АЗЕРБАЙДЖАНСКИЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дизайн-проектирование объектов общественной среды

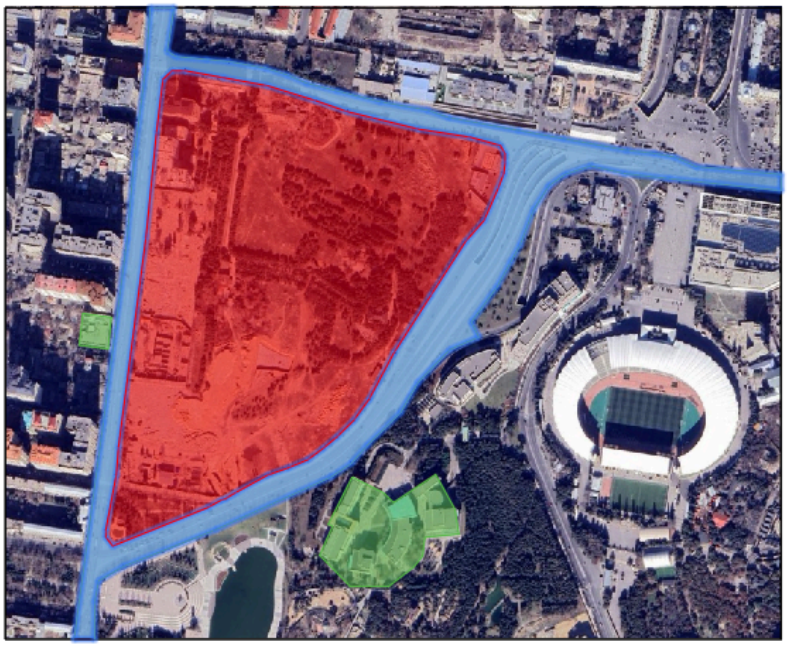
Факультет: Дизайн
Кафедра: Дизайн среды
Предмет: Проектирование
Группа: 162R2
Код:

Баку 2025

Общий вид:

Данная библиотека станет хорошим местом для чтения, обучения и культурного общения.

Местоположение:
Мой проект библиотеки находится в Гянджлике.



40°24'12"N 49°51'22"E

Гянджлик

Проектируемая территория

Учебные заведения

Основная дорога

Библиотеку окружают учебные заведения, кафе что еще больше соответствует в выборе локации.

Помещения в библиотеке

Условное обоз.		
№	Наименование	S м²
1	Фойе	153.6м²
2	Читальный зал	177.1м²
3	Библиографический отдел	35.4м²
4	Бухгалтерия	31.4м²
5	Зал совещания	44.8м²
6	Коридор	36.3м²
7	Коридор	27.6м²
8	Отдел редких книг	22.4м²
9	Хранилище	47.2м²
10	Электронная библиотека	50.6м²
11	Коридор	37.5м²
12	Буфет	20.8м²
13	С/У женский	11.8м²
14	С/У мужской	11.8м²
15	Компьютерный зал	86.7м²

Фойе:
Это первое помещение в котором человек оказывается при при посещении библиотеки. Также в обеих частях фойе имеются небольшие уголки для оформления библиотечной карты и гардероб.

Читальный зал:
Читальный зал представляет собою просторную аудиторию.
В плане мебели в библиотеке присутствуют рабочие столы для удобного процесса обучения, книжные полки

Библиографический отдел:
Библиографический отдел находится в
Бухгалтерия:
в этой комнате находятся сотрудники и работники библиотеки

Зал совещания:
Зал совещания предусмотрен на проведении переговоров и встреч работников библиотеки с другими лицами, а также для обсуждения и применения решений на счет библиотеки

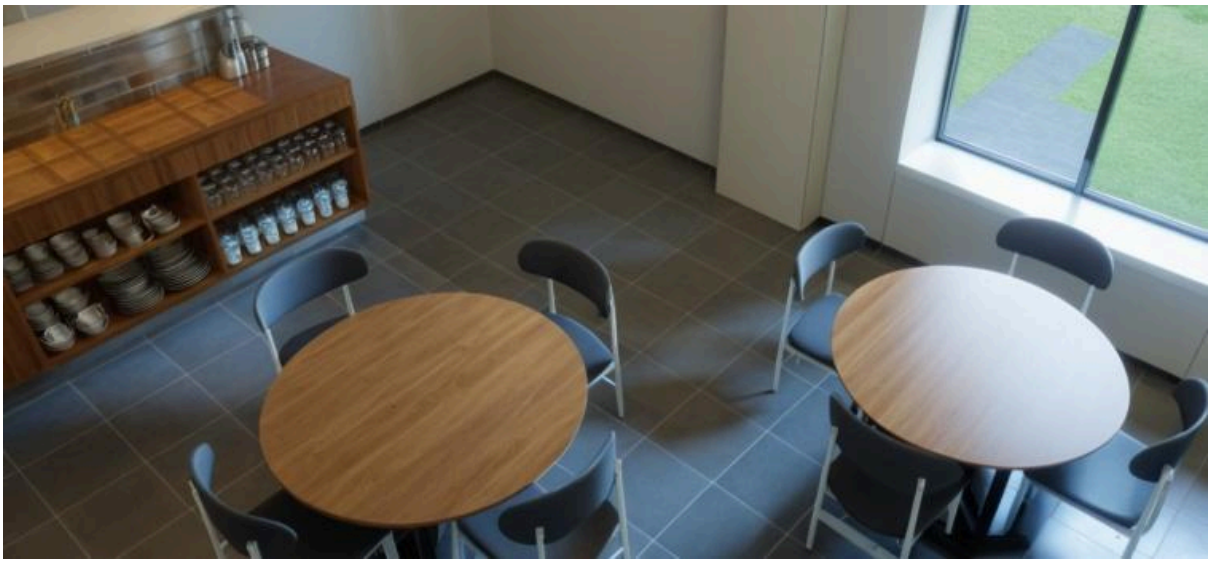
Отдел редких:
В этом отделе библиотеки можно найти редкие и тяжело доступные книги.

