

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе Сорокина Алексея Павловича на тему
«Методы разработки модулей аппаратных вычислительных платформ для обработки сложноструктурируемых изображений» по специальности 05.13.05 – Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации	Акционерное общество «Научно-исследовательский центр электронной вычислительной техники»
Сокращенное наименование организации	АО «НИЦЭВТ»)
Почтовый адрес	117587, Москва, Варшавское ш., 125
Адрес сайта в сети «Интернет»	http://www.nicevt.ru
Адрес электронной почты	nfo@nicevt.ru
Телефон	+7 (495) 319-17-90
Список публикаций работников организации по теме защищаемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Агарков А.А., Исмагилов Т.Ф., Макагон Д.В., Семенов А.С., Симонов А.С. Предварительные результаты оценочного тестирования отечественной высокоскоростной коммуникационной сети "Ангара" // В сборнике: Параллельные вычислительные технологии (ПАВТ'2016). - 2016. - С. 42-53. 2. Воеводин В.В., Симонов А.С., Фролов А.С., Семенов А.С. Ежегодный научно-технический семинар graphhpc // Computational nanotechnology. - 2015. - №1. - С. 5-8. 3. Мукосей А.В., Семенов А.С., Симонов А.С. Имитационное моделирование подсети коллективных операций сети "Ангара" // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Вычислительная математика и информатика. - 2015. - Т.4. - №3. - С. 40-55. 4. Симонов А.С., Жабин И.А., Куштанов Е.Р., Леонова А.Е., Макагон Д.В., Семенов А.С., Сыромятников Е.Л., Щербак А.Н. Опыт применения сети "Ангара" при решении прикладных задач // В сборнике: Суперкомпьютерные технологии (СКТ-

	<p>2016). - 2016. - С. 87-89.</p> <p>5. Симонов А.С., Макагон Д.В., Жабин И.А., Щербак А.Н., Сыромятников Е.Л., Поляков Д.А. Первое поколение высокоскоростной коммуникационной сети «Ангара» // Научные технологии. - 2014. - Т. 15. - №1. - С. 21-28.</p> <p>6. Фролов А.С., Семенов А.С. Обзор проблемно-ориентированных языков программирования для параллельного анализа статических графов // Computational nanotechnology. - 2017. - №1. - С. 27-32.</p> <p>7. Фролов А.С., Семенов А.С. Исследование подходов к реализации PAGERANK на языке параллельного программирования CHARM++ // Современные информационные технологии и ИТ-образование. - 2016. - Т. 12. - №3-1. - С. 159-168.</p> <p>8. Фролов А.С., Семенов А.С., Марков А.С. Обзор инструментальных средств разработки параллельных графовых приложений для суперкомпьютерных комплексов // Вычислительные нанотехнологии. - №4. - 2015.</p>
--	--

Председатель диссертационного совета Д217.047.01,
доктор технических наук, профессор

_____ Болнокин В.Е.

Ученый секретарь диссертационного совета Д217.047.01,
доктор технических наук, старший научный сотрудник

_____ Варламов О.О.