



Оптимизация данных о публикационной активности авторов Герценовского университета в РИНЦ

Российский индекс
научного цитирования
Science Index [организация]*

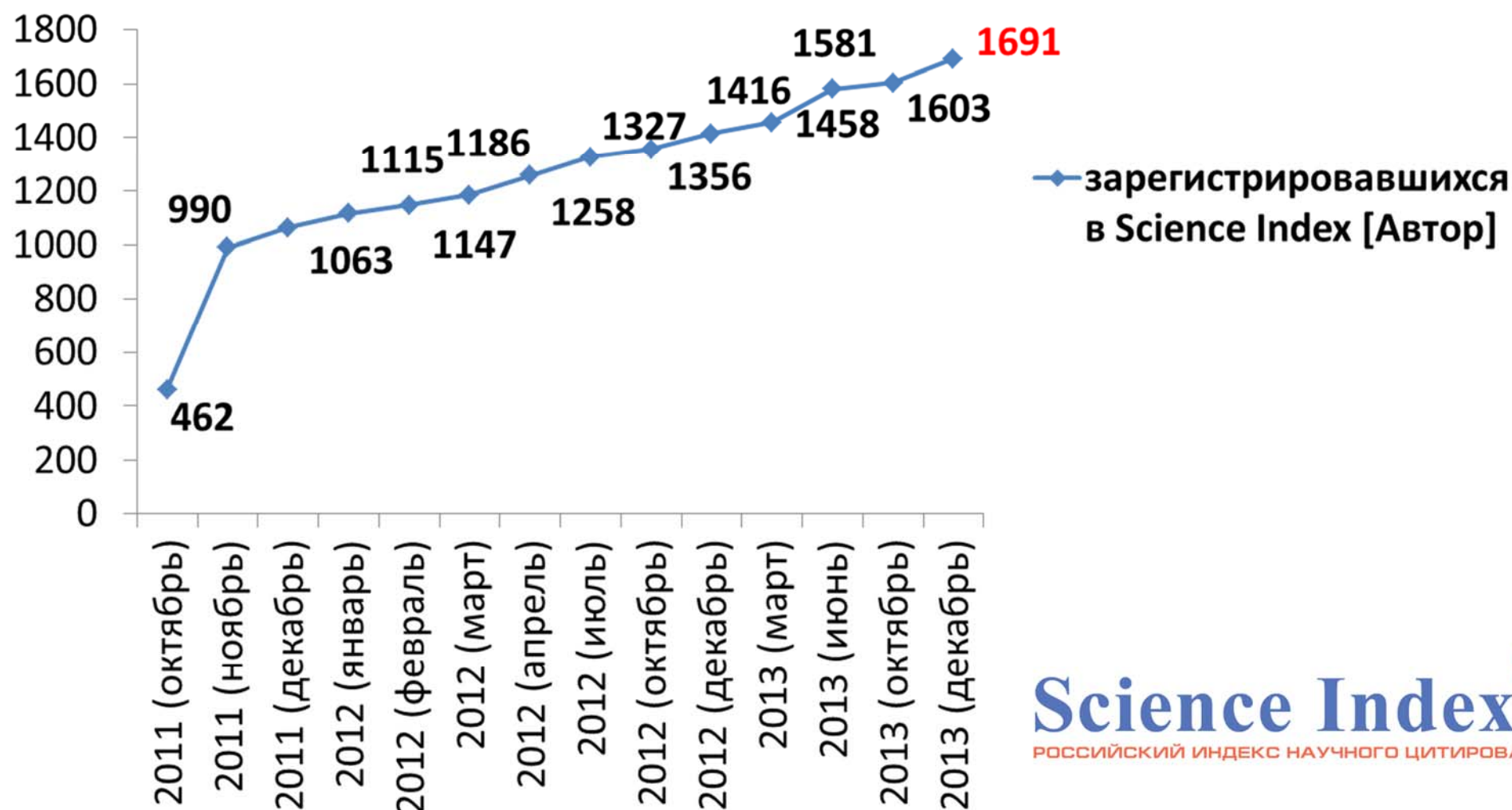
Светлана Александровна Морозова,
*заместитель директора фундаментальной
библиотеки*

Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

- **2005** - Научная электронная библиотека стала победителем конкурса Министерства образования и науки РФ на создание национального индекса научного цитирования
- **2010** – запуск полнофункциональной версии РИНЦ
- **2010-2013** – кроме статей из научных журналов (3187) в РИНЦ загружаются:
 - авторефераты и диссертации из каталога РГБ
 - статьи российских авторов из Scopus
 - 1 млн монографических библиографических описаний из каталога РГБ

