

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

Սարգսյան Մ.Լ., Քոչարյան Բ.Ա., Առաքելյան Ա.Հ.	
Փոխարժեքի եվ հնձվաձեռնմանի ստեղծմանը կերպարային վերլուծություններով	623
Գասպարյան Օ.Ն., Արաքյան Ս.Գ., Բունիաթյան Լ.Մ.	
Արժեքային և արժեքի ստեղծման կառուցվածքի վերլուծություններով ընդհանուր առմամբ օգտագործվող ՀԱԿԱԴԱՐՁ ԴԻՆԱՄԻԿԱՅԻ ՄԵԹՈԴԸ	628
Խալաթյան Ա.Ս., Կակոսյան Ա.Վ. Ա.Վ.	
ԱՆՈՐՈՇՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ ԷԼԵԿՏՐՈՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՆՈՒՅՄԱՆ ԲԱՎԱՐՄԱՆ ԾԱԽՍԱՅԻՆ ՀԱՄԵՄԱՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԻՐԱԿԱՆ ՕՊՑԻՈՆՆԵՐԻ ՄԵԹՈԴՈՎ	633
Օհանջանյան Ա.Հ., Բզնունի Վ.Մ.	
ՆՈՐԱՄՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԵՎ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԿԱՑՈՒԹԱՁԵՎԵՐԻ ՓՈՒՍՏՈՒՄԵՆՏԱԿԱՆ ԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԻՆՏԵՆՍԻՎՈՒՄԻՆԱԼԻՋՄԻ ՏԵՍԱԿԱՆ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐԻ ՀԱՄԱՏԵՔՍՈՒՄ	638
Մելքոնյան Ն.Մ.	
ԱՊԱՀՈՎԱԴԻՐԻ ՕԳՏԱԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀՀ-ՈՒՄ	642
Մուրադյան Ն.Մ.	
ՌԵԳՐԵՍԻՎԱՅԻՆ ԴԻԱԳՆՈՍՏԻԿԱՆ ՀՀ ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՒՄ ՄՐՑԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԱՐԴԱԿԻ ՈՐՈՇՄԱՆ ԽՆԴՐՈՒՄ	649
Առաքելյան Ա.Լ., Նուրոյան Լ.Ա.	
SWOT-ՎԵՐԼՈՒԹՅՈՒՆ BEELINE ՑԱՆՑԻ ԲԱԺԱՆՈՐԴՆԵՐԻ ՍՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ՈՐԱԿԻ ԲԱՐՁՐԱՑՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ՆՊԱՏԱԿՈՎ	656
Նեստորով Ն.Ա.	
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՐՆԵՐՈՒՄ ԻՆՏԵՆՍԻՎՈՒՄԻՆԱԿԱՆ ՎԱՐՈՒՄԻ ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԵՏԱՋՈՏՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԸ	661
Առուշանյան Ա.Ռ.	
ԴՐԱՄԱԿԱՆ ՓՈՒՍՏՈՒՄՆԵՐԻ ԱՋԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԱԿՐՈՏԵՍԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ՎՐԱ ..	670
Սարգսյան Լ.Ս.	
ՄԻՋՄԱՐՁԱՅԻՆ ՍՈՑԻԱԼ-ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՆՀԱՄԱՁԱՓՈՒԹՅԱՆ ՀԱՂԹԱՀԱՐՄԱՆ ՈՒՂԻՆԵՐԸ. ՀԱՄԱՅՆՔՆԵՐԻ ԽՈՇՈՐԱՑՈՒՄ (ՏԱՎՈՒՇԻ ՄԱՐՁԻ ՕՐԻՆԱԿՈՎ)	674
Ներսեսյան Ս.Գ., Խաչատրյան Մ.Դ.	
