# zotero

# Библиографический менеджер Zotero

Библиографические менеджеры созданы для хранения библиографических данных, текстов pdf и оформления списков литературы. Библиографические менеджеры используют как программы, в которые можно загрузить все виды научных источников и с удобством цитировать их в дальнейшем в научных статьях, курсовых работах, диссертациях, отчетах по проектам, программах образовательных курсов. Один из наиболее популярных библиографических менеджеров – Zotero, это удобная, бесплатная программа, которая может извлекать библиографическую информацию с тысячи сайтов. Незаменимый помощник для научных сотрудников, аспирантов, студентов и всех, кто публикует научные тексты, пишет ВКР.

# Функциональные возможно Zotero:

- позволяет удобно цитировать источники в любой текст, для этого просто перетаскиваем источник из Zotero в текст, Zotero оформит его по библиографическому стандарту.
- при работе с текстом оформит по нужному требованию внутритекстовые цитаты и концевые сноски, нужно только указать странницу.
- оформит процитированный в тексте список литературы, в любой момент можно изменить стиль цитирования (стандарт ГОСТ для российских журналов, стандарт "Harvard" для журналов Scopus).
- можно делать общие папки с коллегами по структурному подразделению или коллективному процессу работы над статьей.
- может хранить не только библиографические данные об источниках, но и сами тексты в форматах pdf, doc.
- может хранить комментарии, сделанные к текстам.
- автоматически дублирует библиотеку на свой онлайн-сервер, поэтому доступ к личной библиотеке возможен с любого компьютера с интернетом.

# Установка Zotero на компьютер

На Вашем компьютере должны быть: система Windows, интернет браузер Firefox, Google Chrome или Safari, в которых Zotero хорошо работает.





# Установить соединитель Zotero для Firefox

(Install the Zotero Connector for Firefox) × 🔗 Яндекс.Переводчик – слова 🗴 🕂 E 70% C Q //ou Home Groups People Documentation Forums Get Invol Search Нажать на Install → Success! You installed Zotero! Разрешить →Добавить 1. Install the Zotero Connector for Firefox Zotero Connectors allow you to save to Zotero directly from your web browser. www.zotero.org a Firefox? Show all con Firefox заблокировал запрос на установку программного обеспечения на компьютер с этого сайта. 2. Register to take full advantage of Zotero If you haven't already created a Zotero account, please take a few mom register now. It's a free way to sync and access your library from any and it lets you join groups and back up all your attached files. Разрешить Не разрешать Username https://www.zot Email Confirm Emai **Регистрация** (Register to take full advantage of Zotero) Verify Password Регистрация нужна для того, чтобы Я не робот воспользоваться всеми преимуществами

хранения. Это бесплатный способ синхронизации и доступа к библиотеке из любого места. В поле Username (Ваш логин) вводим латинскими буквами Ваше имя, фамилию, под которыми вы будете заходить в Zotero. В поле Email вводим адрес электронной почты. В поле Confirm Email подтверждаем адрес электронной почты. В поле Password (Пароль) придумываем пароль для входа в Zotero. В поле Verify Password подтверждаем пароль. Отмечаем галочкой «Я не робот». Нажимаем кнопку Register (Зарегистрироваться). 3. На Ваш email придет сообщение со ссылкой для подтверждения регистрации (активируем присланную ссылку).

