

**Центральная научная библиотека, Харьковский национальный  
университет имени В.Н. Каразина**

**Координационный Совет Приграничного белорусско – российско  
– украинского университетского консорциума**

---

## **Белгородская декларация об открытом доступе к научному знанию и культурному наследию: первые итоги**

**Московкин Владимир Михайлович, д.г.н., проф. кафедры  
мировой экономики БелГУ;**

---

**Международный научно-практический семинар «Открытый доступ к  
научной и образовательной информации: создание институциональных  
репозитариев и использование мировых электронных ресурсов»**

**ЦНБ ХНУ им. В.Н. Каразина, 11. 03. 2010 г.**



**Белгородская декларация  
научным знаниям и культурному наследию на университетском  
области**  
**Республики Беларусь, Российской Федерации и Украины**  
г. Белгород, 30 января 2008 г.

**Пreamble**

Согласно декларации об открытом доступе к научному и гуманитарному знанию, мы подтверждаем, что научные и практические и экономические реалии распространения этих знаний. В настоящее время в мире существует единственный информационный ресурс, исключая культурное наследие, и гарантирует широкий доступ к нему. Мы подтверждаем обязательства, связанные с вышепомянутой Информацией как новой точечной моделью, способствующей развитию науки и культуры в странах, а также в мире.



**План действий  
по реализации принципов Белгородской декларации  
об открытом доступе к научным знаниям и культурному наследию  
на университетском пространстве приграничных областей  
Республики Беларусь, Российской Федерации и Украины  
на 2008 – 2013 гг.**



Ректор Белгородского государственного университета д-р социол. наук, профессор

Ректор Воронежского государственного университета д-р филол. наук, профессор

Ректор Восточноукраинского им. В. Даля д-р техн. наук, профессор

Ректор Гомельского государственного университета им. Ф. Скорины д-р хим. наук, профессор

Ректор Донецкого национального университета д-р физ.-мат. наук, профессор

Ректор Запорожского национального университета д-р ист. наук, профессор

Ректор Курского государственного университета д-р филол. наук, профессор

Ректор Таврического национального университета им. В. И. Вернадского д-р геогр. наук, профессор

Ректор Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина д-р социол. наук, профессор

Ректор Южного федерального университета д-р техн. наук, профессор

**Белгородская  
декларация  
30.01.2008 г.  
Белгород**



Л. Я. Дятченко  
В. Т. Титов  
А. Л. Голубенко  
А. В. Рогачев  
В. П. Шевченко  
С. М. Тимченко  
В. В. Гвоздев  
Н. В. Багров  
В. С. Бакиров  
В. Г. Захаревич

# Регистр OA-репозитариев (ROAR)

Registry of Open Access Repositories (ROAR)

Home Browse Search Content Search Register a Repository Help Login Register in ROARMAP

Any Geographic Country Any System Software Any Content Type Sort by Name Filter

Registry of Open Access Repositories (ROAR) resulted in 989 repositories

View this result set as a chart: Export this result set as: Comma-Separated Format Google Earth Overlay (Thumbnails / Bars) ... other formats Analyse the content of these repositories (caveats) Export repository records summary as: View repository contents as: Cumulative Graph Cumulative Table File Format Graph

Not registered in Celestial:  
Either the OAI-PMH interface isn't working or it is awaiting action by a ROAR editor

Running Other softwares (various), based in Russian Federation and is registered as Other  
Registered on 2008-01-16  
No successful harvest yet.  
[OAI Interface](#) | [Identify](#) | [List Metadata Formats](#) | [List Sets](#) [harvest status]

@RCHIVESIC (905 records)

Central Economics and Mathematics Institute of Russian Academy of Sciences Institutional OAIR (4805 records)

Centre for Egyptological Studies - Russian Academy of Science (53 records)

Electronic materials on Egyptological Studies

Общее количество OA-репозитариев на

11.05.2006г.	-	658,
25.01.2008г.	-	989,
21.05.2009г.	-	1347,
28.10.2009г.	-	1511,
04.03.2010г.	-	1645.



Поиск в архиве

DSpace в БелГУ >

[русский](#) [English](#)

## DSpace в БелГУ

Добро пожаловать в Электронный архив Белгородского государственного университета!