Хранилище:
В хранилище хранятся множество разных книг, которые отсортированы по жанрам

Электронная библиотека:

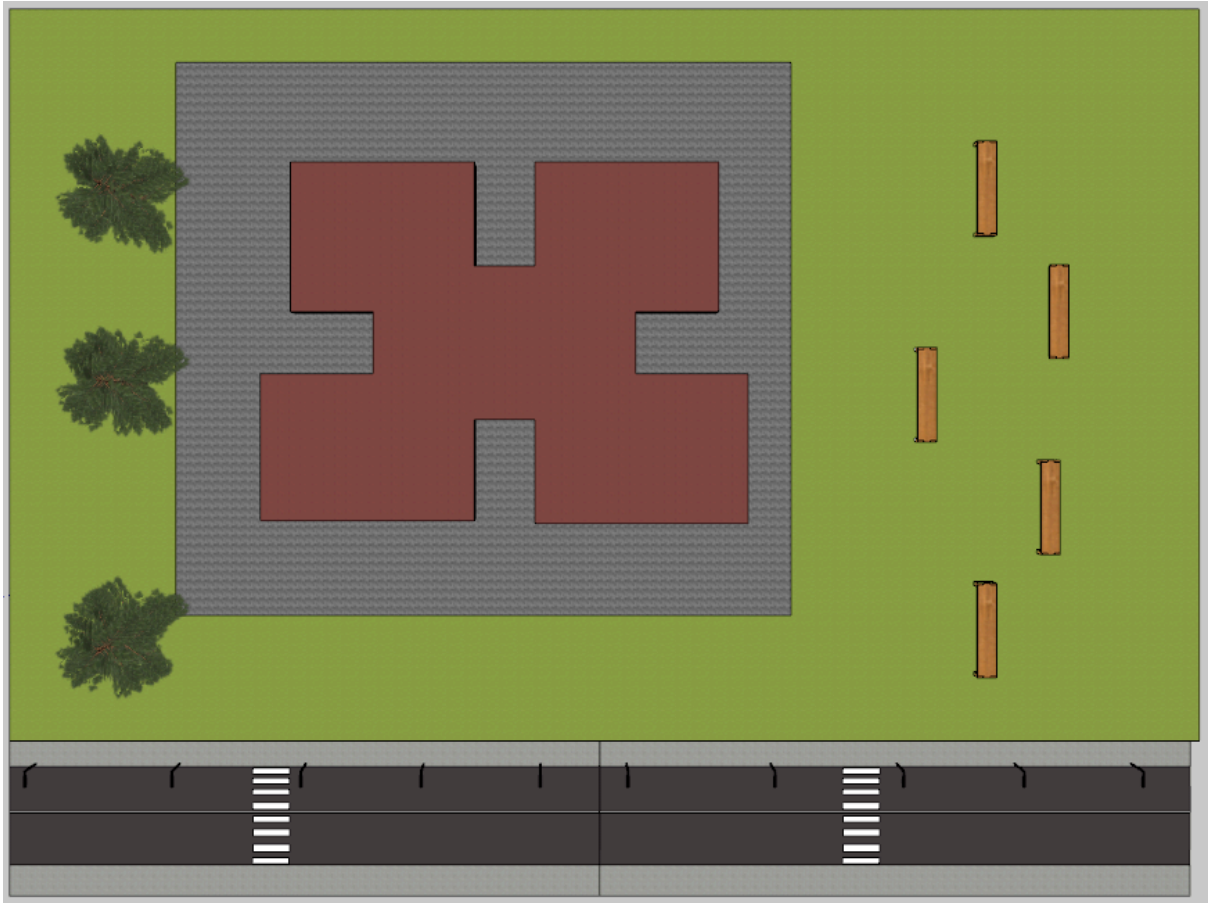
В электронной библиотеке ххрянятся книги в электронном виде.

Буфет:



Буфет занимает небольшое пространство в библиотеке.

