



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

## (12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2010139950/28, 29.09.2010

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
29.09.2010

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 29.09.2010

(45) Опубликовано: 27.04.2011 Бюл. № 12

Адрес для переписки:

107174, Москва, ул. Новая Басманная, 2,  
ОАО "РЖД", ЦУИС, Р.Ю. Тимофееву

(72) Автор(ы):

Корсаков Андрей Александрович (RU),  
Горохов Виктор Николаевич (RU),  
Скрипка Святослав Леонидович (RU),  
Рабчук Станислав Анатольевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Открытое акционерное общество  
"Российские железные дороги" (RU)

## (54) ДЕФЕКТОСКОПНАЯ ТЕЛЕЖКА

## (57) Формула полезной модели

Дефектоскопная тележка, содержащая установленную на две колесные пары раму со смонтированными на ней датчиками магнитного поля, а также связанные магнитной цепью с осями колесных пар соленоиды, размещенные коаксиально осям колесных пар и охватывающие последние в зоне, ограниченной внутренними гранями колес, отличающаяся тем, что рама выполнена состоящей из ведущей и консольной частей, соединенных между собой поворотным продольным цилиндрическим шарниром, а оси колесных пар соединены с ведущей и консольной частями рамы посредством резинометаллических амортизаторов с малым рабочим ходом.