## События:

28-29 мая 2009  
было проведено  
заседание  
Координационного  
совета и совета  
директоров на  
библиотеке



## Просмотр

[Разделы  
и коллекции](#)

[По дате](#)

[По автору](#)

[По заглавию](#)

[По тематике](#)

## Поиск

Введите ключевые слова для поиска  
ресурсов.

## Разделы

**eKhNUIR**  
Electronic  
Kharkiv National University  
Institutional Repository

[О системе DSpace](#)

## Поиск в архиве

[Главная](#)

## Просмотреть

[Разделы  
и коллекции](#)

[Дата выпуска](#)

[Автор](#)

[Название](#)

[Тема](#)

[Дата поступления](#)

## Зарегистрированным:

eKhNUIR >

[українська](#) [русский](#) [English](#)

## eKhNUIR - Electronic Kharkiv National University Institutional Repository

Добро пожаловать в Электронный архив Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина!

Электронный архив Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина содержит публикации научных трудов преподавателей и сотрудников Харьковского национального университета. Среди них статьи из научных журналов, учебно-методические разработки, научные публикации студентов (размещаются при условии наличия рецензии научного руководителя).

[Положения о репозитарии Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина](#)

[Авторский договор о передаче неисключительных прав на использование  
произведения](#)

[Информация по подаче материала в архив](#)



**Birth Date<sup>1</sup>:** 3 May 2009 18:56:11 +00:00

**Record Count:** 172



**OAI-PMH Interface:** <http://dspace.bsu.edu.ru/oai/request?Identify?ListMetadataFormats>

**Other Registries:** [OpenDOAR](#)

[Celestial](#)

**Depositing User:** [Tim Brody](#)

**ROAR ID:** 117

**Home Page:** <http://dspace.bsu.edu.ru/>

**Repository Type:** Research Institutional or Departmental

**Organisation:** [Belgorod State University](#)

**Software:** [DSpace](#)(version other)

**Country:** Europe > Russia

Country	City	Latitude	Longitude
Russian Federation	Belgorod	50.6	36.566

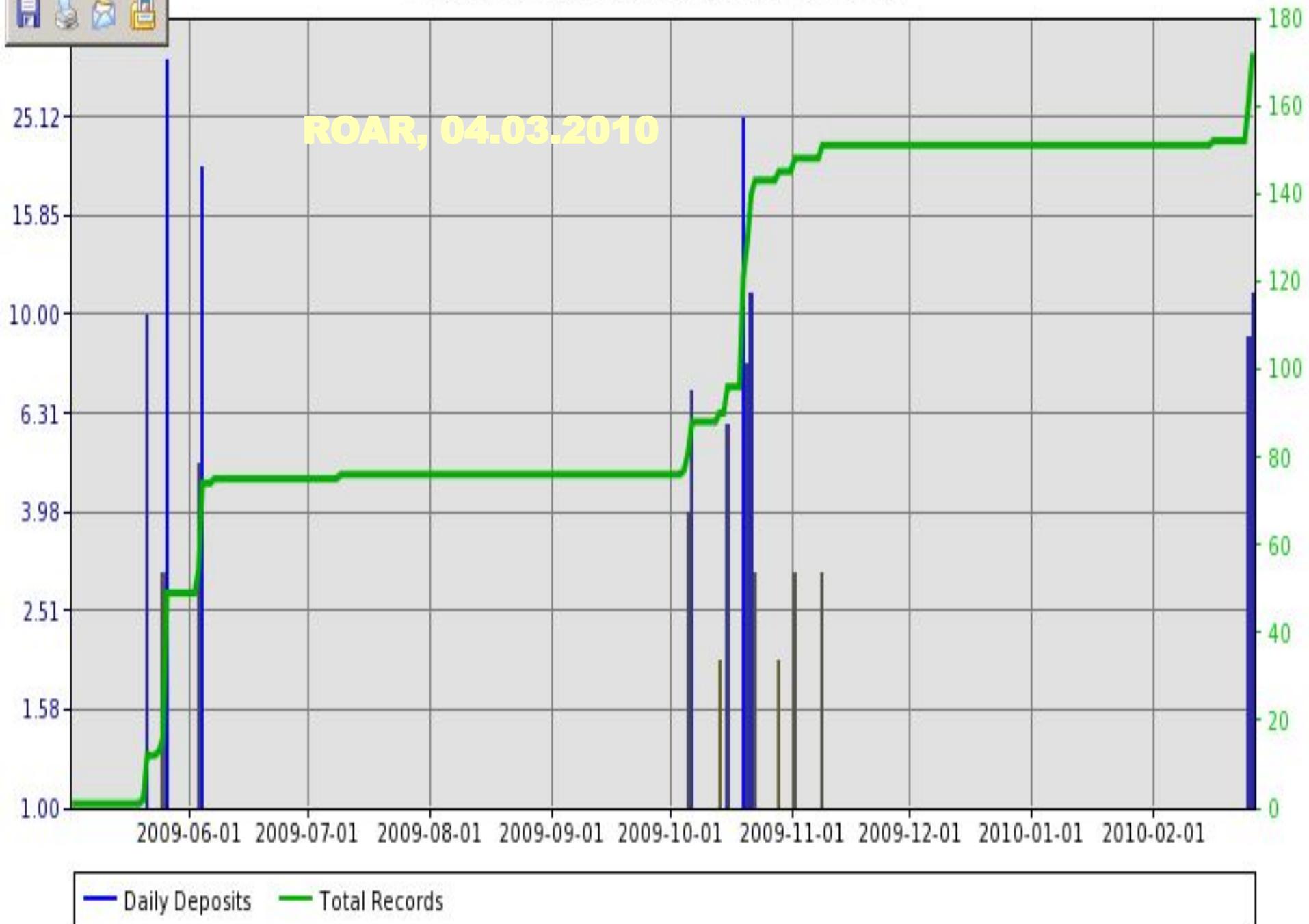
<sup>1</sup> Birth Date is either when the repository was first registered in ROAR or the earliest record found via the OAI-PMH interface.

