

CUPRINS

Matematică

Alexandru LUNGU

ASPECTE GEOMETRICE ȘI ALGEBRICE ALE
APARATULUI MATEMATIC AL \bar{P} -SIMETRIEI
ȘI W_p -SIMETRIEI

3

GEOMETRIC AND ALGEBRAIC ASPECTS OF
MATHEMATICAL APPARATUS
OF \bar{P} -SYMMETRY AND W_p -SYMMETRY

Parascovia SĂRBU, Ion GRECU

ON SOME GROUPS RELATED TO
MIDDLE BOL LOOPS

10

ASUPRA UNOR GRUPURI CONEXE
BUCLELOR MEDII BOL

Светлана АЛЕЩЕНКО

КОНСТРУКЦИИ ПСЕВДОНОРМИРОВАННЫХ
КОЛЕЦ, СОХРАНЯЮЩИЕ
ПОЛУИЗОМЕТРИЧЕСКИЙ ИЗОМОРФИЗМ

19

CONSTRUCTIONS OF PSEUDONORMED RINGS
WHICH KEEP A SEMI-ISOMETRIC
ISOMORPHISM

Bogdan Gheorghe MUNTEANU

ASUPRA CONVOLUȚIILOR DE TIP SERIE DE
PUTERİ ÎN CAZ DISCRET

28

ON THE CONVOLUTIONS OF POWER SERIES
TYPE IN THE DISCRETE CASE

Fizică

Anatolie CASIAN, Silvia ANDRONIC,

Viorel DUȘCIAC

INFLUENȚA TRANZIȚIEI DE FAZĂ PEIERLS
ASUPRA SPECTRULUI FONONILOR
ÎN CRISTALUL ORGANIC
CVASIUNIDIMENSIONAL TTF-TCNQ

36

THE INFLUENCE OF THE PEIERLS PHASE
TRANSITION UPON THE SPECTRUM OF
PHONONS IN THE QUASI-ONE-DIMENSIONAL
ORGANIC CRISTAL TTF-TCNQ

Alisa CURLICOVSCHI

PROPAGAREA UNDELOR ELASTICE
ÎN MEDII PLAN-PARALELE

40

THE PROPAGATION OF ELASTIC WAVES IN
PLANE-PARALLEL MEDIA

Аркади КИРИЦА, Олег КОПШАК, Надежда

НАСЕДКИНА, Владимир ПРИЛЕПОВ,

Юрий ЖИДКОВ, Алексей ЧЁРНЫЙ

УВЕЛИЧЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ
ФОТОТЕРМОПЛАСТИЧЕСКИХ НОСИТЕЛЕЙ
ПРИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАСВЕТКЕ
ИНТЕГРАЛЬНЫМ И МОНОХРОМАТИЧЕСКИМ
ИЗЛУЧЕНИЕМ

50

THE INCREASE OF PHOTOTHERMOPLASTIC
CARRIERS' SENSITIVITY UNDER ADDITIONAL
ILLUMINATION WITH INTEGRAL AND
MONOCHROMATIC RADIATION

Tamara POTLOG, Petru DUMITRIU

INFLUENȚA ACTIVĂRII CU CdCl_2 ASUPRA
STRUCTURII STRATURILOR SUBȚIRI DE CdTe

56

INFLUENCE OF ACTIVATION WITH CdCl_2 ON
THE STRUCTURE OF CdTe THIN FILMS

Ghennadii GUBCEAC

IMPACTUL VARIAȚIEI SIMULTANE A
PARAMETRIILOR DE CONTROL ASUPRA
TRANZIȚIILOR DE FAZĂ DE ORDINUL
ÎNȚĂI ÎN PREZENȚA UNEI STĂRI
INTERMEDIARE METASTABILE ÎN MODELUL
CINETIC CU POTENȚIAL DE TIP LANDAU

64

THE IMPACT OF THE SIMULTANEOUS
VARIATION OF THE CONTROL PARAMETERS
ON THE FIRST-ORDER PHASE TRANSITIONS
IN THE PRESENCE OF A METASTABLE
INTERMEDIATE STATE IN THE KINETIC
MODEL WITH LANDAU-TYPE POTENTIAL

