

## *Патентные документы*

*Запись под заголовком*

**Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК<sup>7</sup> Н 04 В 1/38, Н 04 J**

**13/00.** Приемопередающее устройство [Текст] / Чугаева В. И. ; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-ислед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.). – 3 с. : ил.

**Заявка 1095735 Российская Федерация, МПК<sup>7</sup> В 64 G 1/00.** Одно-

разовая ракета-носитель [Текст] / Тернер Э. В. (США) ; заявитель Спейс Системз/Лорал, инк. ; пат. поверенный Егорова Г. Б. – № 2000108705/28 ; заявл. 07.04.00 ; опубл. 10.03.01, Бюл. № 7 (I ч.) ; приоритет 09.04.99, № 09/289, 037 (США). – 5 с. : ил.

**А. с. 1007970 СССР, МКИ<sup>3</sup> В 25 J 15/00.** Устройство для захвата

неориентированных деталей типа валов [Текст] / В. С. Ваулин, В. Г. Кемайкин (СССР). – № 3360585/25–08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с. : ил.

# МПК

Раздел А - УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

Раздел В - РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Раздел С - ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ

Раздел D - ТЕКСТИЛЬ; БУМАГА

Раздел Е - СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО

Раздел F - МАШИНОСТРОЕНИЕ; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ; ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ; ОРУЖИЕ И БОЕПРИПАСЫ; ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ

Раздел G - ФИЗИКА

Раздел H - ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

А	01	В	33/00	Основная группа – 4ый уровень
Раздел – 1ый уровень			или	
	Класс – 2ый уровень		33/08	Подгруппа – более низкий уровень
		Подкласс – 3ый уровень		
			Группа	

C23 - Покрытие металлических материалов; покрытие других материалов металлическим материалом; химическая обработка поверхности; диффузионная обработка металлического материала; способы покрытия вакуумным испарением, распылением, ионным внедрением или химическим осаждением паров вообще; способы предотвращения коррозии металлического материала, образования накипи или корок вообще

C23C - Покрытие металлического материала; покрытие других материалов металлическим материалом; поверхностная обработка металлического материала диффузией в поверхность путем химического превращения или замещения; способы покрытия вакуумным испарением, распылением, ионным внедрением или химическим осаждением паров вообще (покрытие поверхностей жидкими или текучими материалами вообще)

C23C 2/00 Способы горячего погружения или иммерсии для покрытия материалом в расплавленном состоянии без нарушения формы; устройства для этой цели

C23C 2/02 предварительная обработка материала, подлежащего покрытию, например для нанесения покрытий на отдельные участки поверхности

C23C 2/04 отличающиеся материалом покрытия

# Федеральная служба по интеллектуальной собственности

<http://www.fips.ru>

The screenshot shows a web browser window with the URL [www1.fips.ru/wps/portal/IPS\\_Ru](http://www1.fips.ru/wps/portal/IPS_Ru). The page header includes the FIPS logo and the text "ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ". Navigation links include "Поиск", "Карта сайта", "Контакты", "Ссылки", and "English".

The main content area is titled "Информационно-поисковая система" and contains a section "Выбор БД для поиска". Below this, there is a list of database options with checkboxes and question marks:

- ? Рефераты российских изобретений
- ? Заявки на российские изобретения
- ? Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней
- ? Формулы российских полезных моделей
- ? Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней
- ? Перспективные российские изобретения

On the left side, there is a sidebar menu with the following items:

- На главную
- << НА САЙТ
- ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА
- Выбор БД для поиска
- Поиск
- Найденные документы
- Документ
- Настройки
- Инструкция
- Войти

© 2009 - 2016 ФИПС

[Главная страница](#) | [Контакты](#) | [Карта сайта](#) | [О сайте](#)

Для корректной работы сайта рекомендуется браузер IE6.0+

- На главную
- << НА САЙТ
- ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА
- Выбор БД для поиска
- Поиск
- Найденные документы
- Документ
- Настройки
- Инструкция
- Войти

### Информационно-поисковая система

#### Поиск

Основная область запроса: ?

Поиск

Очистить форму

- (54) Название ?
- (11) Номер документа ?
- (45) Опубликовано ?
- (51) МПК ?
- (71) Заявитель(и) ?
- (72) Автор(ы) ?
- (73) Патентообладатель(и) ?
- (43) Дата публикации заявки ?
- Дата публикации извещения ?
- (74) Патентный поверенный ?
- (85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу ?
- (86) Дата заявки РСТ ?
- (87) Номер документа РСТ ?
- (98) Адрес для переписки ?
- (56) Список документов, цитированных в отчете о поиске ?
- (13) Код вида документа ?
- (21) Регистрационный номер заявки ?
- (22) Дата подачи заявки ?
- (31) Конвенционный приоритет ?
- (32) Дата подачи конвенционной заявки ?
- (33) Страна приоритета ?
- Реферат ?
- Формула ?
- Описание ?
- Статус документа ?