<sup>2</sup> Deposit activity measures the number of days in the last year that had "low" (1-9), "medium" (10-99) or "high" (100+) numbers of records deposited.

# Belgorod State University OA-Repository



**ROAR, 04.03.2010**



<b>ROAR ID:</b>	493								
<b>Home Page:</b>	<a href="http://dspace.univer.kharkov.ua/">http://dspace.univer.kharkov.ua/</a>								
<b>Repository Type:</b>	Research Institutional or Departmental								
<b>Organisation:</b>	<a href="#">V.N. Karazin Kharkiv National University</a>								
<b>Software:</b>	DSpace(version other)								
<b>Country:</b>	Europe > Ukraine								
<b>Location:</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Country</th> <th>City</th> <th>Latitude</th> <th>Longitude</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ukraine</td> <td>Kharkiv</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Country	City	Latitude	Longitude	Ukraine	Kharkiv		
Country	City	Latitude	Longitude						
Ukraine	Kharkiv								
<b>Birth Date<sup>1</sup>:</b>	19 August 2009 09:14:16 +00:00								
<b>Record Count:</b>	435								
<b>Record Count History:</b>	<p>A bar chart titled "Record Count History" showing the number of records over time. The y-axis is labeled from 0 to 400 in increments of 200. The x-axis is labeled with years: 1990, 1994, 1998, 2002, 2006, and 2010. A single blue bar is positioned at the year 2010, reaching a height of approximately 350.</p>								

