

Министерство культуры Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный институт культуры»  
Научная библиотека

*Е. И. Боброва*

РЕПРЕЗЕНТАЦИЯ НАУЧНЫХ И УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ  
В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА И РАСПРОСТРАНЕНИЯ  
ЦИФРОВОГО И ПЕЧАТНОГО КОНТЕНТА

Практическое руководство

Кемерово 2015

УДК 002  
ББК 78.606.1  
Б72

Рекомендовано к изданию учебно-методическим советом КемГИК  
24.09.2015 г., протокол № 1.

**Боброва, Е. И.**

Б72      Репрезентация научных и учебных изданий в процессе производства и распространения цифрового и печатного контента [Текст]: практическое руководство / Е. И. Боброва. – Кемерово: Кемеров. гос. ин-т культуры, 2015. – 32 с.

**УДК 002  
ББК 78.606.1**

© Е. И. Боброва, 2015

## ВВЕДЕНИЕ

**Публикационная активность** является важнейшим критерием оценки эффективности образовательного учреждения в целом и каждого из авторов. Актуальность повышения публикационной активности отражена в следующих официальных документах:

- Государственная программа Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на 2013–2020 годы;
- Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года;
- Указ «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки».

**Понятие публикационной активности включает следующие показатели:**

*Публикационная активность организации:*

- общее число публикаций за определенный период;
- распределение публикаций по видам изданий, по годам, по со-авторам;
- средний импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи сотрудников данного организации;
- публикации в зарубежных журналах;
- количество документов, включенных в пристатейные списки литературы;
- цитируемость (суммарное количество цитирований организации с распределением по годам).

*Личная публикационная активность:*

- показатели количества публикаций и цитируемости конкретного автора с распределением по годам, видам издания, источникам публикации и другим параметрам.

Публикационная активность и продуктивность авторов, организаций и журналов измеряется с помощью наукометрических показателей. Для повышения индивидуальных наукометрических показателей каждому **преподавателю и научному сотруднику** необходимо в обязательном порядке зарегистрироваться в качестве автора в информационно-аналитической системе **SCIENCE INDEX** на портале **eLibrary**, получить инди-

видуальный SPIN-код, активно отслеживать и корректировать персональные данные. Это расширит Ваш список опубликованных и процитированных работ.

Однозначная идентификация любых изданий, тем более электронных, крайне важный фактор. Только благодаря идентификации каждого информационного продукта, включая электронные издания, появляется возможность увеличения наукометрических показателей.

Цель данного руководства – ознакомить с правилами применения на практике идентификаторов, индексов, стандартных номеров для печатных и электронных научных и учебных изданий на основе национальных стандартов Российской Федерации с учетом основных положений международных стандартов.

Развитие систем идентификаторов, индексов, стандартных номеров во всем мире особенно активизировалось с повсеместным использованием компьютерных технологий. Электронные способы обработки информации привели к возникновению и успешному развитию многих систем идентификации, в том числе – EAN (штриховые коды).

Появление IT-технологий и Интернета коренным образом изменили не только издательский процесс, но и методологию поиска научной информации. Несмотря на наличие у большинства научных изданий собственных веб-сайтов, часто возникают сложности с поиском конкретной публикации. Если издание публикуется в печатной и электронной формах, оно обязано иметь два номера ISSN, хотя содержание этих изданий в обеих формах идентично. Таким образом, издатели фактически вынуждены вести двойной учёт содержания периодических изданий.

Модель DOI призвана решить данную проблему: объектом идентификации DOI является содержание, а не его формат, поэтому идентичные по содержанию носители информации имеют общие идентификаторы DOI. Дополнительные возможности, которые предлагаются фирмой CrossRef, становятся обязательными для журналов высокого уровня.

В структуре руководства выделены следующие разделы: Международный стандартный книжный номер – ISBN, Международный стандартный музыкальный номер – International ISMN, Цифровой идентификатор объекта – DOI, Международный открытый идентификатор автора – Open Researcher and Contributor Identifier (ORCID).