



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2010135370/11, 25.08.2010

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
25.08.2010

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 25.08.2010

(45) Опубликовано: 20.01.2011 Бюл. № 2

Адрес для переписки:

107174, Москва, ул. Новая Басманная, 2,  
ОАО "РЖД", ЦУИС, Р.Ю. Тимофееву

(72) Автор(ы):

Ткаченко Виктор Николаевич (RU),

Инячин Александр Иванович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Открытое акционерное общество

"Российские железные дороги" (RU)

(54) НАУГОЛЬНИК

(57) Формула полезной модели

1. Наугольник, отличающийся тем, что содержит источник лазерного излучения и основание, выполненное в виде уголка, у которого в рабочем положении вертикальная полка служит для упора в боковую поверхность головки рельса, а горизонтальная полка лежит на головке рельса и является базой для установки на ней источника лазерного излучения.

2. Наугольник по п.1, отличающийся тем, что на горизонтальной полке основания выполнены два перпендикулярных в плане продольной оси рельса выступа, образующие паз, в котором размещается источник лазерного излучения.

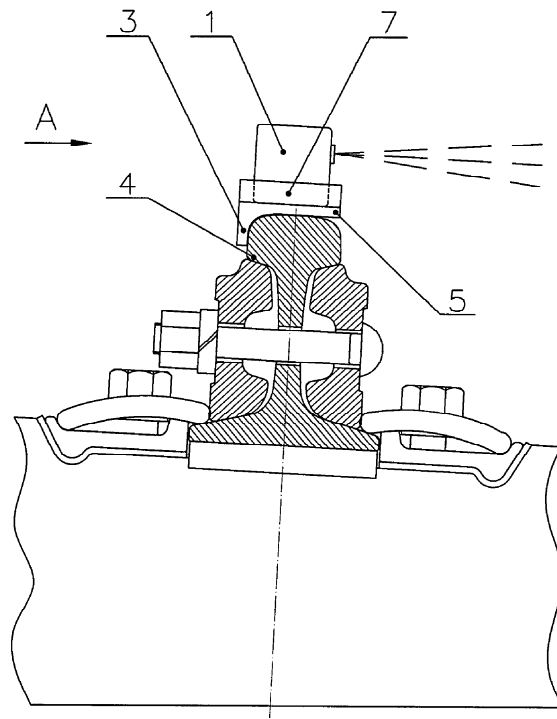
3. Наугольник по п.2, отличающийся тем, что в горизонтальной полке основания выполнено сквозное отверстие или паз для точного позиционирования наугольника над стыком базовой рельсовой нити.

4. Наугольник по п.1, отличающийся тем, что в горизонтальной полке основания выполнено сквозное отверстие или паз для точного позиционирования наугольника над стыком базовой рельсовой нити и для установки в него источника лазерного излучения.

5. Наугольник по п.1 или 4, отличающийся тем, что основание в виде уголка выполнено из магнитотвердого материала, а в основание источника лазерного излучения вмонтирована пластина из магнитомягкого или магнитотвердого материала.

6. Наугольник по п.1 или 4, отличающийся тем, что в основание в виде уголка вмонтированы пластины из магнитотвердого материала, а в основание источника лазерного излучения вмонтирована пластина из магнитомягкого или магнитотвердого материала.

RU 101454 U1



RU 101454 U1