ПРОЦЕДУРА ПОИСКА ПАТЕНТНОЙ ИНФОРМАЦИИ В БАЗАХ ДАННЫХ ПАТЕНТНОГО ВЕДОМСТВА РОССИИ

 Работа с базами данных патентного ведомства России (БД ФИПС) позволяет найти рефераты российских изобретений, формулы полезных моделей и формулы заявок на изобретения с 1994 года и по настоящее время, а также просмотреть патентные документы РФ и СССР в полном объеме, начиная с 1921 года (при наличии номера изобретения или полезной модели).

Алгоритм поиска патентных изобретений

- Шаг 1 открыть официальный сайт Патентного ведомства России www1.fips.ru.
- Шаг 2 на главной странице сайта «кликнуть» «Информационные ресурсы»



Главные новости

		Внимание! Роспатент проводит мониторинг качества и доступности услуги по организации приема
САИТ РОСПАТЕНТА>>>		заявок на полезную модель и услуги по государственной регистрации договоров о распоряжении исключительным правом. Предлагаем Вам принять участие в анкетировании
ости		
nc		<u>Извещение</u> для заявителей по вопросам, касающимся уплаты пошлин и межведомственного информационного взаимодействия
ЕЛЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКАЯ НТНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ИОТЕКА»	21 августа	Размещено расписание мероприятий XVII научно-практической конференции Роспатента
ЕЛЕНИЕ «ПАЛАТА ПО НТНЫМ СПОРАМ»	2013	
НТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДУКТЫ	09 августа 2013	10 августа 2013 г. исполняется <u>110 лет со дня рождения</u> юрия Евгеньевича максарева - государственного деятеля, основателя системы правовой охраны интеллектуальной собственности в нашей стране
лины		
ти филс	09 августа	19 - 22 ноября 2013 г. в г. Кишиневе (Молдова) <u>состоится</u> XIII Международная специализированная
ТРОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИВИТЕЛЯМИ	2013	выставка «INFOINVENT»
НАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	08 августа	Обновлен раздел «Судебная практика»
РЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ	2013	
удничество с региони ии	Π_{0T}	лена рубрика <u>«Библиография в помощь специалистам регионов»</u>
дународное удничество		нию читателей и посетителей ВПТБ! В связи с проведением ремонтных работ, <u>вход в Отделение</u> <u>ВПТБ</u> (д. 24-1) временно осуществляется через внутренний двор. Спасибо за понимание
ОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ	26 44055	Порисциона информации о выполнии изучира ностоловательство оким работ в ФИПС в 2010 ст
	20 ///0/19	Размещена информация о выполнении научно-исследовательских работ в финс в 2012-2013 ГГ.
rips.ru/wps/wcm/connect/content	ru/ru/chamber on	patent rees/sud practic#pr

Поиск Карта сайта Контакты Ссылки English



Документов в БД на 22.08.2013

зобретения	1931182
оварные знаки	419283
ронышленные образцы	49916
олезные модели	131556



🕌 D:\ЗИС МЕТОДИНКА...

ОПС - Федерально... 🗐 Черновик (W2007).d...

Corel PHOTO-PAINT ...

Шаг 3 – «кликнуть» «Информационно-поисковая система»

