

# **Методичні рекомендації щодо проведення патентних досліджень**

**Завідувач відділу  
патентно-ліцензійної роботи Кравчук Л.Г.  
8 поверх 815 кімната**

ДСТУ 3575-97

Патентні дослідження.  
Основні положення та порядок  
проведення

- <http://nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2015/02/%D0%94%D0%A1%D0%A2%D0%A3-3575-97-%D0%9F%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BD%D1%96-%D0%B4%D0%BE%D1%81%D0%BB%D1%96%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F.pdf>

# Методичні рекомендації → Звіт про патентні дослідження

<https://nmapo.edu.ua/s/u/pidrozdily/viddil-patentno-litsenziinoi-roboty>

Ukr.NET: Бю новини Україн... x Входящие «pat.otsd.410... x Відділ патентно-лицензій... x Державні стандарти Україн... x Microsoft Word - DSTU 3575... x

nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2015/02/ДСТУ-3575-97-Патентні-дослідження.pdf

ДСТУ 3575-97

ДОДАТОК Д  
(обов'язковий)

**Форма титульного листа звіту про патентні дослідження**

---

Найменування суб'єкта господарської діяльності

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Посада, особистий підпис,  
розшифрування підпису

---

Дата

ЗВІТ  
про патентні дослідження

---

№

Дата

---

(найменування, шифр теми)

Етап \_\_\_\_\_

Керівник підрозділу-виконавця \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (розшифрування підпису)

(дата)

ПУСК Microsoft Word - D... D:\Мои документы... C:\Documents and ... Презентація Мо... стаття.doc - Микро... Заявка мой варіан... стаття: прогноз Б... EN 16:09

ЗАТВЕРДЖУЮ

Посада, особистий підпис керівника суб'єкта господарської діяльності, розшифрування підпису

ЗАВДАННЯ № \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

на проведення патентних досліджень \_\_\_\_\_

(найменування, шифр теми)

Етап \_\_\_\_\_

Мета патентних досліджень: \_\_\_\_\_

Таблиця А.1 Види робіт під час проведення патентних досліджень та виконавці:

Види робіт	Підрозділи-виконавці	Відповідальні виконавці (П.І.П.)	Строки виконання робіт	Звітний документ
1	2	3	4	5

Керівник підрозділу – виконавця робіт

Особистий підпис (розшифрування підпису)

Керівник патентного підрозділу (патентознавець)

Особистий підпис, (розшифрування підпис)

Дата \_\_\_\_\_

- <https://patentscope.wipo.int/search/en/search.jsf>.
- <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/simple/>
- <https://www1.fips.ru/iiss/search.xhtml>
- <https://ea.espacenet.com/>
- <http://patft.uspto.gov/netahtml/PTO/search-bool.html>
  
- \*безкоштовні



- УКРПАТЕНТ ▾
- [ЗАЯВНИКАМ](#) ▲
- Об'єкти промислової власності ▲
- Здійснити пошук ОПВ ▾
  - Спеціальна інформаційна система Укрпатенту (СІС)
  - Бази даних та інформаційно-довідкові системи
- Подати заявку на ОПВ ▲
- Отримання електронних довірчих послуг ▲
- Звернутися з пропозицією
- Збори і держмито



11.11.2019

Укрпатент здійснює переклад стандартів ВОІВ українською мовою



📄 **НОВИНИ**

15 листопада 2019

Міністр розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України Тимофій Мілованов оголосив про перезавантаження системи інтелектуальної власності

12 листопада 2019

Показники роботи Укрпатенту за жовтень 2019 року

11 листопада 2019

Укрпатент здійснює переклад стандартів ВОІВ українською мовою

11 листопада 2019

Всього зареєстровано понад

[Усі новини >](#)



На даній сторінці Ви можете виконати пошук за усіма об'єктами, використовуючи наступні реквізити:

"Ключове слово", "Номер заявки", "Дата подання заявки", "№ охоронного документа", "Дата, з якої є чинними права", "Заявник", "Винахідник", "Власник", "Представник"

Для проведення розширеного пошуку Вам необхідно використати функцію [Розширений пошук](#)

Для початку роботи заповніть форму пошуку:

Ключове слово



Спеціальна інформаційна система

МЕНЮ

Простий пошук

Розширений пошук

СТАТИСТИКА

Дата актуалізації: 21.11.2019 02:14

Кількість документів: 701582

ЗВ'ЯЗОК З НАМИ

Адміністратор баз даних

Телефон: +380 (44) 494-05-57

На даній сторінці Ви можете виконати пошук за усіма об'єктами, використовуючи наступні реквізити:

