

Оглавление

Секция 1. Проблемы применения информационных и телекоммуникационных технологий в обучении.....	13
Абдулгалимов Г.Л., Казагачев В.Н., Науразбаев М.А.	
ИЗУЧЕНИЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА PIC В ИНЖЕНЕРНОМ ВУЗЕ.....	13
Алфимцев А.Н.	
АНАЛИЗ ГЕНДЕРНЫХ РАЗЛИЧИЙ В ТЕСТОВОМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОМ ИНТЕРФЕЙСЕ.....	17
Ардашкина Т.А., Козырева Л.М.	
ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИКТ В ПРОФОБРАЗОВАНИИ.....	20
Арыков С.Б.	
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ ДИСЦИПЛИН ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.....	22
Бастракова Н.С.	
ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ.....	24
Белюсова И.Д.	
ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ В РАМКАХ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА.....	28
Богданова Д.А.	
ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИКТ В ШКОЛАХ.....	31
Болгарина Е.В., Хохлова Н.В.	
ПРОБЛЕМЫ МОТИВАЦИИ СОВРЕМЕННЫХ СТУДЕНТОВ К УЧЕБЕ.....	36
Буторина Н.И.	
ЭЛЕКТРОННЫЙ КУРС ЛЕКЦИЙ ПО ГАРМОНИИ КАК СРЕДСТВО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ БАКАЛАВРОВ.....	41
Валявский А.Ю., Егоркина Е.Б., Иванов М.Н., Попова Е.П.	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СЕТЕВОМ ВУЗЕ.....	45
Воронин В.М., Наседкина З.А.	
ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ АДАПТИВНЫХ ОБУЧАЮЩИХ ТРЕНАЖЕРОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ОПЕРАТОРОВ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.....	49
Вьюхин В.В.	
БАЗЫ ДАННЫХ. ИЗУЧЕНИЕ ВО ВРЕМЕННОМ АСПЕКТЕ.....	53
Гайфуллин М.Б.	
ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «1С:ПРЕДПРИЯТИЕ» В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....	56
Горбунова Т.Н.	
ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ИЗМЕНЕНИЕ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ.....	61
Евтюгина А.А.	
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРЕПОДАВАНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО.....	65
Евтюгина А.А., Деркач И.О.	
ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕНЕРОВ-ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ.....	70
Иванова Н.Н., Иванов М.Н.	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ.....	75

Иванова О.Л. УЧЕТ СВОЙСТВ ВОСПРИЯТИЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ПРЕЗЕНТАЦИЙ	78
Карташевский В.Г., Киреева Н.В., Буранова М.А., Чупахина Л.Р. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ В МАГИСТРАТУРЕ	81
Касымова О.П. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	85
Кафтанников И.Л., Плаксина Ю.Г. СОВРЕМЕННЫЕ ПАРАДИГМЫ И СЦЕНАРИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	87
Коновалов А.А., Буторина Н.И. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО МУЗЫКАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКЕ	92
Лешихина И.Е., Мальцева Е.Ю. ИНТЕРАКТИВНЫЙ ОБУЧАЮЩИЙ КУРС ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПОДСИСТЕМ ИНЖЕНЕРНОГО АНАЛИЗА В СОВРЕМЕННЫХ САПР	96
Маловечко С.Н. ОПЫТ СОЗДАНИЯ ЕДИНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ НА ФАКУЛЬТЕТЕ «ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО» ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА	100
Махмутова М.В. ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ПОДГОТОВКИ ИТ-СПЕЦИАЛИСТА	105
Миков А.Ю., Курочкин А.И., Вагин В.С. К ВОПРОСУ ИССЛЕДОВАНИЯ ДИНАМИКИ ВЫСОКОМОМЕНТНОГО ГИДРОПРИВОДА ПОДЪЕМНЫХ УСТАНОВОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ ИНФОРМАТИЗАЦИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	110
Мухаркина А.А., Мысакова О.Н., Оржеховская Р.Я., Синегубова М.О. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ УРАЛГАХА ПРИ ИЗУЧЕНИИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ДИСЦИПЛИН В РАМКАХ ФГОСЗ	112
Обоскалов В.П., Машенина Н.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ВЕРОЯТНОСТНЫМИ МЕТОДАМИ	115
Окуловская А.Г. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ	119
Петеляк В.Е. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА	123
Платонова Т.Е. ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	125
Прокубовская А.О. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ У СТУДЕНТОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ ВУЗОВ	128
Прокубовский Е.В. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА	132
Птицын А.В. МЕТОДОЛОГИЯ ГЕНЕРАЦИИ СИСТЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ЯДРА БЕЗОПАСНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	136
Рудаков С.А. ПРОГРАММЫ НА ЯЗЫКЕ C# В КУРСЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ЛОГИКИ	137

