

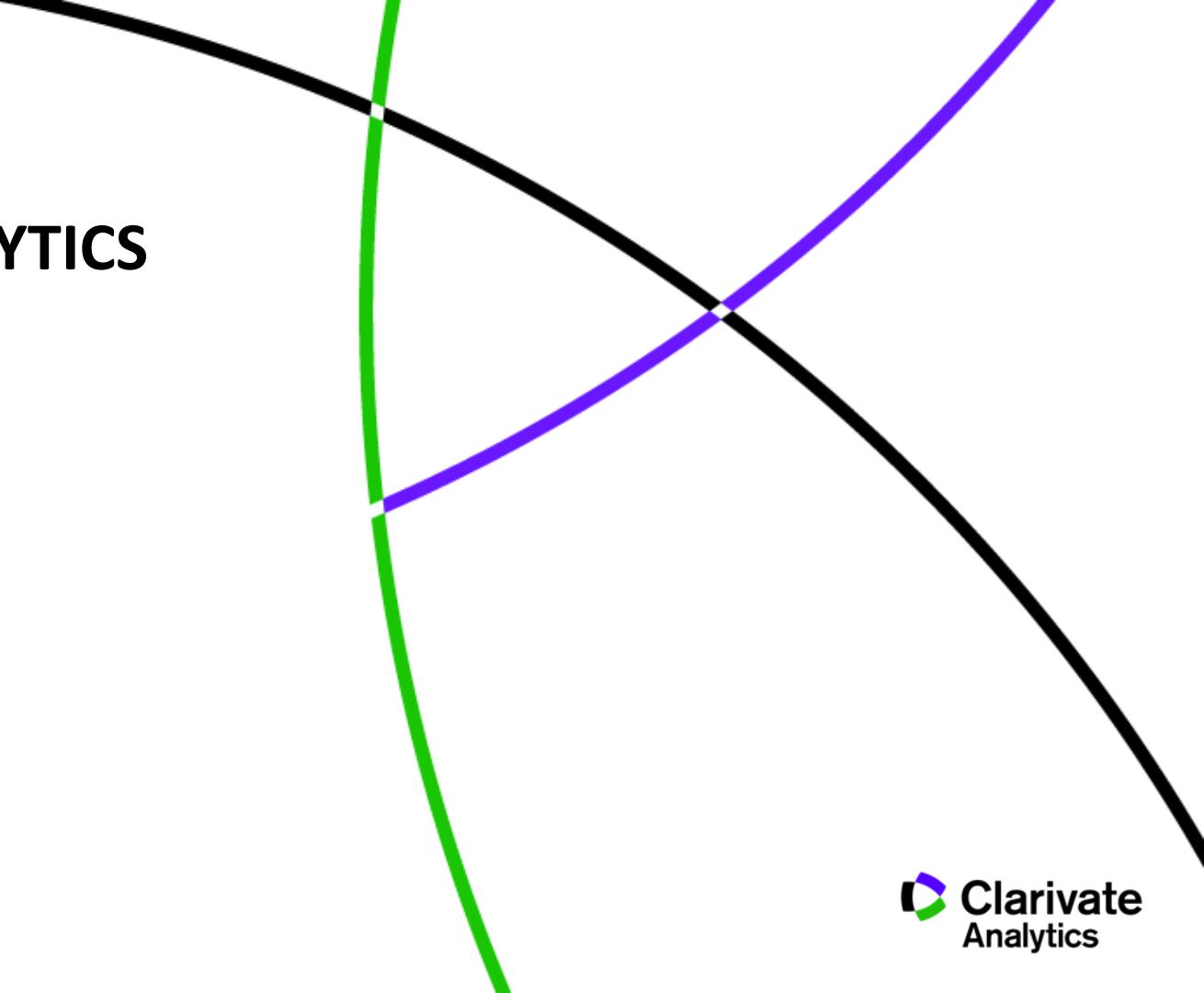
# Clarivate Analytics – глобальный партнер мирового исследовательского сообщества

