

Председателю диссертационного
совета Д ПНИПУ.05.14
доктору технических наук,
профессору А.А. Южакову


Уважаемый Александр Анатольевич!

Настоящим сообщаю, что я, Черненко Людмила Васильевна, согласна быть официальным оппонентом по диссертационной работе Бочкарева Алексея Михайловича на тему «Повышение эффективности автоматизированных систем управления на основе анализа факторов использования ресурсов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами.

Шифр специальности, по которой была мною защищена докторская диссертация: 05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям).

Согласна на обработку, хранение и передачу в Минобрнауки России моих персональных данных.

Доктор технических наук, профессор,
профессор Высшей школы
киберфизических систем и управления
Санкт-Петербургского
политехнического университета Петра Великого

 Л.В. Черненко /

«27» июня 2023 г.



СПИСОК
опубликованных научных работ оппонента Л. В. Черненко
по специальности 2.3.3 Автоматизация и управление технологическими
процессами и производствами
(2019-2023 гг.)

№ п/п	Библиографическое наименование публикации
1	2
1.	Мболо, О.Э.Л. Оптимизация управления дорожным движением в интеллектуальных транспортных системах / О.Э.Л. Мболо, М.Я. Алвардат, Л.В. Черненко // Перспективы науки. – 2023. – № 1 (160). – С. 36-39.
2.	Черненко, Л.В. Методика оценки эффективности ИТ-производственного процесса / И.В. Форманюк., Л.В. Черненко // Наука и бизнес: пути развития.– 2022. – № 1 (127). – С. 108-110.
3.	Сафронова, Е.М. Модель учета контрольных точек при планировании производства / Е.М. Сафронова, Л.В. Черненко // Организатор производства. – 2022. – Т. 30. – № 1. – С. 52-59.
4.	Нурашева, К.К Стратегические приоритеты развития инвестиционного обеспечения инновационной деятельности розничных торговых предприятий / К.К. Нурашева, Л.В Черненко., В.В. Великороссов, Е.В. Генкин, Ши Гани // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – Т. 3. – № 4 (124). – С. 223-243.
5.	Пипия, Г.Т. Методика формализации единичных критериев качества продукции приборостроения для двухуровневой модели. ч. 1. Единичные критерии целевых функций качества / Г.Т. Пипия, Л.В. Черненко // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2020. Т. 63. № 7. С. 650-656.
6.	Гурылев, О.А. Оптимизация материального учета на производственном складе / О.А. Гурылев, Е.М. Сафронова, Л.В. Черненко // Наука и бизнес: пути развития. – 2020. – № 11 (113). – С. 54-58.
7.	Сафронова, Е.М. Российский рынок систем управления производством / Е.М. Сафронова, О.А. Гурылев, Л.В. Черненко // Наука и бизнес: пути развития. – 2020. – № 12 (114). – С. 70-73.
8.	Черненко, Л.В. Цифровая экономика и ее роль в управлении качеством деятельности организаций / Л.В. Черненко, А.В. Черненко // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2019. – Т. 4. – № 2. – С. 94-100.
9.	Pipiyay, G. Fuzzy Formalization of Individual Quality Criteria for Quality Level Evaluation by Using Two-Level Optimization Model / G. Pipiyay, L. Chernenkaya, V. Mager // 6th International Conference on Industrial

	Engineering (ICIE 2020): Серия Lecture Notes in Mechanical Engineering, Sochi, Russia, 18–22 мая 2020 года. Vol. II. – Sochi, Russia: Springer International Publishing, 2021. – P. 557-565.
10.	Pipiya, G.T. Optimization and Decision-Making Strategies with Respect to Product Quality in the Presence of Several Objective Functions / G.T. Pipiya, L.V. Chernenkaya // Journal of Machinery Manufacture and Reliability. – 2022. No 51 (7). – P 689-701.

Доктор технических наук, профессор,
 профессор Высшей школы
 киберфизических систем и управления
 Санкт-Петербургского
 политехнического университета Петра Великого

Л.В. Черненко / Л.В. Черненко /

«27» июня 2023 г.

