



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2011124357/07, 17.06.2011

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.06.2011

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.06.2011

(45) Опубликовано: 20.04.2013 Бюл. № 11

Адрес для переписки:

400055, г.Волгоград, пр. Канатчиков, 12,
кв.51, В.И. Фролову

(72) Автор(ы):

Власов Алексей Константинович (RU),
Фокин Виктор Александрович (RU),
Петрович Владимир Викторович (RU),
Звягинцев Александр Васильевич (RU),
Фролов Вячеслав Иванович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Власов Алексей Константинович (RU)

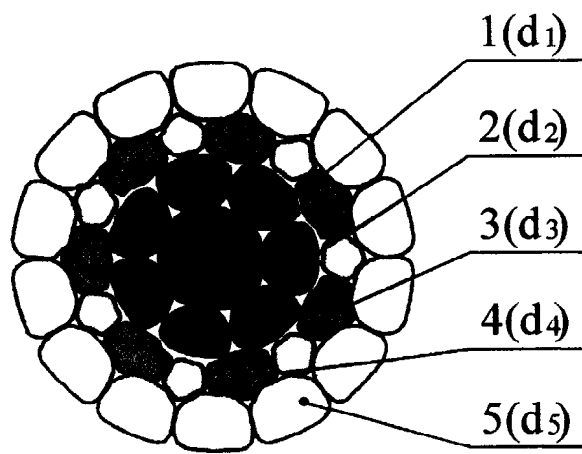
(54) ГРОЗОЗАЩИТНЫЙ ТРОС (ВАРИАНТЫ)

(57) Формула полезной модели

1. Грозозащитный трос, содержащий центральную стальную проволоку диаметром d_1 , первый повив семи проволок с диаметром d_2 , второй повив с чередованием семи стальных проволок диаметром d_3 и семи стальных проволок диаметром d_4 и третий повив четырнадцати стальных проволок диаметром d_5 , при этом первый, второй и третий повивы выполнены с одинаковым шагом свивки, в одном направлении и с линейным касанием проволок первого, второго и третьего повивов, наружные поверхности проволок третьего повива уложены с зазорами 2-6% от номинального диаметра проволок, пластически деформированы со степенью обжатия площади поперечного сечения 6-8,3%.

2. Грозозащитный трос, содержащий центральную стальную проволоку диаметром d_6 , первый повив шести проволок диаметром d_7 , шесть заполняющих проволок диаметром d_8 , двенадцать проволок во втором повиве диаметром d_9 , при этом повивы выполнены с одинаковым шагом свивки, в одном направлении и с линейным касанием проволок, наружные поверхности проволок второго повива уложены с зазорами 2-6% от номинального диаметра проволок, пластически деформированы со степенью обжатия площади поперечного сечения 6-8,3%.

RU 1 2 7 2 3 9 U 1



RU 1 2 7 2 3 9 U 1