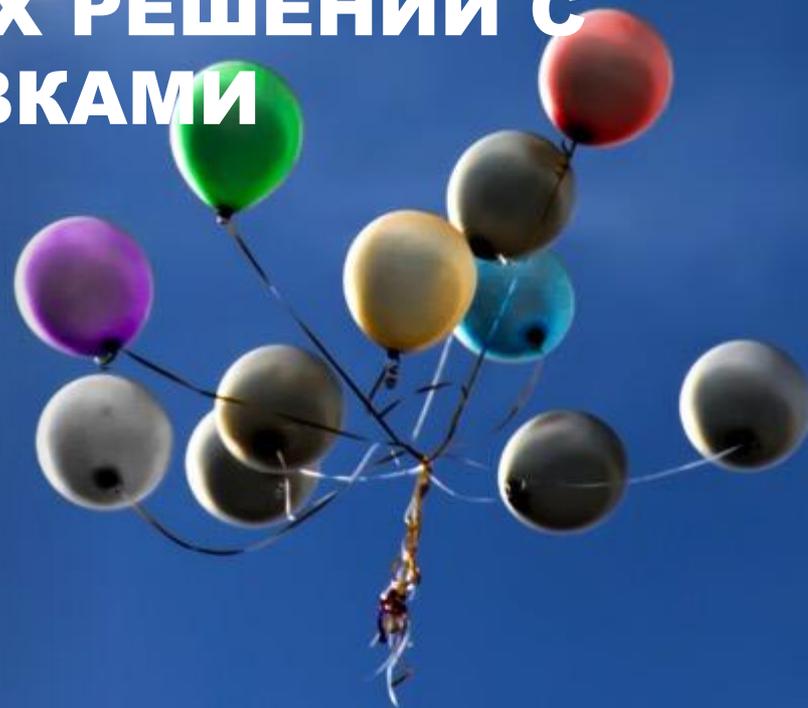


— ДАННЫЕ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ КАК ИНСТРУМЕНТ ПРИНЯТИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ С ВЫСОКИМИ СТАВКАМИ

ВИКТОР ЖУКОВ
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СОБСТВЕННОСТЬ
12 ОКТЯБРЯ 2016



Clarivate
Analytics

Formerly the IP & Science
business of Thomson Reuters

— CLARIVATE ANALYTICS КТО МЫ?

