



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012136092/12, 23.08.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 23.08.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.02.2014 Бюл. № 6

Адрес для переписки:

420045, г.Казань, ул. Сеченова, 5, кв.3, М.П.
Данилаеву

(71) Заявитель(и):

Бариев Марат Мансурович (RU),
Богослов Евгений Александрович (RU),
Данилаев Максим Петрович (RU),
Михайлов Сергей Анатольевич (RU),
Польский Юрий Ехилевич (RU)

(72) Автор(ы):

Бариев Марат Мансурович (RU),
Богослов Евгений Александрович (RU),
Данилаев Максим Петрович (RU),
Михайлов Сергей Анатольевич (RU),
Польский Юрий Ехилевич (RU)(54) **УСТРОЙСТВО СПОРТИВНЫХ СНАРЯДОВ СО СКОЛЬЗЯЩЕЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ**

(57) Формула изобретения

1. Устройство спортивного снаряда со скользящей поверхностью содержащее твердый монолитный материал в качестве скользящего покрытия отличающееся тем, что устройство содержит основания спортивного снаряда, к которому посредством клеевого соединения приклеивается лента монолитного скользящего покрытия из фторопласта, имеющая две различные по своим свойствам поверхности, первая, подклеиваемая к основанию спортивного снаряда, поверхность модифицирована за счет образования на ней тонкого слоя полимера другого химического состава, вторая, внешняя рабочая, сторона ленты монолитного покрытия из фторопласта остается не модифицированной и обеспечивает высокую эффективность скольжения спортивного снаряда по поверхности.

2. Устройство спортивного снаряда со скользящей поверхностью по п.1. отличающееся тем, что для уменьшения влияния статического электричества на эффективность скольжения клеевое соединение состоит из связующего и материала, проводящего электрический ток.

3. Устройство спортивного снаряда со скользящей поверхностью по п.1. отличающееся тем, что вторая, внешняя сторона ленты монолитного покрытия из фторопласта имеет направляющие, нанесенные на эту поверхность любым известным способом.

4. Устройство спортивного снаряда со скользящей поверхностью по п.1. отличающееся тем, что используют ленту монолитного покрытия из фторопласта с добавками других материалов.