

СОДЕРЖАНИЕ

Секция "Общая педагогика"	9
Кузнецов В.В. Развитие педагогической культуры мастеров производственного обучения.....	9
Моисеева Л.В. Формирование экологической культуры инженера-педагога.....	10
Бухарова Г.Д. Содержание задачи и процесса ее решения в условиях стандартизации естественнонаучного образования.....	13
Беляев С.Е. Диалогическое построение учебного процесса на школьных уроках художественно-регионоведческих дисциплин	16
Дзида Г.А., Королева О.Б. Формирование умения решать учебные задачи	17
Силкина Н.В. Организация дополнительного экономического образования в открытом и закрытом социумах	19
Силкина Н.В. Модульное обучения в рамках центра дополнительного образования	21
Ускова Б.А. Профессиональное образование и мировая конкуренция	24
Дудина М.М. Научно-педагогическая подготовка студентов	25
Хридина Н.Н., Бажутин В.В. Прогнозирование и моделирование развития - инструмент управления системой начального профессионального образования области	26
Устьянцева Л.Д. Концептуальные основы предпрофессионального обучения в Камышловском педагогическом училище	27
Метаева В.А. Коллективная педагогическая рефлексия как инструмент коэволюции	29
Коржавина Т.Н. Новое в методологии подготовки портных легкой одежды	30
Антропов В.А., Семенко И.Е. Проектирование учебно-программной документации по подготовке кадров в швейной промышленности	31

Шергина С. Л., Герасимова Н. И. Педагогический процесс как этикетная система	33
Кузнецова О. М., Корзухина Н. А. Научно-методическая служба в профессионально-педагогическом колледже	34
Гордеева Н. Н. Создание системы управления профессиональным становлением специалиста (Из опыта работы профессионального лицея № 2, Новоуральск)	35
Коржуков В. Г., Коржуков Е. В. Персональный компьютер и здоровье	36
Шунякова Е. В. Профессиональное образование детей с отклонениями в развитии	37
Нагиев Х. Н. Системный подход к интерсоциальному воспитанию студентов в высшей школе	38
Кукин А. Б. Личностно-воспитательный аспект педагогических технологий	39
Красносельский А. Б. Теоретические основы проектирования интенсивных технологий профессионального обучения	40
Фейгина М. М. Применение рейтинговой технологии обучения при подготовке инженеров-педагогов	41
Нагорнова И. И. Использование рейтинговой системы для управления учебным процессом	42
Коржуков В. Г. Модульная система профессионального образования и персональный компьютер как факторы повышения качества профессионального образования	44
Горонович М. В. Применение модульной технологии при подготовке и переподготовке кадров в условиях службы занятости	45
Миронова Т. Р. Интегрированные производственные системы как фактор развития информационной технологии обучения	46
Жигаловский Г. В. Проблемное обучение и его современное значение	47
Королева Г. В. Роль учебной дискуссии в профессиональном становлении педагога детства	48
Новоселов С. А., Братухин В. А. Изобретательский практикум в учреждении профессионального образования ...	49

Торопов И. А. Познавательные-психологические барьеры как инструмент исследования процесса обучения анализу изобретений	50
Новоселов С. А., Торопов И. А. Методы составления задач по анализу изобретений	52
Ермолаев В. А. Некоторые аспекты технологии развития технического творческого мышления на уроках производственного обучения по специальности "токарь"	54
Кислякова Ю. Г. Квалиметрический подход к измерению уровня усвоения знаний студентов	55
Южакова Т. И. Педагогическая квалиметрия в условиях повышения квалификации	56
Климентьева О. В. Диагностика уровня знаний по естествознанию при безотметочном обучении	57
Еремеев А. Л. Молодежная спортивная организация вуза в современных условиях	59
Большакова Н. В., Еремеев А. Л., Еремеева И. В. Развитие элементов предпринимательства в условиях студенческого спортивно-технического клуба	61
Климов А. А. Проблемы воссоздания и развития подростковых клубов как учреждений дополнительного образования	62
Лунева Л. П. Дифференцированный подход к обучению и переобучению безработных	63
Гончар Е. Ю. Дидактические условия профессионального обучения безработных граждан	64
Ширшов С. В. Подготовка социального работника в военном училище	65
Секция "Методика преподавания"	67
Полуянов В. Б., Курзенев В. П. Основные элементы структуры профессиональной образовательной программы	67
Соколова Т. Б. Принципы подхода к проектированию образовательной услуги	68
Полуянов В. Б., Соколова Т. Б. Содержание деятельности маркетолога при формировании стратегии и тактики образовательного учреждения	70