Генплан:

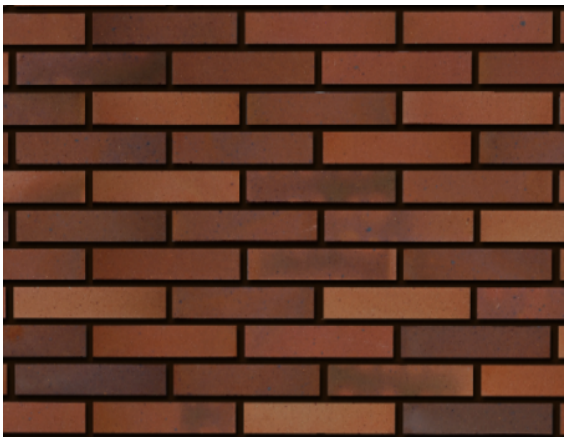


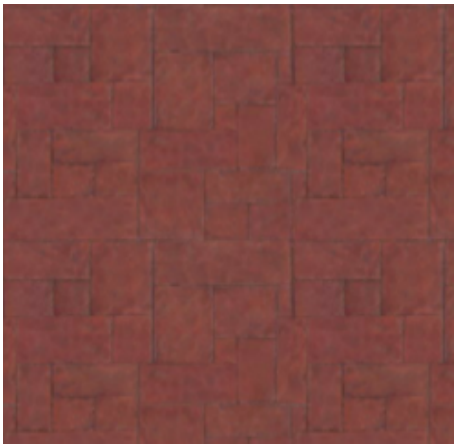
3Д ракурсы:

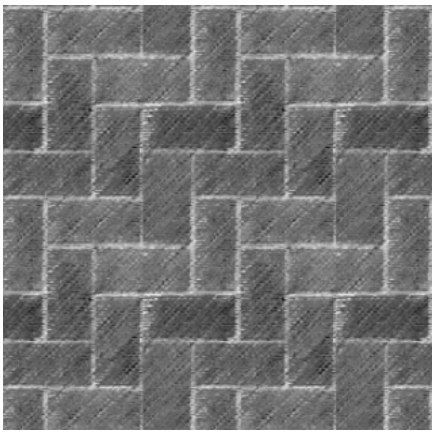
Для создания 3д моделей я воспользовалась программой Sketchup. Для начала я нарисовала командой карандаш формы затем подняла их с помощью команды Push.

Далее я создавала крышу и проемы для окон. Я сделала модель со множеством окон для большого освещения комнат.

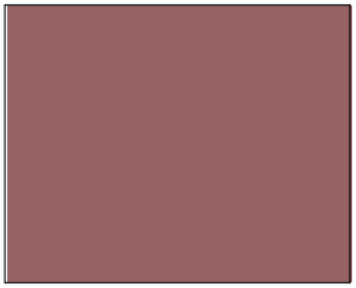
Материалы для облицовки фасада, крыши и ландшафта





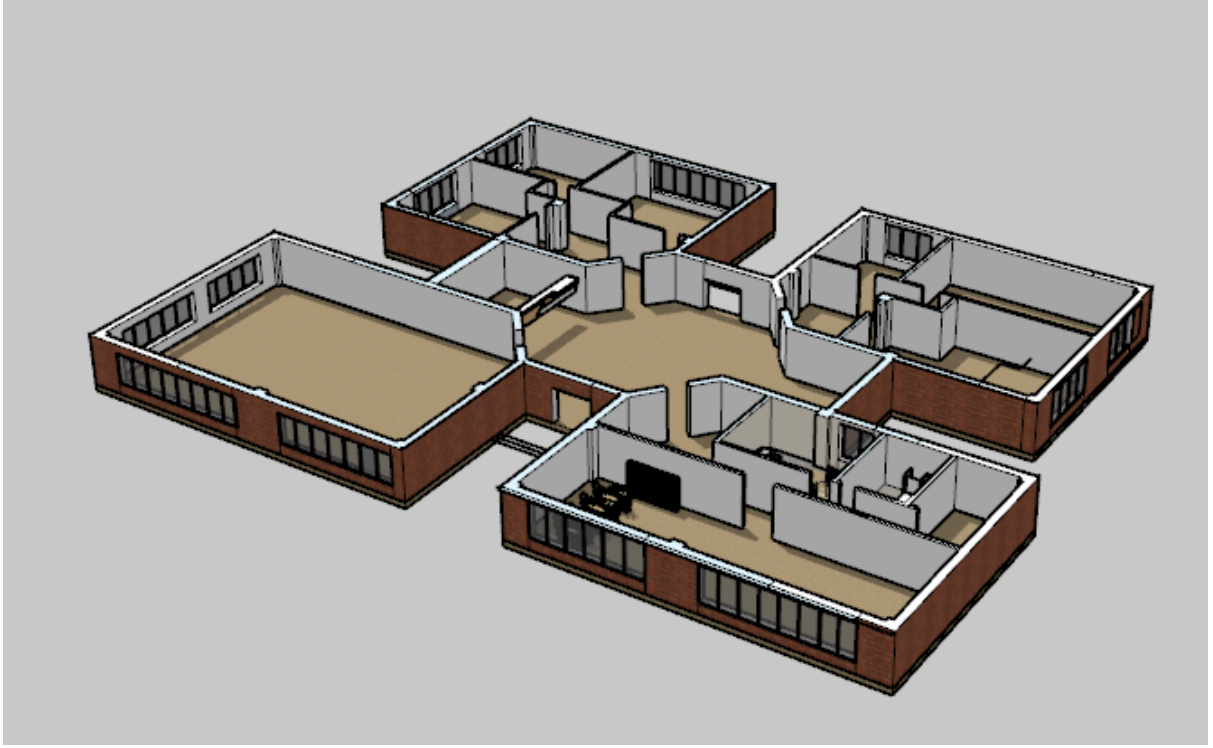


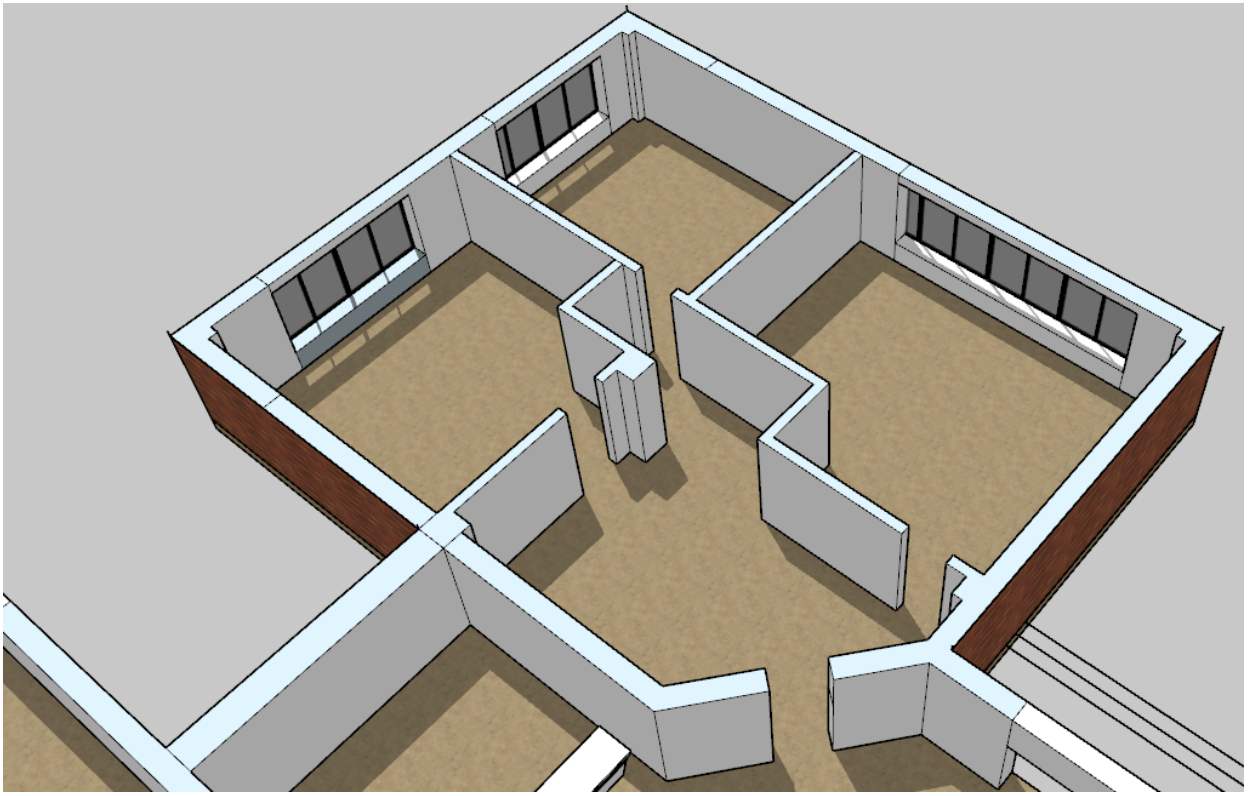
99,100,102

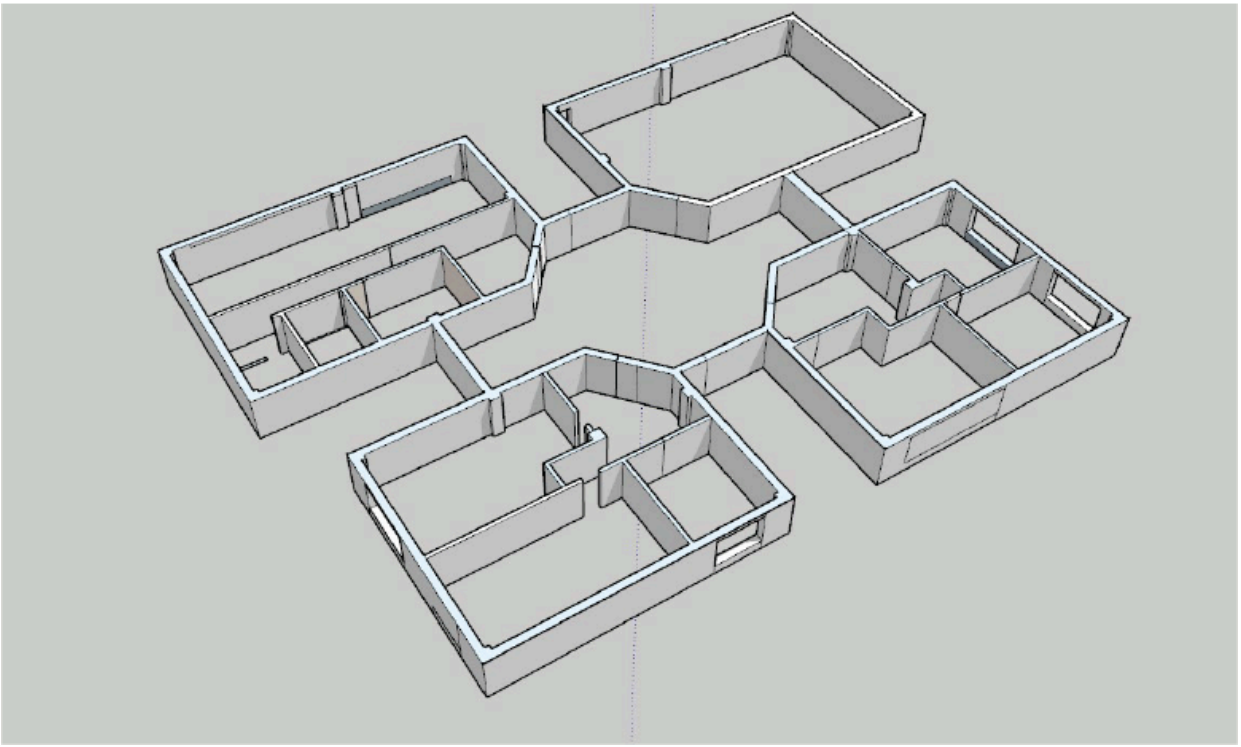


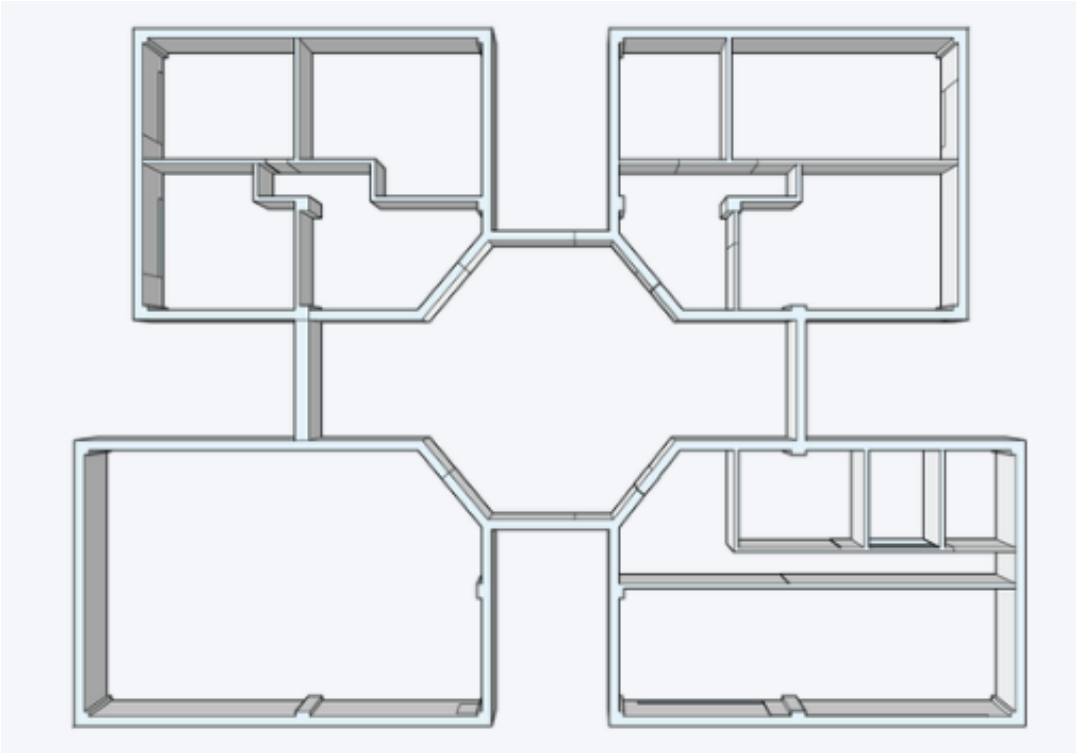
15

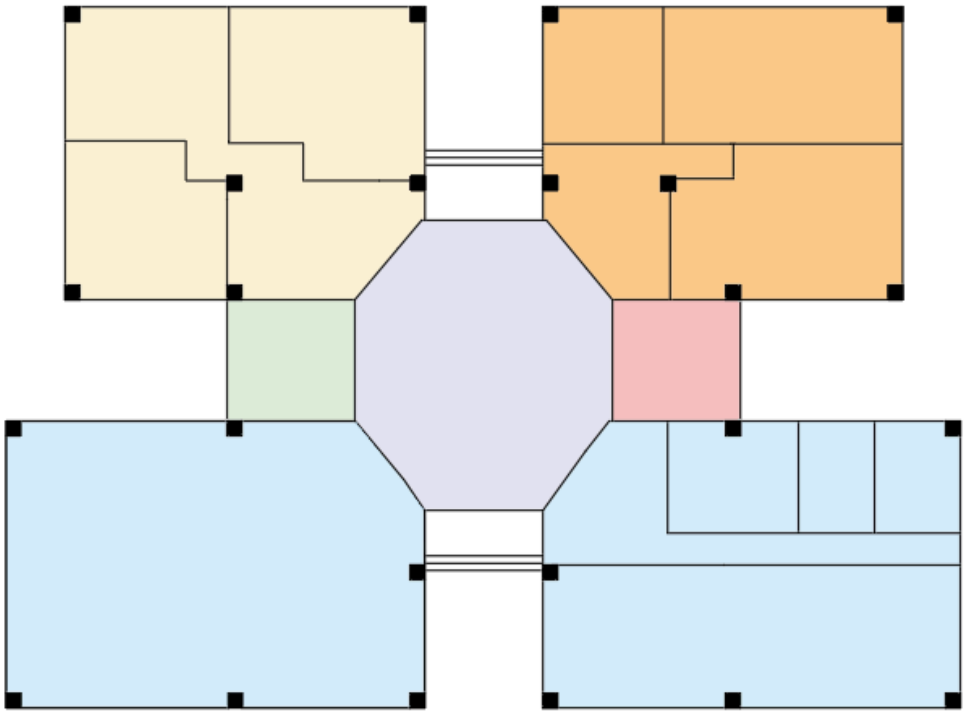
