ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» (МФТИ, Физтех)

На правах рукописи

Черноног Вячеслав Викторович

Исследование и разработка нового поколения оптимизатора GCC для ARM64

Специальность: 2.3.5 – Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

ДИССЕРТАЦИЯ на соискание ученой степени кандидата технических наук

Научный руководитель:

Добров Андрей Дмитриевич – кандидат технических наук, доцент

Долгопрудный – 2023