



*Роль Центра поддержки технологий и  
инноваций в инновационной деятельности  
ФТБОУ ВПО ТПОГУ*

Мищенко Юлия Викторовна – ведущий  
библиотекарь НБ ТОГУ





**ЦЕНТР  
ПАТЕНТНОЙ И НОРМАТИВНО-  
ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

О центре    Направления деятельности    Услуги центра    Ресурсы    Новости

Центр патентной и нормативно-технической информации - структура

Целями деятельности Центра являются:

1. формирование, ведение и организация использования инновационного образовательного процесса
2. предоставление результатов инновационной деятельности вузов внедренческому рынку.

**Контактное лицо:** Бондаренко Рина Аскатовна  
**Почтовый адрес:** 680035 г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская 136, ауд. 217Л  
**Телефон:** (4212) 358574  
**Адрес электронной почты:**  
**Часы работы:** с 9.00-17.00 суббота с 9.00-15.00 выходной-воскресенье

©2011 [НБ ТОГУ](#) Пожелания и комментарии [library@khatu.ru](#)



**ЦЕНТР  
ПАТЕНТНОЙ И НОРМАТИВНО-  
ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

О центре    Направления деятельности    Услуги центра    Ресурсы    Новости

Услуги центра

1. Проведение патентных исследований в соответствии с ГОСТом Р15.011-96
  - интеллектуальный поиск
  - фирменный поиск
  - нумерационный поиск
  - поиск по ключевым словам
  - поиск по классу МПК
  - поиск сведений о правовом статусе патента
  - поиск полнотекстовых документов в автоматизированных БД
2. Определение классификационного индекса различных объектов промышленной собственности
3. Патентно-информационное сопровождение тем заказчика (по договору)
4. Консультирование пользователей по вопросам составления и оформления отчета о патентных исследованиях в соответствии с Р15.011-96
5. Обеспечение пользователей нормативными документами по вопросам защиты интеллектуальной собственности
6. Копирование с CD-ROM на бумажный носитель рефератов и описаний изобретений Российского и зарубежных патентных ведомств
7. Предоставление пользователям доступа к информационным ресурсам ЦПНТИ на бумажных и электронных носителях
8. Организация доступа к сети Интернет в режиме реального времени
9. Выполнение фактографических справок о сроках действия НТД (ГОСТов, ОСТов, ТУ, СНиПов) и о внесении в них изменений
10. Размещение на сайте НБ ТОГУ информации о результатах инновационной деятельности вузов региона с целью формирования «Изобретения ученых вузов региона»

©2011 [НБ ТОГУ](#) Пожелания и комментарии [library@khatu.ru](#)

РЦПНТИ

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПАТЕНТНОЙ  
И НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

О центре  
 Направления деятельности  
 Партнеры  
 ННС Хабаровского края  
 Информационные ресурсы  
 Патентование и услуги  
 Мероприятия  
 Поиск  
 Новости  
 Гостевая книга  
 Патентный поверенный  
 Отдел интеллектуальной собственности  
 Важная информация  
 Конференции, семинары, виртуальные выставки

**О ЦЕНТРЕ**

Региональный Центр патентной и нормативно-технической информации создан на базе Центра патентной и нормативно-технической информации библиотеки ТОГУ и отдела промышленной и интеллектуальной собственности ТОГУ в рамках федеральной целевой программы " Развитие инфраструктуры наноиндустрии в Российской Федерации на 2008-2010 годы", с целью развития региональной инновационной инфраструктуры, мониторинга инновационного потенциала региона для эффективного использования результатов инновационной деятельности предприятий и организаций в сектор реальной экономики края. Приоритетным направлением в деятельности Центра является методическое, технологическое и информационное обеспечение работ, связанных с патентно-лицензионной деятельностью в государственном научно-образовательном секторе и организациях, образующих национальную нанотехнологическую сеть по Хабаровскому краю.

**Клиенты Центра**

Основными клиентами Центра являются: научно-образовательный сектор; промышленные предприятия, входящие в национальную нанотехнологическую сеть; инновационно-технологические, внедренческие и коммерческие организации Хабаровского края, работающие в области нанотехнологий и смежных областях ..

**Руководитель Центра**

Федореева Л. В.

**Контактная информация**

Адрес РЦПНТИ:

**ТИХООКЕАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**

В 2008 году был создан Региональный Центр патентной и нормативно-технической информации (РЦПНТИ), с целью развития мониторинга инновационного потенциала региона для эффективного использования результатов инновационной деятельности предприятий и организаций в сектор реальной экономики Хабаровского края.

