

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

2022 год. Выпуск 7.

Информационный бюллетень выпускается с целью обеспечения ученых университета современной и актуальной информацией в области медицинской науки, повышения уровня информационной грамотности в области организации научной деятельности ученых вуза, формирования компетентности ученых вуза в области наукометрии.

Каждый номер выпуска посвящен отдельной теме или направлению.

Тема выпуска: «Программы - библиографические менеджеры для подготовки рукописи научной публикации»

1. [EndNote](#)
2. [Mendeley](#)
3. [Zotero](#)
4. [BibTeX](#)
5. [BibMe](#)
6. [RefWorks](#)
7. [Biblioscope](#)
8. [Wikindx](#)
9. [JabRef](#)
10. [Citavi](#)

Общие сведения

Библиографический менеджер — это программа, которая создана специально для хранения библиографических данных, полных текстов, оформления списков литературы и ссылок.

Библиографические менеджеры выполняют две глобальные задачи: 1) помогают организовать и упорядочить библиотеку; 2) полностью автоматизируют процесс оформления ссылок и составления библиографических списков.

Библиографический менеджер включает:

Базу данных — в ней хранится вся информация об источниках (элементы библиографических описаний, замечания, пометки, в некоторых случаях сами первоисточники и т.д.). Её можно просматривать, редактировать ссылки или добавлять вручную новые, пользуясь различными шаблонами ввода, осуществлять фильтрацию и поиск по всем полям. База может формироваться как на компьютере

пользователя (offline вариант), так и использовать облачную технологию, когда пользователь размещает данные на сервере разработчика.

Модуль ввода, (импорта) данных — он дает возможность автоматически загружать информацию об источниках (данные для формирования ссылки) в библиотеку пользователя. Для каждой вводимой ссылки формируется отдельная запись в базе данных библиографического менеджера. При вводе (импорте) ссылка разбивается на составляющие ее реквизиты, каждый из которых заносится в определенное поле записи и в таком виде организуется хранение данных.

Библиографический менеджер – это:

- ✓ личная библиотека с возможностью категоризации и поиска по множеству критериев;
- ✓ система организации цитат и заметок;
- ✓ мастер автоматического составления списков ссылок и библиографий для статей, рефератов и других текстовых работ;
- ✓ среда организации коллективной работы с текстами и коллективных библиотек;
- ✓ мобильная система управления информацией, доступная как с локального компьютера, так и в режиме онлайн.

Существует порядка 30 библиографических менеджеров. Они отличаются по функционалу, удобству, бесплатности/платности лицензии; адаптированности под разные текстовые редакторы и операционные системы; доступности онлайн и оффлайн.

Такие программы необходимы всем, кому приходится изучать большие объемы литературы и писать собственные тексты: студентам, аспирантам и ученым; писателям и журналистам; и, наконец, каждому, кто имеет домашнюю библиотеку и желает поддерживать в ней порядок.



EndNote

EndNote

EndNote — система управления библиографической информацией, применяемая для управления ссылками и библиографией.

Для создания доступа в библиотеку EndNote необходимо выполнить вход (воспользуйтесь учетной записью Web of Science) и зарегистрироваться.

Бесплатный пакет предоставляется в онлайн версии программы – EndNote Online <https://www.myendnoteweb.com/>

Программа EndNote предназначена для оптимизации процесса написания научных трудов.

С помощью EndNote Web возможно:

- ✓ быстро и просто отбирать библиографическую информацию из различных источников данных в сети Интернет, например PubMed, Google Scholar и Web of Science;
- ✓ сохранять записи в собственной базе данных, защищенной паролем и доступной из любого места, где есть подключение к сети Интернет;
- ✓ предоставить совместное использование записи другим пользователям EndNote Web для облегчения работы;
- ✓ использовать модуль Cite While You Write в Microsoft Word для добавления ссылок и одновременного написания публикаций.

Краткое руководство:

<https://library.gsmu.by/wp-content/uploads/2018/11/Endnote-Web.pdf>

EndNote Online: работа с библиографией:

<https://www.youtube.com/watch?v=pebaLMNhsHo>

https://nauka.kz/upload/files/EndNote_bystroe_oformlenie_ssylok_i_pristateinoi_bibliografii.pdf



Mendeley

Mendeley — бесплатный универсальный библиографический менеджер и академическая социальная сеть. Бесплатная программа для управления библиографической информацией, позволяющая хранить и просматривать исследовательские труды в формате PDF, а также имеющая подключение к международной социальной сети учёных.

Программа позволяет отслеживать любую активность тех учёных, чья деятельность Вам интересна: все новости, которые ученый разместил, конференции, на которые он собирается, статьи, которые он отдал в другие издательства. Кроме того, есть возможность делать комментарии к любым статьям.

