

Министерство образования и науки РФ

**Волжский политехнический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный технический университет»**

**XIII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**



**ПРОГРАММА
И
ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ**

г. Волжский, 2014

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Волжский политехнический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный технический университет»
приглашает Вас принять участие в работе научной конференции.

Конференция будет проходить 27 и 28 января 2014 г. в
Волжском политехническом институте.

Адрес института: 404121, г. Волжский, ул. Энгельса, 42а.
Телефон для справок (8443) 25-99-92 (научно-исследовательский сектор)
Благинин С.И.; E-mail: blaginin@volpi.ru; <http://www.volpi.ru>

РАБОТА СЕКЦИЙ

Направление	Кол-во работ	Дата и время заслушивания докладов	Аудитория
1.Вычислительная техника и автоматизация	16	28 января 10.00 – 13.00	А-25
2.Гуманитарные науки	8	27 января 11.20-14.30	В-201
3.Естественные науки	4	27 января 14.00-16.00	Б-401
4.Механика, машины, материаловедение и технологии обработки	27	28 января 9.00-15.00	А-32
5.Новые образовательные системы и технологии, методические проблемы обучения и воспитания в вузе	7	27 января 14.30-17.00	Д-206
6.Проблемы экономики	10	28 января 11.00-16.00	В-205
7.Химия, процессы, оборудование и технологии химических производств	50	28 января 10.00-16.20	БЛК-31
8.Филология, лингводидактика и иноязычная межкультурная коммуникация	25	27 января 12.00-16.00	Д-207
9.Информатика и информационные технологии в образовании, науке и производстве	44	27 января 14.40-17.00	В-211

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Доклады - 20 мин.
Выступления - 10 мин.

ПРОГРАММА РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

СЕКЦИЯ 1

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И АВТОМАТИЗАЦИЯ

Председатель секции – д-р техн. наук, профессор каф. ВАЭ и ВТ Гольцов А. С.

Ученый секретарь – кандидат технических наук, доцент Силаев А. А.

1. Автоматическая система измерения электрических параметров асинхронных двигателей малой мощности. *Бурцев А.Г. Силаев А.А.*
2. Алгоритм непрерывной идентификации математической модели главного золотника для системы адаптивного управления открытием направляющего аппарата. *Браганец С.А, Гольцов А.С.*
3. Концепция организации полива зелёных насаждений в городе Волжском. *Каблов В.Ф., Костин В.Е., Соколова Н.А., Бурцев А.Г.*
4. Методика оценки корреляционной связи между двумя технологическими параметрами. *Медведева Л.И.*
5. Методы диагностики технического состояния оборудования и их узлов основанные на моделях. *Гольцов А.С., Зуева О.В.*
6. Моделирование процесса рекуперации серы в топке котла-утилизатора. *Гольцов А. С., Силаева Е. Ю.*
7. Особенности разработки систем управления группой объектов. *Силаев А.А.*
8. Особенности реализации циклограмм на контроллерах. *Севастьянов Б.Г.*
9. Предварительное тестирование программного обеспечения до этапа пуско-наладки АСУ ТП. *Трушников М.А.*
10. Предложения по выполнению выпускной квалификационной работы. *Казакова Е.Г.*
11. Применение метода бокса для поиска оптимальных моментов релейного воздействия на сложную систему. *Капля В.И.*
12. Развитие пневматических регуляторов технологических параметров. *Корзин В.В.*
13. Результаты исследования штатной и адаптивной систем управления активной мощностью гидроагрегатов волжской ГЭС с поворотно-лопастными турбинами. *Гольцов А. С.*
14. Система диагностики технического состояния главного золотника и сервомотора электрогидравлического преобразователя системы управления открытием направляющего аппарата Волжской ГЭС. *Браганец С.А., Гольцов А.С., Савчиц А.В.*
15. Система отбора мощности ветроустановки на основе асинхронного генератора. *Бурцев А.Г., Матвеев В.В.*
16. Система прогнозирования процессов потребления электроэнергии комплексом плавильных печей на основе системы логических правил. *Бурцев А.Г., Капля В.И., Носенко В.А.*

СЕКЦИЯ 2

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Председатель секции – зав. каф. ВСГ, канд. социолог. наук, доцент Дубровченко Ю.П.

