

შინაარსი - CONTENTS- СОДЕРЖАНИЕ

თეორიული ინფორმატიკა – COMPUTER SCIENCE – ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

- მეწყერის სრიალის ზედაპირის რიცხვითი ანალიზი. არჩილ ფრანგიშვილი, თამაზ ობგაძე, ნაიდა ყულოშვილი // NUMERICAL ANALYSIS OF A SURFACE OF SLIDING OF A LANDSLIDE. Prangishvili Archil, Obgadze Tamaz, Kuloshvili Naida // ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ ПОВЕРХНОСТИ СКОЛЬЖЕНИЯ ОПОЛЗНЯ. Прангишвили А., Обгадзе Т., Кулошвили Н. 7
- მტყუნებათა ნაკადის ანალიზი ინფოკომუნიკაციურ ქსელებში. რევაზ კაკუბავა, რევაზ მიქაძე // ANALYSIS OF FAILURE FLOW IN INFOCOMMUNICATION NETWORKS. Kakubava Revaz, Mikadze Revaz // АНАЛИЗ ПОТОКА ОТКАЗОВ В ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЯХ. Какубава Р., Микадзе Р. 13
- მტყუნებათა ლოდინის დროის ანალიზი რთულ სისტემებში. რევაზ მიქაძე // ANALYSIS OF WAITING TIME OF FAILURE IN COMPLEX SYSTEMS. Mikadze Revaz // АНАЛИЗ ВРЕМЕНИ ОЖИДАНИЯ ОТКАЗОВ В СЛОЖНЫХ СИСТЕМАХ. Микадзе Р. 18
- არამდგრადი ობიექტების მოძრაობის მართვის ამოცანა. პაატა ჯოხაძე, თორნიკე მამიაშვილი // HE TASK OF CONTROLLING THE MOVEMENT OF UNSTABLE OBJECTS. Jokhadze Paata, Mamiashvili Tornike // ЗАДАЧА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ НЕУСТОЙЧИВЫХ ОБЪЕКТОВ. Джохадзе П., Мамиашвили Т. 22
- არამკაფიო კონტროლერისთვის ცოდნის ბაზის შედგენის ვარიანტი. პაატა ჯოხაძე, გიგა თუშიშვილი // OPTION OF DRAWING UP A KNOWLEDGE BASE FOR THE FUZZY CONTROLLER. Jokhadze Paata, Tushishvili Giga // ВАРИАНТ СОСТАВЛЕНИЯ БАЗЫ ЗНАНИЙ ДЛЯ НЕЧЕТКОГО КОНТРОЛЛЕРА. Джохадзе П., Тушишвили Г. 29
- მართვის თანამედროვე სისტემების შემუშავების საკითხები. გიგა თუშიშვილი // ON THE DEVELOPMENT OF MODERN CONTROL SYSTEMS. Tushishvili Giga // ВОПРОСЫ РАЗРАБОТКИ СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ. Тушишвили Г. 36
- კომერციული საიტის ტრაფიკის შეფასების სტატისტიკური მოდელები. თენგიზ მაჭარაძე, გიორგი კუჭავა // STATISTICAL MODELS FOR ASSESSING COMMERCIAL WEBSITE TRAFFIC. Macharadze Tengiz, Kuchava Giorgi // СТАТИСТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ОЦЕНКИ ТРАФИКА КОММЕРЧЕСКОГО САЙТА. Мачарадзе Т., Кучава Г. 41
- მანქანური დასწავლის პროგრამული ტექნოლოგიების გამოყენებითი ანალიზი. ეკატერინე თურქია, ვალერიანე გელოვანი, მიხეილ გავაშელი // APPLIED ANALYSIS OF MACHINE LEARNING TOOLS. Turkia Ekaterine, Gelovani Valeriane, Gavasheli Michael // ПРИКЛАДНОЙ АНАЛИЗ ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ. Туркия Е., Геловани В., Гавашели М. 50
- პიქსელთა ნაკადის ამოცნობა და მისი შედარებითი ანალიზი ჩაშენებულ ბაზასთან და ცალკეულ ინდექსებთან. დალი მოდრეკელიძე, თენგიზ ბახტაძე // IDENTIFY THE FLOW OF PIXELS AND ITS COMPARATIVE ANALYSIS WITH THE DATABASE AND INDIVIDUAL INDEXES. ModrekeliDze Dali, Bakhtadze Tengiz // РАСПОЗНАВАНИЕ ПОТОКА ПИКСЕЛЕЙ И ЕГО СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СО ВСТРОЕННОЙ БАЗОЙ И ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ИНДЕКСАМИ. Модрекелидзе Д., Бахтадзе Т. 57

პრაქტიკული ინფორმატიკა – PRACTICAL INFORMATICS – ПРАКТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

- ციფრული სარეკლამო სისტემები. ზურაბ წვერაიძე, ვალერი ტაკაშვილი, გიორგი ბერიძე // DIGITAL SIGNAGE. Tsveraidze Zurab, Takashvili Valeri, Beridze Giorgi // ЦИФРОВЫЕ РЕКЛАМНЫЕ СИСТЕМЫ. Цвѐრაიძე ზ., Такашвили В., Беридзе Г.