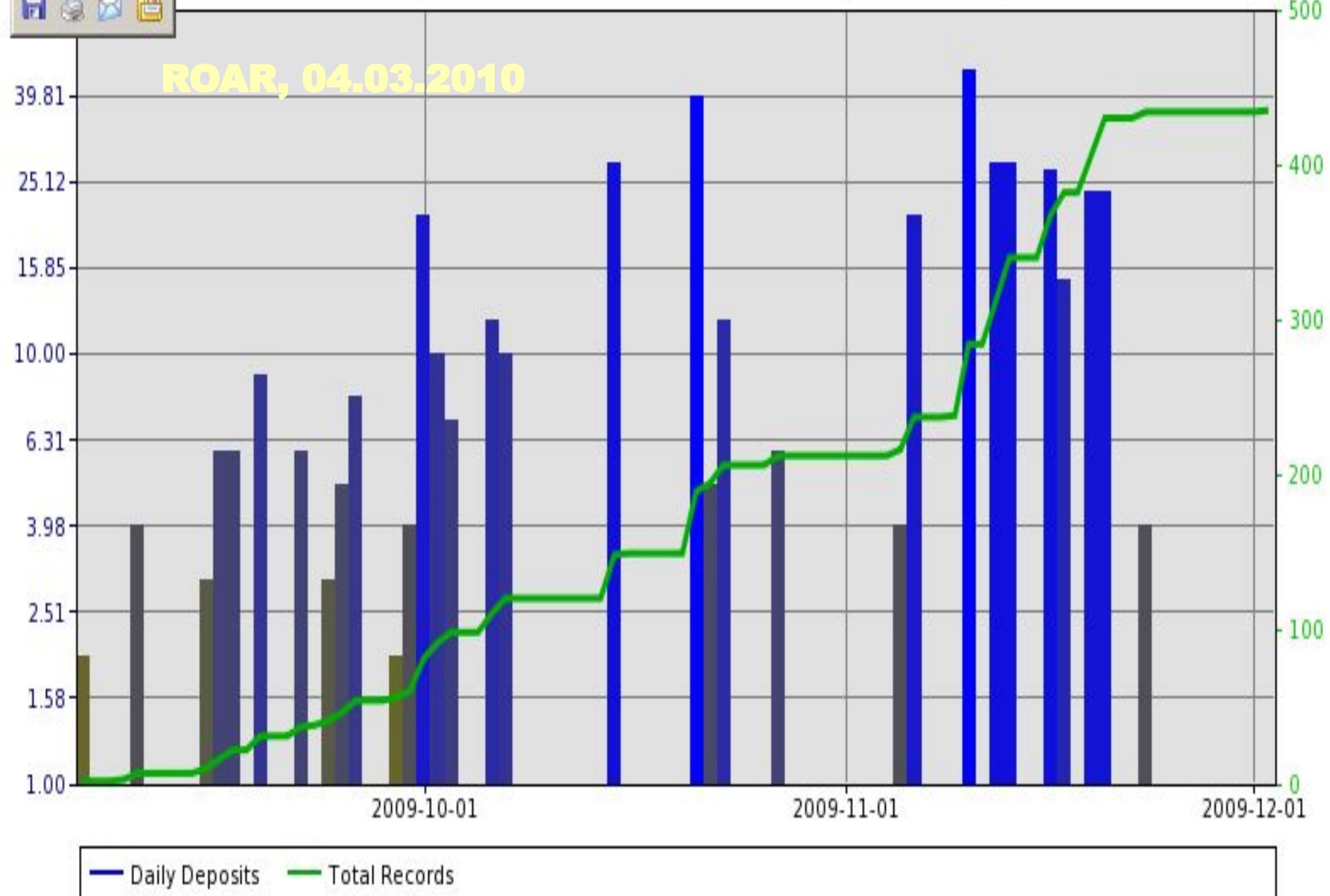
Daily Deposit Activity <sup>2</sup> :	Low Rate	Medium Rate	High Rate
	22	15	0
OAI-PMH Interface:	<a href="http://80.92.225.156:8080/oai/request?verb=Identify&amp;metadataFormat=ListMetadataFormats">http://80.92.225.156:8080/oai/request?verb=Identify&amp;metadataFormat=ListMetadataFormats</a>		
Other Registries:	<a href="#">OpenDOAR</a> <a href="#">Celestial</a>		
Depositing User:	<a href="#">Tim Brody</a>		

<sup>1</sup> Birth Date is either when the repository was first registered in ROAR or the earliest record found via the OAI-PMH interface.

<sup>2</sup> Deposit activity measures the number of days in the last year that had "low" (1-9), "medium" (10-99) or "high" (100+) numbers of records deposited.



**ROAR, 04.03.2010**



# Ranking Web Universities by Country

January 10

home world countries world rank rank by country european rank latin american rank  
> home > select continent > universities of Ukraine

## Rank Data

WORLD RANK

UNIVERSITY

## Rank of Universities of Ukraine

Methodology

Glossary

Blog

Links

Contact Us / Disclaimer

Site Map

Catalogue

Universities by country

1867 Southern Federal University (Rostov State University)

1911 Russian State University for the Humanities

1919 Tomsk Polytechnic University

1942 Tambov State Technical University\*

1952 Southern Ural State University

2024 Voronezh State University

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-800 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University)**

Университеты НБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University; Kharkov National University VN Karazin**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University; Kharkov National University VN Karazin; Donetsk National University**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University; Kharkov National University VN Karazin; Donetsk National University; East Ukrainian National University**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University; Kharkov National University VN Karazin; Donetsk National University; East Ukrainian National University; Zaporizhzhya National University**

