТИФИКАЦИИ БУТАДИЕНА НА ОСНОВЕ
ДАННЫХ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Мурзагулова А.Р., Малыгин А.В., Клинов А.В.

Кафедра ОХЗ

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ РАСЧЕТА КОНСТРУКЦИИ
ВИХРЕВОЙ КОНТАКТНОЙ СТУПЕНИ
Щербаков Г.А., Халитов Р.А.

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВИХРЕВОЙ КОЛОННЫ
КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ
Сабиров И.М., Халитов Р.А.

КАТАЛИЗАТОРЫ ДЛЯ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ
ОКСИДОВ АЗОТА АММИАКОМ
Попов А.Д., Халитов Р.А., Сахаров Ю.Н.

РАЗРАБОТКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ТЕХНОЛОГИИ ДЕНИТРАЦИИ ОТРАБОТАННЫХ КИСЛОТ
В ВИХРЕВОЙ КОЛОННЕ
Халитов Р.А., Махоткин А.Ф., Шарафисламов Ф.Ш.,
Воробьев Е.С., Бакиров Н.Г.

РАЗРАБОТКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ ОТХОДЯЩИХ ГАЗОВ ПРОЦЕССА
ДЕНИТРАЦИИ ОТРАБОТАННЫХ КИСЛОТ
Халитов Р.А., Махоткин А.Ф., Сахаров Ю.Н., Шарафисламов Ф.Ш.,
Воробьев Е.С., Бакиров Н.Г.

КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ МАТЕРИАЛОВ В УСЛОВИЯХ
КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ ОТРАБОТАННОЙ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ
Гарифуллин Б.Р., Сабиров И.М., Халитов Р.А., Махоткин А.Ф.

РАЗРАБОТКА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ КИСЛОТНЫХ СМЕСЕЙ
ДЛЯ ПРОЦЕССА НИТРАЦИИ
Халитов Р.А., Шарафисламов Ф.Ш., Бакиров Н.Г.

АБСОРБЦИЯ ПАРОВ, ТУМАНА АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ ИЗ ОТХОДЯЩИХ
НИТРОЗНЫХ ГАЗОВ
Петров В.И., Трусов А.О., Хамидуллина А.Р.

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ВНЕДРЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
УСТАНОВОК ОЧИСТКИ НИТРОЗНЫХ ГАЗОВ\\
Петров В.И., Бычихин Н.С., Хамидуллина А.Р.

РАСЧЕТНОЕ СРАВНЕНИЕ ЭФФЕТИВНОСТИ СУХОЙ ПЫЛЕОЧИСТКИ
ОДИНОЧНЫХ И БАТАРЕЙНЫХ ЦИКЛОНОВ
Петров В.И., Бычихин Н.С.

АНАЛИЗ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ТЕПЛООБМЕНА ПРО АБСОРБЦИИ
ОКСИДОВ АЗОТА. РАСЧЕТ ПОВЕХНОСТИ ОХЛАЖДЕНИЯ В
АБСОРБЦИОННОЙ КОЛОННЕ
Петров В.И., Трусов А.О., Хамидуллина А.Р.

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ВНЕДРЕНИЯ ВИХРЕВОГО АППАРАТА
УЛОВА АММИАКА В ПРОИЗВОДСТВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
НА «ООО ГАЗПРОМНЕФТЕХИМ САЛАВАТ»
Петров В.И., Шарафисламов Ф.Ш., Трусов А.О.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНУЛ ИЛА ПОСЛЕ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ
ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД В КАЗАНИ
Петров В.И., Бычихин Н.С.

ОСОБЕННОСТИ УЛОВА АММИАКА В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА
МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
Сахаров И.Ю., Сахаров Ю.Н.

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА РАЗЛОЖЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ
ФОСФАТНОГО СЫРЬЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ
УДОБРЕНИЙ
Сахаров Ю.Н., Сахаров И.Ю.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОФАЗНОЙ РЕАКЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ CO₂ И
NH₃ В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ
Бакиров Н.Г., Махоткин А.Ф.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АММИАКА И ДИОКСИДА УГЛЕРОДА В
ГАЗОВОЙ ФАЗЕ ПРОИЗВОДСТВА КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ
МЕТОДОМ ИК – СПЕКТРОСКОПИИ
Старкова А.В., Сахаров Ю.Н.

ОСОБЕННОСТИ АБСОРБЦИИ СМЕСИ АММИАКА И ДИОКСИДА
УГЛЕРОДА В ПРОИЗВОДСТВЕ КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ
АММИАЧНЫМ СПОСОБОМ
Старкова А.В., Сахаров Ю.Н.

РЕАЛИЗАЦИЯ ТИПОВЫХ РЕШЕНИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ
СРЕДСТВАМИ EXCEL И ДРУГИХ ПРОГРАММНЫХ ПАКЕТОВ
Воробьев Е.С., Мусина Г.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ АКТИВНОСТИ СМЕСЕВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ НА
ОСНОВЕ ОКСИДОВ АМЕТАЛЛА ДЛЯ ПРОЦЕССОВ ОЧИСТКИ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ГАЗОВ
Лазарев М.Ю., Махоткин И.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ПРОДУКТОВ
ГОРЕНИЯ ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ СВР-СИНТЕЗА ЛАЗЕРНО-
ДИФРАКЦИОННЫМ МЕТОДОМ
Федорова С.Ю., Федоров Ю.И., Мадякин В.Ф.

ПУТИ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ ОТРАБОТАННЫХ КИСЛОТ
ПРОИЗВОДСТВА ЭФИРОВ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ
Шарафисламов Ф.Ш., Халитов Р.А., Махоткин А.Ф.,
Щербаков Г.А., Сабиров И.М.

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОМ
ПРЕДПРИЯТИИ ХИМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ
Мусина Г.Р., Воробьев Е.С.

ИССЛЕДОВАНИЕ ГАЗОФАЗНОЙ РЕАКЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ CO_2 И
 NH_3 В УСЛОВИЯХ ПРОИЗВОДСТВА КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ
Бакиров Н.Г., Махоткин А.Ф., Халитов Р.А.

Кафедра ТКМ

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ АППАРАТОВ ВОЗДУШНОГО
ОХЛАЖДЕНИЯ ГАЗА НА ХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
Шакиров И.А., Догадкин В.Н.

ВИДЫ ГАЛЬВАНИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ
ИЗДЕЛИЙ
Сычев Д.Д., Догадкин В.Н.

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ И РАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ
Хаметсафина А.Г., Исмагилова А.И.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ
Балобанов Д.И., Исмагилова А.И.

ЛЕГИРОВАНИЕ СТАЛЕЙ КОБАЛЬТОМ, МОЛИБДЕНОМ И
ВОЛЬФРАМОМ.
Гатауллов Ш.Р., Исмагилова А.И.

РАЗРАБОТКА ДИЗАЙНА ИЗДЕЛИЯ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАГРУДНОГО
УКРАШЕНИЯ В ТЕХНИКЕ ФИЛИГРАНЬ.

Васенина Е.А., Исмагилова А.И.

ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ
Пигилов К.Н., Исмагилова А.И.

ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА КАК МАТЕРИАЛ ДЛЯ ХУДОЖЕСТВЕННЫХ
ИЗДЕЛИЙ

Гайнутдинов Р.Р., Исмагилова А.И.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА И ИССЛЕДОВАНИЕ
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЛОЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ ТИПА
"КРОНШТЕЙН"

Якимов И.Ю., Догадкин В.Н.

ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ МЕХАНИЗМАМИ ДЕГРАДАЦИИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ ХИМИЧЕСКОГО
ПРОИЗВОДСТВА НА ОСНОВЕ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО
ПОДХОДА

Хасанова Р.Р., Гильмутдинов И.М.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИМ СОСТОЯНИЕМ МАГИСТРАЛЬНЫХ
ГАЗОПРОВОДОВ С УПРУГО-ПЛАСТИЧНЫМ ИЗГИБОМ
Субботина А.С., Гильмутдинов И.М.

Кафедра АрД

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ
ДРЕВЕСНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОЛОГИЧЕСКИ
АКТИВНЫХ ДОБАВОК
Губернаторов В.В.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ПРОЦЕССАХ ГИДРАТАЦИИ
ГИДРОТРОПНЫХ ДОБАВОК И ИХ КОНЦЕНТРАЦИИ ДЛЯ
РЕГУЛИРОВАНИЯ РН СРЕДЫ НА ВЫХОД РАПСОВОГО ЛЕЦИТИНА
Шагеева А.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ
БИОРАЗЛАГАЕМЫХ ДРЕВЕСНО-НАПОЛНЕННЫХ КОМПОЗИТОВ
Галяветдинов Н.Р., Куганова С.Х.

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИФФУЗИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОТХОДОВ
ДРЕВЕСНОЙ БИОМАССЫ В ПРОЦЕССАХ ЭКСТРАКЦИИ
Сафина А.В.

ОЗОНИРОВАНИЕ ТЕРМОМОДИФИЦИРОВАННОГО ДРЕВЕСНОГО
НАПОЛНИТЕЛЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ С МАТРИЦЕЙ ИЗ ТЕРМОПЛАСТИЧНЫХ ПОЛИМЕРОВ
Сафин Р.Р., Аникеева К.Г.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА
НА ОСНОВЕ ВТОРИЧНОГО ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА
Салимгараева Р.В., Багаутдинов А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФИБРОВОЛОКНА
Салимгараева Р.В., Шакирова А.А.

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ КЛЕЕНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ТЕРМОДРЕВЕСИНЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ВЧ-ПЛАЗМЕННОЙ АКТИВАЦИИ
Саерова К.В., Сафин Р.Р.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ
ДЛЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ МИКРООРГАНИЗМОВ ГИДРОЛИЗОМ
ВТОРИЧНЫХ ДРЕВЕСНЫХ РЕСУРСОВ ФОСФОРНОЙ КИСЛОТОЙ
Илалова Г.Ф., Сафин Р.Р.

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА
АЦЕТИЛИРОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ
МАТЕРИАЛОВ

Хасаншин Р.Р., Прокопьев А.А., Сафин Р.Р.

ОПТИМИЗАЦИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ ПУТЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОБРАБОТАННОГО ЛИГНИНА

Хасаншин Р.Р., Волков С.Р.

РАЗРАБОТКА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ
ПРОИЗВОДСТВА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДРЕВЕСНЫХ ОПИЛОК

Хасаншин Р.Р., Валиев А.М.

АНАЛИЗ СВОЙСТВ ДРЕВЕСНО-ПОЛИМЕРНОГО КОМПОЗИТА НА
ОСНОВЕ НАПОЛНИТЕЛЯ, МОДИФИЦИРОВАННОГО
ФУРФУРИЛОВЫМ СПИРТОМ

Гимазетдинова Г.Д., Кайнов Павел А.

МАТЕРИАЛЬНЫЙ КОД ДЕРЕВА: ДИЗАЙН-ОРИЕНТИРОВАННАЯ
ТРАНСФОРМАЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ В ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ
БИОПЛАСТИКИ

Галиуллин Д.Р., Кайнов Петр А.

Кафедра ПАХТ (НХТИ)

СВЕРХКРИТИЧЕСКИЙ ФЛЮИДНЫЙ ЭКСТРАКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС В
ЗАДАЧЕ РЕГЕНЕРАЦИИ КАТАЛИЗАТОРА ГИДРИРОВАНИЯ

Гаврилов Д.С., Сагдеев А.А.

Кафедра МАХП (НХТИ)

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЖИДКОСТЕЙ НА ОСНОВЕ ВИХРЕВОЙ КАМЕРЫ
С ИНТЕНСИВНЫМ РАСПЫЛЕНИЕМ**
Галиуллин А.А., Дмитриева О.С.

**ИССЛЕДОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ В
ПРОИЗВОДСТВЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИН**
Кирсанова Ю.Н., Сабанаев И.А.

**ЗАМЕНА МЕЖСТУПЕНЧАТОГО ТЕПЛООБМЕННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ НА КОМПРЕССОРНОЙ УСТАНОВКЕ ПО СЖАТИЮ
ПИРОГАЗА**
Костров А.Е., Осипов Э.В.

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОХЛАЖДЕНИЯ ОБОРОТНОЙ
ВОДЫ В ГИБРИДНОЙ ГРАДИРНЕ С ОРЕБРЕННЫМИ ТРУБАМИ**
Халиуллин И.И., Мадышев И.Н.

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

Участвуют подразделения: НКТТ, ВТЭУ, ОКПМ

Руководители секции: Мустафин Т.Н., Карапаев О.Р.
Секретарь: Фирсова Ю.А.

Кафедра НКТТ

ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ САМОДЕЙСТВУЮЩЕГО КЛАПАНА
ПОРШНЕВОГО КОМПРЕССОРА
Титов Р.Е., Хамидуллин М.С.

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ
ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ С ПОРШНЕВЫМ КОМПРЕССОРНЫМ
АГРЕГАТОМ
Дигитаева В.В., Фирсова Ю.А.

УЧЕБНО-НАУЧНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ХАРАКТЕРИСТИК ЧИЛЛЕРА НА РАЗЛИЧНЫХ ХЛАДАГЕНТАХ
Протасов Д.О., Визгалов С.В.

ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ПЕРЕД ДРОССЕЛИРОВАНИЕМ И ПЕРЕГРЕВА
ПАРА В ИСПАРИТЕЛЕ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧИЛЛЕРА
Карнаухов В.А., Визгалов С.В.

УСТАНОВКА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
ШЕСТЕРЕНЧАТОГО КОМПРЕССОРА С ЭЖЕКТОРНОЙ ПРИСТАВКОЙ
Сагиев М.А., Визгалов С.В.

ПРОЕКТ ЧИЛЛЕРА ДЛЯ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ И
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
Дюжин Д.Д., Дементьев И.А., Визгалов С.В.

ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ВИНТОВОГО
КОМПРЕССОРА СУХОГО СЖАТИЯ
Паранина О.Ю., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ВИНТОВОГО
МАСЛОЗАПЛНЕННОГО КОМПРЕССОРА
Уйбекова Л.Х., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

РАСЧЕТ МАСЛОНАНСОСА ГЕРМЕТИЧНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ
КОМПРЕССОРОВ
Сазонов К.С., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ «РАЗГОННОЙ» ХАРАКТЕРИСТИКИ
СПИРАЛЬНОГО КОМПРЕССОРА
Князев С.В., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА СПИРАЛЬНОГО
КОМПРЕССОРА СО ВПРЫСКОМ ЖИДКОСТИ И ПАРА В РАБОЧУЮ
ПОЛОСТЬ
Петрушин В.С., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ВИНТОВОГО
МАСЛОЗАПЛНЕННОГО КОМПРЕССОРА
Уйбекова Л.Х., Якупов Р.Р., Мустафин Т.Н.

АНАЛИЗ ЦИКЛОВ ПОЛУЧЕНИЯ СПГ В МАЛОТОНАЖНЫХ
УСТАНОВКАХ.
Хамитов Р.Р., Мустафин Т.Н.

МЕТОД РАСЧЕТА РАБОЧИХ КОЛЕС ЦЕНТРОБЕЖНОГО
НАГНЕТАТЕЛЯ
Шивоев Р.С., Хадиев М.Б., Сабиров Р.Ф.

СПОСОБ УТИЛИЗАЦИИ ЭНЕРГИИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ
ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩЕГО АГРЕГАТА

Шангараева А. Д., Шарафутдинов Ф.Ф., Хадиев М.Б., Сабиров Р.Ф.

СПОСОБ ПОДГОТОВКИ ТОПЛИВНОГО И ПУСКОВОГО ГАЗА
ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩЕГО АГРЕГАТА
Хадиев М.Б., Сабиров Р.Ф.

ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ
ТЕМПЕРАТУРЫ ГАЗА В РОТОРНОМ КОМПРЕССОРЕ
Сайфетдинов А.Г., Рачков А.П.

ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МОРОЗИЛЬНОГО
ФЛЮИДИЗАЦИОННОГО АППАРАТА
Сайфетдинов А.Г., Мартюхин Д.А.

АНАЛИЗ КАСКАДНЫХ ЦИКЛОВ ПАРОКОМПРЕССИОННЫХ
ХОЛОДИЛЬНЫХ МАШИН
Явлюхин С.А., Шарапов И.И.

АНАЛИЗ РЫНКА ХОЛОДИЛЬНЫХ АГЕНТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ НА БАЗЕ ВИНТОВОГО
КОМПРЕССОРА
Давыдова М.Э.

Кафедра ВТЭУ

НОВАЯ УЧЕБНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ СРЕДСТВ ОТКАЧКИ
АО «ВАКУУММАШ»
Капустин Е.Н., Фомина М.Г., Бурмистров А.В.

РАСЧЕТ ХАРАКТЕРИСТИК НАСОСА ХОЛВЕКА В РАЗЛИЧНЫХ
РЕЖИМАХ ТЕЧЕНИЯ ГАЗА
Исаев А.А., Райков А.А.

РАЗРАБОТКА ГЕРМЕТИЧНОГО СПИРАЛЬНОГО ВАКУУМНОГО
НАСОСА С БЫСТРОТОЙ ДЕЙСТВИЯ 35 М3/Ч
Исаев А.А., Райков А.А., Саликеев С.И., Бурмистров А.В.

ПРОФИЛИРОВАНИЕ ВИНТОВОГО КОНИЧЕСКОГО НАСОСА С
ВНУТРЕННИМ ЗАЦЕПЛЕНИЕМ
Ласкин А. А., Райков А.А.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК
СПИРАЛЬНОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА С РАЗЛИЧНОЙ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬЮ ПРОЦЕССА СЖАТИЯ
Власенкова К.И., Саликеев С.И.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ПОЛЕЙ
ВИНТОВОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА
Капустин А.Е., Бурмистров А.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПОЛЕЙ РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ
ДВУХРОТОРНОГО ВАКУУМНОГО НАСОСА ТИПА РУТС
Малин И.А., Райков А.А., Бурмистров А.В.

СИСТЕМА ВАКУУМИРОВАНИЯ УЧАСТКА ОДОРИРОВАНИЯ ГАЗА
Коноплев М.В., Бурцев С.А.

МОДЕРНИЗАЦИЯ АГРЕГАТА НА БАЗЕ НАСОСА НД-630
Гурьев П.П., Бурцев С.А.

ПЕРИСТАЛЬТИЧЕСКИЙ ВАКУУМНЫЙ НАСОС ПЕРЕМЕННОЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
Шигапов С.А., Бурцев С.А

ВАКУУМНАЯ СИСТЕМА УСТАНОВКИ ЭЛЕКТРОННО-ЛУЧЕВОЙ
СВАРКИ ВС-0,2
Сафонова С.Г., Гаврилов А.В.

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ
НИЗКОГО, СРЕДНЕГО И ВЫСОКОГО ВАКУУМА
Миргалимов Р.Н., Гаврилов Д.А., Гаврилов А.В.

ОСОБЕННОСТИ ВАКУУМНОЙ ПРОПИТКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ
Харитонов И.А., Гаврилов Д.А., Гаврилов А.В., Бурцев С.А.

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЙ,
НАНОСИМЫХ В ВАКУУМЕ
Хмиль Д.А., Гаврилов Д.А., Гаврилов А.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВАКУУМНОЙ ПРОПИТКИ
ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОЛОТЕН ОГНЕЗАЩИТНЫМ СОСТАВОМ
Гаврилов А.В., Гаврилов Д.А., Бурцев С.А.

ПРОБЛЕМЫ ПРОПИТКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Гаврилов А.В., Гаврилов Д.А.

РАСЧЕТ НА ПРОЧНОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ТУРБОМОЛЕКУЛЯРНОГО
ВАКУУМНОГО НАСОСА НВТ-300
Рогель М.М., Булаев С.А.

ВАКУУМНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ УПРОЧНЯЮЩЕГО
ПОКРЫТИЯ НА ПАЛЬЧИКОВЫЕ ФРЕЗЫ
Хасанов Р.Д., Булаев С.А.

УСТАНОВКА НАНЕСЕНИЯ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ
МЕТОДОМ МАГНЕТРОННОГО НАПЫЛЕНИЯ
Зайнуллина А.Ф., Саликеев С.И.

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЭНТРОПИЙНЫЕ ЗАВИСИМОСТИ ТЕПЛОВОГО
ИЗЛУЧЕНИЯ В РЯДУ ТВЁРДЫХ СПЛАВОВ ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ
С ХРОМОМ
Косенков Д.В., Сагадеев В.В.

ВАКУУМНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ
ЭЛЕМЕНТОВ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЫ
Хайруллин А.Р., Фомина М.Г.

АППРОКСИМАЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПО
ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЗАВИСИМОСТИ КОЭФФИЦИЕНТА
ТЕМПЕРАТУРОПРОВОДНОСТИ ОКСИЭТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ ОТ
ВЛАЖНОСТИ
Хусаинов Р.Н., Вишнякова И.В.

ВЫВОД КАЛИБРОВОЧНОГО УРАВНЕНИЯ ДЛЯ ВИСКОЗИМЕТРА С
КАТЯЩИМСЯ ШАРИКОМ
Сагдеев Д.И., Сагдеев Д.А., Тюрин А.В., Абдулагатов И.М.

КОЭФФИЦИЕНТЫ ПРЕЛОМЛЕНИЯ И ПЛОТНОСТЬ ОБРАЗЦОВ
ВАКУУМНЫХ МАСЕЛ
Сагдеев Д.И., Сагдеев Д.А., Тюрин А.В., Абдулагатов И.М.

РАЗРАБОТКА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ НВЭ 10Х40/6Н УХЛ1 С
ТЕХНОЛОГИЕЙ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СОПЕЛ ЛАВАЛЯ
Фазылова Г.Р., Сагдеев Д.И.

Кафедра ОКПМ

ИИ-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ПОДХОДЫ К АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ
ВЕРИФИКАЦИИ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА
СООТВЕТСТВИЕ НТД
Борисов С.В.

ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОСЕТЕВЫХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ
КАЧЕСТВА ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ В ЦИКЛЕ ЦИФРОВОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Борисов С.В.

ИНТЕГРАЦИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СКВОЗНОЙ
ПРОЦЕСС МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА ОТ ТЗ ДО
СТП
Борисов С.В.

РАЗРАБОТКА АППАРАТУРНОГО ОФОРМЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ МНОГОНОМЕНКЛАТУРНЫХ ПРОИЗВОДСТВ
Кондрашева С.Г.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКИХ ДЕФОРМАЦИЙ ОБОЛОЧЕК
НА ОСНОВЕ ПОЛИНОМОВ ВЫСОКОГО ПОРЯДКА
Хайруллин Ф.С., Сахбиев О.М.

ОСНОВЫ СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ В ИНЖЕНЕРНЫХ
РАСЧЕТАХ
Рамазанова Х.Р.

РАВНОВЕСИЕ БРУСА НА НАКЛОННОЙ ПЛОСКОСТИ С
НЕОДНОРОДНОЙ ШЕРОХОВАТОСТЬЮ
Муштари А.И.

ШЕСТНАДЦАТИУЗЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ ОБОЛОЧКИ С МАТРИЧНОЙ
СХЕМОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ
Сагдатуллин М. К.

МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕЛИНЕЙНОГО ПОВЕДЕНИЯ ЭЛАСТОМЕРОВ: ОТ
ЭКСПЕРИМЕНТА К ГИПЕРУПРУГИМ КОНСТИТУТИВНЫМ МОДЕЛЯМ
Сагдатуллин М. К.

УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ УСИЛЕННЫХ ПОД
НАГРУЗКОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
Серазутдинов М.Н., Убайдуллоев М.Н.

ПЛАНЕТАРНЫЙ РЕДУКТОР С МАГНИТНОЙ СВЯЗЬЮ
Замалиев А.Г.

РОЛЬ ВСЕРОССИЙСКИХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОЛИМПИАД ПО ТЕОРИИ
МЕХАНИЗМОВ И МАШИН В ПОВЫШЕНИИ УРОВНЯ КОМПЕТЕНЦИЙ
СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЯ
Тертышный Г.В.

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

Участвуют подразделения: ПТНиП, МТЛП, ТХНВИ, КОиО,
Дизайн, СерТех

Руководители секции: Рахматуллина Г.Р., Азанова А.А.
Секретарь: Зиятдинова Д.Р.

Кафедра СерТех

SWOT КОНКУРЕНТА: КАК ПРОВЕСТИ АНАЛИЗ, НЕ ИМЕЯ
ВНУТРЕННЕЙ ИНФОРМАЦИИ
Урусов Д.Д., Терехина Ю.В.

ТАЙНЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ В DIGITAL-ЭПОХЕ: КАК ОЦЕНИТЬ
КАЧЕСТВО ОНЛАЙН-КОНСУЛЬТАНТОВ И РАБОТУ ЧАТ-БОТОВ
Хисматуллин К.Д., Терехина Ю.В.

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЯ «САМОКАТ» ПО ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ УСЛУГ
Нгуен Нгок Хань Линь, Терехина Ю.В.

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СФЕРЫ УСЛУГ В ГОРОДЕ КАЗАНЬ
Валиахметова А.И., Нуруллина Г.Н.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОЦЕДУРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ИТ-
КОМПАНИИ
Сиразиев И.И., Нуруллина Г.Н.

АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА УРОВЕНЬ
УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КЛИЕНТОВ
Рудина А.М., Богданова В.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
КАЧЕСТВОМ В ОБЛАСТИ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
Хамидуллин Д.И., Богданова В.И.

ОЦЕНКА ВКЛАДА РЕГИОНАЛЬНОЙ ТУРИСТИЧЕСКОЙ СФЕРЫ В
ЭКОНОМИКУ ТУРИЗМА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Низамутдинова Г.Ф.

ДИНАМИКА, ПРИРОСТ И ВЗАИМОСВЯЗЬ ОТДЕЛЬНЫХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИКИ ТУРИЗМА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
Совдекова Бике

ПРОБЛЕМА КАЧЕСТВА СЕРВИСА В КОНТЕКСТЕ ЭКСПОРТА
СОВЕТСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В 1960-1980 ГГ.
Пинаева Д.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССА СЕРВИСНОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ НАНОМАТЕРИАЛОВ
Курамшина Р., Шайхутдинова К.А.

