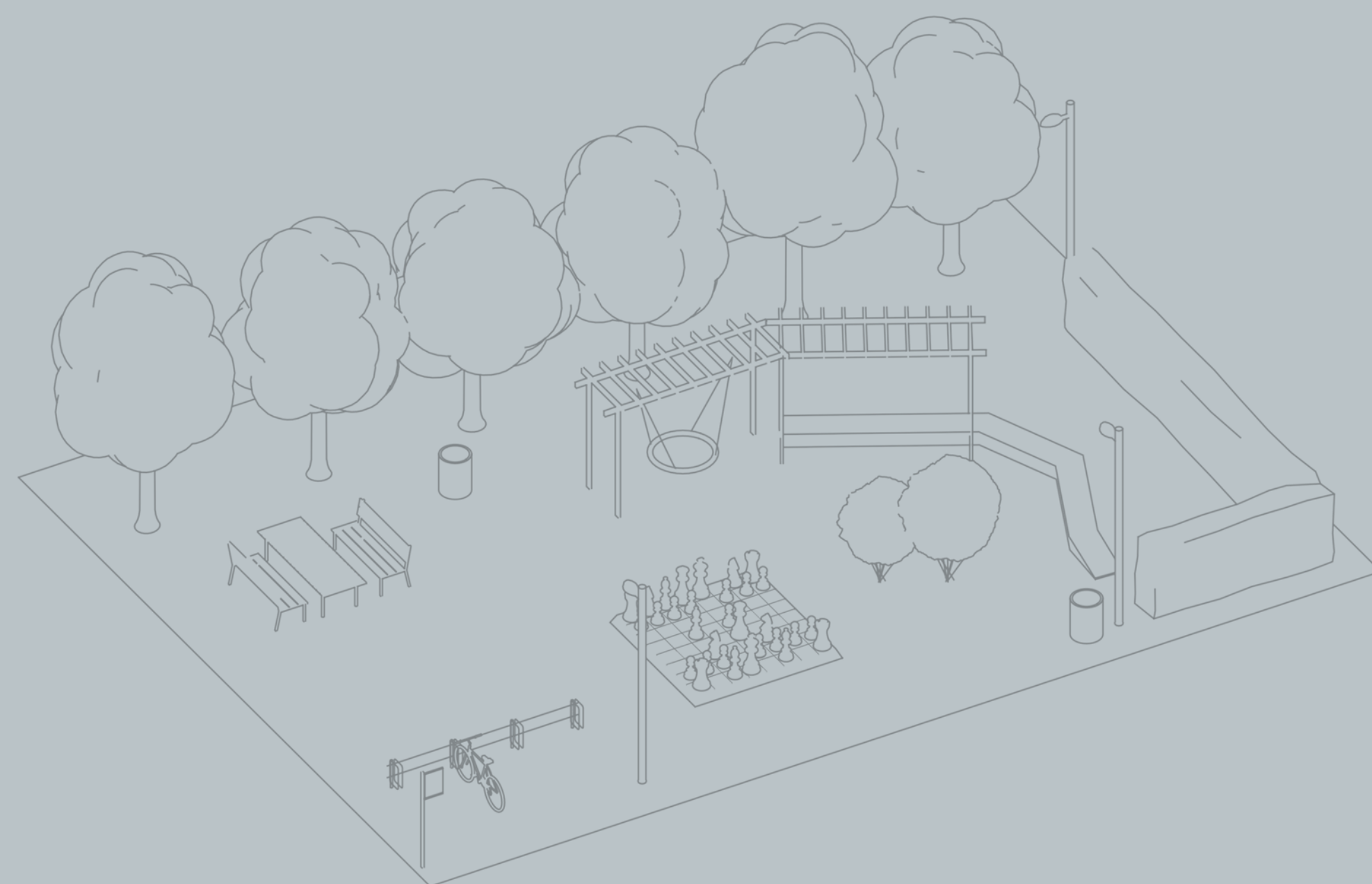


АЛЬБОМ

УНИВЕРСАЛЬНЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ
ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ



ИЖЕВСК 2018

- 1 СОДЕРЖАНИЕ
- 2 ВВЕДЕНИЕ
- 3 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ
- 4
 - ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА
- 5
 - ПЛОЩАДКА ДЛЯ ОТДЫХА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ
- 6
 - СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА
- 7
 - ПУБЛИЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО
- 8 ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА
- 9
 - ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВА
- 10
 - ВАРИАНТЫ КОМБИНИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН
- 11 НАПОЛНЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА
- 12
 - ПОКРЫТИЯ
- 13
 - ОЗЕЛЕНЕНИЕ
- 14
 - ОСВЕЩЕНИЕ

Введение

Альбом универсальных рекомендаций по проектированию общественных пространств разработан с целью запустить процесс развития городской среды. Представленные материалы могут быть использованы в качестве основы для разработки проекта общественной территории, необходимой в каждом населенном пункте.

Пособие носит рекомендательный характер и призвано расширить представления о современных требованиях к комфорту, функциональности и эстетике городской среды.

Особенно актуальной методика может быть в случаях, когда территория является востребованным жителями общественным пространством, однако не носит в себе знаковый характер, требующий создание уникального архитектурно-планировочного решения. Применение пособия позволит значительно сократить затраты и время на разработку проектов благоустройства за счет применения унифицированных решений. При этом в типовых инструментах заложена возможность создания уникальных проектных предложений, исходя из идентичности территории, природных и историко-культурных особенностей, за счет применения элементов дизайна среды и символов, используемых для выделения зон с разными сценариями.

Отбор типологии функциональных зон, составляющих общественные пространства, произведен в соответствии с наиболее актуальными потребностями различных социальных групп. Каждая из функциональных зон отражает потребность людей в определенном виде активности или отдыха.

Детская площадка - необходимая зона для развития подрастающего поколения, она должна отвечать интересам различных возрастных групп. Площадки для детей в возрасте 0-7 лет должны располагаться отдельно от площадок для детей в возрасте 7-12 лет, допустимо их совмещение при условии выделения зон и их разграничения при помощи озеленения, буферных зон и т.д. Дети старшего возраста нуждаются не столько в пространстве для игр, сколько в месте для общения.

Площадка для отдыха взрослого населения - появляется в связи наличием детской площадки. Людям необходимо обеспечить возможность полноценно взаимодействовать вне личных территорий, создать условия для тихого отдыха, комфортного ожидания детей и присмотра за ними, а также осуществления общественного контроля за территорией.

Спортивные площадки необходимы для всех, кто любит активно проводить свободное время, так же становятся точкой притяжения детей старшего и среднего возраста. Подобные территории необходимо отделять от зон тихого отдыха. Их наполнение предусматривает размещение как многофункционального поля для командных игр, так и размещение уличных тренажеров и другого оборудования.

Публичное пространство - общественная территория, имеющая значение для всего населенного пункта. Предназначена для проведения массовых мероприятий и рассчитана на одновременное нахождение большого количества человек, а также служит местом отдыха и социализации жителей.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА

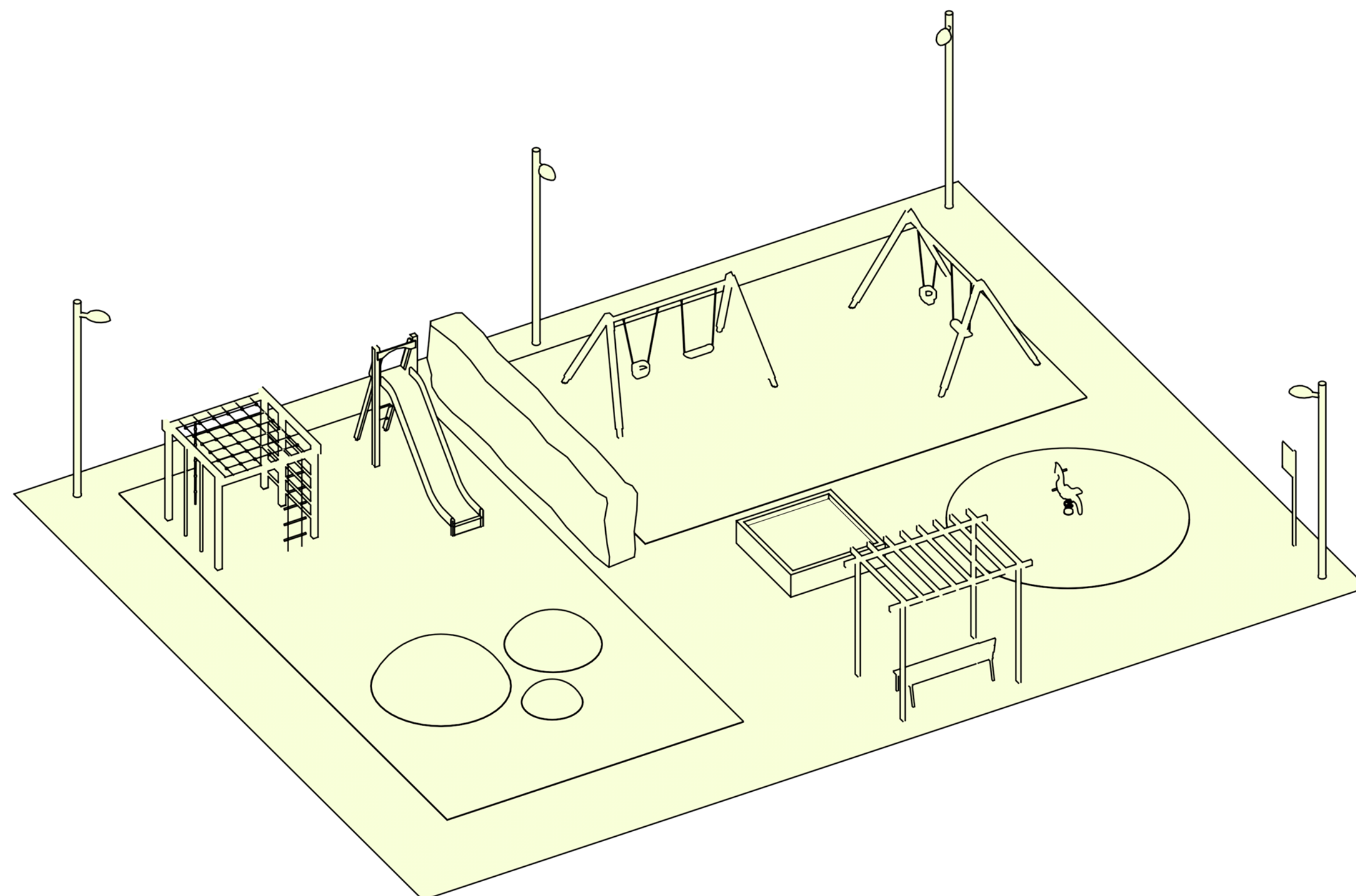
Оборудование

- Тематические игровые комплексы
- Элементы для активных игр
- Места для общения детей
- Мягкие, легкомоющиеся покрытия
- Искусственный рельеф
- Навес
- Скамьи
- Освещение
- Урны
- Деревья, кустарники
- Информационный стенд