# Основные направления деятельности ЦПТИ:

1. Патентно-информационное обеспечение научно-образовательного процесса на основе создания в университете системы патентной информации.

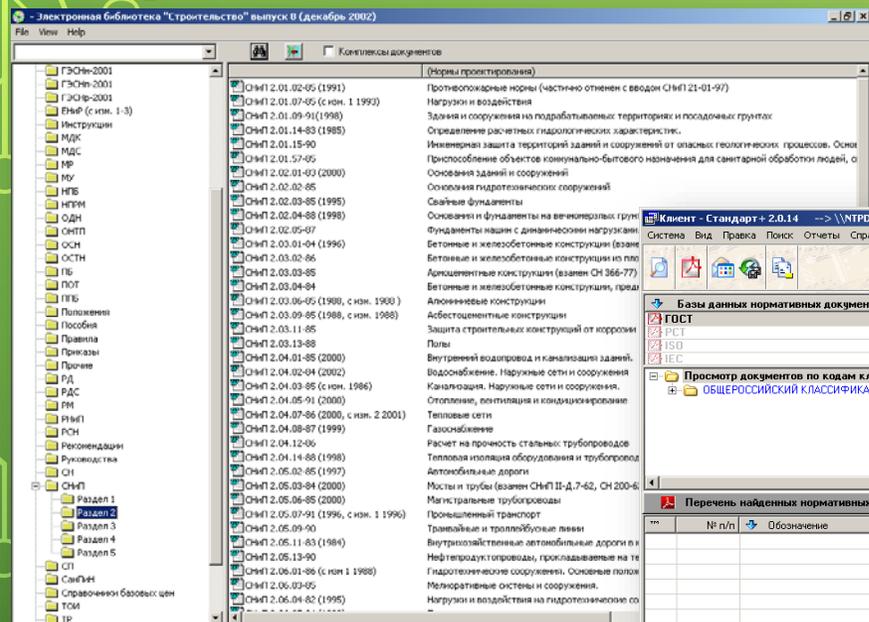
# Нормативно-техническая документация

- УКАЗАТЕЛИ: государственные стандарты, Ежемесячные информационные указатели государственных стандартов – ИУС, отраслевые стандарты, технические условия;
- НОМЕНКЛАТУРНЫЕ И ОТРАСЛЕВЫЕ КАТАЛОГИ: ВНИИТЭМР, СОЮЗреактив, НИИНформтяжмаш, НИИЭИформЭнергомаш, ВНИИПИЭИлеспром, НПОМаилмир, НИИНавтопром, ЦБНТИавтотранс;
- СТАНДАРТЫ: ГОСТы, ГОСТы Р, Стандарт СЭВ (Совет экономической взаимопомощи);
- СТРОИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СНиП (Строительные нормы и правила), СанПин (Санитарные нормы и правила), СП (Свод правил), РДС (Руководящие документы в строительстве), ВСН (Ведомственные строительные нормы), РД (Руководящие документы), НПБ (Нормы противопожарной безопасности), ПОТ (Правила по охране труда), МУ (Методические указания), МДС (Методические документы в строительстве), ППБ (Правила пожарной безопасности), ЕРЕР (Единые районные единичные расценки), ГСЭН (Государственные элементные сметные нормы на строительные работы), ФЭР (Федеральные единичные расценки на строительные конструкции и работы), ТЭР (Территориальные единичные расценки на строительные конструкции и работы)
- Документы органов государственного надзора

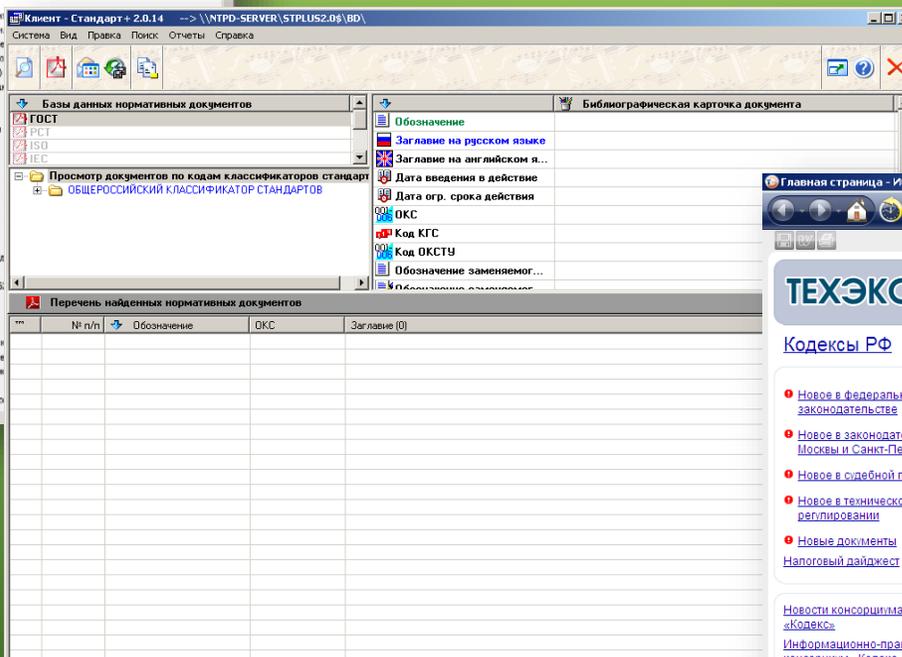
# Полнотекстовые базы данных нормативно-технических документов:

## «Стандарт Плюс – Клиент»

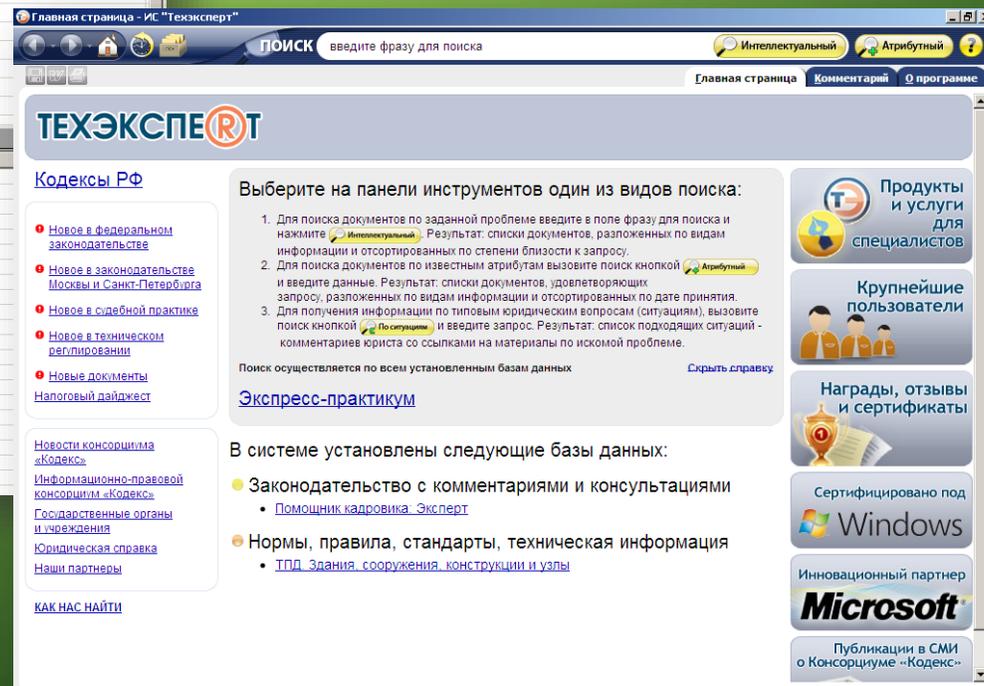
### Электронная библиотека НТД «СНиП»



## «Стандарт Плюс – Клиент»



## Электронная система «Техэксперт»



# Патентно-информационные базы:

## Изобретения ученых ТОГУ

Выбор БД: Изобретения

Каталогизация

Найдено документов - 840

1. Патенты, ГОСты: Пат. №2531648 гп. В03 В35/00  
Способ транспортировки древесины с использованием надвешных плавающих спор / А.В. Абузова, К.Р. Абузова ; патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2013121242/11; заявл. 07.05.2013; опублик. 27.10.2014. - 7с. : ил.  
Авторы: Абузов Александр Викторович, Абузова Кристина Рафиковна  
Ключевые слова: заготовка леса, транспортировка древесины, канатные установки, водный транспорт, заготовка древесины, трелевка, несущий канат, каретка, В03 В35/00, В03 В27/00, В61 В7/06  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№2531648.pdf>  
Команды: Редактировать