Олег Уткин

Управляющий директор по России и СНГ  
Clarivate Analytics

30 июня 2017 Астана





# CLARIVATE ANALYTICS

## КТО МЫ?

Thomson Innovation  
*Smarter. Simpler. Better.*



# \$3,55 млрд.

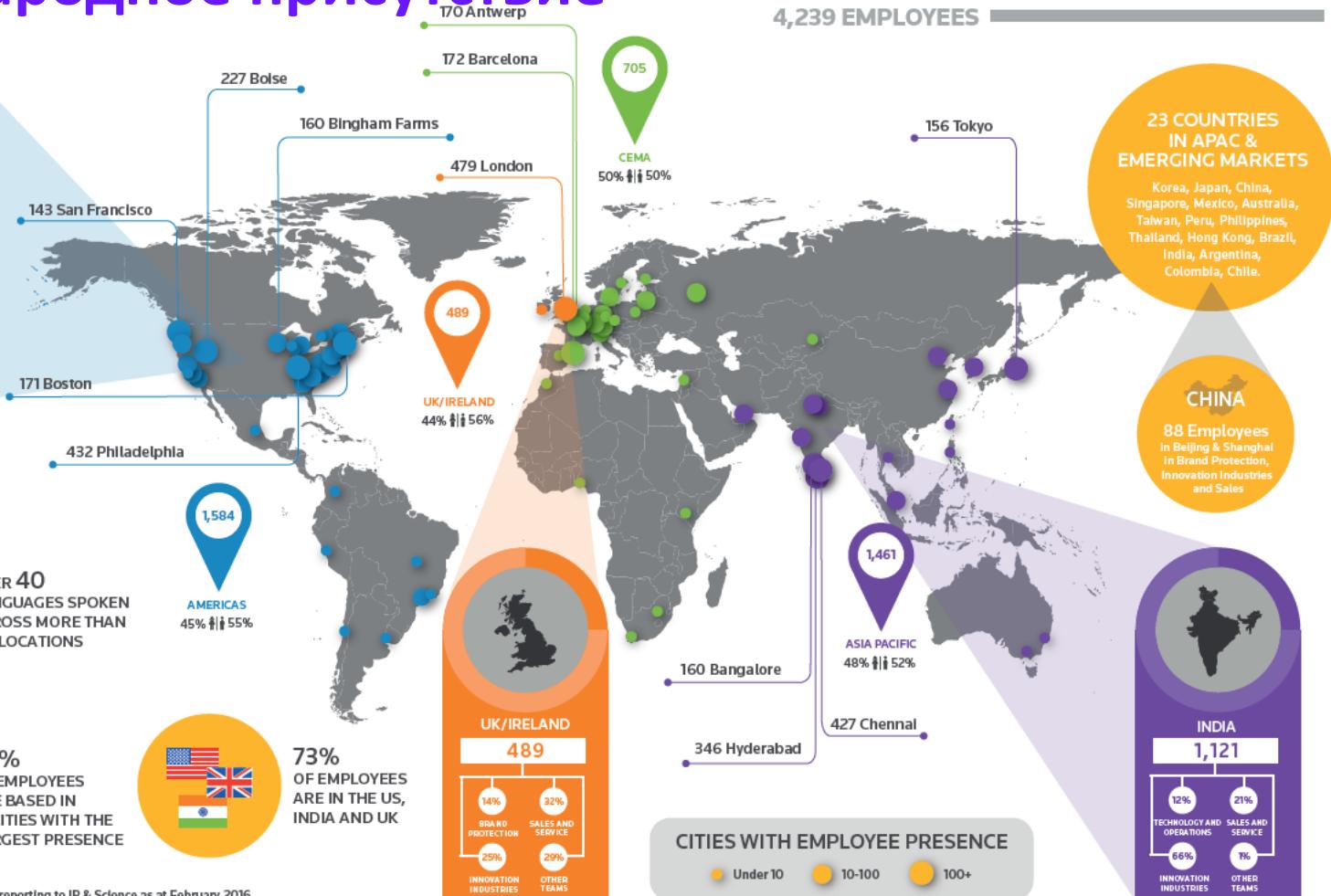
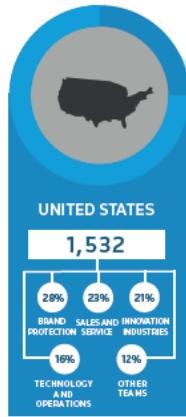
Clarivate Analytics – это новое имя подразделения по интеллектуальной собственности и науке Thomson Reuters, ставшего отдельной компанией

