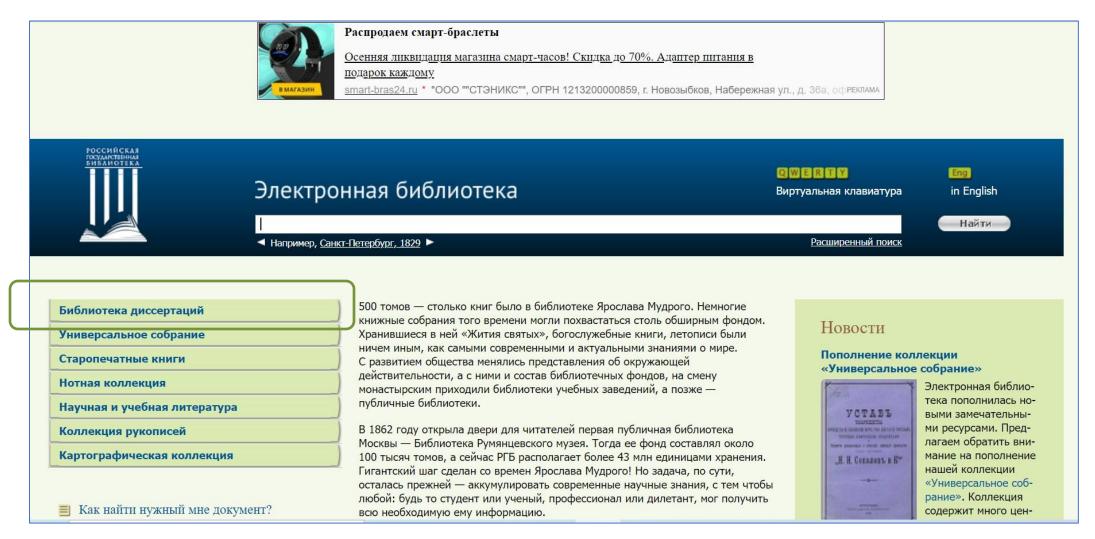
# Особенности поиска диссертаций. Патентные базы данных

https://www.rsl.ru/



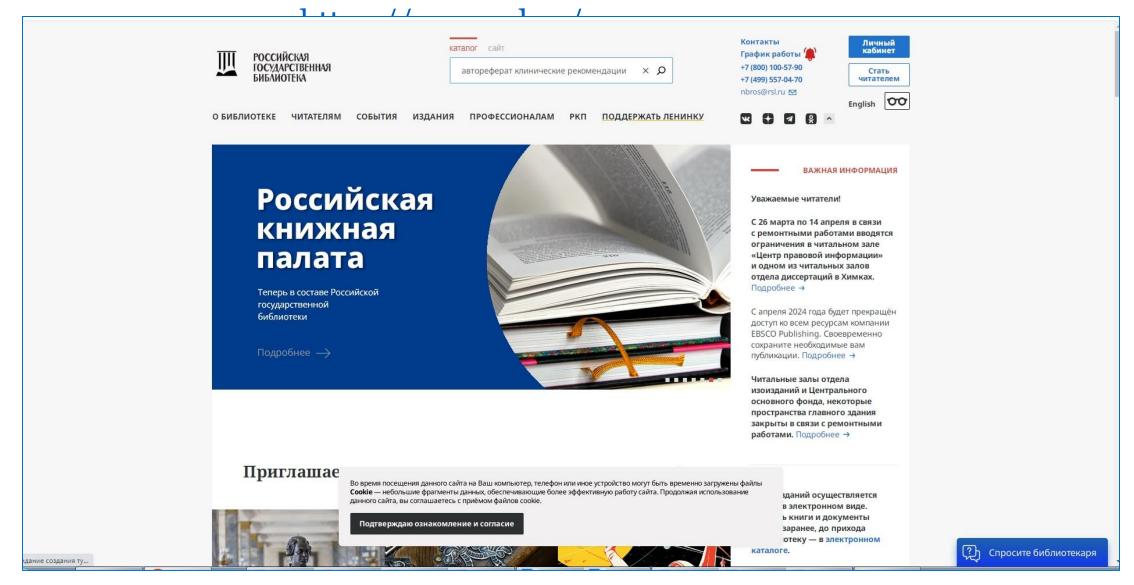
# Коллекция «Электронная библиотека диссертаций»

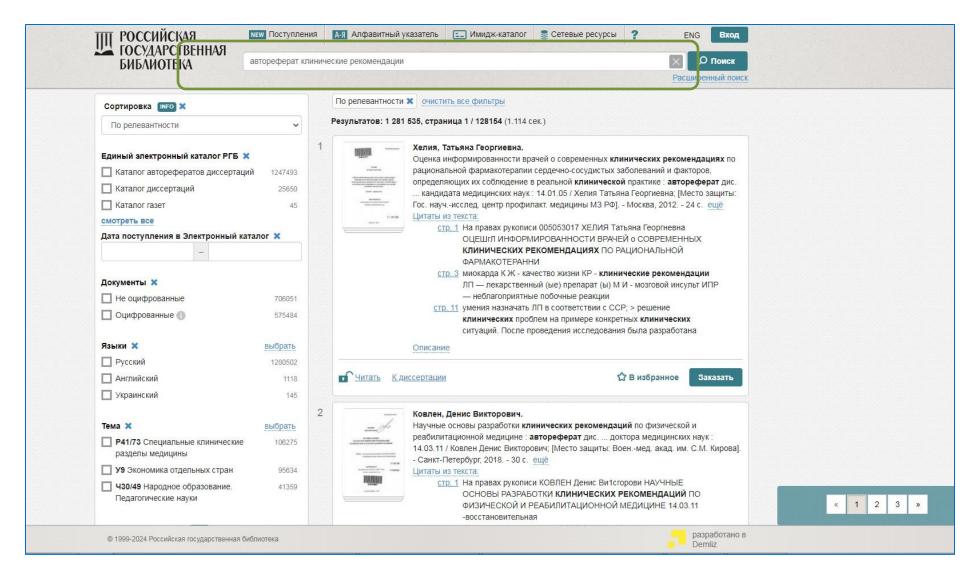
- Российская государственная библиотека (РГБ) является уникальным хранилищем подлинников диссертаций, защищенных в стране с 1944 года по всем специальностям, кроме медицины и фармации. Всероссийский (до 1991 г. Всесоюзный) фонд диссертационных работ был создан в 1944 году в соответствии с приказом Всесоюзного комитета по делам Высшей школы при СНК СССР. Сейчас в фонде Отдела диссертаций (г. Химки) хранятся свыше миллиона томов диссертаций. Ежегодно в РГБ поступает около 30000 диссертаций (20000 кандидатских и 10000 докторских).
- Состав ЭБД
- 1998 2003 год
- Оцифрован стартовый пакет диссертаций по наиболее востребованным специальностям: "Экономические науки", "Юридические науки", "Педагогические науки" и "Психологические науки" (всего около 28000 полных текстов).
- с начала 2004 года
- Состав ЭБД РГБ пополняется объемом диссертаций по всем специальностям (кроме медицины и фармации), что составляет около 30000 диссертаций (включая 20000 кандидатских и 10000 докторских) в год.
- 2006 год
- Оцифрованы все диссертации за 1985 год.
- с 2007 года
- Состав ЭБД РГБ пополняется всем объемом диссертаций, включая работы по медицине и фармации.

Российская государственная библиотека [сайт]. – URL: https://search.rsl.ru/ru/faq/12 (дата обращения 18.09.2023)

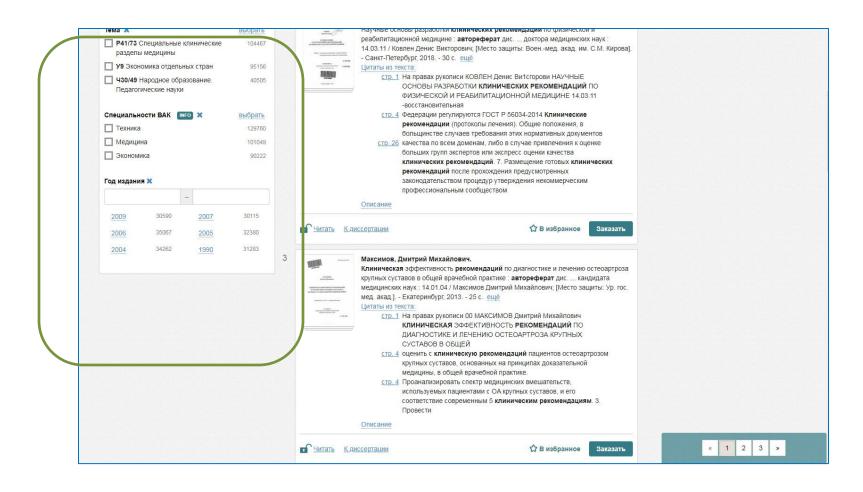
#### Электронная библиотека РГБ

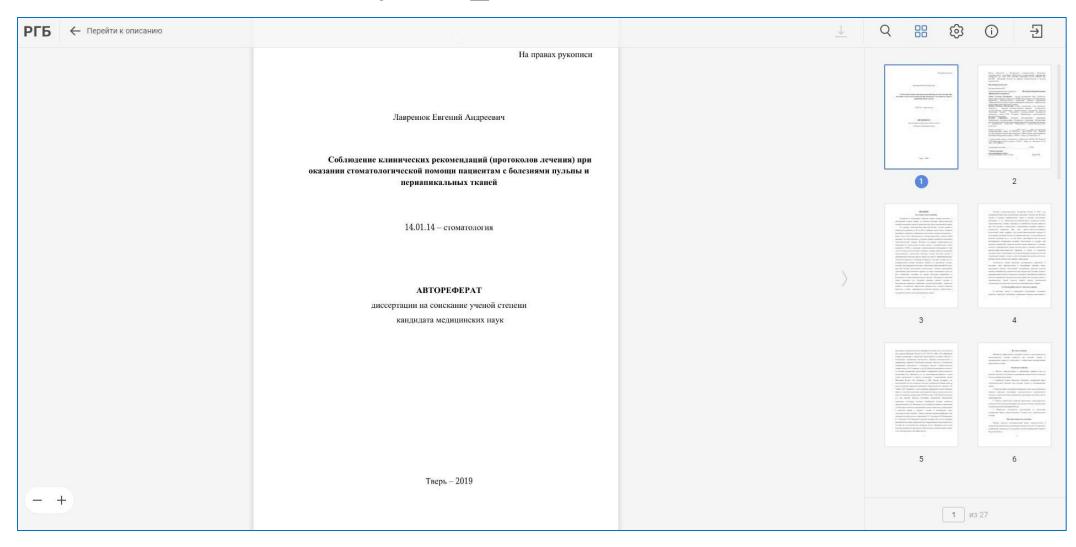
- Оцифрованные документы собраны в Электронной библиотеке (Фонд электронных документов). Электронная библиотека (ЭБ) состоит из следующих коллекций:
- <u>Электронная библиотека диссертаций</u> более 900 тысяч диссертаций и авторефератов
- Универсальное собрание более 120 тысяч документов
- Старопечатные книги более 9 тысяч документов
- Нотная коллекция более 15 тысяч документов
- Научная и учебная литература более 40 тысяч документов
- Коллекция рукописей более 4 тысяч документов
- Картографическая коллекция около 200 документов
- Коллекция изоматериалов более 2 тысяч документов
- Коллекция периодики более 100 тысяч документов
- <u>Депонированные документы</u> около 200 документов
- <u>Библиотека Шнеерсона</u> более 4 тысяч документов