#### Устанавливаем стиль цитирования ГОСТ.

Программа Zotero должна быть	запущена заранее. Для этого заходим
http://www.zotero.org/styles/	storepo - Regenci resultoria x ∫ Z Zotero Style Repository x ↓                   ©
Находим Russian GOST R 7.0.5-	Zotero Style Repository Rere you can had <u>Carling Style Lawrence</u> Los clastes styles for use with <u>Zotery</u> and other CLL Loss-compatible software. For more information on using CLL styles with <u>Zotery</u> , see the <u>Zotery with</u> .
2008 (Russian) и Russian GOST R	Style Search         Formati (antor-date) (manents)           Surgen         Fields: (kology) (parent-base) (humanities) (medicine) (physics) (psychology)
7.0.5-2008 (numeric). Первый	There only unique styles
нужен для ссылок вида [Автор,	Paulin Clanical Review Conversion 39 89 89     Sumin General Conduction Conversion 49 99 89 89     Sumin General Addressions Conversion 49 99     Corpustore egotter-7-0-5-2008-numeric.cols     Corpustore egotter-7-0-5-2008-numeric.cols
год], а второй – для ссылок вида	Parsing OCT E. 20.42006 (Jumentic) (may-ga any stray)     Parsing OCT E. 20.42006 (Jumentic) (may-ga any stray)     Ber of space and stray stray (Jumentic) (may-ga any stray)     Ber of space and stray (Jumentic) (may-ga any stray)     Ber of space and stray (Jumentic) (may-ga any stray)     Ber of space and stray (Jumentic) (may-ga any stray)     Ber of space and stray (Jumentic) (may-ga any stray)
[1]. Левой кнопкой щелкаем по	Paratin Learning: Decempt of except     Paratin Learning: Decempt of except     with the second learning in t
выбранной строке → ОК →	Yama reservations (Raulin) (and-u-od so as op)     B (Dypurk e) Zotem (in yusch-asses)     v     Capacitra dada
Установить	By Downs at Courtine Cou An a Court Service America Service Se

# Интерфейс Zotero

Окно Zotero состоит из Панели инструментов (сверху) и трёх вертикальных панелей:

- Панель «Моя библиотека», где создается личная библиотека с разными коллекциями подборок.
- Панель в центре с библиографическими записями, к которым можно присоединять разные файлы: электронные книги, отдельные документы, веб-страницы, мультимедиафайлы, изображения и другие.
- Панель справа раскрывает библиографическую карточку, дает возможность делать заметки к статьям, связывать их между собой, создавать Тэги для быстрого поиска статей в библиотеке.



# Создание личной библиотеки библиографических ссылок на источники

Лучше заранее продумать структуру библиотеки. Чтобы ссылки при импортировании из разных источников сразу попадали в нужную Вам папку, создавайте папки заранее и заходите в них перед началом импортирования. Для создание папки нажимаем в программе Zotero значок папки в левом



верхнем углу. Даем название папки. Библиографические карточки можно перемещать: выделяем все нужные библиографические карточки, зажав кнопку Ctrl, и перетаскиваем их в нужную папку за один раз.

# Сохранение единичного элемента и множества элементов

- Если иконка сохранения в виде книги, статьи, изображения или другого единичного предмета, то нажатие на нее автоматически добавит элемент к текущей подборке в Zotero.
- Если иконка сохранения в виде папки, веб страница содержит множественные элементы. Нажатие на нее открывает диалоговое окно, из которого могут быть выбраны элементы и сохранены в Zotero.





# 1 способ. Импортировать информацию об источнике из Google Scholar, Google Books, любой базы электронных ресурсов

Заходим в Google Scholar. Вставляем в поиск Выбираем заголовок статьи. самую Ha популярную страницу. странице описания источника в правом верхнем углу браузера (в браузерной строке, где указан адрес сайта) появится значок Zotero в виде папки или документа (Сохранить в Zotero). Нажимаем. Zotero выдаст список

Выбрать документы
Выбрать, какие документы вы хотите добавить в свою библиотеку [ЦИЛТИРОВАНИЕ][С] учеб. пособие для студентов, обуча [ЦИЛТИРОВАНИЕ][С] НАНОМАТЕРИАЛЫ, НАНОСТРУКТУ [ЦИЛТИРОВАНИЕ][С] НАНОТЕКНОЛОГИИ: Наука будущего Select All Deselect All OK Отмена

публикаций, которые она обнаружила на странице. Выбираем галочкой нужные публикации, Zotero сохранит их в папку «Моя библиотека» или в заранее выбранную Вами папку.

