

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Кваса Евгения Станиславовича

на тему: «Модели и методики повышения качества организации роботизированных линий розлива», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)
Сокращенное наименование организации	СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
Почтовый индекс и адрес организации	197022 г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5 литера Ф,
Официальный сайт организации	https://etu.ru
Адрес электронной почты	info@etu.ru
Телефон	+7 812 346-12-48
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра робототехники и автоматизации производственных систем (РАПС)
Публикации работников организации за последние 5 лет (не более 15 публикаций) в рецензируемых научных изданиях по проблематике сферы исследования соискателя:	
1. Lazarev, E. & Viksnin, Ilia & Belyakov, M. & Tursukov, N. & Gataullin, R. & Kupriyanov, M.. (2024). Method of Proactive Diagnostics in Robotic Systems. LETI Transactions on Electrical Engineering & Computer Science. 17. 89-97. 10.32603/2071-8985-2024-17-10-89-97.	
2. Belov, A. & Belov, M.. (2024). Algorithm of Synthesis of Nonlinear Control System of Multi-Electro-Drive Industrial Machines and Technological Complexes. LETI Transactions on Electrical Engineering & Computer Science. 17. 79-90. 10.32603/2071-8985-2024-17-9-79-90.	
3. Omelchenko A. Yu. The Mathematical Models of Exchange Processes for Identification and Control of Electromechanical Objects // LETI Transactions on Electrical Engineering & Computer Science. — 2024. — Vol. 17, No. 3. — P. 67–74. — DOI: 10.32603/2071-8985-2024-17-3-67-	

74.
4. Нгуен З. Х., Путов В. В., Шелудько В. Н. Синтез адаптивной робастной системы управления трикоптером с поворотными винтами в условиях неопределенных аэродинамических коэффициентов, частично неопределенной матрицы входа, влияния внешних возмущений и ограничения входных воздействий // Изв. СПбГЭТУ «ЛЭТИ». 2024. Т. 17, № 6. С. 84-98. doi: 10.32603/2071-8985-2024-17-6-84-98.
5. Степанов А. Д. Проблемы разработки и постановки изделий на производство // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 12. – С. 103–104.
6. Степанов А. Д. Методика анализа ПКИ и ЭКБ импортного производства // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 12. – С. 89–90.
7. Малафеевский Т. А., Курчанов И. А., Дудорова Н. А. Внедрение методики DMAIC в проектную деятельность для повышения результативности процессов организации // Петербургский экономический журнал. – 2023. – № 3. – С. 107–123.
8. Чистякова Т. Б., Разыграев А. С., Белухичев Е. В., Гончарова Т. С. Компьютерная система формирования полимерных композиционных материалов для вторичной переработки // Петербургский экономический журнал. – 2024. – № 2. – С. 65–72.
9. Kuznetsov V. E., Lukichev A. N. Improving the dynamic accuracy and energy efficiency of a synchronous electric drive by means of adaptive controls // Russian Electrical Engineering. – 2022. – Vol. 93, no. 3. – P. 155–161.
10. Прокофьев Г. И., Шубин Р. В. Проблемы проектирования системы технологий организации // Петербургский экономический журнал. – 2024. – № 2. – С. 57–64.
11. Гракун А. А. Новые подходы к оценке общей эффективности оборудования // Петербургский экономический журнал. – 2024. – № 3. – С. 5–14.
12. Воронцов А. Г., Пронин М. В., Сычев Ю. А., Соловьев А. П. Комплекс моделей систем с каскадными преобразователями частоты // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – 2023. – Т. 16, № 10. – С. 84–96. – DOI: 10.32603/2071-8985-2023-16-10-84-96.
13. Khanh N. D., Kuznetsov V. E., Lukichev A. N., Chung P. T. Adaptive control of electromechanical actuator taking into account nonlinear factors based on exo-model // Proceedings of the 2022 Conference of Russian

Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering (ElConRus 2022). – P. 803–807.

14. Абрамкин С. Е., Петрова А. К. Моделирование участка газотранспортной системы в среде Simulink // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – 2024. – Т. 17, № 2. – С. 92–96. – DOI: 10.32603/2071-8985-2024-17-2-92-96.

15. Белов М. П., Кундюков О. А., Королёв В. И. Синтез системы стабилизации суммарного усилия резания токарного металлообрабатывающего станка // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». — 2024. — Т. 17, № 10. — С. 98–112.

И.о. ректора



А.А. Крылов