Университеты ПБРУУК, входящие в ТОР-8000 вебометрического рейтинга: **Southern Federal University (Rostov State University); Voronezh State University; Belgorod State University; Kharkov National University VN Karazin; Donetsk National University; East Ukrainian National University; Zaporizhzhya National University; Simferopol State University.**

5102 Donetsk National University

5147 Bukovinian State Medical University

5359 Berdyansk State Pedagogical University

5476 Ternopil State Technical University\*

5607 Chernassy State University

5808 Lviv University

5819 East Ukrainian National University

5890 Lviv Medical University

5901 Zaporizhzhya National University\*

7462 Simferopol State University

Information

Methodology

3497 Izhevsk State Technical University

3560 Moscow State University of Psychology and Education

Information

Methodology

Glossary

Blog

Links

Contact Us / Disclaimer

Site Map

Search Webometrics for:

## Decalogue of good practices in institutional web positioning

The following recommendations are intended to give guidelines to Universities and R&D institutions worldwide in order they have an adequate web presence. Their websites should represent correctly their resources, activities and global performance, providing visitors with a true vision of the institution. We encourage medium and long term projects that give priority to the publication of large volume of quality contents under Open Access type models.

(дается в сокращении)

### 1. URL naming

Each institution should choose a unique institutional domain that can be used by all the websites of the institution. We suggest well known acronyms and if it is possible full words describing the city, the state or other descriptive item.

It is very important to avoid changing the institutional domain as it can generate confusion and it has a devastating effect on the visibility values. The alternative or mirror domains should be disregarded even when they redirection to the preferred one.

### 2. Contents: Create

A large web presence is made possible only with the effort of a large group of authors. The best way to do that is to allow a large number of your scholars, researchers or graduate students to be potential authors.

A distributed system of authoring can be operative at several levels:

Central organisation can be responsible of the design guidelines and institutional information

### 3. Contents: Convert

Important resources are available in non electronic format that can be converted to web pages easily. Most of the universities have a long record of activities that can be published in historical web sites.

Other resources are also candidate for conversion, including past activities, reports or pictures collections.

### 4. Interlinking

The Web is a hypertextual corpus with links connecting pages. If your contents are not known (bad design, limited information, or minority language), there are no enough pages or they have low quality, the site probably will receive few links from other sites.

Measuring and classifying the links from others can be insightful. You should expect links from your “natural” partners: Institutions from your locality or region, web directories from similar organisations, portals covering your topics, colleagues or partners personal pages. Your pages should make an impact in your common language community.

Check for the orphaned pages, i.e. pages not linked from another.

## 5. Language, especially English

The Web audience is truly global, so you should not think locally. Language versions, especially in English, are mandatory not only for the main pages, but for selected sections and specially from scientific documents.

## 6. Rich and media files

Although HTML is the standard format of web pages, sometimes it is better to use rich file formats like Adobe Acrobat pdf or MS Word doc as they allow a better distribution of documents. PostScript is a popular format in certain areas (physics, engineering, mathematics) but it can be difficult to open, so it is recommended to provide an alternative version in pdf format.

## 7. Search engine friendly designs

Avoid cumbersome navigation menus based on Flash, Java or JavaScript that can block the robot access.

Deep nested directories or complex interlinking can block robots too.

Databases and even highly dynamic pages can be invisible for some search engines, so use directories or static pages instead or as an option.

## 8. Popularity and statistics

Number of visits is important, but it is as much as important to monitor their origin, distribution and the causes why they reach your web sites. Most of the current log analysers offer a great diversity of tables and graphs showing relevant demographic and geographic data, but make sure there is an option to show the referrers, the web pages from which the visit arrives or the search term or phrase used if the visit came from a search engine. Most popular pages or directories are also relevant.

## 9. Archiving and persistence

To maintain a copy of old or outdated material in the site should be mandatory. Sometimes relevant information is lost when the site is redesigned or simply updated and there is no way to recover easily the vanished pages.

## 10. Standards for enriching sites

The use of meaningful titles and descriptive metatags can increase the visibility of the pages. There are some standards like Dublin Core that can be used to add authoring info, keywords and other data about the web sites.