## 2 способ. Извлечение метаданных из PDF

Перетаскиваем pdf файл статьи с официального сайта (дата статьи не ранее 2000 г.) в Zotero: нажимаем на ярлычок pdf файла левой кнопкой и, удерживая левую кнопку, перетаскиваем ярлычок в нужную папку вкладки «Моя библиотека». Нажимаем по файлу правой кнопкой, выбираем

·		◎ • 兆 💀 • Ø	• 🧠 • Bce 🔹 •	
		Название	Создатель \land 🖉 🖽 79_4Сд.pdf	
		79 4Cq.pdf	<ul> <li>http://books-fmf.clan.su</li> </ul>	/ Id/0/79 4
		1	🔀 Смотреть PDF	4Cg.pdf
		6	Смотреть онлайн	.01.2017, 1
			💊 Открыть во внешней программе	4
		6	🔄 Показать файл	01.2017, 1
		0	🗊 Переместить документ в Корзину	десь]
			Экспортировать документ	десь]
	1		Создать библиографию из документа	A -
			Создать отчет из документа	
			🙀 Извлечь метаданные из PDF	
		· · · · ·	Congress progression in the second providence of the second providence	
	1	1	🖄 Переиндексировать Документ	
_				-

«Извлечь метаданные из PDF». Карточка сгенерируется автоматически.

# 3 способ. Создание библиографической карточки вручную

В Zotero заходим во вкладку «Моя библиотека», выбираем папку ДЛЯ сохранения библиографической карточки. Нажимаем зеленую кнопку с крестиком «Новый документ» выбираем И тип (книга, или документа статья, закон другой). Заполняем информацию в правом окне.



#### 4 способ. Импортирование

Если в электронных базах не появляется кнопка «Save to Zotero» (Сохранить в zotero), можно сохранить библиографическую информацию через импортирование. Все электронные базы, в том числе Google Scholar, Google Books, адаптированы под сохранение библиографических данных в форматах

(BibTex, RIS и т.п.). Кнопки сохранения обозначаются по-разному: «Export», «Export citation», «Cite», «Download citation» и т.п. Обычно они расположены там же, где опция «послать статью по почте», «pacneчaтать». На Google Books она находится в самом низу страницы с описанием источника. Выбираем формат BibTex или RIS. Ссылка на источник сохранится на Ваш компьютер в указанное Вами

место в виде крошечного файла. В программе Zotero выбираем меню «Файл» => «Импортировать». Находим сохраненный файл и нажимаем «Открыть».

Можно импортировать сразу из загрузок.

Файл (Е	Правка (Е) Инструменты (Т) Справка (Н)
Ho	вый документ
Но	вая заметка
Ho	вая полборка
3ai	срыть ( <u>C</u> ) Ctrl+W
Им	портировать
Им	портировать из буфера обмена
Эк	спортировать библиотеку , 12:07:31
Вы	ход
E F	Танотехнологии_и_нано
📄 H	Нанотехнологии_и_нано 12.01.2017, 12:12:21
E 3	кономика
- D H	Чеподшитые
0.	,

C Q, Flouce	☆ 自 ♥ ♣	ê Z∣∎∣-
	Импорт файла	×
0	Хотите импертировать файл "Многомасштабное_моде(3).bibtes Элекенты будут добавлены к новой подборке. Импортирование подборку	С? Войти Ф ~

Карточка сохраняется в Zotero в папке «Моя библиотека».

#### 5 способ. Добавление объекта по его идентификатору

В этом качестве может выступить один из поддерживаемых типов кодов: ISBN (международный код книжного издания), DOI (идентификатор цифрового объекта) или PubMed ID (идентификатор, применяемый для статей медицинской и биологической тематики). При использовании любого из этих идентификаторов Zotero обращается к соответствующим онлайновым каталогам и загружает полное библиографическое описание необходимого пользователю объекта.

