

## ОТЗЫВ

руководителя ВКР на работу студента группы 43103/4

Фоминой Ольги Альбертовны

над выпускной квалификационной работой бакалавра,

«Проект общественного здания с разработкой котлована экскаватором с  
обратной лопатой»

Дипломная работа студента посвящена разработке документации на проектирование общественного здания и разработке котлована с обратной лопатой.

Данная тема особенно актуальна в связи частой необходимостью увеличивать полезную площадь здания в том числе за счет увеличения количества этажей, в том числе подземных. Перед проектировщиками всегда стоит вопрос о проектировании котлована с большим заглублением

В соответствии с заданием в работе разработаны архитектурные, конструктивные и объемно-планировочные решения, схема планировочной организации земельного участка, разработана система общеобменной вентиляции, составлен проект организации строительства, разработаны мероприятия по обеспечению пожарной безопасности, предусмотрены мероприятия по обеспечению доступа маломобильных групп населения, составлена сводная смета на строительство.

В результате работы был разработан проект на устройство котлована. Был подобран необходимый экскаватор и рассчитано количество дней на его разработку. Так же были проведены расчеты и подобраны машины на снятие растительного слоя, уплотнение грунта.

В процессе написания дипломной работы студент соблюдал сроки календарного графика и проявил хорошие навыки работы с теоретическими, практическими и статистическими материалами. Тема выпускной квалификационной работы раскрыта достаточно полно. Цель и задачи работы достигнуты.

Выпускная квалификационная работа Фоминой О.А. по теме «Проект общественного здания с разработкой котлована экскаватором обратная лопата» отвечает основным требованиям, предъявляемым к квалификационным работам выпускника университета и может быть рекомендована к защите.

Работу Фоминой О.А. оцениваю на «отлично». При успешной защите выпускной квалификационной работы ей может быть присвоена квалификация бакалавра.

Руководитель проекта:



доцент Комаринский М.В.