

შინაარსი - CONTENTS- СОДЕРЖАНИЕ

- ბიზნესის საინფორმაციო სისტემების ინტეგრირებული გამოყენება ინტერდისციპლინური განათლების სფეროში. გოჩა ჩოგოვაძე, არჩილ ფრანგიშვილი, გაია სურგულაძე, ლილი პეტრიაშვილი, გულბათ ნარეშელაშვილი // INTEGRATED APPLICATION OF BUSINESS INFORMATION SYSTEMS IN THE FIELD OF INTERDISCIPLINARY EDUCATION. Chogovadze Gocha, Prangishvili Archil, Surguladze Gia, Petriashvili Lili, Nareshelashvili Gulbaat // ИНТЕГРИРОВАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ БИЗНЕС-ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СФЕРЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ. Чоговадзе Г., Прангишвили А., Сургуладзе Г., Петриашвили Л., Нарешелашвили Г. 7
- პრაქტიკული ინფორმატიკა – PRACTICAL INFORMATICS – ПРАКТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА**
- სამუშაო ნაკადების ვიზუალიზაცია პროცესების მოპოვების ტექნოლოგიის ბაზაზე. ეკატერინე თურქია, სოფიო სტომადოვა // WORKFLOW VISUALIZATION BASED ON PROCESS MINING TECHNIQUE. Turkia Ekaterine, Stomadova Sophio // ВИЗУАЛИЗАЦИЯ РАБОЧИХ ПОТОКОВ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОЦЕССОВ. Туркия Е., Стомадова С 17
- ბიზნესანალიზის ძირითადი პრობლემები წინა საპროექტო სტადიაზე და მისი თავიდან აცილების გზები. გულბათ ნარეშელაშვილი, ხატია ქრისტესიაშვილი // THE MAIN OBSTACLES FOR BUSINESS ANALYSTS (BAS) AT THE STAGE OF IMPLEMENTATION OF THE PROJECT AND WAYS TO AVOID IT. Nareshelashvili Gulbaat, Kristesiashvili Khatia // ОСНОВНЫЕ ПРЕПЯТСТВИЯ ДЛЯ БИЗНЕС-АНАЛИТИКА НА СТАДИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПУТИ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ. Нарешелашвили Г., Кристесиашвили Х. 23
- პარალელურად აქტიური მონაცემთა ცენტრების არქიტექტურა და კომპონენტები. ალექსანდრე კვაიჩაძე, ზურაბ ბაიაშვილი // ARCHITECTURE AND COMPONENTS OF ACTIVE DATA CENTERS. Kvaichadze Aleksandre, Baiashvili Zurab // АРХИТЕКТУРА И КОМПОНЕНТЫ ПАРАЛЛЕЛЬНО АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ. Кваичაძე А., Баიაშვილი З. 29
- რადიოსიხშირული საიდენტიფიკაციო ბარათით დაპროგრამება სწრაფი გადახდის სისტემაში. ქათამაძე სოფიო, თოფურია ნინო // RFID READER PROGRAMMING IN FAST PAYMENT SYSTEM. Katamadze Sofio, Topuria Nino // ПРОГРАМИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ RFID-УСТРОЙСТВА В СИСТЕМЕ БЫСТРЫХ ОПЛАТ. Катамадзе С., Топурия Н. 33
- მენეჯმენტის ბიზნეს-პროცესების ავტომატიზაცია ნავთობკომპანიაში. ნინო თოფურია, ელზა ბიწაძე // AUTOMATION OF MANAGEMENT BUSINESS PROCESSES IN THE OIL COMPANY. Topuria Nino, Bitsadze Elza // АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ В НЕФТЯНОЙ КОМПАНИИ. Топурия Н., Бицадзе Э. 39
- სამუშაო პროცესის ავტომატიზაცია სასწავლო პროცესში. ნინო თოფურია, ნინო ლომიძე, ხათუნა თაყაძე // AUTOMATION OF WORKFLOW FOR STUDY PROCESS. Topuria Nino, Lomidze Nino, Takadze Khatuna // АВТОЗАПОЛНЕНИЕ РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ. Топурия Н, Ломидзе Н, Такадзе Х. 43

