РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **57 735** (13) **U1**

(51) МПК
B65H 29/12 (2006.01)
B65H 29/42 (2006.01)
B65H 43/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ(титульный лист)

(21), (22) Заявка: **2004109214/22, 30.03.2004**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
30.03.2004

(45) Опубликовано: **27.10.2006 Бюл. № 30**

Адрес для переписки:
620034, г.Екатеринбург, ул. Толедова, 43а, ООО Фирма "ДАТА-ЦЕНТР", отдел интеллектуальной собственности

(72) Автор(ы):
Ардашов Михаил Геннадьевич (RU),
Бастриков Валерий Леонидович (RU),
Беренов Дмитрий Александрович (RU),
Гайнанов Дамир Насибуллович (RU),
Дегтярев Александр Георгиевич (RU),
Нигматуллин Фарид Танурович (RU),
Попов Дмитрий Валентинович (RU),
Терентьев Олег Владимирович (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Общество с ограниченной ответственностью Фирма "ДАТА-ЦЕНТР" (ООО Фирма "ДАТА-ЦЕНТР") (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ УКЛАДКИ ДЕНЕЖНЫХ БИЛЕТОВ

(57) Формула полезной модели

1. Устройство для укладки денежных билетов, состоящее из подводящего транспортера, направляющей, узла укладки денежных билетов и укладочной емкости, отличающееся тем, что узел укладки денежных билетов выполнен в виде двух осей с лопастями, расположенных по обе стороны от подаваемых денежных билетов параллельно направлению их подачи, содержит привод, датчик наличия, ограничитель и блок управления приводом.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что привод осей с лопастями расположен с наружной стороны ограничителя и выполнен в виде шагового электродвигателя, зубчатых шкивов, двухстороннего зубчатого ремня и гладкого шкива с устройством натяжения.

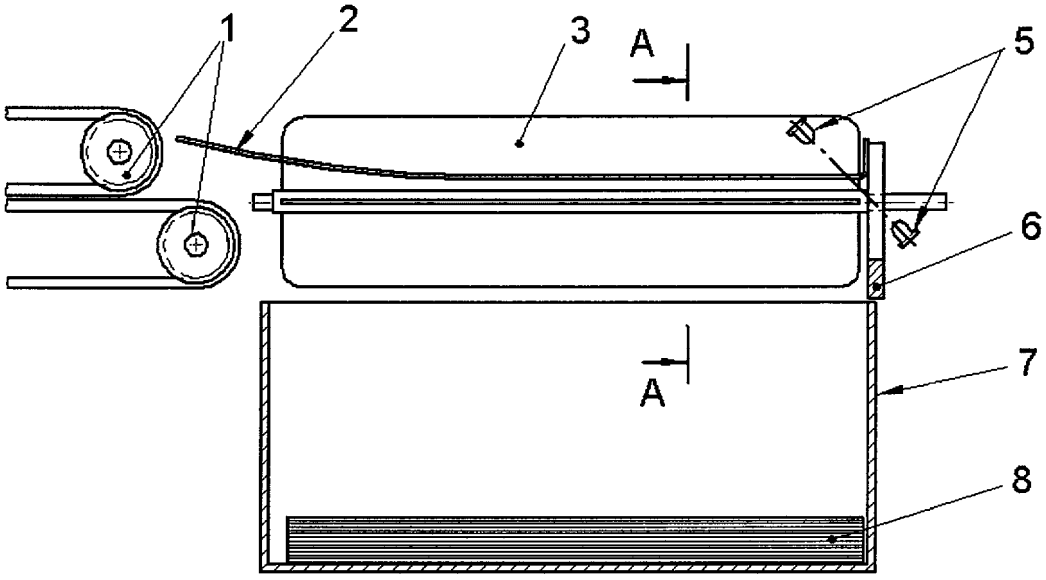
3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что на одной из осей установлен датчик положения лопастей.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что ограничитель движения денежного билета выполнен из эластичного материала.

5. Устройство по п.1, отличающееся тем, что верхняя направляющая имеет привод для изменения угла наклона.

RU 57735 U1

RU 57735 U1



RU 57735 U1

RU 57735 U1