Поиск

Очистить форму



На главную

<< НА САЙТ

**ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА**

Выбор БД для поиска

Поиск

Найденные документы

Документ

Настройки

Инструкция

Войти

## Информационно-поисковая система

### Найденные документы

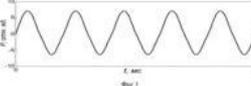
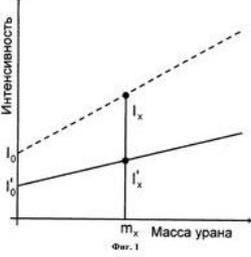
Всего найдено: **919**

Выбранные поисковые базы (количество найденных документов):

- Рефераты российских изобретений (488)
- Заявки на российские изобретения (343)
- Формулы российских полезных моделей (88)

Запрос: Поле      Значение  
(54) Название: **спектр**

1 • 2 • 3 • 4 • 5 • 6 • 7 ... 19 > >> К странице:  ↻

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	96112497	(27.09.1998)		<b>СПОСОБ РАСПОЗНАВАНИЯ НАЗЕМНЫХ ДВИЖУЩИХСЯ ЦЕЛЕЙ ПО СПЕКТРАМ ДОПЛЕРОВСКИХ СИГНАЛОВ</b>	ЗИЗ
2.	2006123351	(10.01.2008)		<b>СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЧАСТИЦ, ВЗВЕШЕННЫХ В ЖИДКОСТИ, ПО СПЕКТРАМ МАЛОУГЛОВОГО РАССЕЯНИЯ СВЕТА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ</b>	ЗИЗ
3.	96114789	(10.11.1998)		<b>ТКАНЬ "СПЕКТР" ДЛЯ РАБОЧЕЙ ОДЕЖДЫ</b>	ЗИЗ
4.	2110628	(10.05.1998)		<b>ТКАНЬ "СПЕКТР" ДЛЯ РАБОЧЕЙ ОДЕЖДЫ</b>	РИ
5.	93053930	(10.09.1995)		<b>НАСТОЛЬНАЯ ИГРА "СПЕКТР" ИЛИ "ПЛЭЙБОЙ"</b>	ЗИЗ
6.	2520945	(27.06.2014)		<b>СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АМПЛИТУДЫ НАНОВИБРАЦИЙ ПО СПЕКТРУ ЧАСТОТНОМОДУЛИРОВАННОГО ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ЛАЗЕРНОГО АВТОДИНА</b>	РИ
7.	2413203	(27.02.2011)		<b>СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ УРАНА ПО СПЕКТРАМ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ КРИСТАЛЛОФОСФОРОВ</b>	РИ
8.	2006104374	(20.09.2007)		<b>СПОСОБ ЧАСТОТНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ РАДИОИМПУЛЬСОВ С ЧАСТИЧНО ПЕРЕКРЫВАЮЩИМИСЯ СПЕКТРАМИ</b>	ЗИЗ
9.	2503965	(10.01.2014)		<b>СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТА ПОВРЕЖДЕНИЯ НА ЛИНИЯХ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ПО СПЕКТРУ ПЕРЕХОДНОГО ПРОЦЕССА</b>	РИ

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



(19) **RU** (11) **2 446 096** (13) **C1**

(51) МПК  
C01B 31/00 (2006.01)  
B82B 3/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2010137601/05, 10.09.2010

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
10.09.2010

Приоритет(ы):  
(22) Дата подачи заявки: 10.09.2010

(45) Опубликовано: 27.03.2012 Бюл. № 9

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: RU 2397949 C1, 27.08.2010. FLEMING R.M. et al. Relation of structure and superconducting transition temperatures in  $A_3C_{60}$ , "Nature", 1991, vol.352, p.p.787-788. DEPLEUX, S. et al. Researching face centered cubic  $C_{83}C_{60}$ , "Molecular Crystals and Liquid Crystals Science and Technology Section A: Molecular (см. прод.)

Адрес для переписки:  
142432, Московская обл., г. Черноголовка,  
ул. Институтская, 2, ИФТТ РАН

(72) Автор(ы):  
Сидоров Николай Сергеевич (RU),  
Пальниченко Андрей Вячеславович (RU),  
Глебковский Вадим Георгиевич (RU)  
(73) Патентообладатель(и):  
Учреждение Российской академии наук  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ТВЕРДОГО ТЕЛА  
РАН (ИФТТ РАН) (RU)

(54) СПОСОБ ИНТЕРКАЛЯЦИИ КРИСТАЛЛОВ ФУЛЛЕРЕНА  $C_{60}$  ЦЕЗИЕМ  
(57) Реферат:  
Изобретение относится к области химической технологии, а именно к получению новых соединений путем самораспространяющегося высокотемпературного синтеза. Способ интеркаляции кристаллов фуллерена  $C_{60}$  цезием проводят при температуре  $650^{\circ}C$  и давлении  $10^{-5}$  Па в течение 2 с при скорости нагрева до температуры реакции  $350^{\circ}C/c$  с последующим охлаждением продукта реакции до комнатной температуры со скоростью  $500^{\circ}C/c$ . Технический результат - проведение процесса интеркаляции кристаллов фуллерена  $C_{60}$  цезием при высокой скорости нагрева без разрушения фуллерена. 1 ил., 1 пр.  
(56) (продолжение):  
Crystals and Liquid Crystals", 1998, vol.310, p.p.119-129. FISHER J.E. Structure and dynamics of solid  $C_{60}$  and it's intercalation compounds, "Materials Science and Engineering B", 1993, 19 (102) p.p. 90-99.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) СВЕДЕНИЯ О ПАТЕНТЕ НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ

Статус: по данным на 20.03.2012 - действует  
Пошлина

Приоритет(ы):  
(22) Дата подачи заявки: 25.05.2011

(73) Патентообладатель(и):  
Закрытое акционерное общество  
"ВагоноРемонтнаяКомпания" (RU)

(72) Автор(ы):  
Бородачев Иван Михайлович (RU)

Адрес для переписки:  
430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул.  
Советская, 11, кв. 3, В.И. Стешину

(54) РИСУНОК ДЛЯ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ

(55)(57)  
Рисунок для печатной продукции.