- დისტანციური სწავლება სპეციალური საგანმანათლებლო საჭიროების მქონე მოსწავლეებისთვის. იანინა გიგიბერია, რომან სამხარაძე, მედეა თევდორაძე, ლია გაჩეჩილაძე // DISTANCE EDUCATION FOR STUDENTS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS. Gigiberia Ianina, Samkhsrsdze Roman, Tevdoradze Medea, Gachechiladze Lia // ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ ДЛЯ УЧЕНИКОВ С ОСОБЫМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ. Гигиберия Я., Самхарадзе Р., Тевдორадзе М., Гачечиладзе Л. 47
- ფუნქციონალური დაპროგრამება თანამედროვე ინფორმაციულ ტექნოლოგიებში. გიორგი დარჩიაშვილი, თალიკო ჟვანია // FUNCTIONAL PROGRAMMING IN THE MODERN INFORMATION TECHNOLOGY. Darchiashvili Giorgi, Zhvania Taliko // ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ. Дарчиашвили Г., Жвания Т. 54

[თეორიული ინფორმატიკა – COMPUTER SCIENCE – ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА](#)

- ნეირონული ქსელების განვითარების ეტაპები. ნინო მჭედლიშვილი, ანტონ მგელაძე // STAGES OF NEURAL NETWORKS DEVELOPMENT. Mchedlishvili Nino, Mgeladze Anton // ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ. Мчедлишвили Н., Мгеладзе А. 61
- ფესვური ჰოლოგრაფების მეთოდი მართვის ციფრული სისტემების სინთეზის ამოცანებში. ნოდარ ნარიმანაშვილი, თეონა კაპანაძე, თეიმურაზ გოჩოლეიშვილი // THE ROOT LOCUS METHOD IN THE TASKS SYNTHESIS OF DIGITAL CONTROL SYSTEMS. Narimanashvili Nodar, Kapanadze Teona, Gocholeishvili Teimuraz // МЕТОД КОРНЕВЫХ ГОДОГРАФОВ В ЗАДАЧАХ СИНТЕЗА ЦИФРОВЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ. Нариманашвили Н., Капанадзе Т., Гочолеишвили Т. 66
- მიკროპროცესორული იონომეტრული ანალიზატორის კონცეპტუალური ალგორითმი. თამაზ ძაგანია,ზაალ აზმაიფარაშვილი, ელგუჯა ბუცხრიკიძე, ლევან ზერეკიძე, ოლღა მელიკიძე // CONCEPTUAL ALGORITHM OF MICROPROCESSOR IONOMETRIC ANALYZER. Dzaganiya Tamaz, Azmaiparashvili Zaal, Butzhkrikidze Elguja, Zerekidze Levan, Melikidze Olga // КОНЦЕПТУАЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ МИКРОПРОЦЕССОРНОГО ИОНОМЕТРИЧЕСКОГО АНАЛИЗАТОРА. Дзагания Т., Азмайпарашвили З., Буцхрикидзе Э., Зерекидзе Л., Меликидзе О. 71
- ლაბორატორიათაშორისი გამოცდები მსგავსების თეორიის გამოყენებით. ზაალ აზმაიფარაშვილი, ნიკა აბელაშვილი // INTER-LABORATORY COMPARISONS USING THE THEORY SIMILARITY. Azmaiparashvili Zaal, Abelashvili Nika // МЕЖЛАБОРАТОРНЫЕ СЛИЧЕНИЯ С ИСПОЛЗОВАНИЕМ ТЕОРИИ ПОДОБИЯ. Азмайпарашвили З., Абелашвили Н. 79
- მზესუმზირის რაფინირებულ და არარაფინირებულ ზეთებში ჟანგვითი პროცესების მიმდინარეობის ანალიზი. ინგა პიტურიშვილი, ნონა ოთხოზორია // ANALYSIS OF OXIDATION PROCESSES IN REFINED AND UNREFINED SUNFLOWER OILS. Piturishvili Inga, Otkhosoria Nona // АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ ОКИСЛЕНИЯ В РАФИНИРОВАННЫХ И НЕРАФИНИРОВАННЫХ МАСЛАХ ПОДСОЛНЕЧНИКА. Питиურიшвили И., Отхозория Н. 85
- თვლიანი რობოტების კინემატიკური სქემების დამუშავება. ვლადიმერ კეკენაძე, ინდირა ნატრიაშვილი, მიხეილ კაკოჩაშვილი // DEVELOPING THE CINEMATIC SCHEMES OF THE 89

ROBOT. Kekenadze Vladimer Natriashvili Indira, Kakofashvili Mikheil // РАЗРАБОТКА КИНЕМАТИЧЕСКИХ СХЕМ КОЛЕСНЫХ РОБОТОВ. Кекенадзе В., Натриашвили И., Какофашвили М.

