

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Խառատյան Ա.Ս., Բաղդասարյան Վ.Վ. ԲՆԱԿՉՈՒԹՅԱՆ ԱՐՏԱԳԱՂԹԸ ԵՎ ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՓՈԽԱՆՑՈՒՄՆԵՐԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ 2004-2009թթ.	3
Մարտիրոսյան Բ.Վ. ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՄԱՆ ԴԵՐԸ ՀԱՐԿԱԲՅՈՒԶԵՏԱՅԻՆ ԶԱՂԱԶԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄ	8
Ծառուկյան Ս.Ս. ԽՏԱՅՐԱԾ ԳԱԶԻ ԿԱՃԱՌԷԻ ԿՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՀԵՏԵՎԱՆՔՆԵՐԸ ՖԻՐՄԱՅԻ ՀԱՄԱՐ	11
Մանուչարյան Ա.Ռ. ՄՐՑԱԿՑԱՅԻՆ ՇՈՒԿԱՅԻ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՈՒՄԸ, ԿԻՐԱՌԵԼՈՎ ՖՈՒՐՅԵՅԻ ԺԱՄԱՆԱԿԱՅԻՆ ՇԱՐՔԵՐԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ	17
Ռեզազադեի Կարսալարի Արթուր ՉԱՐԳԱՅՈՂ ԵՐԿՐՆԵՐՈՒՄ ԻՐԱԿԱՆ ՏՈԿՈՍԱԴՐՈՒՅԷԻ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԱՍՆԱԿՈՐ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐԻ ՎՐԱ	25
Ամջադ Չարեի ԲԱՆԿԻ ԿՐԵԴԻՏԱՅԻՆ ՌԻՍԿԻ ՊՈՐԹՖԵԼԻ ԶԱՓՈՒՄԸ ՎԱՐԻԱՑԻԱՅԻ ԳՈՐԾԱԿՑԻ ՍԱՀՄԱՆԻ ՄԵԹՈԴՈՎ	34
Առուշանյան Ա.Ռ. ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՓՈԽԱՆՑՈՒՄՆԵՐԻ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԱԿՐՈՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ	43
Ղազանյան Գ.Փ., Դատուրյան Բ.Ս., Դանիելյան Վ.Ս. ՆԱՆԿՈՒՄՊՈԶԻՏԱՅԻՆ ՌԵՏԻՆԱՅԻՆ ԽԱՌՆՈՒՐԴՆԵՐ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԲՆԱԿԱՆ ՄԱՆՐԱԴԻՍՊԵՐՍ ԼՅԱՆՑՈՒԹԵՐԻ ԿԻՐԱՌՄԱՍԲ	48
Մինասյան Ս.Ա. ԷՆԵՐԳԱԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՐՊԵՍ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱԿԱՆ ԶԱՂԱԶԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԱՆԽՈՒՄԱՓԵԼԻ ԳԱՂԱՓԱՐԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ	52
Բուռնաջան Ռ.Ա., Էլբակյան Ս.Ֆ. ԲԱՐԴ ԷՆԵՐԳԱՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ ԶԵՐՄԱԷԼԵԿՏՐԱԿԵՆՏՐՈՆԻ ՌԵԺԻՄՆԵՐԻ ԼԱՎԱՐԿՄԱՆ ԽՆԴՐԻ ԼՈՒԾՄԱՆ ԱԼԳՈՐԻԹՄԸ	55
Կարապողոսյան Է.Ա., Գևուհի Հ.Տ. ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՎՈՂ ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱՅԻ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀՀ ԷՆԵՐԳԱՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ	61
Հարությունյան Ա.Թ. ԱՆՈՐՈՇՈՒԹՅԱՆ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԷՆԵՐԳԱՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԵՐԿԱՐԱԺԱՄԿԵՏ ՉԱՐԳԱՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱՅԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ	65
