

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

ИНСТИТУТ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК И МАТЕМАТИКИ

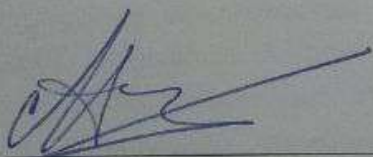
Кафедра высокопроизводительных компьютерных технологий ФГАОУ ВО
УрФУ.

**ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ
СЕТЕЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ**

Направление подготовки 01.03.01 «Математика»

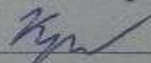
Зав. кафедрой:

д. ф. - м. н., доц. М. Ю. Филимонов



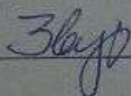
Выпускная квалификационная
работа бакалавра

**Кузнецова Игоря
Александровича**



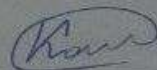
Нормоконтролер:

к. ф. - м. н.,
В. С. Зверев



Научный руководитель:

к. ф. - м. н.,
А. А. Кошелев



Екатеринбург
2023