

**Questel** ([www.questel.com](http://www.questel.com)) свыше 30 лет является международным информационным лидером и предоставляет доступ к базам данных, содержащих информацию об **интеллектуальной собственности**. На сегодняшний день это лучшая информационная служба в мире, гарантирующая максимальную полноту и надежность исследований в интеллектуальной собственности. **В настоящее время наша коллекция патентного фонда** ([www.questel.com](http://www.questel.com)) - самая полная в мире и содержит более 55 миллионов патентных документов, лучшую в мире коллекцию промышленных образцов и полезных моделей. Товарные знаки 41 страны и международных организаций, а также товарные знаки 72 стран в области фармацевтики.

**Questel** имеет призы многих международных конкурсов за лучшие разработки в области поисковых систем. Компания **Questel** является разработчиком поисковых систем научно-технической информации, которые используются в различных отраслях промышленности многих стран, а также в Европейском и национальных патентных ведомствах (Франция, США, Япония, Китай, Великобритания и др.), а также в крупных корпорациях.

**Questel** это полный спектр услуг в области интеллектуальной собственности, включая Patent History (<http://www.patentpeople.com>), замечания о патентоспособности и новизне патентного документа или заявке, возможных нарушениях в патентах, авторском праве и товарных знаках.

Эти достижения - результат инновационной политики, направленной на сочетание высоких функциональных возможностей и удобства пользования продуктом, создание интуитивно понятного поискового сервиса. Сервис включает доступ к патентным базам данных и средства для поиска и анализа информации. Универсальный поисково-аналитический инструментарий обеспечивает прорыв в исследованиях, связанных со всеми аспектами информации, содержащейся в патентной документации.

**Помимо патентных исследований, предлагаемый сервис позволяет решать широкий класс задач конкурентного и маркетингового анализа**

- **раннее прогнозирование** появления конкурирующих продуктов и услуг,
- выявление инновационных лидеров по странам, регионам, отраслям промышленности,
- оценка перспективности различных направлений в разработках,
- **идентификация «скрытых партнеров»**,
- информирование о новейших разработках конкурентов,
- при планировании затрат на развитие - анализ целесообразности проведения НИОКР, выбор направления НИОКР, анализ целесообразности покупки лицензий,
- предотвращение юридических угроз в аспекте патентных прав третьих лиц,
- использование передовых решений из мирового опыта,
- оценка и прогнозирование **реальной конкурентоспособности технологии или продукта и риска его отставания** от конкурентов, выявление наиболее привлекательного направления для инвестирования.

**Кому необходима патентная информация?**

- предприятиям практически всех отраслей, при решении вопросов о разработке нового оборудования, заключении крупных контрактов при экспорте/импорте новой техники и оборудования; инвестиционным и кредитным организациям, в том числе банкам и венчурным фондам; патентным фирмам, университетам, исследовательским центрам и институтам.

**Исследования Европейского Патентного Ведомства показывают, что до 80% научно-технической информации, содержащейся в патентных документах, больше нигде не публикуется.**

**Патентные базы данных компании Questel - это:**

- крупнейший в мире патентный фонд, содержащий свыше 55 миллионов документов 90 стран и международных патентных ведомств;
- оригиналы патентных документов в формате PDF практически всех стран;
- рефераты на английском языке патентных документов наиболее патентуемых стран;

- полные тексты патентных документов США, Франции, Германии, Великобритании, Бельгии, Швейцарии, Австрии, Китая, Японии, Индии, **России** (с 1924 года) и многих других стран, а также заявки и патенты Международного и Европейского патентных ведомств;
- максимально полная информация о родственных патентах (patent family), включая их юридический статус;
- **Questel** предоставляет доступ к 22 полнотекстовым базам данных патентной документации см :[http://www.questel.com/customersupport/Coverage\\_and\\_Updates\\_FullText.htm](http://www.questel.com/customersupport/Coverage_and_Updates_FullText.htm)
- В Questel лучшая в мире система поиска патентной информации. Она позволяет выполнять семантический анализ текстов, представляя в кратком виде суть и формулу изобретения, преимущества данного технического решения и недостатки предыдущих решений;
- Возможность автоматического перевода найденных документов на любой из 30 языков мира, включая русский, английский, французский, немецкий, австрийский, испанский, итальянский, арабский, японский, китайский, индийский и т.д.

## **Зачем нужны наши инновационные решения?**

**Для конкурентного и маркетингового анализа.**

**Для правильной политики по развитию производства и продаж:**

- при **стратегическом планировании затрат на развитие** новой техники и продуктов - для выбора решения о разработке или о покупке лицензии,
- для **исключения потенциальных юридических претензий при возможных нарушениях патентных прав третьих лиц, особенно при смене выпускаемых линий продуктов и продаже оборудования, особенно за рубеж**

**Для снижения инвестиционных и кредитных рисков и оценки потенциала претендентов на получение инвестиций и кредитов.**

Более 40% подписчиков патентных баз данных в мире - это организации, которым нужно

- выявлять наиболее привлекательные **направления для инвестирования,**
- выявлять **инновационных лидеров** и прогнозировать **окупаемость инвестиций,**
- оценивать реальную **конкурентоспособность продукта и риски его отставания от конкурентов.**

**Чтобы результаты НИОКР не попали "в корзину" необходимо:**

- наиболее раннее **информирование о чужих новейших разработках,**
- исследования **результатов НИОКР на патентную чистоту.**
- использование **передовых решений из мирового опыта** для НИОКР,
- выполнение **патентных и конкурентных исследований,** выполняемых патентными фирмами и подразделениями корпораций.

## **Основные возможности системы Questel по поддержке исследований**

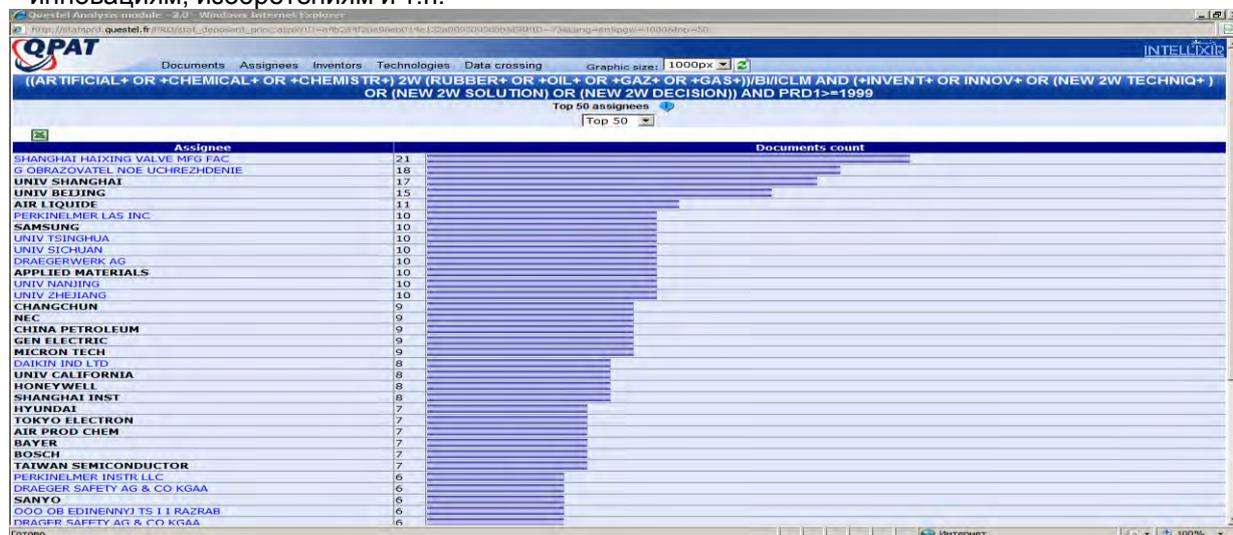
**Поисковые возможности:**

- поиск документов по номеру и дате подачи заявки, по имени патентовладельца, изобретателя, по классификационным рубрикам; по странам приоритета, публикации, планируемого патентования; по ключевым словам из названия, реферата, формулы изобретения, полного текста; возможность формулирования **запросов на естественном языке;**
- возможность одновременного использования левого и правого усечений ключевых слов, операторов контекстной близости с очень широкими вариациями степени близости и последовательности;
- возможность обработки полученных массивов данных с помощью логических операторов;
- отсутствие ограничений на объем поискового запроса;
- отсутствие ограничений на количество получаемых ссылок;
- поиск всех цитируемых и цитирующих патентных документов с предоставлением соответствующих полнотекстовых документов;

- возможность автоматического уведомления о новых патентных документах, соответствующих выполненным поисковым запросам, а также о любых изменениях существующих патентов и заявок, в том числе их юридического статуса.

### Визуализация результатов:

- автоматическое выделение семантическим процессором в кратком виде сути изобретения, преимуществ данного технического решения и недостатков предыдущих решений, независимых пунктов формулы изобретения с выделением ключевых слов;
- система трехмерной визуализации результатов поиска обеспечивает быстрый и эффективный просмотр неограниченного количества документов с выделением ключевых слов; удобные средства экспортирования результатов. Отчет о цитировании предоставляется списком, в виде графа цитирования с пиктограммами и активными ссылками на юридический статус каждого патента. Ниже приведен список ведущих компаний, которые чаще всего публикуют патенты по химии, нефтехимии, инновациям, изобретениям и т.п.

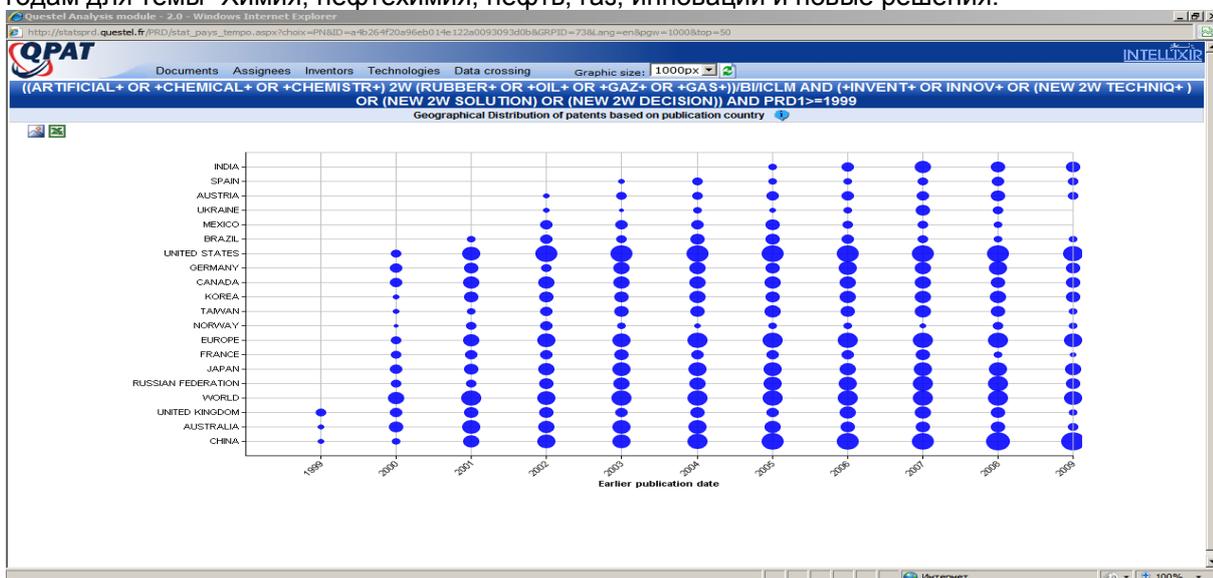


### Статистический анализ результатов позволяет:

- проводить анализ патентной активности компаний по годам и странам;
- узнавать “Кто и над чем работает?” - по конкретным направлениям для различных фирм;
- делать выводы о реально перспективных направлениях исследований;
- определять стратегические рынки компаний;
- выявлять партнеров по совместным разработкам.

### Статистический анализ возможен более чем по тридцати показателям.

Ниже приведен пример статистического анализа – **распределение патентных документов по странам и годам** для темы “Химия, нефтехимия, нефть, газ, инновации и новые решения.



Результаты поиска экспортируются в корпоративную сеть с сохранением всех атрибутов ссылок на документы и возможности их получения по этим ссылкам.