



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2007129484/22, 31.07.2007

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
31.07.2007

(45) Опубликовано: 10.12.2007 Бюл. № 34

Адрес для переписки:
156000, г.Кострома, ул. Льняная, 8А, ООО
"НЕМАН"

(72) Автор(ы):

Козлов Георгий Николаевич (RU),
Павлов Владимир Борисович (RU),
Мельников Сергей Владимирович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"НЕМАН" (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАПИРАНИЯ ДВЕРЕЙ

(57) Формула полезной модели

Устройство для запирания дверей, содержащее корпус, подпружиненный ригель, управляющий элемент, взаимодействующий с ручкой, отличающееся тем, что подпружиненный ригель выполнен в виде трубы, на концах которой размещены подшипники качения, обеспечивающие снижение коэффициента трения, в корпусе установлен дополнительный управляющий элемент, связанный с основным управляющим элементом штангой для синхронного вращения, при этом обеспечивается плоскопараллельное движение подпружиненного ригеля, штанга выполнена в виде тяги с отверстиями на концах под установку штифтов, которыми штанга соединяется с управляющими элементами.

