

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Ермаковой Марии Олеговны на тему «Совершенствование качества процесса исследовательских испытаний электроракетных двигателей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
Сокращенное наименование организации	КНИТУ-КАИ, ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ», Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева КАИ
Почтовый индекс, адрес организации	420111, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, 10
Телефон	+7 (843) 231 01 09
Адрес электронной почты	kai@kai.ru
Адрес веб-сайта	https://kai.ru
Руководитель организации	Охоткин Кирилл Германович, ректор
Уполномоченный	Матвеев Станислав Алексеевич, и.о. проректора по научной деятельности и цифровизации
Ученая степень	Кандидат технических наук
Ученое звание	Доцент
Список основных публикаций работников ведущей организации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации	
1. Мусина Г.Р. Жизненный цикл изделия и система контроля качества / Мусина Г.Р., Шинкевич М.В. // Вестник ИЖГТУ имени М.Т. Калашникова. – 2025. – № 3. – С. 53-63. 2. Мусабиров Л.А. Разработка методики мониторинга и оценки качества услуг в области обеспечения единства измерений / Мусабиров Л.А., Галимов Ф.М., Шабалина О.К. // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2025. – № 1. – С. 119-126. 3. Исмагилов И.И. Стратегическое управление компанией в условиях цифровизации экономики / Исмагилов И.И., Катасев А.С. // Компетентность. – 2025. – № 4. – С. 28-32. 4. Макаров А.А. Повышение качества проектирования антикавитационных мембранных клапанов / Макаров А.А., Хуснутдинова Э.М., Хамидуллина Г.Р., Саушин И.И., Гольцман А.Е. // Автоматизация в промышленности. – 2024. - №12. – С. 57-62. 5. Касьянов С.В. Информационное сопровождение для снижения рисков появления дефектов автокомпонентов / Касьянов С.В., Могилевец В.Д. // Компетентность. – 2024. – № 5. – С. 33-38.	

6. Ефремова Е.С. Модели и анализ погрешностей каналов информационно-измерительной системы воздушных сигналов на основе ультразвукового метода контроля параметров набегающего потока / Ефремова Е.С., Солдаткин В.В., Солдаткин В.М. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2024. – № 3. – С. 142-150.
7. Солдаткин В.М. Информационно-измерительная система воздушных сигналов летательного аппарата на основе ультразвукового метода контроля параметров набегающего воздушного потока / Солдаткин В.М., Солдаткин В.В., Ефремова Е.С., Солдаткин В.С. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2024. – № 3. – С. 151-159.
8. Солдаткин В.М. Информационно-измерительная система воздушных сигналов летательного аппарата с интегрированным фюзеляжным приемником параметров набегающего воздушного потока / Солдаткин В.М., Солдаткин В.В., Ефремова Е.С. // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2024. – № 5. – С. 59-59.
9. Галимов Ф.М. Обеспечение качества испытаний в лабораториях на основе риск-менеджмента / Галимов Ф.М., Галимов Б.Ф. // Наука и бизнес: пути развития. – 2024. – № 12. – С. 101-104.
10. Кутовой Д.Ю. Экспериментальное исследование применимости методик определения коэффициента сжимаемости природного газа в области низких температур / Кутовой Д.Ю., Ганиев Р.И., Шустрова М.Л., Явкин В.Б., Фафурин В.А. // Омский научный вестник. – 2024. – № 2. – С. 163-170.
11. Евдокимов Ю.К. Метод и алгоритм радиочастотного зондирования неоднородных электропроводящих структур / Евдокимов Ю.К., Фадеева Л.Ю. // Вестник ИЖГТУ имени М.Т. Калашникова. – 2023. – № 2. – С. 94-102.
12. Хасанов Р.Ш. Современные подходы к организации внутрипроизводственной логистики как основа повышения эффективности производственных процессов / Хасанов Р.Ш., Стяжкин М.Н., Сафаргалиев М.Ф., Морева И.В. // Инновации в менеджменте. – 2023. – № 4. – С. 58-67.
13. Зиганшин Б.Р. Существующие концепции и обзор экспериментальных исследований лазерного ракетного двигателя / Зиганшин Б.Р., Сочнев А.В. // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия машиностроение. – 2021. – № 1. – С. 20-52.
14. Морозов А.Л. Комбинированный метод обработки вибросигналов для диагностики и контроля асинхронных двигателей, оптимизированный для встраиваемых систем / Морозов А.Л. // Контроль. Диагностика. – 2021. – № 10. – С. 18-27.
15. Хакимуллина А.Р. Управление качеством в организациях авиационной отрасли в эпоху индустрии 4.0 / Хакимуллина А.Р., Козлова А.Т. // Информационно-экономические аспекты стандартизации и технического регулирования. – 2021. – № 4. – С. 4-8.