Ученый секретарь – ст.преп. Соколов Р.В.

1. *Шлемова М.В., Чернышева И.В., Егорычева Е.В., Мусина С.В.* Как занятия физическими упражнениями влияют на умственную работоспособность студентов технического вуза.
2. *Дижонова Л.Б., Хаирова Т.Н., Слепова Л.Н., Аппасов Б.* Современная молодежь и олимпийское движение.
3. *Лебедева С.О.* Гуманизация социокультурного пространства среднего российского города.
4. *Приходько Е.А.* Использование интернета студентами ВПИ.
5. *Соколов Р.В.* К вопросу о валидности внешних признаков материального благосостояния.

6. *Купряхин В.В.* Ежегодное послание Президента России Федеральному собранию РФ от 12.12.2013 г.

7. *Сидорова С.Н.* Роль творческого мышления в Исследовательской деятельности студентов технического вуза.

8. *Касьян Е.В.* Волонтерство как элемент современной молодежной субкультуры.

СЕКЦИЯ 3

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Председатель секции – зав. каф. ВПФ, кандидат технических наук, доцент Суркаев А. Л.
Ученый секретарь – кандидат физ.-мат. наук, доцент Зубович С.О.

1. *Суркаев А.Л., Кумыш М.М., Сухова Т.А.* Импульсные высокоэнергетические возмущения в конденсированных средах на основе электрического взрыва проводников.

2. *Кумыш М.М., Суркаев А.Л., Зубович С.О., Сухова Т.А.* ИИС исследования ЭВП в замкнутом пространстве.

3. *Канцедалов Д.А., Суркаев А.Л.* Распределение поля давления ударной волны электрического взрыва проводников.

4. *Суркаев А.Л., Кумыш М.М., Усачев В.И., Сухова Т.А.* Ударное воздействие электрического взрыва проводников на разрушающиеся объекты.

СЕКЦИЯ 4

МЕХАНИКА, МАШИНЫ, МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ

Председатель секции – зав. каф. ВТО, д-р техн. наук, профессор Носенко В. А.
Ученый секретарь – ассистент Крутикова А.А.

1. *Носенко В. А., Тышкевич В. Н., Орлов С. В.* Алгоритм определения осевой упругой деформации при шлифовании кольца подшипника с начальной изогнутостью торцов

2. *Носенко В.А., Тышкевич В.Н., Копецкий А.А.* Исследование упругих деформаций колец подшипников при закреплении в кулачковом патроне

3. *Багмутов В. П., Тышкевич В.Н.* Построение теоретически возможного проекта в системе оптимального проектирования трубопроводов из армированных пластиков

4. *Кременецкий Л.Л., Носенко В.А.* Исследование качества обработанной поверхности при глубинном шлифовании образцов из титанового сплава

5. *Кудряшова А.В., Кузюткина А.В., Авилов А.В.* Оптимизация проектного решения при выборе материала металлоконструкций

6. *Ткачёва Е.Ю., Степура А.В.* Исследование и оценка эффективности и результативности процессов СМК ОАО «Волтайр-Пром»

7. *Носенко В.А., Александров А.А.* Метод определения геометрических параметров шлифовальных порошков

8. *Браганец С.А.* Использование свободно распространяемых средств статистической обработки данных в учебном процессе

9. *Ганджалова А.А., Степура А.В.* Основы построения системы менеджмента качества

10. *Ганишу Е. Ф., Носенко В. А.* Исследование геометрических параметров и прочности зерен электрокорунда белого

11. *Даниленко М.В.* Методика определения износа шлифовального круга в результате скалывания вершин

12. *Костин В.Е., Моисеев Ю.И., Мухина К.А., Соколова Н.А.* Концепция мобильного транспортно-технологического комплекса по производству топливных брикетов из тростника

