

## Практическое занятие

### База данных Web of Science Core Collection: поиск по автору и показатели цитирования.

#### Практикум.

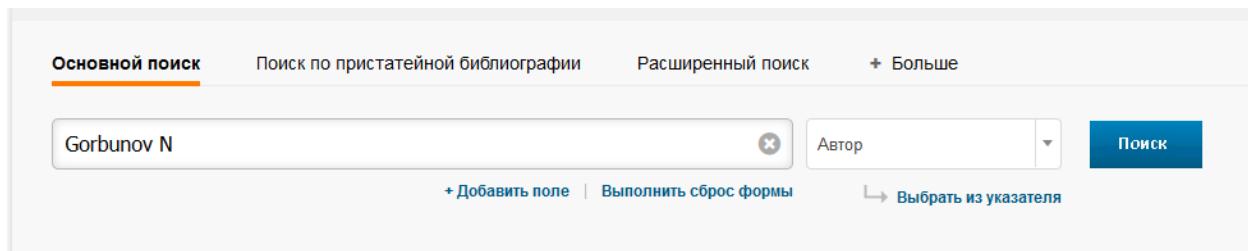
Задание можно выполнить самостоятельно или зайти в Web of Science и проделать его пошагово.

Цель работы: на практике познакомиться с возможностями системы, используя различные инструменты для сужения результата, получения достоверных данных

Задача: Необходимо найти публикации преподавателя университета Горбунова Николая Васильевича, по совместительству сотрудника ОИЯИ. Проанализировать данные публикационной активности автора.

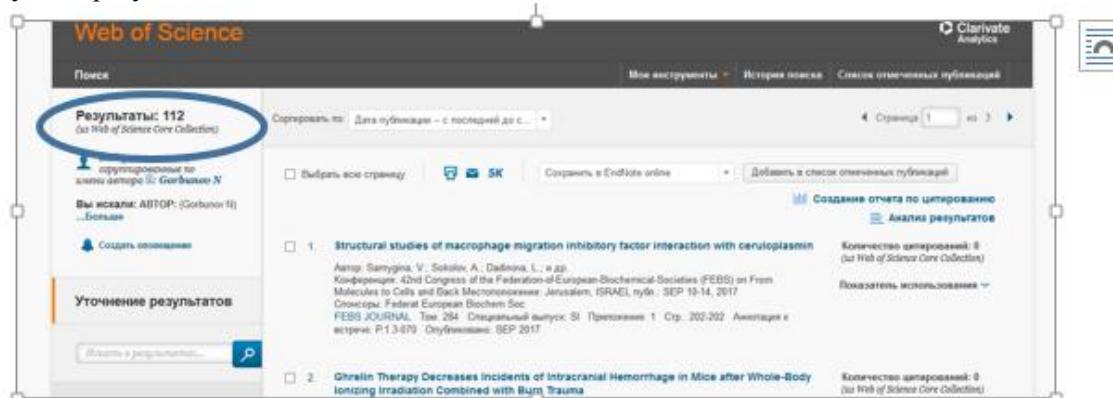
Выполнение:

Выполняем поиск по автору, задав в строку поиска значение Gorbunov N, а в категории поиска выбрать значение «Автор»



The screenshot shows the 'Основной поиск' (Main search) interface of the Web of Science database. The search bar contains 'Gorbunov N'. The 'Author' dropdown is selected. A blue arrow points to the 'Поиск' (Search) button. Below the search bar are buttons for 'Добавить поле' (Add field) and 'Выполнить сброс формы' (Execute clear form). To the right is a link 'Выбрать из указателя' (Select from index).

