

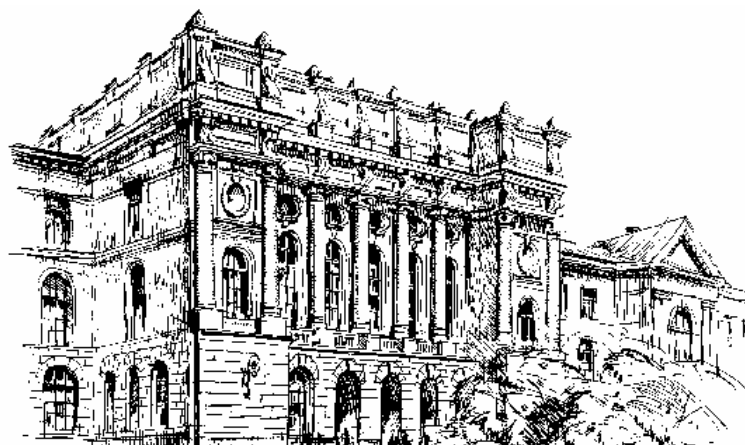
Министерство образования и науки Российской Федерации			
Федеральное агентство по образованию		Федеральное агентство по науке и инновациям	
Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга		Головной Совет Межвузовской комплексной программы "Наукоемкие технологии образования"	
Научный Совет по науковедению и организации научных исследований (при Санкт-Петербургском научном центре РАН)		Санкт-Петербургское отделение Международной академии наук высшей школы	
Санкт-Петербургский государственный политехнический университет			
Координационный Совет отраслевых академий при СПбГПУ	Научные советы по проблемам технических наук и высшего образования	Ассоциация независимой экспертизы высшей школы Санкт-Петербурга	Северо-Западное отделение Ассоциации университетов
Учебно-методическое объединение вузов по университетскому политехническому образованию Министерства образования и науки Российской Федерации			

*Материалы XIII Международной научно-методической  
конференции*

**"ВЫСОКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И ИННОВАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-НАУЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"**

**16–17 ФЕВРАЛЯ 2006 ГОДА**

*Том 1*



Санкт-Петербург  
Издательство СПбГПУ  
2006

*Материалы XIII Международной научно-методической  
конференции*

**"ВЫСОКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И ИННОВАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-НАУЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"**

**16–17 ФЕВРАЛЯ 2006 ГОДА**

*Том 1*

Санкт-Петербург  
Издательство Политехнического университета  
2006

УДК 378.1

**Высокие интеллектуальные технологии и инновации в образовательно-научной деятельности.** Материалы XIII Международной научно-методической конференции. Том 1. 16-17 февраля 2006 года, Санкт-Петербург. – СПб.: Изд-во Политехнического университета, 2006. 404 с.

В сборнике представлены материалы, отражающие опыт различных вузов в проектировании педагогических инновационных технологий и реализации профессиональных образовательных программ на основе Государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ГОС ВПО). В докладах отражены вопросы наукоемких технологий образования (НТО), технологий управления качеством, информационных и телекоммуникационных технологий, организации самостоятельной работы и непрерывного профессионального образования. Особо выделен вопрос о генерации знаний как интеллектуальном продукте инновационных технологий. Сформулированы принципы, определяющие процесс генерации новых знаниевых продуктов.

Материалы сборника включают результаты работ, выполненных в рамках Межвузовской комплексной программы "Наукоемкие технологии образования" (МКП НТО) и других федеральных научно-исследовательских образовательных программ. Сборник предназначен для научно-педагогических работников, исследующих проблемы высшего профессионального образования, преподавателей вузов, реализующих учебные инновационные программы при подготовке бакалавров, магистров и специалистов.

*Сборник издается без редакторских правок.*

*Ответственность за содержание тезисов возлагается на авторов.*

*Оригинал-макет подготовлен Методическим отделом и НМЦ "УМО" СПбГПУ.*

© Санкт-Петербургский государственный  
политехнический университет, 2006

---

**ПРЕЗИДИУМ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА**


---

М.П. Федоров (председатель)	– ректор СПбГПУ, член-корреспондент РАН
А.И. Рудской (сопредседатель)	– первый проректор – проректор по научной работе СПбГПУ
Ю.С. Васильев (зам. председателя)	– президент СПбГПУ, академик РАН
В.Н. Козлов (зам. председателя)	– проректор по УМО СПбГПУ, зам. председателя Совета УМО
В.М. Коликова (ученый секретарь)	– доцент ФМФ, ученый секретарь Научно-методической комиссии при Ученом совете СПбГПУ
Л.В. Фетисова (ученый секретарь)	– начальник методического отдела СПбГПУ

---

**ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА**


---

Д.Г. Арсеньев	– проректор по международным связям–директор ИМОП СПбГПУ
М.М. Благовещенская	– проректор по научной работе МГУПП, председатель Головного Совета Межвузовской комплексной программы "Научоемкие технологии образования" (МКП НТО)
В.В. Глухов	– проректор по учебной работе СПбГПУ
М.Б. Гузаиров	– ректор Уфимского государственного авиационного технического университета
Г.Л. Дегтярев	– ректор Казанского государственного технического университета
Ф.Ф. Дудырев	– зам. руководителя Департамента государственной политики в образовании Министерства образования и науки РФ
О.С. Кошелев	– советник ректора Нижегородского государственного технического университета
С.А. Подлесный	– ректор Красноярского государственного технического университета
Е.П. Попова	– заместитель руководителя Департамента образовательных программ и стандартов профессионального образования Минобразования России
Н.М. Розина	– Департамент государственной политики в сфере образования Минобрнауки РФ
А.Л. Шестаков	– ректор Южно-Уральского государственного университета (г. Челябинск)
А.А. Шехонин	– проректор Санкт-Петербургского государственного университета информационных технологий, механики и оптики
В.И. Никифоров	– профессор ММФ СПбГПУ, ученый секретарь УМО