© ФИПС - Федеральное госуда	кственное биджетное учреждение Федеральный институт промышленной собст - Windows Internet Explorer	- 0 X
Файл Правка Вна Избранное	Серенс Справка	
× Google	м 🖓 Понок * 🜵 * 🖓 Поделиться 🕞 * Дополнительно Ээ	Boins 🔌 -
GO+ J http://www.l.fos.ru	wps/wan/connect/context_pulpulpilans_resources/	P •
1 1 C http-www.waste.rumod	L. 🗿 Коллекция веб-фрагие • 🚺 Реконендуеные сайты •	
у сипс - ведеральное государствен	ное боджетно	
финс	ебдеальное госудалственное воджетное учисказние ебдеальный институт произдалонной собственности	ra cañta Kowtanna Countria English
Сайт ФИПС 🔹 Инфо	риационные ресурсы	
На главную 😟	Информационные ресурсы Шаг З а	Библиотска норнативных
>>>САЙТ РОСПАТЕНТА>>>		Докунентов Библиотека загрузок
новости		
0 99/00	Информационно-поисковая система. В ИПС возножен поиск по изобретениян, рефератам патентных документов на	
anarana a sanaran Anu a	русскон и английском языках, перспективным изобретениям, полезным моделям, товарным знакам, общензвестным товарным	
ПАПИНО-ПОВИЧЕСКАЯ БИЕЛИОНКА»	образцам, классификаторам и документам из последник бюллетеней. В 5Д возножен поиск по текстовым полям, по нонерам и по датам с использованием насок, подстановок, и и по	
ОТДЕЛЕНИЕ «ПАЛАТА ПО ПАТЕНТНЫМ СПОРАЧ»	Обращаем ваше внимание, что для удобства пользователей для отображения информации об изобретениях используется "унифицированный шаблон патентных документов ".	
ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОДУКТЫ	<u>Открытые рестры</u> представляют собой структурированный список документов по номеру регистрации или заявки по соправлениеми объекти промициянией собственности. Попысователен предоставленатов востир к информации о регистрациях с	
пошлины	указанием правового статуса или состояния депопроизводства по заявкан.	
услуги филс	На портале открыты реестры товарных знаков и знаков оболуживания Российской Федерации, изобретений, попезных моделей и пронышленных образцов Российской Федерации, наименований мест происхождения товаров Российской Федерации.	
электронное взамнодействие с заявителяни	общензвестных в Российской Федерации товарных знаков, международных товарных знаков с указанием Российской Федерации, также доступны открытые реестры по заявкам на регистрацию товарных знаков, знаков обслуживания и	
КАРЧКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	наименовании мест проискождения товаров (HMIT) Россияскоя Федерации, по заявкам на выдачу патента Российской Федерации на изобретения, полезные нодели и пронышленные образцы.	
конференции, сенинары	В открытых реестрах предусмотрена возножность проснотра официальной публикации в формате PDF, идентичной публикации в официальных боллатациях Воллатация а	
СОТРУДНИЧЕСТВО С РЕГИОНАМИ РОССИИ	Обращаем ваше внимание, что для удобства пользователей для отображения информации об изобретениях	

Шаг 4 – ввести логин и пароль «quest» в указанные на рисунке 3 поля.

🖉 ФИПС - Федеральное государ	ственное бюджетное учреждение Федеральный ниститут промышленной собст - Windows I	nternet Explorer	- ° ×
Файл Правка Внд Иобранное	Серенк Справка		
× Google	👷 🖓 Daxoz * 🐠 * 📓 Rogeneracia 🕞 *	Дополнительно ЭЭ	Boitte 🔌 *
GO . J' http://www.i.fps.ru	vps/won/connect/content_yu/nu/r#orm_yesources/inform_yetrieval_system/	💌 🔁 🖅 🛪 🆓 Google	P -
술 술 C htp-www.waste.ru-mode	🔊 Коллекция веб-фрагие • 🔲 Реконендуение світы •		
у онтос - Федеральное государствен	ное бюджетно		
Сайт ФИЛС 🛪 Инфо	риационные ресурсы 🔹 Информационно - поисковая систена	an near a bonn an san aen a san de san sus se an an social da	0
На главную 😟 >>>сайт рокпатента>>>	Информационно-поисковая система	8	Боблютска норнативных Документов
HOBOCTM O GMERE			Библиотека загрузок
ОТДЕЛЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКАЯ ПАТОНТНО-ТЕОН-ЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕОН-ЧЕСКАЯ ОТДЕЛЕНИЕ «ПАПАТА ПО	Вход для <u>всех</u> платных БД - изобретения (<u>RUPAT, RUPATABRU, RUPATABEN</u>), ретро документов 1924-1993 г.г. (<u>RUPAT_OLD</u>), БД полезных моделей (<u>RUPM, RUPMAB</u>) БД наименований мест праисхождения товаров (<u>RUGP</u>), БД международных товарн бесплатная) - работает в тесто од режите, БД общеизвестных в России товарных з	спективная БД Российских патентных , БД Российских товарных знаков <u>(RUTM)</u> , ык знаков с указаниен России (<u>ROMARIN</u> - знаков (<u>WKTM</u>), БД промышленных	
ПАТЕНТНЫМ СПОРАН» ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОДИКТЫ	овразцов (<u>КОГР</u>) Для входа в <u>бесплатные</u> БД К, МКТУ, МКПО, БД перспективных изобретений (<u>IMPIN</u> документов на русскон (<u>RUPATABEN</u>) и английском (<u>RUPATABEN</u>) языках, БД рефератов п), БД рефератов Российских патентных опезных ноделей <u>(RUPM),</u> полным текстам	L L
пошлины	Российских патентных документов из последнего бюллетеня: иня пользователя - guest;		
YCRYTH OVIC	napone - guest		
с заявителями	Kina nonstosarena;		
научная деятельность	Dunana .		
конференции, сенинары			
сотрудничество с регионами роесии	Войти Очистить		
неждинародное сотрудничество	Платный доступ открыт к полнотекстовым 6Д по изобретенням (<u>RUPAT, RUPATABRU, RU</u> патентных документов 1924-1993 г.г. (<u>RUPAT_OLD</u>), 6Д полезных ноделей (<u>RUPM, RUPM</u> 6Д наименований нест происхождения товаров (<u>RUSP</u>), 6Д неждународных товарных за бесплатная) - работает в тестовом режиме, 6Д общензвестных в России товарных знак (RUPA).	<u>РАТАВЕN</u>), ретроспективной БД Российских <u>38</u>), БД Российских товарных знаков <u>(RUTM)</u> , наков с указанием России (<u>ROMARIN</u> - ов <u>(WXTM</u>), БД пронышленных образцов	
Haranne naforu (una anus und success	tent nutulchamber on patient feed	C Derecust	G + \$ 10% ·
		C mither	