Thomson Innovation  
*Smarter. Simpler. Better.*



# Международное присутствие

4,239 EMPLOYEES

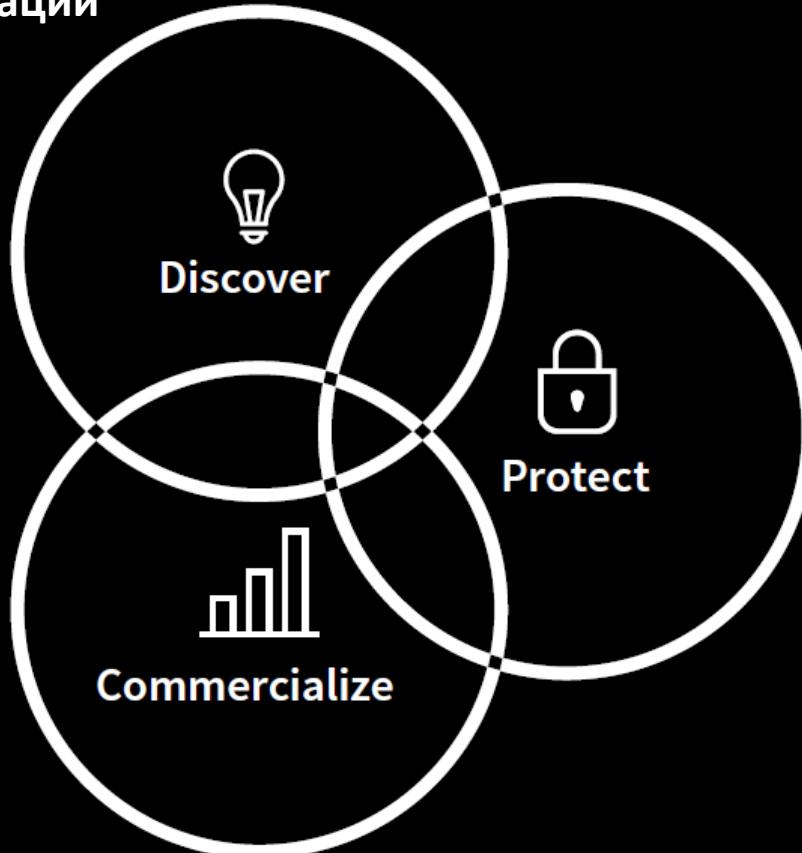


Th  
Sm.

This data is based on employees reporting to IP & Science as at February 2016

**Clarivate Analytics не  
является издателем  
научных журналов или  
книг – мы создаем  
производные  
аналитические  
инструменты более  
высокого уровня**

