

№	Публикация	Цит.
1.	ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАСЧЕТ МУЛЬТИСЕРВИСНЫХ КАБЕЛЬНЫХ СИСТЕМ  <i>Артюшенко В.М., Семенов А.Б., Аббасова Т.С.</i> Учебное пособие / Под редакцией А.Б. Семенова. Москва, 2020. Сер. Высшее образование: Бакалавриат	0
2.	ПУТИ НАРАЩИВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНФКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ  <i>Артюшенко В.М., Семенов А.Б., Аббасова Т.С.</i> Монография / Под научной редакцией А.Б. Семенова. Москва, 2019.	0
3.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛИГАУССОВСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ СИГНАЛОВ И ПОМЕХ В АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ РАДИОСИСТЕМАХ  <i>Корнеева Е.В., Артюшенко В.М.</i> В сборнике: Эволюционные процессы информационных технологий Сборник трудов по материалам 4-й международной научно-технической конференции. Под общей научной редакцией В.М. Артюшенко, В.И. Воловач. 2019. С. 27-31.	0
4.	SYNTHESIS OF ALGORITHMS OF ADAPTIVE SIGNAL PROCESSING FOR TRACKING METERS USING NONLINEAR BLOCKS WITH FEED-BACK  <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> В сборнике: 12th International Scientific and Technical Conference "Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines", Dynamics 2018 12. 2019. С. 8601431.	0
5.	SYNTHESIS OF ALGORITHMS OF ADAPTIVE SIGNAL PROCESSING FOR TRACKING METERS USING NONLINEAR BLOCKS WITH FEED-FORWARD  <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> В сборнике: 12th International Scientific and Technical Conference "Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines", Dynamics 2018 12. 2019. С. 8601449.	0
6.	DETECTION OF EXTENDED OBJECTS IN CONDITIONS OF A PRIORI UNCERTAINTY ABOUT THE PARAMETERS OF MOVEMENT ON THE BACKGROUND OF NON-GAUSSIAN NOISE  <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> В сборнике: 12th International Scientific and Technical Conference "Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines", Dynamics 2018 12. 2019. С. 8601463.	0
7.	ANALYTICAL DEPENDENCES OF FUNCTION OF INSTRUMENTAL CONTACT ESTABLISHING FOR SHORT-RANGE RADIO DETECTION SYSTEMS AND DEVICES  <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> В сборнике: 12th International Scientific and Technical Conference "Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines", Dynamics 2018 12. 2019. С. 8601482.	0
8.	PROBABILISTIC CHARACTERISTICS DETECTION OF EXTENDED OBJECT IN DISCRETE AND CONTINUOUS OBSERVATION TIME  <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> В сборнике: 12th International Scientific and Technical Conference "Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines", Dynamics 2018 12. 2019. С. 8601503.	0
9.	НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ В РАДИОЛИНИИ БЛИЖНЕГО ДЕЙСТВИЯ СВЧ-ДИАПАЗОНА  <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> В сборнике: Радиолокация, навигация, связь Сборник трудов XXV Международной научно-технической конференции, посвященной 160-летию со дня рождения А.С. Попова: в 6-ти томах. 2019. С. 364-371.	0
10.	ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ И ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТЬ РАДИОЛИНИИ БЛИЖНЕГО ДЕЙСТВИЯ СВЧ-ДИАПАЗОНА  <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> В сборнике: Радиолокация, навигация, связь Сборник трудов XXV Международной научно-технической конференции, посвященной 160-летию со дня рождения А.С. Попова: в 6-ти томах. Воронежский государственный университет, АО "Концерн "Созвездие". 2019. С. 106-114.	0
11.	МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕГАУССОВСКИХ СЛУЧАЙНЫХ ВЕЛИЧИН И ПРОЦЕССОВ  <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> В сборнике: Цифровая обработка сигналов и её применение – DSPA-2019 Доклады 21-й Международной конференции. 2019. С. 32-37.	0
12.	НЕЛИНЕЙНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ СИГНАЛА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ УЗКОПОЛОСНЫХ НЕГАУССОВСКИХ ПОМЕХ  <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Автометрия. 2019. Т. 55. № 1. С. 80-88.	5
	Версии: NONLINEAR ESTIMATION OF SIGNAL PARAMETERS UNDER THE INFLUENCE OF NARROWBAND NON-GAUSSIAN NOISE <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. 2019. Т. 55. № 1. С. 66-73.	
13.	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НАКАГАМИ, ПОЛУЧЕННАЯ	0