"Ключове слово", "Номер заявки", "Дата подання заявки", "№ охоронного документа", "Дата, з якої є чинними права", "Заявник", "Винахідник", "Власник", "Представник"

Для проведення розширеного пошуку Вам необхідно використати функцію [Розширений пошук](#)

▼ Показати умови пошуку

ВСЬОГО РЕЗУЛЬТАТІВ: 1177

Сортувати за: Релевантністю

Завантажити результати пошуку (.xls)

ТИП ОПВ

- Корисні моделі
- Винаходи
- Знаки для товарів і послуг

ПРАВОВИЙ СТАТУС ОПВ

- Охоронний документ
- Заявка

1. СПОСІБ ТРАНСПЛАНТАЦІЙНОГО ЛІКУВАННЯ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ

<a href="#">Патент на винахід</a>		<a href="#">Патент не діє</a> ●			
<b>Винахідник(и):</b>	<b>Заявник(и):</b>	<b>МПК:</b>	<b>Заявка:</b>	<b>Патент:</b>	<b>Власник(и):</b>
Гусак Володимир Корнійович [UA]	ІНСТИТУТ НЕВІДКЛАДНОЇ І ВІДНОВНОЇ ХІРУРГІЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ [UA]	A61B17/00	<a href="#">2002107864</a> <a href="#">03.10.2002</a>	<a href="#">58106</a> <a href="#">15.07.2003</a>	ІНСТИТУТ НЕВІДКЛАДНОЇ І ВІДНОВНОЇ ХІРУРГІЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ [UA]
Гусак Владимир Корнеевич [UA]	ИНСТИТУТ НЕОТЛОЖНОЙ И ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ХИРУРГИИ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК УКРАИНЫ [UA]				ИНСТИТУТ НЕОТЛОЖНОЙ И ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ХИРУРГИИ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК УКРАИНЫ [UA]
	<a href="#">(+16)</a>				<a href="#">(+1)</a>

2. СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ПРОСТУ ДІАБЕТИЧНУ РЕТИНОПАТІЮ

<a href="#">Патент на винахід</a>		<a href="#">Патент не діє</a> ●			
<b>Винахідник(и):</b>	<b>Заявник(и):</b>	<b>МПК:</b>	<b>Заявка:</b>	<b>Патент:</b>	<b>Власник(и):</b>
Петруня Андрій Михайлович [UA]	Петруня Андрій Михайлович [UA]	A61K35/54	<a href="#">2002108262</a> <a href="#">18.10.2002</a>	<a href="#">58776</a> <a href="#">15.08.2003</a>	Петруня Андрій Михайлович [UA]
Петруня Андрей Михайлович [UA]	Петруня Андрей Михайлович [UA]				Петруня Андрей Михайлович [UA]



# Поиск → поисковая система → перейти к поиску

The screenshot shows the website of the Federal Institute for Industrial Property (FIPS) in Russia. The browser address bar displays <https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/>. The page features a navigation menu with items like "О ФИПС", "ГОСУСЛУГИ", "ПОИСК", "ПОДАЧА ЗАЯВКИ", "ПАТЕНТНАЯ АНАЛИТИКА", "УСЛУГИ ФИПС", "ДОКУМЕНТЫ", and "КОНТАКТЫ". The "ПОИСК" (SEARCH) section is active, with a sub-header "ПОИСК" and a list of services:

- 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.

Additional text on the page states: "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."

On the right side, there are two sections:

- МЕНЮ РАЗДЕЛА** (Section Menu):
  - Поисковая система
  - Открытые реестры
  - Официальные публикации
  - Классификации
  - Российский сегмент Интернет-сервиса Espacenet
  - Pat scape.ru
  - Интернет-ресурсы
- НАВИГАЦИЯ ПО СТРАНИЦЕ** (Page Navigation):
  - 24 Апреля 2018

The Windows taskbar at the bottom shows the time as 12:10 and the date as 24 April 2018. The browser is Google Chrome.

