

## ***Уважаемые коллеги!***

Приглашаем Вас принять участие в работе  
XVIII Международной научно-методической конференции

### **«Университетское образование»**

Конференция состоится **10–11 апреля 2014 г.** в Пензенском государственном университете (г. Пенза, ул. Красная, д. 40).

**Проезд: автобусы № 3, 7, 8, 21, остановка «Университет».**

По вопросам размещения иногородних участников необходимо обращаться в *секретариат конференции, тел.: (841-2) 36-82-77; e-mail: fenr@pnzgu.ru*

Оргкомитет рекомендует приобрести обратные билеты самостоятельно вместе с билетами в г. Пензу.

Регистрация участников конференции будет проводиться **10 апреля – с 9.00 до 9.45** в фойе седьмого корпуса Пензенского государственного университета.

**Продолжительность докладов:**

- на пленарном заседании – **до 25 мин,**
- на секционных заседаниях – **до 15 мин.**

В первый день работы конференции проводится выставка учебно-методической литературы, электронных учебников и образцов учебной техники (ул. Красная, д. 40, корпус 7, читальный зал библиотеки).

***Желаем успешного сотрудничества!***

*Оргкомитет*

## Оргкомитет конференции

<b>А. Д. Гуляков</b>	ректор, председатель оргкомитета	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. А. Мещеряков</b>	первый проректор, зам. председателя оргкомитета	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Р. М. Печерская</b>	декан ФЭНР, зам. председателя оргкомитета	(ПГУ, г. Пенза)
<b>И. И. Артемов</b>	проректор по научной работе и инновационной деятельности	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Д. В. Артамонов</b>	директор МРЦПК ПГУ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Я. А. Ваграменко</b>	президент Академии информатизации образования	(г. Москва)
<b>В. Б. Механов</b>	проректор по учебной работе	(ПГУ, г. Пенза)
<b>О. В. Мещерякова</b>	директор Института международного сотрудничества	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Б. В. Никульшин</b>	проректор по учебной работе и информатике	БГУИР (г. Минск)
<b>Ю. С. Песоцкий</b>	ген. директор Межгосударственной ассоциации разработчиков и производителей учебной техники	(г. Москва)
<b>А. С. Сигов</b>	президент МГИРЭА (ТУ)	(г. Москва)
<b>А. В. Соломонов</b>	декан ФЭТ СПбГЭТУ «ЛЭТИ»	(г. Санкт-Петербург)
<b>Марьян Яскула</b>	Ягеллонский университет	(г. Краков, Польша)
<b>Ж. М. Байрамова</b>	руководитель отделения бизнеса ФЭиУ	(ГУ, г. Пенза)
<b>О. И. Беляков</b>	начальник УСК	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. М. Володин</b>	декан ФЭиУ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. И. Волчихин</b>	президент ПГУ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>О. А. Голышевский</b>	декан ФЗО	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. В. Гошуляк</b>	декан ЮФ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. В. Грачев</b>	нач. отдела ТСО	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Ю. В. Еременко</b>	проректор по воспитательной и социальной работе	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. А. Карпушкин</b>	зав. кафедрой ФВиС	(ПГУ, г. Пенза)
<b>М. П. Кониин</b>	главный бухгалтер	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. Ю. Карнишин</b>	зав. кафедрой ИОГиП	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Г. Б. Кошарная</b>	зав. кафедрой СиУП	(ПГУ, г. Пенза)

<b>В. Д. Кревчик</b>	декан ФМФ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. В. Липов</b>	декан ФМТ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Ю. А. Мазей</b>	проректор по международной деятельности	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. Н. Митрошин</b>	директор МИ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. А. Пашин</b>	декан ФФКиС	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Ю. П. Перельгин</b>	декан ЕНФ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. В. Плющ</b>	директор ИВО	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. В. Регеда</b>	начальник УМУ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>В. В. Смогунов</b>	зав. кафедрой ТПМ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>И. Н. Столяров</b>	декан ЗФПО	(ПГУ, г. Пенза)
<b>А. Б. Тугаров</b>	декан ФППиСП	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Л. Р. Фионова</b>	декан ФВТ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>П. П. Чураков</b>	декан ФПИТС	(ПГУ, г. Пенза)
<b>О. В. Ягов</b>	декан ИФФ	(ПГУ, г. Пенза)
<b>М. Е. Вечканова</b>	секретарь оргкомитета конференции	(ПГУ, г. Пенза)
<b>Н. В. Любакова</b>	секретарь оргкомитета конференции	(ПГУ, г. Пенза)

**10 апреля, четверг**

**10.00–10.15**

**Открытие конференции**

(ул. Красная, д. 40, корпус 7, ауд. 7б-202)

**Вступительное слово – ректор ПГУ, А. Д. Гуляков (г. Пенза)**

**10.15–12.30**

**Пленарное заседание**

**Председатель – ректор ПГУ, А. Д. Гуляков (г. Пенза)**

**1. О ПОВЫШЕНИИ РОЛИ УНИВЕРСИТЕТА  
В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ  
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Гуляков А. Д.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ЛЕРМОНТОВСКИЕ «ТАРХАНЫ» В КОНТЕКСТЕ  
СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ И КУЛЬТУРЫ**

*Инюшкин Н. М., Потапова Н. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИИ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ И В КАЗАХСТАНЕ**

*Саликжанов Р. С.*

*Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева, г. Астана,  
Казахстан*

**4. МЕХАНИЗМ ОПТИМИЗАЦИИ ЗАТРАТ НА КАЧЕСТВО  
ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ УНИВЕРСИТЕТА**

*Беляков О. И., Суровицкая Г. В., Кочергин А. В., Чертова М. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ЭБС IPRbooks: ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС  
ВУЗОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

*Иванов С. Г.*

*Электронно-библиотечная система IPRbooks, г. Саратов, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 1. Инновации в образовательном  
процессе университета**

(ул. Красная, д. 40, корпус 1, ауд. 1-309)

**Председатели: В. Б. Механов, В. В. Смогунов**

**1. ОСОБЕННОСТИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
РАБОТЫ МАГИСТРАНТОВ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ**

*Андреев П. Г., Юрков Н. К., Якимов А. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ ЗА  
СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ В ПРОЦЕСС ОБУЧЕНИЯ**

*Аношкин Ю. В.*

*ООО «Дизелестроительная компания Вяртсиля ТМХ», г. Пенза, Россия*

**3. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА  
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

*Алчинов В. И., Семина О. В., Афанасьева Т. М., Семченко Т. К.*

*Пензенский артиллерийский инженерный институт (филиал ВА МТО)*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ФИЛОСОФСКИЕ ОСНОВАНИЯ ИННОВАЦИЙ В СИСТЕМЕ  
РОССИЙСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

*Бабина В. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ВУЗОВ  
УЧЕБНОЙ И МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ**

*Бершадский А. М., Решетникова Т. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА УЧЕТА  
ПУБЛИКАЦИЙ И УЧАСТИЯ В ПРОЕКТАХ СОТРУДНИКОВ  
КАФЕДРЫ**

*Бурукина И. П., Селиверстова И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. К ВОПРОСУ СТАНОВЛЕНИЯ ОБЩЕТЕХНИЧЕСКОГО  
ИННОВАЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УНИВЕРСИТЕТЕ**

*Войнов А. А., Волчихина Н. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ В УЧЕБНОМ  
ПРОЦЕССЕ**

*Войнов А. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ  
ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
НА КАФЕДРЕ ФИЗИКИ**

*Волкова М. Г., Рыбникова Е. В.*

*Военно-космическая академия им. А. Ф. Можайского  
(филиал), г. Ярославль, Россия*

**10. ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ СОЦИАЛЬНОЙ  
ФИЛОСОФИИ**

*Волкова Р. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНО-  
ОРИЕНТИРОВАННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО  
ПРОЦЕССА СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ (НА ПРИМЕРЕ РАЗДЕЛА «ВЫСШИЕ  
СПОРОВЫЕ РАСТЕНИЯ»)**

*Вяль Ю. А., Мазей Н. Г., Лейкина Ю., Кулагина Е.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. НАСУЩНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ  
ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

*Диков А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. АНАЛОГОВАЯ МОДЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ**

*Добрынина Н. Ф., Руденко А. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. МОДЕЛЬ ЭФФЕКТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ  
ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

*Добрынина Н. Ф., Руденко А. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ОБСУЖДАЕМ ПРОЕКТ «КОНЦЕПЦИИ ПОДДЕРЖКИ  
РАЗВИТИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

*Канакина Г. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ВОПРОСЫ КАЧЕСТВА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ**

*Князев В. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. СРЕДСТВА РЕАЛИЗАЦИИ  
ПСИХОЛОГО-ДИДАКТИЧЕСКИХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ  
В ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМАХ ОБУЧЕНИЯ**