Clarivate
Analytics

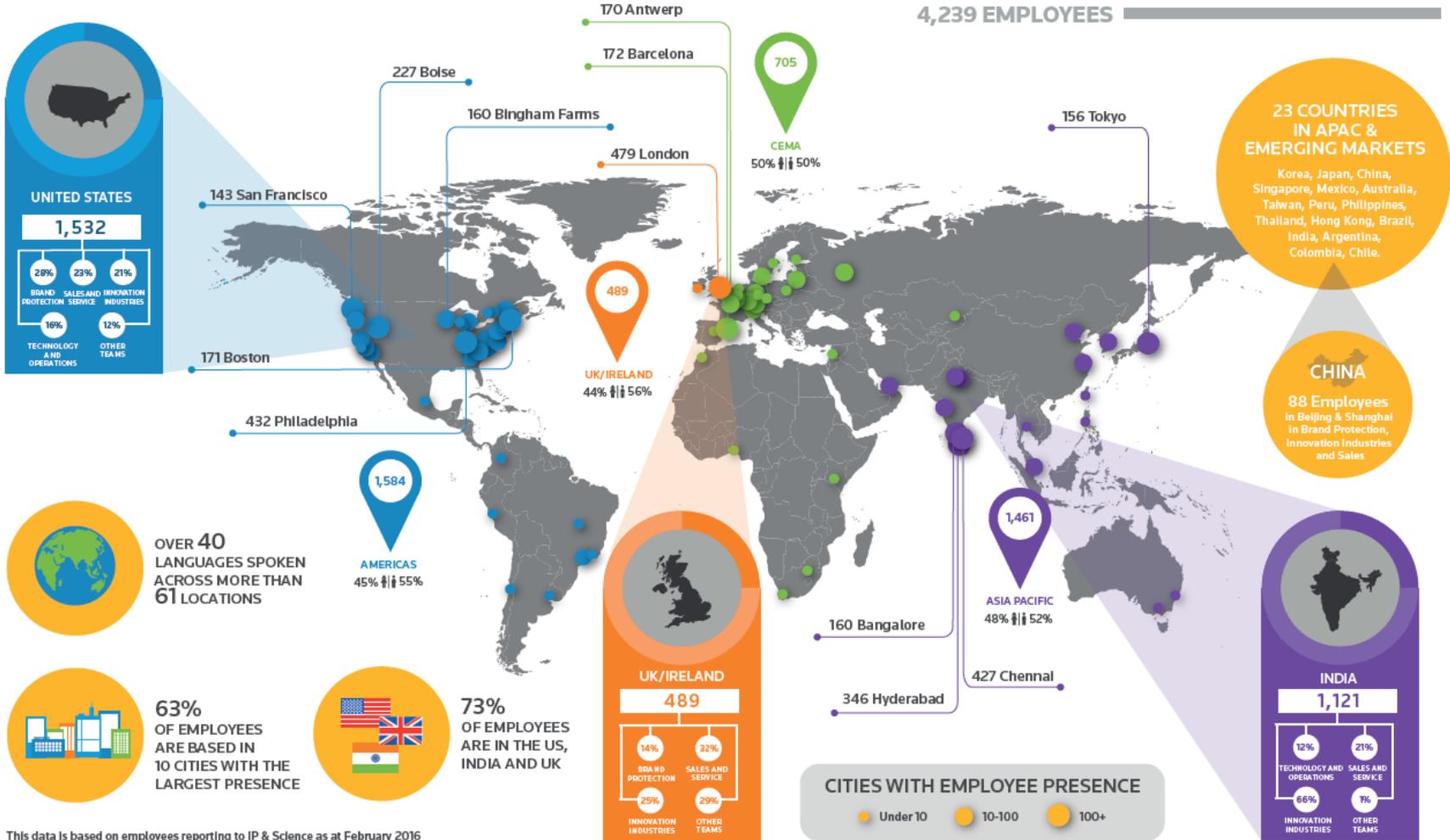
Formerly the IP & Science
business of Thomson Reuters

\$3,55B

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

НАША НОВАЯ КОМПАНИЯ

4,239 EMPLOYEES



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

800+

человек работают над **DWPI, Derwent World Patent Index** – единственной создаваемой вручную базой расширенной патентной информации

DERWENT WORLD PATENT INDEX

Record View: US8931730B2

Help

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

Navigate: Preferred Documents ▼

QUICK VIEW

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.

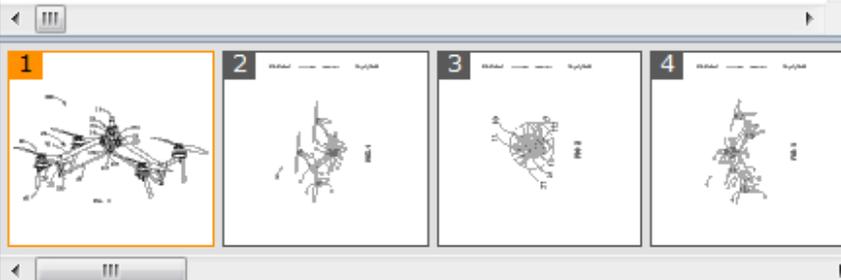
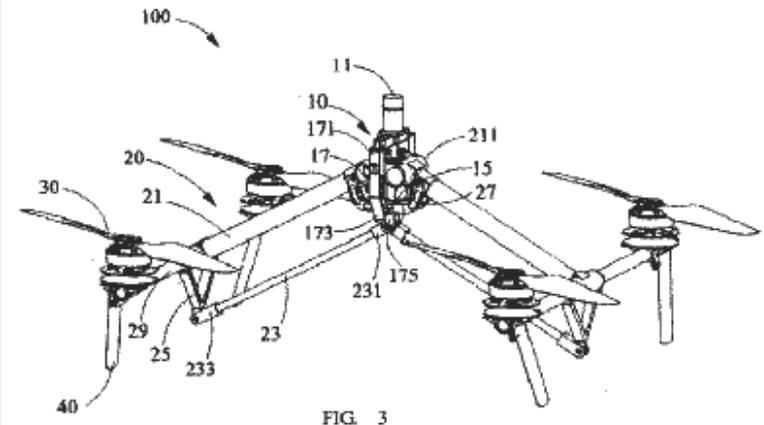
Use: Transformable unmanned aerial vehicle such as fixed-wing and rotary wing aircrafts e.g. airplane, glider, helicopter and rotorcraft used for performing surveillance, reconnaissance, and exploration tasks for military and civilian applications. Can also be used in water vehicle such as ship, space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

