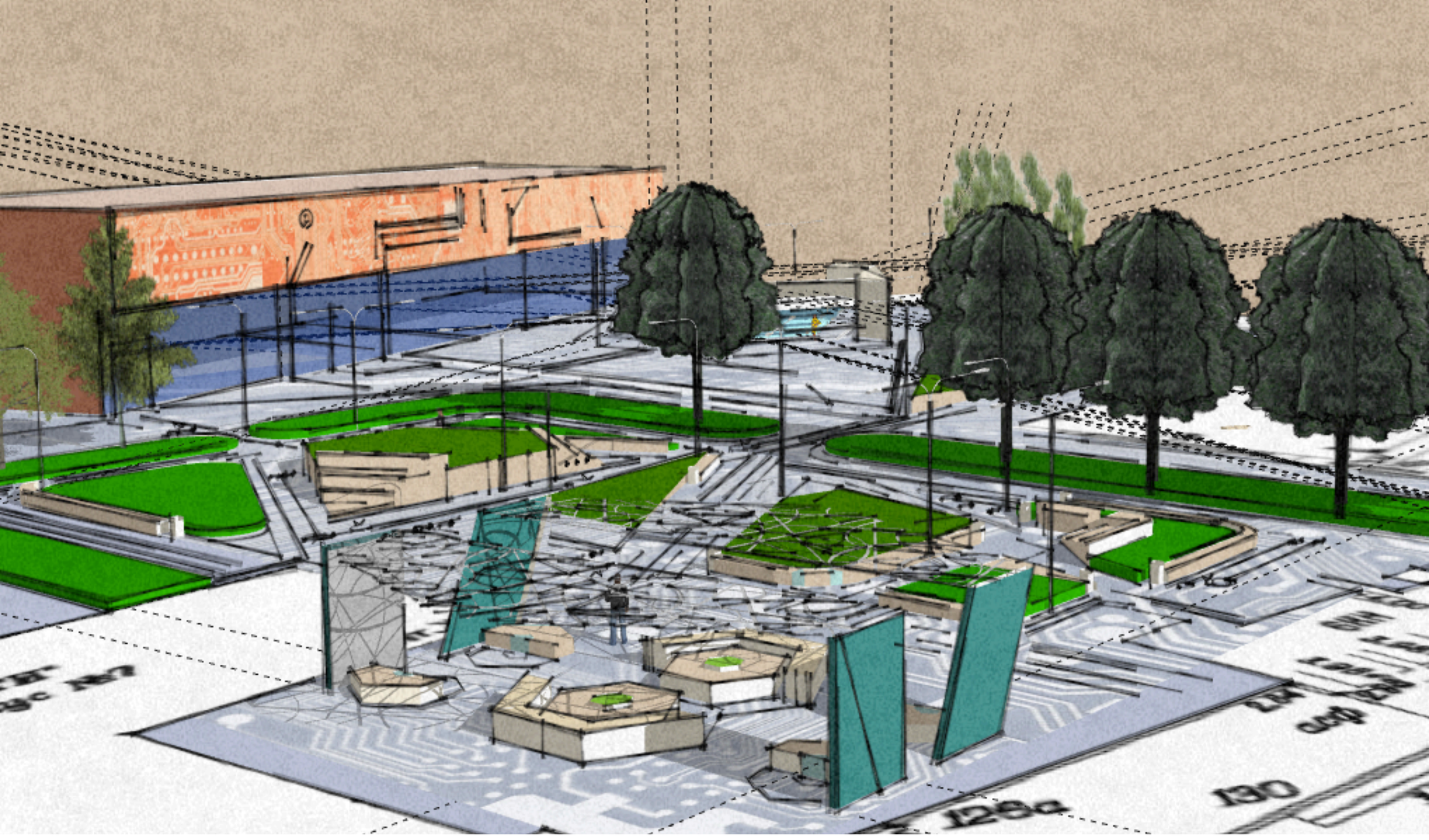
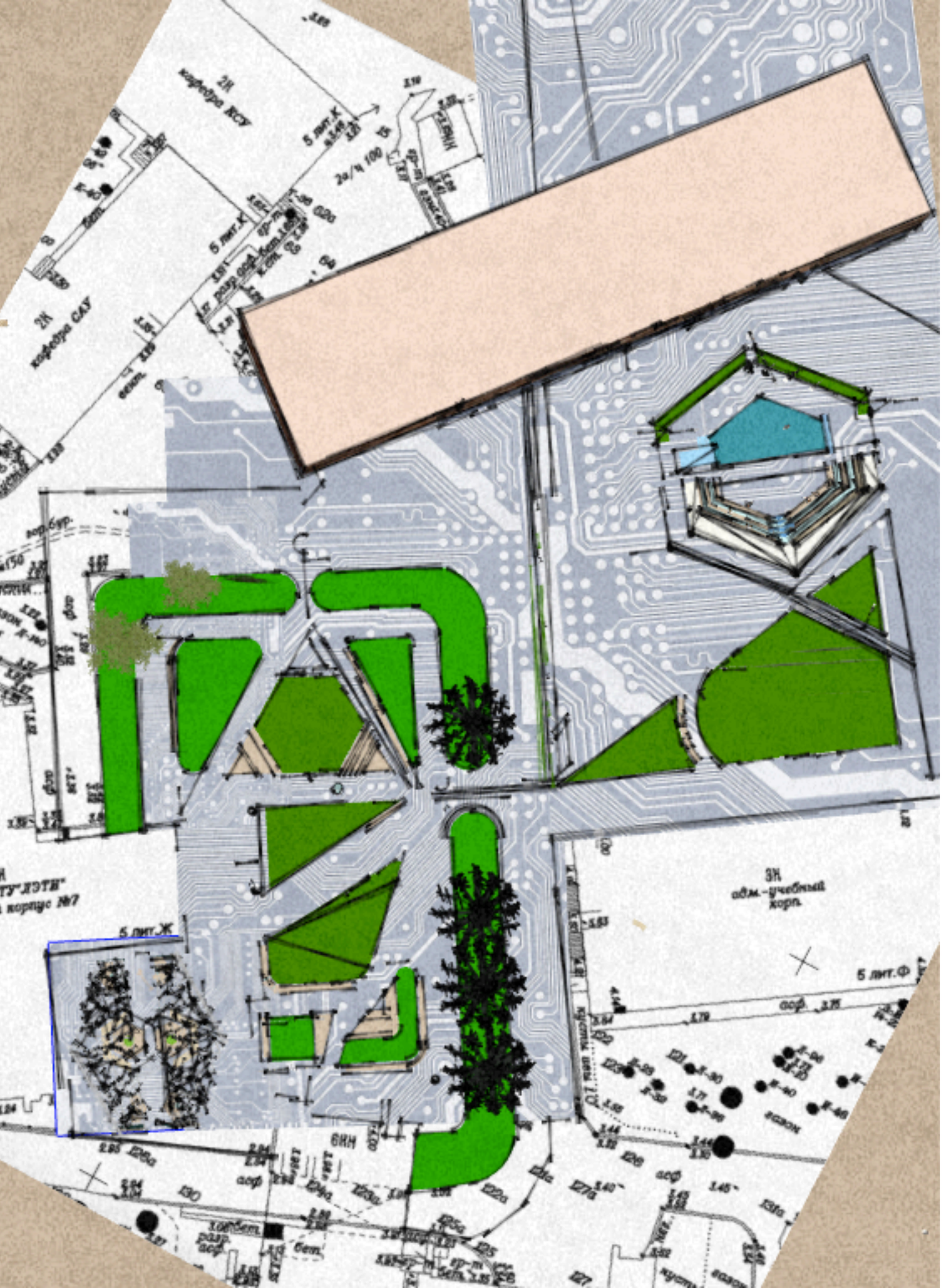


