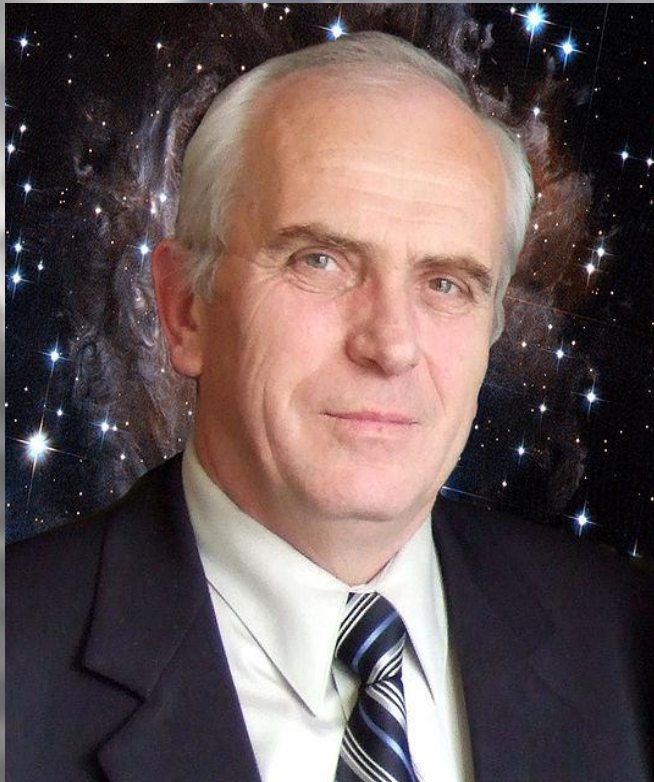


**Biblioteca Științifică
a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți**



PLOHOTNIUC EUGENIU

**doctor în științe fizice și
matematice, conferențiar
universitar**


Omagiu la 60 de ani



**Născut la 18 august 1953
in satul Băgrinești,
raionul Florești, Republica Moldova**

Elev, student, voluntar





**„ Știința. Este mai mult decât
o cunoaștere. Este dorința de
a pune de acord cu universul
ale cărui legi le presimți”**

Roger Martin du Gard

Experiența profesională:

- **2003 – prezent – conferențiar universitar al Catedrei Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale (Universitatea de Stat „A. Russo”, Bălți);**
- **1997 – 2003 – conferențiar universitar al Catedrei Electronică și Informatică (Universitatea de Stat „A. Russo”, Bălți);**
- **1989 –1997 – conferențiar universitar al Catedrei Discipline Tehnice Generale (Universitatea de Stat „A. Russo”, Bălți);**
- **1987 –1989 – lector superior al Catedrei Discipline Tehnice Generale (Institutul Pedagogic „A. Russo”, Bălți);**
- **1986 –1987 – lector al Catedrei Discipline Tehnice Generale (Institutul Pedagogic „A. Russo”, Bălți);**
- **1978 – 1981 – asistent al Catedrei Discipline Tehnice Generale (Institutul Pedagogic „A. Russo”, Bălți);**
- **1975 – 1978 – laborant superior al Catedrei Optică și Spectroscopie (Universitatea de Stat, Chișinău);**
- **1974 – 1975 –laborant al Catedrei Optică și Spectroscopie (Universitatea de Stat, Chișinău).**

Calificarea / diploma obținută :

- **doctor în științe fizico- matematice (1986);**

Tipul activității :

- **2003 – prezent – șef al catedrei Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale , Universitatea de Stat „ A. Russo”, Bălți;**
- **2007 – 2010 – rector al Universității de Stat „ A. Russo”, Bălți;**
- **2005 – 2007 – secretar științific al Senatului Universității de Stat „ A. Russo”, Bălți ;**
- **2003 – 2010 – șef al catedrei Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale, Universitatea de Stat „ A. Russo”, Bălți;**
- **1994 – 2003 – decan al Facultății Tehnică, Fizică și Matematică, Universitatea de Stat „A. Russo”, Bălți;**
- **1990 – 1994 – prodecan al Facultății Discipline Tehnice Generale, Universitatea de Stat „ A. Russo”, Bălți.**

Educație și formare:

➤ Institutul de Radiotehnică și Electronică al A.Ș. a U.R.S.S. (Moscova), studii de doctorat (1982-1986);

➤ Institutul de Radiotehnică și Electronică al A.Ș. a U.R.S.S. (Moscova), stagiar-cercetător (1981-1982);

➤ Universitatea de Stat din Chișinău, Facultatea de Fizică (1970-1975);



Stagii de perfecționare:

- **Școala de vară „Informatica la castel – 2011” (Macea, Arad, România), 2011;**
- **Centrul de Inovații și Transfer Tehnologic (Praga, Republica Cehă) în cadrul proiectului „Transferul experienței cehe de reforme economice: suport pentru dezvoltarea capacităților inovaționale și antreprenoriale în Moldova” finanțat de Ministerul Afacerilor Externe al Republicii Cehe, 2010;**
- **Stagiu în domeniul administrării procesului de studiu în universitate, 2002, Universitatea de Stat din Illinois, SUA;**
- **Stagiu în domeniul arhitecturii calculatoarelor, Universitatea Tehnică „Gh. Asachi”, Iași, România, 1996.**

Aptitudini și Competențe personale/Cercetarea științifică:

- 7 proiecte de cercetare în domeniul radiofizicii -propagarea undelor radio prin ionosferă;
- 9 disertații de magistru în informatică;
- 48 teze de licență în fizică și informatică.

Direcții de cercetare:

- radiofizica - propagarea undelor electromagnetice ;
- radioelectronica - proiectarea echipamentului radioelectronice;
- informatica - proiectarea sistemelor electronice numerice și sistemelor informaționale.

Membru al varii comisii, comitete, colegii, societăți științifice și profesionale

- membru al Senatului Universității de Stat „Alec Russo” (Bălți);
- expert al Consiliului Suprem pentru Știință și Cercetări Tehnologice al Guvernului din Republica Moldova (2000 – 2005)
- membru al Comisiei de examinare a proiectelor științifice și tehnologice, Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți;
- membru al colegiului de redacție al revistei: Fizica și tehnica: procese, modele, experimente

DISTINCȚII

➤ Cavaler al Ordinului „Gloria Muncii”, (Chișinău, 2006);

➤ Diplomă și Medalie de aur la al XV-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 2011);

➤ Diplomă de gradul I la Expoziția-Târg regională specializată (Bălți, 2001);

➤ Diplomă de gradul III la Expoziția Internațională specializată „INFOINVENT-99” (Chișinău, 1999);

➤ Medalia HENRI COANDA pentru merite deosebite în creația tehnică (Iași, 1998);





➤ **Diplomă și Medalie de aur la al III-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 1996);**



➤ **Diplomă și Medalie de bronz la al III-lea Salon Internațional al Invențiilor, Cercetării și Transferului Tehnologic (Iași, 1996);**



➤ **Diplomă de gradul III la Salonul Internațional pentru Tineret „Inventica-Creativitate” (Chișinău, 1996);**



DIPLOMĂ

De Recunoștință

Se decernează dlui PLOHOTNIUC Eugen
doctor, conferențiar universitar
pentru activitate fructuoasă și merite deosebite
în pregătirea și atestarea cadrelor de înaltă calificare științifică

Președinte CNAA



V. Canțer
academician V.Canțer

Nr 0026

19 octombrie 2012

Republica Moldova

Profesorul Eugeniu Plohotniuc în aulele și laboratoarele universității



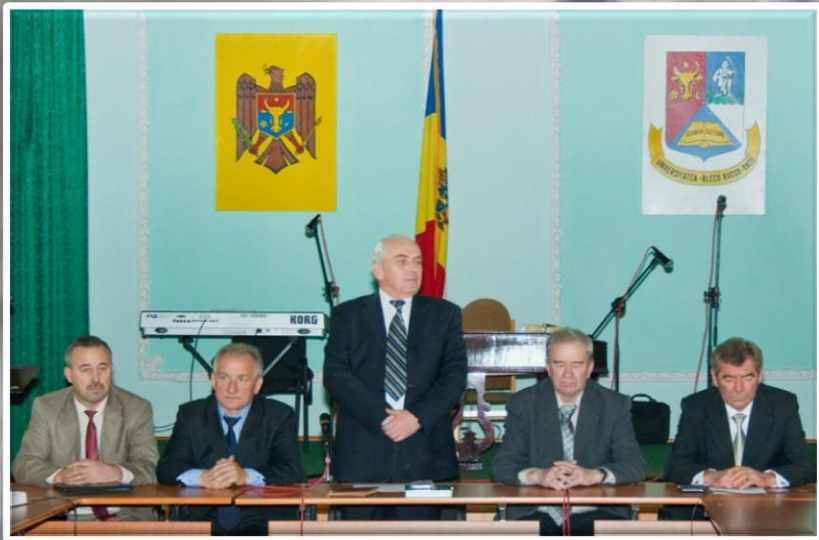
Suștinerea tezelor de licență



Rectorul Eugeniu Plohotniuc participă la depunerea jurământului de credință Patriei a absolvenților cursului de instruire militară inițială în Brigăzile de infanterie motorizată „Moldova” din municipiul Bălți



Rectorul Eugeniu Plohotniuc la ceremonii de învestire a titlului de Doctor Honoris Cauza a Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți



Rectorul Eugeniu Plohotniuc în Polonia



Rectorul Eugeniu Plohotniuc - gazdă ospitalieră



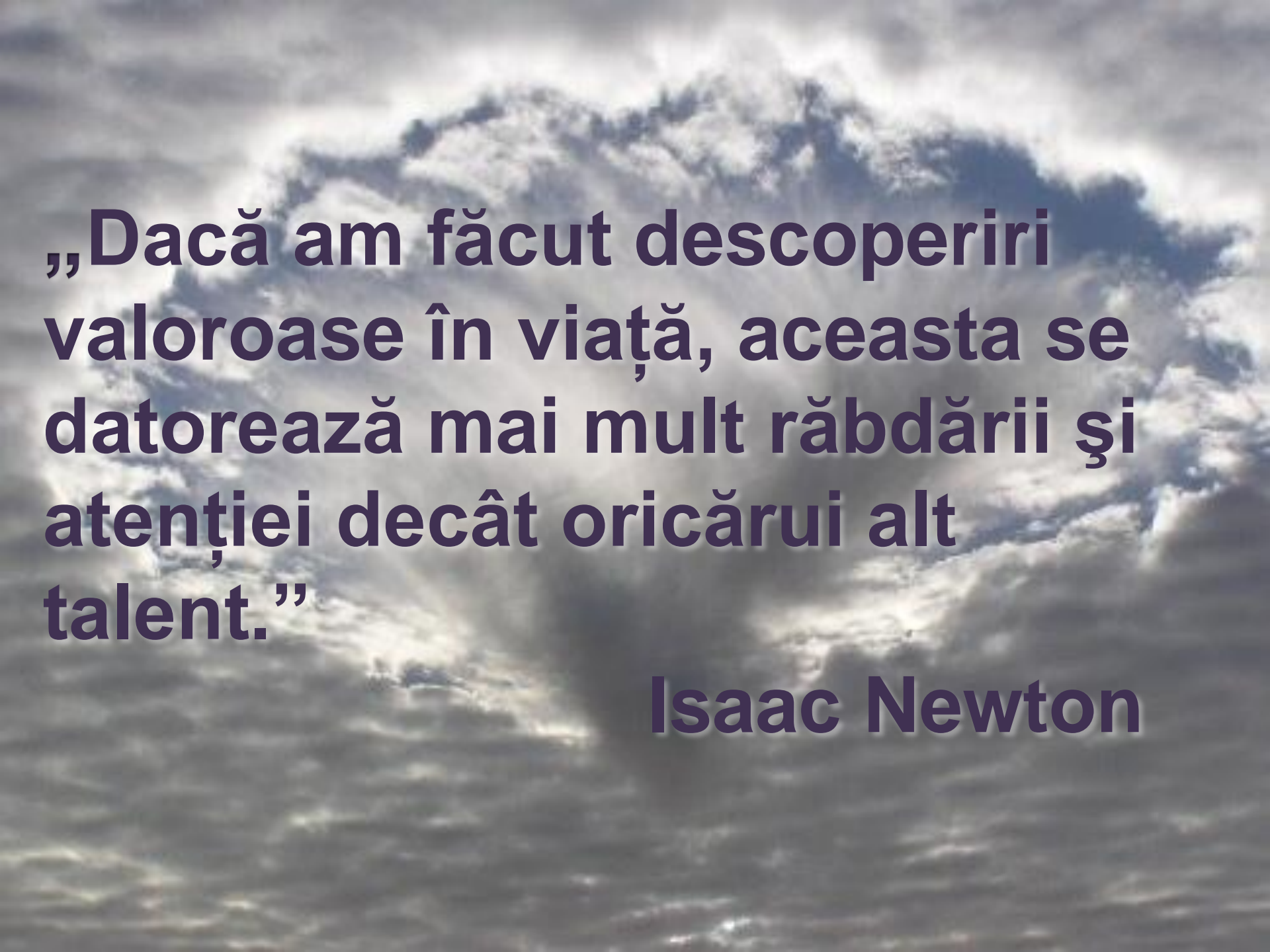






PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

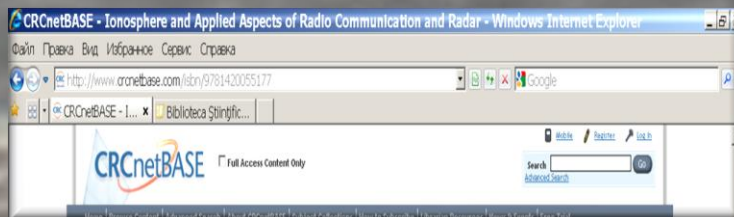
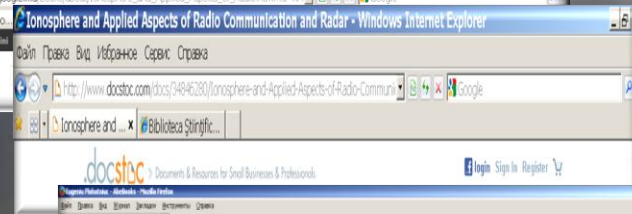
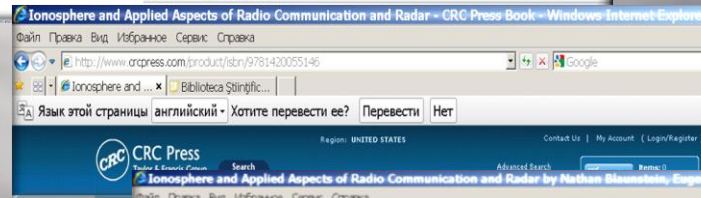
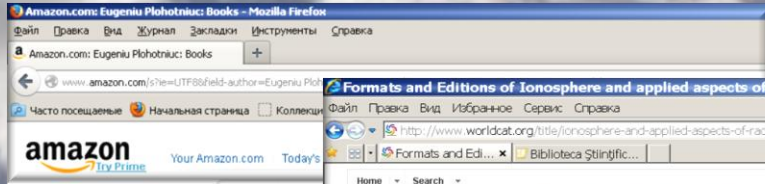
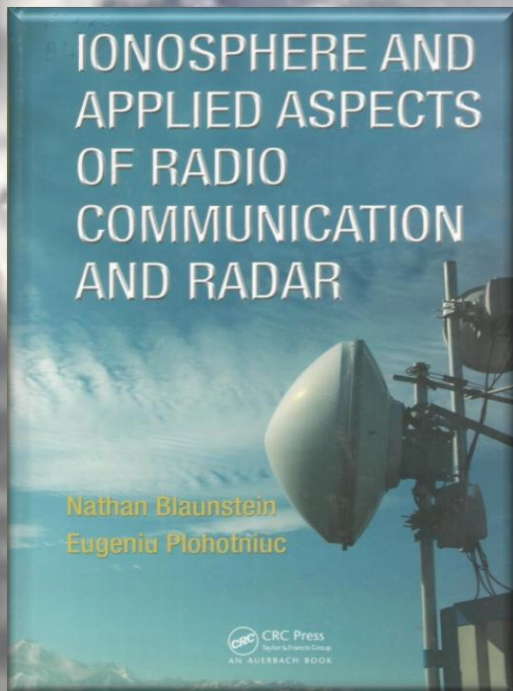
Peste 100 de lucrări, inclusiv 2 monografii, un manual, 24 de rapoarte științifice, 34 articole, 4 programe analitice, coordonator a 38 teze de licență și master.

