

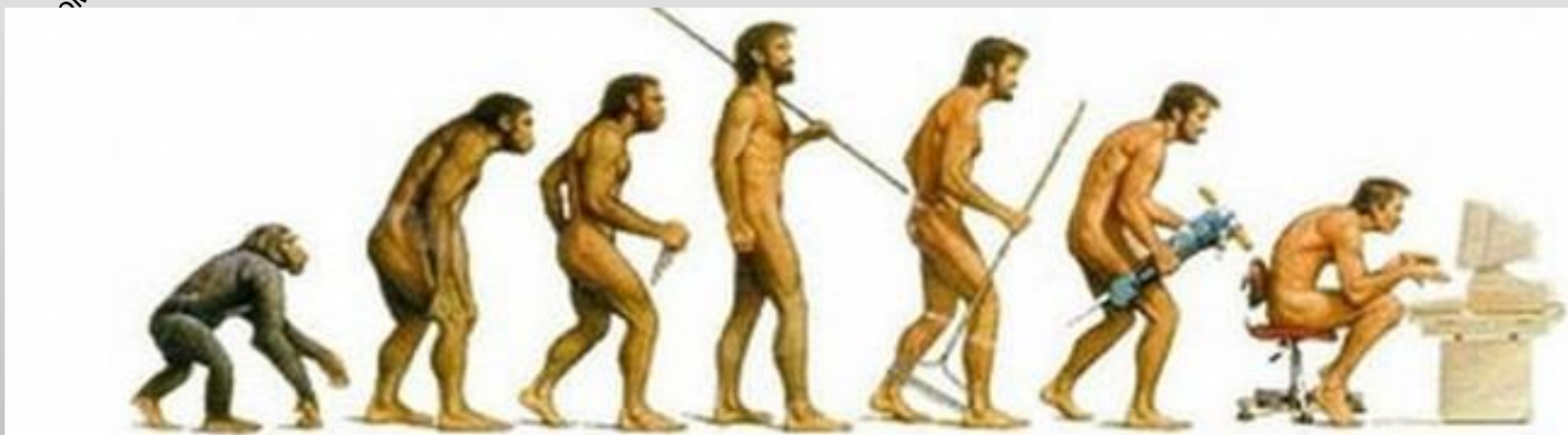
ЭЛЕКТРОННОЕ КНИГОИЗДАНИЕ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ

Директор
Издательства Санкт-Петербургского политехнического
университета
Президент Издательско-полиграфической ассоциации
университетов России
д.т.н., проф. Иванов А.В.

От Гутенберга до iPad'a



Изобретение книгопечатания
Массовый отлив бумаги
Ротационная машина
Офсетная машина
Факсимильная печать
Ксерокопирование
Интернет
Принтер
Доступный ПК
Лазерный принтер
Ризограф
НЧС
Цифровая печать
Ридер
iPad



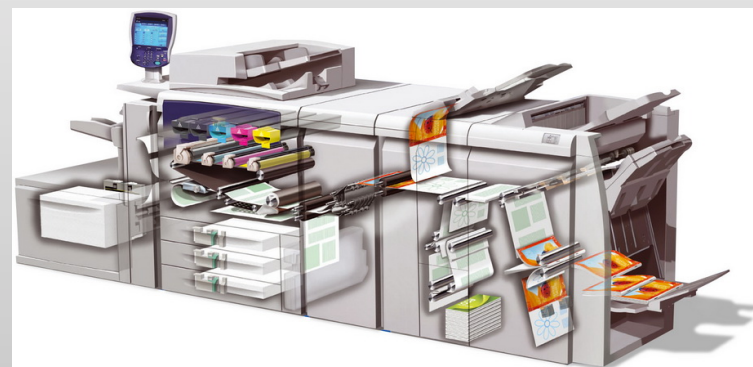
Книгоиздание: бумажная технологическая платформа в вузе

- 1980 г. – первый ризограф Riso
- 1988 г. – встроенный компьютерный интерфейс Riso
- Оперативность, короткие тиражи, низкая себестоимость – удовлетворение потребностей вузов 1990-х гг.;
- Обеспечение текущего учебного процесса.



Книгоиздание: бумажная технологическая платформа в вузе

- 1938 г. – день рождения цифровой печати.
- 1993 г. – представлены первые цифровые печатные машины.
- 2000-е гг: переход от аналоговых технологий к цифровым;
- Печать по требованию;
- Печать переменных данных;
- Тиражи от 1 экземпляра.



Цифровая технологическая платформа: электронные книги

- Стремительное развитие технологий;
- Электронные гаджеты;
- Скорость изменения информации превосходит возможности оперативной полиграфии;
- Весь существующий массив информации невозможно издать.