С помощью Mendeley возможно:

- ✓ легко собирать статьи и управлять хранением собственной электронной научной библиотеки;
- ✓ читать и аннотировать статьи в своей библиотеке с домашнего компьютера, через сайт или мобильное приложение;
- ✓ вести совместную работу над статьями с коллегами в открытых и закрытых группах;
- ✓ формировать ссылки и пристатейную литературу, используя один из встроенных в Mendeley стилей или создать свой собственный стиль оформления ссылок;
- ✓ создать свой собственный профиль в сети и публиковать для всего научного сообщества результаты своих исследований;

- ✓ искать в сети Mendeley интересующие вас научные статьи, рекомендации, коллег и единомышленников.

Для получения доступа к использованию программы необходимо создать учетную запись на сайте Mendeley <https://www.mendeley.com/>

Краткое руководство:

https://library.gsmu.by/wp-content/uploads/2018/11/Mendeley_Quick_Guide_Russian_July2016.pdf

Руководство по работе с менеджером ссылок Mendeley:

<https://library.gsmu.by/wp-content/uploads/2018/11/Mendeley.pdf>

Семинар по программе Mendeley (Reference Manager Workshop):

<https://www.youtube.com/watch?v=MZqlweHziBo>

zotero

Zotero

Zotero — библиографический менеджер, который подходит для облачного хранения полных текстов статей в личной или коллективной библиотеке. Zotero является персональным приложением для реферирования, выполненным в виде плагина к Firefox или Chrome. Имеется клиент с поддержкой русского языка.

Библиографический менеджер позволяет:

- ✓ создавать ссылки в Word и OpenOffice не выходя из текстового процессора;
- ✓ добавлять ссылки на электронную почту, в документы Google, в другой редактор просто перетаскивая одну или несколько ссылок из Zotero;
- ✓ создавать библиографию и вставки ссылок на работы из сохраненных данных;
- ✓ синхронизироваться с сервером для хранения базы данных, индексировать базы данных;
- ✓ не требует для работы постоянного подключения к интернету.

Официальный сайт Zotero: <https://www.zotero.org>

Руководство по работе:

https://www.zotero.org/support/media/quick_start_russian.pdf



BIBTEX.org
BIBTEX.ORG

BibTeX

BibTeX — программное обеспечение для создания форматированных списков библиографии. BibTeX позволяет легко работать со списками источников, отделяя библиографическую информацию от её представления. BibTeX используется

совместно с LaTeX'ом, и входит во все известные дистрибутивы TeX и LaTeX, включая MiKTeX.

BibTeX использует bib-файлы специального текстового формата для хранения списков библиографических записей. Каждая запись описывает ровно одну публикацию — статью, книгу, диссертацию, и т.д.

Bib-файлы можно использовать для хранения библиографических баз данных. Многие программы, работающие с библиографиями, (такие, как JabRef) и онлайн-сервисы цитирования (ADS, CiteULike) могут экспортировать ссылки в bib-формат.

Многие журналы или издательства, которые принимают публикации в формате LaTeX, снабжают также библиографическими стилями (bst-файл) для авторов. Это помогает автоматически соблюдать стиль оформления библиографии не прилагая для этого никаких усилий. Применяется, преимущественно в англоязычных журналах по естественным наукам.

Основные преимущества BibTeX:

- ✓ список литературы генерируется автоматически по всем ссылкам, упомянутым в тексте;
- ✓ можно использовать единую библиографическую базу (bib-файл) во всех своих текстах, во всех работах отдела, и т. д.;
- ✓ легко обмениваться библиографическими базами с коллегами;
- ✓ нет необходимости помнить правила оформления библиографии, так как BibTeX делает эту работу автоматически.

Методическая мастерская «BibTeX: средство для работы с библиографией в системе LaTeX»:

<https://www.hse.ru/video/107308816.html>

BibTeX – пакет LaTeX для создания форматированных списков:

https://academics.hse.ru/bibliography/bibtex_ins



BibMe

BibMe – бесплатный ресурс, работающий в режиме онлайн и позволяющий создать библиографию с применением следующих стилей: MLA, APA, Chicago.

Официальный сайт BibMe: <https://www.bibme.org/>

Бесплатное руководство и генератор форматов BibMe: <https://www.bibme.org/apa>

BibMe – Руководства по цитированию: <https://www.bibme.org/citation-guide/>



RefWorks

RefWorks — веб-инструмент для хранения и управления библиографическими ссылками, персональный создатель базы данных и библиографии в режиме онлайн.

RefWorks – это менеджер библиографических списков и баз данных, который позволяет пользователям создавать собственную базу данных, импортируя ссылки из текстовых файлов или баз данных, имеющихся в Интернете.

RefWorks при импорте библиографических описаний автоматически создает указатели авторов, дескрипторов и периодических изданий, так что для поиска нужно лишь выбрать («щелкнуть») нужное слово.