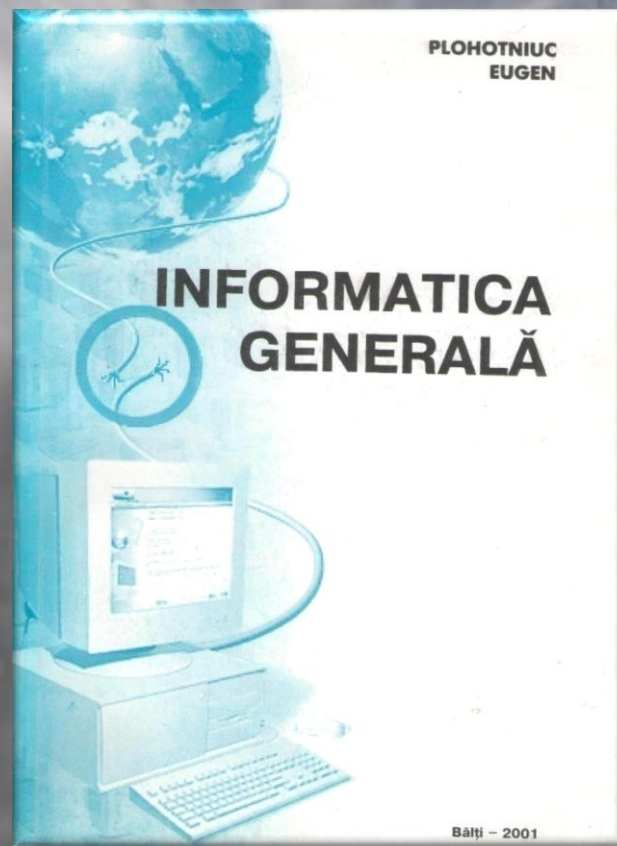


**„Dacă am făcut descoperiri
valoroase în viață, aceasta se
datorează mai mult răbdării și
atenției decât oricărui alt
talent.”**

Isaac Newton

Lucrări științifico - didactice





**Moldovan Physicists:
Ion Inculeț, Gheorghe
Ghimpu, Eugeniu
Plohotniuc, Nicolae
Filip, Sergiu Radautan**

Books LLC

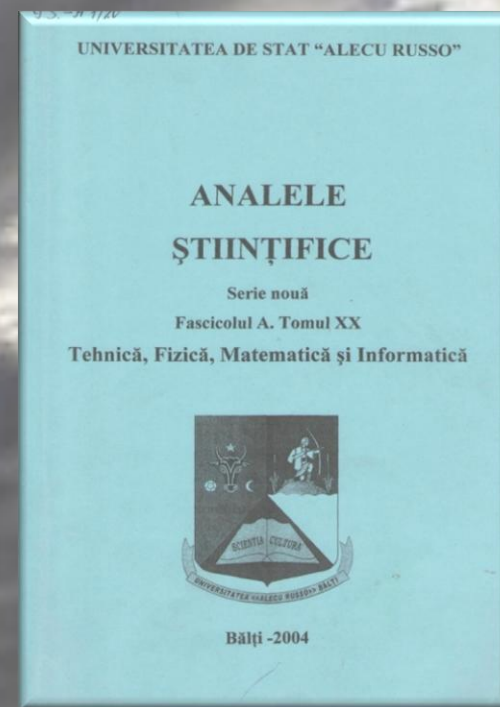
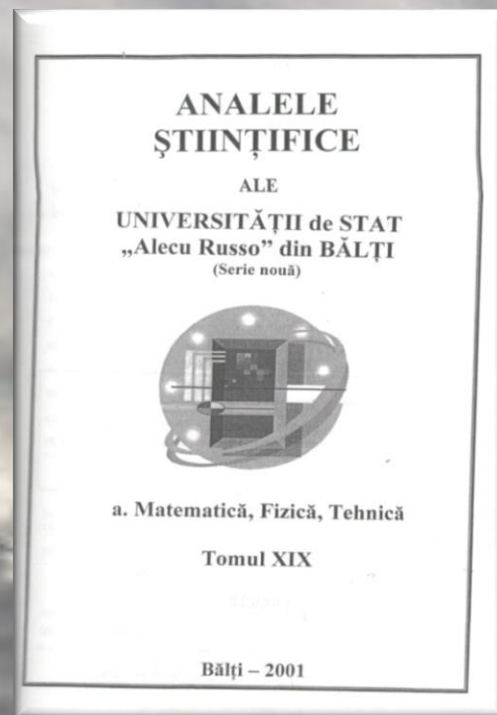
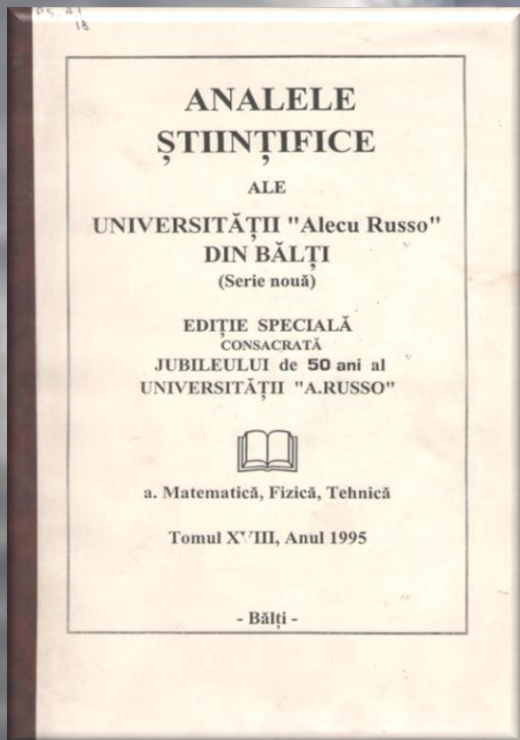
**People From Balti: Iosif
Chisinevschi, Marian Lupu,
Natalia Barbu, Lia Van
Leer, Eugeniu Plohotniuc,
Leonid Soybelman,
Gherman Pantea**

Books LLC

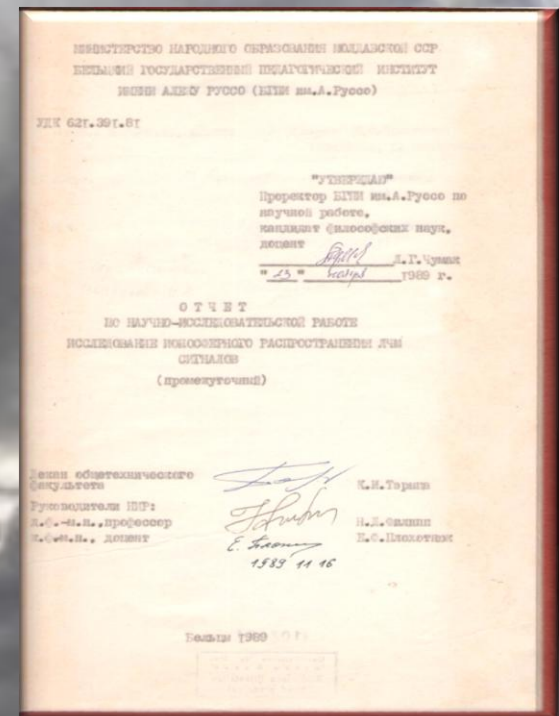
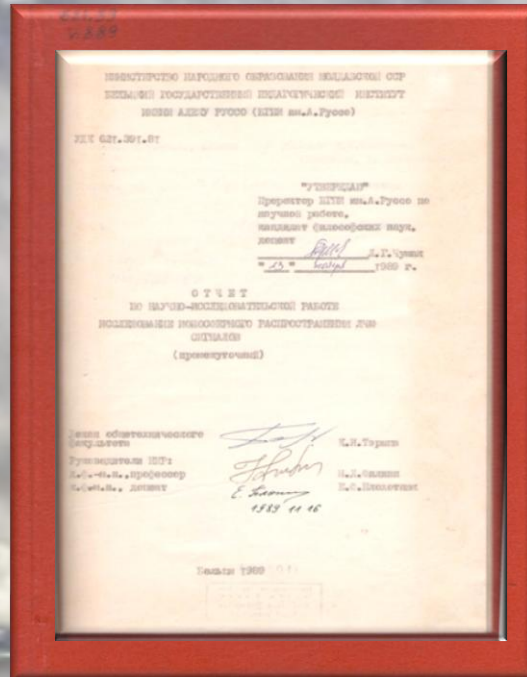
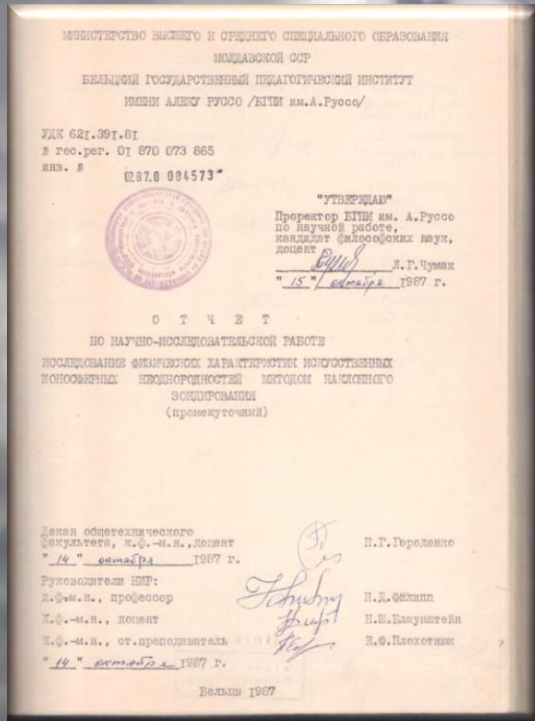
➤ <http://www.gettextbooks.com/isbn/9781158427970>

➤ <http://www.maansu.com/moldovan-physicists-ion-incule-gheorghe-ghimpu-eugeniu-plohotniuc-nicolae-filip-sergiu-rduan-llc-books-llc-bookscreated-by-book-9781158427970>

PREZENȚE ÎN ANALE



RAPOARTE ȘTIINȚIFICE



„ Științele sînt uși, iar cheile lor sînt cercetările”
Proverb românesc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА
БЭЛШКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМ. А. РУССО (БПИ ИМ. А. РУССО)

УДК 621.391.81

№ пер. 01.9.20 019192

№ № 02.9.20 012909

"УТВЕРЖДАЮ"
Проректор БПИ им. А. Руссо
по научной работе,
кандидат философских наук,
доцент
Л.Г. Чумак
1992 г.

ОТЧЕТ
ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ
ИССЛЕДОВАНИЕ ИОНОСФЕРНОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ
НЕСПЕРМНЫХ ЛЧМ СИГНАЛОВ

Докан обвѣтѣхнчѣсѣского
ѢкѢлѣтѣта, к. ф. - м. н.

РуѢководнѣтели ИИР:
д. ф. - м. н., профессор
н. ф. - м. н., доцент

А. П. Абрамчук

Н. Д. Филипп
Е. Ф. Пюхотнѣнк

Бэлшъ 1992 г.

