

Новое в статистике: *какой сыр вкуснее?*

Наталия Николаевна Литвинова
Российская государственная библиотека

1-ая международная конференция НЭИКОН о российских и
иностранных электронных ресурсах, публикациях и журналах
Будва, 29 сентября – 4 октября 2013 г.



Верно ли, что бесплатный сыр бывает только в мышеловке?

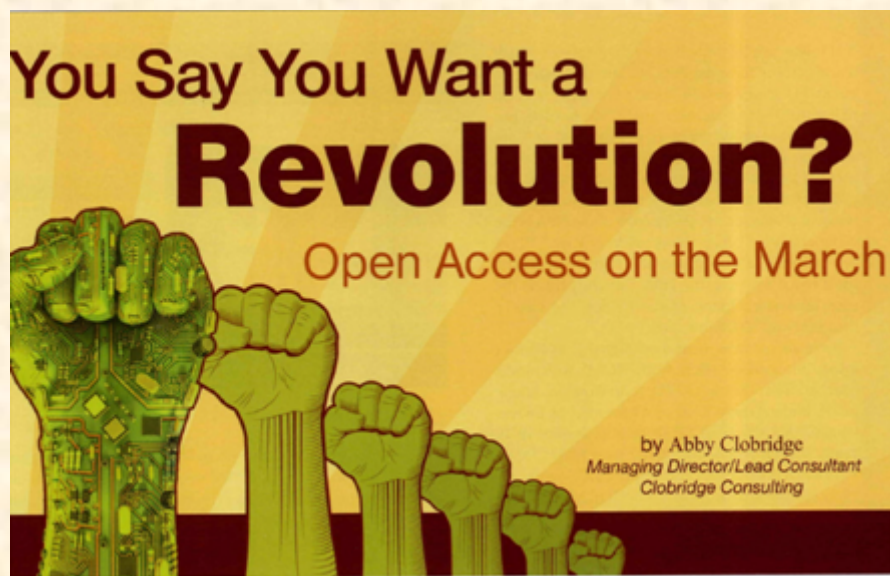
Расхожая интерпретация известной пословицы для сферы электронных информационных ресурсов звучит примерно так:

«Ресурсы свободного доступа значительно уступают коммерческим (платным) ресурсам в научном уровне и средствах представления для пользователей. К ним нужно относиться с осторожностью»



Доля правды в этом высказывании есть,
но эта доля постоянно уменьшается

Последние полтора года характеризуются революционными изменениями в политике открытого доступа.



Значительно расширилось представление свободно доступного контента на платформах ведущих научных издательств (в основном по модели Gold OA)

COUNTER Release 4 *(вводится 31.12.2013)* ВКЛЮЧИЛ В число обязательных отчетов Journal Report 1 GOA

JR1 GOA – отчет об использовании статей издательства, опубликованных по модели Gold Open Access

The screenshot shows the OpticsInfoBase website's Usage Reports section. The page is titled "OpticsInfoBase OSA's Digital Library". The "Usage Reports" section includes a welcome message for the National Electronic Information Consortium of Russia and a form to generate a report. The form is configured with "Member: All Members", "Report Type: COUNTER", "Report: JR1 GOA", and "Date Range: 01/2013 to 08/2013". A "Generate" button is present. To the right, there is a "Understanding Your Usage" section with "Intro" and "FAQs" links, and an "Export" section with links for "Excel", "XML", "CSV", and "PDF". Below the form, the "JR1 GOA: Number of Successful Gold Open Access Full-text Article Requests by Month and Journal" is displayed. The table shows data for various journals, including Biomedical Optics Express, Optical Materials Express, Optics Express, and Photonics Research, with columns for Journal, Publisher, Platform, Journal DOI, Proprietary Identifier, Print ISSN, Online ISSN, Reporting Period Total, Reporting Period HTML, Reporting Period PDF, and monthly data from Jan-2013 to Jul-2013.