Ալոյան Պ.Գ. ՊՂՆՁԻ ՍՈՒԼՖԻԴԱՅԻՆ (ՊՂԻՆՁ-ՊՈՐՖԻՐԱՅԻՆ) ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐԻ ԵՐԿԱԹԵ ԳԼԽԱՐԿՆԵՐԻ ՈՒՐԱՆԱԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	70
Եզակյան Ռ.Ս., Եզակյան Ռ.Ռ. ՀՈՐԱՏՄԱՆ ՌԵԺԻՄԻ ԵՎ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԻԶՈՑՆԵՐԻ ԱՉԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԹԵՂՈՒՏԻ ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԻ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ	75
Մաջիդ Պուր Սոզադամ ՍԵՄՆԱՆ ՆԱՀԱՆԳՈՒՄ ԱՖՏԱՐԻ ՇՐՋԱՆԻ ՑԵՆԼԻՏՆԵՐԻ ՀԵՏԱՉՈՏՈՒՄԸ	80
Բուռնուսուրյան Ս.Ա., Գասպարյան Բ.Յու., Վարդանյան Վ.Ս. ՀՀ ԼԵՌՆԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՀՆԵՐԻ ՀԱՏՈՒՄՆԵՐՈՒՄ ԵՐԹԵՎԵԿՈՒԹՅԱՆ ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ԱՐԴԻ ՄԵԹՈԴՆԵՐԻ ԿԻՐԱՌՈՒՄԸ	86
Մելիքյան Ա.Ա. ԳՈՒՅՆԸ ՀՅՈՒՐԱՆՈՑԱՅԻՆ ՃԵՄԱՍՐԱՀՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՄԱՐՆԵՐԻ ՆԵՐՍՈՒՅԹՆԵՐՈՒՄ	90
Բաղդոև Ա.Գ., Զավադ Իրֆան Ա. ՊԱՐԱՇՅՈՒՄՆԵՐԻ ԱԵՐՈՂԻՆԱՄԻԿԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ ՊԱՆԵԼԱՅԻՆ ՄԵԹՈԴԻ ԿԻՐԱՌՈՒՄՈՎ	93
Բոնիաթյան Զ.Ռ., Սարոյան Վ.Վ., Պողոսյան Ա.Կ., Ստակյան Ս.Գ. ՕՐԳԱՆԱԿԱՆ ՀԱՎԵԼԱՆՑՈՒԹԵՐՈՎ ՅՈՒՂԵՐԻ ՇՓԱԳԻՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԿԻՃԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ՄՇԱԿՈՒՄԸ	99
Ավետիսյան Ռ.Ռ., Բելուբեկյան Է.Վ., Պողոսյան Ա.Գ. ԿՈՄՊՈԶԻՑԻՈՆ ՆՅՈՒԹԻՑ ՊԱՏՐԱՍՏՎԱԾ ԿՏՈՐ ԱՌ ԿՏՈՐ ՀԱՍՏԱՏՈՒՆ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ ՈՒՂԱՆԿՅՈՒՆ ՍԱԼԻ ԼԱՎԱՐԿՈՒՄԸ ՍԵՓԱԿԱՆ ՏԱՏԱՆՈՒՄՆԵՐԻ ՍՏՈՐԻՆ ՀԱՃԱԽՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՎԵԼԱԳՈՒՅՆ ԶԱՓԱՆԻՇՈՎ	105
Բուդաղյան Ա.Ս., Աղայան Ս.Ռ., Զալաշյան Ա.Ռ. ԲԵՌՆԱՏԱՐ ԱՎՏՈՄԵԶԵՆԱՅԻ ԿՈՂԱՇՐՋՄԱՆ ԿԱՆԽԱՐԳԵԼՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅԱՆ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄԸ	110

Սահակյան Ս.Լ. ՀԱՃԱՐԻ ՀԱՏԻԿԻ ՇԱՐԺՈՒՄԸ ՈՒՏՈՐԱՅԻՆ ԹԵՓԱՀԱՆԻՉԻ ՊԱՐՈՒՐԱԿԱՅԻՆ ԱԿՈՍՈՎ ...	118
Բաղդասարյան Յ.Բ., Բաղդասարյան Վ.Յ., Գասպարյան Ա.Կ. ԿՏՐՈՂ ԳՈՐԾԻՔԻ ՍԵՊԻ ՆՅՈՒԹԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ՝ ԿԱԽԱԿԾ ՄՇԱԿՎՈՂ ՆՅՈՒԹԻ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻՑ	122
Միքայելյան Ա.Ա. ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՁՈՒՄԱՅԻՆ ԱՐՈՒՅՐՆԵՐԻ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ	126
Նավասարդյան Վ.Ս. ՄՈԼԻԲԴԵՆԻ ԿՈՐՉՈՒՄԸ Mo/Cu/Fe ԽՏԱՆՅՈՒԹԻ ՀԻԴՐՈՔՆՈՐԱՅԻՆ ՏԱՐՐԱԼՈՒԾՄԱՆ ՍՈՐԱԽՅՈՒԿԻՑ ԷԼԵԿՏՐԱՔԻՄԻԱԿԱՆ ՕՔՍԻԴԱՑՄԱՆ ԵՎ ՍՈՐՔՑԻՈՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐՈՎ	129
