



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2015107295/11, 03.03.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
03.03.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 03.03.2015

(45) Опубликовано: 10.12.2015 Бюл. № 34

Адрес для переписки:

115184, Москва, Старый Толмачёвский пер., 5,
НПК "ОВК", юридическая дирекция

(72) Автор(ы):

Савушкин Роман Александрович (RU),
Кякк Кирилл Вальтерович (RU),
Шевченко Денис Владимирович (RU),
Денежкин Дмитрий Борисович (RU),
ПЕРЕТЁРТОВ Владислав Георгиевич (UA),
НИКИТЧЕНКО Андрей Андреевич (UA)

(73) Патентообладатель(и):

РЕЙЛ 1520 АйПи ЛТД (СУ)

(54) УЗЕЛ СОЕДИНЕНИЯ ВЕРХНИХ ОБВЯЗОК СТЕН КУЗОВА ПОЛУВАГОНА

(57) Формула полезной модели

1. Узел соединения верхних обвязок торцевой стены и боковой стены кузова полувагона, содержащий накладку, жёстко соединённую с верхними поверхностями верхних обвязок, имеющих замкнутые поперечные сечения, отличающийся тем, что накладка выполнена в виде пластины, согнутой с образованием двух расположенных под углом относительно друг друга частей, при этом одна часть образована двумя участками-лепестками для жёсткого соединения с верхними поверхностями верхних обвязок, соответственно, торцевой и боковой стен, а другая часть образована клиновидным участком для сопряжения и жёсткого соединения его боковыми кромками с боковыми поверхностями верхних обвязок внутри кузова полувагона.

2. Узел соединения верхних обвязок по п.1, отличающийся тем, что клиновидный участок накладки жёстко соединён с боковыми поверхностями верхних обвязок и с листами обшивки торцевой и боковой стен внутри кузова полувагона.

