

ОТЗЫВ

руководителя ВКР на работу студента гр. 43103/6

Сударя Алексея Юрьевича

над выпускной квалификационной работой бакалавра
«Проект общественного здания с расчетом узла крепления
каркасно-обшивных стен»

В своей выпускной работе *Сударь А.Ю.* разработал проект общественного здания и провел численные исследования по креплению каркасно-обшивных стен.

В современном мире прослеживается тенденция отказа от трудоемких строительных материалов как кирпич и газобетон при устройстве наружных ограждающих стен общественных зданий, на смену им приходят новые технологии – стеновые панели на основе стального холодногнутого профиля. Проведение подробных численных исследований, посвященных таким панелям является несомненно актуальной и важной с практической точки зрения задачей. Тема ВКР была выбрана *Сударем А.Ю.* в рамках исследований по тонкостенным конструкциям на основе холодногнутого профиля, проводимых на кафедре СУЗИС.

Результаты работы опубликованы.

Задачи, поставленные перед студентом, заключались в том, чтобы самостоятельно, используя теоретические знания и практические навыки, полученные в процессе обучения, разработать полный комплект проектной документации в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 на заданный объект, а также, разработать мероприятия по уменьшению стоимости возведения такого здания.

С поставленными задачами *Сударь А.Ю.* полностью справился, проявив при этом достаточно высокий уровень самостоятельности в работе.

Замечания по работе отсутствуют.

Выпускная квалификационная работа *Сударя А.Ю.* по теме «Проект общественного здания с расчетом узла крепления каркасно-обшивных стен» отвечает основным требованиям, предъявляемым к квалификационным работам выпускника университета по направлению 08.03.01-Строительство и может быть рекомендована к защите.

Работа выполнена грамотно, следует отметить хорошее владение студентом современными программными комплексами.

Работу *Сударя А.Ю.* оцениваю на «отлично» и при соответствующей защите *Сударю А.Ю.* может быть присвоена квалификация бакалавра.

Сударь А.Ю. готов к научной работе, в связи с чем может быть рекомендован для продолжения обучения в магистратуре.

Руководитель ВКР:

Доцент каф. СУЗИС, к.т.н.



Т.В. Назмеева