Մուրաֆյան Լ.Յ. ՏԱՇԵՂԻ ԱՐՄԱՏԻ ՍՏԱՑՄԱՆ ՄԵԹՈԴԸ ՀԱՍԸՆԹԱՑ ՖՐԵՉՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ	134
Գաբզիմայան Վ.Գ., Ավետիսյան Վ. Մ. ՀԱՅԱՍՏԱՆՈՒՄ ԳԵՏՆԱԽՆՁՈՐԻ ԱՐԴՅՈՒՄԱԲԵՐԱԿԱՆ ՎԵՐԱՄՇԱԿՄԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱԿՈՐՄԱՆ ԵՎ ԳՈՐԾԱՌԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՍՆՆԱԿԱՄԹԵՐՈՒՄ ԻՆՈՒԼԻՆԻ ԿԻՐԱՌՄԱՆ ՄԱՍԻՆ	137
Բարդղամյան Գ.Վ., Մարգարյան Վ.Վ. ՍՆԱԲԵՐԱՅԻՆ ՇՂԹԱՆԵՐԻ ՀԵՏԱՉՈՏՈՒՄԸ ՑԱԾՐԱՎՈՒՄԸ ՏՐԱՆՉԻՍՏՈՐԱՅԻՆ ԼԱՐՄԱՆ ԻՆՔՆԱԿԱՐ ԻՆՎԵՏՏՈՐՆԵՐՈՒՄ	144
Խաչատրյան Ն.Ռ., Իվանյան Մ.Ի., Թազվորյան Է.Ս. ԵՐԿՐԱՅԵԼԱՅԻՆ ԳՆԱՅԻՆ ԱՆՏԵՆԱՅԻ ԴԻԱԳՐԱՄԻ ՎՐԱ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱՅԵԼՈՒ ՉԼՈՒՄԱԿՈՐԱԿԾ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԻ ԱՉՂԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ	150
Ղազարյան Ս.Ղ., Սարգսյան Ս.Ա., Հարությունյան Մ.Գ., Առաքելյան Վ.Յ. ՃՈՃՎՈՂ ՕՂԱԿԻ ՉՍՊԱՆԱԿԱՅԻՆ ՀԱՎԱՍԱՐԱԿՇՈՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՀԱԿԱՎՇՈՒՅԻՆ ՀԱՄԱՊԻՏԱՆԻ ԾՇԳՐՏՈՒՄ	152
Վարդանյան Ա.Ա., Գալեշյան Գ.Ա. «ՉԵՆԻԹ» ՀԱԿԱՎԱՐԿՏԱՅԻՆ ԳԵՆԵՐԱՑՎԱԾ ՀԱՐԿԱԾԱՅԻՆ ԱԼԻՔԻ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԵՏԱՉՈՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	156
Այվազյան Կ.Գ., Բարսեղյան Ռ.Ն. ԱՐԵՎԻ ԷՆԵՐԳԻԱՅՈՎ ՍՆՎՈՂ ԶՐՀԱՆ ՊՈՍՊՈՒՄԱՅԻՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ	161
Բարսեղյան Ա.Ռ. DDOS ՀԱՐՁԱԿՄԱՆ ԳՈՐԾԻՔՆԵՐԻ ԵՎ ՉԱՐԳԱՑՄԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ	165
Վասիլյան Ա.Կ. ՄՈՆԻՏՐՈՒՄ ՄԱՏՐԻՑԻ ՈՐՈՇՈՒՄԸ ԴԻՖԵՐԵՆՑԻԱԼ ՁԵՎՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿԻՐԱՌՄԱՄԲ	175
Ստեփանյան Ա.Գ. ԳԵՐՄԵԾ ԻՆՏԵՐՈՒՄ ՍԽԵՄԱՆԵՐԻ ՄՈՒՏԵ/ԵԼՔ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐՄԱՆ ՄԵԹՈԴ ..	180
Մանուկյան Լ.Ա. ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՅԻ ԼԱՎԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒԾՄԱՆ ԱԼԳՈՐԻԹՄՆԵՐ	184
Ստակյան Յու.Ս. ՏԱՐԲԵՐ ՏԱՐԻՔԱՅԻՆ ԽՄԲԵՐԻ ՄԱՐԴԱԿԱՆՑ ԷԼԵԿՏՐԱՍՏԱԳՐԵՐԻ ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐԻ ՎԻՃԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄԸ. Հաղորդում 2. Սրտամկանի գերաճով խնամյալների ԷՍԳ ժամանակային պարամետրերի միագործոն ցրվածքային վերլուծությունը	188
Վարդումյան Լ.Է., Վարդումյան Է.Է., Փիրումյան Գ.Պ., Մինասյան Ս.Յ. ՀՀ ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ԳԵՏԱՎԱՉԱՆԻ ԳԵՏԵՐԻ ԶՐԵՐԻ ՈՐԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԲԱՂԱԴՐԻՉԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅԱՆ ՄԵԹՈԴՈՎ	196
