



Оптимизация данных о публикационной активности авторов Герценовского университета в РИНЦ

Российский индекс
научного цитирования
*Science Index [организация]**

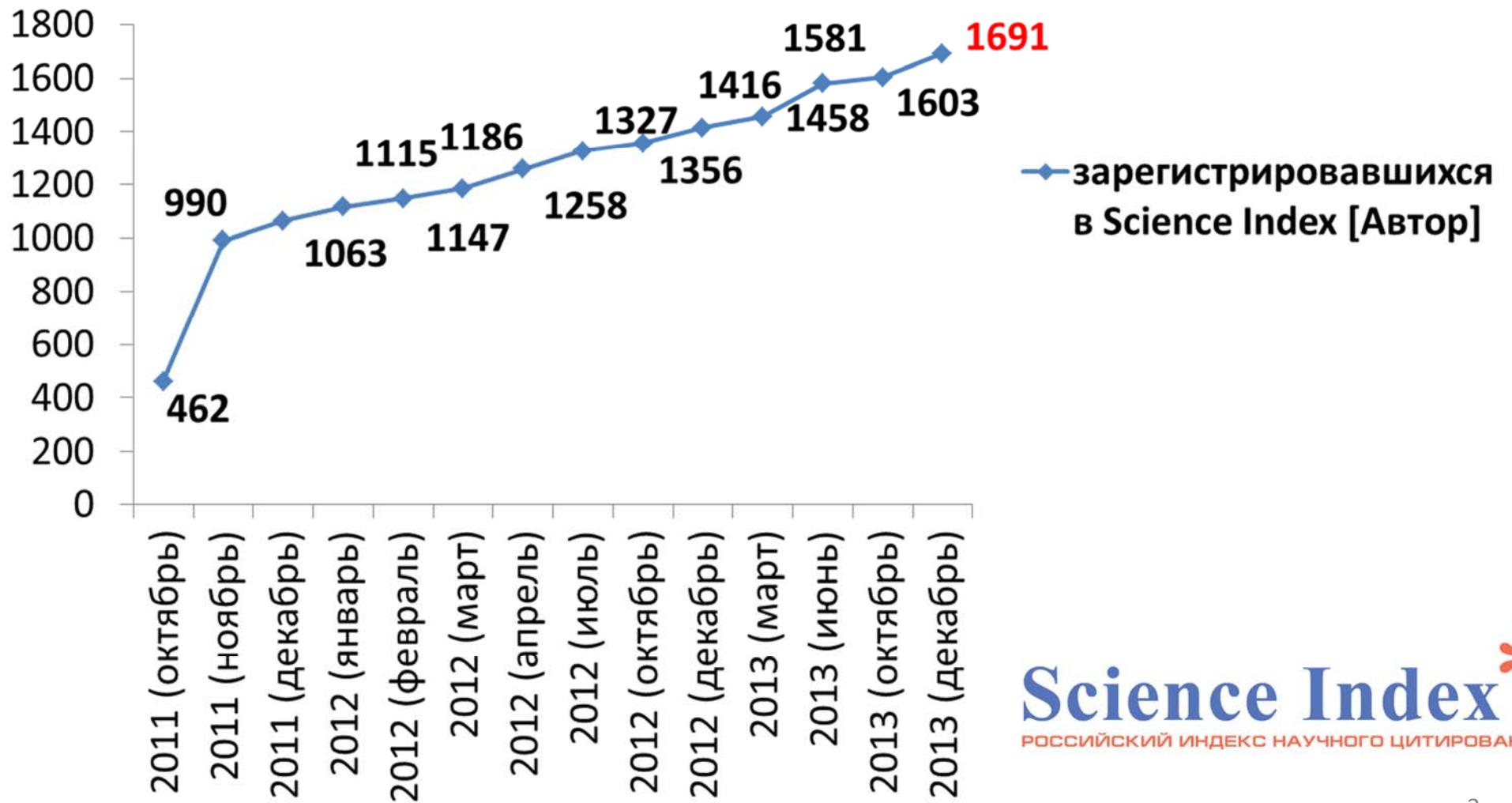
Светлана Александровна Морозова,
заместитель директора фундаментальной
библиотеки

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

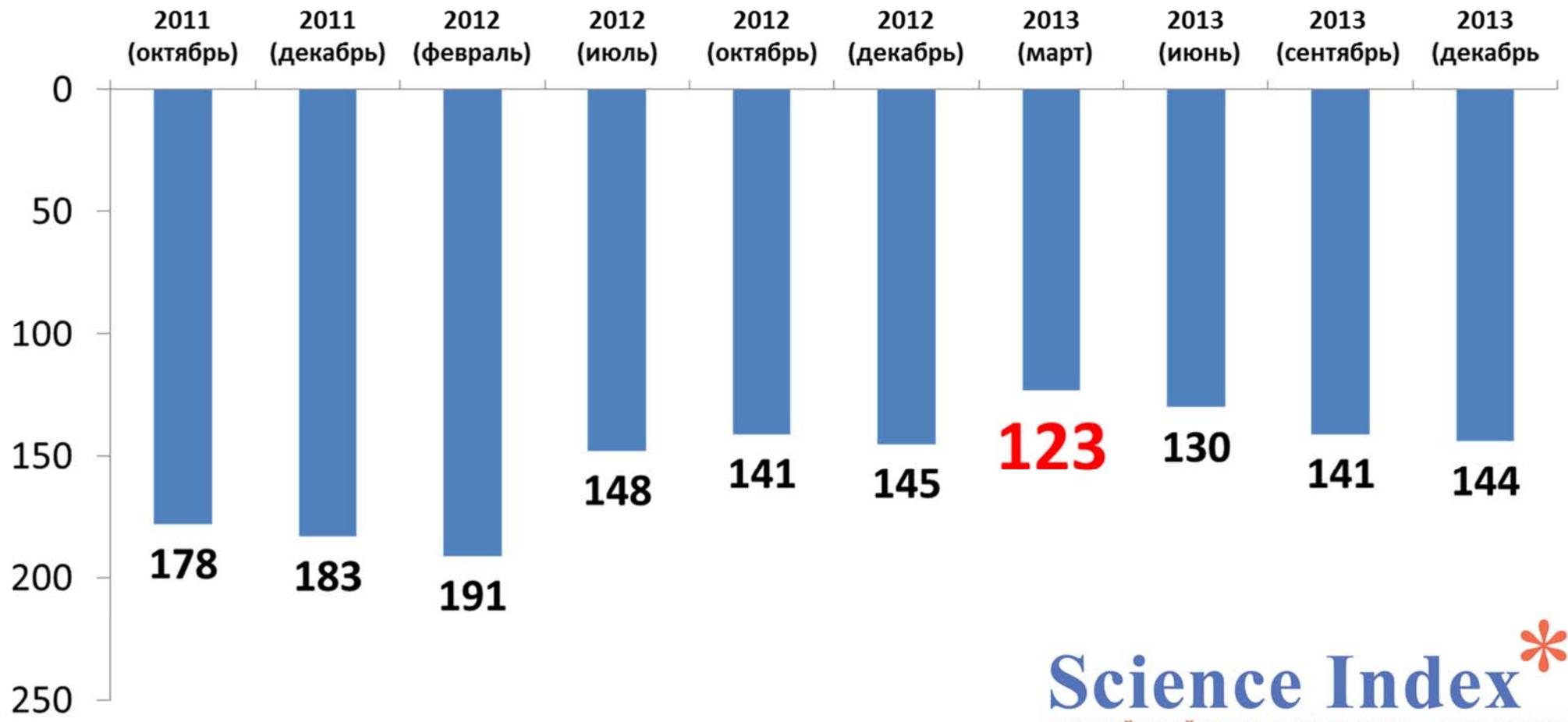
- 2011 - запуск инструмента Science Index [Автор],
в РГПУ – Приказ №5534 от 16 сентября 2011 г.



Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Герценовский университет в Российском индексе научного цитирования

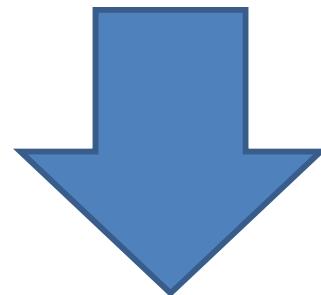
Место РГПУ им. А.И. Герцена в рейтинге РИНЦ (по сумме показателей)



Science Index^{*}
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

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]

Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

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



Science Index [организация]

в РГПУ им. А.И. Герцена

2 этап:

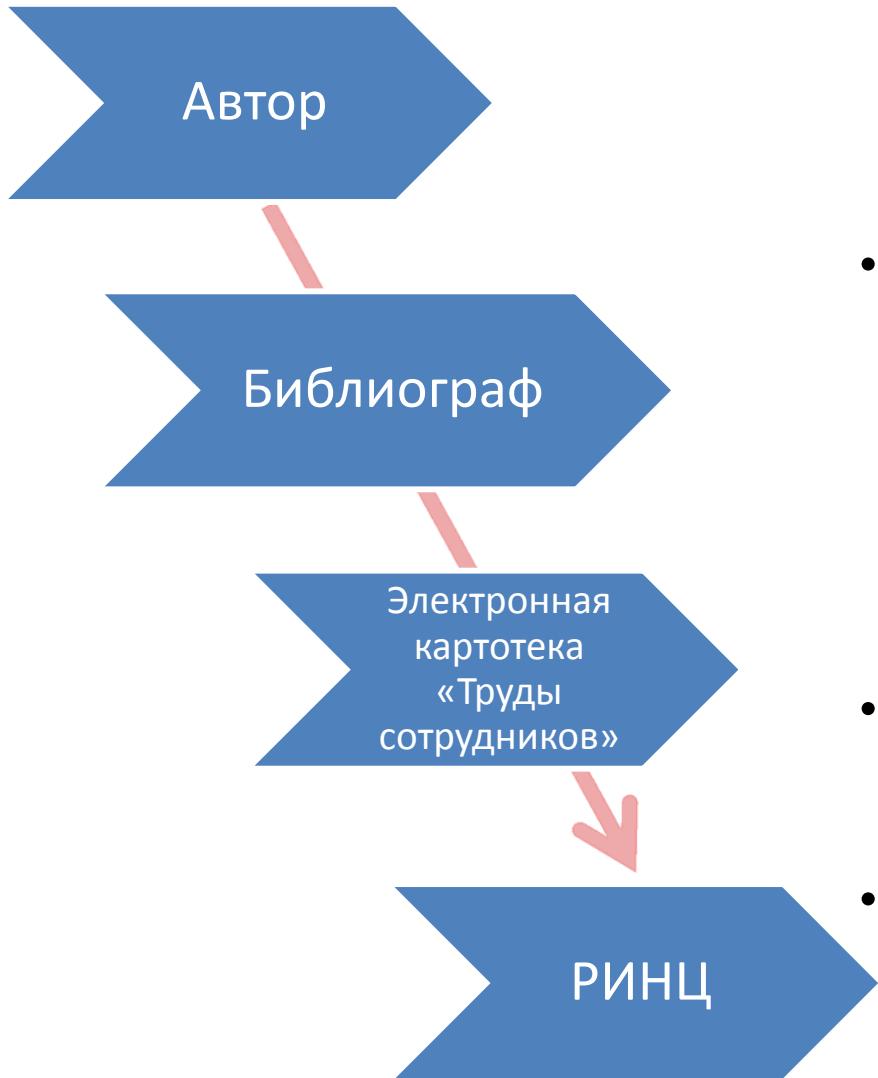
- **добавление** публикаций, отсутствующих в РИНЦ
- **редактирование** уже размещенных в РИНЦ публикаций с ошибками в описании или недостающей информацией
- **дополнение** описания публикации, указанной в списках цитируемой литературы

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
□	Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена	1809 / 0
□	Ректорат	11 / 11
- □	Институт детства	83 / 1
□	Кафедра возрастной психологии и педагогики семьи	12 / 12
□	Кафедра дошкольной педагогики	20 / 20
□	Кафедра начального естественно-математического образования	9 / 9
□	Кафедра педагогики начального образования и художественного развития ребёнка	16 / 16
□	Кафедра раннего обучения иностранным языкам	11 / 11
□	Кафедра языкового и литературного образования ребенка	14 / 14
- □	Институт международных связей	73 / 2
□	Кафедра ЮНЕСКО "Образование в поликультурном обществе"	8 / 8
- □	Факультет русского языка как иностранного	62 / 0
□	Кафедра интенсивного обучения русскому языку как иностранному	34 / 34
□	Кафедра русского языка как иностранного	28 / 28
□	Санкт-Петербургская высшая школа перевода	1 / 1
- □	Институт музыки, театра и хореографии	125 / 1
□	Кафедра музыкального воспитания и образования	29 / 29
□	Кафедра музыкально-инструментальной подготовки	46 / 46
□	Кафедра сольного пения	29 / 29
□	Кафедра хореографического искусства	6 / 6
□	Кафедра хорового дирижирования	14 / 14
- □	Институт народов Севера	42 / 1
□	Кафедра алтайских языков, фольклора и литературы	11 / 11
□	Кафедра палеоазиатских языков, фольклора и литературы	5 / 5
□	Кафедра уральских языков, фольклора и литературы	9 / 9
□	Кафедра этнокультурологии	16 / 16
- □	Лингвистический центр	103 / 1
□	Кафедра английского языка для гуманитарных факультетов	21 / 21
□	Кафедра английского языка для естественных факультетов	31 / 31
□	Кафедра восточных языков	8 / 8
□	Кафедра интенсивного обучения иностранным языкам	8 / 8
□	Кафедра немецкого языка лингвистического центра	10 / 10
□	Кафедра финского и скандинавских языков	14 / 14
□	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*	66	154
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
2.	■ Анисимова Надежда Ивановна*	45	77
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
3.	■ Горяев Михаил Александрович*	41	106
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
4.	■ Жаркой Александр Борисович*	3	1
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
5.	■ Кастро Рене Арата*	95	216
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
6.	■ Лужков Александр Альбертович*	3	8
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
7.	■ Марченко Алла Валентиновна*	112	200
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
8.	■ Маслов Вадим Владимирович	26	47
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
9.	■ Остроумова Юлия Сергеевна*	4	9
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
10.	■ Попова Ирина Олеговна*	6	6
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
11.	■ Рычгорский Валентин Владиславович*	12	37
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
12.	■ Сельдяев Валерий Иванович*	5	6
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
13.	■ Серегин Павел Павлович*	277	766
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
14.	■ Ханин Самуил Давидович*	67	223
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		
15.	■ Хинич Иосиф Исаакович*	28	45
	Факультет физики, Кафедра физической электроники		16

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

Первые результаты

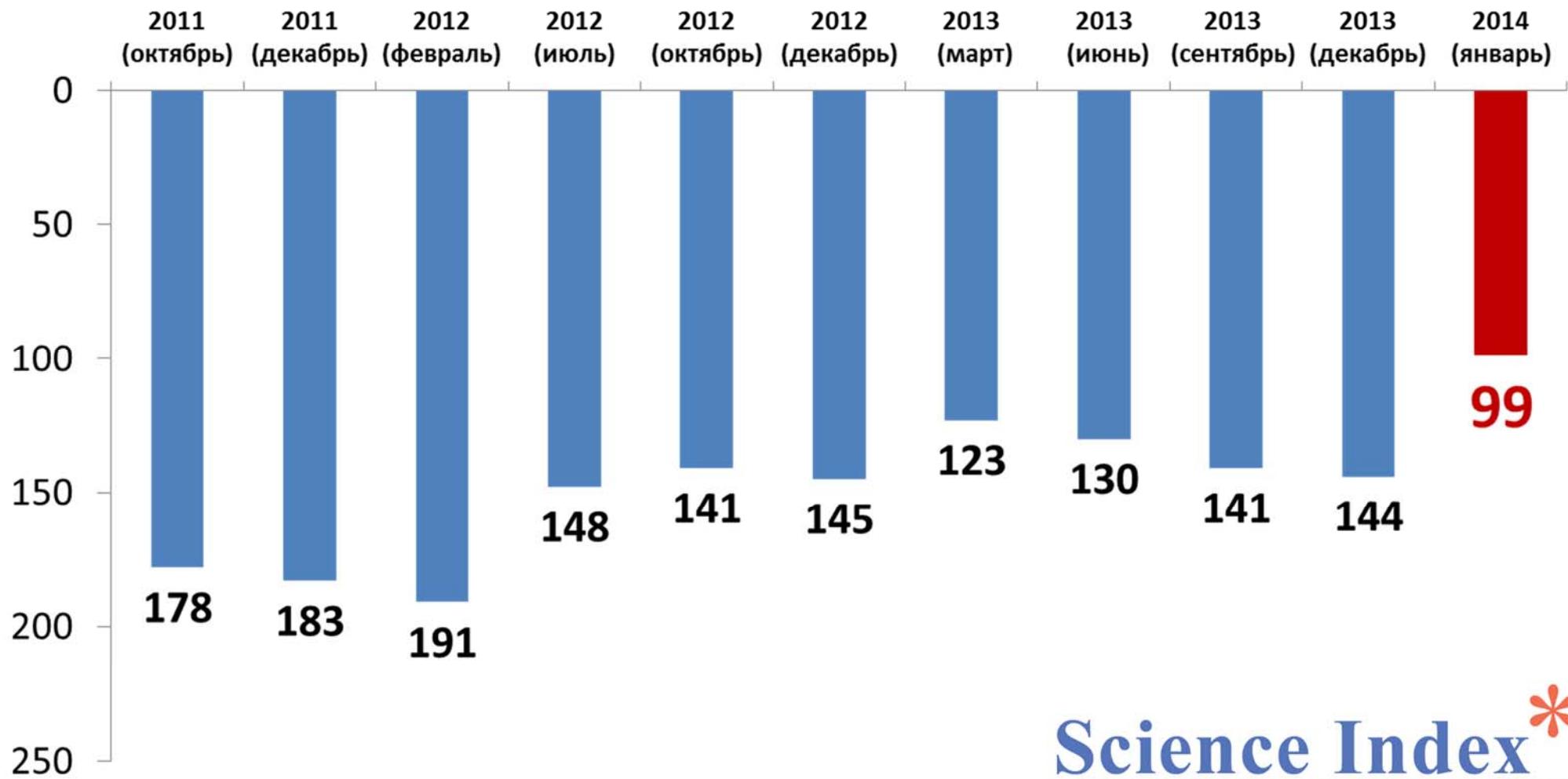
- составление отчетов по категориям (например, по должностям)

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

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

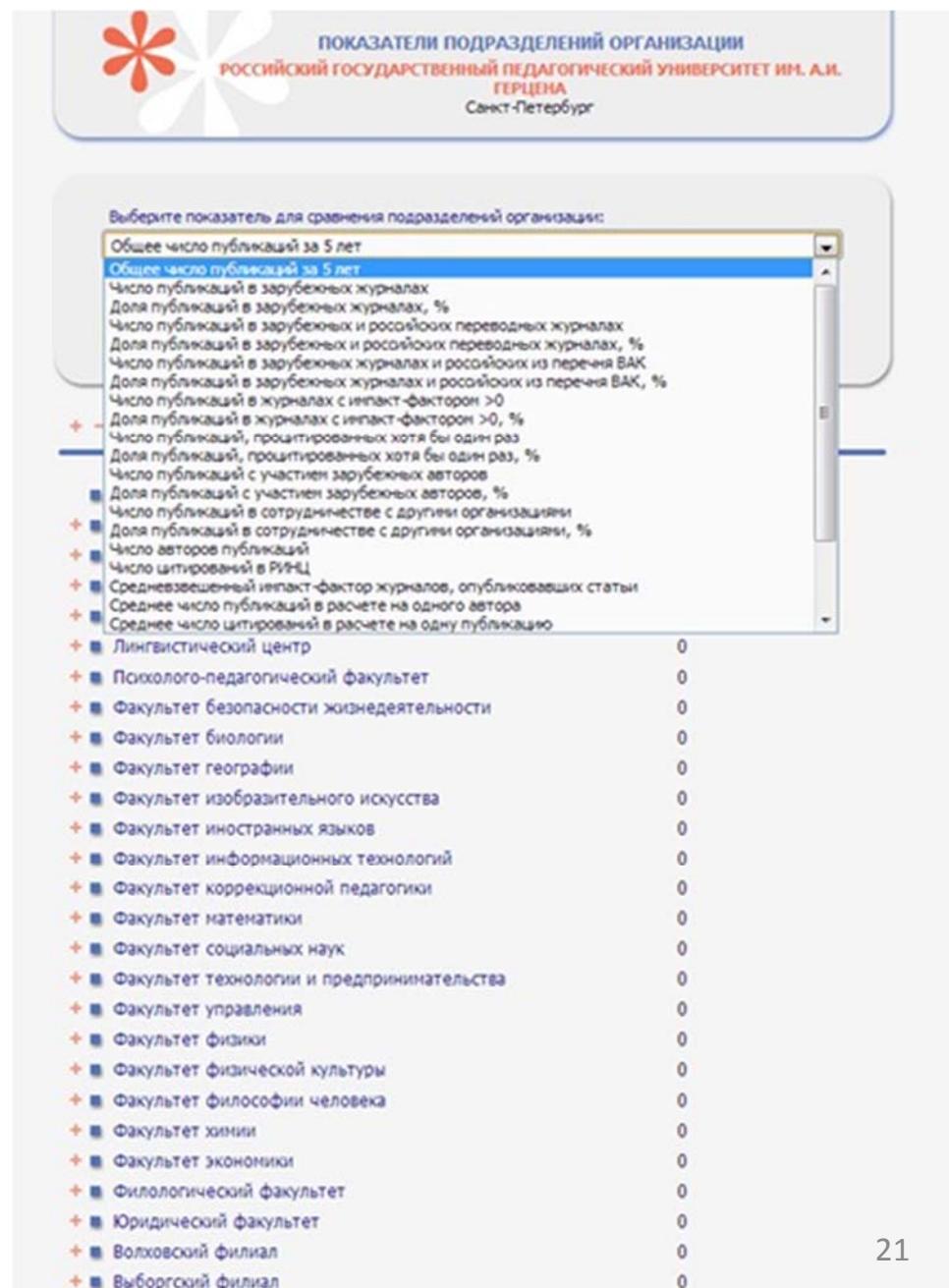
Первые результаты

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

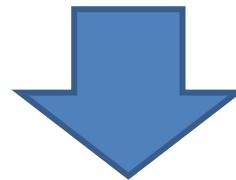
Предполагаемые результаты

сравнение
подразделений
РГПУ по различным
наукометрическим
показателям

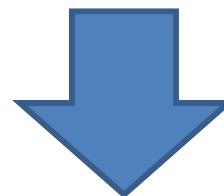




дополнение отсутствующих в РИНЦ
публикаций герценовцев



образование связок
«автор – публикация – цитирование»



корректный индекс Хирша авторов

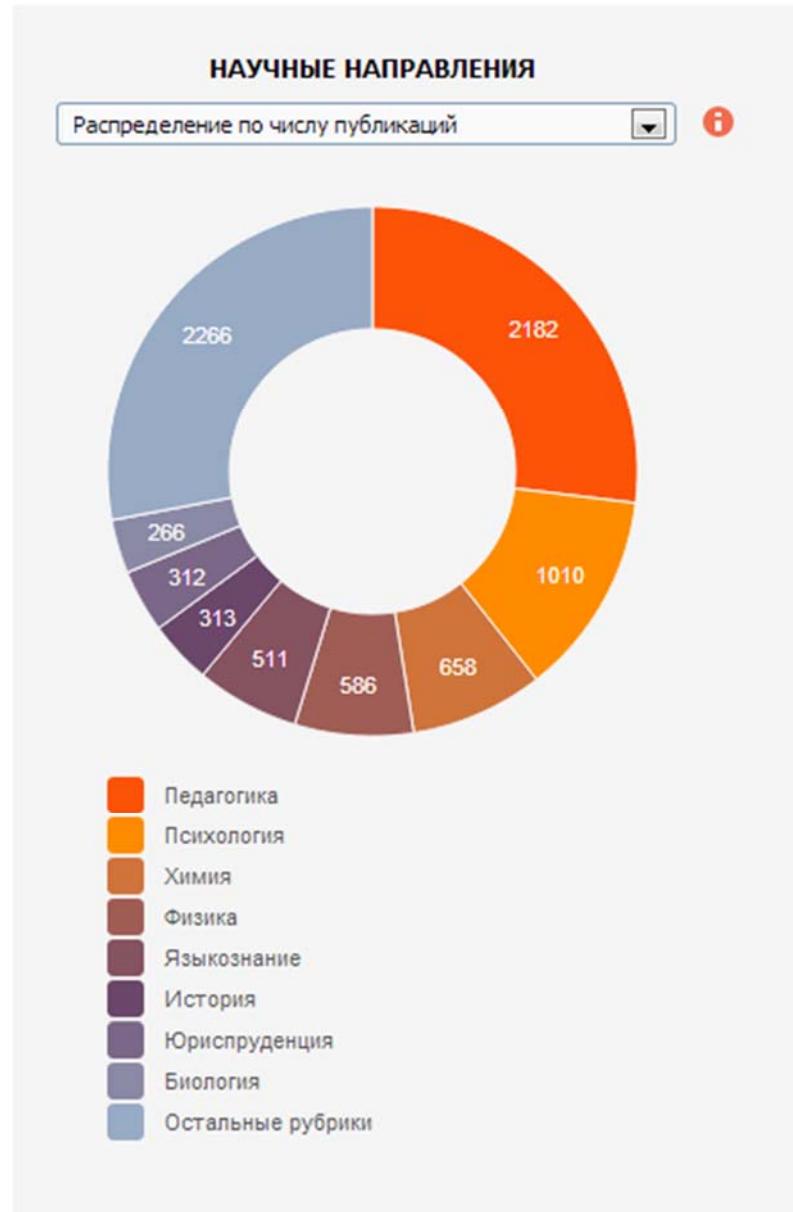


- возможность получения различных форм отчета по подразделениям
- проведение сравнительного анализа
- улучшение показателей подразделений и университета в целом

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

Предполагаемые результаты

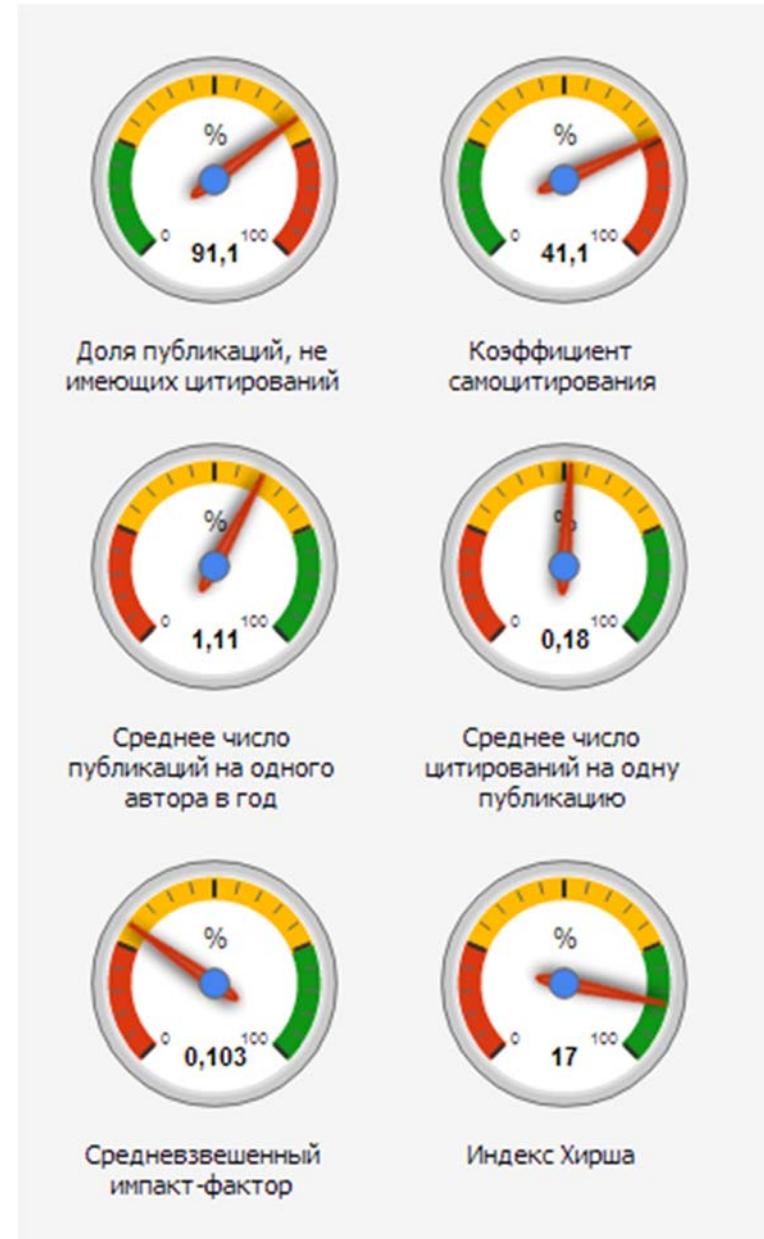
**публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике**



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

Предполагаемые результаты

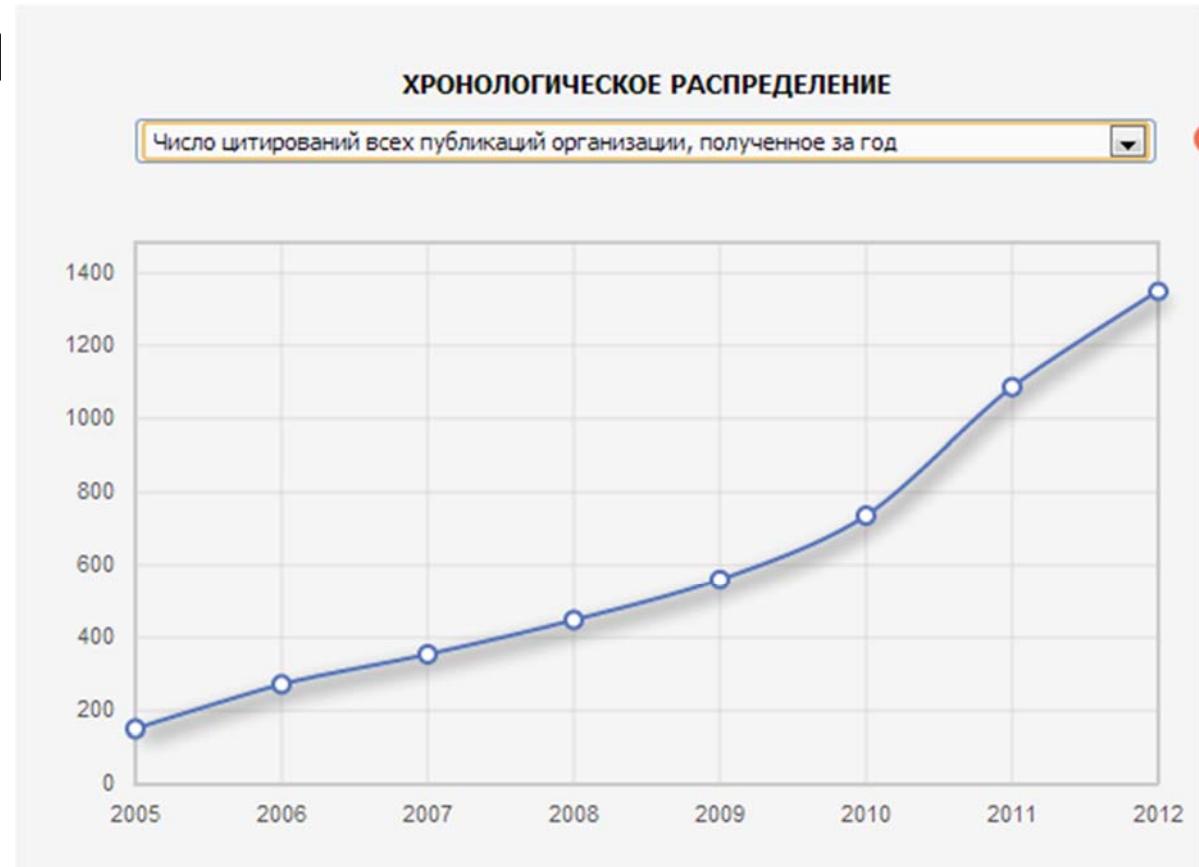
**публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике**



