

# Международные стандарты редакционной политики

В Отделении ГПНТБ СО РАН в Академгородке 2 апреля состоялся семинар, посвященный актуальной проблеме попадания российских изданий в зарубежные базы данных и в частности в Scopus — крупнейшую библиографическую и реферативную базу данных и инструмент для отслеживания цитируемости статей.

С лекцией «Редакционная подготовка журналов по требованиям международных стандартов и глобальных индексов цитирования» перед заинтересованной аудиторией выступила Ольга Владимировна Кириллова, к.т.н., директор Учебно-консультационного центра Научного предприятия «НЭИКО», консультант-эксперт базы данных Scopus, член экспертного совета издательства Elsevier Advisory Board Russia.

В своем выступлении она назвала основные требования, предъявляемые к журналам экспертной системы Scopus, которые во многом базируются на международных стандартах, подробно рассмотрела процедуру прохождения экспертизы, привела примеры и сравнила показатели российских и зарубежных изданий и объяснила причины низких показателей российских журналов в этой системе.

База данных (БД) Scopus издательства Elsevier — библиографическая и реферативная база данных и инструмент для отслеживания цитируемости статей, опубликованных в научных изданиях. Она индексирует более 21 тыс. журналов, выходящих на текущий момент, всего более 50 млн публикаций, из которых примерно 87% — статьи из научных журналов и 11% — доклады международных конференций, с ежегодным пополнением более 2,2 млн публикаций. База данных доступна на условиях подписки через веб-интерфейс.

По словам О.В. Кирилловой, с 2009 по 2012 г. в независимый международный экспертный совет Scopus входило 30 человек, специалисты по предметным областям и библиотечно-информационные работники, которые помогали разрабатывать эту экспертную систему. В настоящее время экспертный совет Scopus включает 15 независимых экспертов — специалистов по предметным областям. Они рассматривают весь поток поступающих на экспертизу научных журналов и принимают окончательное решение о включении или не включении журнала в систему.

Как отметила О.В. Кириллова, представление российской научной периодики в международном научно-информационном пространстве стало в настоящее время особенно злободневным. Основной причиной этого можно считать принятие на государственном уровне руководящих документов, в значительной степени определяющих дальнейшую судьбу журналов. За рубежом основным трендом издательской деятельности стал выпуск электронных научных журналов. На эти тенденции следует ориентироваться и российским изданиям.

Как показывают данные Scopus, ключевыми направлениями исследований сегодня является медицина — 35% всех публикаций, представленных в БД, инженерные области знания — 16%; биохимия, генетика, молекулярная биология — 13%; физика, астрономия — 8% и химия — 7%.

Российских публикаций в этой БД всего лишь 3,3% или 1,7 млн, из них более половины, 900 тыс. — это публикации на русском языке, остальные — на английском, в переводных журналах. Эти показатели сравнимы с количеством наименований статей из таких стран как Нидерланды или Австралия. Для сравнения: доля США составляет примерно 25% от общего числа публикаций. Всего на английском языке индексируется 82% статей.

В базе данных представлено 325 российских журналов, из них 214 — переводные или полностью англоязычные. Примерно две трети отечественных журналов, подавших заявку на включение в Scopus, не допускаются к экспертизе и отклоняются из-за невыполнения необходимых минимальных требований, предъявляемых экспертной системой. Это происходит в силу целого ряда причин, и прежде всего из-за непонимания специфики международных стандартов, слабой информированности. Также немаловажным фактором является то, что большая часть российских изданий долгое время была востребована исключительно российским научным сообществом.

Потому сегодня важно знать ключевые требования, международные стандарты, необходимые для успешного прохождения экспертизы. По словам О.В. Кирилловой, наиболее частыми причинами отказа являются

следующие:

- издание представляет собой «домашний» журнал (в нем публикуются исключительно сотрудники организации-учредителя);

- в нём отсутствует список использованной литературы;

- аннотации остаются слабыми и недостаточны для понимания содержания статьи и написаны на плохом английском языке;

- название журнала не соответствует его целям, а сами цели и задачи являются слишком узкими;

- журнал обычно не имеет международных публикаций;

- статьи оформлены некачественно;

- у издания плохой сайт, с которого невозможно получить необходимую информацию.