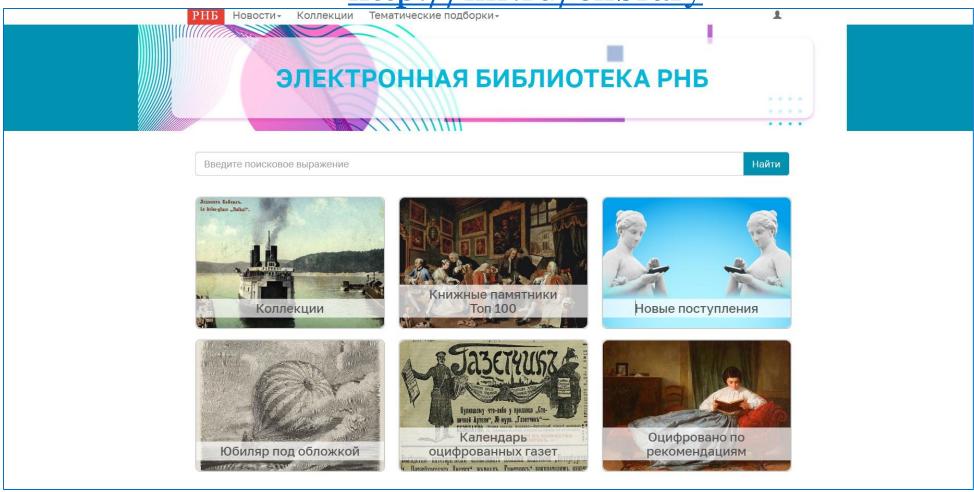
https://www.rsl.ru/





# Российская национальная библиотека. Электронные коллекции

• http://nlr.ru/elibrary



#### Российская национальная библиотека

• <a href="http://nlr.ru/elibrary">http://nlr.ru/elibrary</a>



• Библиографические указатели

• Епархиальные ведомости

• Изографические материалы

Иностранный книжный фондКартографические материалы

• Книжные памятники РНБ

• Детские книги на идиш из фондов ОЛСАА

• Документы, защищенные авторским правом

• Законодательные акты Российской империи

• Ленинград в Великой Отечественной войне

- Листовки
- Материалы по истории России
- Национальные литературы

Памятные книжки губерний и

областей Российской империи

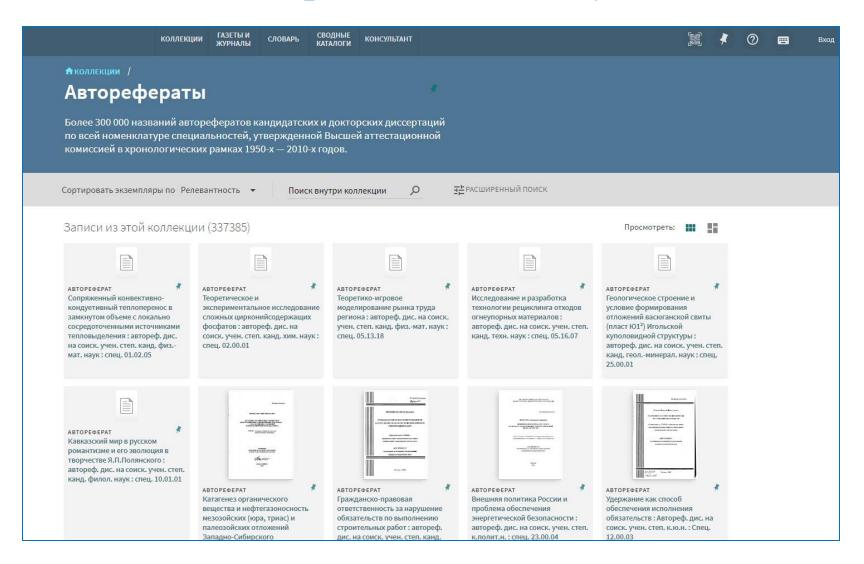
• Нормативно-технические и технические документы

Столетие Военного министерства

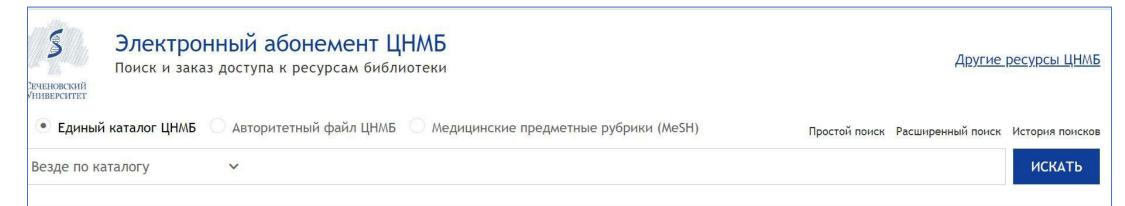
- Нотные издания и аудиозаписи
- Периодические издания
- Планета РНБ
- Редкая книга
- Рукописные материалы
- Русский авангард
- Санкт-Петербург
- Художественная литература

#### Российская национальная библиотека

• <a href="http://nlr.ru/elibrary">http://nlr.ru/elibrary</a>



• <a href="https://emll.ru/">https://emll.ru/</a>



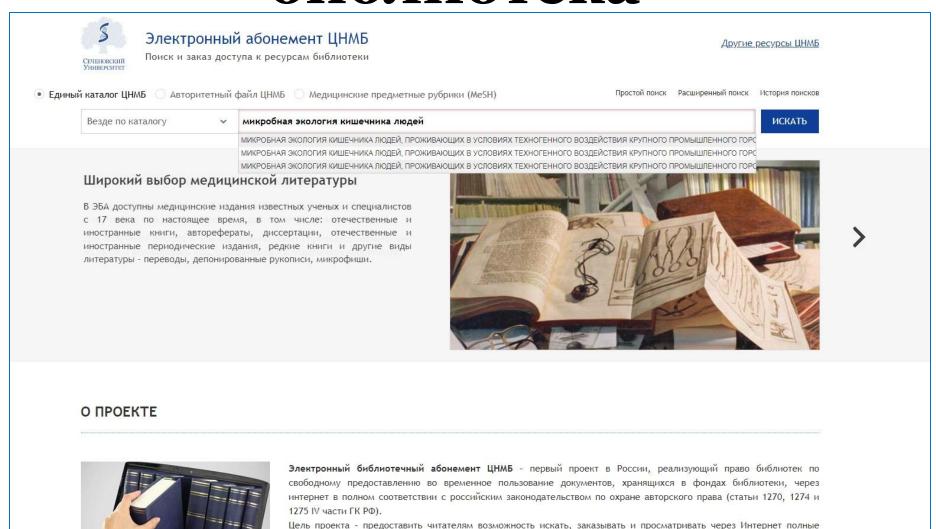
#### Лучший способ подарить доступ к знаниям

Подарочный абонемент - это карта, позволяющая своему владельцу в течение года пользоваться ресурсами ЭБА бесплатно.

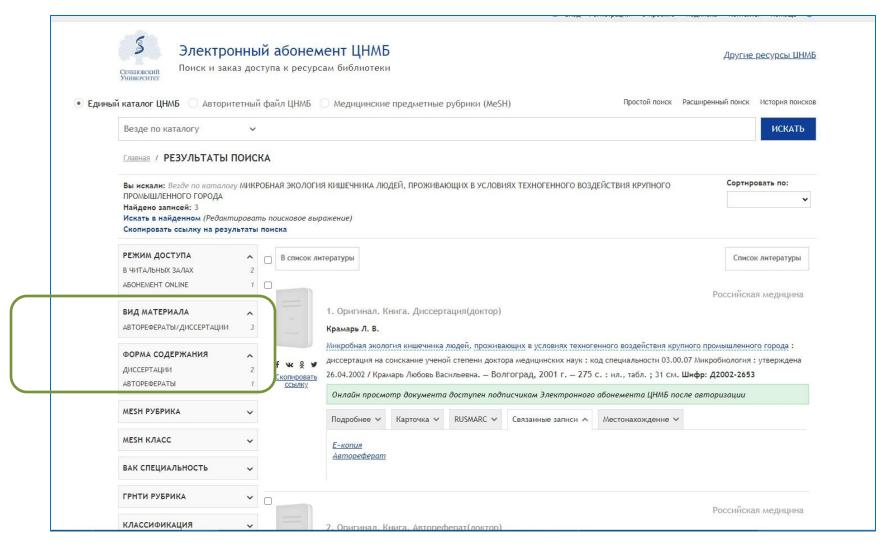
Это элегантный подарок для врача, ученого или студента, сочетающий в себе инновационный подход к получению информации и разнообразный выбор литературы.

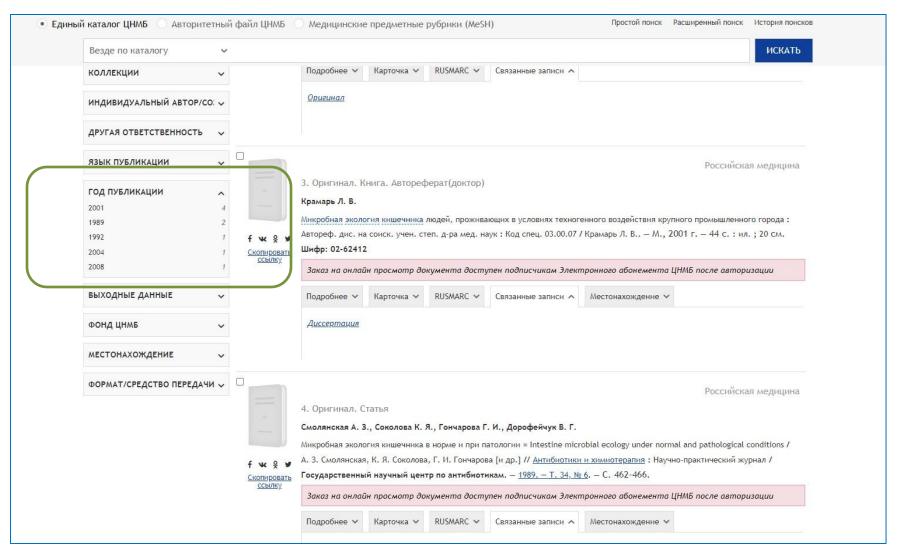
Даря электронный абонемент, вы дарите выбор!





тексты любых документов из фонда Пентральной научной медицинской библиотеки Первого Московског





# Патентный поиск

#### Понятие патента

**Патент** — охранный документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели, промышленного образца либо селекционного достижения.

**Срок действия** патента зависит от: страны патентования, объекта патентования и составляет от 5 до 35 лет

Патент выдаётся государственным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности в Российской Федерации — Роспатент в США — Бюро по регистрации патентов и торговых марок США. Международное регулирование осуществляет Всемирная организация интеллектуальной собственности и другие организации

### Условия патентоспособности

Патент на изобретение может быть выдан, если изобретение удовлетворяет **трём основным условиям** 

патентоспособности:

**является новым**, то есть неизвестным для существующего уровня техники;

**имеет изобретательский уровень**, то есть предлагаемое решение для специалиста явным образом не следует из уровня техники (является неочевидным);

**является промышленно применимым**, то есть может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве и других отраслях деятельности.

Соответствие изобретения условиям патентоспособности определяется государственной экспертизой







#### Объекты патентного права

**Результаты интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере**, отвечающие установленным требованиям к *изобретениям* и *полезным моделям* 

**Результаты интеллектуальной деятельности в сфере дизайна**, отвечающие установленным требованиям к *промышленным образцам* 

#### Объекты патентного права

#### Изобретение

• Охраняется техническое решение в любой области, относящиеся к продукту или способу, в том числе к применению продукта или способа по определенному назначению

#### Полезная модель

• Охраняется техническое решение, относящиеся к устройств (напр. только конструкции машин, их механизмов, деталей, агрегатов или орудий)

# Промышленный образец

• Охраняется решение внешнего вида изделия промышленного или кустарноремесленного производства

Процесс осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств

Устройство, вещество, штамм микроорганизмов, культура клеток растений или животных

# Объекты патентного права

**Изобретение** - техническое решение в любой области, относящееся к *продукт*у (в частности, устройству, веществу), *способ*у (процессу осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств) или *применению* (в частности, применение уже известного продукта или процесса по новому назначению).

**Полезная модель** — сходный с изобретением нематериальный объект интеллектуальных прав (техническое решение), относящийся к устройству.

Для полезных моделей установлены менее строгие условия патентоспособности: не требуется неочевидность, сокращенные сроки и упрощенные процедуры рассмотрения заявки. Платой за эти преимущества является сокращенный срок действия патента — 10 лет (с 2014 года — без возможности продления)

#### Полезная модель – отличия от изобретения

Объектоспособными результатами интеллектуальной деятельности, охраняемыми в качестве полезных моделей, могут быть только технические решения, относящиеся к устройствам. В отличие от изобретений, технические решения, относящиеся к способам не могут быть объектом полезной модели, также как и продукты, не попадающие под определение «устройство» (например, штаммы, вещества и системы).

Условия патентоспособности — промышленная применимость и новизна совокупности существенных признаков (отсутствие в уровне техники сведений об идентичном техническом решении). При определении соответствия полезной модели условию патентоспособности «новизна» несущественные признаки (то есть не влияющие на технический результат) игнорируются или обобщаются до степени, позволяющей признать их существенными.

В отличие от изобретений в уровень техники не включаются сведения об открытом применении идентичного технического решения за пределами РФ.

#### Промышленный образец

**Промышленный образец** - решение внешнего вида изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства. Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если по своим существенным признакам он является новым и оригинальным (статья 1352 ГК РФ).

К существенным признакам промышленного образца относятся признаки, определяющие эстетические особенности внешнего вида изделия, в частности форма, конфигурация, орнамент, сочетание цветов, линий, контуры изделия, текстура или фактура материала изделия.

Признаки, обусловленные исключительно технической функцией изделия, не являются охраняемыми признаками промышленного образца.

Промышленный образец является новым, если совокупность его существенных признаков, нашедших отражение на изображениях внешнего вида изделия, не известна из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета промышленного образца.