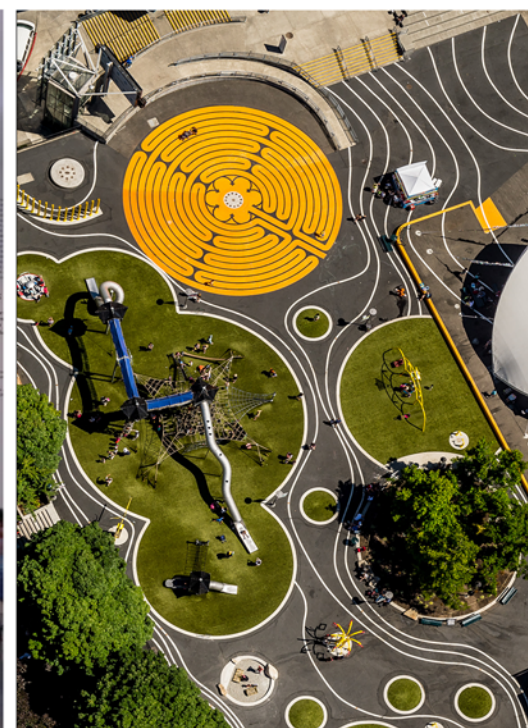
Хорошая детская площадка не предлагает готовые сценарии ее использования, а позволяет ребенку самому придумать правила и изобрести новую игру. Натуральные материалы и нейтральные природные цвета - залог успеха площадки как у детей, так и у взрослых

Для разностороннего развития детей необходима организация площадок, которые отвечают интересам различных возрастных групп. Зоны для игр маленьких и более взрослых детей следует отделять друг от друга буферными территориями, зелеными насаждениями, скамьями. Важной составляющей детской площадки является место для общения детей.

Необходимо предусмотреть место отдыха и ожидания для родителей.



Аналоги



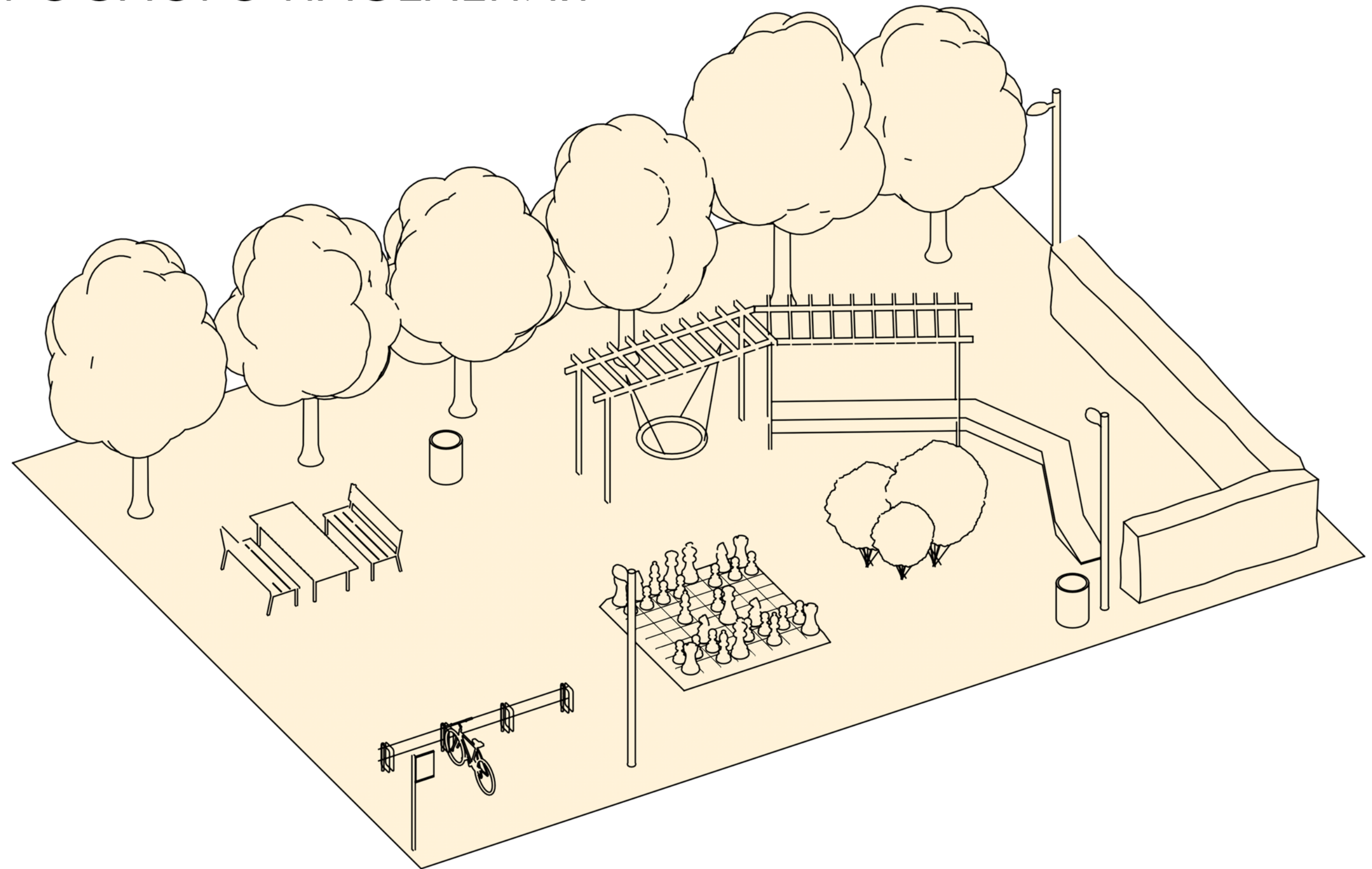
ПЛОЩАДКА ДЛЯ ОТДЫХА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