ՏՐԱՆՍՖՈՐՄԱՏՈՐԻ ՓԱԹՈՒՅԹԻՑ ՀԵՌԱՑՎՈՂ ՋԵՐՄԱՔԱՆԱԿԻ ՈՐՈՇՈՒՄԸ՝ ԿԱԽՎԱԾ ԱՄԵՆԱՏՔ ԿԵՏԻ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻՑ	680
Պետրոսյան Վ.Գ., Մարտոյան Գ.Հ.	
ՋՋԷՆ-440-Ի ԱԿՏԻՎ ԳՈՏՈՒ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ՆԵՅՏՐՈՆԱՖԻՋԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԻ ՀԱՇՎԱՐԿ	683
Առաքելյան Վ.Պ.	
ԷԼԵԿՏՐՈՆԱԿԱՆ ՎԵՐԼՈՒՄԻՆ ԳԾԵՐԻ ԱՌԱՋՆԱՅԻՆ ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐԻ ԾՇԳՐՏՄԱՆ ԳՈՐԾԱԿԻՑՆԵՐԻ ԲԱՆԱՁԵՎԵՐ	687
Ալոյան Պ.Գ.	
ԴԻԼԻՋԱՆԻ ՏԵՐՐԻԳԵՆ-ԱԾԽԱԹԵՐԹԱՔԱՐԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼԻՐԻ ՅՈՒՐԱՑՄԱՆ ԵՐԿՐԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԵՌԱՆԿԱՐՆԵՐԸ	690
Ռաշիդյան Գ.Հ., Ազատյան Կ.Ռ., Ենգոյան Ա.Ռ.	
ԵՐԵՎԱՆՈՒՄ ԲՆԱԿԵԼԻ ԾԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐ ՄՈՏԵՑՈՒՄՆԵՐԸ 1970-ԱԿԱՆ ԹՎԱԿԱՆՆԵՐԻՆ	699
Առուստամյան Ա.Ա.	
ԲԱՐՁՐ ՄԵՅՄԱԿԱՅՈՒՆՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ ԱԴԱՊՏԻՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ	704
Դավթյան Ս.Հ.	
ՀԻՄՆԱՏԱԿԻ ԱՋԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՀԱՇՎԱՌՈՒՄՈՎ ԲԵՌՆՎԱԾՔԻ ԵՐԿԱՅՆԱԿԱՆ ԴԻՆԱՄԻԿԱԿԱՆ ԱՋԵՑՈՒԹՅԱՆ ԴԵՊՔՈՒՄ ԽՈՇՈՐԱՊԱՆԵԼ ՇԵՆՔԵՐԻ ԿՐՈՂ ՊԱՏԵՐԻ ԿԱՐԱՆՆԵՐԻ ԼԱՐՈՒՄՆԵՐԸ	710
Բաղդասարյան Հ.Բ., Նաջարյան Մ.Թ., Բաղդասարյան Վ.Հ.	
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՔՈՒՐ ՊՂՆՁԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿՏՐԻՉԻ ՄԱՇՄԱՆ ՄԵԽԱՆԻՋՄԸ	715
Գաբրիելյան Վ.Գ., Ավետիսյան Վ.Մ.	
ՖՈՒՆԿՑԻՈՆԱԼ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ԲԱՋՄԱՔԱՂԱԴՐԻՉ ՍՆՆԴԱՄԹԵՐՔՆԵՐԻ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՈՒՄ ...	719
Հովհաննիսյան Ս.Մ., Մինասյան Զ.Ա., Համբարյան Ա.Ա.	
ԳՈՐԾՎԱԾՔԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ՄՈԴԵԼԻ ՄՇԱԿՈՒՄ	723

Սուրբյան Լ.Հ., Բունիաթյան Վ.Վ., Հովնիկյան Հ.Հ., Բեգոյան Վ.Կ. BST/Pt/SiO ₂ ՆԱՆՈՒԹԱՂԱՆԹԻ ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐԻ ԶՄՓՈՒՄ ԶՐԱՇՆԻ ՊԵՐՕՔՍԻԴԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՏԱԿ	727
Թադևոսյան Ա.Ս., Մարգարյան Դ.Ա., Մարկոսյան Մ.Վ. ՌԱԴԻՈԼՈԿԱՑԻՈՆ ԽԱՆԳԱՐՈՒՄՆԵՐԻ ԴԱՍԱԿԱՐԳՄԱՆ ՏԱՐԲԵՐԱԿ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՃՆՇՄԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ Հաղորդում 1. Ռադիոլոկացիոն խանգարումների դասակարգում և դրանց մոդելավորում	732
Կարդաշյան Ա.Գ., Կարդաշյան Գ.Ա. ԱՆՈՒԹԻ ՊԱՏԻ ՎԻՃԱԿԻ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ՄԵԹՈԴ ԸՍՏ ԿՈՐՈՏԿՈՎԻ ՏՈՆԻ ՀԱՃԱԽԱՅԻՆ ԱՆԱԼԻԶԻ ..	740
Գևորգյան Ա.Ա., Ավագյան Վ.Շ., Ցականյան Ա.Վ., Վարդանյան Վ.Վ., Մկրտչյան Տ.Հ., Նաղդալյան Ս.Ա., Սիմոնյան Ա.Ս. ԵՐԿԲԵՎԵՆ ՄԱԳՆԻՍԻ ԳԵՐԲԱՐՁՐ ՎԱԿՈՒՈՒՄԱՅԻՆ ԽՅԻԿԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ ԵՎ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ....	747
Թումանյան Ա.Կ., Վիրաբյան Է.Վ. CONFIDENCE ՊՐԵԴԻԿՏՈՐԻ ՄԻՋՈՑՈՎ ԱՆՑՈՒՄՆԵՐԻ ԴԻՆԱՄԻԿ ԿԱՆԽԱՏԵՍՈՒՄ	751
Հայկազյան Մ.Է. SiO ₂ - Ի ԲՅՈՒՐԵՂՈՒՄ ԶԱՅՆԱՕՊՏԻԿԱԿԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՅՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԾՐԱԳՐԱՅԻՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ	755
Սաղաթեյան Ա.Ս. ԴԻՖԶԻ-ՀԵԼԼՄԱՆԻ ԱԼԳՈՐԻԹՄՈՎ ԳԱՂՏՆԱԳՐՄԱՆ ԲԱՆԱԼԻԻ ԳԵՆԵՐԱՑՄԱՆ ԱՊԱՐԱՏԱՅԻՆ ԻՐԱԳՈՐԾՈՒՄԸ	760
Բերբերյան Լ.Ս. ԱՄՊԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՊԱՀՈՑՆԵՐԻՑ ՕԳՏՎՈՂՆԵՐԻ ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԲԱՐԵԼԱՎՄԱՆ ՈՐՈՇ ՄԵԹՈԴՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ	764
Հովհաննիսյան Ծ.Ս. ԼԻՆՈՒՔՍԻ ԴԻՍՏՐԻԲՅՈՒՏԻՎՆԵՐՈՎ ՏԱՐԱՍԵՐՎԵՐ ԿՈՐՊՈՐԱՏԻՎ ՑԱՆՅԵՐՈՒՄ ԹՐԱՖԻԿԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄԸ ԵՐԹՈՒՂԱՎՈՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅԱՆ ԲԱՐՁՐԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ	769
Ռահանյան Ռ.Ռ. ՊԱՏԿԵՐԻ ԳԱՂՏՆԱԳՐՈՒՄԸ ՍԻՄՈՒԼԱՑԿԱԾ ԲԻՆԱՐ ԽԱԶԱՍԵՐՄԱՆ ԳԵՆԵՏԻԿ ԱԼԳՈՐԻԹՄԻ ԿԻՐԱՌՄԱՄԲ	773
Հովհաննիսյան Ս.Ա. ՔԱՌԱՆՈՒԹ ՕՐՅԵԿՏԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄԸ ՔԱՆԱԿԱԿԱՆ ՀԵՏԱԴԱՐՁ ԿԱՊԻ ՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋՈՑՈՎ	776
Բաղդասարյան Ա.Մ. ԻՆՏԵԳՐԱԼ ՍԻՆՏԱՆԵՐԻ ԶՈՒԳՎԱՀԵՆ ՄՈԴԵԼԱՎՈՐՈՒՄ	780
Միրէսմախլ Միրնաբիբաբովի, Սամանէ Բաշիդիբաժգան ԵՐԹՈՒՂԱՎՈՐՄԱՆ ՄԻ ՆՈՐ ԱԼԳՈՐԻԹՄ ՏՎԻՉՆԵՐԻ ԱՆԼԱՐ ՑԱՆՅԵՐԻ ԿՅԱՆՔԻ ՏԵՎՈՂՈՒԹՅԱՆ ԱՎԵԼԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ	785
