

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

**Московский институт электроники и математики им. А.Н. Тихонова**

**ЗАДАНИЕ**  
**на выполнение выпускной квалификационной работы**

студенту группы БПМ191 Москаленко Роман Борисович

**1. Тема работы**

Модель Изинга на ансамблях случайных блужданий без самопересечений: магнитные и структурные свойства

**2. Цель работы**

Анализ свойств модели Изинга на ансамблях случайных блужданий.

**3. Формулировка задания**

Исследование предметной области и анализ существующих методов.

Создание программного комплекса для расчёта модели на суперкомпьютерном кластере.

Поиск корреляции между структурными и магнитными свойствами модели.

Проект ВКР должен быть предоставлен студентом в срок до «15» февраля 2023г.

Научный руководитель ВКР

13 февраля 2023




Е. А. Буровский

Первый вариант ВКР предоставлен студентом в срок до «22» апреля 2023г.

Научный руководитель ВКР

17 апреля 2023



Е. А. Буровский

Итоговый вариант ВКР предоставлен студентом в срок до «30» апреля 2023г.

Научный руководитель ВКР

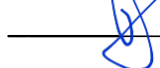
27 апреля 2023



Е. А. Буровский

Задание выдано студенту

19 декабря 2023



Е. А. Буровский

Задание принято к  
исполнению студентом

19 декабря 2023



Р. Б. Москаленко