В течение 30 дней предоставляется возможность бесплатного использования. RefWorks позволяет:

- ✓ копировать ссылки из каталога библиотеки и многих баз данных библиотеки в свою учетную запись RefWorks;
- ✓ посмотреть полный список баз данных, совместимых с RefWorks;
- ✓ перетащить документы в свою учетную запись RefWorks, отредактировать их;
- ✓ настроить учетную запись RefWorks, доступную из любого места, где есть доступ в Интернет;
- ✓ создать личную базу данных ваших рекомендаций;
- ✓ сотрудничать в групповой работе;
- ✓ вставляйте ссылки в документы в выбранном вами стиле цитирования.

Официальный сайт: <https://refworks.proquest.com/>

Общая информация:

https://knowledge.exlibrisgroup.com/RefWorks/Legacy_RefWorks



Biblioscape

Research Information Manager

Biblioscape

Программа для организации ссылок, примечаний по исследованиям, автоматического создания ссылок и автоматического создания библиографических списков, поиска и получения библиографических данных в сети Интернет, а также размещения библиографических баз данных в сети.

В программе нет встроенного почтового клиента, зато имеются средства доступа к онлайн-новым научным ресурсам, база данных для ссылок на литературу и даже встроенный текстовый редактор для подготовки научных текстов.

Biblioscape также позволяет вести заметки, составлять расписание и т.д.

Ключевые возможности:

- ✓ захват сносок из интернет;
- ✓ автоматический поиск связанных ссылок;
- ✓ поиск каталогов библиотек университетов;
- ✓ отображение полного текста в PDF или же HTML;
- ✓ отмечание примечания внутри редактора ссылок;
- ✓ соби́рание примечаний для создания содержательной структуры;
- ✓ публикация вашей базы Biblioscape в интернет.

Официальный сайт: <https://www.biblioscape.com/>

Обзоры: <https://sourceforge.net/software/product/Biblioscape/>



Wikindx

Wikindx — программа для работы с библиографией и цитатами/примечаниями, а также система для авторской работы над статьями. Программа позволяет добавлять неограниченное количество файлов-вложений к каждому ресурсу и создавать каталог ресурсов по категориям и ключевым словам. Программа также предоставляет многочисленные опции по экспорту данных (в другие библиографические программы). Доступна бесплатно.

Функции:

- ✓ импорт/экспорт из других библиографических систем;
- ✓ плагин текстового процессора WYSIWYG с полными параметрами форматирования цитирования;
- ✓ возможность сохранения цитат, парафраз, идей и т. д., и выполнения поиска по ним;
- ✓ одно- или многопользовательские варианты;
- ✓ комплексный и гибкий поиск (включая полнотекстовый поиск по вложениям PDF и DOC);
- ✓ интеграция в ряд LMS/CMS, таких как Moodle, mediawiki и т. д.;
- ✓ возможность работы с MySQL/PHP на любой основной ОС (веб-сервер или автономный компьютер);
- ✓ доступ к библиографии с любого сетевого компьютера;
- ✓ возможность хранения неограниченного количества файлов с каждой библиографической записью.

Официальный сайт: <https://wikindx.sourceforge.io/web/trunk/index.html>

The logo for JabRef, featuring the text "JabRef" in a white, sans-serif font inside a dark purple rectangular box.The logo for JabRef, featuring the text "JabRef" in a blue, serif font with a blue underline.

JabRef — Система управления библиографической информацией, которая использует BibTeX как нативный формат. **JabRef** предоставляет удобный интерфейс для редактирования файлов BibTeX, импортирования данных из онлайн научных баз данных и для поиска и управления BibTeX файлами.

Предусмотрена поддержка плагинов — расширений, обеспечивающих расширение функциональных возможностей.

Переведена на китайский упрощённый, датский, английский, французский, немецкий, индонезийский, итальянский, японский, норвежский, турецкий и вьетнамский языки.

Официальный сайт: <https://www.jabref.org/>

The logo for Citavi, featuring the text "Citavi" in a blue, sans-serif font with a red dot above the 'i'.The logo for Citavi, featuring the text "Citavi" in a blue, serif font with a blue underline.

Citavi — программа управления библиографической информацией для Microsoft Windows.

Программа **Citavi** — библиографический менеджер, полноценный менеджер знаний, среда написания научной работы: сбора информации, создания карточек-цитат, записи собственных мыслей, создания структуры будущего текста и распределения по ней всех материалов и сведения всех наработок в готовый текстовый файл с автоматически сгенерированным библиографическим списком.

Позволяет вставлять библиографические ссылки и цитаты в Microsoft Word, OpenOffice Writer и ряд TeX редакторов.

Извлекает библиографические метаданные из ISBN, DOI, штрих-кодов, PDF-файлов. Интегрируется с помощью специальных плагинов в браузеры Mozilla Firefox и Google Chrome, а также в Adobe Reader и Adobe Acrobat.

Официальный сайт <https://www.citavi.com/en>

По вопросам создания и редактирования личных профилей в наукометрических базах и идентификаторах ученого, оформлению научных публикаций, подбору журналов для опубликования научных исследований, управлению библиографической информацией обращайтесь в отдел библиографии и информационного обеспечения научных исследований по адресу: ул. Ланге, 5, каб. 203, (35-97-60).