Промышленный образец является оригинальным, если его существенные признаки обусловлены творческим характером особенностей изделия, в частности если из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета промышленного образца, неизвестно решение внешнего вида изделия сходного назначения, производящее на информированного потребителя такое же общее впечатление, какое производит промышленный образец, нашедший отражение на изображениях внешнего вида изделия.

# Срок действия

Исключительное право на изобретение, полезную модель, промышленный образец и удостоверяющего это право патента исчисляется со дня подачи первоначальной заявки и составляет

для изобретений — 20 лет;

для полезных моделей — 10 лет;

для промышленных образцов — 5 лет.

(для селекционных достижений — 30 лет, для селекционных достижений по древесным породам и винограду этот срок составляет 35 лет)

Срок действия патента на **изобретение**, относящееся к **лекарственному средству**, пестициду или агрохимикату, для применения которых требуется получение в установленном законом порядке разрешения, **может быть продлён на срок до 5 лет**.

Срок действия патента на **промышленный образец** может быть продлён по заявлению патентообладателя **на 5 лет несколько раз**, но срок действия не составит более 20 лет.

#### Патент

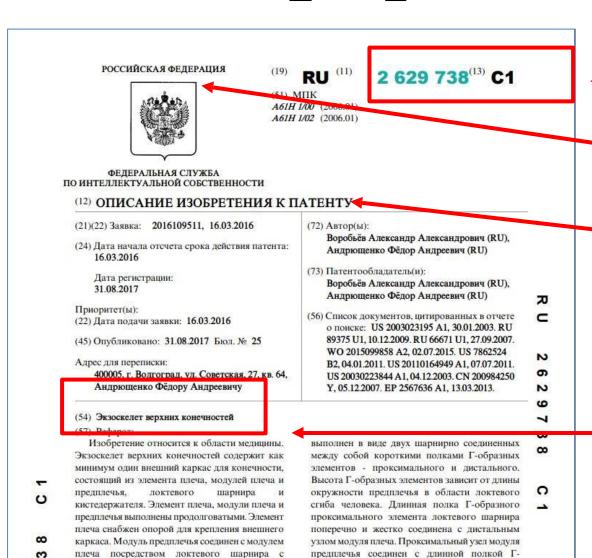
Правовая охрана, которую предоставляет патент, защищает **решение**, а не задачу.

Например, Джеймс Уатт, чтобы решить задачу преобразования возвратнопоступательного движения во вращательное и обойти патент на кривошипно-шатунный механизм, применил в своей первой модели паровой машины вместо кривошипа планетарную передачу.

Патент также не защищает саму по себе идею как таковую, а защищает только конкретное техническое решение, в котором воплощена идея.

# Структура патента на изобретение

библиографические данные; название; объекты описание изобретения; формула изобретения; чертежи; реферат



образного дистального элемента локтевого

шарнира с возможностью вращения вокруг оси,

возможностью перемещения в горизонтальной

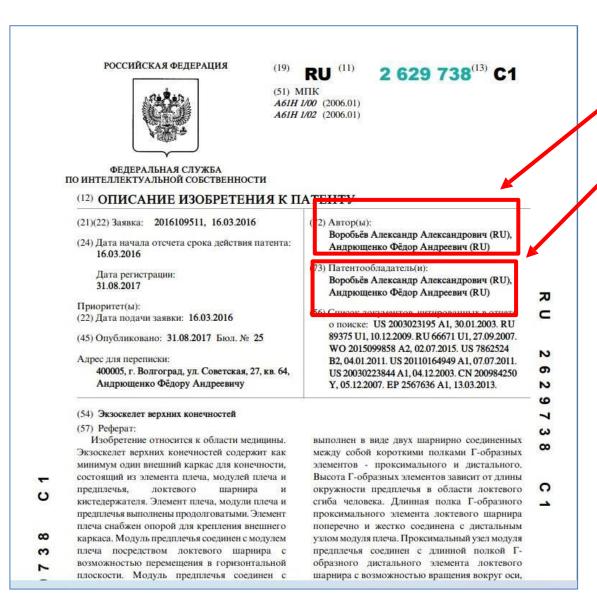
плоскости. Модуль предплечья соединен с

#### Номер патента

**.Название страны**, выдавшей патент.

конкретизация патента (изобретение, полезная модель, промышленный образец и т. д.).

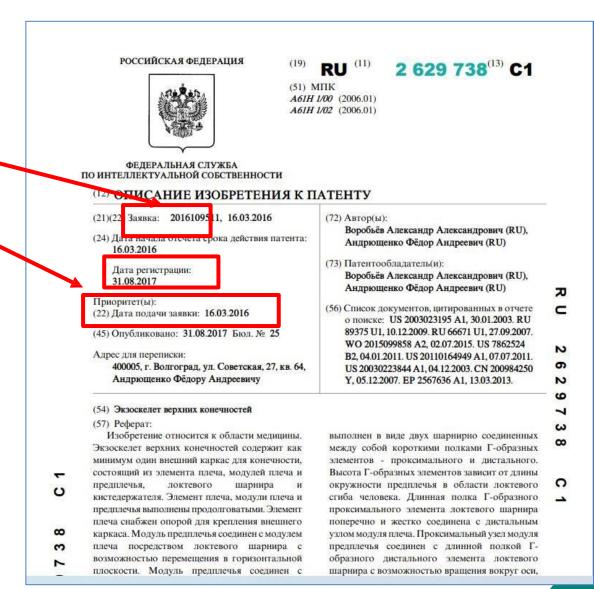
**Название** (изобретения, полезной модели, промышленного образца).



Автор (изобретения и т. д.) или соавторы (изобретения и т. д.) Патентообладатель (изобретения, полезной модели и т. д.) (юридическое лицо или физическое лицо) Совладельцами изобретения могут быть коллектив юридических лиц или коллектив физических лиц, или юридические лица совместно с физическими лицами).

#### Номер заявки.

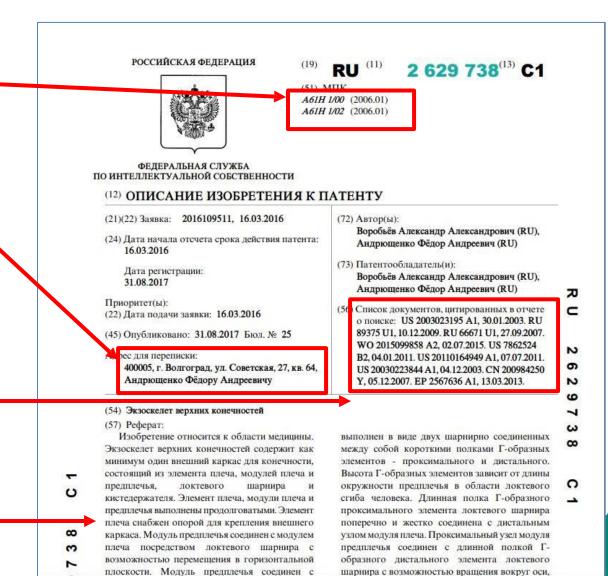
Приоритет (изобретения и т. д., **дата поступления заявки** в



Класс МПК (плюс класс национальной классификации). Адрес почтовый для переписки с патентовладельцем.

**Список документов, цитированных** в отчёте о поиске.

**Описание изобретения** с формулой изобретения или текст формулы изобретения.



### Формула изобретения

Назначение формулы изобретения (патентной формулы) — правовое. Для того, чтобы формула отвечала правовому значению, она должна описывать сущность изобретения, быть лаконичной, полной и определённой, а также отвечать требованию «единства изобретения».

С юридической точки зрения формула изобретения предназначается для определения объёма правовой охраны, предоставляемой патентом.

В формуле изобретения сформулированы все существенные признаки изобретения.

зубочелюстных аномалий и планирования ортодонтического лечения детей и взрослых.

Способ осуществляется следующим образом. При исследовании головы пальпаторно определяются морфометрические точки zy по наиболее выступающим кнаружи точкам скуловых дуг. Измеряется скуловой диаметр zy-zy.

Для одонтометрии используется штангенциркуль с заостренными ножками, позволяющий проводить измерения с точностью до 0,1 мм. Определяется сумма мезиодистальных размеров четырех верхних резцов.

Денто-фациальный индекс определяли как соотношение суммы мезиальнодистальных диаметров коронок четырех резцов верхней челюсти с шириной лица (скулового диаметра). В среднем у лиц с физиологической окклюзией этот показатель составлял от 22 до 25%.

Техническим результатом заявленного способа является разработка новой методики оценки размеров зубов человека по индивидуальным параметрам лица с

Стр.:

#### RU 2 402 265 C1

помощью денто-фациального индекса, показывающего соотношение между индивидуальными размерами зубов и шириной лица. Величина индекса 22-25% свидетельствует о нормодонтизме.

Таким образом, предложенный способ оценки размеров зубов человека может быть использован на этапе диагностики зубочелюстных аномалий при составлении плана ортодонтического лечения.

#### Формула изобретения

Способ оценки размеров зубов человека по индивидуальным морфометрическим параметрам лица, отличающийся тем, что рассчитывают дентофациальный индекс отношение суммы мезиально-дистальных размеров коронок четырех резцов верхней челюсти к скуловому диаметру лица, учитывая, что в норме этот показатель составляет 22-25%.

20

## Описание изобретения

**Описание** должно раскрывать изобретение с полнотой, достаточной для осуществления.

То есть специалист в данной области техники на основании описания должен иметь достаточно информации для реализации изобретения.

#### Роспатент

Официальный Интернет-сайт Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент): <a href="https://rospatent.gov.ru">https://rospatent.gov.ru</a>

#### Электронные сервисы Роспатента

#### 1. Официальные публикации

Официальные бюллетени Роспатента по объектам интеллектуальной собственности публикуются на портале ФИПС.

#### Роспатент

#### Электронные сервисы Роспатента

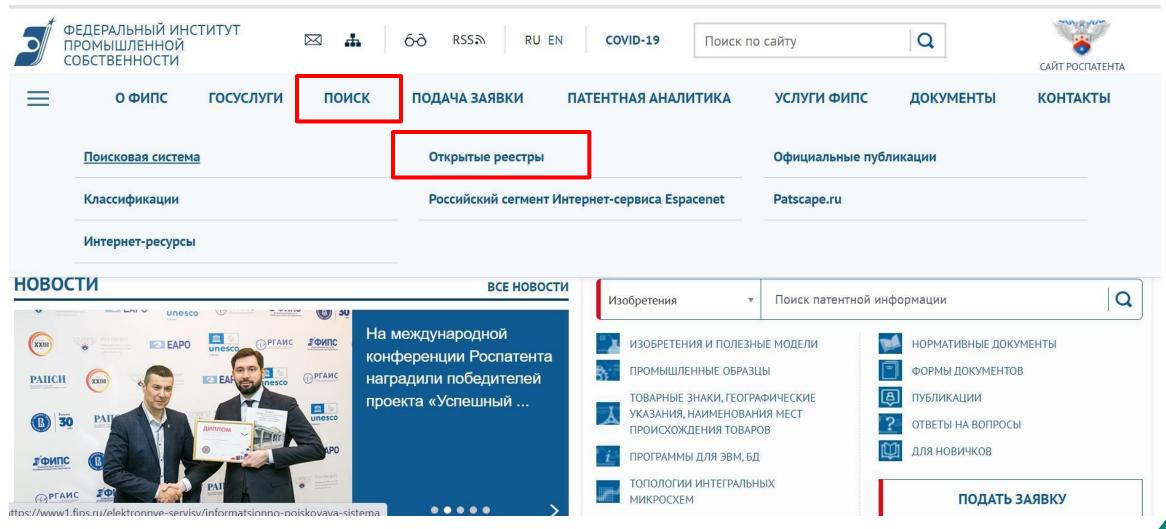
#### 2. Открытые реестры

структурированный список документов по номеру регистрации или заявки по определенному объекту промышленной собственности

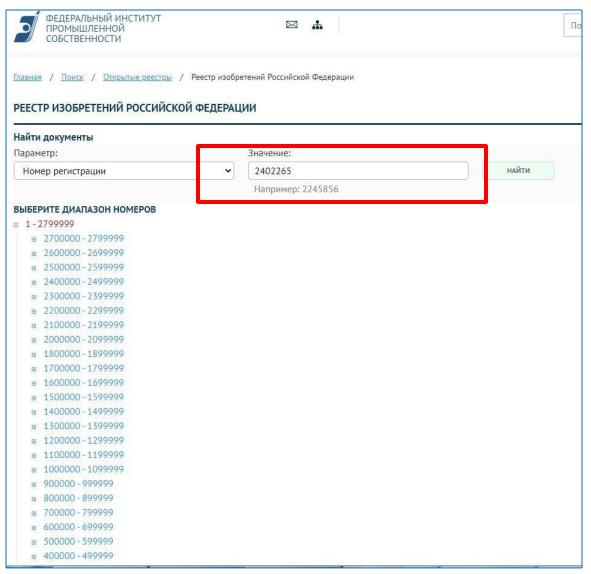
просмотр официальной публикации в формате PDF, идентичной публикации в официальных бюллетенях Роспатента.