OSA
OpticsInfoBase
OSA's Digital Library

Contact Us | Logout | Login Benefits | My InfoBase

Usage Reports Administrator Page | SUSHI | Help | Logout

Welcome, National Electronic Information Consortium of Russia

Member: All Members

Report Type: COUNTER

Report: JR1 GOA

Date Range: 01/2013 08/2013 Generate

Understanding Your Usage ?

Intro FAQs

Export

Export this report: Excel XML CSV PDF

JR1 GOA: Number of Successful Gold Open Access Full-text Article Requests by Month and Journal

Show 10 entries Search:

Journal	Publisher	Platform	Journal DOI	Proprietary Identifier	Print ISSN	Online ISSN	Reporting Period Total	Reporting Period HTML	Reporting Period PDF	Jan-2013	Feb-2013	Mar-2013	Apr-2013	May-2013	Jun-2013	Jul-2013
Total for all Journals							10547	1048	9499	1345	1500	1672	1623	1315	1310	1028
Biomedical Optics Express	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/boe	BOE	n/a	2156-7085	258	11	247	9	60	38	37	47	18	35
Optical Materials Express	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/ome	OME	n/a	2159-3930	646	48	598	42	135	98	97	73	83	70
Optics Express	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/oe	OE	n/a	1094-4087	9009	989	8620	1294	1305	1536	1489	1195	1197	915
Photonics Research	Optics InfoBase	Optics InfoBase	10.1364/prj	PRJ	n/a	2327-9125	34	0	34	0	0	0	0	0	12	8

Showing 1 to 5 of 5 entries
Previous Next

Некоторые возможности определения обращения пользователей к ресурсам открытого доступа, размещенным не на издательских платформах

1. Сбор данных из лог-файлов, выявление обращений к интересующим ресурсам

2. Статистика использования ресурсов

3. Статистика использования ресурсов

EBSCO DBs by Profile - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	Database Name	Year	Abstract	Smart Link To	Smart Link From	Custom Link									
1	Academic Search Complete	2013	2198	873	308	50									
2	Academic Search Premier	2013	1947	469	748	160									
3	Business Source Complete	2013	1638	237	208	52									
4	RILM Abstracts of Music Literature	2013	1202	0	29	24									
5	MEDLINE	2013	1077	0	1160	57									
6	Science Citation Index	2013	882	0	845	79									
7	ScienceDirect	2013	802	0	231	56									
8	Publisher Provided Full Text Searching File	2013	701	0	526	180									
9	Supplemental Index	2013	694	0	150	151									
10	MasterFILE Premier	2013	542	57	21	18									
11	Image Quick View Collection	2013	521	0	10	0									
12	Historical Abstracts	2013	451	0	178	79									
13	Newspaper Source	2013	376	0	0	0									
14	Arts & Humanities Citation Index	2013	353	0	285	142									
15	ERIC	2013	338	0	197	44									
16	TEMA	2013	288	0	125	24									
17	PersGoe	2013	280	0	15	34									
18	eBook Academic Collection Trial	2013	270	0	0	0									
19	Social Sciences Citation Index	2013	247	0	488	47									
20	Directory of Open Access Journals	2013	225	0	0	117									
21	Regional Business News	2013	220	0	0	0									
22	Japanese Periodical Index - й'иСНБЕдехзгУеј•	2013	171	0	16	4									
23	Oxford Scholarship Online	2013	140	0	0	4									
24	Manuscriptorium Digital Library	2013	125	0	0	2									
25	Oxford Reference	2013	125	0	0	6									
26	Library, Information Science & Technology Abstracts	2013	109	0	49	32									
27	arXiv	2013	102	0	0	41									
28	Bibliotheksverbund Bayern	2013	100	0	0	0									
29	Image Collection	2013	96	0	0	0									
30	LexisNexis Academic: Law Reviews	2013	94	0	206	0									
31	British Library EThOS	2013	82	0	0	41									

