

Сведения о ведущей организации

по диссертации Ахметшиной Элеоноры Газинуровны
на тему «Методы математического моделирования процессов передачи данных как системы массового обслуживания с учетом временных сдвигов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.2 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет»
Место нахождения	Россия, Пензенская обл. г. - Пенза, проезд Байдукова / ул. Гагарина, д. 1А/11
Почтовый адрес организации	440039, Пензенская обл. г. Пенза, проезд Байдукова / ул. Гагарина, д. 1А/11
Телефон	+7 (841-2) 49-54-41
Адрес электронной почты	rector@penzgtu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://penzgtu.ru
Список основных публикаций сотрудников ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние годы	
1. Мартышкин А.И. Разработка и анализ математической модели диспетчера задач реконфигурируемой вычислительной системы // Современные наукоемкие технологии. – 2022. – № 3. – С. 73-79.	
2. Мартышкин А.И. Исследование модели диспетчера с распределенной очередью задач реконфигурируемой вычислительной системы // Современные наукоемкие технологии. – 2022. – № 5-1. – С. 100-106.	
3. Михеев М.Ю., Хилал С. Безопасный обмен данными в облачных вычислениях с использованием Hasbe // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2022. – Т. 11. – № 2 (58). – С. 10-15.	
4. Мартышкин А.И., Синев М.П., Шеянов Н.Н., Нешко Д.О., Никишин К.И. Разработка и исследование моделей подсистемы очередей сообщений в реконфигурируемой вычислительной системе // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2022. – Т. 11. – № 1 (57). – С. 43-48.	
5. Мартышкин А.И., Мартенс-Атюшев Д.С. Метод математического моделирования подсистемы "процессор - память" на основе систем массового обслуживания с относительными приоритетами // Современные наукоемкие технологии. – 2021. – № 5. – С. 68-74.	
6. Мартенс-Атюшев Д.С., Мартышкин А.И. Применение и совершенствование численного метода моделирования подсистем "процессор-память" на базе сети массового обслуживания с относительными приоритетами // Современные наукоемкие технологии. – 2021. – № 6-1. – С. 61-66.	
7. Мартышкин А.И., Трокоз Д.А., Пащенко Д.В., Калашников В.А., Синев	

М.П. Проектирование инструментальной программной системы поддержки методологии проектирования сложных систем на основе автоматных моделей с использованием алгебры гиперразмерных векторов // Современные наукоемкие технологии. – 2021. – № 12-1. – С. 60-66.

8. Мартенс-Атюшев Д.С., Мартышкин А.И. Математическая модель специализированной реконфигурируемой многопроцессорной системы на основе относительных приоритетов // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2020. – Т. 9. – № 3 (51). – С. 56-60.

9. Прошин И.А., Мартышкин А.И., Истомина Т.В. Модель поддержки принятия решений для системы защиты информации на базе теории массового обслуживания // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2020. – Т. 9. – № 4 (52). – С. 51-56.

10. Мартенс-Атюшев Д.С. Оценка и анализ характеристик математических моделей специализированных реконфигурируемых систем // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2019. – Т. 8. – № 3 (47). – С. 84-88.

Ректор

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет»

д.т.н., профессор



Д.В. Пащенко