

## **РИНЦ И SCIENCE INDEX В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ**

### **Как отбираются журналы для включения в базу данных РИНЦ?**

База данных РИНЦ выполняет функцию не только инструмента для оценки ученых или научных организаций на основе цитирования, но и авторитетного источника библиографической информации по российской научной периодике. Чтобы сформировать эту базу, мы включаем в РИНЦ все российские научные, технические, медицинские журналы. Библиометрические показатели для авторов, организаций и журналов тоже пока рассчитываются на всем массиве публикаций, попавших в РИНЦ. Однако в будущем принципы формирования базы данных РИНЦ несколько изменятся.

Мы по-прежнему не будем отказывать научным журналам, желающим предоставлять информацию в РИНЦ, однако система расчета библиометрических показателей будет строиться на основе определенным образом сформированного ядра самых авторитетных российских научных журналов. В это ядро должны войти 1500 журналов, отобранных на основе расчета комплексного показателя, учитывающего не только классический импакт-фактор журнала, но и особенности цитирования в данной предметной области, уровень самоцитирования, авторитетность ссылок и неравномерность наполнения базы данных по разным тематическим направлениям. Алгоритм расчета этого показателя опубликован на сайте РИНЦ. По всем этим 1500 журналам к 2013 году должен быть сформирован 10-летний архив (с 2003 по 2012 годы включительно), который и послужит основой для информационно-аналитической системы **SCIENCE INDEX**.

### **Останется ли доступ к РИНЦ бесплатным, или он в конце концов превратится в коммерческий продукт, как Web of Science или Scopus?**

База данных РИНЦ находится и будет находиться в открытом доступе, в том числе в открытом доступе всегда будут доступны основные библиометрические показатели, рассчитываемые для авторов, организаций и научных журналов, списки их публикаций и цитирований. Открытость РИНЦ является важным принципом, позволяющим использовать его всеми учеными и научными организациями страны без каких-либо ограничений. Кроме того, открытость РИНЦ способствует свободному распространению информации о российских публикациях в мире, что приводит, в конечном счете, и к повышению цитируемости этих публикаций. Отдельные сервисы для научных организаций и издательств, расширяющие возможности РИНЦ, могут предлагаться на платной основе, однако сам РИНЦ - это некоммерческий проект.

### **Зачем нужна система SCIENCE INDEX и чем она отличается от РИНЦ?**

**SCIENCE INDEX** - это аналитическая надстройка над РИНЦ, позволяющая проводить более детальные аналитические исследования и рассчитывать более сложные наукометрические показатели, чем это возможно сейчас в базовом интерфейсе РИНЦ. Серьезные аналитические возможности предъявляют и более серьезные требования к качеству данных. Поэтому, на первом этапе развития системы **SCIENCE INDEX** основное внимание будет уделяться разработке функциональности, позволяющей улучшить качество информации в РИНЦ. Основная идея - привлечь к работе по уточнению информации, исправлению ошибок и привязке публикаций и ссылок к авторам, организациям и журналам, соответственно, самих ученых, научные организации и издательства. Этот подход может дать вполне реальные результаты, учитывая то, что и авторы, и организации, и журналы заинтересованы в том, чтобы касающаяся их информация в РИНЦ была максимально точной и полной.

### **Что дает мне регистрация в SCIENCE INDEX?**

Основные функциональные возможности, которые предоставляются авторам научных публикаций в системе **SCIENCE INDEX**:

- просмотр списка своих публикаций в РИНЦ с возможностью его анализа и отбора по различным параметрам;
- просмотр списка ссылок на свои публикации с возможностью его анализа и отбора по различным параметрам;

- возможность добавить найденные в РИНЦ публикации в список своих работ;
- возможность добавить найденные в РИНЦ ссылки в список своих цитирований;
- возможность удалить из списка своих работ или цитирований ошибочно попавшие туда публикации или ссылки;
- возможность идентификации организаций, указанных в публикациях автора в качестве места выполнения работы;
- возможность глобального поиска по спискам цитируемой литературы;
- новый раздел анализа публикационной активности и цитируемости автора с возможностью расчета большого количества библиометрических показателей, их самостоятельного обновления и построения распределения публикаций и цитирований автора по различным параметрам;
- получение актуальных значений количества цитирований публикаций не только в РИНЦ, но и в Web of Science и Scopus с возможностью перехода на список цитирующих статей в этих базах данных при наличии подписки.

### **Почему не все публикации (или ссылки) включены в список моих работ (или цитирований), хотя поиском в РИНЦ я их могу найти?**

Бюджет проекта РИНЦ не позволяет проводить весь цикл обработки поступающей информации операторами в ручном режиме. Поэтому такие операции, как разбор ссылок или привязка публикаций и ссылок к авторам, организациям и журналам производится в РИНЦ в автоматическом режиме. Естественно, что далеко не все записи удастся точно разобрать, особенно учитывая низкую культуру оформления списков цитируемой литературы в большинстве российских журналов.

Также не все публикации могут быть автоматически привязаны к авторам, поскольку часто имеющейся информации просто недостаточно для однозначного выбора конкретного автора среди многих его однофамильцев. Кроме того, написание фамилии автора на английском языке может встречаться в различных вариантах, отличных от стандартной транслитерации его фамилии на русском языке, да и просто ошибок в поступающей в РИНЦ информации много, особенно в списках цитируемой литературы. Еще более сложная задача - автоматическая привязка организаций, поскольку вариантов написания полного и сокращенного названия организации множество, вместе с названием может быть указан адрес, должность, другая дополнительная информация и т.д.

РИНЦ делает все возможное для повышения качества автоматического разбора и привязки информации. Однако добиться максимального качества для этих операций при текущем уровне финансирования проекта можно только с привлечением самих авторов, а также научных организаций и издательств. Инструменты для проведения этой работы авторами уже доступны в **SCIENCE INDEX**, для организаций и издательств будут доступны в ближайшее время.

### **Почему я не могу добавить в список своих работ публикации, отсутствующие в РИНЦ?**

В рамках интерфейса для авторов в системе **SCIENCE INDEX** предоставляется возможность идентифицировать свои публикации, в том числе если эти публикации отсутствуют в РИНЦ, однако на них есть ссылки в списках цитируемой литературы. Это гарантирует определенный уровень достоверности информации, поскольку она поступает из независимых от автора источников. В случае самостоятельного добавления автором своих публикаций в систему проверить достоверность этой информации в общем случае довольно сложно. Тем не менее такие разработки в РИНЦ ведутся. В ближайшее время мы планируем предоставить авторам возможность добавлять новые публикации в РИНЦ в том случае, если их достоверность можно проверить по авторитетным библиографическим базам данных (например, если статья зарегистрирована в CrossRef и имеет уникальный идентификатор DOI).

Возможность добавления новых публикаций также будет реализована в системе **SCIENCE INDEX** для авторизованных представителей организаций. При этом можно будет добавлять не только статьи, опубликованные в журналах, не обрабатываемых в РИНЦ, но и другие типы научных публикаций - сборники статей, монографии, материалы конференций, диссертации, патенты и т.д. В этом случае достоверность информации гарантируется самой организацией, заключившей соглашение на использование системы **SCIENCE INDEX** и назначившей своего

официального представителя, в обязанности которого будет входить контроль предоставляемой в РИНЦ информации.

### **Моя статья была опубликована в прошлом году в одном из российских журналов, однако в РИНЦ она отсутствует. Почему?**

Если в РИНЦ отсутствует журнал или конкретный выпуск, в котором была опубликована Ваша статья, необходимо обращаться в редакцию данного журнала. К сожалению, некоторые издательства по разным причинам не предоставляют информацию в РИНЦ или же поставляют ее нерегулярно. В результате эти публикации не учитываются при расчете показателей для авторов этих публикаций и их организаций.

### **Почему число цитирований моих работ по данным Web of Science выше, чем по данным РИНЦ?**

Скорее всего, для сравнения Вы брали данные из РИНЦ, которые показываются в списке авторов или в персональном профиле автора. Обращаем Ваше внимание, что эти цифры относятся не ко всем публикациям и ссылкам автора в РИНЦ, а только к тем из них, которые уже привязаны к автору. На самом деле в базе данных может быть гораздо больше Ваших публикаций или ссылок на Ваши работы, которые по каким-то причинам автоматически к Вам не привязались. Для получения полного списка Ваших публикаций и цитирований в РИНЦ есть два пути:

1) провести поиск в базе данных РИНЦ по публикациям и спискам пристатейной литературы с учетом различных вариантов написания Вашей фамилии в зарубежных публикациях на английском языке и с последующим удалением из списков работ Ваших однофамильцев. Собственно, также Вы поступаете при работе в Web of Science или Scopus, если хотите сформировать список своих публикаций и посчитать число цитирований. Как провести поиск своих публикаций и цитирований в РИНЦ, подробно описано в [Инструкции для авторов по работе с системой SCIENCE INDEX](#).

2) зарегистрироваться в системе **SCIENCE INDEX** и воспользоваться возможностями этой системы для уточнения списка Ваших публикаций и цитирований в РИНЦ.

Второй способ, безусловно, более правильный и перспективный. Однако еще раз подчеркнем, что для авторов, незарегистрированных в **SCIENCE INDEX**, для получения точных данных о количестве публикаций и цитирований в РИНЦ необходимо использовать первый вариант.

В целом по публикациям за последние 15 лет число цитирований в РИНЦ должно быть не ниже, чем в Web of Science, а если Вы много публиковались в российских журналах, то может быть и гораздо выше. Если разница по сравнению с Web of Science существенная, то скорее всего причина в том, что Вы используете в своих зарубежных публикациях нестандартную транслитерацию фамилии, которая при обратном преобразовании не совпадает с Вашей фамилией на русском языке. В этом случае самый простой способ исправить ситуацию - зарегистрироваться в **SCIENCE INDEX** и указать в регистрационной анкете, какое английское написание фамилии Вы обычно используете при публикации статей в зарубежных журналах.

### **Что делать, если меня нет в списке авторов РИНЦ?**

Нужно зарегистрироваться в качестве автора в системе **SCIENCE INDEX**. При этом Вы будете добавлены в список авторов, в РИНЦ будут сформированы списки Ваших публикаций и цитирований, а также рассчитаны различные показатели Вашей публикационной активности.

### **Почему число публикаций нашей организации меньше, чем сумма числа публикаций наших сотрудников?**

В РИНЦ публикация относится к организации только в том случае, если она в явном виде указана в качестве места работы одного из авторов публикации. Если автор, будучи сотрудником Вашей организации, указал в своей работе другую организацию, такая публикация Вашей организации не засчитывается. Кроме этого, в списке работ авторов учитываются публикации, извлеченные из списков цитируемой литературы, полные библиографические описания которых отсутствуют в РИНЦ. Соответственно, информация об организациях в таких публикациях отсутствует, и они приписываются только к автору, но не к организации. Наконец, организация, указанная в

публикации, может быть просто не идентифицирована. Это тоже достаточно часто случается, поскольку название организации в статье может быть написано множеством различных способов, содержать дополнительную информацию, не относящуюся к названию, может быть просто неоднозначным (например, "КГТУ"). Все это значительно усложняет задачу автоматической идентификации организации.

В последнем случае ситуация может быть исправлена уже сейчас. В рамках системы **SCIENCE INDEX** зарегистрированным авторам предоставлена возможность идентифицировать организации в своих публикациях, в том числе если организация вообще не указана в публикации. Более широкие возможности по идентификации организации и контролю списка публикаций организации будет предоставлена авторизованным представителям организаций, заключивших соглашение на использование системы **SCIENCE INDEX**.

### **В РИНЦ учитываются только публикации в оригинальных журналах на русском языке, или переводные версии тоже?**

В тех случаях, когда журнал имеет переводную версию на английском языке, в РИНЦ загружаются и оригинальная версия, и переводная. Это необходимо для того, чтобы учитывать все цитирования статей - как в исходном журнале на русском языке, так и в переводной версии на английском. В РИНЦ статьи, вышедшие в российской версии журнала, и в переводной английской версии, хранятся отдельно и выводятся в списке работ автора как отдельные публикации. Для каждой из них отдельно рассчитывается количество цитирований. Соответственно, и в списке цитирований автора ссылки из статьи в российском журнале и из переведенной статьи в его английской версии показываются отдельными строками (при условии, что обе эти статьи есть в РИНЦ). Это может приводить к некоторому завышению как количества публикаций, так и количества цитирований автора, поэтому необходимо этот момент учитывать при анализе публикационной активности и цитируемости.

Корректный учет такого "двойного" цитирования в РИНЦ возможен, однако для этого необходимо в базе данных проставить соответствие между идентификаторами статей в оригинальной и переводной версиях. Это не простая задача, поскольку у статей в русской и английской версиях разные страницы, иногда разные номера томов и выпусков и, очевидно, разное написание названия статей и авторов. Часто нет прямого соответствия даже между оглавлениями оригинального и переводного журнала. Например, журнал "Доклады академии наук" в английской версии вообще разбивается на несколько отдельных тематических серий. Иногда происходит и наоборот - из нескольких российских журналов генерируется один на английском языке, куда включаются избранные статьи из оригинальных версий.

Другая проблема - это привязка ссылок на статьи в переводных журналах. Очень часто бывает, что страницы в ссылках указываются из русской версии, а название журнала - из английской. К сожалению, редакции это не всегда контролируют, и поэтому часто в английской версии название цитируемого российского журнала переводится на английский язык, а не транслитерируется. При этом страницы указываются из русской версии. В результате ссылка не привязывается, поскольку страницы не совпадают. Опять же, решение этой проблемы возможно при наличии таблицы соответствия - в этом случае при автоматической привязке можно проверять обе версии публикации.

Разрабатываемая информационно-аналитическая система **SCIENCE INDEX** позволит рассчитывать библиометрические показатели с учетом двойного цитирования из оригинальной и переводной версий российских журналов. Как только закончится работа по установлению соответствия между русской и английской версиями журналов в РИНЦ и для каждого переводного журнала будут прописаны правила определения соответствия, в рассчитываемые показатели будут внесены соответствующие коррективы.

(информация с сайта [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru))