2.2 Проектирование в экстримальных условиях. Часть 1.Геометрия формы.

Задание:

1. Для выполнения данного задания необходимо выбрать некий участок с экстримальными климатическими, физическими и т.п. условиями.

2. Дать подробную характеристику выбранному участку.

3. Выделить те характерные условия, действия которых может быть нивелировано за счет выявления и дальнейшего применения оптимальной геометрии формы объекта.

4. Спроектировать объект в выбранной местности с учетом проведенного ранее анализа. Обосновать выбор функционального назначения объекта. Охарактеризовать принципы построения его формы с учетом примененных принципов энергоэффективности.

Результат:

1. Пояснительная записка с иллюстративным материалом

2. Планшет. Количество и виды проекций и изображений каждый студент определяет самостоятельно.

3. Рабочий структурный макет.