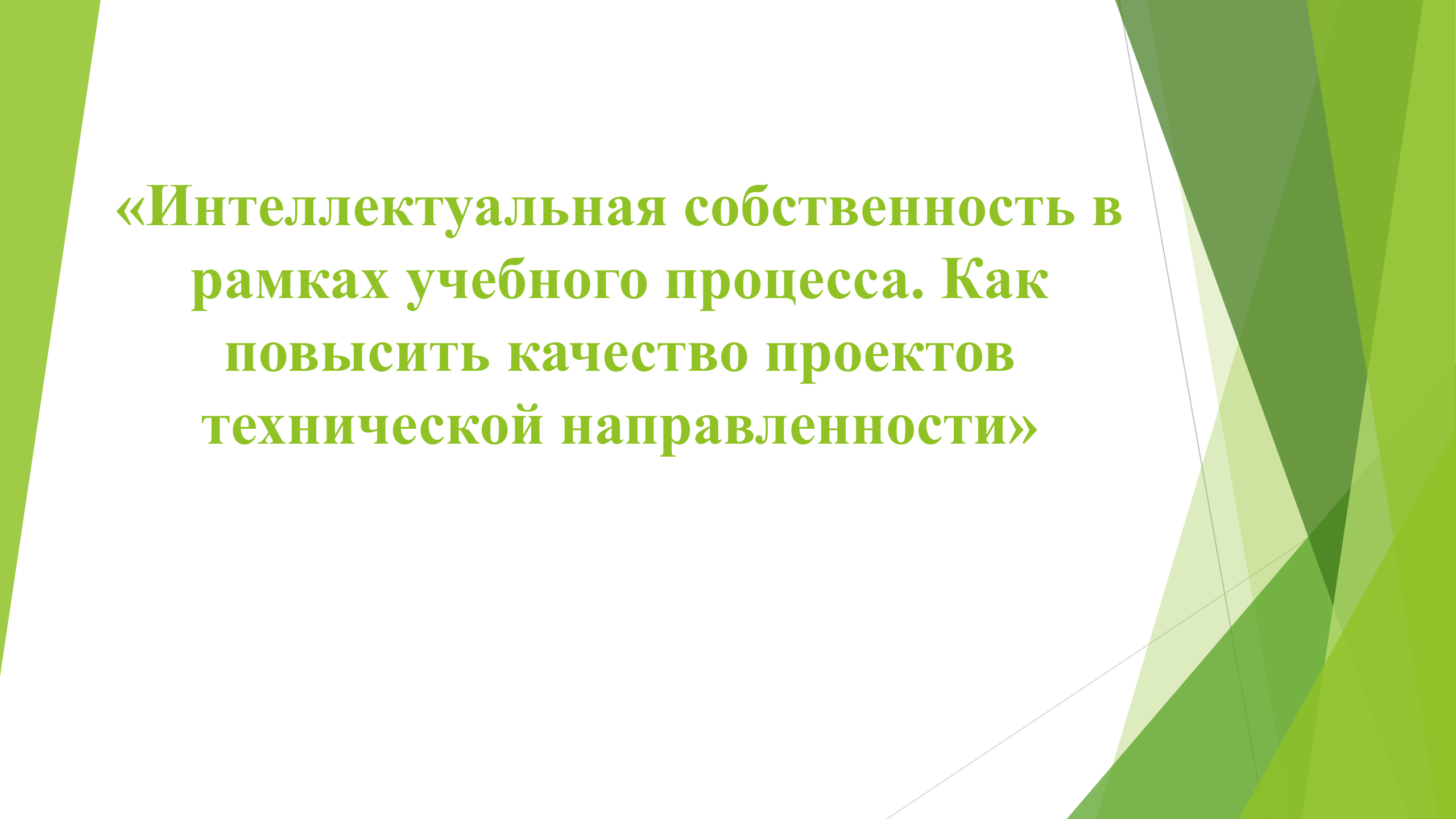


The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern and dynamic visual effect.

«Интеллектуальная собственность в рамках учебного процесса. Как повысить качество проектов технической направленности»

Интеллектуальная собственность

Под интеллектуальной собственностью, как правило, понимают совокупность прав, возникающих в отношении ряда нематериальных объектов — результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации.

Авторские и смежные права

Объекты авторских прав - произведения, включая условно приравняемые к ним программы ЭВМ (компьютерные программы)

Объекты смежных прав: исполнения, фонограммы, вещание организаций эфирного или кабельного вещания, «нетворческие» базы данных, права публикаторов произведений

Патентное право регулирует отношения, возникающие в связи с созданием и использованием изобретений, полезных моделей и промышленных образов, то есть результатов “технического” (в широком смысле этого слова) творчества, признанных в установленном порядке соответствующим определенным законодательством критериям.

Патентное право

Изобретения

Полезные модели

Промышленные
образы

[О ФИПС](#)[ГОСУСЛУГИ](#)[ПОИСК](#)[ПОДАЧА ЗАЯВКИ](#)[УСЛУГИ ФИПС](#)[ДОКУМЕНТЫ](#)[КОНТАКТЫ](#)

РОЛЬ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ
В ПРОРЫВНОМ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ
РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА

19-20
СЕНТЯБРЯ
2018 г.

НОВОСТИ

[ВСЕ НОВОСТИ](#)

В связи с проведением XXII-й
Международной конференции
Роспатента изменен график ра...

[Изобретения](#)[ИЗОБРЕТЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ](#)[ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ](#)[ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ, НАИМЕНОВАНИЯ МЕСТ
ПРОИСХОЖДЕНИЯ ТОВАРОВ](#)[ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ, БД](#)[ТОПОЛОГИИ ИНТЕГРАЛЬНЫХ МИКРОСХЕМ](#)[НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ](#)[ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ](#)[ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ](#)[ДЛЯ НОВИЧКОВ](#)[ПОДАТЬ ЗАЯВКУ](#)

Вы находитесь на
новом сайте ФИПС.

Если обнаружили
ошибку, просим
сообщить в службу
техподдержки.

[Перейти на предыдущую
версию.](#)

[Оценить качество и
доступность
государственных услуг](#)

ЭЛЕКТРОННЫЕ СЕРВИСЫ

[ВСЕ СЕРВИСЫ](#)[ОФИЦИАЛЬНЫЕ ИЗДАНИЯ](#)[ОТКРЫТЫЕ РЕЕСТРЫ](#)[ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ
СИСТЕМА](#)[ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ ДЛЯ
ПЕРЕПИСКИ ПО ЗАЯВКАМ](#)[КАЛЬКУЛЯТОР ПОШЛИН](#)

УСЛУГИ ФИПС

[РЕКВИЗИТЫ](#)[ОБРАЗЦЫ ПЛАТЕЖНЫХ ДОКУМЕНТОВ](#)[ГОСУСЛУГИ РОСПАТЕНТА](#)[ВСЕ УСЛУГИ](#)[Выписки, справки, копии](#)[Тематический патентный поиск](#)[Услуги ВПТБ](#)[Патентно-информационные
продукты](#)[Проведение поиска товарных
знаков специалистами ФИПС](#)[Обучение](#)[Сведения об образовательной
организации](#)[Оплатить онлайн](#)[Патентная аналитика
Патентные ландшафты](#)[Услуги Палаты по патентным
спорам](#)

ПОИСК

Официальные публикации. В разделе публикуются официальные бюллетени Роспатента по объектам интеллектуальной собственности.

Классификации. На портале представлены Международная Патентная Классификация (МПК); Международная Классификация Промышленных Образцов (МКПО) и Международная Классификация Товаров и Услуг (МКТУ).

Поисковая система. В Поисковой системе возможен поиск по изобретениям на русском и английском языках, полезным моделям, товарным знакам, общеизвестным товарным знакам, наименованиям мест происхождения товаров, промышленным образцам, программам для ЭВМ, базам данных, топологиям интегральных микросхем и классификаторам.

Открытые реестры представляют собой структурированный список документов по номеру регистрации или заявки по определенному объекту интеллектуальной собственности. Пользователям предоставляется доступ к информации о регистрациях с указанием правового статуса или состояния делопроизводства по заявкам.

На портале представлены сведения об изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах Российской Федерации, о товарных знаках и знаках обслуживания Российской Федерации, о наименованиях мест происхождения товаров Российской Федерации, об общеизвестных в Российской Федерации товарных знаках, о программах для ЭВМ, базах данных, топологиях интегральных микросхем, также доступны сведения по заявкам на выдачу патента Российской Федерации на изобретения, полезные модели и промышленные образцы, по заявкам на регистрацию товарных знаков, знаков обслуживания и наименований мест происхождения товаров (НМПТ) Российской Федерации.

В открытых реестрах предусмотрена [возможность просмотра](#) официальной публикации в формате PDF и поиск по номеру регистрации, индексам МПК и МКПО и дате публикации (для изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и товарных знаков).