В числе рекомендаций для повышения качества изданий предлагаются следующие:

- использование «двойного слепого рецензирования» (рецензент и автор не знают фамилий друг друга);

- увеличение числа статей, написанных в соавторстве с учёными из других стран;

- включение статей зарубежных учёных, что позволит расширить «международное влияние» журнала;

- более широкое географическое разнообразие авторов и редакторов за счёт представителей из других регионов страны;

- повышение качества авторских резюме, английского языка и самого числа статей, написанных по-английски;

- усовершенствование сайта журнала;
- включение англоязычных меток и объяснений в таблицы и рисунки и т.д.

Как отметила О.В. Кириллова, сегодня базовые издательские стандарты для журналов требуют своевременности в подготовке публикаций, наличия международных редакционных соглашений, информативности заглавий журналов, присутствия описательных заглавий статей, включения полных адресных данных каждого автора и полной библиографической информации для всех цитируемых ссылок, в том числе на английском языке, и рецензирования. Минимальными критериями отбора журнала в БД Scopus являются:

- наличие рецензирования,
- включение в тело статьи авторского резюме на английском языке,

- регулярность публикации,
- наличие ISSN,

- транслитерация библиографических списков на латинице,
- размещение заявления о соблюдении публикационной этики на сайте журнала.

Сайт журнала на английском языке — одно из обязательных требований, предъявляемых к журналам, заявляемым в Scopus.

Экспертная система Scopus учитывает, используются ли в работе журналов следующие принципы:

- ответственная и убедительная редакционная политика,
- высокий уровень рецензирования,
- широкий охват и разнообразие представленных регионов.

Докладчик также подчеркнула, что у региональных изданий для попадания в Scopus есть как свои преимущества, так и свои трудности. От них требуется: качество и актуальность контента, академический уровень публикаций, выполнение указанных международных стандартов, высокий уровень издательского и полиграфического оформления, использование современных онлайн-технологий, в т.ч. для управления редакционно-издательским процессом. При выполнении данных стандартов, региональные журналы активно включаются в Scopus.

Что касается требований к сайту и использованию современных онлайн-технологий, то в идеале образцовым является такой сайт, на котором помимо полной информации о журнале, представленной обязательно на английском языке, качественного дизайна, наличия поиска по сайту и т.п., присутствует англоязычная версия всех или отдельных статей журнала. Наличие статей на английском языке, с точки зрения экспертов, повышает «международное влияние» российских журналов. Сайт журнала на английском языке не должен отличаться от сайта любого англоязычного журнала. На нём необходимо предоставить обязательные све-

дения о журнале, описать цели и задачи его редакционной политики, информацию о редакционном совете, о рецензировании, инструкцию для авторов, архив номеров с оглавлениями и аннотациями. Наконец, обязательным является раздел по редакционной этике, и этому вопросу Ольга Владимировна уделила особое внимание.

По её словам, этот раздел является важнейшей частью сайта научного журнала. При его подготовке редакторы журналов активно используют разработки международных организаций, таких как Комитет по публикационной этике — Committee of Publication Ethics (COPE). Практически все крупные зарубежные издательства имеют собственные разработки на тему формирования этического процесса публикации на основе стандартов и кодексов COPE, а также сами входят в число членов этих ассоциаций (COPE включает более 7 тыс. таких членов — издательств и отдельных журналов). На сайте в разделе о следовании этическим нормам издания должны быть отражены требования к соблюдению этических правил не только к авторам, но и к редакторам, рецензентам и издателю.

Для авторов требуется подтвердить отсутствие плагиата и мошеннических данных, в первую очередь с помощью составления качественных, достоверных списков литературы. Для автора закономерно должен действовать запрет публикации одних и тех же результатов более чем в одном журнале. Желательно соблюдать этические нормы при представлении списка авторов (этическое соавторство), исключать «подарочное» авторство, публиковать источники финансирования и т.д.

В том, что касается вопросов ответственности рецензентов, то их суждения должны быть объективными, не должно существовать конфликта интересов в отношении исследования между рецензентами, авторами и/или научно-исследовательскими спонсорами. Рецензенты указывают соответствующие опубликованные работы, которые не процитированы в конкретной статье, а отзывы на статьи должны быть конфиденциальными. Тогда как редактор имеет все полномочия и несёт ответственность за отклонение или принятие той или иной статьи. Ответственность также подразумевает отсутствие конфликта интересов по отношению к статьям, которые отвергаются или принимаются. Наконец, при обнаружении ошибок редактор обязан, согласно критериям Scopus, способствовать опубликованию коррекции или опровержения, сохраняя анонимность авторов.

