## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о прохождении преддипломной практики по теме «Оптимизационные алгоритмы для нейросетевых гидроаэромеханических расчётов»

Студент	Егоров Павел Алексеевич		
Дата	21.05.2024		

В ходе учебной практики Павел Алексеевич своевременно и качественно выполнил следующие задачи:

- 1. выполнил обзор алгоритмов и существующих решений;
- реализовал и интегрировал в machine-learning-ui оптимизационные алгоритмы;
- 3. провёл сравнение эффективности и точности реализованных алгоритмов;
- 4. выполнил расчет поуровневых коэффициентов скорости колебательных энергообменов с применением нейросетевого подхода.

Павел Алексеевич активно сотрудничал с научным руководителем, не очень своевременно выполнял поставленные задачи. Программный код присутствует, в чем я убедился лично.

Les

Считаю, что Павел Алексеевич заслуживает оценку «С».

Научный руководитель, доцент кафедры системного программирования, к. ф.-м. н., Гориховский В. И.