ЦИФРОВЫЕ СЕРВИСЫ КАК МОСТ МЕЖДУ ВЫСОКИМИ
ТЕХНОЛОГИЯМИ И ПОТРЕБИТЕЛЕМ
Шайхутдинова К.А.

СОВРЕМЕННЫЕ РЕКЛАМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СФЕРЕ УСЛУГ
Новикова И.В.

РОЛЬ СЕРВИСА В ФОРМИРОВАНИИ И РАЗВИТИИ ТУРИСТИЧЕСКОГО
ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА
Краева К.А., Кадыров Р.В.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЭКСКУРСИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТА: АНАЛИЗ, ПРАКТИКА,
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
Кадыров Р.В.

Кафедра Дизайна

**ГОТИКА И ГОТИЧЕСКИЙ СТИЛЬ В ОДЕЖДЕ, ЭСТЕТИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ И ХАРАКТЕРНЫЕ ЧЕРТЫ**
Горная Е.А., Кумпан Е.В.

**СИМБИОЗ ЭТНОКУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ И СОВРЕМЕННЫХ
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ПРАКТИК: ДИЗАЙН-ПРОЕКТ РАЗВИВАЮЩЕГО
ТЕКСТИЛЬНОГО МУЛЬТИКОМПЛЕКСА ПО МОТИВАМ ТАТАРСКИХ
НАРОДНЫХ СКАЗОК**
Гараева Р.Р., Тухбатулина Л.М.

**ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ
ВИЗУАЛЬНОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ КОЛЛЕКЦИИ ВЫПУСКНЫХ ПЛАТЬЕВ**
Попцова А.В., Нуруллина Г.Н.

**СОЗДАНИЕ УЧЕБНОЙ ЯЧЕЙКИ ROBODOG, ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
НАБОРА НА БАЗЕ РОБОТА-СОБАКИ**
Антонов М.Е., Имамова Л.Н.

**ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЕКТИРОВАНИИ
КОМПОЗИЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ ДЕКОРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ИЗДЕЛИЙ**
Кузнецов Р.А., Нуруллина Г.Н.

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ В СФЕРЕ МОДЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ
АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
Журова В. И., Кумпан Е.В.

**СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ОДЕЖДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЖИДКОГО СТЕКЛА**
Сафиуллина Л.И., Залялятдинова Г.Р.

ЭТНОКУЛЬТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ БУЛГАРСКОГО НАСЛЕДИЯ В
ТРАДИЦИЯХ ГОНЧАРНОГО ИСКУССТВА И ОРНАМЕНТАЛЬНЫХ
МОТИВАХ СРЕДНЕВЕКОВЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ АРТЕФАКТОВ

Акбарова А.Т., Нуруллина Г.Н.

ПОТЕНЦИАЛ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕНЕРАТИВНЫХ МОДЕЛЕЙ ПРИ
ПРОЕКТИРОВАНИИ ИЗДЕЛИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Валеева Д.В.

Кафедра ПТНиП

ПОЛУЧЕНИЕ БИОМЕДИЦИНСКИХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
ТРАВМАТОЛОГИИ ПЛАЗМЕННЫМИ МЕТОДАМИ

Костылев В.В., Кондратьев Е.В., Гребенщикова М.М.

ЗАВИСИМОСТЬ АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ
НАНОЧАСТИЦ ОТ ИХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Гребенщикова М.М., Кондратьев Е.В.

ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИРОДНОГО
ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Ахмадиев Д.Р., Шагивалиева Р.Р., Островская А.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА
СВОЙСТВА КОЛЛАГЕНСОДЕРЖАЩИХ МАТЕРИАЛОВ

Ахметов Т.Р., Шагивалиева Р.Р., Островская А.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЕНДРИМЕРА
АМИНОЭТИЛЕНКАРБОНАТА И УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОБРАБОТКИ НА
СВОЙСТВА ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Гараев Т.Р., Шагивалиева Р.Р., Островская А.В.

ПЕРСПЕКТИВЫ АРМИРОВАНИЯ СТЕЛЛИТОМ СТЕНОК ТРУБЧАТЫХ
ПЕЧЕЙ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ГИДРОКРЕКИНГА
Миронов М.М., Аскарова Р.Н., Рахматуллина Г.Р.

ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА ЭНЕРГИИ ПЛАЗМЕННОЙ ДЕСТРУКЦИИ
НИТРИДОВ НА ОСНОВЕ ИХ ЭНТАЛЬПИИ ОБРАЗОВАНИЯ
Гребенщиков О.Р., Желтухин В.С.

ПРИМЕНЕНИЕ ОКСИДА ГРАФЕНА В ПРОИЗВОДСТВЕ КОЖИ И МЕХА
Дворов В.Ю. Сысоев В.А.

ВЛИЯНИЕ ФЕРМЕНТОВ НА РАЗВОЛОКНЕНИЕ НАТУРАЛЬНЫХ
КОЖЕВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Михайлов М.С. Рахматуллина Г.Р.

КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕХОВОЙ
ОВЧИНЫ ИЗ НИЗКОСОРТНОГО СЫРЬЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ
АКРИЛОВЫХ ПОЛИМЕРОВ И ПЛАЗМЕННОЙ МОДИФИКАЦИИ
Максимова К.И., Латфуллин И.И., Рахматуллина Г.Р.

МОДИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ УГЛЕРОДОМ
Александров К.С., Вознесенский Э.Ф., Карапин Э.А.

АНТИПИРЕН НА ОСНОВЕ ИНТЕРКАЛИРОВАННОГО
МОНТМОРИЛЛОНИТА
Казаков О.А., Вознесенский Э.Ф.

ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ КАТАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ
СТЕКЛОВОЛОКОН
Зиянгиров Д.Д., Вознесенский Э.Ф.

ОСОБЕННОСТИ РАСПЫЛЕНИЯ МИШЕНИ В МАГНЕТРОНЕ
ИНВЕРТИРОВАННОГО ТИПА
Зиньковский К.А., Вознесенский Э.Ф., Желонкин Я.О.

РАЗРАБОТКА ГИБКОГО НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА НА
ПОЛИМЕРНОЙ ОСНОВЕ
Кашапов Н.З., Вознесенский Э.Ф., Желонкин Я.О.

ОКСИД ГРАФЕНА В ХРОМСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЯХ
ДУБЛЕНИЯ
Гиёсхонов А.А. Сысоев В.А.

ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АКТИВНОСТИ ТАНИНОВ
Хайруллин А.К.

. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОБРАБОТКИ КОЖЕВЕННЫХ
МАТЕРИАЛОВ В ВЫСОКОЧАСТОТНОМ ЕМКОСТНОМ РАЗРЯДЕ
ПОНИЖЕННОГО ДАВЛЕНИЯ.
Чинилкин А. В., Желтухин В.С.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СТРУЙНОГО ВЫСОКОЧАСТОТНОГО
ЕМКОСТНОГО РАЗРЯДА ПОНИЖЕННОГО ДАВЛЕНИЯ
Моисеев Д.А., Желтухин В.С.

ПОЛИМЕРНЫЕ НАПОЛНИТЕЛИ И ПЛАЗМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОЦЕССАХ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО МЕХОВОГО
ПОЛУФАБРИКАТА ИЗ НИЗКОСОРТНОГО СЫРЬЯ
Латфуллин И.И., Рахматуллина Г.Р.

МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ТЕКСТИЛЬНЫХ
МАТЕРИАЛОВ
Зайнуллин Б.М., Вознесенский Э.Ф.

ВЛИЯНИЕ ПЛАЗМЕННОЙ ОБРАБОТКИ НА СВОЙСТВА УГЛЕРОДНОЙ
ТКАНИ

Карпов Д.Н., Шарифуллин Ф.С.

ПЛАЗМЕННАЯ МОДИФИКАЦИЯ ГАЗОРАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ
ПОЛОВОЛОКОННЫХ МЕМБРАН

Лазарев А.Ю., Шарифуллин Ф.С

БИОМЕДИЦИНСКИЕ МАТЕРАЛЫ

Гребенщикова М.М.

Кафедра МТЛП

ПРИМЕНЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ ПРОИЗВОДСТВА СРЕДСТВ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ КОЖИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
ПОЛИМЕРНО-ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Сухова А.А., Азанова А.А.

ПЛАЗМЕННАЯ МОДИФИКАЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ
ОДЁЖНЫХ МЕМБРАННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Чиклеев И.А., Сайфутдинова И.Ф.

РАЗРАБОТКА МЕТОДА ПРИДАНИЯ ТЕКСТИЛЮ ОХЛАЖДАЮЩИХ
СВОЙСТВ С ПРИМЕНЕНИЕМ КСИЛИТА И ЭРИТРИТА

Хуснутдинова Г.Н., Азанова А.А.

ПРИМЕНЕНИЕ САХАРНЫХ СПИРТОВ ДЛЯ ПРИДАНИЯ
ОХЛАЖДАЮЩЕГО ЭФФЕКТА ТЕКСТИЛЬНЫМ ИЗДЕЛИЯМ

Хуснутдинова Г.Н., Михайлова Д.Ю., Азанова А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ
КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ

ПРОРЕЗИНЕННЫХ ТКАНЕЙ

Гаврилюк Е.Ю., Азанова А.А.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ОДЕЖДА ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ХИМИЧЕСКИХ
ФАКТОРОВ И РАДИАЦИИ
Гасанова Т.А., Абуталипова Л.Н.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ
ЖЕНСКОЙ ТРИКОТАЖНОЙ ОДЕЖДЫ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ
Володина М.М., Абуталипова Л.Н.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОРТИВНОЙ ОДЕЖДЫ ЗА СЧЕТ
ИНДИКАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА ПРИ ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ
Абдель Вахед Адель, Азанова А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ДЕКОРАТИВНО-ОТДЕЛОЧНОГО
МАТЕРИАЛА
ИЗ ВТОРИЧНОГО ТЕКСТИЛЬНОГО СЫРЬЯ
Хисамиева Л.Г., Логинова П.А.

ОЦЕНКА ИЗНОСОСТОЙКОСТИ ПАКЕТОВ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ
УТЕПЛЕННОЙ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОДЕЖДЫ
Вафина А.Р., Максудова Е.М., Зиятдинова Д.Р.

РОЛЬ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ СТАЖИРОВКИ
ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ВУЗА В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ
Миннебаева Р.Г.

КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ТЕНТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ
Галиакберова Ф.Н., Давлетбаев И.Г.

ПЕРЕХОД К УСТОЙЧИВОЙ МОДЕ ЧЕРЕЗ МЕТОДОЛОГИЮ ДИЗАЙН-
МЫШЛЕНИЯ
Михайлов П.И., Зуфарова А.Р.

РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ ЧЕРЕЗ ТВОРЧЕСТВО – ПРИМЕНЕНИЕ
МЕТОДА АПСАЙКЛИНГА ДЛЯ СОЗДАНИЯ УНИКАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Майстренко С.А., Хисамиева Л.Г.

РАЗРАБОТКА АДАПТИРОВАННОЙ ОДЕЖДЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ С РАС
Рахимуллина А.А., Азанова А.А.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КРЕАТИВНОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В
ОРГАНИЗАЦИИ ИНКЛЮЗИВНЫХ ПРАКТИК
Калимуллина Г.Т., Миннебаева Р.Г.

Кафедра ТХНВИ

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРЯДЕНИЯ КОНОПЛЯНЫХ ВОЛОКОН
Булатова Л.Н., Красина И.В.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПОДГОТОВКИ СМЕСОВОЙ ПРЯЖИ К
ВЯЗАНИЮ
Валиуллина Р. И., Антонова М.В.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ТКАНЕЙ СО СПЕЦИАЛЬНЫМ
ПОКРЫТИЕМ
Федотова Е. В., Антонова М.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ КОСТРЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ
КОНОПЛИ
Аглиуллин А.Р., Парсанов А.С.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ БЕЗВОДНОГО ОКРАШИВАНИЯ ТКАНЕЙ
Калмыкова А.С., Антонова М.В.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЯМОЙ ПЕЧАТИ ПО ТКАНЯМ
Самойлова А.В., Антонова М.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ТКАНЕЙ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ
ПОКРЫТИЕМ
Байгузина К.М., Антонова М.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И
ЦИФРОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА
ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Валиуллин Э.Р., Ибатуллина А.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ КОМПОЗИТОВ, НАПОЛНЕННЫХ
ВТОРИЧНЫМИ ВОЛОКНИСТЫМИ МАТЕРИАЛАМИ
Зверев Г. С., Ибатуллина А.Р.

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
С ВОЛОКНИСТЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ
Макарихин В. В., Ибатуллина А.Р.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ПОЛУЧЕНИЯ КЕРАМИЧЕСКИХ
КОМПОЗИТОВ С ВОЛОКНИСТЫМИ НАПОЛНИТЕЛЯМИ
Темендарова Д. Р., Ибатуллина А.Р.

СРАВНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ
ИЗДЕЛИЙ
Абдрахманова Д. И., Ибатуллина А.Р.

ИЗУЧЕНИЕ СВОЙСТВ НЕТКАНЫХ ПОЛОТЕН МЕДИЦИНСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ
Демидова Р. А., Ибатуллина А.Р.

СПОСОБЫ УЛУЧШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ
ТРИКОТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Ганибаева Л. А., Ибатуллина А.Р.

ИЗУЧЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КРАШЕНИЯ ТКАНЕЙ НАТУРАЛЬНЫМИ
КРАСИТЕЛЯМИ
Абдулхаева К.М., Мингалиев Р.Р.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ТКАНЕЙ С
ВОДООТТАЛКИВАЮЩЕЙ ОТДЕЛКОЙ
Вахонина Л.В., Мингалиев Р.Р.

Кафедра КОиО

ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УТЕПЛИТЕЛЕЙ С
УЧЕТОМ МИГРАЦИИ ВОЛОКОН ЧЕРЕЗ ТЕКСТИЛЬНОЕ ПОЛОТНО
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЯ
Французова Е.С., Халилова А.А.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМООБРАЗОВАНИЯ ДЕТАЛЕЙ С
БУФАМИ: ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФОРМОУСТОЙЧИВОСТИ СЛОЖНОЙ
ФОРМЫ ПОВЕРХНОСТИ
Смирнова Е.С., Халилова А.А.

ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ АПСАЙКЛИНГА ПРИ РАЗРАБОТКЕ
ДИЗАЙНА ПОЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Курбатова С.Л., Халилова А.А.

ФРАНЦУЗСКИЙ СТИЛЬ В ОБУВИ: ОТ КЛАССИКИ ДО СОВРЕМЕННЫХ
ТRENДОВ
Чупахина Е.А., Тихонова Н.В., Никитина Л.Л.

ОБЗОР МОДЕЛЕЙ ЗАЩИТНОЙ ЭКИПИРОВКИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ
Тоневская А.И., Никитина Л.Л.

РАЗРАБОТКА ЖЕНСКИХ ПОВСЕДНЕВНЫХ СУМОК С ОЦЕНКОЙ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
Масиева А.Н., Никитина Л.Л., Гаврилова О.Е.

ПОЛУЧЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ И ПОВЕРХНОСТНОЙ ФОРМЫ
ЦИФРОВОГО ШВЕЙНОГО ИЗДЕЛИЯ СРЕДСТВАМИ CLO3D
Нурзай Р.Н., Гаврилова О.Е., Никитина Л.Л.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФОРМ ПОЯСНОГО МАЛОДЕТАЛЬНОГО
ИЗДЕЛИЯ И ЕГО ЦИФРОВОГО ДВОЙНИКА
Петрова Л.В., Никитина Л.Л., Гаврилова О.Е.

ТВОРЧЕСКИЕ МАСТЕР-КЛАССЫ КАК ФАКТОР ПОПУЛЯРИЗАЦИИ
УСТОЙЧИВОЙ МОДЫ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ
Ахмет-Закирова А.А., Коваленко Ю.А.

СТУДЕНЧЕСКИЙ ПРОЕКТ РАЗВИТИЯ УСТОЙЧИВОЙ МОДЫ
«РЕСТАРТ»
Красильникова А.А., Гаврилова О.Е.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ АНСАМБЛЯ ДЛЯ УЧАСТНИЦ ЖЕНСКОГО ХОРА С
ЭЛЕМЕНТАМИ НАРОДНОГО КОСТЮМА
Цветкова О.А., Гаврилова О.Е.

РУЧНАЯ ВЫШИВКА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ЖЕНСКИХ ПЛАТЬЕВ
Саматова Р.И., Гарипова Г.И.

ВЛИЯНИЕ ТЕРМОТРАНСФЕРНОЙ ПЕЧАТИ НА СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЙ
ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Ахметов Р.Р., Гарипова Г.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ НАТУРАЛЬНЫХ КРАСИТЕЛЕЙ В ПРОЦЕССЕ
КРАШЕНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Сибгатуллин Н.И., Гарипова Г.И.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ РАЗЛИЧНОЙ
ЭЛАСТИЧНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ОРТОПЕДИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ
Абдуллаева А.С., Тихонова Н.В., Жуковская Т.В.

АНАЛИЗ СОМАТОТИПА МУЖЧИН С АМПУТИРОВАННЫМИ
НИЖНИМИ КОНЕЧНОСТЯМИ
Забелло Е.Г., Тихонова Н.В.

ОБЗОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ
Гарафиев А.Р., Тихонова Н.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОДООТТАЛКИВАЮЩИХ СВОЙСТВ
ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
Халилова А.А., Тихонова

РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ
ЖЕНСКИХ ГОЛОВНЫХ УБОРОВ
Муллагильдина Ю.Ю., Никитина Л.Л.

АНАЛИЗ ИСТОЧНИКОВ ВДОХНОВЕНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ИЗДЕЛИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ТВОРЧЕСТВЕ
ИЗВЕСТНЫХ КУТЮРЬЕ
Кайгородцев Я.В., Никитина Л.Л.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТОВ ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ
ПРИРОДНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ДЛЯ МОДИФИКАЦИИ
ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ.
Гирфанов А.А., Тихонова Н.В., Жуковская Т.В.

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

Участвуют подразделения: ПБТ, ХК, ПищБТ, ОПП, ТПП, ТММП, ПИМП

Руководители секции: Сироткин А.С., Тунцев Д.В.
Секретарь: Хафизова Э.И.

Пленарное секционное заседание

О ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОЕКТАХ ООО «ГИПРОБИОСИНТЕЗ» В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БИОТЕХНОЛОГИИ

Нюньков П.А. – генеральный директор ООО «ГИПРОБИОСИНТЕЗ», г.
Москва

О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ И ПЕРСПЕКТИВАХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА АО ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «ЧИСТОПОЛЬЕ» С КНИТУ

Залаков Н.Р. – генеральный директор АО ХК «Чистополье»,
Котов С.А. – заместитель генерального директора по переработке АО ХК
«Чистополье»

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ЛУЗГИ ПОДСОЛНЕЧНИКА

Куликов А.В. – директор Института прикладных исследований
Академии наук Республики Татарстан (АН РТ)

ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАНТА АН РТ ПО КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ ЛЮПИНА В КОРМОВОЙ ПРОДУКТ

Просвирников Д.Б. – д.т.н., профессор кафедры химической кибернетики
КНИТУ

Кафедры ПБТ и ХК

ОБ ИТОГАХ ВЫПОЛНЕНИЯ НИОКР ПО ИНТЕНСИФИКАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ ПАО «СИБУР-ХОЛДИНГ»

Закиров Р.К., Балымова Е.С., Вдовина Т.В., Клементьев С.В.,
Хасанова А.А., Кобелева Й.В., Духанина О.В., Сироткин А.С.

БИОДЕСТРУКЦИЯ КОМПОНЕНТОВ ВОДНОЙ ФАЗЫ ГИДРОТЕРМАЛЬНОГО ОЖИЖЕНИЯ БИОМАССЫ ИЗБЫТОЧНОГО АКТИВНОГО ИЛА

Клементьев С.В., Сироткин А.С.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ГЛУБОКОЙ ДЕФОСФАТАЦИИ СТОЧНЫХ ВОД С КУЛЬТИВИРОВАНИЕМ ФОСФАТACKУМУЛИРУЮЩИХ БАКТЕРИЙ

Хасанова А.А., Сироткин А.С.

БИОПЛЕНКООБРАЗУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ПОЧВЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НА ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Маликов Е.А., Боноджи Комхудель С., Абдуллин Д.З., Перушкина Е.В.,
Сироткин А.С.

РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО КОАГУЛЯНТА- ФЛОКУЛЯНТА В БИОТЕХНОЛОГИЯХ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

Духанина О.В., Кобелева Й.В., Сироткин А.С.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕТЕРОТРОФНЫХ НИТРИФИКАТОРОВ В ФОРМЕ МОНОКУЛЬТУР И ИХ КОНСОРЦИУМОВ

Миловидова Н.И., Кущенко А.И., Сабрекова Э.И., Вдовина Т.В.,
Сироткин А.С.

ИЗУЧЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ИНТЕГРАЛЬНЫХ
ХАРАКТЕРИСТИК ВОДНЫХ И ЭТАНОЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ
СОЦВЕТИЙ БАРХАТЦЕВ РАСПРОСТЕРТЫХ (TAGETES PATULA L.),
ПОЛУЧЕННЫХ ПРИ РАЦИОНАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ПОЛУЧЕНИЯ
Казимова К.Ш., Щербакова Ю.В., Ахмадуллина Ф.Ю

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ АКТИВНОГО ИЛА В ЦЕЛЯХ
ИНТЕНСИФИКАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД С ЭЛЕМЕНТАМИ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА
Новикова А.Р., Балымова Е.С.

КИНЕТИКА ГЕТЕРОГЕННО-КАТАЛИТИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ
ТИОСУЛЬФАТА С ПОМОЩЬЮ MnO₂, ИММОБИЛИЗОВАННОГО НА
ПОЛИФЕНИЛЕНСУЛЬФИДЕ

Лай Х.З., Ахмадуллин Р.М., Ахмадуллина Ф.Ю., Закиров Р.К., Хоанг Х.И.

БИОФИЛЬТРАЦИОННАЯ ОЧИСТКА ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ
ОТ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ
Николаева Е.С., Закиров Р.К., Балымова Е.С., Ахмадуллина Ф.Ю.

ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ШРОТА ЭЛЕУТЕРОКОККА
ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД
Кузнецова А.А., Морозов Я.Д., Гараева Э.Д., Щербакова Ю.В.

РАЗРАБОТКА ПРОТОТИПА ГРИБНЫХ ГРУУБОКСОВ ДЛЯ
ВЫРАЩИВАНИЯ ЭКЗОТИЧЕСКИХ ВЫСШИХ ГРИБОВ ВЫСОКОЙ
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ
Щеняцкая О.В., Гришина В.А., Щербакова Ю.В., Закиров Р.К.,
Ахмадуллина Ю.В.

РАЗРАБОТКА И СОЗДАНИЕ ВЫСОКОБЕЛКОВЫХ КОРМОВЫХ
ДОБАВОК С РЕГУЛИРУЕМЫМ АМИНОКИСЛОТНЫМ СОСТАВОМ ДЛЯ
АПК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ
Просвирников Д.Б., Тунцев Д.В., Исмагилова Л.М., Валеева Р.Т.,
Броднева А.В., Одилова Р.М.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В
ОБЛАСТИ АПК
Понкратов А.С.

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ ДРОЖЖЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
МЕМБРАННЫХ УСТАНОВОК
Латыпов Э.Д.

ГИДРОЛИТИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ
ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД
Хафизова Э.И., Сироткин А.С., Валеева Р.Т.

ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСОКОБЕЛКОВЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ
КОНЦЕНТРАТОВ ИЗ ГОРОХА
Броднева А.В., Просвирников Д.Б.

ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ БИОКОНВЕРСИИ ТРОСТНИКА
ОБЫКНОВЕННОГО В КОРМОВУЮ ДОБАВКУ
Одилова Р.М., Валеева Р.Т., Тунцев Д.В.

Кафедра ПищБТ

ВЛИЯНИЕ ГАЛОФИЛЬНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НА РОСТ
ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ СОЛЕВОГО СТРЕССА
Самусик Д.А., Канарский А.В.

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ LAETIPORUS SULPHUREUS
НА ПЛОТНЫХ СРЕДАХ
Хасанова Р.А., Прозорова И.Ш., Шаймарданов Т.А., Кабирова Р.Р.,
Сысоева М.А.

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ ГРИБОВ РОДА TRAMETES
НА ПЛОТНЫХ СРЕДАХ
Никитина А.А., Прозорова И.Ш., Сысоева Е.В., Сысоева М.А.

СОЗДАНИЕ БИОФУНГИЦИДНОГО ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ
ALTERNARIA ALTERNATA
Зинуров М.Р., Багаева Т.В., Сысоева М.А.

РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСНЫХ ПРОБИОТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ НА
РАСТИТЕЛЬНОЙ И МОЛОЧНОЙ ОСНОВЕ
Гисматуллина А.В., Бурмасова М.А., Сысоева М.А.

ЖИДКОФАЗНОЕ КУЛЬТИВИРОВАНИЕ CORDYCEPS MILITARIS
Гумарова Д.Ф., Федоров Д.Г., Сысоева Е.В., Сысоева М.А.

ИЗУЧЕНИЕ СВОЙСТВ ШТАММА L. PLANTARUM MAL
Бурмасова М.А., Миннигулова С.И., Сысоева М.А.

ОЦЕНКА АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ МЕДИЦИНСКОГО
КАРАНДАША НА ОСНОВЕ ЭКСТРАКТА EMPETRUM NIGRUM
Блинова К.Е., Коваленко С.А., Сысоева М.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ СО2-
ЭКСТРАКТОВ ИЗ КОРЫ POPULUS TREMULA
Шарафутдинова Л.З., Коваленко С.А., Сысоева М.А.

РАЗРАБОТКА ПАРАФАРМАЦЕВТИКА НА ОСНОВЕ БИОМАССЫ
ГРИБА ЧАГА
Рыбак Е.Е., Коваленко С.А., Сысоева М.А.

РАЗРАБОТКА МЯГКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ НА ОСНОВЕ
ЭКСТРАКТА POLYPORUS SQUAMOSUS
Шатина А.М., Коваленко С.А., Сысоева М.А.

РАЗРАБОТКА СПОСОБА КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПОДМORA
ПЧЕЛ APIS MELLIFERA
Аринова А.Т., Зиновьева М.Е.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИПИДНОГО СОСТАВА ЛИШАЙНИКА
XANTHORIA PARIETINA
Ефимова М.Р., Хабибрахманова В.Р.