13. *Митина Л.Н., Щепетнов А.А., Вилкин Е.А., Белухин Р.А.* Применение современных средств измерения при изготовлении подшипника 6-256707ЕК12
14. *Потехин Д.В., Горшенева М.П., Санинский В.А.* Конструкторско-технологическое обеспечение метода фотометрии при измерении радиального биения длинномерных валов
15. *Стяжкина И.А., Соломоненко С.А.* Сквозное проектирование заготовок колец подшипников
16. *Черешнева А.Ю., Степура А.В.* Измерения расхода сетевой воды методом переменного перепада давления на ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго»
17. *Кравцова И.С., Носенко В.А., Крутикова А.А.* Влияние импрегнированного абразивного инструмента на шероховатость обработанной поверхности.
18. *Волков К.А.* Совершенствование режущего инструмента, применяемого на оборудовании для обработки шеек коленвалов
19. *Орлова Ю.В.* Статистический анализ параметров качества обрабатываемой поверхности на операции шлифования наружного кольца подшипника У-807813А.
20. *Благинин С.И., Суркаев А.Л., Каблов В.Ф., *Кабаков А.П.* Использование малой авиации для тушения точечных пожаров и возгораний. (*ООО НТК)
21. *Моисеев Ю.И., Питушкина О.А.* Совершенствование цифрового тахографа транспортного средства.
22. *Моисеев Ю.И., Сухов А.А.* Усовершенствование системы идентификации водителя в цифровом тахографе.
23. *Моисеев Ю.И., Ушакова Н.О.* Использование двигателя Стирлинга для автономной работы предпускового подогревателя.
24. *Чернова Г.А., Жидков А.В.* Социальный аспект улучшения экологической ситуации в г.Волжском.
25. *Куратов А.А., Кулько П.А.* Применение лазерной сварки и наплавки на предприятиях автопрома.
26. *Оганян Ю.К., Кулько П.А.* Применение технологических принципов безизносности при эксплуатации и ремонте автомобилей.
27. *Яловой П.А., Кулько П.А., Кулько А.П., Заболотный Р.В.* Метод проверки действия системы автоматического.

СЕКЦИЯ 5

НОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ, МЕТОДИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ В ВУЗЕ

Председатель секции – кандидат педагогических наук, доцент Самойлов Л. П.

Ученый секретарь – кандидат педагогических наук, ст.пр. Мустафина Д.А.

1. *Худяков К.В.* Сложность освоения учебных дисциплин как инвариант.
2. *Мустафина Д.А., Рахманкулова Г.А., Суязова Л.В.* Характеристики конкурентоспособности будущих инженеров в машиностроении.
3. *Короткова Н.Н.* Применение кейс-технологий для преодоления формализма знаний студентов.
4. *Ребро И.В.* Характеристические особенности профессионального инженерного мышления преподавателя-инженера
5. *Кузьмин С.Ю.* Роль преподавателя в формировании креативности студента.
6. *Агишева Д.К., Зотова С.А., Матвеева Т.А. Светличная В.Б.* Анализ проблем школьного математического образования
7. *Степанова А.В.* Защита прав автора.

СЕКЦИЯ 6

ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ

Председатель секции – зам. зав. каф. ВЭМ, д-р философ. наук, профессор Лукьянов Г.И.
Ученый секретарь – кандидат экономических наук Гончарова Е.В.

1. *Сычева А. В.* Исследование факторов, влияющих на управление конкурентоспособностью продукции промышленного предприятия.
2. *Мироседи С.А., Мироседи Т.Г.* Роль предпринимательской активности населения в развитии малого предпринимательства России
3. *Александров А.В.* Основные этапы развития предпринимательской структуры.
4. *Шиповская О.Н.* Перспективы производственного предпринимательства, основанного на возобновляемой энергетике.
5. *Старовойтов М.К.* Инновационный потенциал направлений повышения конкурентоспособности городов.
6. *Медведева Л. Н.* Стратегические направления развития средних городов в посткризисных условиях.
7. *Гончарова Е. В.* Роль инфраструктуры в развитии инновационного потенциала городов.
8. *Старовойтова Я. М., Гончарова Е. В.* Усиление производственного потенциала среднего города.
9. *Гончарова Е. В., Кошпаева Е. Э.* Характеристика современного банковского маркетинга.
10. *Чередниченко И.А.* Отечественное здравоохранение в условиях бедности.
11. *Филиппова Т.А.* Перспективы развития рынка страховых услуг в России и Волгоградской области.

