

Отзыв о прохождении учебной практики

Студент	Трефилов Степан Захарович
Дата	22 мая 2022

Студент Трефилов Степан Захарович в ходе учебной практики своевременно и качественно выполнил следующие задачи:

- Обзор принципов работы JIT компиляторов в Hotspot JVM
- Обзор тестов для интерфейса JVMCI, позволяющего добавлять новые JIT компиляторы в Hotspot JVM; в процессе были показаны примеры скомпилированного нативного кода для простейшего метода, обращения к полям классов; деоптимизации (переход к интерпретации во время исполнения скомпилированного кода)
- Создание простейшего JVMCI компилятора, транслирующего запросы к Falcon JIT

В ходе работы студент Трефилов Степан Захарович активно взаимодействовал с научным руководителем, своевременно выполнял поставленные задачи, проявлял самостоятельность, оперативно устранял выявленные замечания к работе. Рекомендую **зачесть** прохождение учебной практики.

**Руководитель учебной практики,
ассистент**

Козлов Антон
Павлович

/ подпись /