DesignView TMclass TMview

НОВОСТИ

[ВСЕ НОВОСТИ](#)

- [28 Мая 2018](#) | С 28 мая 2018 года Ведомство по интеллектуальной собственности Черногории (IPOM) предоставило доступ к своим данным по промышленным образцам в поисковой системе Designview
- [14 Мая 2018](#) | Присоединение Израиля к поисковой системе TMview
- [07 Мая 2018](#) | На форуме ЕПВ в Австрии представили новые информационные сервисы ФИПС
- [26 Апреля 2018](#) | Присоединение Чили к поисковой системе TMview



О ФИПС

ГОСУСЛУГИ

ПОИСК

ПОДАЧА ЗАЯВКИ

УСЛУГИ ФИПС

ДОКУМЕНТЫ

КОНТАКТЫ

[Главная](#) / [Поиск](#) / Поисковая система

ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА

[Условия доступа к платным базам данных.](#)

[Новые возможности нечеткого поиска в БД товарных знаков и НМПТ.](#)

Для поиска в БД просто нажмите на кнопку «Перейти к поиску», вход в поисковую систему (ИПС) осуществляется без ввода логина/пароля. По умолчанию доступен только [ограниченный набор баз данных](#). Для получения доступа ко всем БД необходимо [зарегистрироваться](#), произвести [оплату по карте](#) или банковским платежом. Вход в ИПС зарегистрированных и оплативших доступ в базы данных пользователей для получения доступа ко всем базам данных осуществляется путем нажатия кнопки "Войти" [левого меню ИПС](#).

[Перейти к поиску](#)

Больше не поддерживается база данных международных товарных знаков с указанием России (ROMARIN). Для поиска по базе ROMARIN нужно обращаться на сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности WIPO по адресу <http://www.wipo.int/romarin/search.xhtml>.

- Информация о составе и наполнении баз данных представлена в разделе ["Базы данных"](#)
- Для получения доступа ко всем базам данных необходимо [зарегистрироваться](#)
- Доступ через интернет к базам данных можно [оплатить картой](#). Единицей оплаты считается один запрос. Один поиск (считается по нажатию кнопки «Поиск») в базах данных может быть равен одному или нескольким запросам. Один поиск во всех базах данных кроме баз данных по заявкам на регистрацию товарного знака РФ, знака обслуживания РФ и заявкам на регистрацию наименования места происхождения товара равняется одному запросу. Один поиск в базах данных по заявкам на регистрацию товарного знака РФ, знака обслуживания РФ и заявкам на регистрацию наименования места происхождения товара равняется пяти запросам
- Доступ через интернет к базам данных можно оплатить через банк. [Условия заключения договора](#)
- [Реквизиты ФИПС для оплаты услуг ФИПС, оказываемых на платной основе](#)
- Если у Вас возникли проблемы при работе с ИПС, обращайтесь к разделам ["Поддержка"](#) и ["Инструкция"](#) (PDF - 4 Mb)
- Платежные документы необходимо направлять только на адрес support@fips.ru

Бесплатный доступ (ограниченный набор баз данных) открыт к следующим базам данных по объектам интеллектуальной собственности, зарегистрированным в России:

- [Перспективные изобретения](#) (полнотекстовая)

МЕНЮ РАЗДЕЛА

- Поиск
- Базы данных
- Инструкция
- Условия доступа
- Зарегистрироваться
- Оплатить картой
- Поддержка

Вы находитесь на
новом сайте ФИПС.

Если обнаружили
ошибку, просим
сообщить в [службу
техподдержки](#).

[Перейти на предыдущую
версию.](#)

[Оценить качество и
доступность
государственных услуг](#)



ФИПС

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ



Сайт ФИПС → Информационные ресурсы → Информационно - поисковая система

На главную

<< НА САЙТ

ИНФОРМАЦИОННО-
ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА

Выбор БД для поиска

Поиск

Найденные документы

Документы

Настройки

Инструкция

Войти

Информационно-поисковая система

Выбор БД для поиска

Для выбора базы данных щелкнуть в квадратике слева от ее названия (поставить галочку). Для отмены выбора убрать галочку из квадратика.

Патентные документы РФ (рус.)

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

- ☒ ? 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

Переход на страницу формулировки запроса

устройство для стравливания газа низкого давления

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 ?

(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 ?

Время запроса: 2.714 сек.

Выбранные поисковые базы (количество найденных документов):

Рефераты российских изобретений (2)

Заявки на российские изобретения (22)

Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (239)

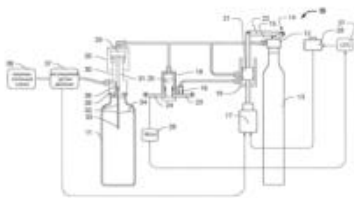
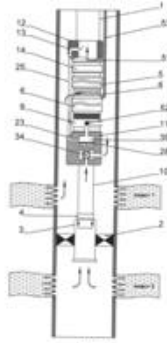
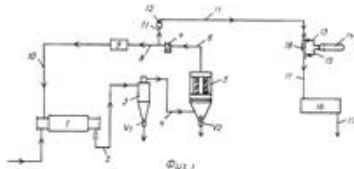
Формулы российских полезных моделей (2)

Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (54)

Перспективные российские изобретения (4)

Запрос: Поле Значение
Основная область запроса: **устройство для стравливания газа низкого давления**

1 2 3 4 5 6 7 К странице:

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	2598556	(27.09.2016)		ГАЗИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО	НИЗ
2.	2519281	(10.06.2014)		НАСОСНО-ПАКЕРНАЯ И ОТСЕКАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ОДНОВРЕМЕННО-РАЗДЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЛАСТОВ СКВАЖИНЫ (ВАРИАНТЫ)	НИЗ
3.	2527440	(27.08.2014)		ОТСЕКАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАСОСНОЙ СКВАЖИНЫ (ВАРИАНТЫ)	НИЗ
4.	2353870	(27.04.2009)		СПОСОБ СУШКИ МЕЛКОИЗМЕЛЬЧЕННЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, СПОСОБНЫХ ПРИВЕСТИ К ВЗРЫВНЫМ РЕАКЦИЯМ	НИЗ
5.	175263	(29.11.2017)		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ЗАПОРНЫЙ КЛАПАН	НПМ

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(51) МПК
[F17D 5/02 \(2006.01\)](#)

(19) RU (11) **2 484 361** (13) C1

Номер патента

МПК

Номер заявки

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

Статус: действует (последнее изменение статуса: 19.02.2018)
Пошлина: учтена за 7 год с 13.12.2017 по 12.12.2018

(21)(22) Заявка: [2011150601/06](#), 12.12.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
12.12.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 12.12.2011

(45) Опубликовано: [10.06.2013](#) Бюл. № 16

(56) Список документов, цитированных в отчете о
поиске: СТО ГАЗПРОМ 14-2005, 29.12.2005.
RU 108656 U1, 20.09.2011. RU 2178856 C1,
27.01.2002. RU 2198340 C1, 10.02.2003. JP
7091600 A, 04.04.1995. UA 63654 A,
15.01.2004.

Адрес для переписки:

443068, г. Самара, ул. Ново-Садовая, 106А,
патентному поверенному Л.Т. Бусоргиной

(72) Автор(ы):

Степаненко Олег Александрович (RU),
Грабовец Владимир Александрович (RU),
Заяц Богдан Степанович (RU),
Майоров Игорь Викторович (RU)

Авторы

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной
ответственностью "Газпром трансгаз
Самара" (RU)

Патентообладатели



- сокращение (в связи с автоматизацией и непрерывным контролем за обеспечением взрывопожаробезопасности) количества совершаемых работниками ошибок, снижение аварийных ситуаций, инцидентов и несчастных случаев на производстве по причинам, обусловленным «человеческим фактором» при производстве ремонтных (огневых) и других работ повышенной опасности на ОПО магистральных трубопроводов;

- повышение технологической взрывопожаробезопасности, снижение риска возникновения аварийных ситуаций на ОПО, исключение недопустимого риска, связанного с причинением вреда жизни и здоровью (травмирование) работников из-за взрыва газовоздушной смеси при производстве ремонтных (огневых) работ на отключенных и выведенных в ремонт со **стравливанием газа** подземных и/или надземных участках действующих магистральных трубопроводов.

