

Дополнительная информация о Scopus
доступна на: elsevier.com/scopus

07.14

Scopus

Руководство по охвату контента

1. Введение	3
1.1 Обзор базы данных Scopus	3
1.2 Экспертный совет по отбору контента в базу данных Scopus	5
1.3 Назначение настоящего Руководства по охвату контента	5
2. Источники	6
2.1 Виды периодических источников	6
Журналы	6
Специализированные журналы	6
Книжные серии	6
Несерийные книги	6
Материалы конференций	7
2.2 Непериодические источники	9
2.3 Прочие источники	9
3. Метаданные	10
3.1 Типы документов	10
3.2 Аннотации	12
3.3 Ключевые слова и термины	13
3.4 Цитируемые работы	13
3.5 Данные о принадлежности к организации	14
3.6 Прочие метаданные	14
4. Источники (начиная с 1996 г.)	15
4.1 Перечень изданий, входящих в Scopus	15
4.2 Оценка изданий	16
Критерии отбора	17
Председатели дисциплин	18
Экспертная система оценки изданий (Scopus Title Evaluation Platform, или STEP)	18
Когда статьи, одобренные Экспертным советом, добавляются в базу данных Scopus?	18
4.3 Охват регионов мира	18
4.4 Самый обширный охват по предметным областям	19
Гуманитарные науки	20
4.5 Полнота охвата контента	20
4.6 Охват публикаций MEDLINE	21
4.7 Конкурентная среда	21
5. Издания, датируемые до 1996 г.	22
6. Классификация журналов	22
7. Обработка контента	23

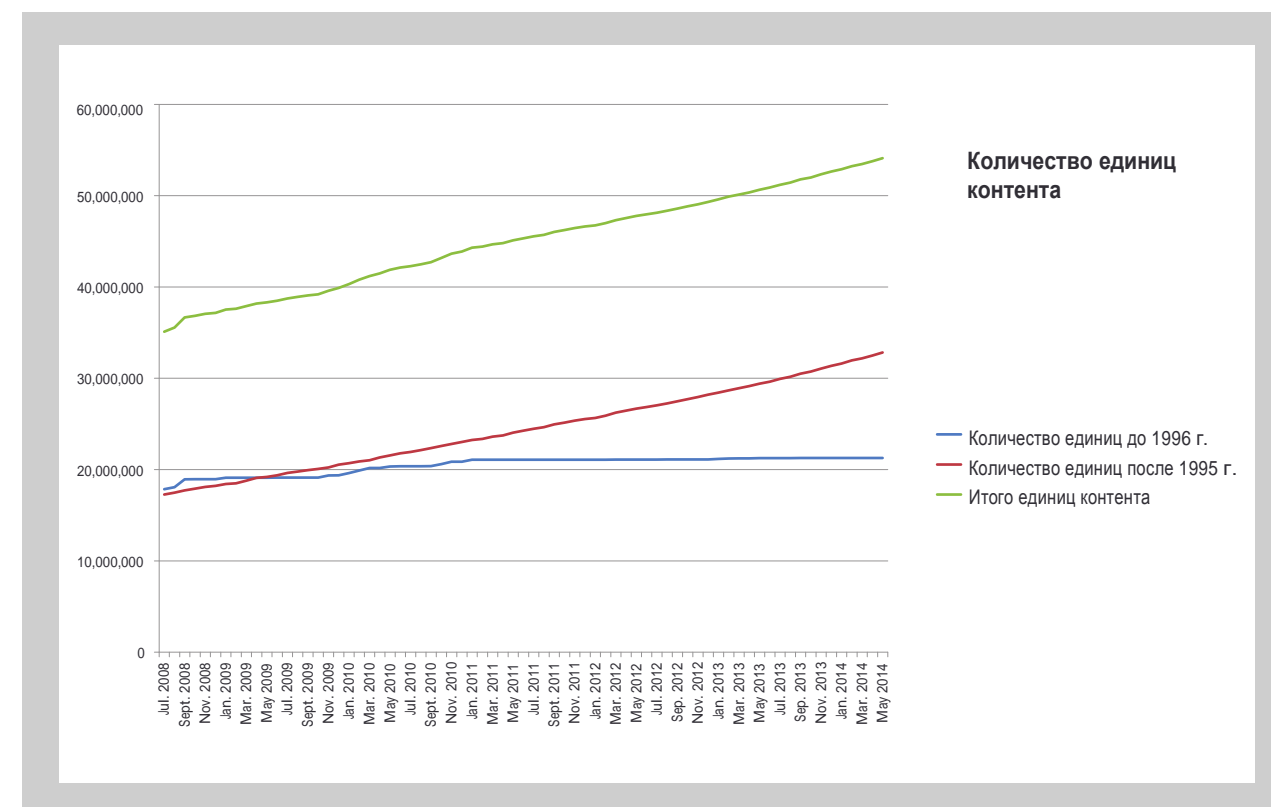
1.1 Обзор базы данных Scopus

База данных Scopus, существующая с ноября 2004 года, является крупнейшей базой аннотаций и цитат из рецензируемой литературы. Scopus имеет набор интеллектуальных инструментов, позволяющий отслеживать, анализировать и визуализировать научно-исследовательскую информацию. База данных Scopus содержит более 21800 изданий от более 5000 международных издательств, что обеспечивает наиболее полный обзор мировой научно-исследовательской информации в области естественных наук, техники и медицины, а также социальных и гуманитарных наук.

Краткий обзор Scopus (февраль 2014 г.):

- Более 22000 изданий (см. раздел 4.1):
 - Более 20800 рецензируемых журналов (включая 2600 журналов открытого доступа).
 - 367 специализированных изданий.
 - Более 400 книжных серий.
 - 6,4 миллиона трудов научных конференций.
 - Статьи в предпечатной подготовке из 3850 журналов (см. раздел 7).
 - Более 40000 книг.
- 54 миллиона записей (см раздел 3.1):
 - 33 миллиона записей со ссылками с 1996 г. (84% из которых включают пристатейную литературу).
 - 21 миллион записей до 1996 г. (начиная с 1823 г.).
- Патенты:
 - 25,2 миллиона патентных записей из пяти патентных офисов (см. раздел 2.3).

Увеличение контента в Scopus



Источник: Scopus, июль 2014 г.