*Краснова О. В., Володина О. А., Краснов А. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 2. Актуальные проблемы педагогики,  
психологии и социальных наук**

**Председатели: Ю. В. Еременко, А. Б. Тугаров**

(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 18, ауд. 307)

**Актуальные проблемы педагогики**

(руководитель – *В. В. Сохранов*)

**1. СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ  
ДЕТЕЙ, ЛИШЕННЫХ РОДИТЕЛЬСКОЙ ОПЕКИ**

*Абашкина М. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В УНИВЕРСИТЕТАХ  
ЕВРОПЫ, США, ВОСТОЧНОЙ АЗИИ В XXI в.**

*Алексеева Н. С., Артемова С. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХ  
СВЯЗУЮЩИХ СТРАТЕГИЙ В КОМПЬЮТЕРНОЙ  
ОБУЧАЮЩЕЙ СИСТЕМЕ**

*Алмаметов В. Б., Трусов В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
ФОРМИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
НАПРАВЛЕННОСТИ СТУДЕНТОВ ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ  
В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ**

*Баканова М. В., Ратушная Л. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ФОРМИРОВАНИЕ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ ВУЗА  
К СМЫСЛООБРАЗУЮЩЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

***Борзенко О. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ТЕХНОЛОГИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВЗАИМОСВЯЗИ  
ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГА  
И МЕЖЛИЧНОСТНЫХ ОТНОШЕНИЙ ПОДРОСТКОВ**

***Бунтова А. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ  
К САМОРЕАЛИЗАЦИИ В ПОЛИКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЕ**

***Быковский В. Н.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ  
ПРИ ИЗУЧЕНИИ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ**

***Вдовикина О. А., Митрохина Н. Ю.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ПРОБЛЕМА ИЗУЧЕНИЯ ВОПРОСОВ ГЕОГРАФИИ  
НАСЕЛЕНИЯ В КУРСЕ ОБЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
И СОЦИАЛЬНОЙ ГЕОГРАФИИ**

***Вдовина Э. Л., Симакова Н. А.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ОБНОВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
СТУДЕНТОВ НА ОСНОВЕ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО  
ПОДХОДА**

***Влазнев А. И., Сягайло С.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНСТРУКТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
СТУДЕНТОВ КАК ФАКТОР ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
СТАНОВЛЕНИЯ**

***Влазнев А. И.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ**

***Волкова Н. В., Вернигора А. Н.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*



**13. ФОРМИРОВАНИЕ ТОЛЕРАНТНОСТИ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ КАК ЧАСТЬ ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ФГОС ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ**

*Гордеева В. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

*Груздова О. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. РАЗВИТИЕ ПОНЯТИЯ «ДЕТИ ГРУППЫ РИСКА» В ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ НАУКЕ**

*Денисова Т. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ВОСПИТАНИЯ**

*Кулахметов Т. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СОВРЕМЕННЫХ СТАРШЕКЛАССНИКОВ В РАМКАХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ МОДЕЛИ «ЛИЦЕЙ–ВУЗ»**

*Лазарева Л. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ ВУЗА К САМОРАЗВИТИЮ В УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*Лупанова Н. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ВКЛЮЧЕНИЕ РЕБЕНКА В ПРОДУКТИВНУЮ ТВОРЧЕСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕГО СОЦИАЛЬНОГО ЗДОРОВЬЯ**

*Мали Н. А., Мали Л. Д.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. К ВОПРОСУ ОБ ИЗУЧЕНИИ ДИАГРАММЫ «ЖЕЛЕЗО–ЦЕМЕНТИТ»: ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ (ЧАСТЬ 1)**

*Мещеряков А. С., Голованова Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**21. ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ  
ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГОТОВНОСТИ  
СТУДЕНТА К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В ТЕХНОПАРКЕ**

*Мишутина О. В.*

*Новосибирский государственный педагогический университет,  
г. Новосибирск, Россия*

**22. КУЛЬТУРА ОБРАЗОВАНИЯ ЛИЧНОСТИ КАК ОСНОВА  
СОЦИАЛЬНОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНО ЗНАЧИМОГО  
РАЗВИТИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

*Сохранов-Преображенский В. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**23. К ВОПРОСУ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ**

*Стенякова Н. Е.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**24. ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ КОНТРОЛЯ  
И ОЦЕНКИ В ОБРАЗОВАНИИ**

*Сычева М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**25. ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
ПЕДАГОГА-МУЗЫКАНТА В ВУЗЕ**

*Чагоров Е. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 18, ауд. 222)  
**Актуальные проблемы социальных наук**  
(руководитель – *Т. И. Лавренова*)

**1. ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ ТВОРЧЕСКИХ  
СПОСОБНОСТЕЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ:  
ОТ ШКОЛЫ К УНИВЕРСИТЕТУ**

*Викторова Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ЦЕННОСТЕЙ  
МОЛОДЕЖИ: ОПРОС СПЕЦИАЛИСТОВ**

*Андросова Л. А., Кондратьева И. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. РЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕТЕЙ-ЖЕРТВ НАСИЛИЯ В УСЛОВИЯХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

*Галич Г. О., Гапеенкова С. М., Корчагина Л. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. СТАНДАРТЫ КЕЙС-МЕНЕДЖМЕНТА  
В СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЕ**

*Дудкин А. С., Оськина А. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ  
СОЦИАЛЬНОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ, ИМЕЮЩИХ  
РОДИТЕЛЕЙ С ПСИХИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ**

*Дудкин А. С., Тугаров А. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИСТОРИЯ ОДНОЙ КОЛЫБЕЛЬНОЙ**

*Лысова Е. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. СРЕДСТВА КОММУНИКАЦИИ КАК ФАКТОР  
ТРАНСФОРМАЦИИ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО  
ПРОСТРАНСТВА**

*Мешкова Л. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. СОВРЕМЕННЫЙ СОЦИАЛЬНО-ФИЛОСОФСКИЙ АНАЛИЗ  
ПОНЯТИЯ «СВОБОДА» (НА ПРИМЕРЕ СТУДЕНЧЕСКОЙ  
МОЛОДЕЖИ)**

*Мясников А. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ СОЦИАЛЬНОЙ  
ЗАЩИЩЕННОСТИ И СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ**

*Очкина А. В., Петряшкина У. О.*

*Пензенский государственный университет, Пенза, г. Россия*

**10. ВОПРОСЫ НРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ ЛИЧНОСТИ  
И ИХ ИЗУЧЕНИЕ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ЭТИКЕ**

*Парменов А. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА ТЕОРИИ  
СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ: ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМЫ**

*Тугаров А. Б., Шевцова Э. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **12. КУЛЬТУРА И ВОЗМОЖНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

***Швырева Т. А.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **13. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА БУДУЩИХ БАКАЛАВРОВ РЕКЛАМЫ И СВЯЗЕЙ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ ДЛЯ РАБОТЫ В КОММЕРЧЕСКИХ СТРУКТУРАХ**

***Щербакова Т. В.***

*Кузнецкий институт информационных и управленческих технологий (филиал Пензенского государственного университета), г. Кузнецк, Россия*

## **14. СИНЕРГЕТИКА РЕГИОНАЛЬНЫХ ИДЕНТИЧНОСТЕЙ В СОВРЕМЕННОЙ УКРАИНЕ: КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ**

***Яковлев А. В.***

*Национальная академия руководящих кадров культуры и искусств, г. Киев, Украина*

**13.45–17.00**

**Секция 3. Межпредметные связи при реализации компетентностного подхода на основе ФГОС третьего поколения**  
(ул. Красная, д. 40, корпус 8, ауд. 8-601)

**Председатели: *Р. М. Печерская, В. В. Регода***

### **1. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕДУРЫ ВЫЯВЛЕНИЯ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА К ОБРАЗОВАНИЮ**

***Баканова Н. Б., Усманова И. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

### **2. МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИН МОДУЛЯ «УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ» ДЛЯ БАКАЛАВРОВ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ 280700 «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» ПО ПРОФИЛЮ «ИНЖЕНЕРНАЯ ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

***Безбородова О. Е., Вершинин Н. Н.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОДУЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ  
ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С УЧЕТОМ  
МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ**

*Безбородова О. Е., Вершинин Н. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ОТЧЕТ ОБ УЧАСТИИ В РАБОТЕ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ДЛЯ  
УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ В ЕВРОПЕЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ЦЕРН) 2013 г.**

*Богомолва О. П.*

*Гимназия № 216 «Дидакт», г. Заречный, Россия*

**5. ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ЧАСТЬ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ В ОБЛАСТИ  
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