–





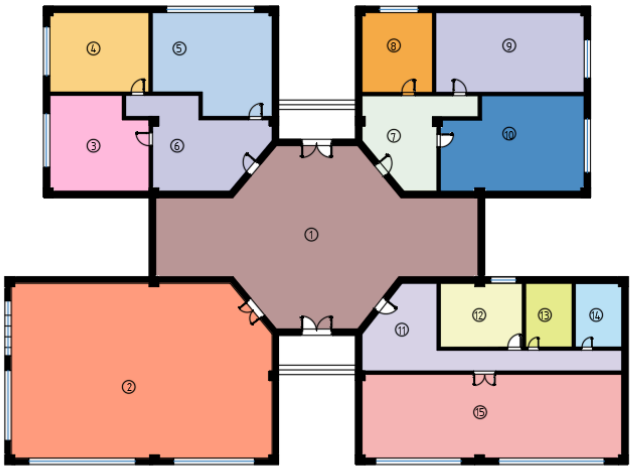




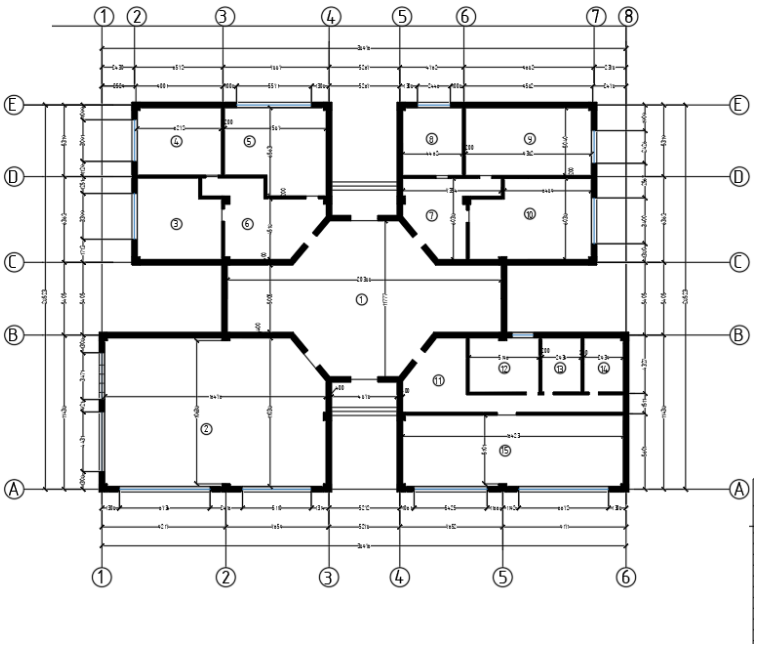


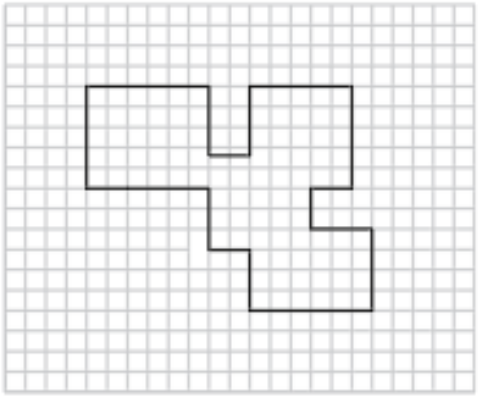
Я разделила помещения на зоны (сектора), распределив каждую зону по цвету. Желтым цветом я оформила зону для сотрудников библиотеки, оранжевый цвет - зона для хранения книг, зеленый цвет - зона гардероба, розовый цвет - зона оформления библиотечной карточки, синий цвет - зона посетителей, сиреневый цвет - фойе.

