

Интеллектуальная собственность как основа инноваций

*«Патентный поиск в базах
данных патентных ведомств
РФ, США и Европы»*

Патентные базы данных

Международная патентная
классификация

Выход в классификатор на сайте ФИПС

← → ↻ Не защищено | new.fips.ru

Приложения Bookmarks ELHOVKA VIDAL®. Справочник Industrial Galvanizers Образование и рост Портал госзакупок - Налоговый календарь » Другие закладки

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ | Поиск по сайту | САЙТ РОСПАТЕНТА

О ФИПС ГОСУСЛУГИ **ПОИСК** ПОДАЧА ЗАЯВКИ УСЛУГИ ФИПС ДОКУМЕНТЫ КОНТАКТЫ

Поисковая система
Классификации
Интернет-ресурсы

Открытые реестры
Российский сегмент Интернет-сервиса
Espacenet

Официальные публикации
Patscape.ru

Изобретения | Поиск патентной информации

«Изобретатели NEXT» привлекают новых студентов Москвы

- 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

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

Выход в классификатор на сайте ФИПС

← → ↻ Не защищено | www1.fips.ru/wps/portal/ofic_pub_ru/#page=classification

Приложения Bookmarks ELHOVKA VIDAL®. Справочник Industrial Galvanizers Образование и рост Портал госзакупок - Налоговый к

 **ФИПС** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Поиск Кар

Сайт ФИПС → Официальные Публикации

На главную

<< НА САЙТ

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Изобретения. Полезные модели

Промышленные образцы

Товарные знаки

Программы ЭВМ, БД, ТИМС

Официальные сообщения

Международные классификации

- Международная патентная классификация
- Международная классификация промышленных образцов
- Международная классификация товаров и услуг

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

Международные классификации

[Изобретения \(Международная патентная классификация, МПК; Совместная патентная классификация, СПК\)](#)

[Промышленные образцы \(Международная классификация промышленных образцов, МКПО\)](#)

[Товарные знаки \(Международная классификация товаров и услуг, МКТУ\)](#)

Международная патентная классификация

Индекс

Найти

Действующая редакция Международной патентной классификации (МПК)

[Руководство к МПК](#)

[Предварительная редакция МПК 2018.01](#)

[Международная патентная классификация 2018](#)

[Совместная патентная классификация \(СПК\)](#)

[Прошлые версии Международной патентной классификации \(МПК\)](#)

Иерархия МПК

Изобретения

- Раздел А - УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА
- Раздел В - РАЗЛИЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ; ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ
- Раздел С - ХИМИЯ; МЕТАЛЛУРГИЯ
- Раздел D - ТЕКСТИЛЬ; БУМАГА
- Раздел Е - СТРОИТЕЛЬСТВО; ГОРНОЕ ДЕЛО
- Раздел F - МАШИНОСТРОЕНИЕ; ОСВЕЩЕНИЕ; ОТОПЛЕНИЕ; ДВИГАТЕЛИ И НАСОСЫ; ОРУЖИЕ И БОЕПРИПАСЫ; ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ
- Раздел G - ФИЗИКА
- Раздел H - ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Иерархия МПК

Изобретения

Раздел А - УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЖИЗНЕННЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

[A01](#) Сельское хозяйство; лесное хозяйство; животноводство; охота; отлов животных; рыболовство и рыбоводство

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ; ТАБАК

[A21](#) Хлебопекарное производство; оборудование для производства или обработки теста; тесто для выпечки [1,8]

[A22](#) Скотобойное дело; переработка мяса; обработка домашней птицы или рыбы

[A23](#) Пища или пищевые продукты; их обработка, не отнесенная к другим классам

Примечания

(1) Следует обратить внимание на тематику следующих подклассов:

[C 08B](#) Полисахариды и их производные [4]

[C 11](#) Животные и растительные масла, жиры, жировые вещества и воски [4]

[C 12](#) Биохимия, пиво, алкогольные напитки, вино, уксус [4]

[C 13](#) Производство сахара. [4]

[A24](#) Табак; сигары; сигареты, папиросы; курительные принадлежности

ПРЕДМЕТЫ ЛИЧНОГО И ДОМАШНЕГО ОБИХОДА

[A41](#) Одежда

[A42](#) Головные уборы

Иерархия МПК

Изобретения

A01 - Сельское хозяйство; лесное хозяйство; животноводство; охота; отлов животных; рыболовство и рыбоводство

- [A01B](#) Обработка почвы в сельском и лесном хозяйствах; узлы, детали и принадлежности сельскохозяйственных машин и орудий вообще (образование и заделка борозд или лунок для посева, посадки или внесения удобрений [A 01C 5/00](#); машины для уборки корнеклубнеплодов [A 01D](#); косилки, преобразуемые в почвообрабатывающие устройства или косилки, приспособленные для обработки почвы [A 01D 42/04](#); косилки, комбинированные с почвообрабатывающими инструментами [A 01D 43/12](#); обработка почвы для технических целей [E 01](#), [E 02](#), [E 21](#))
- [A01C](#) Посадка; посев; удобрение (в сочетании с общей обработкой почвы [A 01B 49/04](#); узлы, детали и принадлежности сельскохозяйственных машин и орудий вообще [A 01B 51/00](#) - [A 01B 75/00](#))
- [A01D](#) Уборка урожая; жатва
- Примечание
Этот подкласс охватывает стеблеизмельчение или тонкий размол жнивья, например с целью получения мульчи, но не охватывает другое механическое разрушение нежелательной растительности, которое охватывается группой [A 01M 21/02](#) [7]
- [A01F](#) Молотьяба (комбайны [A01D 41/00](#)) ; прессование сена, соломы или т.п.; стационарные устройства или ручные инструменты для формирования или вязки сена или соломы в вязанки; резка сена, соломы или т.п.; хранение

Иерархия МПК

A01B 1/00	Ручные орудия (обрезыватели краев газонов A 01G 3/06)
A01B 1/02	.заступы; лопаты
A01B 1/04	..с зубьями
A01B 1/06	.мотыги; ручные культиваторы
A01B 1/08	..с одним лезвием
A01B 1/10	..с двумя или несколькими лезвиями
A01B 1/12	..с лезвиями, снабженными зубьями
A01B 1/14	..снабженные только зубьями
A01B 1/16	.орудия для выдергивания сорняков
A01B 1/18	..клещеподобные орудия
A01B 1/20	.комбинации различных видов ручных орудий
A01B 1/22	.крепление режущих элементов и т.п. на ручках (ручки для инструментов и их крепление вообще B 25G) ; сменные или регулируемые режущие элементы
A01B 1/24	.орудия для обработки лужаек или газонов [2]

Плуги

A01B 3/00	Плуги с жестко закрепленными лемехами
A01B 3/02	.плуги с ручной тягой
A01B 3/04	.плуги с живой тягой
A01B 3/06	..необоротные (грядковые), т.е. неспособные прокладывать прилегающую борозду на обратном пути
A01B 3/08	...балансирные плуги
A01B 3/10	...плуги с жестким грядилом; плуги с одним опорным

Выход в классификатор на сайте WIPO

← → ↻ Не защищено | www.wipo.int/portal/en/index.html

Приложения Bookmarks ELHOVKA VIDAL®. Справочник Industrial Galvanizers Образование и рост Портал госзакупок Налоговый календарь Другие закладки

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | **Knowledge** | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

- IP Databases
 - PATENTSCOPE
 - Global Brand Database
 - Madrid Monitor
 - Global Design Database
 - Hague Express
 - Article 6ter
- Legal Resources
 - IP Laws and Treaties (WIPO Lex)
 - WIPO Administered Treaties
- Information Resources
 - Documents
 - Statistics
 - Publications
 - Country Profiles
 - Case Studies
 - Library
- Technical Resources
 - International Classifications**
 - Standards (WIPO Handbook)
 - Terminology (WIPO Pearl)







(PHOTO: WIPO/BERROD)

In focus


GII 2018 Panel Discussion: Innovate Now for a Cleaner, Greener Future
October 30, 2018

Standing Committee on the Law of Trademarks (November 12 – 16)
October 25, 2018

WIPO Treaties in Action
October 8, 2018

More news | **All meetings** | **Webcasting** | Follow us      

Director General



Video: Director General Gurry Welcomes Canada to the International Design System

Выход в классификатор на сайте WIPO

The screenshot shows the WIPO website header with navigation links: Media, Meetings, Contact Us, My Account, and English. The main navigation bar includes IP Services, Policy, Cooperation, Knowledge, About IP, and About WIPO, along with a search bar labeled 'Search WIPO'. The breadcrumb trail is 'Home > Knowledge > International Classifications'. The main heading is 'WIPO International Classifications', followed by a paragraph explaining the purpose of international classifications. Below this is a 'News' section with two items: 'Official Spanish version of NCL11-2019 now available in XLS format' (October 9, 2018) and 'Draft Agenda and Invitation Circulars for the 40th Session of the IPC Revision Working Group' (September 7, 2018). An 'All news' button is located to the right. At the bottom, two links are visible: 'International Patent Classification' (highlighted with a red oval) and 'Locarno Classification'.

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO | Search WIPO 🔍

Home > Knowledge > International Classifications

WIPO International Classifications

Applicants for national or international IP protection are required to determine whether their creation is new or owned/claimed by someone else. To determine this, huge amounts of information must be searched. International classifications facilitate such searches by organizing information concerning inventions, trademarks and industrial designs into indexed, manageable structures for easy retrieval.

News

[Official Spanish version of NCL11-2019 now available in XLS format](#)
October 9, 2018

[Draft Agenda and Invitation Circulars for the 40th Session of the IPC Revision Working Group](#)
September 7, 2018

All news

[International Patent Classification](#) | [Locarno Classification](#)

Выход в классификатор на сайте WIPO

← → ↻ Не защищено | www.wipo.int/classifications/ipc/en/ ☆ SC @ E ⋮

Приложения ★ Bookmarks ELHOVKA VIDAL®. Справочник Industrial Galvanizers Образование и рост Портал госзакупок - Налоговый календарь >> | Другие закладки

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

Home > Knowledge > International Classifications > International Patent Classification

International Patent Classification (IPC)

The International Patent Classification (IPC), established by the [Strasbourg Agreement 1971](#), provides for a hierarchical system of language independent symbols for the classification of [patents](#) and utility models according to the different areas of technology to which they pertain. A new version of the IPC enters into force each year on January 1. [Find out more about the IPC.](#)

Resources

- [General information on the IPC](#)
- [Guide to the IPC PDF](#)
- [IPC statistics](#)
- [Frequently asked questions](#)

Access the International Patent Classification

News

[All news](#)

[Draft Agenda and Invitation Circulars for the 40th Session of the IPC Revision Working Group](#)
September 7, 2018

[Next Version of IPC Enters into Force on January 1, 2019](#)
July 1, 2018

Поиск по коду подкласса

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Contact us | English

Home Knowledge International Classifications International Patent Classification IPC Publication

An IPC Symbol or terms

Scheme RCL Compilation Catchwords

2018.01 Version
A01B 1/02

English version
French version
English/French

Path view
Full view
Hierarchic view
Maingroup view

Tree view
CPC FI

Deleted entries
Subclass indexes
Guidance Headings
Notes

IPCPUB v7.7 - 09.10.2018
CPC 08.2018, FI 01.02.2018

A HUMAN NECESSITIES

AGRICULTURE

D A01 AGRICULTURE; FORESTRY; ANIMAL HUSBANDRY; HUNTING; TRAPPING; FISHING

D A01B SOIL WORKING IN AGRICULTURE OR FORESTRY; PARTS, DETAILS, OR ACCESSORIES OF AGRICULTURAL MACHINES OR IMPLEMENTS, IN GENERAL (making or covering furrows or holes for sowing, planting or manuring [A01C 5/00](#); machines for harvesting root crops [A01D](#); mowers convertible to soil working apparatus or capable of soil working [A01D 42/04](#); mowers combined with soil working implements [A01D 43/12](#); soil working for engineering purposes [E01](#), [E02](#), [E21](#))

A01B 1/00 Hand tools (edge trimmers for lawns [A01G 3/06](#)) [[2006.01](#)]

A01B 1/02 • Spades; Shovels [[2006.01](#)]

A01B 1/04 • • with teeth [[2006.01](#)]

A01B 1/06 • Hoes; Hand cultivators [[2006.01](#)]

A01B 1/08 • • with a single blade [[2006.01](#)]

A01B 1/10 • • with two or more blades [[2006.01](#)]

A01B 1/12 • • with blades provided with teeth [[2006.01](#)]

A01B 1/14 • • with teeth only [[2006.01](#)]

A01B 1/16 • Tools for uprooting weeds [[2006.01](#)]

A01B 1/18 • • Tong-like tools [[2006.01](#)]

A01B 1/20 • Combinations of different kinds of hand tools [[2006.01](#)]

A01B 1/22 • Attaching the blades or the like to handles (handles for tools, or their attachment, in general [B25G](#)); interchangeable or adjustable blades [[2006.01](#)]

A01B 1/24 • for treating meadows or lawns [[2006.01](#)]

Ploughs

A01B 3/00 Ploughs with fixed plough-shares [[2006.01](#)]

A01B 3/02 • Man-driven ploughs [[2006.01](#)]

A01B 3/04 • Animal-drawn ploughs [[2006.01](#)]

A01B 3/06 • • without alternating possibility, i.e. incapable of making an adjacent furrow on return journey [[2006.01](#)]