Рудакова Т.Н. ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИНДИВИДУАЛЬНОМ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ	141
Руденков Н.А. ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ КОМПАНИИ D-LINK	145
Сарычев М.Н., Мильман И.И. АППАРАТУРНО-ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ПРОЦЕССОВ В ИНТЕРВАЛЕ ТЕМПЕРАТУР 4-500 К.....	149
Ситяева Л.П., Остапенко Н.Н. ГУМАНИСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: СОЦИОГЕРОНТОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	154
Султанов В.В. ВАЖНОСТЬ И НЕОБХОДИМОСТЬ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ В СИСТЕМЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ AUTOCAD В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНЖЕНЕРОВ-ПРОЕКТИРОВЩИКОВ.....	159
Терлецкий С.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИЗУАЛЬНОЙ КРОССПЛАТФОРМЕННОЙ МОБИЛЬНОЙ РАЗРАБОТКИ НА DELPHI В ПРОЕКТНОМ ОБУЧЕНИИ	160
Трофимов С.П., Фролов А.В. ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ НА ПРИМЕРЕ ПРИЛОЖЕНИЯ MICROSOFT EXCEL.....	165
Федулова К.А. К ВОПРОСУ РАЗРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБУЧАЮЩИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КОМПЬЮТЕРНОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ	169
Хасанова И.И., Котова С.С. ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ.....	171
Шайдуров А.А. ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ СЕГОДНЯ	176
Секция 2. Мониторинг результативности образовательного процесса в условиях электронного обучения	181
Веселов В.О., Птицына Л.К. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ СЕРВИС ЭКСПЕРТИЗЫ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЯМИ С КЛИЕНТАМИ	181
Голубева Я.С., Пискунова С.Ю. ТЕХНОЛОГИЯ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТА СПО	182
Громаков Н.С. ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕМЕНТОВ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ	187
Мосунова О.Г., Чучкалова Е.И. ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО БИЗНЕС-ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	188
Обрубов В.А., Торгашева К.С. СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ	192
Павликов М.К. ТЕХНОЛОГИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО СБОРА И ИНТЕГРАЦИИ ГЕТЕРОГЕННЫХ ДАННЫХ ДЛЯ МОНИТОРИНГА УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА.....	197
Пластинина Ю.В. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ	199

