



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**(21), (22) Заявка: **2005125102/02, 09.08.2005**(43) Дата публикации заявки: **27.02.2007 Бюл. № 6**

Адрес для переписки:  
**105037, Москва, ул. 3-я Прядильная, 11, кв.5,  
В.А.Мироненко**

(71) Заявитель(и):

**Мироненко Владислав Архипович (RU),  
Шубин Игорь Александрович (RU)**

(72) Автор(ы):

**Мироненко Владислав Архипович (RU),  
Шубин Игорь Александрович (RU)**

(54) **РАБОЧАЯ ЛИНИЯ СТАНА ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ ТРУБ**

## (57) Формула изобретения

Рабочая линия стана холодной прокатки труб, содержащая рабочую клетку с подвижной кассетой с рабочими валками, снабженными калибрами с переменным сечением ручьев и стационарную силовую станину с основанием, крышкой и вертикальными стойками, соединяющими основание и крышку, привод возвратно поступательного перемещения кассеты, передний и промежуточный патроны со шпинделями, обеспечивающими поворот трубы и заготовки на линии прокатки, отличающаяся тем, что вертикальные стойки стационарной силовой станины установлены по линии прокатки, а соосные между собой и с ручьями калибров рабочих валков шпиндели переднего и промежуточного патронов монтируются в вертикальных стойках стационарной силовой станины.

RU 2005125102 A

RU 2005125102 A