Шаг 5 – «кликнуть» «Войти»

🖉 ФИПС - Федеральное государ	оственное биджетное учреждение Федеральный институт промишленной собст - Windows Internet	t Explorer	- °×
Файл Правка Внд Избранное	Серенк Справка		
× Google	🖂 🖓 Rovot 🔹 🕸 * 🖓 Rozenimica 💭 * "Aoronier	пельно 39	Boim 🔍 •
🚱 🗣 🕤 http://www.t.fps.ru	wps/wom/connect/content_yu/nu/niform_resources/inform_retrieval_system/	💌 🖻 🐓 🗙 🚮 Google	P.
☆ ☆ C http-www.waste.ru-modu	А., 🔊 Коллекция веб-фрагие • 🔛 Реконендуеные сайты •		
у сопс - бедеральное государствен	ное бюджетно		
Сайт ФИЛС 🕶 Инфор	ряационные ресурсы 🕈 Информационно - поисковая система		•
На главную	Информационно-поисковая система	8	Библиотска нориативных документов
NORMER AND A DESCRIPTION OF A DESCRIPTIO			Библиотека загрузок
0 0/00		l	
ОТДЕЛЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКАЯ ПАТЕНТНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА»	Вход для <u>всех</u> платных БД - изобретения (<u>RUPAT, RUPATABRU, RUPATABEN</u>), ретроспекти документов 1924-1993 г.г. (<u>RUPAT_OLD</u>), БД полезных моделей (<u>RUPM, RUPMAB</u>), БД Ро БД наименований мест происхождения товаров (<u>RUGP</u>), БД международных товарных зни	виая БД Рассийских патентных эссийских товарных знаков <u>(RUTM)</u> , аков с указанием России (<u>ROMARIN</u> -	
ОТДЕЛЕНИЕ «ПАЛАТА ВО ПАТЕНТВЫМ СПОРАМ»	Бесплаткая) - работает в тестовом режиме, БД общеизвестных в России товарных знаков образцов (<u>RUDE</u>)	(<u>WKIM</u>), БД промышленных	
ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОДУКТЫ	Для входа в <u>бесплатные</u> 5Д - МПК, МКТУ, МКПО, 5Д перспективных изобретений (<u>IMPIN</u>), 5Д ре документов на рескол (IMP/ASRU) и английском (RUPATABEN) зыках, 5Д рефератов полезна	вфератов Российских патентных ах ноделей (RUPM), полным текстам	
пошлины	Российских патентных кументов из последнего бюллетеня:		
услути филс	napons - gu		
ЗЛЕКТРОННОЕ ВЗА/НОДЕЙСТВИЕ С ЗАЯВИТЕЛЯНИ	Hea non-sosatena: quest		
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
конференции, семинары			
сотрудничество с регионами россии	Войти Очистить		
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	Платный доступ открыт к полнотекстовым 6Д по изобретениям (<u>RUPAT, RUPATABRU, RUPATABR</u> патентных документов 1924-1993 г.г. (<u>RUPAT_OLD</u>), 6Д полезных моделей (<u>RUPM, RUPMAB</u>), 6Д 6Д наименований мест происхождения товаров (<u>RUGP</u>), 6Д неждународных товарных знаков с бесплатная) - работает в тестовом режиме, 6Д общеизвестных в России товарных знаков (<u>WK</u>	 N), ретроспективной БД Российских Российских товарных знаков (<u>RUTM</u>), с указанием России (<u>ROMARIN</u> - <u>TM</u>), БД промышленных образцов 	
CONTRACTOR DECISION	(RUDE). Условия заключения договоров см. раздел сайта <u>Услуги</u> ; <u>реквириты ФИПС для уп</u>	паты тарифов за патентно-	×
01080		Untepert	4 <u>6</u> - 100% -
апуск /С онос - селерал	u-o 🛃 03-1.png (\$2%) - Pal 🔞 goxywern1 - Microso		01 (0] 225