circuitry

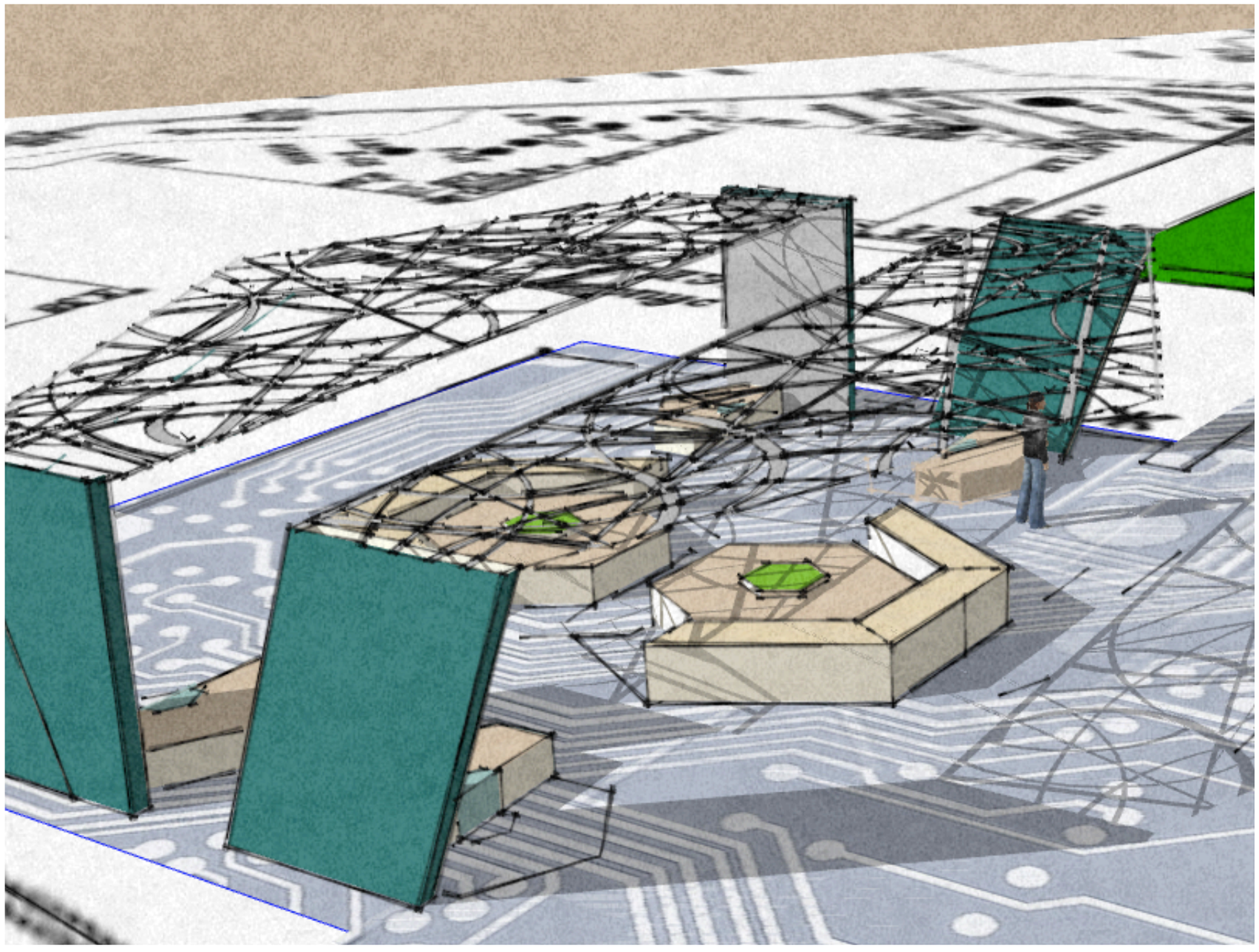
ЛЭТИ: академическая среда будущего

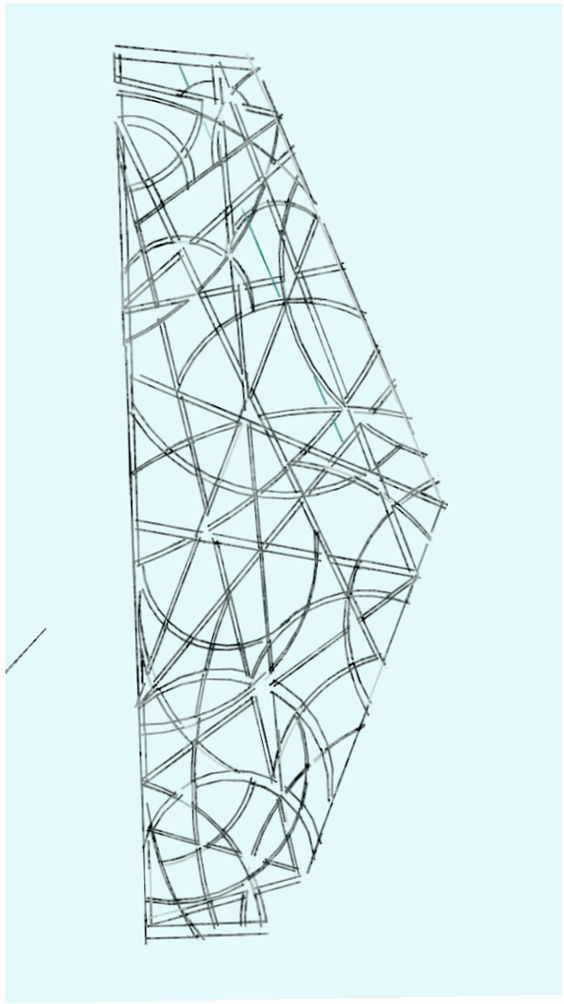
Поиск и концепция зоны «Форум»

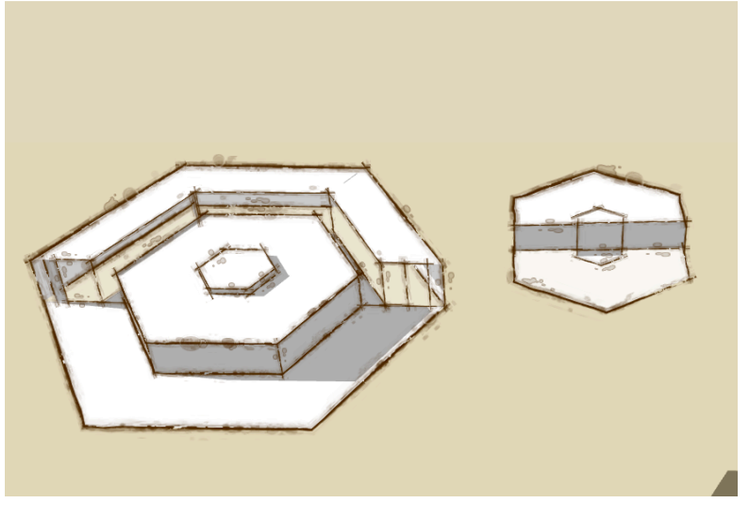


