

**Сведения об официальном оппоненте**  
 по диссертации Доренской Елизаветы Александровны  
 «Математическое и программное обеспечение динамического  
 проектирования транслятора со специального метаязыка описания задачи в  
 язык программирования высокого уровня» по специальности 2.3.5.  
 Математическое и программное обеспечение вычислительных систем,  
 комплексов и компьютерных сетей

ФИО оппонента	Иванова Галина Сергеевна
Ученая степень, ученое звание	Д.т.н., профессор
Шифр и наименование научной(ых) специальности(ей), по которой(ым) им защищена диссертация	05.13.11 Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления отзыва.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
Должность, занимаемая им в этой организации	Профессор кафедры «Компьютерные системы и сети»

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Иванова Г.С., Володин К.А. Увеличение пропускной способности блокчейн-систем// Динамика сложных систем - XXI век, 2019 .- № 2 .- С. 59-66.
2. Иванова Г.С., Беккер М.В. Организация обмена данными в SCADA-системах на базе стандартных открытых коммуникационных протоколов// Вестник РГГУ. Серия: Информатика. Информационная безопасность. Математика. 2019 .- № 1. - С. 8-20.
3. Иванова Г.С., Жильцов А.И., Фетисов М.В., Чулин Н.А., Юдин А.Е. Адаптивная система моделирования// Автоматизация. Современные технологии, 2020 .- Т. 74, № 11. - С. 500-504.
4. Ivanova G.S., Fetisov M.V. The Concept of Contract Management in the Base Language of the Adaptive Modeling System// Proc 3rd Int. Conf. on Control Systems, Mathematical Modeling, Automation and Energy Efficiency, SUMMA 2021. - С. 833-836 (IEEE Xplore). DOI: 10.1109/SUMMA53307.2021.9632114.

5. Иванова Г.С. и др. Автоматизация разработки распределенных приложений на базе описания предметной области// Автоматизация. Современные технологии, 2022 . - Т. 76, № 11. - С. 507-516.

6. Иванова Г.С., Мартынюк П.А. Анализ нейросетевых языковых моделей при решении задач обработки текстовых данных// Нейрокомпьютеры: разработка, применение, 2023.- Т. 25, № 2.- С. 5-20.

Официальный оппонент

Иванова Г.С.  
23.10.2023