Այդան Ղազի ԱՐՄԱՎԻ ԿՈՐԻՉՆԵՐԻՑ ԱԿՏԻՎԱՑՎԱԾ ԱԾԽԻ ՍՏԱՑՈՒՄԸ	203
Չալյան Ա.Յ. ԱՊԱԿԵՀԱԼԱՆՈՒԹՅՈՒ ԲԱՂԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ԱՎԱՆԴԱԿԱՆ ԵՎ ՀԻԴՐՈՋԵՐՄԱՅԻՆ ԲՈՎԱԽԱՌՆՈՒՐԴՆԵՐԻ ՏԱՔԱՑՄԱՆ ԸՆԹԱՑՔԻ ՀԱՄԵՄԱՏԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՄԱՍԻՐՈՒԹՅՈՒՆ	207
Նիկողոսյան Վ.Ե. ՄԱՐԴՈՒ ԱՆԴԱՍՏԱԿԱՅԻՆ ԱՊԱՐԱՏԻ ԱԽՏՈՐՈՇՈՒՄԸ ԿԵՆՍԱՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՄՈՂԵԼԱԿՈՐՄԱՆ ԵՎ ՆԻՍՏԱԳՄԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԻՉՆԵՐԻ ՀԵՏԱՉՈՏՄԱՆ ՄԻՋՈՑՈՎ	212
Մարուխյան Ոստանիկ Չավենի ԾՆՆԱԴՅԱՆ 65-ԱՄՅԱԿԻ ԿԱՊԱԿՑՈՒԹՅԱՄԲ	219

СОДЕРЖАНИЕ

Харатян А.С., Багдасарян В.В. ЭМИГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ И ДЕНЕЖНЫЕ ПЕРЕВОДЫ В РА ЗА 2004-2009 гг.	3
Мартirosян Б.В. РОЛЬ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ВОПРОСЕ РУКОВОДСТВА НАЛОГОбЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ	8
Царукян С.С. ПОТЕРИ ОТ ПРОДАЖИ СЖИЖЕННОГО ГАЗА И ИХ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ФИРМЫ	11
Манучарян А.Р. МОДЕЛИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТНОГО РЫНКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АНАЛИЗА ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ ФУРЬЕ	17
Аббас Резазаде Карсалари ВЛИЯНИЕ РЕАЛЬНОЙ ПРОЦЕНТНОЙ СТАВКИ НА ЧАСТНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В РАЗВИВАЮЩИХСЯ СТРАНАХ	25
Амджад Зареп ИЗМЕРЕНИЕ КРЕДИТНОГО ПОРТФЕЛЯ БАНКА МЕТОДОМ ГРАНИЦЫ КОЭФФИЦИЕНТА ВАРИАЦИИ	34
Арушанян А.Р. ВЛИЯНИЕ ДЕНЕЖНЫХ ПЕРЕВОДОВ НА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	43
Казанчян Г.П., Датуриян Б.М., Даниелян В.С. НАНОКОМПОЗИЦИОННЫЕ РЕЗИНОВЫЕ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТОНКОДИСПЕРСНЫХ ПРИРОДНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ АРМЕНИИ	48
Минасян С.А. ЭНЕРГО-ЭКОЛОГОЭФФЕКТИВНОСТЬ – НЕИЗБЕЖНАЯ ИДЕОЛОГИЯ НОВОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ	52
Бурначян Г.А., Элбакян М.Ф. АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ОПТИМИЗАЦИИ РЕЖИМОВ ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛИ В СЛОЖНОЙ ЭНЕРГОСИСТЕМЕ	55
Карапогосян Э.А., Гнуни Г.Т. ВЛИЯНИЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ НА ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ РА	61