Садакбаева Э.Т., Бостанов Б.Г. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МОБИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ЯЗЫКАМ ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ	202
Секция 3. Электронные образовательные ресурсы и мультимедиа технологии.....	206
Баймулдина Н.С., Джаманкулова Н.О., Жаназарова З.К., Закариянова Н.Б. МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ	206
Белякова Г.В., Зелепухина В.А., Куликова М.В., Гаврилкина Т.Ю. «ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ РУССКИХ АФФИКСОВ»: КОНЦЕПЦИЯ, ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ, ОБУЧАЮЩИЕ ВОЗМОЖНОСТИ	211
Болгарина Е.В., Хохлова Н.В. ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ: КАК ОЦЕНИТЬ КАЧЕСТВО?.....	214
Васильева Н.В., Григорьев–Голубев В.В., Евграфова И.В., Леора С.Н., Ипатова Л.П., Певзнер В.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ	219
Волкова Л.Б. О ВОЗМОЖНОСТЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПИЛОТНЫХ ДИСТАНЦИОННЫХ КУРСОВ.....	225
Гурова О.В. ВЕБ-КВЕСТ КАК ИНСТРУМЕНТ СОЦИАЛИЗАЦИИ ПОДРОСТКА	229
Гусаревич И.В. О ПРОЕКТИРОВАНИИ СОДЕРЖАНИЯ КУРСОВОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «РАЗРАБОТКА ИНТЕРАКТИВНЫХ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРОДУКТОВ» ПРОФИЛЯ ПОДГОТОВКИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИАИНДУСТРИИ».....	232
Дюльдина Э.В., Гельчинский Б.Р. ОПЫТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ НАНОТЕХНОЛОГИЯМ.....	235
Ерошин Н.В. РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ПРОГРАММНОГО СРЕДСТВА В ПОДДЕРЖКУ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ WEB-ТЕХНОЛОГИЙ»	239
Казаков А.В. К ДИСТАНЦИОННОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ.....	243
Комарова М.В. МЕЖВУЗОВСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО И ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ АСПИРАНТОВ-МЕДИКОВ БИОСТАТИСТИКЕ.....	247
Курзаева Л.В., Григорьев А.Д. МАССОВЫЕ ОТКРЫТЫЕ ОНЛАЙН КУРСЫ: СУЩНОСТЬ, СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	250
Ладейщикова К.С., Буторина Н.И. СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ РЕКЛАМНОЙ КАМПАНИИ МУЗЫКАЛЬНОГО ФЕСТИВАЛЯ В ВОСПИТАНИИ ЭСТЕТИЧЕСКОГО ВКУСА МОЛОДЁЖИ.....	253
Лалин В.Г., Фофанов В.И., Тумашев В.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	257
Ликсина Е.В., Устинов С.С. ПРИМЕНЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ СПОСОБНОСТЕЙ К УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	260

Миков А.Ю., Дюльдина Э.В. ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»	264
Михайлова П.С. ПРИМЕНЕНИЕ QR-КОДОВ В ОБРАЗОВАНИИ	269
Седунова И.Н., Баранова А.А., Анцыгин И.Н., Демина Н.С., Волкова А.Е. ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРЕПОДАВАНИИ	275
Сергиенко Е.В., Гордеева Ю.В. РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОБУЧАЮЩЕГО КОМПЛЕКСА С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА К ОБУЧЕНИЮ	279
Федосеев А.А. ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.....	284
Филенков В.М., Егиян К.С., Царегородцев А.С. КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ СТУДЕНТОВ В КОМПЬЮТЕРНОЙ АУДИТОРИИ.....	289
Шатрова Н.В. ПРИМЕНЕНИЕ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ УРОКА	292
Секция 4. Электронная информационно-образовательная среда вуза.....	296
Гаврилова И.В. МОЛОДЕЖНЫЙ КИБЕРЭКСТРЕМИЗМ И КИБЕРТЕРРОРИЗМ КАК УГРОЗА БЕЗОПАСНОСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА	296
Ганиева Л.Ф. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЮ ИДЕОЛОГИИ КИБЕРЭКСТРЕМИЗМА СРЕДИ МОЛОДЕЖИ В ВУЗЕ	298
Гилев В.М. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ МАШИН В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ	303
Гиляжева Г.З., Варфоломеева Т.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ СТАРШИХ КЛАССОВ	306
Давлеткиреева Л.З., Бекетов В.Н. РЕАЛИЗАЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОЛОГИЙ И СТАНДАРТОВ УПРАВЛЕНИЯ ИТ-ИНФРАСТРУКТУРОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НА БАЗЕ 1С: ITPL ...	311
Драгнева Н.Б. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ	316
Егоркина Е.Б., Иванов М.Н., Попова Е.П. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТАКТНЫХ ВИДОВ ЗАНЯТИЙ НА ПЛАТФОРМЕ ВЕБИНАРОВ В ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ.....	320
Завозкин С.Ю., Гудов А.М. БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ	323
Захарова Т.В. ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА ПЛАНИРОВАНИЯ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ В ВУЗЕ	328
Карасик А.А., Барсуков Д.Н. ЭЛЕКТРОННАЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА РГППУ	332

