

Сведения о ведущей организации

по диссертации Сердюкова Константина Евгеньевича
на тему: «Разработка систем интеллектуальной поддержки
анализа и тестирования программ»

по специальности 05.13.11 – Математическое и программное обеспечение
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей, на соискание
учёной степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»
Сокращённое название организации	ФГБОУ ВО «ТУСУР», ТУСУР
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	634050, г. Томск, пр. Ленина, 40
Телефон организации	Тел: +7(3822) 51-05-30 (приёмная ректора)
Факс организации	+7 (3822) 51-32-62
Адрес электронной почты, сайт организации	office@tusur.ru https://tusur.ru

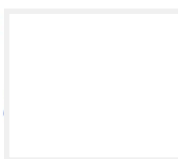
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (*не более 15 публикаций*)

1.	Slezkin A., Hodashinsky I. Population initialization methods for the swallow swarm algorithm in solving the problem of fuzzy classifier parameter optimization //CEUR Workshop Proceedings. 2. Сер. "SibDATA 2021 - Short Paper Proceedings of the 2nd Siberian Scientific Workshop on Data Analysis Technologies with Applications 2021" – 2021. – P. 126-132.
2.	Ходашинский И.А. Методы повышения эффективности роевых алгоритмов оптимизации // Автоматика и телемеханика – 2021. – № 6. – С. 3-45.
3.	Грибков Е.И., Ехлаков Ю.П. Нейросетевая модель для обработки запросов пользователей на этапе эксплуатации и сопровождения программного продукта – Бизнес-информатика – 2020 – Т. 14. № 1. – С. 7-18.
4.	Конев А.А., Минеева Т.Е., Соловьёв М.Л., Шелупанов А.А., Силич М.П. Модель жизненного цикла системы защиты информации // Безопасность информационных технологий – 2018. – Т. 25. № 4 – С. 34-41.

5.	Тарасенко В.Ф., Чернышова Ю.В., Жуковский О.И. Прикладной системный анализ и технологии проектирования программного обеспечения // В сборнике: Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине. сборник научных трудов IV Международной конференции. – Томск, 2017. – С. 147-149.
6.	Шелупанов А.А., Смолина А.Р. Формальные основы системы поддержки формирования частных методик производства компьютерно-технической экспертизы // Информационно-управляющие системы – 2017. – № 3 (88). – С. 99-104.
7.	Шпаковский Г.А. Реализация утилиты для сбора и анализа метрик программного кода / И.Д. Ксендзовский, С.Ю. Шкитин, Л.В. Букреев, Н.В. Зариковская // Информационно-вычислительные технологии и их приложения. Сборник статей XXV Международной научно-технической конференции. – Пенза, 2021. – С. 168-173.
8.	Морозова Ю. В. Тестирование программного обеспечения: учебное пособие // Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники – 2019 – 120 с.
9.	Нариманова Г.Н., Журавлев В.С., Нариманов Р.К., Зоркальцев А.А. Разработка программного средства сетевой диагностики промышленных комплексов // Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики. Труды Томского государственного университета: сб. тр. – 2019. – С. 103-111.
10.	Пискарев А.Е., Зариковская Н.В. Интеллектуальная система поддержки планирования и управления проектом // Электронные средства и системы управления – 2019. – № 1-2. – С. 211-214.
11.	Hodashinsky I.A., Mech M.A. Constructing a fuzzy network intrusion classifier based on differential evolution and harmonic search // International Journal of Computer Networks and Communications – 2018. – Т. 10. № 2. – С. 85-91.
12.	Ехлаков Ю.П. Базовые принципы разработки веб-ориентированных информационных систем управления инфраструктурой социально-экономических и технических процессов / О.И. Жуковский, П.В. Сенченко, Ю.Б. Гриценко, М.М. Милихин // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2017. – Т. 20. № 2. – С. 63-67.
13.	Чернявская А.Э., Ехлаков Ю.П. Критерии приоритезации требований при разработке программного продукта // XXIII Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартковского государственного университета. – Нижневартовск, 2021. – С. 61-64.

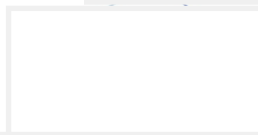
14.	Калюжный Е.Р., Буркеев Л.В., Красноусов В.М., Зариковская Н.В. Технологии нативной разработки мобильных приложений для операционной системы IOS // Информационно-вычислительные технологии и их приложения. Сборник статей XXV Международной научно-технической конференции. – Пенза, 2021. – С. 77-80.
15.	Hodashinsky I.A., Sarin K.S. Feature selection: comparative analysis of binary metaheuristics and population based algorithm with adaptive memory // Programming and Computer Software. – 2019. – Т. 45. № 5. – С. 221-227.

Профессор кафедры автоматизации
обработки информации доктор
технических наук, профессор

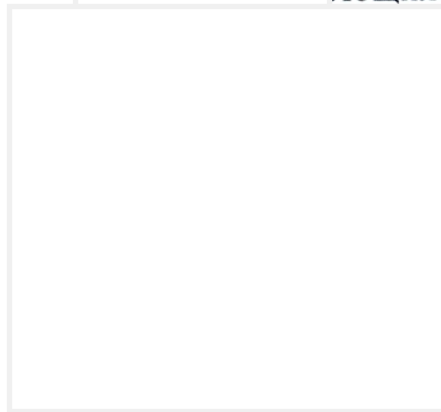


Ехлаков Юрий Поликарпович

Проректор по научной работе
и инновациям ТУСУР



Лоцилов Антон Геннадьевич



июня 2022 г.