для отображения информации об изобретениях используется "унифицированный шаблон патентных документов".

# 3. Информационно-поисковая система ФИПС https://www1.fips.ru/



#### Роспатент. Открытые реестры





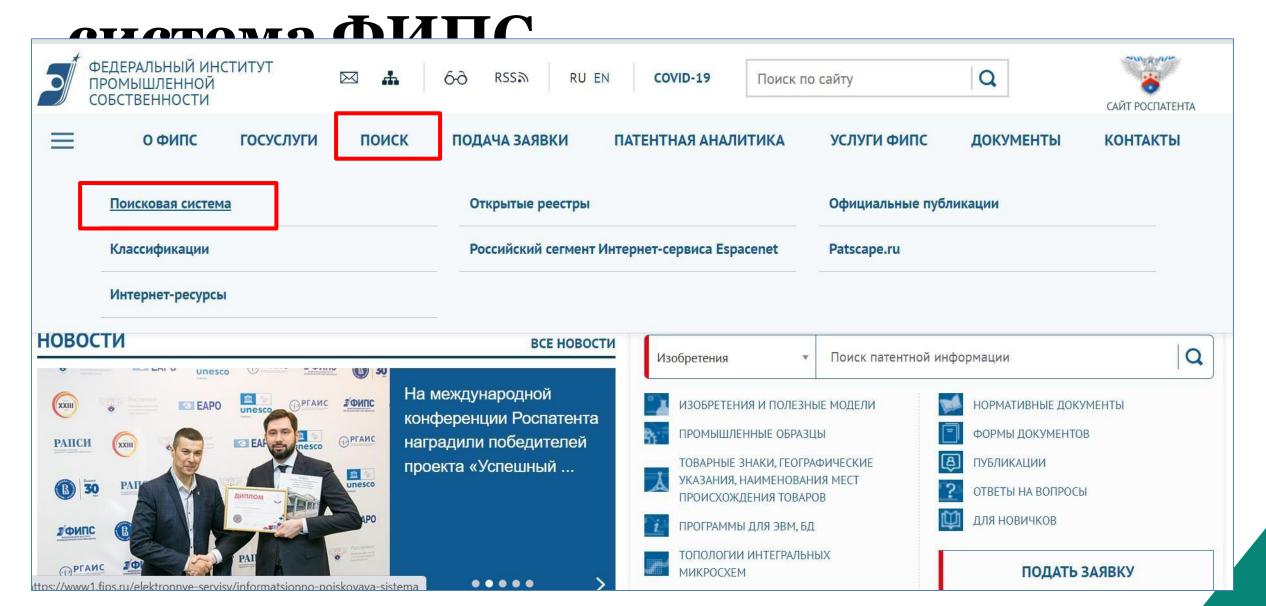
### Роспатент

### Электронные сервисы Роспатента

### 3. Информационно-поисковая система ФИПС

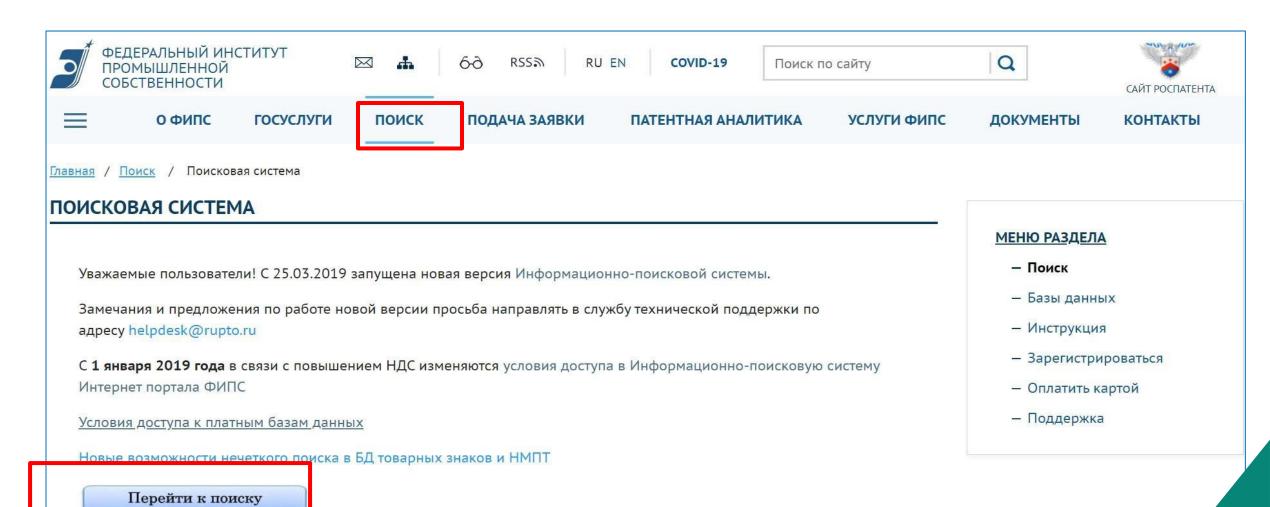
Многокритериальный поиск по изобретениям, рефератам патентных документов на русском и английском языках, перспективным изобретениям, полезным моделям, товарным знакам, промышленным образцам, классификаторам и документам из официальных бюллетеней за последний месяц.

## 3. Информационно-поисковая



## 3. Информационно-поисковая система ФИПС

www.rips.ru/ejektronnye-servisy/informatsionno-poiskovava-sistema/usloviva-dostupa-k-platnym-bazam-dannykh.php



## 3. Выбор базы данных для

	ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУ <b>ПОИЕКЗ</b> ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ
Главная	/ <u>Поиск</u> / <u>Поисковая система</u> / Выбор БД для поиска

Q Поиск по сайту



ВЫБОР БД ДЛЯ ПОИСКА ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА Для выбора базы данных щелкнуть в квадратике слева от ее названия (поставить галочку). Для отмены выбора убрать галочку из квадратика. Поиск осуществляется только по выбранным БД в одной группе – при выборе БД в разных группах, поиск будет производиться по последней открытой группе. — Выбор БД для поиска — Поиск ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ РФ (РУС.) Найденные документы ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ РФ (АНГ.) Документ Настройки МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ^ — Скачать инструкцию РОССИЙСКИЕ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ 1 — Войти МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ТОВАРОВ И УСЛУГ 1 РОССИЙСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ, БД И ТИМС

#### контакты:

Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993, РФ E-mail: fips@rupto.ru

Тел.: +7 (499) 240-6015, факс: +7 (495) 531-6318

#### ВРЕМЯ РАБОТЫ:

Режим рабочего времени ФИПС: Понедельник - Четверг: 9:30 - 18:15 Пятница: 9:30 - 17:00 Суббота, воскресенье, нерабочие и праздничные дни – выходные дни.

Режим работы окон приема документов: Понедельник - Четверг: 9:00 - 17:45 Пятница: 9:00 - 16:30 Без перерыва на обед

#### мы в соцсетях:



© 2009 - 2019 ФИПС Новости Документы Вакансии Глоссарий Ссылки Ответы на вопросы О сайте Карта сайта Как проехать Сообщить о ошибке

## 3. Выбор базы данных для



### федеральный институт ПОИСКа

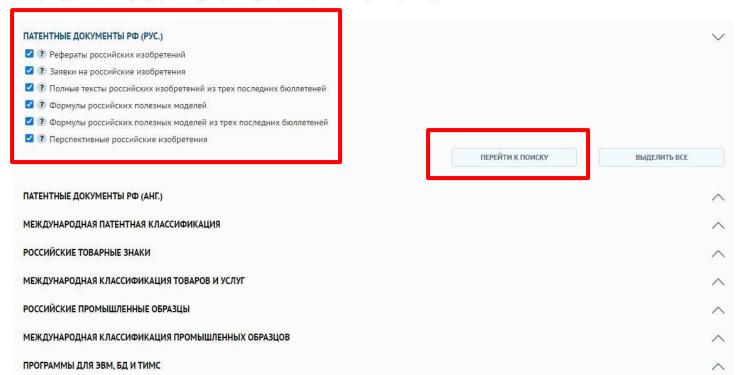




Главная / Поиск / Поисковая система / Выбор БД для поиска

#### ВЫБОР БД ДЛЯ ПОИСКА

Для выбора базы данных щелкнуть в квадратике слева от ее названия (поставить галочку). Для отмены выбора убрать галочку из квадратика. Поиск осуществляется только по выбранным БД в одной группе – при выборе БД в разных группах, поиск будет производиться по последней открытой группе.

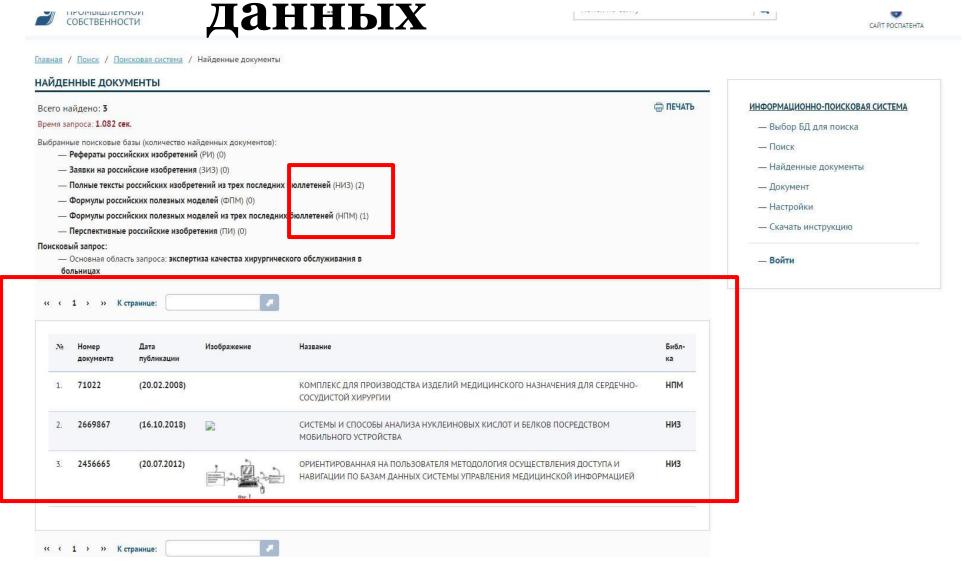


— B	ыбор БД для поиска
— П	оиск
— H	айденные документы
— Д	окумент
_ H	астройки
_ C	качать инструкцию

## 3. Поисковый

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ	Sall DOC	Поиск по сайту	Q	САЙТ РОСПАТЕНТА
Главная / Поиск / Поисковая система ПОИСК	/ Поиск			
Основная область запроса: ?	экспертиза качества хирургического обслуживания в больницах	поиск очистить	<ul> <li>ИНФОРМАЦИОННО-ПОИС</li> <li>Выбор БД для пои</li> <li>Поиск</li> <li>Найденные докуме</li> </ul>	ска
(54) Название ? (11) Номер документа ?			— Паиденные докуме  — Документ  — Настройки	ATO.
(45) Опубликовано ?			— Скачать инструкци	ю
(51) MПK ?			— Войти	
(71) Заявитель(и) ?			— воити	
(72) Автор(ы) ?				
(73) Патентообладатель(и) ?				
(43) Дата публикации заявки ?				
(74) Патентный поверенный ?				
(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на национальной фазе (?)				
(86) Дата заявки РСТ ?				
(86) Номер заявки РСТ ?				
(98) Адрес для переписки ?				
(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске ?				
(13) Код вида документа ?				

