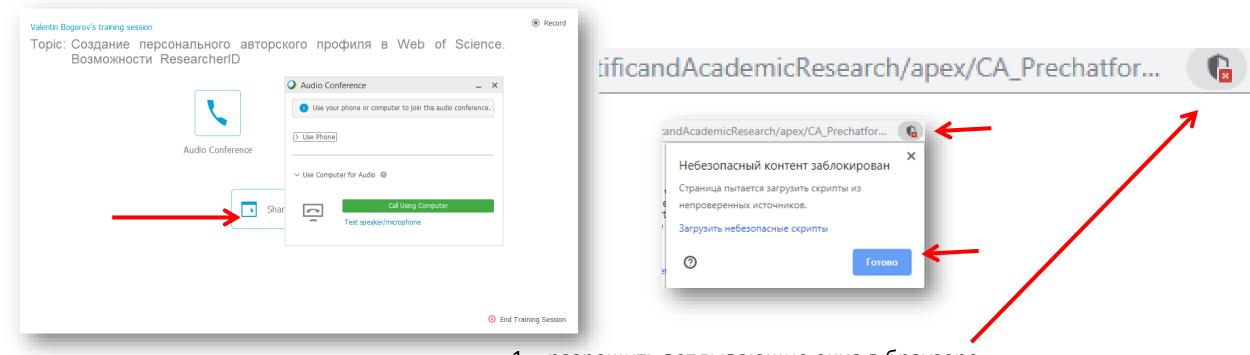


### Настройка звука



Проверка/настройка звука, кто музыку слышит - напишите, пожалуйста, в чате город в котором находится

и кто не слышит сообщает об этом до начала вебинара



- 1. разрешить всплывающие окна в браузере
- 2. выбрать настройки аудио.
- 3. использовать звонок на компьютер
- 4. не забыть включить колонки



#### Сертификаты

- ✓ 4! разных вебинара
- ✓ Посещение не менее 90 %
- ✓ Фиксация по электронной почте
  - не имеет значение с какого компьютера,
  - операционная система XP не поддерживается
- ✓ Ссылка на сертификат в pdf формате через 1 месяц



#### План

1 Ресурсы Clarivate Analytics для научной деятельности и ее анализа

5 Определение ведущих организаций,

2 Подбор источников научной литературы по ключевым словам

6 ученых, ключевых изданий,

3 Анализ полученных результатов 7 финансирующих организаций

4 Сохранение полученных данных в EndNote

8 Ответы на частые вопросы пользователей

#### Зачем проводят научные исследования?

- Получение новых знаний
- Решение прикладных задач
- Получить ученую степень?

#### Кто за них платит?

- Общество
- Ученый
- Фонды

#### Зачем оценивать научную деятельность?

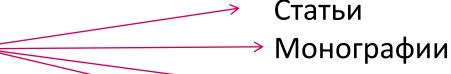
- Ограничены ресурсы
- Их необходимо использовать эффективно

#### Показатели квалификации ученого и организации

- Количество публикаций
- Их качество (цитирование) (индекс Хирша)
- Гранты
- Партнеры

#### Кто оценивает?

- Cam!
- Руководство (все уровни)
- Рецензенты
- Грантодатели
- Партнеры



Патенты

Конференции

Etc (письма в Nature)

#### **3A4EM?**

- •Эффективное использование ресурсов
- ■Решение задач
  - ■прикладных и
  - **■**фундаментальных
- **■**Престиж



#### **Impact Factor:**



I first mentioned the idea of an impact factor in 1955. At that time it did not occur to me that it would one day become the subject of widespread controversy. Like nuclear energy, the impact factor has become a mixed blessing. I expected that it would be used constructively while recognizing that in the wrong hands it might be abused.

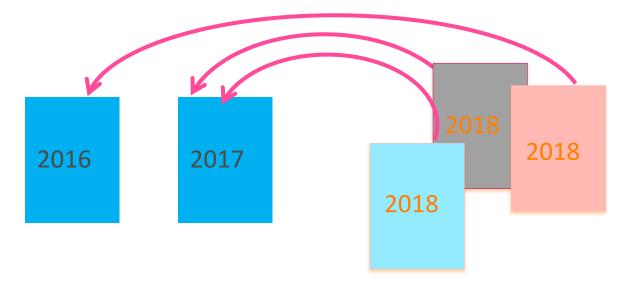
Garfield, 1999

показатель влиятельности издания

Рассчитывается только для журналов Web of Science SCIE и SSCI по Web of Science Core Collection

Количество цитирований в 2018 статей опубликованных в 2016–2017

IF<sub>2018</sub> = Количество статей в 2016 и 2017



## THE USE OF JOURNAL IMPACT FACTORS AND CITATION ANALYSIS FOR EVALUATION OF SCIENCE

Presented At the 41st Annual Meeting of the Council of Biology Editors, Salt Lake City, UT, May 4, 1998 - April 17, 1998 **Eugene Garfield**http://www.garfield.library.upenn.edu/papers/eval of science CBE(Utah).html

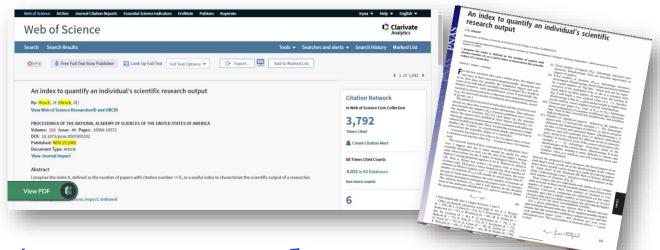


#### Индекс Хирша (h-index)

For the few scientists who earn a Nobel prize, the impact and relevance of their research is unquestionable. Among the rest of us, how does one quantify the cumulative impact and relevance of an individual's scientific research output?

*In a world of limited resources, such quantification (even if potentially distasteful)* is often needed for evaluation and comparison purposes (e.g., for university faculty recruitment and advancement, award of grants, etc.)

Hirsch JE, PNAS, 2005



*h*-индекс ученого, опубликовавшего *N* статей, равен *h*, если:

- *h* его статей получили **не меньше** *h* цитирований
- Остальные *N*–*h* его статей **не больше** *h* цитирований



the day of the control of the contro	4
The second secon	5
	6
	7
Можно рассчитать для	8
Ученого	U
Группы ученых	9
Журнала	
Организации	10
Страны	
Всего, что имеет статьи и	11
цитирования	
	12

Nº	Кол-во		
статьи	цитирований		
1	100		
2	56		
3	34		
4	27		
5	34		
6	10		
7	9		
8	7		
9	6		
10	1		
11	9		
12	0		

Величина - зависит от базы данных по которой рассчитывается

#### Зачем ученому журналы

#### "На других посмотреть"

- Источник научной информации
- Информация о современном состоянии и тенденциях развития науки
- Оценка шансов на финансирование

#### "себя показать"

Представить собственные, новые результаты

закрепить приоритет

Отчетность. Производительность (количественные и качественные показатели)

Обязательный карьерный элемент

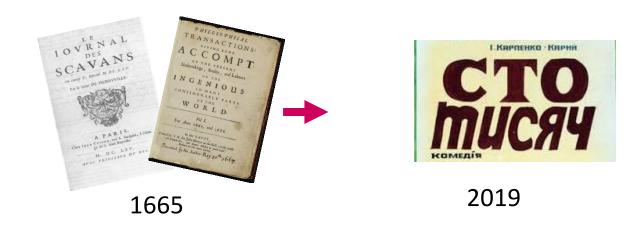


#### Поиск литературы

Интернет Достоверность



#### Количество



200 + Прочитанных ученым статей в год

0.4 % ... имеющихся научных изданий

Tenopir C. What Scientists Really Need. In: American Association for the Advancement of Science Meeting (AAAS). Washington D.C.; 2005.



#### Когда и кем создана Web of Science

1960 Institute for Scientific Information

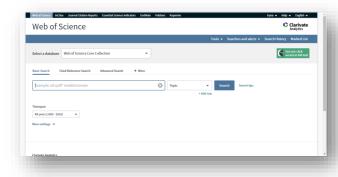
1992 Thomson Scientific

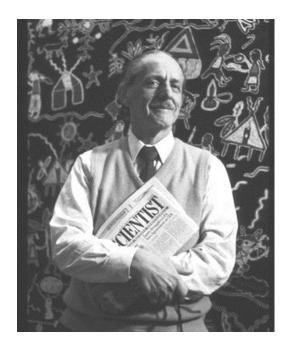
2008

THOMSON REUTERS

2016







ЮДЖИН ГАРФИЛД
Основатель Institute for Scientific Information
Предложил impact factor (1975)

1955 статья в Science

1964 Science Citation Index (print)

1973 Social Science Citation Index

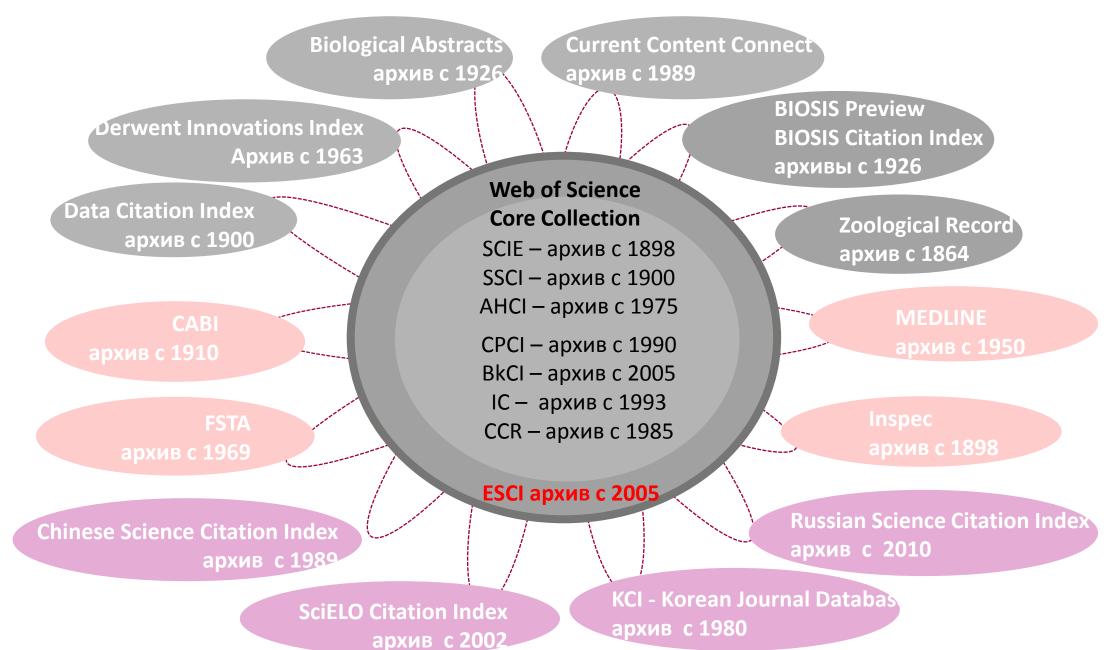
1978 Art & Humanities Citation Index

1980 Science Citation Index (CD)

1997 Web of Science

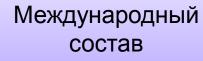


#### Базы данных на платформе Web of Science



#### Критерии отбора **Web of Science Core Collection**

Издательские стандарты





Содержание



Анализ цитирования



https://clarivate.com/essays/journal-selection-process/

Всего в мире

> 100 000

Научных журналов



Clarivate Analytics НЕ издатель!









