РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



$^{(19)}\,RU^{\,(11)}\,\underline{99}\,\,\underline{125}\,\,\underline{150}^{\,(13)}\,A$

(51) MПК **F16H 1/32** (2000.01) **F16H 25/06** (2000.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ (12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

Состояние делопроизводства: Нет данных

(21)(22) Заявка: 99125150/28, 29.11.1999

(43) Дата публикации заявки: 27.08.2001

Адрес для переписки:

664015, г. Иркутск, ул. Ленина, 11, Иркутская государственная экономическая академия (71) Заявитель(и):

Иркутская государственная экономическая академия

(72) Автор(ы):

Тупицын Альберт Алексеевич, Тупицын Алексей Альбертович

(54) ЗУБЧАТАЯ ШАРНИРНО-РОЛИКОВАЯ ПЕРЕДАЧА

(57) Формула изобретения

- 1. Механическая передача внутреннего зацепления, состоящая из двух соосных зубчатых колес, жесткого наружного и гибкого внутреннего, помещенного на кулачок, в которой вращательное движение на ведомое гибкое зубчатое колесо передается от вращающегося кулачка, отличающаяся тем, что, с целью повышения нагрузочной способности, долговечности и расширения возможности применения передачи вместо гибкого зубчатого колеса используется колесо с круговыми зубьями-роликами, соединенными шарнирно в виде цепи.
- 2. Механическая передача по п.1, отличающаяся тем, что вместо наружного колеса с внутренними зубами используется зубчатое колесо с внешними зубьями.