Шаг 6 – «кликнуть» «Патентные документы РФ

🖉 Выбор библнотек для понска	- Windows Internet Explorer		- 2 ×
Файл Правка Вна Избранное	Серенк Справка		
x Google	👷 📩 Понос • – 🕸 • 🛃 Поделиться 🔊 •	Дополнительно »>	Bořite 🔌 •
Go . J http://www.lps.ru/c	#i/fex2009.dl/logn	💌 🖻 🏘 🗙 🕅 Google	P.
☆ 송 C http-www.waste.ru-modu	L. 🔊 Колленция веб-фратие 👻 🔲 Рекомендуеные сайты •		
у выбор библиотек для понока			
ФГУ ФИПС	ондляльная чиста по интерлектуальной соественности. Патентам и т	M ©	Î
	Выбор БД для поиска		
выбор БД Для поиска			
поиск найденные докоменты			
доюжент	Haterinae Askynenia P-V (ant.)		
КАСТРОЙОН	межаународная патентная классификация		
ПЫКОД	Российские товарные знаки		1
	Межаународная классификация таваров и услуг		
	Российские пронышленные образцы		
	Межаународная классификация промышленных образцов		
	Примечания		
	Данная страница проднасначена для выбора библиотек (баз данных), в которых будет проводитыся поиск выделены жирным шрифтом. Для просмотра доступных библиотек необходимо нажать на название соответс пруппе содержится только одна библиотека, то она отмечается ва томатически. Первоначально все пруппы за	с. Виблиотехи по созместимости поисховых полей разделены на пруппы. Груп твующей пруппы. Чтобы выбрать библиотехи для псиска, необходимо отмети ирыты. В дальнейшем выбранные пруппа и библиотехи в ней будут запомяна	ты подчеркнуты и пъ.ик. "палочкой". Всли в пъся.
	Если у Вас несколько имен пользователей/паролей, то они все считаются равнозначными.		
http://www.lips.ru/cdfi/lips2009.dl/login#		🕲 Интернет	G - R 100% -

DI 161

Manyment - Nov

Шаг 7 – отметить «кликами» базы данных, в которых будет осуществляться поиск

• Шаг 8 – «кликнуть» «Поиск»

🖉 Выбор библиотек для поиск	a - Windows Internet Explorer		_ 2 X
Файл Правка Вид Избранное	Серенс Справка		
× Google	👻 🖓 Roxox 🔹 🌞 🐐 🎇 Rogenerace 🔊	(т. Дополнительно Эн	Boins 🔌 •
00 - J http://www.fps.ru	kdl/lps2009.dl/login#	🖌 🖻 🐓 🗶 🎒 Google	۹.
☆ 승 C htp-www.waste.rumod	м 🔊 Коллекция веб-фрагие 🔹 🔛 Реконендуеные сайты 🝨		
у выбор библиотек: для понока			
Г ^ү шаг 8	ендивальная служы по интеллектуальной собственности. патентам и товальым знакам Шаг 7 Выбор БД для поиска	JM © o	<u> </u>
Выкор 6д для пожех почкк найденные доюженты доюжент настройки статистика выход	Патентные документы РФ (рус.)		1
	<u>Российские пронышленные образцы</u> <u>Международная классификация пронышленных образцов</u>		
		Ө Интернет	
RIVER C Bulleo Granes	er g 😰 (521. prg (52%) - Pa 😰 gorywant - Moroso		DI (0

• Шаг 10 – «кликнутв» «Поиск»

🦉 Понскоя н й запрос – Wine	dows Internet Expl	orer			- 2×
Файл Правка Внд Избранн	кое Серенк Спрае	ка			
× Google			🗙 🔄 Понос 🔹 🌵 - 🔛 Поделиться 👰 + Дополнительн	96	Boins 🔌 -
Gov J' http://www.fc	ys.nu ledfi/Fips2009.dl/C	0		M D for X 🛃 Google	• 9
☆ ☆ Chtp-www.waste.ru	rmodul 🔊 Konner	паня веб-фрагие 👻 🔲 Реконендуеные с	• unio		
🝠 Понотовый запрос					
ФГУ ФИП	c 🧃	ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖЕА ПО ИНТЕЛЛЕКТ ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ	тильной совственности. Шаг 10	©. •	<u> </u>
	Понс	ковый запрос	III.er	0	
высор ед для поиска	Вид поиска	а логический м	LII ai	9	
nock			Поиск		1
найденные доюженты	Операторы			^	
настройки	and within	Основная область запроса		w.	
СТАТИСТИКА	OC SACTRE	(54) Название	ректификац* AND колонн*		
выход		(11) Howen normalita	[=	
				_	
11		(45) Опубликовано			
		(21) Заявка			
		(51) MNK			
		(71) Заявитель(и)			
		(72) Astop(ы)			
		(73) Патентообразатась(и)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		(10) Anno and			s deri
		(43) дата пуоликации заявки			×
tener)		T da		В ритернет	4 · · · · · · · ·
SINGA (C HOROCELA	H 29/000 - THE IN	ta. a daud (ne. se) a gent	N VMm		