2. Патенты, ГОСты: Пат. №2531778 гп. E04 G11/04  
Надвешная плавающая опора для удержания несущего каната / А.В. Абузова, К.Р. Абузова ; патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2013121195/11; заявл. 07.05.2013; опублик. 27.10.2014. - 6с. : ил.  
Авторы: Абузов Александр Викторович, Абузова Кристина Рафиковна  
Ключевые слова: транспортная труба, погрузка груза, водный транспорт, удержание несущего каната, грузовая каретка, надвешная опора, вертикальная несущая поверхность, E04 G11/04, В03 В35/71, E04 H16/20  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№2531778.pdf>  
Команды: Редактировать

3. Патенты, ГОСты: Пат. №135285 гп. B29 B17/04  
Устройство для переработки вторичных полимеров / С.Ю. Еренков, А.П. Болганев, А.А. Полозова ; патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2013127346/05; заявл. 14.06.2013; опублик. 10.12.2013. - 1с. : ил.  
Авторы: Еренков Олег Юрьевич, Богачев Анатолий Петрович, Полякова Анастасия Александровна  
Ключевые слова: вторичные полимеры, шредер, тепло-сублимный узел, пластификатор, прессующий шнек, вибратор, B29 B17/04, B29 C43/02  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№135285.pdf>  
Команды: Редактировать

4. Патенты, ГОСты: Пат. №2522551 гп. B01 F9/06  
Смеситель / А.П. Болганев, патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2012147665/05; заявл. 06.11.2012; опублик. 27.12.2013. - 7с. : ил.  
Ключевые слова: смеситель, цилиндрический корпус, перемещающее устройство, привод вращения, стальная лента, ось вращения вала, грузики, растапливание стальной ленты, B01 F9/06  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№2522551.pdf>  
Команды: Редактировать

5. Патенты, ГОСты: Пат. №2522673 гп. C02 F1/22  
Водочиститель / А.П. Болганев, Д.Д. Гайдукова, А.П. Каровский, А.М. Карманова, И.К. Кичоль, О.В. Смоленцева, Д.Е. Константинов ; патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2012115401/05; заявл. 11.05.2012; опублик. 27.12.2013. - 6с. : ил.  
Авторы: Болганев Анатолий Петрович, Гайдукова Дарья Дмитриевна, Каровский Андрей Павлович, Карманова Елена Михайловна, Кичоль Иван Константинович, Смоленцева Светлана Викторовна, Константинов Дмитрий Евгеньевич  
Ключевые слова: дорожка воды, продольный сосуд, зона замораживания, морозильная камера, зона выплескивания примесей, концентрация примесей, привод вращения, раздельные патрубки, перемещение стержня, ролики с зубчатой поверхностью, замороженный стержень, C02 F1/22  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№2522673.pdf>  
Команды: Редактировать

6. Патенты, ГОСты: Пат. №2522675 гп. C02 F1/22  
Водочиститель / А.П. Болганев, Р.В. Анисимов, Д.Г. Кожокор, А.В. Мишаев, Т.Е. Усова, Д.В. Щербина, Р.В. Налетов ; патентообладатель Тихоков, гос. ун-т. - №2012130363/05; заявл. 17.07.2012; опублик. 27.12.2013. - 6с. : ил.  
Авторы: Болганев Анатолий Петрович, Анисимов Римма Вячеславовна, Кожокор Дмитрий Георгиевич, Мишаев Андрей Викторович, Усова Татьяна Евгеньевна, Щербина Денис Витальевич, Налетов Роман Владимирович  
Ключевые слова: дорожка воды, продольный сосуд, зона замораживания, морозильная камера, зона выплескивания примесей, концентрация примесей, привод вращения, труба с режущей частью, перемещение стержня, шнеки, разобщающее устройство, C02 F1/22  
Ссылка на ресурс: <http://library.kstu.ru/Downloads/Patent/№2522675.pdf>  
Команды: Редактировать

Открыть базу данных

CD/DVD | Файл | Сервер | Online

Фильтр

Метка	Описание	Имя	Том
RBI200601C	RBI	РФ.2006	01C
RBI200602C	RBI	РФ.2007	02C
RBI200603C	RBI	РФ.2008	03C
RBI200604C	RBI	СНГ.2002	04C
RBI200605C	RBI	СНГ.2003	05C
RBI200606C	RBI	2006	06C
RBI200607C	RBI	2006	07C
RBI200608C	RBI	2006	08C
RBI200609C	RBI	2006	09C

Тип: Основная база да...

