**Сведения об официальных оппонентах**

**по диссертации Михайлова Андрея Анатольевича «Методы декомпиляции объектного кода Delphi», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.11 — Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей**

1) **Аветисян Арутюн Ишханович**, чл.-к. РАН, д-р физ.-мат. наук, профессор.

**Основное место работы:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук.

**Почтовый адрес:** 109004, г. Москва,ул. А. Солженицына, дом 25.

**Телефон:** +7(495) 912-46-14

**E-mail:** arut@ispras.ru

**Список основных публикаций официального оппонента по направлению диссертации за последние 5 лет:**

1. Efimov, V. Y., Batuzov, K. A., Padaryan, V. A., Avetisyan, A. I. Features of the deterministic replay in the case of a minimum device set //Programming and Computer Software. – 2016. – Т. 42. – №. 3. – С. 174-186.
2. Sargsyan, S., Kurmangaleev, S., Belevantsev, A., Avetisyan, A. Scalable and accurate detection of code clones //Programming and Computer Software. – 2016. – Т. 42. – №. 1. – С. 27-33.
3. Ivannikov, V. P., Belevantsev, A. A., Borodin, A. E., Ignatiev, V. N., Zhurikhin, D. M., Avetisyan, A. I. Static analyzer Svace for finding defects in a source program code //Programming and Computer Software. – 2014. – Т. 40. – №. 5. – С. 265-275.
4. Аветисян А. И., Белеванцев А. А., Чукляев И. И. Технологии статического и динамического анализа уязвимостей программного обеспечения //Вопросы кибербезопасности. – 2014. – №. 3. – С. 20-28.
5. Кудрявцев А. О., Кошелев В. К., Аветисян А. И. Перспективы виртуализации высокопроизводительных систем архитектуры х64 //Программирование. – 2013. – Т. 39. – №. 6. – С. 45-59.

2) **Дордопуло Алексей Игоревич**, к.т.н.

**Основное место работы:** Научно-исследовательский центр супер-ЭВМ и нейрокомпьютеров.

**Почтовый адрес:** 347900, Россия, Ростовская область, г.Таганрог, пер. Итальянский, дом 106.

**Телефон:** +7 (8634) 36-13-64.

**E-mail:** scorpio@mvs.tsure.ru

**Список основных публикаций официального оппонента по направлению диссертации за последние 5 лет:**

1. Dordopulo A.I., Levin I.I., Doronchenko Y.I., Raskladkin M.K. High-performance reconfigurable computer systems based on virtex FPGAs //International Conference on Parallel Computing Technologies. – Springer, Cham, 2015. – С. 349-362.
2. Levin I. I. et al. Virtex-7 FPGA-based Reconfigurable Computer System RCS-7 for digital image processing //18th International Conference on Circuits, Systems, Communications and Computers (CSCC 2014), Santorini, Greece. – 2014. – С. 146-149.
3. Dordopulo A., Kalyaev I., Levin I., Slasten L. High-performance reconfigurable computer systems based on virtex FPGAs //International Conference on Parallel Computing Technologies. – Springer, Cham, 2015. – С. 349-362.
4. Каляев И.А., Дордопуло А.И., Левин И.И., Гудков В.А., Гуленок А.А. Технология программирования вычислительных систем гибридного типа //Вычислительные технологии. – 2016. – Т. 21. – №. 3. – С. 33-44. MLA
5. Левин И.И., Дордопуло А.И., Каляев И.А., Доронченко Ю.И., Раскладкин М.К. Современные и перспективные высокопроизводительные вычислительные системы с реконфигурируемой архитектурой //Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Вычислительная математика и информатика. – 2015. – Т. 4. – №. 3.