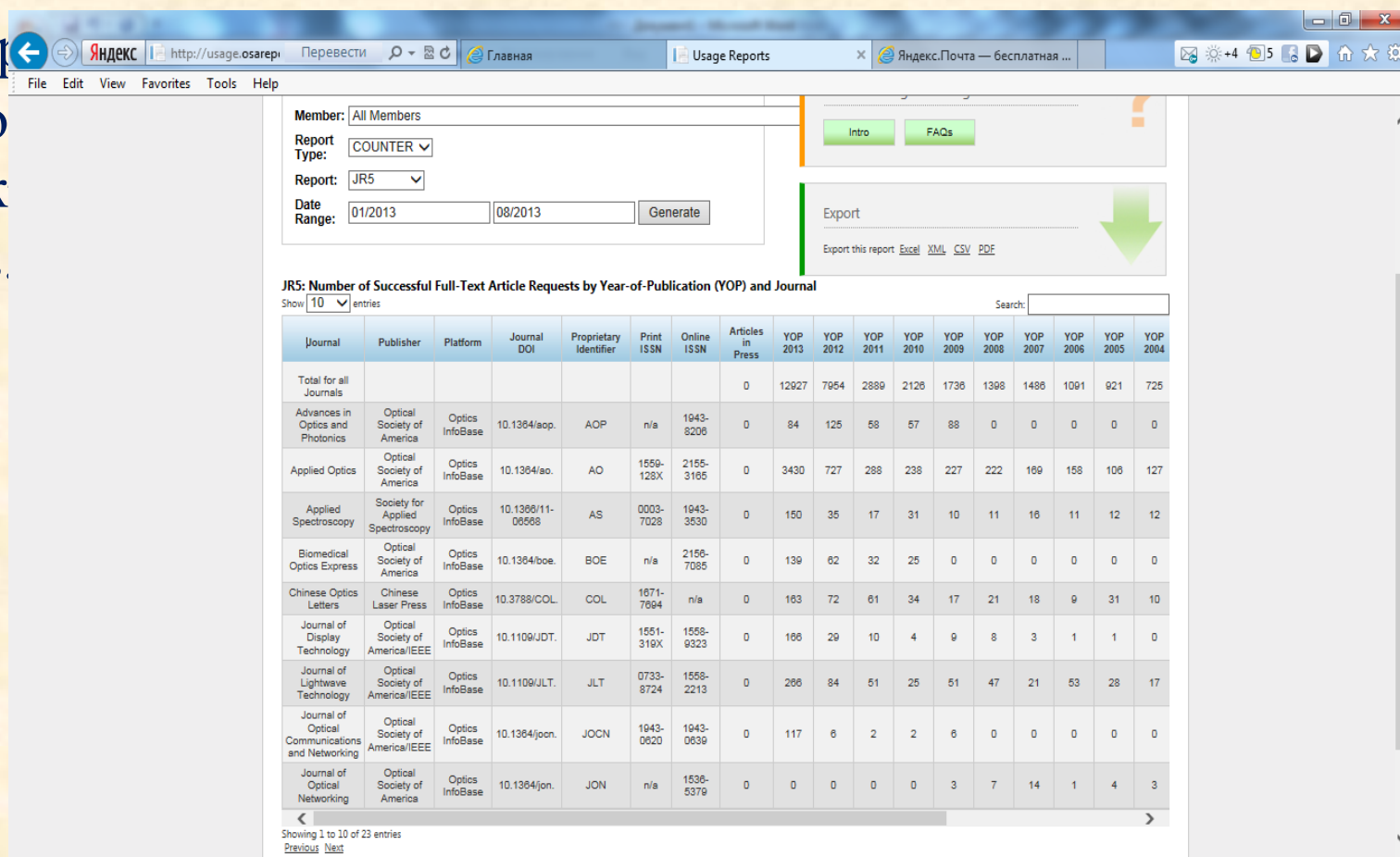
Среднее: 1088,4 Количество: 6 Сумма: 5442 100%

EBSCO – отчет по базам данных и профилю EDS. Отсортирован по количеству обращений к рефератам. Включены данные об активации ссылок на ресурсы

Другие нововведения COUNTER Release 4 (слайд 1)

Journal Report 5 (с разбивкой использования по годам издания журналов) становится **обязательным**.