MINISTERUL ȘTIINȚEI ȘI ÎNVĂȚĂMÎNTULUI AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT "A. RUSSO" DIN ORBĂLȚI

"APROB"

Prorectorul Universității
din Stat "A. Russo" pentru
Științe doctor în filozofie
Lucia Ciurac
în data de 10 septembrie a. 1993

DAREA DE SEAMĂ

asupra temei de cercetare științifică
"Metodele radiofizice de cercetare a ionosferei cu scopul
de prognozare a canalelor de legătură pe trasee lungi"
(cifrul "DJ-sond")

Decanul Facultății
Tehnică, Fizică și Matematică
doctor în tehnică

A. Abramciuc

Conducătorul temei,
profesor universitar,
doctor habilitat în
fizică și matematică

N. Filip

Bălți - 1993

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÎNTULUI AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT "A. RUSSO" DIN BĂLȚI

"APROB"

Prorectorul Universității
din Stat "A. Russo" pentru
Științe doctor în fizică și matematică
Lucia Ciurac
în data de 20 septembrie a. 1994

DAREA DE SEAMĂ

asupra temei de cercetare științifică
"Metodele radiofizice de cercetare a ionosferei cu scopul
de prognozare a canalelor de legătură pe trasee lungi"
(cifrul "DJ-sond")

Decanul Facultății
Tehnică, Fizică și Matematică
doctor în fizică și matematică

E. Pichotnuc

Conducătorul temei,
profesor universitar
doctor habilitat în
fizică și matematică

N. Filip

Bălți - 1994

"APROB"

Prorectorul Universității
de Stat "A. Russo" pentru
știința doctor în filozofie



Lucia Ciunac
1993

DAREA DE SEAMĂ

asupra temei de cercetare științifică
"Metodele radiofizice de cercetare a ionosferii cu scopul
de prognozare a canalelor de legătură pe trasee lungi"
(cifru "DJ-sond")

Decanul Facultății
Tehnică, Fizică și Matematică
doctor în tehnică

A. Abramoșcu

Conducătorul temei,
profesor universitar,
doctor habilitat în
fizică și matematică

N. Filip

Bălți - 1993



METODELE RADIOFIZICE DE CERCETARE A IONOSFEREI
CU SCOPUL DE PROGNOZARE A CANALELOR DE LEGĂTURĂ
PE TRASEE LUNGI
(Cifru DJ-sond)
Date de seamă asupra temei de cercetare științifică

"APROB"



L. Ciunac
1994

DAREA DE SEAMĂ

asupra temei de cercetare științifică
"Metodele radiofizice de cercetare a ionosferii cu scopul
de prognozare a canalelor de legătură pe trasee lungi"
(cifru "DJ-sond")

Decanul facultății
Tehnică, Fizică și Matematică
doctor în fizică și matematică

E. Pichotnicu

Conducătorul temei,
profesor universitar
doctor habilitat în
fizică și matematică

N. Filip

Bălți - 1994

621.39
R25

Raport științific
asupra temei de cercetare
"Cercetarea fenomenelor de
dispersare a undelor radio
scurte de neomogenitățile
anizotrope naturale a plasmei
ionosferice"
(cifrul "Radian")

1996

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT "A.RUSSO" DIN BĂLȚI

CZU 621.391.81
Numărul înregistrării
de Stat 0196M00700
Numărul de inventar
0297M00524



"APROB"
Prorectorul Universității
de Stat "A.Russo" pentru
știință și relații
internationale
M.Rumleancu
01 a.199 Z

RAPORT ȘTIINȚIFIC
asupra temei de cercetare
"Cercetarea fenomenelor de dispersare a undelor radio
scurte de neomogenitățile anizotrope naturale
a plasmei ionosferice"
(cifrul "Radian")

Decanul facultății
Tehnică, Fizică și Matematică,
doctor în fizică și matematică,
conferențiar

C. Iancu E. Plohotnicu

Conducătorul temei,
doctor habilitat în
fizică și matematică,
profesor universitar

N. Bilig N. Bilig

Bălți - 1996

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT "A.RUSSO" DIN BĂLȚI

CZU 621.391.81
Numărul înregistrării
de Stat 0196M00700
Numărul de inventar
0297M00524



"APROB"
Prorectorul Universității
de Stat "A.Russo" pentru
știință și relații
internationale
M.Rumleancu
01 a.199 Z

RAPORT ȘTIINȚIFIC
asupra temei de cercetare
"Cercetarea fenomenelor de dispersare a undelor radio
scurte de neomogenitățile anizotrope naturale
a plasmei ionosferice"
(cifrul "Radian")

Decanul facultății
Tehnică, Fizică și Matematică,
doctor în fizică și matematică,
conferențiar

C. Iancu E. Plohotnicu

Conducătorul temei,
doctor habilitat în
fizică și matematică,
profesor universitar

N. Bilig N. Bilig

Bălți - 1996

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA

CZU 621.391
Numărul înregistrării
de Stat 0196M00704
Numărul de inventar
0296M 80791



"APROB"
Prorectorul Universității
de Stat "A.Russo" pentru
știință și relații
internationale
M.Rumleancu
26 a.199 Z

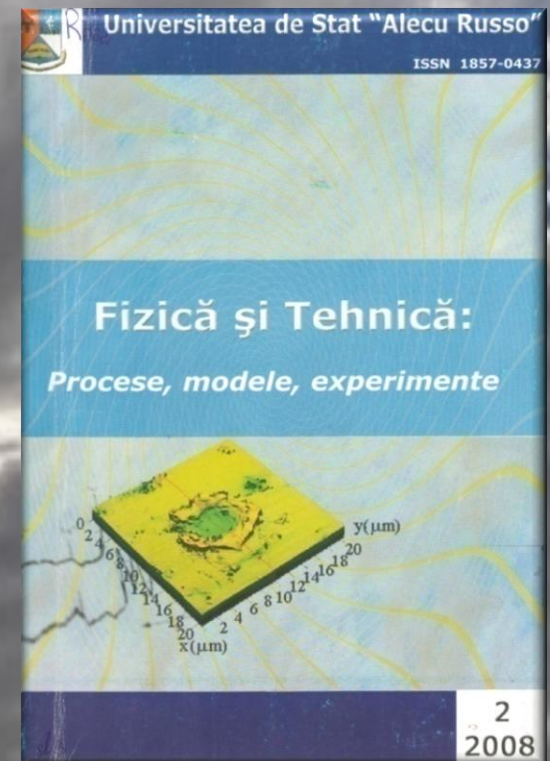
RAPORT ȘTIINȚIFIC
asupra temei de cercetare
"ELABORAREA STĂTEI IONOSFERICE CU MODULAȚIE
LINIARĂ ÎN FRECVENȚĂ"
(cifrul "Ionosond")

Conducătorul temei,
doctor în fizică și matematică,
conferențiar

C. Iancu E. Plohotnicu

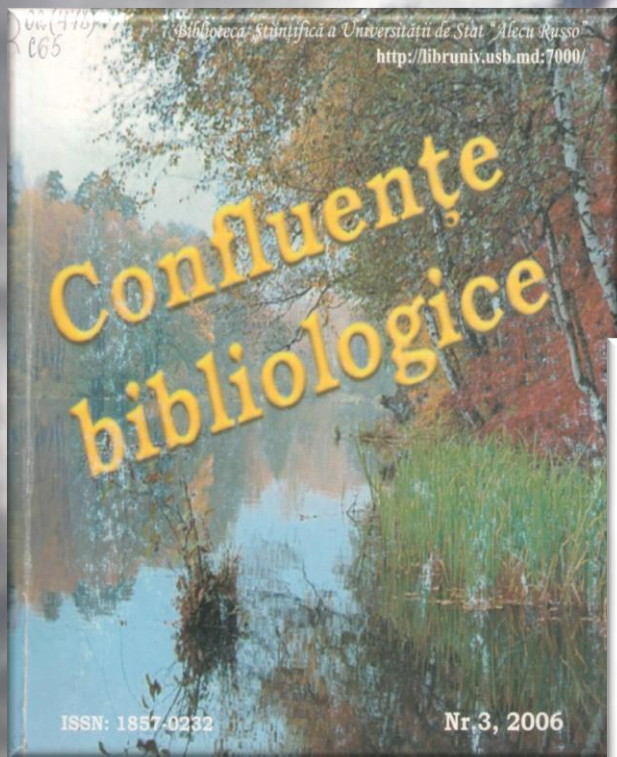
Bălți - 1997

PREZENȚE ÎN PUBLICAȚII PERIODICE



Membru al colegiului de redacție al revistei:
➤ Fizica și tehnica: procese, modele, experimente





Confluente Bibliologice

RAFTUL DE SUS

O monografie despre metodele de cercetare ale ionosferei

Eugen PLOHOTNIUC, dr. conf. univ., șef Catedră Informatică aplicată și Tehnologii informaționale, Facultatea TFM

În monografie sunt sintetizate datele experimentale și teoretice ale proceselor dinamice în plasma ionosferică, obținute prin metode moderne de cercetare: sondarea cu unde radio modulate liniar în frecvență, metoda reflexiei parțiale a undelor radio; metoda răspândirii undelor radio; încălzirea ionosferei cu un fascicul de unde radio de mare putere; injectarea în ionosferă a norilor de plasmă; modelarea proceselor fizice pe calculator. În cazul fiecărei metode concrete se efectuează analiza comparativă a datelor experimentale, rezultatelor prognozelor teoretice și calculelor numerice.

Materialul prezentei monografii este dedicat, în special, evidențierii metodelor de perspectivă în cercetarea proceselor dinamice în ionosferă și a rezultatelor obținute prin aplicarea lor de către echipele de cercetători de la Universitatea de Stat 'Alecu Russo' din Bălți (R. Moldova), Institutul de Radiofizică din Nijni Novgorod (Rusia), Institutul Politehnic din Ioscar - Oia (Rusia).

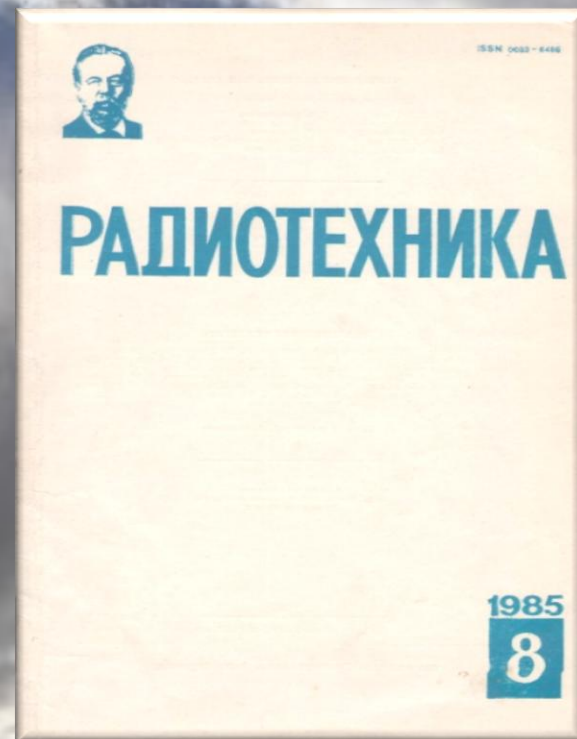
Noțiunea „dinamica ionosferei” înglobează o multitudine de procese importante în fizica ionosferei și absolut diferite după modul de desfășurare în timp și spațiu. Astfel de procese, cum ar fi procesele de difuzie a plasmii, deriva plasmii și



transferul componentelor neutre, concomitent cu ionizarea gazelor atmosferice și recombinația particulelor marcate, determină distribuția concentrației, temperaturii particulelor ionosferei la diferite altitudini și latitudini și condițiile de propagare a undelor radio prin canale ionosferice. Aceste procese determină, de exemplu, apariția neomogenităților, dezvoltarea turbulenței și undelor în plasma ionosferică – mișcări turbionare în atmosferă, de la undele Rossby până la undele acustico-gravitaționale, diverse unde

în componenta ionizată a ionosferei pasate în câmpul magnetic. Pentru a pătrunde în esența fenomenelor ionosferice dinamice și a condițiilor de propagare a undelor radio prin ionosferă, sunt necesare metode de cercetare experimentale și teoretice moderne.

În capitolul întâi, sunt prezentate caracteristicile plasmii ionosferice, sunt descrise procesele de transfer, de ionizare și de recombinație a particulelor în ionosferă care trebuie luate în considerare în cazul cercetărilor experimentale și teoretice ale proceselor de formare și evoluție ale neomogenităților de proveniență naturală (urme de meteoriți), formațiuni sporadice sau artificială (in-

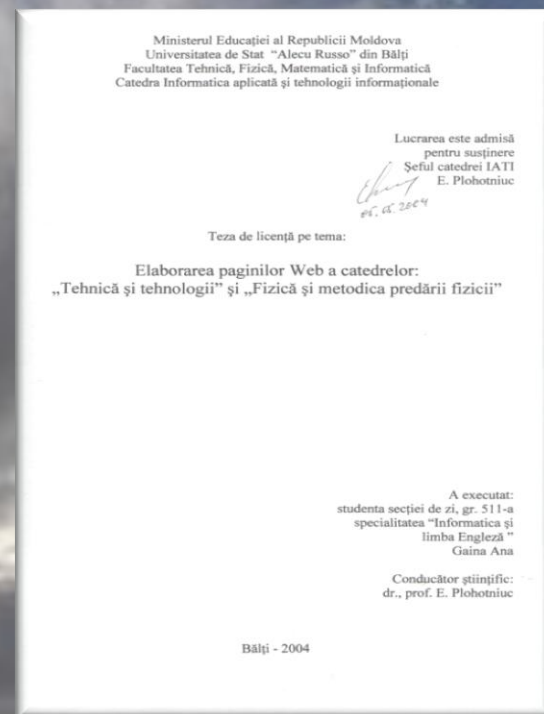
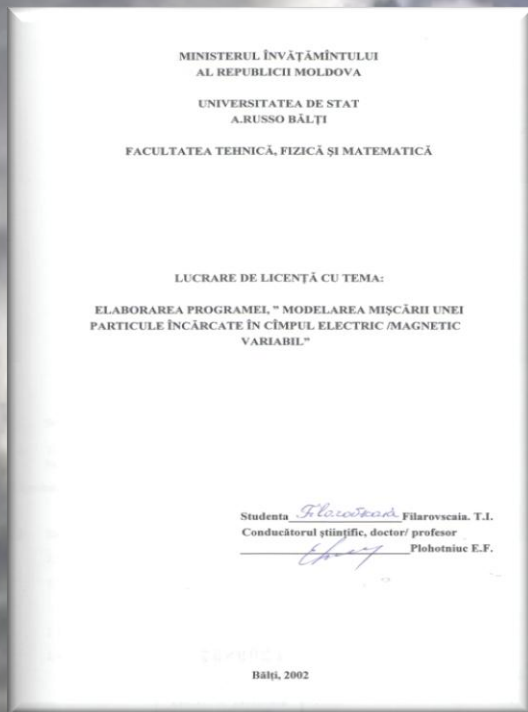


ISSN 0682-4446

РАДИОТЕХНИКА

1985
8

Conducător științific al tezelor de doctorat, masterat, licență



„ Nu poți învăța pe cineva totul. Poți doar să-l ajuți să descopere adevăruri în el însuși.”

Galileo Galilei

Ministerul Educației al Republicii Moldova
Universitatea de Stat "Alecu Russo"
Facultatea Științe Reale
Catedra de informatică aplicată și tehnologii informaționale

Cu titlu de manuscris
CZU 378.1(4)004(043.21)

Locura este admisă pentru susținere
Șeful catedrei IAT1
E.F. Plohotniuc
E.F. Plohotniuc
05.08.2012

Teză de master la tema:

**CERCETAREA PROCESULUI DE ORGANIZARE A STUDIILOR DE MASTERAT ÎN
ȚĂRILE UNIUNII EUROPENE ÎN CONFORMITATE CU CERINȚELE PROCESULUI
BOLOGNA LA SPECIALITATEA „INFORMATICĂ”**

A efectuat : Efremov Viorica
Student la secția de zi, grupa IP 21 M
Specialitatea „ Tehnologii informaționale și
comunicaționale în învățământ ”
Codul 141.02

Efremov Viorica
Conducător științific:
Dr.conf. E. Plohotniuc



Ministerul Educației și Tineretului al Republicii Moldova
Universitatea de Stat "Alecu Russo"
Facultatea Tehnică, Fizică, Matematică și Informatică
Catedra Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale

Cu titlu de manuscris
CZU 004.4

Berezovski Alexandru

**Programare eXtremă – metodologia gestionării proiectelor
software dinamice**
(teza de magistru în informatică - 1850)

Conducători științifici:
Dr. conf. univ. E. Plohotniuc
Lect. sup. N. Deinego
E. Plohotniuc

Bălți, 2006

UNIVERSITATEA DE STAT "ALECU RUSSO", BĂLȚI
FACULTATEA TEHNICĂ, FIZICĂ, MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ
CATEDRA ELECTRONICĂ ȘI INFORMATICĂ

Cu titlu de manuscris
CZU 621.371

Alexandru BURACINSKI

**CERCETAREA PARAMETRILOR STATISTICI AI
SEMNALELOR RADIOUNDELOR ATMOSFERICE**

(Teză de magistru în Informatică – 0100)

Conducătorul științific:
Dr. prof. E. PLOHOTNIUC



CONFERINȚE, COLOCVII, SIMPOZIOANE

Bălți, Moldova, (2012, 2011,
2010, 2002);
Iasi-Chișinău,
Belgrad, România-Moldova-
Serbia, (2011), București,
România (1999); Iași,
România (1996); București,
România (1994); Iași,
România (1994); Kyoto,
Japonia (1993), Chișinău,
1993); Alma-Ata, Kazakhstan
(1987); Tomsk, (1986).