Косинец И.Э. ОБ ОПЫТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ НА ЮРИДИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ ПЕТРОЗАВОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА	337
Костерин В.В. СОЗДАНИЕ КОНТЕНТА УЧЕБНОГО КУРСА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФОРМАТА ЭЛЕКТРОННОГО ЖУРНАЛА.....	341
Лащенко А.П., Кишкурно Т.В. РОЛЬ INTRANET-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ	345
Мазейна А.А., Тукова Е.А. ФОРМИРОВАНИЕ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ	348
Матвеев А.В. СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ СОСТАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЯ АУДИТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ.....	350
Митин А.П. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.....	354
Нарваткина Н.С. ПРОБЛЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ ВУЗОВ.....	358
Носакова Т.В., Третьякова В.С. О ВНЕДРЕНИИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС ВУЗА.....	360
Савельев К.Н., Романова М.В. РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ.....	364
Сергеев А.Н. РЕАЛИЗАЦИЯ ОЦЕНОЧНЫХ ПРОЦЕДУР НА ПОРТАЛЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	367
Смирнова-Трибульская Е.Н. НЕКОТОРЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ВУЗА В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ СЕТИ.....	371
Студенок С.И., Мизгулин В.В. ПРОВЕДЕНИЕ ВИРТУАЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ПРАКТИКУМОВ В СИСТЕМЕ SIAMS LABWORKS	376
Сурнина О.Е. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЩЕМ ПСИХОЛОГИЧЕСКОМ ПРАКТИКУМЕ У СТУДЕНТОВ-ПСИХОЛОГОВ	379
Федулова М.А., Федулова К.А. СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПЕДАГОГОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ШКОЛЫ.....	383
Чернышов Л.Н., Горелов С.В. ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ И КОНТРОЛЯ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ ПО ПРОГРАММИРОВАНИЮ.....	385
Чусавитина Г.Н., Макашова В.Н. ПОСТРОЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ВУЗА НА ОСНОВЕ МЕТОДОЛОГИИ МЕНЕДЖМЕНТА НЕПРЕРЫВНОСТИ БИЗНЕСА.....	389
Шайдуров А.А. 1С. ОБРАЗОВАНИЕ: ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГРАММЫ И ПРОБЛЕМЫ ЕЕ ВНЕДРЕНИЯ.....	394

Ягафаров Ш.Ш., Цыганенко М.А. РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ФГБОУ ВПО «ЧЕЛЯБИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»	396
Яркин А.В., Сидоренко А.О. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	399
Ярославова Е.Н. МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ В ИНОЯЗЫЧНОЙ ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ НАПРАВЛЕНИЯ «БИЗНЕС- ИНФОРМАТИКА».....	403
Секция 5. Средства компьютерной визуализации и инфографика в образовании.....	408
Билалов Д.Х., Федулова М.А. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ «СВАРЩИК» С ПРИМЕНЕНИЕМ ТРЕНАЖЕРОВ	408
Ботя М.В. ИНФОГРАФИКА КАК ОБЪЕКТ ИНФОРМАЦИОННОГО ДИЗАЙНА.....	411
Власова Н.С. ЗНАЧЕНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ИНФОГРАФИКИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГА	414
Волошинов А.В. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИССЛЕДОВАНИИ ИСКУССТВА	418
Елкина Н.Н. ИНФОГРАФИКА КАК СРЕДСТВО ВИЗУАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	423
Суслова И.А., Садчиков И.А. КОМПЬЮТЕРНАЯ ИГРА, КАК ОДИН ИЗ АСПЕКТОВ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ	427
Царегородцев А.А. ПРИМЕНЕНИЕ ГОЛОГРАФИЧЕСКИХ ОЧКОВ HOLOLENS В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	432
Чернякова Т.В. МЕТОДЫ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТРЕХМЕРНЫХ ОБЪЕКТОВ	435
Секция 6. Управление качеством образования в условиях компетентностного подхода	439
Аргунова Г.А., Суфианова Г.З. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА ПРИ ОБУЧЕНИИ ПРОВИЗОРОВ НА КАФЕДРЕ ФАРМАКОЛОГИИ	439
Болгарина Е.В. ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ КОМАНДНОЙ РАБОТЫ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ПРОГРАММИРОВАНИЮ	440
Глаголев С.Н., Михайличенко С.А. ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ ДУАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ.	445
Горохов А.В., Амбарян Ц.О. ИНФОРМАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОСНОВЕ КОНЦЕПТУАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	449
Иванов В.Ю., Школа Н.Ф. КОНЦЕПЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ» В УРАЛЬСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	453
Ковальчук Н.Н., Гнитецкая Т.Н. ЗАВИСИМОСТЬ «НАВЫКА ОТЛИЧНИКА» ОТ КОЭФФИЦИЕНТА ИНТЕЛЛЕКТА И ОБУЧЕНИЕ ФИЗИКЕ	458