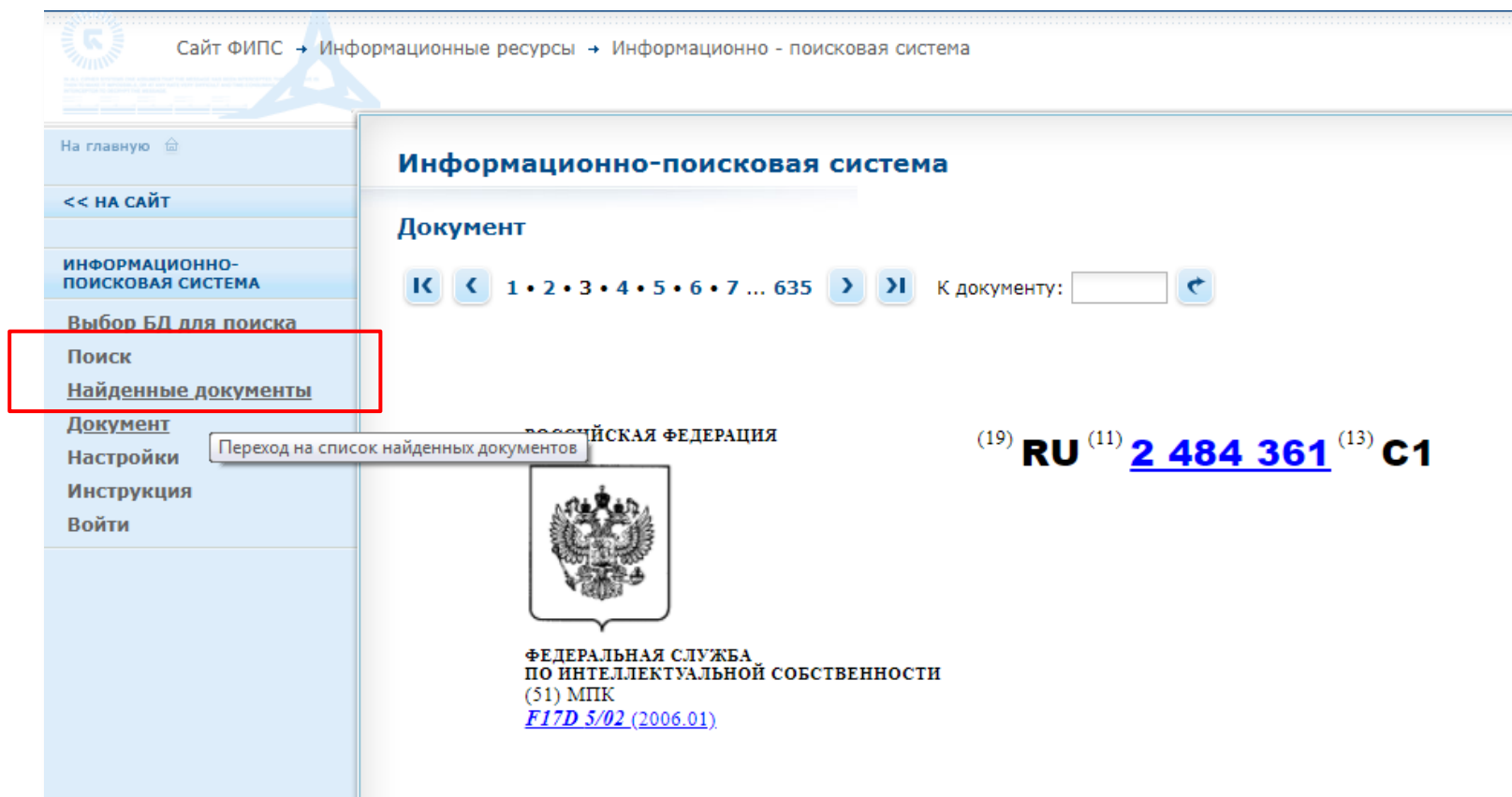
Нужно пролистать



Формула изобретения

1. Способ контроля безопасности при производстве ремонтных (огневых) работ на объектах магистральных трубопроводов, заключающийся в отключении ремонтного магистрального трубопровода отключающей запорной арматурой, **стравливании газа** до давления 100-500 Па (10-50 мм в.ст.), обеспечении герметичности отключающей запорной арматуры, высверливании отверстий в ремонтном магистральном трубопроводе в месте работ, определении наличия конденсата, контроля избыточного давления в ремонтном магистральном трубопроводе, вырезке технологических отверстий на расстоянии 8-10 м в каждую сторону от непосредственного места проведения ремонтных (огневых) работ, установке внешних проходных временно герметизирующих **устройств**, накачке их воздухом или инертным **газом**, продувке участка между установленными внешними проходными временно герметизирующими **устройствами** азотом до полного исключения загазованности, установке внутренних временно герметизирующих **устройств**, накачке их воздухом или инертным **газом**, и осуществлении контроля загазованности по природному **газу** во внутритрубном пространстве ремонтного магистрального трубопровода и в воздухе рабочей зоны, избыточного давления в ремонтном магистральном трубопроводе между внешними проходными временно герметизирующими **устройствами** и отключающей запорной арматурой со всех сторон от места работ, с оповещением об опасности по отдельным параметрам, выполнении сварочно-монтажных работ, вытеснении газовой смеси из отремонтированного участка трубопровода, выставлении в нем избыточного давления 100-500 Па (10-50 мм в.ст.), заварки технологических отверстий, отличающийся тем, что дополнительно в месте проведения ремонтных (огневых) работ и во

- ▶ При необходимости возвращаемся к пункту «найденные документы» в левой части экрана.
- ▶ Если список исчерпан, то возвращаемся к слову «Поиск» в левой части экрана и меняем ключевые слова.



Информационно-поисковая система

Поиск

Основная область запроса: ?

Поиск

Очистить форму

(54) Название	?	
(11) Номер документа	?	
(45) Опубликовано	?	
(51) МПК	?	F17D5/02
(71) Заявитель(и)	?	
(72) Автор(ы)	?	
(73) Патентообладатель(и)	?	
(43) Дата публикации заявки	?	
(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	?	
Дата публикации извещения	?	
(21) Регистрационный номер заявки	?	
(22) Дата подачи заявки	?	
(31) Конвенционный приоритет	?	
(32) Дата подачи конвенционной заявки	?	
(33) Страна приоритета	?	
Реферат	?	



[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: 2

Время запроса: 0.172 сек.

Выбранные поисковые базы (количество найденных документов):

Рефераты российских изобретений (1)

Заявки на российские изобретения (0)

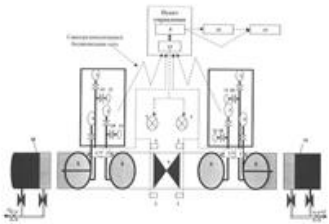
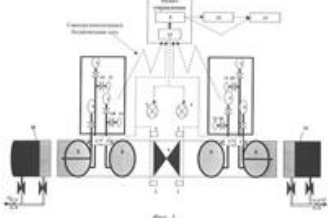
Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (1)

Формулы российских полезных моделей (0)

Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (0)

Перспективные российские изобретения (0)

Запрос: Основная область запроса: **устройство для стравливания газа**
(11) Номер документа: **2484361**

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	2484361	(10.06.2013)		СПОСОБ КОНТРОЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТНЫХ (ОГНЕВЫХ) РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ И СИСТЕМА ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	НИЗ
2.	2484361	(10.06.2013)		СПОСОБ КОНТРОЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТНЫХ (ОГНЕВЫХ) РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ И СИСТЕМА ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	РИ

Основная область запроса: ?

устройство для срамливания газа

Поиск

Очистить форму

(54) Название	?	
(11) Номер документа	?	
(45) Опубликовано	?	
(51) МПК	?	F17D5/02
(71) Заявитель(и)	?	
(72) Автор(ы)	?	Степаненко Олег Александрович
(73) Патентообладатель(и)	?	
(43) Дата публикации заявки	?	
(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	?	
Дата публикации извещения	?	
(21) Регистрационный номер заявки	?	
(22) Дата подачи заявки	?	
(31) Конвенционный приоритет	?	
(32) Дата подачи конвенционной заявки	?	
(33) Страна приоритета	?	
Реферат	?	
Формула	?	

Информационно-поисковая система

Найденные документы

Всего найдено: 2

Время запроса: 0.202 сек.

Выбранные поисковые базы (количество найденных документов):

Рефераты российских изобретений (1)

Заявки на российские изобретения (0)

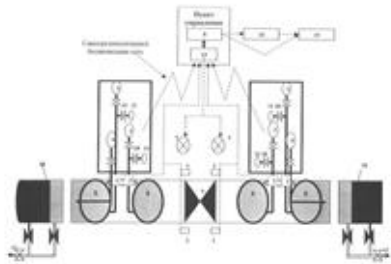
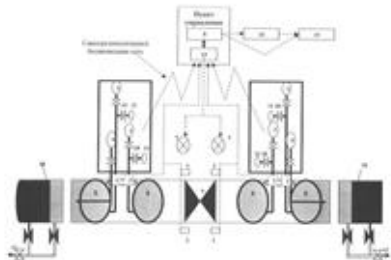
Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (1)

Формулы российских полезных моделей (0)

Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (0)

Перспективные российские изобретения (0)

Запрос: Поле Значение
Основная область запроса: **устройство для стравливания газа**
(72) Автор(ы): **Степаненко Олег Александрович**
(51) МПК: **F17D5/02**

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	2484361	(10.06.2013)		СПОСОБ КОНТРОЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТНЫХ (ОГНЕВЫХ) РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ И СИСТЕМА ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	НИЗ
2.	2484361	(10.06.2013)		СПОСОБ КОНТРОЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РЕМОНТНЫХ (ОГНЕВЫХ) РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ И СИСТЕМА ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	РИ

(54) Название	?	
(11) Номер документа	?	
(45) Опубликовано	?	
(51) МПК	?	
(71) Заявитель(и)	?	
(72) Автор(ы)	?	
(73) Патентообладатель(и)	?	ООО Газпром <u>трансгаз Самар</u>
(43) Дата публикации заявки	?	
(74) Патентный поверенный	?	
(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу	?	
(86) Дата заявки РСТ	?	
(87) Номер документа РСТ	?	

