



Актуальные проблемы патофизиологии -2013

Индивидуальные наукOMETрические показатели и как на них повлиять?

Т.Д.Власов

СПбГМУ имени И.П.Павлова

Санкт-Петербург 2013

Что такое наукометрия

Наукометрия – область науковедения, занимающаяся статистическими исследованиями структуры и динамики научной информации.

Что можно отнести к индивидуальным наукометрическим показателям?

Количество печатных работ автора

Количество цитирований автора

Индекс Хирша

Наиболее популярные современные информационные ресурсы

- Web Of Science (WOS)** – Thomson Reuters (платный)
- Scopus** – Elsevier (платный)
- Google Scholar** – Google (бесплатный)
- РИНЦ** – eLIBRARY.RU (бесплатный)

Российские медицинские журналы, включенные в WOS

- Гематология и трансфузиология 0.033
- Журнал высшей нервной деятельности 0.298
- Журнал неврологии и психиатрии им. Корсакова 0.135
- Кардиоваскулярная терапия и профилактика 0
- Кардиология 0.342
- Микробиология 0.813
- Терапевтический архив 0.098
- Цитология и генетика 0.208



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU

ДЛЯ ЧИТАТЕЛЕЙ | ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ | ДЛЯ ИЗДАТЕЛЕЙ | ДЛЯ АВТОРОВ | ПОДПИСКИ

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 14 млн научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2500 российских научно-технических журналов, в том числе более 1300 журналов в открытом доступе.

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ

- Российский индекс научного цитирования
- Научные журналы открытого доступа
- Информационные ресурсы в области нанотехнологий
- Подписка на российские научные журналы
- Международная конференция Science Online

Поиск в библиотеке

Поиск

Расширенный поиск

Вход в библиотеку

IP-адрес компьютера:

194.226.205.209

Название организации:

Санкт-Петербургский
государственный
медицинский университет
им. акад. И.П. Павлова

Имя пользователя:

РЕГИСТРАЦИЯ В БИБЛИОТЕКЕ

Регистрация пользователя в Научной электронной библиотеке является необходимым условием для получения доступа к полным текстам публикаций, размещенных на платформе eLIBRARY.RU, независимо от того, находятся ли они в открытом доступе или распространяются по подписке. Зарегистрированные пользователи также получают возможность создавать персональные подборки журналов, статей, сохранять историю поисковых запросов, настраивать панель навигатора и т.д.

КАТАЛОГ ЖУРНАЛОВ

Поиск журналов в каталоге научной периодики, содержащем более 31 тысячи наименований журналов, в том числе более 6700 российских. Просмотр списка доступных выпусков этих журналов и их оглавлений

НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 26.02 Опубликована информация о проведении конференции SCIENCE INDEX ONLINE XVII 24-31 мая 2013 г.
- 11.12 Опубликованы презентации докладов конференции SCIENCE INDEX 2013
- 06.12 Опубликован список участников конференции SCIENCE INDEX 2013
- 17.09 Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU предлагает услуги подписки на российские научные журналы

По разным базам цитирование статей из разных журналов может не совпадать

КАРДИОЛОГИЯ

Издательство: Бионика Медиа (Москва)

CARDIOVASCULAR DISEASES IN RUSSIAN FEDERATION IN THE SECOND HALF OF THE TWENTIETH CENTURY: TENDENCIES, POSSIBLE CAUSES, PERSPECTIVES

OGANOV R.G.¹, MASLENNIKOVA G.Y.A.¹

¹ Res. Center for Preventive Medicine, Petroverigski per, 10, 101953 Moscow

Том: 40 Номер: 6 Год: 2000 Страницы: 4-8

Цит. в РИНЦ®: 112 Цит. в Web of Science®: 2 Цит. в Scopus®: 5

WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY

Издательство: W J G Press

DNA METHYLATION IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA

TISCHOFF I. ✉¹, TANNAPFEL A.¹

¹ Institute of Pathology, Ruhr-University of Bochum, Bürkle-de-la-Camp-Platz 1, Bochum 44789

Тип: статья в журнале - обзорная статья Язык: английский

Том: 14 Номер: 11 Год: 2008 Страницы: 1741-1748

Цит. в РИНЦ®: 6 Цит. в Web of Science®: 47 Цит. в Scopus®: 55

Публикации российских авторов в Web of Science, Scopus, РИНЦ

	Web of Science	Scopus	РИНЦ
Общее число журналов	12 000	18 000	3 500
Число российских журналов	159	260	3 500
Среднее число статей российских авторов в год	28 000	35 000	330 000
Хронологический охват, лет	50	15	7
Доступ	платный	платный	открытый

Только одна из десяти публикаций российских авторов попадает в международные базы данных.

В Указе Президента РФ от 07.05.2012 N 599 «О мерах по реализации государственной политики в области науки и образования» говорится следующее:

«... увеличение к 2015 году доли публикаций российских исследователей в общем количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных “Сеть науки” (WEB of Science), до 2,44 процента»

Расчет показателя 2,44% в абсолютных значениях



4 января 2013 г Председатель
правительства РФ

Д.А. Медведев утвердил

**«Стратегию развития медицинской науки в
Российской Федерации на период до 2025
года»**

Участниками мероприятий по реализации
Стратегии являются
**научные и научно-педагогические
работники, их коллективы, научные и
образовательные организации,**
непосредственно осуществляющие научную
деятельность в области медицины.

Прогноз изменения индикативных показателей в ходе реализации Стратегии

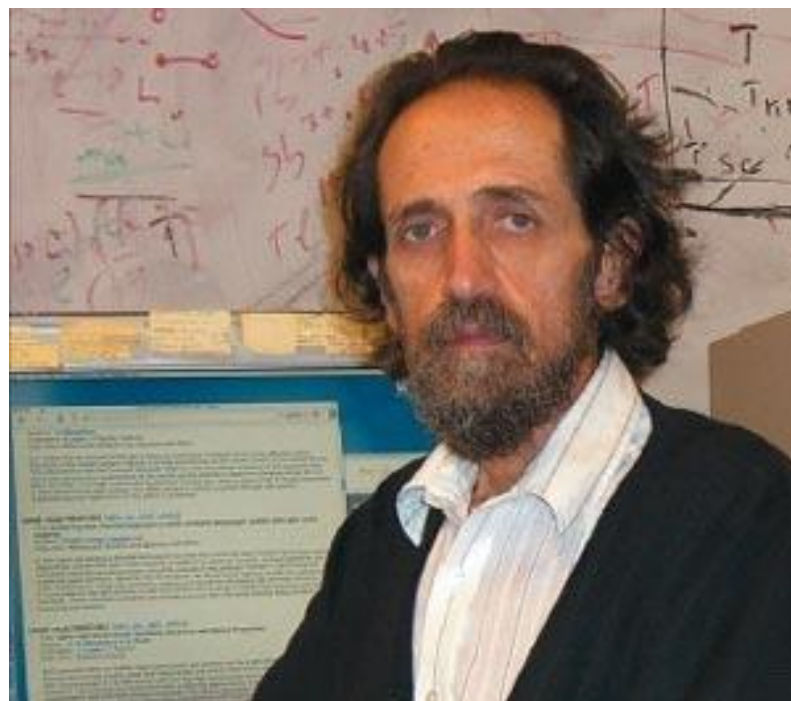
Индикативные показатели	2013 год	2017 год	2020 год	2025 год
Средний возраст научных сотрудников (лет)	49	45	43	42
Доля научных сотрудников до 39 лет (в%)	25	28	31	33
Количество научных сотрудников с индексом Хирша больше 10 (нарастающий итог)	10	18	24	40
Удельный вес научных публикаций в WOS, Scopus и др. (в%)	0,6	0,8	1	1,5

Индекс Хирша

***h*-индекс**, или **индекс Хирша** — наукометрический показатель, предложенный в 2005 г американским физиком Хорхе Хиршем из университета Сан-Диего, Калифорния.

Индекс Хирша является количественной характеристикой продуктивности учёного, основанной на количестве его публикаций и количестве цитирований этих публикаций.

«В биологии и медицине *h*-индекс намного выше, чем в физике или химии»

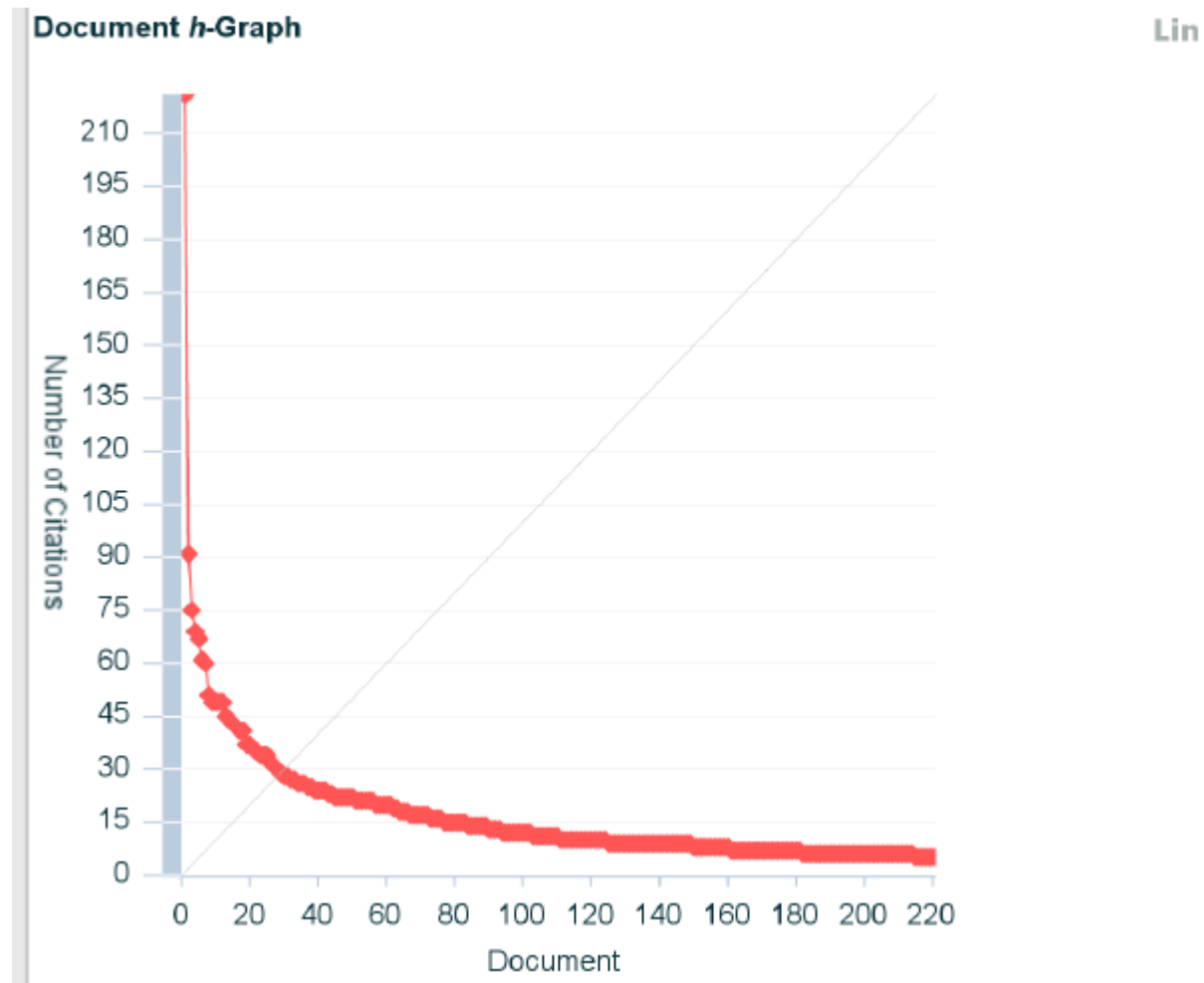


Jorge E. Hirsch, Professor of Physics,
University of California at San Diego

Возможные варианты распределения цитирования статей и индекс Хирша (10 статей и 10 цитирований)

№	Публикация	Цитирование	Цитирование	Цитирование
1	Статья 1	10	1	3
2	Статья 2	0	1	3
3	Статья 3	0	1	3
4	Статья 4	0	1	1
5	Статья 5	0	1	0
6	Статья 6	0	1	0
7	Статья 7	0	1	0
8	Статья 8	0	1	0
9	Статья 9	0	1	0
10	Статья 10	0	1	0
Индекс Хирша		1	1	3

Типичное распределение цитирования статей автора



Как повлиять на свои показатели?

1 . Обязательно зарегистрироваться в РИНЦ (Science index)

Это позволит учесть все свои публикации и все цитирования, которые есть в этой базе данных.

Показывать

только непривязанные публикации, которые могут принадлежать данному автору

только включенные в список работ автора (привязанные) публикации

только непривязанные публикации, которые могут принадлежать данному автору

привязанные и непривязанные публикации в одном списке

Сортировка

по числу цитирований

Порядок

по убыванию

Очистить

Поиск

Всего найдено **350** публикаций с общим количеством цитирований: **1028**.

Показано на данной странице: с **1** по **20**.

Публикация

Цит.

1



MECHANISM OF OLIGONUCLEOTIDE UPTAKE BY CELLS: INVOLVEMENT OF SPECIFIC RECEPTORS?

Yakubov L.A., Deeva E.A., Zarytova V.F., Ivanova E.M., Ryte A.S., Yurchenko L.V., Vlassov V.V.
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. 1989. Т. 86. С. 6454.

77

2



EAST ASIAN MONSOON CLIMATE DURING THE LATE PLEISTOCENE: HIGH-RESOLUTION SEDIMENT RECORDS FROM THE SOUTH CHINA SEA

Wang L., Sarnthein M., Erlenkeuser H., Grimalt J., Grootes P., Heilig S., Ivanova E., Xienast M., Pelejero C., Pflaumann U.
Marine Geology. 1999. Т. 156. № 1-4. С. 245-284.

70

3



Zarytova V.F., Ivanova E.M., Romanenko V.P.

Биоорганическая химия. 1983. Т. 9. С. 516.

49

4



NALTREXONE FOR HEROIN DEPENDENCE TREATMENT IN ST. PETERSBURG, RUSSIA

Krupitsky F.M., Zvartau E.E., Masalov D.V., Tsoi M.V., Burakov A.M., Egorova V.Y., Didenko T.Y., Romanova T.N., Ivanova E.B., Bespalov A.Y., Verbitskaya E.V., Neznanov N.G., Grinenko A.Y., O'Brien C.P., Woody G.E.
Journal of Substance Abuse Treatment. 2004. Т. 26. № 4. С. 285-294.

41

2. Начать работу над повышением цитируемости своих статей

Факторы, влияющие на цитирование статей

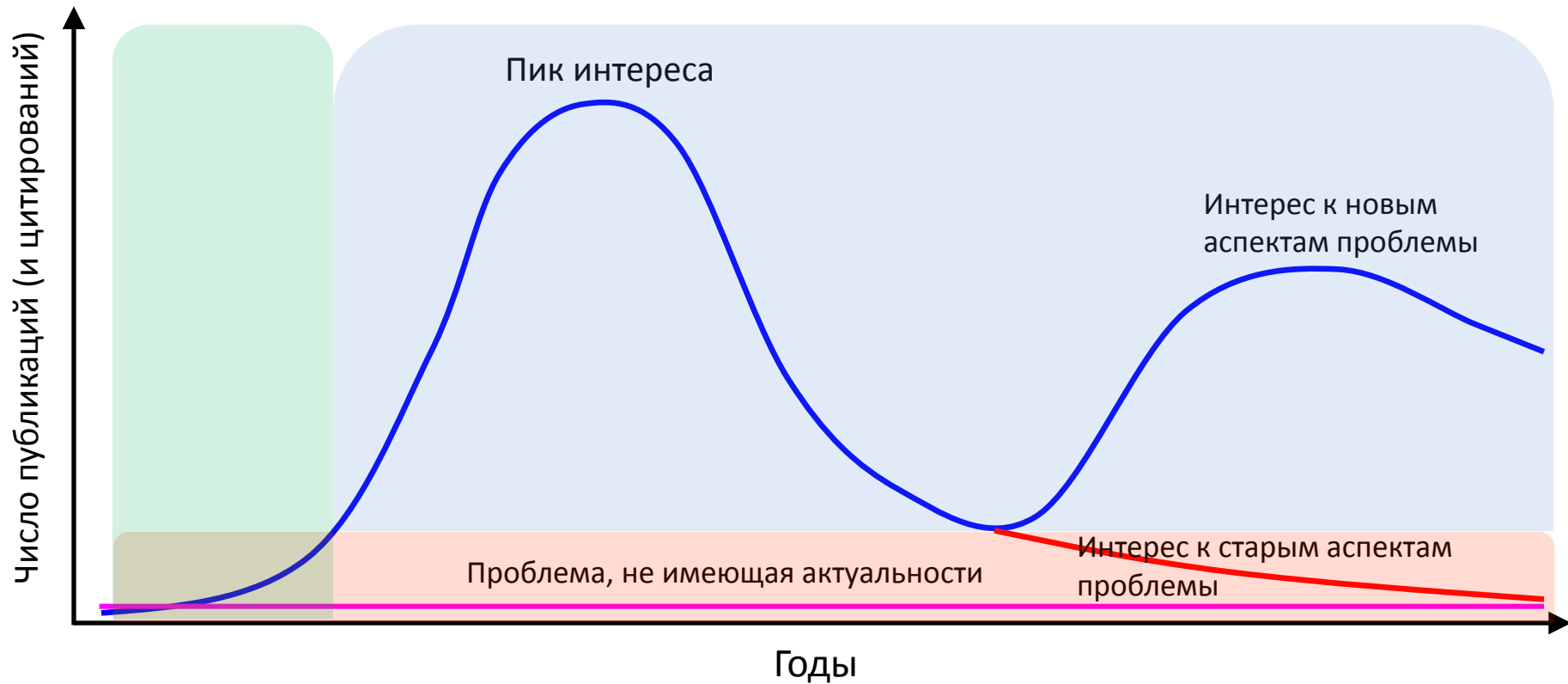
- Направление научного исследования
- Выбор журнала
- Тип статьи
- Название статьи
- Количество статей!?
- Соавторы (состав и количество)
- Самоцитирование
- Прочие факторы

Направление научного исследования

Необходимо понять: «К какой категории можно отнести научное направление?»

- **Опережает время?**
- **Соответствует современности?**
- **Отстает от современности?**
- **Имеет интерес только для автора исследования (неактуальная проблема)?**

Интерес научной общественности к актуальной проблеме



Исследование опережает время

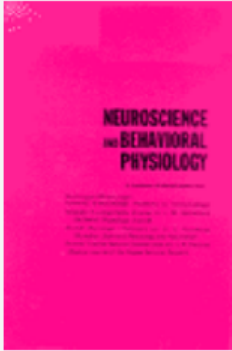


Исследование соответствует современности



Исследование отстает от времени или неактуально

В некоторой степени актуальность исследования можно оценить по цитированию, но при условии, что журнал повсеместно доступен

Название журнала	NEUROSCIENCE AND BEHAVIORAL PHYSIOLOGY				
Издательство	Springer New York Consultants Bureau				
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Neuroscience Translations (до 1972 года) Оригинальная версия: Морфология Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова				
					
Год выпуска	2003	Том	33	Номер выпуска	5

	Название статьи	Страницы	Цит.
<input type="checkbox"/>	COMPARISON OF CHANGES IN GLUTAMATE LEVELS IN THE NUCLEUS ACCUMBENS OF THE RAT BRAIN DURING FOOD CONSUMPTION IN CONDITIONS OF BLOCKADE OF DOPAMINE D₁ AND D₂ RECEPTORS <i>Mikhailova M.O.</i>	431-434	4
<input type="checkbox"/>	EFFECTS OF STIMULATION OF THE TRIGEMINAL CAUDAL NUCLEUS ON MICROVASCULAR PERMEABILITY IN THE EYE IN NORMAL AND CAPSAICIN-TREATED RATS <i>Tolochko Z.S.</i>	435-438	0
<input type="checkbox"/>	ASSESSMENT OF THE STATE OF ACTIVATION OF THE CORTICAL ZONES IN HUMANS DURING VISUAL ATTENTION AND SELECTION <i>Baranov-Krylov I.N., Shuvaev V.T., Kanunikov I.E., Berlov D.N., Kavshbaya N.A.</i>	439-445	0
<input type="checkbox"/>	THE SELECTIVE ACTION OF OPIOID PEPTIDES ON EXCITABILITY AND THE VARIOUS SENSORY INPUTS OF DEFENSIVE BEHAVIOR COMMAND NEURONS LPL1 AND RPL1 OF THE COMMON SNAIL <i>Nikitin V.P., Kozыrev S.A., Shevelkin A.V.</i>	447-453	0
<input type="checkbox"/>	CHANGES IN THE METABOLIC ACTIVITY OF NEURONS IN THE ANTERIOR HYPOTHALAMIC NUCLEI IN RATS DURING HYPERTHERMIA, FEVER, AND HYPOTHERMIA <i>Ekimova I.V.</i>	455-460	10

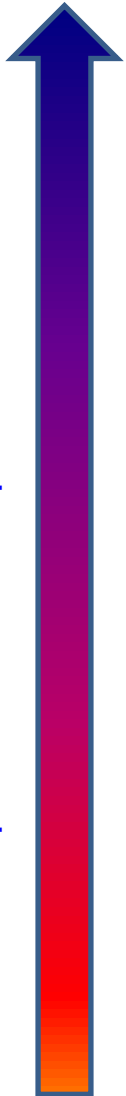
▶ Снять выделение
▶ Добавить выделение подборку:
 Новая подборка

▶ Просмотреть оглавление выпуска журнала

- 2012
- 2011
- 2010
- 2009
- 2008
- 2007
- 2006
- 2005
- 2004
- 2003
 - Т. 33 № 1
 - Т. 33 № 2
 - Т. 33 № 3
 - Т. 33 № 4
 - Т. 33 № 5
 - Т. 33 № 6
 - Т. 33 № 7
 - Т. 33 № 8
 - Т. 33 № 9
- 2002
- 2001
- 2000
- 1999

Выбор журнала

Вероятность цитирования



**Международный журнал на английском языке
(WOS, Scopus)**

Российский переводной журнал на английском языке

Журнал на русском языке, входящий в цитирование
WOS, Scopus (PubMed)

Журналы профессиональных сообществ, с открытым
доступом

Журналы профессиональных сообществ, с закрытым доступом

Журналы учреждений, с открытым доступом

Журналы учреждений, с закрытым доступом

В России много журналов, в том числе и ВАКовских

**По данным РИНЦ по теме «Медицина и
здравоохранение» в каталоге - 557 журналов,
из них из списка ВАК - 338 журналов.**

Реальное количество журналов – больше!

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПУБЛИКАЦИЙ ПО ЧИСЛУ ЦИТИРОВАНИЙ

N-ский медицинский журнал

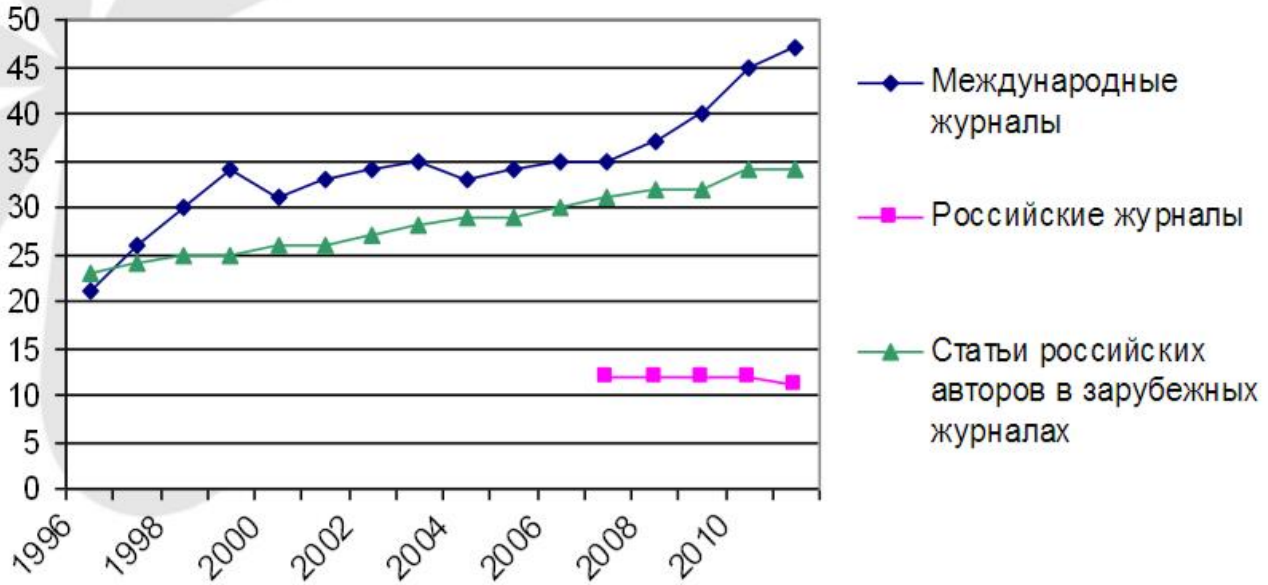
N-ская государственная медицинская академия



Вероятность цитирования статей, напечатанных в локальных журналах, невелика

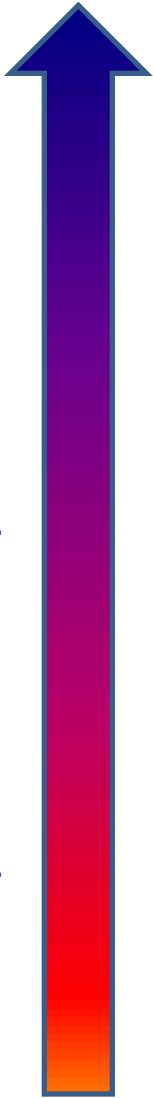
Статьи в российских журналах плохо цитируются еще и потому, что в них мало ссылок, из которых половина или более – зарубежные авторы

Среднее число ссылок в статье



Тип статьи

Вероятность цитирования



Эпидемиологические данные

Обзорная статья

Национальные рекомендации

Результаты клинических исследований







Методическая статья

Оригинальная статья

Краткое сообщение

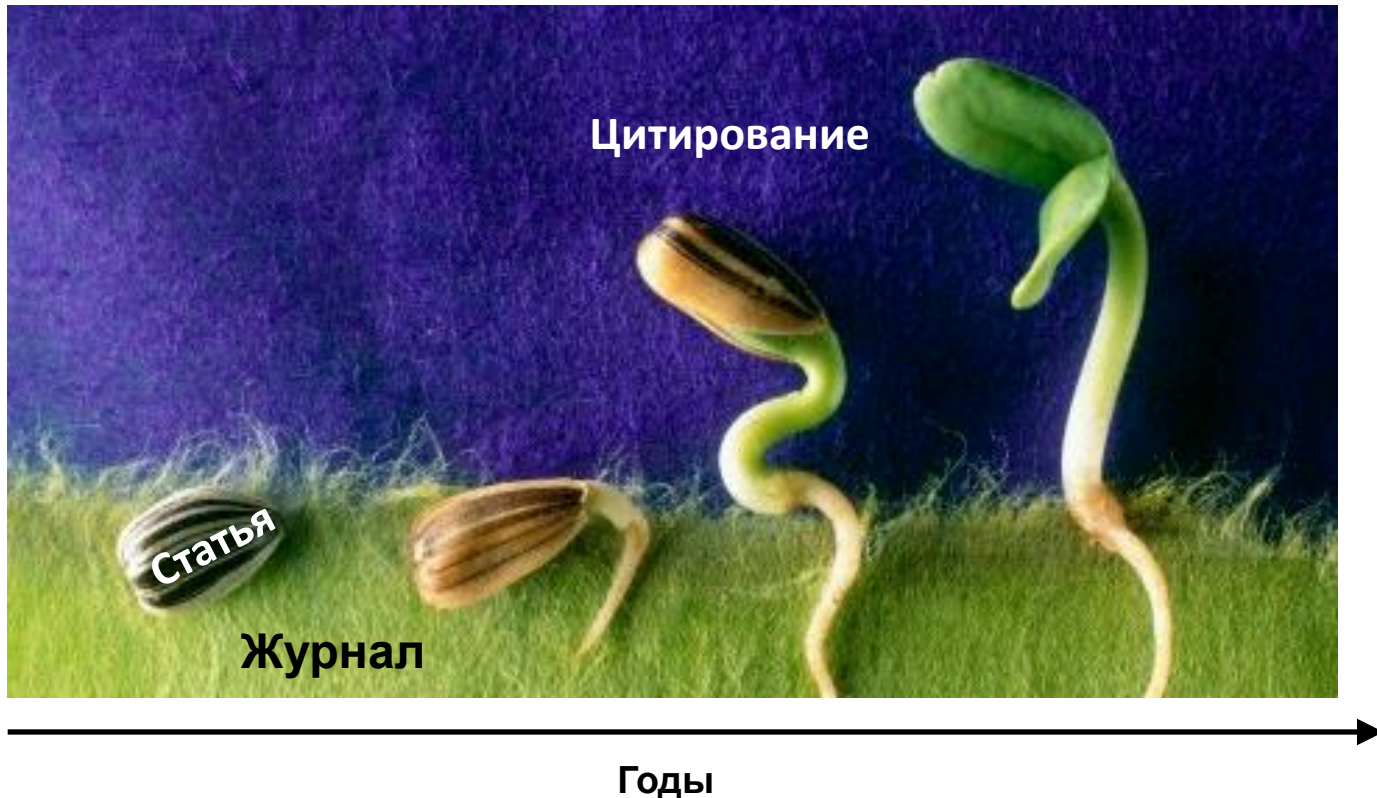
РОССИЙСКИЙ КАРДИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ООО "Силиця-Полиграф" (Москва) (ИФ РИНЦ - 0,392)

Эпидемиол.	<p>1</p> <input type="checkbox"/> <p>АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНΙΑ: РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ, ОСВЕДОМЛЕННОСТЬ, ПРИЕМ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ПРЕПАРАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</p>  <p><i>Шальнова С.А., Баланова Ю.А., Константинов В.В., Тимофеева Т.Н., Иванов В.М., Капустина А.В., Деев А.Д.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2006. № 4. С. 45-50.</p>	195
Эпидемиол.	<p>2</p> <input type="checkbox"/> <p>СМЕРТНОСТЬ ОТ ОСНОВНЫХ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ В РОССИИ (АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ОФИЦИАЛЬНЫХ ДАННЫХ ГОСКОМСТАТА, МИНЗДРАВА РОССИИ, ВОЗ И ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК ПО ПРОБЛЕМЕ)</p>  <p><i>Харченко В.И., Какорина Е.П., Корякин М.В., Вишин М.М., Ундрицов В.М., Онищенко П.И., Потивский Б.Г., Михайлова Р.Ю.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2005. № 1. С. 5-15.</p>	60
Методич.	<p>3</p> <input type="checkbox"/> <p>МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КРОВИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ</p>  <p><i>Медведев И.Н., Савченко А.П., Завалишина С.Ю., Краснова Е.Г., Кумова Т.А., Гамолина О.В., Скорятина И.А., Фадеева Т.С.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2009. № 5. С. 42-45.</p>	34
Оригинальн.	<p>4</p> <input type="checkbox"/> <p>ПЕРВЫЙ ОПЫТ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ АУТОЛОГИЧНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК КОСТНОГО МОЗГА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ СОКРАТИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ МИОКАРДА</p>  <p><i>Шумаков В.И., Казаков Э.Н., Онищенко Н.А., Гуреев С.В., Остроумов Е.Н., Честухин В.В., Крашенинников М.Е., Миронков Б.П., Хубутия А.Ш.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2003. № 5. С. 42-50.</p>	32
Клиническ. исслед.	<p>5</p> <input type="checkbox"/> <p>ИЗУЧЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ ДВУХ ПРЕПАРАТОВ АМЛОДИПИНА (ОРИГИНАЛЬНОГО И ВОСПРОИЗВЕДЕННОГО) У БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ. РЕЗУЛЬТАТЫ ДВОЙНОГО СЛЕПОГО РАНДОМИЗИРОВАННОГО ПЕРЕКРЕСТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ</p>  <p><i>Марцевич С.Ю., Кутищенко Н.П., Деев А.Д., Алимova Е.В., Семенова Ю.Э.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2004. № 4. С. 53-57.</p>	30
Обзор	<p>6</p> <input type="checkbox"/> <p>АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНΙΑ БЕРЕМЕННЫХ: МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ, ПРОФИЛАКТИКА, ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ</p>  <p><i>Вертякин А.П., Мурашко Л.Е., Ткачева О.Н., Тумбаев И.В.</i></p> <p>Российский кардиологический журнал. 2003. № 6. С. 59-65.</p>	27

**Вероятность большого цитирования
оригинальной статьи, опубликованной
в российском журнале - невелика**

Для высокого цитирования статьи и роста индекса Хирша требуется несколько лет







Цитирование зависит как от качества статьи, так и от качества журнала

Правильное название статьи имеет большое значение. Оно должно быть достаточно конкретным и в то же время отражать связь с относительно широким спектром вопросов.

Очень важно - хорошо написанное резюме.





Количество публикаций

Автор 1

Число публикаций автора в РИНЦ 	220
Число публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы 	254
Суммарное число цитирований автора 	359
Индекс Хирша 	5

(2 тезисов в международных рейтинговых журналах + статьи в центральных российских журналах)

Автор 2

Число публикаций автора в РИНЦ 	26
Число публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы 	41
Суммарное число цитирований автора 	358
Индекс Хирша 	11

(9 статей в международных рейтинговых журналах + статьи в центральных российских журналах)

«Лучше меньше, да лучше» (В.И.Ленин)

Соавторы (состав и количество)

Chatrchyan S. + около 2000 соавторов из 161 организаций!!!