#### Поиск информации в библиотеке Zotero

Искать нужные статьи в библиотеке можно через поисковое окно на панели инструментов или через расширенный поиск.

@•	▼ Bc	e		¢٠	٦			
•			Расшире	енный поиск			- 🗆	×
Search in	library:	Моя библи	ютека 🚿	-				
Совпада	ющее с	всеми	∨ из ни	жеследуюш	ero:			
Назван	ие		~ ci	одержит			•	- +
Иска Вклю	гь в подп нать род	апках 🗌 ительские и	Показыва дочерни	эть докумен е документь	гы толы і совпад	ю верхн ающие	его уро с искоя	овня мым
Искат	ъ	Очистить	Coxpan	нить поиск				
Название					^	Создат	ель	

#### Добавление ссылок в текст из Zotero

1.Открываем документ в текстовом редакторе Microsoft Word и программу Zotero, установленную на компьютере.

2.Выбираем нужный стиль цитирования. Для этого в Microsoft Word в Надстройках выбираем Zotero →Document Prefences. Выбираем стиль цитирования. Если Вам нужен ГОСТ, а его нет, то устанавливаем стиль цитирования ГОСТ. Для этого заходим http://www.zotero.org/styles/.

Выбираем Russian GOST R 7.0.5-2008 (Russian) и Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric). Первый нужен для ссылок вида [Автор, год], а второй – для ссылок вида [1]. Устанавливаем. Установка проходит автоматически. Стили цитирования можно менять.

3. Чтобы вставить в Вашу работу ссылки, в Надстройках Microsoft Word выбираем Zotero  $\rightarrow$  Add/Edit Citation.

В поисковой строке вбиваем нужную работу по названию, автору, году публикации или в левом углу поисковой строки нажимаем на

значок в форме буквы "Z". Выбираем пункт «Классический вид» и там находим интересующую карточку(ки) и вставляем.

#### Создание итогового списка литературы через Zotero

Итоговый список литературы делается после того, когда в текст вставлены все ссылки. Для этого в тексте в Word-е в Надстройках выбираем Zotero → Insert Bibliography. Список литературы со всеми процитированными работами создастся автоматически.

При создании текста в Microsoft Word нельзя делать ручные изменения в ссылке цитирования (убирать или ставить свои пробелы, исправлять фамилии, года, страницы и т.п.). Ручные исправления приведут к тому, что эта ссылка выпадает из-под «автоматического контроля» программы Zotero. Если какая-то ссылка не оформляется, не попадает в список литературы, удаляем ее и вставляем из Zotero еще раз. Ручная правка возможна только на заключительной стадии обработки текста — когда проведены все оформления ссылок и сделан итоговый список библиографии.

Чтобы обновить список библиографии после того, как в текст добавлены еще какие-то ссылки, в Надстройках выбираем Zotero → Refresh.









# Работа с библиографическими карточками

## Информацию в библиографических карточках можно менять,

дополнять, вносить самостоятельно.

<u>Заметки.</u> В заметках можно оставлять свои пометки, комментарии к статье, аннотации к статье, цитаты из статьи. Количество заметок не ограничено.

<u>Тэги.</u> Тэги предназначены для того, что быстрее находить в библиотеке нужные статьи. Как правило, это ключевые слова. Количество тэгов не ограничено.

<u>Связанные.</u> Статьи в библиотеке можно связывать между собой по теме, проблематике, автору и др. Логика связывания выбирается самостоятельно.