*Васина О. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ВЛАДЕНИЕ НАВЫКАМИ ПОДГОТОВКИ ЮРИДИЧЕСКОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ КАК РЕАЛИЗАЦИЯ  
КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА В ОБУЧЕНИИ  
СТУДЕНТОВ ЮРИДИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА  
(НА ПРИМЕРЕ НАПИСАНИЯ ЗАЯВЛЕНИЯ О ВЫДАЧЕ  
СУДЕБНОГО ПРИКАЗА)**

*Голованова М. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. МЕТОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОБУЧЕНИЯ  
СТАРШЕКЛАССНИКОВ МАТЕМАТИЧЕСКИМ МЕТОДАМ  
РАСПОЗНАВАНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ОБРАЗОВ**

*Дорофеев С. Н., Наземнова Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ  
ИНФОРМАТИКЕ: ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ  
И ТРЕБОВАНИЯ**

*Дорофеева О. С., Казакова И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ВКЛАД Л. А. ЗАГОСКИНА В ГЕОГРАФИЧЕСКУЮ НАУКУ  
И ЕГО ИЗУЧЕНИЕ В КУРСАХ ГЕОГРАФИИ И КРАЕВЕДЕНИЯ**

*Жогова М. Л., Крашенинникова С. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. О ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 10.05.03 В РАМКАХ КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ»**

*Зефилов С. Л., Щербакова А. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ПРИМЕНЕНИЕ АКТИВНЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ В РАМКАХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА НА ПРИМЕРЕ ДИСЦИПЛИНЫ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

*Камардина Н. В., Костиневич В. В., Ястребова И. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. РЕАЛИЗАЦИЯ МЕЖПРЕДМЕТНЫХ СВЯЗЕЙ В ВУЗОВСКОМ И ШКОЛЬНОМ КУРСАХ ГЕОГРАФИИ**

*Качалина Ю. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ПРИНЦИП СУБЪЕКТИВНОСТИ И ФИГУРА «ДРУГОГО» В НОВОЕВРОПЕЙСКОЙ ФИЛОСОФИИ**

*Кириллов Г. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ПРЕПОДАВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «КОНСАЛТИНГ И АУДИТ В СФЕРЕ ДОУиАД» В РАМКАХ ФГОС ВПО ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ**

*Кирюхин Ю. Г., Кошелева Г. В., Катыева М. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ И ИХ КОМПОНЕНТОВ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ТЕПЛОВЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ**

*Кособоков А. С., Затылкин А. В., Юрков Н. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ИЗУЧЕНИЕ ТЕМЫ «АТМОСФЕРА. КЛИМАТЫ ЗЕМЛИ» В ВУЗОВСКОМ И ШКОЛЬНОМ КУРСАХ ГЕОГРАФИИ**

*Крашенинникова С. В., Жогова М. Л.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. О ФОРМИРОВАНИИ НАВЫКОВ И УМЕНИЙ СТУДЕНТОВ  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 10.05.03 В РАМКАХ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ИНФОРМАТИКА»**

*Липилин О. В., Мали В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. УЧЕТ МНЕНИЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ  
ПРИ ФОРМИРОВАНИИ СОДЕРЖАНИЯ ПРОФИЛЬНЫХ  
ДИСЦИПЛИН И КОМПЕТЕНЦИЙ**

*Логинов О. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ УЧИТЕЛЯ  
БИОЛОГИИ**

*Маковеева О. С., Савина Л. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ  
«АВТОМАТИЗАЦИЯ ОФИСНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

*Надеева Н. Н., Катышева М. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 4. Информационные и коммуникационные  
технологии в образовании**

(ул. Красная, д. 40, корпус 7, ауд. 76-202)

**Председатели: Л. Р. Фионова, О. А. Голышевский**

**1. СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ  
СОСТОЯНИЯ АВТОМОБИЛЯ**

*Авдонин И. В., Башев Б. С., Гурьянов Л. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ  
ПРОГРАММИРОВАНИЮ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ**

*Акимова И. В., Родионов М. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ПОДСИСТЕМА РЕОРГАНИЗАЦИИ БАЗЫ ДАННЫХ  
ГИБКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ  
БИЗНЕСА**

*Алеева Ю. Р., Дрождин В. В., Кондрашин М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. К ВОПРОСУ СОЗДАНИЯ ИННОВАЦИОННОГО ЦЕНТРА  
ТВОРЧЕСТВА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ  
ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

*Анисимова Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД К ОФОРМЛЕНИЮ  
МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

*Барсукова О. В., Прошкина Е. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
В КОМПЬЮТЕРНОЙ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ  
«КАРДИОВИД» НА ОСНОВЕ МНОГОАГЕНТНОЙ  
ТЕХНОЛОГИИ**

*Баусова З. И., Бодин О. Н., Киперман А. А., Сергеенков А. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ПОДГОТОВКЕ  
ИНЖЕНЕРА-КОНСТРУКТОРА ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ**

*Белов А. Г., Кочегаров И. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ  
ИЗУЧЕНИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗДЕЛОВ МАТЕМАТИКИ**

*Бондаренко Л. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. К ВОПРОСУ О СОЗДАНИИ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНИКА  
ПО СХЕМОТЕХНИКЕ**

*Брякин Л. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ОНТОЛОГИЯ ЯЗЫКОВ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПЛК  
СТАНДАРТА IEC 61131-3**

*Будаговский Д. А., Дубинин В. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*



## **11. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ**

***Васильев Н. Г.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **12. ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ РАДИОЧАСТОТНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНФИГУРИРОВАНИЯ В СИСТЕМАХ ЭНЕРГОУЧЕТА**

***Гурьянов Л. В., Лебедев А. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **13. ТЕХНОЛОГИИ SMART И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСАМИ**

***Гурьянов Л. В., Пожидаев Ю. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **14. ПРИМЕР ПРАКТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КОМПАНИИ «1С-БИТРИКС»**

***Данилова Е. А., Долотин А. И.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **15. РЕАЛИЗАЦИЯ ЦИКЛИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ВЫПОЛНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ БЛОКОВ IEC 61499 В SMV**

***Дроздов Д. Н., Дубинин В. Н., Климкина Л. П.***

*Пензенская государственная сельскохозяйственная академия,*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **16. ПОДХОД К ОЦЕНКЕ РИСКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

***Захаров А. П.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **17. АНАЛИЗ ДОСТОВЕРНОСТИ АЛГОРИТМОВ ДЕКОДИРОВАНИЯ LDPC КОДОВ**

***Земцов Д. В.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **18. УЧЕБНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТИ АППАРАТУРЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ**

***Иванов А. П.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ  
РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

*Казаков Б. В., Казакова И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. УЧЕБНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ ЭМУЛЯТОР ЭВМ  
С МИКРОПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ**

*Коннов Н. Н., Филин С. Е., Вирясов П. П., Барабаш К. О.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**21. О НАУЧНЫХ ПРИНЦИПАХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ТРЕХМЕРНОГО ИНТЕРФЕЙСА «ЧЕЛОВЕК–КОМПЬЮТЕР»**

*Косников Ю. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**22. СТРУКТУРИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ  
НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ ГРАФОВОЙ МОДЕЛИ  
ПРИ ФОРМИРОВАНИИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

*Костиневич В. В., Камардина Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**23. СЕТЕВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ КАК  
СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ  
КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ В КУРСЕ ИЗУЧЕНИЯ БОТАНИКИ**

*Мазей Н. Г., Вяль Ю. А., Кулагина Е., Лейкина Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**24. ОПЕРАЦИИ С ИНДЕКСНЫМИ ОБЪЕКТАМИ  
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ**

*Макарычев П. П., Попова Н. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**25. МОДЕЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ  
ПРЯМОГО ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ**

*Макарычев П. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

13.45–17.00

**Секция 5. Проблемы совершенствования образования  
в области экономики, финансов и менеджмента**

(ул. Чкалова, д. 68, корпус 9, ауд. 9-206)

**Председатели: В. М. Володин, Ж. М. Байрамова**

**1. УЧЕТ ОПЕРАЦИЙ ФИНАНСОВОЙ АРЕНДЫ  
В СООТВЕТСТВИИ С РПБУ И МСФО:  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ**

*Акимов А. А., Денисенко А. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ  
В УПРАВЛЕНИИ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ**

*Ануфриева Е. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ТИПЫ СОВРЕМЕННЫХ ВУЗОВ ПО ПРИНЦИПАМ  
УПРАВЛЕНИЯ**

*Бадеева Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ИЗУЧЕНИЯ  
ОТЧЕТНОСТИ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ**

*Бондаренко В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АЛЬЯНСЫ КАК ЭЛЕМЕНТ  
КООПЕРАТИВНОЙ СТРАТЕГИИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ**

*Будина В. И., Кежапкина О. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ОСОБЕННОСТИ И ТЕНДЕНЦИИ КВАЛИТАТИВНОЙ  
СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА В ВЕДУЩИХ ВУЗАХ РОССИИ**

