



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

Состояние делопроизводства: [Нет данных](#)(21)(22) Заявка: 97101835/28, 10.02.1997

(43) Дата публикации заявки: 20.03.1999

Адрес для переписки:

113208, Москва, Сумской пр-д, 13-2-43

(71) Заявитель(и):

Полторацкий Б.Ф.

(72) Автор(ы):

Полторацкий Б.Ф.

**(54) ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ПЕРЕДАЧА ВРАЩЕНИЯ****(57) Формула изобретения**

1. Дифференциальная передача вращения, содержащая три соосных тела вращения, ведущее и два ведомых, имеющих общую зону взаимодействия и снабженных каждое периодическими направляющими, а также подвижные соединительные элементы, которые помещены в направляющие трех тел в зоне их взаимодействия, отличающаяся тем, что снабжена механизмом запирания направляющей одного из тел вращения, который установлен на этом теле и контактирует с органом управления.

2. Передача по п.1, отличающаяся тем, что орган управления контактирует с механизмом запирания через управляющее кольцо, установленное соосно с телами вращения и снабженное осевой степенью свободы.

3. Передача по пп. 1 и 2, отличающаяся тем, что механизм запирания содержит замковое устройство, контактирующее с управляющим кольцом.