# Патентные документы РФ → Рефераты российских изобретений → Заявки на российские изобретения → Формулы российских полезных моделей

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www1.fips.ru/liss/>. The page header includes the logo of the Federal Institute of Industrial Property (FIPS) and the text "ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ". There is a search bar with the text "Поиск по сайту" and a search icon. The main content area is titled "ВЫБОР БД ДЛЯ ПОИСКА" (Selection of databases for search). Below this title, there is a paragraph explaining the selection process: "Для выбора базы данных щелкнуть в квадратике слева от ее названия (поставить галочку). Для отмены выбора убрать галочку из квадратика. Поиск осуществляется только по выбранным БД в одной группе – при выборе БД в разных группах, поиск будет производиться по последней открытой группе." (To select a database, click in the square to the left of its name (put a checkmark). To cancel the selection, remove the checkmark from the square. Search is performed only for the selected databases in one group – when selecting databases in different groups, search will be performed for the last opened group.)

The main content area is divided into several sections:

- ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ РФ (РУС.)** (Russian Patent Documents):
  - 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
- ПАТЕНТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ РФ (АНГ.)** (Russian Patent Documents in English)
- МЕЖДУНАРОДНАЯ ПАТЕНТНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ** (International Patent Classification)
- РОССИЙСКИЕ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ** (Russian Trademarks)

At the bottom of the selection area, there are two buttons: "ПЕРЕЙТИ К ПОИСКУ" (Go to search) and "ВЫДЕЛИТЬ ВСЕ" (Select all). On the right side of the page, there is a sidebar titled "ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА" (Information Search System) with a menu of options: "Выбор БД для поиска", "Поиск", "Найденные документы", "Документ", "Настройки", "Скачать инструкцию", and "Войти".

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several open browser windows, and the system tray with the date and time (12:16).

# Перейти к поиску → ключевые слова → поиск

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ПРОМЫШЛЕННОЙ  
СОБСТВЕННОСТИ

Поиск по сайту

САЙТ РОСПАТЕНТА

Главная / Поиск / Поисковая система / Поиск

## ПОИСК

Основная область запроса: ?

(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 начала рассмотрения заявки ВСТ на национальном уровне ?

### ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА

- Выбор БД для поиска
- Поиск
- Найденные документы
- Документ
- Настройки
- Скачать инструкцию

— Войти

ПУСК

12:23



# 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 поддержки запланированного. → [далее...](#)

### Объявления

### Охват данных

### Справочные ресурсы

## Интеллектуальный поиск

Интеллектуальный поиск: ⓘ

Siemens EP 2007

[Очистить](#)

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 тч. 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.



**Espacenet**

Поиск патентной информации  
Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English (английский)

Контакты

Выбор страны ▾

« Об Espacenet 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:

**СПИСОК РЕЗУЛЬТАТОВ**

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

Более 10 000 документов найдено в базе данных Worldwide по запросу: **txt = strok\*** Режим поиска: интеллектуальный  
Отображены только первые **500** результатов.

Результаты отсортированы по дате загрузки в базу данных

**1. METHODS AND DEVICES FOR TREATING STROKE**

★ Изобретатель:	Заявитель:	CPC:	МПК:	Информация о публикации:	Дата приоритета:
ANAND P J [US] EKHOLM JOHN [US] (+1)	ALCYONE LIFESCIENCES INC [US]	A61B17/22 A61B2017/22079 A61B2017/22082 (+10)	A61B17/22 A61B6/12 A61M25/00 (+1)	CA3008680 (A1) 2017-07-13	2016-01-04

**2. Negative allosteric modulators of mGluR5 for use in the treatment of mature brain damages.**

★ Изобретатель:	Заявитель:	CPC:	МПК:	Информация о публикации:	Дата приоритета:
WIELOCH TADEUSZ SJÖLUND CARIN (+3)	SINNTAXIS AB	A61K31/403 A61K31/4162 A61K31/4166 (+8)	A61K31/403 A61K31/4162 A61K31/4166 (+10)	AU2016400019 (A1) 2018-10-04	2016-03-30

**3. FOUR-STROKE INTERNAL COMBUSTION ENGINE THERETO RELATED VEHICLE AND METHOD**

★ Изобретатель:	Заявитель:	CPC:	МПК:	Информация о публикации:	Дата приоритета:
DAHL ANDREAS [SE] OLOFSSON ERIC [SE]	SCANIA CV AB [SE]		F01L1/06 F01L13/06 F01L9/02 (+1)	WO2018182481 (A1) 2018-10-04	2017-03-31

**4. STROKE DETERMINATION DEVICE FOR 4-STROKE ENGINE**

★ Изобретатель:	Заявитель:	CPC:	МПК:	Информация о публикации:	Дата приоритета:
AYUZAWA TAKUMA [JP] SUGIYAMA MASAYUKI [JP] (+2)	MAHLE ELECTRIC DRIVES JAPAN CORP [JP]		F02D45/00 F02P17/00	WO2018180814 (A1) 2018-10-04	2017-03-30

**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 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**





# Espacenet

Поиск патентной информации  
Сервис предоставляется в сотрудничестве с ЕПВ

Русский English

Контакты

Выбрать другой сервер ▾

« Информация об Espacenet Другие онлайн-сервисы ЕПВ ▾

Поиск | Результаты поиска | ★ Список выбранных документов (4) | История запросов | Настройки | Помощь (англ.)

