

Отзыв на курсовую работу  
«Комплексная поддержка синтаксиса языка Vyper в  
IntelliJ Platform»

студента 371-й группы Тюрина Алексея Валерьевича


---

Смарт-контракты обретают все большую популярность в контексте блокчейн-технологий и находят применения в различных областях, особенно в сфере финансов. Несмотря на популярность, полноценная поддержка многих языков программирования смарт-контрактов отсутствует в современных средах разработки. Перед студентом Тюриным А. В. была поставлена задача комплексной поддержки синтаксиса языка Vyper в IntelliJ Platform.

В ходе работы Тюриным А. В. был выполнен обзор существующих языков для разработки смарт-контрактов, возникающих при разработке проблем и подходов к их решению. В результате обзора была написана статья, принятая к выступлению на конференции SYRCoSE 2019 и последующей публикации. Была реализована поддержка синтаксиса языка в рамках плагина для IntelliJ Platform.

В процессе работы студент Тюрин А. В. активно взаимодействовал с научным консультантом Березуном Даниилом Андреевичем, своевременно выполнял поставленные задачи, проявлял самостоятельность и умение работать с научной и справочной литературой. Работа выполнена на высоком профессиональном уровне, Тюрин А. В. самостоятельно изучил новую для себя предметную область, познакомился с технологиями и успешно ими воспользовался, предлагал идеи и решения для достижения поставленных целей. Считаю, что работа заслуживает оценки «зачёт».

Научный руководитель курсовой  
работы  
ст. преп. Кириленко Я. А.

  
18.05.2019