



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

**(12) ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

(21)(22) Заявка: 2016133610, 16.08.2016

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
16.08.2016

Дата регистрации:
09.03.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 16.08.2016

(45) Опубликовано: 09.03.2017 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

141002, Московская обл., г. Мытищи, ул.
Ядревская, 4, АО "ОКБ КП", генеральному
директору Р.И. Исмаилову

(72) Автор(ы):

Матвеев Юрий Александрович (RU),
Лебедев Владимир Николаевич (RU),
Исмаилов Рустам Исмаилович (RU),
Варзарь Елена Владимировна (RU),
Чулович Наталья Валентиновна (RU),
Калинин Вячеслав Викторович (RU),
Курбатов Михаил Геннадьевич (RU),
Чепеленко Виктор Николаевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Акционерное общество "Особое
конструкторское бюро кабельной
промышленности" (АО "ОКБ КП") (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: SU135117 A1, 30.11.1960. RU95426
U1, 27.06.2010. RU94753 U1, 27.05.2010.
US3636242 A1, 18.01.1972.

(54) МОНТАЖНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОВОД

(57) Формула полезной модели

1. Монтажный электрический провод, содержащий, по меньшей мере, одну жилу, покрытую полимерной изоляцией, отличающийся тем, что жила выполнена из, по меньшей мере, одной медной посеребренной проволоки с промежуточным слоем из никеля.

2. Монтажный электрический провод по п. 1, отличающийся тем, что жила покрыта изоляцией из фторопласта.

3. Монтажный электрический провод по п. 1, отличающийся тем, что жила покрыта изоляцией из спекаемых пленок, термосвариваемых между собой.

4. Монтажный электрический провод по п. 1, отличающийся тем, что он дополнительно содержит экран, накладываемый, по меньшей мере, на одну жилу.

5. Монтажный электрический провод по п. 4, отличающийся тем, что экран выполнен из медных посеребренных проволок с промежуточным слоем из никеля.

6. Монтажный электрический провод по п. 1, отличающийся тем, что он дополнительно содержит внешнюю защитную оболочку.

7. Монтажный электрический провод по п. 6, отличающийся тем, что внешняя защитная оболочка выполнена из спекаемых фторопластовых или полиимидно-фторопластовых пленок, термосвариваемых между собой.

8. Монтажный электрический провод по п. 1, отличающийся тем, что промежуточный

слой из никеля имеет толщину в пределах от одного до трех микрометров.

R U 1 6 9 1 7 1 U 1

R U 1 6 9 1 7 1 U 1