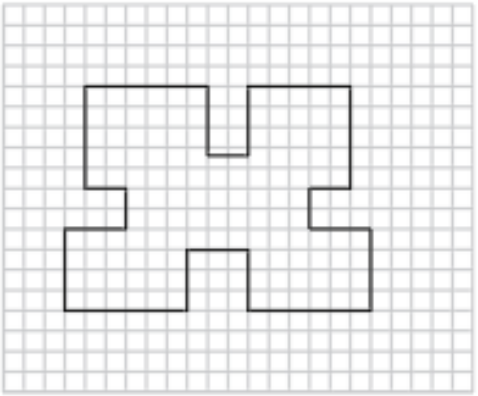
План функционального зонирования

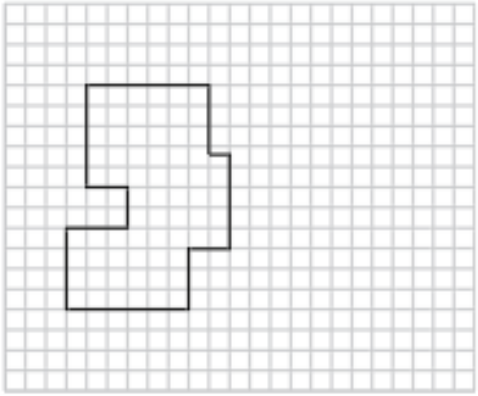


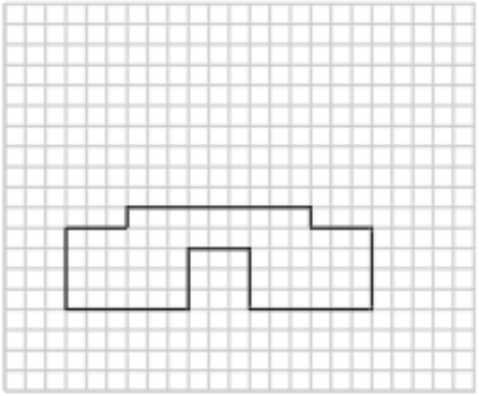
Условное обоз.		
№	Наименование	S м²
1	Фойе	153.6м²
2	Читальный зал	177.1м²
3	Библиографический отдел	35.4м²
4	Бухгалтерия	31.4м²
5	Зал собещания	44.8м²
6	Коридор	36.3м²
7	Коридор	27.6м²
8	Отдел редких книг	22.4м²
9	Хранилище	47.2м²
10	Электронная библиотека	50.6м²
11	Коридор	37.5м²
12	Буфет	20.8м²
13	С/У женский	11.8м²
14	С/У мужской	11.8м²
15	Компьютерный зал	86.7м²



