РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **2012 151 128** (13) **A**

(51) МПК
B62D 59/02 (2006.01)

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2012151128/11, 28.11.2012**

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **28.11.2012**

(43) Дата публикации заявки: **10.06.2014** Бюл. № **16**

Адрес для переписки:
644043, г.Омск, ул. Волочаевская, 19, оф.3, ООО "Омские вездеходы"

(71) Заявитель(и):
ООО "Омские вездеходы" (RU)

(72) Автор(ы):
Сатлаев Юрий Ревкеевич (RU)

(54) АВТОПОЕЗД САТЛАЕВА

(57) Формула изобретения

1. Автопоезд Сатлаева, содержащий тягач с приводным двигателем, активный(е) прицеп(ы), трансмиссии для передачи крутящего момента от двигателя колесам тягача и прицепа(ов) и пульт управления, отличающийся тем, что прицеп(ы) оборудуется(ются) самостоятельным приводным двигателем, который оснащается трансмиссией и совместно с двигателем тягача дополняется автоматической коробкой передач (АКП), пульты управления которыми включаются в состав бортового комплекса автоматизированного системного управления (БКАСУ), совмещенного с программным блоком бортового компьютера.

2. Автопоезд Сатлаева по п.1, отличающийся тем, что количество активных прицепных звеньев принимается от 2 до 10 и более, в зависимости от назначения автопоезда с применением принципа автономной активизации прицепных звеньев для каждого из них или выборочно, например, для каждого второго, каждого третьего и так далее прицепного звена.

3. Автопоезд Сатлаева по п.1, отличающийся тем, что в состав бортового комплекса БКАСУ вводится блок спутникового навигатора и блок слежения за работой всех колес автотранспортного средства, анализирующий информацию, поступающую от дистанционных датчиков, контролирующих давление в шинах каждого его колеса.

RU 2012151128 A

RU 2012151128 A