➤ 13 000 - SCIE, SSCI, AHCI

Core collection

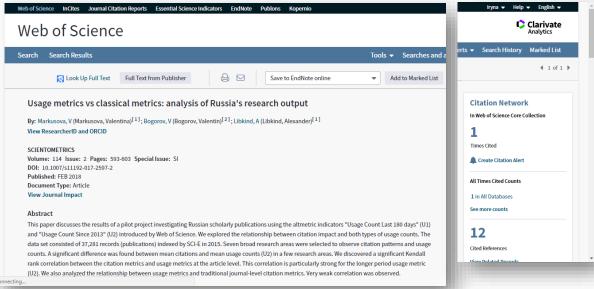
> 7 800 - ESCI

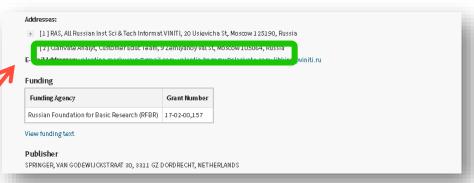


Мониторинг отобранных изданий http://mjl.clarivate.com/

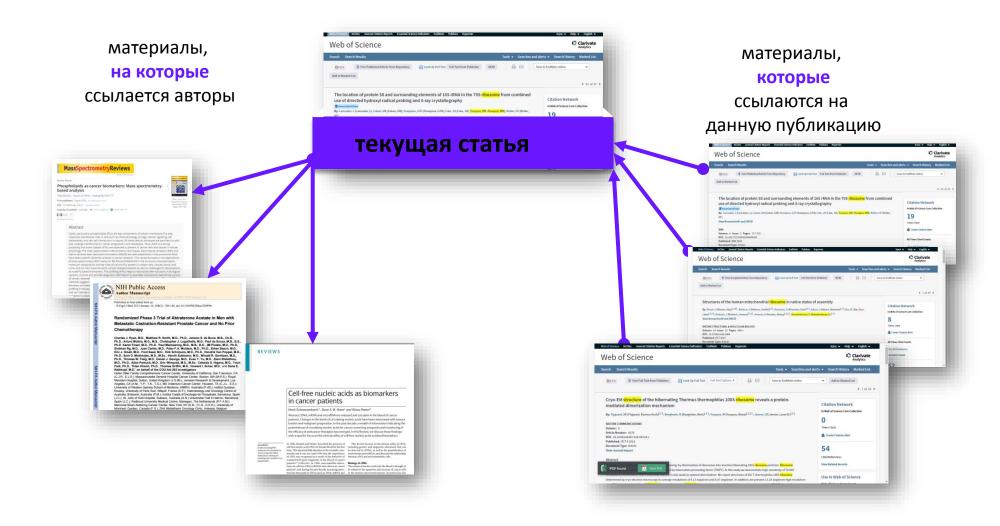
#### Формирование базы данных







#### Принцип цитирования в Web of Science CC



# Ресурсы Clarivate Analytics для научной деятельности и ее анализа

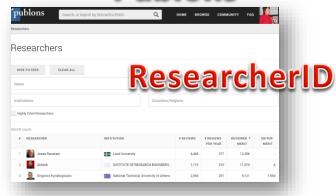


#### Ресурсы Clarivate Analytics

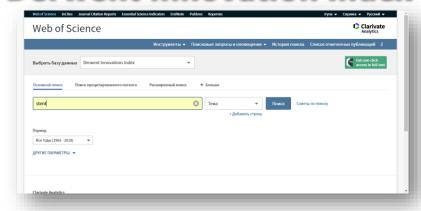
# **Essential Science Indicators**



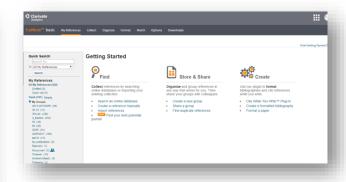
#### **Publons**



#### **Derwent Innovation Index**



#### **EndNote**



## Journal Citation Report



#### **InCites**



# Подбор и анализ источников научной литературы по ключевым словам

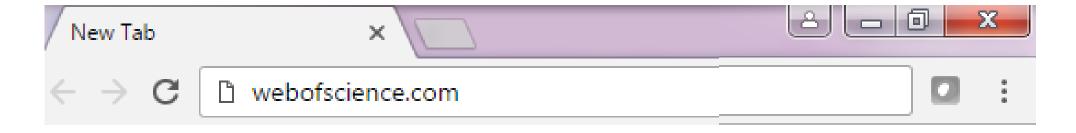


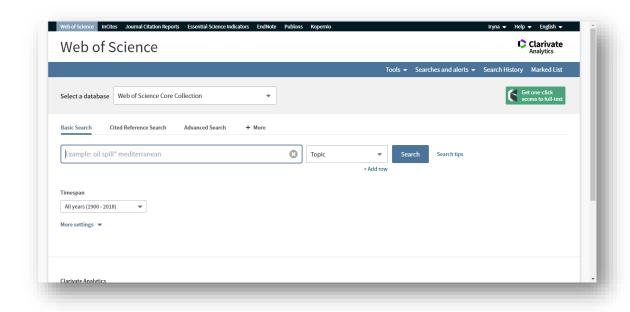
## Задача

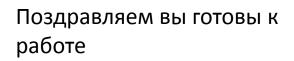
- Зарегистрироваться на платформе
- Настроить значения по умолчанию
- Посмотреть справку
- Ознакомиться с операторами поиска и символами усечения и замены

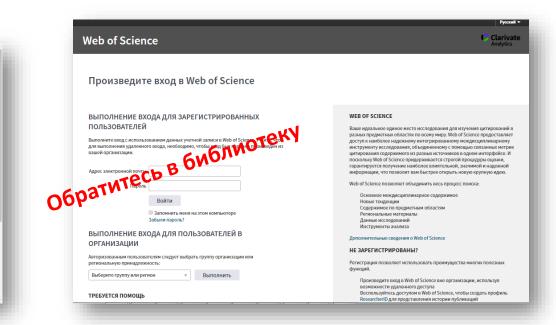


#### Доступ к платформе Web of Science









- •У организации нет доступа
- •Вы не подключены к институтской сети интернет
- •Изменились ІР



#### Организация доступа зависит от страны

при необходимости в наших ресурсах, представитель организации связывается с менеджерами и уточняет цены и процедуру

**Армения Беларусь** 

Российская Федерация

Маргарита Сидорова

Margarita.Sidorova@clarivate.com

Азербайджан

**Украина** 

Айгюн Бабазаде

Aygun.Babazade@clarivate.com

Казахстан

Кыргызстан

Туркменистан

Таджикистан

**Узбекистан** 

Лязиза Мукашева

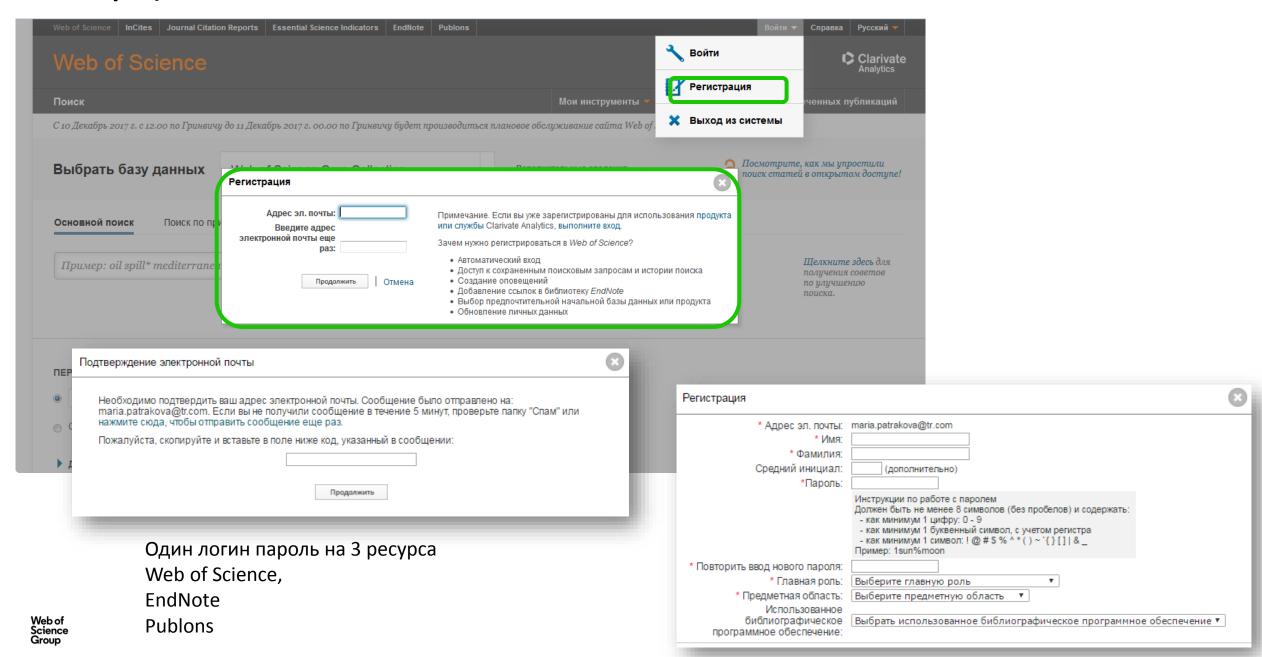
Lyaziza.Mukasheva@clarivate.com

Для корпораций

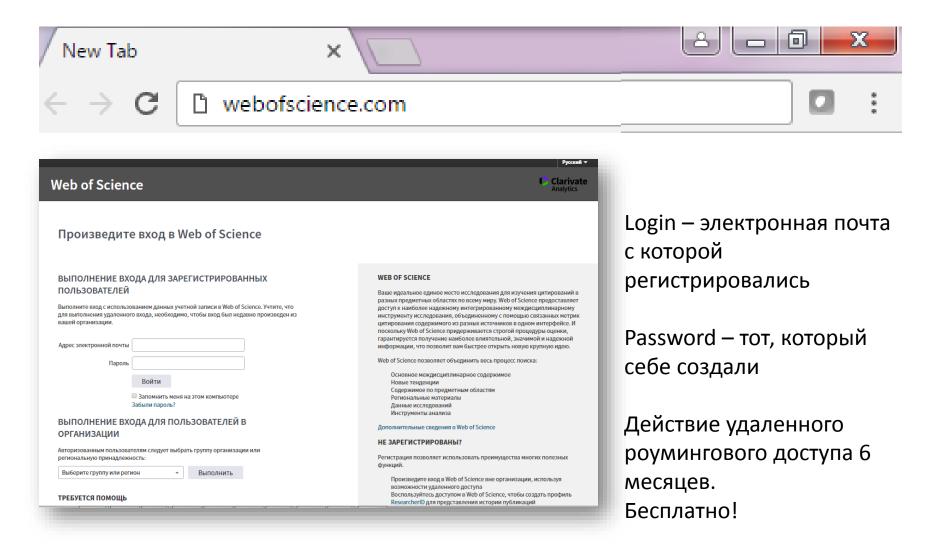
Елена Бураева

Elena.Buraeva@Clarivate.com

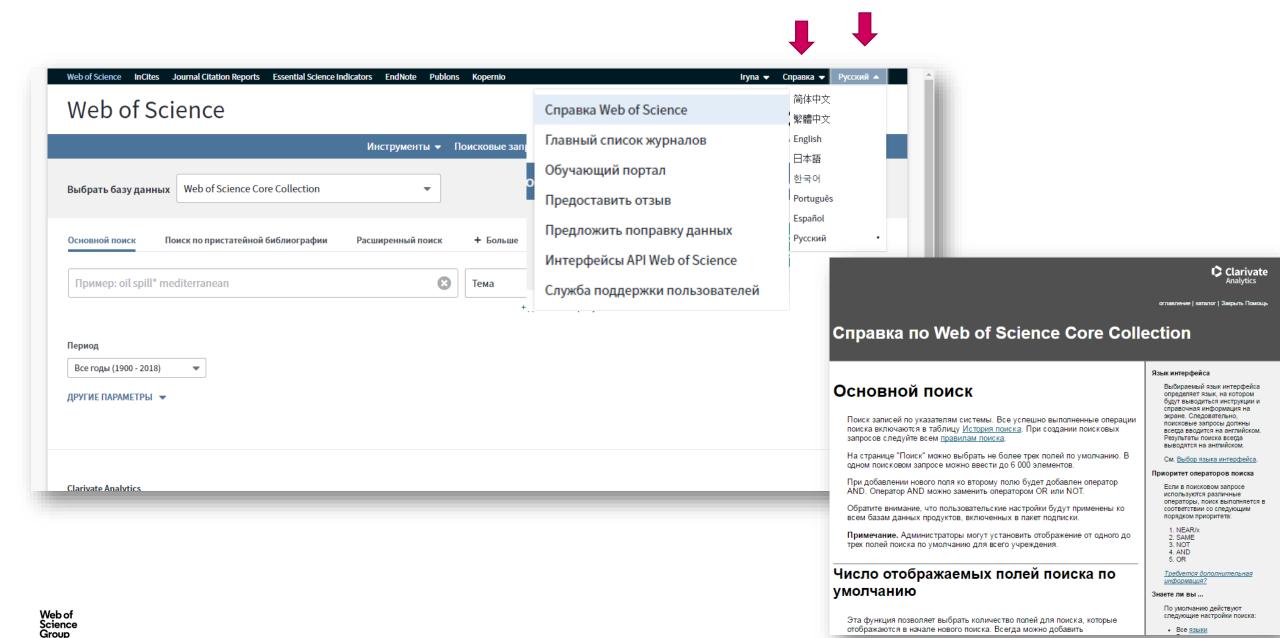
#### Регистрация



#### Где бы не находились, найдя Интернет пользуйтесь Web of Science



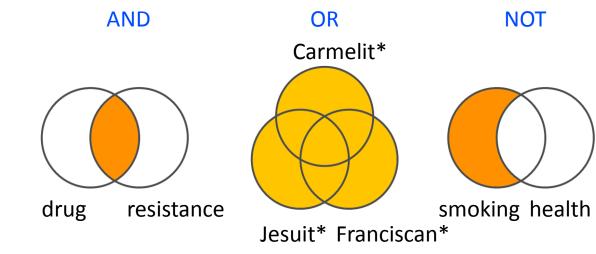
#### Справка и язык интерфейса платформы Web of Science



#### Символы усечения/замены

*	любое количество символов или их отсутствие	*carbon* → hydrocarbons, carbonate
\$	один символ или его отсутствие	Ple\$hanov ₹> Plehanov, Plekhanov
?	строго один символ	en?oblast → entoblast , endoblast

#### Логические операторы



#### 254 категории Web of Science



оглавление | каталог | Закрыть Помощь

#### Справка по Web of Science Core Collection

Все журналы и книги, находящиеся в Web of Science Core Collection, относятся как минимум к одной из следующих предметных категорий. Все записи в Web of Science Core Collection содержат предметную категорию исходной публикации в поле **Категории** Web of Science.

Acoustics (Акустика)	Electrochemistry (Электрохимия)	Literature (Литература)	Physics, Fluids & Plasmas (Физика, жидкостей и плазмы)
Agricultural Economics & Policy (Экономика и политика сельского хозяйства)	Emergency Medicine (Экстренная медицинская помощь)	Literature, African, Australian, Canadian (Литература, африканская, австралийская, канадская)	Physics, Mathematical (Физика, математическая)
Agricultural Engineering (Сельскохозяйственная техника)	Endocrinology & Metabolism (Эндокринология и метаболизм)	Literature, American (Литература, американская)	Physics, Multidisciplinary (Физика, междисциплинарные труды)
Agriculture, Dairy &			

#### Категории Web of Science описания тематических областей

- Science Citation Index Ехрапded — описания тематических областеі (SCIE)
- Social Science Citation Index

   описания тематических
   областей (SSCI)
- Arts & Humanities Citation Index — описания тематических областей (ДНСI)

#### Страница результатов — уточнение результатов

На странице "Результаты" можно дальше уточнить результаты поиска, выбрав определенные термины категорий, указанные в списке "Категории Web of Science" на панели слева.

