

СОДЕРЖАНИЕ

Секция 1

«ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИКЕ»

Андрианова Ю.И. БГЭУ, ФФБД, ДФП, 2 курс

КОЛЛ-ЦЕНТРЫ В ПЕНСИОННОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ 10

Бахар Н.Д., Жакова К.С., Щербач Н. М. БГЭУ, ФЭУТ, ДГХ-1, 2 курс

АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИИ ЭЛЕКТРОННОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ..... 13

Бовдей Д.С., Теслик Е.В. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭТ, 2 курс

ТЕХНОЛОГИИ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИИ НА ТРАНСПОРТЕ..... 15

Васюк П.В. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАИ-2, 2 курс

ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ИГРАХ..... 17

Дыбков А.Н. БГЭУ, ФМк, группа ДМЛ-1, 1 курс

РАСЧЕТ/ОБМЕН ДЕНЕЖНЫХ ВАЛЮТ 19

Захаревич М.С., Буткевич Д.В. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАЗ-2, 2 курс

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ В СИСТЕМЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ
БЕЛАРУСЬ..... 21

Иваницкая П. Е., Гурина А. А. БГЭУ, ФМЭО, ДАИ-2, ДАИ-1, 2 курс

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ E-LEARNING В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СИСТЕМУ 23

Иванова А.А. БГЭУ, ИСГО, 1 курс, группа ДИМ-1

ПРИМЕНЕНИЕ ГИС В МАРКЕТИНГОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ 25

| | |
|---|----|
| Иванова О. Г., Акалатович М. А. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАЭ-1, 1 курс | |
| ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА СБАЛАНСИРОВАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ..... | 27 |
| Кекелева И.И. БГЭУ, ФФБД, группа ДФУ-2, 2 курс | |
| ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЯЗЫКА VBA В ЭКОНОМИКЕ..... | 29 |
| Климович Н.Ю. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАБ-1, 1 курс | |
| ИСПОЛЬЗОВАНИЕ SMS В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ | 31 |
| Ковальчук М.А., Венский Е.С. БГЭУ, ФФБД, группа ДФР-1, 2 курс | |
| СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ БАЗЫ ДАННЫХ..... | 33 |
| Микулич А. А., Зубко Ю. А. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАЗ-1, 2 курс | |
| ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАССЛЕДОВАНИИ И РАСКРЫТИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ..... | 35 |
| Околович М.О., Степанович Е.А. БГЭУ, ФМк, ДМР-1, ДМР-2, 1 курс | |
| СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ С GOOGLE WAVE..... | 37 |
| Пряжко М.К., Кулак А.А. БГЭУ, ФЭУТ, ДГТ, ДГХ-1, 2 курс | |
| ПРИМЕНЕНИЕ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМ В ЭКОНОМИКЕ..... | 41 |
| Рак Е.В., Денисевич В.С. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭБ-2, 2 курс | |
| АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЁТЕ | 43 |
| Сабирова А.Р. БГЭУ, ФМ, группа ДКП-2, 1 курс | |
| XML КАК МОДЕЛЬ ДАННЫХ | 45 |
| Сачишина О.В. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭГ-1, 1 курс | |
| ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В СИСТЕМЕ «1С:БУХГАЛТЕРИЯ» НА ПРЕДПРИЯТИЯХ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ... | 47 |

Сергеева К. И. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭТ, 2 курс

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ТРАНСПОРТНОЙ
ЛОГИСТИКИ..... 49

Сикирицкая К.А., Гришкевич О.В. БГЭУ,УЭФ, группа ДЭБ-1, 2 курс

ОБЛАЧНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ В РАЗЛИЧНЫХ
СФЕРАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 52

Слемнева А. А. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАИ-1, 2 курс

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ:
КЛАССИФИКАЦИЯ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ 54

Стариков А.Д., Шаляпин Ф.М. БГЭУ, ФФБД, группа ДФУ-2, 2 курс

СОЗДАНИЕ ИНТЕРНЕТ - МАГАЗИНА С ПОМОЩЬЮ CMS «1С-
БИТРИКС» 56

Степанова А.Ю. БГЭУ, УЭФ, 10-ДЭА-1, 2 курс

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СФЕРА И ОБЛАЧНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ 58

Таргонская Е. С., Янцевич В. О. БГЭУ, ФЭУТ, группа ДГХ-2, 1курс

РЕКЛАМНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ
ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 60

Чиж О.А. БГЭУ, ФМ, группа ДКИ-1, 4 курс

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО
ТЕСТИРОВАНИЯ 62

Шабанова М.В. БГЭУ, ФВШТ, группа ДТГ-2,1 курс

ПРИМЕНЕНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ В КОММУНИКАЦИИ
ОРГАНИЗАЦИИ 64

Секция 2

«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В БАНКОВСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Астапчик А. В. БГЭУ, УЭФ, группа 10ДЭТ, 2 курс

МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА
ДАННЫХ 67

Барановская И. В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФР, 2 курс

ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ В БЕЛАРУСИ:
СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ 69