СЕКЦИЯ 7

ХИМИЯ, ПРОЦЕССЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

Председатель секции – зав. каф. ВТМ, д-р техн. наук, профессор Тишин О.А.
Ученый секретарь – кандидат технических наук, доцент Харитонов В.Н.

Устные доклады

- 1 10.00- *Данилов Д.В., Бурмистров В.В., Бутов Г.М.* Синтез и свойства 1,3-дизамещенных моче-
10.10 чевин.
- 2 10.20- *Питушкин Д.А, Бурмистров В.В., Бутов Г.М.* Синтез адамантилсодержащих изотио-
10.30 цианатов.
- 3 10.40- *Бурмистров В.В., Бутов Г.М.* Новые ингибиторы растворимой эпоксигидролазы на
10.50 основе адамантилсодержащих N,N-дизамещенных мочевины.
- 4 11.00- *Лысых Б.А., Бутов Г.М.* Реакции N-, C- и O – адамантирования азолов 1,3-
11.10 дегидроадамантаном и исследование свойств полученных продуктов.
- 5 11.20- *Харитонов В.Н., Тишин О.А.* Влияние процессов переноса в аппарате с мешалкой на
11.30 интегральные характеристики химического процесса.
- 6 11.40- *Кочетков В.Г., Каблов В.Ф., Новопольцева О.М., Кейбал Н.А.* Огнетеплозащитные
11.50 эластомерные композиции с элементоорганическими модификаторами для экстремальных условий эксплуатации.
- 7 12.00- *Спиридонова М.П., Пучков А.Ф., Каблов В.Ф., Бардина Е.А.* Разработка технологии и
12.10 научные основы создания комплексных противостарителей для резин.
- 8 12.20- *Лапин С.В., Каблов В.Ф., Пучков А.Ф.* Получение и применение блокированного по-

- 12.30 лиизоцианата для резино-металлокордных композиций.
- 9 12.40- Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Бондаренко С.Н., Гильман А.Б. Влияние озонирования и плазменной обработки неопределённых каучуков на их адгезионные свойства.

13.00-14.00 Перерыв, стендовая сессия.

- 10 14.00- Руденко К.Ю., Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Блинов А.Н., Гильман А.Б. Влияние модифицированных полимерных, угольных и минеральных микроволокон на адгезионные и огнетеплозащитные свойства эластомерных композиций.
- 11 14.20- Суднищина М.В., Каблов В.Ф. Использование процесса сорбции биомиметическими материалами для получения металлосодержащих полимерных композитов.
- 12 14.40- Соколова Н.А., Каблов В.Ф., Костин В.Е., Мелинова Л.В. Сравнение основных параметров твёрдого биотоплива, полученного из различного растительного сырья.
- 13 15.00- Перфильев А.В., Каблов В.Ф., Шабанова В.П., Егоров В.А. Применение СВЧ-технологий для получения и утилизации полимерных материалов и изделий.
- 14 15.20- Лагутин П.А., Пучков А.Ф., Латин С.В., Спиридонова М.П. Получение, свойства и применение комплексной соли ϵ -капролактама-N-изопропил-N,N'-дифенил-N-фенилендиаминстеарата цинка в эластомерных композициях.
- 15 15.40- Мазаева А.О., Пучков А. Ф., Боброва И.И. Влияние модифицированной канифоли на адгезионные свойства резинокордных систем.

Обсуждение стендовых докладов.

