



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2012148946/02, 16.11.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 16.11.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.05.2014 Бюл. № 15

Адрес для переписки:

346500, Ростовская обл., г. Шахты, ул. Шевченко,
147, ЮРГУЭС, Патентная служба

(71) Заявитель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Южно-
Российский государственный университет
экономики и сервиса" (ФГБОУ ВПО
"ЮРГУЭС") (RU)

(72) Автор(ы):

Владимиров Алексей Викторович (RU),
Мормуль Елена Николаевна (RU)

(54) ПРЕСС ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ**(57) Формула изобретения**

Пресс, содержащий неподвижную нижнюю плиту с плоской рабочей поверхностью и подвижную верхнюю плиту с выпуклой в поперечном сечении рабочей поверхностью, соединенную с приводом ее перемещения, выполненным в виде кривошипно-шатунного механизма, шатун которого жестко соединен с верхней плитой, отличающийся тем, что шатун соединен подвижно с качающимся ползуном, закрепленным на неподвижной стойке, а кривошип приводного механизма, с которым шарнирно связан шатун, установлен с возможностью вращения на основании нижней плиты, причем центр кривизны выпуклой рабочей поверхности верхней плиты расположен на продолжении оси шатуна со стороны качающегося ползуна.