53
C65

Societatea Fizicienilor din Moldova
Universitatea de Stat „Alecă Russo” din Bălți
Institutul de Fizică Aplicată al ASM
Institutul de Inginerie Electronică
și tehnologii Industriale ASM
Universitatea de Stat a Moldovei
Universitatea Tehnică a Moldovei
Universitatea de Stat din Tiraspol



CONFERINȚA FIZICIENILOR DIN MOLDOVA
CFM - 2012

Conferința națională cu participare internațională la Fizică
IN MEMORIAM Mihai Mariniciu

Simpozionul
Radiospectroscopia mediilor condensate,
dedicat aniversării a 75 de ani de la nașterea cunoscutului fizician
din Republica Moldova, ION GERU, profesor universitar,
membru corespondent al Academiei de Științe din Moldova

FACULTATEA DE ȘTIINȚE REALE - 65 DE ANI DE LA FONDARE


Rezumatele comunicărilor

BĂLȚI, 22 – 23 OCTOMBRIE 2012



PROCEEDINGS

of

The 15th International Conference
Modern Technologies, Quality and Innovation
Volume II



IASI · CHISINAU · BELGRAD
ModTech 2011[®]
NEW FACE OF T.M.C.R.

Institute of Technical Sciences
of the Republic of Moldova

25 - 27 May, 2011
Vadul lui Vodă, Chișinău
Republic of Moldova

53
C65

Societatea Fizicienilor din Republica Moldova



CONFERINȚA FIZICIENILOR DIN MOLDOVA CFM - 2012
cu participare internațională

PROGRAM

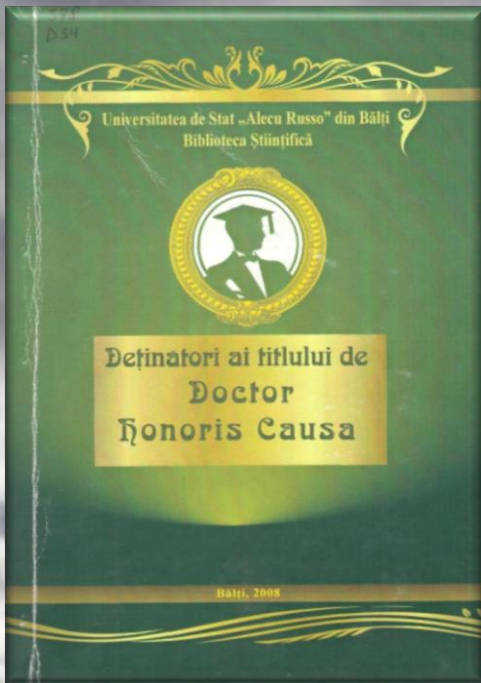
Conferința națională cu participare internațională la Fizică
IN MEMORIAM Mihai Mariniciu

Simpozionul
Radiospectroscopia mediilor condensate,
dedicat aniversării a 75 de ani de la nașterea cunoscutului fizician
din Republica Moldova, ION GERU, profesor universitar,
membru corespondent al Academiei de Științe din Moldova

Bălți, 22 – 23 octombrie 2012

„ Știința se face cu fapte, așa cum o casă se face cu pietre; dar o acumulare de fapte nu este o știință, așa cum o grămadă de pietre nu este o casă”

Jules Henri Poincare



Deținatori ai titlului de
Doctor
Honoris Causa

Bălți, 2008

DEȚINĂTORII AL TITLULUI DE DOCTOR HONORIS CAUSA

LAUDATIO
cu prilejul conferirii titlului
de DOCTOR HONORIS CAUSA
dlui prof. Gheorghe POPA
2006



Mult stimate Domnule Președinte
al Senatului Universitar Nicolae FILIP,
Onorate Domnule Profesor
Gheorghe Popa,
Domnilor Profesori, Savațiți, Doctoranți, Studenți,
Mult stimatăi oaspeți,

Senatul Universității de Stat „A. Russo”, în rezultatul examinării propunerii Biroului Senatului și colectivului de profesori și colaboratori ai Facultății Tehnică, Fizică, Matematică și Informatică a luat decizia de a conferi titlul onorific de *Doctor Honoris Causa* fizicianului de excepție, profesorului universitar,

163

DEȚINĂTORII AL TITLULUI DE DOCTOR HONORIS CAUSA

- Premiul „C. Miculescu” al Academiei Române pe anul 1989;
- Cetățean de onoare al orașului Omaha din Nebraska, SUA, 1993;
- L'ordre des Palmes Academiques, 1996 (Ministerul Educației Naționale, învățământului Superior și al Cercetării din Franța);
- Ordinul „Crucea Moldavă” a Mitropoliei Moldovei și Bucovinei, 1998;
- Profesor Honoris Causa al Universității din Augsburg (Germania), 1999;
- Diploma de excelență „Vasile Pogor” a Municipaliului Iași, 1999 și 2003;
- Diploma și medalia Universității din Freiburg, Germania, 2000;
- Ordinul Național „Steaua României”, grad de ofițer, 2000;
- IOP Fellow, 2001;
- Ordinul „Crucea Patriarhală” a Patriarhiei Române, 2005.

În afară de cele prezentate este necesar să menționem rolul important, exercitat de Domnia Sa în deschiderea filialei Universității „Alexandru Ioan Cuza” în incinta Universității de Stat „Alecus Russo” și susținerea tuturor proceselor de colaborare științifico-didactice la nivel de rectorat, facultate și catedră între Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” și Universitatea de Stat „Alecus Russo” în ultimii doi decenii.

Aceștia este, în linii mari, calea profesională a Dlui profesor Gheorghe Popa.

Mult stimată asistență, permițemi-mi în numele dumneavoastră să mulțumesc domnului Rector, Nicolae Filip, Senatului Universității de Stat „Alecus Russo” pentru decizia de a decerna titlul onorific *Doctor Honoris Causa* Dlui profesor Gheorghe Popa.

Dle profesor Gheorghe Popa Vă felicit cu acest eveniment și sînt ferm convins că în continuare colaborarea dumneavoastră personală cu Universitatea noastră va căpăta un caracter permanent, activ, fructuos, întru dezvoltarea științei, învățămîntului și societății academice din Moldova și România.

Vă mulțumesc.

Dr. Eugeniu PLOHOTNICU

170

77

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÎNTULUI AL REPUBLICII MOLDOVA

UNIVERSITATEA DE STAT "ALECU RUSSO" DIN BĂLȚI

1945-1995

REALIZĂRI ȘI DESCHIDERI ȘTIINȚIFICE
CONFERINȚA JUBILARĂ
TEZELE REFERATELOR

Bălți 1995

УЧЕБНИК ПО ФИЗИКЕ, КОМПЬЮТЕРНОМУ МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ И ТЕОРИИ ПЛАЗМЫ

Экспериментальные исследования ПЭ, в узких периодах суток, приводят к существенному изменению условий ионизации в трансмагнетосферном радиосферном радиосфере и широком диапазоне частот.

Представлен особый интерес выделенные критич. вычисления, позволяющие предсказать и последующее максимумы ПЭ, учитывая что в различных временных интервалах область E ионосферы не оканчивается чуждым Солнцу.

Дополнительный анализ астрономических данных показал, что именно роста PE, в предисловий период достаточно хорошо коррелирует со временем вылета Солнца в магнитосферной области на высоте экватора экваториального слоя (высота ~ 40-60 км), а именно роста PE, в предисловий период коррелирует со временем вылета Солнца в магнитосферной области примерно на эту же высоту.

Представлен анализ взаимодействия магнитосферных областей ионосферы при доминировании в их освещенности, основанной на волновом режиме Аленовские волны, генерируемые в одном полукруге, канализируются в магнитосферном слое и достигают магнитосферного экватора. Их взаимодействие с ионосферой приводит к пространственно локализованной неоднородности, наблюдаемая на ионограммах.

Таким образом, вероятность появления слоев E, в предисловий период, является периодом именно времени образования доминирующей структуры в магнитосферно-ионосферной области.

СИСТЕМЫ РАДИОТЕХНИКЕ DE SONDARE A IONOSFEREI

FILIP NICOLAE, PLOHOTNICU EUGEN, PASCARU MIHAIL, TIGANAS ION
Universitatea de Stat „A. Russo” - Bălți, Moldova

În lucrare sunt prezentate structura, principiul de funcționare și parametri tehnici ale sistemelor radiotehnice de sondare a ionosferelor utilizate pe teritoriul Republicii - Bălți, Duzbun - Bălți, Nijni Novgorod - Bălți, Moscova - Bălți, Antariță (stația Malodivnaya) - Bălți și Praga - Bălți cu scopul cercetării parametrilor energetici a traselor indicate în banda undelor scuze 1 - 30 MHz pentru ionosfera naturală și cu modificări prin diverse metode.

- prin realizarea unui flux electrostagnat de mare putere,
- prin ingineria subsistemelor limitate.

Structura, principiul de funcționare și parametri tehnici ale ionosondelor în mare măsură depind de tipul radiotelesnelor utilizate în procesul sondării ionosferelor. În cadrul cercetărilor au fost utilizate ionosonde cu radiotelesnelor antenice și frecvențe fixe, radiotelesnelor impulsive și frecvențe discrete și radiotelesnelor modulare liniar în frecvență.

Ionosonda cu radiotelesnelor antenice conține un emițător radio și o stație de recepție, care poate înregistra semnalele concomitent pe cinci frecvențe cu o sensibilitate la litera de 1 μV. În configurația actuală au fost utilizate frecvențe: 2950 kHz, 4783 kHz, 5455 kHz, 5750 kHz, 8278 kHz. Ionosonda cu radiotelesnelor antenice permite obținerea caracteristicilor cantitative amplitudină-timp la propagarea undelor radio prin ionosfera ionosondă. Pentru calibrarea sistemului de recepție este utilizat un generator de radioteleferențe și un bloc de atenuare. Ionosonda cu radiotelesnelor antenice este utilizată, în special, pentru sondarea obiectelor a ionosferelor.

Ionosonda cu radiotelesnelor impulsive conține în plus:

- un modulator de impuls cu reglare fină a lungimii impulsului (0,25 - 2 nm) și o rețea în la timp față de semnalele generatoarelor de sincronizare (2 - 20 ms),
- un detector tip impuls.

Detectarea tip impulsă conține din următoarele componente: detector liniar, comparatorul tensiunilor, integrator, generator de impuls. Comparatorul tensiunilor este conștia de generatoarea de impuls. Integratorul poate lucra în două regimuri.

51

2. Legua lui Ohm, scrisă pentru o porțiune de circuit electric, L-UR este analogă cu formula $\Phi = \frac{1}{\mu_0} \int_{\text{circuit}} \mathbf{B} \cdot d\mathbf{l}$ rezultată din legea curenților magnetici, unde $\mathbf{B} = \nabla \times \mathbf{A}$ - tensiunea electrică este analogă cu formula $\mathbf{E} = -\nabla \phi - \dot{\mathbf{A}}$ - inducția magnetică.

3. Ecuațiile diferențiale care descriu oscilațiile mecano- și circuite electrice și parametri R, L, C sunt identice:

$$\frac{d^2x}{dt^2} + \frac{R}{L} \frac{dx}{dt} + \frac{1}{LC} x = F(t)$$

și altele.

În prezenta lucrare se demonstrează că aplicarea procedurii de „studiere prin analogie” în cadrul prezării unor teme la „Electrotehnică” facilitează înțelegerea esențialelor fenomenelor fizice și generalizarea informației școlare.

Cu excepție, ea vine referi la studiul magistru științelor prin analogie și transformarea electrică. Tradicional studiul magistru științelor de curent alternativ începe cu transformatorul electric, care reprezintă un aparat static (nu are pierde în mișcare), deci în construcție preparată a magistru electric. Aplicarea procedurii analogice impune ca analogia magistru științelor să se facă înțeles în considerarea că ea reprezintă un transformator dinamic generalizat (interferență). Analogia magistru științelor cu transformatorul devine alfabetic rezultatul efectului procedurii de raportare a rezultatelor cercetărilor științelor (care sunt) circuitul primar (sau stația). În simbolul circuitului electric este faptul că în boala secundară real sau virtuală real în timpul de rezonanță se ia în considerare un secundar echivalent, respectiv un rezor echivalent înalt, echival cu parametri caracteristici, identici cu cei ai primarului/interferenței și ale cărui valori trebuie angajați o comportare identică cu o determinată de intersecția secundar/interferență reale.

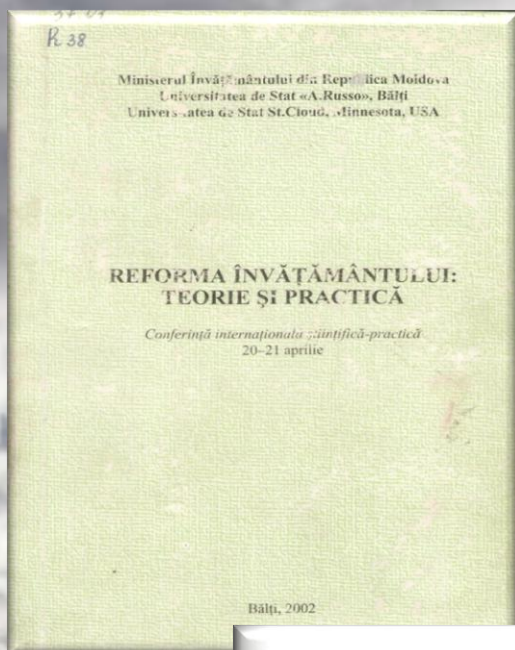
Folosirea analogiei poate în discipoli facilitează demonstrarea tuturor conexiunilor fizice magistru al magistru științelor pentru orice regiune normal de funcționare, întregului sau alfabetic a schemelor necesității echivalente a rezultatului științelor, a înțelegerii de putere și. Mai evident devine descrierea diferent transformator și magistru științelor, cum se fi și așa exemplu: înțelegere mare la marea compariție cu interferențele parțiale, observabilă mai mult ale rezultatului magistru al transformatorului, care este caracter de mare în gol dețiat de interferență $(\omega, \omega_0, \omega_{10}, \omega_{20})$ și altele.