Оборудование

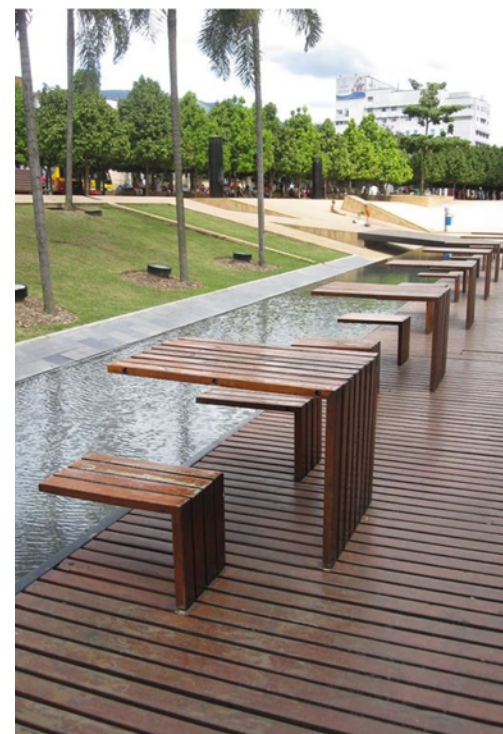
- Скамьи, столы для пикников
- Оборудование для настольного тенниса / шахмат
- Место для общения
- Уличные тренажеры / качели
- Освещение
- Урны
- Деревья, кустарники
- МАФы, знаковые для данной территории
- Велопарковка
- Информационный стенд

Для взрослого населения следует оборудовать площадки как для физической активности, так и для тихого отдыха.

К взрослому населению также относятся дети старшего возраста, мало заинтересованные в играх, их основная потребность - общение со сверстниками, поэтому необходимо создать условия для культурного, дружеского и комфортного взаимодействия.



