СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

1.1. Исходные данные

1.2 Характеристика земельного участка

1.3 Объёмно - планировочные решения

1.4 Описание решений по отделке

1.5. Основные технико-экономические показатели здания

1.6 Конструктивные решения

1.7 Инженерные сети

2. РАСЧЕТНО-КОНСТРУКТИВНЫЙ РАЗДЕЛ

2.1. Общие данные

2.2. Расчетная схема

2.3. Сбор нагрузок

2.3. Результаты расчета в графическом виде

2.4. Выводы по расчету по конструкций

3. РАЗДЕЛ ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

3.1. Организационно-технологическая схема работ

3.2. Основные технологические процессы строительства

3.2. Подбор башенного крана

3.3. Технологическая карта на кладку наружных стен типового этажа из кирпича

4. РАЗДЕЛ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

4.1. Календарное планирование

4.1.1. Расчет трудоемкости работ

4.2. Проектирование строительного генерального плана

4.2.1. Расчет численности персонала

						ВКР 14.000.20.000-ПЗ		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Зав.каф.						Стадия	Лист	Листов
Норм.контр.						СПбГАСУ-2020		
Разработал								
Проверил								