Получаем результат:



The screenshot shows the search results page for 'Gorbunov N'. The results summary is circled in blue. The first result is highlighted. The result details are as follows:

**Structural studies of macrophage migration inhibitory factor interaction with ceruloplasmin**  
Автор: Samygina, V.; Sokolov, A.; Dadinova, L. и др.  
Конференция: 42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back. Местоположение: Jerusalem, ISRAEL, публ.: SEP 10-14, 2017  
Спонсоры: Federat European Biochem Soc  
Том: 284 Специальный выпуск: SI Приложение: 1 Стр. 202-202 Аннотация к встрече: P.1.3-079 Опубликовано: SEP 2017

Результат – 112 публикаций некого автора **Gorbunov N**, но являются ли все они работами именно нужного нам Горбунова Николая Васильевича? Проверим это. Кликнув на первую же запись в списке,



The screenshot shows the detailed record for the publication. The author list is circled in blue. The result details are as follows:

**Structural studies of macrophage migration inhibitory factor interaction with ceruloplasmin**  
Автор: Samygina, V (Samygina, V);<sup>1,2</sup> Sokolov, A (Sokolov, A);<sup>3</sup> Dadinova, L (Dadinova, L);<sup>1,1</sup> Amarantov, S (Amarantov, S);<sup>1,1</sup> Kordonskaya, Y (Kordonskaya, Y);<sup>1,2</sup> Dabova, N (Dabova, N);<sup>1,1</sup> Petoukhov, M (Petoukhov, M);<sup>1,5</sup> Bourenkov, G (Bourenkov, G);<sup>1,5</sup> Kostevich, V (Kostevich, V);<sup>1,1</sup> Gorbunov, N (Gorbunov, N);<sup>1,3,1</sup> Более

**FEBS JOURNAL**  
Том: 284 Стр.: 202-202 Приложение: 1 Специальный выпуск: SI Аннотация к встрече: P.1.3-070  
Опубликовано: SEP 2017  
Просмотреть Impact Factor журнала

**Конференция**  
Конференция: 42nd Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS) on From Molecules to Cells and Back  
Местоположение: Jerusalem, ISRAEL  
публ.: SEP 10-14, 2017  
Спонсоры: Federat European Biochem Soc

**Информация об авторе**  
Адреса:

[ 1 ] RAS, FSRC Crystallog & Photon, Moscow, Russia  
[ 2 ] NIC Kurchatov Ctr, Moscow, Russia  
[ 3 ] Inst Expt Med, St Petersburg, Russia  
[ 4 ] Lomonosov Moscow State Univ, Moscow, Russia

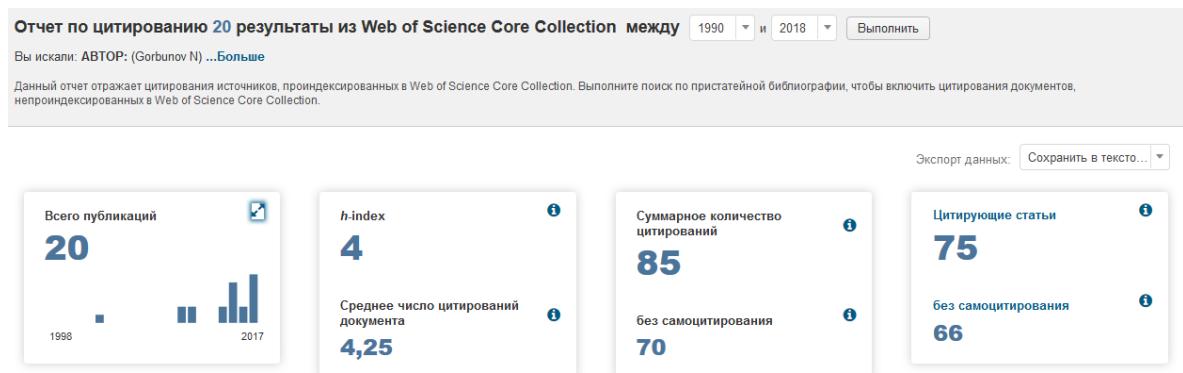
A blue arrow points to the '3' in the list of addresses.

видим, что ученый с фамилией Gorbunov N работает в институте экспериментальной медицины в Санкт-Петербурге. Это не наш автор.