Закрытие секции. 16.00-16.20

Стендовые доклады

1. Курунина Г.М., Зорина Г.И., Бутов Г.М. Изучение процесса гидрирования *n*-нитрофенола на 1% Pt катализаторах, нанесенных на оксиды РЗЭ.
2. Бутов Г.М., Дьяконов С.В., Мараховская В.А. Взаимодействие 1,3-дегидроадамантиана с 1,4-дибромбутаном и 1,4-бутандиолом.
3. Перевалова Е.А., Стеценко О.В., Киба А. Изучение реакции привитой полимеризации поликапроамида и винилацетата.
4. Дьяченко В.С., Бурмистров В.В., Бутов Г.М. Синтез и свойства несимметричных 1,3-диадамантилзамещённых мочевины.
5. Шинькарук А.С., Бурмистров В.В., Бутов Г.М., Питушкин Д. Синтез и свойства адамантилсодержащих изотиоцианатов.
6. Белова А.М., Романова М.Ю., Бурмистров В.В., Бутов Г.М. Синтез 1,3-дизамещённых мочевины с адамантильным радикалом и изучение их свойств.
7. Бутов Г.М., Иванкина О.М., Митченко А.Е., Мохов В.М., Зык Н.В. Реакции 1,3-дегидроадамантиана с некоторыми ароматическими дисульфидами.
8. Жохова О.К., Майер Н.А., Рыбалкин Г.Д. Влияние ионного состава гидроксохлорида алюминия на скорость его затвердевания под действием электролитов.
9. Бутов Г.М., Попов О. А., Лапина А.Г. Синтез бис-диадамантилди-иминов – новых типов мономеров для супрамолекулярных циклодекстриновых полимеров.
10. Уткина Е.Е., Каблов В.Ф., Быкадоров Н.У. Применение реагентов на основе ГОХА в процессах очистки воды.
11. Новопольцева О.М., Николина А.А., Кочетков В.Г. Применение азометиновых соединений в пропиточных составах.
12. Новопольцева О.М., Кочетков В.Г., Калинова К.А. Применение оксида циркония для увеличения тепло- и огнестойкости резин.
13. Хлобжева И.Н., Стеценко О.В. Влияние термо- и СВЧ-активирования на свойства сорбентов на основе тростника Южного.

14. *Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Крекалева Т.В., Живаев А., Власюк В.В., Бузаева Е., Степанова А.Г.* Изучение свойств эпоксидных композиций, содержащих гидрофильный наполнитель.
15. *Александрина А.Ю., Ширант А.С., Вареник Л.С.* Производство химических волокон в РФ: состояние и тенденции (обзор).
16. *Александрина А.Ю., Грицак В.Г.* Производство полиамидного и полиэфирного корда: состояние и тенденции (обзор).
17. *Митченко А.Е., Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Бондаренко С.Н.* Модификация хлорсодержащих каучуков аминофосфорсодержащими добавками с целью улучшения адгезионных свойств при склеивании резин.
18. *Каблов В.Ф., Костин В.Е., Соколова Н.А., Бурцев А.Г.* Концепция организации полива зелёных насаждений в городе волжском.
19. *Соколова Н.А., Каблов В.Ф., Пучков А.Ф., Шевченко А.Р., Грачева Н.Н.* Исследование биодegradации полимерных материалов на основе желатины.
20. *Суковицын Н.П., Ахрамеев А.Ф.* Усовершенствование уплотнений в гидроцилиндре вулканизационного пресса.
21. *Дьяконов К.С., Володин Д.С.* Исследование свойств вязких и тиксотропных компонентов при литье полиуретановой системы.
22. *Максимов Я.А., Лапина С.В.* Усовершенствование конструкции ротора для роторно-плёночного аппарата.
23. *Лукашевич Д.Н., Озеров С.Ю., Лапина С.В.* Вибродиагностика компрессорного оборудования.
24. *Щигалькин А.В., Ахрамеев А.Ф.* Усовершенствование пресс-формы для безоблойного формования.
25. *Широков А.В., Бердникова Н.Ю.* Усовершенствование трубной решётки химического реактора.
26. *Берников Д.А., Харитонов В.Н.* Червячная машина, с усовершенствованием конструкции червяка.
27. *Фастов А.В., Ахрамеев А.Ф.* Гидравлический вулканизационный пресс для формования диафрагм с усовершенствованием силового цилиндра.
28. *Колесова Д.Д., Шаповалов В.М.* Червячные машины для отжима каучука.
29. *Новиков В.В., Лапина С.В.* Выбор контактных устройств массообменной аппаратуры для производства анилина.
30. *Сычев О.В., Харитонов В.Н.* Расчет напряженно-деформированного состояния элементов резиносмесителя.
31. *Мухамбетова Ж.Ю., Репин С.А., Тишин О.А.* Проектирование трубчатого каталитического реактора.
32. *Чистяков Д.С., Тишин О.А.* Система для извлечения частиц твердой фазы из сточных (промывных) вод с возможностью использования их в оборотном цикле.
33. *Семёночкина И.О., Бердникова Н.Ю.* Способы охлаждения реакционных газов процесса синтеза формальдегида.
34. *Шаповалов В.М.* Гидродинамика фильтра-сгустителя.
35. *Ким В.А., Шаповалов В.М.* Расчет потребляемой мощности резиносмесителя.

