

Сведения об оппоненте
по диссертационной работе **Чекиной Марии Дмитриевны**
на тему **«Методы и средства обработки фракталов на реконфигурируемых
вычислительных системах»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.3.5 — «Математическое и программное обеспечение
вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей», технические науки

Фамилия Имя Отчество оппонента	Заборовский Владимир Сергеевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)»
Ученая степень и отрасль науки	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Институт компьютерных наук и технологий Федерального государственного автономного некоммерческого образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Занимаемая должность	профессор Высшей школы искусственного интеллекта Института компьютерных наук и технологий
Почтовый индекс, адрес	194064, 3-й учебный корпус, ул. Политехническая, дом 29В, Санкт-Петербург
Телефон	+7 (812) 297-16-28
Адрес электронной почты	vladimir.zaborovskiy@spbstu.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Antonov, A. Exo-intelligent data-driven reconfigurable computing platform / V. Zaborovskij, A. Antonov, I. Kaliaeв // Studies on entrepreneurship, structural change and industrial dynamics. – 2022. – pp. 181-203. – DOI: 10.1007/978-3-030-89832-8_10 2. Antonov, A. Developing a new generation of reconfigurable heterogeneous distributed high performance computing system / A. Antonov, V. Zaborovskij, I. Kisilev // Smart innovation, systems and technologies. – 2021. – Т. 220. – pp. 255-265. – DOI: 10.1007/978-981-33-6632-9_22 3. Антонов, А. П. Архитектура реконфигурируемой гетерогенной распределенной суперкомпьютерной системы для решения задач интеллектуальной обработки данных в эпоху цифровой трансформации экономики / А. П. Антонов, В. С. Заборовский, И. А. Каляев // Вопросы кибербезопасности. – 2019. – № 5(33). – с. 2-11. – DOI: 10.21681/2311-3456-2019-5-02-11

	4. Антонов, А. П. Специализированные реконфигурируемые вычислители в сетевых суперкомпьютерных системах / А. П. Антонов, В. С. Заборовский, И. О. Киселев // Системы высокой доступности. – 2018. – т. 14. – № 3. – с. 57-62. – DOI: 10.18127/j20729472-201803-09 5. Антонов, А. П. Гибридные суперкомпьютерные системы на основе программной платформы OpenCL / А. П. Антонов, К. А. Антонов, В. С. Заборовский, И. О. Киселев // Известия ЮФУ. Технические науки. – 2018. – № 8 (202). – С. 6-18. – DOI: 10.23683/2311-3103-2018-8-6-18 6. Заборовский, В. С. Построение системы разграничения доступа в сетевой среде с динамически изменяющимися параметрами / В. С. Заборовский, А. А. Лукашин // Информатизация образования и науки. – 2021. – № 4 (52). – с. 61-76. 7. Lukashin, A. Database acquisition for the lung cancer computer aided diagnostic systems / A. Lukashin, A. Meldo, V. Muliukha, L. Utkin, V. Zaborovsky // Conference of Open Innovations Association, FRUCT. – 2019. – № 25. – pp. 220-227. – DOI: 10.23919/FRUCT48121.2019.8981537 8. Glazunov, V. The method of modelling wireless network using telematics maps / V. Glazunov, M. Sharagin, S. Popov, V. Zaborovsky // Conference of Open Innovations Association, FRUCT. – 2018. – № 23. – pp. 341-347. – DOI: 10.23919/FRUCT.2018.8588103
--	--

Не являюсь членом диссертационного совета ЮФУ 801.02.06.

Официальный оппонент:

Профессор Института компьютерных наук
и технологий ФГАОУ ВО

«Санкт-Петербургский политехнический
университет Петра Великого»,
д. т. н., профессор

«29» августа 2023 г.



194064, 3-й учебный корпус,
ул. Политехническая, дом 29В,
г. Санкт-Петербург
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого»,
<https://www.spbstu.ru>
+7 (812) 297-16-28
Институт компьютерных наук и технологий
+7 (911) 842 45 06
e-mail: vladimir.zaborovsky@spbstu.ru

Согласен на обработку персональных данных.



В.С. Заборовский

Подпись д.т.н., профессора Заборовского В.С. удостоверяю