

Васильев Алексей Викторович

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОГО
КОНТЕНТА HTML-СТРАНИЦЫ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ КВАНТОВОГО ФОРМАЛИЗМА.....3

Горшар Роман Сергеевич

Северин Семен Юрьевич

Научный руководитель: Маковейчук Кристина Александровна

РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ ОПОВЕЩЕНИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ7

Горшар Роман Сергеевич

Северин Семен Юрьевич

Научный руководитель: Четырбок Петр Васильевич

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОБРАБОТКА ВЫХОДНЫХ ФАЙЛОВ СИСТЕМ
ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ 10

Довгаль Виталий Анатольевич

Довгаль Дмитрий Витальевич

СВЯЗЬ УМНЫХ ШЛЮЗОВ С ТУМАННЫМИ ВЫЧИСЛЕНИЯМИ В
ОБЛАКЕ ВЕЩЕЙ..... 15

Нечаев Юрий Иванович

Турчак А. А.

УПРАВЛЕНИЕ СУДНОМ АКТИВНОГО ЛЕДОВОГО ПЛАВАНИЯ НА
ОСНОВЕ НЕЙРОННОЙ СЕТИ ГЛУБОКОГО ОБУЧЕНИЯ.....24

Золотов Олег Иванович

Литвинов Владислав Леонидович

Филиппов Феликс Васильевич

ОТ УПРАВЛЕНИЯ СОСТОЯНИЕМ К УПРАВЛЕНИЮ СТРУКТУРОЙ..29

Линник Иван Иванович

Зайчук Алексей Сергеевич

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ТЕХТ MINING В
СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ 34

Миленин Евгений Игоревич

Давыдов Максим Алексеевич

ОБЛАЧНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ В СФЕРЕ ИНТЕРНЕТ-СТАРТАПОВ И
КИНЕМАТОГРАФА..... 37

Новикова Наталья Ивановна

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: РИСКИ И УГРОЗЫ..... 41

Пономаренко Екатерина Андреевна

Научный руководитель: Дорофеева Анна Андреевна

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ
ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ..... 44

Птицын А. В.

Птицына Л. К.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ КОНФИГУРИРОВАНИЕ СЕРВИС-
ОРИЕНТИРОВАННЫХ СИСТЕМ 48

Тархов Д. А.

Забелло К. К.

Иванова Я.Ф.

Игнатъев И. А.

Юхиёв А. Д.

Хоменок Е. А.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ В ГЛУБИНЕ ТЕЛА ПО
ИЗМЕРЕНИЯМ С ПОМОЩЬЮ ТЕПЛОВИЗОРА НА ПОВЕРХНОСТИ.. 52

Богатырев Владимир Анатольевич

Деркач Алексей Николаевич

СВОЕВРЕМЕННОСТЬ РЕЗЕРВИРОВАННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
ДУБЛИРОВАННЫМИ КОМПЬЮТЕРАМИ НЕОДНОРОДНОГО ПО
КРИТИЧНОСТИ К ЗАДЕРЖКАМ ПОТОКА 56

Гаврилова Анна Сергеевна

Научный руководитель: Таран Виктория Николаевна

ВИДЫ И ПОДКЛАССЫ СЕТЕЙ ПЕТРИ, ИХ ДОСТОИНСТВА И
НЕДОСТАТКИ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ 60

Гаврилова Анна Сергеевна

Научный руководитель: Мицай Юрий Николаевич

МЕТОДОЛОГИЯ СТРУКТУРНОГО АНАЛИЗА ЙОДАНА- ДЕ МАРКО 64

Гаврилова Анна Сергеевна

Научный руководитель: Линник Иван Иванович

СЕТИ ПЕТРИ КАК ИНСТРУМЕНТ МОДЕЛИРОВАНИЯ
ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ 69

Дмитриев Алексей Андреевич

Ромашка Елена Владимировна

Дядичев Валерий Владиславович

ТЕХНОЛОГИИ РАЗРАБОТКИ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ:
ПРОЕКТИРОВАНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ 73

Дядичев Валерий Владиславович

Чаленко Анжелика Валериевна

Колесников Владислав Андреевич

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ ТЕЛА В ВЯЗКОЙ СРЕДЕ
БЕЗ УЧЕТА СИЛ СОПРОТИВЛЕНИЯ 76

Караханян Арам Артакович

Майорова Анжела Николаевна

ПРИМЕНЕНИЕ МАШИНЫ ПОСТА ПРИ ИЗУЧЕНИИ АБСТРАКТНЫХ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН 81

Караханян Арам Артакович

Научный руководитель: Таран Виктория Николаевна

ПРИМЕНЕНИЕ МАШИНЫ ПОСТА ПРИ ОБУЧЕНИИ ТЕОРИИ
АЛГОРИТМОВ 84

Кислицын Евгений Витальевич

ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ПРЕДПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО
ПИТАНИЯ 88