Խաչատրյան Լ.Հ., Հովհաննիսյան Կ.Հ., Աղասարյան Ա.Ա. ԱԿՏՈՄՈՐԲԵԼԱՅԻՆ ԱՐՏԱՆԵՏՈՒՄՆԵՐԻՑ ԵՐԵՎԱՆԻ ՕԴԱՅԻՆ ԱՎԱԶԱՆԻ ԱՐՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՆՎԱԶԵՑՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԸ	793
<i>“... Երկրաշարժից 25 տարի անց”</i>	796

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Саркисян М.Л., Кочарян Р.А., Аракелян А.А. СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОБМЕННОГО КУРСА И ИНФЛЯЦИИ	623
Гаспарян О.Н., Арабян С.Г., Буниатян Л.М. ПРОЕКТИРОВАНИЕ АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИСКУССТВЕННОЙ РУКОЙ МЕТОДОМ ИНВЕРСНОЙ ДИНАМИКИ	628
Халатян А.С., Какосян А.В. СРАВНЕНИЕ РАСХОДОВ НА УДОВЛЕТВОРЕНИЕ СПРОСА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ МЕТОДОМ РЕАЛЬНЫХ ОПЦИОНОВ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ	633
Оганджян С.Г., Бзунни В.М. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИННОВАЦИЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УКЛАДОВ В КОНТЕКСТЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ПОЛОЖЕНИЙ ИНСТИТУЦИОНАЛИЗМА	638
Мелконян Н.М. ПОЛЕЗНОСТЬ СТРАХОВАТЕЛЯ В РА	642
Мурадян Н.М. ДИАГНОСТИКА РЕГРЕССИИ В ЗАДАЧЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ КОНКУРЕНЦИИ В БАНКОВСКОЙ СИСТЕМЕ РА	649
Аракелян А.Л., Нуроян Л.А. SWOT-АНАЛИЗ С ЦЕЛЬЮ РАЗРАБОТКИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ АБОНЕНТОВ СЕТИ VEELINE	656
Несторук Н.А. СТРУКТУРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНЖЕНЕРОВ-ПЕДАГОГОВ В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ В ЦИКЛЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН	661
Арушанян А.Р. ВЛИЯНИЕ ДЕНЕЖНЫХ ПЕРЕВОДОВ НА МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	670
Саргсян Л.С. ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ДИСПРОПОРЦИЙ: РАСШИРЕНИЕ ОБЩИН (НА ПРИМЕРЕ ТАВУШСКОГО РЕГИОНА)	674
Нерсисян С.Г., Хачатрян М.Д. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕПЛОВЫХ ПОТОКОВ, ВЫХОДЯЩИХ ИЗ ОБМОТКИ ТРАНСФОРМАТОРА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ НАИБОЛЕЕ НАГРЕТОЙ ТОЧКИ	680
Петросян В.Г., Мартоян Г.Г. МОДЕЛИРОВАНИЕ АКТИВНОЙ ЗОНЫ РЕАКТОРА ВВЭР-440 И РАСЧЕТ НЕЙТРОННО- ФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК	683
Аракелян В.П. ФОРМУЛЫ ПОПРАВОЧНЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ ПЕРВИЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ	687
Алоян П.Г. ГЕОЛОГИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ОСВОЕНИЯ ТЕРРИГЕННО-УГЛЕСЛАНЦЕВОГО КОМПЛЕКСА ДИЛИЖАНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ	690