Scopus помогает исследователям и библиотекарям в трех основных областях:

Поиск

- Поиск по документу, автору или организации, или расширенный поиск (Advanced Search)
- Уточнение результатов по источнику, году, языку, автору, организации и т.д.
- Ссылка на полнотекстовые статьи и прочие ресурсы библиотеки
- Использование менеджера загрузки документов Quosa (Quosa Document Download Manager) для массовой загрузки результатов в формате.pdf
- Экспорт данных в менеджеры ссылок (Mendeley, RefWorks и EndNote)
- Настройка уведомлений по электронной почте, с помощью RSS и HTML каналов

Обнаружение

- Возможность находить похожие документы по ссылкам, авторам, и/или ключевым словам
- Определение и сопоставление организаций с результатами их научно-исследовательской деятельности с помощью Affiliation Identifier
- Определение соавторов или экспертов с помощью Author Identifier
- Уточнение своей идентичности через интеграцию с ORCID
- Индексация в Universal Discovery Services: EBSCOHost, Primo и Summon
- Использование преимуществ взаимодействия с ScienceDirect, Reaxys и Engineering Village

Анализ

- Отслеживание динамики количества цитирований для выбранных авторов и документов с помощью Citation Overview/Tracker, а также установление оповещений о новых цитированиях
- Оценка тенденций в результатах поиска с помощью Analyze Results
- Просмотр h-индекса для определенных авторов
- Анализ опубликованных работ автора с помощью Author Evaluator
- Получить представление о результативности журнала с помощью Journal Analyzer и альтернативных журнальных метрик SNIP и SJR

1.2 Экспертный совет по отбору контента в базу данных Scopus

Для поддержания открытой и прозрачной политики охвата контента, в 2005 году был образован Экспертный совет по отбору контента в базу данных Scopus (Scopus Content Selection & Advisory Board, CSAB; далее – «Экспертный совет»). Экспертный совет состоит из ученых и библиотекарей, представляющих все научные дисциплины и регионы мира. Для того чтобы ознакомиться с составом Экспертного совета, перейдите по ссылке: www.elsevier.com/scopus/CSAB.

Основной функцией Экспертного совета является помощь руководству Scopus в приоритизации добавления контента, принятии стратегии и оценке функциональности Scopus.

- С точки зрения контента, Экспертный совет:
 - Определяет контентную политику, используемую для оценки заявок на включение в Scopus. Контентная политика регулярно пересматривается. Дополнительная информация о политике находится в разделе 4.2.
- С точки зрения стратегии, Экспертный совет:
 - Рекомендует долгосрочную контентную стратегию, отвечающую информационным потребностям научного сообщества.
 - Держит команду Scopus в курсе тенденций в исследовательском сообществе, таких как новые стандарты, протоколы или программное обеспечение для интеграции.

1.3 Назначение настоящего Руководства по охвату контента

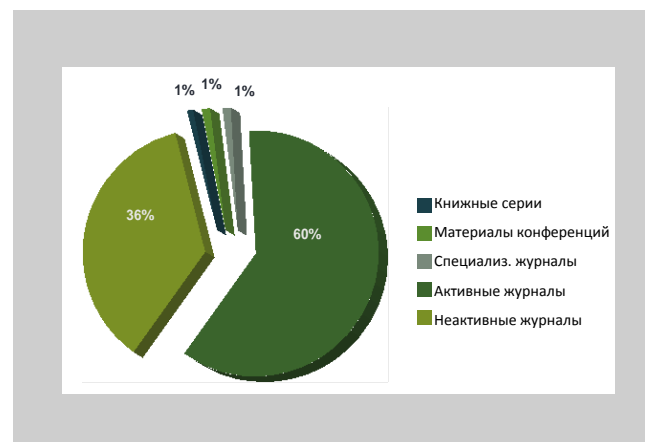
Настоящий документ знакомит читателей с вопросами, касающимися охвата контента в Scopus. При этом, он не содержит вопросы, не связанные с контентом (например, вопросы, касающиеся интерфейса, поиска и прочих функций).

2. Источники

2.1 Типы периодических источников

Scopus индексирует периодические публикации (журналы, специализированные журналы, книжные серии и материалы конференций), имеющие номер ISSN (International Standard Serial Numbers, или Международные стандартные номера периодических изданий).

Исключением являются доклады конференций, которые могут быть выпущены не в виде периодической публикации с номером ISSN, а другими способами (см. раздел "Материалы конференций").



Журналы

- Журналы составляют основную часть контента Scopus и отбираются в соответствии с контентной политикой (см. раздел 4.2.1). Журналами считаются любые периодические издания с номером ISSN, за исключением специализированных журналов, книжных серий, некоторых материалов конференций, информационных бюллетеней, вторичных источников, или патентных публикаций. Обычно, в данную категорию входят научные периодические публикации по любой дисциплине. Существуют различные форматы журналов (например, печатные или электронные журналы).

Специализированные журналы

- Периодическое издание, материалы которого посвящены определенной отрасли, профессии или виду бизнеса. Как правило, это гляцевые журналы, которые содержат статьи на наиболее актуальные темы отрасли, большое количество новостей и рекламных материалов, нацеленных на представителей какой-либо отрасли. Специализированные журналы рецензируются достаточно редко и иногда не имеют редакции. Аннотации, как правило, являются короткими, либо вообще отсутствуют. К тому же, не всегда присутствуют ссылки на используемую литературу. Они, как правило, имеют номер ISSN.
- Специализированные журналы включаются в Scopus, поскольку пользователи и библиотекари рассматривают некоторые статьи в качестве релевантных с научной точки зрения. В Scopus могут быть включены только статьи или обзоры, имеющие научную ценность. Минимальные требования к статье или обзору из специализированных журналов: (1) минимум одна страница, (2) минимум один упомянутый автор (см. также раздел 3.1).

Книжные серии

- Серийное издание, имеющее серийное название и номер ISSN. Кроме того, каждый том и/или выпуск из серии должен являться книгой и иметь номер ISBN.
- Как правило, но не всегда, каждая книга имеет уникальное название, отличающееся от названия книжной серии, а также, разных редакторов. Каждая книга, чаще всего, является монографическим изданием. Такого рода серии, как правило, выходят не регулярно.

Непериодические книги

См. раздел 2.2.

С августа 2013 года, помимо книжных серий, в Scopus также могут включаться монографии, сборники, справочники и учебники для магистров. Это позволило расширить и углубить охват контента, что имеет большое значение для социальных и гуманитарных наук, для которых основными публикациями являются книги.

Материалы конференций

Материалы конференций попадают в Scopus в форме специальных выпусков периодических журналов, либо в форме самостоятельных материалов конференций.

Материалы могут публиковаться периодически, либо не периодически, и могут содержать полные тексты представленных на конференции работ, либо только аннотации к ним. Название источника, как правило, содержит слова «материалы», «встречи», «конференции», «симпозиумы», «семинары», либо их синонимы в других языках (напр., 'Tagungsberichte', и т.д.), хотя названия некоторых журналов также могут содержать слово «материалы».

В Scopus входят материалы конференций, публикующих полнотекстовые статьи (к примеру, «статьи конференций» в виде отдельных документов; см. раздел 3.1), в то время как конференции, публикующие только аннотации («аннотации конференций»), не входят в базу данных.

Более 10% базы данных Scopus занимают статьи конференций (5,5 миллиона), из которых 1,8 миллиона публикуются в журналах, книжных сериях и прочих источниках. Остальные 3,7 миллиона публикуются в материалах конференций. Не представляется возможным определить количество конференций, материалы которых включены в Scopus (можно узнать только количество статей конференций).

Контент конференций в Scopus посвящен тем предметным областям, в которых статьи конференций представляют основную часть издаваемой научно-исследовательской информации (например, инженерные науки, информатика, а также некоторые области физики).