66
- დიზაინის თეორიის დაცვა თანამედროვე ფრონტ-ენდ დეველოპმენტში. გიორგი ბერიძე // DESIGNING THEORY IN THE MODERN FRONT-END DEVELOPMENT. Beridze Giorgi // ТЕОРИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ FRONT-END РАЗРАБОТКЕ. Беридзе Г.

71
- Unit of Work და Repository დიზაინ პატერნები ტვირთის იმპორტის მაგალითზე. არჩილ მჭედლიშვილი // UNIT OF WORK AND REPOSITORY DESIGN PATERNS ON THE EXAMPLE OF IMPORT OF GOODS. Mchedlishvili Archil // UNIT OF WORK И REPOSITORY ШАБЛОНЫ ДИЗАЙНА НА ПРИМЕРЕ ИМПОРТА ТОВАРОВ. Мчедлишвили А.

77
- გამორიცხვების დამუშავების მოდელირება ბიზნესპროცესების მართვისას. თეიმურაზ სუხიაშვილი, ირაკლი შურდაია // MODELING OF PROCESSING OF EXCEPTIONS AT MANAGEMENT OF BUSINESS PROCESSES. Sukhiashvili Teimuraz, Shurgaiа Irakli // МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАБОТКИ ИСКЛЮЧЕНИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕСПРОЦЕССОВ. Сухиашвили Т., Шургаია И.

83
- მონაცემთა გრაფიკული ვიზუალიზაცია Microsoft Power BI-ს მეშვეობით. დავით სირბილაძე, თენგიზ ბახტაძე // GRAPHICAL DATA VISUALIZATION USING MICROSOFT POWER BI. Sirbiladze Davit, Bakhtadze Tengiz // ГРАФИЧЕСКАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ С ПОМОЩЬЮ MICROSOFT POWER BI. Сирбиладзе Д., Бахтадзе Т.

87
- „რეალობის მოდელირების“ როლი „ჭკვიანი ქალაქის“ კონცეფციაში. მარინე ბრელიძე, მაია დოლიძე, თინათინ კაიშაური // THE ROLE OF “REALITY MODELING” IN THE CONCEPT OF “SMART CITY”. Brelidze Marine, Dolidze Maia, Kaishauri Tinatin // РОЛЬ „МОДЕЛИРОВАНИЯ РЕАЛЬНОСТИ” В КОНЦЕПЦИИ „УМНОГО ГОРОДА”. Брелидзе М., Долидзе М., Кайшаури Т.

95

ტექნიკური ინფორმატიკა – COMPUTER ENGINEERING – ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

- ლოკალურ ქსელში ნავიგაციის სისტემის პროგრამული უზრუნველყოფა და ფუნქციონის ჰიბრიდული ალგორითმები. ანდრო გაფრინდაშვილი // SOFTWARE AND HYBRID ALGORITHMS FOR LOCAL NETWORK NAVIGATION SYSTEM. Gaprindashvili Andro // ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ГИБРИДНЫЕ АЛГОРИТМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ. Гаприндашвили А.

102
- სადებიზინფექციო საშუალებების შესარჩევი თანამედროვე მიდგომები. ვლადიმერ ფადიურაშვილი, ზაალ აზმაიფარაშვილი, გივი ჯანაშვილი, ზაზა ფადიურაშვილი // MODERN APPROACHES TO THE CHOICE OF DISINFECTANTS. Padiurashvili Vladimir, Azmaiparashvili Zaal, Janashvili Givi, Padiurashvili Zaza // СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ВЫБОРУ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ. Падиурашвили В., Азмайпарашвили З., Джанашвили Г., Падиурашвили З.

108
- ინტერდისციპლინური მიდგომით ტექნოლოგიურ პროცესში ჩართულობა. ვლადიმერ ფადიურაშვილი, ელგუჯა ბუცხრიკიძე, ზურაბ ჯოხარიძე // INTERDISCIPLINARY APPROACH TO INVOLVING IN THE TECHNOLOGY PROCESS. Fadiurashvili Vladimer, Butskhrikidze Elguja, Jokharidze Zurab // МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД УЧАСТИЯ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ. Фадиурашвили В., Буцхрикидзе Э., Джохаридзе З.

112

გამოყენებითი ინფორმატიკა – APPLIED INFORMATICS – ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

- სტიმულირების სქემების განვითარება სამუშაო გარემოს გაუმჯობესების მიზნით. გიორგი ძიძიგური, თინათინ დათიაშვილი, ლაშა იოსებიძე // DEVELOPING INCENTIVE SCHEMES TO IMPROVE THE WORKING ENVIRONMENT. Dzidziguri Giorgi, Datiashvili Tinatin, Iosebidge Lasha // РАЗРАБОТКА СТИМУЛИРУЮЩИХ СХЕМ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ РАБОЧЕЙ СРЕДЫ. Дзидзигури Г., Датиашвили Т., Иосебидзе Л.

117
- პროფესიული ორიენტაციის კვლევის ინსტრუმენტების გამოყენებისა და განვითარების პერსპექტივები. გიორგი ძიძიგური, თინათინ დათიაშვილი, შორენა გონგლაძე // PROSPECTS FOR THE UTILIZATION AND DEVELOPMENT OF TOOLS FOR PROFESSIONAL ORIENTATION. Dzidziguri Giorgi, Datiashvili Tinatin, Gongladze Shorena // ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ. Дзидзигури Г., Датиашвили Т., Гонгладзе Ш.

123
- ტელევიზიისა და ინტერნეტის გავლენა ბავშვებისა და მოზარდების განვითარებაზე. ოთარ შონია, დალი ზერაგია, ია ირემაძე // TELEVISION AND INTERNET INFLUENCE ON THE DEVELOPMENT OF CHILDREN AND TEENAGERS. Shonia Otar, Zeragia Dali, Iremadze Ia // ВЛИЯНИЕ ТЕЛЕВИДЕНИЯ И ИНТЕРНЕТА НА РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ. Шония О., Зерагия Д., Иремадзе И.

130
- ღია მასობრივი ონლაინ კურსები MOOC საუნივერსიტეტო სასწავლო გარემოში. ლელა პაპავა, თამარ ლომინაძე // MOOCS IN HIGHER EDUCATION. Papava Lela, Lominadze Tamar // MOOC В ВЫСШЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ. Папавა Л., Ломинадзе Т.

136
- პროგრამული უზრუნველყოფა ჰესების პროექტების ტექნიკურ-ეკონომიკური დასაბუთების შედგენისათვის. ალექსანდრე ჯოხაძე // SOFTWARE FOR THE CREATION OF A FEASIBILITY STUDY OF HPP PROJECTS. Jokhadze Alexander // ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБОСНОВАНИЯ ПРОЕКТОВ ГЭС. Джохадзе А.

141
- თვითმმართველი ქალაქის ბიუჯეტის დაგეგმვის ბიზნესპროცესების სრულყოფის მხარდაჭერი ავტომატიზებული სისტემის დაპროექტება. გაი სურგულაძე, მამუკა მიქაუტაძე, გულბაათ ნარეშელაშვილი // Designing an automated system to support the improvement of business processes of budget planning for a self-governing city. Surguladze Gia, Mikautadze Mamuka, Nareschelashvili Gulbaat // Проектирование автоматизированной системы поддержки совершенствования бизнес-процессов планирования бюджета самоуправляемого города. Сургуладзе Г., Микаутаძე М., Нарешелашვილი Г.

147
- ციფრული ინდუსტრიის ინოვაციური მენეჯმენტი. ლილი პეტრიაშვილი, მარიამ ინაიშვილი // INNOVATIVE MANAGEMENT OF DIGITAL INDUSTRY. Petriashvili Lili, Inaishvili Mariam // ИННОВАЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ ЦИФРОВОЙ ИНДУСТРИИ. Петриашвили Л., Инаишвили М.

153
- ფერთა სპექტრის დამუშავება დომინანტური ფერების მისაღებად. დალი მოდრეკელიძე // COLOR PALETTE PROCESSING FOR THE VISUALIZATION THE DOMINANT COLORS. Modrekelidze Dali // ОБРАБОТКА ЦВЕТОВОЙ ПАЛИТРЫ ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДОМИНИРУЮЩИХ ЦВЕТОВ. Модрекелидзе Д.

159

- ხელოვნური ინტელექტის გამოყენება სხვადასხვა დარგებში. დავით სირბილაძე // MACHINE LEARNING USAGE IN DIFFERENT FIELDS. Sirbiladze Davit // ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РАЗНЫХ ОБЛАСТЯХ. Сирбиладзе Д. 163

ფიზიკა - PHYSICS – ФИЗИКА

- მაგნიტოკრისტალური ანიზოტროპიის ფენომენოლოგიური თეორია. მალხაზ ბიბილური, ლალიტა დარჩიაშვილი // PHENOMENOLOGICAL THEORY OF MAGNETIC ANISOTROPY. Bibiluri Malkhaz, Darchiashvili Lalita // ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ МАГНИТНОЙ АНИЗОТРОПИИ. Бибилури М., Дарчиашвили Л. 167