Аналоги



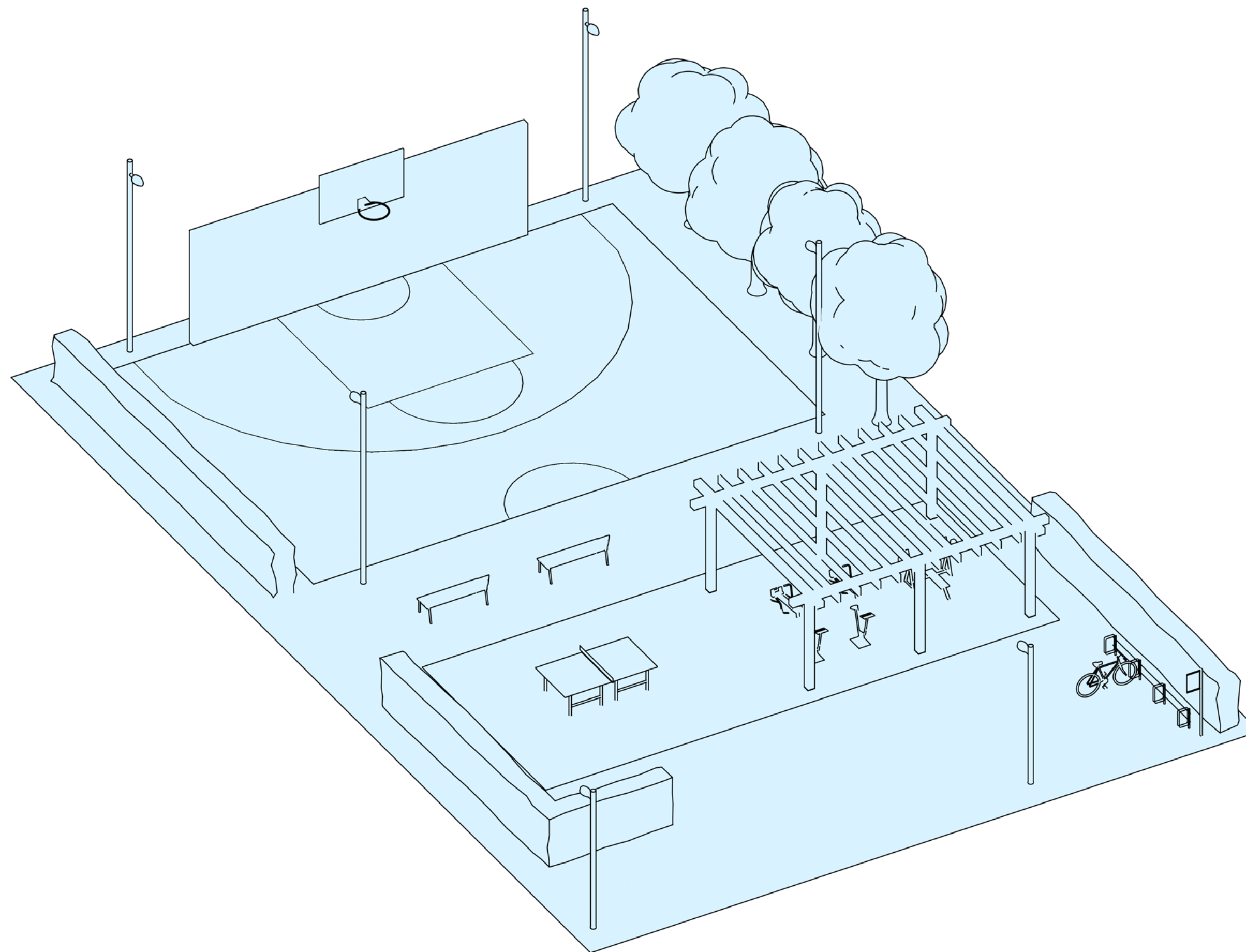
СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА

Оборудование

- Игровое поле с разметкой
- Площадка для бадминтона
- Беговая дорожка
- Уличные тренажеры
- Оборудование для настольного тенниса
- Освещение
- Велопарковка
- Трибуны/скамьи
- Урны
- Деревья, кустарники
- Информационный стенд

Существует необходимость создать универсальные спортивные площадки с местом для активных игр и занятий спортом.

Территория должна быть адаптирована сразу к нескольким видам спорта с возможностью трансформироваться : на одном поле можно расположить ворота для футбола, кольца для баскетбола и тд.



