

UNIVERSITATEA DE STAT „ALECU RUSSO” DIN BĂLȚI
BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ

CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ INTERNAȚIONALĂ

**RELEVANȚA ȘI CALITATEA FORMĂRII
UNIVERSITARE: COMPETENȚE
PENTRU PREZENT ȘI VIITOR**

consacrată celor 70 de ani de la fondarea universității bălțene

secțiunea: PALETELE TEMPORALE ALE BIBLIOTECII UNIVERSITARE

Bălți, 23 octombrie 2015



1945 2015

PATRIMONIUL DIDACTICO-ȘTIINȚIFIC AL USARB

Elena Cristian, șef serviciu,
Svetlana Cecan, bibliotecar,
serviciul Organizarea și conservarea colecțiilor

Produsul științific al unei națiuni, instituții, persoane, este o valoare inestimabilă de care dispune o comunitate, sau o anumită persoană fizică.

Patrimoniul didactico-științific al USARB este alcătuit din documente cu valoare istorică, documentară, științifică, literară, bibliofilă și reprezintă mărturia a tot ce a fost creat în cadrul instituției, relevă amploarea realizărilor științifice ale colaboratorilor, reflectă potențialul științifico-didactic universitar.

Autorii care au contribuit la producerea patrimoniului cultural și științific își rezervă un loc aparte în istoria USARB și în cultura națională.

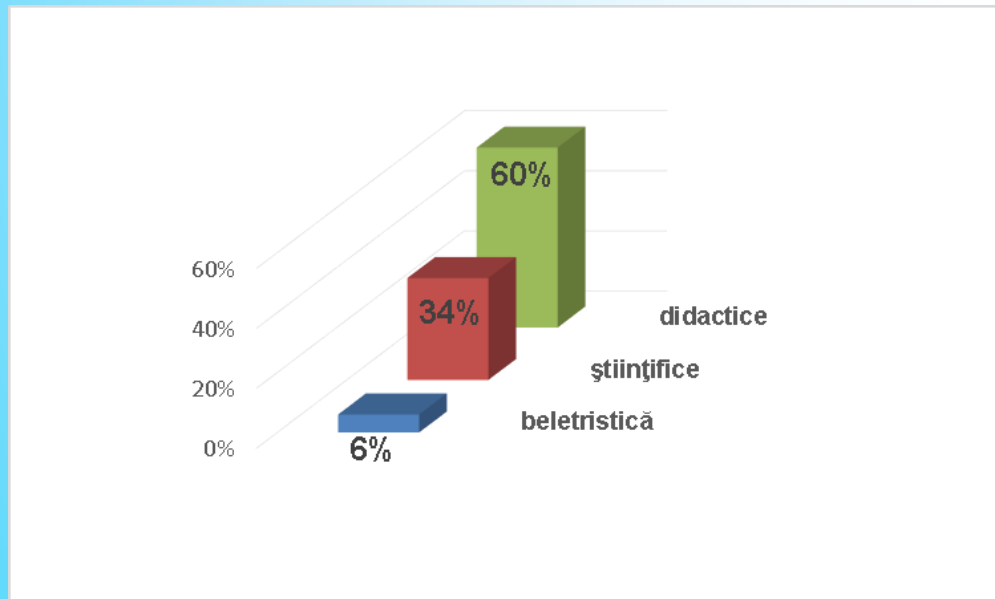
Prin acest fond Biblioteca universitară demonstrează funcția sa patrimonială și oferă o imagine cuprinzătoare asupra evoluției cercetării universitare.



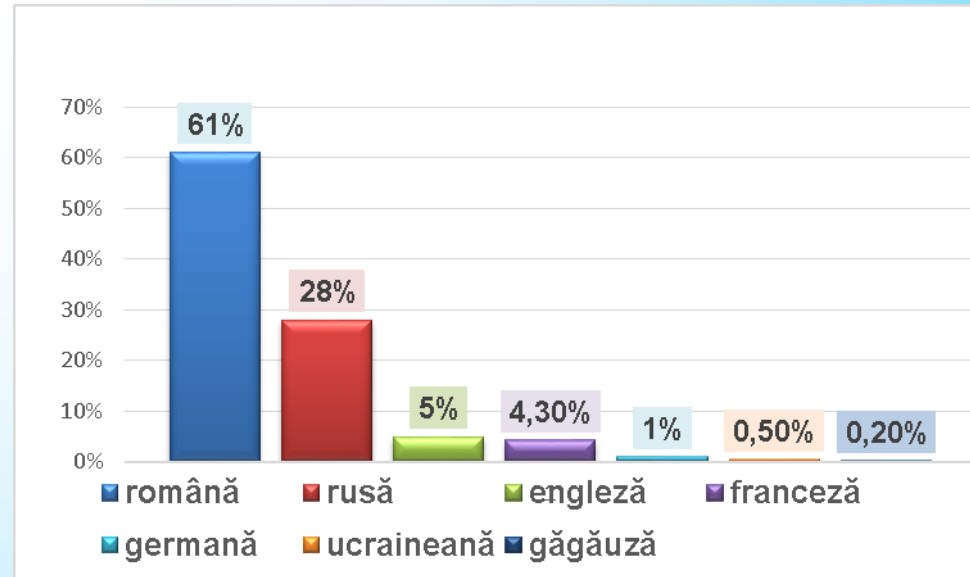
În cadrul BȘ USARB a fost constituită colecția intangibilă și unică de documente - **Colecția Depozit Obligatoriu Universitaria (DOU)**, acum câțiva ani, care integrează peste 2 800 - lucrări monografice, materiale ale conferințelor științifice și simpoziunelor, dicționare, lexicoane, ghiduri, curriculumuri, bibliografii, biobibliografii, cataloage, publicații în serie (reviste, anuare, buletine informative), materiale didactice, materiale promoționale, programe, alte documente.

