



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**(21), (22) Заявка: **2007118580/02**, 18.05.2007(43) Дата публикации заявки: **27.11.2008** Бюл. № 33

Адрес для переписки:

**620002, г.Екатеринбург, ул. Мира, 19, Центр
интеллектуальной собственности, Т.В. Маркс**

(71) Заявитель(и):

**Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
"Уральский государственный технический
университет УГТУ-УПИ" (RU)**

(72) Автор(ы):

**Литвинов Роман Александрович (RU),
Шилов Владислав Александрович (RU)**

(54) **УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОКАТНАЯ КЛЕТЬ**

(57) Формула изобретения

Универсальная прокатная клеть, включающая два горизонтальных валка с подушками и два вертикальных валка, установленных в С-образных подушках, механизмы перемещения вертикальных валков вдоль направления прокатки, отличающаяся тем, что каждый вертикальный валок размещен в кассете, которая установлена в неподвижную в продольном направлении С-образную подушку с возможностью перемещения в ней по направлению или против направления прокатки относительно плоскости горизонтальных валков, причем ширина кассеты в продольном направлении меньше соответствующей ширины подушки на величину перемещения оси вертикального валка.

RU 2007118580 A

RU 2007118580 A