#### Параметр "Анализ результатов"

На странице "Анализ результатов" можно группировать и классифицировать найденные записи, выбирая нужный параметр "Категории Web of Science". С помощью этой функции можно просматривать

http://images.webofknowledge.com/WOKRS522\_1R3/help /WOS/hp\_subject\_category\_terms\_tasca.html

Agronomy Business Classics **Clinical Neurology Communication Computer Science, Artificial** Intelligence **Education** Literature, Slavic Logic Management **Materials Science, Composites Medieval & Renaissance Studies Philosophy** Physics, Applied **Poetry Psychology, Educational** Rehabilitation Religion **Social Work** Sociology **Transportation Tropical Medicine Urban Studies** 

#### Рекомендации и предостережения

Я ничего не могу найти!!!!!! Какой у вас поисковый запрос?

- B Core Collection поиск только на английском!
- Осторожно с он-лайн переводчиками (бЕлка (squirrel) или белкА (protein))
- Начинайте с основных слов
- "" кавычки ограничители!
- Подумайте о синонимах и омонимах

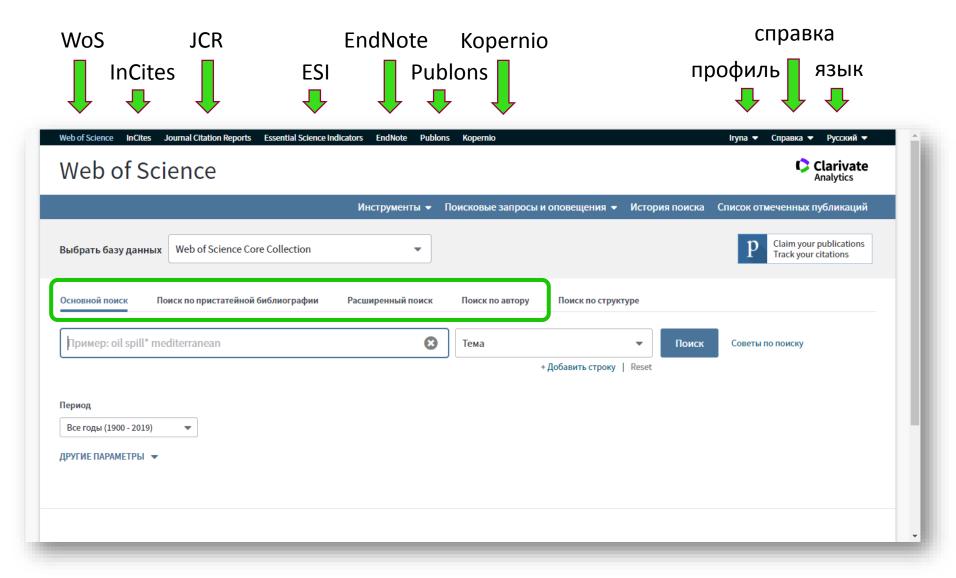


# Задача

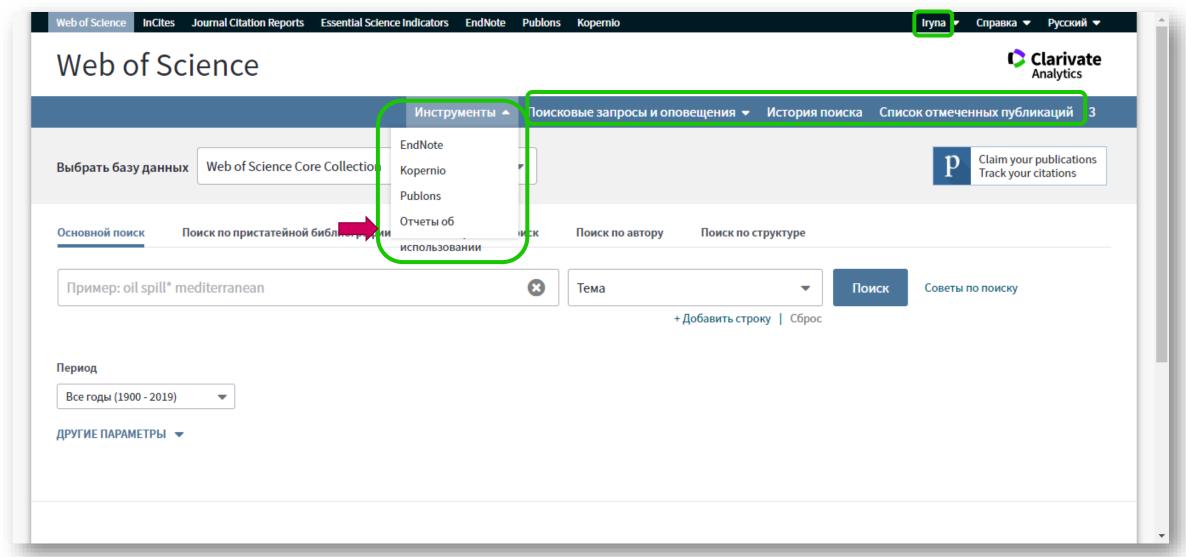
- Ознакомиться с интерфейсом платформы
- Ресурсы
- Базы данных
- Коллекции
- Поля поиска