Ниже представлена таблица, в правом столбце которой (Статьи конференций) указана доля статей конференций от общего объема публикаций. В некоторых дисциплинах, например, в информатике и инженерных науках доля статей конференций в общем объеме публикаций составляет 62,3% и 45,1%, соответственно. Данные показатели подтверждают целевой подход Scopus ко включению материалов конференций.

Дисциплина	Тип публикации		
	Книги	Журн. статьи	Матер. конференций
Химические науки	0.2	95.7	1.9
Биологические науки	0.3	90.7	2.7
Медицинские науки	0.3	90.5	2.9
Физические науки	0.1	90.0	7.3
Математические науки	0.7	83.8	11.2
Науки о земле	0.9	82.2	9.2
С/х, ветеринар., окр. среда	0.4	79.0	14.7
Психология	1.5	76.2	4.9
Юриспруденция	4.1	71.9	1.69
Философия	6	64.8	5.4
Экономика	2.9	64.5	8
Человек и общество	3.5	63	5.6
Журналистика, библиот. дело	3.4	57.2	24.2
Образование	2.5	54.5	23.6
Искусство	4.4	54.5	20.3
Менеджмент	1.3	52.9	34
Инж. науки	0.4	52	45.1
Языки	6.5	51.8	7.6
История	11.6	50.6	3.8
Политич. науки	5.8	46.1	10.8
Архитектура	3	35.6	43.6
Информатика	0.4	32.8	62.3

Доля исследований в разрезе дисциплины и метода публикации в Австралии (Австралийский национальный университет, Линда Батлер, 2007 г.)

Тонкости в использовании статей конференций

В силу специфики публикации статей конференций и различных способов, которыми они могут быть опубликованы, включение всех актуальных материалов конференций в Scopus является сложной задачей. Этому способствуют несколько факторов:

- В то время как журналы публикуются на регулярной основе и содержат контент, относящийся к определенной дисциплине, материалы конференций, как правило, относятся к разовым событиям.
- При повторении события (например, «Ежегодное собрание Общества АБВ») контент, как правило, публикуется в виде одного тома, не имеющего ни номера ISSN, ни постоянного названия. То есть, тома могут издаваться каждый год под разными названиями («11-ое Ежегодное собрание», «12-ое Ежегодное собрание», и т.д.). Без номера ISSN такие издания не могут быть отнесены к одной серии публикаций.
- Контент важных собраний зачастую публикуется в качестве специальных выпусков периодических журналов. К примеру, статьи, представленные в рамках ежегодного собрания «Общества АБВ», могут быть опубликованы в журнал данного Общества с помощью коммерческого издательства (такого, как Elsevier).
- Существует большое количество разовых событий, которые включены в Scopus в рамках сотрудничества с 70 крупнейшими обществами, представляющими инженерные науки и информатику. Однако в связи с тем, что данный контент не является периодическим, он не входит в перечень изданий в Scopus (хотя они относятся к категории материалов конференций).
- Стоит отметить, что перечень изданий Scopus, включающий в себя исключительно периодические публикации, не в полной мере отражает широту охвата базой данных материалов конференций.
- Проект расширения охвата материалов конференций (Conference Expansion Project), инициированный в 2013 году, предполагает добавление материалов из 1000 конференций (посвященных, в основном, инженерным наукам и информатике; включая конференции крупных инженерных издателей, таких как INSPIRES, ASEE и ASME). В результате, в базу данных будут добавлены 400000 новых записей и более пяти миллионов новых ссылок.

Перечень «Прочих материалов конференций»

В перечне изданий Scopus (см. раздел 4.1) содержится более 18000 конференций (во вкладках «Материалы конференций, выпущенные после 1995 года» и «Материалы конференций, выпущенные до 1996 года»). Перечень «Прочих материалов конференций» включает материалы, относящиеся к определенным конференциям, но не имеющие номер ISSN.

Контент с конференций, названия которых не могут быть восстановлены, содержится в Scopus, но не входит ни в список периодических публикаций, ни в список «прочих материалов конференций». Поэтому ни один из списков не отражает реальный объем материалов конференций в Scopus.

Аннотации конференций (Meeting abstracts), не входящие в Scopus

Для того чтобы понять охват материалов конференций в базах данных, необходимо различать «статьи конференций» и «аннотации конференций». В то время как «статьи конференций» содержат окончательную версию полнотекстовых исследовательских работ (сравнимых с журнальными статьями), «аннотации конференций» являются сжатыми описаниями текущего исследовательского проекта. Зачастую «аннотации конференций» публикуются до конференций, в то время как «статьи конференций» публикуются после конференций в рамках издания материалов конференций.

Scopus стремится охватить важнейшую научную информацию, поэтому «аннотации конференций» не индексируются в базе данных по следующим причинам:

- (1) Они предоставляются за несколько месяцев до конференции и, как правило, до того, как исследование завершено. После публикации исследования в рецензируемом журнале, вся актуальная информация и основные результаты содержатся в полнотекстовой статье (а не в аннотации).
- (2) В некоторых научных областях одна и та же аннотация может быть разослана для участия в разных конференциях, что может привести к дублированию одной и той же аннотации в базе данных.
- (3) Исследователи, как правило, не включают «аннотации конференций» в список своих публикаций. Поэтому при индексировании их в Scopus, необходимо бы было вручную удалять упоминания о них в списке публикаций исследователей.

Как найти статьи конференций в Scopus:

1. Воспользуйтесь Расширенным поиском (Advanced Search) и напечатайте DOCTYPE(CP), где CP означает статья конференций (conference paper).
2. Для того чтобы узнать, где была впервые опубликована та или иная статья конференции (в журнале, книжной серии или на конференции), добавьте категорию «источник» (source type).

2.2 Непериодические источники

Непериодические источники представляют собой издания с номером ISBN (кроме отчетов, части книжной серии, непериодических материалов конференций, или патентов). Как правило, непериодические источники являются монографиями или сборниками. Книга может быть на разных носителях (например, печатных или электронных).

Начиная с августа 2013 г. Scopus существенно расширяет книжный контент. Программа по расширению охвата книжного контента ставит целью индексацию более 75000 изданий до конца 2015 г. Особое внимание при этом уделяется социальным и гуманитарным наукам.

Индексация проводится на уровне книг и глав. Выбор книг производится на основании оценки релевантности и качества полного перечня книг издателей. Все книги выбранных издателей индексируются в Scopus.

2.3 Прочие источники

Вторичные документы

Около 90 миллионов записей упоминаются в основных записях Scopus, но не индексируются в базе данных. Наиболее цитируемыми источниками, входящими в эту категорию, являются книги и старые журнальные статьи.