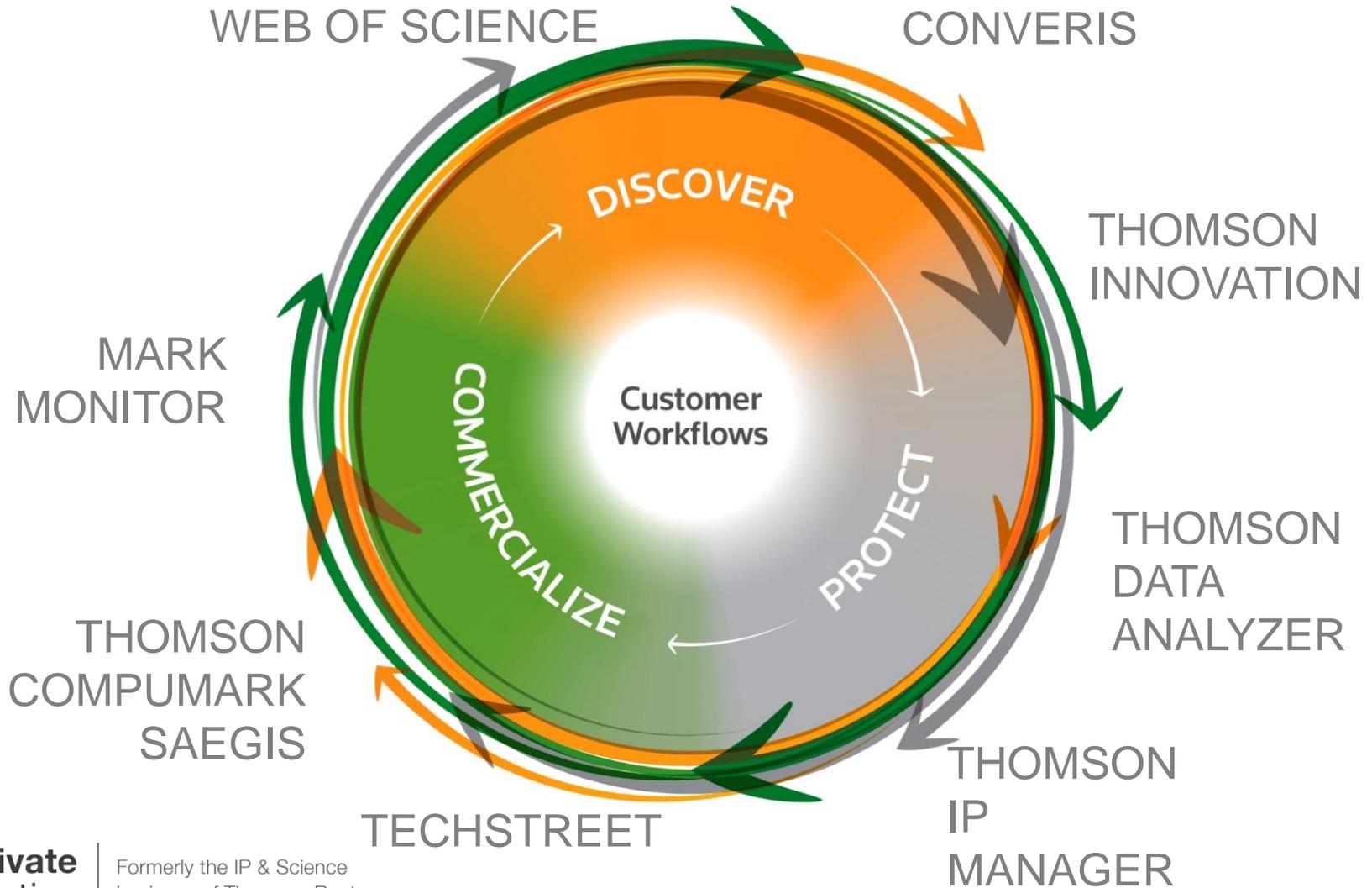
Zoom (+)