Ничего не найдено

(54) Название	?	
(11) Номер документа	?	
(45) Опубликовано	?	
(51) МПК	?	
(71) Заявитель(и)	?	
(72) Автор(ы)	?	
(73) Патентообладатель(и)	?	Общество с ограниченной ответственностью "Газпром <u>трансгаз Самара</u> "
(43) Дата публикации заявки	?	
(74) Патентный поверенный	?	
(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную фазу	?	
(86) Дата заявки РСТ	?	
(87) Номер документа РСТ	?	
(88) Адрес для переписки	?	

Информационно-поисковая система

Найденные документы

Всего найдено: **106**

Время запроса: **0.967 сек.**

Выбранные поисковые базы (количество найденных документов):

Рефераты российских изобретений (34)

Заявки на российские изобретения (0)

Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (47)

Формулы российских полезных моделей (12)

Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (12)

Перспективные российские изобретения (1)

Запрос: Поле (73) Патентообладатель(и): **Общество с ограниченной ответственностью "Газпром трансгаз Самара"**

К < 1 • 2 • 3 > К странице:

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название
1.	2628604	(21.08.2017)		ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО
2.	154571	(27.08.2015)		УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ
3.	178674	(17.04.2018)		ИНКЛИНОМЕТР



Когда нужно быстро найти патент или посмотреть состояние делопроизводства по поданной заявке

новости
о фипс
платные услуги фипс
патентно-информационные продукты
пошлины
международное сотрудничество
сотрудничество с регионами России
конференции, семинары
научная деятельность
обучение
отделение «всероссийская патентно-техническая библиотека»
отделение «палата по патентным спорам»
электронное взаимодействие с заявителями
официальные публикации
информационные ресурсы
Информационно – поисковая система
• Зарегистрироваться
• Оплатить
• Поиск
• Базы данных
• Поддержка
• Инструкция
• Условия доступа
Открытые реестры
Международные классификации
ru.espacenet.com
закупки фипс
вакансии

Условия доступа к платным базам данных.

Новые возможности нечеткого поиска в БД товарных знаков и НМПТ.

Для поиска в БД просто нажмите на кнопку «Перейти к поиску», вход в ИПС осуществляется без ввода логина/пароля. По умолчанию доступен только [ограниченный набор баз данных](#). Для получения доступа ко всем БД необходимо [зарегистрироваться](#), произвести [оплату по карте](#) или банковским платежом. Вход в ИПС зарегистрированных и оплативших доступ в базы данных пользователей для получения доступа ко всем базам данных осуществляется путем нажатия [кнопки "Войти" левого меню ИПС](#).

Перейти к поиску

Больше не поддерживается база данных международных товарных знаков с указанием России (ROMARIN). Для поиска по базе ROMARIN нужно обращаться на сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности WIPO по адресу <http://www.wipo.int/romarin/search.xhtml>.

- Информация о составе и наполнении баз данных представлена в разделе ["Базы данных"](#)
- Для получения доступа ко всем базам данных необходимо [зарегистрироваться](#)
- Доступ через интернет к базам данных можно [оплатить картой](#). Единицей оплаты считается один запрос. Один поиск (считается по нажатию кнопки «Поиск») в базах данных может быть равен одному или нескольким запросам. Один поиск во всех базах данных кроме баз данных по заявкам на регистрацию товарного знака РФ, знака обслуживания РФ и заявкам на регистрацию наименования места происхождения товара равняется одному запросу. Один поиск в базах данных по заявкам на регистрацию товарного знака РФ, знака обслуживания РФ и заявкам на регистрацию наименования места происхождения товара равняется пяти запросам
- Доступ через интернет к базам данных можно оплатить через банк. [Условия заключения договора](#)
- [Реквизиты ФИПС для оплаты услуг ФИПС, оказываемых на платной основе](#)
- Если у Вас возникли проблемы при работе с ИПС, обращайтесь к разделам ["Поддержка"](#) и ["Инструкция"](#) (PDF - 4 Mb)
- Платежные документы необходимо направлять только на адрес support@fips.ru

Бесплатный доступ (ограниченный набор баз данных) открыт к следующим базам данных по объектам интеллектуальной собственности, зарегистрированным в России:

- [Перспективные изобретения](#) (полнотекстовая)
- [Изобретения на русском и английском языках](#) (реферативные)
- [Полезные модели](#) (реферативная)
- [Программы для ЭВМ](#)
- [Зарегистрированные базы данных](#)
- [Топологии интегральных микросхем](#)
- Изобретения, полезные модели, промышленные образцы и товарные знаки за последний месяц (полнотекстовая информация, опубликованная за последний месяц)
- [Заявки на изобретения](#)
- Международные классификации ([изобретения](#), [промышленные образцы](#), [товарные знаки](#))

Платный доступ открыт к следующим базам данных по объектам интеллектуальной собственности, зарегистрированным в России:

- [Изобретения](#) (полнотекстовая с 1994 года по наше время)
- [Изобретения](#) (ретроспективная полнотекстовая с 1924-1993 г.г.)
- [Полезные модели](#) (полнотекстовая)
- [Товарные знаки](#)
- [Заявки на товарные знаки](#)
- [Наименования мест происхождения товаров](#)
- [Заявки на наименования мест происхождения товаров](#)
- [Общезвестные товарные знаки](#)
- [Промышленные образцы](#)

Открытые реестры

С 1 ноября 2011 г. ФИПС [прекращает направлять](#) уведомления об учёте годовых патентных пошлин и уведомления о д
ВНИМАНИЕ! [О статусе сведений](#) в справочно-информационном ресурсе «Открытые реестры»

Использование реестра

Пользователям предоставляется бесплатный доступ к информации с указанием правового статуса. Система обеспечива
Для этого в окошко запроса должен быть введен номер документа. Операторы замещения "*" и "?", а также арифметич
По вопросам действия охранных документов:

- на товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, общеизвестные товарные знаки обр
- на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, включая вопросы учёта годовых пошлин обращаться по тел.:
- на международные товарные знаки с указанием России обращаться по тел.: **+7 (495) 531-6443**.

Размещение информации об опубликованных извещениях на регулярной основе в базах данных по изобретениям и пол
промышленным образцам - с 2005 г., по программам для ЭВМ – с 2013 г., по базам данных – с 2013 г., по топологиям и

Выберите раздел

	По зарегистрированным объектам	По заявкам
Изобретения	Реестр изобретений	Реестр заявок на выдачу патента на изобретение
Полезные модели	Реестр полезных моделей	Реестр заявок на выдачу патента на полезную модель
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 товарного знака и знака обслуживания
	Реестр общеизвестных товарных знаков	
	Реестр международных товарных знаков, по которым есть сведения о зарегистрированных на территории РФ договорах	
Наименования места происхождения товаров	Реестр наименований мест происхождения товаров	Реестр заявок на регистрацию наименования места происхождения товара
Программы для ЭВМ, базы данных и топологии интегральных микросхем	Реестр программ для ЭВМ	
	Реестр баз данных	

Открытые реестры

Реестр изобретений Российской Федерации

[Вернуться к выбору реестра](#)

Найти документы

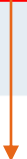
Параметр:

Значение:

Номер регистрации

2484361

поиск



Нажать на поиск

Выберите диапазон номеров

- ☐

[1 - 2699999](#)
- ☐

[2600000 - 2699999](#)
- ☐

[2660000 - 2699999](#)
- ☐

[2666000 - 2699999](#)
- ☐

[2666500 - 2699999](#)
- ☐

[2666400 - 2666499](#)
- ☐

[2666300 - 2666399](#)
- ☐

[2666200 - 2666299](#)
- ☐

[2666100 - 2666199](#)
- ☐

[2666000 - 2666099](#)
- ☐

[2665000 - 2665999](#)
- ☐

[2664000 - 2664999](#)
- ☐

[2663000 - 2663999](#)
- ☐

[2662000 - 2662999](#)
- ☐

[2661000 - 2661999](#)
- ☐

[2660000 - 2660999](#)

Открытые реестры

С 1 ноября 2011 г. ФИПС [прекращает направлять](#) уведомления об учёте годовых патентных пошлин и уведомления с **ВНИМАНИЕ!** [О статусе сведений](#) в справочно-информационном ресурсе «Открытые реестры»

Использование реестра

Пользователям предоставляется бесплатный доступ к информации с указанием правового статуса. Система обеспечи Для этого в окошко запроса должен быть введен номер документа. Операторы замещения "*" и "?", а также арифмет По вопросам действия охранных документов:

- на товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, общеизвестные товарные знаки о
- на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, включая вопросы учёта годовых пошлин обращаться по тел
- на международные товарные знаки с указанием России обращаться по тел.: **+7 (495) 531-6443**.