Арутюнян А.Т. ВЛИЯНИЕ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ НА ВЫБОР СХЕМЫ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ	65
Алоян П.Г. УРАНОНОСНОСТЬ ЖЕЛЕЗНЫХ ШЛЯП СУЛЬФИДНЫХ МЕДНЫХ (МЕДНОПОРФИРОВЫХ) МЕСТОРОЖДЕНИЙ	70
Езакян О.С., Езакян А.О. ВЛИЯНИЕ РЕЖИМА И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ БУРЕНИЯ НА ДОСТОВЕРНОСТЬ ЗАПАСОВ ТЕХУТСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ	75
Маджид Пур Могадам ИССЛЕДОВАНИЕ ЦЕОЛИТОВ АФТАРСКОГО РЕГИОНА В ПРОВИНЦИИ СЕМНАН	80
Бурнусузян С.А., Гаспарян Б.Ю., Варданян В.С. ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ ГОРНЫХ ДОРОГ РА	86
Меликян А.А. ЦВЕТ В ИНТЕРЬЕРАХ ГОСТИНИЧНЫХ ВЕСТИБЮЛЕЙ И НОМЕРОВ	90
Багдоев А.Г., Ирфан А. Джавад АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ПАРАШЮТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПАНЕЛЬНОГО МЕТОДА	93
Бониатян К.Р., Сароян В.В., Погосян А.К., Стакян М.Г. СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ ТРИБОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ МАСЕЛ С ОРГАНИЧЕСКИМИ ПРИСАДКАМИ	99
Аветисян Г.Р., Белубекян Э.В., Погосян А.Г. ОПТИМИЗАЦИЯ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ПЛАСТИНКИ КУСОЧНО-ПОСТОЯННОЙ ТОЛЩИНЫ ИЗ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ПО КРИТЕРИЮ МАКСИМУМА НИЗШЕЙ ЧАСТОТЫ СОБСТВЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ	105
Будагян А.С., Агаян С.Р., Калашян А.Р. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ПРОТИВООПРОКИДЫВАНИЯ	110

Саакян С.Л. ДВИЖЕНИЕ КОЛОСКОВ ПОЛБЫ ПО СПИРАЛЬНОЙ КАНАВКЕ РОТОРНОГО ШЕЛУШИТЕЛЯ	118
Багдасарян Г.Б., Багдасарян В.Г., Гаспарян А.К. ВЫБОР МАТЕРИАЛА ПЛАСТИНОК РЕЖУЩИХ ИНСТРУМЕНТОВ ПО СВОЙСТВАМ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ	122
Микаелян А.А. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ЛИТЕЙНЫХ ЛАТУНЕЙ	126
Навасардян В.С. ИЗВЛЕЧЕНИЕ МОЛИБДЕНА ИЗ КЕКА ГИДРОХЛОРНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ Mo/Cu/Fe КОНЦЕНТРАТА МЕТОДАМИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ И СОРБЦИИ	129
Мутафян Л.А. МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ КОРНЯ СТРУЖКИ ПРИ ПОПУТНОМ ФРЕЗЕРОВАНИИ	134
Габзималян В.Г., Аветисян В.М. ОБ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ТОПИНАМБУРА В АРМЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	137