Шаг 11 поиска патентной информации в БД ФИПС

Список найденных докув	ментов - Wi	ndows Internet Exp	lorer		- 6 X
Файл Правка Вид Избранн	ке Серенс	Справка			
× Google				😠 🔄 Понос 🕶 🌵 т 🛛 Поделиться 🔊 т 🛛 Дополнительно Эн	Boline 🔍 •
Go+ j 10p://www.le	s.ru (off)Ppc2	009.dl/Query		💌 🔁 🖘 🗶 🚮 Google	9.
☆ 🏟 C http-www.waste.ru		Коллекция веб-фраги	e • 🚺 Perces	ендуеные сайты •	
🧃 Сликок найденных документа					
	C	писок най	денных	документов	<u>م</u>
вывор БД ДЛЯ ПОИСКА	Найд	ено 44 докумен	па		
поиск	Dave		ful number av		
найденные документы		К произведен в	Second Second		
Документ		Формулы росса	инских изоор ийских полез	етении (<u>РИ)</u> ных моделей (РПМ)	1
настройки					
	Поис	ковый запрос:			
		Поле	Значения	IIIar 11	
	(54)	Название рект	ификац* AN	D колонн* •••••••••••••••••••••••••••••••••••	
	16				
	NP	нанер публикации	дата публикации	Название	бд
	1.	2445996	2012.03.27	РЕКТИФИКАЦИОННАЯ КОЛОННА	(PI/I)
	2.	2424842	2011.07.27	ОПОРНАЯ РЕШЕТКА-КАПЕЛЬНИЦА ДЛЯ РЕКТИФИКАЦИОННЫХ КОЛОНН	(PI/I)
	3.	2280219	2006.07.20	УСТАНОВКА ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ ГАЗОВ С НАСАДОЧНЫМ МНОГОКАНАЛЬНЫМ УЗЛОМ ДВУКРАТНОЙ РЕКТИФИКАЦИИ И РЕКТИФИКАЦИОННАЯ КОЛОННА ДЛЯ НЕЕ	(PI/I)
	4.	2277575	2006.06.10	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НЕФТЯНЫХ ФРАКЦИЙ ПУТЕМ РЕКТИФИКАЦИИ НЕФТЯНОГО СЫРЬЯ В РЕКТИФИКАЦИОННОЙ КОЛОННЕ И УСТАНОВКА ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СПОСОБА (ВАРИАНТЫ)	(PM)
	5.	2252814	2005.05.27	УСТАНОВКА РАЗДЕЛЕНИЯ ВОЗДУХА С УЗЛОМ ДВУКРАТНОЙ РЕКТИФИКАЦИИ И УЗЛАМИ ОЧИСТКИ АРГОНА ОТ КИСЛОРОДА И АЗОТА, С НАСАДОЧНЫМИ РЕКТИФИКАЦИОННЫМИ КОЛОННАМИ	(PM)
		06-2.jpg (52%)	Park.NET v3.36	🔀 Интернет 🕰 + 🖷	100% -
апуск Сокосня	Azerrec	2 06-2 00 (52%)	Pol 🖬 40	syment1 - Moreso	6 . 2:34

Шаги 12 и 13 поиска патентной информации в БД ФИПС

Chttp://www.fips.ru/cdfi/Fips	009.dtl/CurrDec?SessionKey-S11W00LF3EZAGSVC68	FJ&GotoDoc-1&Query-1 - Windows Internet Explorer		_ @ X
Файл Правка Вид Избраннов	Серенс Справка			
x Googe		S Toxoc * W * S Roterence St * Acconentence	5 39	BOHTH **
OO Thtp://www.fos.ru	cdfl/Fips2009.dll/CunDoc?SessionKey=S11WOOLF3EZAGSVC68F36G	otoDoc=16Query=1	E Google	. م
1 Into-www.waste.rumod	и 🔊 Колленция веб-фрагие 🔹 🔲 Реконендуение сай	mu •		
y ttp://www.information.d	ChrCat:?Session			
фгу финс	ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУ ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ	ильной собственности.	.(C) c	
	Документ	Ша	иг 1 2	
BUEOP 5 A TER BOKKA	Предыдущий Спедующий	Версия для печа	D4	
поиск				
найденные документы				
Доюжент	POCCHRYAG AFRIDAILING	(II) (II) (II) (II) (II) (II) (II) (II) (II)	_	
CTATING A		RU 2445996 C	2	
вьеход		(51) MTK B01D3/30 (2006.01)		
	ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА По Інтеллектуальной собственно патентам и товарным знакам	сти,		
	(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТ	ЕНИЯ КПАТЕНТУ		
		Статус: по данным на 07.11.2012 - д Пошлина: учтена за 3 год с 05.05.2012 по 0	eActeyet 14.05.2013	
	(21), (22) 3a.texx 2010118018.05, 04.05.201	9 (72) Автор(и): Войнов Наколай Алеккандрович (R0	x	
			B Verreguer	- R 100% -
Sinyex Chetp://www.fps	rujt 👔 07. prg (52%) - Part 🛐 Документ I - Hor	960		EU (0

