

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **201591504** (13) **A3**

(12) **ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки
2016.03.31
Дата публикации отчета
2016.09.30

(51) Int. Cl. **B60L 15/20** (2006.01)
B60L 15/38 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2015.09.11

(54) **СИСТЕМА И СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕМ ДЛЯ СИСТЕМ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

(31) **14/491,339**

(32) **2014.09.19**

(33) **US**

(88) **2016.09.30**

(71) Заявитель:
**ДЖЕНЕРАЛ ЭЛЕКТРИК КОМПАНИ
(US)**

(72) Изобретатель:
**Лютер Джули-Анн, Твичел Джеффри,
Уэйкман Джозеф Дэниел (US),
Рамешбабу Гайквад Свапна (IN),
Мейер Брайан Нэдвард (US)**

(74) Представитель:
Поликарпов А.В. (RU)

(57) Система и способ управления энергоснабжением для системы транспортных средств предназначены для управления системой транспортных средств согласно текущему плану поездки при движении системы транспортных средств по маршруту в процессе поездки. Текущий план поездки задает параметры функционирования системы транспортных средств. Система и способ также обеспечивают пересмотр текущего плана поездки для формирования пересмотренного плана поездки в ответ на то, что текущее фактическое функционирование системы транспортных средств отличается от текущего плана поездки, по меньшей мере, на заданную пороговую величину. Пересмотренный план поездки задает параметры функционирования системы транспортных средств и содержит исходный заданный параметр функционирования, который соответствует текущему, фактическому функционированию системы транспортных средств.

A3

201591504

201591504

A3

ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42
Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

201.591504

Дата подачи: 11 сентября 2015 (11.09.2015) | Дата испрашиваемого приоритета: 19 сентября 2014 (19.09.2014)
Название изобретения: Система и способ управления энергоснабжением для систем транспортных средств

Заявитель:

ДЖЕНЕРАЛ ЭЛЕКТРИК КОМПАНИ

 Некоторые пункты формулы не подлежат поиску (см. раздел I дополнительного листа) Единство изобретения не соблюдено (см. раздел II дополнительного листа)А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ: *B60L 15/20 (2006.01)*
B60L 15/38 (2006.01)

Согласно международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Минимум просмотренной документации (система классификации и индексы МПК)
B60L 15/00-15/42, B61L 27/00-27/04, B61C 17/00-17/12, B61L 3/00-3/24

Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в область поиска:

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

| Категория* | Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей | Относится к пункту № |
|------------|---|----------------------|
| X | RU 2320498 C1 (ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВП-ТЕХНОЛОГИЯ") 27.03.2008, с. 5, строка 16 - с. 6, строка 30 | 1-20 |
| A | RU 2273567 C1 (ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВП-ТЕХНОЛОГИЯ") 10.04.2006, с. 7, строка 6 - с. 8, строка 22 | 1-20 |
| A | US 2010/0318247 A1 (AJITH KUTTANNAIR KUMAR) 16.12.2010, реферат | 1-20 |
| A | RU 2299144 C2 (ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АВП-ТЕХНОЛОГИЯ") 20.05.2007, с. 4, строка 43 - с. 5, строка 8 | 1-20 |

 последующие документы указаны в продолжении графы В данные о патентах-аналогах указаны в приложении

* Особые категории ссылочных документов:

"А" документ, определяющий общий уровень техники

"Е" более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

"О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

"Р" документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета

"D" документ, приведенный в евразийской заявке

"Т" более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

"Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

"У" документ, имеющий наиболее близкое отношение поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

"&" документ, являющийся патентом-аналогом

"L" документ, приведенный в других целях

Дата действительного завершения патентного поиска:

26 февраля 2016 (26.02.2016)

Наименование и адрес Международного поискового органа:

Федеральный институт
промышленной собственности

РФ, 125993, Москва, Г-59, ГСП-3, Бережковская наб., 30-1.

Факс: 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА

Уполномоченное лицо :

Е. Ескина

Телефон № (495) 531-6481