Secția RADIOFIZICĂ ȘI ELECTRONICĂ

PETRUȚAȘII PLĂȘII IONOSFERICE CAUZATE DE UNDE ACUSTICO-GRAVITAȚIONALE

E. PLOHOTNICU, dr. conf.,
Universitatea de Stat „A. Russo”, Bălți

În condiții curențiale Plășii din aer în oscilații undelor acustice-gravitatoanelor, cauzată mișcarea oscilatorie a particulelor plasmei ionosferice. Măsurătorii cel mai simplu propunere aplicarea metodei conceptelor electronice și dinamica particulare în mare în rezoluție circulației din electronice și particulare ionice, APF-PDNC, unde $\mathbf{p} = \mathbf{C}_0 \mathbf{C}_1$, dreptul capacitatei tensiunii ale senșilor la presiune și valoare constant. Pentru acest caz este acceptată relația [1].



- authoritarian – allows the possibility of the children's participation in the discussion of the problems, but the decision is finally taken only by the teacher;
- democratic – this style assumes that the children's opinion should be taken into consideration;
- ignoring – the teacher tries not to interfere in the children's activity;
- analogical – the teacher acts according to outside circumstances. Experience shows that the democratic style should be considered as the most affective one in the settlement of different pedagogical problems.

Plohotniuc Eugen (Bălți, Moldova)

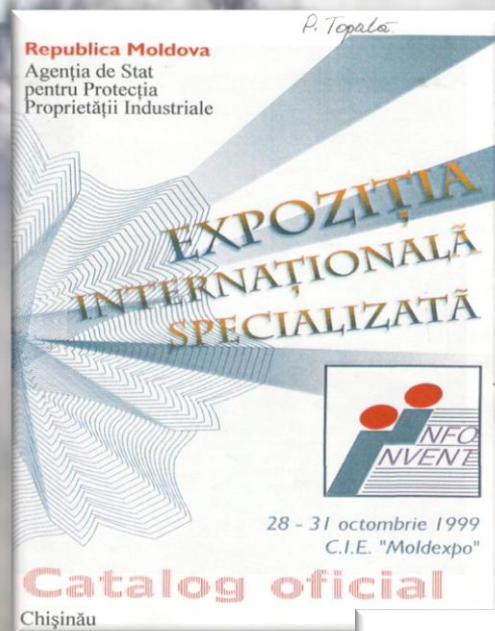
CALITATEA ȘI IERARHIZAREA INSTITUȚILOR DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR

Ignorarea problemei calității în învățământ în condițiile sporirii continue, în ultimii 5-6 ani, a numărului de studenți și numărului de instituții de învățământ superior în Republica Moldova, a scăderii nivelului didactic și educațional în gimnaziile și licee, a micșorării exigențelor examenului de admitere, a apariției unei concurențe inter-universitare și creșterii pretențiilor față de serviciile prestate de instituțiile de învățământ superior riscă să se transforme într-o amenințare de degradare a procesului didactic în aceste instituții. Raționamentele care stau la baza acțiunilor manageriale fac ca o universitate să fie concepută ca o instituție conservatoare, insensibilă la necesitățile reale ale beneficiarilor și la procesele de îmbunătățire a calității sau ca o instituție inovativă, adaptabilă, puternic preocupată de îmbunătățirea calității proceselor pe care le desfășoară și a serviciilor pe care le oferă.

Procesul de acreditare desfășurat în Republica Moldova de Consiliul Național de Evaluare și Acreditare, cu regret, nu rezolvă problema calității și ierarhizării instituțiilor de învățământ superior. O universitate poate fi acreditată dacă sunt îndeplinite niște cerințe care nu pot prezenta un tablou amplu al calității instituției de învățământ superior, precum:

- 50% din cadrele didactice, care asigură pregătirea specialiștilor la specialitatea concretă, sunt titulare;

141



INFOINVENT '99

Rezumat: Dispozitivul permite sondarea și localizarea anomaliilor dielectrice în interiorul Terrei la o adâncime de până la 10 m în banda de frecvență 100 MGz...15 GHz, determinarea distanței până la anomalia dielectrică, tipul anomaliilor, mărirea suprafeței radiate și nivelul radiosensibilității la adâncimea dată.

Dispozitivul utilizează radiosemnale modulate liniar în frecvență și un set de programe elaborate în limbajul PASCAL, pentru determinarea parametrilor radiosensibilității și anomaliilor dielectrice depistate.

Identificator de obiecte

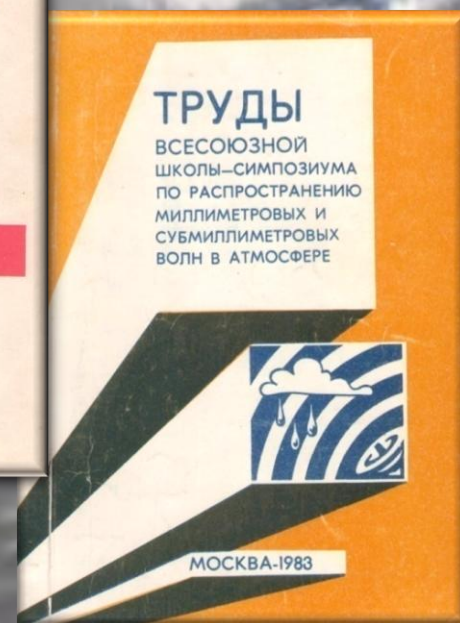
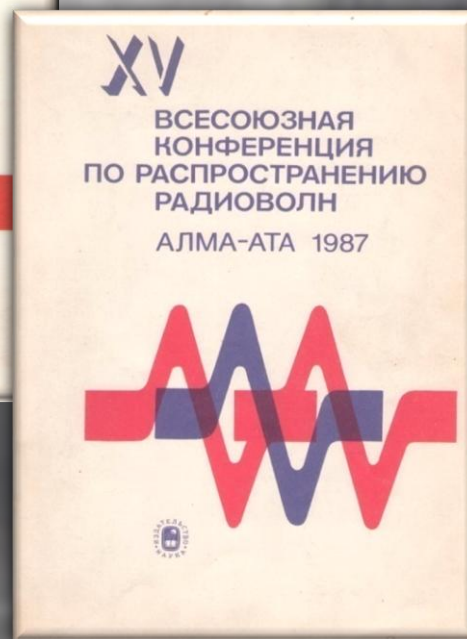
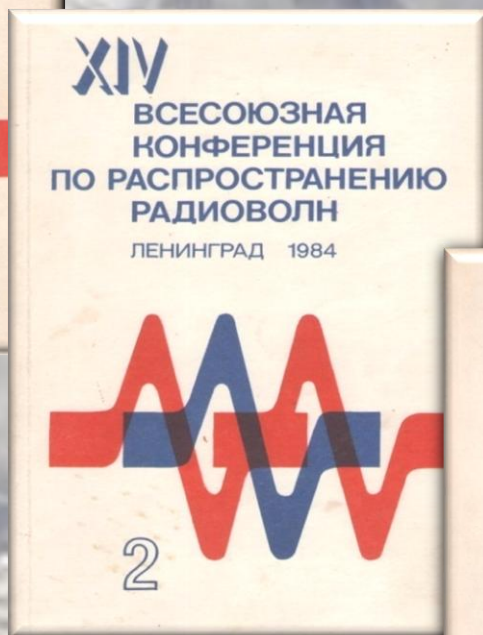
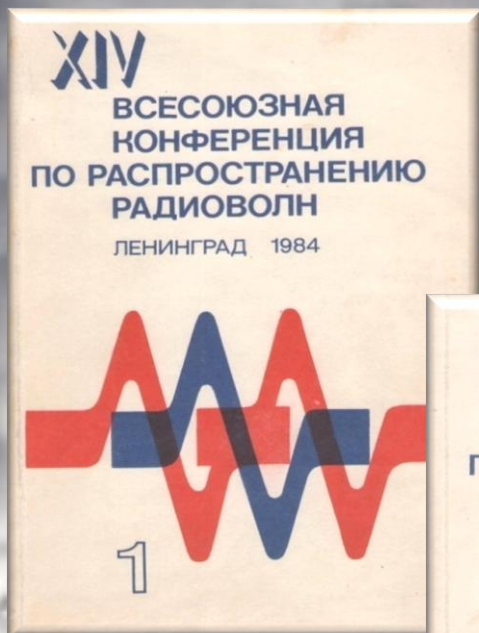
Autori: Plohotniuc E.
Varpahovici G.

Rezumat: Invenția se referă la un sistem de identificare a obiectelor marcate cu radioemitoare programate. Radioemitoarele programate lucrează în banda de frecvență 6...12 GHz, posedă un volum informativ de 512 biți, gabaritul de 35x35x6 mm și sursă de energie autonomă pe cel puțin doi ani. Sistemul identifică obiectele marcate în raza de 500 m.

Procedeu și echipament pentru obținerea straturilor din pulberi pe suprafețe plane exterioare

Autor: Topală P. SUJ 1704972

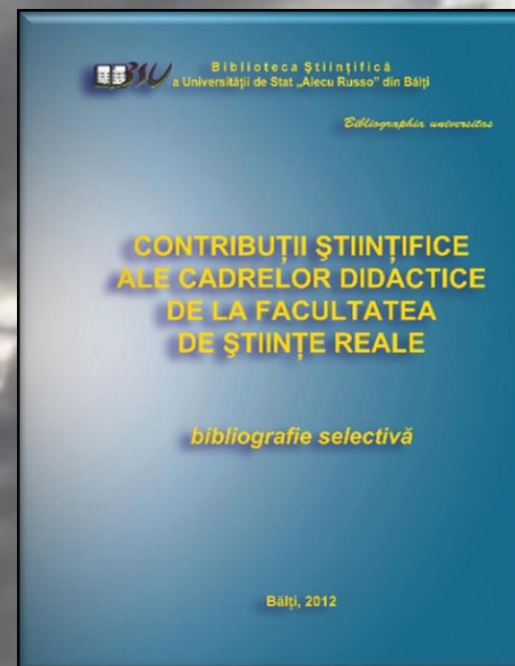
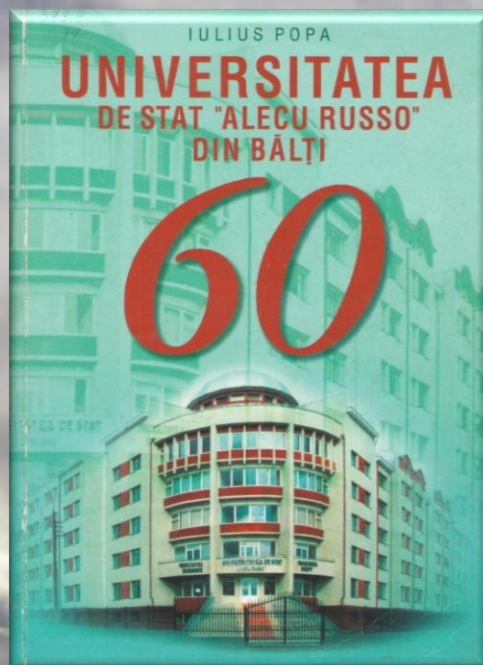
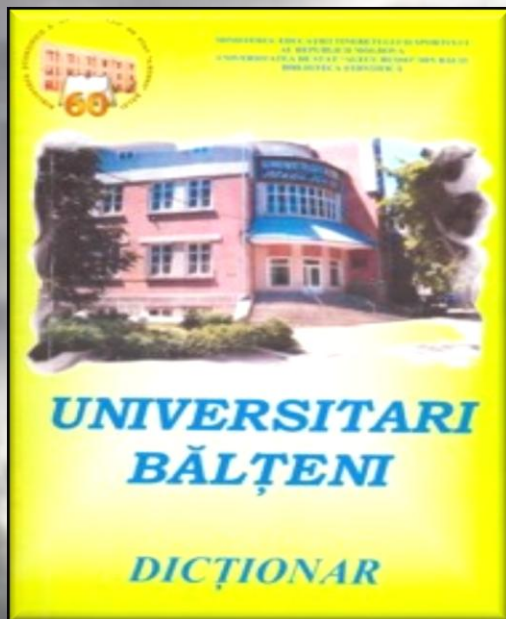
Rezumat: Procedeu presupune microsudarea particulelor de pulbere pe suprafața sculei în formă de disc. Depunerea pulberii pe suprafața piesei prelucrate și microsudarea acesteia pe suprafața sculei se efectuează simultan, fiind sincronizate cu un impuls de amorsare. Realizarea procedurii este posibilă prin utilizarea unei instalații ce conține: scula, piesă, stat, pulbere, electrod auxiliar, diode de protecție, generator de impulsuri (de microsudare, de putere și de amorsare), creion de diamant pentru menținerea dimensiunilor sculei.

