

Ректору СПбГУ
Н.М. Кропачеву
от Горыня Е. В.

Заявление

Я, Горыня Екатерина Валерьевна (Gorynia Ekaterina Valerievna), гражданин РФ, дата рождения 01.09.1994, прошу принять к рассмотрению и защите мою диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук на тему «Математическое моделирование конкурентной среды» по научной специальности 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ, оформленную в виде отдельной целостной научной работы на правах рукописи на бумажном и электронном носителях.

Направления исследования диссертации в соответствии с паспортом вышеуказанной научной специальности:

- Разработка новых математических методов моделирования объектов и явлений.
- Развитие качественных и приближенных аналитических методов исследования математических моделей.
- Разработка, обоснование и тестирование эффективных вычислительных методов с применением современных компьютерных технологий.
- Реализация эффективных численных методов и алгоритмов в виде комплексов проблемно-ориентированных программ для проведения вычислительного эксперимента.
- Комплексные исследования научных и технических проблем с применением современной технологии математического моделирования и вычислительного эксперимента.
- Разработка новых математических методов и алгоритмов проверки адекватности математических моделей объектов на основе данных натурального эксперимента.
- Разработка новых математических методов и алгоритмов интерпретации натурального эксперимента на основе его математической модели.
- Разработка систем компьютерного и имитационного моделирования.

Диссертация выполнена в Санкт-Петербургском Государственном университете, г. Санкт-Петербург, РФ.

Защита моей диссертации проводится впервые.

Прошу разместить текст представляемой мной диссертации (на английском и русском языках), а также список и/или копии представляемых мной научных публикаций на сайте СПбГУ.

Подтверждаю, что все данные и результаты, содержащиеся в представленной мной к защите Диссертации в виде научной работы (с копиями приложенных научных публикаций) являются подлинными, оригинальными и получены мной лично.

Все приведенные в диссертации заимствованные мной материалы и отдельные результаты снабжены ссылками на источник заимствования или авторов.

№ 33-05-14 от 01.03.2024

Несу полную ответственность за соответствие текстов диссертации, представленных на русском и английском языках, в бумажном и электронном форматах.

Текст представляемой мной Диссертации на соискание ученой степени с приложенными копиями научных публикаций не содержит материалов или мне неизвестно о наличии в них таких материалов, которые могли бы послужить основанием для запрета или ограничения их публикации на основании решений или действий государственных органов Российской Федерации.

Основным языком диссертации является русский.

Свое выступление на заседании Диссертационного совета я планирую проводить на русском языке.

С положениями и правилами СПбГУ по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук я ознакомлен и обязуюсь их выполнять.

Анкетные данные, а также согласие на обработку персональных данных представлены мной дополнительно.

Дата

Ф.И.О. / подпись

Зарина Е.Б.
01.03.2024