#599

Объем публикаций в базе **Web of Science** упомянут в одном из Майских указов Президента РФ как ключевой показатель активности российских ученых

CLARIVATE – КОМПАНИЯ ИННОВАЦИЙ



THOMSON INNOVATION

Можно ли создать платформу
~~ПАТЕНТНОГО ПОИСКА~~
~~ПАТЕНТНОЙ АНАЛИТИКИ~~
~~КОНКУРЕНТНОГО АНАЛИЗА~~
которая подойдет всем?

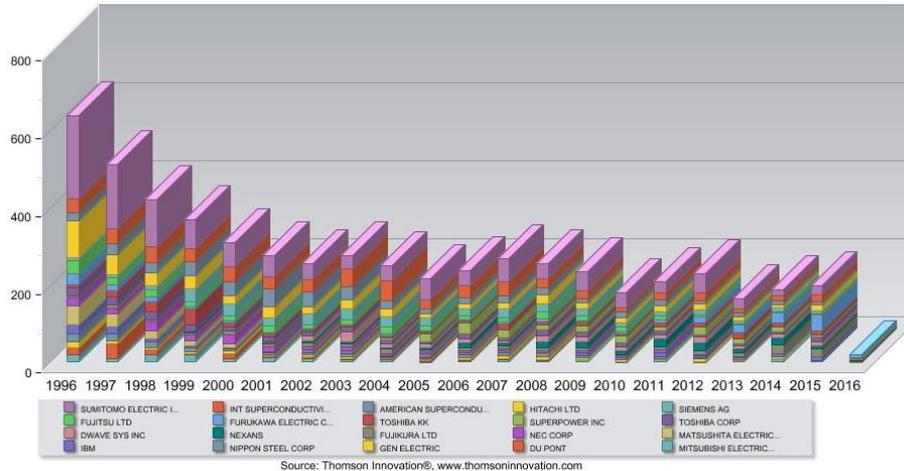
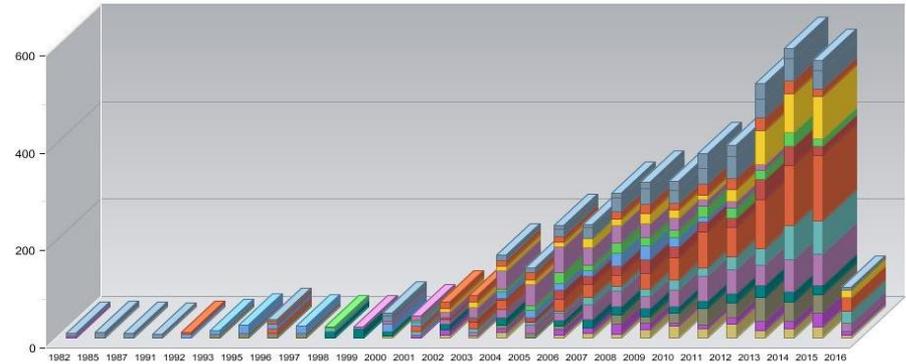
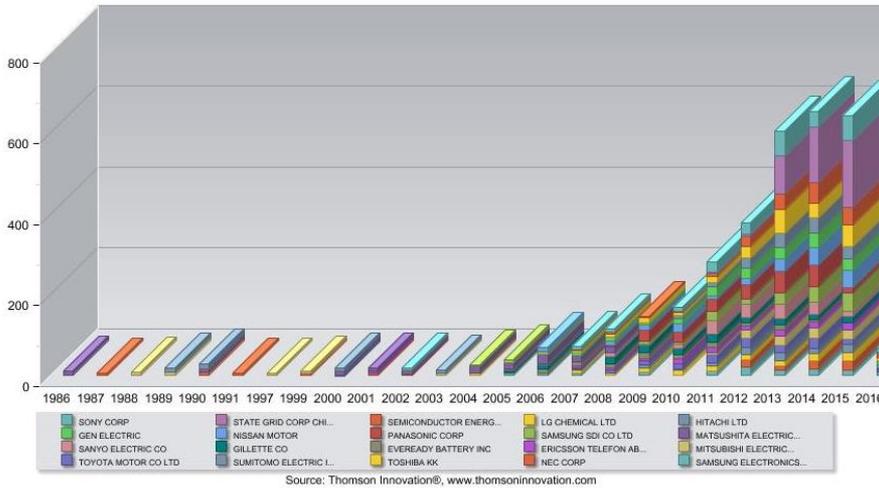


**— ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СОБСТВЕННОСТЬ - НЕ
ВЕЩЬ В СЕБЕ, А
НЕОБХОДИМАЯ
КОМПЕТЕНЦИЯ**

КЕЙС 1: ЧТО БЫЛО СДЕЛАНО

SMART SEARCH

uranium dioxide nuclear reactor fuel



КЕЙС 1: ЧТО МОГЛО СЛУЧИТЬСЯ

Вместо того, чтобы
сосредоточиться на действительно
перспективных направлениях,
компания потратила 1/3 своего R&D
бюджета – **около 4 млрд. руб. в
перспективе 5 лет**

Эти средства могли быть
направлены на трансфер
технологий с зарубежных рынков

Сотрудников НИОКР,
занимавшихся провальным
направлением, пришлось уволить



КЕЙС 2: ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ



Крупный нефтеперерабатывающий холдинг

хочет закупить технологию Gas to Liquid у зарубежного производителя

Одна из лидирующих мировых инжиниринговых компаний активно предлагает лицензионную разработку своего партнера

Один из основных рисков – разработчик технологии, владелец и бенефициар лицензии имеет возможность по контракту отозвать право использования

Бюджет приобретения и внедрения технологии оценивается в \$2 млрд.

КЕЙС 2: ЧТО МОГЛО СЛУЧИТЬСЯ

Выбранная технология являлась не самой передовой, а той, с которой посредник имел наивысшую маржу при сублицензировании

Ужесточение санкций и торговых ограничений между странами вынудили правообладателя оригинальной технологии отозвать лицензию у компании – проект пришлось заморозить



КЕЙС 3: ВЫХОД НА МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЫНКИ



Производитель алкогольной продукции

планирует расширить географию продаж

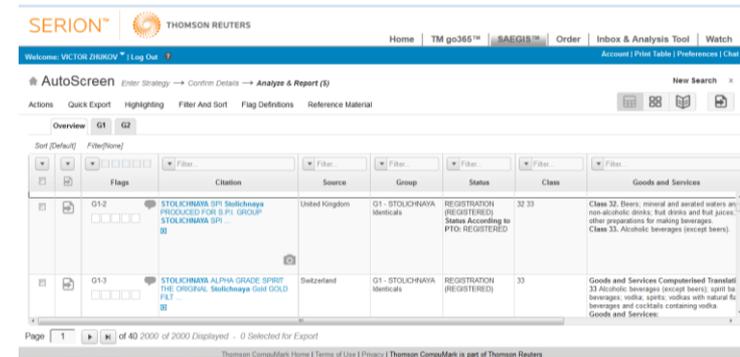
Уже проведены маркетинговые исследования, определены приоритетные рынки

Предусмотрены серьезные вложения в открытие региональных офисов, каналы дистрибуции, маркетинг, работу с розничными сетями

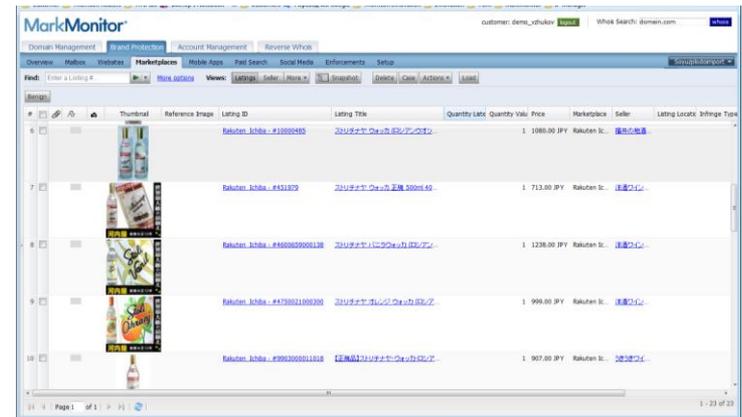
Начата работа по регистрации товарных знаков в интересующих производителя юрисдикциях