Благодаря
хронологическому
комплексу
архивов.



The screenshot shows the COUNTER Usage Reports web interface. The browser window has a Yandex search bar and the URL <http://usage.osarep.ru>. The page title is "Usage Reports". The interface includes a navigation menu with "Intro" and "FAQs" buttons. The main content area displays the "Journal Report 5" table, which shows the number of successful full-text article requests by year of publication (YOP) and journal. The table has columns for Journal, Publisher, Platform, Journal DOI, Proprietary Identifier, Print ISSN, Online ISSN, Articles in Press, and YOP from 2013 to 2004. The table is filtered by "All Members", "Report Type: COUNTER", "Report: JR5", and "Date Range: 01/2013 to 08/2013". The "Generate" button is visible. The table shows data for various journals, including "Advances in Optics and Photonics", "Applied Optics", "Applied Spectroscopy", "Biomedical Optics Express", "Chinese Optics Letters", "Journal of Display Technology", "Journal of Lightwave Technology", "Journal of Optical Communications and Networking", and "Journal of Optical Networking".

Member: All Members
Report Type: COUNTER
Report: JR5
Date Range: 01/2013 08/2013 Generate

Export
Export this report: [Excel](#) [XML](#) [CSV](#) [PDF](#)

JR5: Number of Successful Full-Text Article Requests by Year-of-Publication (YOP) and Journal

Show 10 entries Search:

Journal	Publisher	Platform	Journal DOI	Proprietary Identifier	Print ISSN	Online ISSN	Articles in Press	YOP 2013	YOP 2012	YOP 2011	YOP 2010	YOP 2009	YOP 2008	YOP 2007	YOP 2006	YOP 2005	YOP 2004
Total for all Journals							0	12927	7954	2889	2126	1736	1308	1486	1091	921	725
Advances in Optics and Photonics	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/aop.	AOP	n/a	1943-8206	0	84	125	58	57	88	0	0	0	0	0
Applied Optics	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/ao.	AO	1559-128X	2155-3165	0	3430	727	288	238	227	222	160	158	106	127
Applied Spectroscopy	Society for Applied Spectroscopy	Optics InfoBase	10.1366/11-06568	AS	0003-7028	1943-3530	0	150	35	17	31	10	11	16	11	12	12
Biomedical Optics Express	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/boe.	BOE	n/a	2156-7085	0	139	62	32	25	0	0	0	0	0	0
Chinese Optics Letters	Chinese Laser Press	Optics InfoBase	10.3788/COL	COL	1671-7694	n/a	0	163	72	61	34	17	21	18	9	31	10
Journal of Display Technology	Optical Society of America/IEEE	Optics InfoBase	10.1109/JDT.	JDT	1551-319X	1558-9323	0	166	29	10	4	9	8	3	1	1	0
Journal of Lightwave Technology	Optical Society of America/IEEE	Optics InfoBase	10.1109/JLT.	JLT	0733-8724	1558-2213	0	266	84	51	25	51	47	21	53	28	17
Journal of Optical Communications and Networking	Optical Society of America/IEEE	Optics InfoBase	10.1364/jocn.	JOCN	1943-0820	1943-0839	0	117	6	2	2	6	0	0	0	0	0
Journal of Optical Networking	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/jon.	JON	n/a	1536-5379	0	0	0	0	0	3	7	14	1	4	3

Showing 1 to 10 of 23 entries
[Previous](#) [Next](#)

Другие нововведения COUNTER Release 4 (слайд 2)

Журнал
КОЛЛЕКЦИОН
ПОЛНОСТЬЮ
ОТКРЫТО
ЛИЦЕНЗИИ
Эта
ПОСЛЕДНЯЯ
ХОТЕЛИСЬ

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://usage.osarep.ru>. The page is titled "OpticsInfoBase OSA's Digital Library" and displays the "Usage Reports" section. The user is logged in as "All Members". The report type is set to "COUNTER" and the report is for "JR2". The date range is from "01/2013" to "08/2013". The "Generate" button is visible.