# Динамика вебометрических рейтингов университетов ПБРУУК

Университеты	Мировые вебометрические рейтинги				Январь 2010 г.	06.08-01.08	Изменения рейтинга за 0,5 года			Изменение рейтинга за 2 года
	Январь 2008 г.	Июль 2008 г.	Январь 2009 г.	Июль 2009 г.			01.09-06.08	06.09-01.09	01.10-06.09	
ГГУ	Ниже 5 000	Ниже 5 000	Ниже 5 000	5 805	Ниже 6 000					
ВГУ	2 370	2 377	2 625	1 752	2024	-7	-248	873	-272	346
ЮФУ	4 743 <sup>1</sup>	3 036	2 579	1 286	1867	1 707	457	1 293	-581	2876
БелГУ	3 802	3 660	4 108 <sup>2</sup>	2 511 <sup>3</sup>	3491 <sup>4</sup>	142	-448	1 597	-980	311
ХНУ	2 946	2 305	2 629 <sup>5</sup>	2 570 <sup>6</sup>	2342	641	-324	59	228	604
ВНУ	Ниже 5 000	Ниже 5 000	Ниже 5 000	5 590	5819				-229	
Дон НУ	Ниже 5 000	Ниже 5 000	Ниже 5 000	Ниже 6 000	5102					

<sup>1</sup> Низкий рейтинг связан с реорганизацией (укрупнением) университета и трансформацией его сайта;

<sup>2</sup> С сентября 2008 г. произошла трансформация сайта БелГУ;

<sup>3</sup> Запуск в мае 2009 г. DSpace OA – репозитария;

<sup>4</sup> Понижение рейтинга связано с небольшой модернизацией сайта “наука” и изменении методики расчета индикатора “VISIBILITY”; в 2 раза увеличилась база данных по университетам мира;

<sup>5</sup> Понижение рейтинга связано с модернизацией сайта;

<sup>6</sup> Запуск в июне 2009 г. DSpace OA – репозитария;

Сокращения:

ГГУ – Гомельский государственный университет; ВГУ – Воронежский государственный университет; ЮФУ – Южный федеральный университет; БелГУ – Белгородский государственный университет; ХНУ – Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина; ВНУ – Восточно-Украинский национальный университет им. В. И. Даля; Днн НУ – Донецкий национальный университет.

# Структурная динамика вебометрических рейтингов университетов ПБРУУК

Дата, университеты	Составляющие вебометрического рейтинга			
	SIZE	VISIBILITY	RICH FILES	SCHOLAR
Июль, 2008 г.				
ВГУ	1 499	4 046	2 462	660
ЮФУ	4 781	3 429	2 975	2 709
БелГУ	2 216	5 793	3 098	2 263
ХНУ	2 724	2 648	3 572	2 104
Январь, 2009 г.				
ВГУ	2 053	4 415	2 165	564
ЮФУ	4 199	2 708	2 905	2 331
БелГУ	2 851	6 475	2 347	2 501
ХНУ	3 041	3 158	3 758	1 875
Июль, 2009 г.				
ВГУ	1 958	3 970	2 295	587
ЮФУ	2 285	640	2 375	2 250
БелГУ	3 367	4 257	3 083	1 352
ХНУ	3 227	4 066	3 362	1 547
Январь, 2010 г.				
ВГУ	2671	3615	2295	548
ЮФУ	2904	2212	1981	1486
БелГУ	4604	6577	2151	1498
ХНУ	2732	3445	2859	1300
Изменения составляющих рейтинга за 1,5 года				
ВГУ	-1172	431	167	112
ЮФУ	1877	1217	994	1223
БелГУ	-2388	-784	947	765

## ДИНАМИКА ОТКЛИКОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ ЗАПРОСОВ НА АДРЕСА САЙТОВ УНИВЕРСИТЕТОВ ПБРУУК ПРИ ПРОСТОМ ПОИСКЕ В GOOGLE SCHOLAR

Университет	Опция простого поиска	Количество откликов				
		26.09.2008 г.	26.09.2009 г.	07.10.2009 г.	04.03.2010 г.	
ГГУ	site: gsu.unibel.by	159	124	121	215	
ВГУ	site: vsu.ru	3 680	3 760	3 660	3880	
ЮФУ	site: sfedu.ru	106	850	982	1100	
БелГУ	site: bsu.edu.ru	125	456	436	480	
КурГУ	site: kursk-uni.ru	5	8	24	6	
ХНУ	site: univer.kharkov.ua	1 410	1 170	1 260	1590	
ВУНУ	site: snu.edu.ua	4	14	14	182	
ТНУ	site: crimea.edu/tnu <sup>1</sup>	390	-	-	9	
ДонНУ	site: donnu.edu.ua	5	87	87	180	
ЗНУ	site: znu.edu.ua	89 <sup>2</sup>	317	310	435	

<sup>1</sup> В конце 2008 г. появился новый адрес сайта:

[http://www.tnu.crimea/t\\_nu](http://www.tnu.crimea/t_nu), но во время проведения наших запросов отклики на него

отсутствовали.