Размещение информации об опубликованных извещениях на регулярной основе в базах данных по изобретениям и п промышленным образцам - с 2005 г., по программам для ЭВМ – с 2013 г., по базам данных – с 2013 г., по топологиям

Выберите раздел

	По зарегистрированным объектам	По заявкам
Изобретения	Реестр изобретений	Реестр заявок на выдачу патента на изобретение
Полезные модели	Реестр полезных моделей	Реестр заявок на выдачу патента на полезную модель
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 товарного знака и знака обслуживания
	Реестр общеизвестных товарных знаков	
	Реестр международных товарных знаков, по которым есть сведения о зарегистрированных на территории РФ договорах	
Наименования места происхождения товаров	Реестр наименований мест происхождения товаров	Реестр заявок на регистрацию наименования места происхождения товара
Программы для ЭВМ, базы данных и топологии интегральных микросхем	Реестр программ для ЭВМ	
	Реестр баз данных	
	Реестр топологий интегральных микросхем	

Открытые реестры

Реестр заявок на выдачу патента Российской Федерации на изобретение

[Вернуться к выбору реестра](#)

Пользователям предоставляется свободный доступ:

- к информации об опубликованных заявках на изобретения;
- к информации о делопроизводстве по заявкам на выдачу патента Российской Феде

Найти документы

Параметр:

Заявка

Значение:

2011150601

поиск

Выберите диапазон номеров

- ☐ [2200000 - 2018199999](#)
- ☐ [2018100000 - 2018199999](#)
- ☐ [2018120000 - 2018199999](#)
- ☐ [2018131000 - 2018199999](#)
- [2018131700 - 2018199999](#)
- [2018131600 - 2018131699](#)
- [2018131500 - 2018131599](#)
- [2018131400 - 2018131499](#)
- [2018131300 - 2018131399](#)
- [2018131200 - 2018131299](#)
- [2018131100 - 2018131199](#)
- [2018131000 - 2018131099](#)

Нажать на поиск

Открытые реестры

Реестр заявок на выдачу патента Российской Федерации на изобретение

[Вернуться к выбору реестра](#)

Пользователям предоставляется свободный доступ:

- к информации об опубликованных заявках на изобретения;
- к информации о делопроизводстве по заявкам на выдачу патента Российской Федерации

Найти документы

Параметр:	Значение:
Заявка	▼ 2011150601 поиск

Выберите диапазон номеров

▣ [2200000 - 2018199999](#)

▣ [2018100000 - 2018199999](#)

▣ [2018120000 - 2018199999](#)

▣ [2018131000 - 2018199999](#)

[2018131700 - 2018199999](#)

[2018131600 - 2018131699](#)

[2018131500 - 2018131599](#)

[2018131400 - 2018131499](#)

[2018131300 - 2018131399](#)

[2018131200 - 2018131299](#)

[2018131100 - 2018131199](#)

[2018131000 - 2018131099](#)

▣ [2018130000 - 2018130999](#)

▣ [2018129000 - 2018129999](#)

▣ [2018128000 - 2018128999](#)

▣ [2018127000 - 2018127999](#)

▣ [2018126000 - 2018126999](#)

▣ [2018125000 - 2018125999](#)

▣ [2018124000 - 2018124999](#)

▣ [2018123000 - 2018123999](#)

▣ [2018122000 - 2018122999](#)

▣ [2018121000 - 2018121999](#)

▣ [2018120000 - 2018120999](#)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

Состояние делопроизводства: Экспертиза по существу завершена. Учтена пошлина за регистрацию и
Пошлина: выдачу патента (последнее изменение статуса: 16.02.2018)

Учтена пошлина за поддержание в силе за седьмой год

(21)(22) Заявка: [2011150601](#), 12.12.2011

Публикация № [2 484 361](#)

Делопроизводство

Исходящая корреспонденция		Входящая корреспонденция	
Уведомление об удовлетворении ходатайства	29.01.2015	Ходатайство о внесении изменений в адрес	30.12.2014
Уведомление об отказе в удовлетворении ходатайства	18.11.2014	Ходатайство о внесении изменений в адрес	22.10.2014
Уведомление о зачете пошлины	11.03.2013	Платежный документ	14.02.2013
Уведомление об удовлетворении ходатайства	11.03.2013	Ходатайство о внесении изменений в адрес	14.02.2013
Решение о выдаче патента	09.01.2013	Дополнительные материалы	07.11.2012
Отчет об информационном поиске	24.08.2012		
Запрос экспертизы	24.08.2012		
Уведомление об удовлетворении ходатайства	27.01.2012	Ходатайство о проведении экспертизы заявки по существу	12.12.2011
Уведомление о положительном результате формальной экспертизы	26.12.2011		
Уведомление о поступлении документов заявки	14.12.2011		
		Платежный документ	12.12.2011

Поиск в зарубежных патентных базах

Существуют несколько зарубежных патентных баз данных в Интернете.

- ▶ Патентно-информационные сервисы Европейского патентного ведомства (ЕВП) **Espacenet**
- ▶ Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) **PATENTSCOPE**

Данные базы содержат патентные документы разных стран и организаций. К примеру **Espacenet** содержит информацию о более 80 млн. патентных документов 90 стран и международных организаций, причем достаточная глубина поиска и возможность поиска всех документов на одном языке (английском). С ее помощью можно получить наиболее полную картину уровня техники в мире. Так же есть возможность перевода на русский язык. Доступ на российский сервер **Espacenet** осуществляется с сайта ФИПС через раздел «Поиск» [/ru.Espacenet.com](http://ru.Espacenet.com)

Российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet

- [Российский сервер Espacenet](#)
- [Обучающий модуль EspacenetAssistant](#)
- [Espacenet. «Введение в базу данных идей»](#)(брошюра PDF – 611 Кб)

В 2006 г. открыт российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet, который имеет русифицированный интерфейс и лока включает источники патентной информации из более 90 патентных ведомств, доступные для широкого круга пользова

В январе 2009 г. на сайте Роспатента стал доступен <http://www.fips.ru/EspacenetAssistant> на русском языке. Модуль сод овладеть основными навыками работы с базой данных espacenet.



Espacenet

Поиск патентной информации

Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбрать страну ▼

◀ Об Espacenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▼

Поиск

Результаты поиска



Список выбранных документов (0)

История запросов

Настройки

Помощь

Интеллектуальный поиск

Расширенный поиск

Индекс(ы) по классификации:

Информация о техническом
обслуживании —

Плановое обслуживание



Нет поддержания
запланированного. → [далее...](#)

Объявления



Охват данных



Справочные ресурсы



Интеллектуальный поиск

Интеллектуальный поиск:

Siemens EP 2007

low pressure gas blowing device

[Очистить](#)

[ПОИСК](#)

В работе с материалами русских патентов на сервере теперь обеспечены:

просмотр текстов описаний и формул изобретений;

поиск по текстам полных описаний;

поиск по оригинальным названиям компаний, фамилиям изобретателей (например, BASF, Smith).

Некоторые новые возможности сервера версии 5:

интеллектуальный поиск с возможностью использовать язык запросов, в т.ч. по информации на русском языке;

поиск в диапазоне дат;

сохранение полных описаний изобретений в формате PDF;

подписка на обновления патентных документов на сервере, отвечающих заданным вами критериям (технология RSS);

сортировка результатов поиска;

хранение истории запросов;

экспорт списка результатов поиска.



Espasenet

Поиск патентной информации

Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбрать страну ▼

« Об Espasenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▼

Поиск

Результаты поиска



Список выбранных документов (0)

История запросов

Настройки

Помощь

Уточнить поисковый запрос → Результаты стр. 1

Интеллектуальный поиск

Расширенный поиск

Индекс(ы) по классификации:

Оперативная справка —

- Можно ли список результатов поиска представить в виде веб-канала (RSS-канала)?
- Каким образом программа для чтения RSS-каналов работает со списком результатов поиска?
- Могут ли я экспортировать список результатов поиска?
- Что происходит при нажатии на ссылку "Загрузить титульные листы"?
- Почему количество результатов поиска иногда отображается приблизительно?
- Почему список результатов ограничен 500 найденными документами?
- Как отключить подсветку ключевых слов в результатах поиска?
- Почему в результатах поиска отсутствует определенный документ?
- Возможна ли сортировка списка найденных документов?
- Что произойдет, если нажать на значок звездочки?
- Что из себя представляет документ категории XP?
- Как сохранить мой запрос?