характеризующийся:  
- плоскостной горизонтально ориентированной композицией изобразительных и шрифтовых элементов;  
- наличием изобразительного элемента в виде трех изогнутых полос разного цвета;  
- наличием шрифтовых элементов;  
- наличием изобразительного элемента на основе горизонтальной линии;  
- наличием надписи;  
отличающийся:  
- расположением изобразительного элемента в виде трех изогнутых полос и шрифтовых элементов в верхней части композиции слева направо над горизонтальной линией;  
- расположением надписи в нижней части композиции под горизонтальной линией;  
- выполнением изобразительного элемента в виде трех изогнутых полос с использованием цветов: темно-красного, белого и темно-синего;  
- выполнением изобразительного элемента в виде трех изогнутых полос с тремя расположенными на белой полосе и выполненными темно-красным цветом восьмиконечными солярными знаками со сгруппированными попарно расходящимися от центра лучами;  
- выполнением шрифтовых элементов прописными буквами различной высоты рубленным шрифтом с наклоном;  
- выполнением надписи рисованным шрифтом с наклоном;  
- выполнением шрифтовых элементов и надписи темно-синим цветом.

(19) **RU** (11) **81343** (51) **МКП<sup>9</sup>32-00,**  
**19-08**

(15) Дата регистрации: 16.03.2012  
(21) Номер заявки: 2011501588  
(22) Дата подачи заявки: 25.05.2011  
(24) Дата начала отсчета срока действия патента: 25.05.2011  
(45) Дата публикации: 16.03.2012

# ЕврАзийская ПАТентная Информационная Система (ЕАПАТИС)

<http://www.eapo.org>

The screenshot shows the website of the Eurasian Patent Organization (EAPO) in Russian. The browser address bar shows [www.eapo.org/ru/patents/freestr/](http://www.eapo.org/ru/patents/freestr/). The page header includes the EAPO logo and navigation links for 'RUS', 'ENG', 'Контактная информация', and 'Банковские реквизиты'. Below the header is a search bar with two input fields: 'Поиск по веб-порталу' and 'Патентный поиск'. A main navigation menu contains 'ЕАПО', 'Документы', 'Официальные публикации', 'Патенты', and 'Международное сотрудничество'. The current page is titled 'Реестр евразийских патентов' and features a sub-header 'Реестр евразийских патентов на 2016.03.23'. The search section is titled 'Поиск по реестру евразийских патентов' and contains several search criteria with input fields: (11) Номер патента, (21) Номер заявки, (45) Дата публикации и выдачи патента (with a note: 'Пожалуйста, вводите дату в формате YYYY.MM.DD'), (54) Название изобретения, (71) Сведения о заявителе, (72) Сведения об изобретателе, (73) Сведения о патентовладельце, and (74) Сведения о представителе или патентном поверенном. A 'Поиск' button is located below the fields. Below the search section is a section titled 'Правила пользования системой поиска' with the text: 'Поиск может вестись по одному параметру или по нескольким параметрам сразу. Кроме того, можно просмотреть информацию по всему реестру евразийских патентов.'