## Жизненный цикл инноваций



# Ресурсы Clarivate Analytics

## Научные исследования

Web of Science  
EndNote  
InCites  
Converis  
ScholarOne

## Патенты и управление ИС

Thomson Innovation  
DWPI  
Thomson IP Manger

## Науки о жизни. Биофарма

Integrity  
MetaCore  
Cortellis  
Newport

## Промышленные стандарты

Techstreet

## Защита бренда

AntiPiracy  
AntiFraud  
Domain Management

## Торговые названия

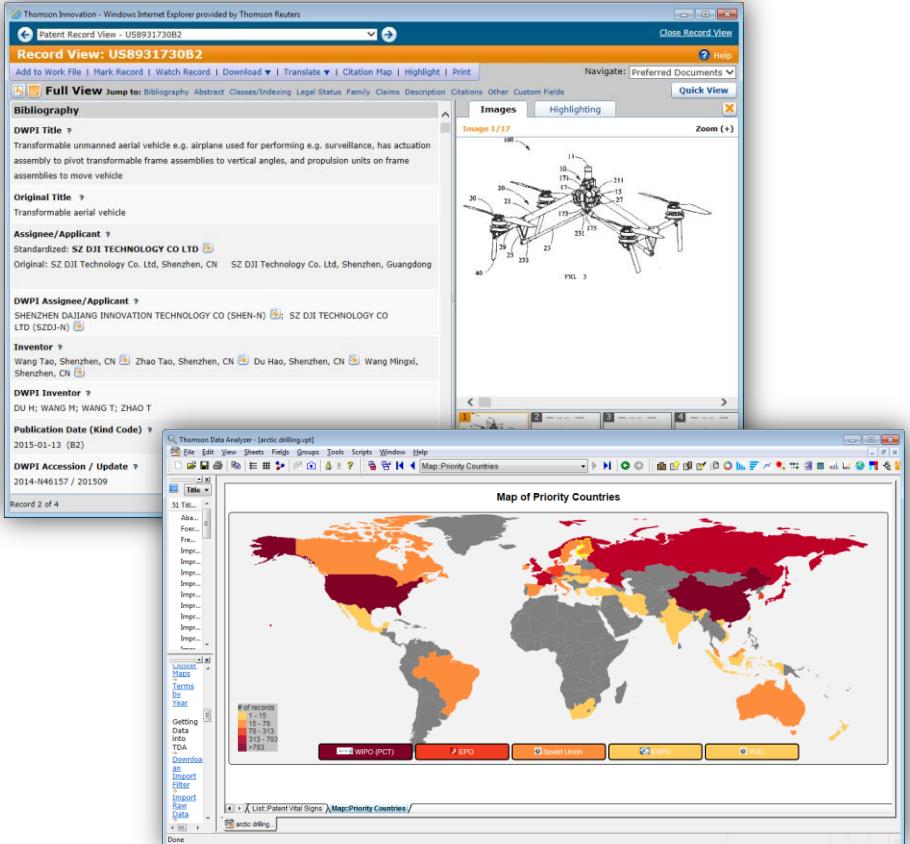
SAEGIS  
SERION

# Thomson Innovation

Thomson Innovation – это платформа, на которой размещается самая передовая патентная база данных Derwent World Patent Index, которая включает патенты из более 50 юрисдикций по всему миру и охватывает около 100 миллионов патентов, а также полнотекстовые коллекции переведенных на английский язык патентных документов ведущих патентных офисов.

Thomson Innovation предоставляет аналитические инструменты, помогающие профессионалам быстро выявить ключевые тенденции в технологии, подготовить заявку на патент, оценить конкурентный ландшафт в инновационных областях и так далее.

**Thomson Innovation**  
Smarter. Simpler. Better.



# Derwent World Patent Index

Record View: US8931730B2

Add to Work File | Mark Record | Watch Record | Download ▾ | Print

Navigate: Preferred Documents ▾

**QUICK VIEW**

? Help

Go to **FULL VIEW** ▾

**DWPI Title ?**

Transformable unmanned aerial vehicle e.g. airplane used for performing e.g. surveillance, has actuation assembly to pivot transformable frame assemblies to vertical angles, and propulsion units on frame assemblies to move vehicle

**Original Title ?**

Transformable aerial vehicle

**DWPI Abstract ?**

**Novelty:** The vehicle (100) has two transformable frame assemblies (20) that are respectively arranged on a central main portion (10) and are provided with a proximal portion pivotally coupled to the central main portion and a distal portion. An actuation assembly (15) is mounted on the central main portion and is configured to pivot the two transformable frame assemblies to several different vertical angles relative to the central main portion. Several propulsion units (30) are mounted on two transformable frame assemblies and are operated to move the transformable aerial vehicle.

**Use:** Transformable unmanned aerial vehicle such as fixed-wing and rotary wing aircrafts e.g. airplane, glider, helicopter and rotorcraft used for performing surveillance, reconnaissance, and exploration tasks for military and civilian applications. Can also be used in water vehicle such as ship, space vehicle such as spaceplane and ground vehicle such as motor vehicle or train.

