

Сведения о ведущей организации по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Пилии Георгия Тейгизовича

«Управление качеством продукции приборостроения на основе
математических методов двухуровневой оптимизации и принятия решений»,
научная специальность 2.5.22. Управление качеством продукции.
Стандартизация. Организация производства

Организация:

полное наименование организации: Федеральное государственное
автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский
национальный исследовательский политехнический университет»
сокращенное наименование организации: ФГАОУ ВО «ПНИПУ»
ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего
образования Российской Федерации

Контактные данные:

юридический адрес: 614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский
проспект, д. 29
телефон: (342) 219-80-55
сайт: <https://pstu.ru/>
e-mail: kanc@pstu.ru

Руководитель:

должность: и.о. ректора ПНИПУ
фамилия имя отчество: Ташкинов Анатолий Александрович

Основные публикации работников организации по профилю оппонируемой
диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15
публикаций):

1. Мыльников, Л.А. Структурно-функциональное моделирование в управлении
эффективностью информационной инфраструктуры поддержки принятия
решений производственных систем / Л.А. Мыльников // Научно-техническая
информация. Серия 2: Информационные процессы и системы. – 2023. – № 1. – С.
10-22.
2. Макаров, В.Ф. Повышение производительности, качества и точности деталей
авиационных двигателей на основе рационального применения
многокоординатных шлифовальных станков с ЧПУ / В.Ф. Макаров, М.В. Песин,
А.И. Норин // Станкоинструмент. – 2023. – № 1(30). – С. 42-47.
3. Третьяков, О.В. Концептуальные основы формирования механизма управления
информационно-коммуникационной системой компаний на основе нечеткой
модели принятия решений / О.В. Третьяков // Экономика: вчера, сегодня, завтра. –
2023. – Т. 13, № 1-1. – С. 162-173.
4. Kleiman, L.A. Mathematical Model for Determining the Reliability Indicators of
Computing System Elements / L.A. Kleiman, V.I. Freyman // Proceedings of the 2022

- Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2022, St. Petersburg, 25–28 января 2022 года. – St. Petersburg, 2022. – P. 693-696.
5. Колмогоров, Г.Л. Оптимизация технологии производства трубных металлоизделий / Г.Л. Колмогоров, Т.Е. Мельникова // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. – 2022. – № 4. – С. 23-25.
 6. Бочкарев, А.М. Оценка соответствия критериев эффективности и ключевых параметров подсистем управления информационным обеспечением промышленного предприятия / А.М. Бочкарев, В.И. Фрейман // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2022. – № 41. – С. 71-89.
 7. Kharitonov, V.A. Intellectual Technologies Management of Organizational Queuing Systems Structure with a Non-stationary Flow of Requests / V.A. Kharitonov, D.N. Krivogina, A.S. Salamatina, A.A. Salamatin, E.D. Guselnikova // Proceedings of the 2022 International Conference «Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies», IT and QM and IS 2022. – 2022. – Pp. 288-291.
 8. Kharitonov, V.A. Intelligent Technologies for Projective Thinking and Research Management in the Knowledge Representation System / V.A. Kharitonov, D.N. Krivogina, A.S. Salamatina, V.S. Spirina, V.D. Markvirer // Proceedings of the 2022 International Conference «Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies», IT and QM and IS 2022. – 2022. – Pp. 292-295.
 9. Минин, А.А. Применение метода случайной дихотомической классификации для оценки застройщика по отзывам потребителей / А.А. Минин, С.А. Федосеев // Прикладная математика и вопросы управления. – 2022. – № 4. – С. 159-173.
 10. Харитонов, В.А. Негэнтропийный подход к оцениванию уровня интеллектуализации систем управления в задачах принятия решений // В.А. Харитонов, Д.Н. Кривоги́на, В.С. Спирина // Прикладная математика и вопросы управления. – 2021. – № 1. – С. 59-80.
 11. Нетбай, Г.В. Прогнозное управление локальной городской системой теплоснабжения на основе нейросетевого моделирования / Г.В. Нетбай, В.Д. Онискив, В.Ю. Столбов, Р.Р. Каримов // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2020. – Т. 20. – № 3. – С. 29-38.
 12. Бобков, С.А. Применение методов лингвистической антиципации для повышения качества распознавания речи в роботехнических системах / С.А. Бобков, Д.С. Курушин, А.М. Перевалов, О.В. Соболева, Р.А. Файзрахманов // Электротехника. – 2020. – № 11. – С. 22-25.
 13. Tolstobrov, D. A. The Algorithm for Rapid Estimation of the Production Costs of Multidimensional Products of an Industrial Enterprise / D. A. Tolstobrov, N. A. Tolstobrova, S. A. Fedoseev // Industry Competitiveness: Digitalization, Management, and Integration : Proceedings International Scientific and Practical Forum "Industry. Science. Competence. Integration", Moscow, 28 ноября 2019 года. – Moscow: Springer Nature, 2020. – P. 243-252.

14. Повышение надёжности функционирования элементов информационно-управляющих систем с применением встроенных средств диагностирования / Л.А. Клейман, Е.Л. Кон, В.И. Фрейман, А.А. Южаков // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Радиотехнические и инфокоммуникационные системы. – 2019. – № 3(43). – С. 29-40.

15. Горбунов, Д.Л. Модель управления конъюнктурой рынка труда предприятия в виде интегрируемой в квадратурах системы нелинейных дифференциальных уравнений / Д.Л. Горбунов, С.А. Федосеев // Прикладная математика и вопросы управления. – 2019. – № 4. – С. 89-102.

"Не возражает выступить ведущей организацией по диссертации Пипии Георгия Тенгизовича"

Проректор по науке ПНИПУ

« 15 » сентября 20

МП



А.И. Швейкин