OK Отмена Справка

Полнотекстовые электронные базы данных патентных документов с ИПС «МИМОЗА»:

- «Патенты России» и «Патенты стран СНГ»
- Официальный бюллетень «Товарные знаки»
- Официальный бюллетень «Промышленные образцы»

# Основные направления деятельности ЦПТИ:

2. Проведение мероприятий по обучению пользователей поиска информации в патентных и нормативно-технических базах

# Проведение патентного поиска по ГОСТ Р 15.011-96

ГОСТ Р 15.011—96

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Система разработки и постановки продукции на производство ПАТЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Содержание и порядок проведения

Издание официальное

ГОСТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

ГОСТ Р 15.011—96

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б**  
(обязательное)

**Форма регламента поиска**

Регламент поиска № \_\_\_\_\_

Дата составления регламента \_\_\_\_\_

Наименование работы (темы) \_\_\_\_\_ Шифр работы (темы) \_\_\_\_\_

Номер и дата утверждения задания \_\_\_\_\_ Этап работы \_\_\_\_\_  
при необходимости

Цель поиска информации (в зависимости от задач патентных исследований, указанных в задании) \_\_\_\_\_

Обоснование регламента поиска \_\_\_\_\_

Начало поиска \_\_\_\_\_ Окончание поиска \_\_\_\_\_

Предмет поиска (объект исследования, его составные части, товар)	Страна поиска	Источники информации, по которым будет производиться поиск								Регистрационность	Номер документа				
		патентные		НТИ*	коммерческие		другие		иные						
		Наименование	Классификационные рубрики: МПК (МКИ)*, МКП*, НКИ* и другие		Наименование	Рубрика: УДК* и другие	Наименование	Код товар: ТС*, СМТК*, БТИ*				Наименование	Классификационные рубрики		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					

Руководитель (руководители) подразделений — исполнители работы \_\_\_\_\_ личная подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_

Руководитель патентного подразделения \_\_\_\_\_ личная подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_

\* МПК (МКИ) — международная патентная классификация (международная классификация изобретений);  
 НКИ — национальная классификация изобретений;  
 МКП — международная классификация промышленных образцов;  
 НТИ — научно-техническая информация;  
 ГС — гармонизированная система (гармонизированная товарная номенклатура);  
 СМТК — стандартная международная торговая классификация ООН;  
 БТИ — Брюссельская таможенная номенклатура;  
 УДК — универсальная десятичная классификация.

ГОСТ Р 15.011—96

ПРИЛОЖЕНИЕ В  
(обязательное)

Форма отчета о поиске

V.1 Поиск проведен в соответствии с заданием \_\_\_\_\_ должность и фамилия ответственного  
№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ и Регламентом поиска № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

V.2 Этап работы \_\_\_\_\_ при необходимости

V.3 Начало поиска \_\_\_\_\_ Окончание поиска \_\_\_\_\_

V.4 Сведения о выполнении регламента поиска (указывают степень выполнения регламента от требований регламента, причины этих отступлений)

V.5 Предложения по дальнейшему проведению поиска и патентных исследований

V.6 Материалы, отобранные для последующего анализа

Табл. 1 и в. В.6.1 — Патентная документация

Предмет поиска (объект исследования, его составные части)	Страна выдачи, вид и номер орденового документа. Классификационный рубрик	Заявитель (патентообладатель), страна. Номер заявки, дата приоритета, конвенционный приоритет, дата публикации*	Наименование изобретения (полное название, аббревиатура)	Значения показателей																	
				1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	4	5	6			

\* Заполняется при необходимости.

Табл. 1 и в. В.6.2 — Научно-техническая, конструкторская, нормативная документация государственной регистрации (отчеты о научно-исследовательских работах)

Предмет поиска	Наименование источника информации с указанием страны источника	Автор, форма (архивная) технической документации	Год (год)

Табл. 1 и в. В.6.3 — Перечень купленных комплексуемых изделий, по которым запрошены сведения

Дата запроса. Реквизиты письма запроса	Наименование и обозначение купленных комплексуемых изделий	Заявитель/получатель документа (Объект и ПИ, выписка из Отчета, ПИ, выписка из ПИФ)*. Цель покупки (запрашиваемый документ)	Вид и номер документа, полученного при запросе или при ответа отчета. Реквизиты письма-ответа	И дата получения документа

\* ПИ — патентные исследования;  
 ПУ — технические условия;  
 ПФ — патентный формуляр.

10

ГОСТ Р 15.011—96

ПРИЛОЖЕНИЕ Д  
(рекомендуемое)

Формы к разделам основной части отчета о патентных исследованиях

Д.1 Технический уровень тенденции развития объекта хозяйственной деятельности

Форма Д.1.1 Показатели технического уровня объекта техники

Наименование показателя*	Объект разработки (применения) на _____ г.	Значения показателей												
		Отчетные и целевые объекты интеллектуального назначения (с указанием модели, фирмы, страны, года известности)												
1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	4	5	6

\* Включают показатели, оказывающие влияние на результаты деятельности хозяйствующего субъекта:

технико-экономические;  
 эффективности использования по назначению;  
 технические;  
 эргономические;  
 экологические;  
 безопасности и т.д.

