1 Архитектурно-строительные решения проекта

1.1 Архитектурно-планировочные и конструктивные решения

1.1.1 Общие данные.

Административное положение площадки строительства: г. Кемерово, Кемеровский область, Заводский район, проспект Ленина. Участок для строительства магазина располагается в Заводском районе г.Кемерово, в зоне плотной городской застройки, насыщен подземными водонесущими коммуникациями.

Проектируемое здание магазина вклинивается в плотную существующую двухэтажную линейную застройку на пр. Ленина.

Климатические условия:

- расчётная зимняя температура наружного воздуха - -39˚С;
- расчетная температура внутреннего воздуха - $+19^0$С;
- нормативная глубина промерзания грунтов основания – 2,2м.

Нагрузки и воздействия:

- расчетный вес снегового покрова для IV снегового района 168 кг/м^2;
- нормативное значение ветрового давления для III ветрового района 38 кгс/м^2;

Уровень ответственности сооружения – II;

Сейсмичность площадки строительства - 6 баллов;

Степень агрессивного воздействия среды на конструкции – неагрессивные;

Обеспечение инженерными сетями:

- водоснабжение – централизованное;

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	ТГАСУ ВКР 020692-2017			
Дипломник		Шох Д.В.							
Руководитель		Гусаков А.М.							
Консультант		Максимов В.Б.				Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
Консультант		Крайнов А.В.					ВКР		
Консультант		Самарин Д. Г.					Кафедра “ЭиОС ”		
Н.Контроль		Гусаков А.М.							
Зав. Кафедрой		Нужина И. П.							