Справочные ресурсы +

СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ

☐ Выбрать все (0/25) ☐ Компактный формат ☐ Экспорт (CSV | XLS) ☐ Загрузить титульные листы ☐ Печать

Приблизительно 446 документ(ов) найдено в базе данных Worldwide для запроса:
(((txt = low and txt = pressure) and txt = gas) and txt = blowing) and txt = device Режим поиска: интеллектуальный

1 ▶

Сортировать по полю Порядок сортировки

☐ 1. [alpha]Element

★ Изобретатель: WU TUNG-FA [TW]	Заявитель: WU TUNG FA [TW]	CPC:	МПК: A99Z99/00	Информация о публикации: TW201813701 (A) 2018-04-16	Дата приоритета: 2016-10-03
---------------------------------------	-------------------------------	------	-------------------	---	--------------------------------

☐ 2. Entrance point valve seat seal structure of blowing gate valve

★ Изобретатель: LU YUZHEN CHEN QINGLIU (+5)	Заявитель: LANZHOU HIGH PRESSURE VALVE CO LTD	CPC:	МПК: F16K3/02 F16K3/30 F16K3/314	Информация о публикации: CN207406807 (U) 2018-05-25	Дата приоритета: 2017-10-26
--	---	------	---	---	--------------------------------

☐ 3. Production facility of physical blowing extrusion molding product

★ Изобретатель: RUAN WEICHI	Заявитель: RUAN WEICHI	CPC:	МПК: B29C43/24 B29C44/34 B29C44/60 (+3)	Информация о публикации: CN207310579 (U) 2018-05-04	Дата приоритета: 2017-10-18
--------------------------------	---------------------------	------	---	---	--------------------------------

☐ 4. Blow suction system and printing apparatus

★ Изобретатель: LU GUANLIANG LI HAIPING	Заявитель: DONGGUAN MAIWEICHUANG DIGITAL TECH CO LTD	CPC:	МПК: B41J29/38	Информация о публикации: CN207327884 (U) 2018-05-08	Дата приоритета: 2017-10-13
---	--	------	-------------------	---	--------------------------------

☐ 5. Full -automatic two blowing machine of pressing

★ Изобретатель: CHENG SHUNIAN	Заявитель: SUZHOU JOB MOLDING SOLUTIONS CO LTD	CPC:	МПК: B29C49/06 B29C49/58 B29C49/78	Информация о публикации: CN207359606 (U) 2018-05-15	Дата приоритета: 2017-09-28
----------------------------------	--	------	---	---	--------------------------------

☐ 6. Novel coal lock pressurizing and pressure-relief energy-saving cushioning device and method of pressurizing fixed bed gasification furnace

★ Изобретатель: GUO JIANMIN ZOU HAIXU (+8)	Заявитель: YILI XINTIAN COAL CHEMICAL CO LTD ZHEJIANG TIANDI ENVIRONMENTAL PROTECTION TECH CO LTD	CPC:	МПК: C10J3/20 C10J3/30 C10J3/72	Информация о публикации: CN108085065 (A) 2018-05-29	Дата приоритета: 2018-01-22
---	--	------	--	---	--------------------------------



Уточнить поисковый запрос → Результаты стр.1 → CN207406807 (U)

CN207406807 (U)

Библиографические данные

Описание

Формула изобретения

Мозаика

Исходный документ

Ссылки

Ссылающиеся документы

Правовой статус (INPADOC)

Документы-аналоги (INPADOC)

Оперативная справка

- [Что подразумевается под факсимильными копиями документов с профессиональным переводом?](#)
- [Что означают коды A1, A2, A3 и B после номера публикации?](#)
- [Что произойдет, если нажать на ссылку "В список выбранных документов"?](#)
- [Какая информация находится по ссылке "Реестр"?](#)
- [Почему часть пунктов меню в левой части экрана для некоторых документов невозможно выбрать \(они неактивны\)?](#)
- [Как сохранить постоянную ссылку на эту страницу?](#)
- [Почему в некоторых случаях на экране появляется список с заголовком "Также рекомендуется" \(Also see\)?](#)

Библиографические данные: CN207406807 (U) — 2018-05-25



В список выбранных документов

Пред.

2 / 446

След.



Сообщить об ошибке



Печать

Entrance point valve seat seal structure of **blowing** gate valve

Ссылка на эту страницу

[CN207406807 \(U\) - Entrance point valve seat seal structure of blowing gate valve](#)

Изобретатель(и):

LU YUZHEN; CHEN QINGLIU; MA XIAODONG; LUO JIANBING; DING HONG; ZHANG NA; MA PENGDENG ±

Заявитель(и):

LANZHOU HIGH **PRESSURE** VALVE CO LTD ±

Классификация CPC

- международная (МПК): *F16K3/02; F16K3/30; F16K3/314*

- Совместная:

Номер заявки:

CN201721392802U 20171026

Номера приоритетных или связанных документов: CN201721392802U 20171026

Реферат документа CN207406807 (U)

Перевести этот текст

русский



patenttranslate

powered by EPO and Google

The utility model discloses an entrance point valve seat seal structure of **blowing** gate valve, include: valve body, entrance point sweep **device** and entrance point disk seat, the entrance point disk seat weld in the intracavity of valve body, on the center line of the channel at valve body before just, rear, with the perpendicular position processing **blowing** hole who corresponds of entrance point disk seat, **blowing** hole punishment do not sets up the entrance point sweeps the **device**, the entrance point disk seat includes the disk seat apron, evenly be provided with the exhaust hole on the disk seat apron. The utility model discloses an entrance point disk seat **gas** hard double seal structure, the area sweeps the **device**, improves valve valve seat seal's tightness, has increased a valve from the scarfing cinder function, vice superhard sealed alloy, the anti wear resistance of improvement valve, the extension valve life of being of body seals, this valve seat seal structure is simple, andeasy processing realizes, and **low** in manufacturing cost, can guarantee the user's set security.



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Patent Translate

Powered by EPO and Google

French

German

Albanian

Bulgarian

Croatian

Czech

Danish

Dutch

Estonian

Finnish

Greek

Hungarian

Icelandic

Italian

Latvian

Lithuanian

Macedonian

Norwegian

Polish

Portuguese

Romanian

Serbian

Slovak

Уведомление

Этот перевод сделан компьютером. Невозможно гарантировать, что он является ясным, точным, полным, верным или отвечает конкретным целям. Важные решения, такие как относящиеся к коммерции или финансовые решения, не должны основываться на продукте машинного перевода.

РЕФЕРАТ CN207406807

В полезной модели описывается структура уплотнения седла клапана входа впускного клапана, включающая в себя: корпус клапана, устройство для подъема точки входа и место для сиденья в точке входа, сварку сиденья в точке входа в внутрирезонаторном корпусе клапана, на центральной линии канал на корпусе клапана перед тем, как только сзади, с перпендикулярным положением, обрабатывающим выдувное отверстие, которое соответствует месту входа в место для диска, выдувание дыры не устанавливает входную точку, прокладывает устройство, входное сиденье диска с диском, быть снабжено выхлопным отверстием на переднем сиденье диска. В полезной модели раскрыта жесткая двойная уплотняющая структура с дисковым сиденьем, площадь зачистки устройства, улучшается герметичность уплотнения седла клапана клапана, увеличен клапан из функции шпунтового шарнира, тихий сверхтвердый герметичный сплав, противоизносная износостойкость улучшающего клапана, срок службы расширительного клапана при наличии уплотнений корпуса, эта структура уплотнения седла клапана проста, а простая обработка и низкая стоимость изготовления могут гарантировать установленную безопасность пользователя.



Print

[PDF \(only translation\)](#)

[PDF \(original and translation\)](#)

Please help us to improve the translation quality.