Название	Создатель	^	I	Π.	Информация	нформация Заметки		Связанные
4 Haнотехнологии и	Глазко и Бело	D			1	Лобавить	1	
TEKCT TEKCT TEK					т заметка:	дооавить		
					EKCT TE	CT TEKCT T	EKCT	

Название	Создатель	^	I	۳.	Информация	Заметки	Тэги	Связанные
Нанотехнологии и ТЕКСТ ТЕКСТ ТЕК	Глазко и Бело	)			2 тега(-ов): нано технологии	Добавить		

Название	Создатель	^	I	Π.	ſ	Информация	Заметки	Тэги	Связанные	
<ul> <li>Нанотехнологии и</li> <li>Ноноиндустрия</li> </ul>	Глазко и Бело. Иванов					1 связанный:	Добавить	•		
						Нанотехнол	огии и нани	оматери	алы в сельск	ом хозяйстве

#### Создание отчета о собственных публикациях

Выбираем во втором окне Zotero нужные данные → Правой кнопкой выбираем «создать библиографию из документов» → Выбираем стиль цитирования, «библиография», «скопировать в буфер обмена» → Создаем новый документ word и вставляем из буфера обмена.

	открыт		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ş -	◎· ૠ	* Все поля & те	Создать библиографию
	Название	Создатель	Стиль цитирования:
	Менеджмент и арт-менеджмент: грани концептуальн		American Anthropological Association
	Effect of some essential oils (Allium sativum L., Origanu	Altinok Yipel et a	American Psychological Association 6th edition
	Physico-chemical properties of blends of palm olein wit	Mobin Siddique e	Cell
	ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА,		Chicago Manual of Style 16th edition (author-date)
			Language: Русселії Реком вывода: О Цитаты
			Метод вывода:
			🔿 Сохранить как RTF
			O Сохранить как HTML
1		1	<ul> <li>Скопировать в буфер обмена</li> </ul>
			О Распечатать
			ОК Отмена

#### Сохранение библиографической информации из НЭБ ELIBRARY

- Открываем в ELIBRARY полный текст выбранной статьи → Загрузить полный текст PDF → Загрузить. В «Загрузках» нажимаем на ярлычок pdf файла левой кнопкой и, удерживая левую кнопку, перетаскиваем ярлычок в нужную папку вкладки «Моя библиотека». Нажимаем по файлу правой кнопкой, выбираем «Извлечь метаданные из PDF». Карточка сгенерируется автоматически. В карточку можно вносить дополнения (страницы).
- Со страницы ELIBRARY «Результаты поиска» выбрать на панели значок папки «Сохранить в Zotero». Отметить галочкой нужные статьи. Карточка сохраняется в Zotero в папке «Моя библиотека».



# Сохранение библиографической информации из ЭБС

- Открываем полный текст книги в ЭБС. На панели выбираем «Сохранить в Zotero (Веб-страница)». Нажатие на сохраненную ссылку в Zotero будет автоматически переносить в полный текст книги.
- Открываем полный текст статьи из журнала в ЭБС → Сохранить → Сгенерировать файл → Из загрузок левой кнопкой мыши перетаскиваем значок PDF в Zotero → В Zotero нажимаем по файлу правой кнопкой, выбираем «Извлечь метаданные из PDF».
- Библиографическую запись можно отдельно скопировать в ЭБС и вставить в Заметки в Zotero.

◎· ૠ	▼ Все поля & теги		¢۰				
Название	Создатель	Ø 🛱	Информация	Заметки	Тэги	Связанные	
OБОБЩЕННАЯ ЗАДАЧА ЛОГАНА В \$ L_2 (R^ 3) \$     Dobsennaa_zadaca_logana_v_\$l2r^3\$_1-17.pdf	ИВАНОВ и ИВАНОВ	•	1 заметка:	Добавить			
4 ЭБС   «Издательство «Лань»			🗧 Плутахин	Г.А. Биофиз	ика. [Эл	тектронный р	есурс] / Г.А. Плут
🧾 Плутахин, Г.А. Биофизика. [Электронный ресурс] /			>				

# Сохранение библиографической информации из ЭБС АРБУЗ библиотеки ОмГТУ

- Открываем полный текст книги в АРБУЗЕ. На панели выбираем «Сохранить в Zotero (Веб-страница)». Нажатие на сохраненную ссылку в Zotero будет автоматически переносить в полный текст книги. Или перетащить значок раскрытой книги (Полный текст) в Zotero.
- Библиографическую запись можно отдельно скопировать в АРБУЗЕ и вставить в Заметки в Zotero.

