

Работы сотрудников Института № 4
«Радиоэлектроника, инфокоммуникации и информационная безопасность»
Московского авиационного института
(национального исследовательского университета)

Содержание

Распространение электромагнитных волн

Локализация циклоstationарных источников сигналов беспроводной связи
Кузнецов Ю.В., Баев А.Б., Коновалюк М.А., Горбунова А.А., Денисов А.А. 5

Использование открытого высокоточного сервиса QZSS CLAS
для организации высокоточного абсолютного местоопределения
Никитин Д.П., Пичугин С.М., Валайтите А.А. 15

Проблемы технологии прецизионных автономных навигационных определений
Вовасов В.Е. 29

Влияние конфигурации сети станций на качество спутниковых поправок
для высокоточного абсолютного местоопределения в ГНСС
Подкорытов А.Н. 36

Информационно-измерительные системы

Формирование параметрических моделей электронных модулей РЭС
Кузнецов А.С., Кузнецов С.Н., Ушкар М.Н. 44

Метод выделения периодических сигналов из шумов нейронным фильтром
Дембицкий Н.Л. 51

Способы предотвращения информационных перегрузок каналов связи в спутниковых сетях связи
Чечин Г.В. 58

Спектральное представление периодического усреднения непрерывного периодического сигнала
при использовании дискретного преобразования Фурье
Шевгунов Т.Я., Гущина О.А. 67

Список статей, опубликованных в журнале «Электромагнитные волны и электронные системы» в 2019 г. 75