Această colecție îndeplinește și funcția controlului științifico-bibliografic în universitate. Statisticile ce urmează reprezintă o segmentare bibliometrică a colecției didactico-științifică autohtonă după:

Genul documentelor:



Limba documentelor:



Domeniul științific:

Nr.	Domeniul	Volum
1.	01 Generalități	3,5%
2.	02 Biblioteconomie. Bibliografie	18 %
3.	1/2 Filosofie. Religie	1,7%
4.	159.9 Psihologie	3%
5.	3/32 Științe sociale	2 %
6.	33/65 Economie. Management	2,4%
7.	34 Drept	5%
8.	37 Educație. Învățământ	20%
9.	5/63 Științe exacte, naturale	15%
10.	7 Artă, muzică	3%
11.	80 Limbă. Lingvistică	17%
12.	82 Literatură	8%
13.	91 Geografie	0,7%
14.	93 Istorie	0,9%

Datele prezentate reflectă clasificarea fondului de publicații după conținutul tematic, cea mai mare cantitate de documente cuprind domeniile, Educație. Învățământ, Biblioteconomie. Bibliografie, Limbă. Lingvistică, Științe exacte, naturale – acestea fiind domeniile de studii a Facultăților din cadrul Institutului Pedagogic, USARB.

Număr de unități per ani de ediție:

Anii	română	rusă	ucrainean ă	englez ă	germ ană	franceză	găgăuz ă	Total
1952-1960	3	10						13
1960-1970	16	101	1					118
1970-1980	63	223				6	2	294
1980-1990	50	224				28	3	305
1990-2000	209	50	1	33	3	14		310
2000-2010	704	91	4	55	9	16		879
2011-2015	659	103	5	49	15	50		881
Total	1 704	802	11	137	27	114	5	2 800

Datele statistice ne demonstrează o sporire a numărului de profesori implicați în activitatea de cercetare științifică în ultimii 5 ani. În perioada anilor 2000-2010 au fost editate 879 publicații, iar în anii 2011 – 2015 - 881 publicații, creștere cu (100%).

Geografia editorială cuprinde țările: Moldova, România, Ucraina, Belarusia, Letonia, Rusia, Kazahstan, Germania, SUA.

Rata de circulație a colecției DOU în ultimii 3 ani

2014	0,71
2013	0,68
2012	0,65

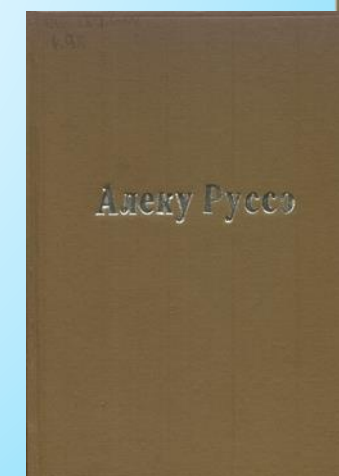
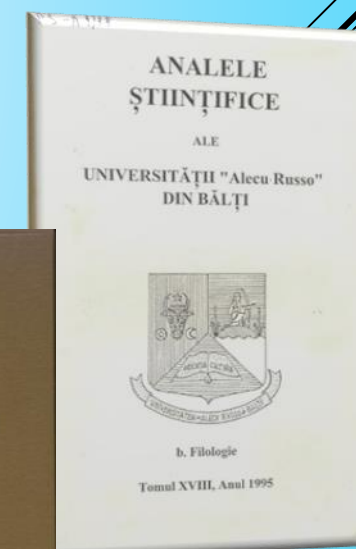
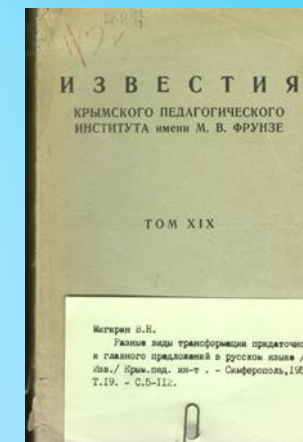
Rata de circulație variază, ne demonstrează o solicitare anuală a documentelor în cadrul procesului de studiu și cercetare.