# Сохранение библиографической информации из зарубежных БД

 Заходим на сайт зарубежной БД → Производим поиск →В результатах поиска выбираем на панели значок папки «Сохранить в Zotero» → Отметаем галочкой нужные статьи. Вместе с библиографическими данными в Zotero автоматически переносятся и PDF версии статей.

2. Physico Hassawe a Effect of The EBSCO a Physico- The EBSCO	-chemical properties of blends or Projectosts Brancalmics de metidas de Rabuluin, Mohe, A. K. Mohe Omar, Grassey $p \sim d^2 + [-q_c]$ anne essential obs (Allium sativum L, Ofiganu Fuil Test Fuil Test	f paim olein with oleins do paims con et Acettes oct-dic2018, vo * Bio nore di oress Congerons Attinok Yipel et al. Mobin Siddique et al.	e other	vegetable o vegetales By M e 4, p423-429.7p Ø * Информация Тап докумен Назван • Алт	IIS. Jobin Siddig DOI: 10.39 Baseron era: Cranse sea: Cranse sea: Effect o (Otode rop: Altinok	Tank C Ballut Tank C Ro nepieca of some es- cites cynotic cYipel, Fuly	Ahmad, Anees, H (210) Retainmut Retainmut () In cats 8	aativum L, Organum majorana L) and econated elive	oil on the beatment of ear mite
1 Effect o mites (Otr	some essential oils (Allium sat kdeckes cynotis) in cats. Rr Althou VPEL Puly, ADR Abush VP The purpse of this was to atterment soby int. Resement Gefc Esences & second up Chemical an Allia Product, Merchand With Banding Resemant Second Crep Great Inter- Banding Resemant Second CR (75780)	EL, Mustata Zurkum Jo te effect of certain ease Olive eR, Cata: Permett lesalers; All Other Najor Ser Cover; Other Vegetal	urmai of Ve ntral ells a brin; All Ott illaneous ble (excep	orana L.) an iterinary & Anima ind oconated stive ter Animal Produc Chemical Produc Protect Potato) and Meli	d ozona v Scienced : v Bolenced : t and Propa on Farming.	ited oliv 2016, Vol Sectes cyno scal (excep sration Man Soybean s	e oil on the to issue 6, p71 Its infestations A It agricultur(#) and ufacturing; At eth and Other Okseed	The DOL TO 3066446 1506-10     TO 70 766 000 10 3066446 1506-10     TO 70 766 000 10 3066446 1506-10     Thereft-explit calk wers included in the     Table of pools mechanics product     The call and DOL Reflecting and     Theoremain of the second product     Theor	Отмени Столения Датиневания поссоя
результа	ensce na http://weba.elscohoot.com. ensañ noisc: Victopue naiscia +					342	WMACTL * 1	Budgatta, staine gosystema bai softnet godatum Ø Effect of some essential ols UAIsum sativum Ø Physica-chemical properties of blands of par- The effects of different nitrogen and phosph Estita virgin olive oil in maternal det increase	a cooo farfunoresy L, Origanum m A m alem with d onus does on es s orteogenic ge

 Перетащить pdf файл статьи в Zotero → Выбираем «Извлечь метаданные из PDF». Карточка сгенерируется автоматически. Официальный сайт Zotero <u>https://www.zotero.org/</u> Краткое руководство по работе с Zotero на русском языке <u>https://www.zotero.org/support/ru/quick\_start\_guide</u> Если у Вас будут вопросы или сложности при освоении программы, можно обратиться в Центр по работе с библиографией: Сайт www.academics.hse.ru/bibliography\_Email: <u>bibliomanagers@hse.ru</u>