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

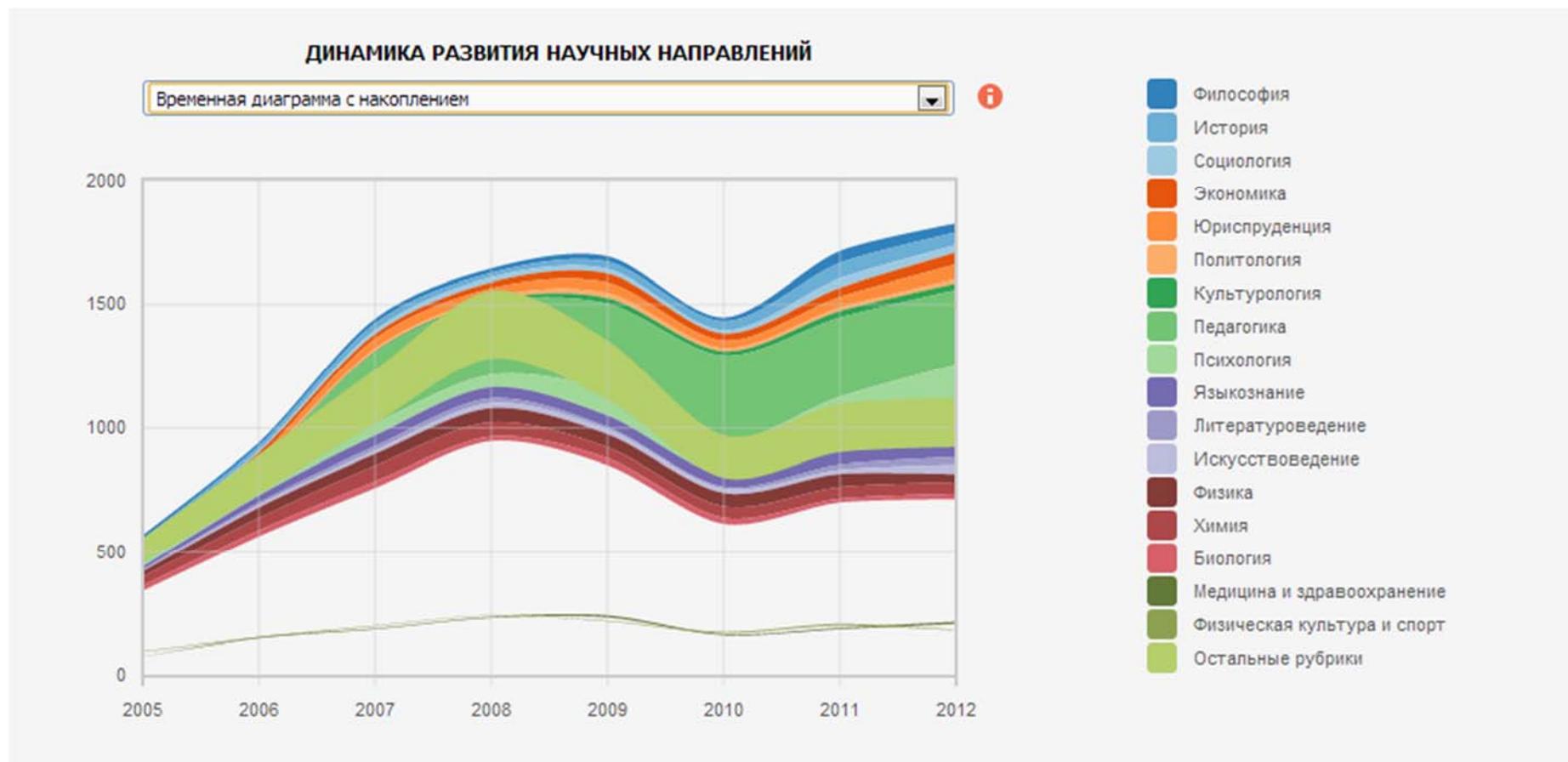
Предполагаемые результаты

публикационная
активность
Герценовского
университета в
инфографике



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