**Advantage:** Since the propulsion units are mounted on two transformable frame

**IMAGES**

Image 1/17

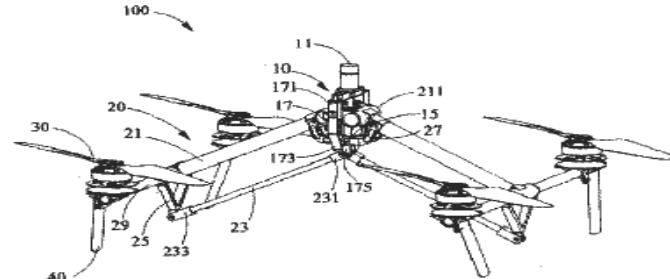
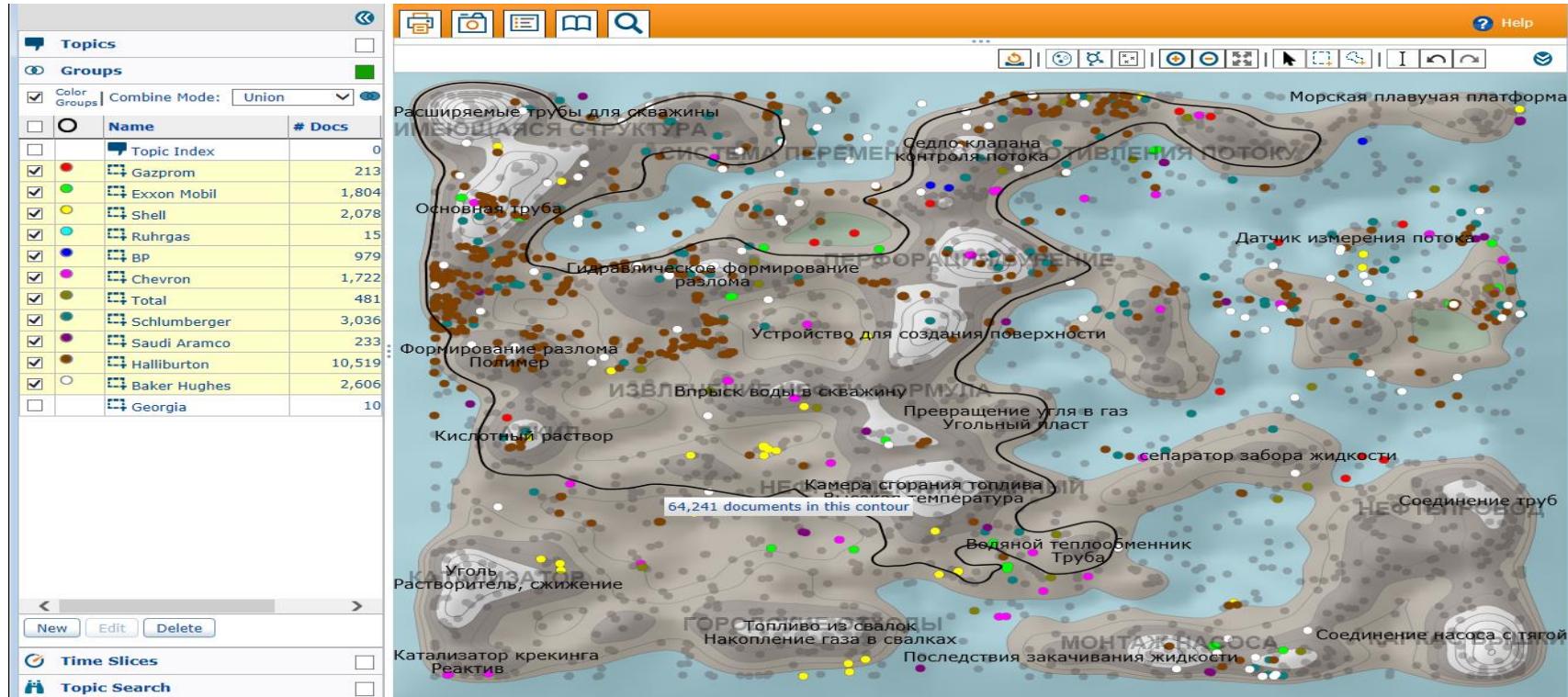


