



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ(21)(22) Заявка: **2011150866/08**, **14.12.2011**(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.12.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: **14.12.2011**(45) Опубликовано: **20.01.2013** Бюл. № 2(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **RU 2355622 C2**, **20.05.2009**. **RU 2315360 C1**, **20.01.2008**. **RU 2302038 C2**, **27.06.2007**. **EA 200600264 A1**, **27.10.2006**. **WO 2009/003152 A1**, **31.12.2008**. **US 2011/0068169 A1**, **24.03.2011**.

Адрес для переписки:

**111399, Москва, Федеративный пр-т, 5,
корп.2, ООО "КБ "ДОРС", А.Д. Ченцовой**

(72) Автор(ы):

**Минин Петр Валерьевич (RU),
Акимов Данил Евгеньевич (RU)**

(73) Патентообладатель(и):

**Общество с ограниченной
ответственностью "Конструкторское бюро
"ДОРС" (ООО "КБ "ДОРС") (RU)****(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАБОТКИ БАНКНОТ (ВАРИАНТЫ)**

(57) Реферат:

Изобретение относится к области банковской техники, а именно к устройствам обработки банкнот. Техническим результатом является повышение компактности конструкции устройства. Устройство для обработки банкнот, содержащее подающий карман, расположенный в верхней части устройства и оборудованный механизмом полистной подачи банкнот, приемный карман, расположенный в нижней части устройства и оборудованный колесом укладки, тракт для перемещения банкнот от механизма полистной

подачи банкнот до приемного кармана, содержащий транспортирующие элементы и направляющие поверхности, по меньшей мере, один датчик для измерения физической характеристики банкноты, установленный в тракте, выполненное с возможностью разделения верхней и нижней частей путем относительного вращательного движения вокруг оси раскрытия, так что путь перемещения банкнот в тракте расположен между верхней и нижней частями, ось раскрытия совпадает с осью вращения колеса укладки. 2 н. и 5 з.п. ф-лы, 4 ил.

RU 2 473 129 C1

RU 2 473 129 C1