



Открытый доступ как идеология и технология библиотечно-информационного обеспечения образования и науки: современное состояние



*Я. Л. Шрайберг, президент НАББ,
генеральный директор ГПНТБ России*

*Ежегодное совещание руководителей
центральных
и региональных библиотек России*

Санкт-Петербург, 14 ноября 2018 года



ГПНТБ
РОССИИ



«Дешево ценится то, что доступно»

*(Арбитр Петроний,
римский писатель)*



Открытый доступ – это технология предоставления полных текстов изданий в доступ через Интернет. Открытый доступ – прежде всего беспрепятственный, свободный доступ к научным публикациям, это среда научно-образовательных коммуникаций.



«Всякая попытка ограничения или остановки распространения научной информации представляет исключительно серьезную опасность для прогресса науки и для цивилизации»

(Ф. Жолио-Кюри (1900-1958))



«Мы мечтаем о таком типе организации, когда вся имеющаяся отношение к делу информация будет доступна каждому научному работнику, причем количество и состав такой информации окажутся в прямой зависимости от темы исследования»

(Д. Д. Бернал (1901-1974))



Один из первых «отцов»
Открытого доступа, американский
ученый-физик Пол Гинспарг в 1989
году начинал с предоставления
доступа к препринтам по физике.

<https://arxiv.org/>



Определения Открытого Доступа (ОД) разработаны конференциями в г. Будапешт (февраль 2002 г) и уточнены на конференциях в г. Бесезда (июнь 2003 г.) и г. Берлин (октябрь 2003 г.). Согласно итоговому определению, **«открытый доступ»** определяется, как **«не имеющий финансовых или иных барьеров, кроме доступа к самому Интернету.»**





Декларации в Бесезде и Берлине добавляют: чтобы публикация могла считаться представленной в открытом доступе, у пользователей должна быть возможность копировать, использовать, распространять, передавать и публично демонстрировать произведение и создавать производные работы в любой цифровой среде для любой ответственной цели при надлежащем упоминании автора.





Открытый доступ к научной информации, как важнейшее условие интеграции в мировое академическое сообщество, особенно актуален для ученых развивающихся стран и новых независимых государств, где длительное время существовали и продолжают существовать информационные барьеры».



*(Крымская Декларация Открытого
Доступа, 2012)*



Принцип ОД: Исследования, оплаченные из государственных (публичных) средств, должны быть публично доступны.

Цель ОД: Стимулирование научных исследований путем быстрого и широкого информирования о новых результатах исследований посредством цифровых каналов связи и использования их в бизнесе, промышленности, здравоохранении и т.д.





ОД – это не только и даже не столько технология, сегодня это уже скорее политика и даже идеология.

ОД сегодня – это идеология построения информационных систем для беспрепятственного доступа ученых, специалистов, студентов, всех желающих к достижениям человечества в области науки, культуры, образования, других отраслей знания.

В обеспечении ОД огромная роль принадлежит библиотекам.





ОД предоставляет библиотекам возможность на безвозмездной основе обслуживать читателей организованной и структурированной информацией, предоставляя доступ к множеству тематических репозиторий и других открытых архивов научной информации.



Открытый доступ – не всегда бесплатный, вернее – иногда бесплатный.



«Финансовые барьеры» означают не бесплатность, а финансовую доступность для автора и пользователя.



Системы открытого доступа применимы в подавляющем большинстве к электронным документам и развиваются по двум взаимно дополняющим схемам:



«**Золотой вариант**» - журналы Од, которые предоставляют читателям и/или их учреждениям бесплатный доступ к статьям.

«**Зеленый вариант**» - авторы сами архивируют свои материалы и делают их доступными в режиме реального времени и бесплатно, помещая их в репозиторий своего университета или в другой репозиторий.



Схемы реализации открытого доступа:

«**Золотой вариант**» - оплата автором или университетом, оплата благотворительным фондом, корпоративная оплата.

«**Зеленый вариант**» - институциональные репозитории, тематические репозитории - самоархивирование.



Новые функции библиотек в модели открытого доступа:



- отслеживание факта принятия статьи сотрудника в научном журнале;
- отслеживание срока помещения статьи сотрудника в университетский репозитарий;
- отслеживание типов лицензий на контент, например, Creative Commons, в соответствии с которыми авторы размещают статьи;
- соблюдение всех условий лицензий (а в одном журнале могут быть статьи с разными видами лицензий) и обслуживание читателей с соблюдением авторских прав на контент для каждой статьи;
- отслеживание платы издательствам за обработку статьи и помещение ее в открытый доступ.



Главным препятствием Открытому доступу является позиция университетского сообщества, позиция ученых, которые из соображений престижа предпочитают традиционные технологии публикаций и, главное – их оценки коллегами. Для них такого рода предпочтения и защита являются отстаиванием принципа университетской свободы (против навязывания журналов Открытого доступа).





Открытый доступ не нанес ущерб крупным издательствам. Открытый доступ нужен всем:

- библиотекарям – для решения проблем журнального кризиса;
- ученым – поскольку повышает уровень цитирования и содействует распространению знаний;
- экономистам, поскольку открывает доступ малым и средним предприятиям к новому знанию и технологиям;
- университетам – так как повышает эффективность информационной поддержки учебных процессов;
- специалистам и ученым из развивающихся стран – как способ подготовки научных работ и докторских диссертаций в этих странах.





- а) опубликованными в журналах открытого доступа;
- б) статьями, депонированными в признанных архивах;
- в) статьями опубликованными под открытой лицензией;
- г) статьями доступными без специальной лицензии, просто по решению издателя;
- д) закрытыми статьями.



Сегодня в десятках стран мира насчитывается 2973 электронных репозитариев (ЭР) открытого доступа и 2512 организаций, имеющих ЭР (по состоянию на конец сентября 2015 г.).



В этих ЭР, по данным DOAR (Directory of Open Access Repositories, разработка Университета Ноттингема, Великобритания и Университета Лунда, Швеция), хранятся десятки миллионов документов.



В России насчитывается 54 ЭА,
зарегистрированных в ROAR
(Registry of Open Access
Repositories, <http://roar.eprints.org>) и
24 открытых архива (электронных
репозитариев), зарегистрированных
в DOAR
(Directory of Open Access
Repositories,
<http://www.opendoar.org>).





Проблемы, требующие решения в целях развития ОД:

- 1) авторское право;
- 2) качество контента;
- 3) полнота информации.





Будущее ОД в России:

- Дальнейшее развитие Электронных репозитариев (ЭР) в университетах, других учебных заведениях, научных организациях.
- Электронные библиотеки (ЭБ) университетских консорциумов.
- Открытые электронные библиотеки ОД.
- Национальная электронная библиотека (НЭБ).





«Я заимствую у других писателей. В свое оправдание могу лишь повторить слова женщины, которую судили за kleptomaniю: «Да, я краду; но, Ваша честь, только в лучших магазинах».

Торнтон Уайлдер, американский писатель (1897-1975)



Спасибо за внимание!

**Ждем вас у нас на
конференции «LIBCOM-2018»
27-29 ноября в Суздале.**