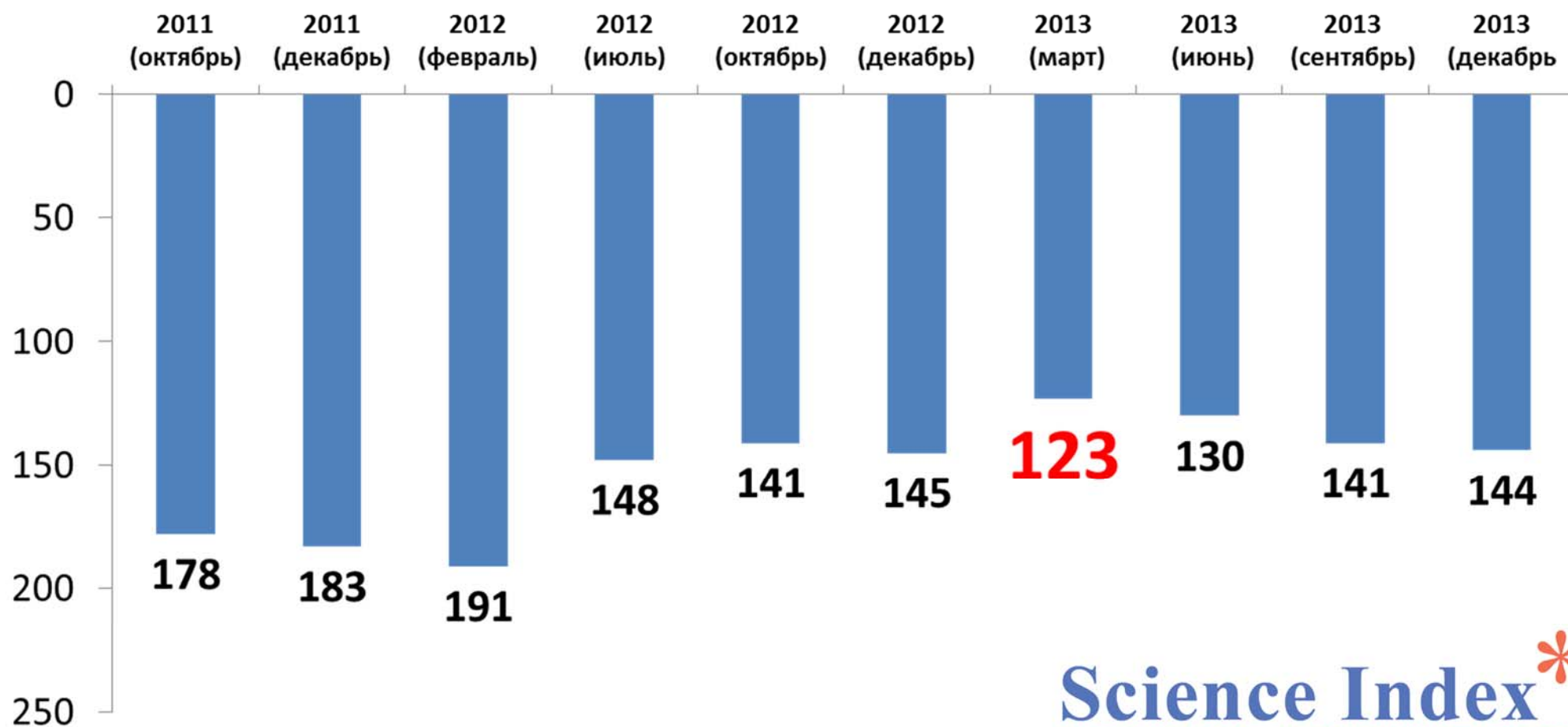
Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

- **2011** - запуск инструмента Science Index [Автор],
в РГПУ – Приказ №5534 от 16 сентября 2011 г.



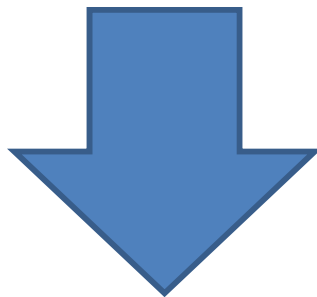
Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

Место РГПУ им. А.И. Герцена в рейтинге РИНЦ (по сумме показателей)



Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

Всего в Авторском указателе РИНЦ по запросу
«Российский государственный педагогический
университет им. А.И. Герцена» - **3 932** автора



Это все, кто когда-либо указал в качестве организации
РГПУ им. А.И. Герцена

Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

- Невозможно добавлять публикации герценовских авторов
- РИНЦ не занимается «привязыванием» публикаций, извлеченных из списков литературы и загруженных из библиографических ресурсов к их цитированиям, что не влияет на суммарные показатели, но значительно влияет на расчет Индекса Хирша
- Невозможно просматривать и сравнивать результаты по подразделениям

Решение:

Science Index [организация]

Комментарий: Индекс Хирша в РИНЦ

В РИНЦ расчеты индекса Хирша производятся только по тому массиву информации, который загружен на платформу Научной электронной библиотеки и верифицирован, то есть из суммарного числа публикаций автора учитываются только те, библиографические описания которых размещены в НЭБ-РИНЦ.

Комментарий: Индекс Хирша в РИНЦ

Автор А

(естественнонаучная
область знания)

Всего публикаций в
РИНЦ

224

Всего цитирований в
РИНЦ

960

Индекс Хирша
публикаций – 104
цитирований – 328

= 8

Автор Б

(социальные науки)

Всего публикаций в
РИНЦ

28

Всего цитирований в
РИНЦ

832

Индекс Хирша
публикаций – 24
цитирований – 8

= 3

Автор В

(гуманитарные науки)

Всего публикаций в
РИНЦ

27

Всего цитирований в
РИНЦ

385

Индекс Хирша
публикаций – 6
цитирований – 7

= 1

**Комментарий:
Индекс Хирша в РИНЦ**

№ п/п	Название публикации	Количество цитирований
1	Публикация	10
2	Публикация	8
3	Публикация	6
4	Публикация	4
5	Публикация	2
6	Публикация	0

Возможности системы **SCIENCE INDEX** для организаций

- ввод структуры организации (факультеты, институты, кафедры и т.д.) и распределение по ним сотрудников
- добавление авторов, отсутствующих в авторском указателе РИНЦ, уточнение информации о сотрудниках в авторском указателе
- анализ публикационной активности и цитируемости по подразделениям организации

Возможности системы **SCIENCE INDEX** для организаций

- добавление библиографических описаний публикаций в РИНЦ
- внесение изменений в описания публикаций, размещенных в базе данных РИНЦ
- редактирование списка публикаций и цитирований любого сотрудника организации

Science Index [организация]

в РГПУ им. А.И. Герцена

- Доступ открыт 6 декабря 2013 г.