Барцевич И.С. БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-1, 2 курс

CRM-СИСТЕМЫ И БАНКОВСКИЙ МАРКЕТИНГ 71

Вишнякова А.И., Герман В.В. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭГ-1, 1 курс

ТОРГОВЛЯ В ИНТЕРНЕТЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЁ РАЗВИТИЯ 74

Готовская Е.С., Масло В.В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-2, 2 курс

DATA MINING: СУЩНОСТЬ, ПРИМЕНЕНИЕ, ПЕРСПЕКТИВЫ 76

Емельяненко И.И., Рябцева А.А. БГЭУ, ФМЭО, ДАИ-2, 2 курс

КРИПТОГРАФИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ..... 78

Захарова А.О. БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-2, 2 курс

ОЦЕНКА УРОВНЯ РАЗВИТИЯ УСЛУГ ДИСТАНЦИОННОГО
БАНКОВСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ 80

**Калих В.П., Самалюк А.Н Академия Управления при Президенте
Республики Беларусь, факультет инновационной подготовки, УИР-1, 2
курс**

ЭЛЕКТРОННАЯ ЦИФРОВАЯ ПОДПИСЬ 82

| | |
|---|-----------|
| Кирикович Е.К., Пацукевич Ю.В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-2, 2 курс | |
| СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В БАНКАХ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ | 84 |
| Пашкевич В.В. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАБ-1, 1 курс | |
| СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ | 86 |
| Скорик О. Л. БГЭУ, ФФБД, ДФК-2, 2 курс | |
| КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРЕСТУПЛЕНИЯ В ПЛАТЁЖНОЙ СИСТЕМЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ | 88 |
| Тудейко Н.Н., Шпудейко А.К., БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-1, 2 курс | |
| ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ | 90 |
| Хвесько Е. Ю. БГЭУ, ФФБД, группа ДФЗ, 2 курс | |
| ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЕНЬГИ: ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ..... | 93 |
| Юзефальчик И.В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФУ-1, 2 курс | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ БАНКОВСКОГО ВЛОЖЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ..... | 95 |

Секция 3

«ИННОВАЦИИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ»

| | |
|--|-----------|
| Алимова К.Л. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ, 1 курс | |
| СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ В ИНТЕРНЕТЕ..... | 97 |
| Апенко О. А. БГЭУ, ФФБД, группа ДФФ-3, 1 курс | |
| ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ..... | 99 |

| | |
|---|-----------|
| Кирикович Е.К., Пацукевич Ю.В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-2, 2 курс | |
| СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В БАНКАХ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ | 84 |
| Пашкевич В.В. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАБ-1, 1 курс | |
| СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ | 86 |
| Скорик О. Л. БГЭУ, ФФБД, ДФК-2, 2 курс | |
| КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРЕСТУПЛЕНИЯ В ПЛАТЁЖНОЙ СИСТЕМЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ | 88 |
| Тудейко Н.Н., Шпудейко А.К., БГЭУ, ФФБД, группа ДФК-1, 2 курс | |
| ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ | 90 |
| Хвесько Е. Ю. БГЭУ, ФФБД, группа ДФЗ, 2 курс | |
| ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЕНЬГИ: ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ..... | 93 |
| Юзефальчик И.В. БГЭУ, ФФБД, группа ДФУ-1, 2 курс | |
| ОПТИМИЗАЦИЯ БАНКОВСКОГО ВЛОЖЕНИЯ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ..... | 95 |

Секция 3

«ИННОВАЦИИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ»

| | |
|--|-----------|
| Алимова К.Л. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ, 1 курс | |
| СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ В ИНТЕРНЕТЕ..... | 97 |
| Апенко О. А. БГЭУ, ФФБД, группа ДФФ-3, 1 курс | |
| ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ..... | 99 |

| | |
|---|------------|
| Бабицкий Е.А., Кобяшов Д.В. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭП-1, ДЭП-2, 1 курс | |
| WINDOWS 8 | 101 |
| Барило Д.К. БГЭУ, ФФБД, группа ДФУ-1, 2 курс | |
| ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ПОИСКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ | 103 |
| Батура А.А. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ, 1 курс | |
| АГЕНТ-ОРИЕНТИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ ДЛЯ СУПЕРКОМПЬЮТЕРА . | 105 |
| Беленкова В. А., Юрченко М. В. БГЭУ, ФМЭО, ДАЗ-1, 2курс | |
| СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОЛОГРАФИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ..... | 107 |
| Бичун А.Н., Лепешкевич Ю.А. БГЭУ, ФМЭО, группа УВЭД-3, 3 курс | |
| ТРЕКИНГ. ПОНЯТИЕ ТЕХНОЛОГИИ, СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ | 109 |
| Боброва П.В, Лебедева Л.Ю. БГЭУ,УЭФ,группа ДЭГ-1,1 курс | |
| ПЕРЕХОД ОТ MICROSOFT OFFICE 2003 К MICROSOFT OFFICE 2010.. | 111 |
| Брыль Е. А. БГЭУ, УЭФ,1 курс, группа 11-ДЭЗ | |
| ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ..... | 113 |
| Васильева Т.И. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАИ-2, 2 курс | |
| ПРОБЛЕМЫ СВЕРХБОЛЬШИХ БАЗ ДАННЫХ | 115 |
| Гацко В.В. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ-1, 1 курс | |
| УСТРОЙСТВА ЦИФРОВОГО 3D ВВОДА, ИХ ВИДЫ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА | 117 |
| Григорьев В.С., Прохорчук А.Н. БГЭУ, УЭФ, 11ДЭГ-2 и 11ДЭЗ, 1 курс | |
| ПРОБЛЕМА КИБЕРСКВОТТИНГА В БЕЛАРУСИ, МЕТОДЫ ЕЕ РЕШЕНИЯ..... | 119 |

Гринько Е.Ю. БГЭУ, ФМБК, ДЯК-3, 1 курс

ЗАЩИТА ОС ANDRIOD ОТ МОБИЛЬНОГО БОТНЕТА 121

Данишевская В.А. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ, 1 курс

ТЕХНОЛОГИЯ «25-ГО КАДРА» 123

Ильичева Е.Д. БГЭУ, ДЯК-3, 1 курс

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА РЕВОЛЮЦИОННО НОВОГО
ПОКОЛЕНИЯ WINDOWS 8 125

Карпук М.В., Букач И.А. БГЭУ, УЭФ, 11-ДЭЗ, 1 курс

САМ СЕБЕ СМИ (БЛОГ. НОВАЯ СФЕРА ВЛИЯНИЯ) 127

Комар Т. О. БГЭУ, ФФБД, группа ДФФ-3, 1 курс

ИНТЕРНЕТ-ПЛАНШЕТ 129

Макатович Н.С БГЭУ, ИСГО, группа 11 ДИМ-1, 1 курс

СПОСОБЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. 131

Маргунов Е.А. ГГТУ, ФАИС, группа 3Маг-11, магистрант

СРАВНЕНИЕ СКОРОСТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ МЕЖДУ
ПЕРСОНАЛЬНЫМ КОМПЬЮТЕРОМ И МЭЙНФРЕЙМОМ ЧЕРЕЗ
ПРОТОКОЛЫ FTP И TN3270 133

Новикова Р.В., Шупранова О.В. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭБ-1, 2 курс

РАЗВИТИЕ И ВНЕДРЕНИЕ USB 3.0 135

Оболешева Ю. С. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ-1, 1 курс

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО
РЕАБИЛИТАЦИИ НЕЗРЯЧИХ ЛЮДЕЙ 137

Осипова Е.А. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАИ-2,1 курс

БЕСКОНТАКТНОЕ ЗАВТРА 139

| | |
|---|-----|
| Пыск Д. А., Полторабатько А. В. БГЭУ, МЭО, группа ДАЭ-1,1 курс | |
| ИСПОЛЬЗОВАНИЕ NFC-ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ СОВЕРШЕНИЯ ПЛАТЕЖЕЙ..... | 141 |
| Самуленков К.С. БГЭУ, ФМЭО, группа ДАИ-1, 1 курс | |
| КОМПЬЮТЕРНАЯ ИГРА «WORLD OF TANKS» | 144 |
| Строк Д.С. БГЭУ, ИСГО, группа ДИС-1, 1 курс | |
| СОВРЕМЕННЫЕ БРАУЗЕРЫ: СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА..... | 146 |
| Сурабка К.В. БГЭУ, ФФБД, ДФФ-3, 1 курс | |
| 3D-ПРИНТЕРЫ | 148 |
| Турло О.И. БГЭУ, ФФБД, группа ДФФ-2, 1 курс | |
| ДОБРОВОЛЬНЫЕ ГРИД-ВЫЧИСЛЕНИЯ..... | 150 |
| Чернякова О. Б. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ-1, 1 курс | |
| КОМПЬЮТЕРНЫЕ ВИРУСЫ: ИСТОРИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ..... | 152 |
| О.А. Чиж БГЭУ, ФМ, группа ДКИ-1, 4 курс | |
| СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ДЕШИФРОВАНИЯ КОСМИЧЕСКИХ СНИМКОВ..... | 154 |
| Швец М.А., Сырыцкая А.О. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭБ-2, 2 курс | |
| НОВАЯ ВЕРСИЯ ЯЗЫКА ГИПЕРТЕКСТОВОЙ РАЗМЕТКИ – HTML5 ... | 156 |
| Шендрик В.Г. БГЭУ, ИСГО, группа ДИМ, 1 курс | |
| БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ | 158 |
| Шимук А.К., Кондратьева А.П. БГЭУ, УЭФ, группа ДЭГ-1, 1 курс | |
| ПЛАНШЕТ – КАК АЛЬТЕРНАТИВА СТАЦИОНАРНОГО КОМПЬЮТЕРА..... | 160 |

□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□.
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□.