Patrimoniul didactico-științific al USARB a fost dezvoltat pe parcursul anilor, constituind, de fapt, veriga ce asigură legătura dintre generații.

Printre primele publicații științifice vom numi analele. Cel mai vechi document aflat în păstrare este din anul 1954: **Известия Крымского Педагогического Института имени М. В. Фрунзе: том.19. Кафедра русского языка. Симферополь, 1954. - 393 р.** În această lucrare sînt publicate rezultatele cercetării științifice ale profesorului Mighirin Victor: Разные виды трансформации придаточного и главного предложений в русском языке, cu un volum de 112 pagini.

Mighirin Victor, dr. hab. în șt. filologice, a publicat cca 100 de articole științifice, inclusiv 6 monografii. A creat o Școală științifică de lingvistică rusă în care s-au instruit cei mai valoroși specialiști din domeniu (A. A. Соловьева, В. М. Ронгинский, Л. С. Пастухова, Е. Н. Сидоренко, Н. И. Пельтихина, А. А. Колесников, Л. В. Колесникова и др.), a fost îndrumător științific la 45 de doctori în științe și la 5 doctori habilitați.

În anul 1969 este înregistrată **prima biobibliografie a lui „Alec Russo”** (1969), consacrată aniversării a 150 de ani de la nașterea scriitorului.



Menționăm unele documente din anii trecuți care au stat la baza formării patrimoniului didactico-științific universitar:

- Ученые записки. Вып. 1. (Физико-математический), 1958
- Ученые записки. Вып. 2. (Филологический), 1958
- Ученые записки. Вып. 3. (Исторический), 1958
- Материалы научно-теоретической конференции студентов. – Бельцы, 1962
- **Курс де лимбэ молдовеняскэ литерарэ контемпоранэ.** – К. : Шкоала Советикэ, Вол. 1 – 2, 1956. Авторий: Бережан С. Г., Борщ А. Т., Быхов Б. М., Ваксман Б. И., Дырул А. М., Ешан Л. И., Кожухарь Ф. И., Комарницкий В. А., Корлэтяну Н. Г., Панкратьев Л. И., Печек Н. М., Рэдэуцан Л. Н., Соловьев В. П., Чорный И. П.
- **Лаврик, Мария.** Методика дезволтэрий ворбирий прешколарилор : Пентру инст. де ынвэцэмынт супериор / М. С. Лаврик ; суб ред. Е. Н. Ботезату. – К. : Лумина, 1985 – 203 р.
- **Croitoru, Serghei Fedoseevici.** Музыка ын класа 5 : Индикаций методиче / С. Ф. Кроитору. – К. : Лумина, 1976. - 67 р. - (Библиотека методикэ а школий).
- **Филипп, Николай Дмитриевич.** Рассеяние радиоволн анизотропной ионосферой / Н. Д. Филипп ; науч. ред. А. А. Семенов ; Бельц. гос. пед. ин-т им. "А. Руссо". – К. : Штиинца, 1974. – 187 р. : fig.
- **Мигирин, Виктор Николаевич.** Гносеологические проблемы знаковой теории языка, фонологии и грамматики / В. Н. Мигирин ; отв. ред. С. Г. Бережан. – К. : Штиинца, 1978. – 138 р.



Cercetătorii contemporani își etalează cunoștințele în monografiile și manuale:

- **Boișteanu, Eduard.** Parteneriatul social în sfera muncii : Monografie. Fac. de Drept, Catedra Dreptul Muncii. – Ch. : CEP USM, 2014. – 271 p. : an.
- **Ciobanu, Lora.** Metodica predării obiectului științe în clasele primare. Univ. de Stat "Alecu Russo" din Bălți. – Bălți, 2015. – 253 p. : il.
- **Gașițoi, Natalia.** Analiză complexă : Curs universitar. Univ. de Stat "Alecu Russo" din Bălți. - Iași : PIM, 2014. – 194 p. : fig.
- **Gagim, Ion.** Muzica și filosofia. – Ch. : Știința, 2009. – 160 p.
- **Pînzari, Veaceslav.** Dreptul familiei. – București : Universul Juridic , 2015. – 638 p.
- **Plămădeală, Gheorghe.** Geologie istorică : (suport de curs pentru studenții specialității biologie și geografie) Univ. de Stat "Alecu Russo" din Bălți, Fac. de Științe Reale, Economice și ale Mediului. – Ed. rev. și presc. – Bălți : Presa universitară bălțeană, 2015. – 169 p. : fig., tab.
- **Popa, Mihail.** Cercetări privind structura și morfologia suprafeței, proprietățile electrice, optice și luminescente ale straturilor subțiri semiconductoare de ZnSe. – Iași : PIM, 2014. – 186 p. fig., tab.
- **Șlehtițchi, Maria.** Romanul generației`80 : Construcție și reprezentare: Eseu. – Ch. : Cartier, 2014. – 247 p.
- **Бражук, Владимир.** Образно - символическая система романа И. А. Гончарова "Обломов". – Iași : PIM, 2014. – 140 p.
- Сузанская, Татьяна Николаевна. Классика и современность: уроки русской литературы. – К. : [S.n.], 2015. – 387 p. etc.

Alcătuiind acest fond, în care se păstrează lucrările doar într-un singur exemplar, creăm posibilitatea utilizatorilor de a avea informația deplină asupra creativității didactico-științifice în mediul universitar bălțean.

Aici se depozitează primele lucrări ale tinerilor profesori ai Institutului Pedagogic, pedagogi care au pus bazele cercetării și au înfiripat germenii studiului aprofundat, devenite o sursă de inspirație pentru actualii cercetători.

Printre aceștia îi vom nominaliza pe:

- **Ciornâi Ion** – 6 monografii, mai multe articole în domeniul morfologiei.
- **Borșevici Ion** – peste 300 de manuale, studii științifice, materiale didactice, cursuri universitare de politologie, sociolingvistică, istoria doctrinelor politice, 7 lucrări științifico-didactice.
- **Filip Nicolae** – cca 200 de lucrări, inclusiv 5 monografii, 2 manuale, 135 articole, 27 teze ale referatelor, 25 rapoarte anuale cu rezultate ale investigațiilor științifice, 1 curs de lecții în 5 volume de radioelectronică.
- **Șaragov Vasile** – 1 monografie, 9 brevete de invenție, cca 150 de articole șt.-metodice.
- **Belinschi Elena** – 6 culegeri metodice, 11 manuale în colaborare, cca 30 articole.
- **Cabac Valeriu** – 134 de lucrări științifice în domeniul pedagogiei, didacticii matematicii.
- **Plămădeală Gheorghe** – 3 monografii, 1 manual, 3 suporturi de curs, 45 de publicații științifice și metodice.
- **Popov Anton** – 35 de manuale școlare, 46 de articole șt.-metodice, 1 culegere de note, 2 ghiduri pentru profesori, etc.

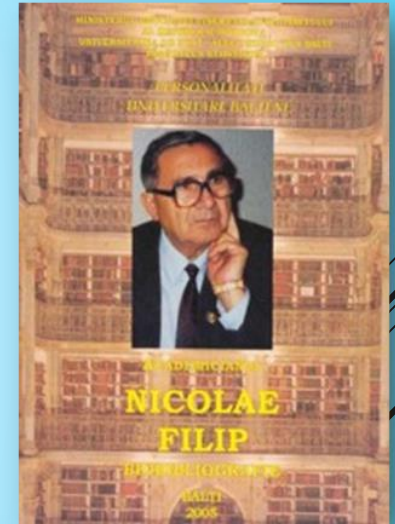
Colecția adună lucrările profesorilor și cercetătorilor actuali ai universității:

- **Popa Gheorghe** – peste 150 de publicații, inclusiv 2 monografii, 3 dicționare.
- **Prițcan Valentina** – 2 monografii, peste 150 de articole științifice, manuale, ghiduri în colaborare, în calitate de expert a participat la elaborarea a materialelor de instruire și instrumente de evaluare, conducător șt. a 70 de teze de licențe, 25 teze de master, etc.
- **Gagim Ion** – cca 100, inclusiv 4 monografii/studii monografice, 4 manuale, 2 dicționare, cca 80 de articole științifice și metodice, 7 lucrări didactice.
- **Boincean Boris** – autor/coautor a 4 monografii, un manual, 2 brevete de invenții, peste 270 de articole științifice publicate în țară și peste hotare.
- **Topală Pavel** – peste 150 de articole științifice, inclusiv 2 monografii, 2 manuale, 8 brevete de invenții.
- **Zolotariov Elena** – 3 monografii, cca 40 articole șt.-metodice.
- **Coșciuc Angela** – 2 monografii, 2 eseuri de gramatică, 1 culegere de teste (în colaborare), 83 de articole. Redactor-șef al revistelor „Limba și context” și „Glottodidactica”. Membru al comitetului științific al revistei „Communication interculturelle et litterature” (Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, România), „Concordia discors vs discordia concors” (Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, România), „Interstudia” (Universitatea din Bacău, România) etc.

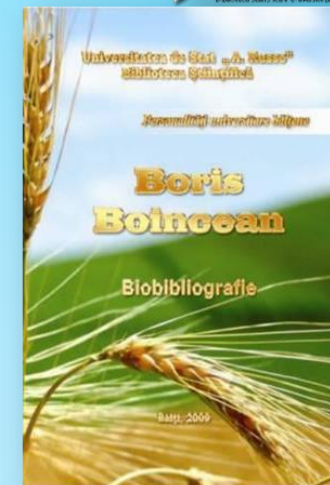
Profesorii bălțeni prin cercetările lor au înscris pagini distincte și vizibile în istoria științei din Republica Moldova, dar și peste hotarele ei, evidențiindu-se în diverse domenii.