FIG. 3



# Патентные ландшафты в Thomson Innovation



# WEB OF SCIENCE: ЛУЧШИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ

Thomson Innovation  
*Smarter. Simpler. Better.*

 Clarivate  
Analytics

# Мы живем в эпоху информационного взрыва

100,000+

Научных журналов

2,000,000+

Химических соединений

42,000+

торговых знаков

400,000+

технических стандартов

5,000,000+

докладов на конференциях

110,000+

конференций

12,000,000+

патентов

100,000+

монографий

6,000+

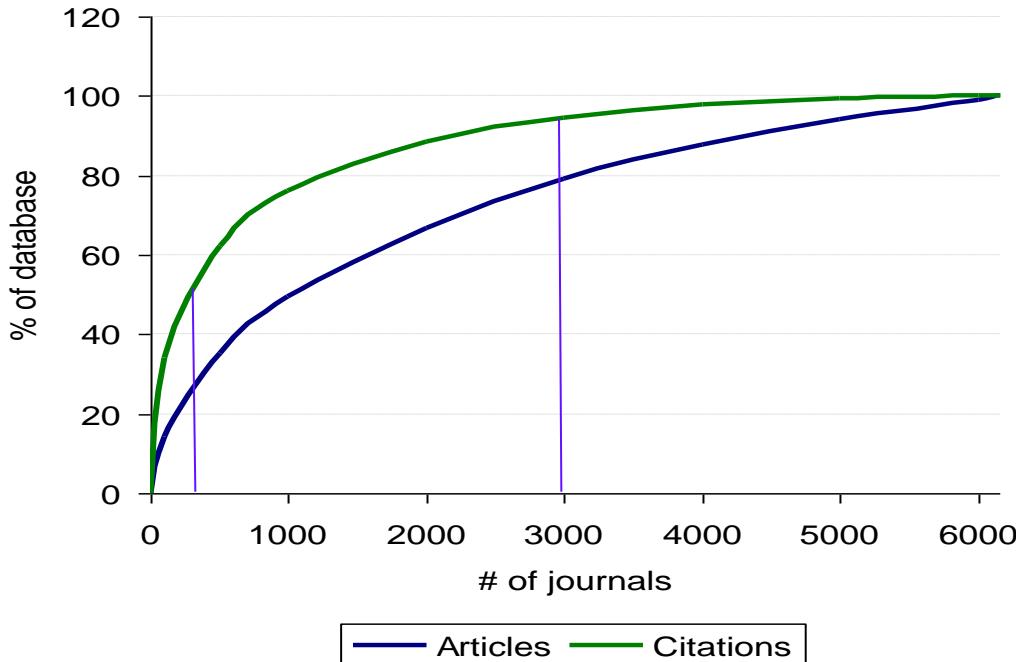
библиографических форматов

Информация≠Знания

## Открытый доступ – новая растущая тенденция

- Журналы, издаваемые по модели «открытого доступа»
- Публикации, оплачиваемые издательствам мировыми центрами финансирования науки в Нидерландах, Великобритании и других странах

# Роль ключевых журналов (core journals)



**Thomson Innovation**  
Smarter. Simpler. Better.

40% журналов:

- 92% цитируемых статей
- 70% самых цитируемых статей

# Использование научных журналов

200+

статьй читает в год  
исследователь (в среднем)

0.4%

... из не более чем 0,4%  
имеющихся научных журналов

# ЮДЖИН ГАРФИЛД

1957

Institute for Scientific Information (ISI)

1964

***Science Citation Index***

1992

*Thomson Scientific*

1997

***Web of Science***

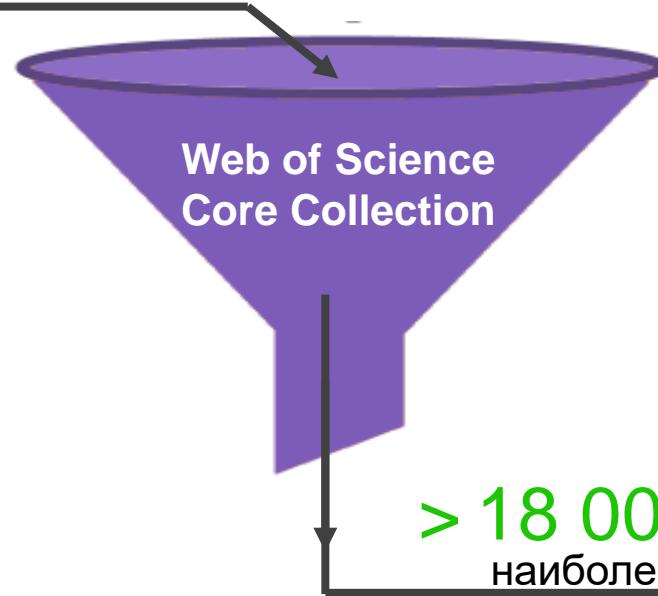
2014

*Web of Science Core Collection*



# Лучшие научные журналы

Всего в мире  
**> 100 000**  
научных журналов



\* Clarivate Analytics не является издателем научных журналов

# Emerging Sources Citation Index

- Содержание журнала должно соответствовать ключевым критериям отбора
- Функционал базы ESCI и стандарты цитирования аналогичны другим указателям Core Collection
- Полная индексация всех данных (авторы, аффилиации и т.д.)
- Учет количества цитирований и библиографических данных
- Архив данных с 2015 года