Патенты

Scopus содержит 25,2 миллиона патентных записей, полученных от пяти патентных организаций:

1. Всемирная организация интеллектуальной собственности (World Intellectual Property Organization, или WIPO)
2. Европейское патентное ведомство (European Patent Office, или EPO)
3. Патентное ведомство США (US Patent Office, или USPTO)
4. Японское патентное ведомство (Japanese Patent Office, или JPO)
5. Бюро интеллектуальной собственности Великобритании (UK Intellectual Property Office, или IPO.GOV.UK)

3. Метаданные

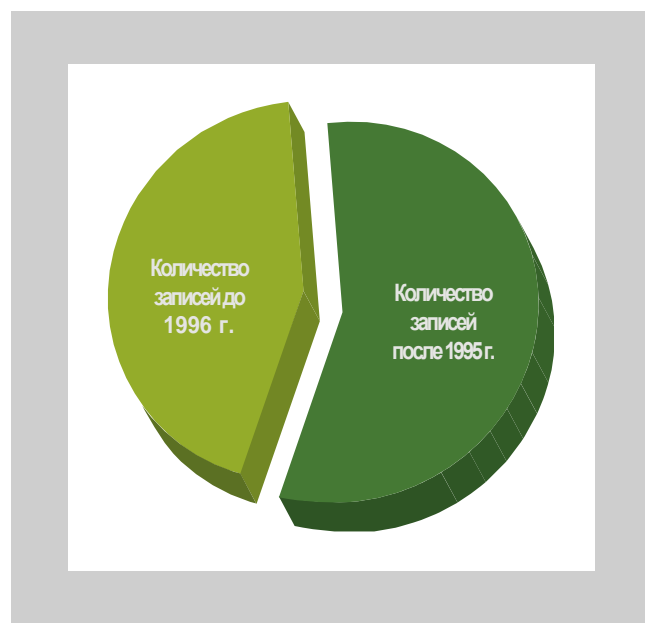
3.1 Типы документов

Scopus включает в себя первичные документы из периодических изданий. Под “первичными” понимаются документы, автор которых является исследователем, представляющим свои выводы. Scopus не содержит вторичных документов, в которых автор не представляет результаты собственных исследований (например, некрологи и рецензии; см. раздел 2.2).

Scopus содержит 54 миллиона основных записей:

- 33 миллиона записей, начиная с 1996 г. (84% которых имеют ссылки).
- 21 миллион записей до 1996 г. (начиная с 1823 г.) (с аннотациями при их наличии, но без ссылок).
- Ежегодно добавляется около 3 миллионов новых записей (5500 записей в день).

Ниже представлен полный перечень типов документа, содержащихся в Scopus. Классификация записей проводится редколлегией Scopus. Данная методика классификации не относится к специализированным журналам (см. раздел 2.1).



Типы документов в Scopus

Тип документа	Определение
Статья	Оригинальное исследование или мнение, также включает статьи конференций. Характеристики: статьи, издающиеся в рецензируемых журналах, как правило, состоят из нескольких страниц и обычно имеют несколько частей: аннотация, введение, методы, результаты, выводы, обсуждение и список литературы. Однако отчеты, технические заметки и переписка также являются статьями и могут состоять из одной страницы. Статьи в специализированных журналах, как правило, короче, чем статьи в рецензируемых журналах. Они могут состоять из одной страницы.
Статьи на начальной стадии публикации	Принятые к публикации статьи предоставляются в режиме онлайн до официальной публикации (см. раздел 7).
Книга	Монография или книга. Характеристики: Тип книги присваивается полным монографиям или публикациям, представляющим краткое изложение книги. Кроме того, если книга состоит из глав, создается дополнительная резюмирующая запись, которой присваивается тип книги.
Глава	Глава книги. Характеристики: Полная глава в книге или томе книжной серии. Глава при этом определена как таковая отдельным заглавием или указателем секции.
Статья конференций	Оригинальная статья, содержащая данные, представленные на конференции или симпозиуме. Характеристики: Статьи конференций – публикации любого объема, которые освещают данные с конференций, за исключением тезисов конференций. Таким образом, статьи конференций могут варьироваться по объему и содержанию от полных статей до опубликованных резюме конференций и одностраничных записей (см. раздел 2.1).
Редакционная статья	Краткое описание нескольких статей, либо редакционные мнение/новости. Характеристики: Редакционные статьи, как правило, называются введением, вводной статьей, предисловием либо вступительным словом. Они располагаются в начале журнала до содержания.
Список опечаток	Запись, указывающая на ошибки, исправления, или опровержения информации, опубликованной в предыдущих статьях. Характеристики: Список опечаток указывает ошибки, исправления, или опровержения информации, опубликованной в предыдущих выпусках журнала (должна быть предоставлена ссылка).
Письмо	Письмо, либо переписка с редактором. Характеристики: Отдельные письма или ответы. Каждое письмо или ответ считаются отдельным элементом.

Тип документа	Определение
Примечание	Примечание, обсуждение, или комментарии. Характеристики: Элементы, которые могут не соответствовать другим типам записей по таким характеристикам как автор, аффилиции или ссылки. Обсуждения и комментарии, следующие после статьи, являются примечанием (отдельный элемент). Примечания содержат вопросы и ответы, а также комментарии о других статьях (часто переводных). В специализированных журналах, примечания, как правило, меньше половины страниц
Обзор	Обзор оригинального исследования, также содержит статьи конференций. Характеристики: Обзоры, как правило, имеют обширный список используемой литературы. Публикации образовательного характера, которые рассматривают специфические вопросы в рамках литературы, также относятся к обзорам. Обзоры не являются оригинальными статьями, в связи с чем в них отсутствуют разделы, характерные для оригинальных статей (например, методы и результаты).
Краткий обзор	Короткий обзор, или мини-обзор, оригинального исследования. Характеристики: Короткий обзор схож со стандартным обзором, но является более коротким (не более нескольких страниц) и содержит меньшее количество используемой литературы.

Типы документов, не входящих в Scopus

Тип документа	Причина
Рецензии на книги	Политика Scopus не включать книги распространяется на книжные рецензии, потому что они не являются первичной литературой и часто рассматриваются как полный текст теми издателями, в чьих журналы они опубликованы. В качестве полного текста Scopus мог бы отобразить только название книжной рецензии, которое часто идентично названию книги, что может привести к заблуждению пользователей. Наконец, рецензии на книги почти не цитируются в научной литературе: так, например, средняя цитируемость статьей в «Journal of Academic Librarianship» снижается на 50% (с 2,13 до 1,12), если книжные рецензии будут включены в Scopus.
Аннотации конференций	См. раздел 2.1

3.2 Аннотации

37 миллионов записей в Scopus содержат аннотации, это позволяет пользователям получить наиболее полную информацию об исследованиях. Доступны записи до 1823 года. Увеличивающийся объем аннотаций в Scopus позволяет пользователям находить всю необходимую информацию в названиях, аннотациях и ключевых словах.

3.3 Ключевые слова и термины

Для 80% изданий, содержащихся в Scopus, были вручную добавлены термины для индексации. При этом используются термины из тезаурусов, принадлежащих компании Elsevier, либо используемых по лицензии. Термины для индексации добавляются к изданиям с целью улучшить результаты поиска. Команда профессиональных индексаторов присваивает записям термины из следующих словарей:

- Ei thesaurus (инженерные науки, физические науки).
- Emtree medical terms (биологические и медицинские науки).
- MeSH (биологические и медицинские науки).
- GEOBASE Subject Index (геология, география, науки о земле и окружающей среде).
- FLX terms, WTA terms (механика жидкости, текстильные науки).
- Regional Index (геология, география, науки о земле и окружающей среде).
- Species Index (биологические науки).

