ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на выпускную квалификационную работу обучающегося СПбГУ Дроздова Всеволода Святославовича по теме "Web-интерфейс для создания и визуализации сетевых эмуляторов"

Выпускная квалификационная работа Всеволода Святославовича Дроздова посвящена реализации web-сервиса, позволяющего создавать, эмулировать и визуализировать компьютерные сети. Данная работа имеет образовательную направленность и создана для преподавателей и обучающихся.

Демонстрация и объяснение принципов работы различных конфигураций компьютерных сетей осложнена не возможностью реализации натуральных стендов. В связи с чем, актуальность разработки эмулятора компьютерной сети, представленной в данной работе, в учебных целях не вызывает сомнений.

В своей работе Всеволод Святославович реализовал web-сервис, позволяющий создавать, менять, конфигурировать и запускать эмуляцию компьютерной сети.

К достоинствам проведенной работы следует отнести глубокую проработку темы с использованием всех доступных первоисточников. Практическая сторона работы выполнена на высоком уровне, представлена реализация в виде веб-сервиса с использованием современных информационных технологий.

К недостаткам работы можно отнести слабую проработку Веб-интерфейса, с точки с зрения, многопользовательского интерфейса с возможностью сохранения созданных конфигураций компьютерных сетей.

Тем не менее считаю, что все поставленные задачи являются выполненными, работа Дроздова В.С. является законченной, выполнена качественно, изложена подробно, соответствует требованиям к выпускной квалификационной работе. Считаю, что работа заслуживает отметки "хорошо", а автор — присуждения степени бакалавра.

(M)

к.т.н., доцент

Кафедра системного программирования СПбГУ

« 20 » _мая 2022 г.

Серов М.А.