Поэтому, проводим уточнение результата, используя информацию о месте работы: это может быть в нашем случае ОИЯИ или университет Дубна. Для этого на панели «Уточнение результата» ищем раздел «Профили организаций». Изначально выдается 5 самых частых результатов. Видим там, что в 20 публикациях у автора **Gorbunov N** есть аффилияция ОИЯИ. Возможно, в каких-то своих работах в качестве аффилияции он указал университет Дубна. Чтобы проверить это, раскроем весь список, нажав на ссылку «Дополнительные параметры и значения». Увидим развернутый список, для удобства отсортируем его по алфавиту и убедимся, что университета там нет.

Ставим «галочку» напротив ОИЯИ и нажимаем «Уточнить» и получаем список работ ученого из 20 публикаций. Чтобы посмотреть отчет по цитированию, нажмите «Создание отчета по цитированию»:

Получаем:

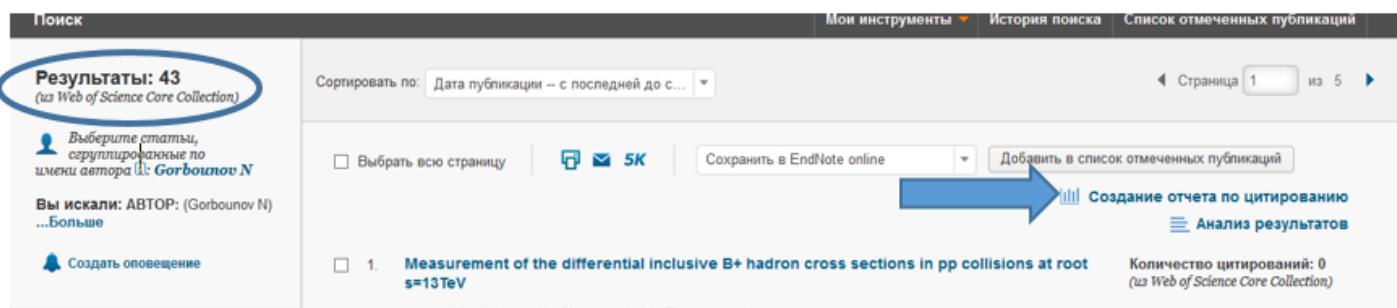


А теперь подумаем, возможны ли другие варианты транслитерации искомой фамилии? Возможен еще вариант: Gorbounov N. Проверим и его.

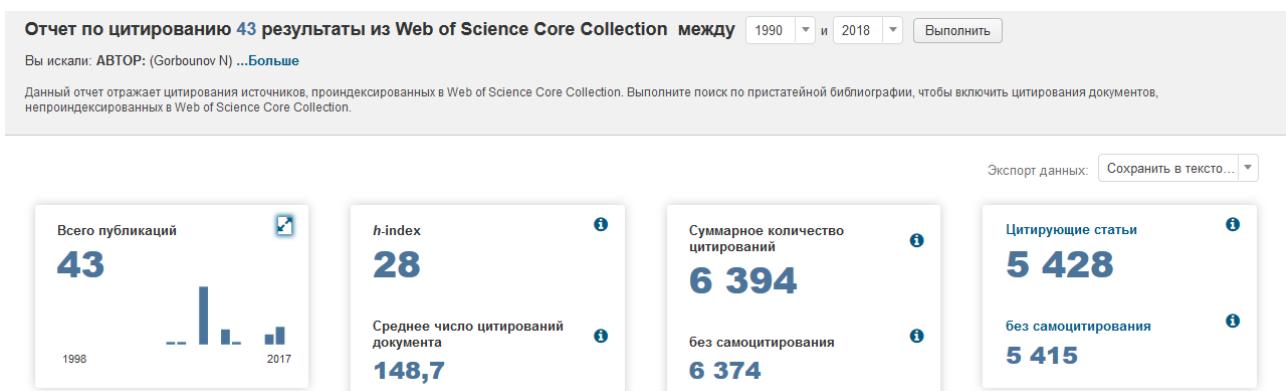
Аналогично проводим поиск по автору, получаем результат:



Так же как и в первом случае проведим уточнение по «Профилю организации» и получим список из 43 работ