Барегамян Г.В., Маргарян В.В. ИССЛЕДОВАНИЕ СНАББЕРНЫХ СХЕМ В НИЗКОВОЛЬТНЫХ ТРАНЗИСТОРНЫХ АВТОНОМНЫХ ИНВЕРТОРАХ НАПРЯЖЕНИЯ	144
Хачатрян Н.Р., Иванян М.И., Тагворян Э.С. ВЛИЯНИЕ НЕОСВЕЩЕННОЙ ЧАСТИ ОСНОВНОГО ЗЕРКАЛА НА ДИАГРАММУ ДВУХЗЕРКАЛЬНОЙ СФЕРИЧЕСКОЙ АНТЕННЫ	150
Казарян С.Д., Саргсян С.А., Арутюнян М.Г., Аракелян В.А. УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОТИВОВЕСНАЯ КОРРЕКЦИЯ ПРУЖИННОЙ УРАВНОВЕШЕННОСТИ КАЧАЮЩЕГОСЯ ЗВЕНА	152
Варданян А.А., Галечян Г.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УДАРНОЙ ВОЛНЫ, ГЕНЕРИРУЕМОЙ АНТИГРАДОВОЙ УСТАНОВКОЙ "ЗЕНИТ"	156
Айвазян К.Г., Барсегян Р.Н. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОДОНАСОСНОЙ СТАНЦИИ, РАБОТАЮЩЕЙ НА СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ	161
Барсегян А.Р. РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ АТАКИ "ОТКАЗ В ОБСЛУЖИВАНИИ"- ИНСТРУМЕНТЫ И ЭВОЛЮЦИЯ	165
Василян А.К. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАТРИЦЫ МОНОДРОМИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ	175
Степанян А.Г. МЕТОД ХАРАКТЕРИЗАЦИИ УЗЛОВ ВВОДА/ВЫВОДА СВЕРХБОЛЬШИХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ	180
Манукян Л.А. АЛГОРИТМЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ОБУЧЕНИЯ	184
Стакян Ю.М. СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП ЛЮДЕЙ Сообщение 2. Однофакторный дисперсионный анализ временных параметров ЭКГ пациентов с гипертрофией миокарда	188
Вардумян Л.Э., Вардумян Э.Э., Пирумян Г.П., Минасян С.Г. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ВОДЫ ЮЖНОГО РЕЧНОГО БАСЕЙНА АРМЕНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА АНАЛИЗА ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТ.....	196
Айдан Гази ПРОИЗВОДСТВО АКТИВИРОВАННЫХ УГЛЕЙ ИЗ СЕМЕН ХУРМЫ	203
Чалян А.Г. СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ, ПРОТЕКАЮЩИХ ПРИ НАГРЕВАНИИ ТРАДИЦИОННОЙ И ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ ШИХТ СОСТАВА СТЕКЛОФЛЮСА	207
Никогосян В.Е. ДИАГНОСТИКА ВЕСТИБУЛЯРНОГО АППАРАТА ЧЕЛОВЕКА ПОСРЕДСТВОМ БИОМЕХАНИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК НИСТАГМА	212
Марухян Востаник Завенович	

CONTENTS

Kharatyan A.S., Baghdassaryan V.V. POPULATION EMIGRATION AND REMITTANCES IN THE REPUBLIC OF ARMENIA FROM 2004 OF 2009	3
Martirosyan B.V. THE PLACE OF MATHEMATICAL MODEL IN THE PROBLEM OF TAX-BUDGETARY POLICY MANAGEMENT	8
Tsarukyan S.S. THINNED OUT GAS SALE LOSSES AND THEIR ECONOMIC CONSEQUENCES FOR THE FIRM	11
Manucharyan A.R. COMPETITIVE MARKET MODELING USING FOURIER TIME SERIES ANALYSIS	17
Abbas Rezazadeh Karsalari THE IMPACT OF REAL INTEREST RATES ON PRIVATE INVESTMENT IN DEVELOPING COUNTRIES	25
Amjad Zarei MEASUREMENT OF CREDIT RISK PORTFOLIO OF THE BANK IN METHOD OF COEFFICIENT VARIATION BOUND	34
Arushanyan A.R. THE INFLUENCE OF REMITTANCES ON MACROECONOMIC INDICATORS	43
Kazanchyan G.P., Daturyan B.M., Danielyan V.S. NANOCOMPOSITE RUBBER MIXTURES USING FINE DISPERSED NATURAL FILLING AGENTS OF ARMENIA	48
Minasyan S.A. POWER ECOLOGY EFFICIENCY - INEVITABLE IDEOLOGY OF PA NEW ENERGY POLICY	52
Burnachyan H.A., Elbakyan M.F. A PROBLEM SOLVING ALGORITHM OF THE THERMAL POWER PLANT MODE OPTIMIZATION IN A COMPLEX POWER SUPPLY SYSTEM	55
Karapoghosyan E.A., Gnuni H.T. THE INFLUENCE OF RENEWABLE ENERGY ON PARAMETERS OF POWER SYSTEM OF RA ..	61
Harutyunyan A.T. UNCERTAINTY IMPACT ON THE POSSIBLE CHOICE OF LONG-TERM DEVELOPMENT SCHEME ENERGY POWER SYSTEM	65
Aloyan P.G. THE URANIUM-BEARING OF SULPHIDE (COPPER-PORPHYRY) COPPER IRON CAP DEPOSITS	70
Ezakyan H.S., Ezakyan H.H. THE INFLUENCE OF DRILLING CONDITIONS AND TECHNICAL RESOURCES ON THE RELIABILITY OF TEGHOUT DEPOSIT RESERVES	75
Moghadam Majid Pour AN EXPLORATION STUDY OF AFTAR REGION ZEOLITES IN SEMNAN PROVINCE	80
Burnusuzyan S.A., Gasparyan B.Yu., Vardanyan V.S. APPLICATION OF MODERN TRAFFIC SAFETY ESTIMATION METHODS ON RA MOUNTAIN CROSSING ROADS	86
Melikyan A.A. COLOR IN THE INTERIORS OF HOTEL SUITES AND LOBBY	90
Bagdov A.G., Jawad Irfan A. AERODYNAMIC COEFFICIENTS FOR AIR PARACHUTE USING PANEL METHODS	93
Boniatian C.R., Saroyan W.V., Poghosian A.K., Stakyan M.G. STATISTIC ANALYSIS OF TRIBOLOGICAL OIL TESTING RESULTS WITH ORGANIC ADDITIVES	99
Avetisyan H.R., Belubekyan E.V., Poghosyan A.G. PIECEWISE CONSTANT THICKNESS RECTANGULAR PLATE FROM THE COMPOSITE MATERIAL OPTIMIZATION ON THE LOWEST NATURAL VIBRATION FREQUENCY MAXIMUM CRITERION	105
Budaghyan A.S., Aghayan S.R., Kalashyan A.R. EFFICIENCY ESTIMATION OF ROLLOVER PREVENTION SYSTEM OF HEAVY DUTY VEHICLE	110

Sahakyan S.L. MOTION OF EMMER WHEAT SPIKES IN A HELICAL GROOVE OF ROTOR PEELER	118
Baghdasaryan H.B., Baghdasaryan V.H., Gasparyan A.K. CUTTING TOOL PLATE MATERIAL CHOICE ACCORDING TO MACHINED MATERIAL PROPERTIES	122