Menționăm, că rezultatele cercetărilor științifice ale mai multor profesori bălțeni și-au adus aportul la realizarea descoperirilor științifice din lume. Cîteva din realizările savanților cu care ne mîndrim:

Filip Nicolae – Personalitate de Excepție a secolului XX. Academicianul Filip Nicolae, alături de alte personalități marcante, a fost inclus în Culegerea biografică „2000 personalități marcante ale sec. XX”, elaborată de Centrul Biografic Internațional, Cambridge, Marea Britanie. Activitatea științifică a doctorului habilitat Filip Nicolae este o demonstrare a unității dintre teorie și practică. Cercetările experimentale inițiale au condus la crearea unor modele teoretice, care, la rîndul lor, au impus realizarea unor noi experimente, studierea propagării undelor radio ultrascurte, dispersate de neomogenitățile electronice. Realizări deosebite: circa 200 de lucrări științifice, cursuri universitare, materiale în domeniul pedagogiei, învățămîntului preuniversitar și universitar, rezultatele investigațiilor științifice oglindite în rapoartele anuale universitare.



Boincean Boris - savant de rezonanță mondială, Doctor habilitat în științe agricole, este considerat unul din pionierii agriculturii ecologice din țară care promovează în cercetările sale, începând cu anii 80 ai sec. XX ideea agriculturii durabile. Împreună cu colegi din SUA, Japonia, Franța, Marea Britanie, Germania, Rusia, Polonia, Cehia și alte țări, dr. Boincean Boris, a realizat și continuă să realizeze cercetări în domeniul agriculturii ecologice. Realizări deosebite: peste 200 de lucrări științifice: 5 monografii, 1 manual, peste 198 de articole, 2 brevete de invenții, traduceri, interviuri în presă.



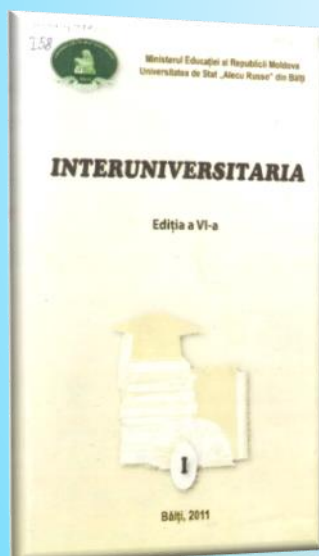
Doctorul habilitat, profesorul universitar **Topală Pavel**, talentat savant al neamului nostru, este recunoscut nu numai în Republica Moldova, dar și peste hotarele ei datorită competenței sale științifice și profesionale în domeniul Nanotehnologiilor neconvenționale de prelucrare a suprafețelor conductibile, utilizând fenomenele descărcărilor electrice în impuls. Realizări: două monografii, două manuale, 8 brevete de invenții, peste 150 de articole științifice, ect.



Activitatea de cercetare științifică a profesorilor bălțeni este reflectată în biobibliografiile, editate de bibliotecarii universitari. Acestor savanți colaboratorii bibliotecii le-au consacrat lucrări bibliografice (peste 20 de titluri), care vor reproduce generațiilor care vin autentice informații despre predecesorii lor.

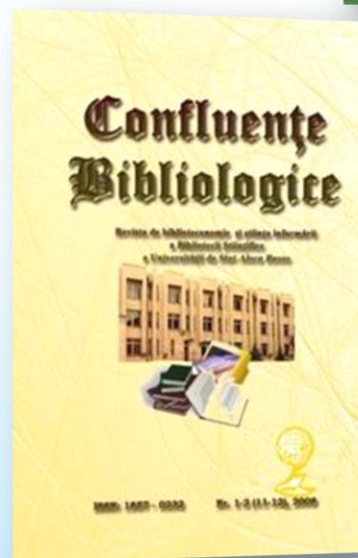
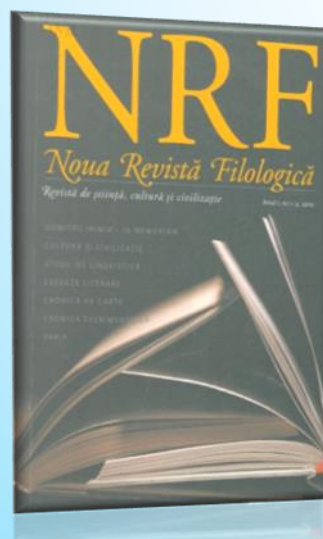
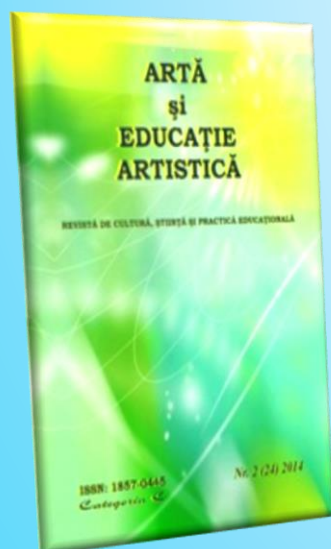
În realizarea obiectivelor de cercetare științifică sînt implicate atît cadrele didactice, cît și **studenții facultăților**, în baza unor programe structurate pe diverse domenii.

