

# НОВОСТИ ПАТЕНТНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Выпуск 4 / 2018 г.

<b>СО Д Е Р Ж А Н И Е</b> .....с. 1
Попробуйте новый Espacenet!.....с. 2-5
Патентно-информационная конференция ЕПВ: Назад в будущее.....с. 6-7
Текущая версия Европейской патентной конвенции (EPC) доступна в форматах HTML и PDF.....с. 7-8
Новые технологии во главе повестки дня на конференции патентной информации ЕПВ в этом году.....с. 8-13
Дискуссии на патентно-информационной конференции ЕПВ.....с. 13-14
Сертификация в качестве «Квалифицированного специалиста по патентной информации» («Qualified Patent Information Professional - QPIP»): крайний срок 11 марта 2019.....с. 15-17
Эстония вступает в Federated Register.....с. 17-19
IP5-сайт как информационный портал.....с. 19-20
Заявки РСТ входят в «европейскую фазу»: краткий путеводитель.....с. 20-22
Регистрация лицензии в ЕПВ и Роспатенте: различия процедур и получение информации.....с. 23-30
Новости из Азии.....с. 30-33
Решения, основанные на фактических данных.....с. 33-36
Решения апелляционных палат ЕПВ теперь доступны как свободный продукт массовых данных.....с. 36-38
OPS (Open Patent Services - Открытые патентные услуги): полнотекстовые данные из 19 стран теперь доступны в формате XML.....с. 38-39
«Лучшее из поисковых вопросов» («Best of Search Matters») – материалы для исследований по уровню состояния технологий.....с. 39-40
Search Matters 2019 - зарегистрируйтесь сейчас!.....с. 40-41
Уголок публикаций.....с. 41-42
Другие новости.....с. 42-44



## **Попробуйте новый Espacenet!**

*В Новостях патентной информации (выпуск 3 / 2018 г.) в сентябре прошлого года мы праздновали 20-летний юбилей успешного запуска патентно-поисковой системы Espacenet. Но теперь выходит новая обновленная версия Espacenet с самой полной модернизацией после 1998 года. Незадолго до официального запуска ведомство просит пользователей опробовать новую систему и предоставить свои отзывы.*

Президент ЕПВ Антонио Кампинос (António Campinos) объявил на конференции по патентной информации в Брюсселе, что для общественности будет доступна бета-версия пересмотренной системы Espacenet. По словам Кампиноса, новая Espacenet будет «обладать несколькими современными функциями, которые сделают патентную информацию более доступной, чем когда-либо прежде».

Она была создана в сотрудничестве между специалистами, графическими дизайнерами, разработчиками программного обеспечения, проектировщиками и, прежде всего, многочисленными пользователями, которые объяснили свои потребности и предоставили отзывы о многочисленных предварительных версиях. Нет типичного стандартного пользователя; разработчиками принимались во внимание различные потребности и варианты использования.

Новый Espacenet предназначен для достижения следующих целей:

- гармонизация пользовательских интерфейсов ЕПВ и национальных патентных ведомств;
- полнотекстовый поиск в базах данных ЕПВ и национальных ведомств;
- современные, более продвинутые функции в пользовательском интерфейсе;
- бесперебойный и удобный для пользователя поиск.

Первые две цели были реализованы уже в 2017 г. С тех пор пользовательский интерфейс ЕПВ доступен не только на официальных языках: немецком, английском и французском, но также на китайском, японском и корейском. Гармонизированная национальная Espacenet-служба в настоящее время охватывает 62 страны и региональные организации. К ним относятся 30 государств-членов ЕПВ, использующих национальные интерфейсы Espacenet, а также государства ратифицировавшие, т.е. подписавшие Европейскую патентную конвенцию, и страны, к базам данных которых можно получить доступ через системы Latipat, ARABPAT, и Евразийская патентная организация, все это через единообразный внешний вид пользовательских интерфейсов.

Новый сервер Espacenet предлагает следующие важные функции:

- конструктор запросов для облегчения поиска;
- более полный, точный и быстрый список результатов;
- фильтрация результатов;
- усовершенствованный обзор данных о правовом статусе для всего семейства патентов-аналогов;
- адаптивный дизайн, который позволяет вам искать в разных форматах экрана (например, планшеты или смартфоны).

Доступ к новой системе: [epo.org/espacenet-beta](http://epo.org/espacenet-beta).



Рисунок 1: Панель «Умный поиск» на всех страницах

Когда вы открываете новый Espacenet в первый раз, очень «аккуратный» пользовательский интерфейс сразу бросается в глаза. Он был разработан таким образом, чтобы наиболее часто используемые функции были доступны без особых усилий. Один из примеров удобного дизайна - однострочная панель «Умный поиск», видимая на каждой странице, которая позволяет изменять запрос (Рисунок 1). Другой пример - это «бесконечный» список результатов, где интеллектуальный алгоритм упорядочивает результаты поиска (Рисунок 2) и отображает «иконки» или даже просто изображения.

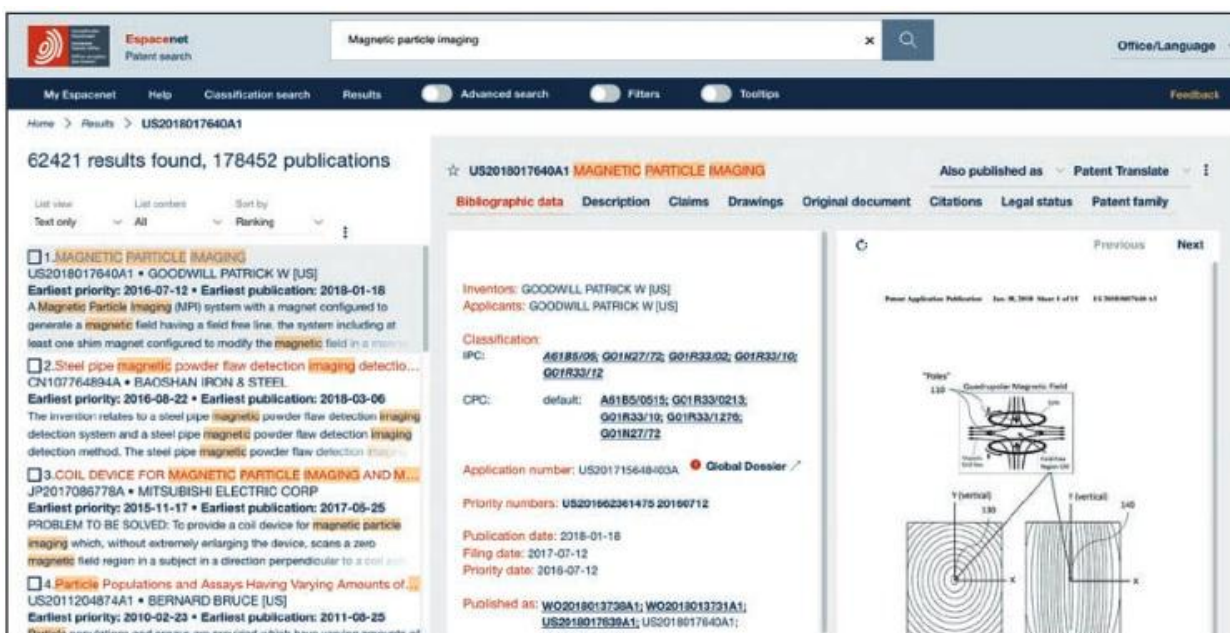


Рисунок 2: Список результатов и окно с документами

Новая функция фильтра является еще одним важным элементом. Он отображает наиболее распространенные классификации, заявителей, изобретателей, организации и т. д., а также уточняет поисковый запрос для улучшения результатов (Рисунок 3).

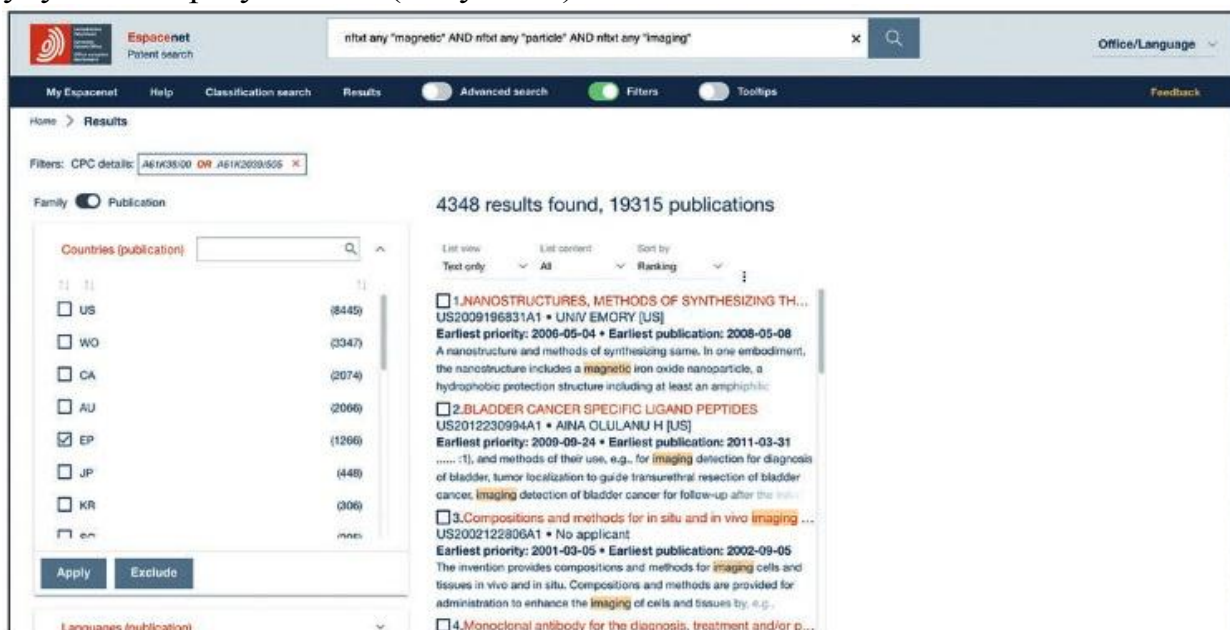


Рисунок 3: Функция фильтра

Новый расширенный поиск (Рисунок 4) является гибким и динамичным. Он позволяет создавать настраиваемые сложные логические запросы, которые объединяют многочисленные библиографические поля и графически визуализируют логические отношения. Кроме того, вы можете в любой момент переключаться между расширенным поиском и «умным поиском», не теряя свои предыдущие результаты.



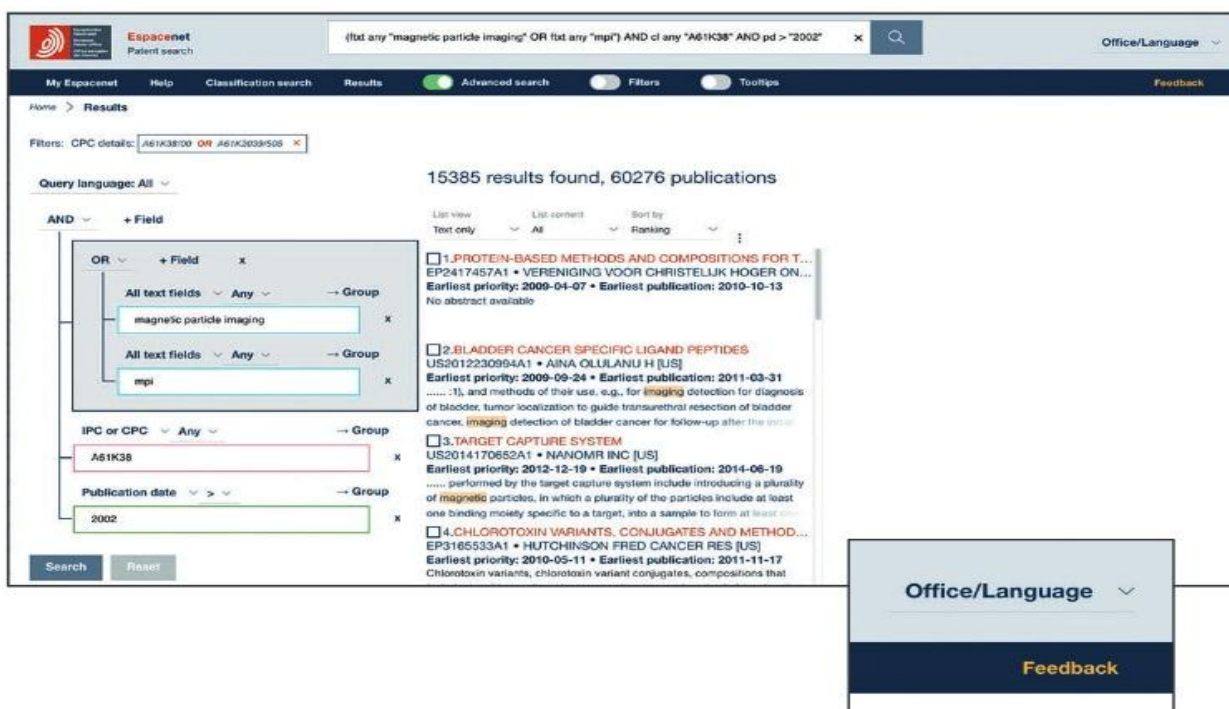


Рисунок 4: Расширенный поиск

Рисунок 5: Доступ к форме обратной связи

## Теперь все зависит от вас

Попробуйте новый Espacenet. В правом верхнем углу нового пользовательского интерфейса вы можете получить доступ к форме обратной связи.

[epo.org/espacenet-beta](http://epo.org/espacenet-beta)

### Что такое бета-версия?

«Бета-версия» в разработке программного обеспечения относится к программному обеспечению, которое является неполным или может содержать ошибки. Бета-версия нового Espacenet отличается от будущей полной версии тем, что она еще не обладает всеми функциями, охват базы данных еще не завершен, и программа может быть не полностью стабильной, быстродействующей и безошибочной.

Бета-фаза считается важным финальным испытанием перед запуском нового Espacenet для всех пользователей. Текущая версия Espacenet продолжает работать параллельно с новой бета-версией.

## ОТ РЕДАКЦИИ

## Патентно-информационная конференция ЕПВ: Назад в будущее.

*В предыдущем выпуске «Новости патентной информации» мы отмечали серию юбилеев в области патентной информации, в том числе 40 лет данным о правовом статусе в INPADOC (**I**nternational **P**atent **D**ocumentation - Международная патентная документация). Теперь мы хотим вернуться в будущее - так же, как на конференции по патентной информации ЕПВ 2018 г. в Брюсселе.*



*Ричард Фламмер*

Я был очень рад, что новый президент ЕПВ Антонио Кампинос (António Campinos) так высоко оценил деятельность ЕПВ в области патентной информации, а также, что он хочет консультироваться с пользователями и делать все возможное, чтобы ЕПВ в будущем оставалось ведущим в мире поставщиком патентной информации.

В настоящее время в области патентной информации отмечены революционные разработки: исследовательская деятельность может быть коренным образом изменена искусственным интеллектом. Новая версия Espacenet (см. стр. 1), несомненно, принесет глоток свежего воздуха к уже существующему предложению бесплатных исследовательских инструментов, и я хотел бы попросить всех Вас протестировать его и дать нам свои отзывы. И последнее, но не менее важное, я хочу поздравить всех, кто годами работал над Планом сертификации QPIR для специалистов по патентной информации. Этот отличный результат поможет обеспечить будущее патентных экспертов. Пожалуйста, прочитайте статью на странице 15 и

подайте вовремя заявку на сертификацию на основании вашего признанного профессионального опыта к марту 2019 г. С Вашей поддержкой план по сертификации специалистов может стать отличным началом.



Рихард Фламмер (Richard Flammer)  
Главный директор по патентной информации и Европейской патентной академии

---

## ПРАВОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ

---

### Текущая версия Европейской патентной конвенции (EPC) доступна в форматах HTML и PDF

Книга "Европейская патентная конвенция" переиздается примерно каждые три года. Следующее (17-е) издание запланировано на 2019 г. Параллельно постоянно обновляется HTML-версия Конвенции, так что текущая версия всех официальных текстов всегда доступна онлайн, включая любые изменения (например, Инструкция по осуществлению) со дня соответствующего вступления в силу. Также PDF-версия Конвенции, Инструкции по осуществлению и Правила о пошлинах теперь регулярно обновляются и доступны на веб-сайте ЕПВ для загрузки и печати актуальных текстов. Затем эти версии обновляются в формате PDF после изменения правил и вступления в силу. Они доступны через оглавление в HTML-версии (см. [epo.org/epc-in-html](http://epo.org/epc-in-html)).



Рисунок 1: Текущая версия EPC доступна в формате HTML и PDF

## **«Руководство для заявителей»: Обновлено к 1 апрелю 2018 г.**

«Руководство для заявителей» («Путь к европейскому патенту», 18-е издание, июнь 2018 г.) дает изобретателям, компаниям и их представителям обзор европейской процедуры выдачи патента и, благодаря практическим советам, облегчает прохождение различных этапов процедуры.

HTML-версия ([epo.org/guide-for-applicants](http://epo.org/guide-for-applicants)) будет обновлена в декабре; гиперссылки, таким образом, ссылаются на Руководство по экспертизе в Европейском патентном ведомстве в редакции, действующей с 1 ноября 2018 г. Изменения в HTML-версии по сравнению с PDF-версией или печатным изданием (18-е издание) можно посмотреть, нажав на поле «Показать изменения» (вверху справа).

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ**

---

### **Новые технологии во главе повестки дня на конференции патентной информации ЕПВ в этом году.**

*Трехдневная Конференция по патентной информации ЕПВ 2018 года снова и снова была посвящена теме: новые технологии и связанные с ними возможности и вызовы.*

«У нас есть стратегия, опыт, инструменты и компетенции. Все вместе мы достоверно соблюдаем наши обязательства в области патентной информации», - новый президент ЕПВ Антонио Кампинос подтвердил, что ЕПВ намерено продолжать свою работу, которая осуществлялась в течение последних 40 лет в области патентной информации. Его речь открыла Конференцию ЕПВ по патентной информации 2018 г., которая проходила в Брюсселе с 12 по 14 ноября.



*Президент ЕПВ Антонио Кампинос на конференции*



Заглядывая в будущее и учитывая важность появления новых технологий, президент ЕПВ Кампинос отметил, что можно не разделять мнение о том, плохие они или хорошие. «Нам нужно интенсивно говорить о реальных ценностях новых технологий», - сказал он.

Он задал тон всей конференции, которая вновь и вновь была посвящена «новым технологиям».

**«Патентная информация по-прежнему одна из наших самых важных задач. Вот уже 40 лет мы являемся лидером в этой области, и так и должно быть».**

*Антонио Кампинос, Президент ЕПВ*



*Офис по регистрации на конференцию*

## **Искусственный интеллект**

Важность новых технологий стала особенно очевидной в двухчасовом мероприятии, посвященном искусственному интеллекту (ИИ). Исследователи патентов ознакомились с инструментами поиска и, таким образом, также с ИИ.

Габриэла Кирш-Верфусс (Gabriele Kirch-Verfuß) из «WissensWert» подробно остановилась на семантическом поиске, который в соответствии с ее определением «ориентирован на поиске по всему тексту, а не на отдельных терминах». Она объяснила, что люди используют ключевые слова при поиске вручную, вводят синонимы, отфильтровывают «ложные» совпадения, возникающие из омонимов, комбинируют слова в контексте и используют патентные классификации. Методы семантического поиска должны быть в состоянии сделать все это, и программисты должны будут разрабатывать решения, которые больше не требуют вмешательства человека. Еще не время

отказываться от проверенных инструментов поиска, основанных на концепциях и классификациях.

Андреа Дэвис (Andrea Davis) из «Bodkin IP» представила свое исследование, показывающее, что семантические инструменты поиска кажутся противоречивыми по сравнению с результатами поиска вручную. В конкретном случае, поиск с использованием семантических инструментов не предоставил ни одного из особо значимых документов. И даже хорошо функционирующие семантические поисковые системы, в лучшем случае, находят всего лишь 67% из особо значимых документов. Дэвис отметила, что поскольку коммерческие поставщики должны держать свои алгоритмы поиска в секрете, она смирилась с тем фактом, что семантические поисковые системы останутся для нее «Чёрным ящиком» («Black Box»). Однако в интересах доверия провайдеры поисковых систем должны предоставлять достоверную информацию о качестве результатов поиска и определять четкие сопоставимые показатели.

Сэмюэль Дэвис (Samuel Davis) из «amplified ai» утверждал, что новые инструменты, позволяющие человечеству прогрессировать, всегда были полезными. В то же время, особые навыки людей всегда будут важны для проведения патентных исследований, например, при чтении документов. Сила компьютеров, по словам Дэвиса, в том, что они могут обрабатывать большие объемы данных за короткое время и находить документы, которые люди могут, возможно, не заметить.



*Робрехт Думарей (Robrecht Dumarey)*

### Темы конференции 2018 г.:

- Президент ЕПВ подтверждает роль ведомства в области патентной информации;
- Новый Espacenet: презентация бета-версии;
- Искусственный интеллект и его влияние на патентные исследования;
- Практические советы от пользователей для пользователей;
- Поиск на патентную чистоту и правовой статус.

### Презентация бета-версии нового Espacenet

Новые технологии были также представлены на презентации бета-версии новой Espacenet (см. нашу обложку).

### Поиск на патентную чистоту и правовой статус

Последний раунд презентаций был посвящен исследованию на патентную чистоту и необходимых для него инструментов в сфере патентной информации. Бельгийский патентный поверенный Микаэль Бек (Michaël Beck) красноречиво заявил, что лица, проводящие информационный патентный поиск должны иметь возможность узнать, действует ли патент в настоящее время или нет, и если нет, то может ли он быть восстановлен. «Информация о правовом статусе», - говорит Бек, - «не очень ценится как инструмент для работы с результатами поиска. Такая информация помогает отфильтровывать недействительные патенты и идентифицировать патенты, в отношении которых ожидаются результаты по делам о признании их недействительными или которые могут быть оспорены».



*Крис Питерс (Kris Peeters),  
Заместитель премьер-министра Бельгии*



*Йоханнес Шааф (Johannes Schaaf)*



На этом фоне Кристиан Солтманн (Christian Soltmann) из ЕПВ представил новую систему классификации INPADOC (**I**nternational **P**atent **D**ocumentation - Международная патентная документация), основанную на стандарте ВОИС ST.27 (см. Новости патентной информации 4/2017, стр. 6). И последнее, но не менее важное: Беттина де Йонг (Bettina de Jong) из «Croix de Durantou» и Крис Макдональд (Chris McDonald) из «Wilson Gunn» объяснили, как построить поиск на патентную чистоту и как истолковывать притязания, вытекающие из найденных документов.



*Филипп Аладениз (Philippe Aladenise) из ЕПВ (в центре) показывает делегатам новый Espacenet*

### **Выступления бельгийцев**

Тесное сотрудничество с бельгийским ведомством и тремя группами пользователей, членами которых являются бельгийцы (WON, VERIUG и CFIV), придало всей конференции особый бельгийский оттенок. Два основных докладчика («Keynote-speaker») прибыли из Бельгии, и специалисты по патентной информации, находящиеся там, завершили полный цикл практических советов по непатентной литературе, вступлению РСТ-заявок в европейскую фазу и европейским процедурам возражения и обжалования. Мы поговорим об этом немного поподробнее в одном из будущих выпусков «Новостей патентной информации».

#### **Президент ЕПВ запрашивает отзывы пользователей**

Президент Кампинос объявил, что ЕПВ проведет консультации в начале 2019 г., и пригласил участников конференции принять участие в них. «Я хочу попросить Вас всех об обратной связи», - сказал он. «Таким образом, мы можем гарантировать, что мы продолжим удовлетворять ваши потребности в области патентной информации в будущем и, как и в последние 40 лет, выполнять свой долг перед вами».



Более подробную информацию о конференции и большинство презентаций можно найти по адресу: [epo.org/pi-conference](http://epo.org/pi-conference).

---

## МЕРОПРИЯТИЯ

---

### Дискуссии на Конференции ЕПВ по патентной информации

*Возможность влиять на патентно-информационную политику ЕПВ*

«Дискуссионные раунды» уже более 20 лет являются неотъемлемой частью конференции ЕПВ по патентной информации. Количество участников ограничено: максимум 40 человек может участвовать в дискуссии. Там нет презентаций или лекций, но есть реальный диалог между патентными специалистами.

Конференция ЕПВ по патентной информации 2018 г. в Брюсселе была посвящена широкому кругу вопросов, от чисто технических до стратегических. Опираясь на результаты оживленных дискуссий, ЕПВ может способствовать развитию продуктов и услуг в будущем.

Независимые модераторы дискуссий подвели итоги в конце конференций в кратких презентациях. Кроме того, письменные результаты были размещены на веб-страницах конференции:

[epo.org/pi-conference](http://epo.org/pi-conference).

#### Дискуссии на конференции ЕПВ по патентной информации 2018 года в Брюсселе

№	Название	Важные результаты
1	Как можно лучше использовать патентную информацию, используя «связанные открытые данные»? («Linked Open Data»)	<ul style="list-style-type: none"><li>- Создать уникальные идентификаторы для непатентной литературы, указанной при подаче;</li><li>- Решить конфликт между вопросами конфиденциальности и связанными открытыми данными;</li><li>- Поощрять больше патентных ведомств к участию в деятельности в этой области.</li></ul>
2	Будущее данных о правовом статусе	<ul style="list-style-type: none"><li>- Необходимость в дополнительных данных (патентообладатели, представители и т. д.);</li><li>- Двухэтапный подход: данные о правовом статусе для исследователей и данные о правовом статусе для юридического анализа;</li></ul>

		- Идеальный сценарий: обзор в таблице о правовом статусе по всему семейству патентов-аналогов.
3	Исследования на основе классификаций: где еще есть камни преткновения?	- Больше информации о дате классификаций; - Быстрая адаптация к новым технологиям; - Лучшая поддержка пользователей в поиске и понимании правильных символов классификаций при исследовании.
4	Искусственный интеллект (ИИ): как мы будем использовать патентную информацию через десять лет?	- Специалисты по патентному поиску должны адаптироваться и повышать свою квалификацию; - Инструменты на основе ИИ должны быть прозрачными (по возможности, никаких «Черных ящиков», «Black-Box»); - Независимый сравнительный анализ важен для сопоставления производительности поисковых систем с ИИ.
5	«Federated Register» и «Global Dossier» - критический взгляд на текущий объем услуг	- внедрение простых идентификаторов указывающих, является ли патент действующим / не действующим / недействительным; - Расширение содержания «Global Dossier»; - Совершенствование служб уведомлений.
6	Блокчейн: есть ли влияние на интеллектуальную собственность (ИС – IP)?	- Возможно, имеет значение для реестров, администрирования сборов, лицензирования и сроков приоритетных документов; - Наблюдение за дальнейшим развитием технологии.
7	Поиск в базах данных изобретений, осуществленных с помощью компьютера: что именно искать?	- Больше вебинаров на эту важную тему; - Улучшение параметров поиска по программному обеспечению с использованием классификационных символов.
8	«Сильна ли наша позиция в области ИС?» - ответы на эти и другие вопросы от лидеров бизнеса	- эффективное осуществление унификации имен в базах данных, разработка «Корпоративного дерева» («Corporate Tree»); - Уникальные идентификаторы для изобретателей; - Способность к общению определяет успех.

### **Аттестация в качестве «Квалифицированного специалиста по патентной информации» («Qualified Patent Information Professional - QPIP»): крайний срок 11 марта 2019.**

*С 10 декабря принимаются заявки от всех тех, кто имеет признанный опыт работы и хочет получить сертификат как «Квалифицированный специалист по патентной информации». Срок приема заявок заканчивается 11 марта 2019 г.*

Вскоре будет введена новая сертификация для патентных исследователей и аналитиков, которые затем могут использовать титул «Квалифицированный специалист по патентной информации» (QPIP).

Сертификация разрабатывалась в течение многих лет добровольцами из Группы патентной документации (PDG), Конфедерации европейских групп пользователей патентной информации (CEPIUG) и Группы пользователей патентной информации (PIUG).

Если вы являетесь специалистом по проведению патентных поисков или аналитиком, тогда это возможно может вас заинтересовать.

Сертификация QPIP подтверждает, что у вас есть основные компетенции в области поиска и анализа патентной информации, а также достаточные знания патентного права и патентной системы. Квалифицированные специалисты по патентной информации должны посещать тренинги каждый год, чтобы постоянно обновлять свои знания и навыки. Для получения более подробной информации об основных компетенциях и необходимом обучении см. правило 18 и 23 Совета по международным стандартам для квалифицированных специалистов по патентной информации (ISBQPIP), который также выдает QPIP-сертификаты.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup>) [qipip.org/ArticlesRulesSchedules](http://qipip.org/ArticlesRulesSchedules)



Сертификация QPIР устанавливает стандарты для профессиональных патентных искателей и позволяет, например, возможным работодателям и клиентам оценивать навыки сотрудников, соискателей и поставщиков услуг. Такой документ также демонстрирует, что сертифицированные патентные специалисты и аналитики считают себя приверженными к определенным профессиональным стандартам. Сертификация повышает доверие к работе патентных исследователей, которые часто ошибочно полагают, что их заменяют бесплатные ресурсы и онлайн-инструменты. Также определяется путь подготовки специалистов по патентной информации, который может привлекать младший персонал.

31 августа 2018 г. Совет по международным стандартам для квалифицированных специалистов по патентной информации (ISBQPIР) был официально основан как благотворительная организация. Десять дней спустя, 10 сентября 2018 г., Совет директоров ISBQPIР объявил на конференции, посвященной десятилетию CEPiUG в Милане (Италия), что опытные профессионалы в области патентной информации с признанным опытом работы могут быть сертифицированы как QPIР («признание предыдущего опыта», «prior-experience recognition», PER).

Поэтому эта статья адресована всем специалистам по патентной информации в Европе и Соединенных Штатах Америки, заинтересованным в такой сертификации. Срок для подачи заявок начался 10 декабря 2018 г. и заканчивается 11 марта 2019 г. в 23:59 по центральноевропейскому времени (17:59 по североамериканскому восточному времени). После этого специалисты по патентной информации из Европы и США больше не смогут подать заявки на PER-сертификацию.

Более подробную информацию о процессе подачи заявки на PER-сертификацию можно найти в статье 7 и правилах 18 и 19 от ISBQPIР.<sup>2</sup> На веб-сайте QPIР также имеется форма заявки,<sup>3</sup> которая может помочь вам решить, можете ли вы подать заявку на PER-сертификацию и каким образом нужно ее подавать, и также какие доказательства вам необходимо предоставить.

---

<sup>2</sup>) Там же.

<sup>3</sup>) [qipr.org/PER](http://qipr.org/PER)



В разделе «Часто задаваемые вопросы» (FAQ)<sup>4</sup> на веб-сайте QPIР содержатся подробные ответы на следующие вопросы:

- |   |
|---|
| 1. Какие предварительные требования должны быть выполнены для PER-сертификации в качестве QPIР?   |
| 2. Что если я не уверен, что отвечаю всем требованиям?  |
| 3. Каков регистрационный взнос?   |
| 4. Есть ли постоянная плата за QPIР-регистрацию?  |
| 5. Сколько времени требуется для работы в ISBQPIР-комитете?   |
| 6. Каковы задачи различных комитетов ISBQPIР?   |
| 7. Означает ли освоение титула «Квалифицированный специалист по патентной информации» (QPIР) одновременно разрешением («Лицензия») на трудовую деятельность в этой сфере? |
| 8. Я не проживаю в Европе или Соединенных Штатах. Когда я могу подать заявку на PER-сертификацию?   |

Более подробную информацию можно найти на сайте [qipr.org](http://qipr.org).

---

## **FEDERATED REGISTER**

---

### **Эстония вступает в Federated Register**

К 29 государствам-участникам в Federated Register в начале сентября присоединилась еще одна страна – Эстония (см. Новости патентной информации 3/2018). Federated Register теперь также включает библиографические данные и данные о правовом статусе европейских патентов, которые были валидированы в Эстонии.

Запущенный в апреле 2015 г., Federated Register неуклонно рос в течение последних трех лет и в настоящее время охватывает 30 государств:

Бельгия, Босния и Герцеговина, Болгария, Германия, Эстония, Финляндия, Греция, Ирландия, Хорватия, Литва, Люксембург, Бывшая Югославская Республика Македония, Монако, Нидерланды, Норвегия, Австрия, Польша, Португалия, Румыния, Сан-Марино, Швеция, Швейцария/Лихтенштейн, Сербия, Словакия, Словения, Испания, Чехия, Турция и Великобритания.

Federated Register доступен в составе базы данных European Patent Register ([www.epo.org/register](http://www.epo.org/register)). Он дает пользователям возможность получить достоверную и актуальную библиографическую информацию и данные о правовом статусе выданного Европейского патента после того, как он вступил в «национальную фазу» в каждой из вышеупомянутых 30 стран. Все данные представлены в одной таблице.

---

<sup>4</sup>) [qipr.org/PERFAQ](http://qipr.org/PERFAQ)

Информация о предоставляемых национальными патентными ведомствами данных, которая в настоящее время добавляется в Federated Register, доступна на сайте Европейского патентного ведомства (ЕПВ).<sup>5</sup>

**Federated register: EP2383063**

Refine search ST36 Espacenet Submit observations Report error Print

**METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CUT TO LENGTH BARS IN A STEEL MILL.**

Application No.	Publication No.	Applicant	IPC
EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	B23D36/00 B21B15/00

Only designated contracting states and extension states providing the Federated Register Service are listed below.

Status	Application No.	Publication No.	Proprietor	Invalidation date	Not in force since	Renewal fees last paid	Record last updated
AT Patent lapsed	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	13.11.2016	18.04.2016	---	---
BE Patent validated	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	31.03.2017	04.05.2018
BG Patent in force	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	04.04.2017 Latest annual fee paid: year 7	01.11.2018
CH Patent in force	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	---	30.04.2018
CZ Patent in force	C22011-162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	22.03.2018 Latest annual fee paid: 8	23.03.2018
DE Patent in force	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng, Hong Kong, CN	---	---	---	13.04.2018
EE Patent lapsed	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	30.04.2016	---	31.03.2017 Latest annual fee paid: 7	07.11.2018
ES Patent validated	E11162824	ES2384163	Pong, David Teng	---	---	02.07.2018 Latest annual fee paid: 7	07.11.2018
FI Patent validated	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	---	07.11.2018
GB Patent validated	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	19.05.2017 Annual fee for 7th year.	19.05.2017
GR Patent lapsed	R520120172	R55233481	PONG, David Teng	---	---	21.03.2017 Annual fee for 7th year.	14.11.2018
HR Patent in force	EP11162824	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	11.04.2018 Latest annual fee paid: 8	15.11.2018
SI Patent in force	S1201130001	EP2383063	Pong, David Teng	---	---	---	15.11.2018
SK Patent validated	EP11162824	EP2383063	Pong David Teng	---	---	21.03.2017 Latest annual fee paid: 7	01.11.2017
SM No data provided by the national patent office for this patent							
TR Patent validated	2012/04642	2012/04642	DAVID TENG PONG	---	---	21.03.2016 Annual Fee For the 8 th Year	---

В долгосрочной перспективе Federated Register намерен предоставить доступ к статусу выданного европейского патента во всех государствах-участниках, а также в государствах расширения и валидации. Новости патентной информации сообщат вам о присоединении новых стран.

