## Определение индекса Хирша (h-index) ученого с использованием системы Web of Science (WoS)

Для корректной работы в Web of Science следует использовать последние версии интернет-браузеров (Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer), а также текстовый редактор Microsoft Word 2007 и выше или другой совместимый с ним

Для определения индекса Хирша ученого используется основная БД – Web of Science Core Collection, включающая:

- Science Citation Index Expanded,

- Social Sciences Citation Index,
- Arts & Humanities Citation Index,
- Conference Proceedings Citation Index Science и Social Sciences and Humanities.

! Индекс Хирша рассчитывается системой автоматически на основании тех документов, которые обрабатываются в Web of Science, а именно журнальных статей и материалов конференций.

Определение h-index ученого проводится в два этапа: сначала осуществляется поиск всех его публикаций, затем устанавливается индекс Хирша.

Для того чтобы получить наиболее достоверные данные об индексе Хирша ученого, следует иметь полный список его публикаций, оформленный в соответствии с действующими ГОСТами на библиографическое описание документов. Это необходимо по нескольким причинам:

> – для учета различных вариантов написания фамилии ученого на иностранных языках (особенно малораспространенных);

– для удаления ссылок на публикации однофамильцев.

## Порядок выполнения

1. Зайти на сайт Web of Science компании Thomson Reuters (доступ лицензионный).

2. Выбрать базу данных Web of Science Core Collection.

3. Выбрать режим поиска «Basic Search».

*Примечание.* В 2011 г. появился специализированный режим поиска «Author Search», который пока носит экспериментальный характер.

- 4. Выбрать поисковое поле «Author».
- 5. Войти в список авторов («Select from Index»).
- 6. Ввести в поисковую строку вариант написания фамилии автора (без инициалов).

7. Нажать кнопку **<Моve To>.** 

8. Из полученного списка выбрать фамилию автора с инициалами, нажав кнопку **<Add>** в соответствующем варианте.

9. При необходимости, повторить пп. 6-8.

10. Нажать кнопку **<OK>**.

11. При необходимости, вызвать дополнительное поисковое поле, нажав кнопку <+Add Another Field>, и установить хронологические рамки списка публикаций (поисковое поле «Year Published»).

12. Запустить поиск, нажав кнопку <Search>.

13. Нажать кнопку **<Create Citation Report>** в правом верхнем углу экрана для определения индекса Хирша (показатель h-index располагается над таблицей цитируемости).

