

**SECȚIUNEA
BIBLIOTECILE VIITORULUI: POSIBILITĂȚI INFINITE**

CZU 027.7(478):004.65

**ORA (OPEN RESEARCH ARCHIVE) USARB - ARHIVĂ ELECTONICĂ
INSTITUȚIONALĂ: STUDII BIBLIOMETRICE**

USARB ORA (OPEN RESEARCH ARCHIVE) -
INSTITUTIONAL ELECTRONIC ARCHIVE: BIBLIOMETRIC STUDIES

Aliona PURICI

Abstract: *In the article is analyzed the replenishment and use of the ORA USARB repository, the structure and content of the repository, the search algorithm in ORA USARB, the number of works by document type, the number of authors entered into the repository. Also, is identified the advantages of creating a repository.*

Keywords: *ORA USARB institutional repository, teacher rating, open archives*

Для продвижения ВУЗа в современном информационном пространстве важной составляющей является размещение результатов научных исследований и учебных ресурсов в открытых архивах, что увеличивает доступ к результатам исследований, указывает на их эффективность, увеличивает цитируемость и импакт фактор, что в конечном итоге повышает рейтинг в научном мире.

Институционный репозиторий Бельцкого Государственного Университета им. А. Руссо обеспечивает бесплатный оперативный доступ к публикациям преподавателей и библиотекарей БГУ в электронном виде, которые в соответствии с договорённостью с правообладателем размещаются по лицензии Creative Commons Attribution. Некоммерческая организация Creative Commons (CC) предоставляет ряд лицензий на использование открытых материалов. CC представляет собой усовершенствованный способ работы с авторским правом. Открытые лицензии CC дают больше прав в работе с материалами, позволяя вносить коррективы в начальный вид документа.

Электронный институционный репозиторий был основан по проекту TEMPUS Information Services for Improvement Study Quality (MISISQ) – Servicii informaționale moderne pentru îmbunătățirea calității studiilor (01.12.2013–30.11.2016) в 2013 г., в нем накапливаются, хранятся и поддерживаются в надлежащем состоянии документы научного, образовательного и методического назначения. Пополнение, управление и продвижение электронного архива полностью выполняется библиотекарями USARB.

Рабочая группа по архивированию документов в репозиторий ORA USARB: Purici Aliona, Vacarciuc Valentina, Țurcan Elena, Găină Diana. Документы и другие данные хранятся в виде файлов, доступных для постоянно бесплатного, полнотекстового их просмотра через Интернет. Доступ к институционному репозиторию ORA USARB: <http://dspace.usarb.md:8080/>

jspui/.

Цель исследования – анализ электронного институционального репозитория ORA USARB. Задачи библиометрического анализа:

Анализ структуры и содержания репозитория

- Классификация работ по типам документов.
- Алгоритм поиска в ORA USARB.
- Количество работ по типам документов.
- Количество авторов введенных в репозиторий.
- Динамика работ по годам издания.
- Количество работ по ключевым словам.
- Анализ пополняемости репозитория по факультетам.
- Рассмотрение динамики пополнения репозитория (по годам).
- Сравнительная характеристика просмотров по годам.
- Определение преимуществ создания репозитория.
- Выводы.

Репозиторий имеет междисциплинарное содержание и структурирован в соответствии с подразделениями Университета:

- BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ
- COLECȚIA INSTITUȚIONALĂ
- FACULTATEA DE DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE
- FACULTATEA DE LITERE
- FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI, PSIHOLOGIE ȘI ARTE
- FACULTATEA DE ȘTIINȚE REALE, ECONOMICE ȘI ALE MEDIULUI
- FILIALA BĂLȚI A ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI
- ISTORIA ȘI MANAGEMENTUL USARB
- REVISTE
- ȘCOALA DOCTORALĂ

