

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21)

**200400906**

(13)

**A1**

(12)

**ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ**

(43)

Дата публикации заявки:  
**2005.08.25**

(51)<sup>7</sup>

**B 61B 3/00, 5/00  
E 01B 25/00**

(22)

Дата подачи заявки:  
**2004.07.09**

(54)

**ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА ЮНИЦКОГО ( ВАРИАНТЫ ) И СПОСОБ ПОСТРОЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ**

(96)

**2004000026 (RU) 2004.07.09**

(57)

(71)(72) Заявитель и изобретатель:

**ЮНИЦКИЙ АНАТОЛИЙ ЭДУ-  
АРДОВИЧ (RU)**

Изобретение относится к транспортным системам с путевой структурой, близкой к путям подвесного и эстакадного типов. В системе имеются закрепленные на основании на разных уровнях в пролетах между смежными опорами и связанные между собой основная и вспомогательная нити. Основная нить связана со вспомогательной системой поддерживающих элементов различной высоты, выполненных в виде подвесок или стоек, рассредоточенных по всему пролёту с интервалом, удовлетворяющим определенному соотношению. Вспомогательная нить закреплена с прогибом вниз. При построении системы предварительно на анкерных опорах натягивают и на промежуточных опорах фиксируют силовой орган вспомогательной нити, а фиксацию взаимного расположения основной и вспомогательной нитей производят по всему пролету поддерживающими элементами переменной высоты, соответствующей проектному расстоянию между нитями в каждой точке пролета, увеличивающейся к середине пролета. Группа изобретений обеспечивает увеличение пролетов между смежными опорами при сохранении скоростных характеристик системы и жесткости путевой структуры.

**200400906  
A1**

**200400906  
A1**