Шаг 14 – «кликнуть» «Открытые реестры»

ФИПС - Федеральное государ	ственное бюджетное учрежденне Федеральный ниститут промышленной собст - Windows Internet Explorer	- E X
Файл Правка Внд Избранное	аранс Справка	
× Google	👷 🚰 Понос * 👘 * 🔛 Поделиться 🔊 * Дополнительно Э	Boiine 🔧 •
Gov J http://www.fos.ru	nps/wan/connect/content_ru/nu/inform_resources/	[P]·
1 de Chito-www.waste.rumodu	🖉 Kontecues seó-doarne 🔹 🔲 Perovectavenue caima •	
# GVTIC - Degeparture rocygeporter	NO GROAMETHO	
финс 🝠	екалемынок госмальственнок воджи тное иняскалние екалемыный институт посмышленной сокственности Понок Карг	та сайта Контакты Ссылки English
Сайт ФИПС + Инфо	мационные ресурсы	
На главную 😟	Информационные ресурсы	Библиотека норнатионых документов
новости		Browniteka sarpysok
0 ++#X		
	русскон и английскон язи перспективным изобретениям, полезным ноделян, товарным знакан, общеизвестным товарным	
ОТДЕЛЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКАЯ ПАТЕНТНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА»	знакам, наименованиям нест происхождения товаров, неждународным товарным знакам с указанием России, пронышленным образцам, классификаторам и докунентам из последних бюллетеней. В БД возможен поиск по текстовым полян, по номерам и по датам с использованием насок, подстановок, интервалов, и т.д.	
ОТДЕЛЕНИЕ «ПАЛАТА ПО ПАТЕНТНЫМ СПОРАМ»	Обращаем ваше внимание, что для удобства пользователей для отображения информации об изобретениях используется "унифицированный шаблон патентных документов".	
ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОДИКТЫ	Открытов ресстры представляют собой структурированный список докунентов по номеру регистрации или заявки по определенному объекту промышленной собственности. Попьзователях предоставляется доступ к информации о регистрациях с	
пошлины	указаниен правового статуса или состояния депопроизводства по заявкам.	
услуги филс	На портале открыты реестры товарных знаков и знаков оболуживания Российской Федерации, изобретении, полезных ноделей и промышленных образцов Российской Федерации, наименований мест происхождения товаров Российской Федерации,	
ЭЛЕКТРОННОЕ ВЗАИНОДЕЙСТВИЕ С ЗАЯВИТЕЛЯМИ	общензвестных в Российской Федерации товарных знаков, международных товарных знаков с указанием Российской Федерации, также доступны открытые реестры по заявкан на регистрацию товарных знаков, знаков обслуживания и	
научная деятельность	наиненований нест происхождения товаров (НМПТ) Российской Федерации, по заявкам на выдачу патента Российской Федерации на изобретения, попезные нодели и промышленные образым.	
конференции, семинары	В открытых реестрах предусмотрена возножность просмотра официальной публикации в формате PDF, идентичной	
сотрудничество с регионами	публикации в официальных бюллетених Роспатента. Обращаем ваше внимание, что для удобства пользователей для отображения информации об изобретениях	
	О Интернет	
Common Deciment		

