**Образец заполнения бланка задания**

Министерство сельского хозяйства Российской

федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Кубанский государственный аграрный университет  
ИМени И.Т. ТрУБИЛИНА»

Архитектурно-строительный факультет (очная форма)

Факультет заочного обучения (заочная форма)

Кафедра оснований и фундаментов

Направление подготовки: 08.04.01 - Строительство

Направленность: Техническая эксплуатация и реконструкция

зданий и сооружений

**У Т В Е Р Ж Д А Ю**

Заведующий кафедрой ОиФ,

д-р техн. наук, профессор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. И. Полищук

«XX » XXXXX 20 XX г.

**З А Д А Н И Е**

на выпускную квалификационную работу

студенту-магистранту

**Фамилия Имя Отчество**

(фамилия, имя, отчество)

|  |
| --- |
| 1. **Тема работы и ее вид**: «Совершенствование методов |
| проектирования фундаментов вблизи существующих |
| зданий» (вид – научно-исследовательская) |

2. **Срок сдачи студентом законченной работы:**

« XX » XXXX 20 XX г.

|  |
| --- |
| 3. **Исходные данные к работе**: Литературные данные по |
| проектированию фундаментов в условиях плотной |
| uородской застройки. Отдельные листы графической |
| части проекта по фундаментам рассматриваемых |
| близкорасположенных зданий. Нормативные и |
| конструктивные решения (данные) по устройству |
| фундаментов вблизи существующих зданий |
|  |
| 4. **Содержание выпускной квалификационной работы по разделам (главам) и демонстрационному (графическому) материалу.** Излагается перечень разделов (или глав) и подлежащих разработке вопросов:  ***Расчетно-пояснительная записка*** |
| должна содержать 4 (допускается 5) разделов, а также |
| основные выводы и список используемых источников |
| литературы, приложения. ***Введение –***должно содержать |
| характеристику выпускной квалификационной работы |
| (ВКР) и перечень используемого материала |
| ***Раздел 1*** - Обобщение опыта устройства фундаментов |
| вблизи существующих зданий; |
| ***Раздел 2*** - Методика численного моделирования работы |
| фундаментов вблизи существующих зданий; |
| ***Раздел 3*** - Оценка влияния разделительного ограждения, |
| устраиваемого между фундаментами зданий, на их работу. |
| ***Раздел 4*** -Практическое использование результатов |
| исследований для проектирования фундаментов вблизи |
| существующих зданий. Приводятся данные о внедрении |
| результатов исслетований. Даются рекомендации по |
| использованию полученных результатов при |
| проектировании объекта. |
| ***Заключение*** (основные выводы) |
| ***Демонстрационный (графический) материал:***  Демонстрационный материал рекомендуется представлять |
| в виде компьютерной презентации объемом – 20-25 слайдов |

**5. Состав работы:**

| Раздел | Консультант | Подпись консультанта и студента, дата | |
| --- | --- | --- | --- |
| задание cогласовал | задание принял |
| Введение | А. И. Полищук |  |  |
| 1. Обобщение опыта устройства фундаментов вблизи существующих зданий | А. И. Полищук |  |  |
| 2. Методика численного моделирования фундаментов вблизи существующих зданий | А. И. Полищук |  |  |
| 3. Оценка влияния разделительного ограждения, устраиваемого между фундаментами зданий | А. И. Полищук |  |  |
| 4. Практическое использование исследований для проектирования фундаментов вблизи существующих зданий | А. И. Полищук,  О. А. Шмидт |  |  |
| Заключение (основные выводы) | А. И. Полищук |  |  |

**6. Календарный план:**

| Наименование этапов выпускной квалификационной работы | Срок выполнения этапов проекта (начало-окончание) | Примечание |
| --- | --- | --- |
| 1. Выдача задания | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Согласование работы и последовательности ее выполнения | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Введение | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Написание разделов (разделы 1-4) | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Заключение (основные выводы) | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Получение отзыва научного руководителя | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Представление работы на кафедральную предзащиту | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Получение рецензии от рецензента | xx.xx.xxxx |  |
| 1. Защита ВКР | хх хх хххх |  |

7. Дата выдачи задания: « XX » XXXX 20 XX г.

Задание принял \_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

Согласовано:

Руководитель образовательной

магистерской программы

ТЭРЗиС *ученая степень,*

*ученое звание* \_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

Научный руководитель,

*ученая степень и звание* \_\_\_\_\_\_\_\_ И. О. Фамилия

**Образец заполнения титульного листа**

Министерство сельского хозяйства Российской

федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Кубанский государственный аграрный университет  
ИМени И.Т. ТрУБИЛИНА»

Архитектурно-строительный факультет (очная форма)

Факультет заочного обучения (заочная форма)

Кафедра оснований и фундаментов

Фамилия Имя Отчество  (*подпись*)

**ДОПУСКАЕТСЯ К ЗАЩИТЕ**

Руководитель образовательной магистерской программы,

*ученая степень, учёное звание* в И.О. Фамилия

**ДОПУСКАЕТСЯ К ЗАЩИТЕ** Заведующий кафедрой ОиФ,

д-р техн. наук,

профессор в А.И. Полищук

**ВЫПУСКНАЯ**

**КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**«СОВЕРШЕНСТОВОВАНИЕ МЕТОДОВ**

**ПРОЕКТИРОВАНИЯ ФУНДАМЕНТОВ ВБЛИЗИ**

**СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ»**

Направление подготовки 08.04.01 - Строительство

Направленность - Техническая эксплуатация и реконструкция

зданий и сооружений

Научный руководитель:

*Ученая степень ученое звание* И.О, Фамилия (*подпись*)

Краснодар, 20XX г.