*Володин В. М., Мурашкина Т. И., Бадеева Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ЗАКОН ВЕРТИКАЛЬНОЙ ИНТЕГРАЦИИ  
В НЕОИНДУСТРИАЛЬНОЙ ТЕОРИИ**

*Гришина Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. О ЗНАЧЕНИИ ВОСТРЕБОВАННОСТИ ДЛЯ МОТИВАЦИИ  
СОТРУДНИКОВ**

*Кисина Е. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ИНФРАСТРУКТУРА РЫНКА ТРУДА**

*Копытов В. В., Цымбалий Р. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «СТАТИСТИКА»  
БАКАЛАВРАМ ГОСУДАРСТВЕННОГО  
И МУНИЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ**

*Кошевой О. С., Некрылова Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СЕМЕЙНОГО  
БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ:  
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ**

*Мананникова Ю. В., Плотникова И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. РОЛЬ МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

*Мананникова Ю. В., Близнина А. П., Стульникова Д. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. О ВЗАИМОСВЯЗИ ПАРАМЕТРОВ МЕЖДУНАРОДНЫХ  
РЕЙТИНГОВ УНИВЕРСИТЕТОВ**

*Печерская Е. А., Кузнецова О. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА КЕЙСОВ В РАМКАХ  
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ  
ПРИ ОСВОЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «МАКРОЭКОНОМИКА»  
НАПРАВЛЕНИЯ «ЭКОНОМИКА»**

*Рыжкова Ю. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ПРЕПОДАВАНИЕ КУРСА «ЭКОНОМИКО-ПРАВОВЫЕ  
ОСНОВЫ РЫНКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»  
ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ**

*Селиверстова И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. К ВОПРОСУ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ПОТЕНЦИАЛА  
ВУЗА В РАМКАХ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ**

*Семеркова Л. Н., Белякова В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 6. Инновационные технологии в медицине**

(ул. Лермонтова, д. 3, Медицинский институт)

**Председатели: А. Н. Митрошин, О. В. Калмин**

**1. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ УЧЕТ МЕДИКАМЕНТОВ  
НА СТАНЦИЯХ СКОРОЙ ПОМОЩИ**

*Абсалямов Р. А., Гурьянов Л. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ПЕРИОПЕРАТИВНАЯ НУТРИЦЕВТИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА  
ПОСЛЕ КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ: СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ  
(КРАТКИЙ ОБЗОР)**

*Артемова О. И., Усанов В. Д.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АНАТОМИИ  
ЧЕЛОВЕКА**

*Денисов О. Е., Левашов И. А., Кузьмин А. В., Калмина О. А.,  
Григорькина Е. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПОВЫШЕНИЯ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

*Дмитриев А. П., Зубриянова Н. С., Зубриянова Э. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ  
ЭКСТРАСИСТОЛИИ И ПАРОКСИЗМОВ  
СУПРАВЕНТРИКУЛЯРНОЙ ТАХИКАРДИИ  
У НЕБЕРЕМЕННЫХ И БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН**

*Климова С. В., Рахматуллов Ф. К., Дятлов Н. Е., Савина О. В.,  
Зиновьева Е. Г., Бурмистрова Л. Ф., Рудакова Л. Е.,  
Шибяева Т. М., Бибарсова А. М., Беляева Ю. Б.*

*Пензенский государственный университет,  
Городская клиническая больница скорой медицинской помощи  
им. Г. А. Захарьина, г. Пенза, Россия*

**6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ КАК СРЕДСТВ  
МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В МЕДИЦИНСКОМ ИНСТИТУТЕ**

*Нестеренко Т. А., Тусеева Е. А., Геращенко С. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КАНАЛА  
ДЛЯ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ**

*Писарев А. П., Писарев М. А., Голобокова Е. М., Перестань Г. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ  
ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ  
СО ШКОЛЬНИКАМИ, ИМЕЮЩИМИ НАРУШЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ**

*Савина Л. Н., Маковеева О. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. КОМПРЕССИОННАЯ ТЕРАПИЯ ВАРИКОЗНОГО  
РАСШИРЕНИЯ ВЕН НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ: ПРОБЛЕМЫ,  
ПУТИ РЕШЕНИЯ, ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Тусеева Е. А., Нестеренко Т. А., Митюшкина А. А., Геращенко С. И.,  
Геращенко С. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 7. Историко-филологические аспекты образования**  
(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 11, ауд. 486)

**Председатели: О. В. Ягов, В. Ю. Карнишин**

**1. СПЕЦИФИКА ПЕРЕВОДА РУССКИХ РЕАЛИЙ  
НА АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК**

*Андросова О. Е., Брыкина С. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. МАКРОСТРУКТУРА КОНЦЕПТА «ИНТЕЛЛИГЕНТ»  
В РУССКОМ И АМЕРИКАНСКОМ ЯЗЫКОВОМ СОЗНАНИИ**

*Андрюшова А. А., Авдонина Л. Н., Земнухова Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. ЯЗЫКОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ БАЛЛАД  
М. Ю. ЛЕРМОНТОВА**

*Алешина И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. КАЗАХСТАНСКОЕ ПРАВО КАК ИННОВАЦИОННЫЙ КУРС  
Баймуратова К. А.**

*Международный казахско-турецкий университет им. Х. А. Ясави,  
г. Туркестан, Республика Казахстан*

**5. АГРАРНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ В РОССИИ: ПРОБЛЕМА ИТОГОВ  
Беркутов А. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ  
В ПРАКТИКЕ ВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ  
УЧИТЕЛЯ-СЛОВЕСНИКА**

*Болотская М. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. АНТОНИМИЧЕСКИЙ ПЕРЕВОД АНГЛИЙСКИХ  
ПОСЛОВИЦ НА РУССКИЙ ЯЗЫК**

*Брыкина С. В., Андросова О. Е.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. СПЕЦИФИКА ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ  
В УСЛОВИЯХ ДВУХУРОВНЕВОГО ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

*Булатова А. О., Гордеева Т. А., Тишулин П. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ВАЖНОСТЬ МОТИВАЦИИ ПРИ ОБУЧЕНИИ  
ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В СОВРЕМЕННОМ  
ОБРАЗОВАНИИ**

*Воячек О. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. СТОЛЫПИНСКАЯ АГРАРНАЯ РЕФОРМА ГЛАЗАМИ  
ПРОВИНЦИАЛЬНОГО ЧИНОВНИКА**

*Гарбуз Г. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ЦЕЛЬ, СОДЕРЖАНИЕ И РОЛЬ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА  
В ПРОЦЕССЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ПРАВА**

*Головушкина М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ  
ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ**

*Гордеева Т. А., Таньков Н. Н., Тишулин П. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ НОВГОРОДСКОЙ  
ГОСУДАРСТВЕННОСТИ ПОЭТИЧЕСКИМ ЯЗЫКОМ  
М. Ю. ЛЕРМОНТОВА**

*Горланов Г. Е.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ОБРАЗЫ ГЕРОИНЬ В СТИХОТВОРЕНИЯХ Г. ГЕЙНЕ  
И В ПЕРЕВОДАХ**

*Гусева Т. В., Сызранцева Л. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. Н. С. ТРУБЕЦКОЙ ОБ ИДЕАЛЬНОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ  
СТРОЕ: К ИЗУЧЕНИЮ ФИЛОСОФСКИХ ОСНОВАНИЙ  
СОЦИАЛЬНОГО ПРОЕКТА КЛАССИЧЕСКОГО  
ЕВРАЗИЙСТВА**

*Исаева О. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ  
В УКРАИНСКОЙ ПОЛИТИКО-ПРАВОВОЙ МЫСЛИ XIX В.**

*Карнишин В. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. ИНТЕГРАТИВНЫЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ  
ПРОИЗВЕДЕНИЙ ДРЕВНЕРУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

*Кезина С. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*



**18. СЕМИНАРСКОЕ НАСЛЕДИЕ.  
ПЕРВЫЙ КОРПУС ПЕНЗЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА В ВОСПОМИНАНИЯХ СЕМИНАРИСТА  
*Кошелева А. И.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. О ВЕРБАЛЬНЫХ И ПАРАВЕРБАЛЬНЫХ СРЕДСТВАХ  
ОТРАЖЕНИЯ СМЕХА В ИНТЕРНЕТ-КОММУНИКАЦИИ  
*Куприянова Н. С.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. ОПЫТ ИЗУЧЕНИЯ ТВОРЧЕСТВА В. А. ЖУКОВСКОГО  
В РУСЛЕ ЛИТЕРАТУРОВЕДЧЕСКОЙ КОМПАРАТИВИСТИКИ  
*Мещерякова Л. А.***

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13.45–17.00**

**Секция 8. Проблемы научных исследований в вузах**

(ул. Красная, д. 40, корпус 1, ауд. 1-217)

