



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ(титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2006141692/22, 24.11.2006

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
24.11.2006

(45) Опубликовано: 10.06.2007 Бюл. № 16

Адрес для переписки:

423800, Республика Татарстан, г. Набережные
Челны, пр. М. Джалиля, 29, ОАО "КАМАЗ", НТЦ,
БПЛИИР, И.Я. Бурганову

(72) Автор(ы):

Кабанова Татьяна Сергеевна (RU),
Яруллин Рафик Хакович (RU),
Бутаков Геннадий Сергеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Открытое акционерное общество "КАМАЗ" (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАДИАЛЬНОГО И ТОРЦЕВОГО БИЕНИЯ ДЕТАЛИ

(57) Формула полезной модели

Устройство для измерения радиального и торцевого биения детали, содержащее основание с закрепленным в нем корпусом, планшайбу с центральным отверстием, установленную с возможностью вращения в подшипнике, наружное кольцо которого неподвижно установлено в корпусе, базирующий элемент, при этом планшайба и базирующий элемент имеют плоские основания и взаимодействуют друг с другом, измеритель радиального биения детали, отличающееся тем, что базирующий элемент неподвижно размещен в центральном отверстии планшайбы и на его плоском основании выполнено посадочное место под измеряемую деталь, кроме того, устройство снабжено эталоном и измерителем торцевого биения детали, причем последний и измеритель радиального биения детали установлены на основании посредством стоек.