<input type="checkbox"/>	МЕТОДАМИ МОМЕНТОВ И МАКСИМАЛЬНОГО ПРАВДОПОДОБИЯ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Автометрия. 2019. Т. 55. № 3. С. 31-37.	
<input type="checkbox"/>	14. FORMATION OF NON-GAUSSIAN RANDOM PROCESSES, SIGNALS AND NOISE BASED ON STOCHASTIC DIFFERENTIAL EQUATIONS. PART 1 <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> Нелинейный мир. 2019. Т. 17. № 2. С. 64-71.	0
<input type="checkbox"/>	15. FORMATION OF NON-GAUSSIAN RANDOM PROCESSES, SIGNALS AND NOISE BASED ON STOCHASTIC DIFFERENTIAL EQUATIONS. PART 2 <i>Artyushenko V.M., Volovach V.I.</i> Нелинейный мир. 2019. Т. 17. № 3. С. 45-51.	0
<input type="checkbox"/>	16. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА СТАТИСТИЧЕСКОЙ ЛИНЕАРИЗАЦИИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ СИГНАЛОВ И ПОМЕХ С НЕГАУССОВСКИМ ХАРАКТЕРОМ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Радиотехника. 2019. № 1. С. 34-43.	1
<input type="checkbox"/>	17. СИНТЕЗ АЛГОРИТМОВ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОЛОСОВЫХ НЕГАУССОВСКИХ ПОМЕХ. КВАДРАТУРНАЯ ОБРАБОТКА <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Радиотехника. 2019. № 3. С. 12-17.	0
<input type="checkbox"/>	18. СИНТЕЗ АЛГОРИТМОВ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОЛОСОВЫХ НЕГАУССОВСКИХ ПОМЕХ. АМПЛИТУДНО-ФАЗОВАЯ ОБРАБОТКА <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Радиотехника. 2019. № 3. С. 18-25.	0
<input type="checkbox"/>	19. СТАЦИОНАРНАЯ ДИСПЕРСИЯ АПОСТЕРИОРНОЙ ПОГРЕШНОСТИ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В ПОМЕХАХ С ПОЛОСОВЫМ СПЕКТРОМ ПРИ КВАДРАТУРНОЙ ОБРАБОТКЕ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Радиотехника. 2019. Т. 83. № 8 (11). С. 51-58.	0
<input type="checkbox"/>	20. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБМЕНА ДИСКРЕТНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ В РАДИОЛИНИИ БЛИЗНЕГО ДЕЙСТВИЯ СВЧ-ДИАПАЗОНА С ПОМОЩЬЮ ТОЧЕЧНЫХ ДАТЧИКОВ <i>Воловач В.И., Артюшенко В.М.</i> Электромагнитные волны и электронные системы. 2019. Т. 24. № 2. С. 69-76.	0
<input type="checkbox"/>	21. СТАЦИОНАРНАЯ ДИСПЕРСИЯ АПОСТЕРИОРНОЙ ПОГРЕШНОСТИ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ В ПОМЕХАХ С ПОЛОСОВЫМ СПЕКТРОМ ПРИ АМПЛИТУДНО-ФАЗОВОЙ ОБРАБОТКЕ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Электромагнитные волны и электронные системы. 2019. Т. 24. № 4. С. 27-34.	0
<input type="checkbox"/>	22. АНАЛИЗ СИСТЕМЫ ОГРАНИЧЕНИЙ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СРЕДСТВ УПРАВЛЕНИЯ КОСМИЧЕСКИМИ АППАРАТАМИ, УЧИТЫВАЕМЫХ ПРИ ИХ РАСПРЕДЕЛЕНИИ <i>Артюшенко В.М., Кучеров Б.А.</i> Вестник Московского авиационного института. 2019. Т. 26. № 3. С. 178-189.	0
<input type="checkbox"/>	23. КВАЗИОПТИМАЛЬНАЯ ДЕМОДУЛЯЦИЯ СМЕСИ УЗКОПОЛОСНОГО СИГНАЛА И АДДИТИВНОЙ НЕГАУССОВСКОЙ ПОМЕХИ С ПОЛОСОВЫМ СПЕКТРОМ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И.</i> Журнал радиоэлектроники. 2019. № 4. С. 1.	1
<input type="checkbox"/>	24. РАСЧЕТ ВЕРОЯТНОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ СИСТЕМАМИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И., Васильев Н.А.</i> Стратегическая стабильность. 2019. № 1 (86). С. 65-73.	0
<input type="checkbox"/>	25. ВЛИЯНИЕ МУЛЬТИПЛИКАТИВНЫХ ПОМЕХ НА ДАЛЬНОСТЬ РАДИОЛОКАЦИОННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ ЦЕЛИ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И., Аббасова Т.С.</i> Двойные технологии. 2019. № 3 (88). С. 64-67.	0
<input type="checkbox"/>	26. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ МУЛЬТИПЛИКАТИВНЫХ ПОМЕХ НА СИСТЕМЫ СВЯЗИ С ШУМОПОДОБНЫМИ СИГНАЛАМИ <i>Артюшенко В.М., Воловач В.И., Аббасова Т.С.</i> Двойные технологии. 2019. № 4 (89). С. 55-58.	0
<input type="checkbox"/>	27. PROBABILITY DENSITY FUNCTIONS OF INSTANTANEOUS VALUES OF A SIGNAL UNDER INFLUENCE OF ADDITIVE AND MULTIPLICATIVE NOISE <i>Volovach V.I., Artyushenko V.M.</i> Успехи современной радиоэлектроники. 2019. № 3. С. 66-72.	0
<input type="checkbox"/>	28. СТРУКТУРНО-ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ НЕЧЕТКИХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ <i>Аббасова Т.С., Артюшенко В.М.</i> Вестник компьютерных и информационных технологий. 2019. № 7 (181). С. 39-45.	0
<input type="checkbox"/>	29. ОБНАРУЖЕНИЕ СИГНАЛОВ СО СЛУЧАЙНЫМ МОМЕНТОМ ПОЯВЛЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛГОРИТМА КУМУЛЯТИВНЫХ СУММ <i>Воловач В.И., Артюшенко В.М.</i>	0

 Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Системный анализ и информационные технологии. 2019. № 3. С. 71-79.

30. ESTIMATION OF MEASUREMENT ACCURACY OF THE VECTOR INFORMATION SIGNAL PARAMETER UNDER INFLUENCE MULTIPLICATIVE NON-GAUSSIAN NOISE

Artyushenko V.M., Volovach V.I.

0

 Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2019. Т. 15. № 2. С. 122-130.

31. АНАЛИЗ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ СЛУЧАЙНЫХ СИГНАЛОВ И ПОМЕХ В АППАРАТУРЕ АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ РАДИОСИСТЕМ

Артюшенко В.М., Воловач В.И.

0

 Информационно-технологический вестник. 2019. № 1 (19). С. 9-17.

32. МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ФОРМЫ ПЛОТНОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ В ЗАДАЧАХ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКИХ РАДИОСИСТЕМ

Артюшенко В.М., Воловач В.И.

0

 Информационно-технологический вестник. 2019. № 2 (20). С. 3-11.

33. МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НЕГАУССОВСКИХ СЛУЧАЙНЫХ ВЕЛИЧИН И ПРОЦЕССОВ

Артюшенко В.М., Воловач В.И.

0

 Информационно-технологический вестник. 2019. № 3 (21). С. 15-21.

34. ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМНЫХ СВЯЗЕЙ И ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ С ПОМОЩЬЮ НОВЕЙШИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Аббасова Т.С., Артюшенко В.М., Стреляюк Ю.В., Аббасов А.Э., Акимкина Э.Э., Колтакова В.Б., Харитонов А.А.
отчет о НИР

0