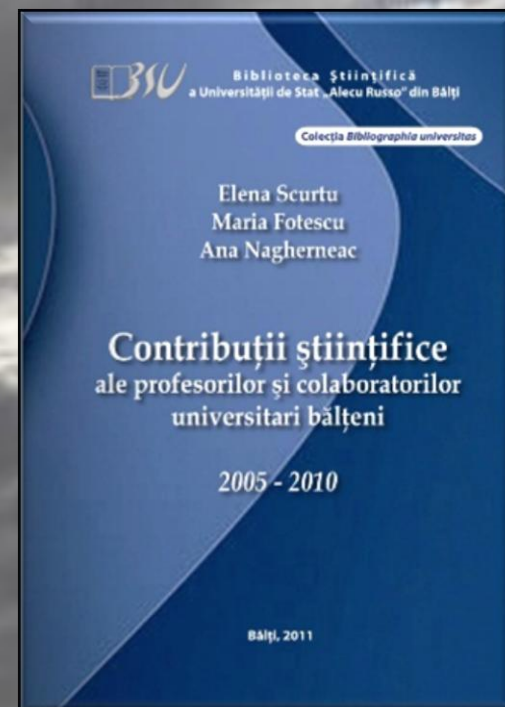
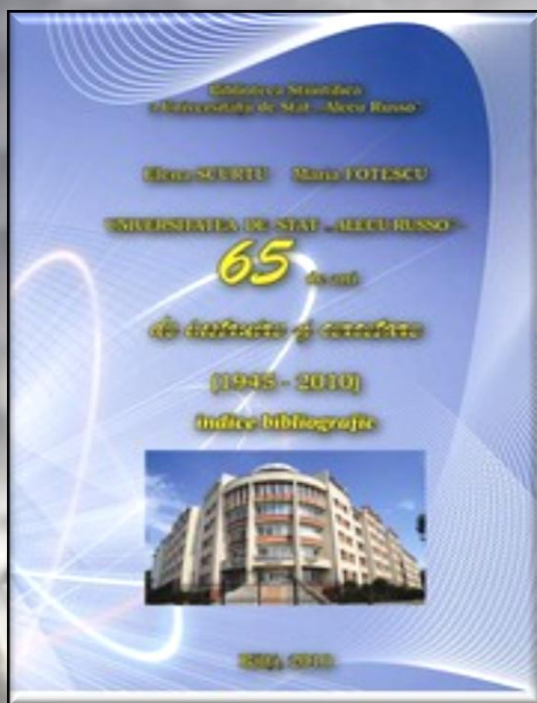


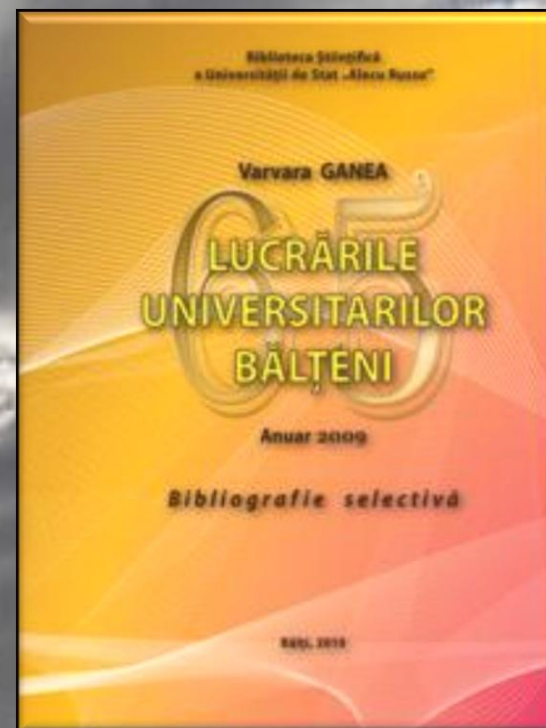
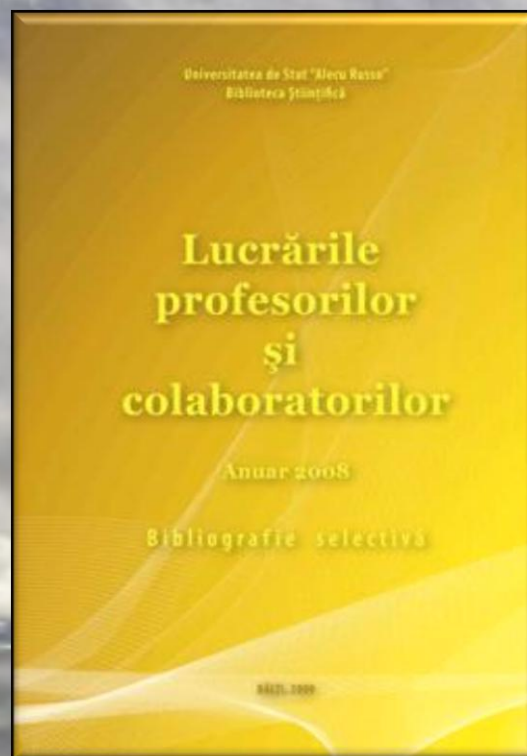
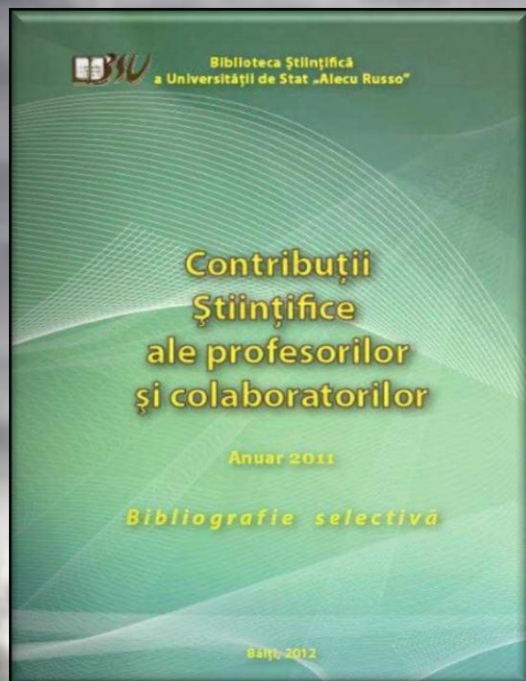
„ O! Sfintele mele cărți, mai bune și mai rele, pe care soarta prielnică mi le-a scos înaintea, cît vă datorez că sînt om, că sînt om adevărat”.

Nicolae Iorga

PERSONALIA







MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI TINERETULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT „A. RUSSO” DIN BĂLȚI
BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ

BIBLIOGRAPHIA UNIVERSITAS

**CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE ALE
PROFESORILOR FACULTĂȚII
TEHNICĂ, FIZICĂ, MATEMATICĂ
ȘI INFORMATICĂ**

Bibliografie selectivă



Bălți, 2007

Universitatea de Stat "Alecu Russo"
Biblioteca Științifică

**Lucrările Profesorilor
și
colaboratorilor**

Anuar 2007

Bibliografie selectivă

Bălți, 2008

UNIVERSITATEA DE STAT "A. RUSSO" BĂLȚI
BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ UNIVERSITARĂ

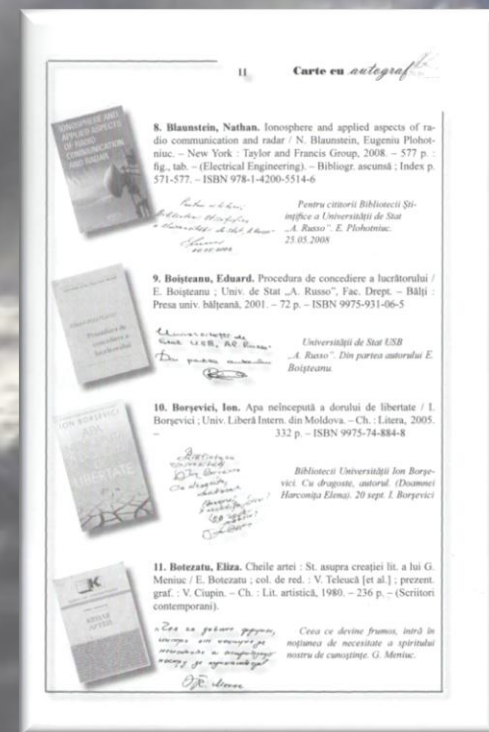
**LUCRĂRILE PROFESORILOR
ȘI COLABORATORILOR**

ANUAR 2002

BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ



**Bălți
Biblioteca Științifică Universitară
2003**





United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

Moldovan Research and Development Association

Center of Education and Research in Mathematics and Computer Science

Academy of Sciences of Moldova

Oportunități de cercetare pentru tineri în domeniul Tehnologiei Informației în Republica Moldova

Research Opportunities for Youth in Information Technologies in Moldova

Brosura informativă
Informative Booklet



CATEDRA INFORMATICĂ ȘI TEHNICĂ ÎN CALCUL

UNIVERSITATEA DE STAT „ALECU RUSSO” DIN BĂLȚI BALT STATE UNIVERSITY „ALECU RUSSO”

Dirjecțiile principale de cercetare în domeniul Tehnologiei Informației

Proiectul instituțional: Proiecția digitală a sistemelor radio/telecomunicații. În cadrul proiectului s-a fost elaborat un model parametric de calcul al intensității semnalului radio în banda VHF/UHF în punctele de recepție plasate în mediul urban. În care s-au luat în considerare distribuția spațială a clădirilor orașului, dimensiunile sectoarelor suprafețelor de reflexie, distribuția punctelor de reflexie, distribuția spațială a punctelor de disipare, efectele mono- și multidifracției, efectele difracției de la straturile de etaj și profilul clădirilor; a fost elaborat algoritmul și programul de calcul al parametrilor semnalului radio în punctul de recepție cu precizia dată; a fost elaborată tehnologia proiectării hărții teritoriului în plan și în spațiu.

Main Research Directions in IT


Institutional project Digital Design of Radio and Telecommunication Systems. A parametric model of radio signal intensity calculation in VHF/UHF band at the reception points located in the city has been developed. The spatial distribution of buildings, the dimensions of the reflection surfaces sections, the distribution of reflection points, the spatial distribution of dissipation points, the mono- and multi-diffraction effects, as well as the diffraction effects from the buildings layer and the buildings profile have been considered. The algorithm and software for calculation of radio signal parameters in the point of reception with given approximation, as well as the technology of designing two- and three-dimensional territory map have been developed.

La Catedra de Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale este deschisă doctoranтура la specialitatea 13.00.02 Teoria și metodologia instrinilor (informatică), conducător științific – doctor, conferențiar universitar Valeriu Cabac.

The Chair of Applied Informatics and Information Technologies is open for PhD studies at the speciality Theory and Training Methodology (Informatics), Scientific Coordinator – Dr. Valeriu Cabac.

Conducătorul științific al Proiectului instituțional „Proiecția digitală a sistemelor radio/telecomunicații”, doctor în științe fizico-matematice, conferențiar universitar Eugen Plohotniuc, șeful Catedrei Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale.

Scientific Coordinator of the Institutional Project Digital Design of Radio and Telecommunication Systems, Dr. in Physical-Mathematical Sciences Eugen Plohotniuc, Head of the Chair of Applied Informatics and Information Technologies



Publicații:

- Plohotniuc, E. Un model parametric de propagare a undelor radio în mediul urban // Fizică și Tehnică. Procese, modele, experimente. Nr. 1, 2006.
- Plohotniuc, E. Giannoukos, G. Educația și tehnologiile informaționale // Analele științifice ale Universității „A. Russo”. a. Matematică, Fizică, Tehnică. – Bălți: US „A. Russo”. T. XX, 2004.

Adresa poștală:
Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți
Str. Pușkin, 38, or. Bălți, MD 3121, Republica Moldova

Postal Address:
Balt State University „Alecu Russo”
38 Puskin Str., Balti, MD 3121, Republic of Moldova

Telefon: (373-231) 23066
Fax: (373-231) 23039

Prorectorul pentru știință și relații internaționale: doctor habilitat, profesor universitar Ion Gagim
Adresa electronică: Gagim.ion@usb.md
Adresa paginii web: www.usb.md

Telephone: (373-231) 23066
Fax: (373-231) 23039
Vice Rector for Science and International Relations:
Ion Gagim, Habilitate Doctor, University Professor
E-mail: Gagim.ion@usb.md
Web Page: www.usb.md

GHEORGHE BACIU

ORAȘUL BĂLȚI ȘI OAMENII LUI



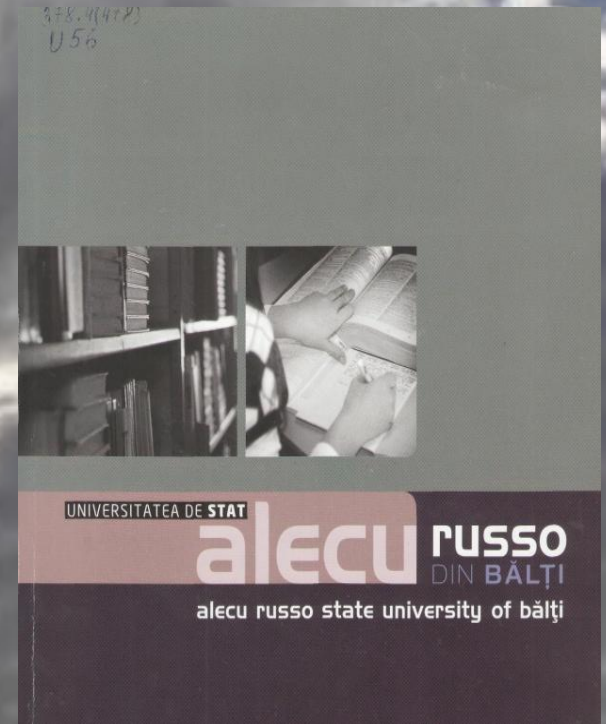
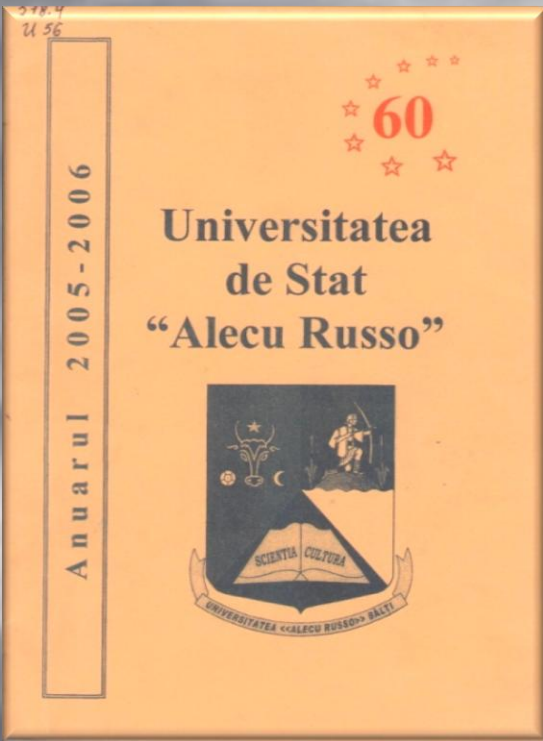
Profesorii Facultății de Filologie editează revista literară *SEMN*, susținută de Institutul Cultural Român.

Cercetătorii sunt autori ai brevetelor de invenții, ai altor realizări științifice, prezentate la diverse întruniri științifice internaționale și menționate cu medalii și diverse diplome: Medalia de argint – la Expoziția Internațională Specializată *Inoivent 2009* pentru *Procedul de durificare a suprafețelor metalice prin descărcări electrice în impuls*; Medalia de aur – la Conferința Științifică Internațională *Moldtech 2010*, acordată dr. hab. Pavel Topală, și Medalia de bronz pentru *Procedul combinat de îmbunătățire a proprietăților fizico-chimice ale produselor din sticlă*, acordată dr. hab. Vasile Șaragov și dr. Ion Olaru etc.

În prezent, sunt în desfășurare 16 proiecte de cercetare științifică în cadrul celor 12 laboratoare ale universității: Radiofizică și electronică; Electronică cuantică și tehnologii laser; Chimia și tehnologia sticlei; Utilaje și tehnologii necomvenționale; Tehnologii educaționale moderne; Curriculum educațional artistic; Evaluare educațională; Fizica solidelor; Drept comparat; Cercetări științifico-metodice în domeniul economiei; Studii filologice „Eugeniu Coșeriu”; Studii interculturale.

În ultimii ani, cercetările științifice sunt conduse de cunoscuți savanți autohtoni, doctori habilitați, profesori universitari: Leonid Babii, Vladimir Babii, Simion Băncilă, Boris Boincean, Larisa Bortă, Valeriu Cabac, Valeriu Capcea, Ion Gagim, Nicolae Enciu, Nicolae Leahu, Efim Mohorea, Gheorghe Popa, Eugen Plohotniuc, Pavel Topală, Vasile Șaragov și de alți valoroși specialiști în diverse ramuri ale științei universitare.

Universitatea este cofondatoarea (în colaborare cu UTM) Centrului interinstituțional inovativ *Nanotehnologii de rezonanță*, care are drept scop integrarea și coordonarea



R 016(478)
891

Ministerul Educației și Tineretului
al Republicii Moldova
Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți

BULETINUL RECTORATULUI



nr. 11
septembrie - noiembrie 2006

Bălți, 2006

sl3

R 016(478)
891

Ministerul Educației
al Republicii Moldova
Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți

BULETINUL RECTORATULUI



Nr. 1-2 (18-19) 2011

Bălți, 2011

R 016(478)
891

Ministerul Educației și Tineretului
al Republicii Moldova
Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți


BULETINUL RECTORATULUI



ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ
ÎN SPRIJINUL ACTIVITĂȚII DE FORMARE
A STUDENȚILOR ȘI A CADRELOR DIDACTICE

nr. 14
noiembrie 2008 – ianuarie 2009

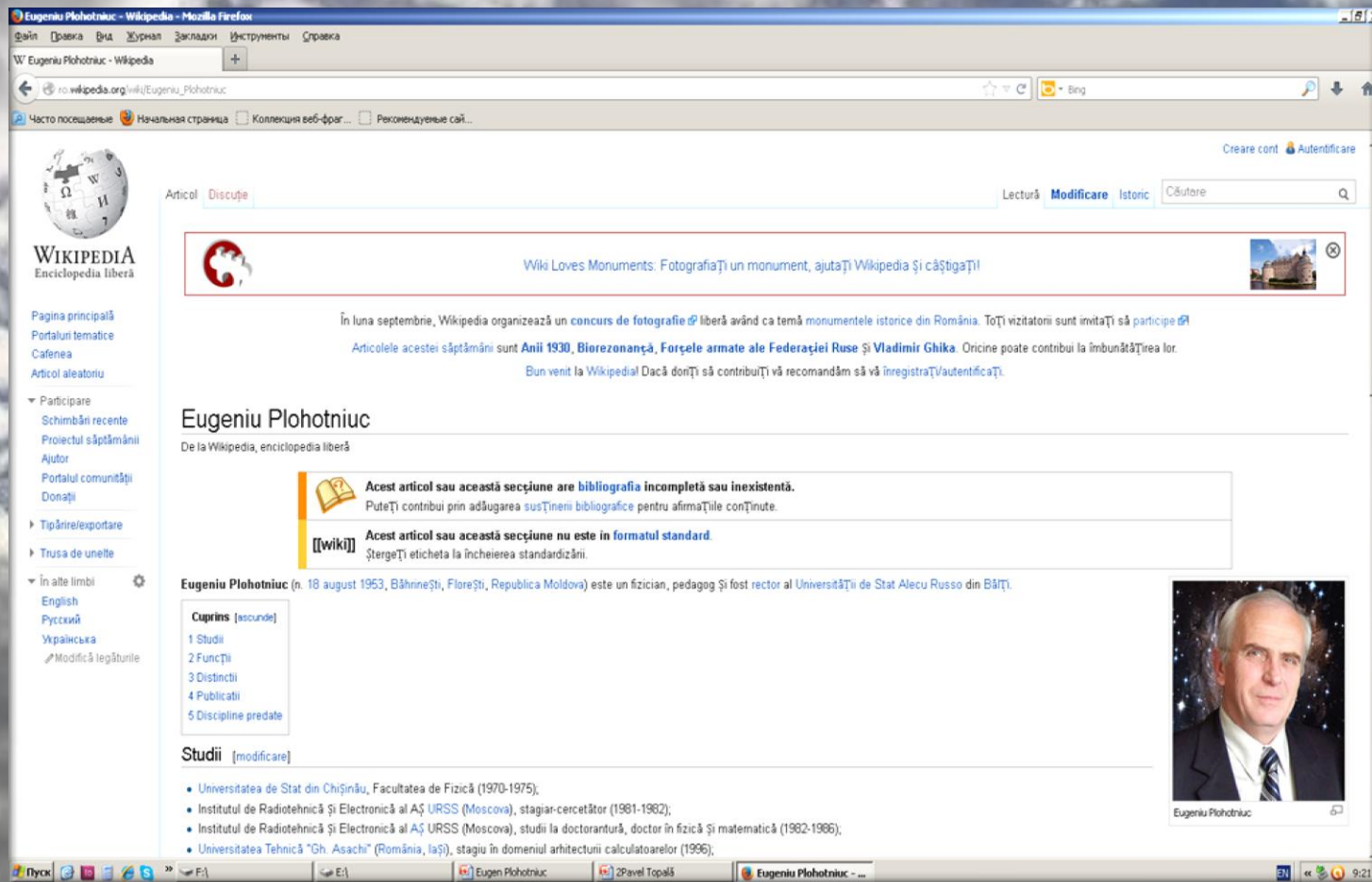
Bălți, 2009



**„ Întreaga viața este
experimentarea. Cu cât faci
mai multe experiențe, cu atât
este mai bine”.**

Ralph Waldo Emerson

Eugeniu Plohotniuc pe Internet



Eugeniu Plohotniuc - Wikipedia - Mozilla Firefox

W Eugeniu Plohotniuc - Wikipedia

ro.wikipedia.org/wiki/Eugeniu_Plohotniuc

Часто посещаемые Начальная страница Коллекция веб-фраг... Рекомендующие сай...

WIKIPEDIA
Enciclopedia liberă

Articol Discuție

Lectură **Modificare** Istoric Căutare

Wiki Loves Monuments: Fotografiați un monument, ajutați Wikipedia și câștigați!

În luna septembrie, Wikipedia organizează un concurs de fotografie liberă având ca temă monumentele istorice din România. Toți vizitatorii sunt invitați să participe!

Articolele acestei săptămâni sunt **Anii 1930**, **Biorezonanță**, **Forțele armate ale Federației Ruse** și **Vladimir Ghika**. Oricine poate contribui la îmbunătățirea lor.

Bun venit la Wikipedia! Dacă doriți să contribuiți vă recomandăm să vă înregistrați/autentificați!

Eugeniu Plohotniuc

De la Wikipedia, enciclopedia liberă

Acest articol sau această secțiune are bibliografia incompletă sau inexistentă.
Puteți contribui prin adăugarea surselor bibliografice pentru afirmațiile conținute.

[[wiki]] Acest articol sau această secțiune nu este în formatul standard.
Ștergeți eticheta la încheierea standardizării.

Eugeniu Plohotniuc (n. 18 august 1953, Băhnești, Florești, Republica Moldova) este un fizician, pedagog și fost rector al Universității de Stat Alecu Russo din Bălți.

Cuprins [ascunde]

- Studii
- Funcții
- Distinctii
- Publicatii
- Discipline predate

Studii [modificare]

- Universitatea de Stat din Chișinău, Facultatea de Fizică (1970-1975).
- Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS (Moscova), stagiar-cercetător (1981-1982).
- Institutul de Radiotehnică și Electronică al AȘ URSS (Moscova), studii la doctoratură, doctor în fizică și matematică (1982-1986).
- Universitatea Tehnică "Ch. Asachi" (România, Iași), stagiu în domeniul arhitecturii calculatoarelor (1996).

Eugeniu Plohotniuc

EN 9:21

Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți - Mozilla Firefox

RO RU EN Control meu

Căutare

Link-uri rapide

UNIVERSITATEA DE STAT
ALECU RUSSO DIN BĂLȚI

Noutăți și evenimente Despre Universitate Facultăți Cercetare Relații internaționale Departamente Admitere Conferințe

INFORMAȚII PENTRU

Admitere
Studenți
Profesori
Absolvenți
Astrepțari
Doctoranzi
Afiliați
Orari examenelor de doctorat
Formare Continuă
Rezultatele admiterii

DESPRE UNIVERSITATE

Mesajul rectorului
Organigrama
Contacte

**DESPRE UNIVERSITATEA
NOSTRĂ PE:**

ABONATĂVĂ LA NOUȚĂȚI

LA MULȚI ANI!
Rusu (plăcăm) Natalia
Vasilie
31 August
17:44

FELICITĂRI II Inventivă savanților de la Facultatea de Științe Reale a Universității de Stat...

FELICITĂRI II Inventivă savanților de la Facultatea de Științe Reale a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți au fost apreciate cu medaliile de aur. The 17-th International Salon of Research and Technological...

Admitere 2013
Verifică rezultatele
Aici

Rezultatele admiterii 2013

EMERGE
EU - Ukraine, Moldova, Belarus

21.08.2013 Admiterea 2013-2014 la studii de doctorat

12.08.2013 În atenția studenților anului I de studii

12.08.2013 Admiterea continuă la turul II

Tibularii Catedrei - Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți - Mozilla Firefox

RO RU EN Control meu

Căutare

Link-uri rapide

UNIVERSITATEA DE STAT
ALECU RUSSO DIN BĂLȚI

Noutăți și evenimente Despre Universitate **Facultăți** Cercetare Relații internaționale Departamente Admitere Conferințe

Prima pagină Facultăți Facultatea de Științe Reale Catedre Catedra Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale Titularii Catedrei

TITULARII CATEDREI

FACULTĂȚI

Facultatea de Științe Reale

Istoria
Noutăți, evenimente, activitate
Conducerea facultății
Manifestări științifice
Proiecte internaționale
Admiterea 2012
Planuri de studii
Cercetare
Consiliul facultății
Orari examenelor de licență

Tibularii Catedrei

Scurt istoric
Activitatea didactico-metodică
Activitatea științifică
Spectacole
Catedra de Matematică
Catedra de Științe Fizice și

PLOHOTNIUC Eugeniu

doctor în fizică și matematică, conferențiar universitar
șeful catedrei
CV
Lista publicațiilor
Date de contact:
e-mail: plohotnic.eugeniu@ub.md
tel: (373) (231) 51-488

CABAC Valeriu

doctor în fizică și matematică, conferențiar
CV
Lista publicațiilor
Date de contact:
e-mail: cabac.valeriu@ub.md

17:41

Microsoft PowerPoint - Konus Slainte Reale.ppt - Prezentare_65_an_facultati_Slainte_Reale_02.pdf - Mozilla Firefox

File Edit View Window Help Tools Settings View


Microsoft PowerPoint - Konus Slainte Reale...

www.usarb.md/.../Prezentare_65_an_facultati_Slainte_Reale_02.pdf

Часто посещаемые Начальная страница Коллекция веб-фраг... Рекомендательный сай...

Страницы: 41 из 112

Catedra de Informatică Aplicată și Tehnologii Informaționale (IATI)



Șeful catedrei: dr., conf. univ.
Eugeniu Plohotniuc

Sediul: blocul I, et. II, biroul 145

Specialitățile (ciclu I):

- Informatică (profil pedagogic);
- Informatică și limbă engleză aplicată;
- Informatică (științe exacte).

Microsoft PowerPoint - Konus Slainte Reale.ppt - Prezentare_65_an_facultati_Slainte_Reale_02.pdf - Mozilla Firefox

File Edit View Window Help Tools Settings View

Microsoft PowerPoint - Konus Slainte Reale...

www.usarb.md/.../Prezentare_65_an_facultati_Slainte_Reale_02.pdf

Часто посещаемые Начальная страница Коллекция веб-фраг... Рекомендательный сай...

Страницы: 45 из 112



17:47

Online catalogue ISU Library - Mozilla Firefox

Online catalogue ISU Library

INTERNATIONAL SPACE UNIVERSITY LIBRARY AND INFORMATION SERVICES

ISU Home Online Resources Research Support Library Users About your Library



Search [] Advanced search External search

Author details

Author Eugeniu Plohotniuc

Available item(s) by this author

- Ionosphere and applied aspects of radio communication and radar / Nathan Blaustein / CRC Press (2008)

1/1 page 1/1

Booktopia Search Results for 'Eugeniu Plohotniuc', via sell books, hardback, paperback, audio, etc. - Mozilla Firefox

Booktopia Search Results for 'Eugeniu Plohotniuc'

Australia's local bookstore 1300 187 187

POSTAGE \$6.50 FREE ORDER

SEARCH TITLE, AUTHOR OR ISBN BOOKS

BOOKS EBOOKS AUDIO BOOKS DVD/CD GIFT GUIDES GIFT CERTIFICATES HELP CENTRE 0 items CHECKOUT

FICTION NON-FICTION CHILDREN AUSTRALIAN STORES SCHOOLS & ACADEMIC PROMOTIONS & COMPETITIONS BARGAINS

Books > Search > 'Eugeniu Plohotniuc'

REFINE YOUR RESULTS

REFINE SEARCH

LANGUAGE English

Results for author 'Eugeniu Plohotniuc'

1 Result

Sort by Booktopia Recommendations



Ionosphere and Applied Aspects of Radio Communication and Radar

Hardcover

Nathan Blaustein

Eugeniu Plohotniuc | Get Textbooks | New Textbooks | Used Textbooks | College Textbooks - GetTextbooks.com - Mozilla Firefox

www.gettextbooks.com/author/Eugeniu_Plohotniuc

Search by multiple ISBN, single ISBN, title, author, etc ...
Eugeniu Plohotniuc

Login | Sign Up | Settings | Wish List | MyBundlr


GetTextbooks.com
Compare Price & Save up to 90%


All Authors
Eugeniu Plohotniuc
Nathan Blaunstein
LLC
Books
LLC Books


All Bindings
Hardcover
Paperback


All Editions
3rd Edition
4th Edition
5th Edition
23rd Edition
Other
Reprint
Updated

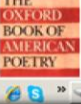
All Years
2012
2011
2010
2008
2007
2006
2004
2003
2002
1996


 **[Ionosphere and Applied Aspects of Radio Communication and Radar](#)**
by **Eugeniu Plohotniuc**, Nathan Blaunstein
Hardcover, 600 Pages, Published 2008 by Crc
ISBN-13: 978-1-4200-5514-6, ISBN: 1-4200-5514-3

 **[Moldovan Physicists](#)**
Ion Inculet, Gheorghe Ghimpu, **Eugeniu Plohotniuc**, Nicolae Filip, Sergiu Radautan
by Books Lc , LLC (Editor) Books , Editor-Books LLC
Paperback, 22 Pages, Published 2010 by Books Lc
ISBN-13: 978-1-158-42797-0, ISBN: 1-158-42797-2

 **[People From Balti](#)**
Iosif Chisinevschi, Marian Lupu, Natalia Barbu, Lia Van Leer, **Eugeniu Plohotniuc**, Leonid Soybelman, Gherman Pântea
by Books Lc , LLC (Editor) Books , Editor-Books LLC
Paperback, 44 Pages, Published 2011 by Books Lc
ISBN-13: 978-1-157-64764-5, ISBN: 1-157-64764-2

 **[Moldovan Scientists](#)**
Moldovan Physicists, Ion Inculet, Gheorghe Ghimpu, **Eugeniu Plohotniuc**, Nicolae Filip, Sergiu Radautan
by Books Lc , LLC (Editor) Books , Editor-Books LLC
Paperback, 22 Pages, Published 2010 by Books Lc
ISBN-13: 978-1-158-69940-7, ISBN: 1-158-69940-9

 **[The Oxford Book of American Poetry](#)** (ZZZ)
by David Lehman , John Brehm (Editor)
Hardcover, 1,200 Pages, Published 2006 by Oxford University Press, Usa
ISBN-13: 978-0-19-516251-6, ISBN: 0-19-516251-X

Пуск |  F:\ | E:\ | Eugen Plohotniuc | ZPavel Topalš | Eugeniu Plohotniuc | ... EN ee 9:28

Eugeniu Plohotniuc (Meaning of) - Mozilla Firefox

Байл Дравка Өнд Хурнал Заслалон Инструменты Справка

Eugeniu Plohotniuc (Meaning of)

www.encyclo.co.id/define/Eugeniu_Plohotniuc

Часто посещаемые Начальная страница Коллекция веб-фор... Рекомендательные сай...

