

CUPRINS

Fizică

Igor BOGUȘ, Victor CIOBU, Florentin PALADI

ALGORITMUL DE OBTINERE A
DEPLASĂRILOR SIMETRIZATE ÎN SISTEMELE
SIMETRICE COMPLEXE PRIN REDUCEREA
LA PROBLEMA VECTORILOR PROPRII

3

ALGORITHM OF SYMMETRIZED SHIFTS
DETERMINATION IN COMPLEX SYMMETRIC
SYSTEMS VIA REDUCING TO THE
EIGENVECTORS PROBLEM

*Vasile BOTNARIUC, Boris CINIC, Andrei COVAL,
Petru GAȘIN, Leonid GORCEAC, Simion RAEVSCHI*
INFLUENȚA TRATĂRII TERMICE ÎN AZOT SAU
ÎN VID ASUPRA PROPRIETĂȚILOR
STRATURILOR DE GaN CRESCUTE PE Si(111)
PRIN METODA HVPE

9

THE INFLUENCE OF HIGH TEMPERATURE
ANNEALING IN NITROGEN OR VACUUM ON
PROPERTIES OF GAN LAYERS DEPOSITED ON
SI(111) BY HVPE METHOD

Matematică

Sergiu CATARANCIUC

COERENȚA ELEMENTELOR ÎNTR-UN
COMPLEX DE RELAȚII MULTI-ARE

13

COHERENCE OF ELEMENTS INTO COMPLEX
OF MULTI-ARY RELATIONS

Sergiu CATARANCIUC, Elisei MACOVEICIUC
LOCATION PROBLEMS ON d-CONVEX SIMPLE
PLANAR GRAPHS

22

PROBLEME DE AMPLASARE ÎN GRAFURI
d-CONVEX SIMPLE PLANARE

*Andrei POȘTARU, Nicolae PRODAN,
Olga BENDERSCHI*

STUDIAREA PROBABILITĂȚII π
ÎN METODA RĂSPUNSURILOR RANDOMIZATE

31

RANDOMIZED RESPONSE METHOD:
ESTIMATIONS OF THE PROBABILITY π

Andrei POȘTARU, Olga BENDERSCHI
ASUPRA FORMĂRII INTUIȚIEI PROBABILISTE

36

ABOUT DEVELOPING THE PROBABILISTIC
INTUITION

Vasile NEAGU
CRITERII DE CONTINUITATE ȘI
CALCULAREA NORMELOR OPERATORILOR
INTEGRALI SINGULARI

40

CRITERIA OF CONTINUITY AND
CALCULATION OF NORMS FOR SINGULAR
INTEGRAL OPERATORS

Ion GRECU
ON PSEUDO-AUTOMORPHISMS OF MIDDLE
BOL LOOPS

60

ASUPRA PSEUDO-AUTOMORFISMELOR
BUCLELOR MEDII BOL

Boris HÂNCU, Mihai COCÎRLĂ
APPROACHES FOR SOLVING BIMATRIX
INFORMATIONAL EXTENDED GAMES

71

MODALITĂȚI DE SOLUȚIONARE A JOCURILOR
BIMATRICEALE INFORMAȚIONALE EXTINSE

Informatică

Ran BERGMANN

QUANTIFYING INFORMATION QUALITY

86 CUANTIFICAREA CALITĂȚII INFORMAȚIEI

Tudor BRAGARU, Ilie CÎRCIUMARU,

Timofei COLIN

INSTRUMENTE PENTRU DEZVOLTAREA
RESURSELOR EDUCAȚIONALE MULTIMEDIA

98 TOOLS FOR DEVELOPMENT OF MULTIMEDIA
EDUCATIONAL RESOURCES

Economie

Maia BAJAN, Alexandrina CIORCHINĂ,

Nicoleta TRUDOV

IMPACTUL DATELOR CONTABILE ÎN
PRACTICA FISCALĂ

109 THE IMPACT OF ACCOUNTING INFORMATION
ON TAX PURPOSES

Nelea CHIRILOV

PARTICULARITĂȚILE BAZEI
INFORMAȚIONALE AFERENTE
ANALIZEI CAPITALULUI PROPRIU AL
SOCIETĂȚILOR PE ACȚIUNI

114 THE FEATURES OF INFORMATION DATABASE
RELATED TO THE ANALYSIS OF THE EQUITY
OF JOINT-STOCK COMPANIES

Наталья ДРАГОМИР

НОВЫЙ ПОДХОД К КЛАССИФИКАЦИИ
ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ
В СООТВЕТСТВИИ С МСФО

122 THE NEW APPROACH TO CLASSIFICATION OF
FINANCIAL ASSETS ACCORDING TO IFRS

Ina CAVCALIUC, Sergiu CAVCALIUC

FORMELE DE TURISM CARE VALORIFICĂ
COMPONENTELE ATRACTIVE ALE
DESTINAȚIEI

127 FORMS OF TOURISM THAT IMPROVE
ATTRACTIVE COMPONENTS OF THE
DESTINATION

Ina CAVCALIUC

FORMELE DE TURISM PRACTICATE ÎN
CADRUL TURISMULUI NOMAD

131 FORMS OF TOURISM IN THE NOMAD TOURISM

Roman ZUBCO

MANAGEMENTUL RISCURILOR ÎN CADRUL
CONTRACTELOR DE OUTSOURCING

135 THE RISK MANAGEMENT OF OUTSOURCING
CONTRACTS

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 17,5. Coli editoriale 20,0.
Comanda 32. Tirajul 100 ex.

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