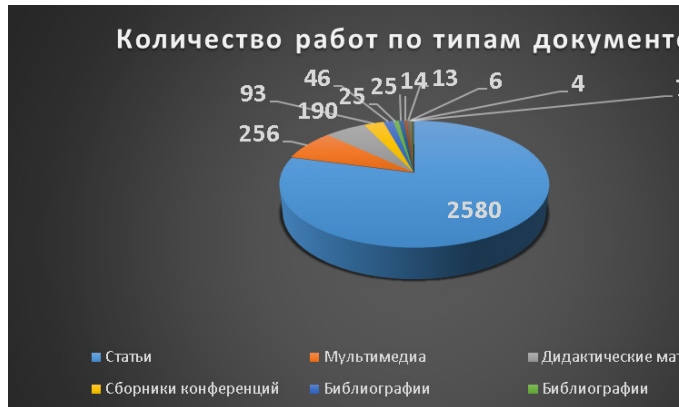
Классификация по типам документов факультетов и библиотеки раз-
нятся:

Библиотека	Факультеты
Articole	Anale
Bibliografii	Articole
Biobibliografii	Conferințe. Colocvii
Cataloage	Monografii
Conferințe. Colocvii	Multimedia
Cultura informației	Publicații didactice și metodice
Dicționare	
Ghiduri. Tutoriale	
Monografii	
Multimedia	

Поиск и просмотр документов доступен всем пользователям (в том числе – без авторизации) по различным параметрам:

- по тематическим разделам и коллекциям;
- по дате публикации и в хронологическом или обратном порядке;

- по авторам и заглавию в алфавитном порядке;
- по ключевым словам.



На 01.02.2020 в репозиторий ORA USARB введено 3 452 полнотекстовых публикаций:

- Статьи – 2 580
- Мультимедиа – 256
- Дидактические материалы – 190
- Сборники конференций – 93
- Библиографии – 46
- Биобиблиографии – 25
- Монографии – 25
- Словари и гиды – 14
- Авторефераты – 13
- Каталоги – 6
- Докторские работы – 4

7 журналов издаваемых БГУ (Artă și Educație Artistică, Confluente Bibliologice, Fizică și Tehnică, Glotodidactica, Limbaj și context, NRF : Noua Revistă Filologică, Revista Tehnocopia)



На 01.02.2020 в репозиторий введено 1 107 авторов, на первом месте по количеству работ введенных в репозиторий из библиотекарей Harconița, Elena - 264 работы,

Topalo, Valentina – 212,
Mihaľuța, Lina – 124 работы.

Из преподавателей
Topală, Pavel – 80 работ,
Popa, Mihail – 43,
Coșciug, Angela – 36 работ.

На 01.02.2020 в репозиторий введено 2693 работы изданные в период с 2010-2020 г., 745 работ изданных в период с 2000 по 2009 г., 9 работ – 1990-1999 гг., 3 работы изданные в 1980-1989 гг.

В репозитории выставляются не только новые публикации, но и те, которые были изданы значительно раньше, к примеру, работа Пламадяла Георгия Семеновича «Сарматские serithiacea Молдавии (изменчивость, систематика и стратиграфическое распространение) : Дисс. на соиск. учен. степ. канд. биолог. наук», впервые была опубликована в 1970 году.

Date issued	
2010 - 2020	2693
2000 - 2009	745
1990 - 1999	9
1980 - 1989	3
1970 - 1979	1

На 01.02.2020 в репозиторий ORA USARB введено 10 307 ключевых слов, что значительно облегчает поиск в репозитории.

Browsing by Subject

Jump to: ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
or enter first few letters: Go

Order: Ascending Results/Page: 20 Update

Showing results: 1 to 20 of 10307 next >

"Bessarabian cycle" national character	1
"Căldrețul de aramă"	1
"cald" electrode spot	1
"Junii corupți"	1
"Misionarul"	1
"Patul lui Procușt"	1
"filtering" the request	2
19-th century Russian music	1
1C – Entreprise	1

