

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Предисловие</b> .....	4
<b>Раздел 1. Методология построения системы непрерывного образования с использованием электронных ресурсов</b> .....	9
Ваграменко Я.А., Игнатъев М.Б. Изменения характера образования под влиянием информационных технологий .....	9
Абрамян М.Э. Задачник Programming Taskbook как электронный образовательный ресурс и средство разработки новых эор по программированию.....	13
Габова О.В., Крутова Е.В. Из опыта разработки электронных образовательных ресурсов .....	18
Голекков В.В., Гулякина Н.А., Гракова Н.В., Давыденко И.Т. Интеллектуальные обучающие системы, разработанные на основе открытой семантической технологии проектирования интеллектуальных систем.....	26
Добровольская Н.Ю., Харченко А.В. Компонентная модель конструирования задач по информатике.....	31
Доценко И.Б., Коваленко М.И., Попова Е.В. Дидактические фигуры .....	34
Калашникова Т.Г. Возможности применения дистанционных технологий в очном обучении.....	38
Каракозов С.Д., Маняхина В.Г. Массовые открытые онлайн курсы: новые тенденции в непрерывном образовании .....	42
Карпенко М.П., Карпенко О.М. Соответствие законодательного поля РФ условиям непрерывного образования.....	46
Коваленко М.И. К вопросу о дидактических особенностях электронного обучения .....	51
Козлов О.А. Средства информационных и коммуникационных технологий в современной высшей школе .....	53
Куликова Н.Ю., Данильчук Е.В., Борисова Н.В. Формирование готовности учителя информатики к использованию интерактивных электронных образовательных ресурсов в системе непрерывного образования .....	57
Морозов А.В. Формирование системы непрерывного образования на основе использования технологий дистанционного обучения и электронных образовательных ресурсов .....	60
Мухаметзянов И.Ш., Храпаль Л.Р. Требования к педагогической продукции, реализованной на базе икт (гигиенический аспект).....	65
Петрова Н. П., Гшиянц Р.Э. Формы компьютерного тестирования в образовании.....	70
Сергеев А.Н. Использование трёхмерных стереоскопических изображений для разработки электронных ресурсов образовательного назначения.....	76
Сивоконь Е.Е. Возможность предотвращения негативных последствий информатизации образования посредством здоровьесберегающих технологий.....	80
Сосницкий А.В. Универсальная наукометрия знаний .....	82
<b>Раздел 2. Методика создания и использования электронных ресурсов в образовательных организациях различных типов</b> .....	86
Абдулгалимов Г.Л., Васекин С.В. Обучение бакалавров-экономистов программированию профессионально-ориентированных задач .....	86
Аксенова С.С., Козлов О.А. Электронные образовательные ресурсы в музыкальном образовании.....	88
Бешенков С.А., Шутикова М.И., Миндзаева Э.В. Изучение темы «Информатизация общества» с использованием образовательного комплекса «1С: школа. информатика, 10 класс» .....	93
Васильченко Р.Э., Поздняков С.А. Оптимизация опросника на основе теории измерения латентных переменных .....	97