КЕЙС 3: ЧТО БЫЛО СДЕЛАНО

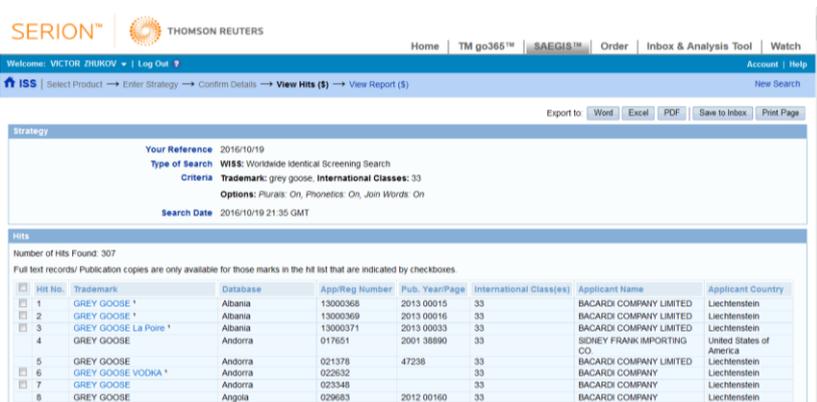
Производитель включил мониторинг своих брендов в интересующих его странах и не упустил опротестование заявки местной компании –сквоттера



Также, было начато отслеживание бренда на онлайн торговых площадках и выдвинуто требование cease and desist производителем подделок/владельцам вебсайтов



Осуществлялся мониторинг не только своих товарных знаков, но и конкурентов – так мы узнали о их планах на экспансию в те же страны



КЕЙС 3: ЧТО МОГЛО СЛУЧИТЬСЯ

В одной из стран, правообладатель не может добиться передачи прав на доменное имя даже в суде, т.к. ему не принадлежит товарный знак

При попытке ввоза крупной партии товара в другую страну дистрибьютором таможня арестовала груз по заявлению местной компании-сквоттера