План «Форум»

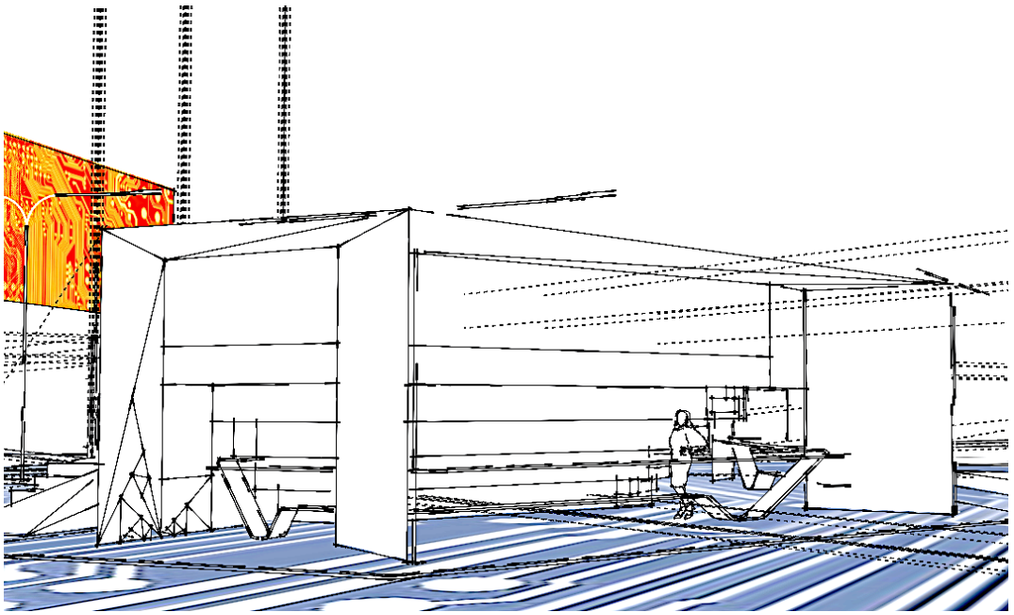
Решение задачи развития рекреационной зоны композиционно объединенной с зоной проведения торжественных мероприятий и новым корпусом ЛЭТИ.

