

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра Промышленного и гражданского строительства

ОТЗЫВ

руководителя о выпускной квалификационной работе по программе бакалавриата,

студента: Аветисяна Альберта Валерьевича
(фамилия, имя, отчество)

Группы: ПС-31з направления подготовки 08.03.01. «Строительство»

Профиль: «Промышленное и гражданское строительство»

На тему: Телятник на 384 головы ОАО «Урицкий Агрокомплекс» в д. Юшино
Урицкого района Орловской области

1. Объем работы: количество страниц 101. Графическая часть 9 листов.
2. Цель и задачи исследования: разработка объемно-планировочных, конструктивных решений, расчет несущей способности строительных конструкций, а также основания и конструкций фундамента, теплотехнический расчет ограждающих конструкций, разработка проекта производства работ на возведение каркаса здания, а также научно-исследовательский раздел.
3. Актуальность, теоретическая, практическая значимость темы исследования: в связи со строительством нового комплекса по выращиванию коров возникла необходимость нового строительства здания телятника, что в свою очередь определяет актуальность темы исследования.
4. Соответствие содержания работы заданию: выпускная квалификационная работа выполнена студентом в полном соответствии с выданным руководителем заданием.
5. Основные достоинства и недостатки работы: работа выполнена на высоком уровне, в полном объеме, что, несомненно является достоинством работы. Из недостатков можно отметить, что расчет строительных конструкций произведен аналитическим методом без применения современных расчетных комплексов на базе ПК.
6. Степень самостоятельности и способности к исследовательской работе: при выполнении выпускной квалификационной работы студент проявил умения и навыки по поиску, анализу и обобщению информации из различных источников. Самостоятельно произвел расчет несущей способности строительных конструкций, подобрал сечения, проявил умения в конструировании указанных конструкций. Выполнил технико-экономическое сравнение ведущей строительной машины и по наименьшим приведенным затратам произвел выбор строительного крана. Самостоятельно произвел патентный поиск по теме исследования и сделал вывод о