Форма Д.1.2 Тенденции развития объекта исследования

Выявленные тенденции развития объекта исследования	Источники информации	Технологические решения, реализуемые тенденции	
		в объектах организаций (фирм)	в исследуемом объекте
1	2	3	4

Д.2 Использование объектов промышленной (интеллектуальной) собственности в их правовая охрана

Форма Д.2.1 Анализ применимости в объекте исследований известных объектов промышленной (интеллектуальной) собственности\*

Вид промышленной собственности, наименование объекта промышленной собственности. Патентообладатель (страна, фирма)	Номер орденового документа, классификационный рубрик, номер и дата подачи заявки (страна, номер заявки и дата конвенционного приоритета) и другие bibliograficheskie данные	Наименование существенных частей объекта исследования, в которых могут быть использованы объекты промышленной собственности	Оценка вклада известного промышленной собственности на характеристики объекта исследования	Возможность и целесообразность использования объекта промышленной собственности (в т.ч. приобретение патента) или принятие отказа от использования	Оценочный эффект
1	2	3	4	5	6

\* Результаты анализа применимости в объекте исследований известных объектов интеллектуальной собственности в отчете могут быть представлены в произвольной форме.

# Базы данных для патентного поиска ФИПС

## Бесплатные базы

## Закрытые базы

**Выбор БД для поиска**

**Патентные документы РФ (рус.)**

- Рефераты российских изобретений (РИ) (2)
- Заявки на российские изобретения (ЗИ) (2)
- Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (НИ) (2)
- Формулы российских полезных моделей (РПМ) (2)
- Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (НПМ) (2)
- Перспективные российские изобретения (ПИ) (2)

**Патентные документы РФ (анг.)**

**Международная патентная классификация**

**Российские товарные знаки**

**Международная классификация товаров и услуг**

**Российские промышленные образцы**

**Международная классификация промышленных образцов**

**Программы для ЭВМ, БД и ТИМС**

**Примечания**

Данная страница предназначена для выбора библиотек (баз данных), в которых просмотр доступных библиотек необходимо нажать на название соответствующей группы автоматически. Первоначально все группы закрыты. В дальнейшем выбранные группы

Если у Вас несколько имен пользователей/паролей, то они все считаются равными

**Выбор БД для поиска**

**Патентные документы РФ (рус.)**

- Заявки на российские изобретения (ЗИ) (2)
- Перспективные российские изобретения (ПИ) (2)
- Полные тексты российских изобретений до 1993 года включительно (ФИ) (2)
- Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (НИ) (2)
- Полные тексты российских изобретений с 1994 года (И) (2)
- Рефераты российских изобретений (РИ) (2)
- Формулы российских полезных моделей (РПМ) (2)
- Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (НПМ) (2)
- Полные тексты российских полезных моделей (за исключением текущего квартала) (ПМ) (2)

**Патентные документы РФ (анг.)**

**Международная патентная классификация**

**Российские промышленные образцы**

**Международная классификация промышленных образцов**

**Примечания**

Данная страница предназначена для выбора библиотек (баз данных), в которых будет проводиться поиск. Библиотеки

## Открытые реестры

**Открытые реестры**

С 1 ноября 2011 г. ФИПС **предоставляет** **наравнять** уведомления об учёте годовых патентных пошлин и уведомления о досрочном **ВНИМАНИЕ!** О статусе сведений в справочно-информационном ресурсе «Открытые реестры»

**Использование реестра**

Пользователю предоставляется бесплатный доступ к информации с указанием правового статуса. Система обеспечивает по: Для этого в окошко запроса должен быть введен номер документа. Операторы замещения "\*" и "?", а также арифметические По вопросам действия охраняемых документов:

- на товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, общедоступные товарные знаки обращения
- на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, включая вопросы учета годовых пошлин обращаться по тел. +7 (495) 383-8483.
- на нематериальные товарные знаки с указанием России обращаться по тел. +7 (495) 383-8483.

