

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ.....	4
1.1. Общая характеристика объекта.....	4
1.2. Планировочная организация земельного участка.....	6
1.3. Техничко-экономические показатели земельного участка.....	8
1.4. Объёмно-планировочное решение.....	9
1.5. Конструктивное решение.....	11
1.6. Отделка наружная и внутренняя.....	15
1.7. Теплотехнический расчёт наружной ограждающей конструкции.....	18
1.8. Инженерное оборудование.....	20
1.9. Меры пожарной безопасности.....	24
1.10. Аतिकоррозионная защита конструкций.....	26
2. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ.....	27
2.1. Геологическое строение и свойства грунтов.....	27
2.2. Гидрогеологические условия.....	30
2.3. Геологические и инженерно-геологические процессы.....	30
2.4. Расчёт фундаментов.....	31
3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ.....	35
3.1. Статический расчёт стального каркаса.....	35
3.1.1. Расчётная схема и конструктивные элементы каркаса.....	35
3.1.2. Нагрузки и воздействия.....	37
3.1.3. Результаты расчёта.....	39
3.2. Статический расчёт стропильной фермы.....	43
3.2.1. Составление расчётной схемы.....	43
3.2.2. Сбор нагрузок.....	44
3.2.3. Подбор сечений элементов стропильной фермы.....	47
3.2.4. Расчёт и конструирование узлов фермы.....	50
4. ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	54
4.1. Технологическая карта на устройство монолитного железобетонного ленточного фундамента.....	54
4.1.1. Организация и технология выполнения работ.....	55
4.1.2. Контроль качества и приемка работ.....	59
4.1.3. Материально-технические ресурсы.....	65
4.1.4. Требования безопасности и охраны труда, экологической и пожарной безопасности.....	69
4.1.5. Техничко-экономические показатели.....	71
4.1.6. Калькуляция трудовых затрат.....	71
4.2. Технологическая карта на монтаж металлического каркаса 3 блока.....	72

					0.025.00.00 ПЗ			
Изм.	Лист	№ докум	Подп.	Дата				
					Проект производства работ на строительство Краевого дворца единодорств "Самдо" в г. Хадаровске	Стадия	Лист	Листов
Зав.кафедрой:	Комаров					ВРК	1	149
Руководитель:	Комаров					Кафедра строительного производства		
Консультант:	Комаров							
Разработал:	Наумова							