С.Е. Александров	– декан ФТИМ СПбГПУ
А.Н. Андронов	– профессор, председатель МС РФФ СПбГПУ
Л.Н. Блинов	– профессор, зав. кафедрой ФТИМ СПбГПУ
С.Ф. Бурдаков	– профессор, председатель МС ФМФ СПбГПУ
К.К. Гомоюнов	– профессор ГФ СПбГПУ, научный руководитель МО
К.А. Дубаренко	– директор ИВТОБ СПбГПУ
В.А. Жуков	– профессор ММФ СПбГПУ
Э.Л. Жуков	– профессор, председатель МС ММФ СПбГПУ
А.В. Иванов	– начальник Управления информационных ресурсов СПбГПУ
В.К. Иванов	– декан ФМФ СПбГПУ
В.В. Изранцев	– проректор Международного банковского института
Ф.П. Кесаманлы	– профессор ФМФ СПбГПУ
Н.М. Кожевников	– профессор ФМФ СПбГПУ
Н.Г. Колбасников	– профессор, председатель МС ФТИМ СПбГПУ
В.В. Кораблев	– начальник УМС, профессор РФФ СПбГПУ
Э.М. Косматов	– зав. кафедрой МВШУ, председатель МС МВШУ СПбГПУ
М.И. Куколев	– доцент, председатель МС ЭнМФ СПбГПУ
В.А. Леванков	– декан ГФ СПбГПУ
Ю.Д. Максимов	– профессор ФМФ СПбГПУ
В.В. Матвеев	– декан ФБ ИВТОБ СПбГПУ
Б.И. Морозов	– профессор ФТК СПбГПУ
В.Р. Огороков	– директор МВШУ СПбГПУ
Н.В. Павлов	– доцент, председатель МС ФЭМ СПбГПУ
Е.Г. Поздеева	– доцент, председатель МС ГФ СПбГПУ
Г.П. Поршнева	– декан ЭнМФ СПбГПУ
Л.К. Птицына	– профессор ФТК СПбГПУ, директор АНЭ
В.О. Самойлов	– декан ФМедФ СПбГПУ
А.С. Смирнов	– профессор, председатель МС ФТФ СПбГПУ
А.И. Сурыгин	– профессор, председатель МС ИМОП СПбГПУ
В.Я. Фетисов	– профессор, зам. зав. кафедрой СПбГУ
А.Э. Фотиади	– декан РФФ СПбГПУ
Ю.А. Хватов	– декан ФПКП СПбГПУ
Л.В. Черненко	– директор Корпоративного центра качества СПбГПУ
А.К. Черновец	– профессор, председатель МС ЭлМФ СПбГПУ
А.Н. Чусов	– доцент ИСФ СПбГПУ
М.А. Шакиров	– профессор ЭлМФ СПбГПУ
В.А. Шейнгер	– директор ЦНИТ СПбГПУ

## УКАЗАТЕЛЬ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

**ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ** ..... ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ КАК ИННОВАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

*Федоров М.П., Рудской А.И., Козлов В.Н.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ КАК ВАЖНАЯ  
СОСТАВЛЯЮЩАЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА

*Арсеньев Д.Г., Кораблев В.В.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СБЛИЖЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
РАЗНЫХ СТРАН В ЕДИНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

*Подлесный С.А., Перфильев Ю.С.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА

*Подлесный С.А., Сарафанов А.В., Суковатый А.Г.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ КЛАССИФИКАТОРОВ И ПЕРЕЧНЕЙ НАПРАВЛЕНИЙ  
И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ВПО РФ И ВАРИАНТЫ МОДЕРНИЗАЦИИ ДЛЯ ГОС  
ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ

*Белоцерковский А.В., Дудырев Ф.Ф., Козлов В.Н., Никифоров В.И.,*

*Рудской А.И., Стажков С.М., Степанов А.Л., Федорков А.И.,*

*Фотиади А.Э., Черненко Л.В., Шехонин А.А.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ТЕХНОЛОГИИ ФУНКЦИОНАЛЬНО-  
ОРИЕНТИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

*Михелькевич В.Н., Кравцов П.Г.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ПОСТРОЕНИЕ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ЦИКЛА ДИСЦИПЛИН,  
ОСНОВАННОЙ НА ЕДИНСТВЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МОДУЛЕЙ

*Шехонин А.А., Тарлыков В.А.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА СПБГПУ

*Козлов В.Н., Черненко Л.В., Магер В.Е., Гук О.В.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

СИСТЕМА КАТЕГОРИРОВАНИЯ КАФЕДР

КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ

*Арсеньев Д.Г., Долгополов В.А., Сурыгин А.И.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС КАК ОСНОВА СИСТЕМНО-  
МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

*Козлов В.Н., Никифоров В.И.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ИНТЕГРАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В ЮЖНО-УРАЛЬСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

*Шестаков А.Л., Ваулин С.Д., Волошина И.А.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

РАЗВИТИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ СПБГПУ 2005 ГОДА ПО МЕЖВУЗОВСКОЙ  
КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЕ "НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАЗОВАНИЯ"

*Благовещенская М.М., Федоров М.П., Васильев Ю.С., Рудской А.И.,*

*Козлов В.Н., Птицына Л.К.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ВЗАИМОСВЯЗЬ ДИСЦИПЛИН ГУМАНИТАРНО-СОЦИАЛЬНОГО ЦИКЛА