Записям может быть присвоено неограниченное количество ключевых слов и терминов. Однако в случае Emtree и MeSH (оба термина будут добавлены в записи, где доступны), только термины, имеющие прямое отношение к теме статьи, отображаются и доступны для поиска в Scopus во избежание отображения нерелевантных результатов. Для Emtree индексируемые термины с прямой связью - «основное направление» (Major Focus) и упомянутые термины; для MeSH "основные темы" (Major topics) и "второстепенные темы" (Minor topics). Для тезауруса Ei – контролируемые и неконтролируемые термины, основные заголовки отображаются и доступны для поиска в Scopus. Например, термины неблагоприятных реакций препаратов релевантны только тогда, когда пользователи ищут статьи в данном контексте, особенность, которая возможна только при поддержке тезауруса (не доступен в Scopus). Номера CAS определены в Scopus в рамках обычной индексации Emtree Drugs/Chemicals/Thesaurus. Emtree содержит около 35 000 номеров CAS. Поэтому это не может быть сопоставлено с химическими базами данных.

3.4 Цитируемые работы/ссылки

Информация о цитируемых работах имеется в материалах, датируемых начиная с 1996 г. В марте 2014 г. было объявлено о начале программы по расширению информации о цитируемых работах. По результатам этой программы, Scopus добавит информацию о цитируемых работах для контента, датируемого с 1970 и по 1996 гг. Первые архивы были обработаны и загружены в Scopus в конце 2014 года. К 2016 году планируется обработать 8 миллионов статей и добавить цитируемые работы для контента, датируемого до 1996 года.

3.5 Данные о принадлежности к организации

В Scopus возможен поиск материалов по принадлежности их к организации. Scopus Affiliation Identifier (Идентификатор принадлежности Scopus) автоматически определяет материалы, относящиеся к определенной организации. Данный инструмент очень полезен деканам, заведующим кафедрами и библиотекарям (представители образовательного сектора); исследователям, руководителям проектов и специалистам в области получения информации о конкурентах (корпоративный сектор); а также финансирующим организациям (государственный сектор).

Задача, на которую раньше уходило много времени, сейчас может быть решена за считанные минуты. Это достигается благодаря сложным алгоритмам и исчерпывающей базе знаний, позволяющим различать варианты написания названий и автоматически определять соответствующие записи.

Профили авторов

В Scopus возможен поиск материалов по автору. Scopus Author Identifier (Идентификатор авторства Scopus) автоматически определяет все работы автора. Данный инструмент полезен для анализа метрик цитирования для автора, а также для определенных его статей. Кроме того, с помощью данного инструмента можно также найти авторов или рецензентов с целью сотрудничества или для приема на работу.

Scopus Author Identifier присваивает каждому автору, содержащемуся в Scopus, уникальный номер и группирует все работы на основании принадлежности к тому или иному автору.

Каждый автор может подать запрос на внесение изменений в свои авторские данные с помощью Мастера обратной связи Scopus. После удовлетворения запроса, авторы получают письмо на электронную почту, в котором указывается, когда запрашиваемые изменения будут внесены в Scopus. Как правило, изменения в профили вносятся в течении пяти рабочих дней.

Scopus позволяет авторам импортировать список своих публикаций в Scopus, а также Scopus Author Identifier в ORCID. ORCID (the Open Researcher and Contributor Identifier, или Открытый идентификатор исследователей) является некоммерческой организацией, работающей над решением проблем с неопределенностью в написании имен в научных исследованиях. Для получения дополнительной информации, перейдите на сайт ORCID orcid.org.

3.6 Прочие метаданные

Идентификатор Pubmed (Pubmed ID)

PubMed ID является уникальным идентификатором для документов MEDLINE. Scopus позволяет проводить поиск по PubMed ID в Расширенном поиске (Advanced Search). Данный идентификатор указан для материалов при его наличии.

Данные о финансировании

Начиная с июня 2013 года, в Scopus доступна информация о грантах. Эта информация включает:

- Название/имя спонсора
- Сокращение
- Номер гранта

4. Источники (начиная с 1996 г.)

4.1 Перечень изданий, входящих в Scopus

Данный перечень содержит 34000 изданий, включая 22000 активных и 12000 неактивных (в основном, предшественники активных изданий).

Полный перечень изданий, входящих в Scopus, доступен по адресу:
http://cdn.elsevier.com/assets/excel/doc/0003/148548/title_list.xlsx

Данный перечень идентичен тому, что расположен на Scopus.com в разделе «Источники» (“Sources”).

Перечень изданий и раздел «Источники» на сайте Scopus обновляются 2-3 раза в год и содержит только те журналы, которые в значительной мере представлены в Scopus.com на дату обновления. Новые издания, добавленные в Scopus, будут указаны в перечне изданий и в разделе «Источники» только во время следующего обновления системы. Для того чтобы проверить наличие контента нового издания в базе данных Scopus, необходимо воспользоваться расширенным поиском на Scopus.com: srcitle (“Название журнала”).

Детальная информация о дисциплинах, включенных в Scopus, см. раздел 6.

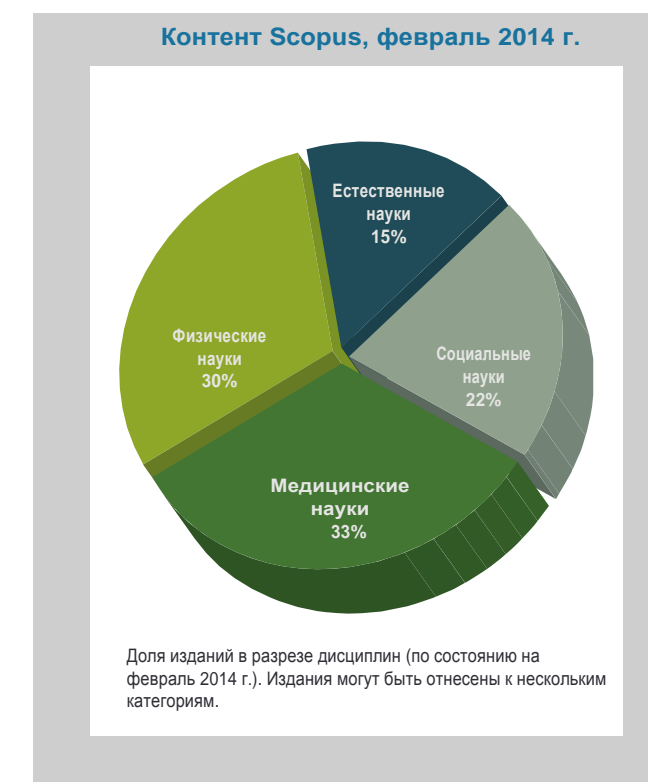
Какие издания включены в перечень изданий и перечень источников?