Юрочкин О.Ю. Формирование информационной культуры будущего специалиста	71
Горинский А.С. О виртуальной реальности	72
Карпеев Д.Л. Опыт применения компьютерных технологий обучения при подготовке слесарей КИПИА	73
Иванов С.Н. Использование новых информационных технологий при подготовке станочников	75
Молвинских С.В., Чикунова О.Ю. Человеческий фактор при использовании моделирования в учебном процессе	76
Молвинских С.В., Куликов А.В., Котов И.В. Моделирование гибких производственных систем с использованием вычислительной техники	77
Зеленин Е.В., Васясин В.В. Разработка и изготовление действующей модели роликовой транспортной системы для ГПС	78
Морозов В.П., Шишминцева С.В. Основные направления создания операционных модулей по курсу "Автоматизация производственных процессов"	79
Шабалдин Е.Д. Методика обучения электронике в профессионально-педагогическом вузе	80
Зарубин А.П. Преподавание курса "Основы автоматики" в компьютерно-технологической среде IBM-ORT	81
Анохин С.М. Использование компьютерных инновационных технологий при изучении курса "Детали машин"	83
Соловьева Л.В. Организация самостоятельной работы студентов по графическим дисциплинам с применением элементов САПР	84
Комаров К.Ю. Методика управления процессом обучения чтению чертежей деталей при использовании многоуровневой компьютерной системы	85
Комаров К.Ю. Современные технологии обучения чтению чертежей деталей в профессиональной подготовке	86
Иванова Г.В. Оптимизация содержания общенаучной химической подготовки в профессионально-педагогическом вузе на основе системного подхода	88
Чучакина О.А. Проектирование содержания, организационных и методических основ производственного обучения студентов сварочной специализации УГППУ	89

Игошев Б. М., Черкашин Е. А. Курс "Учебная культура" как средство развития познавательной самостоятельности студентов педвуза	90
Черкашин Е. А. Рейтинговая система на занятиях по курсу "Педагогика"	91
Аламова Л. И. Формирование профессиональных умений студентов на практических занятиях по методике преподавания педагогических дисциплин	92
Лифшиц Б. И., Черкашин Е. А. Деловая игра как средство экономического образования студентов	93
Дмитриева Л. И. Применение моделирования в преподавании специальных технических дисциплин	94
Дойлидов С. П. Формирование творческих способностей при изучении дисциплин: "Основы безопасности жизнедеятельности" и "Охрана труда и основы промышленной технологии"	95
Марьинских М. М. Методические аспекты преподавания предмета "Теоретические основы теплотехники" в энергетических техникумах	96
Секция "Педагогическая психология"	98
Калашников И. Ж. Этапы становления личности специалиста	98
Сыманюк Э. Э. Ретроспекция профессионального становления: метод критических событий	99
Нарваткина Н. С. Об исследовании процессов самовоспитания студентов	101
Секция "Социология духовной жизни"	102
Ждаковских М. И. Социальные роли потребности в образовании в условиях развития инновационных технологий	102
Аверина Ю. А. Инновационные процессы в системе послевузовского образования	103
Нотман О. В. Альтернативное образование: инновационные процессы	104
Антонова Н. Л. Инновации в дополнительном образовании	105

Секция "Политическая экономия"	107
Трушкова И. Е. Формы финансового обеспечения интересов инвестора в переходной экономике России	107
Куранова А. С. Особенности учебных программ экономических специальностей зарубежных университетов ...	108
Пятышкин А. А. Система национального образования Франции (Краткая характеристика)	110
Секция "Техника и технология в машиностроении"	112
Гасанов Б. М., Буланов Н. В. Кипение эмульсии с низкоккипящей дисперсной фазой	112
Марьян Г. А. Новое физическое явление в сплавах переходных металлов	113
Гайдуков В. А. Энерго- и ресурсосберегающий метод проектирования теплоснабжения зданий	114
Панчук А. Г., Ушенин В. В., Шурыгин А. В. Влияние вибрации на структуру отливок	115
Чуркин Б. С., Гофман Э. Б., Карпов В. В. Измерение парегазового зазора при заполнении формы с пенополистироловой моделью	116
Владимиров А. Н. Влияние сепарации капельной фазы и состава электрода на кинетику формирования и состав жаростойких вакуумно-дуговых конденсаторов	118
Чуркин А. С., Радченко Е. В., Панов В. И. Обеспечение надежности сварочных технологий	119
Чуркин Б. С., Ушенин В. В., Панчук А. Г. Формирование поверхностных слоев крупных цилиндрических отливок в металлических формах	120
Гурьев Е. С. Основы теории калибровки канала труб ...	121
Гурьев Е. С. Повышение производительности установки калибрования труб	122
Осадчая Л. Н. Металлургический МГД-генератор-утилизатор	124
Смолин Г. К., Будакова С. И. МГД-насос с использованием пинч-эффекта	125
Смолин Г. К., Колясникова Л. В. Индукционный МГД-насос с бегущим под углом к оси электромагнитным полем	126
Морозова И. М. МГД-нагреватель жидкого металла	127