Рашидян Г.Г., Азатян К.Р., Енгоян А.Р. НОВЫЕ ПОДХОДЫ В АРХИТЕКТУРЕ ЖИЛЬЯ ЕРЕВАНА В 1970-ЫХ ГОДАХ	699
Арустамян А.А. АДАПТИВНОЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОЙ СЕЙСМИЧНОСТИ.....	704
Давеян С.А. НАПРЯЖЕНИЯ В СТЫКОВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ НЕСУЩИХ СТЕН КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОДОЛЬНОМ ДИНАМИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ НАГРУЗКИ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ ОСНОВАНИЯ	710
Багдасарян Г.Б., Наджарян М.Т., Багдасарян В.Г. МЕХАНИЗМ ИЗНОСА РЕЗЦА ПРИ ОБРАБОТКЕ ТЕХНИЧЕСКИ ЧИСТОЙ МЕДИ	715
Габзималян В.Г., Аветисян В.М. МОДЕЛИРОВАНИЕ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	719
Оганесян С.М., Минасян З.А., Гамбарян А.А. РАЗРАБОТКА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ТКАНИ ..	723
Сукоян Л.А., Буниатян В.В., Овникян Г.А., Бегоян В.К. ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ $BST/Pt/SiO_2$ МЕМБРАНЫ СВЕТОАДРЕСОВАННЫХ ДАТЧИКОВ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ПАРА ПЕРОКСИДА ВОДОРОДА	727

Тадевосян А.С., Маргарян Д.А., Маркосян М.В. ОДИН ВАРИАНТ КЛАССИФИКАЦИИ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ ПОМЕХ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИХ ПОДАВЛЕНИЯ	
Сообщение 1: Классификация радиолокационных помех и их симуляция	732
Кардашян А.Г., Кардашян Г.А. МЕТОД ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ СТенок СОСУДОВ ПО ДАННЫМ ЧАСТОТНОГО АНАЛИЗА ТОНОВ КОРОТКОВА	740
Геворгян А.А., Авагян В.Ш., Цаканян А.В., Варданян В.В., Мкртчян Т.Г., Нагдалян С.А., Симонян А.С. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ СВЕРХВЫСОКОЙ ВАКУУМНОЙ КАМЕРЫ ДЛЯ ДИПОЛЬНОГО МАГНИТА	747
Туманян А.К., Вирабян Э.В. ДИНАМИЧЕСКОЕ ПРЕДСКАЗАНИЕ ПЕРЕХОДОВ С ПОМОЩЬЮ CONFIDENCE ПРЕДИКТОРА	751
Айказян М.Э. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АКУСТООПТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В КРИСТАЛЛЕ SiO ₂	755
Сагателян А.К. АППАРАТНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ГЕНЕРАЦИИ КЛЮЧА ПО КРИПТОГРАФИЧЕСКОМУ АЛГОРИТМУ ДИФФИ-ХЕЛЛМАНА	760
Берберян Л.С. О НЕКОТОРЫХ МЕТОДАХ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДАННЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ОБЛАЧНЫХ ХРАНИЛИЩ	764
Оганнисян Ц.С. УПРАВЛЕНИЕ ТРАФИКОМ В РАЗЛИЧНЫХ КОРПОРАТИВНЫХ СЕТЯХ ДИСТРИБЬЮТОРОВ LINUX ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАРШРУТИЗАЦИИ	769
Раганян Р.Р. ШИФРОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕНЕТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА СИМУЛИРОВАННОГО БИНАРНОГО СКРЕЩИВАНИЯ	773
Оганисян С.А. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТОМ С ЧЕТЫРЬМА РЕЗЕРВУАРАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕОРИИ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ	776
Багдасарян А.М. ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ	780
Миресмаил Мирнабибаболи, Самане Рашидибажган НОВЫЙ АЛГОРИТМ МАРШРУТИЗАЦИИ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ВРЕМЕНИ ЖИЗНИ БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ	785
Хачатрян Л.Г., Оганнисян К.Г., Агасарян А.А. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УМЕНЬШЕНИЮ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА ГОРОДА ЕРЕВАНА ОТ АВТОМОБИЛЬНЫХ ВЫБРОСОВ	793
“ ... 25 ЛЕТ СПУСТЯ ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ”	796

CONTENTS

Sargsyan M.L., Kocharyan R.A., Arakelyan A.H. SPECTRAL ANALYSIS OF EXCHANGE RATE AND INFLATION	623
Gasparyan O.N., Arabyan S.G., Buniatyan L.M. DESIGN OF ADAPTIVE CONTROL SYSTEM FOR AN ARTIFICIAL ARM BY THE METHOD OF INVERSE DYNAMICS	628
Khalatyan A.S., Kakosyan A.V. UNCERTAINTY IN THE COST OF ELECTRICITY DEMAND THROUGH THE COMPARISON OF REAL OPTIONS METHOD	633
Ohanjanyan S.H., Bznuni V.M. INTERACTIONS OF INNOVATIONS AND TECHNOLOGICAL FORMATIONS IN THE CONTEXT OF THEORETICAL PROVISIONS OF INSTITUTIONALISM	638
Melkonyan N.M. INSURED UTILITY IN THE REPUBLIC OF ARMENIA	642
Muradyan N.M. REGRESSION DIAGNOSTICS IN THE PROBLEM OF DETERMINING THE LEVEL OF COMPETITION IN THE BANKING SYSTEM OF RA	649
Arakelyan A.L., Nuroyan L.A. SWOT-ANALYSIS TO DEVELOP MEASURES TO IMPROVE THE QUALITY OF SERVICE STATION NETWORK BEELINE	656
Nestoruk N.A. STRUCTURE OF ACTIVITY OF ENGINEERS AND EDUCATORS IN EXPERIMENTAL STUDIES IN THE CYCLE OF TECHNICAL DISCIPLINES	661
Arushanyan A.R. THE INFLUENCE OF REMITTANCES ON MACROECONOMIC INDICATORS	670
Sargsyan L.S. METHODS OF OVERCOMING SOCIAL-ECONOMIC INEQUALITY AMONG REGIONS: COMMUNITY ENLARGEMENT (CASE STUDY OF THE TAVUSH REGION)	674
Nersesyan S.G., Khachatryan M.D. DEFINITION OF THERMAL STREAMS LEAVING THE TRANSFORMER WINDING, DEPENDING ON PERMISSIBLE TEMPERATURE	680
Petrosyan V.G., Martoyan G.H. MODELING THE ACTIVE ZONE OF THE REACTOR WWER-440 AND CALCULATION OF NEUTRON-PHYSICAL CHARACTERISTICS	683
Arakelyan V.P. THE FORMULAE OF CORRECTION COEFFICIENTS OF THE TRANSMISSION LINE OF PRIMARY PARAMETERS	687
Aloyan P.G. THE GEOLOGY AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF DILIJAN TERRIGENOUS COAL- SHALES SUITE (FORMATION) COMPLEX	690