СЕКЦИЯ 8

ФИЛОЛОГИЯ, ЛИНГВОДИДАКТИКА И ИНОЯЗЫЧНАЯ МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ

Председатель секции – зав. каф. ВИЯ, канд. педагогических наук, доцент Коренькова О.В.
Ученый секретарь – кандидат философских наук, доцент Крячко В.Б.

1. *Гвоздюк В.Н., Бойцов Е.* Системы высшего образования в Германии и России: сходства и различия.

2. *Гвоздюк В.Н., Покручин В.* Традиции, вязанные с началом учебного года в Германии и России.
3. *Гвоздюк В.Н., Татаренкова Д.* Особенности празднования Рождества в Германии и России.
4. *Гвоздюк В.Н.* Аннотирование и реферирование немецких технических текстов.
5. *Галицына Т.А., Мисирова С.* Влияние других языков и диалектов на формирование английского языка.
6. *Галицына Т.А.* Условные предложения как грамматический компонент в структуре технического текста.
7. *Хван Н.С., Казарина Н., Петухова Я.* Сравнительная характеристика культуры ведения бизнеса в США и Англии.
8. *Хван Н.С.* Упражнения для закрепления грамматических навыков по теме « условные предложения ».
9. *Мозговая О.В., Ибряева А.* Система высшего технического образования в США.
10. *Мозговая О.В.* Аутентичные средства в обучении иностранному языку.
11. *Воробьева С.В., Черская М.* Репрезентация концепта FRIEND в английской языковой картине мира (на материале английской паремиологии).
12. *Воробьева С.В.* Репрезентация концептосферы EVERYDAY LIFE в английской лингвокультуре позднего Средневековья (устный доклад).
13. *Коренькова О.В., Оноколов С.* Стремление к успеху как национальная особенность американцев.
14. *Коренькова О.В., Шайкина В.* Национальные особенности трудоустройства подростков в США.
15. *Коренькова О.В., Телицына М., Суворова В.* Отражение национального характера англичан в английских пословицах.
16. *Коренькова О.В.* Обучение деловому иностранному языку в вузе в контексте межкультурной парадигмы.
17. *Крячко В.Б., Инкин А.* Репрессированная лексика в рассказах В. Шаламова.
18. *Гайдукова С., Высочинская О., Крячко В.Б.* Язык СМИ советской (сталинской) эпохи.
19. *Крячко В.Б., Дацковская М.* Тема репрессий в поэтических текстах В. Высоцкого.
20. *Крячко В.Б., Хрущев Д.* Абсурд в произведениях Л. Кэрролла «Алиса в стране чудес».
21. *Самохвалова И., Крячко В.Б.* Отношение к творчеству А.А.Ахматовой в языке СМИ.
22. *Базова А., Шопина А., Крячко В.Б.* Отношение к творчеству М.М. Зощенко в языке СМИ.
23. *Крячко В.Б.* Маркеры патриотизма в поэтических текстах А. Ахматовой.
24. *Белов К.А.* Об Эклизиасте (устный доклад).
25. *Мухина М.В.* Роль частнооценочных значений в формировании имиджа предприятия.