**Реестр евразийских патентов на 2016.03.23**

**Результаты поиска**  
Найдено евразийских патентов: 38

№ патента	№ заявки	Дата публикации и выдачи патента	Название изобретения
000310	199800064	1999.04.29	СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ СИГНАЛА В СИСТЕМЕ СВЯЗИ С РАСШИРЕННЫМ СПЕКТРОМ, ИМЕЮЩЕЙ ПЕРЕМЕННУЮ СКОРОСТЬ ДАННЫХ
001007	199800924	2000.08.28	УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ УСЛОВИЙ IN VITRO ИЛИ IN VIVO
001872	199900807	2001.10.22	СИСТЕМА И СПОСОБ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ СПЕКТРА ПЕРЕДАВАЕМЫХ СИГНАЛОВ ДАННЫХ
002329	200000214	2002.04.25	СПОСОБ КОДИРОВАНИЯ МНОЖЕСТВЕННОГО ДОСТУПА С РАСШИРЕННЫМ СПЕКТРОМ
004249	200100318	2004.02.26	ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ КОНТРАСТНЫЙ АГЕНТ ДЛЯ БЛИЖНЕЙ ИНФРАКРАСНОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА И СПОСОБ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ
005070	200201216	2004.10.28	ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ КОНТРАСТНЫЙ АГЕНТ ДЛЯ БЛИЖНЕЙ ИНФРАКРАСНОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА
005136	200100647	2004.12.30	КОМПОЗИЦИЯ С УЛУЧШЕННЫМ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИМ СПЕКТРОМ ДЕЙСТВИЯ, СОДЕРЖАЩАЯ ИНГИБИТОРЫ СИНТЕЗА НУКЛЕОТИДОВ
005702	200400363	2005.04.28	СТЕКЛО ДЛЯ ИНФРАКРАСНОЙ ОБЛАСТИ СПЕКТРА
006096	200300891	2005.08.25	ИНГИБИТОРЫ ПРОТЕАЗЫ ВИЧ ШИРОКОГО СПЕКТРА ДЕЙСТВИЯ НА ОСНОВЕ СУЛЬФОАМИДОВ 2-(ЗАМЕЩЕННЫХ-АМИНО) БЕНЗОТИАЗОЛОВ
006622	200400663	2006.02.24	ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ ДВУХСТРУЙНЫЙ ПЛАЗМАТРОН ДЛЯ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА
006951	200400869	2006.06.30	СПОСОБ СПЕКТРАЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА ВЕЩЕСТВА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
007357	200300903	2006.10.27	СПОСОБ И СИСТЕМА СВЯЗИ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМ РАСШИРЕННЫМ СПЕКТРОМ
007383	200301110	2006.10.27	2-(ЗАМЕЩЕННЫЙ АМИНО)БЕНЗОКСАЗОЛСУЛЬФОАМИДНЫЕ ИНГИБИТОРЫ ВИЧ-ПРОТЕАЗЫ ШИРОКОГО СПЕКТРА
008452	200501695	2007.06.29	СПОСОБ СПЕКТРАЛЬНОГО КОНФИГУРИРОВАНИЯ СИГНАЛОВ, МОДУЛИРОВАННЫХ МЕТОДОМ ОРТОГОНАЛЬНОГО ЧАСТОТНОГО УПЛОТНЕНИЯ (ОЧУ), ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ
008453	200501441	2007.06.29	УСТРОЙСТВО ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ШИРОКОГО СПЕКТРА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ИЗЛУЧЕНИЙ
008594	200500298	2007.06.29	2 - АМИНОБЕНЗОТИАЗОЛСУЛЬФОАМИДНЫЕ ИНГИБИТОРЫ ПРОТЕАЗЫ ВИЧ ШИРОКОГО СПЕКТРА ДЕЙСТВИЯ
008651	200501938	2007.06.29	СПОСОБ ПЕРЕДИСКРЕТИЗАЦИИ ЦИФРОВОГО СИГНАЛА ПРИ ПЕРЕДАЧЕ И ПРИЁМЕ СО СМЕЩЕНИЕМ СПЕКТРА ЦИФРОВОГО СИГНАЛА
009191	200602149	2007.12.28	ФОРМА ВОЛНЫ ОТ ИЗЛУЧАТЕЛЯ В ЛОГАРИФИЧЕСКОМ СПЕКТРЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ С УПРАВЛЯЕМЫМ ИСТОЧНИКОМ
009347	200401577	2007.12.28	СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПЕКТРОМЕТРИИ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ В СКВАЖИНЕ
009446	200601119	2007.12.28	СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ СПЕКТРОСКОПИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СЫПУЧИХ ПРОДУКТОВ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ

Новый поиск

Следующие 20

Библиографические данные	
(11) Номер патентного документа	007357
Дата регистрации в реестре	2006.05.19
(21) Регистрационный номер заявки	200300903
(22) Дата подачи заявки	2002.02.15
(51) Индексы Международной патентной классификации	<b>H04J 13/00</b> (2006.01) <b>H04J 11/00</b> (2006.01) <b>H04B 7/26</b> (2006.01) <b>H04B 1/707</b> (2006.01)
(43)(13) Дата публикации заявки, код вида документа	<b>A1</b> 2004.12.30 Бюллетень № 6 <a href="#">Тит.лист</a> <a href="#">Описание</a>
(45)(13) Дата публикации патента, код вида документа	<b>B1</b> 2006.10.27 Бюллетень № 5 <a href="#">Тит.лист</a> <a href="#">Описание</a>
(31) Номер заявки, на основании которой испрашивается приоритет	60/268,942
(32) Дата подачи заявки, на основании которой испрашивается приоритет	2001.02.16
(33) Код страны, идентифицирующий ведомство или организацию, которая присвоила номер заявки, на основании которой испрашивается приоритет	US
(86) Номер и дата подачи международной заявки	US2002/004438 2002.02.15
(87) Номер и дата публикации международной заявки	2002/067479 2002.08.29
(54) Название изобретения	СПОСОБ И СИСТЕМА СВЯЗИ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМ РАСШИРЕННЫМ СПЕКТРОМ
(71) Сведения о заявителе	КЕЙП РЭНДЖ УАЙЭЛЕСС, ИНК. (US)
(72) Сведения об изобретателях	О'ХЕЙГЕН КЕННЕТ (GB)
(73) Сведения о патентовладельцах	КЕЙП РЭНДЖ УАЙЭЛЕСС, ИНК. (US)
(74) Сведения о представителях	ПОЛИКАРПОВ Александр Викторович (RU)(46), БОРИСОВА Елизавета Николаевна (RU)(95)

Представительство	
Сведения о представителе патентовладельца	Представитель: <b>ПОЛИКАРПОВ Александр Викторович (RU) (46), БОРИСОВА Елизавета Николаевна (RU) (95)</b> Адрес для переписки: <b>ЗАО "НЕВИНПАТ" а/я 24, г. Санкт-Петербург, Россия, 191036</b>

Сведения об изменении правового статуса евразийского патента	
Досрочное прекращение действия евразийского патента из за неуплаты в установленный срок пошлины за поддержание евразийского патента в силе	Код государства (по стандарту ВОИС ST. 3), на территории которого прекращено действие патента: <b>AM, AZ, BY, KZ, KG, MD, TJ, TM, RU</b> Дата прекращения действия: <b>2007.02.16</b> . Публикация в бюллетене № <b>06</b> за <b>2007</b> год.