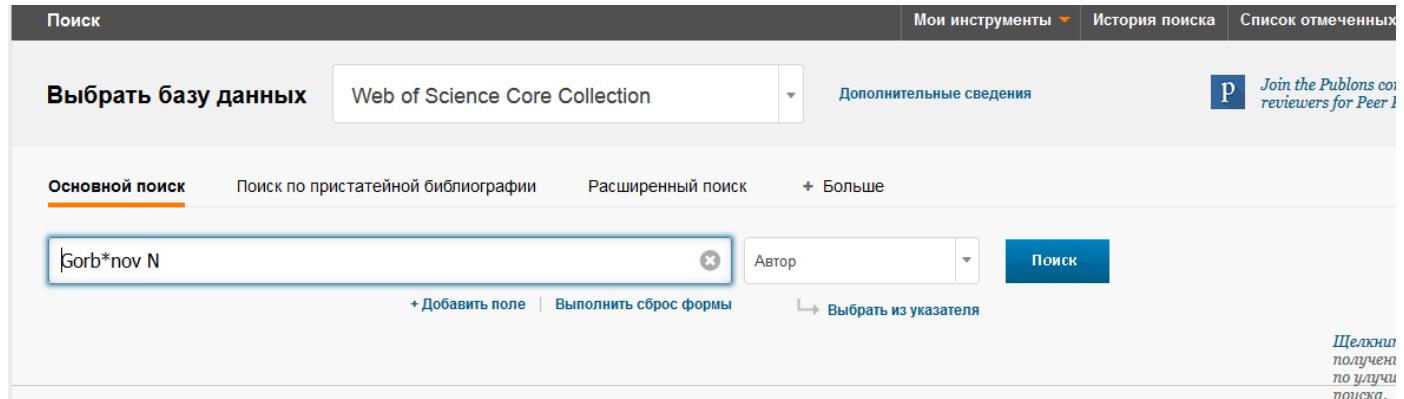


И данные по цитированию:



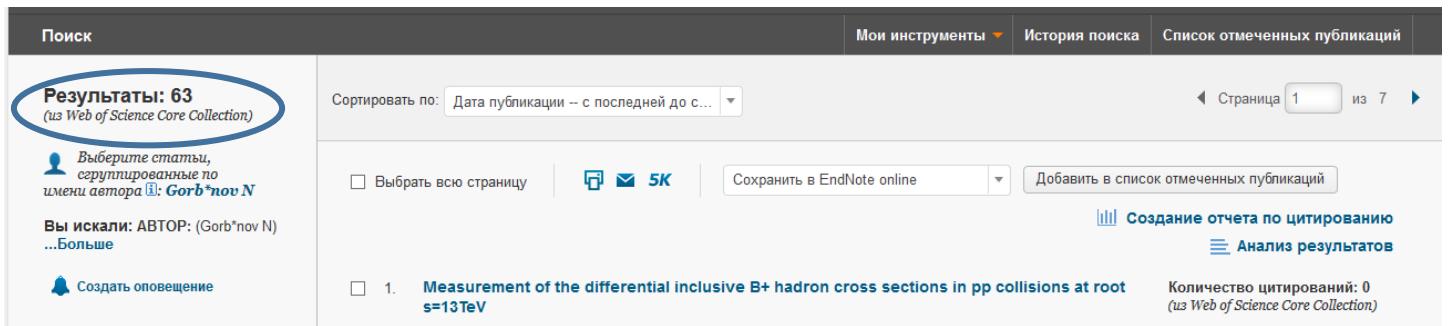
Что мы видим? Получается в системе Wos автор Горбунов Н. из ОИЯИ идентифицируется как 2 разных ученых, каждый со своим списком работ и разными показателями публикационной активности. И если количество публикаций в Wos можно получить простым сложение 20 и 43, то как быть с такими показателями как индекс Хирша, среднее число цитирований и др.? Рассмотрим только 2 различных варианта решения этой проблемы.