ГОС ВПО С ДИСЦИПЛИНАМИ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО БЛОКА

НА ПРИМЕРЕ ХИМИИ И ЭКОЛОГИИ С УЧЕТОМ НОВЫХ ПОДХОДОВ

И ОПЫТА СОВРЕМЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

*Блинов Л.Н.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ФПКП В СПБГПУ

*КОЗЛОВ В.Н., РУДСКОЙ А.И., ХВАТОВ Ю.А.* ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

СООТНОШЕНИЕ ЦЕЛЕЙ И ТЕХНОЛОГИЙ В СОЦИОГУМАНИТАРНОМ  
ОБРАЗОВАНИИ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

*Фетисов В.Я.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННОГО АУДИТА  
В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

*Птицына Л.К., Челманов В.Г.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

ЗНАЧЕНИЕ ТЕСТОВ В РАЗВИТИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО МЫШЛЕНИЯ

ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ

*Турдиев Х., Эргашева Г., Назарова Ё.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ КОМПЬЮТЕРНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ

ИНЖЕНЕРОВ-ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКОВ

*Боронин В.Н., Новгородцев А.Б., Смоловик С.В.* ..... **Ошибка! Закладка не определена.**

К ВОПРОСУ О ФИНАНСИРОВАНИИ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ

В РАМКАХ БОЛОНСКОГО ПРОЦЕССА

Козлова Д.К., Счисляева Е.Р. .... Ошибка! Закладка не определена.

**СЕКЦИЯ 1**

**НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАЗОВАНИЯ: ИНТЕГРАЦИОННЫЕ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ, ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ..... ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

РАЗРАБОТКА НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ БАЗЫ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО АУДИТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Птицына Л.К. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИННОВАЦИОННАЯ СТРАТЕГИЯ ПОСТРОЕНИЯ УЧЕБНЫХ КУРСОВ

Терентьев О.Н., Калмыкова С.В. .... Ошибка! Закладка не определена.

К ВОПРОСУ О СИСТЕМНОСТИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

Белов В.С., Белова О.П. .... Ошибка! Закладка не определена.

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЧТЕНИЯ ЛЕКЦИЙ ЗА СЧЁТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Белов В.С., Бруттан Ю.В. .... Ошибка! Закладка не определена.

ДИАГНОСТИКА ПОТЕНЦИАЛА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ КАДРОВ

МНОГОПРОФИЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА

Бедный Б.И., Максимов Г.А., Мирнос А.А. .... Ошибка! Закладка не определена.

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС-ИМИТАТОР ПРОМЫШЛЕННОГО ТОМОГРАФА

БЕРДНИКОВ А.Я., БЕРДНИКОВ Я.А., ГОЛОВИН А.В.,

Крышень Е.Л., Спирин Д.О. .... Ошибка! Закладка не определена.

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КУРСА ТОЭ

НА ВЕЧЕРНЕМ ФАКУЛЬТЕТЕ

Боронин В.Н., Модулина А.Н., Новгородцев А.Б. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИЗУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АППАРАТНЫХ НЕЧЕТКИХ

ВЫЧИСЛИТЕЛЕЙ В КУРСЕ "ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ"

Васильев А.Е., Каралдин Т.М. .... Ошибка! Закладка не определена.

ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА ПО ЦИКЛУ ДИСЦИПЛИН

"ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ"

Васильев А.Е., Криушов А.В., Шилов М.М. .... Ошибка! Закладка не определена.

СИСТЕМНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В СОСТАВЕ УЧЕБНОЙ САПР:

КОНЦЕПЦИЯ, ДИДАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ И ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ

Голод В.М. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ

НА КАФЕДРЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ

Голыков И.Г., Головин А.В. .... Ошибка! Закладка не определена.

ОТ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНИКОВ К ВИРТУАЛЬНЫМ ЛАБОРАТОРИЯМ

Горбачев Ю.Е., Рамм М.С. .... Ошибка! Закладка не определена.

РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО БАЗИСА

ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ-ФИЗИКОВ

Дубов В.В., Кораблев В.В. .... Ошибка! Закладка не определена.

ПРИМЕНЕНИЕ ДИСПЛЕЙНЫХ ФОРМ НАГЛЯДНОСТИ В ОБУЧЕНИИ

ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ В ВУЗЕ

Жук Ю.А., Пономарёв Д.А., Куликов Л.В. .... Ошибка! Закладка не определена.

ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ БИОМЕХАНИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

СРЕДСТВ ВИРТУАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

Зинковский А.В., Бузов А.Г. .... Ошибка! Закладка не определена.

СЕТЕВАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ МОДЕЛЕЙ ПРИ БОЛЬШОМ

ОБЪЕМЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ

Иванов Д.И., Цикин И.А. .... Ошибка! Закладка не определена.

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ANSYS

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЧНОСТНЫХ РАСЧЕТОВ

Исаев В.В., Ласкин А.С. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ

Калмыкова С.В., Терентьева Н.О. .... Ошибка! Закладка не определена.

ФОРМИРОВАНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ

С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕМЕНТОВ ДИСТАНЦИОННЫХ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Карманов А.А. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МУЛЬТИМЕДИА

ПРИ ИЗУЧЕНИИ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКИ

Косенко И.И. .... Ошибка! Закладка не определена.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИМИТАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ УСТРОЙСТВ ЦИФРОВОЙ

ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В СИСТЕМАХ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

- Крячко А.Ф., Силаков Д.М.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБУЧАЮЩЕЙ ПРОГРАММЫ ПО ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОМУ ПРОГРАММИРОВАНИЮ В ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ ЛИЦЕЯ
- Лантух Н.И., Красса А.А.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ОБУЧАЮЩАЯ ПРОГРАММА С ЭЛЕМЕНТАМИ АНИМАЦИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ГРАФИЧЕСКОГО РЕДАКТОРА В ЛИЦЕЕ ДЛЯ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ
- Лантух Н.И., Лагутин И.В.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОГРАММА UNITEST ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СРЕДСТВ ВИЗУАЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ В ЛИЦЕЕ ДЛЯ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ
- Лантух Н.И., Карауланов Д.А.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТРЕХМЕРНЫХ ТЕЧЕНИЙ ГАЗА В ЦЕЛЯХ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ
- Панкратов М.С., Лапишин К.Л.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММЫ NUMESA ДЛЯ РАСЧЁТА ТЕЧЕНИЯ ГАЗА В ПРОТОЧНОЙ ЧАСТИ ОСЕВОЙ ТУРБИНЫ
- Прокофьев С.Ю., Рассохин, В.А.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ОБРАЗОВАНИЕ В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ И ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ
- Саморуков Б.Е., Ширшов Г.С., Ясеновец Г.М.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ СТРУКТУРИРОВАНИЯ СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА
- Санникова н.и.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ГРАФИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ ИНЖЕНЕРА
- Смирнова Л.А., Золотоносов Я.Д., Сабирова Н.К.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ЭКСТРЕМАЛЬНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПРИ ДИПЛОМНОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ
- Смолко Д.С.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
МЕТОДОЛОГИЯ ПОДХОДА К ПРОЕКТИРОВАНИЮ КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ПРОГРАММ
- Сморodin И.М.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ИСТОРИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ В ПОЛИТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ
- Ступак В.Б.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
КОМПЛЕКС УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ПОСОБИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПОДГОТОВКУ СТУДЕНТОВ ФОДО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПГС ПО ДИСЦИПЛИНАМ МЕХАНИЧЕСКОГО ЦИКЛА
- Тананаев А.В., Лалин В.В., Константинов И.А.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНИКА ПО БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- Терентьев О.Н.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ СИСТЕМЫ ТЕСТИРОВАНИЯ ЗНАНИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБРАЗОВАНИЯ
- Шеронкин М.В.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЛАБОРАТОРНОМ ПРАКТИКУМЕ ПО ФИЗИКЕ
- Щукин А.А., Карпова О.Н.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**  
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИЗУЧЕНИЯ КУРСА "РАСЧЕТ ЗАЕМЛИТЕЛЕЙ"
- Шиншигин С.Л.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**

## **СЕКЦИЯ 2**

### **НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ.**

**СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ**..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

КОНЦЕПЦИЯ ПОСТРОЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ УПРАВЛЕНИЯ УЧЕБНЫМ ПРОЦЕССОМ ВУЗА

*Курочкин М.А.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**

О СОЗДАНИИ ЦЕНТРА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ НА БАЗЕ ФАКУЛЬТЕТА ОТКРЫТОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ГОУ ВПО СПБГПУ

*Козлов В.Н., Терентьев О.Н., Калмыкова С.В.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЙ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ БАЗИСНЫХ КАТЕГОРИЙ ГОС ВПО ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ

*Зверев В.В., Магер В.Е., Попова Е.Ю., Черненькая Л.В.*..... **Ошибка! Залкадка не определена.**

ПРОБЛЕМЫ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СОВМЕСТНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ (ДВОЙНЫХ ДИПЛОМОВ)



Маслов В.И., Коришонов К.Ю.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
О МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА НА ФОДО	
Лалин В.В., Колосова Г.С., Куроедов В.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ОСНОВЫ ОТБОРА СОДЕРЖАНИЯ РАЗДЕЛОВ	
"ПРЕДИСЛОВИЕ" И "ВВЕДЕНИЕ" УЧЕБНОЙ КНИГИ	
Никифоров В.И.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-	
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В ВУЗЕ	
Балашиов В.В., Малюгина И.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ	
И ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКИ	
Волкова В.Н., Дымова Е.А., Елизарова Т.А.,	
Иванова М.М., Обломская А.С., Радюкина Я.И.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ НИРС СПБГПУ И РАЗРАБОТКА	
РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ	
Анастасиади П.Г.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
О "ПРАКТИЧЕСКИХ" АСПЕКТАХ КВАЛИМЕТРИИ КАЧЕСТВА	
ОБРАЗОВАНИЯ ВЫПУСКНИКА УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ	
Белов В.С.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗНАНИЯМИ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ	
Баранкова И.И., Носова Т.Н., Пермякова О.В., Михайлова У.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
РАЗРАБОТКА САЙТА ДЛЯ КОРПОРАТИВНОГО ЦЕНТРА КАЧЕСТВА	
Гук О.В., Бельтихина И.А., Кроленко О.Н., Магер В.Е., Панчохина Г.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
О РЕЙТИНГЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ	
Дуболазов А.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ КАК СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ	
ФАКТОР КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ	
Носков М.В., Перехожева Е.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
РЕАЛИЗАЦИЯ ПАРТНЕРСКОГО СОГЛАШЕНИЯ ПО ERP СИСТЕМАМ	
Попова Е.Ю., Телятников М.Ю., Черненькая Л.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СИНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА	
Сурина А.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
УПРАВЛЕНИЕ ЗАКУПКАМИ ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Усольцева И.И.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СИСТЕМНЫЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ	
КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	
Фокина В.В.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС: ФАКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОГО	
ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА	
Щадов М.И., Конюхов В.Ю.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КАК ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА	
ЯКУПОВА А.Р.....	<b>ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.</b>
УЧЕБНЫЕ СПОСОБНОСТИ	
И АКАДЕМИЧЕСКАЯ УСПЕВАЕМОСТЬ СТУДЕНТОВ	
Абросимов А.А.....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>