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИПОСОМ С РАЗЛИЧНЫМИ СТЕРИНАМИ
Казанкова А.М., Хабибрахманова В.Р.

ОПТИМИЗАЦИЯ КОМПОЗИЦИИ СТАРТОВЫХ КУЛЬТУР В
ПРОИЗВОДСТВЕ КУРИНОЙ СЫРОКОПЧЕНОЙ КОЛБАСЫ
Крыницкая А.Ю., Галиева С.И.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ СОЛОДОРАЩЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ФИТОСТИМУЛЯТОРОВ
Артамонова Е.А., Петухова Е.В.

РАЗРАБОТКА ТВОРОЖНОГО ПРОДУКТА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
НАПРАВЛЕННОСТИ
Петухова Е.В., Батина А.А.

Кафедра ТПП

КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ В ПИТАНИИ ЛЮДЕЙ
ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ
Калашников С.А., Мингалеева З.Ш.

ДИЕТИЧЕСКИЕ ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
Яралиева М.К., Мингалеева З.Ш.

СОВРЕМЕННЫЕ АДАПТАЦИИ РЕЦЕПТУР И РАЗРАБОТКА
ТЕХНОЛОГИИ БЛЮД НАЦИОНАЛЬНОЙ КУХНИ НАРОДОВ КОМИ
Маркова Е.В., Волостнова А.Н.

ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В
ТЕХНОЛОГИИ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ
Лутфуллина Д.Р., Старовойтова О.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ
ПИТАНИЯ НА ОСНОВЕ ФУКУСА
Приказчикова С.С., Китаевская С.В.

ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЦЕПТУР КИСЛОМОЛОЧНЫХ ДЕСЕРТОВ ДЛЯ
ПИТАНИЯ ДЕТЕЙ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА
Айметова А.В., Китаевская С.В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРАФТ-ПРОДУКТОВ ЛОКАЛЬНОЙ КУХНИ ДЛЯ
ДИВЕРСИФИКАЦИИ МЕНЮ ОБЩЕСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ
ПИТАНИЯ В КАЗАНИ: ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРЕДПОСЫЛКИ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ РАСШИРЕНИЯ
ПРОДУКТОВОГО РЯДА
Тимеров Р. И., Малыгина О.А., Романова Н.К.

АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КОНДИТЕРСКИХ
ИЗДЕЛИЙ
Мусина Д. С., Маслов А.В.

ТЕНДЕНЦИИ ОБОГАЩЕНИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ
РАСТИТЕЛЬНЫМ СЫРЬЕМ
Мурсалова А.Ф., Маслов А.В.

ВЛИЯНИЕ ЧЕРНИКИ СУШЕНОЙ НА СВОЙСТВА ТЕСТА И ХЛЕБА
Ахметзянова А.Н., Ямашев Т.А.

РАЗРАБОТКА ПИЩЕВОГО ПРОДУКТА ДЛЯ ПИТАНИЯ СОТРУДНИКОВ
СПАСАТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
Шагиахметова А.Р., Гумеров Т.Ю.

ВЛИЯНИЕ ДОБАВКИ CORDYCEPS MILITARIS НА ПОКАЗАТЕЛИ
КАЧЕСТВА ПИЩЕВОГО ПРОДУКТА
Насырова Е.А., Гумеров Т.Ю.

РАЗРАБОТКА ЗАКВАСКИ МОЛОЧНОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНОВОГО ХЛЕБА ИЗ ПОЛБЫ
Камартдинова Д.Р., Китаевская С.В., Решетник О.А.

Кафедра ПИМП

ПОЛУЧЕНИЕ КОРМОВОГО ПРОДУКТА НА ОСНОВЕ
АРАБИНОГАЛАКТАНА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ
Мингазова Л.А., Крякунова Е.В.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ БИОРАЗЛАГАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ НА
ОСНОВЕ ВОДОРАСТВОРИМЫХ ПОЛИМЕРОВ И ВТОРИЧНЫХ
РЕСУРСОВ ПЕРЕРАБОТКИ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ
Сидоров Ю.Д.

ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА НА ОСНОВЕ САПРФИТНЫХ
БАКТЕРИЙ
Хусаинов И.А.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИВНОГО НАПИТКА НА ОСНОВЕ
МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ
Ахметзянова Р.Р., Крякунова Е.В.

ПРИМЕНЕНИЕ БЕТА-ГЛЮКАНА В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА
РЖАНОГО ХЛЕБА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ
Люлинский А.И., Крякунова Е.В.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ
ПРОИЗВОДСТВА МАЙОНЕЗА
Ягафарова Э.Ф., Сидоров Ю.Д.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ВИНА ИЗ РЯБИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ
Поспелов А.А., Давлетшина Г.А.

ПРИМЕНЕНИЕ ТОПИНАМБУРА В КАЧЕСТВЕ БИОЛОГИЧЕСКИ
АКТИВНОЙ ДОБАВКИ В ПРОДУКТАХ ДЛЯ ДИАБЕТИЧЕСКОГО
ПИТАНИЯ

Саттарова М.В., Крякунова Е.В.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЗЛАКОВЫХ БАТОНЧИКОВ СО
СБАЛАНСИРОВАННЫМ АМИНОКИСЛОТНЫМ СОСТАВОМ
Свищунова А.В., Давлетшина Г.А.

ТЕХНОЛОГИЯ ЛИНИИ ПРОИЗВОДСТВА ПИВНОГО НАПИТКА С
ПРИМЕНЕНИЕМ ВТОРИЧНЫХ РЕСУРСОВ ПЕРЕРАБОТКИ ФРУКТОВ И
ОВОЩЕЙ

Тимкин В.А., Давлетшина Г.А.

АМИНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ ФИЛЕ И ПЕЧЕНИ УЛИТОК
HELIX ASPERSA MAXIMA
Давлетшина Г.А., Самусик Д.А.

Кафедра ОПП

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СУШКИ-ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ДЛЯ
ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОАКТИВНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ДОБАВОК С
СОХРАНЕННЫМ АНТОЦИАНОВЫМ КОМПЛЕКСОМ
Дубкова Н.З.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ В ВИБРАЦИОННОЙ СУШИЛКЕ-
ИЗМЕЛЬНИЦЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДОБАВОК ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО
СЫРЬЯ
Дубкова Н.З.

СТРАТЕГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И УЛУЧШЕНИЯ
КАЧЕСТВА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ
Хакимова Е.Г.

ПРЕОДОЛЕНИЕ БАРЬЕРОВ: ИННОВАЦИИ В КОНТРОЛЕ
БЕЗОПАСНОСТИ И ПОДДЕРЖАНИИ КАЧЕСТВА РАСТИТЕЛЬНЫХ
ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ
Хакимова Е.Г.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОБРАБОТКИ ЗАСЕВНЫХ
ДРОЖЖЕЙ ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРОЦЕССА
ПРОИЗВОДСТВА СПИРТА
Зинкатаева А.В., Докучаева И.С.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА КОРМОВЫХ ДРОЖЖЕЙ НА
ОСНОВЕ СПИРТОВОЙ БАРДЫ
Сибгаева А.Х., Докучаева И.С.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА КАПИЛЛЯРНОГО
ЭЛЕКТРОФОРЕЗА ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПОДЛИННОСТИ
ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ
Богомолова А.Н., Докучаева И.С.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИКОРАСТУЩЕГО СЫРЬЯ
В ТЕХНОЛОГИИ КВАСА
Атлашкина А.С., Докучаева И.С.

ЭКСПЕРТИЗА КАЧЕСТВА МЕДА В ТЕХНОЛОГИИ
ЛИКЕРОВОДОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Романова Ю.С., Докучаева И.С.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНЕРАТОРОВ АКУСТИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ В
ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Кузнецов М.Г., Москвичева В.Ф.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИКИ ИМУЛЬГАТОРОВ
В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Кузнецов М.Г., Пеплайкина Н.Н.

ИИ И МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В АНАЛИТИКЕ
ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ
Дмитриева О.С., Харьков В.В.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ
В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Вахитов М.Р., Гумерова Г.Х.

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ
МУЛЬТИВИХРЕВЫХ УСТРОЙСТВ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Николаев А.Н., Дмитриева О.С.

ГИДРОДИНАМИКА И МАССОПЕРЕНОС В ВИХРЕВОМ
КОНТАКТНОМ УСТРОЙСТВЕ
Дмитриева О.С., Маясова А.О.

Кафедра ТММП

СКРИНИНГ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ШТАММОВ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ
КОМПОНЕНТОВ ЗАКВАСОЧНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ДЛЯ СЫРОВ
Астахов Н.М., Никитина Е.В.

ВЛИЯНИЕ ПРЕБИОТИЧЕСКОЙ ДОБАВКИ НА КАЧЕСТВО ЙОГУРТОВ
Гайнутдинова А. М., Пономарев В.Я.

РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОБЕЛКОВОГО
ЙОГУРТА С ЛЬНЯНОЙ СЛИЗЬЮ
Сунгатуллина А.Р., Никитина Е.В.

ПЕРСПЕКТИВА ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛИГАЛАКТУРОНАТОВ И
ПЕКТИНОВ В ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ
Киров С.С., Никитина Е.В.

АДАПТАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ НАЦИОНАЛЬНОГО МОЛОЧНОГО
ПРОДУКТА К УСЛОВИЯМ МОЛОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
Салихов Р.К., Пономарев В.Я., Ежкова Г.О.

ОЦЕНКА КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЙОГУРТОВ С
ДОБАВЛЕНИЕМ СИРОПА ЖИМОЛОСТИ
Бекбулатова Г.М., Юнусов Э.Ш.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОРОШКА ЛУКОВОЙ ШЕЛУХИ
В РЕЦЕПТУРЕ МЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ
Иванов И.А., Хабибуллин Р.Э.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВЫСОКООСНОВНЫХ
ПОЛИОКСОХЛОРИДОВ АЛЮМИНИЯ ДЛЯ РЕАГЕНТНОЙ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ
Парышев П.А., Хабибуллин Р.Э.

КОНЦЕПЦИЯ И РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА
СТУДЕНЧЕСКОГО СТАРТАПА «ЗДОРОВЫЙ МИКС»
Салихов Р.К., Хабибуллин Р.Э.

РАЗРАБОТКА КОНСОРЦИУМА МОЛОЧНОКИСЛЫХ БАКТЕРИЙ С
АНТИОКСИДАНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ
Тюрин М.Ю., Китаевская, Г.О. Ежкова

ПРИМЕНЕНИЕ НЕТРАДИЦИОННЫХ ВИДОВ СЫРЬЯ И
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИХ В ТЕХНОЛОГИИ МУЧНЫХ
КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ
Халиуллова Э.Р., Ежкова Г.О.

СЕКЦИЯ 9. ИНФОРМАТИЗАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ, АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Участвуют кафедры: САУТП, ИСУИР, АССОИ, СТ, ИБ,
ИПМ, ВМ, ЭЭ

Руководители секции: Старыгина С.Д., Нургалиев Р.К., Малыгин А.В.
Секретарь секции: Зеленко О.В.

Кафедры САУТП, АССОИ, ИПМ, ВМ, ИСУИР, ЭЭ

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ
УСТАНОВКОЙ ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ**
Рыжова А.А., Рыжов Д.А.

**РАЗРАБОТКА СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ПЕРВИЧНОЙ
ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ
УСОВЕРШЕНСТВОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ**
Рыжова А.А., Рыжов Д.А.

**РАЗРАБОТКА ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СБОРА ДАННЫХ НА
ОСНОВЕ ПТК «АСТРА РЕГУЛ»**
Рыжова А.А., Фархутдинов Л.Ф.

**РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО МОНИТОРИНГА
КОРРОЗИИ УСТАНОВКИ ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ**
Рыжова А.А., Багданов А.А.

**КОМПЬЮТЕРНЫЙ ТРЕНАЖЕР УСТАНОВКИ ПРОИЗВОДСТВА
МЫЛЬНЫХ СМАЗОК**
Рыжова А.А., Чигвинцева И.Р. Рыжов Д.А.

РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ «ЗЕЛЕНОЙ» ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ
Юманкин И.А., Нургалиев Р.К.

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СИСТЕМОЙ НА ОСНОВЕ ОПТИМИЗАЦИИ
ФУНКЦИОНАЛА СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
Гнеденков А.А., Нургалиев Р.К

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СИСТЕМ
АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ КОНТРОЛЛЕРОВ
«REGUL 500»
Латыпова Р.Р., Нургалиев Р.К.

РАСЧЕТ КОЭФФИЦИЕНТОВ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ В ЖИДКИХ
СМЯСЯХ
Бикбулатов А.Ш., Усманова А.А.

АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТАНОВКИ СТАБИЛИЗАЦИИ НЕФТЕЙ
Багаветдинов Р.Р., Чупаев А.В.

АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ УГЛЕВОДОРОДНЫХ
ГАЗОВ РАСТВОРОМ ЭТАНОЛАМИНА
Туисов А.Д., Галямов Р.Р.

АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТАНОВКИ ВАКУУМНОЙ ПЕРЕГОНКИ ДЛЯ
РАЗДЕЛЕНИЯ МАСЛЯНЫХ ФРАКЦИЙ, ГАЧЕЙ И ПЕТРОЛАТУМОВ
Зайцева Д.Д., Шарифуллина А.Ю.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА КРОССПЛАТФОРМЕННОЙ
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «РЕГАС» ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЩЕЖИТИЙ
Гатин Р.Р., Абзальдинова Е.В.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АНАЛИТИКИ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ
ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ИТ-ПРОЕКТАМИ НА ОСНОВЕ ИНТЕГРАЦИИ
ЯНДЕКС ТРЕКЕРА И DATALENS
Абзальдинова Е.В., Жирухин К.И.

РАЗРАБОТКА ПРИКЛАДНОГО МОДУЛЯ КОНФИГУРАЦИИ ДЛЯ
СОКРАЩЕНИЯ ОБЪЕМА ИНФОРМАЦИОННОЙ БАЗЫ 1С ЗУП
Абзальдина Е.В., Нигматуллин М.А.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ИТ КОМПАНИИ
ООО «ШЕЛКОВЫЙ КОД»
Абзальдина Е.В., Сабирджанова А.Ф.

КОЭФФИЦИЕНТ СЖИМАЕМОСТИ ПРИРОДНОГО ГАЗА В ОБЛАСТИ
НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР
Кутовой Д.Ю., Шустрова М.Л.

МЕТОД ОБНАРУЖЕНИЯ КОЛЛИЗИЙ МЕЖДУ ГРАФИЧЕСКИМИ
ОБЪЕКТАМИ
Садулаев А.М., Шустрова М.Л.

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ЦИФРОВИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ КОНТРОЛЯ
КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ
Фатыхов Т.М., Бронская В.В.

ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СОПРОВОЖДЕНИЯ ПРОЦЕССОВ
ЦИФРОВОГО РИТЕЙЛА
Зиганшин А.И., Шустрова М.Л.

ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ПОТ СТУДЕНТАМИ
ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
Мифтахов Т.Р., Шустрова М.Л.

АДАПТАЦИЯ МОДУЛЯ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА
РАСХОДОМНЕР ИСО ДЛЯ УЧЕБНЫХ ЦЕЛЕЙ
Хабибуллин М.М., Шустрова М.Л.

ОТКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ С
ЧАСТИЧНОЙ ВЗАИМОПОМОЩЬЮ МЕЖДУ КАНАЛАМИ И
ПРЕДЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ НАКОПИТЕЛЯ

Томилова М.Н.

РАЗРАБОТКА МАСТЕР-КЛАССА «ЛАЗАЕРНАЯ АРФА» ДЛЯ
ПРОФОРИНТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Кагиров Р.Д., Климанова Е.Ю., Зеленко О.В.

РАЗРАБОТКА ЦИФРОВОГО СЕРВИСА ДЛЯ СОЗДАНИЯ TELEGRAM
MINI APPS

Кузнецов Н.А., Сафиуллина А.С., Климанова Е.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В БЫОТИ-ИНДУСТРИИ

Сафиуллина А.С., Климанова Е.Ю., Зеленко О.В.

ПРОБЛЕМЫ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ НАД ИТ-ПРОЕКТАМИ В
СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ

Кузнецов Н.А., Сафиуллина А.С., Климанова Е.Ю.

ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СТОМАТОЛОГИИ

Сафиуллина А.С., Климанова Е.Ю., Зеленко О.В.

НЕЙРОСЕТЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ДИСКРЕТНО-
ШЕРОХОВАТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕПЛООБМЕНА В ВИДЕ ЛУНОК

Гильфанов К.Х., Шакиров Р.А., Гайнуллин Р.Н.

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АЛГОРИТМЫ В МЕТОДАХ ОПТИМИЗАЦИИ

Шарипова Р.Р.

РАЗРАБОТКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ТРЕНАЖЁРА «TYPING
PENGUINS» ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ СКОРОСТНОМУ НАБОРУ ТЕКСТА

Федотовский Э.Э.

ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В
ПРЕПОДАВАНИИ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН
Газизова Н.Н., Еникеева С.Р., Никонова Н.В.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОДДЕРЖКИ
ПРИ ОБУЧЕНИИ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКЕ
Дегтярева О.М., Хузиахметова Р.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРИ ИНЪЕКТИРОВАНИИ БЕТОННОГО
РАСТВОРА В БЛИЗЛЕЖАЩИЙ ГРУНТ
Exсайем Дуаа

ЭФФЕКТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕЧЕНИЙ В СЛОЖНЫХ
ОБЛАСТЯХ: ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДА LBM И РЕАЛИЗАЦИИ OPENLB
Миргородский И.С., Герасимов А.В

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ В
Г.КАЗАНИ: АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ И РАЗРАБОТКА МЕР
ПО ОПТИМИЗАЦИИ
Лабыка Р.П., Лаптева М. Г.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ В ЭЛЕКТРОЛИТАХ ПРИ
ЭЛЕКТРОЛИЗЕ
Кашапов Н.Ф., Чебакова В.Ю., Дмитриев М.С.

РАЗРАБОТКА ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ АСУТП
ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СТАНЦИИ
Толмачева А.В., Пчелинцев А.А.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ
РЕМОНТНОГО ТЕРМИНАЛА ТРАНСПОРТНОГО УПРАВЛЕНИЯ
Толмачева А.В., Сибгатуллин Ф.Р.

АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИИ
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ, ВКЛЮЧАЯ
СУПЕРКОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ, В ИНТЕРЕСАХ
СОЗДАНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Гребенников А.Н.

Кафедра СТ

ОРГАНИЗАЦИЯ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ В
ДЕКОМПОЗИЦИОННО-ИНТЕГРАЛЬНОМ АЛГОРИТМЕ СИНТЕЗА
ОПТИМАЛЬНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛООБМЕНА

Семин Р.В., Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

МЕТОД РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ
РАБОТОСПОСОБНЫХ ХТС НА ОСНОВЕ ДВУХЭТАПНОЙ ЗАДАЧИ
ОПТИМИЗАЦИИ

Сильвестрова А.С.

СПОСОБЫ ДЕКОМПОЗИЦИИ И АГРЕГИРОВАНИЯ В ЗАДАЧЕ
СИНТЕЗА ОПТИМАЛЬНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛООБМЕНА

Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ РЕКТИФИКАЦИОННОЙ
КОЛОННЫ С РАЗДЕЛЯЮЩЕЙ СТЕНКОЙ

Мухин Д.В., Малыгин А.В.

ВЛИЯНИЕ МОМЕНТА ИНЕРЦИИ, ОБЪЕМА НАГНЕТАТЕЛЬНОЙ
ЧАСТИ И ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ КЛАПАНА ПРИ
АВАРИЙНОМ ОСТАНОВЕ КОМПРЕССОРА

Шатунов Д.Н.

О МЕТОДАХ АНАЛИЗА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ
ВОДНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Зиновьев А.А., Семин Р.В., Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

СИСТЕМНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ОПТИМАЛЬНАЯ ЭНЕРГОИНТЕГРАЦИЯ
УСТАНОВКИ СИНТЕЗА АММИАКА
Лебедева О.В., Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ
КУМОЛА
Мухитов Г.М., Малыгин А.В.

О НОВОМ МЕТОДЕ ОПТИМАЛЬНОЙ КРУПНОМАСШТАБНОЙ
ТЕПЛОВОЙ ИНТЕГРАЦИИ КОМПЛЕКСА СОПРЯЖЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК
Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

ИССЛЕДОВАНИЕ РЕАКТОРНОГО УЗЛА И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
УСТАНОВКИ ПРОИЗВОДСТВА МЕТАНОЛА
Тухватуллин Д.А., Хамидуллин М.Р., Гарипов Н.И., Емельянов И.И.,
Зиятдинов Н.Н.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ПОСТРОЕНИЯ ГИБРИДНЫХ МОДЕЛЕЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕЙРОННЫХ
СЕТЕЙ
Фролов А.Н., Хаков М.Р., Емельянов И.И.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ПРЕДИКТИВНОЙ АНАЛИТИКИ УСТАНОВКИ
ЭЛЕКТРОПРИВОДНОГО ЦЕНТРОБЕЖНОГО НАСОСА
Мерзляков Р.А., Емельянов И.И.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ СИНТЕЗА ОПТИМАЛЬНЫХ
СИСТЕМ
РАЗДЕЛЕНИЯ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СМЕСЕЙ
Емельянов И.И., Зиятдинов Н.Н.

ПРОБЛЕМЫ ИЗБЫТОЧНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ В РАСПРЕДЕЛЁННЫХ
СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ И МЕТОДЫ ИХ ДИАГНОСТИКИ
Аминов Д.С., Зиятдинов Н.Н., Рыжов Д.А.

О СПОСОБЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО СОЗДАНИЯ ДАТАСЕТА
РЕЖИМОВ РАБОТЫ ХТС НА ОСНОВЕ СТРОГОЙ ЦИФРОВОЙ МОДЕЛИ
Фролов А.Н., Хаков М.Р., Емельянов И.И.

ПОСТРОЕНИЕ DCF-МОДЕЛИ ПРОЕКТА ПО ПРОИЗВОДСТВУ
ФОРМАЛЬДЕГИДА
Орлов В.А., Малыгин А.В.

РАЗРАБОТКА И ПИНЧ-АНАЛИЗ КОМПЛЕКСНОЙ МОДЕЛИ
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА
Байзигитов Д.Р., Степанов А.М., Емельянов И.И.

СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ РЕКУПЕРАТИВНОГО
ТЕПЛООБМЕНА УСТАНОВОК ГИДРОКРЕКИНГА И ГИДРООЧИСТКИ
ДЕКОМПОЗИЦИОННЫМ АЛГОРИТМОМ
Сейдаметова Я.Т., Емельянов И.И.

Кафедра ИБ

РАЗРАБОТКА ГРУППОВЫХ ПОЛИТИК ДЛЯ БРАУЗЕРА FIREFOX
Павлова Д.Л., Алексеева А.А.

БЕЗОПАСНОСТЬ ИИ-АГЕНТА ДЛЯ ТЕХПОДДЕРЖКИ TERMIIDESK VDI:
МОДЕЛЬ УГРОЗ И ЗАЩИТНЫЕ МЕРЫ ДЛЯ INGESTION-API, ЦЕПОЧКИ
ОБРАБОТКИ АЛЕРТОВ И БАЗЫ ЗНАНИЙ
Азнагулов А.М., Алексеева А.А.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ АППАРАТНОГО ГЕНЕРАТОРА СЛУЧАЙНЫХ
ЧИСЕЛ
Якунин Р.С., Сафиуллина Л.Х.

РАЗРАБОТКА ВИРТУАЛЬНОГО СЦЕНАРИЯ «ЗАЩИТА ЦЕНТРА
ОБРАБОТКИ ДАННЫХ»
Мережников Д.А., Сабирова Д.И.

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПОИСК УЯЗВИМОСТЕЙ В
ПРОГРАММНОМ КОДЕ
Спиридонова Г.О., Сафиуллина Л.Х.

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ОКИСЛЕНИЯ И
ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ВЕЩЕСТВ THERMOPLUS
Маркин Н.А., Краснова К.А., Сафиуллина Л.Х.

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АНОНИМНОГО ОБМЕНА СООБЩЕНИЯМИ
НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ЛУКОВОЙ МАРШРУТИЗАЦИИ (ONION
ROUTING)
Родионов Л.С., Алексеева А.А.

СЕКЦИЯ 10. СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭТНИЧЕСКИЕ, ПРАВОВЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ, ПОЛИТИЧЕСКИЕ, КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ, ФИЛОСОФСКИЕ, ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Участвуют подразделения: БСЭ, ГУИС, ИППФМ, ИХТ, ИЯПК, ЛиУ, МПД, ППО, ФизВС, ФНСР

Руководители секции: Шинкевич А.И., Аксянова А.В., Зиятдинова Ю.Н.
Секретарь: Барсегян Н.В.

Кафедра БСЭ

КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ БИЗНЕС-ДЕМОГРАФИИ ПРЕДПРИЯТИЙ В СОВРЕМЕННОМ ЭКОНОМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ РОССИИ
Аксянова А.В., Шайдуллина А.И.

ДЕФИЦИТ РАБОЧЕЙ СИЛЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ:
АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И РЕШЕНИЙ
Аксянова А.В., Фаезова А.Ф.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ В ПОТРЕБЛЕНИИ ПЛАТНЫХ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЕМ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ШОКОВ
Сотников Д.В.

ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В РОССИИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОГО ДАВЛЕНИЯ
Черновская Д.А.

СОДЕРЖАНИЕ ПАТЕНТНОЙ АКТИВНОСТИ И ИНЫХ ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ ИМУЩЕСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА ПРЕДПРИЯТИЯ
Шарафутдинова М.М., Рыболовлева А.А.

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕЙ
Алексеева Ю.А., Павлова И.В.

ИССЛЕДОВАНИЕ УСЛОВИЙ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РФ ПО
РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫБОРОЧНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ ДОМОХОЗЯЙСТВ
Валеева Д.Н.

АНАЛИЗ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В РОССИИ И СТРАНАХ
ЕВРОПЫ
Михайлова Е.О.

АПК РОССИИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
Газизова О.В.