Малахатко Дмитрий Геннадиевич

Таран Виктория Николаевна

ЯЗЫК UML КАК СРЕДСТВО МОДЕЛИРОВАНИЯ БИЗНЕС-
ПРОЦЕССОВ..... 92

Нечаев Юрий Иванович

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОСТРОЕНИЯ КРИТЕРИАЛЬНОЙ БАЗЫ
НЕСТАЦИОНАРНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ СИСТЕМ 97

Нечаев Юрий Иванович

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭФФЕКТА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПУЛЬСИРУЮЩЕЙ
«ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ЯМЫ» ЭВОЛЮЦИОНИРУЮЩИХ СИСТЕМ 102

Носков Илья Игоревич

Богатырев Владимир Анатольевич

МОДЕЛИРОВАНИЕ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОГО ШЛЮЗА ЛОКАЛЬНОЙ
СЕТИ НА БАЗЕ ПРОТОКОЛА VRRP В СРЕДЕ OMNET++ 106

Петров О.Н.

Ратушная А.А.

МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКОЙ НЕПОТОПЛЯЕМОСТИ ПРИ
НЕПРЕРЫВНОМ ИЗМЕНЕНИИ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ 111

Татарникова Татьяна Михайловна

Пойманова Екатерина Дмитриевна

МЕХАНИЗМЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ФАЙЛОВ В МНОГОУРОВНЕВОМ
ХРАНИЛИЩЕ ДАННЫХ 116

Татарникова Татьяна Михайловна

Яготинцева Наталья Владимировна

ВЫБОР ИНФРАСТРУКТУРЫ ГИС МОРСКОГО СУДНА ПОД ЦЕЛИ
ПЛАВАНИЯ 120

Киздермишов А.А.

ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ОТКРЫТОГО ОПУБЛИКОВАНИЯ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ 125

Ляхов А. В.

Касьяненко Н. Г.

АНАЛИЗ ПРОТОКОЛОВ ЗАЩИЩЕННОЙ IP-ТЕЛЕФОНИИ 129

Маковейчук Кристина Александровна

Петренко С.А.

АНАЛИЗ УСЛОВИЙ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ РФ 133

Новикова Анна Александровна

Новикова Наталья Ивановна

ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 138

Сивов Виктор Валерьевич

БЕЗОПАСНОСТЬ ДАННЫХ В СИСТЕМЕ БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ 142

Petrenko Sergey A.

Petrenko Alexey S.

PROBLEM OF THE “DIGITAL BOMBS” NEUTRALIZATION 146

Petrenko Sergey A.

Makoveichuk Krystina A.

Petrenko Alexey S.

INTELLECTUAL CYBER RESILIENCE ORCHESTRATION 156

СЕКЦИЯ 4 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ» 163

Бархатов Виктор Иванович

Дьяченко Олег Вячеславович

КОМПЛЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОТСТАЛОСТИ КАК УГРОЗА БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ 163

Бенц Дарья Сергеевна

ЦИФРОВИЗАЦИЯ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ 170

Гераськин Илья Викторович

Научный руководитель: Рыбалко Н.А.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ УЧЕТА ОСНОВНЫХ
СРЕДСТВ 174

Глузман Александр Владимирович

Нечаев Юрий Иванович

Маковейчук Кристина Александровна

ИДЕИ В.И. ВЕРНАДСКОГО В ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ
XXI ВЕКА: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ БАЗИС И ГУМАНИТАРНЫЕ АСПЕКТЫ
..... 178

Гришин Игорь Юрьевич

Тимиргалеева Рена Ринатовна

ВОЗДУШНАЯ НАВИГАЦИЯ: КОНЦЕПЦИЯ МОНИТОРИНГА
ДВИЖЕНИЯ БЕСПИЛОТНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ УМНОГО
ГОРОДА НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИИ ОТ РАЗНОРОДНЫХ ДАТЧИКОВ
..... 183

Дунаевский Александр Сергеевич

Научный руководитель: Маковейчук Кристина Александровна

ПОНИМАНИЕ REACT RENDER PROPS И НОС В REACJS 186

Киздермишова С.Х.