1 этап (декабрь-нач.января 2013)

- ввод структуры организации
- распределение сотрудников по подразделениям
- добавление авторов, отсутствующих в авторском указателе РИНЦ

1809
авторов

Science Index [организация]

в РГПУ им. А.И. Герцена

2 этап:

- **добавление** публикаций, отсутствующих в РИНЦ
- **редактирование** уже размещенных в РИНЦ публикаций с ошибками в описании или недостающей информацией
- **дополнение** описания публикации, указанной в списках цитируемой литературы

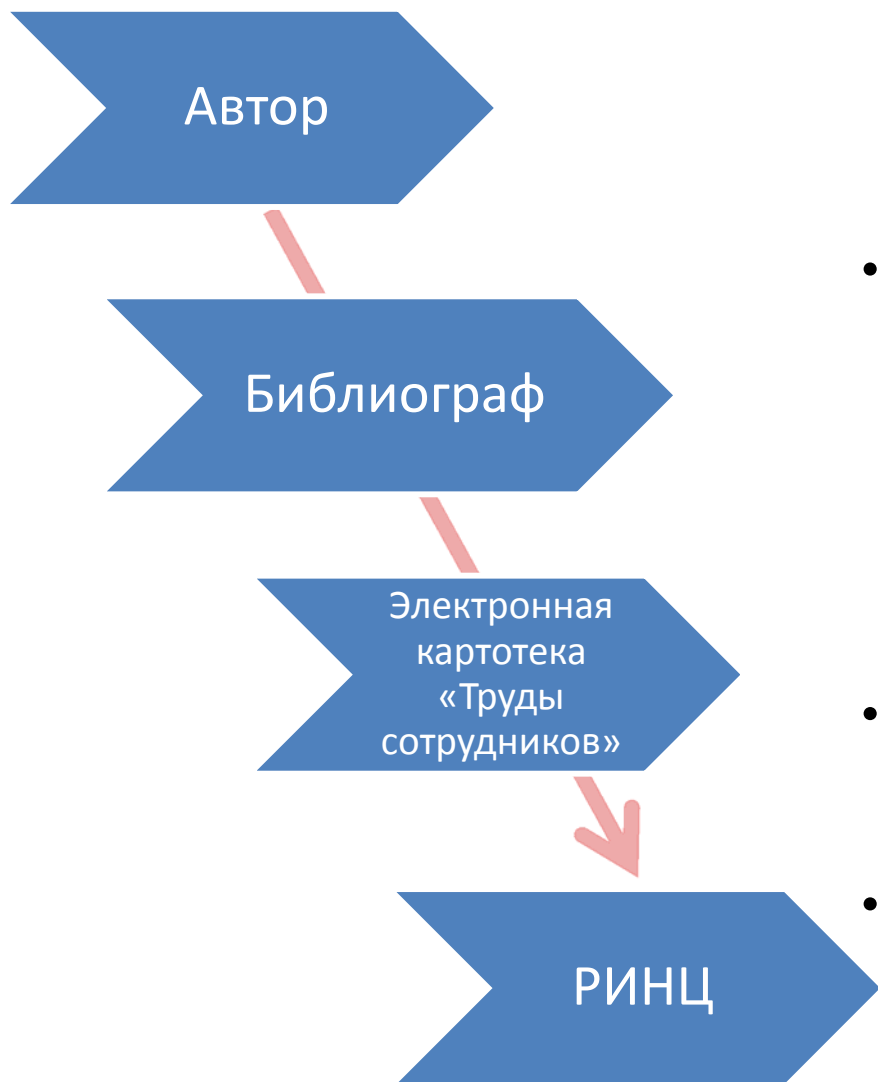
ручной ввод и
проверка
информации

срок проверки
администратором
РИНЦ
**каждой
публикации**

≥3 недели

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Путь публикации в РИНЦ



- **Автор** проверяет наличие или отсутствие той или иной публикации в ЭК «Труды сотрудников» (на сайте библиотеки)
<http://lib.herzen.spb.ru/marcweb/index.asp>
- Отсутствующие публикации **автор** приносит **библиографу** (фундаментальная библиотека, научно-библиографический отдел, комн. 9):
 - ✓ на короткое время для описания (1-3 дня);
 - ✓ в виде ксерокопии (или скан-копии) титула, оборота титула, оглавления, страниц статьи
 - ✓ в виде пожертвования библиотеке.
- **Библиограф** создает описание в ЭК «Труды сотрудников».
- **Утвержденный представитель РГПУ им. А.И. Герцена** создает / редактирует описание публикации в РИНЦ (отдельные части описания редактируются по требованиям РИНЦ, заполняются специфические поля, публикация отправляется на утверждение).