ВЫБОР: ЭЛЕКТРОННЫЙ ФОРМАТ или ПРИВЫЧНЫЙ ПЕЧАТНЫЙ?

Электронное издание: ГОСТ Р 7.0.83-2012

3.2. Электронное издание – электронный документ (группа электронных документов), прошедший редакционно-издательскую обработку, предназначенный для распространения в неизменном виде, имеющий выходные сведения.

6.2.2. Состав выходных сведений непериодических изданий

<...> международные стандартные номера

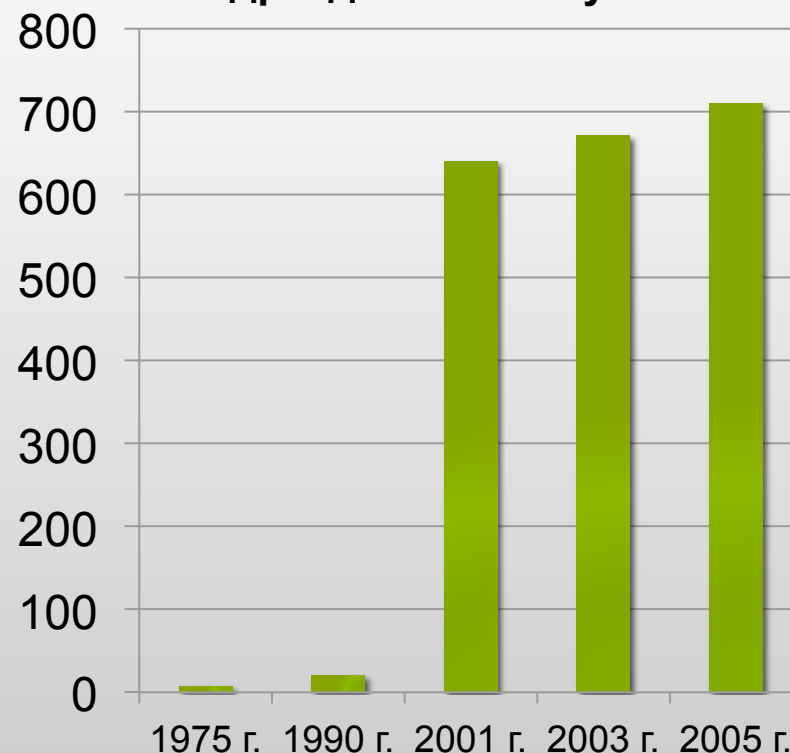
6.2.3.10 Международные стандартные номера электронного издания присваиваются по ГОСТ Р 7.0.53

ГОСТ Р 7.0.53 Издания. Международный стандартный книжный номер (ISBN)

Университетское книгоиздание: особая среда и специфика

- Низкая тиражность (50-300 экз.);
- Большой репертуар;
- Актуальность информации требует оперативности печати;
- Издается не то, что выгодно, а то, что необходимо для обеспечения научного и учебного процессов.

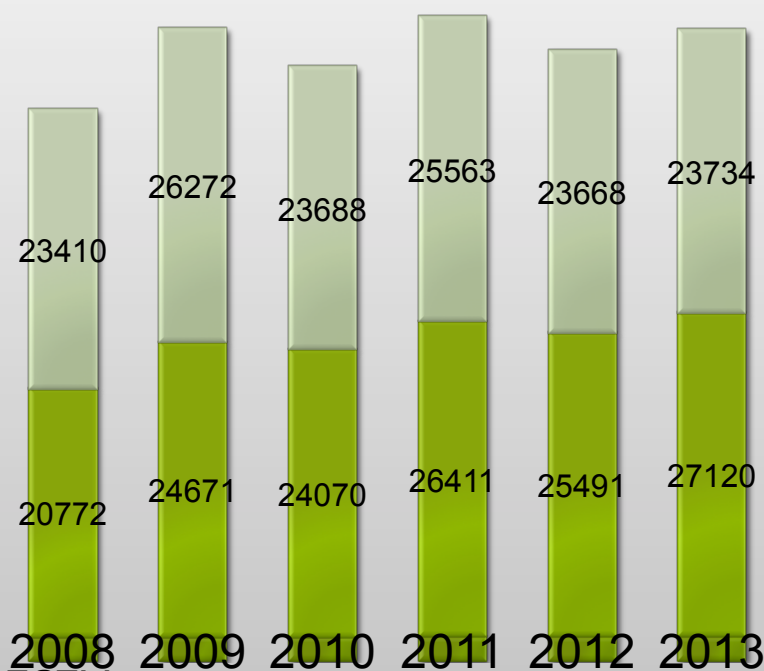
Динамика роста издающих подразделений в вузах



Научно-учебное книгоиздание: «серая литература»?