— **АНАЛИТИЧЕСКИЕ
ИНСТРУМЕНТЫ В
THOMSON
INNOVATION – ПРОЩЕ,
БЫСТРЕЕ**

ПОИСК ОДНОЙ СТРОКОЙ

SMART SEARCH

ИНФОГРАФИКА - В РЕЗУЛЬТАТАХ ПОИСКА

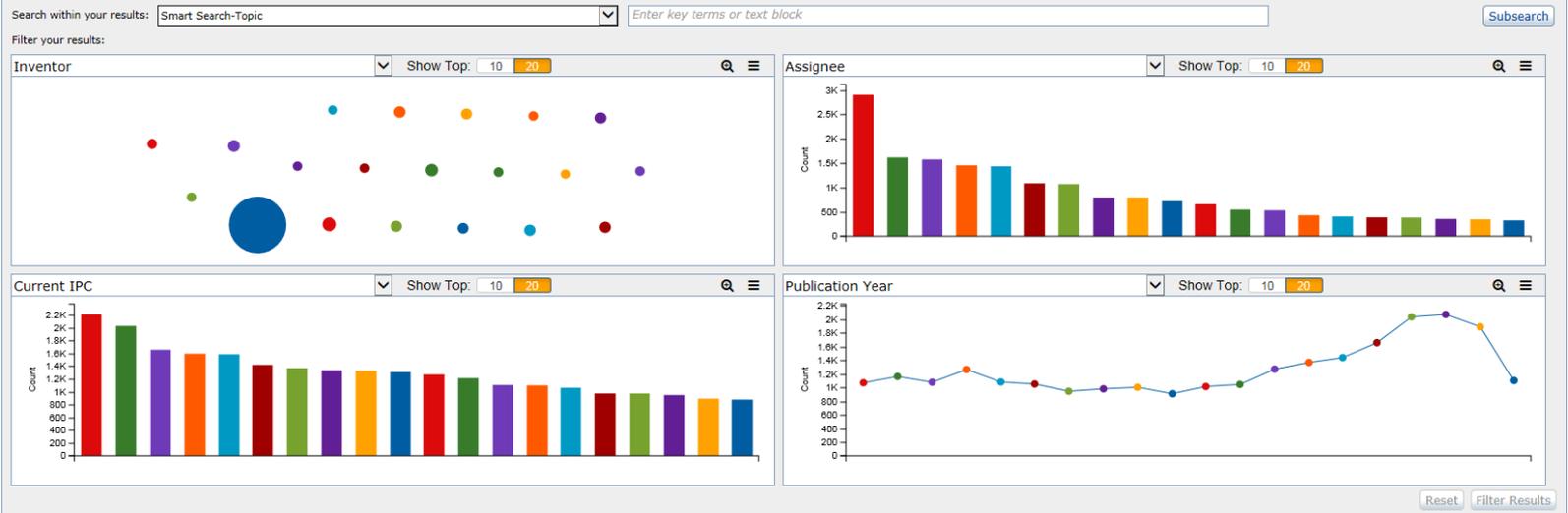
SMART SEARCH

uranium dioxide nuclear reactor fuel



SEARCH RESULTS

29,062 record(s) found (display limit 60,000) 9849 DWPI families 0 record(s) selected



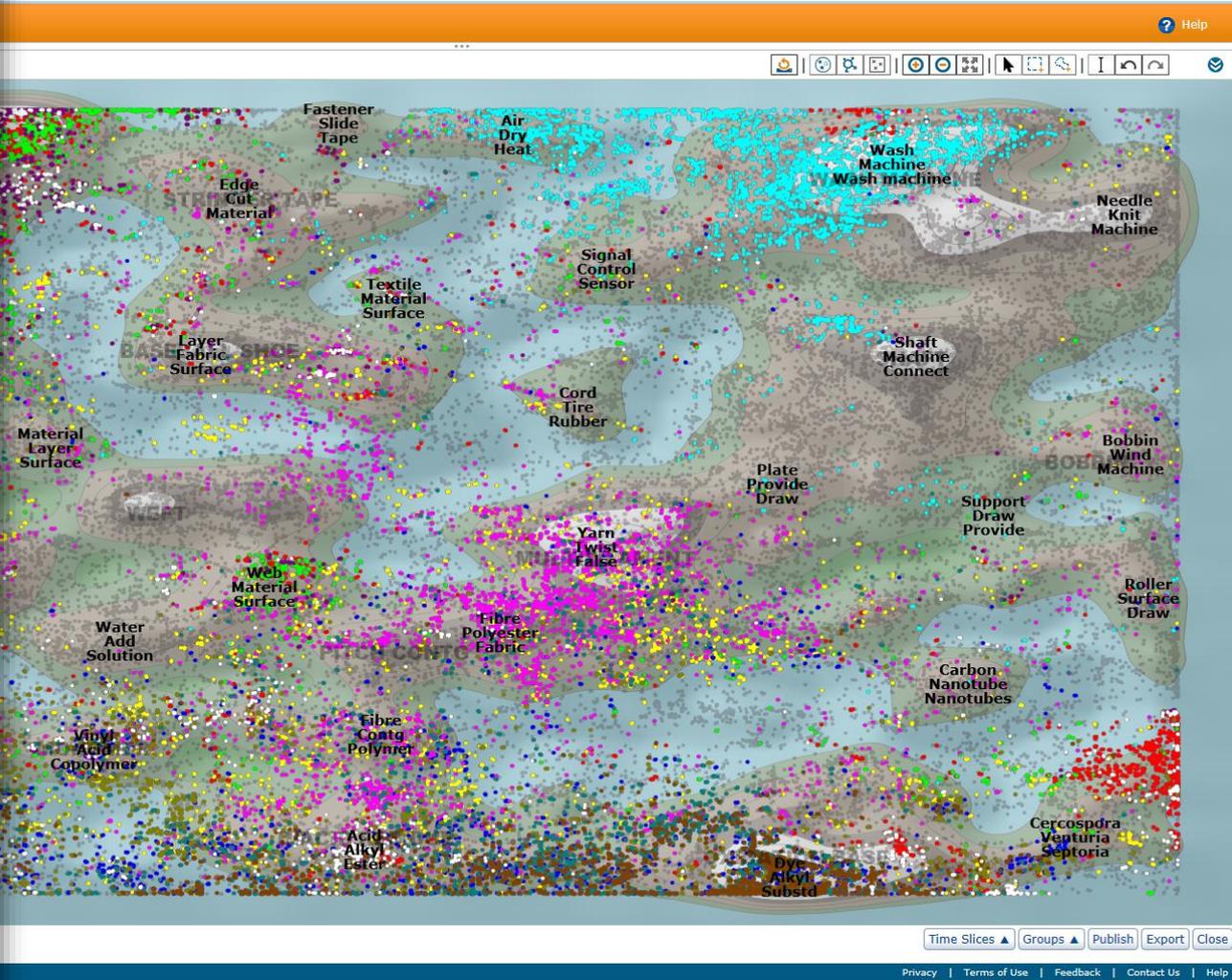
Displaying 1 - 10 of 9849 Page 1 of 985 Go to page: Display 10 records per page