Шаг 15 поиска патентной информации в БД ФИПС

Pocnateur / Peecrps - Windows	s Internet Explorer			_ @ X
Файл Правка Внд Нобранное Се	еренс Слравка			
× Google		👷 🖓 Devoc 🔹 🐢 🔹 🖓 Douenember 🔊 * 🖌	алинительно 20	Boins 🔌 -
Image: State State State State Image: State State State Image: State Image: State Image: State Image:	ps/partal/lut/pjc1/hY5LDe1+F4W_JS-4t09grdbaGrái 🜒 Konnersana se6-dparme 🔹 🔛 Personer	a (6000-6450-1896- <mark>111</mark> ar ⁻¹⁰¹ 15 ^{0/201} -1996)	Inderge Market in the second s	
🝠 Роспатент / Реестры		IIIan 15		
научная деятельность				6
КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ	Изобретения	Реестр изобретений	Реестр заявох на выджи патента на изобретение	
СОТРУДНИЧЕСТВО С РЕГИОНАМИ РОССИИ				
неждународное сотруди-чество	Полезные модели	Реестр полезных моделей	Реестр заявок на выдачу патента на попезную модель	
VHOOPHALLHOUBLE PECYPCH	Промышленные	Реестр промышленных образцов	Реестр заявох на выджу патента на промышленный образец	
Информационно - поисковая система	ооразцы			
Открытые рестры Международные классификации		Ресстр товарных знаков и знаков обструмвания	Реестр заявок на регистрацию товарного знака и знака	
Злектронные бюллетени ru.espacenet.com		Реестр общеновестных товарных энахов	обспохивания	
Услуги	Товарные знаки	Реектр междинародных товарных энахов	1	
КОНТАКТЫ		Реестр междинародных товарных знаков, содержащий свеление о розверсях запери техновальных	1	
Администрирование		Роспатентом		
ВХОД ДЛЯ WEB РЕДАКТОРОВ		Реестр наименований мест происхождения товаров	Реестр заявок на регистрацию	
	Наименования места происхождения товаров		происхождения товара	
			😯 Интернет	- A 100% ·

Шаг 16 – вставить номер патента (или ввести с клавиатуры) в поле «Значение». При этом в поле «Параметр» должно стоять «Номер регистрации». Шаг 17 – «кликнуть» «Показать»

C Роспатент / Реестры - Wind	ows Internet Explorer	- 5×
Файл Правка Вид Избранное	Серенс Справка	
× Google	🗙 🖓 Понос • 🐠 • 🖓 Поделиться 💭 • Дополнительно ЭЭ	Boitu 🍕 -
Go . J' http://www.ifes.e	🖬 hesilsetali walakti jiwa 588% balamini 5589/balan Gonar Gonar Gonar Gonar Gonar Gonar Balan Maralatah (1888) Finder 759 aga a balan di Ganar Ganar Balan di Ganar Ba	₽ f9 X ∰Google P •
☆ S C htp-www.waste.rumo	ал 🔊 Колленция веб-фрагие • 🔲 Реконецурные сайты •	
у Роспатент / Реестры		
фипс 🧃		Понок Карта сайта Контакты Ссылки English
Сайг ФИЛС → Инф	ормационные ресурсы	
На главную - ©	Информационные ресурсы	
>>>CART POCIATINTA>>>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	докунентов
	Реестр изобретений Российской Федерации Шаг 16 Шал	г 17
HOUGER	Вернуться к категориян	
0 evinc	Найти документы	
OTALDINA JIMONYAŽIVAS	Паракетр: Значение:	
ПАПИЛЮ-ПХИМЕСКАЯ БИБЛИОТІКА»	Нокер регистрации и 2445996 ПОКАЗАТЬ Напи	numen: 2245856
ОТДЕЛЕНИЕ «ПАЛАТА ПО ПАТЕНТИЈИ СПОРАН»		
ПАТЕНТНО-ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОДИКТЫ	0 <u>1 - 2499999</u>	
пошлины	II <u>2400000 - 2499999</u>	
YERVIN OVER	B 2460000 - 2469999	
1		Өйнтернет G₂ + € 100% +

Шаг 18 – просмотреть и, при необходимости, сохранить и/или распечатать текст патента

🖉 Патент на изобретение №2445996 - Windows Internet Explo	er		_ @ X
Файл Правка Вид Избранное Сервик Справка			
x Google	M S Понос • 🖤 • 🖓 Поделиться 🛃 • А	ополнительно Э	Войтн 🛰 -
00 / http://www.fos.ru/fos_serviet		🖉 🖯 🐓 🗶 🛃 Coogle	P
👷 🕼 🕻 http-www.waste.ru-modul 🔊 Konnenues eef-doorne	Реконендуетые сайты -		
22 • Ja Роспатент / Реестры J Патент на кообретение X			
			17
POCCHICKAR +ELEPAUER (19) RU	⁽¹¹⁾ 2445996 ⁽¹³⁾ C2		
(51) MTK			
B01D3/3	0 (2006.01)		
*@**			
		III 40	
ПО ІНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,		Шаг 18	
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ			
(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К Г	АТЕНТУ		
	Статус: по деневли на 07.11.2012 - действует Пошлина: учитена за 3 год с 05.05.2012 по 04.05.2013		
(21), (22) 3 8 48 KK 2010112018.05, 44.05.2010	(72) Astop(a): Eclared theorem is a new supposed (\$15)		
(24) Дата начала отсчета срока действия патента:	Пальков Вактор Анатольевич (RU),		
	Войнов Алекхандр Никольевич (RU)		
Приоритет(ы): (22) Дата подачи залени: 4445.2410	(73) Патентообладатель(х): Войное Наковай Александроент (БИ).		
(43) Дата публикации заявнос 27.11.2411	Паньков Вактор Анатольевич (RU),		
(45) Cm/Gramosawo: 27.#3,2012	Воннов Александр Микольевич (RV)		
(SD) Charge Incomparises (Methodalaster) & Alberta A			
noncxe: RU 2152240 C1, 10.07.2004, SU 1357034 A1,			-
07.12.1987. SU 1648526 A1, 15.05.1991. EP 0343260 A1,			M
			E inter