**Председатели: *И. И. Артемов, А. П. Чепасов***

**1. ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ  
ЗАЩИЩЕННОСТИ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ**

*Волчихин В. И., Печерский А. В., Светалкин А. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. СИНТЕЗ ПРОЦЕССОВ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМАХ  
ЛИНЕЙНЫМ МОДЕЛИРОВАНИЕМ ПЕРЕМЕННЫМИ  
СОСТОЯНИЯ**

*Гришко А. К., Мусатов А. Н., Корж В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНЫХ  
ИССЛЕДОВАНИЙ УПРАВЛЯЕМЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ**

*Гришко А. К., Кочегаров И. И., Канайкин В. А., Горелова Е. К.,  
Лукин В. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. РАЗРАБОТКА КОНСТРУКЦИИ И РАСЧЕТ  
ИНЕРЦИОННОГО ВКЛЮЧАТЕЛЯ**

*Запевалин А. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. ВЛИЯНИЕ ТИПА ПОДЛОЖКИ НА СВОЙСТВА ТОНКИХ  
ПЛЕНОК ZnO, СИНТЕЗИРОВАННЫХ ЗОЛЬ-ГЕЛЬ МЕТОДОМ**

*Зверева И. Ю., Аверин И. А., Карманов А. А., Пронин И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ГЕНЕРАЛИЗАЦИЯ ФУНКЦИЙ НА ОСНОВЕ  
ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ОБОБЩЕНИЯ ВЫЗОВОВ**

*Карпов А. Е.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕТОДА СПРЕЙ  
ПИРОЛИЗА**

*Кондрашин В. И., Метальников А. М., Печерская Р. М., Соловьев В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ПОЛУЧЕНИЕ ТОНКИХ ПЛЕНОК ТИТАНАТА СТРОНЦИЯ  
МЕТОДОМ СПРЕЙ ПИРОЛИЗА**

*Кондрашин В. И., Рассыпнова Т. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ИССЛЕДОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ  
ИНЕРЦИОННЫХ МАСС ВКЛЮЧАТЕЛЯ НА СТРУКТУРЕ  
КРЕМНИЙ–СТЕКЛО**

*Косаров А. В., Запевалин А. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ЦВЕТООБОЗНАЧЕНИЯ В РОССИЙСКОМ  
АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ  
РЕКЛАМНЫЙ ХОД**

*Луннова М. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ АКТИВНОЙ  
ВИБРОЗАЩИТЫ**

*Лысенко А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. ЭВОЛЮЦИЯ И ДЕГРАДАЦИЯ ГЕТЕРОСТРУКТУР  
ИНТЕЛЛЕКТА**

*Макарова Ю. В., Пшеничный О. Ф., Смогунов В. В., Шорин В. А.*

*Пензенская государственная технологическая академия, г. Пенза,  
Россия*

**13. БАЗОВЫЕ ЗАДАЧИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ СИСТЕМ  
УПРАВЛЕНИЯ МИКРОКЛИМАТОМ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ  
ТЕПЛИЦ**

*Меркульев А. Ю., Баннов В. Я., Трусов В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ  
СКОРОСТИ НАЕЗДА НА ПЕШЕХОДА**

*Муйземнек А. Ю., Карташова Е. Д., Будникова Ю. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СТОИМОСТИ ОПЦИОНОВ  
НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ АППРОКСИМАЦИИ ФУНКЦИЯМИ  
РАДИАЛЬНОГО БАЗИСА**

*Петрова Э. Ю., Убиенных Г. Ф.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. МЕТОДИКА ФОРМИРОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТНОГО  
НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО СЛОЯ С ЗАДААННЫМИ  
АНТИФРИКЦИОННЫМИ И АНТИКОРРОЗИОННЫМИ  
СВОЙСТВАМИ**

*Рудин А. В., Скоросова И. К., Волкова Е. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. СЛОЖНОСТЬ АСИМПТОТИЧЕСКИ ОПТИМАЛЬНЫХ  
ПО НАДЕЖНОСТИ КЛЕТОЧНЫХ СХЕМ**

*Рыбаков А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. РАСЧЕТ ВАЛОВ ПРИ КУРСОВОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ  
ПО ДЕТАЛЯМ МАШИН В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ  
ОБУЧЕНИЯ**

*Сенькин В. В., Кочетков Д. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ОСОБЕННОСТИ ТЕРМООБРАБОТКИ СПЛАВОВ Ti-Ni  
С ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ ФОРМЫ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ  
В ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ХИРУРГИИ**

*Тальянский И. Э.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ В ЗАДАЧЕ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ  
ПРОНИЦАЕМОСТИ НАНОГРАНУЛИРОВАННЫХ ПЛЕНОК**

*Тында А. Н., Никитин А. А., Козина Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**21. ПРИМЕНЕНИЕ КАНАЛЬНЫХ КОДОВ ТИПА RLL (D, N)  
В КАСКАДНЫХ СИСТЕМАХ ПОМЕХОУСТОЙЧИВОГО  
КОДИРОВАНИЯ**

*Убиенных А. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**22. МОДЕРНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОМ ПЕРЕДАЧИ  
ДАННЫХ НА СЕРВЕРЕ КОНСОЛИДАЦИИ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ**

*Цукарев Э. В.*

*ООО «Круг-Софт», г. Пенза, Россия*

**23. РАДИОЛОКАЦИЯ В МЕТЕОРОЛОГИИ**

*Чайковский В. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**24. ВЛИЯНИЕ ТВЕРДОСТИ СТАЛИ НА ЕЕ МАГНИТНЫЕ  
ПАРАМЕТРЫ**

*Чижев А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**25. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ  
РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЫ**

*Шерстобитова Т. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**26. ПОЛУЧЕНИЕ ФЕРРОМАГНИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

*Юрина С. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Россия, Пенза*

**13.45–17.00**

**Секция 10. Роль физического воспитания в формировании  
здорового образа жизни**

*(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 14, ауд. 204, 205)*

**Председатели: А. А. Пашин, А. А. Карпушкин**

**1. РАЗВИТИЕ ПЕНЗЕНСКОГО СТУДЕНЧЕСКОГО САМБО**

*Волков В. Г., Петрунина С. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ОСОБЕННОСТИ ВОСПИТАНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ КАЧЕСТВ  
БАСКЕТБОЛИСТОВ**

*Евстратов А. А., Орлова Л. М., Новак Е. С., Зимина Л. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. НЕФОРМАЛЬНОЕ ЛИДЕРСТВО  
КАК КОММУНИКАТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ  
В УСЛОВИЯХ СПОРТИВНЫХ КЛУБОВ**

*Егоров А. Н., Тихонов Ю. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СПОРТА ЛИЦ  
С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ  
В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Ильин В. А., Ильин А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. МОДНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ СПОРТКЛУБОВ СТУДЕНЧЕСКОЙ  
МОЛОДЕЖИ**

*Карпушкин А. А., Егоров А. Н., Тихонов Ю. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРЕНИРОВОЧНОГО  
ПРОЦЕССА ШОРТ-ТРЕКОВИКОВ НА ОСНОВЕ  
ИНТЕГРАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**

*Карпушкин А. А., Скоросов К. К., Карпухина Е. С., Скоросова И. К.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ  
НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СТУДЕНТОК  
ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЯ ОБУЧЕНИЯ**

*Кочеткова Е. Ф., Беляева В. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. УПРАЖНЕНИЯ РАСТЯГИВАЮЩЕГО ХАРАКТЕРА  
В ПОДГОТОВКЕ БАРЬЕРИСТОВ**

*Копылова О. Н., Соустин А. В., Илютина Т. М., Гордеева Т. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ В ДОРЕВОЛЮЦИОННЫХ  
ГИМНАЗИЯХ ПЕНЗЕНСКОЙ ГУБЕРНИИ**

*Логинова О. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ТЕХНОЛОГИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРЕДМЕТА  
«ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА» В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ШКОЛЕ**

*Макаренко В. К., Белоусова И. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД ПОСТРОЕНИЯ  
ПОДВИЖНЫХ ИГР С ЦЕЛЬЮ ФОРМИРОВАНИЯ  
ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ**

*Можаров А. И., Пашин А. А., Позднышева Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ФОРМИРОВАНИЮ  
ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У ОБУЧАЮЩИХСЯ  
В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ**

*Монахова Н. Е., Савина Л. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. СТРИТБОЛ КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ЗДОРОВОГО  
ОБРАЗА ЖИЗНИ У СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ**

*Нестеровский Д. И., Симаков А. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ  
ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЦЕННОСТНОГО  
ОТНОШЕНИЯ К ЗДОРОВЬЮ**

*Пашин А. А., Хмельков А. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ  
СРЕДИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ**

