

Сведения об официальном оппоненте
диссертации Волканова Дмитрия Юрьевича
«Метод выбора сбалансированного набора модулей распределённой вычислительной системы и механизмов обеспечения отказоустойчивости»
на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук
по специальности 05.13.11 – математическое и программное обеспечение
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

Леохин Юрий Львович – доктор технических наук, профессор Департамента компьютерной инженерии Московского института электроники и математики им. А.Н. Тихонова национального исследовательского университета «Высшая школа экономики».

Контактные данные:

Телефон: +7(495)772-95-90*15148

Электронная почта: yleokhin@hse.ru

Адрес: г. Москва, Таллинская ул., д. 34, к. 513

Список основных публикаций по теме диссертации:

1. Вишнеков А. В., Иванова Е. М., Леохин Ю. Л. Методика выбора информационной структуры корпоративной компьютерной сети // Информационные технологии и вычислительные системы. 2017. № 1. С. 17-29.
2. Panfilov, P., Salibekyan, S., Leokhin, Y. Simulation Modeling Environment for Complex Data-Driven Distributed Systems Design, in: 27th DAAAM International Symposium On Intelligent Manufacturing And Automation Vol. 1. Wien : DAAAM International Vienna, 2016. Ch. 69. P. 0391-0399.
3. Leokhin, Y., Panfilov, P. A Study of Cloud/IX Operating System for the ARM-based Data Center Server Platform // Procedia Engineering. 2015. Vol. 100. P. 1696-1705.
4. Ю.Л. Леохин, Жигунов А. М., Морозов Г. В. Исследование эффективности решения прикладных задач с параллельными вычислениями на ПЛИС, CPU, GPU // Качество. Инновации. Образование. 2015. Т. 126. № 11. С. 47-58.
5. Ю.Л. Леохин, Кузьминков В. В. Оценка производительности Openflow-контроллеров, реализованных на различных серверных платформах // Качество. Инновации. Образование. 2015. Т. 127. № 12. С. 68-78.
6. Ю.Л. Леохин, И.Н. Дворецкий, А.С. Мягков Отечественная операционная система Cloud/IX для серверов на процессорах архитектуры ARM // Качество. Инновации. Образование. 2014. Т. 113. № 10. С. 52-59.
7. Леохин Ю.Л., Мягков А.С. Разработка подхода к организации потоков данных в многопроцессорной вычислительной системе с кольцевой архитектурой // Информатизация образования и науки. 2013. Т. 40. № 4. С. 58-67.

8. Ю.Л. Леохин, И.Н. Дворецкий Тенденции развития науки и техники в области производства серверного оборудования для дата-центров // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 26. № 12. С. 20-24.
9. Юрий Леохин, Игорь Дворецкий, Сергей Салибекий Энергоэффективный многопроцессорный аппаратно-программный комплекс для ЦОД // Системный администратор. 2013. Т. 133. № 12. С. 66-68.

Официальный оппонент _____