Анализ пополняемости репозитория по факультетам

BIBLIOTECA ȘTIINȚIFICĂ - 1 000

COLECȚIA INSTITUȚIONALĂ - 41

FACULTATEA DE DREPT ȘI ȘTIINȚE SOCIALE - 281

FACULTATEA DE LITERE - 663

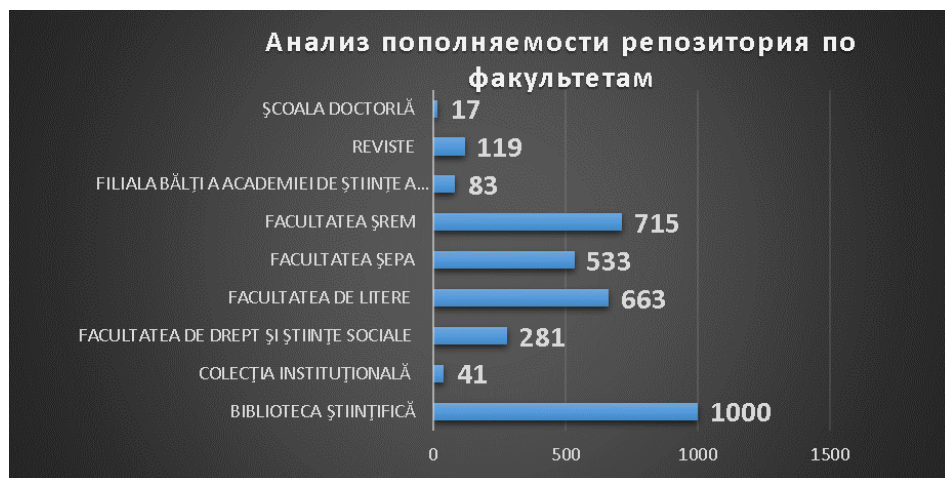
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI, PSIHOLOGIE ȘI ARTE - 533

FACULTATEA DE ȘTIINȚE REALE, ECONOMICE ȘI ALE MEDIULUI - 715

FILIALA BĂLȚI A ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI - 83

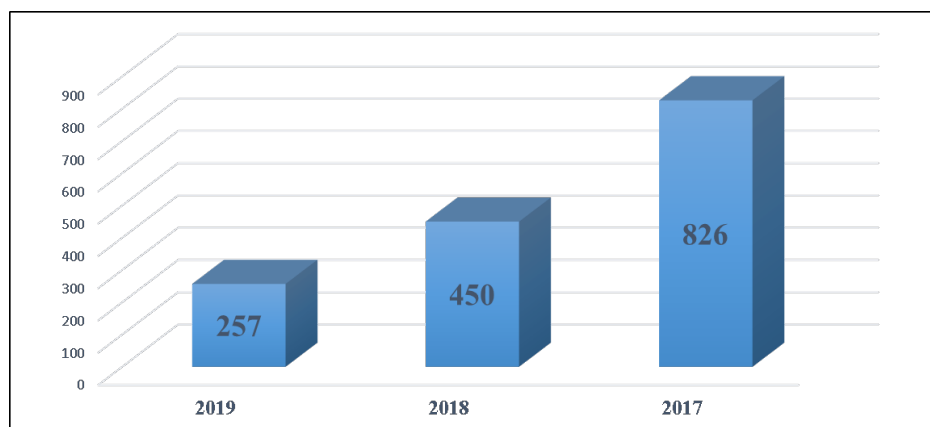
REVISTE - 119

ȘCOALA DOCTORALĂ - 17



Как мы видим на первом месте по количеству публикаций находится Научная Библиотека, на втором факультет ȘREM, и на третьем филологический факультет.

Рассмотрение динамики пополнения репозитория (по годам)



Как мы видим из диаграммы количество введенных работ сократилось в три раза. Это связано с тем, что в 2017 году было введено много работ изданных ранее, а в 2019 вводились работы изданные в текущем году.



Статистические данные показывают увеличение количества пользователей и количества просмотров в 2019 году по сравнению с 2018 годом в три раза. Это связано с включением ORA USARB в модули BASE, DuraSpace, OpenDOAR и Registry of Repository Access Open (ROAR). Политика ROARMAP способствует повышению видимости рейтинга USARB в международных рейтингах.

Таким образом ORA USARB набирает все большую популярность у пользователей и указывает на необходимость ее дальнейшего пополнения.

Данные Google Analytics

Географический охват пользователей ORA USARB представляет весь земной шар. Топ 10 стран с наибольшим количеством сессий включают такие страны, как Молдова, Румыния, США, Франция, Украина, Россия, Германия, Канада и Италия.