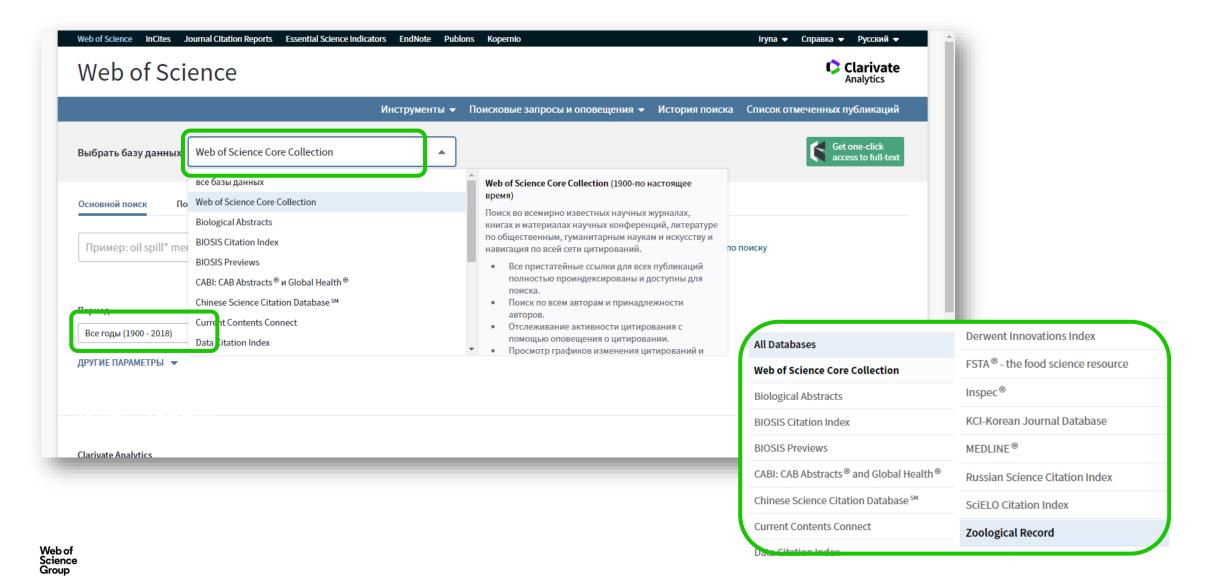
#### Интерфейс платформы



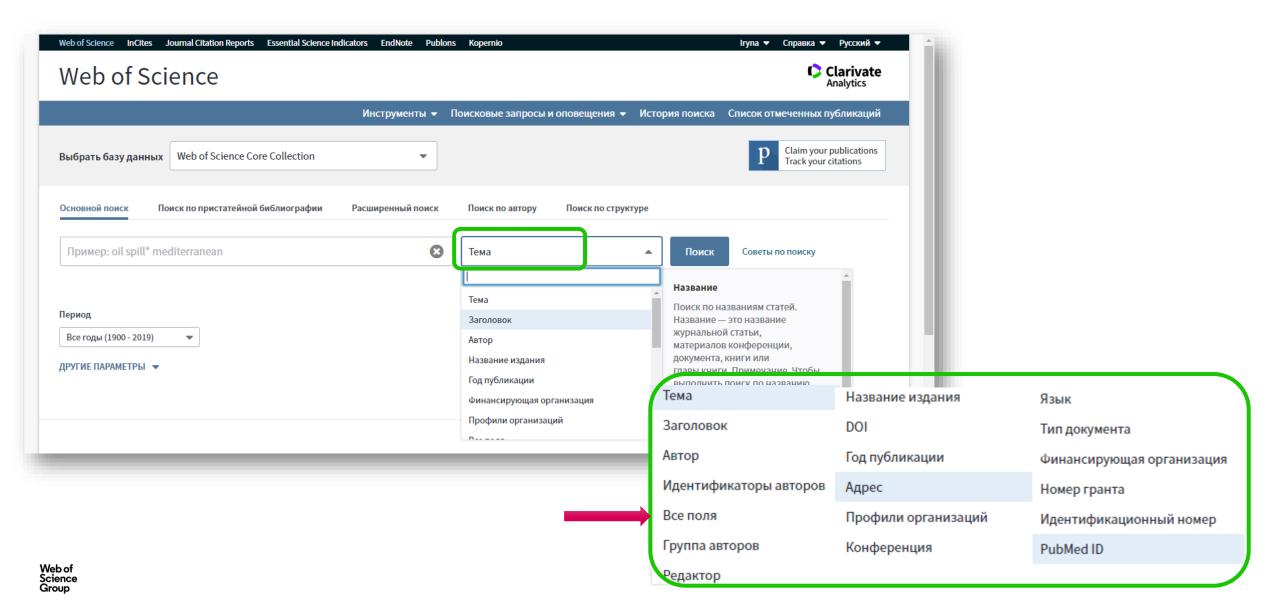
#### Инструменты, возможности профиля



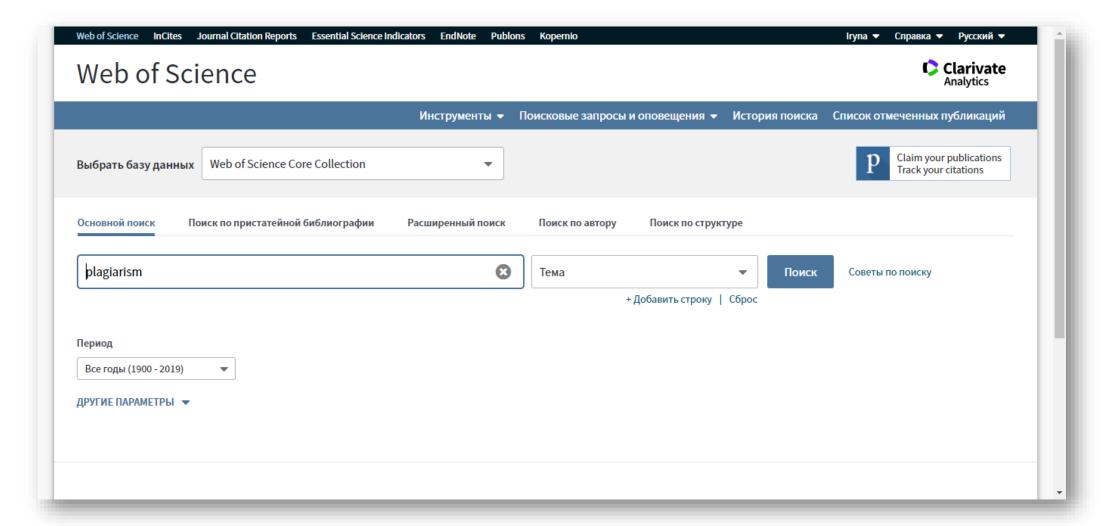
#### Базы данных, зависят от подписки



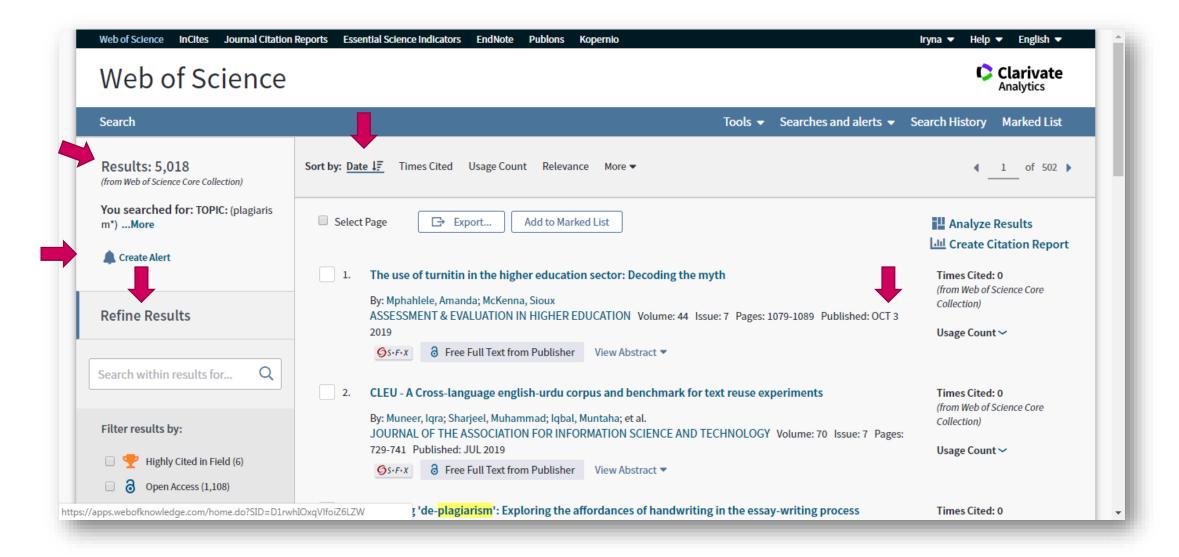
#### Поля поиска



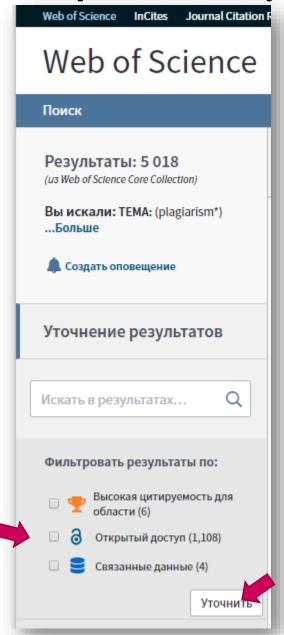
### Поисковый запрос



#### Результаты поиска

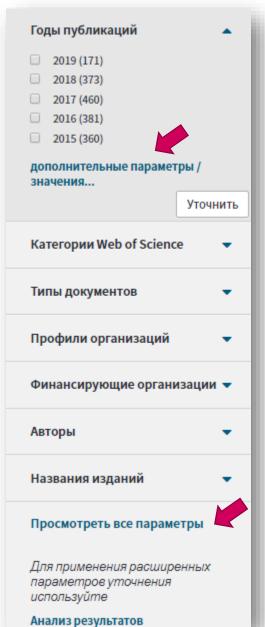


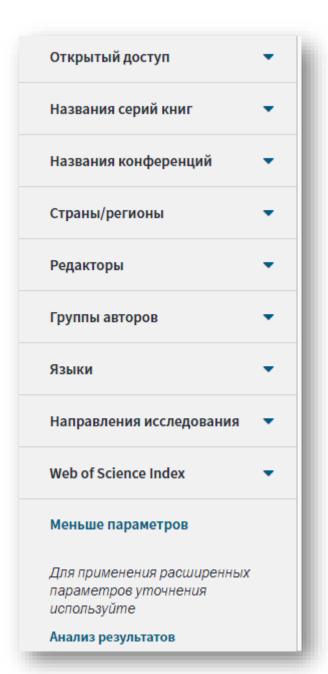
Панель уточнения результатов



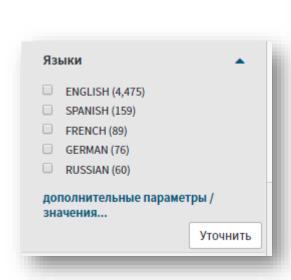
Web of Science

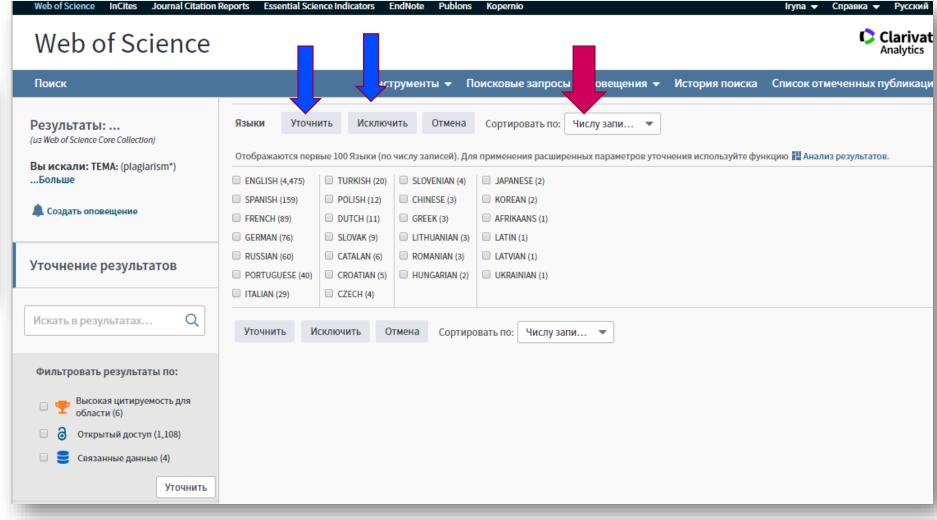
Group



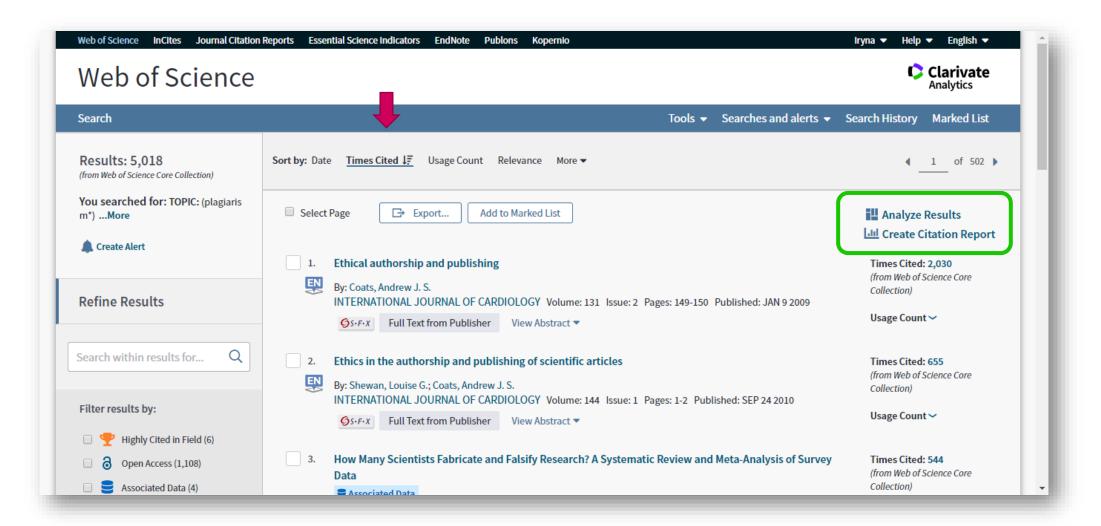


#### Уточнение результатов





### Сортировка/анализ

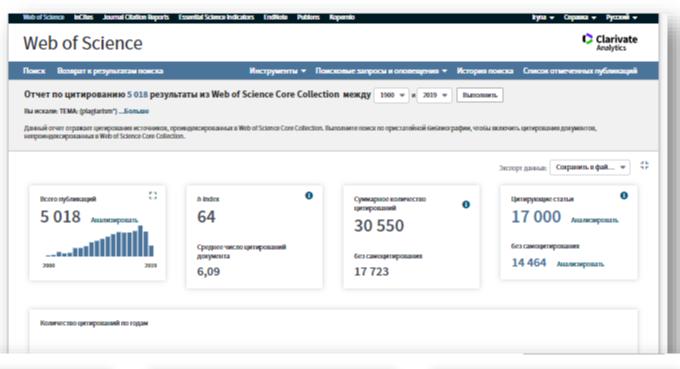


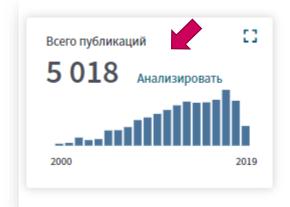


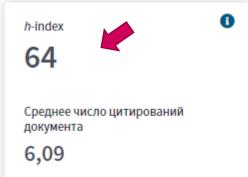
# Анализ полученных результатов

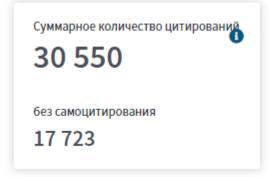


#### Оценка выборки





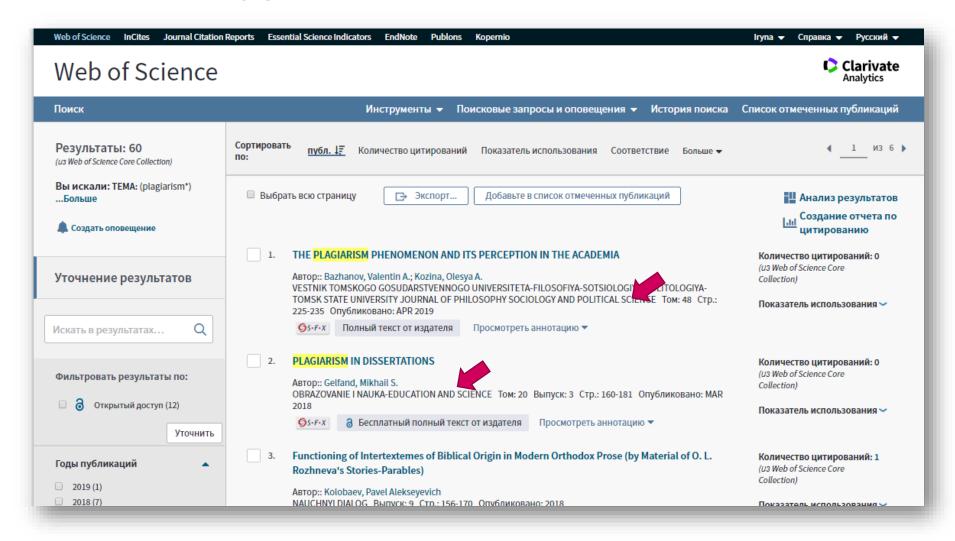




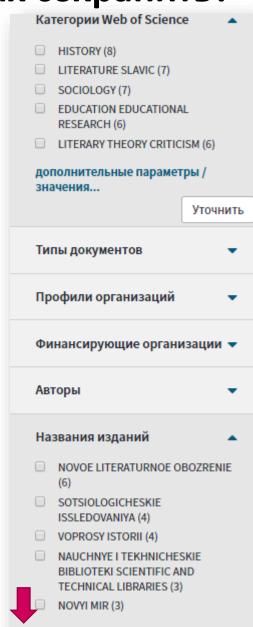


Web of Science Group

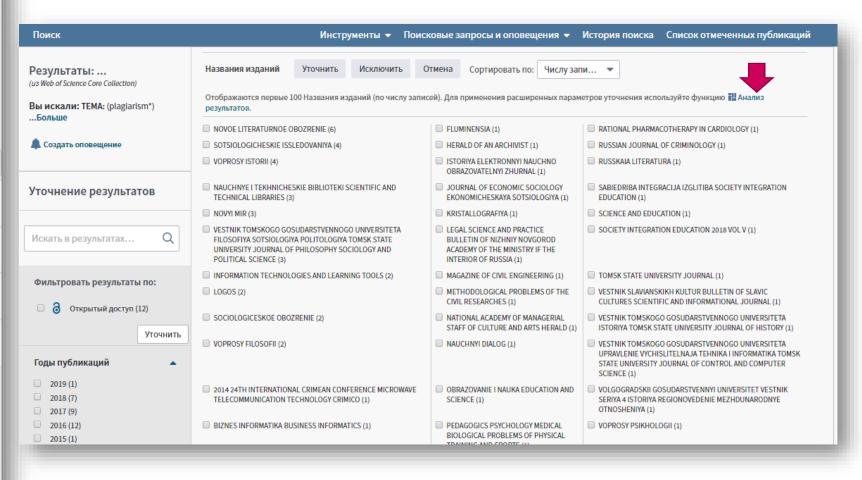
# В каких журналах публиковались работы о плагиате на русском языке?