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты

**Структура
Герценовского
университета с
«привязкой»
авторов к
подразделениям**

+	-	Название подразделения	Авторов
<input type="checkbox"/>		Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена	1809 / 0
	<input type="checkbox"/>	Ректорат	11 / 11
-	<input type="checkbox"/>	Институт детства	83 / 1
	<input type="checkbox"/>	Кафедра возрастной психологии и педагогики семьи	12 / 12
	<input type="checkbox"/>	Кафедра дошкольной педагогики	20 / 20
	<input type="checkbox"/>	Кафедра начального естественно-математического образования	9 / 9
	<input type="checkbox"/>	Кафедра педагогики начального образования и художественного развития ребёнка	16 / 16
	<input type="checkbox"/>	Кафедра раннего обучения иностранным языкам	11 / 11
	<input type="checkbox"/>	Кафедра языкового и литературного образования ребенка	14 / 14
-	<input type="checkbox"/>	Институт международных связей	73 / 2
	<input type="checkbox"/>	Кафедра ЮНЕСКО "Образование в поликультурном обществе"	8 / 8
-	<input type="checkbox"/>	Факультет русского языка как иностранного	62 / 0
	<input type="checkbox"/>	Кафедра интенсивного обучения русскому языку как иностранному	34 / 34
	<input type="checkbox"/>	Кафедра русского языка как иностранного	28 / 28
	<input type="checkbox"/>	Санкт-Петербургская высшая школа перевода	1 / 1
-	<input type="checkbox"/>	Институт музыки, театра и хореографии	125 / 1
	<input type="checkbox"/>	Кафедра музыкального воспитания и образования	29 / 29
	<input type="checkbox"/>	Кафедра музыкально-инструментальной подготовки	46 / 46
	<input type="checkbox"/>	Кафедра сольного пения	29 / 29
	<input type="checkbox"/>	Кафедра хореографического искусства	6 / 6
	<input type="checkbox"/>	Кафедра хорового дирижирования	14 / 14
-	<input type="checkbox"/>	Институт народов Севера	42 / 1
	<input type="checkbox"/>	Кафедра алтайских языков, фольклора и литературы	11 / 11
	<input type="checkbox"/>	Кафедра палеоазиатских языков, фольклора и литературы	5 / 5
	<input type="checkbox"/>	Кафедра уральских языков, фольклора и литературы	9 / 9
	<input type="checkbox"/>	Кафедра этнокультурологии	16 / 16
-	<input type="checkbox"/>	Лингвистический центр	103 / 1
	<input type="checkbox"/>	Кафедра английского языка для гуманитарных факультетов	21 / 21
	<input type="checkbox"/>	Кафедра английского языка для естественных факультетов	31 / 31
	<input type="checkbox"/>	Кафедра восточных языков	8 / 8
	<input type="checkbox"/>	Кафедра интенсивного обучения иностранным языкам	8 / 8
	<input type="checkbox"/>	Кафедра немецкого языка лингвистического центра	10 / 10
	<input type="checkbox"/>	Кафедра финского и скандинавских языков	14 / 14
	<input type="checkbox"/>	Кафедра французского и испанского языков лингвистического центра	10 / 10

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты





























- просмотр по подразделениям с краткими сведениями о публикационной активности авторов
- переход к анализу публикационной активности каждого автора

№	Сотрудник	Публ.	Цит.
1.	 Аванесян Вачаган Тигранович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	66 	154
2.	 Анисимова Надежда Ивановна* Факультет физики, Кафедра физической электроники	45 	77
3.	 Горяев Михаил Александрович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	41 	106
4.	 Жаркой Александр Борисович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	3 	1
5.	 Кастро Рене Арата* Факультет физики, Кафедра физической электроники	95 	216
6.	 Лужков Александр Альбертович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	3 	8
7.	 Марченко Алла Валентиновна* Факультет физики, Кафедра физической электроники	112 	200
8.	 Маслов Вадим Владимирович Факультет физики, Кафедра физической электроники	26 	47
9.	 Остроумова Юлия Сергеевна* Факультет физики, Кафедра физической электроники	4 	9
10.	 Попова Ирина Олеговна* Факультет физики, Кафедра физической электроники	6 	6
11.	 Рычгорский Валентин Владиславович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	12 	37
12.	 Сельдяев Валерий Иванович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	5 	6
13.	 Серегин Павел Павлович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	277 	766
14.	 Ханин Самуил Давидович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	67 	223
15.	 Хинич Иосиф Исаакович* Факультет физики, Кафедра физической электроники	28 	45