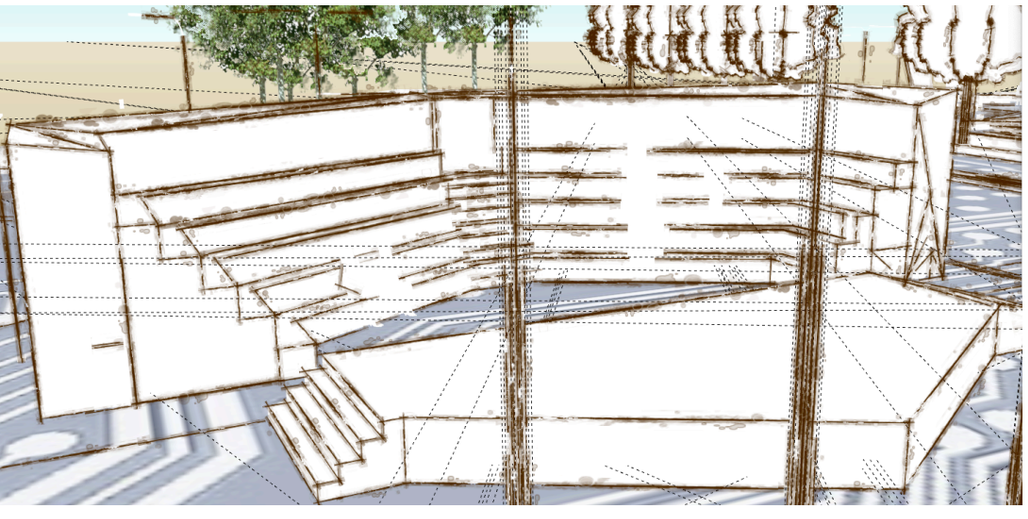


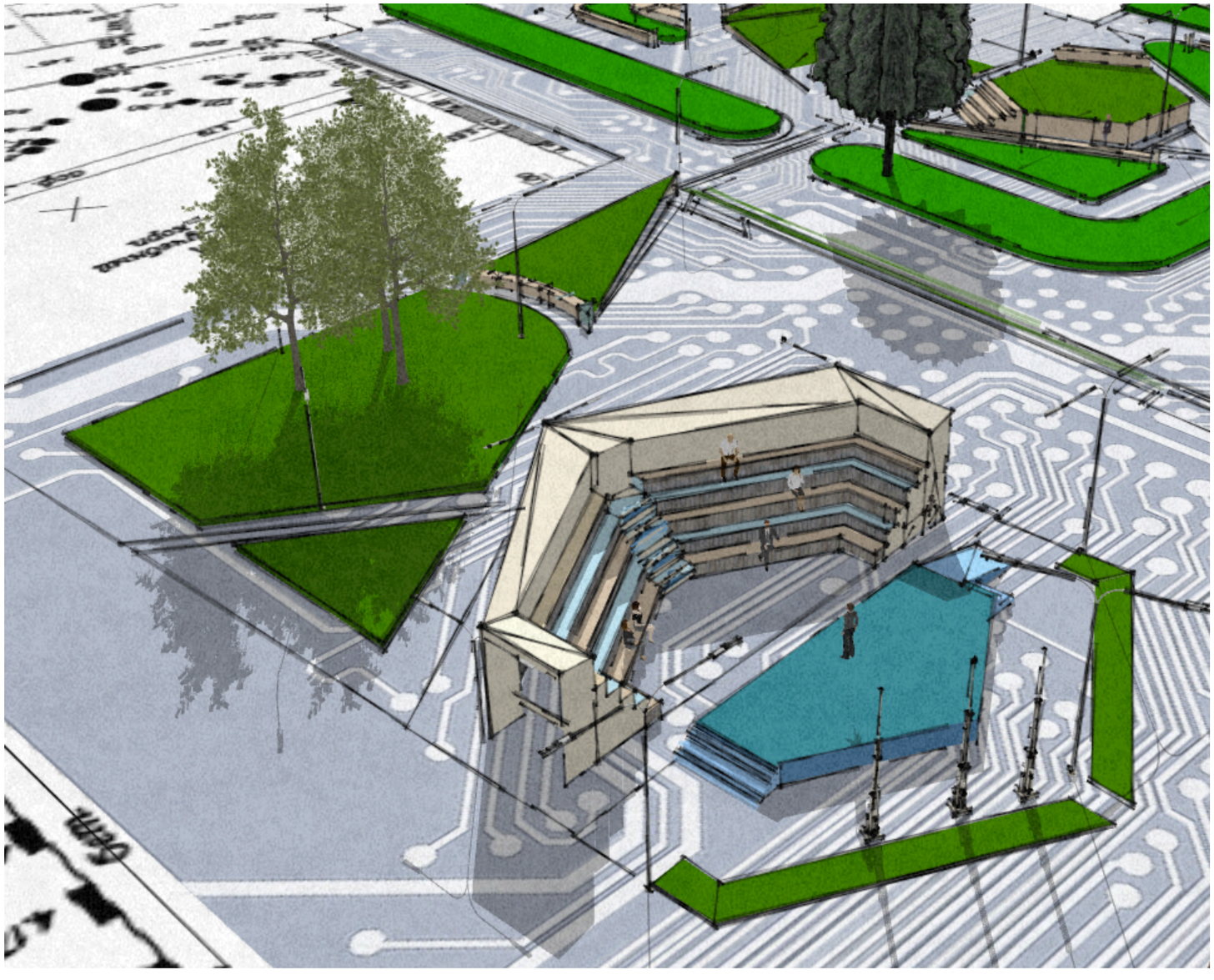