### Как их сохранить?

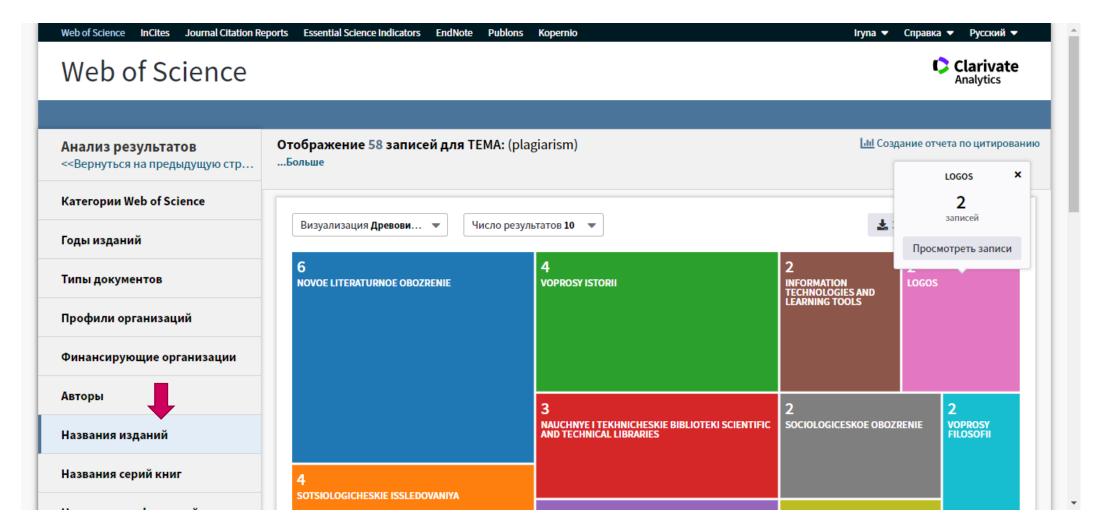


ROBORUMTORI III IO RADAMOTRI I /



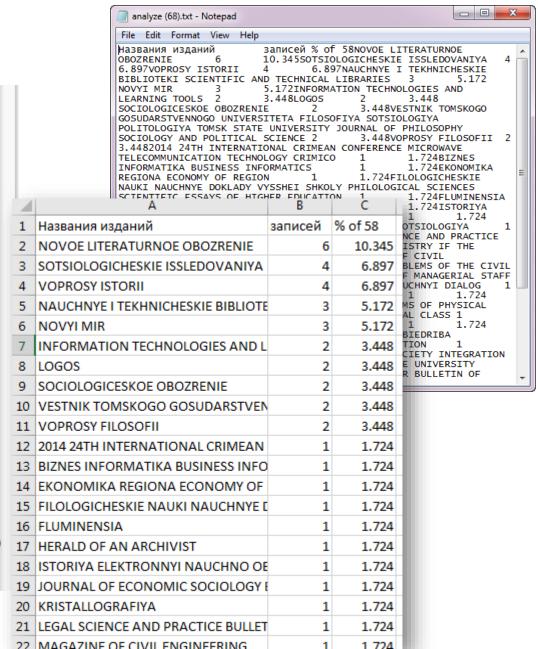


#### **Анализ**



#### Сохранение

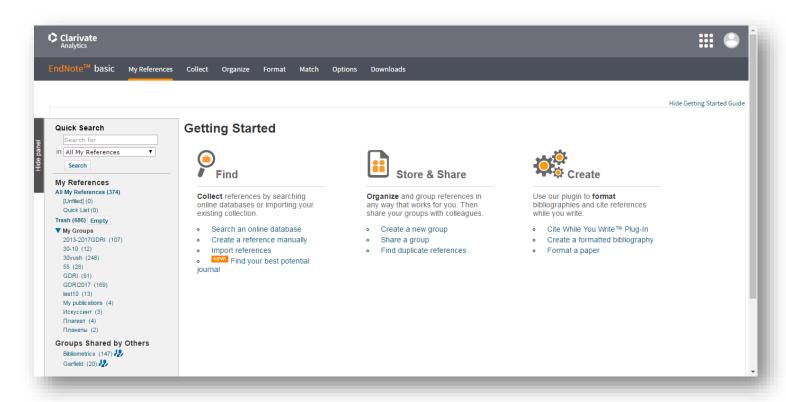
Сортировать по Число ... Показа... Минимальное число записей Обновить Выберите записи, которые необходимо просмотреть или исключить. Выберите "Просмотреть записи", чтобы просмотреть только выбранные записи, или "Исключить записи", чтобы просмотреть только невыбранные записи. Выбрать Поле: Названия изданий Число записей % ot 58 Гистограмма NOVOE LITERATURNOE OBOZRENIE 10.345 % SOTSIOLOGICHESKIE ISSLEDOVANIYA 6.897% VOPROSY ISTORII 6.897% NAUCHNYE I TEKHNICHESKIE BIBLIOTEKI SCIENTIFIC AND TECHNICAL LIBRARIES 5.172% NOVYI MIR 5.172% INFORMATION TECHNOLOGIES AND LEARNING TOOLS 3.448 % LOGOS 2 3,448 % SOCIOLOGICESKOE OBOZRENIE 2 3.448 % VESTNIK TOMSKOGO GOSUDARSTVENNOGO UNIVERSITETA FILOSOFIYA SOTSIOLOGIYA POLITOLOGIYA TOMSK STATE UNIVERSITY JOURNAL OF 3.448 % PHILOSOPHY SOCIOLOGY AND POLITICAL SCIENCE VOPROSY FILOSOFII 2 3.448 % (29 – значения Названия изданий, не соответствующие параметрам отображения.) Выбрать вариант загрузки (текстовый файл с разделителями табуляции) Строки данных, отображенные в таблице Исключить выбранные Просмотреть выбранные Загрузить Все строки данных (до 100 000)



# Coxpaнeние полученных данных в EndNote



#### **EndNote**



#### Collect

Сохранение избранных публикаций

WoS

Библиотеки

вручную

Экспорт

Google Scholar

RiS

#### Organize

Формирование каталога Совместная работа Добавление полных текстов

#### **Format**

Оформление статей

#### Match

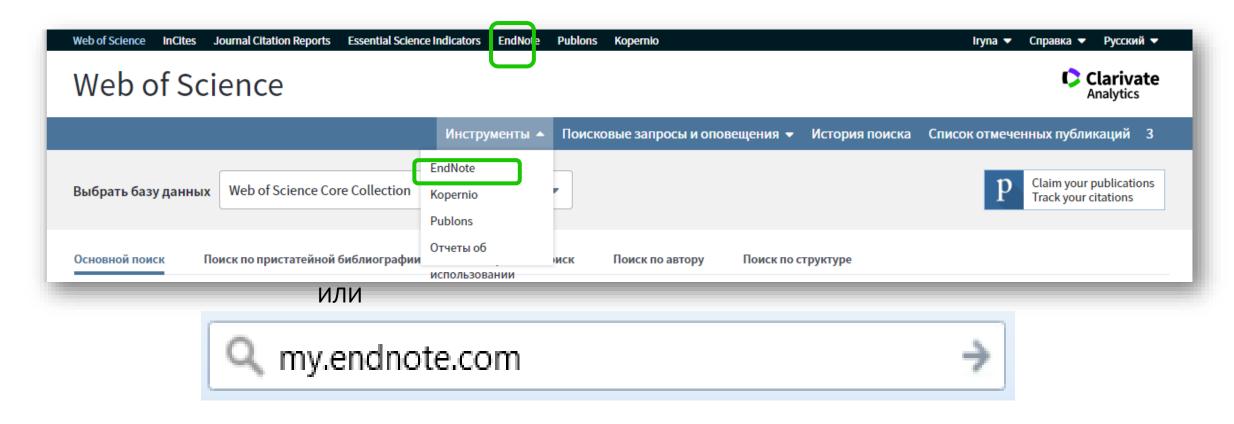
Подбор журнала



# Версии EndNote

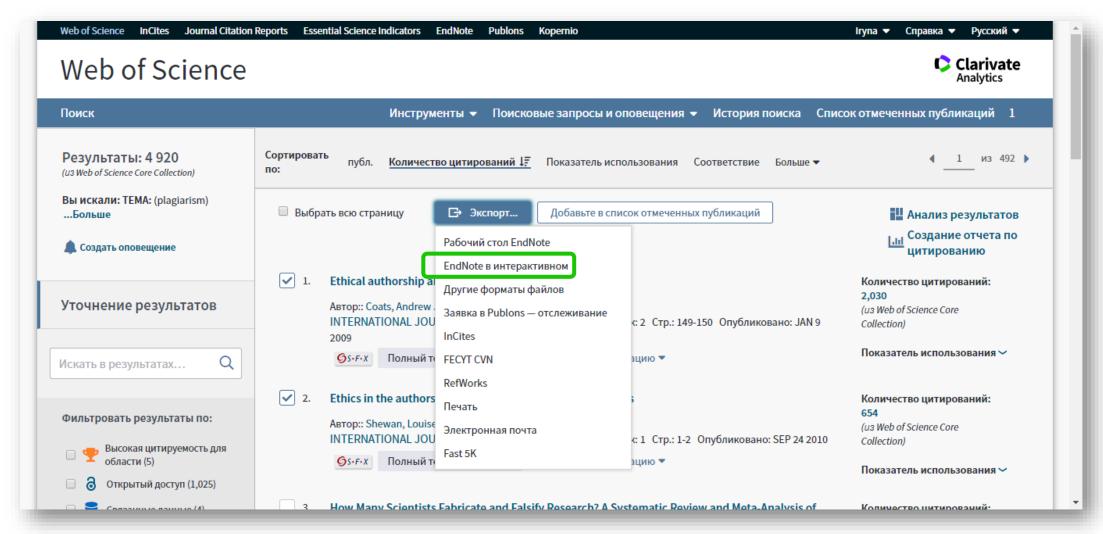
	ENDNOTE X8	ENDNOTE ONLINE	ENDNOTE BASIC
	Настольная версия	Бесплатна с Web of Science	Бесплатная версия
Reference storage	Не ограничено	Не ограничено	50000
Attachment storage	Не ограничено	2 Гб	2 Гб
Available formatting styles	6000+	4000+	21
Integration with MS Word	✓	✓	✓
One-click "Find full text"	✓		
PDF search and annotation	✓		
Create your own formatting styles	✓		

# Доступ к EndNote



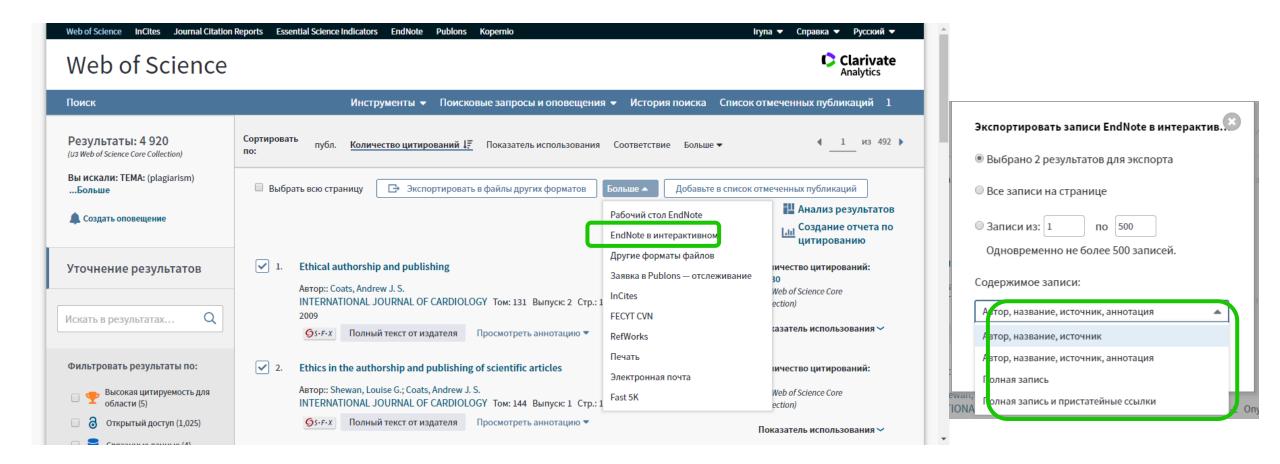
Платная версия ENDNOTE X8

#### Сохранение результатов

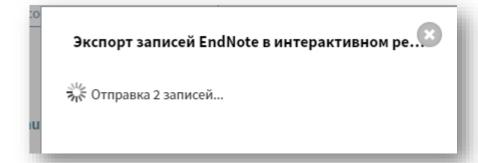


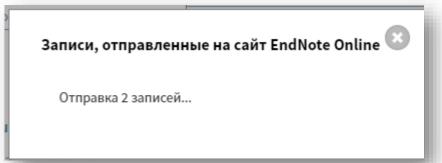


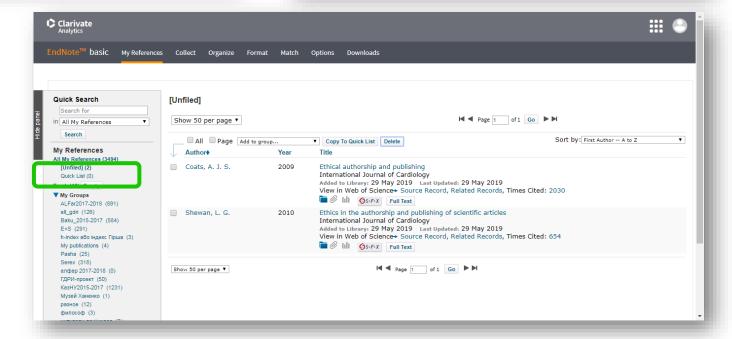
# Выбрать хранилище и формат



#### Сохраненная коллекция

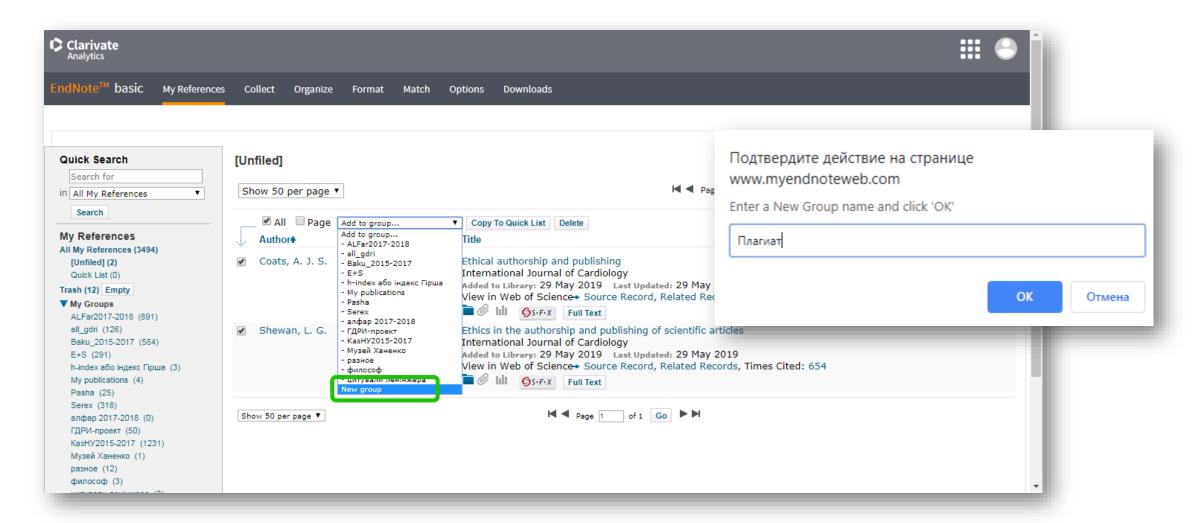






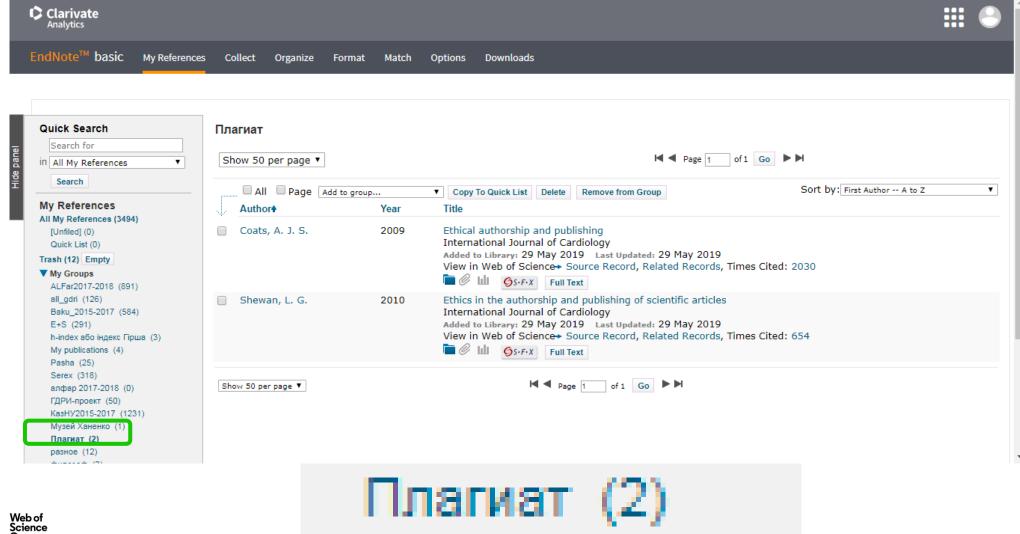


#### Формирование каталога

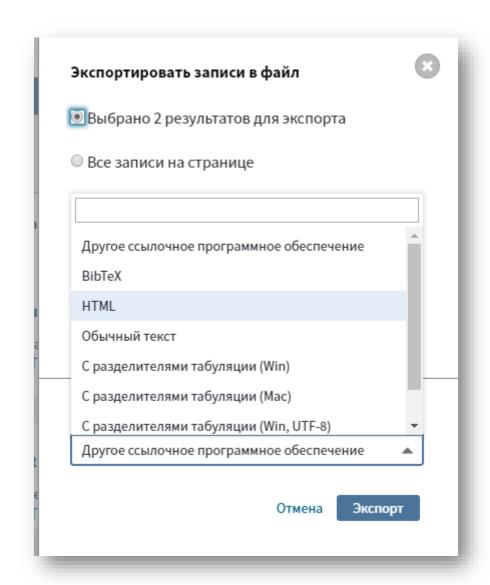




# Новая папка с выбранными документами



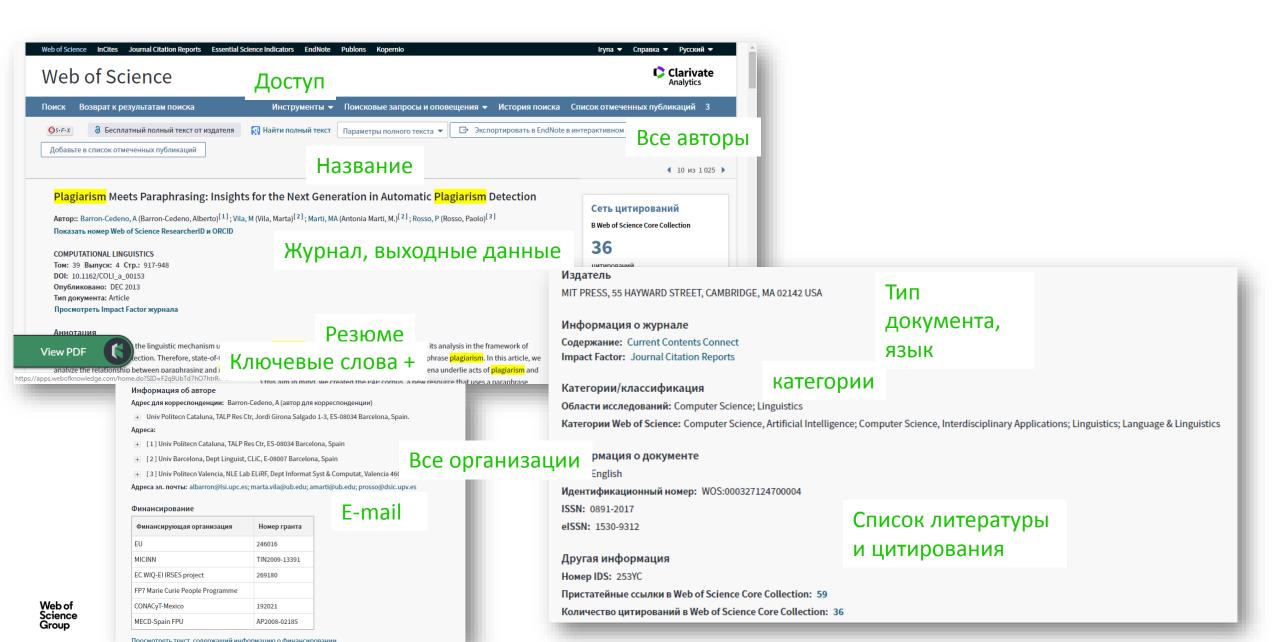
# Экспорт в другие форматы



# Задача

- Найти полный текст
- Найти бесплатный журнал для публикации

#### Учетная запись статьи



#### Бизнес модели журналов

#### Традиционная модель

#### Открытого доступа



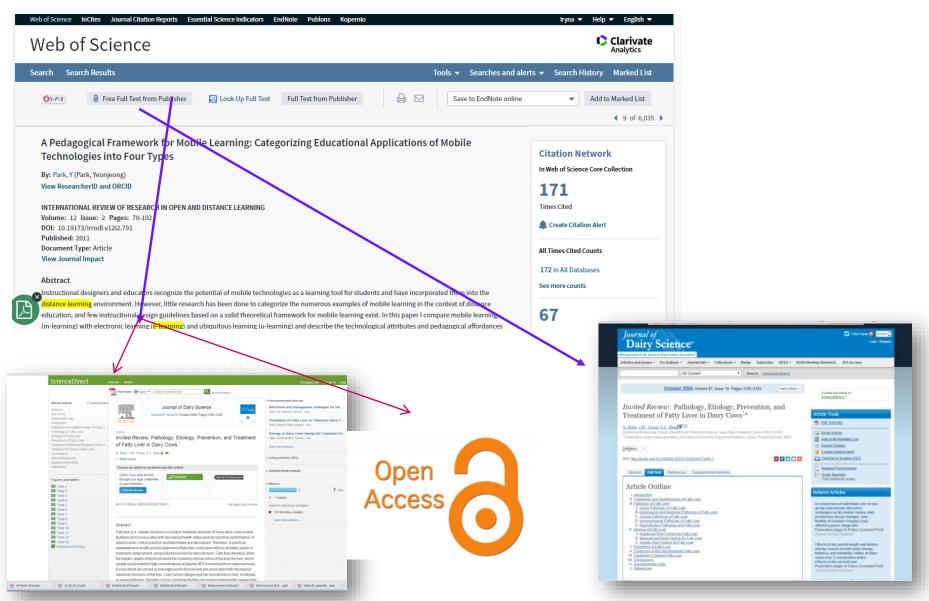
Авторы подают статью Рецензия – прием статьи Платят читатели или библиотеки Авторы подают статью, Рецензия – прием статьи – оплата авторами Читатели – читают бесплатно

#### Гибридная

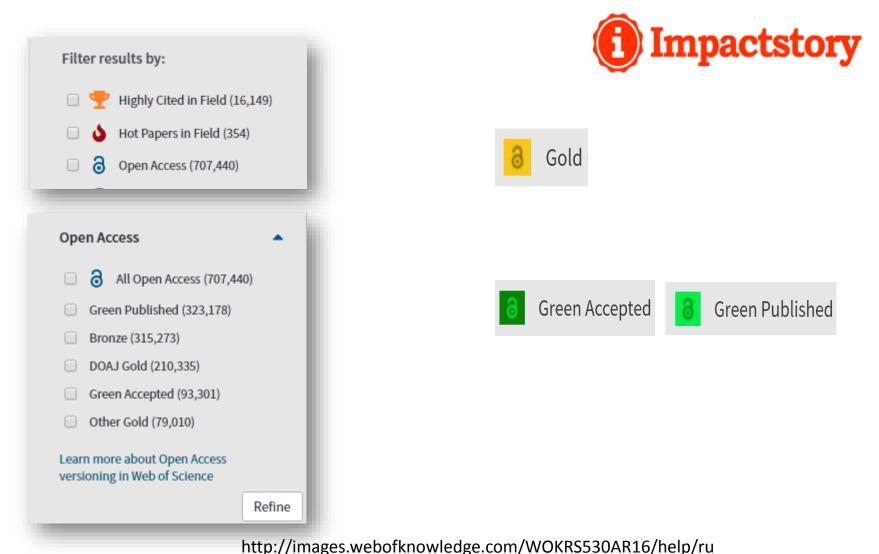
Авторы подают статью
Рецензия – прием статьи
Авторы решают как будет распространяться статья
традиционная модель – бесплатно, если открытый доступ - оплачивают

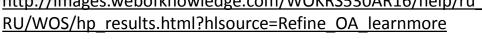
**Хищническая (которой не должно быть)** (несите деньги, мы без рецензии или с той что вы принесете - все напечатаем)

#### Найти полный текст!



# Web of Science и открытый доступ





#### Почитать на досуге

#### Открытый доступ

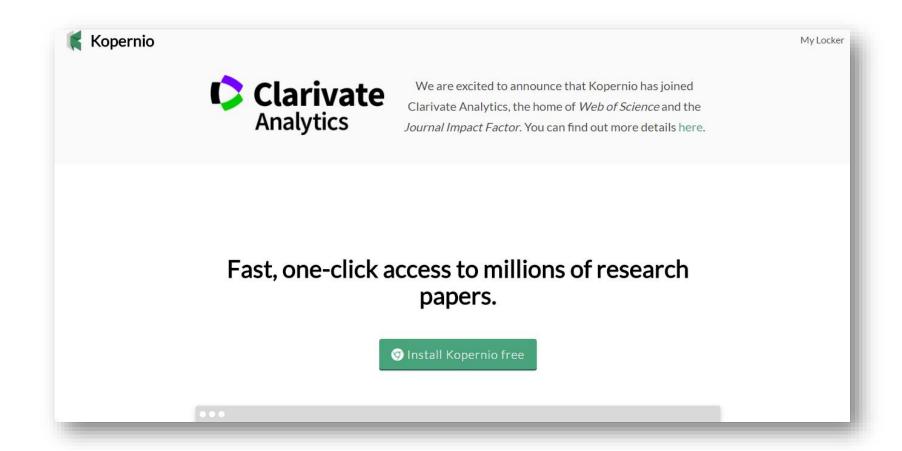
Статус открытого доступа предоставляется на платформе Web of Science благодаря сотрудничеству с некоммерческой организацией ImpactStory, которая недавно запустила базу знаний контента, находящегося в открытом доступе. Эта база знаний позволяет находить и устанавливать связь законного контента, находящегося в открытом доступе, со статусом Gold или Bronze (бесплатный контент на сайте издателя) и Green (например, автор самостоятельно архивирует в репозитарии). Это сотрудничество позволяет повысить результативность поиска и оптимизировать работу со статьями, предоставляемыми в открытом доступе, не только с помощью предоставления дополнительных ссылок, но и отображения их в порядке приоритета по качеству версии данного контента, когда доступны несколько версий статьи. По вопросам повторного использования или заявок на лицензию всегда обращайтесь к владельцу авторских прав. Дополнительные сведения о контенте, предлагаемом в открытом доступе на Web of Science, можно просмотреть на сайте <a href="http://info.clarivate.com/openaccess">http://info.clarivate.com/openaccess</a>.

Документу может быть присвоен один из следующих статусов открытого доступа:

- Gold: окончательная версия статьи, предоставляемой в свободном доступе. Статьи размещаются на сайте издателя в одном из следующих журналов:
  - Журнал, в котором публикуются только статьи, предоставляемые в открытом доступе.
  - Журнал, предоставляемый по подписке, в котором отдельные статьи могут оставаться в открытом доступе.
- Bronze: окончательная версия статьи, предоставляемая в свободном доступе на сайте издателя. Эти статьи могут отражать архивный или рекламный контент, а также контент, который издатель предлагает для бесплатного чтения для общественного блага. Контент с о статусом Bronze, находящийся в открытом доступе в Web of Science, может содержать версии статей, защищенных авторским правом, предоставляемые для бесплатного прочтения для широкой публики, а также бесплатные версии статей, если данные о лицензировании не была установлены.
- Green: версия статьи в свободном доступе, которая находится в тематическом репозитарии, например PubMed Central или репозитарии

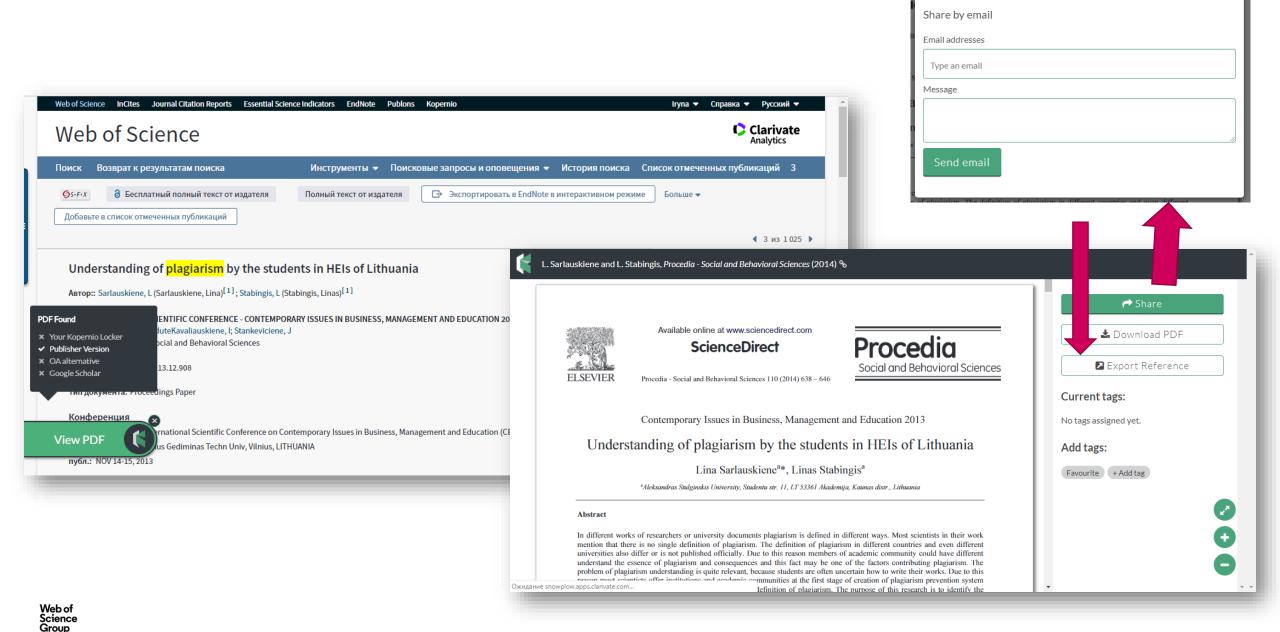
http://images.webofknowledge .com/WOKRS530AR16/help/ru RU/WOS/hp\_results.html?hls ource=Refine OA\_learnmore

# Kopernio



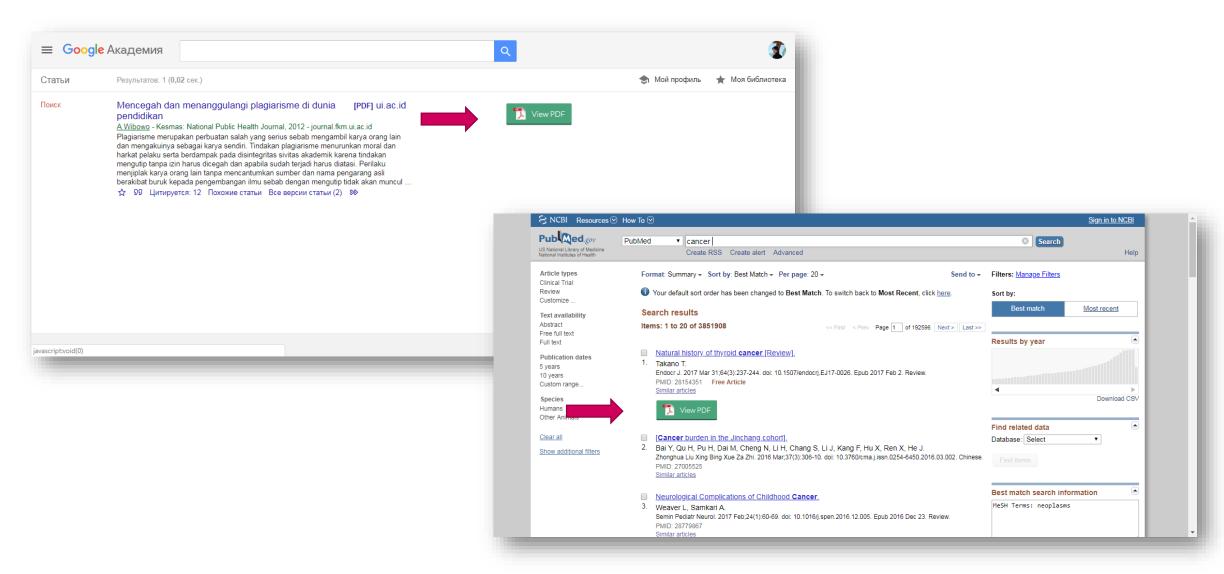
Chrome, Firefox, Opera

# Получить полный текст



Share with colleagues

#### He только в Web of Science



### Дополнительная информация



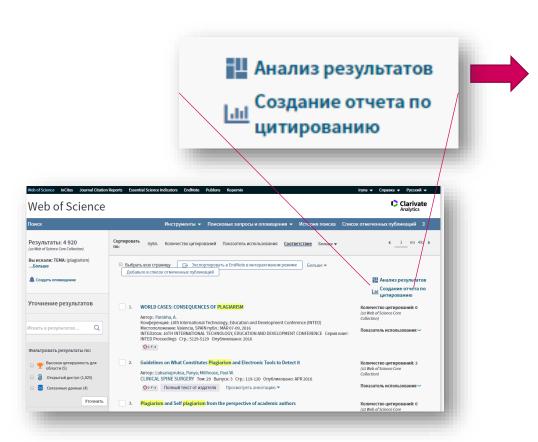
https://youtu.be/KFGNslvxSHM

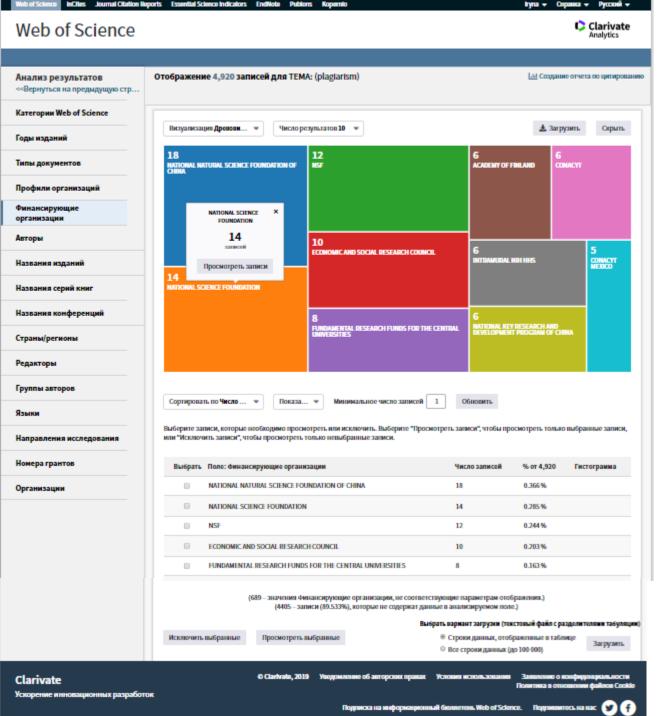


Определение ведущих организаций, ученых, ключевых изданий, финансирующих организаций

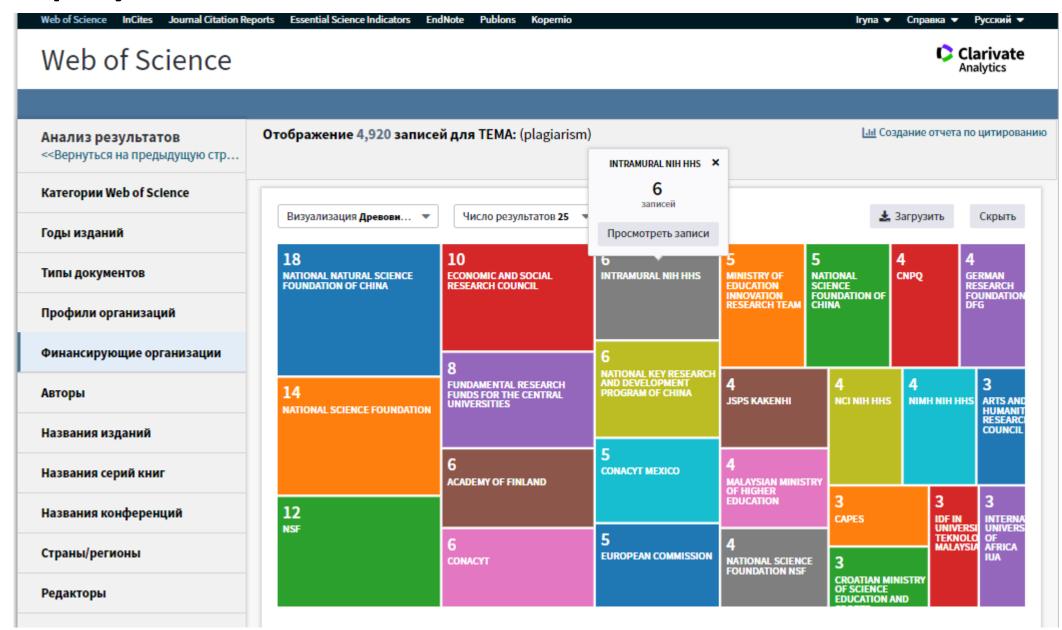


## Анализ результатов





#### Анализ результатов



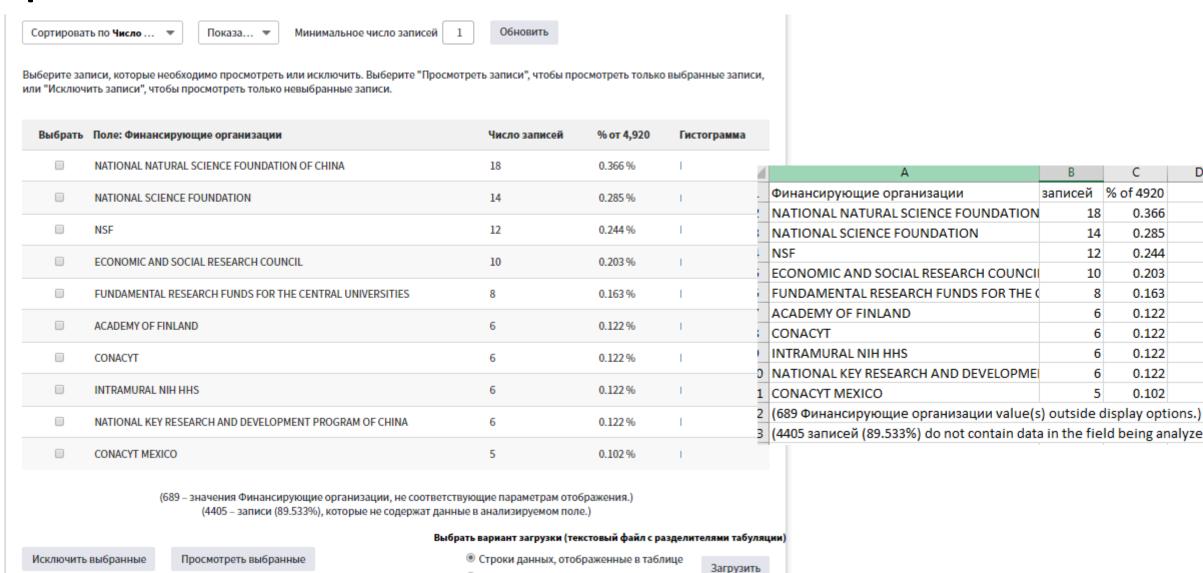
# Где берется информация

• Данные из статей

- с 2008 года для SCIE
- c 2015 SSCI

+ Medline and Researchfish®.

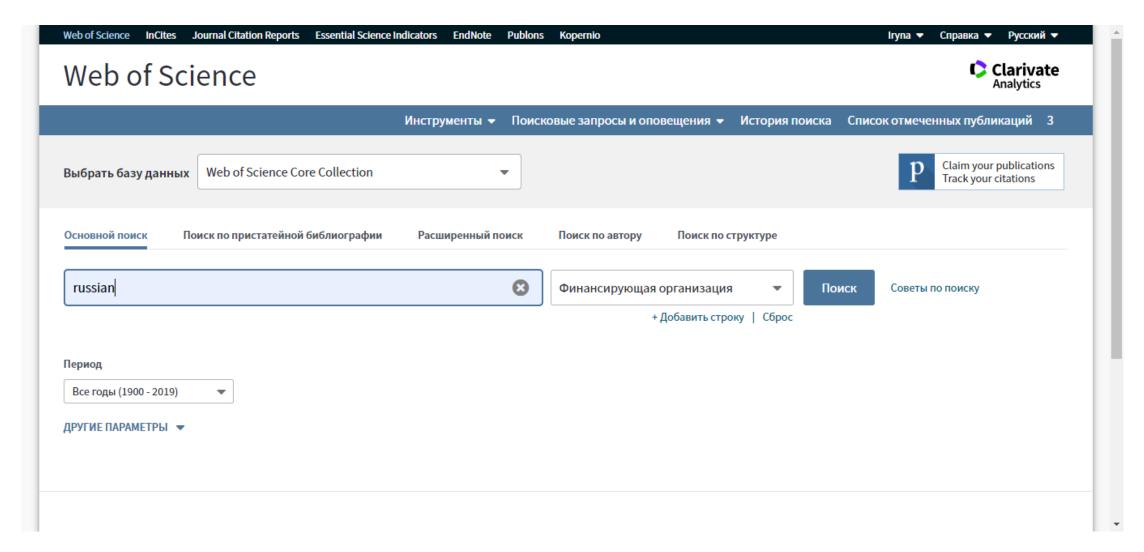
#### Сохранить



Все строки данных (до 100 000)

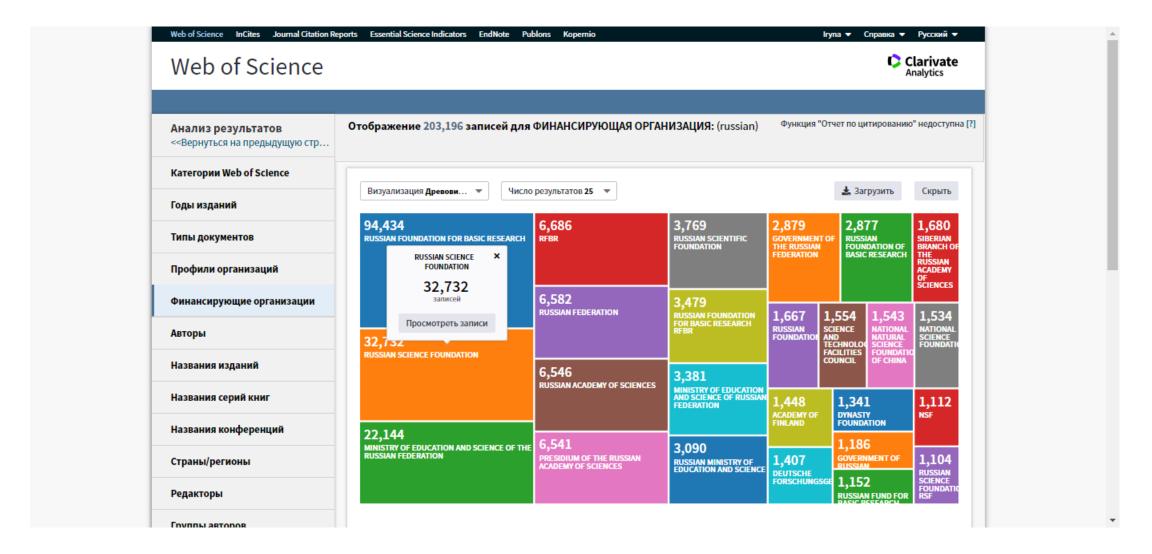


### Что финансировали гранты

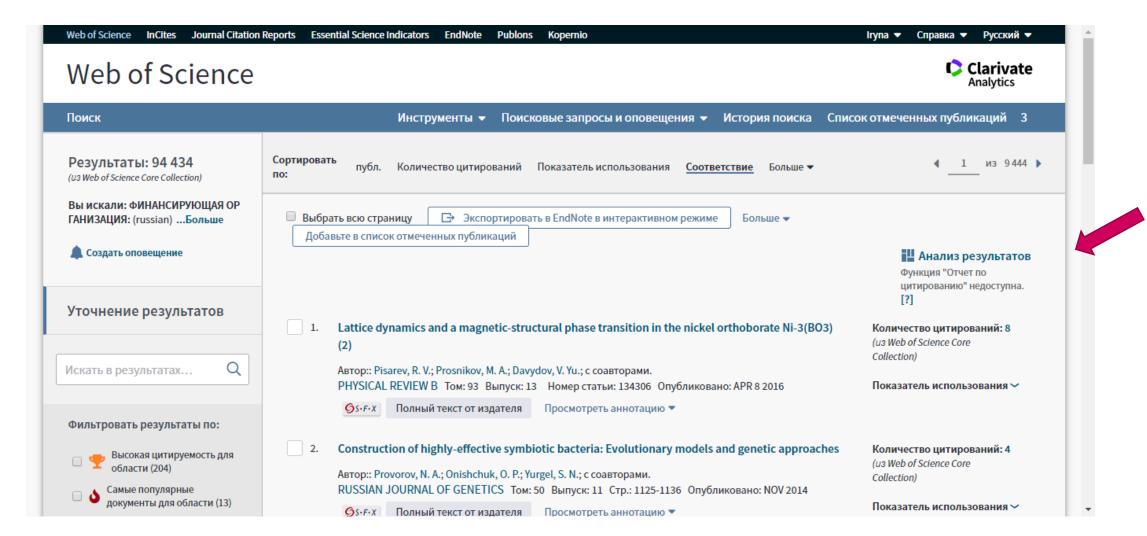




### Вариации названий фондов

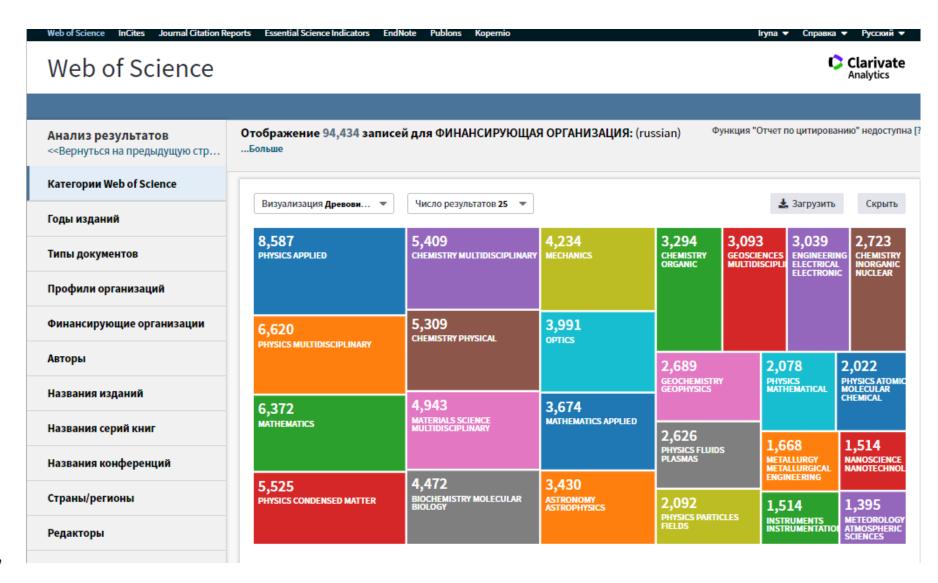


### Просмотреть записи/





# Проанализировать тематики/исполнителей

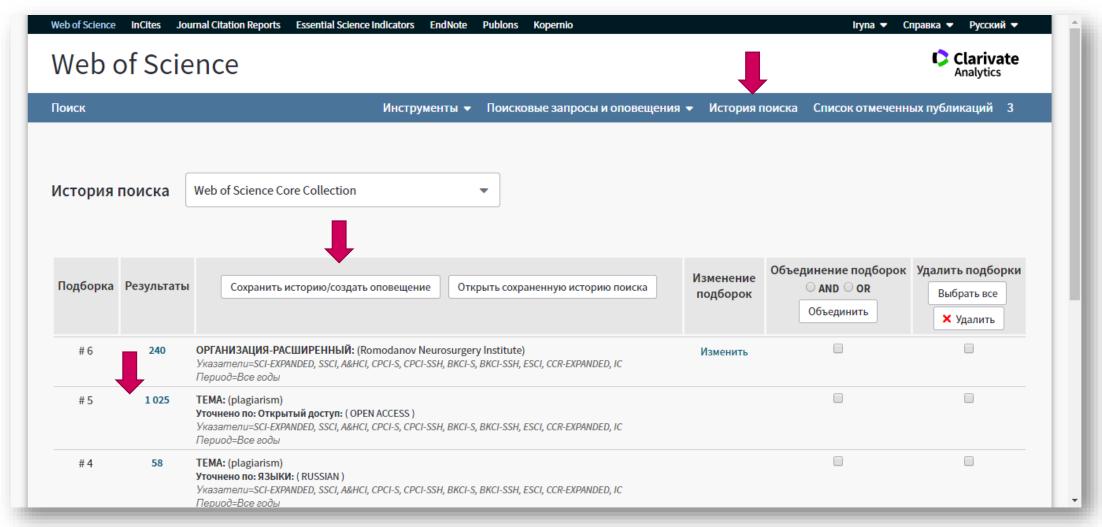


# Задача

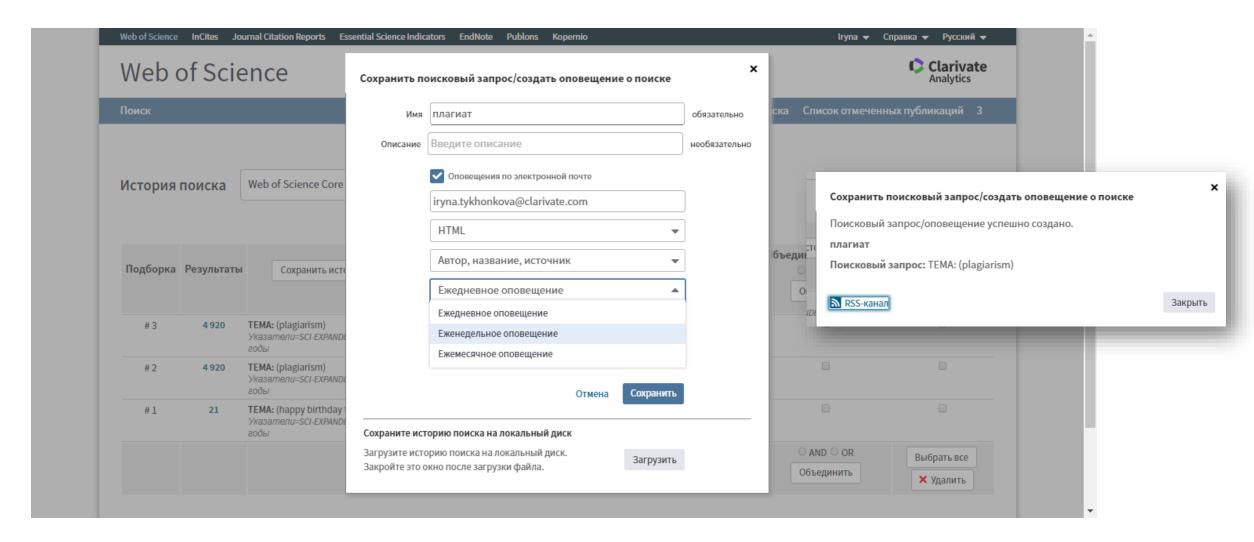
Оптимизация работы



# История поиска — возврат к найденным данным одного сеанса



#### Периодичность оповещений





# Ответы на частые вопросы пользователей



#### Полезные ссылки

https://clarivate.ru/

https://www.youtube.com/user/WOKtrainingsRussian

http://webofscience.com

http://my.endnote.com/

# Информационные инструменты Clarivate Analytics для эффективной научной деятельности <a href="https://clarivate.ru/webinars">https://clarivate.ru/webinars</a>

16 июля 10:00 или 17 июля 15:00

Web of Science: поиск наиболее востребованной научной информации

Ресурсы Clarivate Analytics для научной деятельности и ее анализа: старые и новые функции. Подболитературы по ключевым словам. Анализ полученных результатов. Определение ведущих организ изданий, финансирующих организаций. Сохранение полученных данных в EndNote. Ответы на частые вопросы пользо



17 июля 10:00 или 18 июля 15:00

Publons для ученого, рецензента, журнала и научного фонда.

С 15 апреля авторский профиль ResearcherID стал частью Publons. Старые и новые функции обновленного ресурса. Создание, корректировка и настройка профиля Publons. Объединение дублирующих материалов. Создание автоматического отчета по публикациям в Web of Science для группы ученых с помощью ResearcherID и EndNote. Ответы на вопросы пользователей.

18 июля 10:00 или 19 июля 15:00

#### Расширенные возможности платформы Web of Science для научной деятельности

Функции и особенности использования специальных поисков: в пристатейной литературе, по автору, расширенный. Поиск по организации. Особенности индексации материалов в специализированных базах на платформе. Ответы на вопросы пользователей.

19 июля 10:00 или 16 июля 15:00

#### Современных журналы: хорошие, плохие и хищнические

Критерии качественного научного издания: техническая и научная составляющие (импакт фактор, ISSN, doi). Journal Citation Report 2019. Публикационный процесс. Роль рецензентов, как оценивают и за что отклоняют рукописи. Возможна ли бесплатная публикация, сроки. На что обратить внимание при подборе издания. Маркеры хищнических изданий. Как вводят в заблуждение фейковые издания. Ответы на вопросы пользователей.



# Thank you

Ирина Тихонкова, к.б.н. Iryna.Tykhonkova@Clarivate.com

https://clarivate.ru/

Web of Science Group retains all intellectual property rights in, and asserts rights of confidentiality over, all parts of its response submitted within this presentation. By submitting this response we authorise you to make and distribute such copies of our proposal within your organisation and to any party contracted directly to solely assist in the evaluation process of our presentation on a confidential basis. Any further use will be strictly subject to agreeing appropriate terms.

A Clarivate Analytics company