



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21), (22) Заявка: 2005125119/11, 08.08.2005

(43) Дата публикации заявки: 10.01.2006 Бюл. № 01

Адрес для переписки:

600022, г.Владимир, пр-кт Ленина, 60, кв.13,  
В.А. Кравченко

(71) Заявитель(и):

Кравченко Виктор Александрович (RU)

(54) **УСТРОЙСТВО ОЧИСТКИ ОТ НАЛЕДИ И СПРЕССОВАННОГО СНЕГА**

## Формула изобретения

Устройство очистки от наледи и спрессованного снега, состоящее из рамы, шнека со спиралью правого и левого направления, 2 скребков, опорных спаренных колес, трансмиссии привода рабочих органов, гидроцилиндров опуска, подъема и ротора, отличающееся тем, что, с целью эффективного разрушения наледи и спрессованного снега (повышение производительности) путем ударного воздействия и предохранения от разрушения поверхности покрытия дорог и тротуаров, ротор набран на шпоночном валу из дисковых пил, разделенных между собой молотками с прикрепленными к ним пластинами с заостренной кромкой, шарнирно установленных на осях, опирающихся на диски пил, а с торцов на вал установлены на подшипниках скольжения опорные зубчатые колеса, наружный диаметр которых больше наружного диаметра дисковых пил и молотков с пластинами с заостренными кромками.