ДЕТЕРМИНАНТЫ КОРПОРАТИВНОЙ ФИНАНСОВОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ГЕОПОЛИТИЧЕСКОЙ
НЕСТАБИЛЬНОСТИ: АНАЛИЗ НА ОСНОВЕ АНСАМБЛЕВОГО
МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ
Бадыкова И.Р.

ПОЛИТИКА ПРОТЕКЦИОНИЗМА ИЛИ ФРИТРЕДЕРСТВО: ОТ ИДЕИ ДО
РЕАЛИЗАЦИИ В РАМКАХ СОВРЕМЕННОЙ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
Бердникова Е.Ф.

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ В УСЛОВИЯХ
НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ: ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ
Чалдаева Ю.В.

РОССИЙСКИЙ РЫНОК ПОЛИМЕРОВ: АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И
ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ В ОБЩЕМИРОВОМ КОНТЕКСТЕ
Демидова Е.В.

РЕПУТАЦИОННЫЙ КАПИТАЛ РЕГИОНА:
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ
Соловьева С.В.

ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ РОССИЙСКОГО РЫНКА ТРУДА В
КОНТЕКСТЕ ТРУДОВОГО НЕРАВЕНСТВА:
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
Александровская Ю.П., Исрафилова Г.Р.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА ПЕКТИНА В РОССИИ В
СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
Пантелейева Ю.В., Сагдеева А.А., Гусарова И.А.

ИЗМЕНЕНИЯ В НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКЕ
И НАЛОГОВОЙ СИСТЕМЕ РФ
Хворова Е.В.

ОЦЕНКА КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Гарафиева Г.И.

КОУЧИНГОВЫЙ ПОДХОД В HR-МЕНЕДЖМЕНТЕ
Райская М.В.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ
ФАКТОРОВ НА ВАЛОВОЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ С
ПРИМЕНЕНИЕМ АНСАМБЛЕВЫХ МЕТОДОВ МАШИННОГО
ОБУЧЕНИЯ
Ртищева Ю.В.

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ МИГРАЦИИ
НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ
Демидова А.М.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРАКТИКИ ОБРАЩЕНИЯ С ТКО И ИХ
ВНЕДРЕНИЕ В РОССИЙСКУЮ СИСТЕМУ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ
Николаева К.В.

ОЦЕНКА РИСКОВ И УГРОЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКОСИСТЕМ
Динмухаметова А.А.

РАЗРАБОТКА ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ
ВЛИЯНИЯ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ В РФ
Гадельшина Г.А., Трушин Д.А.

МОБИЛИЗАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА: ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ
ФОРМИРОВАНИЯ
Морозов А.В.

ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ТВОРЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛИЧНОСТИ
В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ
Ипполитов К.Г.

Кафедра ГУИС

ПРОФЕССУРА ВУЗОВ: КОГНИТАРИАТ ИЛИ КАПИТАЛ?
Тузиков А.Р.

ИНТЕРЕС К КРАЕВЕДЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У СТУДЕНЧЕСКОЙ
МОЛОДЕЖИ КАЗАНИ
Алексеев С.А.

РОССИЯ И ЕВРОПА В КУЛЬТУРНОЙ ПЕРСПЕКТИВЕ 1990-Х:
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СИМВОЛИЧЕСКИХ ОБРАЗОВ
ФИЛЬМА «ПЛАЩ КАЗАНОВЫ» А. ГАЛИНА
Сергеева З.Х.

КОНСЕРВАТИВНО-СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЙ КОНСЕНСУС:
РЕАЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ
Воржецов А.Г.

ВЛИЯНИЕ МАРКЕТПЛЕЙСОВ НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
ПАТТЕРНЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ
Мухина А.С.

ИТОГИ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОБЛЕМЫ ПОЛИТИЧЕСКОГО СОЗНАНИЯ
Наствин И.М.

ПОТЕНЦИАЛ ЛИТЕРАТУРНОГО НARRATIVA В КОНСТРУИРОВАНИИ
ИСТОРИЧЕСКИХ РЕАЛИЙ (К ВУЗОВСКОМУ КУРСУ ИСТОРИИ
РОССИИ)
Коршунова О.Н., Салимгареев М.В.

ГУМАНИТАРНОЕ ЗНАНИЕ В ЭПОХУ ВЫЗОВОВ СОВРЕМЕННОСТИ
Лавренюк И.Л.

ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ В УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЯХ ДОРЕВОЛЮЦИОННОЙ РОССИИ XIX - НАЧ. XX ВВ.
Пичугин А.Б.

ОПЫТ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ: ОГРАНИЧЕНИЯ,
ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ
Корнилов П.А.

ОБЩЕСТВЕННОЕ УЧАСТИЕ В РАМКАХ ИНТЕГРАЦИИ ESG-ПОДХОДА
В СТРАТЕГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ГОРОДА КАЗАНИ
Гатина Л.И.

ДОБРОВОЛЬНАЯ СОЦИАЛЬНАЯ СЛЕПОТА КАК ИНСТРУМЕНТ
СОЦИАЛЬНОГО ИСКЛЮЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ВИЧ:
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
Васильев Г.И.

ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В КОНЦЕПТЕ ЦИФРОВОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Соловарова Ю.Н.

ОЦЕНКА РЕЛИГИОЗНОСТИ ПРАВОСЛАВНОГО ПРИХОДА
РОССИЙСКОЙ ПРОВИНЦИИ В ОТЧЕТАХ СВЯЩЕНОСЛУЖИТЕЛЕЙ
(ПО МАТЕРИАЛАМ СВИЯЖСКОГО УЕЗДА КАЗАНСКОЙ ГУБЕРНИИ)
Кутрунов А.А.

ОТЛОЖЕННОЕ ВЗРОСЛЕНИЕ: СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ФАКТОРЫ И
ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА
Литвинова А.В.

ПРОБЛЕМА ВОСПРИЯТИЯ ПАМЯТИ В КОНТЕКСТЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РИМСКОГО ПОНТИФИКА ИОАНННА ПАВЛА II
Садретдинов Р.А.

ПАМЯТЬ О ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЕ В ГЕРМАНИИ
ПОСЛЕВОЕННОГО ПЕРИОДА
Булычев П.М.

Кафедра ИППФМ

О ПРАВОВОЙ ЗАЩИЩЁННОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ
Барабанова С.В.

ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ АНАЛИТИКИ ДАННЫХ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОЕКТОВ СО СТУДЕНТАМИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
«РЕКЛАМА И СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ»
Гаязова Э.Б.

РАЗВИТИЕ РЕКЛАМНОГО РЫНКА В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
НЕСТАБИЛЬНОСТИ
Горбач Л.А.

ОСОБЕННОСТИ ПОТРЕБЛЕНИЯ ИЗДАТЕЛЬСКОЙ ПРОДУКЦИИ
ПОКОЛЕНИЕМ Z
Горбач Л.А., Шириазданова К.Н.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СЕКТОРА ПОД ВЛИЯНИЕМ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
Кадеева З.К.

ТРАНСФОРМАЦИИ В ЯЗЫКЕ СМИ ПОСЛЕДНИХ ЛЕТ
Кайбияйнен А.А.

МЕТОДОЛОГИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ НАУЧНОГО ЛАНДШАФТА
УНИВЕРСИТЕТА КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕГО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
Сухристина А.С., Поникарова А.С.

ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ
ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИХ
РАЗВИТИЯ
Поникарова А.С., Зотов М.А.

РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ НАУКОЕМКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ В УСЛОВИЯХ
ФОРМИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА
НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ
Поникарова А.С., Поникарова И.Н.

ГЛОБАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИНТЕРНЕТ-РЕКЛАМЫ
Шагалин В.В.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ГРАЖДАН
Щурикова Л.Г.

Кафедра ИХТ

**ОПТИМИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
УРЕЖДЕНИЯХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА**

Яшина А.К., Султанова Д.Ш.

**ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
ФИЛАМЕНТА ДЛЯ 3D ПЕЧАТИ ИЗ ПЭТ-ФЛЕКСЫ**

Антонов М.Ю., Султанова Д.Ш.

**РАЗРАБОТКА КЛАССИФИКАЦИИ ПОЛИМЕРОВ НА ОСНОВЕ
ТИПОВЫХ ПРИЕМОВ УСТРАНЕНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОТИВОРЕЧИЙ В ТРИЗ**

Гадельшин Ш.Р., Стародубова А.А.

**ЦИФРОВАЯ ТРАСФОРМАЦИЯ ПРОЦЕССОВ: АНАЛИЗА СТРУКТУРЫ
РЫНКА И ПРОВЕРКИ ГИПОТЕЗ (НА ПРИМЕРЕ ПАО «АК БАРС»
БАНКА)**

Шамов В.К., Стародубова А.А.

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ПОКРЫТИЯ ИЗ
РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ
НА ОСНОВЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ**

Шутилов М.Д., Исхакова Д.Д.

**ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ
ЗАЩИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТЕЛЛАЖНО-СКЛАДСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ**

Евдокимов А.П., Исхакова Д.Д.

**ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ ВОЗВРАТА И РЕЦИКЛИНГА
ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИМЕРНОЙ УПАКОВКИ В ЛОГИСТИЧЕСКОЙ
ЦЕПОЧКЕ ГИПЕРМАРКЕТА «ЛЕНТА»**

Бадамшина А.Р., Хаертдинова А.А.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
БИОРАЗЛАГАЕМОЙ УПАКОВКИ ДЛЯ ЯИЦ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРОВ
Мухаметова А.Р., Хаертдинова А.А.

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ГАЗОРASПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СТАНЦИИ
КАК ИНСТРУМЕНТ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ
ГАЗОРASПРЕДЕЛЕНИЯ
Михеева Д.Э., Хаертдинова А.А.

Кафедра ИЯПК

ОРГАНИЗАЦИЯ ЯЗЫКОВОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ В
КОНТЕКСТЕ ЛИЧНОСТНО-РАЗВИВАЮЩЕГО ПОДХОДА ВУЗА
Астафьева А.Е.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРАКТИВНЫХ МЕТОДОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ
ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ
Валеева Р.С.

РОЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ "РУССКИЙ ЯЗЫК И ДЕЛОВЫЕ
КОММУНИКАЦИИ" В РАЗВИТИИ КУЛЬТУРЫ РЕЧИ СТУДЕНТА
Вьюгина С.В.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ "ШИРОКИЙ БАКАЛАВРИАТ"
КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ПУТЬ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНТНЫХ
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ
УНИВЕРСИТЕТЕ
Вяткина И.В.

АНГЛИЦИЗМЫ КАК СРЕДСТВО ЗАПОЛНЕНИЯ СЕМАНТИЧЕСКИХ
ЛАКУН РУССКОГО ЯЗЫКА В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ
Газизулина Л.Р.

ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА С
ПРИМЕНЕНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
Гужова А.А., Гилязова Д.Р., Валеева Э.Э.

ВНЕАУДИТОРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК СКРЫТЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
УНИВЕРСИТЕТА: ИМПЛИЦИТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ
СОЦИАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ
Дулалаева Л.П.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ В ПАРТНЕРСТВЕ С
ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ
Зиятдинова Ю.Н., Крайсман Н.В., Фахретдинова Г.Н.

РЕДИЗАЙН ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КУРСА "ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИЕ
ЦЕННОСТИ: КУЛЬТУРНОЕ МНОГООБРАЗИЕ И ЕДИНСТВО" В
ФОРМАТ КОМПЛЕМЕНТАРНЫХ МИКРОКВАЛИФИКАЦИЙ
Зиятдинова Ю.Н., Безруков А.Н., Ирисметов А.И.

РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ КОМАНДНОЙ РАБОТЫ НА ЗАНЯТИЯХ ПО
ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ИНЖЕНЕРНОМ ВУЗЕ
Зиннатуллина Л.М.

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК РЕСУРС ДЛЯ КАРЬЕРНОГО
РОСТА СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНОГО ВУЗА
Крайсман Н.В.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-
ОРИЕНТИРОВАННОЙ ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ
ИНЖЕНЕРНЫХ ВУЗОВ
Кузнецова М. Н.

ЭВОЛЮЦИЯ ПОДХОДОВ STEM, STEAM И STREAM
В ИНЖЕНЕРНОМ ОБРАЗОВАНИИ
Перчаткина В.Г.

ФОРМУЛИРОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ В
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ СТАТЬЕ: ЭТАП РАБОТЫ С
АУТЕНТИЧНЫМИ ПРИМЕРАМИ
Романов Д.А.

ДИССЕРТАЦИОННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ "СРАВНИТЕЛЬНО-
СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ
СТУДЕНТОВ В ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗАХ РОССИИ И КИТАЯ"
Сабирзянова Г.Ш.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ «ОБУЧЕНИЕ СЛУЖЕНИЕМ» В КНИТУ
Сухристина А.С.

РАЗВИТИЕ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ МАГИСТРАНТОВ
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА В ПРОЦЕССЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ
ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ
Тимирбаева Г.Р.

КОРПУСНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ШИРОКОЗНАЧНЫХ
СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ В АНГЛОЯЗЫЧНЫХ НАУЧНЫХ СТАТЬЯХ
ИНЖЕНЕРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
Фахретдинова Г.Н.

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ НАВЫКОВ ИНОЯЗЫЧНОЙ
КОММУНИКАТИВНОЙ ГРАММАТИКИ У СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ
ВУЗОВ
Хафизова Л.Ю.

СОТРУДНИЧЕСТВО "ПРЕДПРИЯТИЕ – ВУЗ" ДЛЯ РАЗВИТИЯ
ИННОВАЦИОННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ И
ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
Хусаинова Г.Р., Галеева Ф.Т.

Кафедра ЛиУ

РОЛЬ И МЕСТО ПРОЕКТОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ И ЗЕЛЕНОЙ ЛОГИСТИКИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Аваков В.А.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИННОВАЦИЙ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ
СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
Алпаев В.А., Барсегян Н.В.

РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ КОНСОЛИДАЦИИ ФУНКЦИЙ ВЫХОДНОГО
ПОТОКА НАУКОЕМКОГО КЕРАМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА
Амосов А.И., Кудрявцева С.С.

МОДЕЛИРОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ СКВОЗНЫХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ ОСНОВНЫХ,
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ И ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ
Архипов Н.М., Малышева Т.В.

СОВЕРШЕНСТВОВНИЕ СИСТЕМЫ ИНСТРУМЕНТОВ КОНТРОЛЯ
КАЧЕСТВА ПРОЦЕССОВ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА
Асхатзянов А.Р., Малышева Т.В.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМ В УСЛОВИЯХ
ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
Барсегян Н. В., Зинуров Р. А.

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЕ
ПРИРОДОВДОХНОВЛЕННЫХ СИСТЕМ
Барсегян Н.В., Шинкевич А.И., Галимулина Ф.Ф.

ЭТАПЫ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ РАБОТЫ
С БОЛЬШИМИ ДАННЫМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ
Ван А.И., Барсегян Н.В.

ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ КАК ИНСТРУМЕНТ БОЛЬШИХ ДАННЫХ ДЛЯ
ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ
Ван А.И., Ван Р.М., Барсегян Н.В.

ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВНЕДРЕНИЯ
БОЛЬШИХ ДАННЫХ В КОНТУР МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
Ван А.И.

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ
РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ В РОССИИ
Вахитов М.Р.

ЦИФРОВОЙ ИНЖИНИРИНГ КАК ДРАЙВЕР «ЗЕЛЕНОГО» ПЕРЕХОДА:
МОДЕЛИРОВАНИЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ
Галимулина Ф.Ф.

ВЛИЯНИЕ КОНВЕРГЕНЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ
БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Галимулина Ф.Ф., Григорьева И.В.

ПРОГРАММА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ
СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
Галимулина Ф.Ф., Идрисов И.И.

ИНТЕГРАЦИЯ AI-АССИСТЕНТА В КОНТУР УПРАВЛЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКОЙ ПРОИЗВОДСТВА
Галимулина Ф.Ф., Сабирджанова А.Ф.

КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И МЕХАНИЗМЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ
РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ПРИМЕРЕ
МАШИНОСТРОЕНИЯ
Зарипова Р.Р.

ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА В ПИЩЕВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Золин М.И.

О СОДЕРЖАНИИ КОНЦЕПЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА:
СПЕЦИФИКА ПРОГРАММНЫХ ДОКУМЕНТОВ В МОДЕРНИЗАЦИИ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Идрисов А.Э.

РАЗРАБОТКА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОСТИЖЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ
ПРОИЗВОДСТВ
Каримов Б.Н., Кудрявцева С.С.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ПРЕДИКТИВНОЙ АНАЛИТИКИ В
УПРАВЛЕНИИ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК
Кудрявцева С.С., Клюшин Р.Р.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ЗАКУПОЧНОЙ ЛОГИСТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ
Лубнина А.А., Карпов Ю.В.

ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ
Саввиди К.И., Кудрявцева С.С.

ТИПОВЫЕ ПРОЦЕССЫ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА
Селезnev Д.К.

РОЛЬ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ В ПОВЫШЕНИИ
ЭФФЕКТИВНОСТИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Уренцова А.Р., Шинкевич М.В.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РЕАЛИЗАЦИИ ЦИФРОВОЙ
ТРАНСФОРМАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ НА МИКРОУРОВНЕ
Уренцова А.Р.

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ
Чиканкова Е.В.

СИСТЕМНО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ПОДХОД К РАЗВИТИЮ ИНСТРУМЕНТОВ
ОРГАНИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА В
ПРОИЗВОДСТВЕ АЛЮМИНИЯ
Чиж Д.В., Малышева Т.В.

ПРОБЛЕМЫ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ И
СТАНДАРТИЗАЦИИ ПРИ ПЕРЕХОДЕ К «ЦИФРОВОЙ ФАБРИКЕ»
Шинкевич А.И., Нургалиев Р.К., Нугманов Д.И.

ФАКТОРНЫЙ АНАЛИЗ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
Шинкевич А.И., Нургалиев Р.К., Юманкин И.А.

ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ МОДЕЛИ
ИННОВАЦИОННЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ
Шинкевич А.И., Щербакова Е.С.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ПОДХОДОВ К УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ
Якушенков А.В., Шинкевич М.В.

Кафедра МПД

ВНУТРЕННИЕ АУДИТЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА
Бунимович И.Д.

СОХРАНЕНИЕ В РЕСПУБЛИКЕ МОЛОДЫХ ТАЛАНТОВ НАУЧНОГО
ПРОФИЛЯ ЧЕРЕЗ СОЗДАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ
Зинурова Р.И.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ УСТОЙЧИВЫХ ИННОВАЦИЙ И ЗЕЛЕНЫХ
ПЕРЕДОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА
СОКРАЩЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ В ДОБЫВАЮЩИХ
ОТРАСЛЯХ РФ
Зотов М.А.

ЗНАЧЕНИЕ НАУКОЕМКОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ
Исхаков А.С.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ РЕКРУТИНГА И АДАПТАЦИИ
ПЕРСОНАЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМ
Кадеева Е.Н.

МЕТОДЫ И ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ КРЕДИТОВАНИЯ МАЛОГО БИЗНЕСА
Мухлисулина М. Р.

ПРИМЕНЕНИЕ ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ ЭКОНОМИКИ В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ МАРКЕТИНГЕ
Никитина Т. Н.

ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
СРЕДЕ УНИВЕРСИТЕТА: КИТАЙСКИЙ ОПЫТ
Панина В.З.

ОСОБЕННОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО ПОВЕДЕНИЯ НА РЫНКЕ
«ПРОДУКЦИЯ ХАЛЯЛЬ»
Рычкова Н.В.

ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
НАУКОЕМКОЙ ПРОДУКЦИИ
Сафина Г.Р.

КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТОРЫ УСПЕХА СОВРЕМЕННОГО РИТЕЙЛА
Стяжкина Е.И.

УПРАВЛЕНИЕ ТРУДОВЫМИ ПРОЦЕССАМИ КАК УСЛОВИЕ
ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
ОРГАНИЗАЦИИ
Стрекалова Г.Р., Баринов Р.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕИМУЩЕСТВ
ЗАМКНУТОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В
ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЛИЭТИЛЕНА
Стрекалова Г.Р.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО «ВУЗ-КОМПАНИЯ» В
ОРГАНИЗАЦИИ ПРАКТИКИ: СО-CREATION ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ТРЕКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ
«МЕНЕДЖМЕНТ»
Тернер Е.Ю.

ТРЕХФАКТОРНАЯ МОДЕЛЬ МОТИВАЦИИ ПЕРСОНАЛА
Храмов Ю.В.

Кафедра ППО

**ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТЕХНОЛОГИЙ И ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
СОПРОВОЖДЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ СФЕРЫ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
Кийко Р.В.

**МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ САМООРГАНИЗАЦИИ СТУДЕНТОВ
ИНЖЕНЕРНОГО ВУЗА**
Маркелов А.К., Казакова У.А.

**СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ НА БАЗЕ ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА**
Маркинова Е.В.

**ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭТИКИ У
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО КОММЕРЧЕСКИМ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ В
СИСТЕМЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**
Минапова Р.Я.

**ДИДАКТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА В ПРАКТИКЕ ПЕДАГОГА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**
Мухаметдинов М.М.

**ОЦЕНКА ГОТОВНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА К ПРИМЕНЕНИЮ ИННОВАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В ПРЕПОДАВАНИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Павлова И.В.

**ФОРМИРОВАНИЕ ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩИХ
СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**
Рахматуллин Р.М.

ФИНАНСОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ КИТАЙСКОГО ОПЫТА
ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКИ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ
Сабирзянова Г.Ш.

ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ
Самитова С.Г.

МОТИВЫ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ПОКОЛЕНИЯ Z
Сережкина А.Е.

РОЛЬ И СИСТЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ПОДГОТОВКЕ
ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ.
Сибагатуллина Г.А.

ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА "УРОКИ ДРУЖБЫ И СОГЛАСИЯ" ПО
ФОРМИРОВАНИЮ ПРИНЦИПОВ МИРНОГО СОСУЩЕСТВОВАНИЯ
УЧАЩИХСЯ В МНОГОНАЦИОНАЛЬНОМ КОЛЛЕКТИВЕ В СРЕДНЕМ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ
Сироткина О.В.

ПОДГОТОВКА УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ К ТРЕНЕРСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Талипов Р.Р.

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ В ИНЖЕНЕРНОМ
ОБРАЗОВАНИИ
Хасанова Г.Ф.

ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА – УСЛОВИЕ РАЗВИТИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КАЧЕСТВ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ
Хацринова О.Ю.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КВЕСТА: ОТ ИДЕИ ДО
ПРОТОТИПА
Хуснетдинов Р.М.

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО МЕТОДОЛОГИИ И
ТЕХНОЛОГИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ:
ТЕНДЕНЦИИ, ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ
Шагеева Ф.Т.

ПРОЕКТ «ОБУЧЕНИЕ СЛУЖЕНИЕМ» КАК ИНСТРУМЕНТ
ПРОФЕССИОНАЛИЗАЦИИ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ
Шагеева Ф.Т., Старшинова Т.А., Шамсутдинова А.И., Павлова И.В.,
Сироткина О.В.

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОГО МЕТОДА В КУРСЕ
«АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ» ДЛЯ
МАГИСТРАНТОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОФИЛЯ
Шамсутдинова А.И.

ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ВУЗА СРЕДСТВА
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
Якушев Р.И.

Кафедра ФизВС

ПОКОЛЕНИЕ ЗУМЕРЫ (Z) И ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА:
ТРАНСФОРМАЦИЯ ЦЕННОСТЕЙ И МОТИВАЦИИ
Хайруллин Р.Р.

РОЛЬ СПОРТА И ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В ЛЕТНИХ ЛАГЕРЯХ
Питеркина М.В.

О ПРАВИЛАХ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО БОРЬБЕ «КОРЕШ»
Ахмадиев М.Г.

БЛОЧНЫЙ СПОСОБ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩИХ
УПРАЖНЕНИЙ
Зенуков И.А.

СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДСЕЗОННОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНЧЕСКОЙ
КОМАНДЫ С УЧЕТОМ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВЛЕННОСТИ БАСКЕТБОЛИСТОК
Смирнова С.О.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ НОВЫХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
ПРОЦЕСС
Куршев А.В.

ЧЕЛОВЕК СПОРТИВНЫЙ: СРЕЗ ПОКОЛЕНИЙ
Халилова А.Ф.

Кафедра ФНСР

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД К ПРЕПОДАВАНИЮ
ФИЛОСОФИИ В ИНЖЕНЕРНОМ ВУЗЕ
Ахтямова В.А.

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОЦИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ В
СПОРТИВНОМ КОЛЛЕКТИВЕ
Вексельман М.-Л.В.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЦЕССА
РАЗВИТИЯ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА КОМПЕТЕНЦИИ
КОМАНДНОЙ РАБОТЫ
Авинов А.В.

ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК УСЛОВИЕ РАЗВИТИЯ
ЛИЧНОСТИ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ
Ложкин Е.А.

НЕСВОЕВРЕМЕННОСТЬ КАК РЕФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ СБОЙ: ПОЧЕМУ
ПРАВО НА ЗАБВЕНИЕ – ЭТО ВОПРОС ТОЧНОСТИ ЯЗЫКА
Бирюков Е.С.

ЭВОЛЮЦИЯ ПОНЯТИЯ ПАТРИОТИЗМ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ МЫСЛИ
Шабанов Д. Е.

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ.....	4
СЕКЦИЯ 1. ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	6
СЕКЦИЯ 2. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ	13
СЕКЦИЯ 3. ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В НЕФТЕПРОМЫСЛОВОМ ДЕЛЕ, НЕФТЕПЕРЕРАБОТКЕ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОМ И ОРГАНИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ	24
СЕКЦИЯ 4. ХИМИЯ, ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ, ФАРМПРЕПАРАТОВ, ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ	30
СЕКЦИЯ 5. ТЕПЛО- И МАССООБМЕН В АППАРАТАХ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ. ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ	43

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

..... 55

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

..... 63

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

..... 76

**СЕКЦИЯ 9. ИНФОРМАТИЗАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В
ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ, АНАЛИЗ И
УПРАВЛЕНИЕ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

..... 88

**СЕКЦИЯ 10. СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО: СОЦИАЛЬНЫЕ,
ЭТНИЧЕСКИЕ, ПРАВОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ,
ПОЛИТИЧЕСКИЕ, КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ, ФИЛОСОФСКИЕ,
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

..... 97

ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

(27 января – 3 февраля 2026 г.)