- ზოგიერთი მიდგომა ინფორმაციული მოდელირების საკითხებზე. ვლადიმერ კეკენაძე, ლელა ტაბაროკიშვილი // SOME APPROACH ON INFORMATION MODELING ISSUES. 97
Kekenadze Vladimer, Ttabarokishvili Lela // НЕКОТОРЫЙ ПОДХОД К ВОПРОСАМ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ. Кекенадзе В., Табарокишвили Л.

გამოყენებითი ინფორმატიკა – APPLIED INFORMATICS – ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

- „ჭკვიანი“ სისტემები, როგორც თანამედროვე სახლის განუყოფელი ნაწილი. გიორგი ბასილაია, ზაალ აზმაიფარაშვილი // SMART SYSTEMS AS ESSENTIAL PART OF MODERN HOME. Basilaia Giorgi, Azmaiparashvili Zaal // ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КАК НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ СОВРЕМЕННОГО ДОМА. Басиляя Г., Азмайпарашвили З. 105

- სოციალური ქსელი - პერსონალის შერჩევის ინფორმაციის ერთ-ერთი წყარო. ხათუნა ქორთიაშვილი, გიორგი მაისურაძე // SOCIAL NETWORK - ONE SOURCES OF INFORMATION FOR THE STAFF SELECTION. Kortiashvili Khatuna, Maisuradze George // СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ – ОДИН ИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ ПОДБОРА КАДРОВ. Кортиашвили Х., Маисурадзе Г. 115

- პერსონალის შერჩევის თანამედროვე მეთოდები. ხათუნა ქორთიაშვილი // MODERN METHODS OF THE STAFF SELECTION. Kortiashvili Khatuna // СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ПОДБОРА ПЕРСОНАЛА. Кортиашвили Х 118

ენერგეტიკა - ENERGETICS – ЭНЕРГЕТИКА

- ალტერნატიული ენერჯის წყაროს - წყალბადის გამოყენების გზები ელექტროენერგეტიკაში. ელენე კამკამიძე, კონსტანტინე კამკამიძე, ეკატერინე გვარამია, ეკატერინე ბოჭორიძე // ALTERNATIVE ENERGY SOURCE - THE USE OF HYDROGEN IN ELECTRICAL POWER. Kamkamidze Elene, Kamkamidze Konstantine, Gvaramia Ekaterine, Bochoridze Ekaterine // ПУТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ – ВОДОРОДА В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ. Камкамидзе Е., Камкамидзе К., Гварамия Е., Бочоридзе Е. 122

ფიზიკა - PHYSICS – ФИЗИКА

- სმენის ბიოფიზიკური ანალიზისათვის. აკაკი გიგინეიშვილი, კონსტანტინე ცხაკაია, რამაზ კიკვიძე, მალხაზ ბიბილური // TO THE BIOPHYSICAL ANALYSIS OF HEARING. Gigineishvili Akaki, Tskhakaia Konstantine, Kikvidze Ramaz, Bibiluri Malkhaz // К БИОФИЗИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ СЛУХА. Гигинеишвили А., Цхакая К., Киквидзе Р., Бибилури М. 125

ფიზიკური ქიმია - PHYSICAL CHEMISTRY - ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- ქიმიური ელემენტების ატომების გარეთა ელექტრონული შრის შევსების დინამიკა და მათი თვისებების პერიოდულად გამეორების მიზეზი. გივი ხიდეშელი // THE DYNAMICS OF THE FILLING OF OUTER ELECTRONE LAYERS OF THE ATOMS OF CHEMICAL ELEMENTS AND THE REASON OF PERIODICAL REPEATABILITY OF THEIR PROPERTIES. Khidesheli Givi // ДИНАМИКА ЗАПОЛНЕНИЯ ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРОННОГО СЛОЯ АТОМОВ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ И ПРИЧИНА ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПОВТОРЕНИЕ ИХ СВОЙСТВ. Хидешели Г. 133