Процент научной и
учебной литературы от
общего числа изданных
книг

■ Учебное книгоиздание для
высшей школы
■ Научное книгоиздание



• По данным Российской книжной палаты

Публикационная активность

- - это результат научно-исследовательской деятельности автора или научного коллектива, воплощенный в виде научной публикации.
- Web of Science
- Scopus
- Индекс Хирша
- Направление «наукометрия» (1969 г., В.В. Налимов)

Публикационная активность в России

- РИНЦ – Российский индекс научного цитирования на базе научной электронной библиотеки eLibrary
- Учитываются статьи в журналах, книжная продукция научно-учебного плана.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU

ЧИТАТЕЛЯМ | ОРГАНИЗАЦИЯМ | ИЗДАТЕЛЬСТВАМ | АВТОРАМ | БИБЛИОТЕКАМ

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ НА ПЛАТФОРМЕ eLIBRARY.RU

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 19 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 3900 российских научно-технических журналов, из которых более 2800 журналов в открытом доступе. [Подробнее...](#)

- ▶ **РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ**

Национальная библиографическая база данных научного цитирования, аккумулирующая более 6 миллионов публикаций российских ученых, а также информацию о цитировании этих публикаций из более 4500 российских журналов
- ▶ **SCIENCE INDEX ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ**

Информационно-аналитическая система Science Index для анализа публикационной активности и цитируемости научных организаций
- ▶ **SCIENCE INDEX ДЛЯ АВТОРОВ**

Инструменты и сервисы, предлагаемые для зарегистрированных авторов научных публикаций
- ▶ **RUSSIAN SCIENCE CITATION INDEX**

Совместный проект компаний Thomson Reuters и Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - 1000 лучших российских журналов на платформе Web of Science
- ▶ **ПОДПИСКА НА НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ**

НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 27.09 Пресс-релиз: коллекция лучших российских научных журналов в составе базы данных Russian Science Citation Index на платформе Web of Science
- 04.09 Началась подписка на 2015 год. Обращайтесь в отдел продаж
- 09.08 Открыта регистрация на конференцию SCIENCE ONLINE 2015
- 30.05 Опубликованы презентации докладов конференции SCIENCE ONLINE 2014

■ Другие новости

НОВЫЕ ЗАПИСИ В БЛОГАХ

- 31.10 Использование инструмента «Сравнение показателей организаций» (Григорий Зацман)
- 17.10 Публикация на сайте Open Economy: «Научным журналам нужна конкуренция»
- 15.10 Презентация Г.О. Еременко с научного семинара «Консолидация ведущих российских научных журналов: проект Russian Science Citation Index на платформе Web of Science»
- 14.10 Публикация в газете «Поиск»: На видном месте. В Web of Science появятся около 1000 российских научных журналов

РИНЦ

- Недостатки:
 - Низкая скорость обработки метаданных;
 - Необязательное внесение данных;
 - Непрозрачность системы.

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Число наименований журналов:	49007
Из них российских журналов:	10090
Из них выходящих в настоящее время:	8662
Число российских журналов, индексируемых в РИНЦ:	4651
Число журналов с полными текстами:	8266
Из них российских журналов:	4033
Из них в открытом доступе:	2896

Общее число выпусков журналов:	1165912
Общее число книг и статей в сборниках:	1088332
Из них с полными текстами:	75684

Общее число публикаций:	19738115
Общее число пристатейных ссылок:	163276484
Дата последнего обновления:	11.11.14

Число зарегистрированных читателей:	1126704
Число посетителей в данный момент:	8635

Общее число организаций:	11929
Из них зарегистрированных:	2239

Общее число авторов:	680829
Из них имеющих публикации за последние 5 лет:	338272
Из них зарегистрированных в Science Index:	270848

Основная проблема

Учет научных и учебных изданий в масштабе страны



«Нужен ли нам собственный рейтинг? Ну конечно нужно делать. И можно ли добиться какого-то признания в рамках международных рейтингов? Вряд ли. <...> Потому что эти рейтинги – это один из инструментов конкурентной борьбы на рынке образовательных услуг. Кто будет этот инструмент использовать себе во вред и в нашу с вами пользу?»

(из выступления Президента РФ В.В. Путина на съезде Российского союза ректоров 30.10.2014 г.)

Централизованный портал-агрегатор

- Интегрированная система учета традиционного и электронного книгоиздания:
 - Возможность дифференциации литературы по направлениям науки и техники;
 - Отображение существующих научных школ;
 - Возможность получения статистики об электронном книгоиздании.



Спасибо за внимание!

ivanov.mediabooks@gmail.com
(812) 552-75-26