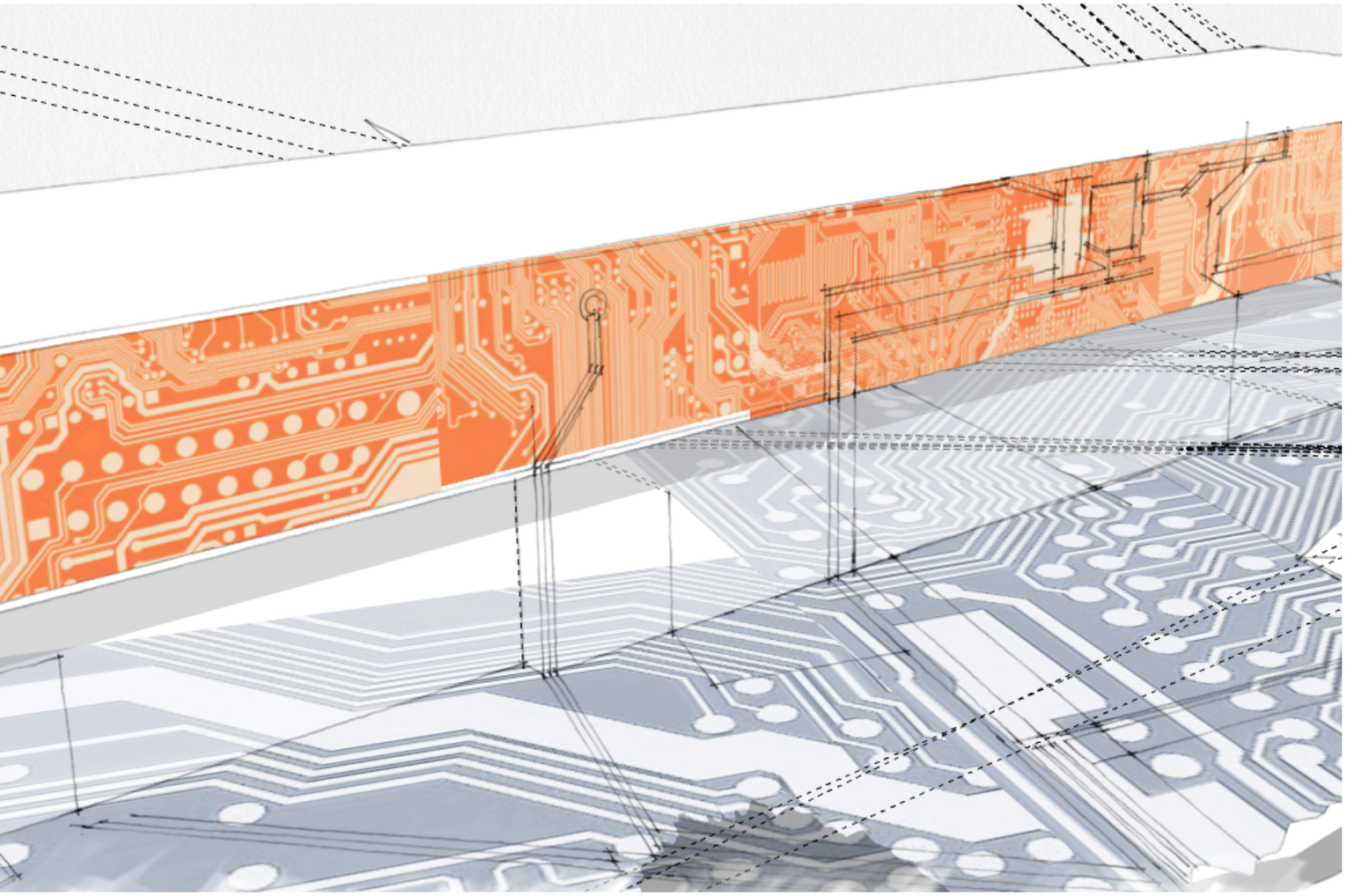
Малые архитектурные формы.
Беседка-навес и скамьи со столами.