Перечень изданий и перечень источников не отражают всю глубину контента, охватываемого базой данных Scopus. База данных Scopus содержит записи, относящиеся к 42000 уникальным изданиям. Все эти издания доступны в Scopus. Порядка 8000 изданий не включены в перечень изданий и перечень источников, потому что они:

- (1) Являются непериодическими книгами и отчетами (например, книги и отчеты, не входящие в книжные серии).
- (2) Не издающиеся издания, датируемые до 1996 года (не активные).
- (3) Издания, датируемые после 1995 года и имеющие менее 25 статей.

Количество изданий

Последние данные о контенте, содержащемся в Scopus, доступны на сайте: www.elsevier.com/scopus/content

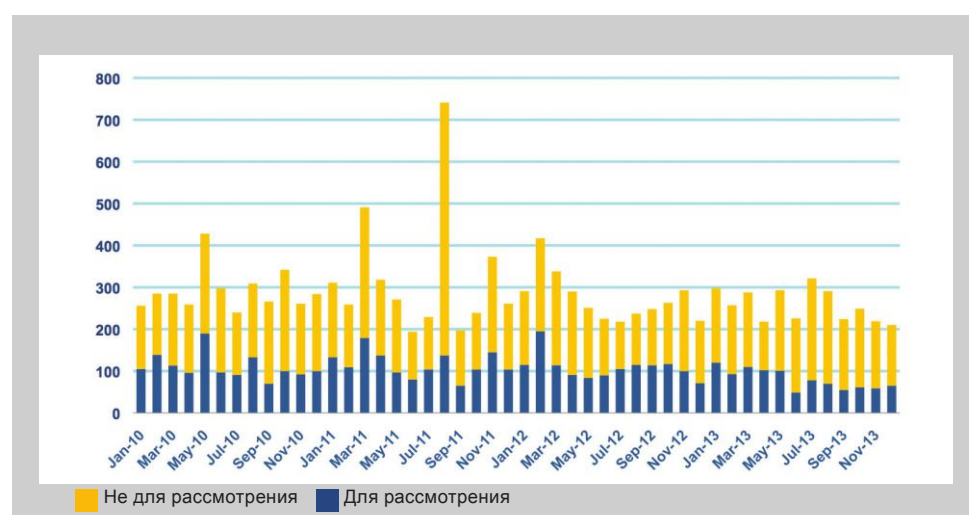


4.2 Оценка изданий

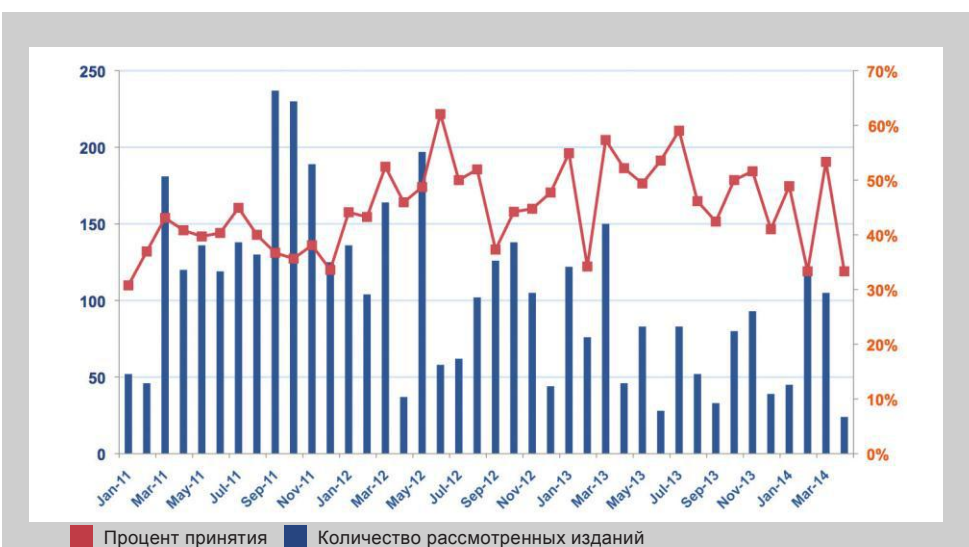
В мире существует около 200000 периодических научных изданий. Для того чтобы Scopus оставался наиболее актуальным источником информации для любых исследований в области естественных наук, медицины, социальных и гуманитарных наук, постоянно рассматриваются новые издания на возможность включения в Scopus. Заявки на включение изданий подаются через специальную форму на сайте Scopus (<http://suggestor.step.scopus.com/suggestTitle.cfm>) и, как правило, приходят от библиотечек, издателей и редакторов журналов.

Количество рекомендованных журналов варьируется в зависимости от дисциплины от нескольких изданий (например, для химических наук) и до нескольких сотен (например, для социальных наук).

Количество журналов, рекомендованных для включения в Scopus



Количество рассмотренных изданий и процент принятия в месяц



Критерии отбора

Минимальные критерии: для того чтобы издание было рассмотрено, оно должно отвечать следующим критериям:

- Издание должно содержать рецензируемый контент
- Издание должно регулярно публиковаться (иметь номер ISSN, зарегистрированный в Международном центре ISSN)
- Контент должен быть актуальным и понятным для международной аудитории (как минимум, иметь ссылки в латинской транскрипции, аннотации и названия статей на английском языке)
- Издание должно содержать заявление об издательской этике и недобросовестной издательской практике

Эксперты оценивают издания на основании количественных и качественных параметров (образцы изданий также принимаются во внимание при оценке). Критерии отбора могут быть разделены на пять основных категорий: политика журнала, контент, цитируемость журнала, регулярность издания, а также доступность в режиме онлайн. Информация об этих критериях доступна по адресу elsevier.com/scopus.

Экспертная система оценки изданий (Scopus Title Evaluation Platform, или STEP) позволяет членам Экспертного совета (CSAB) оценивать и регулярно включать в базу данных новые издания.

Категории	Критерии
Политика журнала	Убедительная редакционная политика Географическое разнообразие происхождения редакторов Географическое разнообразие происхождения авторов Тип рецензирования Ссылки в латинской транскрипции Аннотации на английском языке
Контент	Научный вклад в дисциплину Ясность аннотаций Качество и соответствие целям и задачам журнала Читаемость статей
Представительность журнала	Цитируемость журнальных статей в Scopus Представительность редакторов
Регулярность	Соблюдение графика издания (выход в свет без нарушения графика)
Онлайн доступ	Контент доступен онлайн Домашняя страница на английском языке Качество сайта журнала

Председатели дисциплин

Экспертный совет по отбору контента в базу данных Scopus (Scopus Content Selection & Advisory Board, CSAB; далее – «Экспертный совет») состоит из 14 Председателей дисциплин, которые являются исследователями, имеющими опыт работы в роли редактора. Председатели дисциплин отвечают за рассмотрение всех изданий по соответствующим дисциплинам и имеют последнее слово при принятии решений о включении/ не включении нового издания в Scopus. Председатели дисциплин вправе:

- Принять/отклонять представленные издания по собственному усмотрению в соответствии с Политикой охвата контента (см. раздел 4.2); либо
- Задействовать дополнительных рецензентов, которые имеют необходимую экспертизу и/или языковые навыки, позволяющие читать и оценивать журналы, опубликованные на других языках.