СЕКЦИЯ 9

ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ, НАУКЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ

Председатель секции – зав. каф. ВИТ, кандидат технических наук, доцент Рыбанов А.А.
Ученый секретарь – специалист по уч.-метод. работе каф. ВИТ Билялова Н.А.

1. *Макушкина Л.А., Рыбанов А.А.* Программная реализация подсистемы «Студент», входящей в состав автоматизированной обучающей системы, адаптивной к психофизическим характеристикам обучающегося (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)
2. *Крячко С.В.* Методические аспекты применения программы MY TEST X как средства индивидуализации обучения (*СОШ №14 «Зеленый шум» г. Волжского*)
3. *Рыбанов А.А., Морозов А.О.* Обзор количественных метрик физических схем баз данных (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)

4. *Александрина А.Ю., Дьяконова К.С.* Разработка компьютерных средств обучения для младших школьников (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)
5. *Рыбанов А.А., Любимова О.В.* Программный модуль мониторинга образовательного процесса формирования компетенций на основе контрольных карт (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)
6. *Абрамова О. Ф.* Применение интерактивных методов обучения на лабораторных занятиях в техническом вузе (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)
7. *Рыбанов А.А., Самодьянова А.С.* Решение задачи поиска параметров модели Г. Раша в среде MathCad (*Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ*)
8. *Антипин А.Ф.* Особенности автоматизации учебной деятельности преподавателей (*Стерлитамакский филиал ФГБОУ ВПО «Башкирский государственный университет»*)
9. *Лысых В.В.* Алгоритм формального синтеза логических схем параллельных спецпроцессоров (*ФГАОУ ВПО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»*)
10. *Финин Г.И.* Компьютерная игровая деятельность в структуре профессиональной подготовки будущих специалистов (*Харьковской гуманитарно-педагогической академии, Украина*)
11. *Шаманская Е.В.* Формирование профессиональной культуры ИТ-специалистов (*ГФОО ВПО СТИ НИТУ МИСиС*)
12. *Щербатов И.А., Джамбеков А.М.* Синтез системы fuzzy-регулирования температуры куба стабилизационной колонной установки каталитического риформинга (*ФГБОУ ВПО Астраханский государственный технический университет*)
13. *Юнусова Г.Н.* Web-ориентированное обучение и внедрение интернет технологий (*Наманганский Государственный Университет, Узбекистан*)
14. *Юнусова Г.Н.* Информационные технологии в обучении путём визуализации и виртуализации содержания трудно усваиваемых тем курса физики (*Наманганский Государственный Университет, Узбекистан*)
15. *Зайцева И.В., Щепетьева Т.В.* Особенности обеспечения защиты экономической информации (*ФГБОУ ВПО Ставропольский государственный университет*)
16. *Котиков И.В.* Организация дистанционных проектов, олимпиад, конкурсов. Сетевые интеллектуальные игры (*ОГАОУ СПО «Иркутский колледж экономики сервиса и туризма»*)
17. *Асмыкович И.К., Лащенко А.П.* Использование информационных технологий при обучении математическим дисциплинам (*Белорусский государственный технологический университет*)
18. *Галичев К.В.* Формирование навыков работы с техническим заданием на начальном этапе подготовки ИТ-специалистов в условиях средней школы (*МБОУ СОШ №11, г. Кемерово*)
19. *Ткаченко К.С.* Стохастические автоматы и имитационные модели для поддержки решения задач динамической реструктуризации распределенных сред (*Севастопольский национальный технический университет*)
20. *Иванова Л.А., Гарас Н.Н.* Эффективность использования дистанционной формы обучения при изучении детских инфекций студентами VI курса (*Буковинский государственный медицинский университет, Украина*)
21. *Петрова Л.Г., Николаенко С.П.* Использование wiki - технологии для организации lifelong learning педагогов (*Сумской областной институт последипломного педагогического образования, Украина*)
22. *Колосовский М.А.* Выбор признаков для трекинга объектов в задаче видеонаблюдения за пешеходными переходами (*ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»*)