On the right side, there is a section titled "Understanding Your Usage" with a large question mark icon and buttons for "Intro" and "FAQs". Below this is an "Export" section with a large green arrow icon and links to export the report in "Excel", "XML", "CSV", and "PDF" formats.

The main content area displays the report title "JR2: Access Denied to Full-Text Articles by Month, Journal and Category". Below the title, there is a search bar and a table showing the data. The table has columns for "Journal", "Publisher", "Platform", "Journal DOI", "Proprietary Identifier", "Print ISSN", "Online ISSN", "Access Denied Category", "Reporting Period Total", and months from "Jan-2013" to "Aug-2013".

Journal	Publisher	Platform	Journal DOI	Proprietary Identifier	Print ISSN	Online ISSN	Access Denied Category	Reporting Period Total	Jan-2013	Feb-2013	Mar-2013	Apr-2013	May-2013	Jun-2013	Jul-2013	Aug-2013
Total for all Journals							Access denied: content item not licenced	647	45	64	90	135	71	110	72	80
Applied Optics	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/ao.	AO	1559-128X	2155-3165	Access denied: content item not licenced	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Journal of the Optical Society of America B	Optical Society of America	Optics InfoBase	10.1364/josab.	JOSAB	0740-3224	1520-8540	Access denied: content item not licenced	3	0	0	0	3	0	0	0	0
Optics InfoBase Conference Papers Series	Optical Society of America	Optics InfoBase		MEETINGS	n/a	2162-2701	Access denied: content item not licenced	643	45	64	90	132	71	110	71	80

The "Optics InfoBase Conference Papers Series" row is highlighted with a red box. At the bottom of the table, it says "Showing 1 to 4 of 4 entries".

Другие нововведения COUNTER Release 4

(слайд 3)

Multimedia Report 1 – новый вид статистического отчета, регистрирующий обращения к мультимедийным ресурсам: аудио, видео, изображениям.

Отказ от регистрации количества открытых сессий

Развитие SUSHI, акцент на представление отчетов в xml

и другие...