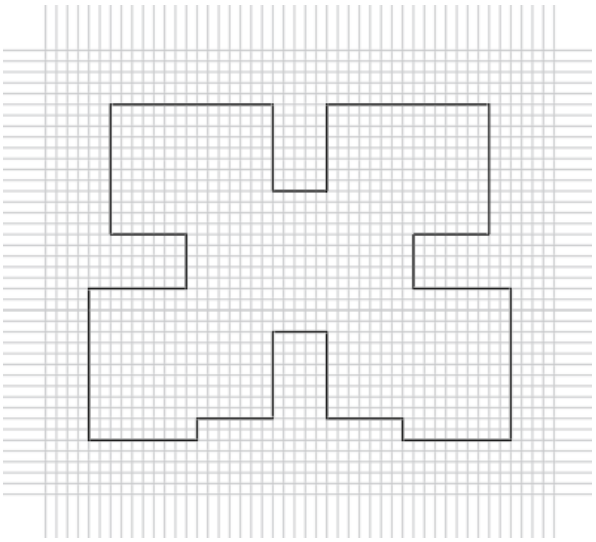




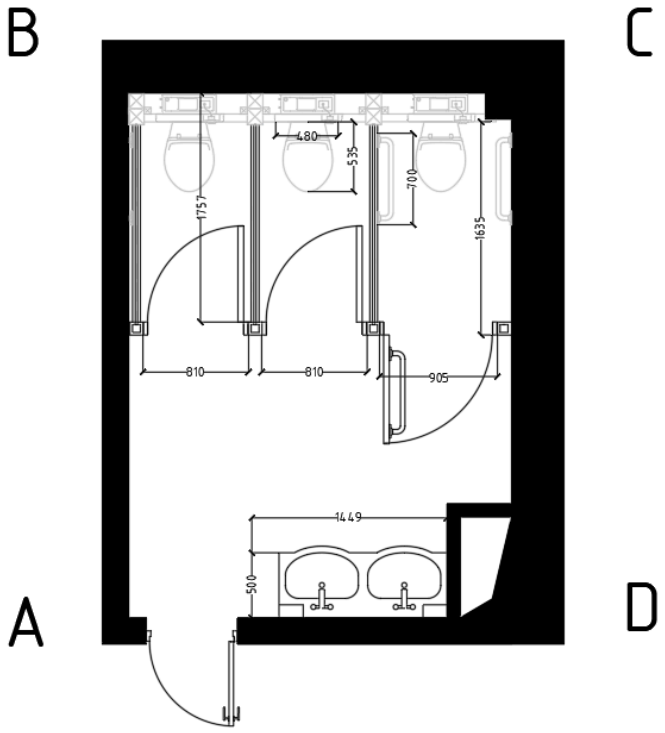


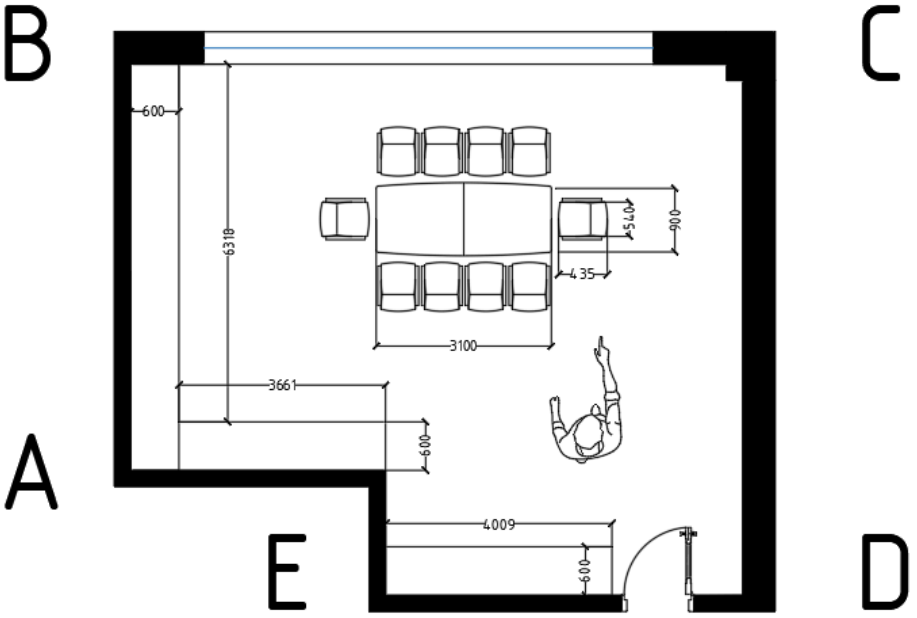


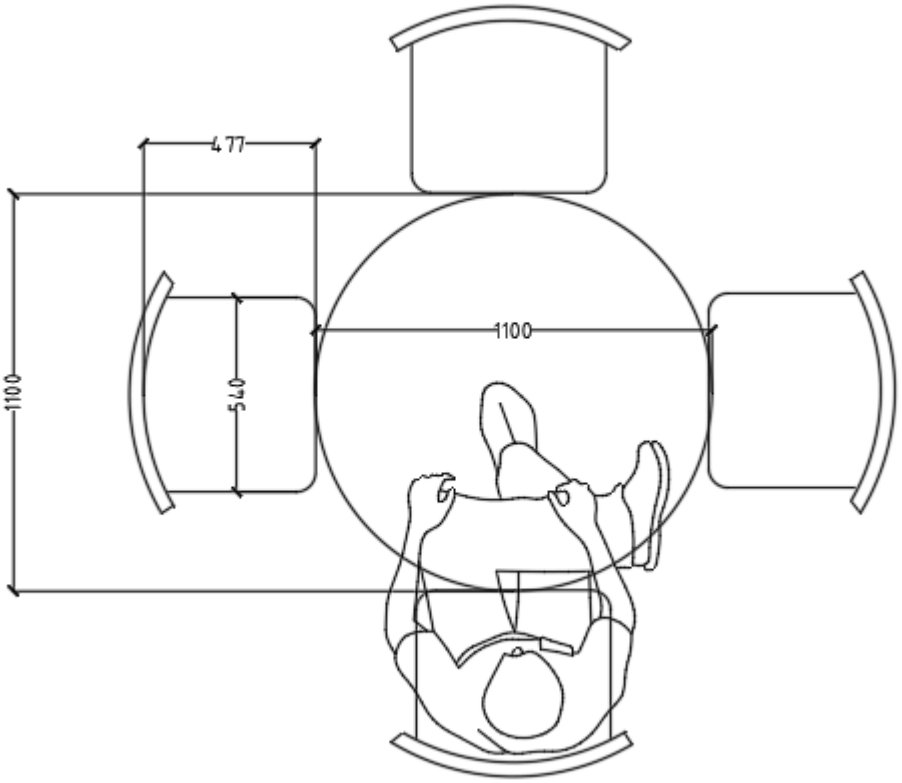
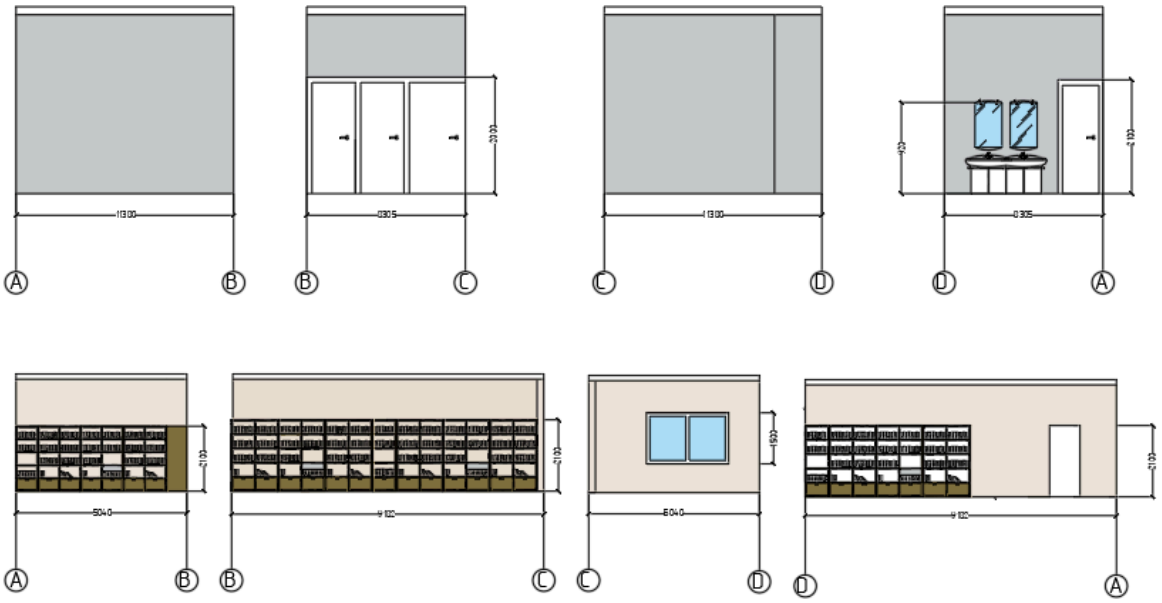
Для нахождения формы плана я создала клетку 1 см х 1см (10 х 10мм).



Эргономические схемы







Развертки стен