



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2014129077/11, 15.07.2014

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
15.07.2014

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 15.07.2014

(45) Опубликовано: 10.02.2015 Бюл. № 4

Адрес для переписки:

454080, г. Челябинск, пр. им. В.И. Ленина, 76,
ЮУрГУ, патентный отдел

(72) Автор(ы):

Гайфуллин Владислав Махмутьянович (RU),
Воителев Юрий Валентинович (RU),
Беляшов Игорь Владиславович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Южно-
Уральский государственный университет"
(национальный исследовательский
университет) (ФГБОУ ВПО "ЮУрГУ"
(НИУ)) (RU)

(54) ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ВОДИТЕЛЕЙ И ПЕШЕХОДОВ НА
НЕРЕГУЛИРУЕМОМ ПЕШЕХОДНОМ ПЕРЕХОДЕ

(57) Формула полезной модели

Информационная система для водителей и пешеходов на нерегулируемом пешеходном переходе, содержащая дорожные знаки, выполненные со световой анимацией изображения пешехода и световой индикацией по периметру, датчики движения, устройство коммуникации, панели солнечной батареи, осветительные устройства, закрепленные на опорах, и аккумуляторные батареи, отличающаяся тем, что световая индикация по периметру дорожных знаков выполнена со стробоскопическим эффектом, а осветительные устройства размещены на опоре - справа от дороги на ближней границе перехода относительно приближающихся транспортных средств и слева от дороги на дальней границе перехода.