Подробнее о нововведениях в COUNTER – на сайте

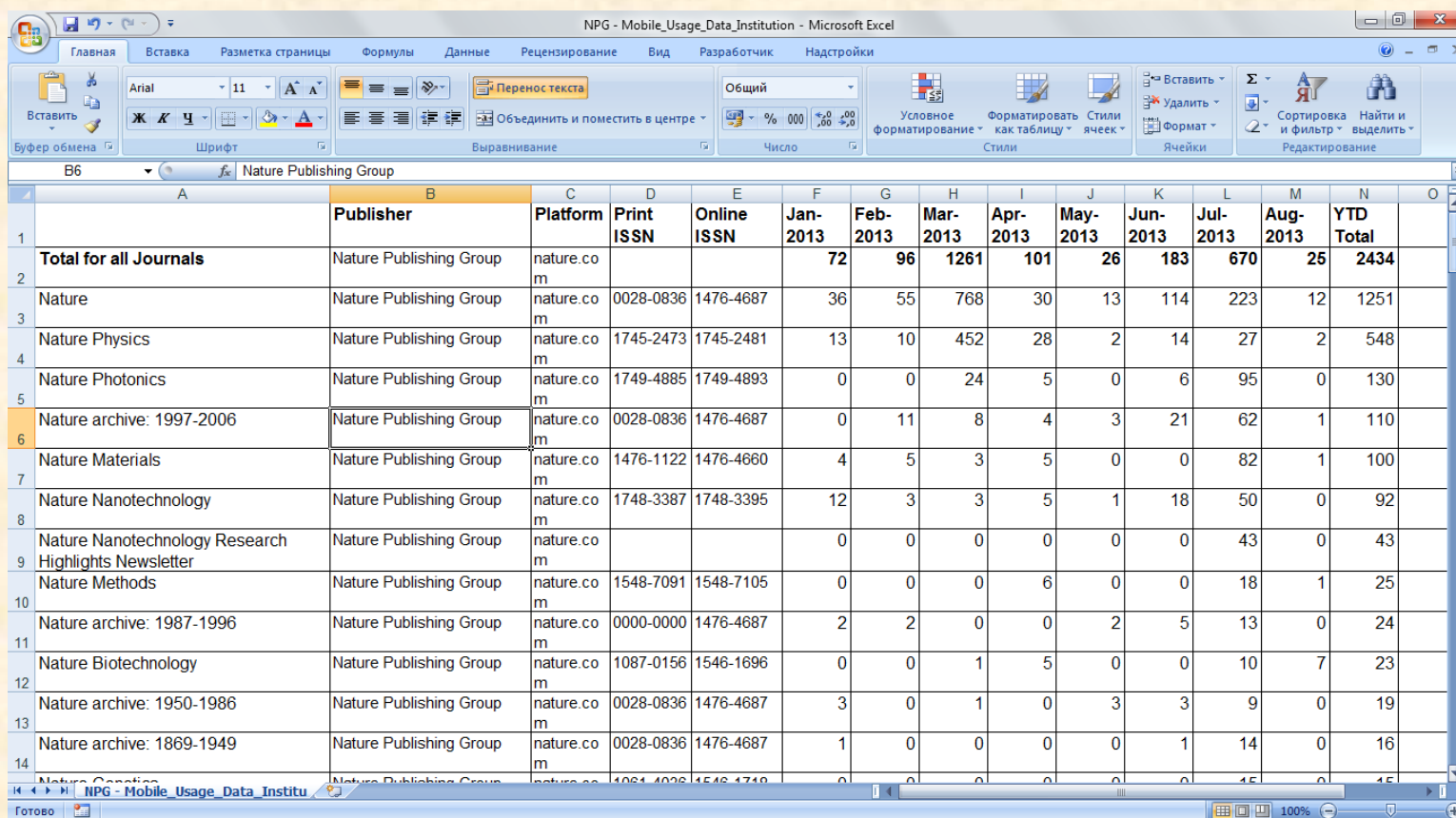
www.projectcounter.org и в презентации основных разработчиков:

<http://www.slideshare.net/BaltimoreNISO/niso-webinar-making-better-decisions-with-usage-statistics>

Нововведения за пределами COUNTER

Статистические отчеты об обращениях с мобильных устройств.

Пример – использование журналов NPG консорциумом НЭИКОН



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "NPG - Mobile_Usage_Data_Institution - Microsoft Excel". The spreadsheet displays a table with columns for Publisher, Platform, Print ISSN, Online ISSN, and monthly usage from January 2013 to August 2013, along with a YTD Total. The data is organized by publisher (Nature Publishing Group) and lists various journals and newsletters.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
		Publisher	Platform	Print ISSN	Online ISSN	Jan-2013	Feb-2013	Mar-2013	Apr-2013	May-2013	Jun-2013	Jul-2013	Aug-2013	YTD Total	
1		Total for all Journals	Nature Publishing Group	nature.com		72	96	1261	101	26	183	670	25	2434	
2		Nature	Nature Publishing Group	nature.com	0028-0836 1476-4687	36	55	768	30	13	114	223	12	1251	
3		Nature Physics	Nature Publishing Group	nature.com	1745-2473 1745-2481	13	10	452	28	2	14	27	2	548	
4		Nature Photonics	Nature Publishing Group	nature.com	1749-4885 1749-4893	0	0	24	5	0	6	95	0	130	
5		Nature archive: 1997-2006	Nature Publishing Group	nature.com	0028-0836 1476-4687	0	11	8	4	3	21	62	1	110	
6		Nature Materials	Nature Publishing Group	nature.com	1476-1122 1476-4660	4	5	3	5	0	0	82	1	100	
7		Nature Nanotechnology	Nature Publishing Group	nature.com	1748-3387 1748-3395	12	3	3	5	1	18	50	0	92	
8		Nature Nanotechnology Research Highlights Newsletter	Nature Publishing Group	nature.com		0	0	0	0	0	0	43	0	43	
9		Nature Methods	Nature Publishing Group	nature.com	1548-7091 1548-7105	0	0	0	6	0	0	18	1	25	
10		Nature archive: 1987-1996	Nature Publishing Group	nature.com	0000-0000 1476-4687	2	2	0	0	2	5	13	0	24	
11		Nature Biotechnology	Nature Publishing Group	nature.com	1087-0156 1546-1696	0	0	1	5	0	0	10	7	23	
12		Nature archive: 1950-1986	Nature Publishing Group	nature.com	0028-0836 1476-4687	3	0	1	0	3	3	9	0	19	
13		Nature archive: 1869-1949	Nature Publishing Group	nature.com	0028-0836 1476-4687	1	0	0	0	0	1	14	0	16	
14		Nature archive: 1869-1949	Nature Publishing Group	nature.com	0028-0836 1476-4687	1	0	0	0	0	1	14	0	16	

Новое — это еще и хорошо забытое или не вполне освоенное старое

Зависит ли вкус сыра от способа его сервировки и подачи?

Некоторые поставщики предоставляют статистику



предпочитают пользователи:

-идти к нужному названию журнала или книги и
просматривать его

или

- искать нужные документы через интерфейс поиска.

Многие р
EBSCOho
появилас
издательс
Наскольк
платформ

[illegible]

Какие сорта сыра предпочитают пользователи: анализ статистики по тематике

Статистические отчеты не содержат информации о тематике использованных документов.

НО:

Такие данные есть у издателей в таблицах имеющихся журналов или книг.

Эти данные можно объединить с помощью уникальных идентификаторов: ISSN, ISBN, DOI.

Таким образом мы получим статистику использования по тематическим группам.

Для жур

1. Исп

Direc

2. Если

журн

клас

меді

The screenshot displays a Microsoft Excel spreadsheet with two tables side-by-side, comparing journal usage between Sage and T&F publishers for January-August 2013. The tables are organized into columns A through K. The first table (Sage) is in columns A-C, and the second table (T&F) is in columns D-K. Both tables list various journal categories and their corresponding counts. The total count for Sage is 1272, and for T&F, it is 2144.

Category	Sage (A)	T&F (D)
Agriculture	46	19
Bibliography. Library science. Information resources (General)	44	143
Education	47	97
General Works	31	
Geography. Anthropology. Recreation	10	241
History (General) and History of Europe	84	315
History: America	3	54
Language and literature	39	36
Law	3	11
Medicine	100	74
Military science	17	175
Music and books on music	1	4
Philosophy, Psychology, Religion	207	77
Political Science	87	207
Science	49	253
Social Sciences	488	267
Technology	16	171
Всего:	1272	2144

РЕЗЮМЕ

“Not everything that can be counted counts, and not everything that counts can be counted”.

Albert Einstein

Не все, что можно подсчитать, имеет значение и не все, что имеет значение, можно подсчитать.

Альберт Эйнштейн

Все, что имеет значение, и что можно подсчитать, должно
быть подсчитано!

И ПРОАНАЛИЗИРОВАНО!

Благодарю за внимание!

Вопросы?

Наталия Николаевна Литвинова

nlit@rsl.ru