Шаг 19 – открыть рисунки, «кликнув» на пред просмотровую «иконку»

🖉 Патент на нзобретение №2445996 - Windows Internet Explorer		_ ® X
dealer Tepene Bruz Hofpanece Cepene Cepene Cepene		
X Googe M Salaware Mar Automateuro S		Войти 🛰 *
C i http://www.i.fps.ru/lps_servlet	M B fr X Scoole	P -
🙊 🕼 🗘 Ntp-www.waste.ru-modul 🔊 Konnercum zelf-doarne + 🛄 Percencus/enum calinu +	III	
88 • 🗶 Роспатент / Реестры 🖉 Патент на нообретение X	шаг 20	
сечения каналов f для прохода пара в тантенциальном завиорителе к площади сечения каналов f для прохода пара последующего выше расположенного завиорителя поддерживается равным tr ₁ =1.05-1.25. 5. Ректификационная колонна по n.1, отличающаяся тем, что пластина, отбортованная с торцов, выполнена с отбортованными отверстиями, причем отношение высоты отбортованная торцов пластияны h, к высоте отбортовки отверстиями, причем отношение высоты отбортованная поддерживается, что в паровом пространстве царги размещено хотя бы одно дополнительной гибортованной с торцов. 7. Ректификационная колонна по n.1, отличающаяся тем, что в паровом пространстве царги размещено хотя бы одно дополнительной пластиной, отбортованной с торцов. 7. Ректификационная колонна по n.1, отличающаяся тем, что повероность теплообменнов и партва. Солонна по n.1, отличающаяся тем, что повероность теплообменнов и партва. Солонна по n.1, отличающаяся тем, что повероность теплообменнов и партва. Солонна по n.1, отличающаяся тем, что повероность теплообменнов и партва. Солонна в соответствии с зависимостью F=OJ(10 ² -10 ⁵) м ² , сде Q - теп. Траченное на хонденсацию поднимающегося пара на ступени, Вт. РИСИВИ		
	() to mar	
A DATE OF COMPANY OF COMPANY OF THE OWNER OF COMPANY OF COMPANY	Gundher 47.	

Шаг 20 – после просмотра патента закрыть окно

<i>С</i> Патент на	нзобретение N+Z445996 - Windows Internet Explorer		- C X
Файл Правк	в Вид Избранное Серенс Страека		
× Google	<u>м</u> с Понос * (∰ *) С Поделиться () * Дополнительно >>		Boims 🛰 -
00	J http://www.l.fps.nu/fps_serviet	P P + X Google	.9
Image: Second		Шаг 2	0
	ечения каналов f для прохода пара в тангенциальном завихрителе к площади сеченая калов f, для прохода пара последующего выше расположенного завиорителя последующех выше ми f = 1,05 - 1,25. . Ректификационная колонна по п.1, отличающаяся тем, что в паровом пространстве колоси в гластины h, к высоте отбортовины отверстий на ней h равно 0,8-0,99. . Ректификационная колонна по п.1, отличающаяся тем, что в паровом пространстве колоси в подно дополнительное теплообменное устройство, наример, в исе меемика, снабкоенного дополнительное теплообменное устройство, наример, в исе о село тручев на колонна по п.1, отличающаяся тем, что поверхность подобменное устройство, наример, в соответствии с зависимостью F=C/I(10 ² , 10 ⁵) м ² , с 0 - гело тручевное на колонна по п.1, отличающаяся тем, что поверхность телособменное устройство, наример, в соответствии с зависимостью F=C/I(10 ² , 10 ⁵) м ² , с 0 - гело тручевное на конденсацию поднимающегося пара на ступени, Вт.	Интернет	A 100% *
апуск	🖉 Datevit va voolgete 🖉 Chvook valuevesk 🔮 14-1 prg (52%) - Pa 📓 Orgevesots Ldook - M		21 (6) 254