

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на выпускную квалификационную работу студента 4 курса
кафедры системного программирования СПбГУ

Твердого Евгения Андреевича, обучающегося по направлению 010500 (02.03.03)
(математическое обеспечение и администрирование информационных систем)

Тема выпускной квалификационной работы: Реализация протокола беспроводного управления устройствами домашней автоматизации на USB адаптере для компьютера

Сегодня появляется большое количество беспроводных решений для домашней автоматизации, стоимость которых значительно ниже проводных решений. Системы рассматриваемые в работе получают распространенность на российском рынке, однако имеют недостатки в функционале программного обеспечения.

Перед студентом Твердым Е.А. стояла следующая задача: Упростить взаимодействие пользователя с системами домашней автоматизации и увеличить функциональные возможности данных систем.

В ходе работы студент Твердый Е.А. своевременно и качественно выполнил следующие задачи: проанализировал существующие системы домашней автоматизации, выбрал подходящую платформу для тестирования дополнительного функционала, разработал новый интерфейс взаимодействия пользователя с системой. Реализовал поддержку необходимого функционала.

В процессе работы студент Твердым Е.А активно взаимодействовал с научным руководителем, вёл самостоятельную работу, все результаты были получены в срок

Проверка ВКР на предмет наличия/отсутствия неправомерных заимствований показала, что работа неправомерных заимствований не содержит.

В ходе работы студент получил много опыта и навыков, показал себя как ответственный, грамотный и трудолюбивый, поэтому, заслуживает оценки «отлично».

Терехов Андрей Николаевич,
д. ф.-м. н., профессор

Дата: 27 мая 2016г

Подпись: _____