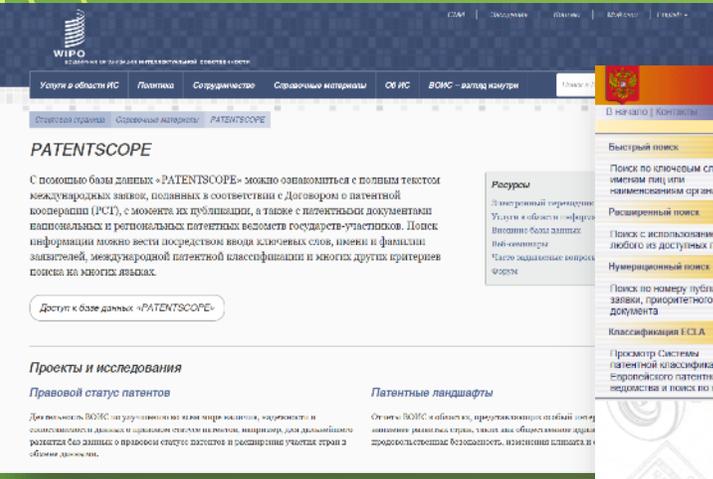
Размещение информации об опубликованных изобретениях на регулярной основе в базах данных по изобретениям и полезным моделям осуществляется с 2005 г., по программам для ЭВМ – с 2013 г., по базам данных – с 2013 г., по топологиям интегральных микросхем – с 2013 г.

**Выберите раздел**

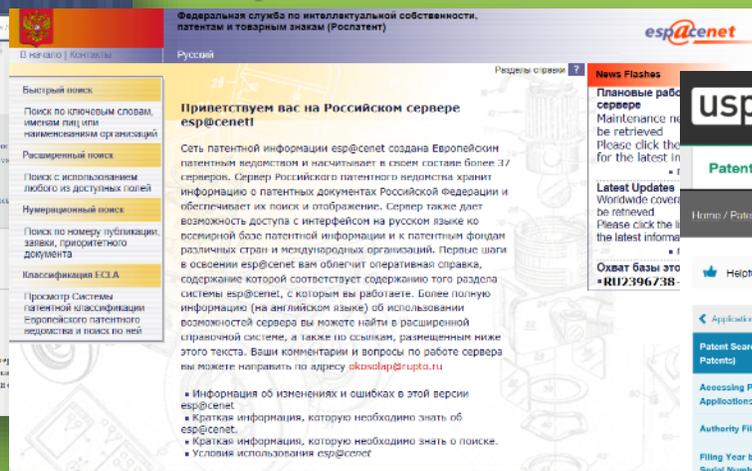
	По зарегистрированным объектам	По заявкам
Изобретения	Реестр изобретений	Реестр заявок на выдачу патента на изобретения
Полезные модели	Реестр полезных моделей	Реестр заявок на выдачу патента на полезные модели
Промышленные образцы	Реестр промышленных образцов	Реестр заявок на выдачу патента на промышленный образец
Товарные знаки	Реестр товарных знаков и знаков обслуживания	Реестр заявок на регистрацию товарных знаков и знаков обслуживания
	Реестр общеизвестных товарных знаков	
Наименования места происхождения товаров	Реестр международных товарных знаков, по которым есть сведения о зарегистрированности на территории РФ доменов	Реестр заявок на регистрацию наименований места происхождения товаров
	Реестр наименований мест происхождения товаров	

# Патентные ведомства зарубежных стран

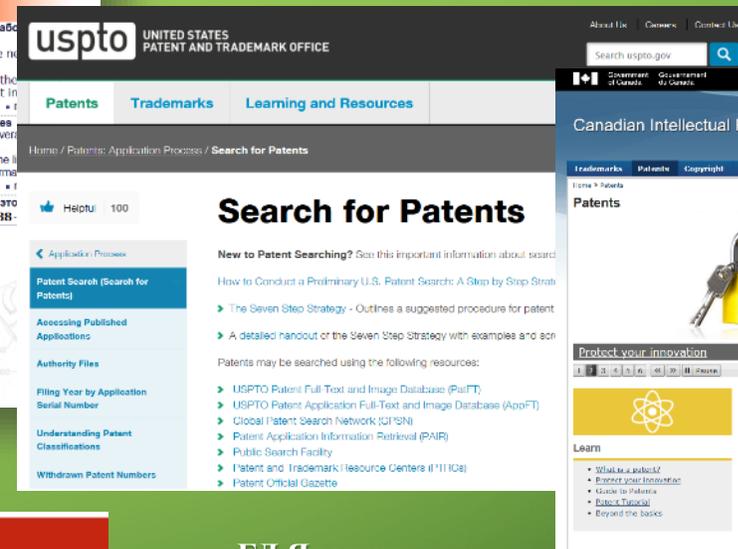
## Всемирная организация интеллектуальной собственности



