

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации *Платонова Дмитрия Евгеньевича*
на тему: «*Разработка методов оценки и повышения производительности технологических сетей на основе компьютерного моделирования и системной оптимизации производственных процессов*» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. – Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки), представленной к рассмотрению в диссертационном совете 24.2.385.03 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»,
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГАОУ ВО «СПбПУ»
Почтовый индекс, адрес организации	195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, 29
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки РФ
Фамилия Имя Отчество (оф. оппонента), ученая степень, ученое звание	Черненькая Людмила Васильевна Доктор технических наук, старший научный сотрудник
должность (подразделение)	Профессор Высшая школа компьютерных технологий и информационных систем
шифр и название научной специальности по которой защищался оф. оппонент	05.13.06 Автоматизированные системы управления
Телефон	+79313088012
Адрес электронной почты	Chern_lv@spbstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.spbstu.ru

<p>Список основных публикаций оф. оппонента ЧЕРНЕНЬКОЙ ЛЮДМИЛЫ ВАСИЛЬЕВНЫ по профилю диссертации <i>Платонова Дмитрия Евгеньевича, на тему «Разработка методов оценки и повышения производительности технологических сетей на основе компьютерного моделирования и системной оптимизации производственных процессов»</i> на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 02.5.22. – Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки), представленной к рассмотрению в диссертационном совете 24.2.385.03 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»</p> <p style="text-align: center;">в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	
1.	Речинский А.В., Семенов К.К., Сушников В.А., Черненькая Л.В., Черненький А.В. Инструментальные средства систем имитационного моделирования// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2024. № 4. С. 122-129.

2.	Астахов А.М., Черненькая Л.В. Анализ проблематики шифрования и хранения графа в базе данных// Перспективы науки. 2024. № 5 (176). С. 16-19.
3.	Лэ В.Х., Черненькая Л.В. К вопросу сужения множества парето-оптимальных решений в задачах двухкритериальной оптимизации. часть 2// Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2023. № 5. С. 153-160.
4.	Пипия Г.Т., Черненькая Л.В. Методы оптимизации и принятия решений в отношении качества продукции при наличии нескольких целевых функций // Проблемы машиностроения и автоматизации. 2022. № 1. С. 24-38.
5.	Сафронова Е.М., Черненькая Л.В. Модель учета контрольных точек при планировании производства // Организатор производства. 2022. Т. 30. № 1. С. 52-59.
6.	Форманюк И.В., Черненькая Л.В. Методика оценки эффективности ИТ-производственного процесса // Наука и бизнес: пути развития. 2022. № 1 (127). С. 108-110.
7.	Речинский А.В., Черненькая Л.В., Великороссов В.В., Черненький А.В. Методы управления рисками в производственных системах // Экономика и управление: проблемы, решения. 2022. Т. 3. № 4 (124). С. 272-281.
8.	Сафронова Е.М., Гурылев О.А., Черненькая Л.В. Разработка модуля сменно-суточных заданий // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2021. № 1. С. 117-122.
9.	Черненькая Л.В., Пипия Г.Т. Повышение эффективности и результативности принятия решений при управлении качеством продукции// Экономика и управление: проблемы, решения. 2021. Т. 4. № 11 (119). С. 65-73.
10.	Сафронова Е.М., Биченкова О.Ф., Черненькая Л.В. Распределение плановых норм времени при планировании производства // Международный научно-исследовательский журнал. 2021. № 1-1 (103). С. 129-134.
11.	Пипия Г.Т., Черненькая Л.В., Хлопин С.В. Оценка чувствительности задач смешанно-целочисленной оптимизации на примере сложных систем // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2025. № 11. С. 52-58.

Дополнительно сообщаю, что:

- не являюсь соавтором соискателя в опубликованных печатных работах;
- не являюсь членом диссертационного совета, в котором планируется защита;
- не являюсь работником организации (в т.ч. совместителем), где выполнялась работа или работает руководитель соискателя.

Официальный оппонент

Л.В. Черненькая

2025 г.