



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2006120980/22, 13.06.2006

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
13.06.2006

(45) Опубликовано: 27.01.2007 Бюл. № 3

Адрес для переписки:

620002, г.Екатеринбург, К-2, ул. Мира, 19,
ГОУ ВПО "УГТУ-УПИ", Центр интеллектуальной
собственности

(72) Автор(ы):

Ильин Александр Васильевич (RU),
Багин Юрий Иванович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

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

(54) РАДИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ ГИДРОМОТОР

(57) Формула полезной модели

Радиально-поршневой гидромотор, содержащий качающие цилиндры, внутри которых установлены поршни с шатунами, включающими стержень, стакан с, по меньшей мере, одним дросселирующим отверстием и основание, кинематически связанными с эксцентриком вала с помощью стяжного кольца, отличающийся тем, что дросселирующее отверстие выполнено в верхней части стакана, а стержень закреплен на основании шатуна.