# Web of Science 2016: структура индексов цитирования



## Цифры и Факты

Количество журналов из России (на русском либо английском языке) на платформе **WEB OF SCIENCE** по состоянию на конец 2016 года **800+**  
Тенденция к постепенному увеличению их числа сохраняется

Также растет число журналов из стран б. СССР (в том числе на русском языке), в частности Казахстана, Узбекистана, Украины, Беларуси, Азербайджана, **1100+**

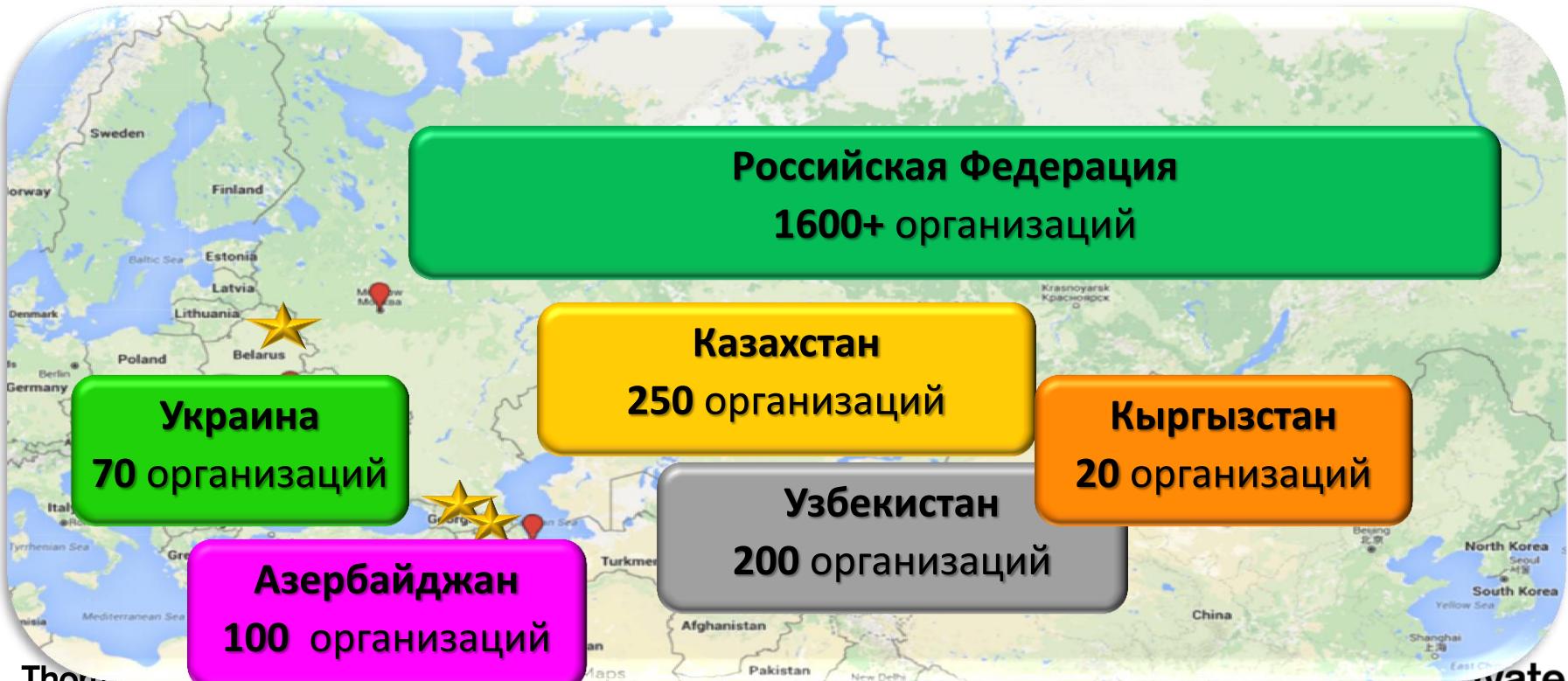
Количество выверенных профилей организаций из Казахстана, России и других государств б. СССР на платформе **INCITES** постоянно растет и составляет около **400**

С начала 2017 года ведется активная работа по улучшению автоматических алгоритмов создания **авторских профилей**

**Thomson Innovation**  
*Smarter. Simpler. Better.*



# Наши подписчики в регионе, 2017



# ИНТЕРФЕЙС И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Web of Science™ | InCites™ | Journal Citation Reports® | Essential Science Indicators™ | EndNote™ | Войти | Справка | Русский |

**WEB OF SCIENCE™**

Поиск → все базы данных ▾

Мои инструменты | История поиска | Список отмеченных публикаций

Добро пожаловать на новый сайт Web of Science! Просмотрите краткое руководство.