Your opinion on this translation:

- ☐ Human translation
☐ Very good
☐ Good
☐ Acceptable
☐ Rather bad
☐ Very bad

Your reason for this translation:

- ☐ Overall information
☐ Patent search
☐ Patent examination

[FAQ](#)

[Help](#)

[Legal notice](#)

[Contact](#)

[Уточнить поисковый запрос](#) → [Результаты, стр.1](#) → CN207406807 (U)

CN207406807 (U)

Библиографические данные

Описание

Формула изобретения

Мозаика

Исходный документ

Ссылки

Ссылающиеся документы

Правовой статус (INPADOC)

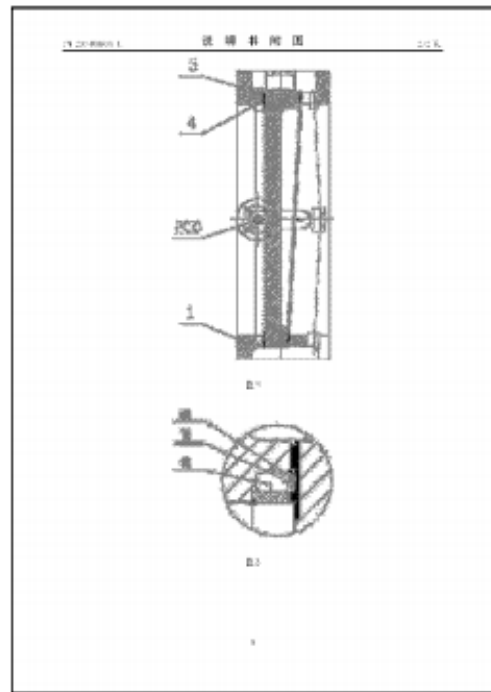
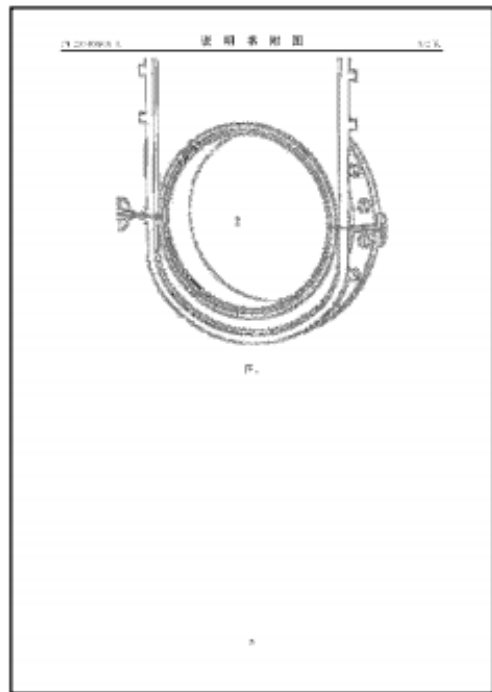
Документы-аналоги (INPADOC)

Мозаика: CN207406807 (U) — 2018-05-25

★ В список выбранных документов Пред. 1 / 446 Сообщить об ошибке

Entrance point valve seat seal structure of **blowing** gate valve

« « Страница 1/1 Drawings ▶ ▶ Загрузить



Drawing pages of CN207406807 U

Оперативная справка

- [Что произойдет, если нажать на ссылку "В список выбранных документов"?](#)
- [Какая информация находится по ссылке "Реестр"?](#)
- [Что такое режим просмотра "Мозаика"?](#)
- [Что такое Централизованное досье \(Global Dossier\)?](#)



Espasenet

Поиск патентной информации

Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбрать страну ▼

« Об Espasenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▼

Поиск

Результаты поиска



Список выбранных документов (0)

История запросов

Настройки

Помощь

Интеллектуальный поиск

Расширенный поиск

Индекс(ы) по классификации:

Оперативная справка

- Сколько ключевых слов можно указывать в каждом поле?
- Могу ли я задавать для поиска комбинацию из нескольких слов из названия изобретения или реферата?
- На каком языке вводить ключевые слова из описаний и формул изобретений?
- Могу ли я применять операцию усечения слов или использовать специальные универсальные подстановочные символы?
- В какой форме нужно вводить номер публикации, номер заявки, номер приоритетного документа и идентификационный номер непатентной публикации?
- Как при поиске необходимо вводить ФИО физического лица или название организации/фирмы?
- Какие отличия существуют между патентными классификациями МПК и СРС?
- В каком формате необходимо вводить дату публикации?
- В каком формате необходимо вводить диапазон даты публикации?
- Как сохранить мой запрос?

Расширенный поиск

Выберите базу данных для поиска

Worldwide - полная коллекция опубликованных патентных документов из более чем 90 стран

Введите ключевые слова на английском языке. Нажмите ctrl-enter, чтобы расширить поле ввода.

Введите ключевые слова

Ключевые слова в названии:

plastic and bicycle

low pressure gas extraction device

Ключевые слова в названии изобретения или реферате:

hair

Введите номера документов, код страны не обязателен

Номер публикации:

WO2008014520

Номер заявки:

DE201310112935

Номер приоритетного/связанного документа:

WO1995US15925

Введите одну или несколько дат, либо диапазон дат

Дата публикации:

2014-12-31 or 20141231

Введите ФИО/название организации для одного или нескольких изобретателей/заявителей

Заявитель(и):

Institut Pasteur

Изобретатель(и):

Smith

Введите один или несколько индексов классификации

СРС

F03G7/10

МПК

H03M1/12



Espasenet

Поиск патентной информации
Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбрать страну ▼

« Об Espasenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▼

Поиск

Результаты поиска



Список выбранных документов (0)

История запросов

Настройки

Помощь

[Уточнить поисковый запрос](#) → Результаты

Интеллектуальный поиск

Расширенный поиск

Индекс(ы) по классификации:

СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ

☐ Выбрать всё (0/1)

Компактный формат

Экспорт (CSV | XLS)

Загрузить титульные листы

Печать

Оперативная справка —

- [Можно ли список результатов поиска представить в виде веб-канала \(RSS-канала\)?](#)
- [Каким образом программа для чтения RSS-каналов работает со списком результатов поиска?](#)
- [Могу ли я экспортировать список результатов поиска?](#)
- [Что происходит при нажатии на ссылку "Загрузить титульные листы"?](#)
- [Почему количество результатов поиска иногда отображается приблизительно?](#)
- [Почему список результатов ограничен 500 найденными](#)

1 документ найден в базе данных Worldwide для запроса:
low pressure gas extraction device в названии изобретения

☐ 1. **Gas chromatographic measurement of dissolved gases in dielectric fluid - uses appts. having low pressure gas extraction chamber, fluid sampling device and control valve network**



Изобретатель:

Заявитель:

GEN ELECTRIC [US]

CPC:

G01N30/06
G01N33/2841

МПК:

G01N30/04
G01N30/06
G01N33/00
(+7)

Информация о публикации:

FR2363111 (A1)
1978-03-24

Дата приоритета:

1976-08-30



Espacenet

Поиск патентной информации
Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбрать страну ▼

◀ Об Espacenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▼

Поиск

Результаты поиска

★ Список выбранных документов (0)

История запросов

Настройки

Помощь

Интеллектуальный поиск

Расширенный поиск

Индекс(ы) по классификации:

Оперативная справка —

- [Сколько ключевых слов можно указывать в каждом поле?](#)
- [Могут ли я задавать для поиска комбинацию из нескольких слов из названия изобретения или реферата?](#)
- [На каком языке вводить ключевые слова из описаний и формул изобретений?](#)
- [Могут ли я применять операцию усечения слов или использовать специальные универсальные подстановочные символы?](#)
- [В какой форме нужно вводить номер публикации, номер заявки, номер приоритетного документа и идентификационный номер непатентной публикации?](#)
- [Как при поиске необходимо вводить ФИО физического лица или название организации/фирмы?](#)
- [Какие отличия существуют между патентными классификациями МПК и СРС?](#)
- [В каком формате необходимо вводить дату публикации?](#)
- [В каком формате необходимо вводить диапазон даты публикации?](#)
- [Как сохранить мой запрос?](#)

Расширенный поиск

Выберите базу данных для поиска [i](#)

Worldwide - полная коллекция опубликованных патентных документов из более чем 90 стран

Введите ключевые слова на английском языке. Нажмите ctrl-enter, чтобы расширить поле ввода.

Введите ключевые слова

Ключевые слова в названии: [i](#) plastic and bicycle

Ключевые слова в названии изобретения или реферате: [i](#) hair

Введите номера документов, код страны не обязателен

Номер публикации: [i](#) WO2008014520

Номер заявки: [i](#) DE201310112935

CN201721392802U

Номер приоритетного/связанного документа: [i](#) WO1995US15925

Введите одну или несколько дат, либо диапазон дат

Дата публикации: [i](#) 2014-12-31 or 20141231

Введите ФИО/название организации для одного или нескольких изобретателей/заявителей

Заявитель(и): [i](#) Institut Pasteur

Изобретатель(и): [i](#) Smith

Введите один или несколько индексов классификации

СРС [i](#) F03G7/10

МПК [i](#) H03M1/12

Расширенный поиск

Выберите базу данных для поиска

Worldwide - полная коллекция опубликованных патентных документов из более чем 90 стран

Введите ключевые слова на английском языке. Нажмите ctrl-enter, чтобы расширить поле ввода.