Курзаева Л.В. ОПЫТ РАЗРАБОТКИ АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ОТРАСЛИ ИТ).....	460
Лукаш В.А., Каминская Л.А., Мещанинов В.Н. БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ НА КАФЕДРЕ БИОХИМИИ И МНЕНИЕ СТУДЕНТОВ	466
Масленникова О.Е., Назарова О.Б. РОЛЬ И МЕСТО ПРОЕКТНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ СТАНОВЛЕНИИ.....	470
Некрасова И.И. АСПЕКТЫ ВЗАИМОСВЯЗИ ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ...	475
Новгородова Н.Г., Чубаркова Е.В. ЭЛЕКТРОННОЕ СТУДЕНЧЕСКОЕ ПОРТФОЛИО, КАК ИНСТРУМЕНТ СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ.....	480
Плаксина Ю.Г., Кафтанников И.Л. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЕВРОПЕЙСКОГО И РОССИЙСКОГО ПОДХОДОВ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ В СФЕРЕ ИКТ	485
Поднебесова Г.Б. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ В ВУЗЕ.....	490
Рахимжанова Л.Б. МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ КАК КЛЮЧЕВАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ ПРИ ИЗУЧЕНИИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В КУРСЕ ИНФОРМАТИКИ ..	493
Русаков С.В., Шкарапуга А.П. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ В УСЛОВИЯХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА	498
CURRENT CONTROL IN THE COMPETENCE APPROACH	498
Рябухин О.В., Школа Н.Ф., Хохлов К.О., Баранова А.А., Зырянов С.С. РАЗРАБОТКА МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ ЭЛЕКТРОНИКА И АВТОМАТИКА ЯДЕРНО-ФИЗИЧЕСКИХ УСТАНОВОК ПО НАПРАВЛЕНИЮ ЯДЕРНАЯ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ	503
Сазонова Е.А., Сазонов М.А. ОЦЕНИВАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО МОДУЛЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА.....	505
Сазонова Е.А., Сазонов М.А., Луговая Е.М. ОЦЕНИВАНИЕ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА В ЦЕЛЯХ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ.....	508
Сулова И.А., Сулов А.А. О СОТРУДНИЧЕСТВЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	512
Толстова Н.С. КОЛЛЕКТИВНАЯ РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....	514
Трофимов С.П. ЗАКРЕПЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ ПРОВЕРКИ КОРРЕКТНОСТИ РЕШЕНИЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАХ	517
Хмелькова Н.В., Агеносов А.В., Скворцова А.Н. ТРАНСДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ И КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ	520
Хохлова Н.В. ОЦЕНКА ГОТОВНОСТИ СТУДЕНТОВ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧЕНИЯ ПО ИНФОРМАТИКЕ.....	523