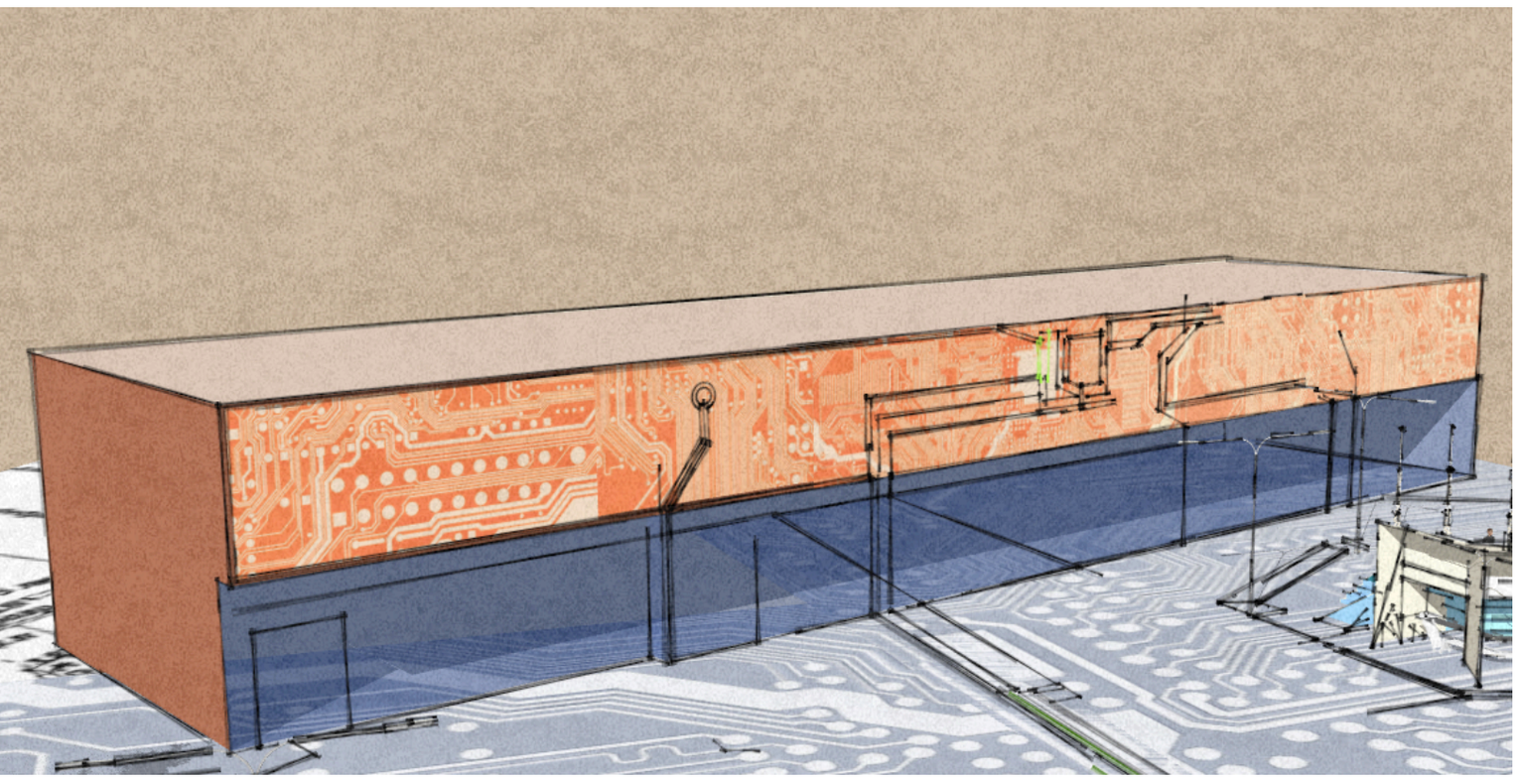




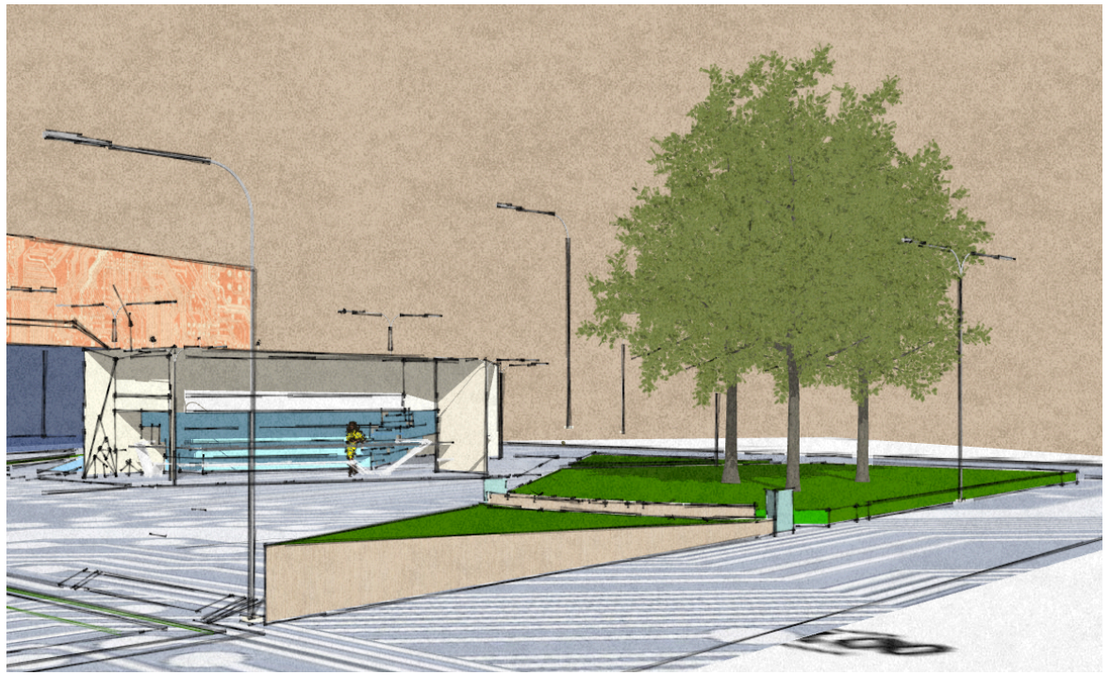
Амфитеатр и сцена для проведения торжественных мероприятий. Конструкция амфитеатра образует навес с обратной стороны сидений и предполагает использование.

