



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2005137090/22, 29.11.2005

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
29.11.2005

(45) Опубликовано: 10.06.2006 Бюл. № 16

Адрес для переписки:

622031, Свердловская обл., г. Нижний Тагил,  
ул. Красногвардейская, 59, Нижнетагильский  
технологический институт УГТУ-УПИ, директору  
В.Ф. Пегашкину

(72) Автор(ы):

Астафьев Геннадий Иванович (RU),  
Файншмидт Евгений Михайлович (RU),  
Пегашкин Владимир Федорович (RU),  
Пилипенко Владимир Васильевич (RU),  
Хоменко Артем Юрьевич (RU),  
Пилипенко Василий Францевич (RU),  
Рышков Василий Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

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

(54) РОЛИК ДЛЯ МАШИНЫ НЕПРЕРЫВНОГО ЛИТЬЯ ЗАГОТОВОК

(57) Формула полезной модели

Ролик для машины непрерывного литья заготовок, содержащий бочку цилиндрической формы с опорными цапфами и расположенными на ее поверхности винтовыми буртами, отличающийся тем, что гладкая поверхность ролика выполнена с электроэрозионным покрытием в виде одного или нескольких слоев.

