

## Содержание

<i>Анисимова У.В.</i> Исследование методов захвата, отслеживания и распознавания жестов .....	3
<i>Боднар А.А., Сербул Р.С.</i> Методы управления компьютером с использованием магнитной энцефалографии .....	4
<i>Бондина Н.Н., Мураров Р.Ю.</i> Адаптивные методы обработки изображений .....	5
<i>Веселых Н.К., Ефимов Н.О.</i> Автоматическая сегментация изображений биологических объектов в задачах их диагностики .....	6
<i>Гавриленко С.Ю., Деркач А.В.</i> Обработка изображений в мобильных приложениях .....	7
<i>Гавриленко С.Ю., Квасенко А.В.</i> Методы построения лексических анализаторов .....	8
<i>Гавриленко С.Ю., Прохорова Т.М.</i> Методы побудови синтаксичних аналізаторів .....	9
<i>Главчев М.И., Сахно Я.О.</i> К вопросу мутации ключей криптографических преобразований .....	10
<i>Главчев М.И., Аннануров А.Д.</i> К вопросу безопасного применения паролей .....	11
<i>Главчев М.И., Ткаченко Е.В.</i> Текстовый процессор с функцией передачи защищенного сообщения .....	12
<i>Глуцук Я.В., Леонов С.Ю.</i> Использование <i>D</i> -алгоритма для диагностики рисков сбоя вычислительных устройств, моделируемых в <i>K</i> -значном алфавите .....	13
<i>Гришин И.Ю., Боднар Д.А.</i> Применение нечеткой логики для принятия решений при работе с клиентами .....	14
<i>Девицына С.Н., Кильдеева Н.А.</i> Имитационное моделирование предоставления услуги "видео по запросу" в среде ANYLOGIC .....	15
<i>Дмитриенко В.Д., Заковоротный А.Ю., Котов И.И.</i> Нейросетевое устройство с детекторами отрицательного отбора для распознавания и классификации образов .....	16

<i>Дмитриенко В.Д., Заковоротный А.Ю., Нестеренко А.О.</i> Автоматизация процессов синтеза систем управления с помощью геометрической теории управления .....	17
<i>Ефимов Н.О.</i> Автоматизированное распознавание изображений биологических объектов .....	18
<i>Ильина Е.А., Афанасьев А.В.</i> О технологии клиент-сервера в системе LMS Moodle .....	19
<i>Ильина Е.А., Попов С.Н.</i> Об автоматизации библиографического списка .....	20
<i>Ильина Е.А., Степаненко Т.А.</i> Информационное обеспечение нейронной сети .....	21
<i>Клименко А.Н., Болтова Ю.В.</i> Моделирование распределенной вычислительной сети .....	22
<i>Козіна О.А., Мирний О.А.</i> Розробка системи автоматичного поливу замської ділянки з урахуванням метеопрогнозу .....	23
<i>Козина О.А., Мирний А.А.</i> Проектирование подсистемы метеопрогноза в системе автоматизированного полива .....	24
<i>Козіна О.А., Сміян В.О.</i> Підсистема контролю та регулювання параметрів автоматизованого ландшафтного поливу .....	25
<i>Колыбин Ю.Н., Мухаммедов С.Н., Абдурахимов П.М.</i> К вопросу проектирования системы программ для исследования работоспособности компьютерной сети .....	26
<i>Колыбин Ю.Н., Мухаммедов С.Н., Абдурахимов П.М.</i> К вопросу точности измерения времени двойного пробега при диагностике компьютерных сетей .....	27
<i>Кочержинская Ю.В., Сичная М.А.</i> Разработка автоматизированной обучающей системы по дисциплине "Экстракция черных металлов из природного и техногенного сырья" .....	28
<i>Кучук Г.А., Нищенко А.Н.</i> Перераспределение пропускной способности на критическом участке беспроводной сети передачи данных .....	29
<i>Лебедь В.В., Филоненко А.М.</i> Обеспечение безопасности CMS-системы управления проектом .....	30
<i>Липчанский М.В., Напишалов О.Ю.</i> К вопросу о применении метода терминальных управлений движением объекта .....	31

<i>Лисиця Д.О.</i> Нейронні мережі .....	32
<i>Ломазов В.А., Кононова Ю.И.</i> Эволюционная процедура поддержки принятия решений при выборе проектов реинжиниринга логистических агропроизводственных систем .....	33
<i>Мугалимов Р.Г., Плетнева Т.А., Зарецкий М.В.</i> Оптимизация параметров асинхронного электрического двигателя .....	34
<i>Нізі́й А.В., Даниленко О.Ф.</i> Дослідження методів підвищення точності синтезатора частоти ЯМР-спектрометра .....	35
<i>Подорожняк А.А., Бульба С.С., Москаленко Р.А.</i> Обработка изображений в системах дистанционного зондирования земли .....	36
<i>Поворознюк А.І., Борисюк С.І.</i> Мінімізація ризику лікарської помилки в комп'ютерних медичних системах .....	37
<i>Поворознюк А.И., Панасенко Л.А.</i> Разработка математической модели взаимодействия метеозависимых факторов с показателями здоровья .....	38
<i>Поворознюк А. І., Сергєєв В.С.</i> Система діагностики стану здоров'я пацієнта по даним кардіограми .....	39
<i>Рысованный А.Н., Петренко А.С.</i> Исследование и разработка системы онлайн-сервисов торговли, анализа и прогнозирования цен .....	40
<i>Спольник О.П., Леонов С.Ю.</i> Использование нейронной сети на основе трехслойного персептрона с обратным распространением ошибки для диагностики сбоев .....	41
<i>Судаков Б.Н., Иванова М.В.</i> Естественно-языковой интерфейс экспертной системы .....	42
<i>Ткачєв П.С.</i> Структура программного обеспечения для тестирования WI-FI соединения .....	43
<i>Тутарова В.Д., Данилова А.А.</i> Разработка автоматизированной системы по учету услуг комплексного центра социального обслуживания населения .....	44
<i>Тутарова В.Д., Гусева Ю.О.</i> Разработка автоматизированной системы по учету мероприятий, проведенных рекламным агентством .....	45
<i>Тутарова В.Д., Константинова М.А.</i> Анализ эффективности использования средств ARIS для построения бизнес-моделей в логистических системах .....	46

<i>Тутарова В.Д., Огнева Е.С.</i> Разработка автоматизированной системы по ведению отчетно-сметной документации .....	47
<i>Черваньов О.О.</i> Огляд алгоритмів визначення обличчя особи на зображенні .....	48
<i>Червонный С.И., Гопта А.О.</i> К вопросу разработки алгоритма и программы выявления угрожающего состояния во время кардиологического обследования .....	49
<i>Червонный С.І., Молодьков Д.О.</i> До питання проектування і вдосконалення приборів експрес-аналізу функціональних проб .....	50
<i>Чередниченко К.К.</i> Оптимізація процесу створення VPN з'єднання .....	51
<i>Ющенко А.Г., Макарчук Ю.А.</i> Творческая нейросеть синтеза логотипов .....	52
<i>Ющенко А.Г., Мамедов Д.Б.</i> Интеллектуальная САПР семизвенных СВЧ-фильтров с LM модами .....	53
<i>Ячиков И.М., Ячиков М.И.</i> Модель теплового состояния подового электрода ДППТ с водяным и воздушным охлаждением .....	54