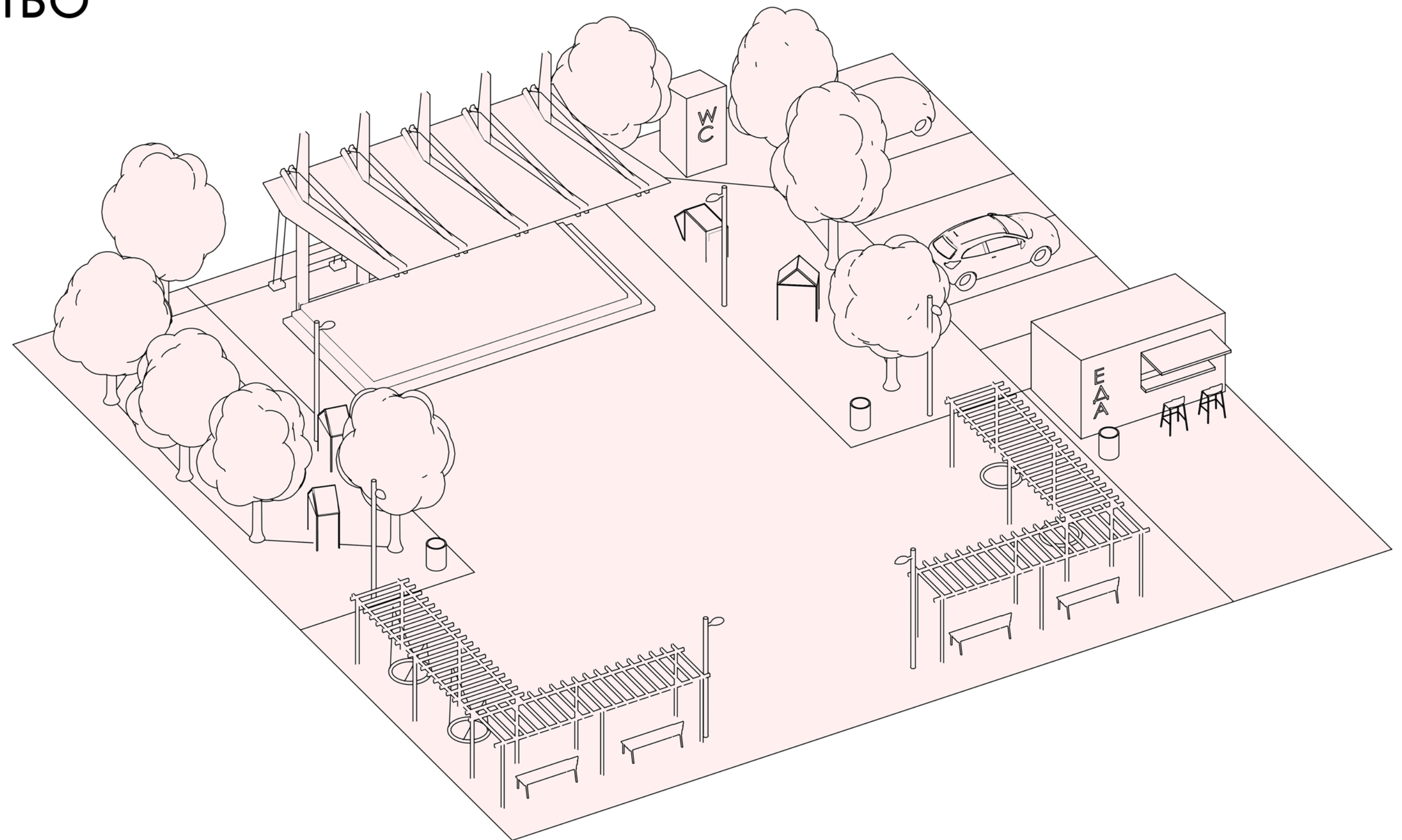
Аналоги



ПУБЛИЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО

Оборудование

- Площадка для массовых мероприятий
- Перголы или навесы
- Места для отдыха
- Айдентика (знак/ фон/ символ, отличающий ее от других)
- Разнообразные покрытия
- Освещение
- Урны
- Деревья, кустарники
- Общественные туалеты
- Точка питания
- Парковочные места



Место общения и взаимодействия, проведения крупных мероприятий, ярмарок, праздников.

Для того, чтобы территория оставалась безопасной и подконтрольной, необходимо насытить ее различными сценариями. В таком случае, пространство не будет пустовать и не станет привлекать слои населения с низким уровнем социальной культуры.