### **СЕКЦИЯ 3**

#### **ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ, МАГИСТРОВ, СПЕЦИАЛИСТОВ: ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....**

**ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

РАЗВИТИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ КАК ПРИОРИТЕТНОЕ  
НАПРАВЛЕНИЕ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТА XXI ВЕКА

Арканникова М.С., Евсеева Л.И..... *Ошибка! Закладка не определена.*

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД К ФОРМУЛИРОВАНИЮ ЦЕЛЕЙ  
ЯЗЫКОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ

Беляева Е.Г..... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПОЛИТИЧЕСКАЯ АНТРОПОЛОГИЯ КАК УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА В СИСТЕМЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Беседина Е.А..... *Ошибка! Закладка не определена.*

О СУЩНОСТИ МЕТОДИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА В ПРЕПОДАВАНИИ  
РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО

Бескадаров А.В., Захаров С.В..... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ НАУЧНОГО СТИЛЯ РЕЧИ  
В КИТАЙСКОЙ АУДИТОРИИ

Богданова Г.Н., Кружков И.Э., Мальшева Н.М..... *Ошибка! Закладка не определена.*

ТЕХНОЛОГИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КУЛЬТУРНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ

ПРИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ**ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Богомазова В.В..... *Ошибка! Закладка не определена.*

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ПОДХОДЫ В ИЗУЧЕНИИ И ПРЕПОДАВАНИИ ИСТОРИИ ДИЗАЙНА <i>Вавилова Д.А.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАНИЕ В ВУЗЕ <i>Горюнов В.П.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
МЕТОДЫ И ФОРМЫ РАБОТЫ АССИСТЕНТА ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ ВО ФРАНЦИИ <i>Долгополов А.В.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ ОБЩЕНИЮ В КУРСЕ ФИЛОСОФИИ <i>Дрокина С.В.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
К МЕТОДИКЕ ПРОВЕДЕНИЯ СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ <i>Кирюшина В.И.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ИЗМЕНЕНИЯ В СОЦИАЛЬНОМ СОСТАВЕ СТУДЕНТОВ ФРАНЦИИ <i>Кружков И.Э., Богданова Г.Н.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ СТРАН И РЕГИОНОВ В УНИВЕРСИТЕТАХ США <i>Кузьмин И.Д.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
О НЕКОТОРЫХ ПРИНЦИПАХ ОТБОРА ФИЛЬМОВ ДЛЯ ПРОСМОТРА НА ВИДЕОУРОКАХ В ИНОСТРАННОЙ АУДИТОРИИ <i>Кумбашева Ю.А.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
СИСТЕМА ПРИСУЖДЕНИЯ НАУЧНЫХ СТЕПЕНЕЙ В АВСТРАЛИИ <i>Матвеева В.И.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
О СОХРАНЕНИИ ПЕТЕРБУРГСКОГО УРБАНИСТИЧЕСКОГО ПЕЙЗАЖА <i>Новожилова И.В., Трухачева З.С.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
К ВОПРОСУ О МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА ПО ДИСЦИПЛИНЕ "ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ НАУКИ" <i>Ульянова С.Б.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВОСПРИЯТИЯ ДРАМАТУРГИИ ЕВГЕНИЯ ШВАРЦА В ИНОСТРАННОЙ (КОРЕЙСКОЙ) АУДИТОРИИ <i>Хо Хё Ён (Ю. Корея)</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО КУРСУ "ПОЛИТОЛОГИЯ" С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕРНЕТА <i>Шумская Т.М.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
О ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ АВТОРА И ЧИТАТЕЛЯ В МАССОВОЙ ЛИТЕРАТУРЕ <i>Шустрова Т.И.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
НЕВЕРБАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ОБЩЕНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА ИНОСТРАННЫМ СТУДЕНТАМ <i>Юдина А.Д., Матвеева Т.Н.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ВЛИЯНИЕ АМЕРИКИ НА РУССКУЮ РЕЧЬ <i>Юдина А.Д.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ НА ЗАНЯТИЯХ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ <i>Макеева В.С.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
АЛГОРИТМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПО ТЕОРИИ И МЕТОДИКЕ ИЗБРАННОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ "ФУТБОЛ" <i>Алексеев В.Н.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ЗАПЯТАЯ КАК КАМЕНЬ ПРЕТКНОВЕНИЯ В ПИСЬМЕННОЙ РЕЧИ <i>Ермаков К.А.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>

#### СЕКЦИЯ 4

**ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ, МАГИСТРОВ,  
СПЕЦИАЛИСТОВ: МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ  
ДИСЦИПЛИНЫ** ..... ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА.

ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ПОТРЕБНОСТИ <i>Антонов В.И., Максимов Ю.Д., Хватов Ю.А.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ ГОССТАНДАРТОВ ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ <i>Краснощечков В.В., Семенова Н.В.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
РОЛЬ ЗАДАЧ И УПРАЖНЕНИЙ В ПОВЫШЕНИИ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ ХИМИИ <i>Авраменко А.Г., Иванова Н.И.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
МИКРОВОЛНОВАЯ НАНОХИМИЯ В КУРСЕ "ХИМИЯ" <i>Бальмаков М.Д., Блинов Л.Н.</i> .....	<i>Ошибка! Залка не определена.</i>
"ОБРАЗЫ" НАУК В ВЫСКАЗЫВАНИЯХ ПИСАТЕЛЕЙ, ПОЭТОВ, ХУДОЖНИКОВ, МУЗЫКАНТОВ, ОБЩЕСТВЕННЫХ ДЕЯТЕЛЕЙ И ИХ РОЛЬ В ПОВЫШЕНИИ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИН ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО БЛОКА	

Блинов Л.Н., Полякова В.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
РОЛЬ "ИМЕННЫХ" ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ И ЗАКОНОВ ПРИ ИЗЛОЖЕНИИ КУРСА ХИМИИ В ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТАХ	
Блинов Л.Н., Горелова А.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ В КУРСЕ "ХИМИЯ" ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	
Блинов Л.Н., Корнеев В.Р. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ОБ УЛУЧШЕНИИ КАЧЕСТВА НАУЧНЫХ ОСНОВ СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ	
Александров Д.В., Александров В.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТРУКТУРНО-СИСТЕМНОГО ПОДХОДА ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА ПО ФИЗИКЕ	
Александров Д.В., Смирнов А.С. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
АБСОЛЮТНАЯ СИСТЕМА ГАУССА И ФУНДАМЕНТАЛИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	
Верхозин А.Н. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ ЗА СЧЕТ АКТИВИЗАЦИИ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ	
Голиков И.Г., Головин А.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
О СООТНОШЕНИИ МАТЕМАТИКИ И ФИЗИКИ В ФИЗИКЕ	
Ермаков Л.К. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СТРУКТУРА ТЕСТОВ ПО ФИЗИКЕ НА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ЭКЗАМЕНАХ В СПБГПУ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ОЛИМПИАДАХ С.-ПЕТЕРБУРГА	
Захаров В.Ю. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ЭЛЕМЕНТЫ ИСТОРИИ И МЕТОДОЛОГИИ НАУКИ В КУРСЕ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ	
Ильин Н.П., Бабаева М.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СТРУКТУРИЗАЦИЯ ЗАДАЧ НА СОБСТВЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ В КУРСЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
Зино И.Е., Русанов Б.В., Тропп Э.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ГРАВИМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НАСЫЩЕННОГО ПАРА	
Климова А.М., Ананичев В.А., Блинов Л.Н. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ЛОГИКА КВАНТОВОЙ МЕХАНИКИ И ПРОБЛЕМНЫЕ СИТУАЦИИ	
Кузьмин К.И. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МЕТОДИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА ПОДГОТОВКИ КОММЕРЧЕСКИХ СТУДЕНТОВ НА ФТК	
Сараджишвили С.Э. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ПОДГОТОВКА БАКАЛАВРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ "СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ" В ОГУ	
Тугов В.В., Пищухин А.М. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ МАГНИТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ ЗАМЕЩЕНИЯ	
Шакиров М.А., Модулина А.Н. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МАГНИТНЫЕ ПОТОКИ ПРИ КОРОТКОМ ЗАМЫКАНИИ ТРАНСФОРМАТОРА	
Шакиров М.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МЕТОДИКА ИЗЛОЖЕНИЯ ТЕОРИИ ОТРАЖЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ А.А. ДЕНИСОВА КАК КОНЦЕПТУАЛЬНОЙ ОСНОВЫ ПОСТРЕЛЯТИВИСТСКОЙ НЕОКЛАССИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
Шапошников А.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА И КОМПЕТЕНТНОСТЬ ИНЖЕНЕРА	
Шеринёва В.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МЕСТО БИОЛОГИИ В СИСТЕМЕ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ФМЕДФ СПБГПУ	
Полякова Т.И. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПРОБЛЕМЕ ПРИСУТСТВИЯ МИКРО- И НАНО-ЧАСТИЦ В ПРИРОДНЫХ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМАХ. НОВЫЕ МЕТОДЫ ОПТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ	
Безрукова А.Г., Власова О.Л. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
РУССКО-ВЬЕТНАМСКИЙ СЛОВАРЬ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ ЛЕКСИКИ ДЛЯ ПРЕДУЗОВОСКОГО ЭТАПА ОБУЧЕНИЯ ВЬЕТНАМСКИХ СТУДЕНТОВ	
Гаршин А.П., Ву Вьет Хоай ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
О РЕАЛИЗАЦИИ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ПОДХОДА ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ (НА ПРИМЕРЕ КУРСА "ОСНОВЫ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ")	
Соколова Т.В., Перфилова И.Л., Юмашева Л.В. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИНЖЕНЕРНЫЕ КЛАССЫ СЕЛЬСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ШКОЛЫ ЯКУТИИ КАК ЭФФЕКТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ	
Шкурко Н.С. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>

## СЕКЦИЯ 5

### ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ, МАГИСТРОВ, СПЕЦИАЛИСТОВ: ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ

ДИСЦИПЛИНЫ ..... ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.

СПЕЦИАЛИСТ-МАШИНОСТРОИТЕЛЬ: ФУНДАМЕНТАЛЬНОСТЬ  
ИЛИ КОМПЕТЕНТНОСТЬ

*Аксенов Л.Б.*..... Ошибка! Закладка не определена.

РОЛЬ МОНОГРАФИЙ В ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ, МАГИСТРОВ  
И АСПИРАНТОВ

*Ананичев В.А., Блинов Л.Н.*..... Ошибка! Закладка не определена.

КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
В ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА

*Батищова О.М.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ПАРАМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ И ГРАФИКЕ

*Ватин Н.И., Дорофеева М.В.*..... Ошибка! Закладка не определена.

КОМПЛЕКСНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПГС

*Ватин Н.И., Колосова Н.Б., Комаринский М.В.*..... 247

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ОБРАЗОВАНИИ:  
НОВОЕ – НЕЗНАКОМОЕ СТАРОЕ

*Гомоюнов К.К.*..... Ошибка! Закладка не определена.

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД: ПРОБЛЕМЫ ТЕРМИНОЛОГИИ

*Сурыгин А.И., Залюбовская Е.Г.*..... Ошибка! Закладка не определена.

О НАПРАВЛЕННОСТИ И СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ ОБУЧЕНИЯ  
ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ

*Дьяченко В.А., Никитина Т.А.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ПРИНЦИПЫ ИНДИВИДУАЛЬНО-ГРУППОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ  
РАЗВИТИЯ ПРОЕКТИВНЫХ КАЧЕСТВ

*Жуков В.А.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ЦЕЛЕВАЯ ПОДГОТОВКА НА КАФЕДРЕ "ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ"

*Жуков Э.Л., Соловейчик А.М., Плавник С.Л., Колодяжный Д.Ю.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ОПЫТ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ,  
ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТЕХНИКИ

*Игнатова Е.И., Юревич Е.И.*..... Ошибка! Закладка не определена.

НАНООБРАЗОВАНИЕ И НАНОТРИБОЛОГИЯ

*Ивасьшин Г.С.*..... Ошибка! Закладка не определена.

СРЕДСТВА МОДЕЛИРОВАНИЯ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ  
НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММЫ ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ NSMM

*Колбасников Н.Г., Рычков Н.Н.*..... Ошибка! Закладка не определена.

СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К МЕТОДИКЕ ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСОВОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПО ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

*Колосова Н.Б.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ И СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ИНЖЕНЕРОВ-СТРОИТЕЛЕЙ

*Кононова М.Ю.*..... Ошибка! Закладка не определена.

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ПРАКТИКУМОВ В СИСТЕМЕ  
ФУНКЦИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ ПОДГОТОВКИ  
ИНЖЕНЕРОВ-ЭЛЕКТРИКОВ

*Кравцов П.Г.*..... Ошибка! Закладка не определена.

УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА СИСТЕМНОЕ РАЗВИТИЕ  
ЛИЧНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА

*Кумышева Р.М.*..... Ошибка! Закладка не определена.

ЦВЕТОВЕДЕНИЕ И КОЛОРИСТИКА – МЕТОДОЛОГИЯ И ОПЫТ ОБУЧЕНИЯ  
СТУДЕНТОВ-ДИЗАЙНЕРОВ

*Никитина Т.А.*..... Ошибка! Закладка не определена.

РЕЙТИНГ КАК ОДНА ИЗ ФОРМ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ

*Сабирова Н.К., Золотосов Я.Д., Смирнова Л.А.*..... Ошибка! Закладка не определена.

КОМПЛЕКСНАЯ ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО  
ПРОИЗВОДСТВА ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

*Седышев В.В.*..... Ошибка! Закладка не определена.

СОЗДАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПО СОПРОВОЖДЕНИЮ

ДИСЦИПЛИН "ТЕОРИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ", "НАДЕЖНОСТЬ

ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ" И "ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ"

*Симаков И.П., Морозов Б.И., Чулин С.Л.*..... Ошибка! Закладка не определена.

О СВЯЗИ КУРСОВ ДИСЦИПЛИН СПЕЦИАЛЬНОСТИ

"ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ"

*Солнышкин Н.П., Дмитриев С.И., Ершова И.Г.*..... Ошибка! Закладка не определена.

РАЦИОНАЛЬНАЯ МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

ПГС К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ПРОЕКТНОЙ РАБОТЕ СОВРЕМЕННЫХ

ПРОЕКТНО-ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ

Тананаев А.В., Лалин В.В., Константинов И.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КООРДИНАТНЫХ ПРИВОДОВ	
Тимофеев А.Н. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ	
Сабиров Н.З., Волков С.З., Федяев В.Л., Роньжина Т.Н. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВУЗАХ	
Казимиров А.Н., Радионова А.Н., Косицин С.А., Губская С.А. ....	<i>Ошибка! Закладка не определена.</i>
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ДЛЯ РЕМОНТА ПОДВИЖНОГО СОСТАВА	
Дегтярев А.Ю., Федяев В.Л., Дубинин В.М., Гиляжев И.Н.	

## **СЕКЦИЯ 6**

### **ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ**

**САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ..... ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

КОРПОРАТИВНЫЕ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ – КАК НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

Аксенова О.А. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ  
ИНФОРМАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА СПЕЦИАЛИСТОВ  
В ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

Бекасова С.Н. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММЫ SCAD ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СТУДЕНТАМИ  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПГС САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАСЧЕТНЫХ РАБОТ  
ПО СТРОИТЕЛЬНОЙ МЕХАНИКЕ, ТЕОРИИ УПРУГОСТИ  
И ДИНАМИКЕ СООРУЖЕНИЙ

Константинов И.А., Лалина И.И. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ  
В ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ

Бессарабова П.А. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПРОВОКАЦИЯ И ВЫЗОВ В ОБУЧЕНИИ НАУКЕ

Бендерская Е.Н., Жукова С.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ ПЕДВУЗОВ  
ПРИ ИЗУЧЕНИИ КУРСА "ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ И УРАВНЕНИЯ  
С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ"

Бычкова Е.А. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТОЙ СТУДЕНТОВ  
ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
"ЛАБОРАТОРНОЕ ДЕЛО"

Вязанкина М.К., Захаров А.П. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ТЕХНОЛОГИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ПЕДВУЗЕ  
ПРИ ОБУЧЕНИИ КОМПЛЕКСНОМУ АНАЛИЗУ