Rashidyan G.H., Azatyan K.R., Yengoyan A.R. NEW APPROACHES TO THE RESIDENTIAL ARCHITECTURE IN YEREVAN IN THE 1970s	699
Arustamyan A.A. ADAPTIVE URBAN DEVELOPMENT IN CONDITIONS OF HIGH SEISMICITY	704
Daveyan S.H. STRESSES IN BUTT COMPOUNDS BEARING WALLS OF LARGE PANEL BUILDINGS DURING THE DYNAMIC LONGITUDINAL LOADED WITH THE INFLUENCE OF BASE	710
Baghdasaryan H.B., Najaryan M.T., Baghdasaryan V.H. WEAR MECHANISM OF THE CUTTER AT TECHNICALLY PURE COPPER PROCESSING	715
Gabzimalyan V.G., Avetisyan V.M. STUDYING ORGANOLEPTIC, PHYSICAL-CHEMICAL AND STRUCTURAL-MECHANICAL PROPERTIES OF NON-GLAZED SWEETS AT STORAGE	719
Hovhannisyan S.M., Minasyan Z.A., Hambaryan A.A. DEVELOPMENT OF THE MATHEMATICAL VALUE METHOD OF THE FABRIC BASIC PROPERTIES	723
Sukoyan L.H., Buniatyan V.V., Hovnikyan H.H., Begoyan V.K. MEASUREMENT OF PARAMETERS OF BST/Pt/SiO ₂ MEMBRANE TOWARDS VAPOR OF HYDROGEN PEROXIDE	727

Tadevosyan A.S., Margaryan D.A., Markosyan M.V. A VERSION OF CLASSIFICATION OF RADAR CLUTTERS AND ORGANIZATION OF THEIR SUPPRESSION Report 1. Classification of radar clutters and their simulation	732
Kardashyan A.G., Kardashyan G.A. METHOD FOR ESTIMATION OF BLOOD VESSEL CONDITION WITH THE SPECTRUM ANALYSING DATA OF THE KOROTKOFF SOUNDS	740
Gevorgyan A.A., Avagyan V.SH., Tsakanyan A.V., Vardanyan V.V., Mkrtychyan T.H., Naghdalyan S.A., Simonyan A.S. DESIGN AND FABRICATION OF UHV CHAMBER FOR DIPOLE MAGNET	747
Tumanyan A.K., Virabyan E.V. DYNAMIC BRANCH PREDICTION USING CONFIDENCE PREDICTOR	751
Haykazyan M.E. SOFTWARE RESULTS FOR ACOUSTO-OPTICAL PROCESSES IN SiO ₂ CRYSTAL	755
Saghatelyan A.K. THE HARDWARE IMPLEMENTATION OF THE CRYPTOGRAPHIC KEY GENERATION BASED ON DIFFIE-HELLMAN ALGORITHM	760
Berberyan L.S. ON SOME TECHNIQUES FOR IMPROVING CLOUD STORAGE USERS SECURITY	764
Hovhannisyan Ts.S. THE TRAFFIC MANAGEMENT IN DIFFERENT LINUX DISTRIBUTIVE SERVERS IN CORPORATIVE NETWORKS FOR EFFECTIVE ROUTING	769
Rahanyan R.R. CRYPTOGRAPHY USING SIMULATED BINARY CROSSOVER GENETIC ALGORITHM	773
Hovhannisyan S.A. DESIGN OF CONTROL SYSTEM FOR QUADRUPLE TANK PLANT USING QUANTITATIVE FEEDBACK THEORY	776
Baghdasaryan A.M. IC DESIGN PARALLEL SIMULATION	780
Mir nabibaboli M., Rashidibajgan S. A NEW ROUTING ALGORITHM TO INCREASE THE LIFETIME OF SENSOR NETWORKS	785
Khachatryan L.H., Hovhannisyan K.H., Aghasaryan A.A. MEASURES TO REDUCE AIR POLLUTION OF AUTOMOBILE EMISSIONS OF THE CITY OF YEREVAN	793
25 YEARS AFTER THE EARTHQUAKE	796