РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **2004 128 105** (13) **A**

(51) МПК
D21H 27/20 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21), (22) Заявка: **2004128105/12, 21.09.2004**

(43) Дата публикации заявки: **10.03.2006 Бюл. № 7**

Адрес для переписки:
246021, г.Гомель, ул. Севастопольская, 45, ОАО "Гомельобои"

(71) Заявитель(и):
Открытое акционерное общество "Гомельобои" (BY),
Частное унитарное предприятие "Центр научно-технических услуг "Техмаш" (BY)

(72) Автор(ы):
Якубович Виктор Андреевич (BY),
Жирнов Евгений Александрович (BY),
Ковтун Вадим Анатольевич (BY),
Шалобалов Олег Михайлович (BY)

(54) СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТИСНЕНЫХ ОБОЕВ НА ДВУХСЛОЙНОЙ ОСНОВЕ

(57) Формула изобретения

Способ получения тисненых обоев на двухслойной основе, включающий одновременное разматывание с рулонов полотен бумаги верхнего слоя с рисунком и бумаги нижнего слоя, их склеивание с нанесением клея на нижний слой бумаги, тиснение рисунка на верхнем слое бумаги в двухвалковом каландре, соединение обоих слоев на металлическом валу каландра с помощью прижимного валка, установленного под углом 35-75° к металлическому валу и вращающегося со скоростью, равной 0,8-0,9 скорости вращения металлического вала, сушку и последующее сматывание готовых обоев в рулон, отличающийся тем, что тиснение рисунка осуществляют на металлическом валу, установленном со смещением относительно вертикальной оси бумажного вала на величину, равную 0,25-0,4 диаметра бумажного вала.

RU 2004128105 A

RU 2004128105 A