## Европейское патентное ведомство



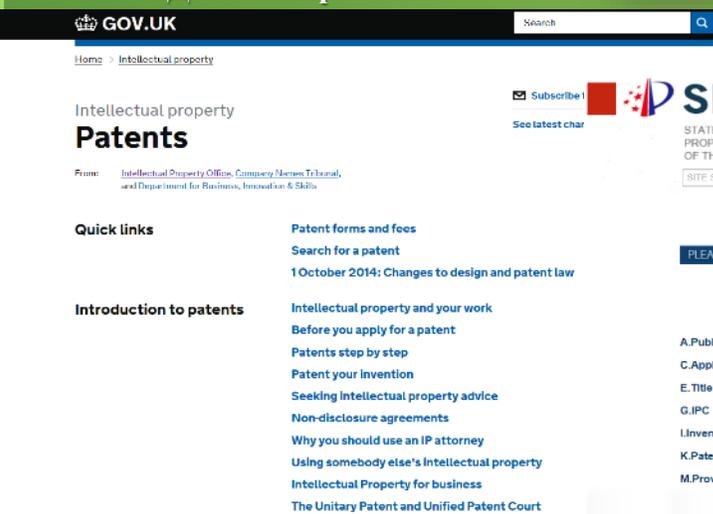
## БД США



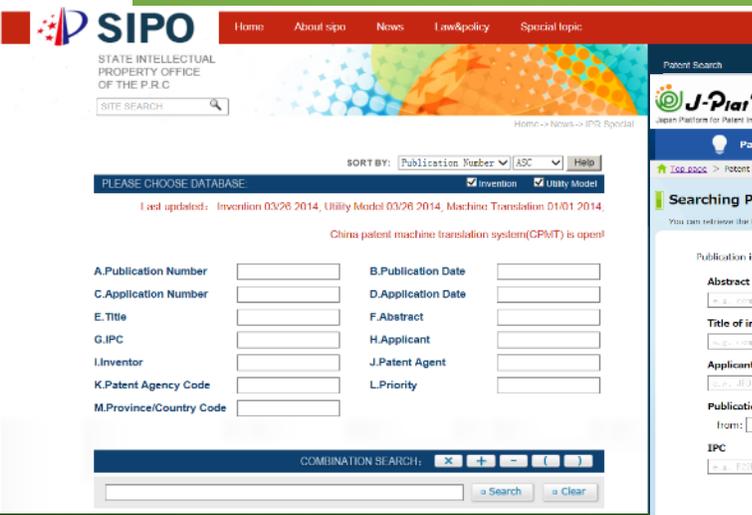
## БД Канады



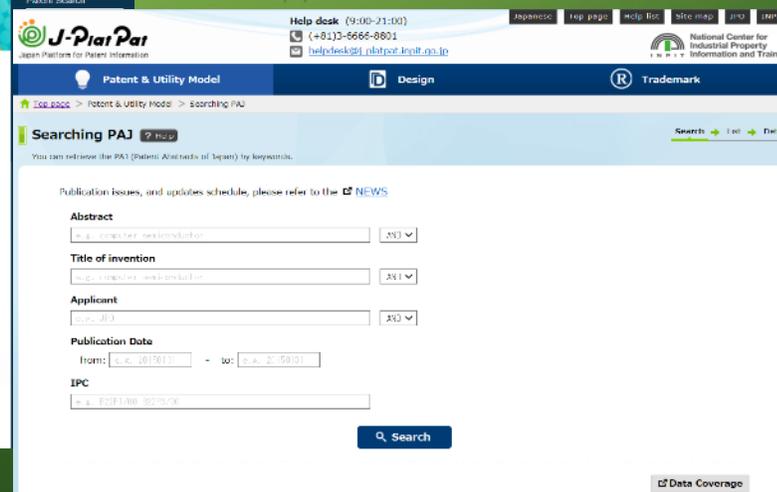
## БД Великобритании



## БД Китая



## БД Японии



27 сентября 2014 года практический семинар «Оформление результатов интеллектуальной деятельности в диссертационных исследованиях» для аспирантов технических специальностей вузов г. Хабаровска.



27 марта - тренинг для аспирантов ТОГУ на тему «Проведение патентного поиска с использованием поисковой системы Espacenet».



The background is a dark green gradient. In the four corners, there are decorative white line-art patterns resembling circuit traces or neural network connections. These patterns consist of straight lines of varying lengths and angles, ending in small white circles.

**Спасибо за внимание!**