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты

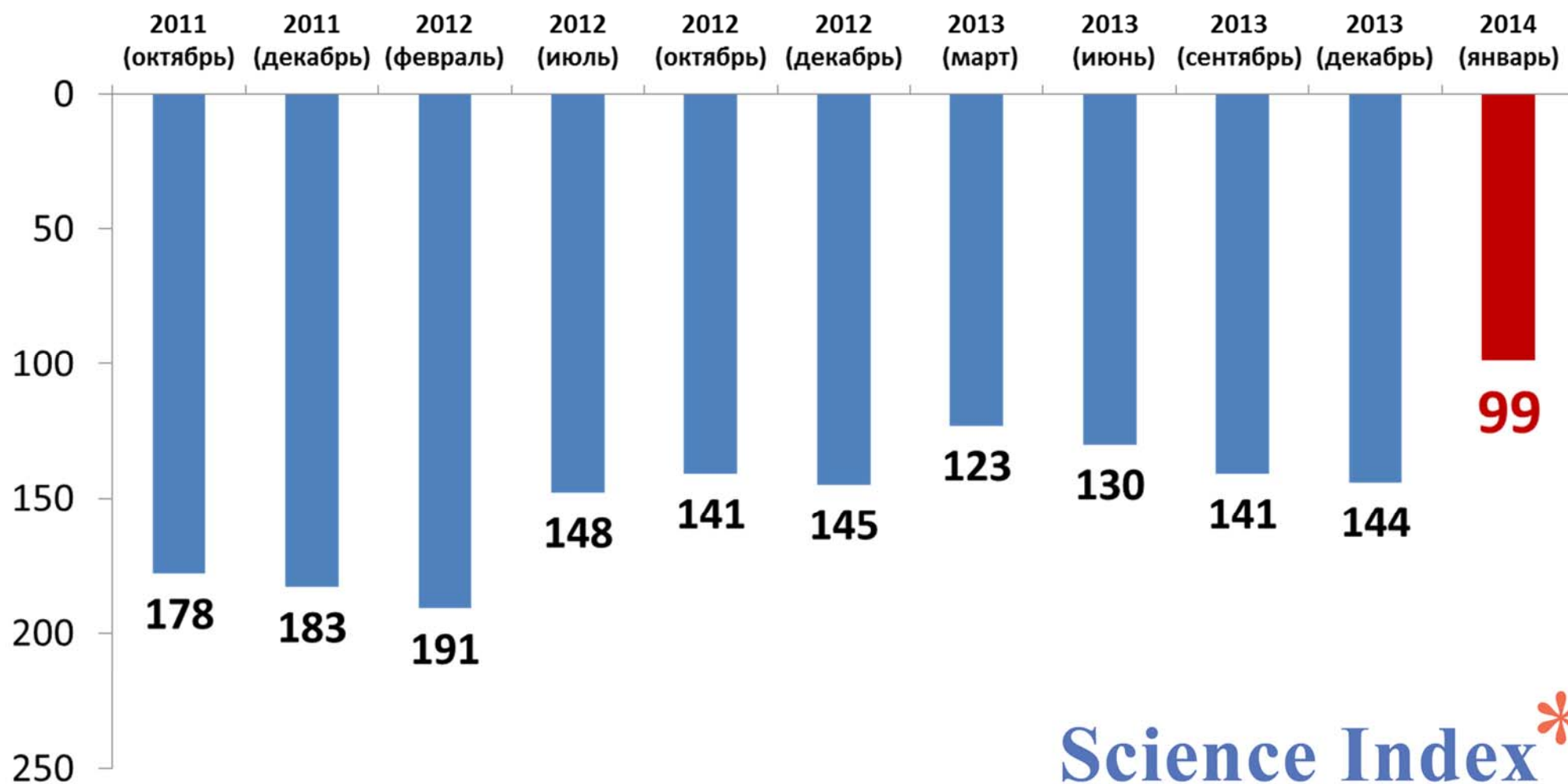
- **составление отчетов по категориям (например, по должностям)**

№	Сотрудник	Публ.	Цит.
1.	 Акавов Рашид Забитович Дагестанский филиал, Кафедра гуманитарного и социально-экономического образования Дагестанского филиала, заведующий кафедрой (2008-2014)	12 	3
2.	 Алехин Анатолий Николаевич* Психолого-педагогический факультет, Кафедра клинической психологии и психологической помощи, заведующий кафедрой (2002-2014)	60 	88
3.	 Алиев Исупбег Асадулаевич Дагестанский филиал, Кафедра естественнонаучных дисциплин Дагестанского филиала, заведующий кафедрой (2000-2014)	5 	0
4.	 Андреева Наталья Дмитриевна* Факультет биологии, Кафедра методики обучения биологии и экологии, заведующий кафедрой (1988-2014)	34 	48
5.	 Анненкова Елена Ивановна* Филологический факультет, Кафедра русской литературы, заведующий кафедрой (1974-2014)	18 	63
6.	 Аркадьева Татьяна Григорьевна* Институт международных связей, Факультет русского языка как иностранного, Кафедра русского языка как иностранного, заведующий кафедрой (1971-2014)	21 	26
7.	 Артемов Николай Матвеевич* Институт народов Севера, Кафедра алтайских языков, фольклора и литературы, заведующий кафедрой (1983-2014)	2 	0
8.	 Атаев Геннадий Леонидович* Факультет биологии, Кафедра зоологии, заведующий кафедрой (1985-2014)	31 	184
9.	 Барышников Михаил Николаевич* Факультет социальных наук, Кафедра истории, заведующий кафедрой (1988-2014)	25 	72
10.	 Беляев Андрей Константинович* Факультет физики, Кафедра теоретической физики и астрономии, заведующий кафедрой (1986-2014)	69 	491
11.	 Берестовицкая Валентина Михайловна* Факультет химии, Кафедра органической химии, заведующий кафедрой (1967-2014)	357 	949
12.	 Бражник Евгения Ивановна* Психолого-педагогический факультет, Кафедра социальной педагогики, заведующий кафедрой (1992-2014)	17 	36
13.	 Буйнов Леонид Геннадьевич* Факультет безопасности жизнедеятельности, Кафедра медико-валеологических дисциплин, заведующий кафедрой (2008-2014)	11 	19
14.	 Василенко Наталья Валерьевна* Факультет экономики, Кафедра теоретической экономики, заведующий кафедрой (2002-2014)	57 	155

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты

Место РГПУ им. А.И. Герцена в рейтинге РИНЦ (по сумме показателей)



Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты

	Общие показатели РГПУ им. А.И. Герцена (отбор по указанию организации в публикации)	Показатели РГПУ (публикации сотрудников, работающих в настоящий момент – по данным созданной «Структуры организации»)
Количество публикаций	15468	20585
Количество цитирований	9898	20898
Индекс Хирша	26 <i>в декабре 2013 г. - 17</i>	37

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Первые результаты

Название организации	Количество публикаций	Цитирований	Индекс Хирша	Средний импакт-фактор журналов, в которых публикуются авторы организации	Позиция в рейтинге среди российских университетов и научных организаций
Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена	15 468	9 898	26	0,103	99
Московский педагогический государственный университет	12 521	10 069	37	0,105	128
Томский государственный педагогический университет	3173	12392	50	0,444	159