Система оценки изданий Scopus (Scopus Title Evaluation Platform, или STEP)

Система оценки изданий Scopus (STEP) была представлена в 2008 г и представляет собой редакционную онлайн-платформу, которая позволяет упростить процесс оценки изданий от момент подачи заявки до финального решения, включая коммуникацию с лицом, предложившим издание, и его издателем/редактором. STEP имеет следующие преимущества:

- Лица, подающие заявку, получают обратную связь с описанием причин, по которым издание было принято или отклонено.
- Позволяет сократить цикл принятия решений.

Когда статьи, одобренные Экспертным советом, добавляются в базу данных Scopus?

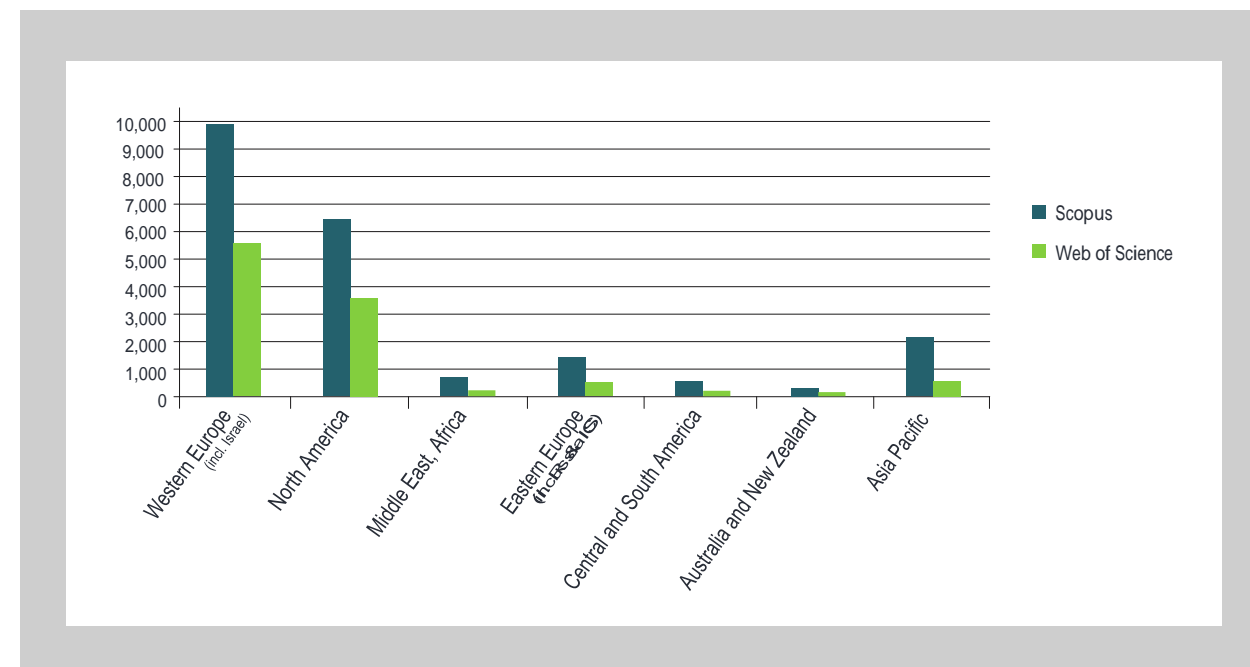
После того, как заявка на включение издания в базу данных Scopus удовлетворена, департамент по работе с библиографическими базами данных компании Elsevier свяжется с издателем для согласования способов предоставления контента. Потребуется еще несколько недель для добавления издания в Scopus.

4.3 Охват регионов мира

Для того чтобы максимально соответствовать потребностям исследователей и всегда содержать актуальную научную информацию, Scopus включает в себя материалы со всех регионов мира (включая издания на языках мира при условии наличия аннотаций на английском языке). Так, 21% изданий, содержащихся в Scopus, не издаются на английском языке, либо издаются на английском и на другом языке. Кроме того, более половины контента приходит не из Северной Америки (Европа, Латинская Америка и Азия).

Для того чтобы узнать информацию о принадлежности изданий к странам на основании местоположения издателя, перейдите по ссылке: http://cdn.elsevier.com/assets/excel_doc/0003/148548/title_list.xlsx

Количество изданий в Scopus (активных) в сравнении с Web of Science по регионам (февраль 2014 г.)



Количество журналов по различным дисциплинам. Журналы могут относиться к нескольким дисциплинам.

4.4 Самый обширный охват по предметным областям

Scopus предоставляет наиболее широкий и комплексный охват рецензируемой литературы и качественных интернет-источников в естественных науках, медицине, социальных и гуманитарных науках. См. раздел 6 для более детальной информации.

Социальные науки 7,684	Медицинские науки 6,740	Физические науки 7,410	Естественные науки 4,436
Психология Экономика Бизнес Искусство и гум. науки	100% MEDLINE Медсестринское дело Стоматология	Химия Физика Инженерия	Неврология Фармакология Биология

22,000 изданий в Scopus

издания могут относиться к нескольким предметным областям

Источник: Перечень изданий, входящих в базу данных Scopus (май 2014 г.)

Гуманитарные науки

По состоянию на 2008 год, Scopus содержал около 2000 гуманитарных изданий. Для того чтобы увеличить количество гуманитарных изданий и выбрать подходящие издания, были использованы данные проекта MUSE (некоммерческая платформа, содержащая полнотекстовые журналы гуманитарной направленности и созданная на базе университетских журналов) и индекса ERIH, или European Reference Index for the Humanities (индекс цитирования, разработанный европейскими исследователями в области гуманитарных наук.). В 2011, были использованы данные обновленного индекса ERIH, Social Science Citation Index, Arts & Humanities Citation Index, перечень изданий AERES (Evaluation Agency for Research and Evaluation), а также гуманитарные журнальные индексы Cairns и Francis. Эти журналы были рассмотрены и добавлены наряду с другими изданиями, отобранными с помощью Системы оценки изданий Scopus STEP.

На сегодняшний день Scopus содержит около 3500 гуманитарных изданий (4200 с учетом «родственных» изданий), включая все виды публикаций (журналы, книжные серии и периодические конференции). Большинство гуманитарных изданий датируются до 2002 г. (80%), в то время как 15% изданий датируются до 1996 года.

Издавания в области гуманитарных наук являются частью предметного кластера «социальные науки» в Scopus. См. Раздел 6 для дополнительной информации. Пользователи могут исключить гуманитарные издания из результатов поиска, либо наоборот проводить поиск исключительно в гуманитарных изданиях (с помощью уточнения параметров поиска).

Для получения дополнительной информации об охвате гуманитарных изданий, перейдите по ссылке: <http://www.elsevier.com/online-tools/scopus/content-overview>

4.5 Полнота охвата контента

Scopus начал свою работу в ноябре 2004 года. На тот момент Scopus включал в себя контент из 14200 журналов.