23. *Стержанов М.В.* Роль научно-исследовательской работы в формировании программиста-практика (Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники)
24. *Хидирова М.Б.* Информационные технологии для анализа уравнений регуляtorики возбудимых сред (Ташкентский университет информационных технологий, Узбекистан)
25. *Вязова Н.В., Назарова О.Б.* Совершенствование информационной инфраструктуры вуза для оптимизации процесса формирования контингента студентов (ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный университет»)
26. *Белкина Н.Е. Коккина Л.М.* Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе (ФГБОУ ВПО «Орловский государственный аграрный университет»)
27. *Елистратова Н.Н.* Электронный учебник как инновационное средство модернизации образовательного процесса вуза (на примере преподавания дисциплины «Культурология» в военном командном вузе) (Рязанское высшее воздушно-десантное командное училище имени генерала армии В.Ф. Маргелова)
28. *Можей Н.П.* Об исследовании трехмерных однородных пространств с применением информационных технологий (Белорусский государственный университет)
29. *Новикова Н.Н.* Возможности новых форм обучения в условиях информационно-коммуникационной среды технологического образования (ФГБОУ ВПО «Коми государственный педагогический институт»)
30. *Береславская Н.С.* Информационное моделирование в САПР «Компас» в старшей школе (ГБОУ СОШ №1133 г. Москвы)
31. *Кожевников Н.С.* Информационные технологии в образовании: применение и пути развития (ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный университет»)
32. *Оленович О.А.* Использование системы электронного обучения в пределах образовательной среды «Moodle» в подготовке медицинских специалистов (Буковинский государственный медицинский университет, Украина)
33. *Салапатов В.И., Недопака О.В.* Сетевая система контроля технологических параметров удаленного объекта (Черкасский национальный университет им. Б. Хмельницкого, Украина)
34. *Гущина О.М., Лаптева С.В.* Подготовка конкурентоспособного выпускника с позиции функционального моделирования (ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет»)
35. *Макарова О.Н., Кениг О.В.* Использование сервисов web 2.0 при подготовке будущих учителей информатики (ФГБОУ ВПО «Алтайская государственная академия образования имени В.М. Шукина»)
36. *Салапатов В.И., Маслийчук О.С.* Система оптимальной работы программных решений в управлении веб-контентом (Черкасский национальный университет им. Б. Хмельницкого, Украина)
37. *Кулдашов О.Х., Насриддинов Ж.Ж.* Анализ принципов и методов разработки приборов на основе персонального компьютера (Ташкентский университет информационных технологий)
38. *Самсонов П.И.* Применение flash - роликов в гуманитарном развитии личности подростка: опыт и возможности (ГБОУ СОШ №1133 г. Москвы)
39. *Невзоров С.Г.* Учебная игра в преподавании гуманитарных дисциплин (ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный аграрный университет»)
40. *Овсянникова Т.Л.* Тенденции и проблемы развития дистанционного обучения высшей математике (ФГБОУ ВПО «Орловский государственный университет»)
41. *Шамсутдинова Т.М.* К вопросу обучения студентов основам алгоритмизации и программирования (ФГБОУ ВПО города Уфы «Башкирский государственный аграрный университет»)

42. *Кухта Ю.Б., Величко О.А.* Разработка алгоритма системы информационного моделирования и прогнозирования результатов приемной кампании вуза («Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова»)

43. *Зернина Е.В.* Информационные технологии как средство индивидуализации обучения иностранному языку в неязыковом вузе (ФГБОУ Пермский национальный исследовательский политехнический университет)

44. *Александрина А.Ю., Дьяконова К.С.* Разработка компьютерных средств обучения для младших школьников (ВПИ (ф-л) ВолгГТУ)