



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2020661159

Дата регистрации: 18.09.2020

Номер и дата поступления заявки:
2020619866 04.09.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:
18.09.2020 Бюл. № 9

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Польщиков Константин Александрович (RU),
Лазарев Сергей Александрович (RU),
Киселева Елизавета Дмитриевна (RU),
Киселев Владимир Евгеньевич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(НИУ "БелГУ") (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа вычисления рекомендуемой пропускной способности канала в беспроводных самоорганизующихся сетях

Реферат:

Программа для ЭВМ предназначена для вычисления рекомендуемой пропускной способности канала в беспроводной самоорганизующейся сети. Использование программы позволяет обосновать рекомендуемую пропускную способность каналов при проектировании беспроводной самоорганизующейся сети на основании авторского алгоритма. Программа обеспечивает выполнение следующей функции: вычисление рекомендуемой пропускной способности канала в беспроводной самоорганизующейся сети, основанное на выполнении алгоритма, отражающего зависимость значений вероятности удовлетворительного обслуживания запросов на передачу голосовых потоков от характеристик канала с учетом динамичности сетевой топологии. Программа может быть использована в сфере обеспечения связи при использовании беспроводных самоорганизующихся сетей (например, при проведении поисково-спасательных операций или при ликвидации чрезвычайных ситуаций). ОС: Windows 10.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 9 Кб