Mikaelyan A.A. TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF ELECTROTECHNICAL BRASSES	126
Navasardyan V.S. RECOVERY OF MOLYBDENUM FROM Mo/Cu/Fe CONCENTRATE HYDRO-CHLORINE LEACHING RESIDUUM BY THE METHODS OF ELECTROCHEMICAL OXIDATION AND SORPTION	129
Mutafyan L.H. METHOD OF OBTAINING ROOT CHIPS AT DOWN CUTTING	134
Gabzimalyan V. G., Avetisyan V. M. ON FEASIBILITY STUDY OF COMMERCIALY PROCESSING TOPINAMBOUR IN ARMENIA AND INULIN APPLICATION TO PRODUCING FOODSTAFFS BY FUNCTIONALITY	137
Bareghamyan G.V., Margaryan V.V. RESEARCH SNUBBER SCHEMES IN LOW-VOLTAGE TRANSISTOR VOLTAGE INVERTERS	144
Khachatryan N.R., Ivanyan M.I., Tagvoryan E.S. THE INFLUENCE OF THE BASIC MIRROR UNLIT PART ON THE DOUBLE- MIRROR SPHERICAL ANTENNA DIAGRAM	150
Ghazaryan S.D., Sargsyan S.A., Harutyunyan M.G., Arakelyan V.H. UNIVERSAL COUNTERWEIGHT CORRECTION OF SWINGING LINK SPRING BALANCE	152
Vardanyan A.A., Galechyan G.A. EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF SHOCK WAVE GENERATED BY HAIL SUPPRESSION SYSTEM ZENITH	156
Ayvazyan K.G., Barseghyan R.N. PERFORMANCES OF WATER PAMPING SYSTEM POWERED BY SOLAR ENERGY	161
Barseghyan A.R. DISTRIBUTED DENIAL OF SERVICE (DDoS) ATTACKS: TOOLS AND EVOLUTION	165
Vasilyan A.K. MONODROM MATRIX DEFINITION USING DIFFERENTIAL TRANSFORMATIONS	175
Stepanyan A.G. CHARACTERIZATION METHOD OF INPUT/OUTPUT CELLS OF VERY LARGE INTEGRATED CIRCUITS	180
Manukyan L.A. ALGORITHMS OF PROCESS TRAINING OPTIMUM CONTROL PROBLEM SOLVING	184
Stakyan Yu. M. STATISTICAL ESTIMATION OF ELECTROCARDIOGRAM PARAMETERS FOR PEOPLE'S DIFFERENT GROUPS Report 2. Single-factor dispersion analysis of patients' temporary ECG parameters with myocardial hypertrophy	188
Vardumyan L.E., Vardumyan E.E., Pirumyan G.P., Minasyan S.H. WATER QUALITY ASSESSMENT OF SOUTHERN RIVER BASIN OF RA BY USING PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS METHOD	196
Aidan Ghazi ACTIVATED CARBON PRODUCTION FROM DATE STONES	203
Chalyan A.H. COMPARATIVE STUDY OF PROCESSES WITH TRADITIONAL AND HYDROTHERMAL CHARGE HEATING OF GLASS FLUX COMPOSITION	207
Nikoghosyan V.E. DIAGNOSTIC OF HUMAN VESTIBULAR SYSTEM BY MEANS OF BIOMECHANICAL MODELLING AND ANALYZING CHARACTERISTICS OF NISTAGM	212
Marukhyan Vostanik Zaven TO THE 65-TH ANNIVERSARY OF BIRTH	219

2010 թ. տպագրական ծախսերը կազմել է 2 532 000 դրամ: