

(51) МПК
 A47B 55/00 (2006.01)
 A47B 81/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

признан действующим, но может быть восстановлен (последнее изменение статуса:
 Статус: 26.08.2020)
 Пошлина: учтена за 6 год с 12.10.2018 по 11.10.2019

(21)(22) Заявка: 2013145485/12, 11.10.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
 11.10.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.10.2013

(45) Опубликовано: 10.05.2014 Бюл. № 13

Адрес для переписки:

129226, Москва, пр-кт Мира, 171, кв. 19,
 Давиденко Нине Федоровне

(72) Автор(ы):

Селов Владимир Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной
 ответственностью "Торговый Дом
 "Аскона" (RU)

(54) РЕКЛАМНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ СТЕНД

(57) Реферат:

Полезная модель относится к мебельной промышленности и может быть использована при изготовлении секционных стеллажей, шкафов, столов, стоек аудио, видео и мультимедиа аппаратуры, витрин, а также торгового оборудования и выставочных стендов. Требуемый технический результат расширения функциональных возможностей достигается в устройстве, содержащем горизонтальное напольное основание с установленными на нем первой и второй вертикальными стойками, на которых закреплены последовательно по вертикали четыре горизонтальных полки прямоугольной формы, стягивающий элемент, закрепленный на первой вертикальной стойке, и видеозеркало, установленный на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки в ее верхней части и выполненный с возможностью демонстрации видеосюжетов, при этом, вторая вертикальная стойка выполнена в виде плоской панели прямоугольной формы, которая закреплена в правой части горизонтального напольного основания перпендикулярно лицевой стороне рекламно-выставочного стенда и на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки, выполненной в виде плоской панели и закрепленной сзади в левой части горизонтального напольного основания и ориентированной параллельно лицевой стороне рекламно-выставочного стенда, причем, горизонтальные полки закреплены на второй вертикальной стойке правыми узкими боковыми сторонами и на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки и на стягивающем элементе своими задними широкими боковыми сторонами, а первая вертикальная стойка выполнена с выпуклой дугообразной выемкой в левой средней и нижней части и с вогнутой дугообразной выемкой в правой нижней части. 1 ил.

Полезная модель относится к мебельной промышленности и может быть использована при изготовлении секционных стеллажей, шкафов, столов, стоек аудио, видео и мультимедиа аппаратуры, витрин, а также торгового оборудования и выставочных стендов.

Известно устройство [RU 2488893, C1, G09F 11/02, 27.07.2013], содержащее

содержит каркас, основание и верхняя часть которого соединены посредством

вертикальных стоек, размещенное в каркасе поворотное относительно центральной

оси установки устройство с демонстрационными блоками, связанное с приводом его

вращения, и механизм поворота демонстрационных блоков, причем, поворотное

устройство выполнено из двух демонстрационных блоков, каждый из которых

включает опорно-поворотный круг с проходящей через его центр вертикальной осью

вращения, на который закреплены две демонстрационные поверхности, изогнутые по

дуге окружности упомянутого круга и размещенные с образованием между ними

цилиндрического объема и вертикальных диаметрально-противоположащих проемов,

при этом, блоки установлены с расположением опорно-поворотного круга одного

блока у основания каркаса, а опорно-поворотного круга другого блока - у верхней

части каркаса, вертикальные оси вращения опорно-поворотных кругов смещены в

диаметрально противоположные стороны относительно центральной оси установки,

одна из демонстрационных поверхностей каждого из блоков размещена внутри

цилиндрического объема другого блока, а механизм поворота демонстрационных

блоков осуществляет поочередный поворот опорно-поворотных кругов на 180°, что

обеспечивает смену демонстрационных поверхностей, расположенных внутри

цилиндрического объема и вне его, с прохождением демонстрационных поверхностей

поворачиваемого блока через вертикальные проемы второго блока.

Недостатком устройства является относительно высокая сложность.

Известно также устройство [RU 2490003, C1, A61G 13/00, 20.08.2013], содержащее

стоечное основание, стоечную часть, соединенную со стоечным основанием,

головную часть, предназначенную для соединения с лежачей поверхностью панели

операционного стола для размещения пациента, и множество несущих головную

часть сервоприводов, каждый из которых содержит, соответственно, первый элемент

и линейно перемещаемый относительно него второй элемент, воздействующий на

головную часть, причем первый элемент первого сервопривода соединен со стоечной

частью таким образом, что второй элемент первого сервопривода перемещается

только в направлении первой вертикальной оси, в то время как головная часть

соединена со вторым элементом первого сервопривода с возможностью поворота

вокруг второй горизонтальной оси и перпендикулярной ей третьей оси, причем

первый элемент второго сервопривода соединен со стоечной частью с возможностью

поворота вокруг поворотной оси, параллельной второй оси, причем, кроме того,

головная часть соединена со вторым элементом второго сервопривода с

возможностью поворота вокруг оси, параллельной второй оси, и вокруг третьей оси и

причем первый элемент третьего сервопривода соединен со вторым элементом

первого сервопривода на некотором расстоянии от головной части, а второй элемент

третьего сервопривода соединен с головной частью посредством соответствующего

универсального шарнира.

Недостатком этого устройства также является относительно высокая сложность.

Наиболее близким по технической сущности к предложенному является устройство

[RU 85295, МКПО 20-02, 16.05.2013], выполненное L-образной формы в виде

горизонтального основания с опорами и установленными на нем вертикальными

стойками, на которых закреплены последовательно по вертикали пять

горизонтальных полок с прямоугольным контуром, при этом, полки выполнены

разного размера - первая полка меньшего размера, вторая полка большим, чем первая,

и выступающая из-под нее, третья и четвертая полки одинаковые между собой и

большие, чем первая и вторая, и выступающими из-под них, а пятая, нижняя, больше,

чем первая, вторая, третья и четвертая, и выступающая из-под них всех, причем, в

верхней части устройства над полками на кронштейнах установлен осветитель.

Недостатком устройства является относительно узкие функциональные

возможности, обусловленные тем, что при выполнении функции демонстрации

образов товаров и изделий не обеспечивается их, хотя бы частичный, обзор сзади.

Задача, на решение которой направлена предложенная полезная модель,

заключается в расширении функциональных возможностей устройства с сохранением

прочности конструкции.

Требуемый технический результат заключается в расширении функциональных

возможностей путем введения дополнительного арсенала технических средств,

обеспечивающих частичный обзор образцов товаров и изделий сзади с сохранением

прочности конструкции.

Поставленная задача решается, а требуемый технический результат достигается

тем, что в рекламно-выставочный стенд, содержащий горизонтальное напольное

основание с установленными на нем первой и второй вертикальными стойками, на

которых закреплены последовательно по вертикали четыре горизонтальных полки

прямоугольной формы, согласно предложенной полезной модели введен стягивающий

элемент, закрепленный на первой вертикальной стойке, вторая вертикальная стойка

выполнена в виде плоской панели прямоугольной формы, которая закреплена в

правой части горизонтального напольного основания перпендикулярно лицевой

стороне рекламно-выставочного стенда и на фронтальной поверхности первой

вертикальной стойки, выполненной в виде плоской панели и закрепленной сзади в

левой части горизонтального напольного основания и ориентированной параллельно

лицевой стороне рекламно-выставочного стенда, причем, горизонтальные полки

закреплены на второй вертикальной стойке правыми узкими боковыми сторонами и

на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки и на стягивающем

элементе своими задними широкими боковыми сторонами, а первая вертикальная

стойка выполнена с выпуклой дугообразной выемкой в левой средней и нижней части

и с вогнутой дугообразной выемкой в правой нижней части.

На чертеже представлена конструкция рекламно-выставочного стенда

установленным на первой вертикальной стойке видеозеркалом.

Рекламно-выставочный стенд содержит с горизонтальное напольное основание 1 с

установленными на нем первой 2 и второй 3 вертикальными стойками, на которых

закреплены последовательно по вертикали четыре горизонтальных полки 4

прямоугольной формы.

Кроме того, рекламно-выставочный стенд содержит стягивающий элемент 5,

закрепленный на первой вертикальной стойке 2, и может содержать видеозеркало 6,

установленный на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки 2 в ее

верхней части и выполненный с возможностью демонстрации видеосюжетов.

При этом, в рекламно-выставочном стенде первая вертикальная стойка 2

выполнена в виде плоской панели прямоугольной формы, которая закреплена в

правой части горизонтального напольного основания 1 перпендикулярно лицевой

стороне рекламно-выставочного стенда и на фронтальной поверхности первой

вертикальной стойки 2, выполненной в виде плоской панели и закрепленной сзади в

левой части горизонтального напольного основания 1 и ориентированной

параллельно лицевой стороне рекламно-выставочного стенда, причем,

горизонтальные полки 4 закреплены на второй вертикальной стойке 3 правыми

узкими боковыми сторонами и на фронтальной поверхности первой боковыми

стойки 2 и на стягивающем элементе 5 своими задними широкими боковыми

сторонами, а первая вертикальная стойка 2 выполнена с выпуклой дугообразной

выемкой 7 в левой средней и нижней части и с вогнутой дугообразной выемкой 8 в

правой нижней части.

Используется рекламно-выставочный стенд следующим образом.

На горизонтальных полках 4 размещаются образцы изделий или товаров. Благодаря

выполнению выемок в первой вертикальной стойке 2 при размещении рекламно-

выставочного стенда в помещении не строго у стенки обеспечивается, по крайней

мере, частичный обзор образцов изделий или товаров и с тыльной стороны. Для

сохранения прочности конструкции устройства используется стягивающий элемент 5.

На видеозеркале 6 при оснащении им предложенного устройства могут

демонстрироваться видеофильмы рекламного, технологического и иного содержания.

Таким образом, благодаря усовершенствованию известного устройства путем

введения дополнительного арсенала технических средств обеспечивается достижение

требуемого технического результата, заключающегося в расширении

функциональных возможностей рекламно-выставочного стенда (за счет чего

обеспечивается частичный обзор образцов товаров и изделий с тыльной стороны

рекламно-выставочного стенда) с сохранением прочности конструкции благодаря

использованию стягивающего элемента.

Формула полезной модели

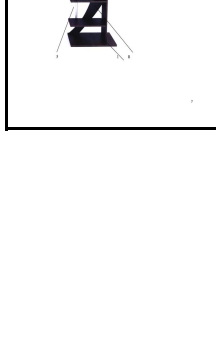
1. Рекламно-выставочный стенд, содержащий горизонтальное напольное основание с установленными на нем первой и второй вертикальным стойками, на которых закреплены последовательно по вертикали четыре горизонтальных полки прямоугольной формы, отличающийся тем, что, введен стягивающий элемент, закрепленный на первой вертикальной стойке, вторая вертикальная стойка выполнена в виде плоской панели прямоугольной формы, которая закреплена в правой части горизонтального напольного основания перпендикулярно лицевой стороне рекламно-выставочного стенда и на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки, выполненной в виде плоской панели и закрепленной сзади в левой части горизонтального напольного основания и ориентированной параллельно лицевой стороне рекламно-выставочного стенда, причем, горизонтальные полки закреплены на второй вертикальной стойке правыми узкими боковыми сторонами и на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки и на стягивающем элементе своими задними широкими боковыми сторонами, а первая вертикальная стойка выполнена с выпуклой дугообразной выемкой в левой средней и нижней части и с вогнутой дугообразной выемкой в правой нижней части.

2. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что, на фронтальной поверхности первой вертикальной стойки в ее верхней части и установлен видеозеркало, выполненный с возможностью демонстрации видеосюжетов.

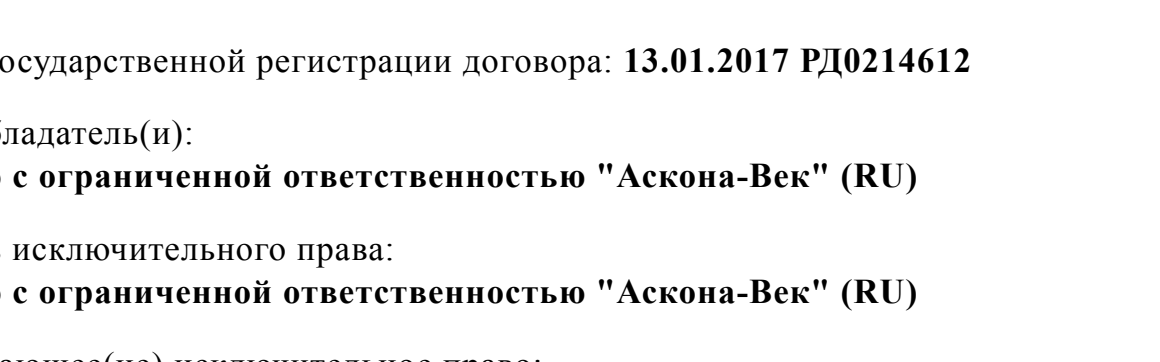


ФАКСИМИЛЬНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

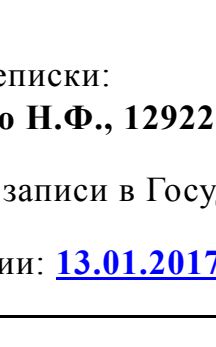
Реферат:



Описание:



Рисунки:



ИЗВЕЩЕНИЯ

РСКГ Государственная регистрация договора об отчуждении исключительного права

Дата и номер государственной регистрации договора: 13.01.2017 РД0214612

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью "Аскона-Бек" (RU)

Приобретатель исключительного права:

Общество с ограниченной ответственностью "Аскона-Бек" (RU)

Лицо(а), передающее(е) исключительное право:

Общество с ограниченной ответственностью "Торговый Дом "Аскона" (RU)

Адрес для переписки:

Давиденко Н.Ф., 129226, Москва, пр-кт Мира, 171, кв. 19

Дата внесения записи в Государственный реестр: 13.01.2017

Дата публикации: 13.01.2017

Дата прекращения действия патента: 12.10.2019

Дата внесения записи в Государственный реестр: 19.08.2020

Дата публикации и номер бюллетеня: 19.08.2020 Бюл. №23