

(19)



Евразийское  
патентное  
ведомство

(21)

200400554

(13)

A1

(12)

**ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(43)

Дата публикации заявки:  
**2004.12.30**

(51)<sup>7</sup>

**H 01B 7/32, 7/04**

(22)

Дата подачи заявки:  
**2004.04.30**

(54)

**ПРОВОД ИЗОЛИРОВАННЫЙ ЗАЩИЩЕННЫЙ**

Приоритетные данные:

(31)

**a 2003 0293**

(32)

**2003.12.17**

(33)

**MD**

(96)

**EA/a2004 0002 (MD)  
2004.04.30**

(71)(72) Заявитель и изобретатель:

**ПРУТЯН БОРИС СЕМЕНО-  
ВИЧ; ОВСЯННИКОВ ВАСИ-  
ЛИЙ ИВАНОВИЧ (MD)**

(74)

Представитель:  
**Соколова С.В. (MD)**

(57)

Изобретение относится к электротехнике, в частности к кабельной технике, и может быть использовано при конструировании и изготовлении гибких, защищенных кабелей. Провод изолированный защищенный состоит из нескольких металлических проводников, центральный проводник изолирован и является фазой, а остальные проводники все вместе являются нулем и состоят из металлической ленты, размещенной вокруг центрального проводника коаксиально к нему, и трех проводников разного диаметра, размещенных параллельно центральному проводнику, и плотно прилегают к металлической ленте. Из трех проводников разного диаметра два проводника меньшего диаметра служат несущими тро-сами.

**200400554  
A1**

**200400554  
A1**