- Интеллектуальный поиск**
- Расширенный поиск
- Классификация CPC

## Интеллектуальный поиск

Интеллектуальный поиск:

[Справка по использованию Интеллектуального поиска](#)

### Информация о техническом обслуживании

Временных отключений сервера не запланировано  
→ [далее...](#)

- Объявления +
- Data coverage +
- Справочные ресурсы (англ.) +

### Добро пожаловать на сервер Espacenet Евразийского патентного ведомства!

С ноября 2012 года Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ) начинает использование нового сервера Espacenet версии 5. Наверняка вы обратили внимание на то, как сильно изменился дизайн Espacenet: сервер стал выглядеть более современно, а работа с привычными функциями стала теперь еще удобнее. Но изменения коснулись не только внешнего вида: на сервере появились новые возможности, а у информации, размещаемой на нем, новые свойства. Данные, размещаемые на сервере, теперь готовятся непосредственно в ЕАПВ. За счет этого обеспечиваются полнота всех текущих данных, их качество и высокая оперативность появления информации на сервере. При этом ЕАПВ продолжает предоставлять информацию на английском языке для размещения во всемирной базе Espacenet.

В работе с материалами евразийских 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);



Поиск по международным и национальным патентным фондам

Поиск | Просмотреть | Перевод | Новости Try the new look ⚙️ ?

Простой поиск ↗️

Система PATENTSCOPE позволяет производить поиск в 77 млн. патентных документов, включая 3,7 млн. опубликованных международных заявок на патент (РСТ). Подробную информацию о сфере охвата базы данных можно получить здесь ➔

Типульный лист [input type="text"] ? Ведомство:Все Показать результаты

📘 Публикация РСТ 47/201921.11.2019 открыта для общего доступа. Следующая дата публикации запланирована следующим образом: Бюллетень номер 48/2019 ( 28.11.2019 ). [More](#)



## PATENTSCOPE

Поиск по международным и национальным патентным фондам

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Q Поиск | Просмотреть | Перевод | Новости

Стартовая страница | Услуги в области ИС | PATENTSCOPE

Результаты 1-10 по 180 505 для Критерий FP:(strok\*) Ведомство(-а):all Язык:RU Сокращение до основы слова (стемминг): true

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Page: 1 / 18051 Go

Уточнить поиск FP:(strok\*) Показать результаты RSS

### Анализ

Сортировать по: Даты публикац View Все Длина списка 10 Автоматизированный перевод

