

Отзыв о прохождении производственной практики

Студент	Седлярский Михаил Андреевич
Дата	10.05.2023 г.

Обучающийся группы 21.M07-мм Седлярский Михаил Андреевич в ходе проведения исследования по теме «Устранение ложных срабатываний статических анализаторов кода символьным исполнением для платформы .NET» своевременно и качественно выполнил следующие задачи:

1. провёл сравнительный анализ статических анализаторов кода для платформы .NET;
2. провёл практические запуски ряда статических анализаторов и проанализировал полученные результаты;
3. реализовал загрузчик сборок и зависимостей для платформы .net core;
4. разработал и реализовал алгоритм преобразования результатов статического анализатора кода в цели для движка символьного исполнения V#;
5. разработал способ подтверждения срабатываний статического анализатора результатами символьного исполнения
6. провёл эксперимент, показывающий качество созданного решения на 11 существующих программных продуктах

В ходе работы обучающийся Седлярский М. А. активно взаимодействовал с научным руководителем, проявлял самостоятельность, оперативно устранял вовремя выявленные замечания к работе. Рекомендую положительно аттестовать обучающегося.

Руководитель учебной практики, Мордвинов Дмитрий
к.ф.м.н., доцент кафедры Александрович
системного программирования,


