

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012153624/03, 11.12.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 11.12.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.06.2014 Бюл. № 17

Адрес для переписки:

347371, Ростовская обл., г. Волгодонск-11,
Западный пер., 4, кв. 88, Каляеву Е.И.

(71) Заявитель(и):

Каляев Евгений Иосифович (RU)

(72) Автор(ы):

Каляев Евгений Иосифович (RU)

(54) **ВИБРАЦИОННЫЙ ВАЛ**

(57) Формула изобретения

Вибрационный вал, содержащий дебалансовые вибровозбудители с массами в виде маховиков с приводами для их вращения расположенными симметрично относительно вертикальной оси вальца, отличающийся тем, что вибрационный вал выполнен цельнометаллическим со смещенным центром оси вращения, насадкой распорных втулок на шейки вала и установкой зубчатой муфты привода вибровала.