С того времени, Scopus увеличил количество охватываемого контента на 7500 новых изданий. В соответствии с отраслевыми стандартами, Scopus не включает в базу данных архивы добавляемых журналов, а начинает покрытие с последнего выпуска журнала в году, когда журнал был включен в Scopus. Однако, если предоставляются архивные выпуски, то Scopus вправе принять решение о включении таких выпусков в базу данных. Дополнительная информация об архивных выпусках находится в разделе 5.2.

Записи, датируемые до и после 1996 г.

- Все записи в Scopus, датируемые после 1996 года, содержат список используемой литературы.
- 70% всех статей в Scopus имеют аннотации (для статей, датируемых с 1823).
- 84% всех записей, датируемых после 1996 года, имеют аннотации.

На основании данных, полученных в результате проведения исследования рынка, а также на основе проведенных интервью с клиентами, было принято решение о включении в базу данных Scopus архивных выпусков (до 1996 г.) для журналов от различных издателей (архивные выписки вплоть до 1-го тома и 1-го выпуска).

4.6 Охват материалов, входящих в MEDLINE

MEDLINE - это база данных, которая может быть бесплатно размещена на ресурсах других компаний, таких как Ovid, Web of Knowledge, Embase и Scopus. PubMed является бесплатной платформой, на которой размещена база данных MEDLINE. MEDLINE является основной базой данных PubMed, однако он также содержит прочие источники информации. Scopus содержит все 5000 изданий MEDLINE, датируемых с 1966 года. Начиная с 2010 года, Scopus также содержит более ранний контент OLDMEDLINE (датируется с 1949 по 1965 гг.). Scopus имеет договоренности с большинством издателей, чьи издания содержатся в MEDLINE, и получает контент непосредственно от издателей. Что касается остальных журналов (приблизительно 700), этот контент предоставляется MEDLINE. В базе данных Scopus такой контент обозначен, как «Источник MEDLINE» (ранее «Уникальный контент MEDLINE»). Записи MEDLINE полностью интегрируются с базой данных Scopus (включая цитирования и профили авторов).

4.7 Конкуренция среда

При выборе базы данных можно руководствоваться различными критериями. Охват контента является одним из основных критериев. Однако, помимо охвата контента, нужно обратить внимание, к примеру, на технологии поиска, методы индексации контента, характер взаимосвязи записей в базе данных, а также механизмы использования тезаурусов и нормативной лексики. Эти все характеристики напрямую влияют на самый важный критерий – способность легко и быстро найти необходимый контент.

Для того чтобы помочь библиотекарям сделать правильное решение, Scopus ежеквартально обновляет перечень изданий, входящих в базу данных, и публикует его на сайте (см. раздел 4.1). Перечень изданий поможет вам убедиться в актуальности базы данных и оценить ее охват.

5. Издания, датируемые до 1996 г.

Создание контента Scopus

При запуске Scopus инкорпорировал контент из крупнейших баз данных. С годами, объем контента рос и достиг внушительных объемов.

Архивный проект

Scopus содержит полные архивы крупнейших издателей. Архивы Sage, BMJ Group и Informa Health Care будут добавлены в 2012/2013 гг. Стоит отметить, что для контента, датируемого до 1996 года, в рамках архивного проекта хранятся только аннотации и не хранятся ссылки. По мнению Экспертного совета, а также согласно данным маркетинговых исследований, аннотации имеют приоритетное значение по сравнению с ссылками. Поэтому, в связи с высокой стоимостью добавления архивов данных, было принято решение включать в Scopus только архивные аннотации.

Издатель	Год основания	Кол-во записей	Кол-во журналов
Elsevier	1823	4,000,000	1530
Royal Society of Chemistry	1841	200,000	41
Springer	1869	1,750,000	800
Institute of Physics	1874	125,000	59
American Chemical Society	1879	500,000	39
AAAS "Science"	1880	150,000	1
American Physical Society	1893	200,000	9
American Institute of Physics	1939	250,000	8
Nature Publishing Group "Nature"	1950	120,000	1
Journal of the Physical Society of Japan	1946	25,000	1
Oxford University Press	1849	800,000	200
Brill	1883	25,000	25
American Archivist	1938	1,500	1
Society of Automotive Engineering	1956	47,000	1

6. Классификация журналов

Издавания, содержащиеся в Scopus, разделяются на четыре предметных кластера (естественные науки, физические науки, медицинские науки, а также социальные и гуманитарные науки), которые разделены на 27 крупнейших предметных областей и 300+ мелких областей. Издавания могут относиться к нескольким предметным областям. http://cdn.elsevier.com/assets/excel_doc/0003/148548/title_list.xlsx

7. Обработка контента

Получение контента

В Scopus содержится контент, полученный от более 5000 издателей по всему миру. С каждым издателем Scopus имеет соглашения по предоставлению контента, в рамках которых он получает контент в печатном и электронном виде. На сегодняшний день, 85% материала присылается в электронном виде и/или адаптируется с сайта журналов.

Контент более 85% журналов передается от издателей в базу данных Scopus посредством e-Feeds (XML или PDF) или путем загрузки файлов с сайтов журналов. Благодаря этому, обработка контента и его индексация не занимают много времени. В среднем, на индексацию данных статьи, опубликованной на сайте издателя, уходит 2-3 недели. Все меньшее количество издателей предоставляют свои журналы в печатной форме. Обработка и индексация такой информации занимают 4-5 недель с учетом времени доставки журналов со склада издателя.

Статьи на начальной стадии публикации (Articles-in-Press)

Статья на начальной стадии публикации – это пре-публикационная версия принятой к публикации статьи. Такие статьи не содержат ссылок на используемую литературу и удаляются после публикации финальной версии/появления ее в Scopus. Как правило, после появления статьи на сайте издателя, он посылает такую статью в Scopus с помощью FTP протокола. Через 4 дня после получения статьи, она становится доступной в режиме онлайн.

Время, в течение которого статья будет опубликована в журнале, варьируется от нескольких недель до нескольких месяцев в зависимости от периодичности выпуска журнала.

Следующие издатели предоставляют статьи на начальной стадии публикации для 3850 журналов:

- Cambridge University Press
- Elsevier
- Springer
- Karger Medical and Scientific Publishers
- Nature Publishing Group (NPG)
- The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)
- BioMed Central (BMC)
- Lippincott, Williams & Wilkins (LWW)
- Thieme
- American Association for the Advancement of Science "Science"
- BMJ Publishing Group
- World Scientific
- Wiley Blackwell
- American Psychological Association (APA)
- Taylor & Francis
- Primary Care Respiratory Society UK (PCRJ)

Можно настроить уведомления о публикации таких статей. Для этого нужно поставить два уведомления:

1. DOCTYPE(AR) [статья]
2. DOCTYPE(IP) [в печати]

Для того чтобы результаты поиска показывали только опубликованные статьи, в расширенном поиске необходимо добавить следующий критерий: AND NOT DOCTYPE(IP).

MEDLINE также предоставляет в режиме онлайн статьи на ранней стадии публикации. Однако, эта информация не доступна в рамках стандартного получения контента, поэтому Scopus не получает эти статьи от MEDLINE. Для получения информации о MEDLINE, см. раздел 4.6.