Сведения о действии патента на территории Договаривающихся государств и Республики Молдова																																																																			
Дата первой уплаты годовой пошлины	2007.02.15																																																																		
Сведения о действии патента на территории Договаривающихся государств и Республики Молдова	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Год</th> <th>Период</th> <th>AM</th> <th>AZ</th> <th>BY</th> <th>KZ</th> <th>KG</th> <th>MD</th> <th>TJ</th> <th>TM</th> <th>RU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>с 2002.02.15 по 2003.02.15</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>с 2003.02.16 по 2004.02.15</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>с 2004.02.16 по 2005.02.15</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>с 2005.02.16 по 2006.02.15</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>с 2006.02.16 по 2007.02.15</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	Год	Период	AM	AZ	BY	KZ	KG	MD	TJ	TM	RU	1	с 2002.02.15 по 2003.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	с 2003.02.16 по 2004.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	3	с 2004.02.16 по 2005.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	4	с 2005.02.16 по 2006.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5	с 2006.02.16 по 2007.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Год	Период	AM	AZ	BY	KZ	KG	MD	TJ	TM	RU																																																									
1	с 2002.02.15 по 2003.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																									
2	с 2003.02.16 по 2004.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																									
3	с 2004.02.16 по 2005.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																									
4	с 2005.02.16 по 2006.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																									
5	с 2006.02.16 по 2007.02.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X																																																									

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ

(45) Дата публикации  
и выдачи патента: 2006.10.27 (51) Int. Cl. *H04J 13/00* (2006.01)  
*H04J 11/00* (2006.01)  
*H04B 7/26* (2006.01)  
*H04B 1/707* (2006.01)

(21) Номер заявки: 200300903

(22) Дата подачи: 2002.02.15

(54) СПОСОБ И СИСТЕМА СВЯЗИ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМ РАСШИРЕННЫМ СПЕКТРОМ

(31) 60/268,942 (56) KNISELY D. N. ET AL.: "CDMA2000:  
A THIRD-GENERATION RADIO TRANS-  
MISSION TECHNOLOGY", BELL LABS  
TECHNICAL JOURNAL, WILEY, CA, US,  
vol. 3, no. 3, 1 July 1998 (1998-07-01), pages  
65-78, XP000782374, ISSN: 1089-7089,  
figure 2

(32) 2001.02.16

(33) US

(43) 2004.12.30

(86) PCT/US2002/004438

(87) WO 2002/067479 2002.08.29

(71)(73) Заявитель и патентовладелец:  
КЕЙП РЭНДЖ УАЙТЭЛСС, ИНК. (US)

(72) Изобретатель:  
О'Хейген Кеннет (GB)

(74) Представитель:  
Полкарпов А.В., Борисова Е.Н. (RU)

JOHN B. GROE, LAWRENCE E.  
LARSON: "CDMA mobile radio design",  
June 2000 (2000-06), ARTECH HOUSE,  
XP002235490, page 34-page 37

(57) Изобретение использует средство расширения ортогональных закодированных данных с помощью параллельного расширенного спектра (ПРС). В преимущественном варианте осуществления изобретения способ и система для передачи данных включают операции кодирования и расширения потоков данных с помощью схемы, применяющей ортогональные функции Уолша, и сегментирования потока данных на многочисленные битовые пакеты данных, представляя при этом один из числа истинных или инвертированных кодов Уолша. На следующем этапе поток данных дифференциально кодируется для ДМФ или КМФ модуляции и расширяется с помощью ПП-последовательности. Параллельно расширенный поток данных модулируется для передачи на приемник. На приемнике поток данных восстанавливается с помощью вычисления кросскорреляции между оцифрованным потоком данных и запрограммированной последовательностью. Одним из преимуществ ПРС метода над обычными системами связи является то, что одновременно могут быть достигнуты дополнительный коэффициент расширения спектра и улучшающая коррекция ошибок.

B1

007357

007357

B1

European Patent Office (EPO). Сеть патентной информации esp@cenet  
<http://worldwide.espacenet.com>  
<http://ru.espacenet.com>

Быстрый поиск

Расширенный поиск

Нумерационный поиск

Список последних  
результатов

Список выбранных  
документов 0

Классификация ECLA

Помощь

Оперативная справка

- » Почему предоставляется выбор только из двух баз данных?
- » Сколько условий (слов, классов МПК и т.д.) я могу указывать в каждом поле?
- » Могу ли я задавать для поиска комбинацию из нескольких слов?
- » Могу ли я применять операцию усечения слов или использовать специальные универсальные подстановочные символы?
- » Что такое номер публикации, номер заявки и номер приоритетного документа?
- » В какой форме нужно вводить номер патента, номер заявки или номер приоритетного документа?
- » Какие отличия существуют между патентными классификациями МПК и ECLA?

