

Сведения о ведущей организации

по диссертации Абдулхамеда Мохаммеда Абдулкарима Номана на тему:
«Математические модели и алгоритмы обработки информации в системах
испытания оборудования на надежность» по специальности 05.13.01 –
«Системный анализ, управление и обработка информации (в промышленности)»
на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО ТГТУ
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Российской Федерации
Почтовый индекс, юридический адрес организации	392000, Россия, г. Тамбов, ул. Советская, 106
Веб-сайт	www.tstu.ru
Телефон	+7-(4752) 63-10-19
Адрес электронной почты	tstu@admin.tstu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Громов Ю.Ю. Построение непрерывных и дискретных законов распределения для оценки рисков в информационных системах / Громов Ю.Ю., Иванова О.Г., Минин Ю.В., Маджет Х.Л. // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. -2018. - № 2. - С. 14-21. 2. Чернышова Т.И. Математическое моделирование метрологических характеристик при оценке метрологической надежности электронных измерительных средств / Чернышова Т.И., Каменская М.А., Курносов Р.Ю. // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2017.- Т. 23. № 2. - С. 209-215. 3. Глазкова В.В. Оценка точности вычисления нижних граничных значений вероятностей состояний функционирования сложных систем / Глазкова В.В., Муромцев Д.Ю., Шамкин В.Н.// Вестник Тамбовского государственного технического университета. - 2016.- Т. 22. № 3. - С. 340-349. 4. Громов Ю.Ю. Оценка надежности сетевых информационных структур / Громов Ю.Ю., Дидрих В.Е., Елисеев А.И., Минин Ю.В., Иванова О.Г.// Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. -2016.- № 1.- С. 33-39. 5. Селиванова З.М. Оценка надежности информационно-измерительной системы теплофизических свойств материалов при воздействии дестабилизирующих факторов / Селиванова З.М., Хоан Т.А. // Надежность и качество

сложных систем. - 2016. - № 4 (16). - С. 13-19.

6. Муромцев Д.Ю. Формирование моделей одномерных дискретных законов распределения для последовательности независимых испытаний надежности радиоэлектронных средств / Муромцев Д.Ю., Зырянов Ю.Т., Рязанов И.Г. // Надежность и качество сложных систем. - 2015. - № 3 (11). - С. 80-86.
7. Муромцев Д.Ю. Расчет параметров оптимального управления // Муромцев Д.Ю., Погонин В.А. // Системы управления и информационные технологии. - 2015. - Т. 61. № 3-1. - С. 157-161.
8. Карпов И.Г. Одномерные распределения триномиального типа для последовательности независимых испытаний / Карпов И.Г., Зырянов Ю.Т., Рязанов И.Г. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2015. - № 2. - С. 133-138.
9. Карпов И.Г. Модификация распределений Орда для аппроксимации односторонних дискретных распределений экспериментальных данных / Карпов И.Г., Зырянов Ю.Т., Грибков А.Н. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2015. - № 6 (314). - С. 136-145
10. Карпов И.Г. Методика идентификации параметров модифицированных распределений Пирсона с использованием степенных, экспоненциальных и логарифмических моментов / Карпов И.Г., Зырянов Ю.Т. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2015. - № 3 (311). - С. 117-127.
11. Карпов И.Г. Модель закона распределения непрерывных случайных величин на основе гамма-распределения / Карпов И.Г., Зырянов Ю.Т., Мельник О.В. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. - 2014. - № 3 (305). - С. 26-30.
12. Алькубати А.Ф. Определение вероятностей состояний функционирования сложных систем при Эрланговском распределении времен работы и восстановления их элементов / Алькубати А.Ф., Муромцев Д.Ю., Шамкин В.Н. // Вестник Тамбовского государственного технического университета. - 2014. - Т. 20. № 1. - С. 6-16.
13. Карпов И.Г. Вероятностные модели для последовательности независимых испытаний с тремя исходами / Карпов И.Г., Попело В.Д., Проскурин Д.К. // Радиотехника. - 2013. - № 7. - С. 067-069.
14. Карпов И.Г. Модели законов распределения непрерывных случайных величин на основе экспоненциального распределения / Карпов И.Г., Нурутдинов Г.Н. Радиотехника. - 2013. - № 9. - С. 098-101.
15. Карпов И.Г. Модифицированные распределения Джонсона и их применение для аппроксимации законов распределения экспериментальных данных / Карпов И.Г., Зырянов Ю.Т., Грибков А.Н. // Известия Томского политехнического университета. 2013. Т. 322. № 2. С. 46-50.

Ректор университета



М.Н.Краснянский