Грачева Н.И. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Ершова Т.П., Круковская Л.П. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ИНОСТРАННЫХ  
СТУДЕНТОВ МЛАДШИХ КУРСОВ (НА ПРИМЕРЕ МАТЕМАТИКИ)

Изотова О.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ  
СТУДЕНТОВ ВТУЗОВ ПО РЕШЕНИЮ УЧЕБНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

Кесаманлы Ф.П., Коликова В.М., Степанова А.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

РАЗВИТИЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В ЧИПС

Канаиов И.В., Килеева Н.Д., Шильке А.Э. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

РАЗРАБОТКА КОНКРЕТНЫХ СИТУАЦИЙ СЛУШАТЕЛЯМИ УНИВЕРСИТЕТА

Колосова О.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

НЕДЕЛИ СРС КАК ФОРМА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ  
В ОМСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Кузнецова М.Н. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ  
РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ПЕДВУЗЕ

Соловьёва О.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ ПО ФИЗИКЕ  
ДЛЯ СТУДЕНТОВ ДИСТАНЦИОННОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Титоренко Е.И., Ткачева Ю.И. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ТЕХНОЛОГИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ СТАРШИХ

**СЕКЦИЯ 7**

**ТЕХНОЛОГИИ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА НАУЧНЫХ ПРОБЛЕМ** *Ошибка! Закладка не определена.*

СОДЕРЖАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ

Бакланов А.О. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТРУДОВЫХ ОТНОШЕНИЙ

В ИНТЕРНЕТ-ЭКОНОМИКЕ

Иванов А.С., Счисляева Е.Р. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОБ ОДНОМ СПОСОБЕ УПРАВЛЕНИЯ ИСТОРИЕЙ ИЗМЕНЕНИЙ ЗНАЧЕНИЙ

ПОЛЕЙ РЕЛЯЦИОННОЙ СУБД

Курочкин М.А., Попов С.Г. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

АНАЛИЗ МОДЕЛЕЙ ГОСУДАРСТВЕННОГО И РЫНОЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

Окороков Р.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФИНАНСОВОГО МЕХАНИЗМА УПРАВЛЕНИЯ

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ КОМПАНИЯМИ В УСЛОВИЯХ

РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ

Окороков Р.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

РОЛЬ НЕФТЯНОГО СЕКТОРА В РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ

Разумов Д.А., Счисляева Е.Р. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

АНАЛИЗ ЦЕННЫХ БУМАГ, ОБРАЩАЮЩИХСЯ НА ФОНДОВОЙ БИРЖЕ

Счисляев П.С. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ АВИАЦИОННОЙ

ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ

Тафеева А.А., Счисляева Е.Р. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ РАНЖИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО АНАЛИЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОРГАНИЗАЦИЙ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА

Азлина Е.А. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ТРАНСФОРМАЦИЯ ТНК В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

Федоров Н.М. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

КОНЦЕПТУАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

ПАРАМЕТРОВ ДВУХПОЛЮСНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ

Братцев К.Е., Михотин В.Д. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕРАВНОВЕСНОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ СПЛАВОВ

Голод В.М. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДСКИХ

РАЙОНОВ ПУТЕМ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ОПТИМИЗАЦИИ

Гринкруг М.С., Кузнецов П.А. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ОБОБЩЕННЫЕ УСЛОВИЯ УСТОЙЧИВОСТИ НЕЛИНЕЙНЫХ

ЛОКАЛЬНО-ОПТИМАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Козлов В.Н. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

СИНТЕЗ ЛОКАЛЬНО-ОПТИМАЛЬНЫХ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ УПРАВЛЕНИЙ

НА ОСНОВЕ АНАЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР ОПТИМИЗАЦИИ

Козлов В.Н., Хлопин С.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПОВЫШЕНИЕ РЕЖУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ И СТОЙКОСТИ ИНСТРУМЕНТА

ПРИ ВНУТРЕННЕМ ШЛИФОВАНИИ ОТВЕРСТИЙ МАЛОГО ДИАМЕТРА

Никифоров И.П. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНАЛИТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ

СИНТЕЗА ОПТИМАЛЬНЫХ СПЕКТРАЛЬНО ЭФФЕКТИВНЫХ РАДИОСИГНАЛОВ

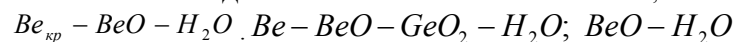
Пантенков А.П. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

АСПЕКТЫ КОНФИГУРАЦИЙ В ИНТЕРПРИТАЦИИ ФОРМИРОВАНИЯ

РАЗЛИЧНЫХ СТРУКТУР ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ

Федоров С.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СИСТЕМ;



Федоров С.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

УРАВНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ФАЗ ПЕРЕМЕННОГО СОСТАВА

Федоров С.В. .... *Ошибка! Закладка не определена.*

ПРОЕКТ ПОЛОЖЕНИЯ О РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКОМ СОВЕТЕ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Козлов В.Н., Шакиров М.А. .... 389

*Материалы XII Международной  
научно-методической конференции*  
"ВЫСОКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И ИННОВАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-НАУЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"

*Том 1*

16-17 февраля 2006 года

Лицензия ЛР № 020593 от 07.08.97

Налоговая льгота – Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93, т. 2;  
95 3005 – учебная литература

---

Подписано в печать	Формат 60x84/16		
Усл. печ. л.	Уч.-изд. Л	Тираж	Заказ

---

Отпечатано с готового оригинал-макета, предоставленного Методическим отделом и  
НМЦ "УМО", в типографии Издательства Политехнического университета  
195251, Санкт-Петербург, Политехническая, 29