

Председателю диссертационного совета
Д 212.099.22 на базе ФГАОУ ВО «Сибирский
федеральный университет»
проф. Цибульскому Геннадию Михайловичу

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук" согласен выступить ведущей организацией по диссертации Фаркова Михаила Александровича на тему «Разработка алгоритмов выполнения молекулярного докинга с использованием графических процессоров» по специальности 05.13.17 — Теоретические основы информатики на соискание учёной степени кандидата технических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук" (ФИЦ КНЦ СО РАН)
Почтовый адрес, телефон	660036, Красноярск, Академгородок, дом. 50, Тел: +7 (391) 243-45-12 , 290-50-39 Факс: +7 (391) 249-53-78
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://ksc.krasn.ru
Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Varygina, M. Numerical solution of dynamic problems in block media with thin interlayers on supercomputers with GPUs / M. Varygina // Lecture Notes in Computer Science.– 2013.– Т. 8236.– С. 517. 2. Karepova, E. Effectiveness of the parallel implementation of the fem for the problem of the surface waves propagation / E. Karepova, E. Dementyeva // Lecture Notes in Computer Science.– 2015.– Т. 9045.– С. 233. 3. Efremov, A. A computational realization of a semi-lagrangian method for solving the advection equation / A. Efremov, E. Karepova, V. Shaydurov, A. Vyatkin // Journal Of Applied Mathematics.– 2014.– С. 610398. 4. Sadovskaya, O.V. Numerical modeling of a block medium as an orthotropic cosserat continuum / O.V. Sadovskaya, V.M. Sadovskii, M.A. Pokhabova // Lecture Notes in Computer Science.– 2015.– Т. 9045.– С. 340.

Директор ФИЦ КНЦ СО РАН

Печать



Шабанов Василий Филиппович