



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(21)(22) Заявка: 2016129665, 19.07.2016

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
19.07.2016Дата регистрации:
03.07.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 19.07.2016

(45) Опубликовано: 03.07.2017 Бюл. № 19

Адрес для переписки:
394031, г. Воронеж, ул. Чапаева, 126, кв. 67,
Хакимову Т.М.

(72) Автор(ы):

Белоусов Александр Викторович (RU),
Болкунов Александр Анатольевич (RU),
Ивойлов Василий Федорович (RU),
Пашук Михаил Федорович (RU),
Саркисян Александр Павлович (RU),
Хакимов Тимерхан Мусагитович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

АО "Научно-технический центр
радиоэлектронной борьбы" (RU)(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2012137982 C1, 27.09.2015. RU
2543078 C1, 27.02.2015. RU 2539563 C1,
20.01.2015. US 6697008 B1, 24.02.2004. US
8587478 B1, 19.11.2013. EP 1003049 A2,
24.05.2000. US 20110275308 A1, 10.11.2011.

(54) Способ радиоэлектронного подавления приемных устройств потребителей глобальных навигационных спутниковых систем

(57) Формула изобретения

Способ радиоэлектронного подавления приемных устройств потребителей глобальных навигационных спутниковых систем (ГНСС), основанный на формировании поля помех пространственно-распределенными малогабаритными передатчиками помех (МПП), отличающийся тем, что с использованием изменений физических полей, создаваемых мобильными потребителями ГНСС, обнаруживают потребителей ГНСС и включают МПП на излучение, экстраполируют траектории движения мобильных потребителей ГНСС и, при необходимости, включают дополнительные МПП, а выключают по мере движения потребителей ГНСС после включения очередного МПП.

C 1
 7
 2
 4
 2
 4
 2
 6
 2
 4
 7
 R U

R U
 2
 6
 2
 4
 2
 4
 7
 C 1