

ОТЗЫВ

руководителя ВКР на работу студента гр. 23141/4

Кима Алексея Олеговича

над выпускной квалификационной работой магистра

«Расчет здания на энергоэффективность с применением энергосберегающих мероприятий»

Актуальность работы

Строительство энергоэффективных сооружений является одной из важнейших задач на сегодняшний день. Для того, чтобы сэкономить большое потребление воды, электричества для поддержания комфортной температуры в здании, люди начали искать различные способы для сохранения тепла.

В современном строительстве стали появляться дома, которые называют экологичными, энергоэффективными, энергосберегающими или умными домами. Эти дома созданы для уменьшения энергопотребления здания, что позволяет сэкономить на отопление дома, электричестве и др.

Характеристика работы студента

Тема диссертационной работы была выбрана Кимом А.О. по личной инициативе. Результаты проведенных исследований являются рекомендациями для проектирования здания коттеджного типа.

При написании работы использовалась актуальная современная литература и источники. Оформление диплома соответствует стандартам. У Кима А.О. в достаточной мере развиты умения и навыки поиска необходимой информации, обобщения и анализа материала, а также умение делать выводы на основе проанализированных данных.

В процессе написания дипломной работы Ким А.О. соблюдал сроки календарного графика и проявил хорошие навыки работы с теоретическими, статистическими и аналитическими материалами. Самостоятельно организовал и провел исследования, проанализировал большое количество источников литературы, проявил себя как исполнительный, инициативный студент, ответственно относящийся к порученной работе.

Допуск к защите

Выпускная квалификационная работа *Кима А.О.* по теме «Расчет здания на энергоэффективность с применением энергосберегающих мероприятий» отвечает основным требованиям, предъявляемым к квалификационным работам выпускника университета по направлению 08.04.01 «Строительство», и может быть рекомендована к защите.

Оценка труда выпускника

Магистерскую диссертацию Кима А.О. оцениваю на «отлично». При успешной защите выпускной квалификационной работы ему может быть присвоена квалификация магистра по направлению «Строительство».

Руководитель ВКР:

Доцент каф. ГСиПЭ, к.т.н.

07.06.2018



А.В. Черемисин