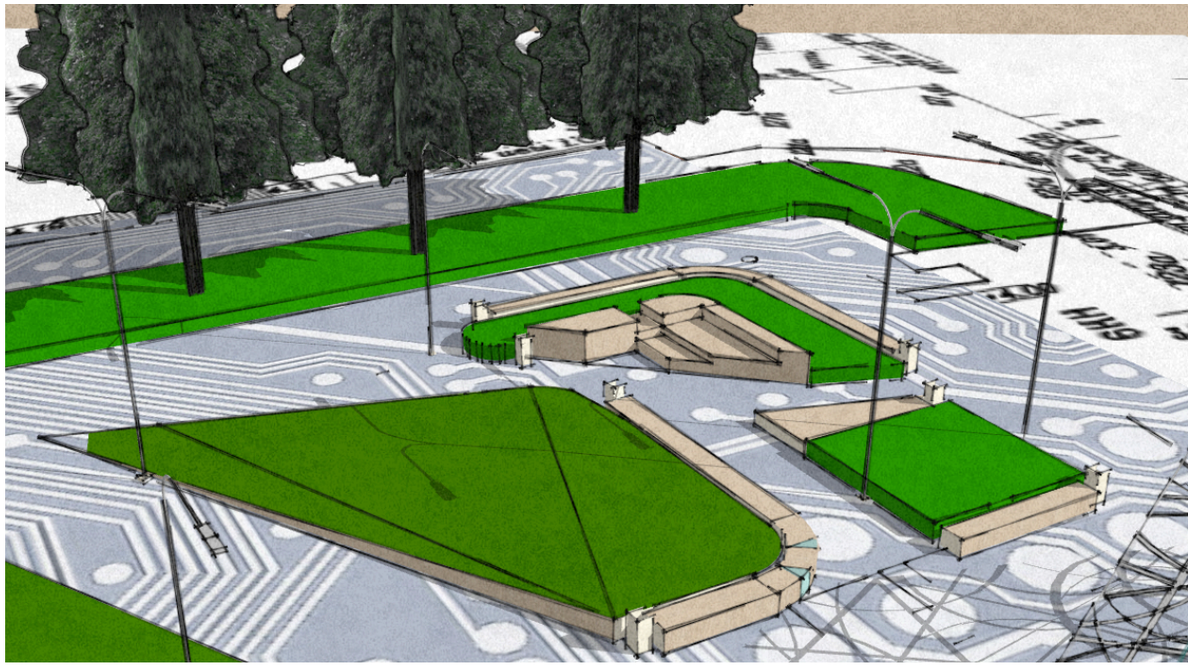


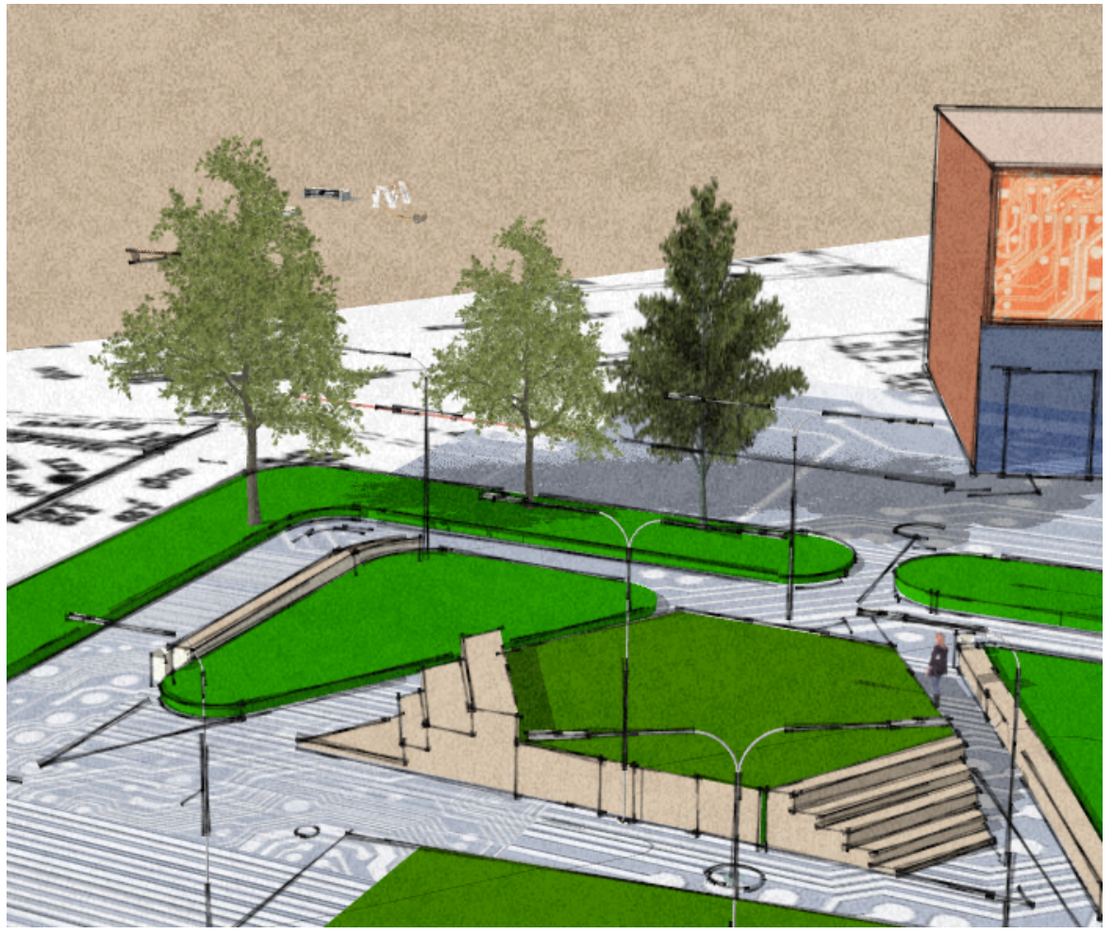
Декоративный фриз на фасаде нового корпуса



За счет продолжения орнамента «дорожек» новый корпус связан с пространством всего форума







Фрагменты «зеленой» зоны с малыми архитектурными формами

Пояснительная записка

Разработка проекта центральной территории между корпусами 3, 5, 7 была решена с помощью современных тенденций дизайна, предполагающих максимальное нацеливание на человека, эргономичность, комфорт и удобство. Преследуется цель увеличения желания времяпрепровождения в институте.

В проекте используются такие экологичные материалы как: дерево, камень, металл. Объем озеленения сохранен и в концепте подразумевает сезонное разнотравье, характерное Петербургскому климату.

Релаксационная зона окружена деревьями, и, замыкая пространство, дает ощущение близости к природе в городской среде. Искусственно создается рельеф зеленых насаждений, которые различны по высоте. Таким образом, вместе с лаконичностью деревянных скамей нестандартных форм, ландшафт становится подвижным и динамичным, а пространство более привлекательным.

По опросу студентов, было решено оснастить некоторые скамьи розетками с электричеством для подключения электронных устройств и удобства учебы на свежем воздухе.

Малые архитектурные формы просты, гармоничны и интерпретативно отсылают к электротехнической и научной эстетике. Поставлены беседки (2шт) для укрытия от солнца (возможно натягивание навеса от дождя) в них располагаются скамьи со столами для учебы, работы или перекуса на свежем воздухе студентов и сотрудников ЛЭТИ.

По всей зоне расположено освещение и мусорные баки.

На асфальте предполагается нанесение «дорожек» на распространенных маршрутах, напоминающих электросхему. Таким образом, композиционно связываются зона релаксации, зона для форума и новый корпус ЛЭТИ.

Для проведения корпоративных праздникови массовых мероприятий разработан «амфитеатр» и сцена. На сцене может быть натянут специальный экран для демонстрации материалов или тент с эмблемой университета. С обратной стороны под многоступенчатыми сиденьями для зрителей образуется навес, где может располагаться кафетерий, магазин или сиденья, укрытые от ветра и дождя.