## 3. Поиск по базам



## 3. Поиск по базам

СОБСТВЕННОСТИ	⊠ 📥 RU EN	
<u>Главная / Поиск</u> / <u>Поисковая система</u> / <u>Докумен</u>	нт	
ДОКУМЕНТ		
HOW THE STATE OF T		
« <b>1</b> 2 3 4 5 4000 > » Пе	ерейти к документу:	
российская федерация	(19) <b>RU</b> (11) <b>2 140 211</b> (13) <b>C1</b>	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА		
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕНЕ ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ	ности,	
(51) MIIK		
A61B 17/00 (1995.01)		
A61B 17/12 (1995.01)		
A61B 17/12 (1995.01)	ия к патенту	
A61B 17/12 (1995.01) (12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл	педнее изменение статуса: 02.07.2021)	
A61B 17/12 (1995.01) (12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл		
A61B 17/12 (1995.01) (12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл	теднее изменение статуса: 02.07.2021) 9.10.2000 по 28.10.2001. Патент перешел в общественное достояние.  (71) Заявитель(и):	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2: (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199	16днее изменение статуса: 02.07.2021) 19.10.2000 по 28.10.2001. Патент перешеп в общественное достояние. (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЬ Статус:не действует (посл Пошлина; учтена за 3 год с 2;	19.10.2000 по 28.10.2001. Патент перешеп в общественное достояние.  98 (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2: (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199 (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998	16днее изменение статуса: 02.07.2021) 19.10.2000 по 28.10.2001. Патент перешеп в общественное достояние. (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус: не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2: (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199 (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998 (45) Опубликовано: 27.10.1999	10.2000 по 28.10.2001. Патент перешеп в общественное достояние.  (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2:  (21)(22) Залвка: 98119663/14, 28.10.199  (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998  (45) Опубликовано: 27.10.1999  (56) Список документов, цитированны	19.10.2000 по 28.10.2001. Патент перешеп в общественное достояние.  (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы):	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус: не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2: (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199 (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998 (45) Опубликовано: 27.10.1999	19. 10. 2000 по 28. 10. 2001. Патент перешел в общественное достояние.  (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы): Иванов А.В., Киргинцев А.Г.,	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл Пошлина:учтена за 3 год с 2:  (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199  (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998  (45) Опубликовано: 27.10.1999  (56) Список документов, цитированны поиске: Альтман Э.И. и др. Врем	19. 10. 2000 по 28.10. 2001. Патент перешел в общественное достояние.  (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования Министерства эдравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы): Иванов А.В., Киргинцев А.Г.,	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус:не действует (посл Пошлина:учтена за 3 год с 2: (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199 (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998 (45) Опубликовано: 27.10.1999 (56) Список документов, цитированны поиске: Альтман Э.И. и др. Врем окклюзия бронхов при легочных кровотечениях. Грудная хирурга	19. 10. 2000 по 28. 10. 2001. Патент перешеп в общественное достояние.  (71) Заявитель(и): Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы): Иванов А.В., Киргинцев А.Г., Кузнецов Л.А., Свистунов Б.Д.  (73) Патентообладатель(и):	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус-не действует (посл Пошлина:учтена за 3 год с 2:  (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199  (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998  (45) Опубликовано: 27.10.1999  (56) Список документов, цитированны поиске: Альтман Э.И. и др. Врем окклюзия бронков при легочных кровотечениях. Грудная хирурги 2, с.63 - 64.  Адрес для переписки: 123836, Москва, ул.Баррикадная	19. 10. 2000 по 28. 10. 2001. Патент перешеп в общественное достояние.  (71) Заявитель(и):    Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы):    Иванов А.В.,    Киргинцев А.Г.,    Кузнецов Л.А.,    Свистунов Б.Д.  (73) Патентообладатель(и):    Российская медицинская академия	
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНЕ Статус не действует (посл Пошлина: учтена за 3 год с 2:  (21)(22) Заявка: 98119663/14, 28.10.199  (24) Дата начала отсчета срока действи 28.10.1998  (45) Опубликовано: 27.10.1999  (56) Список документов, цитированны поиске: Альтман Э.И. и др. Врем окклюзия броихов при легочных кровотечениях. Трудная хирурги 2, с.63 - 64.  Адрес для переписки:	19. 10. 2000 по 28. 10. 2001. Патент перешеп в общественное достояние.  (71) Заявитель(и):    Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации  (72) Автор(ы):    Иванов А.В.,    Киргинцев А.Г.,    Кузнецов Л.А.,    Свистунов Б.Д.  (73) Патентообладатель(и):    Российская медицинская академия	

### Роспатент

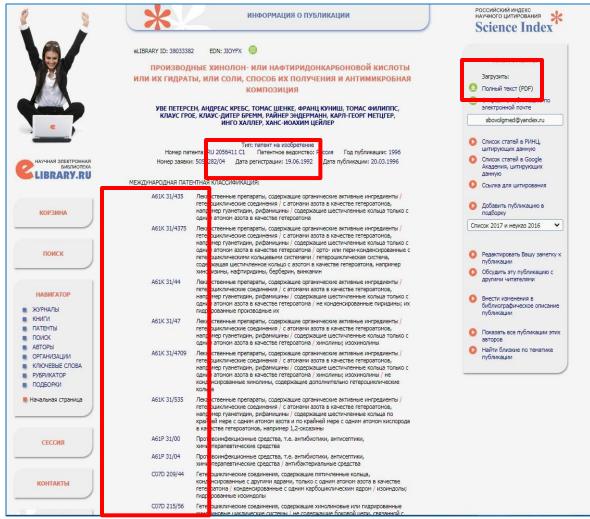
### Электронные сервисы Роспатента

### 4. Международные классификации

Официальные тексты международных классификаций (МПК, МКТУ, МКПО) на русском языке

## Патенты в РИНЦ

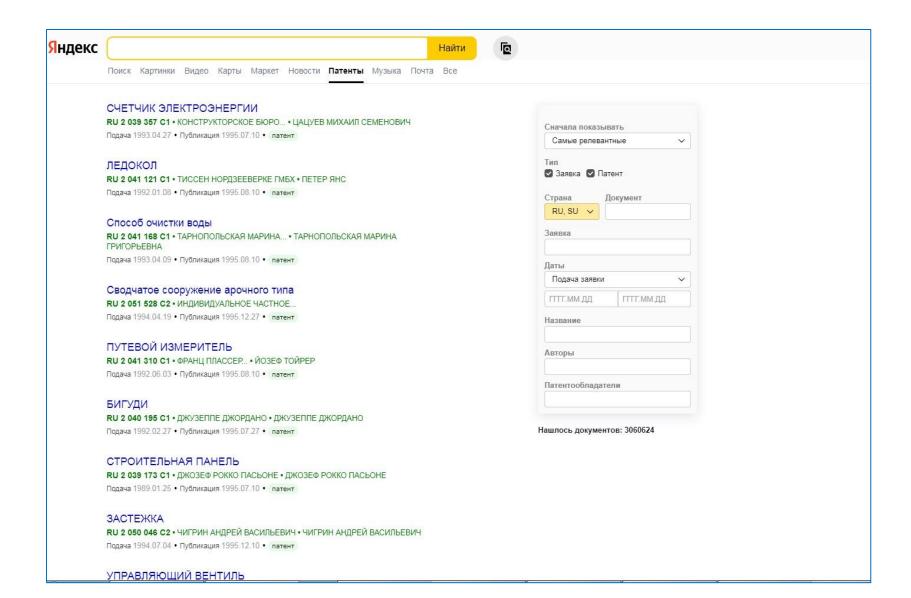




## Патенты в РИНЦ



### Яндекс патенты



### **EPO - European Patent Office**

Координируется Европейским патентным ведомством совместно с государствами - членами Европейской патентной организации: США, России, Франции, Японии и др. 45 миллионов документов по 71 стране или организации, уникальная система классификации, разработанная и поддерживаемая ЕПВ, - ECLA.

Поиск:

**Quick Search** - для экспресс-поиска по словам из названия или реферата, по автору и фирме-заявителю

**Advanced Search** - для поиска по полному описанию патента (названию, реферату, автору, фирме-патентовладельцу, номеру патента и заявки, классу международной и национальной классификации);

Number Search для поиска по номеру патента Classification Search для определения класса международной патентной классификации.

http://worldwide.espacenet.com/

В левой части Главной

страницы

http://ep.espacenet.com/

находятся поисковые бланки.

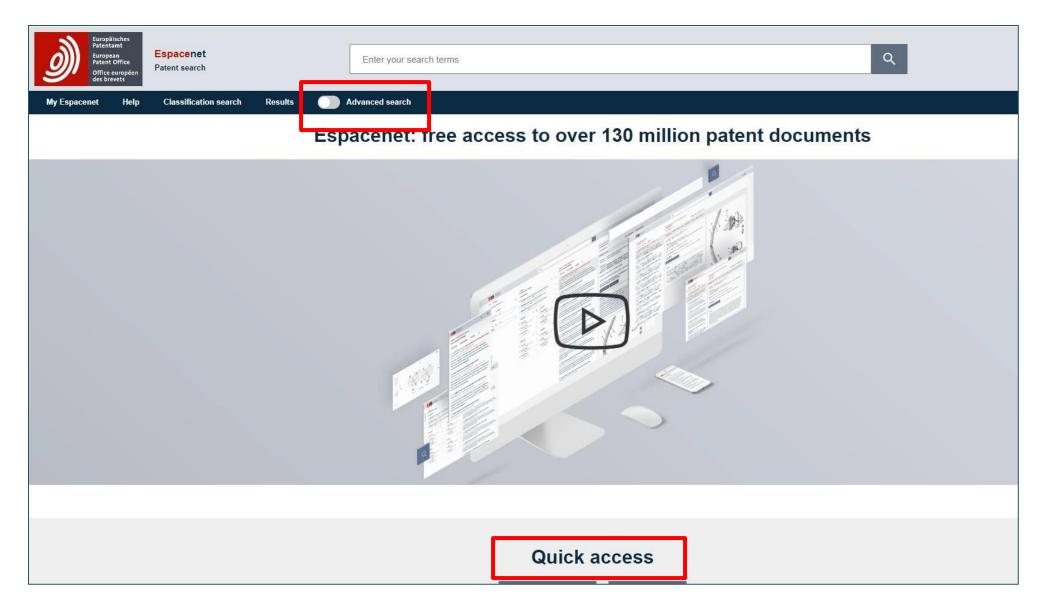
Для гостевого доступа:

Username: guest,

Password: guest

http://www.european-patentoffice.org/online/index.htm

## **Espacenet**



## **Espacenet**

бесплатная база, доступ к порядка 1.7 миллиона международных заявок, содержит документы с 1978 года гибкие поисковые возможности

неограниченное число ключевых слов

поиск по библиографии

использование логических операторов (AND, OR, ANDNOT)

полнотекстовый поиск по описанию и формуле

Все заявки РСТ, описания, заголовки, пояснительные тексты

Есть простой поиск, полный, можно выбирать страны, искать по полным текстам, заголовкам, есть структурированный поиск

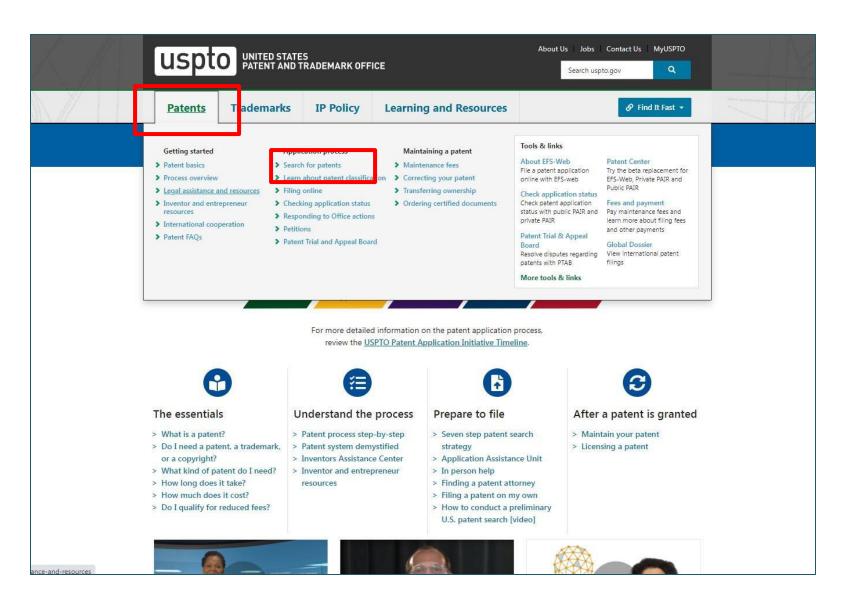
Есть поиск по кодам полей - это самый мощный поиск.

Ключевое слово можно переводить сразу на пять языков и проводить поиск сразу и по синонимам.

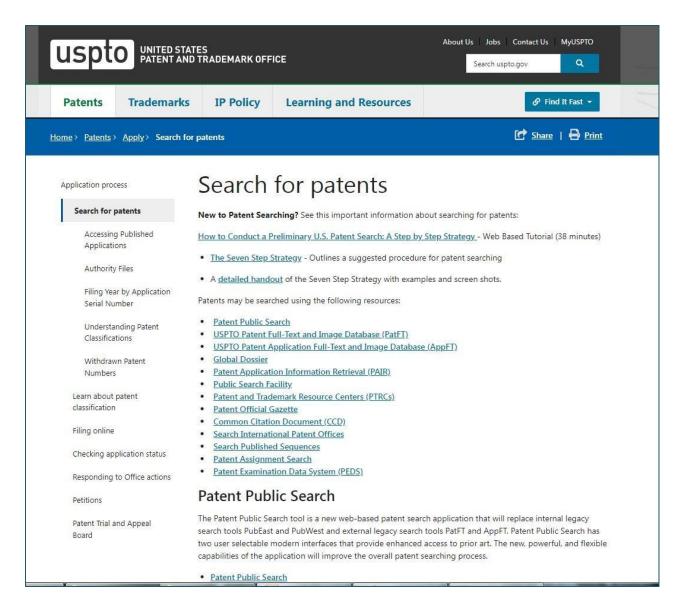
Кроме английского ищет на французском, испанском и даже на японском! И ищет максимально. Выдает хороший анализ результатов, группирует по странам, МПК, датам, др., можно диаграмму заказать.

US Patent and Trademark Office (USPTO). USPTO Web Patent Database					
USPTO - Бюро Патентов и Торговых марок США.	http://www.uspto.gov/				
База данных охватывает патенты США. Систематизация – в					
соответствии с системой патентной классификации США.					
Полные тексты и рисунки патентов США, начиная с 1976 г.					
Бесплатный поиск и доступ к полному тексту.					
Поиск - по номеру патента, ключевым словам названия и					
реферата, фамилии и другим полям. Полнотекстовый поиск –					
по некоторым частям подборки					
На Главной странице сайта размещены гиперссылки к трем	https://www.uspto.gov/patents-				
поисковым бланкам. Поисковое задание – в одном из трех	application-process/search-				
бланков	patents				
Quick Search – для простых заданий поиска	pacones				
Advanced Search – для заданий любой степени сложности					
Patent Number Search для поиска по регистрационному					
номеру патента					

## US Patent and Trademark Office



## US Patent and Trademark Office



Patent Public Search

#### USPTO Patent Full-Text and Image Database (PatFT)

Inventors are encouraged to search the USPTO's patent database to see if a patent has already been filed or granted that is similar to your patent. Patents may be searched in the USPTO Patent Full-Text and Image Database (PatFT). The USPTO houses full text for patents issued from 1976 to the present and PDF images for all patents from 1790 to the present.

#### Searching Full Text Patents (Since 1976)

Customize a search on all or a selected group of elements (fields) of a patent.

- · Ouick Search
- Advanced Search
- · Patent Number Search

#### Searching PDF Image Patents (Since 1790)

Searches are limited to patent numbers and/or classification codes for pre-1976 patents.

- View Patent Full-Page Images
- · How to View Patent Images

### USPTO Patent Application Full-Text and Image Database (AppFT)

Search for Full-Text and Image versions of patent applications. Customize searches on all fields of a patent application in the AppFT for Full-Text searches.

- Quick Search
- Advanced Search
- Publication Number Search

Searches are limited to patent numbers and/or classification codes for Full-Page images.

View Publication Full-Page Images

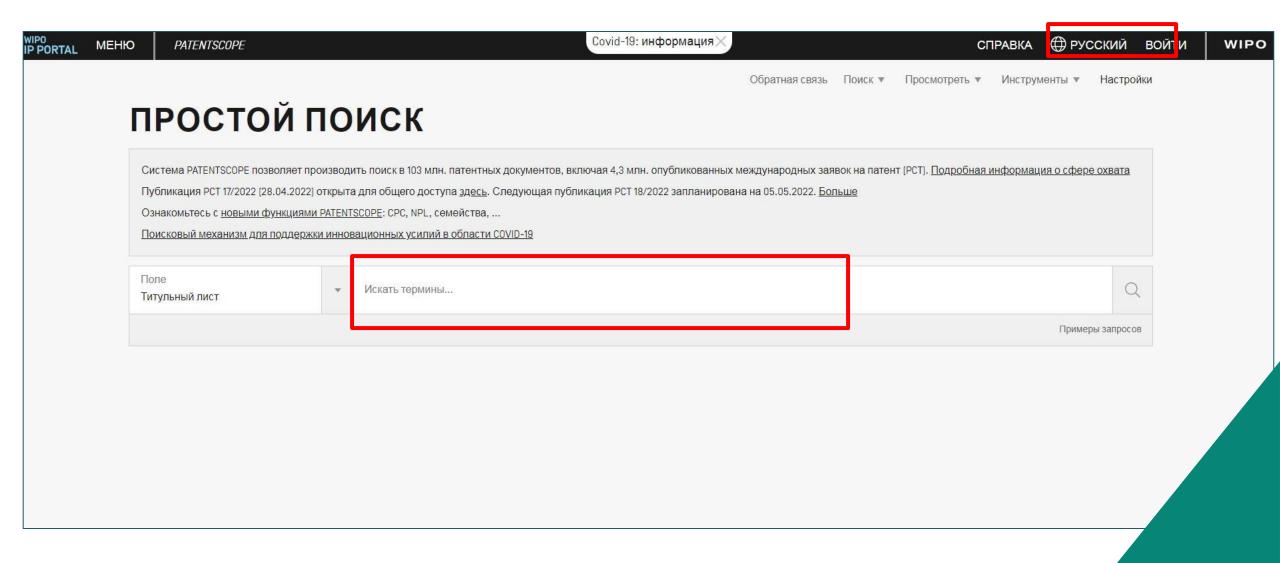
#### Global Dossier

<u>Global Dossier</u> is a set of business services aimed at modernizing the global patent system and delivering benefits to all stakeholders through a <u>single portal/user interface</u>. Through this secure service, users have access to the file histories of related applications from participating IP Offices, which currently include the IP5

By using this service, users can see the patent family for a specific application, containing all related applications

World Intellectual Property Organization (WIPO)						
Цифровая библиотека интеллектуальной собственности	https://patentscope.wipo.int/					
Всемирной организации интеллектуальной собственности						
(ВОИС) - доступ к патентной документации и к описаниям						
изобретений.						
Поиск по национальным патентным фондам и фондам РСТ						
(Patent Cooperation Treaty - международная патентная						
система).						
Работает на нескольких языках в т.ч. и на русском.						
DEPATISnet						
DEPATISnet - это услуга, предоставляемая Германским	http://depatisnet.dpma.de/					
ведомством по патентам и товарным знакам, которая дает						
доступ к патентам промышленно развитых стран с						
использованием различных возможностей поиска.						

## World Intellectual Property Organization (WIPO)



### **DEPATISnet**



GLISH HII

HILFE FEEDBACK

**DEPATISnet** 

Recherche \*

IPC

Service \*

Namen/Nummern/Suchbegriffe



#### DEPATISnet - Datenbank zu Patentveröffentlichungen aus aller Welt

**DEPATISnet** ist die Datenbank des Deutschen Patent- und Markenamtes für Online-Recherchen zu Patentveröffentlichungen aus aller Welt. Sie nutzen darin das amtsinterne elektronische Dokumentenarchiv DEPATIS (Deutsches Patentinformationssystem).

#### Wählen Sie einen Recherchemodus

Basi

Verwenden Sie die Basisrecherche, wenn Sie noch keine oder sehr wenig Erfahrung mit der Recherche im DEPATISnet haben. Die Suchmaske ist leicht und intuitiv zu bedienen.

Erweitert

Der Modus Erweitert ermöglicht eine Recherche in verschiedenen Recherchefeldern und eine individuelle Verknüpfung der ausgewählten Felder.

Experte

Die Verwendung des Expertenmodus empfiehlt sich, wenn Sie bereits Erfahrung mit der Patent-Recherche haben. Hier können Sie auch komplexere Suchanfragen formulieren.

Ikofax

Der Ikofaxmodus eignet sich für Profis in den Gebieten der Ikofax-Syntax und des DEPATIS-Datenbank-Systems.

Patentfamilie

Über die Dokumentennummer können Sie die Mitglieder der Patentfamilie ermitteln (auch in jeder Trefferliste möglich).

PIZ-Unterstützung



#### Ansprechpartner

Datenbanken und Recherchetechniken

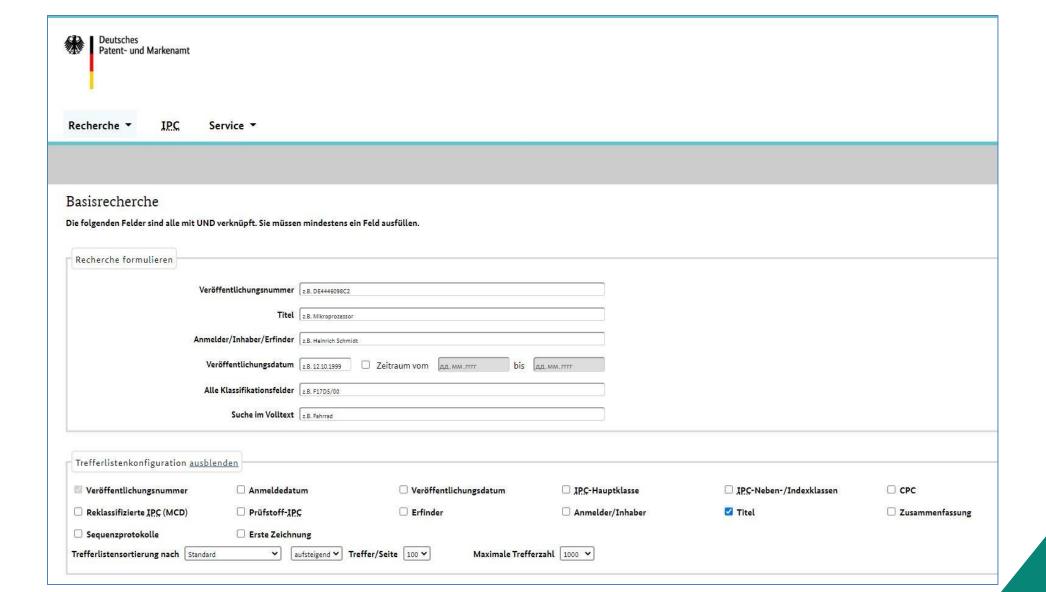
- E-Mail: datenbanken@dpma.de
- Telefon: (089) 2195 3435

Auskunftsstelle bei Anfragen zu Patenten und Gebrauchsmustern

- E-Mail: info@dpma.de
- Telefon: (089) 2195 1000
- · Webseiten Deutsches Patent- und Markenamt: www.dpma.de

Workshops zur Recherche in DEPATISnet

### **DEPATISnet**

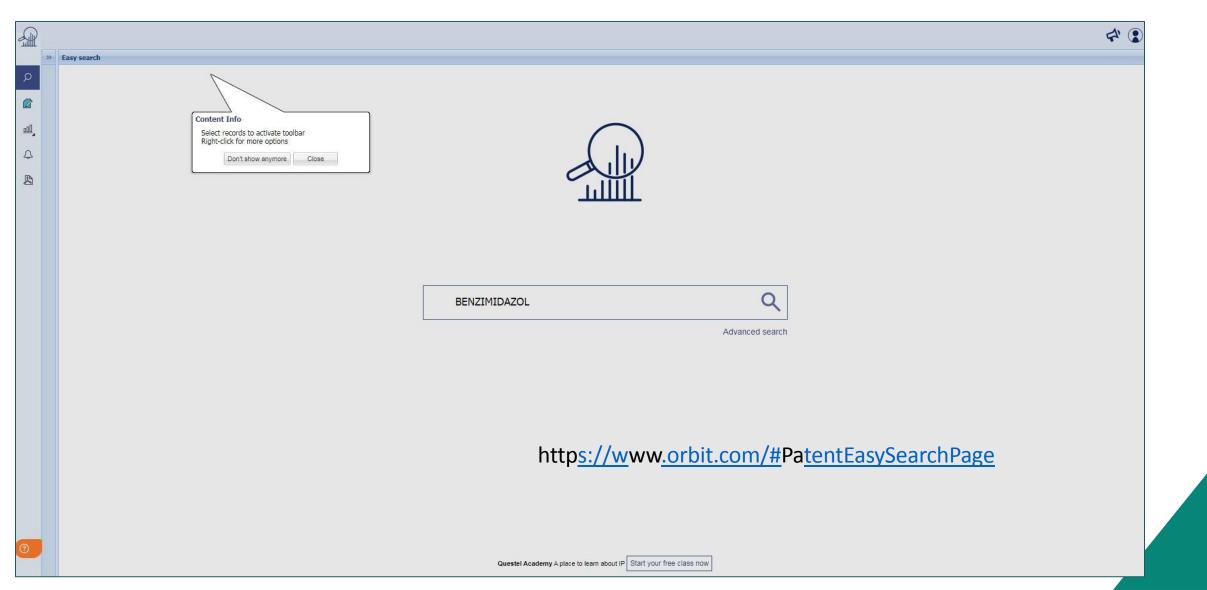


БАЗА ДАННЫХ QUESTEL – ORBIT					
Патентные базы данных компании Questel:	http://www.orbit.com/				
-крупнейший в мире патентный фонд, содержащий свыше 60					
миллионов документов 95 стран и Международных	Инструкция по использованию:				
Патентных ведомств;	инструкции по использованию.				
- оригиналы патентных документов практически всех стран;					
-документы на промышленные образцы, полезные модели и	http://mgsu.ru/science/NIssled i				
товарные знаки;	_innovac_deyat/UNP/naukometr				
-рефераты на английском языке патентных документов	iya/Questel_Orbit.pdf)				
наиболее патентуемых стран;					
- полные тексты патентных документов США, Франции,					
Германии, Великобритании, Бельгии, Швейцарии, Австрии,					
Китая, Японии, Индии, России и др., а также заявки и патенты					
Международного и Европейского патентных ведомств;					

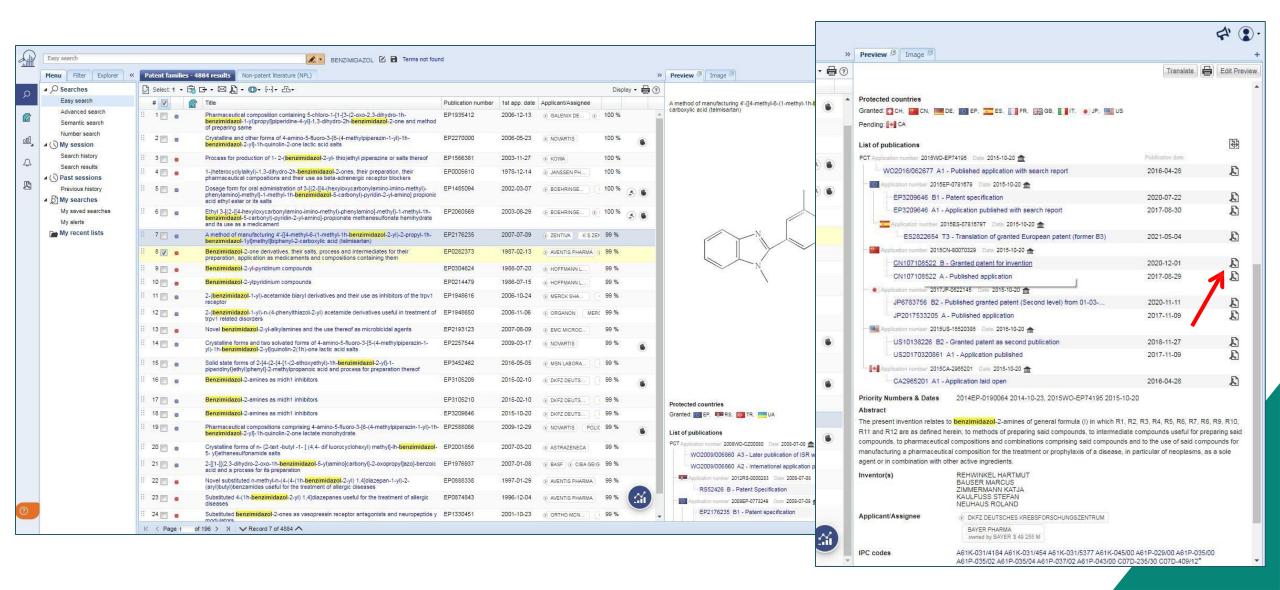
БАЗА ДАННЫХ QUESTEL –	ORBIT
Компания Questel создана в 1975 г. как	http://www.orbit.com/
подразделение France Telecom и свыше 30 лет	
является международным информационным	Инструкция по использованию:
лидером. Она предоставляет доступ к базам	http://mgsu.ru/science/NIssled i
данных, содержащим информацию об	_innovac_deyat/UNP/naukometr
интеллектуальной собственности.	iya/Questel_Orbit.pdf)
Лучшая информационная служба в мире,	
гарантирующая максимальную полноту и	
надежность исследований патентной	
документации. Глубина доступного архива с	
1880 г.	

БАЗА ДАННЫХ QUESTEL –	ORBIT
Максимально полная информация о родственных патентах (patent family = патенты аналоги), включая их юридический	http://www.orbit.com/
статус Возможность автоматического перевода найденных документов на любой из 30 языков мира, включая русский,	Инструкция по использованию:
английский, французский, немецкий, австрийский, испанский, итальянский, арабский, японский, китайский, индийский и др.	http://mgsu.ru/science/NIssled i _innovac_deyat/UNP/naukometr iya/Questel_Orbit.pdf)
Поиск в базах данных Questel – в поисковой системе Orbit. Семантический анализ патентных документов: суть и формулу изобретения, преимущества данного патента и слабые стороны предыдущих.	
Статистический анализ патентной активности компаний по годам и классификационным рубрикам, стратегические рынки компаний и партнеров по совместным разработкам	

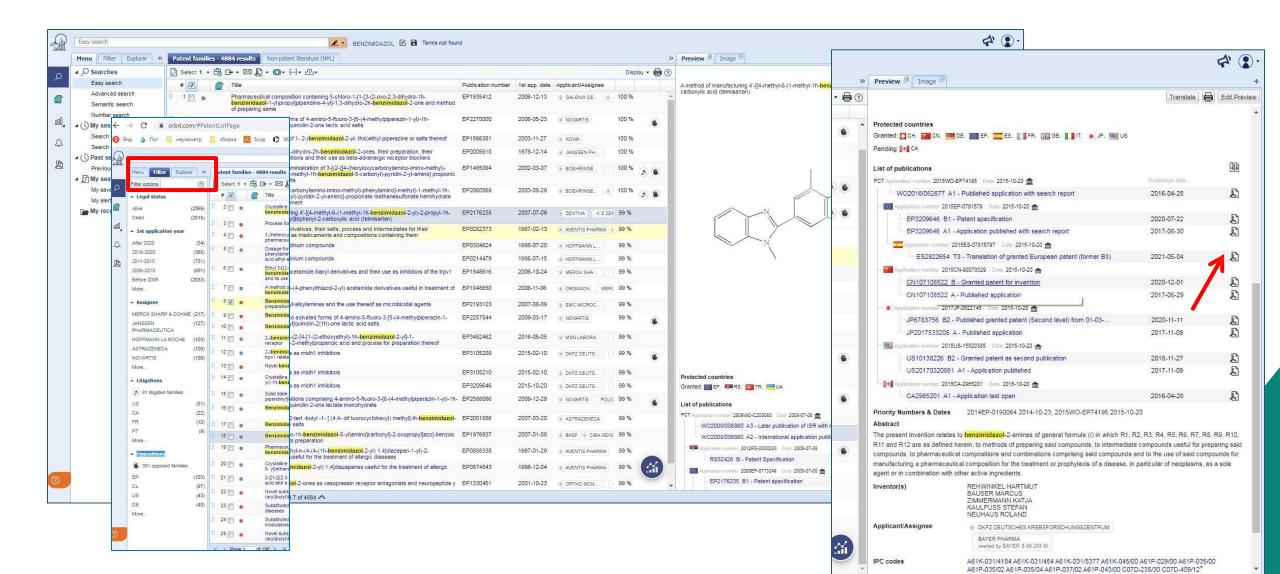
### **QUESTEL**



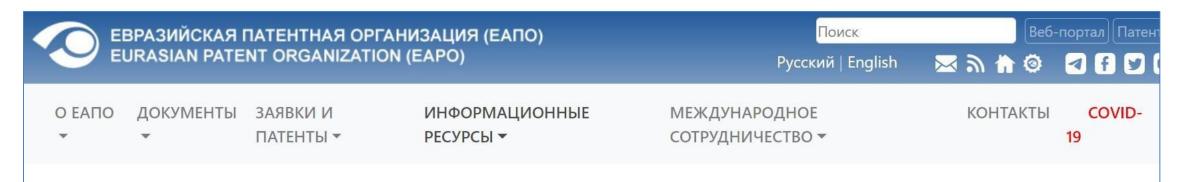
### **QUESTEL**



### **QUESTEL**



## Евразийская патентная организация



Главная задача Евразийской патентной организации - предоставление правовой охраны изобретениям и промышленным образцам на основе единого евразийского патента

https://www.eapo.org/ru/



С 1 мая 2022 года Евразийское патентное ведомство выдает евразийские патенты в электронном виде

Новости и пресс-релизы



Евразийское патентное ведомство Евразийской патентной организации объявляет конкурс на замещение вакантных



## Евразийская патентная организация

### Евразийский сервер публикаций Список патентов небольшой: Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Грузии, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Украины, Республики Беларусь и Республики Таджикистан. Есть унифицированная система подачи заявок Справочная информация, доступ к документам Информация по уплате пошлин, формы заявлений Есть поиск по реестру евразийских патентов База данных европейских поверенных

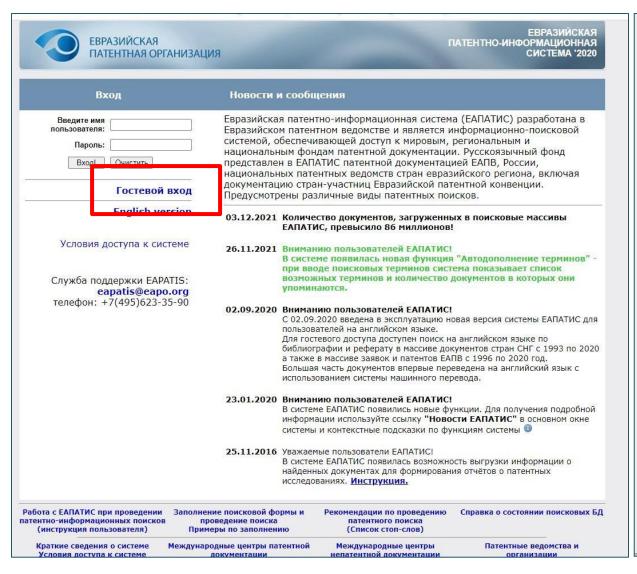
https://www.eapo.org/ru/



# Евразийская патентно-информационная система (ЕАПАТИС)

Евразийская патентно-информационная	система (ЕАПАТИС)
разработана в Евразийском патентном ведомстве,	http://www.eapatis.com/
информационно-поисковая система, обеспечивает	
доступ к мировым, региональным и национальным	
фондам патентной документации по странам - членам	
ΕΑΠΟ.	
Русскоязычный фонд представлен патентной	
документацией ЕАПВ, России, национальных патентных	
ведомств стран евразийского региона, (+документация	
стран-участниц Евразийской патентной конвенции).	
Различные виды патентных поисков.	
Одна из крупнейших баз данных по патентам.	
12 национальных патентных организации	
40 баз данных	
35 миллионов описаний	

### Евразийская патентно-информационная система (ЕАПАТИС)



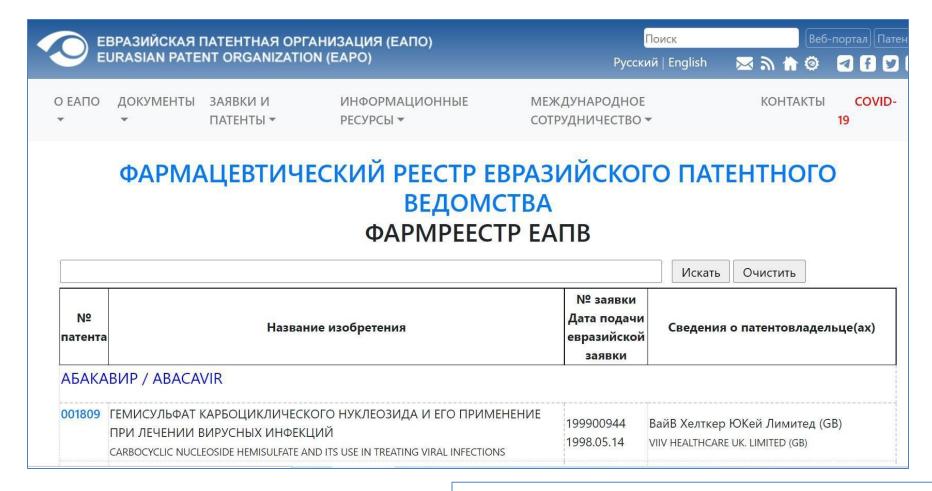
ользователь: guest , Сессия:	New session at 202	2.04.29 14:14	Y	7	7		Новости ЕАПАТ
энструктор запросов	Поиск	По номеру	История	запросов Ре	зультаты поиска	Документы	Подборки
		Π	юиск по ре	квизитам			
		0	использо	вать AND для тері	минов в строке		
[DP] Дата публикаци	4	¥ [1082	*-20220429]				
[PN] Номер патентно	го документа	•]					
[IC] Индексы МПК		•]	96   8901				
[NM] Заявители/Пате	нтообладатели/	Авторы 🗸	G11C017*     G11C017*     G11C017*	E21B007/28  S\\PA   Evans\\IN			
[WO] Международна	я заявка/публика		10/000720   W	01998/028427   EPS	06/02419*		
[KW] Ключевые слов	a	~	Ta Humano munu	дилметокси + уксус	-uae"		
				Іерейти к поиску			
		Пои	іск по клас	сификатору			
Международная п	атентная класси	фикация (МПК 2022	2)		Совместная пат	ентная классифи	кация (СПК)
3апрос:					Иск	ать в тексте МПК	Очистить
<b>Инструкция пользовател</b>	я (PDF) Запо	лнение поисковой проведение поис			по проведению эго поиска		о состоянии овых БД
-							

## Евразийская патентная организация

ЕВРАЗИЙСКАЯ ПА	Поиск	
EURASIAN PATENT	ORGANIZATION (EAPO)	Русский   English 🔀 🔊 🏠 🕏
	Евразийский сервер г	тубликаций <b>с</b>
Поиск		
(11) Номер евразийского патента:	3144   000123   010649   201170001	201070056
(21) Номер евразийской заявки:	199600011   201070056   201100184	
(51) Индексы МПК:	* A01B079/02   F41H   C07D307	
(43)(45) Дата публикации:	Любая 🗸	
Номер бюллетеня:	2011-02   1998-06	
	□ Отметить все / Снять отметки	
	🗆 🗚 Евразийские заявки на изобретения, опубликов	ванные с отчетом о патентном поиске
	🗆 🗚 Евразийские заявки на изобретения, опубликов	занные без отчета о патентном поиске
	🗆 🗚 Отчеты о патентном поиске по ранее опублико	ванным евразийским заявкам
	🗆 🗚 Переиздание описаний изобретений (титульны	х листов) к евразийским заявкам
	(внесенные исправления)	
	🗆 А9 Переиздание описаний изобретений к евразий	ским заявкам

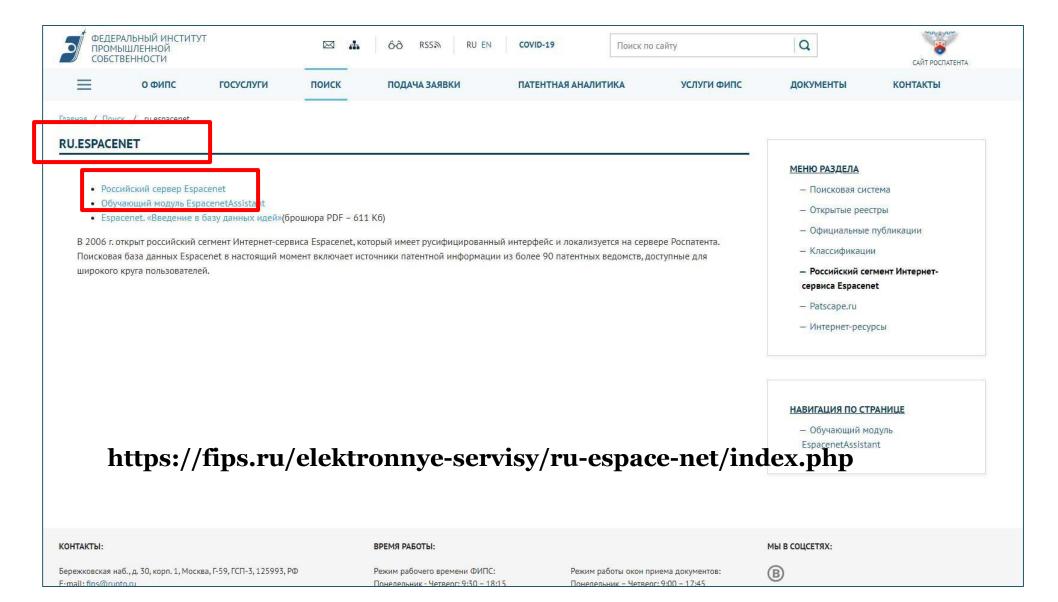
https://www.eapo.org/ru/publications/publicat/publicat.php

## Евразийская патентная организация

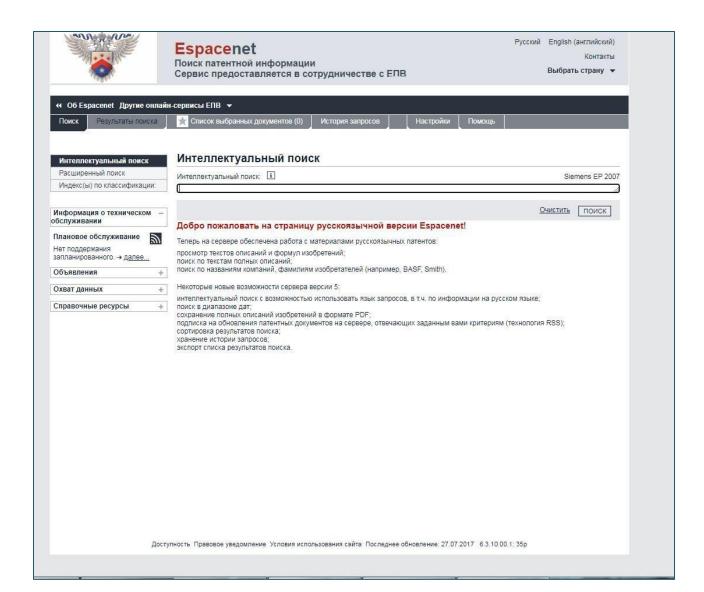


https://www.eapo.org/ru/patents/reestr/sfarma.php

## Российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet



## Российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet



## Российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet

Свободный доступ к фондам Европейского патентного бюро. Содержит полные тексты европейских патентов с октября 1997 и национальные патенты европейских стран, мировые патенты, опубликованные Всемирной Организацией Интеллектуальной Собственности (WIPO) с ноября 1997,

Здесь есть японские патенты с 1980,

Патенты 50 стран мира.

Содержит более 30 млн. патентов

Позволяет проводить поиск по ключевым словам, по номеру патента, по названию компании.

Рабочие языки сайта - английский, французский, немецкий.

Интерфейс на русском языке. И расширенный поиск поддерживает русский язык.

Европейские патенты с 1978 года,

Есть все заявки РСТ

Члены ЕРС - 80 стран

Есть быстрый поиск

Можно выбрать базу данных для поиска, искать по авторам, номерам, классам и проч.

Есть продвинутый поиск и «умный» поиск. Например, когда вводите «Smith» система поймет это именно как имя.

### Патентный поиск. Поиск патентов и изобретений РФ и СССР

#### Патентный поиск, Поиск патентов и изобретений РФ и СССР

А - УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

(323162)

В - РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

с - ХИМИЯ: МЕТАЛЛУРГИЯ

(525015)

D - <u>ТЕКСТИЛЬ; БУМАГА</u>

18253)

E - CTPOИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

(161914)

161914)

F - <u>МЕХАНИКА; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ; ДВИГАТЕЛИ</u>

(231808)

G - ФИЗИКА

(403185)

н - ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

(232322)

#### Бесплатный патентный поиск

FindPatentru - предлагает вам воспользоваться нашим бесплатным патентным поиском онлайн по ключевым словам, номерам и категориям в базах изобретений РФ и СССР. Наш сайт это первый, а на текущий момент и крупнейший реестр интеллектуальной собственности. На нашем сайте вы сможете ознакомиться со всеми 222511 патентами на изобретения РФ и авторскими свидетельствами СССР, со всеми научными открытиями случившихся в XX и XXI веках, зарегистрированных на территории Российской Федерации или СССР. Вы можете ознакомиться с самым первым патентом 1924-го года, а также, самые свежими патентами 2019 года. Наша база патентов постоянно пополняется и совершенствуется для удобства патентного поиска.

Многие компании по защите интеллектуальной собственности берут за эту процедуру от 50000 рублей. Вы можете сделать их работу самостоятельно и совершенно - бесплатно! Используйте наш ресурс!

Если наша бесплатная помощь оказала вам неоценимую поддержку и помогла съэкономить или даже заработать - будем признательны, если вы поддержите наш труд своими <u>благодарностями</u>.

#### Профессиональный патентный поиск и консультации

После того, как вы "выжмите все соки" из нашего бесплатного сервиса по поиску патентов и патентных заявок, у вас наверняка появится много вопросов. Наши специалисты с удовольствием вас проконсультируют, подскажут как эффективно и правильно защитить ваши права и ваше изобретение. Стоимость консультации

#### Реестр интеллектуальной собственности



#### СКВАЖИННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА // 2766241

Изобретение относится к погружным скважинным насосным установкам и может быть использовано для добычи нефти, воды и других жидкостей из скважин. Скважинная насосная установка содержит радиально-плунжерный насос.

включающий вал со сквозным осевым каналом и радиальными отверстиями, впускной и выпускной клапаны, и электродвигатель с гидрозащитой.



<u>Противобайпасное устройство для кожухотрубчатых</u> теплообменников // 2766240

Изобретение относится к теплотехнике и может быть использовано в кожухотрубчатых теплообменных аппаратах в качестве противобайпасного устройства. Противобайпасное устройство, содержащее полосу, устанавливаемую между поперечными перегородками вдоль теплообменных труб с зазором между теплообменной трубой и полосой, причем полосы прикреплены к теплообменным трубам с помощью упругих креплений.



#### КРЕПЕЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ДЛЯ СКРЕПЛЕНИЯ ДРУГ С ДРУГОМ ДЕТАЛЕЙ, ИМЕЮЩИХ СКВОЗНЫЕ СООСНЫЕ ОТВЕРСТИЯ // 2766239

Изобретение относится к крепежному элементу (10) для скрепления друг с другом деталей (50а, 50b), имеющих сквозные соосные отверстия, причем крепежный элемент (10) содержит стержневую часть (11) и головную часть (13), предусмотренную на одном конце стержневой части (11), причем диаметр стержневой части (11) и/или головной части (13) выбирают с обеспечением установки крепежного элемента (10) в соосные отверстия с малым допуском.



Воздухозаборник с изменяемой геометрией для сверхзвукового пассажирского летательного аппарата // 2766238

Изобретение относится к авиационной технике и касается конструкции воздухозаборника с изменяемой геометрией для сверхзвукового пассажирского летательного аппарата (ЛА). Воздухозаборник содержит поворотный элемент, установленный в воздушном канале и

https://findpatent.ru/

### Свидетельства на объект интеллектуальной собственности

Свидетельства на товарные знаки, авторские произведения, топологии интегральных микросхем, программы и базы данных.

Свидетельство на объект интеллектуальной собственности - это документ удостоверяющий приоритет и исключительное право на объект описанный в этом свидетельстве.

Свидетельства выдает патентное ведомство России - Роспатент (ФИПС), Свидетельства, также как и патенты, предоставляют исключительные права его обладателю.

свидетельства на все остальные виды деятельности выдаются Российским Авторским Обществом (РАО).

### Отличия свидетельства от патента

Патенты выдаются на технические и художественноконструкторские решения, т.е. описывающие конкретные материальные объекты - (машины, механизмы, различные устройства, составы, смеси и т.д.) (ГК РФ ч.4), Свидетельства выдаются на объекты интеллектуальной собственности и объекты, относящиеся к творческим произведениям (изобразительным, фантазийным объектам: художественным изображениям, названиям, фирменным наименованиям, творческим произведениям)

подтверждает исключительное право создателя БД распоряжаться собранными и обработанными им материалами любым способом в коммерческих и иных целях. Регистрация баз данных значительно упрощает их владельцам:

ведение деловых переговоров по использованию БД, участие в тендерах и конкурсах; защиту своих интеллектуальных прав в суде; привлечение инвестиционных средств; получение кредитов под залог интеллектуальной собственности; внесение БД в качестве уставного капитала.

Патентная чистота — это юридическое свойство объекта техники, заключающееся в том, что он может быть свободно использован в данной стране без опасности нарушения действующих на ее территории охранных документов на объекты промышленной собственности.

Регламент – это план поиска.

Состоит из:

- •определенного вида исследований;
- вида поиска;
- •глубины поиска (или ретроспективности, т.е. количества лет);
- широты поиска (перечень стран, которыми ограничивают объем поиска)

### Виды патентного поиска

Выделяют три основных вида поиска:

- тематический (предметный);
- именной;
- нумерационный.

**Тематический поиск** проводят, если нужно определить технический уровень или новизну объекта. Поиск в этом случае ведут по заданной тематике, в известной области техники.

**Именной поиск** проводят, если известно имя автора или патентовладельца и надо найти относящиеся к ним охранные документы. Он может быть использован как дополнительный к тематическому поиску.

**Нумерационный поиск** проводят, если нужно по известным номерам охранных документов найти описания относящихся к ним объектов или номера других документов (например, по номеру заявки найти номер патента).

Глубина (ретроспективность) поиска — это число лет, по которым будет вестись поиск, отсчитываемых от года, в котором он осуществляется. Зависит от цели патентных исследований