Введите ключевые слова

Ключевые слова в названии: plastic and bicycle

Ключевые слова в названии изобретения или реферате: hair

Введите номера документов, код страны не обязателен

Номер публикации: WO2008014520

Номер заявки: DE201310112935

Номер приоритетного/связанного документа: WO1995US15925

Введите одну или несколько дат, либо диапазон дат

Дата публикации: 2014-12-31 or 20141231

Введите ФИО/название организации для одного или нескольких изобретателей/заявителей

Заявитель(и): Institut Pasteur

Изобретатель(и):

Пробел между именем и фамилией

Smith

LUYUZHEN

Введите один или несколько индексов классификации

CPC F03G7/10

МПК H03M1/12

Очистить

Поиск

СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ

Выбрать все (0/25)

Компактный формат

Экспорт (CSV | XLS)

Загрузить титульные листы

Печать

Приблизительно 313 документ(ов) найдено в базе данных Worldwide для запроса: LUYUZHEN в качестве изобретателя

1

Сортировать по полю

Дата публикации

 Порядок сортировки

По убыванию

Сортировать

1. FINGERPRINT IDENTIFYING MODULE, FABRICATION METHOD AND DRIVING METHOD FOR THE SAME, AND DISPLAY DEVICE

★ Изобретатель: LI CHANGFENG [CN] WANG HAISHENG [CN] (+9)

Заявитель: BOE TECHNOLOGY GROUP CO LTD [CN]

CPC: G06K9/00 G06K9/0004 G06K9/0008

МПК: G06K9/00

Информация о публикации: US2018225497 (A1) 2018-08-09

Дата приоритета: 2016-06-30

2. Entrance point valve seat seal structure of blowing gate valve

★ Изобретатель: LU YUZHEN CHEN QINGLIU (+5)

Заявитель: LANZHOU HIGH PRESSURE VALVE CO LTD

CPC:

МПК: F16K3/02 F16K3/30 F16K3/314

Информация о публикации: CN207406807 (U) 2018-05-25

Дата приоритета: 2017-10-26

3. Inside degradation machine that oxygenates of livestock manure urine

★ Изобретатель: YI LIU LU YUZHEN (+1)

Заявитель: HUNAN MJ BIOTECHNOLOGY CO LTD

CPC:

МПК: C05F15/00 C05F17/02

Информация о публикации: CN207313456 (U) 2018-05-04

Дата приоритета: 2017-08-31

4. Water installation is crossed to atmo seal of sewage treatment pond baffle

★ Изобретатель: LIU XUEFENG WANG WEIJUN (+8)

Заявитель: BEIJING DRAINAGE GROUP WATER DESIGN INST CO LTD

CPC:

МПК: C02F3/28

Информация о публикации: CN207313232 (U) 2018-05-04

Дата приоритета: 2017-10-20

5. Meat pigeon efficient fattening and breeding method

★ Изобретатель: SHI SHIJI LAI YUZHEN (+1)

Заявитель: GUANGXI SHATIAN XIANRENTAN AGRICULTURAL INVEST CO LTD

CPC:

МПК: A01K67/02 A23K50/75

Информация о публикации: CN108056067 (A) 2018-05-22

Дата приоритета: 2017-12-29

6. Molecular marker for QTL (quantitative trait loci)/major genes related to cotton verticillium wilt resistance

★ Изобретатель: SHI YUZHEN LU QUANWEI (+14)

Заявитель: COTTON RES INSTITUTE CHINESE ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES

CPC:

МПК: C12Q1/6895

Информация о публикации: CN108048594 (A) 2018-05-18

Дата приоритета: 2014-09-26

ЗАЯВЛЕНИЕ НА ПРИОРИТЕТ (<i>заполняется только при испрашивании приоритета более раннего, чем дата подачи заявки</i>)		
Прошу установить приоритет промышленного образца по дате:		
☐ подачи первой заявки в государстве–участнике Парижской конвенции по охране промышленной собственности (пункт 1 статьи 1382 Гражданского кодекса Российской Федерации) (далее – Кодекс)		
☐ поступления дополнительных материалов к более ранней заявке (пункт 2 статьи 1381 Кодекса)		
☐ подачи более ранней заявки (пункт 3 статьи 1381 Кодекса)		
☐ подачи / (приоритета) первоначальной заявки (пункт 4 статьи 1381 Кодекса), из которой выделена настоящая заявка		
№ заявки	Дата испрашиваемого приоритета на основании указанной заявки	Код страны подачи <i>(при испрашивании конвенционного приоритета)</i>
☐ Уплачена пошлина ☐ по пункту ____ приложения к Положению о пошлинах. ☐ по пункту ____ приложения к Положению о пошлинах.		
Сведения о плательщике (<i>указывается фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) физического лица или наименование юридического лица</i>)		
Идентификаторы плательщика, указываемые в документе, подтверждающем уплату пошлины: ☐ Для физического лица: ☐ Для юридических лиц: ИНН _____ ИНН _____ СНИЛС _____ КПП _____ _____ КИО _____ Серия, номер документа, удостоверяющего личность плательщика _____		
<i>(заполняется, если копия документа, подтверждающего уплату патентной пошлины, не прилагается к настоящему заявлению)</i>		
Заявителю и его представителю известно, что в соответствии с подпунктом 4 пункта 1 статьи 6 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» Федеральная служба по интеллектуальной собственности осуществляет обработку персональных данных субъектов персональных данных, указанных в заявлении, в целях и объеме, необходимых для предоставления государственной услуги.		
Настоящим подтверждаю, что у заявителя имеются согласия авторов и других субъектов персональных данных, указанных в заявлении, на обработку их персональных данных, приведенных в настоящем заявлении, с Федеральной службой по интеллектуальной собственности в связи с предоставлением государственной услуги. Согласия оформлены в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».		
<i>(заполняется только заявителями по российским заявкам)</i>		
Заявителю известно, что с информацией о состоянии делопроизводства, в том числе о направленных заявителем документах, можно ознакомиться на сайтах Роспатента (www.ruplo.ru) и ФИПС (www.fips.ru) в сети Интернет		
Подтверждаю достоверность информации, приведенной в настоящем заявлении		
Подпись _____		
Подпись, фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) заявителя или представителя заявителя, или иного уполномоченного лица, дата подписи (при подписании от имени юридического лица подпись руководителя или иного уполномоченного на это лица удостоверяется печатью при ее наличии)		

OT _____

Бережковская наб., 30, корп. 1,
Москва, Г-59, ГСП-3, 125993

Заявитель _____.

Приложение:

2. Документ об уплате пошлин - на 1 листе.

ПОДПИСЬ

MP

Законодательные акты по рационализации

- ▶ Законодательной базой по рационализации в РФ являются Методические рекомендации по организации и проведению рационализаторской работы на предприятиях РФ № 6/7, одобренные совместным решением коллегий Роспатента и Госкомпрома России от 25.06.1996 г.
- ▶ Законодательной базой по рационализации в РТ являются Методические рекомендации о рационализаторских предложениях в Республике Татарстан, утвержденные Распоряжением Кабинета Министров РТ № 2084-р от 11.11.2011 г.
- ▶ Рационализаторским предложением является предложение по совершенствованию применяемой на предприятии техники и технологии, организации работы и управления предприятием, являющееся новым и полезным для предприятия.
- ▶ Предложение определяется как рационализаторское с момента его признания таковым в установленном порядке.

(наименование учебного заведения, **заявитель**, ФИО)

№	Фамилия, имя, отчество каждого из соавторов, год рождения	Учебное заведение

на рационализаторское предложение

(ПОЛНОЕ ИЗИМЕНОВАНИЕ)

Описание предложения

1. Предлагаю (предлагаем) новое устройство, усовершенствованное устройство, наглядное учебное пособие по курсу, предмету _____ начальной, средней, средне-специальной, высшей школы обучения (*ненужное зачеркнуть*)

(ссылка на источник информации, краткое описание аналога и его недостатков)

3. Целью работы является

4. Предлагаемое устройство включает

6. Достигнутый эффект

7. Подробное описание с графическими материалами и фотографиями прилагается на _____ листах.

8. Заключение по предложению

« _____ » 20 ____ г.

Должность _____

Подпись

9. Принятое решение по предложению

Директор учреждения _____

Подпись	ФИО
---------	-----

« _____ » _____ 20 ____ г.

10. Мы, авторы данного рационализаторского предложения, согласны распределить авторское вознаграждение в соответствии с участием каждого из соавторов в следующей пропорции:

№	ФИО	%	подпись
1			
2			
...			



УДОСТОВЕРЕНИЕ

НА РАЦИОАЛИЗАТОРСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

№ _____

от _____
(дата подачи)

В соответствии с п. 7 раздела 4 "Положения о рационализаторских предложениях в Республике Татарстан", утвержденного приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан от _____ 2009 г. автору (ам)

(фамилия, имя, отчество)

на принятое _____
(наименование общеобразовательного учреждения)

_____ к использованию
рационализаторское предложение под наименованием _____

(наименование предложения)

Директор общеобразовательного
учреждения

« ____ » _____ г.

(подпись)

Спасибо за внимание!

8 (843) 518-91-98

oirrt@mail.ru

<http://oirrt.ru>