2 22.01.2009 E

Количество научных статей, опубликованных учеными университетов ПБРУУК  
 (отклики Google Scholar на англоязычные названия университетов)

Даты	Университеты										Условия расширенного поиска с точной фразой
	ХНУ	ДонНУ	ТНУ	ВУНУ	ЗНУ	ЮФУ	ВГУ	БелГУ	КурГУ	ГГУ	
7-8 октября 2009 г.	4 751	990	384	174	93	5 438	2 940	397	59	388	С ограничениями на области наук и временные интервалы
	6 085	1 024	432	215	137	6 169	3 380	471	78	447	С ограничениями на области наук
	7 244	1 270	479	248	198	6 720	3 360	636	155	512	Без ограничения на области наук и временные интервалы
30 декабря 2008 г.	5 589	911	340	188	105	5 101	2 716	351	61	361	С ограничениями на области наук
	6 278	1 073	371	209	155	5 540	3 100	394	81	403	Без ограничения на области наук и временные интервалы
4 марта 2010 г.	5930	1025	432	225	115	6268	3410	491	78	469	С ограничениями на области наук
	7136	1309	485	270	178	6897	4120	728	152	530	Без ограничения на области наук и временные интервалы

**Отклики, полученные на англоязычные названия университетов ПБРУУК  
при расширенном поиске с точной фразой  
без ограничения на области наук и временные интервалы  
(Google Scholar)**

Русскоязычные названия	Англоязычные названия	Количество откликов	
		7-8. 10. 2009	04. 03. 2010
Харьковский государственный университет	Kharkov State University	2 510	2370
	Kharkiv State University	244	236
Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина	Kharkov National University	2 840	2820
	Kharkiv National University	1 650	1710
<b>Всего</b>		<b>7 244</b>	<b>7136</b>
Донецкий государственный университет	Donetsk State University	728	731
Донецкий национальный университет	Donetsk National University	542	578
<b>Всего</b>		<b>1 270</b>	<b>1309</b>
Симферопольский государственный университет	Simferopol State University	405	401
Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского	Taurida National V.I. Vernadsky University	21	28
	Vernadsky Taurida National University*	53	56
<b>Всего</b>		<b>479</b>	<b>485</b>
Восточно-Украинский государственный университет им. В.И. Даля	East Ukrainian State University	54	52
	East Ukraine State University*	8	8
Восточно-Украинский национальный университет им. В.И. Даля	East Ukrainian National University	194	208
	East Ukraine National University*	0	2
<b>Всего</b>		<b>256</b>	<b>270</b>

<b>Русскоязычные названия</b>	<b>Англоязычные названия</b>	<b>Количество откликов</b>	
		7-8. 10. 2009	04. 03. 2010
Запорожский государственный университет	Zaporozhye State University	140	119
Запорожский национальный университет	Zaporozhye National University	58	59
	<b>Всего</b>	<b>198</b>	<b>178</b>
Ростовский государственный университет	Rostov State University	5 840	5790
Южный федеральный университет	South Federal University	189	221
	Southern Federal University*	691	886
	<b>Всего</b>	<b>6 720</b>	<b>6897</b>
Воронежский государственный университет	Voronezh State University	3 960	4120
Белгородский государственный университет	Belgorod State University	636	728
Курский государственный университет	Kursk State University	155	152
Гомельский государственный университет	Gomel State University	512	530
	<b>Итого</b>	<b>21 430</b>	<b>21805</b>

Примечание. Названия университетов, помеченных звездочками, в запросах 30.12.2008 г. не учитывались.

**Классификация университетов ПБРУУК  
по степени их публикационной активности  
(количество откликов Google Scholar на англоязычные названия университетов без  
ограничений на условия поиска)**

Градации откликов	Степень публикационной активности	Университеты
От 0 до 250	Очень низкая	ВУНУ, ЗНУ, КурГУ
От 250 до 1 000	Низкая	БелГУ, ГГУ, ТНУ
От 1 000 до 4 000	Средняя	ВГУ, ДонНУ
Свыше 4 000	Высокая	ХНУ, ЮФУ