



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2009125093/14, 30.06.2009

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
30.06.2009

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 30.06.2009

(45) Опубликовано: 10.03.2011 Бюл. № 7

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: RU 2175226 C2, 27.10.2001. RU 2229728 C1, 27.05.2004. RU 2070020 C1, 10.12.1996. US 5097821 A, 24.03.1992. BG 49186, 16.09.1990. US 2005226449 A1, 13.10.2005. WO 2006048723 A, 11.05.2006. ФЕДОРОВ В.А. Витафон: Лечение и профилактика заболеваний. - СПб.: Вита Нова, 2000, с.219-221. ФЕДОРОВ В.А. Виброакустика в медицине. - СПб. - Вита Нова, 2000. (см. прод.)

Адрес для переписки:

198096, Санкт-Петербург, а/я 137, ООО
"НПФ "МикроЭПМ"

(72) Автор(ы):

Федоров Вячеслав Алексеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной
ответственностью "Научно-
производственная фирма "МикроЭПМ"
(RU),
Федоров Вячеслав Алексеевич (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ВИБРОАКУСТИЧЕСКОГО МАССАЖА

(57) Реферат:

Изобретение относится к медицинской технике, в частности к виброакустическим устройствам. Устройство содержит генератор электрических прямоугольных сигналов непрерывно и циклически изменяющейся звуковой частоты, не менее двух виброакустических преобразователей, парафазный генератор синусоидального, или треугольного, или трапециевидного сигнала и инвертор. Парафазные выходы генератора сигнала соединены с первыми входами первого и второго преобразователя соответственно, выход генератора электрических

прямоугольных сигналов соединен со вторым входом первого преобразователя и с входом инвертора, выход которого соединен со вторым входом второго преобразователя. При этом половина более чем двух виброакустических преобразователей подсоединена параллельно к первому виброакустическому преобразователю, а половина - ко второму виброакустическому преобразователю. Использование изобретения позволяет повысить эффективность виброакустического массажа в области воздействия. 1 ил.

(56) (продолжение):

Аппараты для виброакустической терапии, 2002, www.medtechgroup.ru/view_catalog.php?mtvpe=10.