<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="+"/> Item	Publication Number	Assignee/Applicant	DWPI Assignee/Applicant	Publication Date	Relevancy	Count of Citing Refs-Patent
<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="+"/> 1	US9431135B2 DWPI Drawing: 	GLOBAL NUCLEAR FUEL—AMERICAS LLC	GLOBAL NUCLEAR FUEL AMERICAS LLC	2016-08-30	-	0
<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="+"/> 2	US9431134B1 DWPI Drawing: 	KEPCO NUCLEAR FUEL CO LTD	KEPCO NUCLEAR FUEL CO LTD	2016-08-30	-	0
<input type="checkbox"/>	<input type="button" value="-"/> 3	US9428401B1 DWPI Drawing:	US DEPT ENERGY	US DEPT VETERANS AFFAIRS	2016-08-30	-	0

АВТОСЛОИ В THEMESCAPE

▼ Assignee/Applicant			
<input type="checkbox"/>		[unspecified]	218,915
<input checked="" type="checkbox"/>	●	PROCTER & GAMBLE	37,426
<input checked="" type="checkbox"/>	●	KIMBERLY CLARK CO	24,232
<input checked="" type="checkbox"/>	●	DU PONT	18,649
<input checked="" type="checkbox"/>	●	LG ELECTRONICS INC	21,630
<input checked="" type="checkbox"/>	●	BAYER AG	17,268
<input checked="" type="checkbox"/>	●	TORAY INDUSTRIES	18,645
<input checked="" type="checkbox"/>	●	BASF AG	14,788
<input checked="" type="checkbox"/>	●	HOECHST AG	12,459
<input checked="" type="checkbox"/>	●	UNI CHARM CORP	13,957
<input checked="" type="checkbox"/>	●	CIBA GEIGY AG	10,436
<input checked="" type="checkbox"/>	○	KAO CORP	11,741
<input type="checkbox"/>		TEIJIN LTD	11,432
<input type="checkbox"/>		MATSUSHITA ELECT...	9,408
<input type="checkbox"/>		ICI LTD	5,454
<input type="checkbox"/>		RIETER AG MASCHF	7,336
<input type="checkbox"/>		BROTHER IND LTD	7,983
<input type="checkbox"/>		MURATA MACHINER...	7,473
<input type="checkbox"/>		TOYO BOSEKI	7,373
<input type="checkbox"/>		BSH BOSCH SIEME...	7,078

- ▶ Countries
- ▶ IPC-4 character





СПАСИБО!

ВИКТОР ЖУКОВ
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

VICTOR.ZHUKOV@THOMSONREUTERS.CO

M

+7(963)6128030

**Clarivate
Analytics**

Formerly the IP & Science
business of Thomson Reuters

Clarivate
Analytics

Formerly the IP & Science
business of Thomson Reuters