ДОСТУП ГРАЖДАН К ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЗНАЧИМОЙ ИНФОРМАЦИИ
И ЦИФРОВОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ..... 193

Лаенко Татьяна Викторовна

Научный руководитель: Рыбалко Н.А.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В СФЕРЕ
ПЕНСИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ..... 197

Маковейчук Ян Тарасович

Научный руководитель: Маковейчук Кристина Александровна

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В
РОССИИ..... 201

Одаренко Татьяна Евгеньевна

НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ ПЕРСОНАЛОМ
..... 206

Олифи́ров Алекса́ндр Васи́льевич

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ В СФЕРЕ
ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ
ЭНЕРГИИ.....210

Олифи́ров Алекса́ндр Васи́льевич

Лаенко Татьяна Викторовна

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ
ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.....215

Подмаркова Ирина Павловна

СОЗДАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ЦИФРОВОЙ
ПЛАТФОРМЫ С ЦЕЛЬЮ КОНЦЕНТРАЦИИ И УПОРЯДОЧИВАНИЯ
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ219

Русина Наталия Анатольевна

OLAP АНАЛИЗ: БОЛЬШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗНЫХ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ.....224

Рыбалко Н.А.

ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ: ДИНАМИКА И
ПРОГНОЗНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ.....228

Сомова Екатерина Васильевна

Научный руководитель: Маковейчук Кристина Александровна

ПРОБЛЕМЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА В РАМКАХ
ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.....231

Сорокин Николай Юрьевич

Карплюк Александр Фёдорович

ЭЛЕКТРОННАЯ ИНФОРМАЦИОННО–ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА
ВУЗА – ОПЫТ СОЗДАНИЯ235

Тимиргалеева Рена Ринатовна

Гришин Игорь Юрьевич

СТРАТЕГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ КАК
ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ239

Филимоненкова Татьяна Николаевна

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ВЕБ-РАЗРАБОТКИ.....242

Филимоноква Татьяна Николаевна

ХРАНИМЫЕ ПРОЦЕДУРЫ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
БИЗНЕС-ЛОГИКИ В ПРИЛОЖЕНИЯХ БАЗ ДАННЫХ..... 246

Цуканов Александр Викторович

ПЛАНИРОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ В БОЛЬШИХ БАЗАХ ДАННЫХ
..... 251

СЕКЦИЯ 5 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В
ДИСТАНЦИОННОМ ОБРАЗОВАНИИ»..... 255

Алексеев Евгений Ростиславович

Лутошкин Денис Александрович

Стародумов Вячеслав Владимирович

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СВОБОДНОГО ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В УНИВЕРСИТЕТАХ БЫВШЕГО СССР..... 255

Габриелян О.А.

Молдахан И.

Егембердиева З.

Сулейменов И.Э.

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МАГИСТРАНТОВ: ВКЛАД В
СОЗДАНИЕ СРЕДСТВ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ..... 261

Габриелян О.А.

Молдахан И.

Тасбулатова З.С.

Сулейменов И.Э.

ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
РАЗВИВАЮЩЕЙ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ..... 265

Голуб Татьяна Владимировна

Дядичев Валерий Владиславович

ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ
ЗАВЕДЕНИЙ..... 269

Добровольская Наталья Юрьевна

Харченко Анна Владимировна

К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ КОМПЕТЕНЦИИ
КОНСТРУИРОВАНИЯ ДИСТАНЦИОННЫХ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ
В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ
ИНФОРМАТИКИ.....273

Киселева Татьяна Владимировна

Худовердова Светлана Александровна

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТОВЕРНОЙ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ
ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМ ПРОКТОРИНГА
.....278

Линник Елена Петровна

Овчинникова Марина Викторовна

Шилова Любовь Ивановна

АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПРОБЛЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЛАЧНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА282

Олейников Николай Николаевич

РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛА ПЛАТФОРМЫ MOODLE 3+ ЗА СЧЕТ
ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕРАКТИВНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ.....286

Селиванов Виктор Вениаминович

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ АСПЕКТОВ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ
ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ289

Сливин Игорь Анатольевич

Ромашка Елена Владимировна

Дядичев Валерий Владиславович

РАЗРАБОТКА ВЕБ САЙТА, ВЫПОЛНЯЮЩЕГО ФУНКЦИИ
ЭЛЕКТРОННОЙ ЗАЧЕТНОЙ КНИЖКИ.....299

Четырбок Пётр Васильевич

Кулешов Владислав Константинович

РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА ДИСТАНЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ
ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ МАГИСТРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ПРИКЛАДНАЯ
ИНФОРМАТИКА».....302

Четырбок Пётр Васильевич

Федюкина Анастасия Алексеевна

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ
УЛУЧШЕНИЯ ВОСПРИЯТИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА МЛАДШИМИ
ШКОЛЬНИКАМИ 306

Четырбок Пётр Васильевич

Альметова Инна Викторовна

ИНТЕГРАЦИЯ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В
ОРГАНИЗАЦИЮ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ 310

Четырбок Пётр Васильевич

Рашкова Донна Николаевна

ФОРМИРОВАНИЕ НАВЫКОВ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ
МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 314

Чикинев Илья Александрович

Ромашка Елена Владимировна

Дядичев Валерий Владиславович

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА УЧРЕЖДЕНИЙ
СПОРТИВНОГО И КУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖИ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ 318