

**Отзыв научного руководителя об учебной практике
обучающегося Киселева Владимира Александровича на
тему “Высокопроизводительный симулятор системы
управления роем роботов одним пультом”**

Студент	Киселев Владимир Александрович
Дата	24.09.2025

Обучающийся Киселев Владимир Александрович в ходе прохождения преддипломной научной практики своевременно, качественно выполнил следующие задачи:

- Проанализированы существующие реализации симуляторов для запуска роя роботов;
- Спроектирована архитектура симулятора;
- Реализованы и протестированы ключевые функции разрабатываемого симулятора.

В ходе работы обучающийся Киселев Владимир Александрович активно взаимодействовал с научным руководителем, своевременно выполнял поставленные задачи, проявлял самостоятельность, оперативно устранил вовремя выявленные замечания к работе. Считаю, что Киселев Владимир Александрович за учебную практику заслуживает “зачёт (ECTS A)”.

Руководитель учебной практики,
профессор кафедры
системного программирования,
д. ф.-м. н.

Границин О.Н.