1.	(not set)	219.199 (44,12 %)
2.	United States	102.741 (20,66 %)
3.	Moldova	64.991 (13,06 %)
4.	Romania	59.131 (11,90 %)
5.	Russia	28.035 (5,64 %)
6.	United Kingdom	3.701 (0,74 %)
7.	Saudi Arabia	2.539 (0,51 %)
8.	Germany	2.420 (0,49 %)
9.	Ukraine	1.975 (0,40 %)
10.	France	1.708 (0,34 %)

Рейтинг научных работ

<i>Tabelul 3 Activități în ORA USARB</i>	
Vizualizări bitstream	359 860
Căutări	656 667
Navigări după value	31 902

Item/Handle	Number of views
Structura și dinamica personalității umane în epoca globalizării: perspective psiho-socio-pedagogice : Materialele Conf. Șt. Intern., 26 mai 2017, Bălți (123456789/3738)	1 041
Электрозрозионные процессы на электродах и микроструктурно-фазовый состав легированного слоя (Сафронов, Иван Исаевич et al) (123456789/2044)	946
Conceptul și practica predării cunoștințelor muzicale în baza experimentului de constatare (Crișciuc, Viorica) (123456789/1716)	939
Integrarea subiectului tratat în document în una din clasele principale ale CZU. Clasa 9 (cazul BȘ USARB) [Articol] (Ukraineț, Lilia et al) (123456789/3121)	907
Biblioteca Universitară și transferul de informație către utilizatori: rezultatele sondajului [Articol] (Iulic, Margarita et al) (123456789/2185)	844
Учебный эксперимент – активный метод изучения физических объектов и явлений в начальной школе [Articol] (Котылевская, Татьяна) (123456789/2875)	832

Преимущества ORA USARB

ВУЗ	<ul style="list-style-type: none"> Поддержка научной деятельности; Повышение качества научной коммуникации; Международный рейтинг.
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ	<ul style="list-style-type: none"> Возможность выбора чем пользоваться: бумажным вариантом или электронным; Возможность самостоятельного отбора литературы по своей тематике; Формирование списка литературы с готовым библиографическим описанием и гиперссылкой на полный текст.
преподаватель ВУЗа как автор	<ul style="list-style-type: none"> Повышение индекса цитирования работ; Возможность самостоятельного отбора литературы в рамках своей преподавательской либо научной деятельности; Возможность сформировать перечень своих опубликованных трудов (естественно при их наличии в репозитории).
библиотека	<ul style="list-style-type: none"> Полнотекстовый он-лайн ресурс изданий ВУЗа доступный 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году; Сохранность неопубликованных научных трудов.

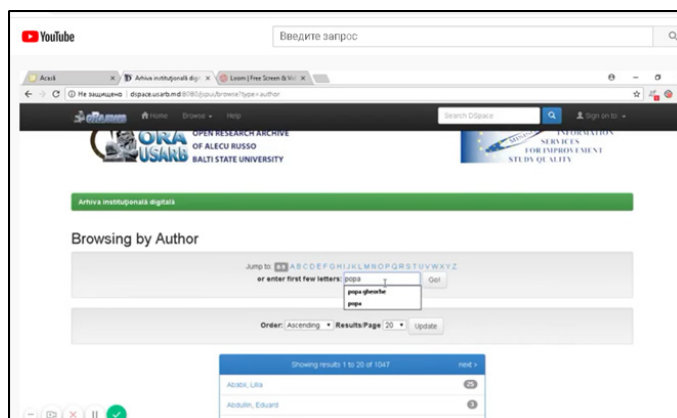
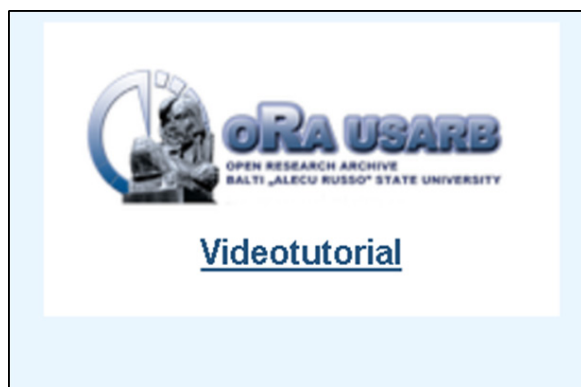
Продвижение репозитория

В библиотеке USARB продвижению репозитория уделяется большое внимание. Для того, чтобы пользователи лучше и быстрее ориентировались в использовании репозитория создан видео урок, где пошагово показано использование репозитория ORA USARB.