## Расширенный поиск

### 1. Выберите базу данных

Выберите базу данных, в которой Вы хотите провести поиск:

Выберите патентную базу данных:

Worldwide

### 2. Введите поисковые условия

Введите ключевые слова на русском языке

Ключевые слова в названии:	<input type="text"/>	plastic AND bicycle
Ключевые слова в названии изобретения или реферате:	<input type="text"/>	hair
Номер публикации:	<input type="text"/>	WO03075629
Номер заявки:	<input type="text"/>	DE19971031696
Номер приоритетного документа:	<input type="text"/>	WO1995US15925
Дата публикации:	<input type="text"/>	yyyymmdd
Заявитель:	<input type="text"/>	Institut Pasteur
Изобретатель:	<input type="text"/>	Smith
Европейская патентная классификация (ECLA):	<input type="text"/>	F03G7/10
Международная патентная классификация (МПК):	<input type="text"/>	H03M1/12

ПОИСК

ОЧИСТИТЬ

- Smart search
- Quick search
- Advanced search**
- Number search
- Classification search

**Quick help** -

- [How many terms can I enter per field?](#)
- [Can I search with a combination of words?](#)
- [Can I use truncation or wildcards?](#)
- [How do I enter publication, application, priority and NPL reference numbers?](#)
- [What is the difference between the IPC and the ECLA?](#)
- [What are the valid date formats?](#)
- [What are the admissible entries for a date range search?](#)

**Related links** +

## Advanced search

### 1. Database

Select the database in which you wish to search: **i**  
 Worldwide - full collection of published patent applications from 80+ countries ▼

### 2. Search terms

Enter keywords in English - ctrl-enter expands the field you are in

Keyword(s) in title: **i** plastic and bicycle

Keyword(s) in title or abstract: **i** hair

Keyword(s) in full text: **i**

Publication number: **i** WO2008014520

Application number: **i** DE19971031696

Priority number: **i** WO1995US15925

Publication date: **i** yyyyymmdd

Applicant(s): **i** Institut Pasteur

Inventor(s): **i** Smith

European Classification (ECLA): **i** F03G7/10

International Patent Classification (IPC): **i** H03M1/12

**Tool information**

## СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ

Выбрать всё

 Компактный формат

 Экспорт ( CSV | XLS )

 Загрузить титульные листы (0)

 Печать

1 документ найден в базе данных Worldwide для запроса:  
WO03075629 в поле номера публикации

### 1. ADJUSTABLE SLED MODULE FOR MASS STORAGE DEVICES



Изобретатель:  
BOVELL ERIC T

Заявитель:  
NETEZZA CORP [US]

ECLA:  
G11B33/12C1  
G11B33/12C2A

МПК:  
G11B33/12  
(IPC1-7):G06F1/16  
H05K7/10

Информация о публикации:  
**WO 03075629** (A1)  
2003-09-12

Дата приоритета:  
2002-02-28

## FALSIFICATION-PROOF FOIL AND BLISTER PACK COMPRISING THIS FOIL

Page bookmark [WO2008014529 \(A1\) - FALSIFICATION-PROOF FOIL AND BLISTER PACK COMPRISING THIS FOIL](#)

Inventor(s): ULLRICH THOMAS [AT] ±

Applicant(s): TEICH AG [AT]; ULLRICH THOMAS [AT] ±

Classification: - international: [B32B15/08](#); [B32B27/34](#); [B32B27/36](#); [B32B7/12](#); [B65D75/36](#)  
- European: [B32B27/08](#); [B65D75/32D](#)

Application number: WO2007AT00367 20070726

Priority number(s): AT20060001298 20060801

Also published as: [AT504071 \(A1\)](#)

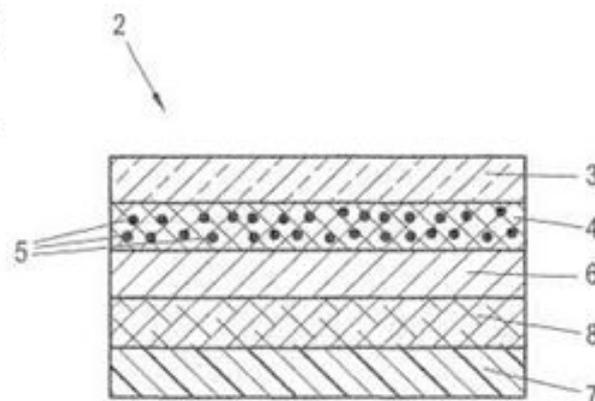
## Abstract of WO2008014529 (A1)

Translate this text into ↓

German

patenttranslate powered by EPO and Google

The invention relates to a falsification-proof foil including a composite structure (2) made of at least one transparent layer (3) and at least one other layer (6), wherein these layers are bonded by means of an adhesive layer (4), which also has a photochromic material (5) with reversible dye qualities. If the falsification-proof foil is exposed to UV radiation or sunlight, a detectable but reversible color change occurs so that because of this proof, original articles can be distinguished from falsified articles.





# US Patent and Trademark Office (PTO)

<http://www.uspto.gov>

<http://patft.uspto.gov>

[Home](#)

[Quick](#)

[Advanced](#)

[Pat Num](#)

[Help](#)

[View Cart](#)

Data current through February 28, 2012.