Explanatory note

The design of the central area between Buildings 3, 5, 7 was solved with the help of modern design trends involving maximum human focus, ergonomics, comfort and convenience. The aim is to increase the desire to spend time at the institute.

The project uses green materials such as wood, stone, metal. The volume of greening is preserved and in the concept implies seasonal plants, characteristic of the Petersburg climate.

The relaxation zone is surrounded by trees, and closing the space gives a sense of proximity to nature in an urban environment. Artificially created is a relief of green stands, which vary in height. Thus, together with the brevity of non-standard wooden benches, the landscape becomes fluid and dynamic, and space becomes more attractive.

According to the students' survey, it was decided to equip some benches with electrical outlets for connecting electronic devices and for the convenience of studying in the open air.

Small architectural forms are simple, harmonious and interpretive refer to electrotechnical and scientific aesthetics. There are gazebos (2 things) to hide from the sun (possibly stretching the awning from the rain) in them are benches with tables for study, work or snack in the fresh air of students and employees of LATI.

There are lighting and garbage cans all over the area.

On the asphalt, it is proposed to apply "paths" on common ways, reminiscent of the electric circuit. Thus, a relaxation zone, a zone for a forum and a new body of LATI are compositely connected. "Amphitheater" and a stage have been developed for holding corporate festivals and mass events. A special screen may be stretching on the stage to display materials or for the university emblem. On the other side, under the multi-stage seats, an awning can be formed for the spectators where a cafeteria, shop or seats can be located, hidden from the wind and rain.