Хузиахметова А.Р. БАЗА УЧЕБНЫХ ПРОБЛЕМ КАК ОДНО ИЗ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ УПРАВЛЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ СТУДЕНТОВ В УСЛОВИЯХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА	528
Чубаркова Е.В., Щербина Е.Ю. КОМАНДНЫЙ ПОДХОД В РАБОТЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ВУЗА В УСЛОВИЯХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА	531
Шакуто Е.А. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПЕДАГОГА КАК УСЛОВИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ СТУДЕНТОВ	536
Шмелева С.В., Кузьминов В.И. ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ СТАНДАРТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ.....	539
Секция 7. Новые информационные технологии и формирование информационной грамотности в области цифровых технологий.....	543
Анахов С.В. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ МЕТОДЫ В ТЕХНОЛОГИЯХ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПЛАЗМОТРОНОВ.....	543
Баранова А.А., Хохлов К.О., Ищенко А.В. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ARM-МИКРОКОНТРОЛЛЕРОВ 1986VE92У	547
Богданова Д.А. ИНТЕРНЕТ-БЕЗОПАСНОСТЬ ДЕТЕЙ: ЧТО НАДО ЗНАТЬ ШКОЛЕ.....	552
Богданова Д.А., Березина Н.Л. РЕБЕНОК И МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН: СОВЕТЫ РОДИТЕЛЯМ.....	556
Гудков В.В. О ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЯН-ТЕЛЛЕРОВСКИХ КОМПЛЕКСОВ В КВАНТОВЫХ КОМПЬЮТЕРАХ.....	559
Елисеев В.Л. ПАКЕТ NNACS ДЛЯ РЕШЕНИЯ УЧЕБНЫХ И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ НЕЙРОСЕТЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ	561
Зайцев Е.И. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МНОГОАГЕНТНЫХ СИСТЕМ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	566
Званцов Е.А., Лисанова Е.В., Новикова О.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОГО КОМПЛЕКСА МУДАQ В ШКОЛЕ	569
Игнатьева К.А. ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ СТУДЕНТОВ КОЛЛЕДЖА.....	571
Макашова В.Н., Макашов П.Л. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ВУЗА НАПРАВЛЕНИЯ «БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА» НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ БИЗНЕС-СИМУЛЯТОРОВ	573
Микрюков В.Н., Поневаж В.П., Серегин А.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ АНАЛИЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ.....	577
Недобух А.А., Моисейкин Е.В., Хохлов К.О., Хохлов Г.К. УЧЕБНЫЙ МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ СТЕНД.....	582
Опарина О.Д., Опарин Д.В. ФОРМИРОВАНИЕ НАВЫКОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ-ПЕРВОКУРСНИКОВ.....	585

Ошурков В.А., Новикова И.Н. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ.....	587
Птицына Л.К., Гулиев И.Ф. НОВЫЕ КОМПОНЕНТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ОЦЕНКИ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ТИПОВЫХ ФОРМАЛЬНЫХ ПРОФИЛЕЙ АГЕНТНЫХ СИСТЕМ.....	591
Птицына Л.К., Лебедева А.А. НОВЫЙ СЕГМЕНТ МЕТОДОЛОГИИ И СЕРВИС ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ АГЕНТОВ ДЛЯ КРУПНОМАСШТАБНЫХ СЕТЕЙ	594
Старостина Л.А., Шляхова Ю.В. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ 3D – ПЕЧАТИ В ФОРМИРОВАНИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ГРАМОТНОСТИ УЧАЩИХСЯ	596
Султанов В.В. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ MATHCAD ПРИ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ	601
Табачук Н.П. ФОРМИРОВАНИЕ УЧЕБНОГО КОНТЕНТА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ»	603
Трубина И.И., Брайнес А.А. ОСОБЕННОСТИ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭОР.....	605
Ченушкина С.В. КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ И ВИДЫ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ	611
Ширёва С.Н. НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ БАКАЛАВРОВ.....	616
Щипанова Д.Е. КИБЕРБУЛЛИНГ КАК ФАКТОР РИСКА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ	619