

Сведения о ведущей организации

по диссертации Тюнина Николая Николаевича

«Анализ и решение задач оптимизации направленности фазированных антенных решеток коротковолнового диапазона», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ОмГТУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	644050, Сибирский федеральный округ, Омская область, г. Омск, Пр. Мира, д. 11
Телефон	+7 (3812) 65-34-07
Веб-сайт	https://www.omgtu.ru/
Адрес электронной почты	info@omgtu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Блохин А.В., Грицай А.С., Сапилова А.А., Потапов В.И., Червечук И.В. АНАЛИЗ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ 3D-ПРИНТЕРА - Автоматизация в промышленности. 2021. № 3. С. 45-50.
2.	Гусак Е.Н., Литунов С.Н., Проскуряков Н.Е. ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ЛЕНТОПРОВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ РУЛОННОГО ПЕЧАТНОГО АГРЕГАТА - Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. № 3. С. 378-383.
3.	Хачай М.Ю., Огородников Ю.Ю. ЭФФЕКТИВНАЯ АППРОКСИМИРУЕМОСТЬ ЗАДАЧИ ОБ ОПТИМАЛЬНОЙ МАРШРУТИЗАЦИИ В МЕТРИЧЕСКИХ ПРОСТРАНСТВАХ ФИКСИРОВАННОЙ РАЗМЕРНОСТИ УДВОЕНИЯ - Доклады Российской академии наук. Математика, информатика, процессы управления. 2020. Т. 493. № 1. С. 74-80.
4.	Жумажанова С.С., Сулавко А.Е., Ложников П.С. ОПТИМИЗАЦИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ЗАДАЧАХ ОБРАБОТКИ ГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ СУБЪЕКТА - Вопросы защиты информации. 2020. № 3 (130). С. 40-47.
5.	Сулавко А.Е. АБСТРАКТНАЯ МОДЕЛЬ ИСКУССТВЕННОЙ ИММУННОЙ СЕТИ НА ОСНОВЕ КОМИТЕТА КЛАССИФИКАТОРОВ И ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ ОБРАЗОВ КЛАВИАТУРНОГО ПОЧЕРКА - Компьютерная оптика. 2020. Т. 44. № 5. С. 830-842.
6.	Ожерельев Д.А., Шалай В.В. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ

	СЕПАРАТОРА МЕТОДОМ АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ - Омский научный вестник. Серия Авиационно-ракетное и энергетическое машиностроение. 2020. Т. 4. № 4. С. 75-81.
7.	Sulavko A.E., Lozhnikov P.S., Choban A.G., Stadnikov D.G., Nigrey A.A., Inivatov D.P. EVALUATION OF EEG IDENTIFICATION POTENTIAL USING STATISTICAL APPROACH AND CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS - Information and Control Systems. 2020. № 6 (109). С. 37-49.
8.	Чижик М.А., Юрков В.Ю., Долгова Е.Ю. ГЕОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ - Динамика систем, механизмов и машин. 2020. Т. 8. № 1. С. 201-206.
9.	Лаврухин А.А., Лобов К.В., Туканова А.С., Онуфриев А.С. ПОИСК ОПТИМАЛЬНОГО СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ ОЦЕНОК ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ - Динамика систем, механизмов и машин. 2020. Т. 8. № 2. С. 56-62.
10.	Осипов В.Е. ОПТИМИЗАЦИЯ ЗНАЧЕНИЯ ПОСТОЯННОЙ ВРЕМЕНИ ИНТЕГРИРУЮЩЕЙ ЦЕПИ РАДИОФОТОННОГО ИМПУЛЬСНОГО АМПЛИТУДНОГО ДЕТЕКТОРА ПО КРИТЕРИЮ БЛИЗОСТИ ФОРМЫ ВИДЕОИМПУЛЬСА К ИДЕАЛЬНОЙ - Моделирование, оптимизация и информационные технологии. 2020. Т. 8. № 4 (31).
11.	Ольгина И.Г. МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СЕТЕЙ ЦИТИРОВАНИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ФОНДА НАУЧНЫХ БИБЛИОТЕК - Вестник Технологического университета. 2019. Т. 22. № 6. С. 123-127.
12.	Мышкин В.Ф., Баландин С.Ф., Донченко В.А., Погодаев В.А., Хан В.А., Абрамова Е.С., Кулаков Ю.И., Павлова М.С., Хазан В.Л., Хорохорин Д.М. ГЕНЕРАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ И МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ ПРИ РАСПРОСТРАНЕНИИ ВЫСОКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В АТМОСФЕРЕ - Оптика атмосферы и океана. 2020. Т. 33. № 4. С. 302-308.
13.	Болдырева М.Н., Магазев А.А. СИММЕТРИЯ НЕСТАЦИОНАРНОГО УРАВНЕНИЯ ШРЕДИНГЕРА В ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЯХ, ИНВАРИАНТНЫХ ОТНОСИТЕЛЬНО ТРЕХМЕРНЫХ E(3)-ПОДГРУПП - Известия вузов. Физика. 2019. Т. 62. № 2 (734). С. 39-45.
14.	Белим С.В., Лях О.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ФАЗОВОГО ПЕРЕХОДА В МАССИВЕ ФЕРРОМАГНИТНЫХ НАНОЧАСТИЦ С ДИПОЛЬ-ДИПОЛЬНЫМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ МЕТОДОМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ - Физика металлов и металловедение. 2022. Т. 123. № 11. С. 1119-1123.
15.	Kaneva O.N., Zykina A.V., Volodchenko M.M. THE PROBLEM OF MIXED INTEGER PROGRAMMING FOR OPTIMAL SCHEDULE OF PETROLEUM PRODUCTS MANUFACTURING - В сборнике: CEUR Workshop Proceedings. Сер. "AMFCS 2021 - Proceedings of the Workshop on Applied Mathematics and Fundamental Computer Science 2021" 2021.

Сведения верны.

Проректор по научной и инновационной деятельности,
старший научный сотрудник, кандидат химических наук

В.Ф. Фефелов

«09» января 2023 г.