*Пашин А. А., Васильева А. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК ОСНОВА  
ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕННОСТЕЙ ЗДОРОВОГО  
ОБРАЗА ЖИЗНИ**

*Пашин А. А., Хмельков А. Н., Васильева А. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
И ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ ИНВАЛИДОВ  
И ЗДОРОВЫХ ЛЮДЕЙ**

*Петрунина С. В., Кирюхина И. А., Хабарова С. М., Рогов А. А., Дворянинова Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ТВОРЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ  
В ФИЗИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ  
ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА**

*Соломатина Г. И., Позднышева Е. А., Рогов А. А., Боков Г. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА  
СТУДЕНТОВ-БАКАЛАВРОВ ДЛЯ РАБОТЫ В СФЕРЕ  
ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ДОСУГОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
И ФИТНЕСА**

*Тихонова Ю. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. СПОРТИВНАЯ КУЛЬТУРА В ВУЗЕ КАК ФАКТОР  
СОЦИАЛИЗАЦИИ СТУДЕНТОВ**

*Тихонова Ю. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**21. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ  
РАЗВИТИЯ АКТИВНОСТИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ  
ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ**

*Тома Ж. В., Григорьева О. Д., Чернецов В. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**22. ОДНО ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ СПОРТА  
В УНИВЕРСИТЕТЕ**

*Чернецов Г. А., Вершкова О. И., Акатьев В. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. 45–17.00**

**Секция 11. Социология управления**  
(ул. Чкалова, д. 68, корпус 9, ауд. 9-418)

**Председатель: Г. Б. Кошарная**

**1. МЕТОДЫ ОТБОРА КАНДИДАТОВ**

*Акифьева Е. Н.*

*ООО «ГеоКадастр», г. Пенза, Россия*

**2. ПРОБЛЕМЫ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ В ОРГАНИЗАЦИИ**

*Акифьева Е. Н.*

*ООО «ГеоКадастр», г. Пенза, Россия*

**3. КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД К ВЫСШЕМУ  
ОБРАЗОВАНИЮ: УЧЕТ ТРЕБОВАНИЙ РЫНКА ТРУДА**

*Балахонова Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕНИНГОВ  
ПЕРЕГОВОРОВ**

**Барсукова С. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. РОЛЬ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ВЫСТАВОК  
В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СОВРЕМЕННОГО  
СПЕЦИАЛИСТА**

**Бижанова Е. М.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИДЕИ ФРЕДЕРИКА УИНСЛОУ ТЕЙЛОРА  
В СОВРЕМЕННОЙ ПРАКТИКЕ УПРАВЛЕНИЯ**

**Васянин М. С.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ИССЛЕДОВАНИЕ СОЦИОЛОГИЧЕСКОЙ КАТЕГОРИИ  
«ОБРАЗ ЖИЗНИ» В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СОЦИОЛОГИИ**

**Киселев Е. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ МОТИВАЦИИ  
ПЕРСОНАЛА**

**Корж Н. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ГЛУБИННОГО ИНТЕРВЬЮ**

**Кошарная Г. Б.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ФОРМИРОВАНИИ  
ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА**

**Кухтинова Л. Г.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЕКТНОГО МЕТОДА ОБУЧЕНИЯ  
ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС-3**

**Редя Г. П.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. ГЕНДЕРНЫЙ ПОДХОД В СОЦИОЛОГИИ**

**Тарханова Е. С.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. РОЛЬ ОБЩЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЦЕННОСТЕЙ БУДУЩИХ  
СПЕЦИАЛИСТОВ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ**

**Толубаева Л. Т.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*



**14. СОЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА РАБОТНИКА – ОСНОВА  
ТРУДОВОЙ МОТИВАЦИИ**

*Шумилин А. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ОСНОВНЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ МЕХАНИЗМА  
ПОДБОРА ПЕРСОНАЛА**

*Щанина Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

11 апреля, пятница

09.00–12.30

**Секция 1. Инновации в образовательном  
процессе университета**

(ул. Красная, д. 40, корпус 1, ауд. 1-309)

**Председатели: В. Б. Механов, В. В. Смогунов**

**1. ФИЛОСОФИЯ И ГУМАНИЗАЦИЯ СОВРЕМЕННОГО  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Кошарный В. П.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ДЕЛОВАЯ ИГРА КАК АКТИВНЫЙ МЕТОД ОБУЧЕНИЯ  
СТУДЕНТОВ**

**Крапчина Л. Н.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. РОЛЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
ТУРИЗМА В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ  
ИНДУСТРИИ ТУРИЗМА**

**Латынова С. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. К ВОПРОСУ О ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ В ВЫСШЕМ  
УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ**

**Мартынова О. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. РОЛЬ ДИСЦИПЛИН МЕЖКУЛЬТУРНЫХ  
КОММУНИКАЦИЙ ДЛЯ БАКАЛАВРИАТА  
КЛАССИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**Митрохина Н. Ю., Смогунов В. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. СПОСОБЫ РАЗВИТИЯ УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ  
СТУДЕНТОВ В ХОДЕ ДИАГНОСТИКИ  
ИХ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

**Наземнова Н. В., Варлашина С. Ю.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ПРОБЛЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СУБЪЕКТОВ  
В ОБРАЗОВАНИИ**

*Носов В. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ИССЛЕДОВАНИЕ ВИДОВ И ДИНАМИКИ СЛОЖНОСТИ  
В ОБУЧЕНИИ ПЕДАГОГОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБУЧЕНИЯ ПО ОТРАСЛИ «АВТОМОБИЛИ,  
АВТОМОБИЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО»**

*Плетнева Н. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ  
КВАЛИФИКАЦИИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА**

*Пронина Н. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ  
В ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КУРСАХ**

*Регада О. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ОСОБЕННОСТИ АДАПТАЦИИ ИНОСТРАННЫХ  
КУРСАНТОВ ИЗ ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ В УСЛОВИЯХ  
РОССИЙСКОГО ВОЕННОГО ВУЗА**

*Розова Т. Т., Шибалова Ю. В.*

*Военно-космическая академия им. А. Ф. Можайского (филиал),  
г. Ярославль, Россия*

**12. УПРАВЛЕНИЕ РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМОЙ  
ОЦЕНИВАНИЯ  
СОТРУДНИКОВ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ**

*Рудаковская Г. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ НА КАФЕДРЕ «ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ  
И ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА» ПЕНЗЕНСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

*Смогунов В. В., Сенькин В. В., Кочетков Д. В., Пшеничный О. Ф.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. СТАТИСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ  
СТУДЕНТОВ**

*Тимофеев Ю. А., Фионова Ю. Ю., Персицкова Л. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

## **15. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ ВИРТУАЛИЗАЦИИ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА**

**Фатеев А. Г.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9.00–12.30**

### **Секция 2. Актуальные проблемы педагогики, психологии и социальных наук**

(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 18, ауд. 210)

**Председатели: Ю. В. Еременко, А. Б. Тугаров**

**Актуальные проблемы психологии**  
(руководитель – *И. А. Медведева*)

#### **1. ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ САМООТНОШЕНИЯ ЖЕНЩИН, НАХОДЯЩИХСЯ В РАЗВОДЕ**

**Бузыкина Ю. С., Сладкова Т. Ю.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

#### **2. КОРРЕКЦИЯ ОТКЛОНЯЮЩЕГОСЯ ПОВЕДЕНИЯ У ПОДРОСТКОВ**

**Бузыкина Ю. С.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

#### **3. ПРОБЛЕМА ЛИЧНОСТНЫХ РАЗЛИЧИЙ РУССКИХ И КАВКАЗСКИХ ПОДРОСТКОВ КАК СУБЪЕКТОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**Бухлина Л. Ю.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

#### **4. СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕНЩИН С РАННИМИ СРОКАМИ МАТЕРИНСТВА**

**Бухлина Л. Ю., Журавлева Ю. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

#### **5. ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМОСОЗНАНИЯ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ**

**Галич Г. О.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ УРОВНЯ РАЗВИТИЯ  
НРАВСТВЕННОГО СОЗНАНИЯ И АДАПТИРОВАННОСТИ  
К ПРОЦЕССУ ШКОЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ  
У ПЕРВОКЛАССНИКОВ**

*Голоюс Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. РАЗЛИЧИЯ В ХАРАКТЕРИСТИКАХ ЛИЧНОСТИ  
СТУДЕНТОВ С РАЗНОЙ СИБЛИНГОВОЙ ПОЗИЦИЕЙ  
В СЕМЬЕ**

*Голоюс Е. А., Вышиванова М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ВЛИЯНИЕ ПОРЯДКА РОЖДЕНИЯ В РОДИТЕЛЬСКОЙ  
СЕМЬЕ НА ЛИЧНОСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ  
И ВЗАИМООТНОШЕНИЯ СУПРУГОВ**