## Прямые ссылки из European Patent Register на Молдавский реестр

Кроме того, European Patent Register был расширен с помощью прямых ссылок (Deep Links) к реестру Республики Молдова, первого валидированного государства.

<sup>5</sup> [epo.org/searching-for-patents/legal/register/documentation/federated-register.html](http://epo.org/searching-for-patents/legal/register/documentation/federated-register.html)

Реестр Молдовы доступен в разделе «Государства валидации», в просмотрах «Legal status» («Правовой статуса») и «Federated register». Таким образом, данные о правовом статусе в Республике Молдова находятся на расстоянии всего лишь одного клика и предоставляют достоверную информацию о там же валидированных европейских патентах.

Каждое Патентное ведомство, участвующее в Federated register, определило, какие документы могут быть доступны через прямые ссылки. Список участвующих ведомств и данных, которые они охватывают, можно найти по адресу [epo.org/searching-for-patents/legal/register/documentation/data-coverage.html](http://epo.org/searching-for-patents/legal/register/documentation/data-coverage.html).

---

## IP5

---

### IP5-сайт как информационный портал



IP5-ведомства составили тематические списки полезных ссылок на различные разделы своих веб-сайтов. Новый раздел «Онлайн-ресурсы» укрепит IP5-веб-сайт в качестве информационного портала. Охватываемые темы:

- Новости и важные сообщения;
- Подача заявки на патент;
- Онлайн подача;

- Правовые ресурсы;
- Пошлины и бланки;
- Патентная информация;
- Обучение и события;
- Годовые отчеты / статистика;
- Отзывы пользователей;
- Основная информация.

[fiveipoffices.org/resources.html](http://fiveipoffices.org/resources.html)

Согласно статистике пользователей, раздел «патентная информация» является одним из самых популярных.

---

## **ПРОЦЕДУРА ВЫДАЧИ ПАТЕНТОВ**

---

### **Заявки РСТ входят в «европейскую фазу»: краткий путеводитель**

Согласно Договору о патентной кооперации (РСТ) патентные ведомства, действующие как «международные органы», обрабатывают т.н. «международные патентные заявки», также известные как «заявки РСТ». Однако на этой «международной фазе» патенты не выдаются. Вместо этого, как только заявка РСТ достигла конца международной фазы (что включает отчет о поиске, публикацию заявки и – по запросу – предварительную экспертизу на патентоспособность), заявители должны решить, желают ли они, чтобы она «вошла в национальную фазу».

«Вхождение в национальную фазу» - момент, когда заявка РСТ поступает в национальное патентное ведомство для дальнейшей обработки и для принятия решения по выдаче. ЕПВ – международная организация, так что в ЕПВ нет «национальной фазы». Вместо этого, когда международная патентная заявка входит в эквивалентную фазу в ЕПВ, используются термины «вход в европейскую фазу» или «вход в региональную фазу».

Если ЕПВ, проведя экспертизу заявки РСТ, решит выдать европейский патент, то этот европейский патент должен быть валидирован в каждой из европейских стран, указанных заявителем (стадия, также – что может внести путаницу – называемая «национальной фазой»).

### **Вход в европейскую фазу после 31 месяца**

Рисунок 1 показывает обычный график для заявок РСТ, входящих в европейскую фазу, также известных как «заявки евро-РСТ». Обычно вход в



европейскую фазу происходит через 31 месяц после даты приоритета. Однако есть некоторые исключения:

- Заявитель может выбрать более ранний вход в европейскую фазу: он не обязан ждать 31 полный месяц.
- Если заявитель пропускает крайний срок входа в европейскую фазу, он может ходатайствовать о дальнейшей обработке.
- Наконец, заявитель может отказаться от своих притязаний на приоритет, переместив, таким образом, дату начала 31-месячного периода на дату подачи заявки РСТ (как правило, примерно на 12 месяцев).

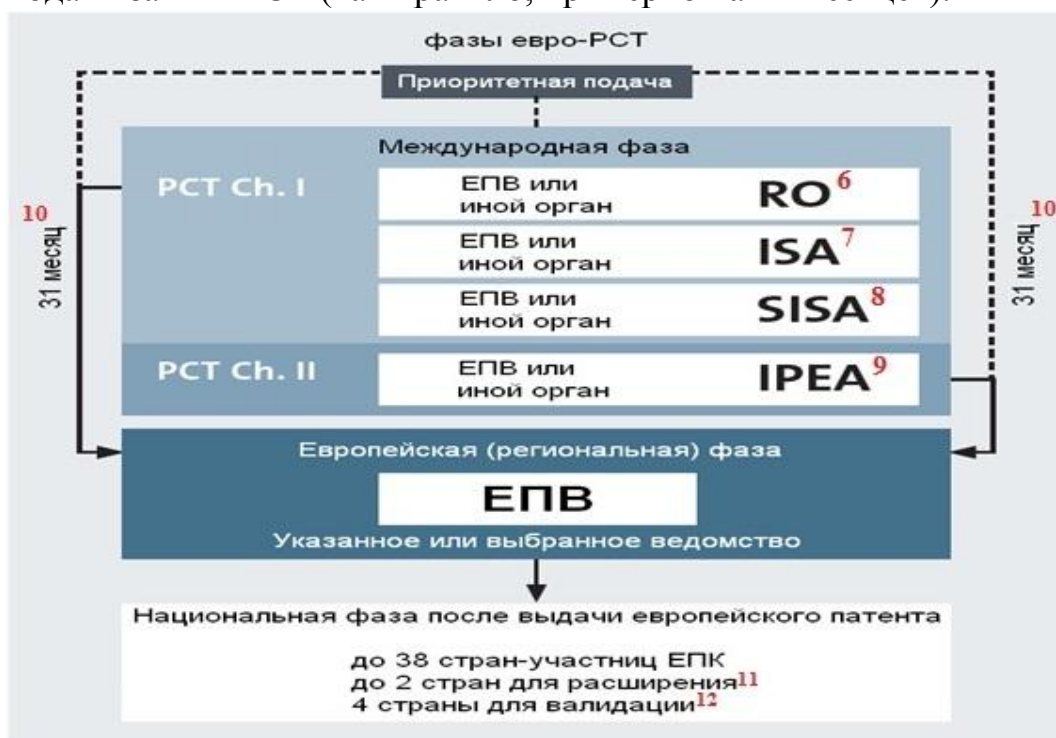


Рисунок 1: График для заявок РСТ, входящих в европейскую фазу

Важно учитывать вышеупомянутые возможности, решая, может ли ещё потенциально заявка РСТ войти в европейскую фазу. Можно отслеживать заявки евро-РСТ в European Patent Register (Рисунок 2). Функция Register Alert предоставляет возможность автоматического отслеживания.

<sup>6)</sup> RO = ведомство, получающее заявку

<sup>7)</sup> ISA = международный поисковый орган, указываемый RO и, где это применимо, выбираемый заявителем

<sup>8)</sup> SISA = дополнительный международный поисковый орган

<sup>9)</sup> IPEA = международный орган предварительной экспертизы (для ISA; EPO только когда ISA = EPO или XN или XV или AT, ES, FI или SE)

<sup>10)</sup> С даты подачи [заявки] или самой ранней даты приоритета. 31-месячное ограничение по времени применяется ко входу в европейскую фазу (в ЕПВ как указанном ведомстве [Ch. I] или выбранном ведомстве [Ch. II]).

<sup>11)</sup> На основании двусторонних соглашений с ЕПВ. В настоящее время 2 страны для расширения.

<sup>12)</sup> Молдавия, Марокко, Тунис и с 01.03.2018 Камбоджа.

Entry into regional phase	19.08.2016	Translation filed
	19.08.2016	National basic fee paid
	19.08.2016	Search fee paid
	19.08.2016	Designation fee(s) paid
	19.08.2016	Examination fee paid

Рисунок 2: Извлечение из *European Patent Register*, показывающее вход в европейскую фазу

## **Европейский патент не публикуется, если существует публикация ВОИС**

Тем, кто мониторит европейские патентные заявки, стоит помнить о том ключевом факте, что публикация ВОИС заявки РСТ (WO publication, публикация WO) замещает публикацию заявки евро-РСТ (EP publication, публикация EP). Иными словами, ЕПВ не переиздает повторно публикации WO. Если публикация WO на английском, французском или немецком языке, то последующая публикация EP ограничивается библиографическими данными, такими как номер публикации EP. Если посмотреть на публикацию EPB заявки евро-РСТ, то в основном можно обнаружить лишь ссылку на публикацию WO (Рисунок 3). Исключением из этого правила являются случаи, когда язык публикации WO не является английским, французским или немецким. В этих случаях заявитель должен предоставить перевод, и ЕПВ опубликует этот перевод в качестве последующей публикации EP.



Рисунок 3: Уведомление в Esrapenet, что EP3000000 опубликован как WO 2014/206532

Данная статья подготовлена по материалам презентации патентного поверенного Робрехта Думарея (Robrecht Dumarey) на Конференции ЕПВ по патентной информации, состоявшейся 13.11.2018 в Брюсселе. Его презентация доступна по адресу [epo.org/pi-conference](http://epo.org/pi-conference).

---

## РОССИЯ

---

### Регистрация лицензии в ЕПВ и Роспатенте: различия процедур и получение информации.

*Данная статья является второй в серии статей Новостей патентной информации, посвящённой сравнению процедурных аспектов в азиатских странах (в данном случае в евроазиатской) с их эквивалентами в процедуре выдачи европейского патента и рассказывающей, где найти соответствующую патентную*

информацию.<sup>13</sup> Эта статья посвящена регистрации лицензий на патенты и патентные заявки согласно российскому патентному законодательству и Европейской патентной конвенции и получению соответствующей патентной информации из официальных источников.

### **Процедурные различия**

Лицензионное соглашение – письменный документ, в котором владелец выданного патента или заявитель предоставляет другой стороне, лицензиату, право использовать предмет, охватываемый патентом или заявкой. Согласно ЕПК, а также практике ЕПВ, лицензии могут быть зарегистрированы только для патентных заявок, но не для выданных патентов. После выдачи европейского патента регистрация лицензий осуществляется национальными патентными ведомствами в странах, где патент был валидирован. В большинстве договаривающихся государств ЕПК, в которых действуют европейские патенты, официальное лицензионное соглашение должно быть представлено в качестве подтверждающего документа, и должна быть уплачена специальная пошлина для внесения сведений о лицензии в национальный патентный реестр.<sup>14</sup>

Регистрация лицензии для европейской патентной заявки необязательна и случается лишь когда заявитель и лицензиат запрашивают такой документ и уплачивают пошлину за регистрацию. Лицензия может быть зарегистрирована в European Patent Register как исключительная и неисключительная лицензия или сублицензия. Более того, лицензия для европейской патентной заявки может охватывать заявку целиком или только её часть.

В большинстве договаривающихся государств, и в странах, ратифицировавших ЕПК, официальное лицензионное соглашение должно быть представлено в качестве подтверждающего документа, и специальная пошлина должна быть уплачена для внесения лицензии в национальный патентный реестр.

В России патентное законодательство рассматривает лицензиаров как патентовладельцев, но не как заявителей, и, таким образом, в настоящее время не позволяет регистрировать лицензии на патентные заявки. Однако это может измениться в будущем, поскольку разрабатываются изменения в законодательство, которые сделают возможной регистрацию лицензии в то время, пока выдача патента ещё только ожидается. Действующее законодательство делает различие между безвозмездной и принудительной

---

<sup>13</sup>) В первой статье этой серии, опубликованной в *Новостях патентной информации* 1/2018, сравнивались процедуры оспаривания до выдачи в Индии и наблюдения третьей стороной в ЕПВ.

<sup>14</sup>) Более подробную информацию см. в разделе «Национальное законодательство, имеющее отношение к ЕПК» по адресу [epo.org/national-law](http://epo.org/national-law).



лицензией; последняя должна выдаваться лишь в определённых, исключительных случаях (например в интересах национальной обороны или если изобретение не имело коммерческого применения в России в течение четырёх лет после даты выдачи патента). Безвозмездная исключительная или неисключительная лицензия обязательно должна быть зарегистрирована в Роспатенте, иначе она не будет действительна в России. В Роспатент должна быть уплачена пошлина при подаче заявки на регистрацию лицензионного соглашения.

В Таблице 1 представлено общее сравнение процедур регистрации лицензий в ЕПВ и Роспатенте.

**Таблица 1: Процедуры регистрации лицензии в ЕПВ и Роспатенте**

<b>ЕПВ</b>	<b>Роспатент</b>
Юридические ссылки: Ст. 73 ЕПК; Правила 22-24 ЕПК; Руководства Е-ХІV, 6	Юридические ссылки: Ст. 1233, 1235-1239, 1367 и 1369 ГК РФ
Регистрация возможна только в отношении патентных заявок	Регистрация (в настоящее время) возможна только для выданных патентов
Лицензия может быть выдана в отношении заявки целиком или её частей	Объём предоставляемых прав определяется лицензионным соглашением
Регистрация по запросу заявителя или лицензиата	Регистрация обязательна
Обязательная уплата пошлины	Обязательная уплата пошлины

### **Источники информации**

Для европейских патентных заявок информация о регистрации лицензий предоставляется в European Patent Register ([epo.org/register](http://epo.org/register)), где можно отслеживать события, зафиксированные для поданной заявки в течение процедуры выдачи патента. Когда ЕПВ регистрирует лицензию, это событие отображается в режиме «Event history» («История событий») в графе «License» («Лицензия») вместе с датой обработки события системой (Рисунок 1).

Event history: EP3278678		
<a href="#">Refine search</a> <a href="#">ST36</a> <a href="#">Espacenet</a> <a href="#">Submit observations</a> <a href="#">Report error</a> <a href="#">Print</a>		
Date	Description	European Patent Bulletin date, issue number
19.10.2018	Supplementary search report	published on 21.11.2018 > [2018/47]
19.10.2018	Change - classification	published on 21.11.2018 > [2018/47]
22.06.2018	Non-entire: Renewal fee paid	

Рисунок 1: Скриншот European Patent Register в режиме «History event» для EP3278678

Лицензиат и информация о лицензии также будут отображаться в режимах «About this file» («Об этом документе [заявке]») (Рисунок 2) и «Legal status» («Правовой статус»).

<b>Licence(s)</b>	ID:	01 01/not-exclusive
	For:	[AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR]
	Licencee:	SHENZHEN XIANGYUAN TECHNOLOGY CO., LTD Room 1405, 1406, Build. B, Rongchao Binhai Build. South Side of Xinghua Road Baoan Central District, Baoan District Shenzhen City / CN
	Date:	17.04.2018

Рисунок 2: Скриншот European Patent Register в режиме «About this file» для EP3278678

Для просмотра общедоступных документов и коммуникации по запросу регистрации лицензии можно воспользоваться режимом «All documents» («Все документы») (Рисунок 3).

Date	Document type	Procedure	Number of pages
07.11.2018	<a href="#">Invitation to declare maintenance of the application and to correct deficiencies in the Written Opinion/amend application</a>	Search / examination	1
18.10.2018	<a href="#">Communication regarding the transmission of the European search report</a>	Search / examination	1
18.10.2018	<a href="#">European search opinion</a>	Search / examination	1
18.10.2018	<a href="#">Information on Search Strategy</a>	Search / examination	1
18.10.2018	<a href="#">Supplementary European search report</a>	Search / examination	2

Рисунок 3: Скриншот European Patent Register в режиме «All documents» для EP3278678

В European Patent Register невозможно ограничить поиск заявками, в отношении которых зарегистрированы лицензии, но можно сделать это в поисковой базе данных EP Bulletin ([epo.org/bulletin](http://epo.org/bulletin)), содержащей библиографические и процессуальные данные для всех европейских патентных заявок и патентов с 1978 г. Среди 70 критериев поиска EP Bulletin есть два по информации о лицензиях (Рисунок 4). Поисковая база данных EP Bulletin бесплатна.



Рисунок 4: Связанные с лицензиями критерии поиска, доступные в поисковой базе данных EP Bulletin

В отношении российских патентов Роспатент публикует информацию о регистрации лицензионных соглашений для изобретений и полезных моделей в разделе «Notifications» («Извещения») своего Официального бюллетеня.<sup>15</sup> Навигация [по сайту] доступна на английском языке (Рисунок 5), и наименование данного события – «Contracted granting of right of use» («Предоставление права использования по договору»). Уведомление о регистрации доступно в виде отдельного документа в формате .pdf, содержащего детальную информацию о регистрации. Эта детальная информация доступна только на русском языке (Рисунок 6), но текст можно скопировать в любой онлайн-переводчик.

<sup>15</sup>) [www1.fips.ru/wps/portal/ofic\\_pub\\_en/#page=bulletin&type=IZPM](http://www1.fips.ru/wps/portal/ofic_pub_en/#page=bulletin&type=IZPM)

CONTENTS	
<b>OFFICIAL MESSAGES</b>	
<b>APPLICATIONS FOR INVENTIONS</b>	2191987
<b>INFORMATION SEARCH REPORTS</b>	2247755
<b>PATENTS FOR INVENTIONS</b>	2248378
<b>PATENTS FOR INVENTIONS</b>	2267312
<b>PATENTS ON UTILITY MODELS</b>	2280809
<b>PATENTS ON UTILITY MODELS</b>	2318686
<b>NOTIFICATIONS</b>	2318686
Changing applicant's name or title	2349874
Changing of an author(s)	2365713
Changing address for correspondence with an applicant	2392606
Withdrawing Invention application (on applicant's request)	2413973
Acknowledging Invention application withdrawn	2416748
Application having lost the withdrawn application status	2439246
INV Change of Patentholder's name or title	2439246
INV Change of information on author(s)	2472191
INV Change of address	2508149
INV Patent preterm termination due to failure to pay	2515979
INV New patent grant	2568526
INV Patent renewal	2568526
INV Duplicate issue	2583795
INV Exclusive right contracted alienation	2583795
INV Non-contracted transfer of right	2602644
INV Contracted granting of right of use	2605160
INV Changes concerning contracted granting of right of use	2605161
INV Termination of contracted right of use	2613101
INV Open License	2615309
INV Amendments to publications	2617425
INV Amendments to publications in English	2617512
INV Other changes	2618171
INV Specification republication	2621237
UM Change of Patentholder's name or title	
UM Patent preterm termination due to failure to pay	
UM Termination of a patent due to expiration of its term	
UM New patent grant	
UM Patent renewal	
UM Exclusive right contracted alienation	
UM Non-contracted transfer of right	

Рисунок 5: Навигация по сайту на английском языке доступна в Официальном бюллетене для изобретений и полезных моделей

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	(19) RU (11)	2 191 987
		
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ		
(12) ИЗВЕЩЕНИЯ К ПАТЕНТУ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ		
QB4A Государственная регистрация предоставления права использования по договору		
Вид договора: лицензионный		
Лицо(а), предоставляющее(е) право использования: Андриевский Леонид Григорьевич (RU), Исаев Владимир Владимирович (RU), Николаев Владимир Федорович (RU)		
Лицо(а), которому(ым) предоставлено право использования: Акционерное общество "Центральный научно-исследовательский институт точного машиностроения" (RU)		
Условия договора: неисключительная лицензия на срок действия патента на территории РФ		
Дата и номер государственной регистрации предоставления права использования по договору: 04.07.2018 РД 0257636		
Дата внесения записи в Государственный реестр: 04.07.2018		
		R U 2 1 9 1 9 8 7

Рисунок 6: Пример уведомления, показывающий регистрацию лицензии для российского патента № 2191987

Также возможно ограничить поиск российскими патентами, в отношении которых зарегистрированы лицензии. Для этого нужно использовать доступную для поиска версию Официального бюллетеня.<sup>16</sup> В режиме расширенного поиска нужно выбрать «Изобретения» («Inventions») в качестве «Вида объекта» («Type of Object»), «Извещения» («Notices») в качестве «Типа документа» («Type of Document»), «Предоставление прав» («Granting rights») в качестве «Типа уведомлений» («Type of Notices») и соответствующее наименование события лицензирования, в данном случае «Предоставление права использования по договору» («Contracted granting of right of use») – и провести поиск (Рисунок 7).

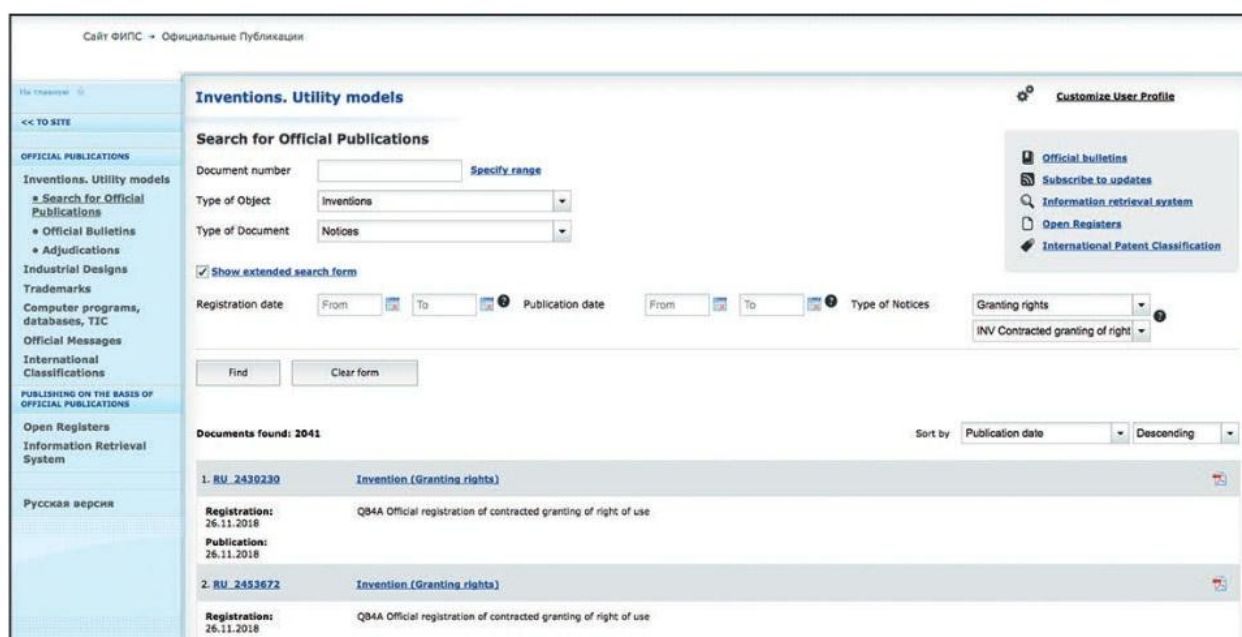


Рисунок 7: Поиск патентов, в отношении которых Роспатент зарегистрировал лицензионные соглашения

В Таблице 2 представлено общее сравнение мест поиска информации по лицензиям в ЕПВ и Роспатенте.

**Таблица 2: Где искать информацию по лицензиям в ЕПВ и Роспатенте**

<b>ЕПВ</b>	<b>Роспатент</b>
Информация размещается в European Patent Register («About this file», «Legal status», «Event history» и «All documents»)	Информация размещается в Официальном бюллетене для изобретений и полезных моделей («Notifications»)
Поиск можно ограничить заявками, в отношении которых в поисковой системе EP Bulletin	Поиск можно ограничить российскими патентами, в отношении которых в доступной для

<sup>16</sup>) [www1.fips.ru/wps/portal/ofic\\_pub\\_en/#page=search&type=IZPM&number=0](http://www1.fips.ru/wps/portal/ofic_pub_en/#page=search&type=IZPM&number=0)



зарегистрированы лицензии

поиска версии Официального  
бюллетеня зарегистрированы  
лицензии

Для получения более подробной информации по данной теме или помощи в любых вопросах патентной информации в отношении России и других стран можно обратиться в Отдел услуг ЕПВ по патентной информации стран Азии по адресу [asiainfo@epo.org](mailto:asiainfo@epo.org).