Query [\[Help\]](#)

Examples:

**tfl/(tennis and (racquet or racket))**

**isd/1/8/2002 and motorcycle**

**in/newmar-julie**

Select Years [\[Help\]](#)

1976 to present [full-text] ▼

Patents from 1790 through 1975 are searchable only by Issue Date, Patent Number, and Current US Classification.

When searching for specific numbers in the Patent Number field, patent numbers must be seven characters in length, excluding commas, which are optional.

Field Code	Field Name	Field Code	Field Name
PN	<a href="#">Patent Number</a>	IN	<a href="#">Inventor Name</a>
ISD	<a href="#">Issue Date</a>	IC	<a href="#">Inventor City</a>
TTL	<a href="#">Title</a>	IS	<a href="#">Inventor State</a>
ABST	<a href="#">Abstract</a>	ICN	<a href="#">Inventor Country</a>
ACLM	<a href="#">Claim(s)</a>	LREP	<a href="#">Attorney or Agent</a>
SPEC	<a href="#">Description/Specification</a>	AN	<a href="#">Assignee Name</a>
CCL	<a href="#">Current US Classification</a>	AC	<a href="#">Assignee City</a>
ICL	<a href="#">International Classification</a>	AS	<a href="#">Assignee State</a>
APN	<a href="#">Application Serial Number</a>	ACN	<a href="#">Assignee Country</a>
APD	<a href="#">Application Date</a>	EXP	<a href="#">Primary Examiner</a>
PARN	<a href="#">Parent Case Information</a>	EXA	<a href="#">Assistant Examiner</a>
RLAP	<a href="#">Related US App. Data</a>	REF	<a href="#">Referenced By</a>
REIS	<a href="#">Reissue Data</a>	FREF	<a href="#">Foreign References</a>
PRIR	<a href="#">Foreign Priority</a>	OREF	<a href="#">Other References</a>
PCT	<a href="#">PCT Information</a>	GOVT	<a href="#">Government Interest</a>
APT	<a href="#">Application Type</a>		

**PUB. APP. NO. Title**

- 1 [20110301067](#) [METHOD FOR THE PRODUCTION OF A LIGHTWEIGHT MAGNESIUM SILICATE PROPPANT AND A PROPPANT](#)
- 2 [20110206204](#) [METHODS AND DEVICES OF QUANTUM ENCODING ON DWDM \(ROADM\) NETWORK AND FIBER OPTIC LINKS.](#)
- 3 [20090224079](#) [Fuel injector, valve body remanufacturing process and machine component manufacturing method](#)
- 4 [20070262478](#) [Bent capillary tube aerosol generator](#)
- 5 [20070140422](#) [System for alternately pulsing energy of accelerated electrons bombarding a conversion target](#)
- 6 [20060050746](#) [System for alternately pulsing energy of accelerated electrons bombarding a conversion target](#)
- 7 [20060008052](#) [Non-intrusive inspection systems for large container screening and inspection](#)

USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE

- Home
- Quick
- Advanced
- Pat Num
- Help
- Bottom
- View Cart
- Add to Cart
- Images

(1 of 1)

**United States Patent** 4,353,245  
**Nicolai** October 12, 1982

Method and apparatus for indicating losses of stored materials

**Abstract**

Improved method and apparatus for indicating losses of stored liquid materials or penetration of liquid in liquid storage tanks, in connection with a liquid meter. The level change is automatically measured by means of a level meter as a function of time intervals, and a level change not caused by removal or filling under normal operation conditions is indicated as a loss of stored material (such as e.g. due to theft or leaks) or as a penetration of liquid (such as e.g. ground water).

**Inventors:** Nicolai; Walter (D-2000 Hamburg 60, DE)  
**Family ID:** 27432439  
**Appl. No.:** 06/168,902  
**Filed:** July 14, 1980

**Foreign Application Priority Data**

Jul 18, 1979 [DE]	2928936
Oct 5, 1979 [DE]	2940428
Mar 13, 1980 [DE]	3009549
May 17, 1980 [DE]	3018949

**Current U.S. Class:** 73/49.2; 340/605; 340/618; 73/290R  
**Current CPC Class:** G01M 3/3245 (20130101); G01F 23/18 (20130101)  
**Current International Class:** G01M 3/32 (20060101); G01F 23/14 (20060101); G01F 23/18 (20060101); G01M 003/32 ()  
**Field of Search:** ;73/49.2,40,29R ;340/605,612,618

**References Cited [Referenced By]**

**U.S. Patent Documents**

<a href="#">3218856</a>	November 1965	Bossard
<a href="#">3537298</a>	November 1970	Kapff
<a href="#">3538745</a>	November 1970	Wright et al.
<a href="#">3538746</a>	November 1970	Jacobs et al.
<a href="#">3841146</a>	October 1974	Cross et al.
<a href="#">3939383</a>	February 1976	Alm

*Primary Examiner:* Ciarlante, Anthony V.  
*Assistant Examiner:* Roskos, Joseph W.  
*Attorney, Agent or Firm:* Beveridge, DeGrandi & Kline

*Claims*

Бюро Патентов Великобритании / The UK Patent Office -  
<http://www.patent.gov.uk>