ENCYCLO ONLINE ENCYCLOPEDIA

Encyclopedia Sources Categories A-Z Top 40 Calendar Webster E.A. E.N.

Index

- Agriculture and Industry
- Animals and Nature
- Architecture and Buildings
- Arts
- Business and Law
- Earth and Environment
- Economy and Finance
- Education
- Electronics and Engineering
- Film and Animation
- Food and Drink
- General
- General technical and industrial
- Government and organizations
- Health and Medicine
- History and Culture
- Hobbies and Crafts
- Language and Literature
- Legal

brightway Căștigă **BANI, TIMP și ÎNTELEPCIUNE!**
Alege trainingul potrivit **inscrie-te >**

Look up: Eugeniu Plohotniuc

- Eugeniu Plohotniuc**
Eugeniu Plohotniuc - Rector Balli State University "Alexu Russo", born 18 August 1953 s.Bagherieshty Flaresst region of Moldova. --Education== --Options== --Awards== ...
Found on http://en.wikipeia.org/wiki/Eugeniu_Plohotniuc

Tip: double click on a word to show its meaning.

Search
Typ a word and hit "Search".
Eugeniu Plohotniuc
Search

Tools
Conjugate
Search (MvB)
Synonyms
Search (MvB)
Google
Eugeniu Plohotniuc
Googelen

Recent searches
The most recent searches on Encycl.
Between brackets you will find the number of results and number of related results.
• Bacos (1)

Eugeniu Plohotniuc" download free. Electronic library. Finding books BookOS - Mozilla Firefox

Байл Дравка Өнд Хурнал Заслалон Инструменты Справка

Eugeniu Plohotniuc" download free. Electro...

books.org/j/Eugeniu_Plohotniuc

Часто посещаемые Начальная страница Коллекция веб-фор... Рекомендательные сай...
2,028,932 books direct links for free

Sign in Books Library English

BookOS
The world's largest ebook library.

NEW project from BookOS team. **BookSC - 20,000,000 scientific articles for free**

There are some problem with our servers, some books are unavailable for download. We hope Book4me will come back at 09 Sep 2013. We are working on it.

Eugeniu Plohotniuc search

Exact matching

1 [Ionosphere and applied aspects of radio communication and radar](#)

Nathan Blaunstein, Eugeniu Plohotniuc
[Download \(PDF\)](#) | [or search on Amazon](#) Mirrors: [\[1\]](#) [\[2\]](#) [Review](#) 18.37 MB, English

Share: [\[1\]](#) [\[2\]](#) [\[3\]](#) [\[4\]](#) [\[5\]](#) [\[6\]](#) [\[7\]](#) [\[8\]](#) [\[9\]](#) [\[10\]](#) [\[11\]](#) [\[12\]](#) [\[13\]](#) [\[14\]](#) [\[15\]](#) [\[16\]](#) [\[17\]](#) [\[18\]](#) [\[19\]](#) [\[20\]](#) [\[21\]](#) [\[22\]](#) [\[23\]](#) [\[24\]](#) [\[25\]](#) [\[26\]](#) [\[27\]](#) [\[28\]](#) [\[29\]](#) [\[30\]](#) [\[31\]](#) [\[32\]](#) [\[33\]](#) [\[34\]](#) [\[35\]](#) [\[36\]](#) [\[37\]](#) [\[38\]](#) [\[39\]](#) [\[40\]](#) [\[41\]](#) [\[42\]](#) [\[43\]](#) [\[44\]](#) [\[45\]](#) [\[46\]](#) [\[47\]](#) [\[48\]](#) [\[49\]](#) [\[50\]](#) [\[51\]](#) [\[52\]](#) [\[53\]](#) [\[54\]](#) [\[55\]](#) [\[56\]](#) [\[57\]](#) [\[58\]](#) [\[59\]](#) [\[60\]](#) [\[61\]](#) [\[62\]](#) [\[63\]](#) [\[64\]](#) [\[65\]](#) [\[66\]](#) [\[67\]](#) [\[68\]](#) [\[69\]](#) [\[70\]](#) [\[71\]](#) [\[72\]](#) [\[73\]](#) [\[74\]](#) [\[75\]](#) [\[76\]](#) [\[77\]](#) [\[78\]](#) [\[79\]](#) [\[80\]](#) [\[81\]](#) [\[82\]](#) [\[83\]](#) [\[84\]](#) [\[85\]](#) [\[86\]](#) [\[87\]](#) [\[88\]](#) [\[89\]](#) [\[90\]](#) [\[91\]](#) [\[92\]](#) [\[93\]](#) [\[94\]](#) [\[95\]](#) [\[96\]](#) [\[97\]](#) [\[98\]](#) [\[99\]](#) [\[100\]](#)

Плохотников - Мошпа Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка
 Плохотников
 www.akademik.ru/lexicon/11415

АКАДЕМИК
 Словари и энциклопедии на Академикe
 Поисковая Переводы Книги Фильмы
 Найти

Русские фамилии

Плохотник

ПЛОХОВ ПЛОХОТНИКОВ ПЛОХОТНИКОВ ПЛОХОТНИК ПЛОХОТНИК ПЛОХОТИШИН ПЛОХОТИНЕВ ПЛОХОТИНС ПЛОХОТИНСКИЙ ПЛОХОТИШИН ПЛОХОТИЧЕВ

Плохотник - палец на руке рублевый голыш. Родственная фамилия - Плавов. (З) Но можно предположить и другое объяснение. В словаре Даяя есть слово плавка - в [творских](#) говорах это золотанный платок, в курских - юбка, полена, в новоросс - шерстяной платок на название профессии, то плохотник мог быть мастером-плотником, изготовителем расколотов потоплам" а еще решето. Видимо существовало провинце Плавк дашнее Фила исключать возможность фонетического варианта произвоадной формы от имени Платон (Источники: "Словарь русских фамилий" (С.С.Маслова))
 ← Плохотника

См. также в других словарях:

- Плохотников** — Плохотников, Евгений Филиппович Евгений Филиппович Плохотников Eugen
- Плохотник, Евгений Филиппович** — Евгений Филиппович Плохотников Eugeniu Filippovich
- Великокняжеское** — Село Великокняжеское Гербу... *Былельва*
- Ленинский район Николаева** — Ленинский район Николаев Год основания: 1920 год
- Плавов** — ПЛОХОТНИКОВ ПЛОХОТНИКОВ ПЛОХОТНИК ПЛОХОТИШИН ПЛОХОТИЧЕВ

Передано данных с content.advisor.ru...
 Плохотник Eugen Plohotnicu Pavel Top

FLUX de stiri online - Mozilla Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка
 FLUX de stiri online
 www.flux.md/e-stiri(38)article(140)

FLUX ^{GFP}

Для отображения этого содержимого требуется плагины.
 Установить плагины...

[ACASA](#) [AUTORI](#) [DESPRE FLUX](#) [ABONAMENTE](#) [PUBLICITATE](#) [CONTACTE](#) [RSS](#)

FLUX de stiri online

La Bălți au fost inaugurate două librării „PRO NOI“

Ediția de Vineri: 30 din 21 septembrie 2007

Vineri, 14 septembrie, la Bălți, au fost deschise două librării „PRO NOI“ și a fost organizat pentru prima dată în nordul republicii Salonul Internațional de Carte pentru Copii și Tinerețe. Aceste evenimente s-au desfășurat în cadrul Proiectului Național „Spre cultură și civilizație prin lectură”, inițiat de Secția Națională a Consiliului Internațional al Cărții pentru Copii și Tinerețe, care are drept scop consolidarea și dezvoltarea potențialului uman al țării noastre prin intermediul lecturii, ca factor esențial în educație, informare și realizare socială.

O librărie a fost inaugurată în incinta Facultății de Filologie a Universității de Stat „Alec Russo”, cea de-a doua – în cadrul centrului comercial „BUM” din orașul Bălți. La deschiderea acestor librării au participat președintele Parlamentului Republicii Moldova, Marian Lupu, sub al cărui patronaj se desfășoară Salonul Internațional de Carte pentru Copii și Tinerețe, președintele Secției Naționale a Consiliului Internațional al Cărții pentru Copii și Tinerețe, Claușa Bălaban, care este și coordonatorul proiectului, viceprimarul orașului Bălți, Lidia Gușu, președintele Uniunii Scriitorilor, academicianul Miha Cîmpoi, rectorul Universității „Alec Russo”, Eugen Plohotnicu, decanul Facultății de Filologie, Maria Sleshtitchi, directorul general al Societății de Distribuție a Cărții „PRO NOI”, Oleg Brodruț, editorii Gheorghe Primu, Iurie Bârsă, Nicolae Guțanu, scriitorii Vasile Romanuciu, Iulian Filip, Claușa Partolea, Constantin Dragnea, Nicolae Leatu, Gheorghe Calămanuc, studenți, elevi și profesori.

Cele două librării nou inițiate vor comercializa cărți de la diferite edituri din Moldova, România, Rusia, precum și cărți în limbile engleză, franceză, germană, spaniolă etc.. Toți cei interesați de carte au fost plăcuți surprinzi de prețurile avantajoase, cu mult mai mici decât cele cu care s-au obișnuit la Bălți.

„Acu, la Bălți, se acordă o atenție sporită cărții, se valorifică cultura și se educă elevilor și studenților valorile moral-spirituale. Am susținut din start proiectul deoarece este unul important”, a declarat Marian Lupu, în fața locuitorilor din orașul Bălți. Vom prezenta și primul cumpărător al librăriei din incinta Universității „Alec Russo” din Bălți a fost Marian Lupu, care a procurat cartea lui Henry Kissinger „Diplomația” și „Sărindul și aforisme despre curtezane” de K. Dugackio, în valoare totală de 227 de lei.

Solicitat de FLUX, Oleg Brodruț a susținut că, până la sfârșitul anului 2007, se vor deschide alte librării în raioanele Cășug și Orhei. „Prețurile cărților depind, în mare măsură, de oțitor, de activitatea lui. Cu cât oțitorul va procura mai multe cărți, cu atât și prețurile vor fi mai mici. Deschiderea librăriei are un efect pozitiv asupra fecundă dintr-o parte și încercăm să-i bucurăm pe oțitori cu prezența noastră, a cărților de la „PRO NOI”. Proiectul a demarat în luna februarie 2007 și va fi finalizat în decembrie 2010”.

Cu ocazia demarării Proiectului Național „Spre cultură și civilizație prin lectură” la Bălți, organizatorii au donat cărți în valoare totală de 15 000 de lei bibliotecii universitare „Alec Russo”, și bibliotecilor locale și publice din orașul Bălți. Potrivt Claușei Bălaban, coordonatorului proiectului, de la începutul anului au fost făcute donații în sumă de aproximativ 500 000 lei bibliotecilor publice și locale din raioanele republicii.

Calendarul editărilor									
1 Septembrie 2013									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	3	4	5	6	7	8	1		
9	10	11	12	13	14	15			
16	17	18	19	20	21	22			
23	24	25	26	27	28	29			
30									

[Toate editările](#)

Curs valutar BNM
9.09.2013

- USD 12,810 Lei
- EUR 16,7893 Lei
- RUB 3,3834 Lei
- RON 3,7534 Lei

+ Conversor valutar rapid
ofert de CURS.md

Vremea în Chișinău
09.09.2013, 9:00
t = 24°C
P = 753.9 mm Hg
R = 75% Viteză VENT 1 m/s

Sondaj
Expediaza

Resurse Electronice

- <http://bookos.org/g/%20Eugeniu%20Plohotniuc>
- <http://www.landmarkonthenet.com/books/by/eugeniu-plohotniuc-748947/>
- http://www.gettextbooks.com/author/Eugeniu_Plohotniuc
- <http://www.alibris.com/search/books/author/Eugeniu-Plohotniuc>
- <http://www.akademika.no/ionosphere-and-applied-aspects-of-radio-communication-and-radar/nathan-blaunstein/eugeniu-plohotniuc/9781420055146>
- http://www.isbns.gs/author/Eugeniu_Plohotniuc
- <http://www.infibeam.com/Books/search?author=Eugeniu%20Plohotniuc>

- <http://www.campusbooks.com/authors/e/eugeniu-plohotniuc.html>
- <http://orlabs.oclc.org/identities/lccn-n2007-85082>
- <http://ecolequartierlatin.com/sam/ebooks-and-audio-books-Eugeniu-Plohotniuc-online-36578.html>
- <http://www.booktopia.com.au/search.ep?author=Eugeniu%20Plohotniuc>
- [http://isbndb.com/book/ionosphere_and_applied_aspects_of_radio_communication_and_ra](http://isbndb.com/book/ionosphere_and_applied_aspects_of_radio_communication_and_radio)
- <http://www.abebooks.com/Plohotniuc-Eugeniu/author/12140646>
- <http://www.abebooks.com/servlet/SearchResults?an=Eugeniu+Plohotniuc&sts=t&x=0&y=0>
- <http://www.docstoc.com/search/eugeniu-plohotniuc>
- https://www.google.md/?gws_rd=cr&ei=RWAatUsLsG8bR4QT5zYDQBQ#q=despre+Eugeniu+Plohotniuc&start=10
- <http://www.encyclo.co.uk/define/Eugeniu%20Plohotniuc>
- <http://www.books-express.ro/author/3741578/Eugeniu-Plohotniuc.html>
- <http://www.ovguide.com/eugeniu-plohotniuc-9202a8c04000641f8000000010089803>
- <http://www.flux.md/editii/38/articole/140/>



**Realizatori:
Valentina TOPALO,
șef serviciu
Redactor:Elena Harconița, Directorul BȘU**