*Евграфова Ю. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ГОТОВНОСТЬ К БРАКУ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ**

*Евграфова Ю. А., Черникова Т. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. РАЗЛИЧИЯ В ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
САМОСОЗНАНИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ  
АЛГОРИТМИЧЕСКИХ И ТВОРЧЕСКИХ ПРОФЕССИЙ**

*Красулин А. Ф., Медведева И. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. СВЯЗЬ ОСОБЕННОСТЕЙ САМОПРЕЗЕНТАЦИИ  
СТУДЕНТОВ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ С ПОКАЗАТЕЛЯМИ  
САМООЦЕНКИ И САМООТНОШЕНИЯ**

*Медведева И. А., Карманова Т. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. СВЯЗЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВИКТИМНОСТИ  
С НЕКОТОРЫМИ ПСИХОЛОГИЧЕСКИМИ  
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПОДРОСТКОВ**

*Медведева И. А., Владимцева Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ГЕНДЕРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ПЕДАГОГИКЕ  
И ПСИХОЛОГИИ**

*Памфилова С. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ ТРЕВОЖНОСТИ  
В МЛАДШЕМ ШКОЛЬНОМ ВОЗРАСТЕ  
(ГЕНДЕРНЫЙ АСПЕКТ)**

*Памфилова С. А., Терещенко Н. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ В ТЕОРИИ  
И ПРАКТИКЕ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

*Степочкин А. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ПРОЯВЛЕНИЕ СТУДЕНТАМИ МОТИВАЦИИ  
ДОСТИЖЕНИЯ КАК ФАКТОР ИХ ГОТОВНОСТИ  
К КОМПЕТЕНТНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
САМОРЕАЛИЗАЦИИ**

*Шевырдяева К. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**09.00–12.30**

**Секция 3. Межпредметные связи при реализации  
компетентностного подхода на основе  
ФГОС третьего поколения  
(ул. Красная, д. 40, корпус 8, ауд. 8-601)**

**Председатели:** *Р. М. Печерская, В. В. Регода*

**1. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕКЦИЙ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ УСТРОЙСТВ**

*Наумова И. Ю., Андреев П. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ  
ПО НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ В УСЛОВИЯХ  
ДЕФИЦИТА УЧЕБНОГО ВРЕМЕНИ**

*Нестеренко Л. А., Бурлов В. В., Краснов М. Н.*

*Пензенский государственный технологический университет,  
г. Пенза, Россия*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. РАБОТА СТУДЕНТОВ В КОМАНДЕ – ВАЖНЫЙ АСПЕКТ УСПЕШНОГО ОСВОЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВУЗ – ПРОИЗВОДСТВО**

*Печерская Р. М., Вареник Ю. А., Карпанин О. В., Медведев С. П., Метальников А. М., Соловьев В. А., Печерская Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ФОРМИРОВАНИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ**

*Пичугина П. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. К ВОПРОСУ О ВЫПОЛНЕНИИ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

*Розен Л. Г., Ши Чэньси*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩИХ ВОЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ**

*Розова Т. Т., Шибалова Ю. В.*

*Военно-космическая академия им. А. Ф. Можайского (филиал), г. Ярославль, Россия*

**7. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИНЦИПОВ БОЛОНСКОГО ПРОЦЕССА В КАЗАХСТАНЕ**

*Саликжанов Р. С.*

*Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева, г. Астана, Казахстан*

**8. КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ «СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА» КАК УСЛОВИЕ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ И ПРАКТИКИ**

*Серова Е. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. МЕСТО КУРСА «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ВАЖНЕЙШИХ ОТРАСЛЕЙ ХОЗЯЙСТВА» В ГЕОГРАФИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ СТУДЕНТОВ**

*Симакова Н. А., Вдовина Э. Л.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФИЗИКИ  
В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ**

**Титова Е. В.**

*Гимназия № 216 «Дидакт», г. Заречный, Россия*

**11. ФОРМИРОВАНИЕ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ  
СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ «ТУРИЗМ» НА ПРИМЕРЕ  
ИЗУЧЕНИЯ КУРСА «КУЛЬТУРА ПИТАНИЯ»**

**Уткина Н. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ ХИМИИ НА ОСНОВЕ РЕАЛИЗАЦИИ  
ФГОС ТРЕТЬЕГО ПОКОЛЕНИЯ**

**Хусаинова А. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**09.00–12.30**

**Секция 4. Информационные и коммуникационные  
технологии в образовании**

(ул. Красная, д. 40, корпус 7, ауд. 7б-202)

**Председатели: Л. Р. Фионова, О. А. Гольшевский**

**1. ОСВОЕНИЕ БУДУЩИМИ УЧИТЕЛЯМИ НАЧАЛЬНЫХ  
КЛАССОВ ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЕКТНЫХ  
ЗАДАЧ НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИКТ**

**Наумова Н. И.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ТРАНСЛЯЦИЯ ОПИСАНИЙ СТРУКТУР ЗАГОЛОВОЧНЫХ  
ФАЙЛОВ В БАЗУ ЗНАНИЙ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ  
ПОСТПОЛЕТНОЙ ИНФОРМАЦИИ**

**Пащенко Д. В., Мартяшин Г. В., Дубравин А. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. СЖАТИЕ ТЕКСТОВЫХ ДАННЫХ**

**Петрянин Д. Л., Трусов В. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*



**4. МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО  
ФОРМИРОВАНИЯ СТРУКТУРЫ УЧЕБНЫХ КУРСОВ**

*Подмарькова Е. М., Гудков П. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. КОНЦЕПЦИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ ВИРТУАЛИЗАЦИИ  
АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ  
МАШИН**

*Реуцкий В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ ДОКУМЕНТООБОРОТА  
ОРГАНИЗАЦИИ**

*Румянцева А. Ф.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ МАРШРУТИЗАЦИИ  
В ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ С ЯЧЕЙСТОЙ ТОПОЛОГИЕЙ**

*Савельев Б. А., Сергеева Е. А., Сураева М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ОБМЕН ИНФОРМАЦИЕЙ В ЛВС**

*Савельев Б. А., Бобрышева Г. В., Севитова Е. М., Накопия Д. Д.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ПРОВЕРКА ПРАВ ДОСТУПА К ДЕЙСТВИЯМ И МОДЕЛЯМ  
В АРХИТЕКТУРЕ MVC**

*Советов Г. А., Гурьянов Л. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ  
СТУДЕНТОВ ВУЗА**

*Стаценко А. П., Юрова Ю. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ**

*Струнина Н. В., Соловьева Е. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. О ПРОВЕДЕНИИ WEBИНАРОВ ПО ИНФОРМАТИКЕ  
НА ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСАХ ФАКУЛЬТЕТА  
ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПЕНЗЕНСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

*Усманова И. В., Шокорова Н. Н.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ПРИ ПОДГОТОВКЕ  
ДОКУМЕНТОВЕДОВ**

**Фионова Л. Р.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ПРЕПОДАВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «БЕЗОПАСНОСТЬ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»: ИНФОРМАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ**

**Шахова Н. В.**

*Крымский юридический институт*

*Национального юридического университета им. Ярослава Мудрого,  
г. Симферополь*

**15. ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА УЧЕБНЫХ ПРОЕКТОВ  
ПО РАЗРАБОТКЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ  
НА ОСНОВЕ СХЕМЫ ЗАХМАНА**

**Шибанов С. В., Дзюба Е. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
ДЛЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ПОТРЕБНОСТЕЙ В ПЕРСОНАЛЕ**

**Шокорова Н. Н., Тимофеев Ю. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. ИТОГИ ТВОРЧЕСКОГО КОНКУРСА НА СОЗДАНИЕ  
ИГРОВОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ПРОГРАММЫ  
«ЧТО ТЫ ЗНАЕШЬ О ПОЭТЕ?»**

**Эпп В. В., Иващенко Ю. В., Аминова Н., Цыкунова Д., Янко Е.**

*Государственный Лермонтовский музей-заповедник «Тарханы»,  
с. Лермонтово, Россия*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**09.00–12.30**

**Секция 7. Историко-филологические аспекты образования**

(ул. Лермонтова, д. 37, корпус 11, ауд. 486)

**Председатели: О. В. Ягов, В. Ю. Карнишин**

**1. ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ В ЧАСТНЫХ ШКОЛАХ,  
ПАНСИОНАХ И ГИМНАЗИЯХ ПЕНЗЫ И САРАТОВА  
XIX – НАЧАЛА XX в.**

**Ожегова Е. Ю., Соболева Е. Г.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ПОДГОТОВКА ПЕДАГОГОВ В РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

*Разуваева Т. А., Шульц В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

*Университет Фленсбурга, г. Фленсбург, Германия*

**3. НОМИНАЛЬНО-ВЕРБАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ КАК СТРУКТУРНЫЙ ТИП СТИЛИСТИЧЕСКОГО СРАВНЕНИЯ**

