

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Бойко Павла Валентиновича  
на тему «МАКС DSM: Система распределённой общей памяти для  
мультиагентных систем в IoT»

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.13.11 – математическое и программное обеспечение  
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

Фамилия Имя Отчество оппонента	Ковтуненко Алексей Сергеевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.13.11 – математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
Ученая степень и отрасль науки	кандидата технических наук
Ученое звание	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента, адрес, телефон	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет», 450008 г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12, тел. +7(347)272-63-07
Занимаемая должность	доцент кафедры информатики
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. А. С. Ковтуненко, В. А. Масленников Агентно-ориентированная технология распределенной обработки данных при организации клеточно-автоматного моделирования сложных процессов и систем// Труды 4-й международной конференции «Информационные технологии интеллектуальной поддержки принятия решений ITIDS'2016». Т 1. – УГАТУ</li><li>2. S. S. Valeev, A. I. Zagitova, A. S. Kovtunenکو Simulation of the gas-turbine aviation engine under flight conditions using the absynth multiagent platform // Proceedings of the 3rd international conference «Information technologies for intelligent decision making support ITIDS'2015». – УГАТУ, 2015</li></ol>

3. А. С. Ковтуненко Многоагентные технологии для организации распределенного сбора, хранения и обработки больших объемов телеметрической информации// Большие данные в авиации. Материалы всероссийского научно-технического семинара. – УГАТУ, 2015
4. А. С. Ковтуненко, В. А. Масленников, С. С. Валеев Агентно-ориентированная программная архитектура распределенной обработки и хранения потоковых данных// Труды 2-й международной конференции «Интеллектуальные технологии обработки информации и управления ИТIRM'2014». – УГАТУ, 2014
5. А. С. Ковтуненко, В. А. Масленников Создание распределенных информационно-управляющих систем на базе агентно-ориентированного подхода// XII Всероссийское совещание по проблемам управления ВСПУ-2014. – ИПУ РАН, 2014
6. А. С. Ковтуненко, С. С. Валеев, В. А. Масленников Многоагентная платформа распределенной обработки данных реального времени. Естественные и технические науки № 2(64) от 2013 г. – Издательство «Спутник+», 2013

Верно:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет»

«29» декабря 2017 г.

Печать



А. С. Ковтуненко

Н. С. Минасова