[Search for a light pseudoscalar Higgs boson in the dimuon decay channel in pp collisions at \$\sqrt{s} = 7\$ TeV.](#)

Phys. Rev. Lett. 2012; 109(12): 121801. Epub 2012 Sep 20.

Статья на изложена 15 страницах, из которых текст статьи - 5 страниц

«В биологии и медицине h-индекс намного выше, чем в физике или химии»

(из Википедии)

Много соавторов, особенно соавторство с зарубежными коллегами увеличивает цитирование

Самоцитирование

высокий процент самоцитирования (более 30% по международным меркам ?) - неприлично

~~XXX~~

~~XXX~~

Число публикаций автора в РИНЦ ?	83
Число публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы ?	107
Суммарное число цитирований автора ?	355
Число публикаций, процитировавших работы автора ?	78
Индекс Хирша ?	6
Число самоцитирований ?	315 (88,7%)
Число цитирований соавторами ?	350 (98,6%)
Число соавторов ?	97

Полезьа самоцитирования

№	Публикация	Цитирование
1	Статья 1	10
2	Статья 2	8
3	Статья 3	8
4	Статья 4	7
5	Статья 5	6
6	Статья 6	5
7	Статья 7	3
8	Статья 8	3
9	Статья 9	3
10	Статья 10	3

Для повышения
индекса Хирша
надо добавить
всего одно
цитирование!



Прочие возможные действия

1. Рассылка статьи специалистам, или тем, кого процитировал в статье



Наиболее цивилизованный метод, но не принятый в нашем сообществе.

Эффективность - ?

2. Взаимное цитирование «Ты мне, я тебе»

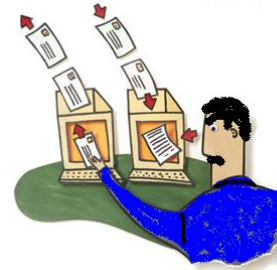


Иванов И.И.

.....

Список литературы

1. Иванов И.И.
2. Иванов И.И.
3. Петров П.П.
4. Петров П.П.



Петров П.П.

.....

Список литературы

1. Петров П.П.
2. Петров П.П.
3. Иванов И.И.
4. Иванов И.И.

3. Написание статьи «упрощенного» цитирования, т.е. позволяющей цитировать процитированное

Майборода А.А и соавт. «Современные подходы к подготовке оригинальной статьи в научный журнал медико-биологической направленности в свете концепции «доказательной медицины» Сибирский медицинский журнал (г. Иркутск) 2008. Т. 76. №1. С. 5-8. (цитируется более 80 раз!!!)

Статья преимущественно цитируется при описании статистических методов, на которые авторы статьи, в свою очередь, ссылались.

Например: «Корреляционный анализ выполнен с использованием коэффициента ранговой корреляции Спирмена. Статистически значимыми считали различия при значениях $p < 0,05$ (Майборода и соавт. 2008)».

Объективные сложности в выполнении «целевых показателей» (индекс Хирша \square 10) - 1

- Публикация в зарубежном журнале
 - Трудности в наборе качественного материала
 - Трудности в написании
 - Трудности в качественном переводе
 - Трудности в правильном ответе рецензентам
 - Иногда – публикация платная (1000-2000 Евро)
- Публикация в российском журнале
 - Малая вероятность цитирования оригинальной статьи
 - Невозможность написания множества обзоров

Объективные сложности в выполнении «целевых показателей» (индекс Хирша \square 10) - 2

- Большая педагогическая нагрузка кафедральных сотрудников
- Недостаточная материальная оснащённость вузов
- Огромная трудоемкость получения результатов



Объективные сложности в выполнении «целевых показателей» (индекс Хирша \square 10) - 3

Сотрудник вуза должен участвовать в написании учебно-методической литературы, которая может цитироваться, но не влияет на индекс Хирша.

Автор	ХИРША <i>Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова, кафедра</i> ХИРША		
Место работы	Название организации ?	Период	Публ.
	Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова (Санкт-Петербург)	2005-2012	9
Общие показатели (дата обновления 22.02.2013):			
	Число публикаций автора в РИНЦ ?		11
	Число публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы ?		14
	Число цитирований публикаций автора в РИНЦ ?		2
	Число цитирований публикаций автора с учетом статей, найденных в списках литературы ?		9
	Суммарное число цитирований автора ?		602
	Число публикаций, процитировавших работы автора ?		500
	Индекс Хирша ?		2

Идеальные условия для высокой цитируемости

- **Международное сотрудничество**
(публикации, которые пишутся зарубежными соавторами, в международных журналах,)

и/или
- Публикация эпидемиологических данных и данных клинических исследований



Руководитель (директор)
института

Благодарю за внимание!



Дорогу осилит идущий