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

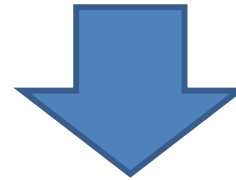
Предполагаемые результаты

**сравнение
подразделений
РГПУ по различным
научометрическим
показателям**

ПОКАЗАТЕЛИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОРГАНИЗАЦИИ РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А.И. ГЕРЦЕНА Санкт-Петербург	
Выберите показатель для сравнения подразделений организации:	
Общее число публикаций за 5 лет	
Общее число публикаций за 5 лет	
Число публикаций в зарубежных журналах	
Доля публикаций в зарубежных журналах, %	
Число публикаций в зарубежных и российских переводных журналах	
Доля публикаций в зарубежных и российских переводных журналах, %	
Число публикаций в зарубежных журналах и российских из перечня ВАК	
Доля публикаций в зарубежных журналах и российских из перечня ВАК, %	
Число публикаций в журналах с импакт-фактором >0	
Доля публикаций в журналах с импакт-фактором >0, %	
Число публикаций, процитированных хотя бы один раз	
Доля публикаций, процитированных хотя бы один раз, %	
Число публикаций с участием зарубежных авторов	
Доля публикаций с участием зарубежных авторов, %	
Число публикаций в сотрудничестве с другими организациями	
Доля публикаций в сотрудничестве с другими организациями, %	
Число авторов публикаций	
Число цитирований в РИНЦ	
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, опубликовавших статьи	
Среднее число публикаций в расчете на одного автора	
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	
Лингвистический центр	0
Психолого-педагогический факультет	0
Факультет безопасности жизнедеятельности	0
Факультет биологии	0
Факультет географии	0
Факультет изобразительного искусства	0
Факультет иностранных языков	0
Факультет информационных технологий	0
Факультет коррекционной педагогики	0
Факультет математики	0
Факультет социальных наук	0
Факультет технологии и предпринимательства	0
Факультет управления	0
Факультет физики	0
Факультет физической культуры	0
Факультет философии человека	0
Факультет химии	0
Факультет экономики	0
Филологический факультет	0
Юридический факультет	0
Волховский филиал	0
Выборгский филиал	0

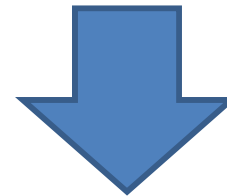


**дополнение отсутствующих в РИНЦ
публикаций герценовцев**



образование связей

«автор – публикация – цитирование»



корректный индекс Хирша авторов

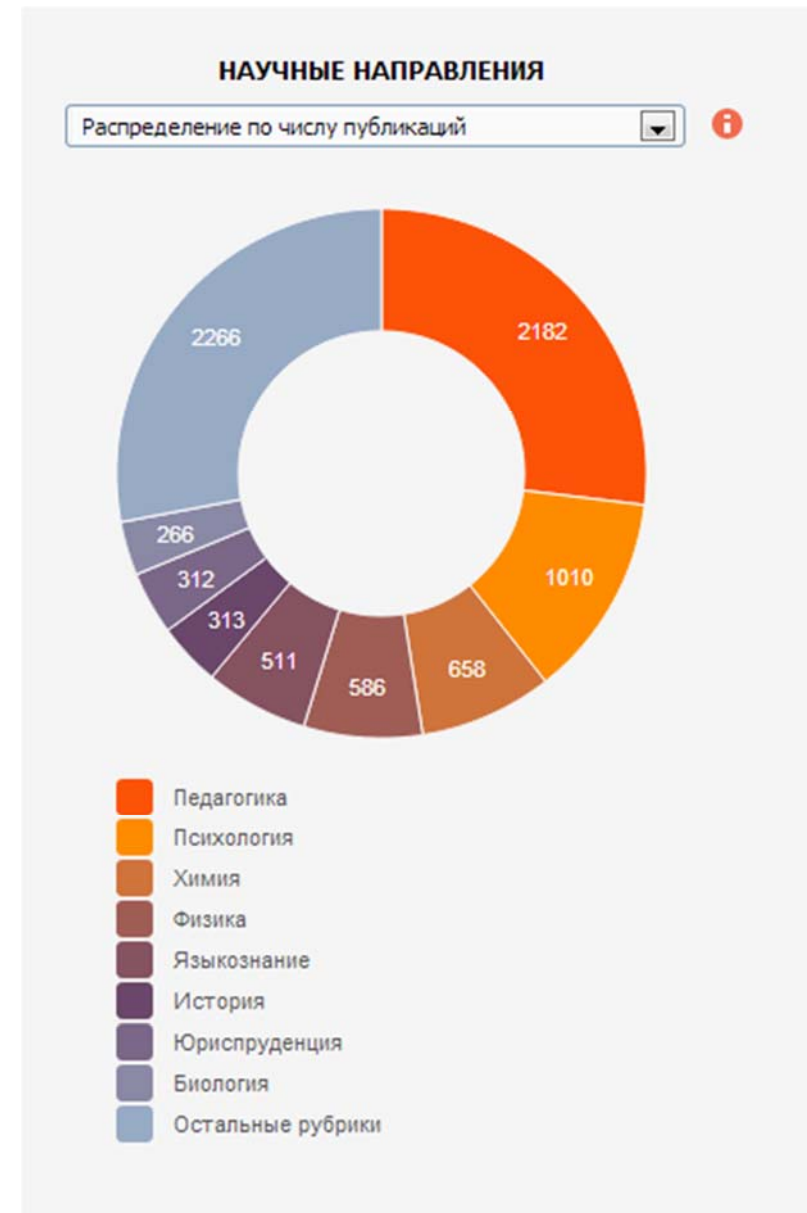
**Для
руководителей**

- возможность получения различных форм отчета по подразделениям
- проведение сравнительного анализа
- улучшение показателей подразделений и университета в целом

Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Предполагаемые результаты

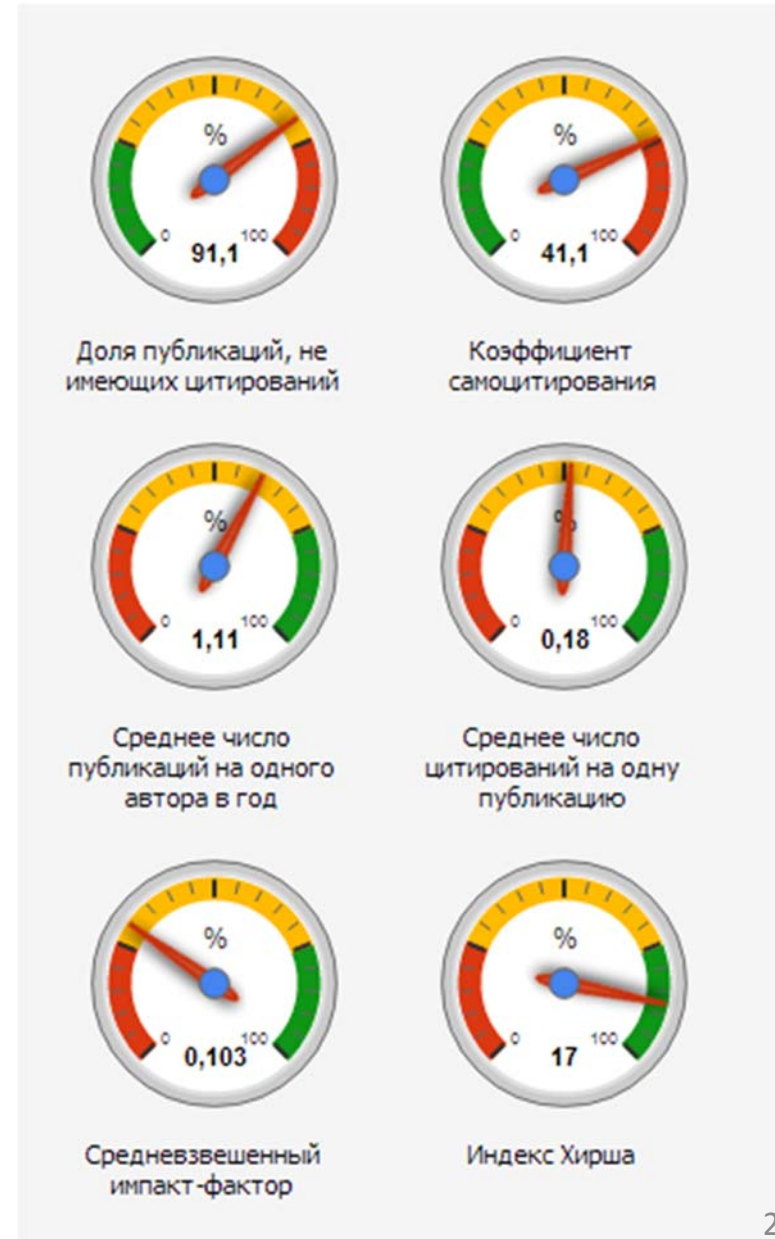
публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике



Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Предполагаемые результаты

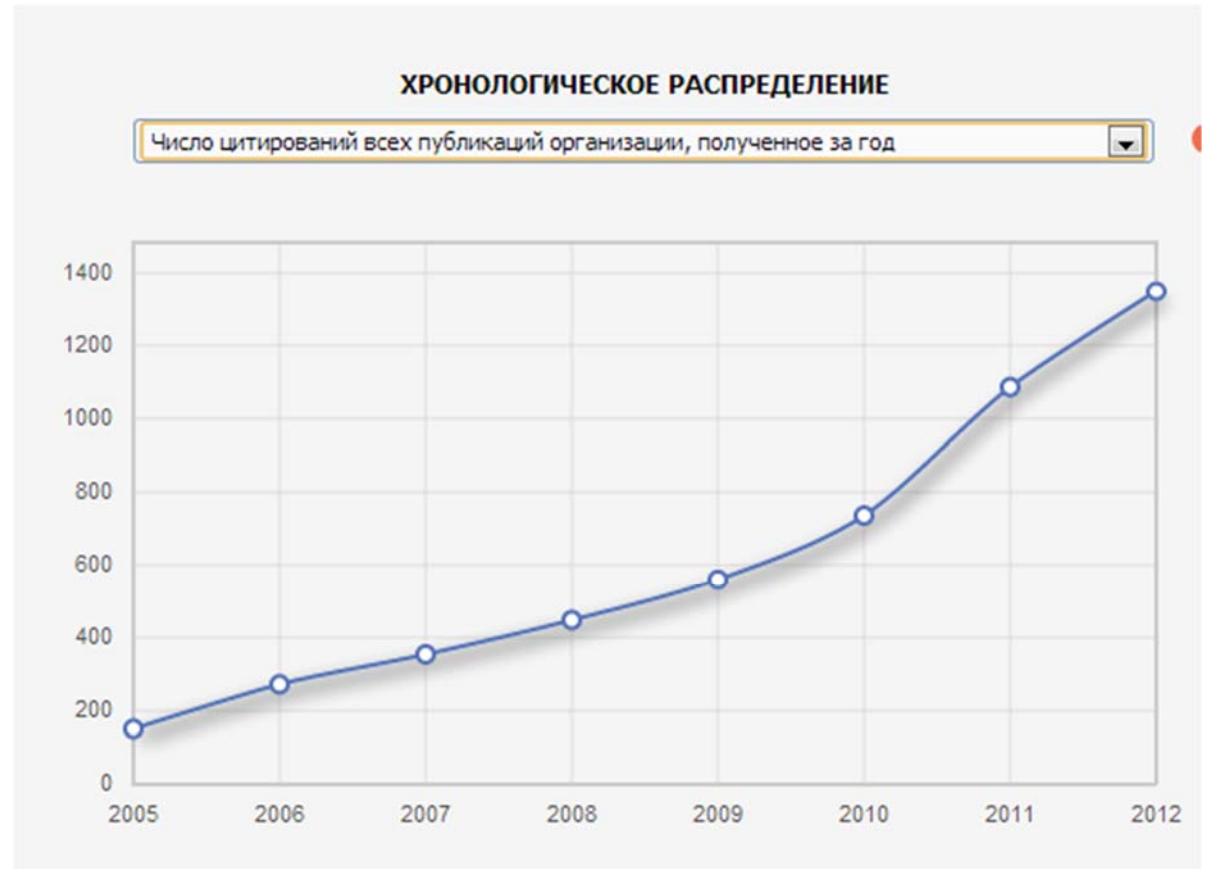
публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике



Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Предполагаемые результаты

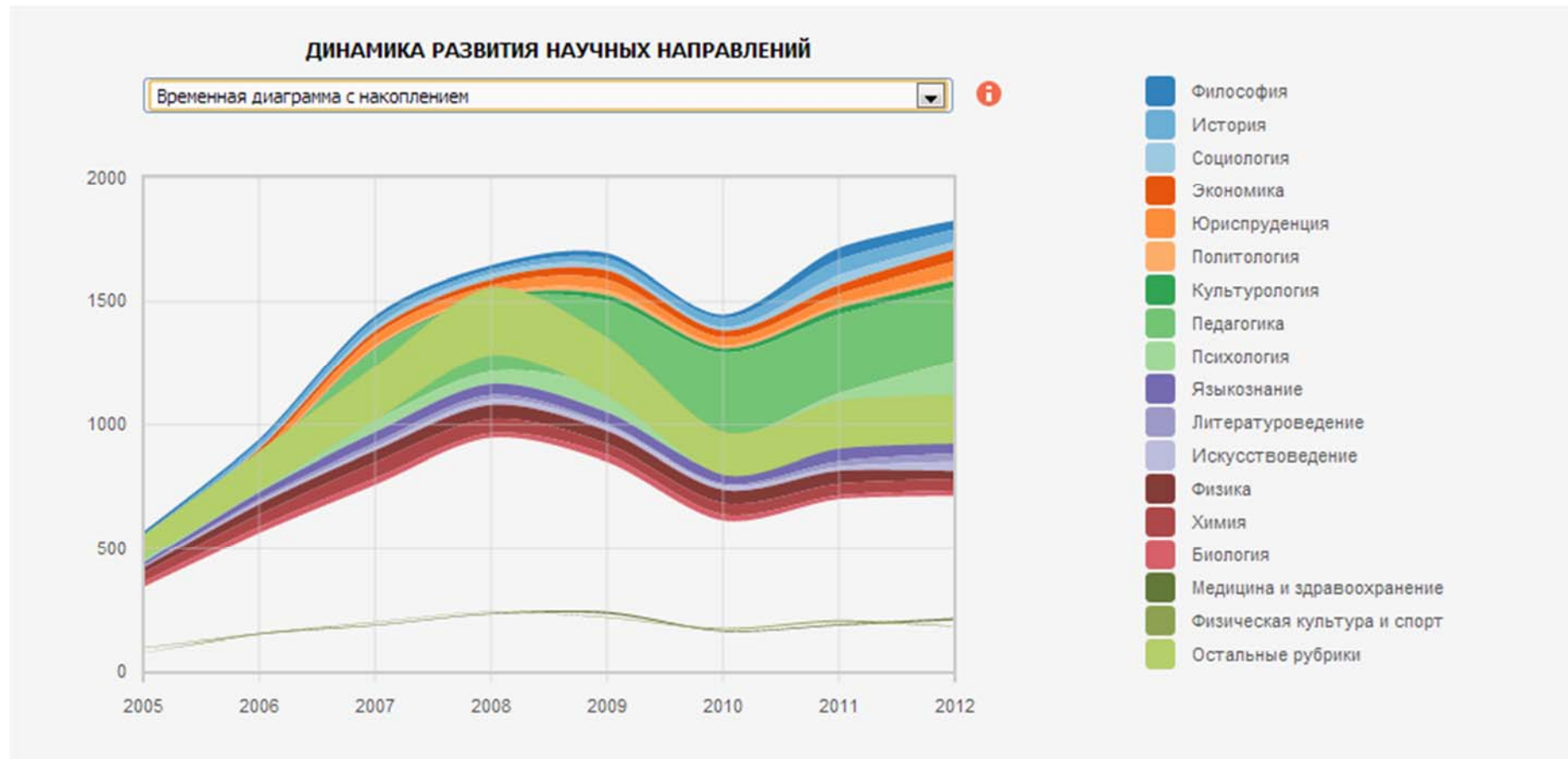
**публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике**



Science Index [организация] в РГПУ им. А.И. Герцена

Предполагаемые результаты

публикационная активность Герценовского университета в инфографике





Спасибо!

Фундаментальная библиотека Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена:

E-mail: libinfo@herzen.spb.ru

Будьте с нами В Контакте: <http://vk.com/libherzen>

Следуйте за нами в Twitter: https://twitter.com/library_herzen