Основной поиск ▾

фарма\* AND Russia AND 2000-2012

+ Добавить поле | Выполнить сброс формы

Тема Адрес Год публикации

Поиск

Щелкните здесь для получения советов по улучшению поиска.

ПЕРИОД

Все годы | С 1864 по 2016

▶ ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тема  
Название  
Автор  
Идентификаторы авторов  
Редактор  
Групповой автор  
Название публикации  
DOI  
Год публикации

**Thomson Innovation**  
Smarter. Simpler. Better.

 Clarivate  
Analytics

# РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ



## УКАЗ

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки

В целях дальнейшего совершенствования государственной политики в области образования и науки и подготовки квалифицированных специалистов с учетом требований инновационной экономики постановляю:

1. Правительству Российской Федерации:

а) обеспечить реализацию следующих мероприятий в области образования:

внесение в июле 2012 г. в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проекта федерального закона "Об образовании в Российской Федерации";

разработку и утверждение в декабре 2013 г. Концепции развития математического образования в Российской Федерации на основе аналитических данных о состоянии математического образования на различных уровнях образования;

проведение до конца декабря 2012 г. мониторинга деятельности государственных образовательных учреждений в целях оценки эффективности их работы, реорганизации неэффективных государственных образовательных учреждений, предусмотрев при реорганизации таких учреждений обеспечение права обучающихся на завершение обучения в других государственных образовательных учреждениях;

разработку и реализацию до конца декабря 2012 г. мер, направленных на повышение эффективности единого государственного экзамена;



Одним из майских Указов Президента РФ установлен целевой показатель для доли российских публикаций в международной научометрической платформе

«Сеть науки» (Web of Science)

**Thomson Innovation**  
Smarter. Simpler. Better.

3

увеличение к 2015 году доли занятого населения в возрасте от 25 до 65 лет, прошедшем повышение квалификации и (или) профессиональную подготовку, в общей численности занятого в области экономики населения этой возрастной группы до 37 процентов;

увеличение к 2020 году числа детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся по дополнительным образовательным программам, в общей численности детей этого возраста до 70 - 75 процентов, предусмотрев, что 50 процентов из них должны обучаться за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета;

увеличение к 2020 году доли образовательных учреждений среднего профессионального образования и образовательных учреждений высшего профессионального образования, здания которых приспособлены для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья, с 3 до 25 процентов;

(г) обеспечить достижение следующих показателей в области науки:

увеличение к 2018 году общего объема финансирования государственных научных фондов до 25 млрд. рублей;

увеличение к 2015 году внутренних затрат на исследования и разработки до 1,77 процента внутреннего валового продукта с увеличением доли образовательных учреждений высшего профессионального образования в таких затратах до 11,4 процента;

увеличение к 2015 году доли публикаций российских исследователей в общем количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" WEB of Science" до 44 процента.

Правительству Российской Федерации совместно с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации:

а) принять к сентябрю 2012 г. меры, направленные на ликвидацию очередей на зачисление детей в возрасте от трех до семи лет в дошкольные образовательные учреждения, предусмотрев расширение форм и способов получения дошкольного образования, в том числе в частных дошкольных образовательных учреждениях;

б) подготовить до конца ноября 2012 г. предложения о передаче субъектам Российской Федерации полномочий по предоставлению дополнительного образования детям, предусмотрев при необходимости софинансирование реализации названных

Clarivate  
Analytics

# Полезные ссылки



[webofscience.com](http://webofscience.com)



[my.endnote.com](http://my.endnote.com)



[researcherid.com](http://researcherid.com)



[wokinfo.com/russian](http://wokinfo.com/russian)



[youtube.com/woktrainingsrussian](http://youtube.com/woktrainingsrussian)



[ipstrainingsrussia@thomsonreuters.com](mailto:ipstrainingsrussia@thomsonreuters.com)

**Thomson Innovation**  
*Smarter. Simpler. Better.*

