



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2004132878/22, 10.11.2004

(24) Дата начала действия патента: 10.11.2004

(45) Опубликовано: 27.05.2005 Бюл. № 15

Адрес для переписки:

620002, г.Екатеринбург, К-2, ул. Мира, 19,
ГОУ УГТУ-УПИ, центр интеллектуальной
собственности, Т.В. Маркс

(72) Автор(ы):

Первушин Н.Г. (RU),
Первушина В.П. (RU)

(73) Патентообладатель(ли):

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

(54) ГИДРОСЕПАРАТОР

Формула полезной модели

Гидросепаратор, включающий цилиндрический чан с коническим днищем и кольцевым сливным желобом наверху, загрузочную воронку, разгрузочный конус с тангенциальными патрубками для воды, вертикальный вал, с закрепленными на нем двумя длинными и двумя короткими граблинами, с укрепленными снизу гребками, отличающийся тем, что параллельно оси вала, по месту пересечения плоскости гребка и одной из боковых плоскостей граблины, установлены стержни, выполненные из постоянных магнитов.