*Ратушная Л. Г., Баканова М. В.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. СИНТАКСИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АНАЛИТИЧЕСКОЙ КОНСТРУКЦИИ «ИНДИКАТИВ + ЧАСТИЦА БЫЛО»**

*Родионова И. Г.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ЛЕКСИКИ СОВРЕМЕННОГО ФРАНЦУЗСКОГО ЯЗЫКА**

*Симакова О. Б.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. СПЕЦИФИКА ПЕРЕВОДА ТЕКСТА ДОГОВОРА С НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА НА РУССКИЙ**

*Синячкина Н. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. СПОНТАННОЕ ПОНИМАНИЕ ИНОЯЗЫЧНОГО НАУЧНОГО ТЕКСТА**

*Смогунова Т. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ ПРЕДЛОГОВ (НА МАТЕРИАЛЕ ФРАНЦУЗСКОГО И РУССКОГО ЯЗЫКОВ)**

*Степанова З. М.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. ОРГАНИЗАЦИОННОЕ СТАНОВЛЕНИЕ ПЕНЗЕНСКОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА (1941–1945)**

*Сухова О. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. МОТИВЫ СМЕРТИ И БЕССМЕРТИЯ В ЛИРИКЕ М. Ю. ЛЕРМОНТОВА И С. А. ЕСЕНИНА**

*Сухов В. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ЗАДАЧА АВТОМАТИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ  
ТЕКСТОВ ПО ЭМОЦИЯМ**

**Трифонов А. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОЛЛЕКТИВОВ БЕЗРАБОТНЫХ  
В ПЕРИОД НЭПА**

**Уразова С. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. ПРИЕМ ТРАНСЛИТЕРАЦИИ ПРИ ПЕРЕВОДЕ  
ИМЕН СОБСТВЕННЫХ**

**Усяев А. Н.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. ПРИМЕНИМЫ ЛИ АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МЕТОДЫ  
ПРОВЕДЕНИЯ ПЕРЕПИСЕЙ В РОССИИ**

**Харитонова О. А.**

*Территориальный орган Федеральной службы государственной  
статистики по Пензенской области,*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15 ПЕРЕВОД КАК ВИД СОЦИАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**Хомяков Е. А., Булатова А. О., Дурина О. А.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ВЛИЯНИЕ РЕАЛИСТИЧЕСКИХ ТЕНДЕНЦИЙ  
НА СТИЛЬ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПРОЗЫ А. Ф. ВЕЛЬТМАНА**

**Христолюбова О. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. «УВЯЛ НА УТРЕННЕЙ ЗАРЕ!»**

**Хрусталева Н. Н.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. РОМАН О ПУГАЧЕВЩИНЕ В СУРСКОМ КРАЕ**

**Четвертков Н. В.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ДВОРЯНСКАЯ КОРПОРАЦИЯ И ПРОВИНЦИАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ (1870–1890-е гг.)**

**Шевнина О. Е.**

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

9.00–12.30

**Секция 8. Проблемы научных исследований в вузах**

(ул. Красная, д. 40, корпус 1, ауд. 1-217)

**Председатели: И. И. Артемов, А. П. Ченасов**

**1. ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА  
НАНОСТРУКТУР НА ОСНОВЕ  $\text{SiO}_2$ ,  $\text{SiO}_2\text{-SnO}_2$ ,  $\text{SiO}_2\text{-SnO}_2\text{-In}_2\text{O}_3$   
И ЕГО ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ ОТЖИГА**

*Аверин И. А., Сигаев А. П., Пронин И. А., Кудашов А. А.,  
Игошина С. Е., Карманов А. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**2. ИССЛЕДОВАНИЕ ФОТОКАТАЛИСТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ  
НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ПОРОШКОВ  $\text{ZnO}$**

*Аверин И. А., Кудашов А. А., Пронин И. А., Игошина С. Е.,  
Карманов А. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**3. НАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ, РЕАЛИЗУЮЩЕЙ ФУНКЦИЮ  
ГОЛОСОВАНИЯ**

*Алехина М. А., Лакомкина А. Е., Ратников К. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**4. ОБ ОГРАНИЧЕНИИ НА НЕНАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ**

*Алехина М. А., Лакомкина А. Е., Ильина Ю. Д.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**5. О СИНТЕЗЕ НАДЕЖНЫХ СХЕМ, РЕАЛИЗУЮЩИХ  
ФУНКЦИЮ ИЗ  $P_3$**

*Алехина М. А., Барсукова О. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ  
ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ПЕНЗЕНСКОМ  
РЕГИОНЕ НА БАЗЕ ПЕНЗЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА**

*Артемова С. Н., Алексеева Н. С., Кликунов А. А.*

*Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева,  
г. Саранск, Россия*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**7. ВЛИЯНИЕ ВНУТРЕННИХ ДЕСТАБИЛИЗИРУЮЩИХ  
ФАКТОРОВ НА ПЬЕЗОАКТЮАТОРЫ И СИСТЕМЫ  
НАНО- И МИКРОПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ**

*Бардин В. А., Васильев В. А., Чернов П. С.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**8. ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО АЛМАЗА  
ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ  
ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ДАТЧИКОВ ДАВЛЕНИЙ**

*Баринов И. Н., Волков В. С., Гурин С. А., Евдокимов С. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**9. КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ  
ПО СНИЖЕНИЮ ДРЕЙФА НУЛЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ  
ДАТЧИКОВ АБСОЛЮТНОГО ДАВЛЕНИЯ**

*Баринов И. Н., Федулов А. В., Волков В. С., Гурин С. А., Евдокимов С. П.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**10. МОДЕЛИРОВАНИЕ СХЕМЫ ТЕМПЕРАТУРНОЙ  
КОМПЕНСАЦИИ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО  
ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ДАТЧИКА ДАВЛЕНИЯ**

*Баринов И. Н., Волков В. С., Гурин С. А., Кудрявцева Д. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**11. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ АДАПТИВНЫХ  
СМАРТ-МАТЕРИАЛОВ И СТРУКТУР ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ  
КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ**

*Баринов И. Н., Волков В. С., Гурин С. А., Кудрявцева Д. А.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**12. О ПОВЫШЕНИИ НАДЕЖНОСТИ СХЕМ В  $R_3$**

*Барсукова О. Ю.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**13. СИСТЕМА СИГНАЛИЗИРОВАНИЯ ОБ УТЕЧКЕ ВОДЫ**

*Белов А. Г., Мусеев С. А., Кочегаров И. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14. АНАЛИЗ ТИПОВ ПРЕКУРСОРОВ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ  
ТОНКОЙ ПЛЕНКИ ZnO МЕТОДОМ СПРЕЙ ПИРОЛИЗА**

*Бухарина О. А., Кондрашин В. И.*

*Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**15. АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС  
ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ЕМКОСТНЫМ МЕТОДОМ  
РЕЗОНАНСНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК  
МИКРОЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ СТРУКТУР**

*Вареник Ю. А., Мочалова И. А., Печерская Е. А., Печерская Р. М.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**16. ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ  
В НАНО- И МИКРОЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ  
МЕТОДАМИ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**

*Васильев В. А., Калмыкова М. А., Чернов П. С.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**17. О ЧИСЛЕ ФУНКЦИЙ ОТ ЧЕТЫРЕХ ПЕРЕМЕННЫХ,  
ПОЗВОЛЯЮЩИХ РЕАЛИЗОВАТЬ ПРОИЗВОЛЬНУЮ  
БУЛЕВУ ФУНКЦИЮ СХЕМОЙ С НЕНАДЕЖНОСТЬЮ  
АСИМПТОТИЧЕСКИ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ  $2\epsilon$  ПРИ  $\epsilon \rightarrow 0$**

*Васин А. В., Макаров Н. А.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**18. МЕТОДИКА РЕШЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ТИПОВ ЗАДАЧ  
С ПАРАМЕТРАМИ**

*Васюнина О. Б., Самуйлова С. В.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**19. ТЕХНОЛОГИИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ЭКБ В РОССИИ**

*Вовк А. С.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**20. ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТНЫХ  
ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ**

*Горбаченко В. И., Жуков М. В.  
Пензенский государственный университет, г. Пенза, Россия*

**14.00–15.00**

**«Круглый стол»**

***Принятие решения конференции***

***Закрытие конференции***

**(ул. Красная, д. 40, корпус 1, ауд. 1-211)**

---

Подписано в печать 07.04.2014. Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.

Усл. печ. л. 2,79.

Заказ № 337. Тираж 50.

Пенза, Красная, 40, Издательство ПГУ

Тел./факс: (8412) 56-47-33· e-mail: [iic@pnzgu.ru](mailto:iic@pnzgu.ru)