



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ (ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ)

(21), (22) Заявка: 2007130830/22, 13.08.2007

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
13.08.2007

(45) Опубликовано: 10.03.2008 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

454084, г. Челябинск, а/я 8343, Н.М. Лукиной

(72) Автор(ы):

Пискарев Игорь Михайлович (RU),
Туголуков Сергей Николаевич (RU),
Милявский Марк Аркадьевич (RU),
Волков Леонард Степанович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Пискарев Игорь Михайлович (RU),
Туголуков Сергей Николаевич (RU),
Милявский Марк Аркадьевич (RU),
Волков Леонард Степанович (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЖИДКОЙ СРЕДЫ С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ ПУТЕМ НАСЫЩЕНИЯ ЕЕ ВОДОРОДОМ

(57) Формула полезной модели

Устройство для получения жидкой среды с отрицательным окислительно-восстановительным потенциалом путем насыщения ее водородом, находящимся под давлением, содержащее емкость для соединения жидкой среды с водородом, источник водорода, средства для подвода газообразного водорода и жидкой среды в емкость для их соединения, отличающееся тем, что в качестве источника водорода используют газообразный водород, находящийся в газовом баллоне, в качестве емкости для соединения используют кавитационный эжектор-смеситель, при этом количество вводимого в жидкую среду водорода составляет от 1 до 1,79 л на 100 л жидкой среды.