Класс МПК	Название	Страна	Дата публикации
1. 20180279995	Portable Ultrasound Device	US	04.10.2018
A61B 8/00	15934921 BURL Concepts, Inc.	Thomas Francis Doyle	
<p>Systems and methods for <b>stroke</b> detection in accordance with embodiments of the invention are illustrated. One embodiment includes a system for detecting <b>strokes</b>, including a processor, a first ultrasound transmitter located on a patient's head in communication with the processor, a first ultrasound receiver located on the patient's head in communication with the processor, a memory in communication with the processor, including a <b>stroke</b> diagnostics application, where the <b>stroke</b> diagnostics application directs the processor to transmit a first ultrasound signal from the first ultrasound transmitter across a patient's brain, the brain comprising a first and second hemisphere, receive the first ultrasound signal using the first ultrasound receiver, where the ultrasound signal is affected during transit by harmonics generated by microbubbles in the blood of the patient stimulated by the first ultrasound signal, and detect that a <b>stroke</b> has occurred based on the harmonic effects on the first received ultrasound signal.</p>			
2. 20180280026	ELECTRIC SURGICAL STAPLER	US	04.10.2018
A61B 17/072	15567161 SUZHOU INTOCARE MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD.	Hui Zhang	
<p>An electric surgical stapler and a method for controlling closing and firing of the electric surgical stapler are disclosed. The electric surgical stapler includes: a driving motor, having an output shaft; a working head, including an anvil, a cartridge, a closing mechanism, a firing mechanism, a closing limit switch, and a firing safety switch, wherein the closing limit switch is configured to detect a closing <b>stroke</b> of the closing mechanism, the firing safety switch has a closing position and a firing position, the firing safety switch is configured to allow the output shaft to transmit power to the closing mechanism when the firing safety switch is at the closing position, and the firing safety switch is configured to allow the output shaft to transmit power to the firing mechanism when the firing safety switch is at the firing position; and a control unit, including: a working head identifying module; a motor control module; a closing and firing control module, configured to receive information transmitted from the closing limit switch and the firing safety switch; a closing switch; and an opening switch. The control unit is provided with a plurality of modules, and is able to communicate with the working head in real time, to avoid abnormal or fault operations during surgery, and to improve security in use.</p>			
3. 20180280592	Manually Actuated Suction Device For Aspiration Of Body Fluids, Suction Attachment For Such A Suction Device, And Kit For Aspiration Of Body Fluids Comprising A Suction Device And A Suction Attachment	US	04.10.2018
A61M 1/00	15765315 MEDICPART PLUS GMBH	Walter Lisec	
<p>The present invention relates to a manually actuated suction device (1) for aspiration of body fluids, for example pus from pimples, comprising a barrel (2) with a negative-pressure chamber (3), which has a suction opening (4), a piston (5), which is displaceable in the barrel (2) and is received with play, a piston crown (6)</p>			

Перевести эту страницу?

Перевести | Параметры

## USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE

[Home](#)[Quick](#)[Advanced](#)[Pat Num](#)[Help](#)[View Cart](#)

Data current through October 9, 2018..

Query [\[Help\]](#)

Term 1:  in Field 1:

Term 2:  in Field 2:

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

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, utility patent numbers are entered as one to eight numbers in length, excluding commas (which are optional, as are leading zeroes).

## USPTO PATENT FULL-TEXT AND IMAGE DATABASE

[Home](#)[Quick](#)[Advanced](#)[Pat Num](#)[Help](#)[Next List](#)[Bottom](#)[View Cart](#)

Searching US Patent Collection...

Results of Search in US Patent Collection db for:

stroke: 263498 patents.

Hits 1 through 50 out of 263498

Next 50 Hits

Jump To

Refine Search stroke

PAT. NO.	Title
1 <a href="#">10,098,248</a>	<a href="#">Server rack anchoring system for datacenter</a>
2 <a href="#">10,097,818</a>	<a href="#">Video processor with digital video signal processing capabilities</a>
3 <a href="#">10,097,763</a>	<a href="#">Electronic device and method of controlling the same</a>
4 <a href="#">10,097,684</a>	<a href="#">Maintaining an automobile configuration of a mobile computing device while switching between automobile and non-automobile user interfaces</a>
5 <a href="#">10,097,640</a>	<a href="#">Accessory having a communication function for internet of things</a>
6 <a href="#">10,097,496</a>	<a href="#">Electronic mail user interface</a>
7 <a href="#">10,097,122</a>	<a href="#">Control strategy for automatic shutdown of engine</a>
8 <a href="#">10,097,093</a>	<a href="#">Electric power conversion system</a>
9 <a href="#">10,097,070</a>	<a href="#">DC induction motor with stator coil driven by a unidirectional field current</a>
10 <a href="#">10,096,855</a>	<a href="#">Redox flow cell membrane</a>
11 <a href="#">10,096,765</a>	<a href="#">Piezoelectric energy harvester</a>
12 <a href="#">10,096,450</a>	<a href="#">Control system and method for lithography apparatus</a>
13 <a href="#">10,096,439</a>	<a href="#">Spring plate, push switch including spring plate, and electronic device including push switch</a>
14 <a href="#">10,096,332</a>	<a href="#">Multi-stage servo control design system</a>
15 <a href="#">10,096,265</a>	<a href="#">Methods and apparatuses for pre-action gaming</a>
16 <a href="#">10,096,258</a>	<a href="#">Perceptual-cognitive-motor learning system and method</a>
17 <a href="#">10,096,232</a>	<a href="#">Portable security alarm device</a>
18 <a href="#">10,096,193</a>	<a href="#">Method for determining a sorting result for a security document and means for carrying out the method</a>
19 <a href="#">10,096,192</a>	<a href="#">Chip sorting devices and related assemblies and methods</a>