Potențialul de cercetare este exprimat în materialele conferințelor științifice ale studenților. Din anul 2004 în colecție se păstrează **materialele colocviului științific Studentesc cu participare internațională „Interuniversitaria”**, colegiul de redacție: Valentina Prițcan, Svetlana Stanțieru, Elena Sirota. Texte în limbile română, rusă, engleză.



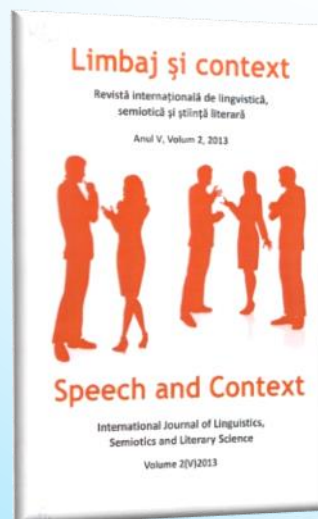
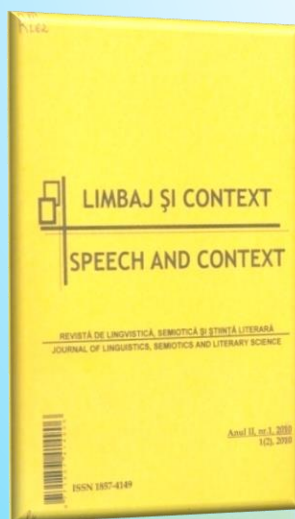
Patrimoniul didactico-științific al USARB include și **publicații periodice**, rezultat al activității de cercetare a tuturor cadrelor didactice universitare:

- Artă și Educație Artistică
- Confluente Bibliologice
- Fizică și Tehnică: Procese, modele, experimente
- Revista tehnocopia
- NRF - Noua Revistă Filologică
- SEMN
- Sintagmele
- Crenguța



USARB are înregistrate 2 reviste în **Acces Deschis: Limbaj și Context și Glotodidactica**

Revista „**Limbaj și context**” este o revistă academică, internațională, de lingvistică, semiotică și știința literară. Este una din cele 12 reviste din Republica Moldova, inclusă în DOAJ - reviste cu acces deschis, peer (double blind) reviewed, fondată, în anul 2009, de către conf. univ., dr. Angela COȘCIUG în cadrul Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți, Republica Moldova. Revista este indexată în baze de date internaționale care oferă un coeficient de valoare sau un factor de impact: Index Copernicus Journals Master List, DRJI, OAJI (OAJI1, OAJI2) și CiteFactor. Inclusă în bazele de date internaționale: EBSCO (EBSCO1, EBSCO2, EBSCO Open Science Directory, EBSCO Slovak Consortium Database), ProQuest, DOAJ, MLA, Summon Serials Solutions, WorldCat, Orbis Cascade Alliance Summit WorldCat, ZDB, The Linguist List, Datenbank-Infosystem, Fabula – la recherche en littérature, Journal Index, Kubon&Sagner, Vaggi.orgDirectory, La Criée – périodiques en ligne, JurnOpen Directory of e-Journals și Prospector Database. <http://speech-and-context.blogspot.md>

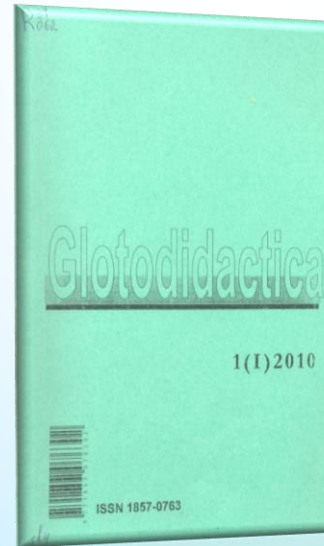
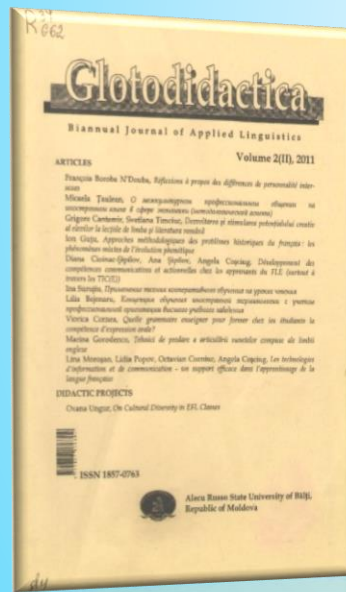


Revista Glotodidactica Biannual Journal of Applied Linguistics, fondată, în anul 2010, de către conf. univ., dr. Angela COȘCIUG în cadrul Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți, Republica Moldova, în colaborare cu Asociația Profesorilor de Limbă Franceză din Republica Moldova.