Видишенко Ю.М., Коваленко М.И. Сравнительный анализ электронных дневников как сервисов, позволяющих реализовать школьный электронный документооборот .....	101
Воронцова К.В., Кравченко Л.Ю. О возможностях интернет-ресурсов при изучении русской литературы .....	104
Вострокнутов И.Е., Розанов Д. С. Пальцев А. И. Инновации и инновационные технологии школьного и вузовского образования. роль компании Casio во внедрение инновационного оборудования в мировое образование и россию .....	108
Гладких В.В., Чернышев А.Н., Чернышева У.А. Совместное применение C# и LaTeX для разработки приложений с математическим интерфейсом .....	111
Грищенко Л.П., Щербина А.В. Проектирование электронного образовательного ресурса для проведения профориентационной работы по направлению "Сервис" .....	115
Драч А.Н. Роль сетевой гигиены при работе школьников с электронными ресурсами	118
Емельянова С.Ю. Практика реализации электронного обучения. (опыт работы современной гуманитарной академии).....	120
Иванова М.А. Использование технологий дистанционного обучения и ЭОР в системе непрерывного образования.....	122
Истомин Е.П., Фокичева А.А. Формирование электронной информационно-образовательной среды вуза .....	126
Крапивка С.В., Егорова М.В. Электронные образовательные ресурсы в системе развития детского технического творчества в образовательных организациях курской области .....	130
Кувшинова Е.Н. Методы активного обучения для организации самостоятельной учебной деятельности студентов в информационно-образовательной среде вуза ....	134
Кузнецова Е.М. Особенности использования сервисов Google в организации самостоятельной работы студентов .....	136
Лузгина В.Б., Шамец С.П. Особенности разработки мобильного контента с помощью программного обеспечения ispring.....	139
Майер С.Ф. Разработка содержания проекта «Сервис для учета работ студентов заочной формы обучения».....	142
Морозов А.В. Использование электронных образовательных ресурсов в системе повышения квалификации педагогов и работников образования.....	146
Морозова О.Н., Морозов В.А. Реализация уровневого подхода при изучении профессиональных дисциплин.....	151
Москвин К.М. Возможность использования смешанных технологий при обучении работе с математическим программным обеспечением: теоретический аспект.....	154
Муженская А.Г. Проектирование ЭОР для сопровождения процесса билингвального обучения ИКТ студентов направления «Педагогическое образование» .....	157
Муцурова З.М., Коваленко М.И. Внедрение информатизации в образовательный процесс чеченской республики .....	161
Оспенникова Е.В., Оспенников А.А., Антонова Д.А. Разработка интерактивных учебных моделей по теме «гидро-и аэростатика» в среде Adobe Flash.....	164
Петрова В.И. Некоторые подходы к использованию электронных образовательных ресурсов при обучении студентов педагогического образования.....	167
Русаков А.А., Русакова В.Н. Использование электронных образовательных ресурсов для повышения мотивации студентов гуманитарных и прикладных направлений подготовки к применению математических методов в предметных исследованиях....	172
Русаков А.А. Русакова В.Н. Методические аспекты преподавания основ работы в справочно-правовой системе «Консультант плюс» .....	178
Рыганцева Т.И., Ковалева Н.Н. Разработка электронных образовательных ресурсов как часть информационной компетентности студентов – будущих учителей.....	185
Степаненко О.В. Совместный проект учителя и ученика по созданию эор, или от авторского учебно-методического инструментария учителя – к творческому проекту ученика .....	188
Ступина М.В. Особенности подготовки студентов ИТ-направленности.....	191

Хатаева Р.С. Сурхаев М.А. Эволюция автоматизированных систем управления и анализ подходов разработки и специфики функционирования автоматизированных систем управления в вузах россии .....	194
Цывенкова О.А. Универсальный математический пакет Maple для обучения основам численных методов .....	199
Чернышев А.Н., Анисимова Т.С. О разработке электронной информационно-образовательной среды в филиале КубГУ в Славянске-на-Кубани .....	202
Щербина Ю. Н., Муженская А.Г. Методика использования здоровьесберегающих технологий при обучении информатике в 10-11 классах.....	206

**Раздел 3. Электронные ресурсы для социальной адаптации личности в течение всей жизни. ....**

Бондаренко М.А., Вишнева Н.В. Разработка и использование электронных образовательных ресурсов при инклюзивном обучении информатике детей с ограниченными возможностями в соответствии с требованиями ФГОС.....	211
Бордюгова Т.Н., Коноваленко В.А., Бордюгов И.Н.....	214
Особенности разработки кроссплатформенного приложения для социального сообщества .....	214
Вострокнутов И.Е. Токарев Н.М. Особенности обучения школьной информатике и ИКТ в условиях пенитенциарной системы.....	217
Гладких В.В. Использование модуля опросов на портале адаптивного тестирования I-TEST.PRO. ....	221
Димова А.Л. Требования к электронному образовательному ресурсу для диагностических комплексов оздоровительного назначения, сопрягаемых с компьютером.....	224
Ельцов А.В., Махмудов М.Н. Дистанционные технологии для социализации обучаемых .....	228
Кравченко Н. В., Анисимова Т.С. Создание арт-терапевтического пространства с помощью компьютерных технологий.....	232
Милованова Г.А. Обучение детей с овоз посредством Google-сервисов.....	235
Морозов А.В. Использование электронных образовательных ресурсов в процессе обучения детей с ограниченными возможностями.....	239
Савченко С.А. Использование устройств дополненной и виртуальной реальности в образовании.....	244
Серов Н.Е. Алгоритмы машинного зрения как средство повышения интеллектуальной активности и социальной адаптации учащихся .....	247