В целях продвижения ORA USARB в Научной библиотеке ежегодно проводятся следующие мероприятия:

- Lunarul studenților de la ciclul I de instruire, Masteranzilor și Doctoranzilor;
- Zilele Facultății;
- Bazele culturii informației.

Как мы видели из предоставленных статистических данных, данные мероприятия имеют результат, так как использование репозитория значительно возросло.



Анализируя вышесказанное можно сделать следующие выводы:

- Создание и развитие Репозитория ORA USARB является важным проектом, в рамках которого накапливаются и сохраняются научные работы всего университетского сообщества;
- Один из главных приоритетов данного вида деятельности библиотеки – обеспечение открытого доступа к размещенным в репозитории материалам;
- Обеспечение прямого и быстрого доступа к научным и образовательным материалам;

- Публикация научных работ в репозитории способствует возрастанию индекса цитирования;
- Основной особенностью репозитория является соблюдение авторского права.

Таким образом для повышения научного рейтинга преподавателя необходимо размещать все научные исследования в институциональном репозитории и других архивах открытого доступа.

Активизация публикационной активности преподавателей в открытых международных архивах предоставляет возможность внедрения преподавателей Вуза в мировое научное сообщество. Чем больше публикаций преподавателя опубликовано в репозитории, тем значимее автор в своей отрасли знаний, а значит и выше его рейтинг как ученого.

Referințe bibliografice:

1. AFATIN, Igor [et al.]. Vizibilitatea și internaționalizarea USARB prin repozitoriul instituțional. In: *MISISQ: Implicare. Creativitate. Durabilitate* : Materialele conf. intern., 27-28 sept. 2018, Chișinău. Bălți, 2018, pp. 139-151.
2. HARCONIȚA, Elena. Repozitoriul USARB: conceptualizare și abordare practică. In: *Tradiție și inovare în cercetarea științifică* : Materialele Colloquia Professorum, ed. a 4-a, 18 oct. 2013. Bălți, 2014, pp. 163-168.
3. *Politica Instituțională* a Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți privind Accesul Deschis, ed. a 2-a aprobată la ședința Senatului USARB prin proces-verbal nr. 4 din 24 octombrie 2018 [online]. Disponibil: http://libruniv.usarb.md/images/pdf/strategii_politici/politica_institutionala-acces_deschis.pdf, [Accesat 15 februarie 2020].
4. *Regulamentul de organizare și funcționare a repozitoriului instituțional ORA* (OPEN RESEARCH ARCHIVE), ed. a 2-a aprobat la ședința Senatului USARB prin proces-verbal nr. 4 din 24 octombrie 2018 [online]. Disponibil: http://libruniv.usarb.md/images/pdf/strategii_politici/Regulament_ORA.pdf [Accesat 15 februarie 2020].
5. STAVER, Mihaela. *Crearea și perspectivele de dezvoltare a repozitoriilor instituționale în Republica Moldova*. Chișinău, 2017. 62 p.
6. STAVER, Mihaela. Valorificarea Repozitoriului Instituțional ORA USARB. In: *Bibliouniversitas@ABRM.md*, 2017, nr. 2 [online]. Disponibil: http://libruniv.usarb.md/xXx/reviste/bibliouniv_rev/articole/2017-2/Valorificarea_%20repozitoriului_ORA_USARB.pdf. [Accesat 15 februarie 2020].
7. БУЙНИЦКАЯ, Оксана. Институционный репозиторий как средство повышения научного рейтинга преподавателя. In: *Образовательные технологии и общество*, 2014, nr. 1 [online]. Disponibil: <https://readera.org/institucionnyj-repozitorij-kak-sredstvo-povysheniya-nauchnogo-rejtinga-14062529>. [Accesat 15 februarie 2020].