Бюро Интеллектуальной собственности Австралии / Intellectual Property  
Australia <http://www.ipaustralia.gov.au>

Бюро Интеллектуальной собственности Канады / The Canadian Intellectual  
Property Office (CIPO) <http://www.cipo.gc.ca>

Патентное Бюро Дании / The Danish Patent and Trademark Office  
<http://www.dkpto.dk>

Государственное Бюро Интеллектуальной Собственности Китайской Народной  
Республики (SIPO) / State Intellectual Property Office of P.R.China  
<http://www.sipo.cn.net>

Франция, Национальный Институт Промышленной Собственности Institut  
National de la propriete industrielle <http://www.inpi.fr>

Бюро Патентов и Торговых Марок Германии / German Patent and Trade Mark  
Office <http://www.deutsches-patentamt.de> <http://www.depatinet.de>

Правительственный Отдел Интеллектуальной Собственности Гон-Конга / The  
Government of the Hong Kong Special Administrative Region of the People's  
Republic of China <http://info.gov.hk>

Бюро патентов и Торговых Марок Италии/ OFFICERS OF THE ITALIAN PATENT  
AND TRADEMARK OFFICE <http://www.european-patent-office.org/it>

Патентное Бюро Японии / Japan Patent Office <http://www.jpo.go.jp>

Бюро Промышленной Собственности Нидерландов Bureau voor de Industri?le Eigendom <http://www.bie.nl>

Бюро Интеллектуальной Собственности Новой Зеландии / The Intellectual Property Office of New Zealand <http://www.iponz.govt.nz>

Регистратура Торговых Марок и Патентов Сингапура / Intellectual Property Office of Singapore <http://www.ipos.gov.sg>

Бюро Патентов и Торговых Марок Испании (на испанском языке) / ERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA <http://www.oepm.es>

Бюро Патентов Швеции (SPRO) / Swedish Patent and Registration Office <http://www.prv.se>

Швейцарский Федеральный Институт Интеллектуальной Собственности / Swiss Federal Institute of Intellectual Property <http://www.ige.ch>

Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) - <http://www.wipo.int/>

# Структура научного отчета

Требования к содержанию и оформлению научного отчета по НИР любого типа регламентируются ГОСТ 7.32-2001

1. **Титульный лист**
2. **Список исполнителей**
3. **Реферат**
4. Оглавление (содержание)
5. Нормативные ссылки
6. Определения
7. Обозначения и сокращения
8. **Введение**
9. **Главы основной части работы**
10. **Заключение**
11. Список использованных источников (библиография)
12. Приложения

Минобрнауки России

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Санкт-Петербургский государственный технологический институт  
(технический университет)»

УГС 18.00.00 Химические технологии  
Направление подготовки 18.03.01 Химическая технология  
Профиль подготовки Химическая технология материалов и изделий  
электроники и нанoeлектроники  
Факультет Химии веществ и материалов  
Кафедра Химической нанотехнологии и материалов  
электронной техники  
Учебная дисциплина **Основы научных исследований**  
Курс **1** Группа **124**

### КУРСОВАЯ РАБОТА)

**Тема №** 1. Фазообразование в нанослоистой системе  $n\text{TiO}_x - \gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$

Студент \_\_\_\_\_  
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)  
Руководитель, (должность) \_\_\_\_\_  
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)  
Оценка за курсовую работу \_\_\_\_\_  
(подпись руководителя)

Санкт-Петербург  
2016

# Оформление отчета о НИР

1. Текст работы печатается на листах формата белой бумаги А4 (210x297 мм) с одной стороны. Цвет шрифта должен быть черным, кегль не менее 12, через полтора интервала.
2. Разделы и подразделы должны иметь заголовки. Расстояние между заголовками и текстом должно быть увеличено для выделения заголовка.
3. Заголовки разделов и подразделов нумеруются арабскими цифрами. Разделы должны иметь порядковую нумерацию в пределах всего текста. Номер подраздела состоит из номера раздела и подраздела, разделенных точкой.
4. Сноски печатаются на тех страницах, к которым относятся, и имеют постраничную нумерацию.
5. Примечания приводят, если необходимы пояснения или справочные данные к содержанию текста, таблиц или графического материала. Помещаются непосредственно после материала, к которому относятся эти примечания. Одно примечание не нумеруют. Несколько примечаний нумеруют по порядку арабскими цифрами.
6. Таблицы помещаются либо в тексте работы сразу после ссылок на них, либо в приложениях. И в том и в другом случае они должны иметь сквозную нумерацию.

7. Графический материал должен располагаться непосредственно после текста, в котором о нем упоминается впервые, или на следующей странице, а при необходимости – в приложениях. Графический материал должен иметь тематическое наименование (название), которое помещается снизу.
8. Формулы расчетов в тексте надо выделить, записывая их более крупным шрифтом и отдельной строкой, давая подробное пояснение каждому символу, когда он встречается впервые.
9. Каждое приложение следует начинать с нового листа, в правом верхнем углу которого пишется слово («Приложение») и номер, обозначенный арабской цифрой (без знака №).
10. Нумерация страниц – арабскими цифрами, сквозная на весь отчет, включая библиографию и приложения. Титульный лист включают в нумерацию страниц отчета, но номер страницы на нем не проставляют. Иллюстрации и таблицы на листе формата А3 учитывают как одну страницу