Revista publică materiale în limbile română, franceză, engleză și rusă, este inclusă în DOAJ - reviste cu acces deschis, peer (double blind) reviewed, indexată în următoarele baze de date internaționale: EBSCO, EBSCO Global Science Directory, SummonSerials Solutions, DOAJ, MLA International Bibliography, La Crieé – périodiques en ligne, NewJour OpenAccess Journals Directory, Index Copernicus Journals Master Li și The Linguist List.

În 2014 - 2015 revista este indexată în INFOBASE INDEX, factorul de impact fiind 2,9.

<http://glotodidactica.blogspot.md>

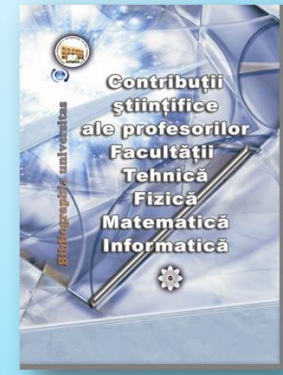
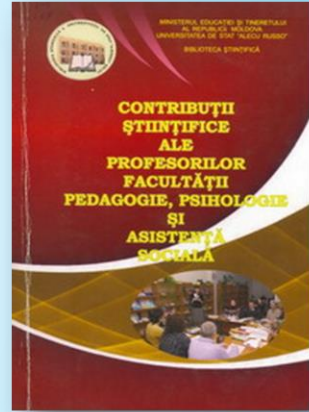
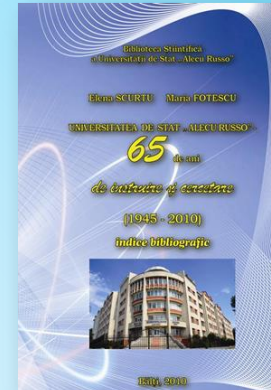


Cercetarea științifică a fost și rămâne o componentă de bază a activității BȘ USARB. Bibliotecarii pun la dispoziția utilizatorilor, literatură de specialitate semnată de cadrele bibliotecare, începînd cu anul 1961 prin **500 documente** publicate de autori/alcătuitori: **Tlehuci Faina, Scurtu Elena, Fotescu Maria, Gorodnaia Ella, Soroțcaia Chira, Harconița Elena, Mihaluța Lina, Stratan Elena, Nagherneac Ana, Ciobanu Silvia, Raileanu Ludmila**, etc.

Producția editorială a cadrelor didactice universitare este impunătoare prin valoarea științifică, înalta solicitare și circulație pe care o capătă imediat ce se înscrie în fond.

Pe an ce trece numărul lucrărilor profesorilor bălțeni crește, îmbogățind cu noi și noi realizări știința și arta țării. Sistemalizînd și orînduind informația despre aceste lucrări bibliotecarii bălțeni au întocmit pe parcursul anilor **peste 70 indici bibliografici**, care facilitează navigarea prin multitudinea de articole, publicații și monografii ale profesorilor bălțeni.

Mulțumim autorilor care recunosc meritul pe care îl au bibliotecarii în investigațiile desfășurate, mărturie fiind generoasele donații oferite Bibliotecii la orice nouă apariție.



Prezentăm o gamă variată de activități de popularizare și valorificare a patrimoniului universitar:

- Împrumut la domiciliu, consultare în săli de lectură
- Expoziții tradiționale, expoziții on-line
- TV clipuri tematice, prezentări de carte tradiționale și în Power Point
- Lansări de carte
- Cultura informației
- Promovarea prin intermediul platformelor de comunicare și socializare: PW, Blog, Twitter, YouTube, Flickr, Slideshare, Google+, Issuu, Scribd, delicious, Printrest.



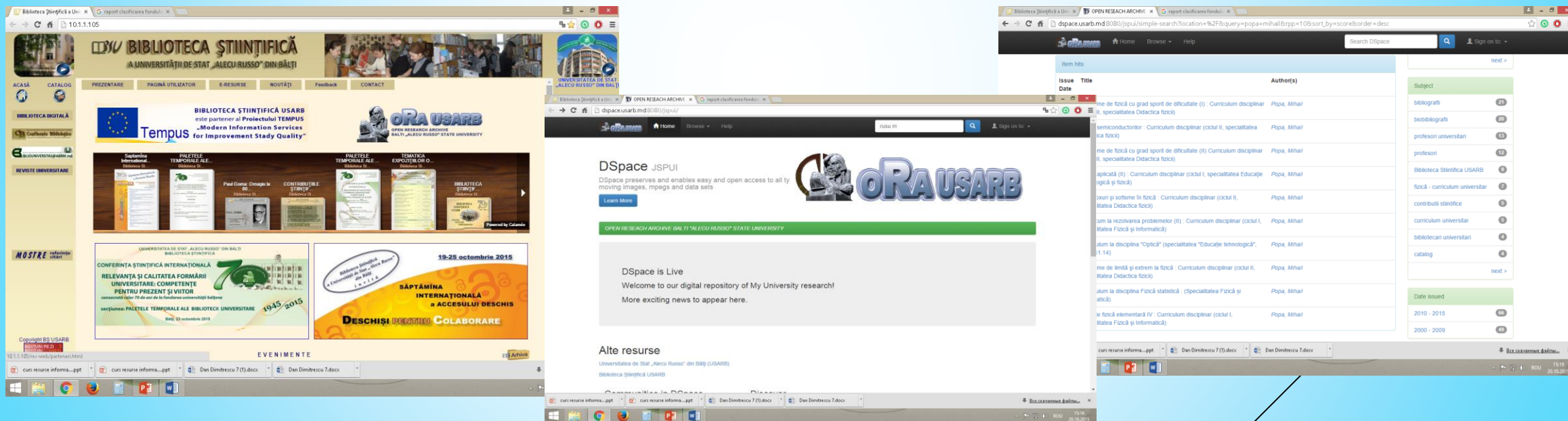
Menționăm cîteva expoziții tradiționale și on-line:

- Expoziția informativă anuală: Contribuții Științifico-didactice ale USARB
- Salonul editorial Universitaria, *Contribuții științifice ale cadrelor didactice și ale bibliotecarilor, etc.*
- Contribuții științifice ale profesorilor și bibliotecarilor universitari
- 20 de ani învățămîntul economic USARB
- Bibliotecarul – Om de cultură, creator, formator, furnizor de informații calitative etc.



Dezvoltarea **arhivelor electronice instituționale** reprezintă o abordare foarte nouă, iar depozitele de succes ar putea revoluționa promovarea publicațiilor științifice din comunitățile academice.

În contextul mișcării globale Accesul Deschis la informație **în anul 2012 BŞ USARB** a inițiat Proiectul Repozitoriul Instituțional, **arhiva ORA USARB**, care a avut drept scop promovarea imaginii și vizibilității produsului științific al cercetătorilor. <http://dspace.usarb.md:8080/jspui/>

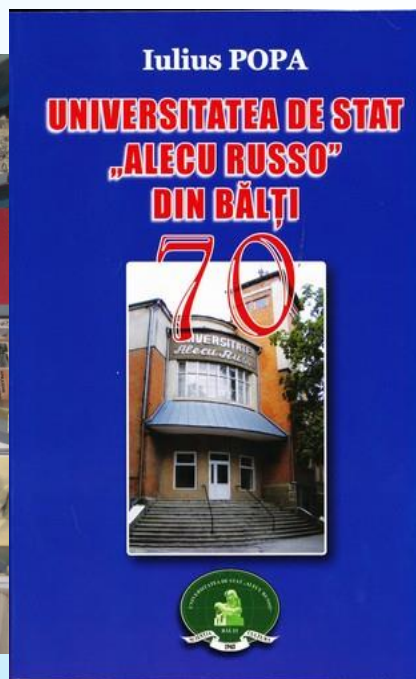


The collage consists of three overlapping screenshots:

- Left Screenshot:** The main website of the Scientific Library of the State University "Alecu Russo" of Balti. It features a navigation menu, a central banner for the "ORA USARB" project, and a section for an international conference on 19-25 October 2015.
- Middle Screenshot:** The DSpace JSPUI homepage. It includes the "ORA USARB" logo, a welcome message, and a section for "Alte resurse" (Other resources).
- Right Screenshot:** A search results page for the DSpace JSPUI. It displays a table of search results with columns for Item hits, Issue, Title, Date, and Author(s). The results list various articles and curricula related to physics and didactics.

Patrimoniul didactico-științific al USARB de la fondare pînă în prezent constituie un tezaur a tot ce a fost creat în cadrul instituției. Biblioteca este orientată spre stocarea, conservarea și valorificarea tuturor publicațiilor editate de profesorii și bibliotecarii USARB.

Lume din belșug a trecut prin Universitatea bălțeană (1945-2015), despre activitatea Oamenilor din anii trecuți și cei prezenți astăzi puteți cunoaște răsfoind monografia lui **Popa, Iulius**. Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți (1945-2015) - Ch. : S.n., 2015 (F.E.-P. „Tipografia Centrală”). - 516 p.



Referințe bibliografice:

- 1. Cristian, Elena, Cecan, Svetlana.** Depozit Legal Universitaria – fond intangibil al patrimoniului unversitar. In: *Confluente Bibliologice*, 2013, nr.1-2, p. 33-41. ISSN 1857-0231
- 2. Popa, Iulius.** Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți (1945-2015). Ch. : S.n., 2015 (F.E.-P., Tipografia Centrală”). 516 p. ISBN 978-9975-53-538-0
- 3. Topalo, Valentina.** Suportul informațional și documentar ai cercetărilor științifice. In: *Confluente Bibliologice*, 2010, nr.1-4, p. 85-90. ISSN 1857-0231