Economie

- Cristina DOLGHI, Luminița ȘERBAN*
BROKERUL – VERIGA PRINCIPALĂ ÎN
PROMOVAREA PRODUSELOR DE ASIGURARE 72 BROKER – MAIN LINK IN PROMOTING
INSURANCE PRODUCTS
- Svetlana SLOBODEANU*
CONSIDERAȚII PRIVIND AUDITUL DATORII-
LOR CONTINGENTE ȘI AL PROVIZIOANELOR 79 CONSIDERATIONS TO CONTINGENT
LIABILITIES' AND PROVISIONS' AUDIT
- Angela DOLGOPOL*
DIAGNOSTICUL RISCURILOR SISTEMULUI
BUGETAR AL REPUBLICII MOLDOVA 86 LE DIAGNOSTIGUE DES RISQUES DE SYSTEME
BUGETAIRE DE LA REPUBLICUE MOLDOVA
- Natalia TCACI, Corina BURCIU*
ESTIMAREA EFICIENȚEI ECONOMICE A
FONDULUI FUNCJAR ÎN AGRICULTURĂ:
ASPECTE TEORETICE ȘI METODOLOGICE 92 ESTIMATING THE ECONOMIC EFFICIENCY OF
THE LAND FUND IN AGRICULTURE:
THEORETICAL AND METHODOLOGICAL ASPECTS
- Olga ȘTEFANIUC*
NECESITATEA STABILIRII STRATEGIILOR
PE DOMENII DE ACTIVITATE ÎN CADRUL
BĂNCII COMERCIALE 99 THE NECESSITY OF ESTABLISHMENT OF
THE STRATEGIES IN ACTIVITY AREAS IN
COMMERCIAL BANKS
- Галина АНИСИМОВА*
ЭВОЛЮЦИЯ НАУЧНЫХ ПОДХОДОВ К
ОЦЕНКЕ НЕРАВЕНСТВА В УСЛОВИЯХ
ГЛОБАЛИЗАЦИИ 107 EVOLUTION OF SCIENTIFIC APPROACHES IN
EVALUATING THE INEQUALITY
UNDER THE CONDITIONS OF GLOBALIZATION
- Maria GHEORGHIȚA*
RISCUL – COMPONENTĂ INEVITABILĂ A
ACTIVITĂȚII DE ANTREPRENORAT 113 RISK – INEVITABLE COMPONENT OF
ENTREPRENEURSHIP
- Chaya R. JAIN*
THE KNOWLEDGE ECONOMY AND THE
GLOBAL TRENDS IN THE 21st CENTURY 117 ECONOMIA BAZATĂ PE CUNOAȘTERE ȘI
TENDINȚELE GLOBALE ÎN SECOLUL XXI
- Маңсүс JOLDĪBAEVA*
REFORMA POLITICII INVESTIȚIONALE –
PRINCIPALUL ALTERNATIV ȘI EFECTIV SPRE
MODERNIZAREA ECONOMIEI NAȚIONALE 129 REFORM OF THE INVESTMENT – THE MAIN
AND EFFECTIVE ALTERNATIVE TO
UPGRADING THE NATIONAL ECONOMY
- Dan BALAMACI*
PARTICULARITĂȚILE GESTIUNII COMPLE-
XELOR REGIONALE PORT-TERMINAL PRIN
APLICAREA MANAGEMENTULUI INTEGRAT 135 PECULIARITIES OF REGIONAL PORT
COMPLEXES MANAGEMENT – THE
APPLICATION OF INTEGRATED TERMINAL
- Victor COȘERIN*
METODE ȘI TEHNICI DE MANAGEMENT
UTILIZATE ÎN ADMINISTRAȚIA
PUBLICĂ LOCALĂ 143 METHODS AND TECHNIQUES USED IN LOCAL
PUBLIC ADMINISTRATION MANAGEMENT
- Paul COȘERIN*
ELABORAREA MODELULUI STRUCTURAL AL
GESTIONĂRII COMPLEXELOR PORTUARE ÎN
SISTEMUL ECOLOGO-ECONOMIC AL
FORMAȚIUNII TERITORIALE 149 DEVELOPMENT MANAGEMENT CP
STRUCTURAL MODEL OF
ECOLOGICAL-ECONOMIC SYSTEM IN THE
TERRITORIAL PARTY

<i>Ion DUMITRU</i> APLICAREA STRATEGIILOR MANAGERIALE ÎN CONDIȚIILE EXTINDERII CORPORAȚIILOR ROMÂNEȘTI	158	APPLICATION TRENDS UNDER EXTENSION CORPORATE MANAGEMENT STRATEGIES ROMANIAN
<i>Elena EFROS</i> ASIGURAREA SUBVENȚIONATĂ A RISCURILOR ÎN ACTIVITATEA AGRICOLĂ	164	SUBVENTIONED INSURANCE OF RISKS IN AGRICULTURAL ACTIVITY
<i>Mihaela GROSMANA</i> STUDIAREA MOTIVĂRII ȘI PORTOFOLIULUI CLIEȚILOR SERVICIILOR FITNESS	171	THE STUDY OF MOTIVATION AND FITNESS SERVICES PORTFOLIO CLIENTS
<i>Angela POPA, Ion GALAJU</i> ABORDĂRI CONCEPTUALE DE CONJUNCTURĂ A PIEȚELOR EXTERNE	180	CONCEPTUAL APPROACHES ON FOREIGN MARKETS CONJUNCTURE
<i>Iulian Denis PURDESCU</i> PROTECȚIA SOCIALĂ ÎN ROMÂNIA PRIN PRISMA POLITICII SOCIALE COMUNITARE	186	SOCIAL PROTECTION IN ROMANIA THROUGH THE COMMUNITY SOCIAL POLICY
<i>Алина СТРАТИЛА</i> НЕОБХОДИМОСТЬ В РЕСТРУКТУРИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА	196	THE STRUCTURE OF THE HUMAN RESOURCES DEPARTMENT OF MOLDOVAN CONSTRUCTION COMPANIES NEEDS OF RESTRUCTURING
<i>Liuba BRÎNZILA</i> VALOAREA JUSTĂ CA FORMĂ A VALORII DE PIAȚĂ ÎN CONTABILITATEA INVESTIȚIILOR IMOBILIARE	203	FAIR VALUE METHOD LIKE A FORM OF A MARKET VALUE IN INVESTMENT PROPERTIES ACCOUNTING
<i>Viorica NACU</i> PRACTICA INTERNAȚIONALĂ PRIVIND CONTABILIZAREA IMPOZITULUI PE VENIT	207	INTERNATIONAL PRACTICE CONCERNING INCOME TAX ACCOUNTING
<i>Luminița ANDONE</i> OCUPAREA FORȚEI DE MUNCĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR DIN ROMANIA <i>VERSUS</i> ȚĂRILE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE	212	PRE-UNIVERSITY EDUCATION EMPLOYMENT WORKFORCE IN ROMANIA <i>VERSUS</i> EU MEMBER STATES
<i>Angela ACHIȚEI</i> ECONOMIA SOCIALĂ – O NOUĂ ABORDARE ÎN DEZVOLTAREA COMUNITĂȚII, ÎN SPECIAL ÎN SITUAȚII DE CRIZE ECONOMICE	217	SOCIAL ECONOMY – A NEW APPROACH TO COMMUNITY DEVELOPMENT, ESPECIALY IN ECONOMIC CRISIS
ÎNDRUMAR PENTRU AUTORI	222	

Adresa redacției:
str. A.Mateevici, 60
MD2009, Chișinău, Republica Moldova
Tel. (37322) 577414; 577442; FAX (37322) 577440
e-mail: usm.revista.sum@gmail.com
<http://usm.md/studiau/>

Formatul 60×84^{1/8}.
Coli de tipar 28,5. Coli editoriale 33,0.
Comanda 319. Tirajul 100 ex.

Centrul Editorial-Poligrafic al USM
str. Al.Mateevici, 60. Chișinău, MD 2009