Таким образом, подчеркнула О.В. Кирил-

лова, редакционная политика должна быть основана на ряде руководящих принципов при выпуске статей: во-первых, на соблюдении издательской этики редакционной коллегией, во-вторых, выработке общих принципов для отклонения и принятия статей и сохранении целостности академического письма. В-третьих, в предотвращении нанесения ущерба интеллектуальным и этическим нормам при наличии коммерческих интересов. Редакция должна быть готова к публикации исправлений, разъяснений отклонений и извинений, когда это необходимо, и предотвращать плагиат и публикацию мошеннических данных.

Проблемы, стоящие перед российским научным сообществом, ставящим целью повышение отражения публикационной активности в зарубежных базах данных, разрешимы и преодолимы, но нужно помнить о существовании основных принципов международного экспертного и играть в этом поле по общепринятым правилам, резюмировала О.В. Кириллова, предложив варианты комплексных подходов к решению этой проблемы.

Важнейшей составляющей такого подхода должно стать повышение уровня английского языка авторов и редакторов, уровня рецензирования, улучшение качества статей и аннотаций и обучение этому. Также необходимо достичь расширения состава редакционного совета и круга авторов до национального и международного уровня при условии соблюдения этики научных публикаций всеми участниками редакционно-издательского процесса.

Способами попадания российских научных изданий в Scopus могут быть: публикация двуязычных версий с включением статей на английском языке, издание статей параллельно на двух языках, привлечение иностранных учёных, публикация переводных и оригинальных англоязычных версий. Одним из способов повышения «видимости» российских журналов для международного сообщества может стать размещение части из них на полнотекстовых платформах ведущих зарубежных издательств (ScienceDirect издательства Elsevier, Springer и др.).

Семинар, организованный Учебно-консультационным центром «Школа НЭИКО» на базе Отделения ГПНТБ СО РАН, посетили более 60 человек, среди которых были представители редакций журналов, издаваемых институтами СО РАН, НГУ, а также издательства СО РАН, «Гео» и «Инфолио». В заключение автор доклада по традиции ответила на вопросы слушателей по этой актуальной и интересной для всех научных издательств теме.

Подготовил Виктор Иванов, ГПНТБ СО РАН



## Конкурс

**ФГБУН Институт вычислительных технологий Сибирского отделения Российской академии наук** объявляет конкурс на замещение должности старшего научного сотрудника (0,5 ставки) в лабораторию анализа и оптимизации технических систем по специальности 05.13.18 «математическое моделирование, численные методы и комплексные программы». С победителем конкурса заключается срочный трудовой договор. Дата проведения конкурса — по истечении двух месяцев со дня выхода объявления. Требования к кандидату предъявляются в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными Постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайте Института (ict.nsc.ru). Документы на конкурс подавать по адресу: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 6, ИВТ СО РАН, приёмная. Справки по тел.: 330-61-50 (Приемная).

**ФГБУН Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук** объявляет конкурс на замещение должности научного сотрудника по специальности 05.17.08 «процессы и аппараты химических технологий» — 1 ставка. Требования к кандидатам в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Лицам,

изъявившим желание принять участие в конкурсе, необходимо подать заявление и документы в конкурсную комиссию не позднее одного месяца со дня выхода объявления. Конкурс состоится 06.06.2014 г. в 15.00 часов по адресу: г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, д. 5 (конференц-зал Института катализа СО РАН). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах РАН и института (www.catalysis.ru). Справки по тел.: 330-77-53, 3269-518, 3269-544

**ФГБУН Институт неорганической химии им. А.В. Николаева Сибирского отделения Российской академии наук** объявляет конкурс на замещение должности на условиях срочного трудового договора: старшего научного сотрудника в аналитической лаборатории по специальности 02.00.02 «аналитическая химия» — 1 вакансия. Требования к кандидатам в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН от 25.03.2008 г. № 196. Срок подачи документов — не позднее 16 мая 2014 года. Дата конкурса — 22 мая 2014 года. Заявления и документы направлять по адресу: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 3. Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах института (http://www.niic.nsc.ru, раздел «Новости») и Президиума СО РАН (http://www.sbras.nsc.ru). Справки по телефону 330-79-49 (отдел кадров).