1. Попробуем эти разнотечения в транслитерации фамилии учесть в поисковом запросе, используя символы усечения: заменим буквы, которые вызывают сомнение на \*



The screenshot shows the Web of Science search interface. The search bar contains 'Gorb\*nov N'. The results are filtered to show only papers from the 'Web of Science Core Collection'. The search type is set to 'Автор' (Author). The results page shows 63 items, with the first one being 'Measurement of the differential inclusive B+ hadron cross sections in pp collisions at root s=13TeV'.

Получим результат, уточнив его, отобрав только авторов с аффилиацией ОИЯИ получим наши 63 статьи:



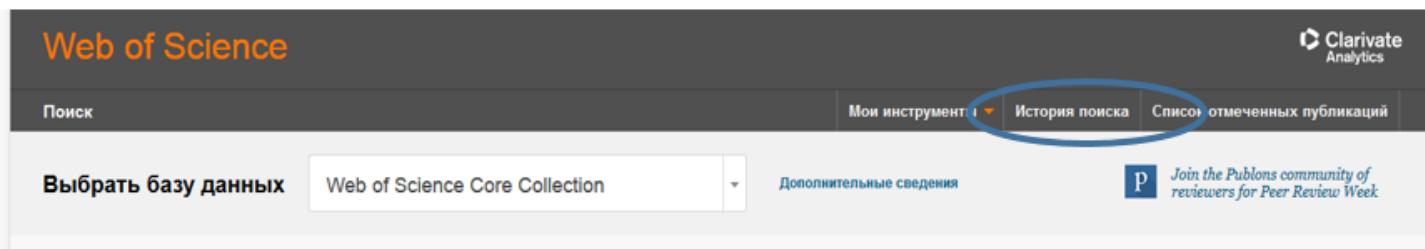
The screenshot shows the results of the search for 'Gorb\*nov N' in the 'Web of Science Core Collection'. The results are sorted by publication date. The first result is 'Measurement of the differential inclusive B+ hadron cross sections in pp collisions at root s=13TeV'. The page shows 63 results in total.

И достоверные данные о публикационной активности:



The screenshot shows a citation report for 'Gorb\*nov N' in the 'Web of Science Core Collection' between 1990 and 2018. The report includes a bar chart of publications over time, an h-index of 28, a mean citation count of 102.84, a total of 6479 citations (6444 excluding self-citations), and 5503 citing articles (5481 excluding self-citations).

2. Рассмотрим еще один способ, используя функцию «История поиска»



The screenshot shows the Web of Science search interface with the 'История поиска' (Search History) tab highlighted. The search bar shows 'Web of Science Core Collection'. The results page shows the same 63 results for 'Gorb\*nov N'.

В результате получим список всех наших поисковых запросов, выберем те, что нас интересуют (с аффилиацией ОИЯИ): с результатами 20 и 43, отметим их и поставим маркер напротив логического оператора OR.

Получим искомый нами результат 63 публикации. Щелкнув по цифре 63, получим полный список работ.

Мы рассмотрели только 2 варианта поиска, конечно это не все возможные способы.

Выводы:

- Для получения достоверных данных используйте все варианты наименований, разные возможности поиска
- Если Вы – автор и печатаетесь в зарубежных журналах или переводных версиях российских изданий, старайтесь придерживаться одного варианта транслитерации фамилии, проверяйте, как Ваши данные передаются в издательство и отражаются в издании. Узнайте, как правильно звучит официальное название Вашей организации и используйте именно его. Корректность представления информации о публикации в индексе цитирования зависит от полноты и правильности представления информации в источнике публикации
- Если данные некорректно представлены в журнале, для внесения исправлений нужно обращаться в издающую организацию.
- Если статья корректно представлена в журнале и некорректно в индексе цитирования, необходимо обратиться в службу поддержки Web of Science по ссылке «[Предложить поправку](#)» со страницы конкретного описания статьи или по ссылке [http://ips.clarivate.com/cgi-bin/forms/wok\\_datachange/wok-proc.pl](http://ips.clarivate.com/cgi-bin/forms/wok_datachange/wok-proc.pl)

