РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU2020660698



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

2020660698

Дата регистрации: 10.09.2020

Номер и дата поступления заявки:

2020619865 04.09.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:

10.09.2020 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 длительности сеанса аудиосвязи в беспроводных самоорганизующихся сетях

Реферат:

Программа предназначена для вычисления рекомендуемой длительности сеанса аудиосвязи в беспроводных самоорганизующихся сетях. Использование программы дает возможность пользователям беспроводной самоорганизующейся сети получать сообщения о рекомендуемой длительности сеансов аудиосвязи. Программа обеспечивает выполнение следующей функции: вычисление рекомендуемой длительности сеанса аудиосвязи, зависящей от предельного числа пакетов в аудиопотоке, вычисление которого основано на использовании математических моделей для оценки среднего объема мультимедийного сообщения, передачу которого можно осуществить с требуемым качеством при заданных характеристиках функционирования сети. Программа может быть использована в сфере обеспечения связи при использовании беспроводных самоорганизующихся сетей. ОС: Windows 10.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 5 Кб