

<b>ФИО</b>	Пантелеев Сергей Владимирович
<b>Административная должность (заполняется для руководства и заместителей ОО, руководителей структурных подразделений)</b>	
<b>Должность в рамках преподавательской деятельности</b>	Доцент
<b>Телефон</b>	(83177)41242
<b>Адрес электронной почты</b>	official@vfmisis.ru
<b>Ученая степень</b>	Кандидат технических наук
<b>Ученое звание</b>	Без учёного звания
<b>Уровень образования</b>	Высшее
<b>Квалификация</b>	Инженер
<b>Сведения об образовании</b>	Владимирский государственный университет им.бр.Столетовых по специальности Проектирование и технология радиоэлектронных средств
<b>Повышение квалификации</b>	Удостоверение о повышении квалификации 522412529272 от 02.11.2020 г. "Использование средств информационных технологий в электронной информационно-образовательной среде", ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС", 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации 522412529295 от 09.11.2020 г. «Принципы организации и оказания первой помощи профессорско-преподавательским составом», ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС", 16 часов.
<b>Публикации</b>	<p>1.ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМЫХ НАНОМЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Пантелеев С.В., Зуев А.Д. В книге: Нейрокомпьютеры и их применение. XVII Всероссийская научная конференция. Тезисы докладов. 2019. С. 197-199.</p> <p>2.СОСТОЯНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА НЕЙРОКОМПЬЮТЕРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Борданов И.А., Зуев А.Д., Пантюхин Д.В., Пантелеев С.В. Алгоритмы, методы и системы обработки данных. 2019. № 1 (39). С. 14-45.</p> <p>3.ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Пантелеев С.В. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2018611342, 01.02.2018. Заявка № 2017662995 от 04.12.2017.</p> <p>4.ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОПТИМИЗАЦИИ ТОЧНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Пантелеев С.В. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2018611572, 02.02.2018. Заявка № 2017662553 от 04.12.2017.</p> <p>5.ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НЕЙРОНОВ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Пантелеев С.В., Щаников С.А. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2017662944, 21.11.2017. Заявка № 2017619567 от 25.09.2017.</p> <p>6.ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ В УСЛОВИЯХ ШУМОВ И ПОМЕХ Данилин С.Н., Щаников С.А., Сакулин А.Е., Пантелеев С.В. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2017664135, 18.12.2017. Заявка № 2017661051 от 30.10.2017.</p> <p>7. ПРОГРАММА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Сакулин А.Е., Пантелеев С.В. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2017664136, 18.12.2017. Заявка № 2017661050 от 30.10.2017.</p> <p>8.ОПТИМИЗАЦИЯ КАЧЕСТВА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ Данилин С.Н., Щаников С.А., Пантелеев С.В. В книге: Нейрокомпьютеры и их применение. Тезисы докладов. 2017. С. 69-71.</p> <p>9.ИССЛЕДОВАНИЕ ТОЧНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ ПРИ ДЕСТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ Данилин С.Н., Пантелеев С., Щаников С.А. Методы и устройства передачи и обработки информации. 2017. Т. 19. С. 42-49. 4</p> <p>10.РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ</p>

10. РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ИНЖЕНЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ С ЗАДАННОЙ ТОЧНОСТЬЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Данилин С.Н., Пантелеев С.В., Щаников С.А., Ивентьев А.А. Алгоритмы, методы и системы обработки данных. 2017. № 2 (36). С. 31-42. 3

11. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕМРИСТОРОВ ПРИ НАЛИЧИИ ШУМОВ ВО ВХОДНОМ СИГНАЛЕ Данилин С.Н., Щаников С.А., Пантелеев С.В. Радиотехнические и телекоммуникационные системы. 2017. № 4 (28). С. 70-77. 5

12. SELF-LEARNING NEURAL NETWORK CONTROL SYSTEM FOR PHYSICAL MODEL WITH ONE DEGREE OF FREEDOM OF SYSTEM OF ACTIVE VIBRATION ISOLATION AND POINTING OF PAYLOAD SPACECRAFT Sayarin S.N., Artemenko Y.N., Pantelev S.V. Studies in Systems, Decision and Control (см. в книгах). 2017. Т. 95. С. 213-230

**Научное признание**

Индекс Хирша - 5