---

## ПАТЕНТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ИЗ АЗИИ

---

### Новости из Азии

#### **Новые функции в базе данных KIPRIS Ведомства интеллектуальной собственности Южной Кореи (КИРО) и сервисе One Portal Dossier**

Сервис One Portal Dossier (OPD) КИРО (<http://kopd.kipo.go.kr>) является эквивалентом сервиса ЕПВ Global Dossier. Он предоставляет доступ к электронным файлам всех ведомств IP5, Канады, Австралии и ВОИС. Для китайских и японских патентов OPD также включает машинные переводы большинства документов в оболочке на английский язык.

КИРО недавно усовершенствовало сервис путём добавления ряда дополнительных возможностей, таких как опция фильтра для отображения только определённой категории документов в оболочке, например решений ведомства или приоритетных документов. Также имеются RSS-каналы, автоматически информирующие пользователей о добавлении новых документов.

Сервис OPD КИРО доступен только на корейском языке. Патентно-информационные сервисы ЕПВ по Азии предоставляют детальное пошаговое руководство по поиску для данного сервиса в разделе «Корея – Поиск в базах данных» сайта [epo.org/asia](http://epo.org/asia).

Более того, в начале августа КИРО представило новую функцию в поисковой системе KIPRIS, делающую возможным фильтровать результаты поиска патентов на изобретения в области химии и полезные модели. Для отображения только тех результатов, которые включают химическую формулу как основной чертеж, нужно нажать на кнопку «representative

chemical formula» («типичная химическая формула»). В настоящее время функция доступна только через корееязычный интерфейс по адресу [www.kipris.or.kr/khome/main.jsp](http://www.kipris.or.kr/khome/main.jsp).

## **Международные договоры о классификации промышленных образцов и товарных знаков действуют в Иране**

12.04.2018 Иран присоединился к двум международным соглашениям по классификации прав интеллектуальной собственности:

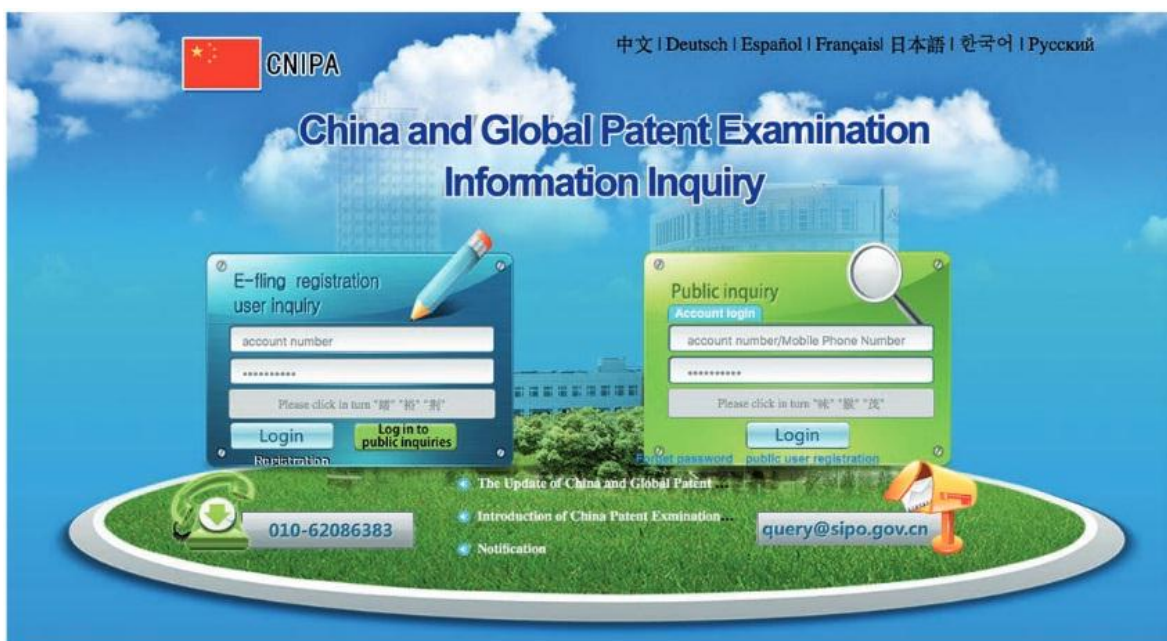
- Локарнскому соглашению об учреждении Международной классификации промышленных образцов (МКПО) (1968 г.) и
- Ниццкому соглашению о международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (МКТУ) (1957 г.).

Оба соглашения вступили в силу в Иране 12.07.2018. Для получения более подробной информации см. сообщения ВОИС об администрируемых ВОИС соглашениях по адресу [wipo.int/treaties/en/](http://wipo.int/treaties/en/).

## **Доступ к онлайн-просмотру поданных документов / уплаченных пошлин через систему CPQUERY Патентного ведомства Китая (CNIPA)**

Система CPQUERY, предоставляемая Патентным ведомством Китая (CNIPA), в настоящее время единственный общедоступный ресурс для проверки уплаты пошлин за китайские патенты. CPQUERY предоставляет онлайн-доступ к поданным документам по китайским патентам, полезным моделям и промышленным образцам через англоязычный интерфейс по адресу <http://cpquery.cnipa.gov.cn/>. Помимо документов о деятельности CNIPA пользователи также могут просматривать документы, поданные заявителями в ходе процедур.

По состоянию на август 2018 г. общественный поисковый портал системы CPQUERY требует предварительной регистрации по номеру мобильного телефона. После регистрации перед каждым сеансом работы требуется ввести логин, но доступ остаётся бесплатным.



<http://cpquery.cnipa.gov.cn/>

Пользователи, находящиеся вне Китая, могут испытывать технические сложности с процедурой регистрации. Если такое происходит, Азиатские патентно-информационные сервисы ЕПВ в сотрудничестве с CNIPA могут помочь с созданием профилей пользователей. Если потребуется помощь или возникнут какие-либо вопросы по пользованию китайской системой онлайн-просмотра поданных документов, можно обратиться по адресу [asiainfo@epo.org](mailto:asiainfo@epo.org).

## **Патентное ведомство Японии (JPO) публикует специализированное Руководство по экспертизе**

В июле и октябре 2018 г. Патентное ведомство Японии (JPO) опубликовало обновлённое Руководство по экспертизе для технологий, относящихся к Интернету вещей (IoT) и медико-биологическим наукам. Кроме того оно обновило свое Руководство по международному поиску и предварительной экспертизе [заявок] РСТ.

Англоязычные версии обновлённых руководств можно найти по адресу [www.jpo.go.jp/english/ip-rights/laws/examination/index.html](http://www.jpo.go.jp/english/ip-rights/laws/examination/index.html).

## **Языковая политика Индии и её возможное влияние на патентную информацию**

Департамент политики и продвижения в области промышленности (DIPP) Министерства предпринимательства и промышленности Индии, ответственный также за разработку политики в отношении прав

промышленной собственности, недавно опубликовал свой ежегодный отчет за 2017/2018 гг. В его главе «Осуществление политики официального языка» описываются шаги, предпринятые в 2017 и 2018 гг. для обеспечения корректности осуществления языковой политики. Одним из вопросов, упомянутых в документе, является вопрос о том, чтобы на все официальные письма, получаемые на хинди, ответы давались тоже только на хинди.

С точки зрения пользователей патентной информации это может повлиять на возможность читать документы, доступные через сервис онлайн-просмотра поданных документов Системы расширенного поиска индийских патентов (INPASS) Патентного ведомства Индии, находящийся по адресу <http://ipindiaservices.gov.in/publicsearch>.

Ежегодный отчет DIPP за 2017/2018 гг. доступен по адресу [http://dipp.nic.in/sites/default/files/annualReport\\_English\\_08March2018.pdf](http://dipp.nic.in/sites/default/files/annualReport_English_08March2018.pdf)

Больше новостей из Азии можно найти в разделе «Обновления» («Updates») по адресу [epo.org/asia](http://epo.org/asia).

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ**

---

### **Решения, основанные на фактических данных**

#### **Конференция по статистике в области интеллектуальной собственности (ИС) для лиц, принимающих решения, Аликанте, 23-24 октября 2018 г.**

В 2018 г. в Аликанте прошла ежегодная конференция по статистике в области ИС для лиц, принимающих решения (IPSDM - IP Statistics for Decision Makers). Она была совместно организована Ведомством по интеллектуальной собственности Европейского союза (EUIPO) и Организацией экономического сотрудничества и развития (OECD), и представила победителей первого IPSDM-конкурса «Аналитика больших данных».

Поскольку конференция проходила в EUIPO, были, конечно, доклады по вопросам охраны товарных знаков, промышленных образцов и авторского права. Кристиан Арчамбо (Christian Archambeau), Исполнительный директор EUIPO, в своей вступительной речи подчеркнул важность данных как основы для принятия решений и разъяснил, как технологии блокчейна и 3D-печати в начале Четвертой промышленной революции сместили акцент на разработку конечного дизайна продукта. Дирк Пилат (Dirk Pilat), заместитель директора OECD, с удовлетворением отметил тот факт, что EUIPO была первым Ведомством по товарным знакам, которое стало соорганизатором конференции. Напоминая о том, что основное внимание конференции было

уделено анализу на основе фактических данных по вопросам ИС и конкуренции, он сказал, что без статистики можно использовать только личное мнение.

Презентации конференции доступны по адресу [oecd.org/site/stipatents/](http://oecd.org/site/stipatents/). Для специалистов по патентной информации следующие лекции должны быть особенно интересны:

- «Риски в области ИС как сдерживающий фактор для иностранных инвестиций в НИОКР (Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, R&D - Research and development): ИС стратегия, тактика, сложности и технологические возможности» - *Рене Белдербос (René Belderbos) (Лёвенский католический университет) и Йозеф Парк (Joseph Park) (Маастрихтский университет)*;

- «Значение страхования патентных споров: свидетельство от не практикующих лиц (NPEs - non-practicing entities)» - *Бернхард Гангльмайр (Bernhard Ganglmair) (Центр европейских экономических исследований), Кристиан Хелмерс (Christian Helmers) (Университет Санта-Клары) и Брайан Лав (Brian Love) (Университет Санта-Клары)*;

- «Влияние патентной охраны на свободу действий изобретателей» - *Эдуардо Мелеро (Eduardo Melero) (Мадридский университет имени Карла III), Неус Паломерас (Neus Palomeras) (Мадридский университет имени Карла III) и Дэвид Верхайм (David Wehrheim) (IESE Бизнес-школа)*;

- «Патенты, ставшие стандартами отрасли, и Глобальные цепочки создания стоимости (Global Value Chains): подъем Китая как фактор изменения правил игры» - *Кнут Блайнд (Knut Blind), Максимилиан фон Лаер (Maximilian von Laer) и Флориан Рамель (Florian Ramel) (Берлинский технический университет)*;

- «От исследований и разработок (НИОКР) к рынку: использование товарных знаков ведущими инвесторами в области НИОКР для выхода на рынок» - *Каролина Кастальди (Carolina Castaldi) (Технический университет Эйндрховена) и Мафини Доссо (Mafini Dosso) (Европейская комиссия, Объединенный исследовательский центр)*;

- «Согласованность и взаимодополняемость в инструментах прав на интеллектуальную собственность» - *Марко Грацци (Marco Grazzi) (Болонский университет), Кьяра Пиккардо (Chiara Piccardo) (Болонский университет) и Сесилия Вергари (Cecilia Vergari) (Болонский университет)*.

На панельной дискуссии о защите прав промышленной собственности и искусственном интеллекте (ИИ) Дитмар Хархофф (Dietmar Harhoff) из Института инноваций и конкуренции им. Макса Планка спросил, должны ли алгоритмы (методы), как например, в медицине и фармацевтической промышленности быть сертифицированы, чтобы ИИ не наносил ущерба. Он подчеркнул, что ИИ может значительно повысить производительность, но также поднял вопрос о доступе к данным и, что возможно еще важнее, о собственности на данные, когда они находятся в руках нескольких крупных



игроков. По словам Эндрю Тула (Andrew Toole), исполняющего обязанности главного экономиста в Ведомстве по патентам и товарным знакам США (USPTO), глава USPTO Андрей Янку (Andrei Iancu) признает большую значимость ИИ. Он отмечает, что ИИ не новая тема, но в последнее время благодаря ему резко снизилась стоимость осуществления прогнозов. Тем не менее, решения по-прежнему должны приниматься людьми, прогнозы - это только один шаг в процессе принятия решений.

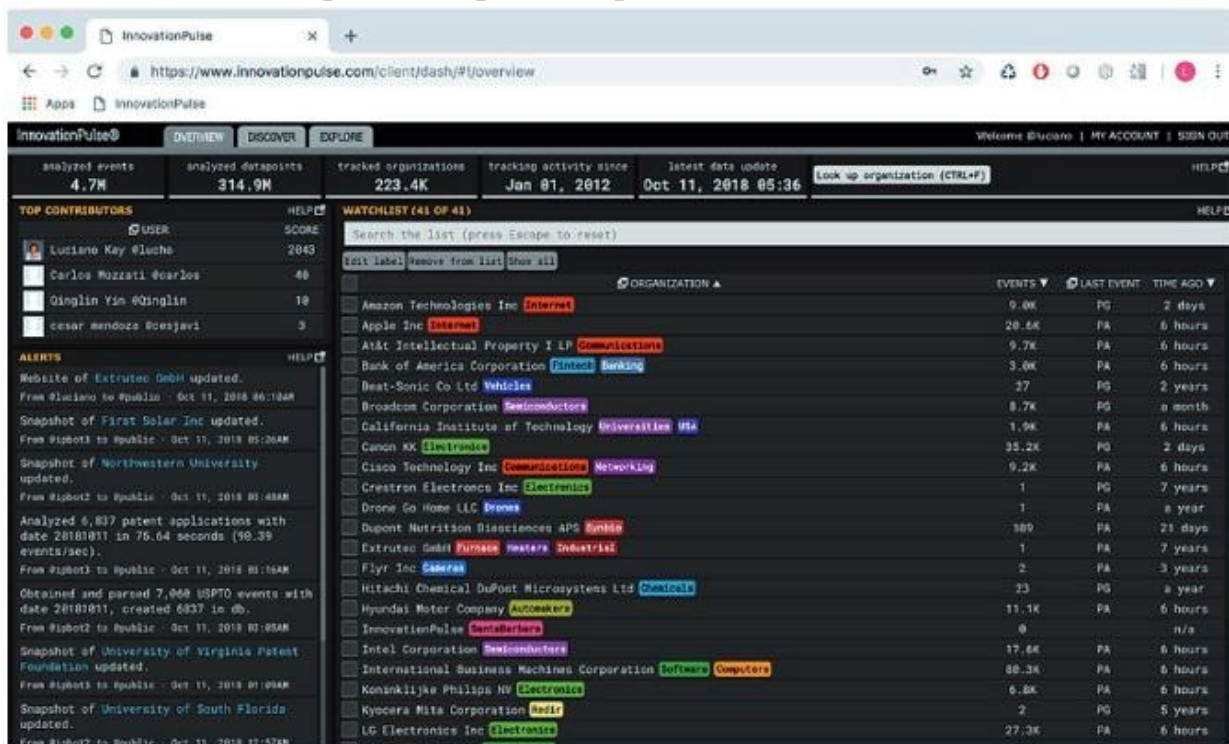


Рисунок 1: Панель управления от InnovationPulse

IPSDM-конкурс (IP Statistics for Decision Makers - Статистика по ИС для лиц, принимающих решения) «Аналитика больших данных» был посвящен новым способам извлечения, объединения, анализа и визуализации данных по ИС. Программное обеспечение команд-победителей показало, каких результатов можно достичь, когда специалисты по данным в полной мере используют все ресурсы данных по ИС. Программное обеспечение InnovationPulse,<sup>17</sup> разработанное Лучано Кей (Luciano Kay) и Карлосом Моззати (Carlos Mozzati), анализирует ведущие организации, места их расположения и технологии для того, чтобы определить, какие действия в сфере ИС действительно важны (Рисунок 1). Global Patent Explorer Даниэля Хайна (Daniel Hain) и Романа Юровецкого (Roman Jurowetzki) отображает и визуализирует ландшафтную карту, где изобретатели наиболее активны (Рисунок 2), благодаря чему можно получить, например, представление о технических новинках и будущих направлениях деятельности.<sup>18</sup>

<sup>17</sup>) [innovationpulse.com](http://innovationpulse.com)

<sup>18</sup>) [gpxp.org](http://gpxp.org)

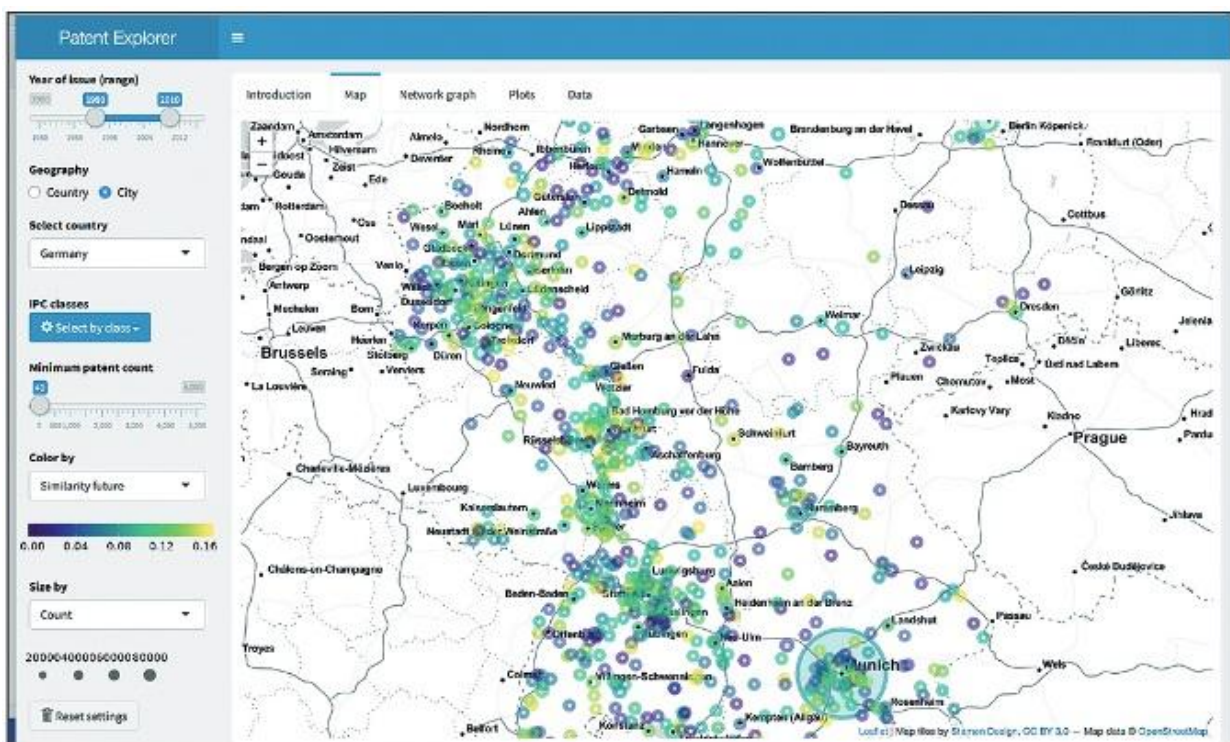


Рисунок 2: Global Patent Explorer

День пользователей PATSTAT (Worldwide Patent Statistical Database - Всемирная патентная статистическая база данных) состоялся до фактической конференции IPSDM и предоставил отличную возможность для обмена передовым опытом по использованию PATSTAT, которая по-прежнему является всемирной справочной базой данных для патентной статистики. Более подробную информацию можно найти по адресу [oecd.org/site/stipatents/](http://oecd.org/site/stipatents/).

---

## ПАТЕНТНО-ПРАВОВЫЕ ПРОЦЕССЫ

---

### Решения апелляционных палат ЕПВ теперь доступны как свободный продукт массива данных

ЕПВ предлагает новый продукт массива данных: решения апелляционных палат ЕПВ.<sup>19</sup> Данные доступны бесплатно в формате XML. Они разархивируются (извлекаются) два раза в год из баз данных ЕПВ и содержат полный текст решений апелляционных палат ЕПВ.

Каждое обновление содержит все решения, принятые с момента создания ЕПВ, в настоящее время их - 37 000. Апелляционные палаты являются первой и последней инстанцией, в судебных разбирательствах перед ЕПВ. Они обязаны, в рамках Европейской патентной конвенции (ЕПК)

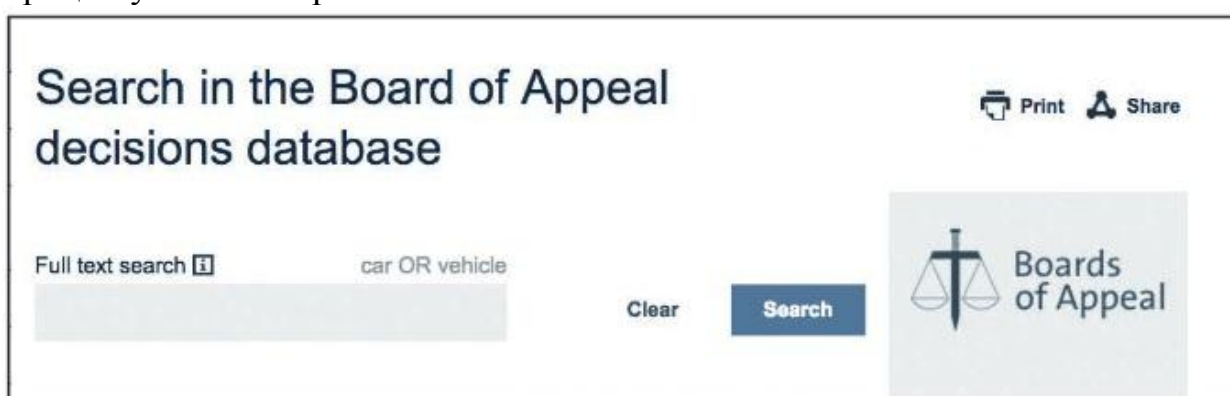
<sup>19</sup>) [epo.org/searching-for-patents/data/bulk-data-sets/boards-of-appeal-decisions.html](http://epo.org/searching-for-patents/data/bulk-data-sets/boards-of-appeal-decisions.html)

пересматривать обжалуемые решения первичных инстанций ЕПВ. Таким образом, они обеспечивают независимый анализ решений, принятых отделом приема, отделом экспертизы, апелляционным и юридическим отделами ЕПВ. Существуют следующие апелляционные палаты:

- Большая апелляционная палата;
- 28 технических апелляционных палат;
- Юридическая апелляционная палата;
- Апелляционная палата по дисциплинарным вопросам.

Решения апелляционных палат также представлены в базе данных, она доступна для поиска и обновляется ежедневно.<sup>20</sup>

В специальном разделе веб-сайта ЕПВ доступна актуальная информация об апелляционных палатах и тексты документов, такие как, например, «Свод процессуальных норм».<sup>21</sup>



## Общие положения о Большой апелляционной палате

### Передача дел на рассмотрение согласно статье 112 ЕПК (Европейская патентная конвенция)

Основной задачей Большой апелляционной палаты является обеспечение единообразного применения ЕПК. Она принимает решения по основополагающим юридическим вопросам, которые передаются ей Апелляционной палатой или Президентом ЕПВ в соответствии со статьей 112 (1) ЕПК. Если Апелляционная палата в ходе разбирательства, по собственной инициативе или по просьбе заинтересованного лица, обращается к Большой апелляционной палате с юридическим вопросом, то тогда последняя принимает решения только по правовому вопросу, не решая никаких других вопросов, ожидающих рассмотрения в Апелляционной палате. Решение по самой жалобе принимает палата, куда было передано дело, на основании решения Большой апелляционной палаты по правовому вопросу. Президент ЕПВ также может обратиться к Большой апелляционной

<sup>20</sup>) [epo.org/law-practice/case-law-appeals/advanced-search.html](http://epo.org/law-practice/case-law-appeals/advanced-search.html)

<sup>21</sup>) [epo.org/law-practice/case-law-appeals.html](http://epo.org/law-practice/case-law-appeals.html)

палате с юридическим вопросом, если он касается обеспечения единообразного применения закона или имеет важный правовой аспект, и если две апелляционные палаты приняли разные решения по одному вопросу. В случае обращения президентом ЕПВ, которое не осуществляется в ходе рассмотрения жалобы, Большая апелляционная палата, как консультативный орган, высказывает свое мнение и не принимает решения по правовому вопросу.

### **Ходатайство о пересмотре в соответствии со статьей 112а ЕПК**

Также Большая апелляционная палата в ограниченном объеме проводит правовую проверку решений Апелляционных палат. Ходатайства о проверке могут быть поданы только на основании статьи 112а ЕПК, например, потому что возникла серьезная процессуальная ошибка или из-за того, что уголовное преступление могло повлиять на решение. Если ходатайство является обоснованным, Большая апелляционная палата отменяет решение и назначает пересмотр разбирательства перед Апелляционными палатами.

---

## **ПАТЕНТНО-ПРАВОВЫЕ ПРОЦЕССЫ**

---

### **OPS (Open Patent Services): теперь доступны полнотекстовые данные в формате XML из 19 стран.**

Сервис «Open Patent Services» (OPS) теперь содержит полнотекстовые данные с символьным кодированием («описания» и «формулы») из 19 патентных ведомств. Одиннадцать из них были включены недавно: Бельгия, Ирландия, Хорватия, Люксембург, Республика Молдова, Монако, Норвегия, Польша, Португалия, Румыния и Кипр.

Восемь патентных ведомств ранее внесли свои полнотекстовые данные в XML-формате в OPS: ЕПВ, Франция, Великобритания, Канада, Австрия, Испания, Швейцария и ВОИС (Всемирная организация интеллектуальной собственности - World Intellectual Property Organization, WIPO)

Вы можете получить информацию через службу OPS с опубликованными данными используя следующие элементы:

- Полный текст (рекомендуется, чтобы определить, какие языки доступны, и доступны ли заявки и/или описания);
- Формулы;
- Описания.

Информация об объеме полнотекстовых данных с символьным кодированием доступна в таблице «Последняя информация по полнотекстовым данным»



(«Latest full-text coverage»)<sup>22</sup> Данная таблица обновляется ежедневно и предоставляет информацию о наличии полнотекстовых данных, доступных в Espacenet. OPS содержит те же данные, но только для упомянутых выше стран / ведомств.

Специалисты по патентным данным в ЕПВ доступны по адресу [patentdata@epo.org](mailto:patentdata@epo.org).

Для получения более подробной информации об OPS, посетите [epo.org/ops](http://epo.org/ops).

---

## **ОБУЧЕНИЕ**

---

### **«Лучшее по предметному поиску» («Best of Search Matters») - материалы по экспертизе предшествующего уровня техники**

Веб-сайт ЕПВ «Best of Search Matters» предоставляет доступ к контенту, который был изначально разработан для обучения предметному поиску. Это делает его важным источником для изучения стратегий поиска, инструментов и приемов экспертов от ЕПВ. Материал был отобран в связи с его постоянной актуальностью для пользователей патентной информации, включая малые и средние предприятия, которые заинтересованы в самостоятельном обучении.

В «Best of Search Matters» можно найти презентации и аудиозаписи, а также 16 статей, которые были опубликованы в журнале World Patent Information от «Elsevier» и которые могут быть скачаны бесплатно. Содержание делится на четыре категории:

- Инструменты и базы данных;
- Стратегии поиска;
- Процедуры и инициативы ЕПВ;
- Проблемы и специальные темы.

Материал различается по сложности. Начиная с основ патентного поиска и заканчивая дискуссиями о том, что представляет собой известный уровень техники, эта коллекция будет актуальна как для новичков так и для опытных патентных экспертов.

[epo.org/best-of-search-matters](http://epo.org/best-of-search-matters)

---

<sup>22</sup>) [epo.org/searching-for-patents/technical/full-text-additions.html](http://epo.org/searching-for-patents/technical/full-text-additions.html)



## **Search Matters (Предметные поиски)**

Ежегодная конференция по предметному поиску берет свое начало еще с восьмидесятых годов, когда был открыт «Семинар по методам экспертизы и документирования в ЕПВ». В те дни было отмечено высокое качество услуг ЕПВ. «Качество» означало: хорошо обученные специалисты, имеющие доступ к высококачественным данным, которые с помощью специальных поисковых инструментов, по точно заданным методикам, выдавали высококачественные результаты.

Участниками конференции были заявители, которых лично пригласили на заседания с экспертами. Там они смогли на месте непосредственно от экспертов узнать, как в ЕПВ проводятся поиски в областях, выбранных участниками. В народе данное мероприятие именуется как «семинар заявителей».

С тех пор мероприятие расширилось и стало открытым для всех. В дополнение к беседам «за столом» (At-the-desk), которые существуют только в «Search Matters», проводятся пленарные лекции и воркшопы. Как и прежде, основное внимание уделяется качеству экспертизы, но выявляется, что и заявители и эксперты могут проводить высококачественные поиски на основе высококачественных данных. Даже если у них нет доступа к инструментам поиска экспертов, к таким как, например EPOQUE, они все равно могут использовать те же высококачественные патентные данные и всемирно известные поисковые инструменты, такие как Espacenet, European Patent Register и Global Patent Index (GPI), а также многочисленные коммерческие источники.

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ**

---

### **Search Matters 2019 - зарегистрируйтесь сейчас!**

С 6 по 8 мая 2019 г. вы сможете больше узнать о стратегиях и методах патентного поиска ЕПВ в Мюнхене.

На различных семинарах участники смогут не только ознакомиться с широким спектром тем, таких как влияние ИИ и блокчейна на поиск, а также стратегии поиска и предшествующий уровень техники в Азии, но также узнать больше о бесплатных инструментах поиска, таких как Espacenet и PATSTAT, а также изучить сложные поиски в области автомобилестроения, информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и химии.



На популярных мероприятиях «за столом» участники могут поговорить с отдельными экспертами и задать им вопросы об их стратегиях поиска в конкретных технических областях.

Дополнительная информация и регистрация по адресу: [epo.org/search-matters](http://epo.org/search-matters).

---

## УГОЛОК ПУБЛИКАЦИЙ

---

В разделе «Уголок публикаций» (Publication corner) представлены последние статистические данные по публикациям ЕПВ.

EP-A1: Европейские патентные заявки, опубликованные с отчетом о поиске

EP-A2: Европейские патентные заявки, опубликованные без отчета о поиске

EP-A3: Европейские отчеты о поиске

EP-B1: описания к Европейским патентам

EP-B2: пересмотренные описания к Европейским патентам

*Примечание: Таблица не включает статистику по Европейским патентным заявкам, поданным по Договору РСТ (заявки Евро-РСТ). Они публикуются ВОИС и ЕПВ не предоставляет к ним доступ, если их язык не английский, французский или немецкий. В настоящее время около 60% всех Европейских патентных заявок подаются по процедуре Евро-РСТ.*

#### Публикация европейских патентов в январе – декабре 2018 г.

	В среднем в неделю в 2018 г.	Всего в январе – декабре 2018 г.	Изменения по сравнению с 2017 г.
<b>ЕР-А Документы</b>			
ЕР-А1	1 524	79 235	8,7%
ЕР-А2	60	3 122	-14,5%
Всего ЕР-А1 + А2	1 584	82 357	7,6%
Процентная доля ЕР-А1 от всего А1+А2		96,2%	1,0%
ЕР-А3	101	5 249	-56,6%
<b>ЕР-В Документы</b>			
ЕР-В1+В2	2 477	128 794	20,6%

## ДРУГИЕ НОВОСТИ

### Расписание вебинаров на 2019 год

#### Вебинары по патентной информации 2019

Дата	Время	Название
18 января	10:30	Семейство патентов-аналогов
30 января	10:30	INPADOC базовый
5 февраля	10:30	PATSTAT онлайн
12 февраля	10:00	Патентная информация от государств валидации ЕПВ: Республика Молдова
15 февраля	10:30	Патентная информация о европейских патентах (ЕР) и систематизация Единой патентной классификации

		(CPC - Cooperative Patent Classification) как связанные данные
19 февраля	10:00	Патентная информация от государств валидации ЕПВ: Марокко и Тунис
20 февраля	10:00	Введение в European Patent Register (Европейский патентный реестр)
26 февраля	10:00	Патентная информация от государств валидации ЕПВ: Камбоджа
6 марта	10:00	Представляем новый Espacenet
27 марта	10:30	INPADOC расширенный
7 мая	10:30	Доступ к судебным решениям по патентам по всей Европе с помощью ECLI (European Case Law Identifier - Идентификатор европейского прецедентного права)
4 июня	10:30	Обзор нового Espacenet
5 июня	10:30	Новый Espacenet: расширенные функции
11 сентября	14:00	Семейство патентов-аналогов
18 сентября	16:00	PATSTAT онлайн
25 сентября	14:30	INPADOC базовый
2 октября	10:30	Введение в European Patent Register (Европейский патентный реестр)
9 октября	14:30	INPADOC расширенный
19 ноября	14:30	Патентная информация Азии: 1 Китай
26 ноября	14:30	Патентная информация Азии: 2 Япония
3 декабря	14:30	Патентная информация Азии: 3 Корея
10 декабря	14:30	Патентная информация Азии: 4 Индия

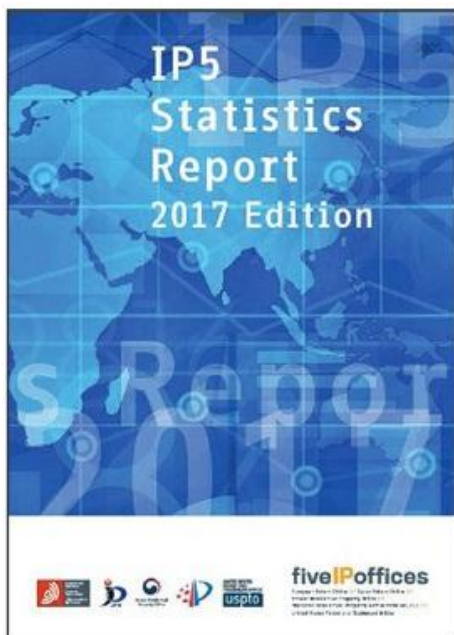
ЕПВ представило свою программу вебинаров по патентной информации на 2019 г. Регистрация уже возможна. Все вебинары проводятся бесплатно в интернете. Полный список см. выше.

### **Записи вебинаров**

Вы пропустили вебинар? Не беспокойтесь: вы можете посмотреть записи большинства вебинаров в течение одного месяца, после трансляции. Их можно найти на [epo.org/pi-videos](http://epo.org/pi-videos). Там можно выбрать нужный вебинар.

Более подробную информацию о вебинарах можно найти по адресу [epo.org/pi-training](http://epo.org/pi-training).

## IP5-Статистический отчет за 2017 год



IP5-ведомства опубликовали свой статистический отчет за 2017 г. В отчете представлены тенденции в области подачи заявок и описаны отдельные виды деятельности IP5-ведомств за последний год. В 2017 г. IP5-ведомства получили 2,7 миллиона патентных заявок и выдали в общей сложности 1,2 миллиона патентов.

Статистический отчет можно скачать по адресу [www.fiveipoffices.org/statistics.html](http://www.fiveipoffices.org/statistics.html).