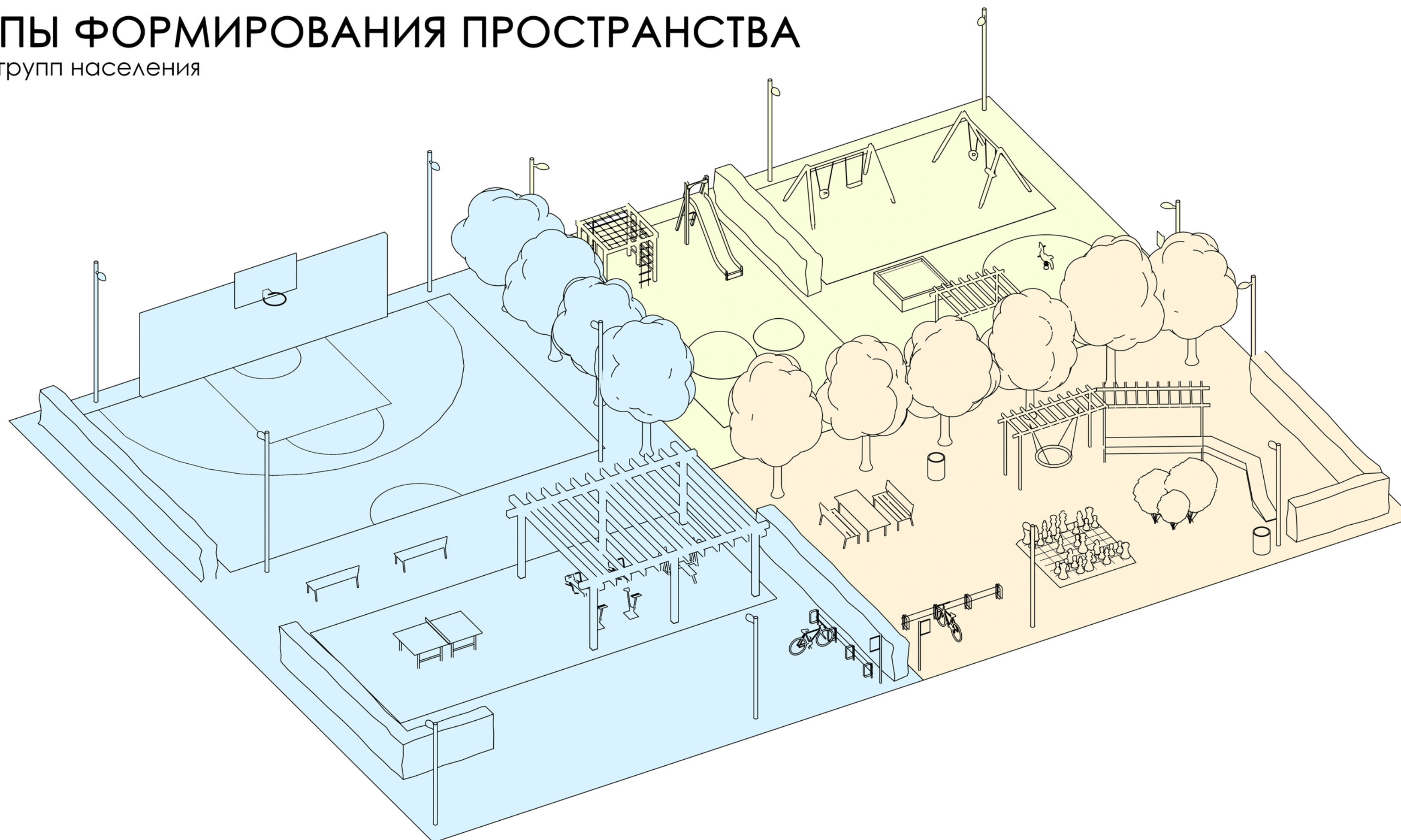
Аналоги



ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА

ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВА

для различных групп населения



- Создать места притяжения для активного отдыха, занятий спортом и отдыха.
- Выделить благоустроенные зоны для различных видов спорта и досуга
- Обеспечить транспортную и пешеходную доступность, создать дополнительное озеленение

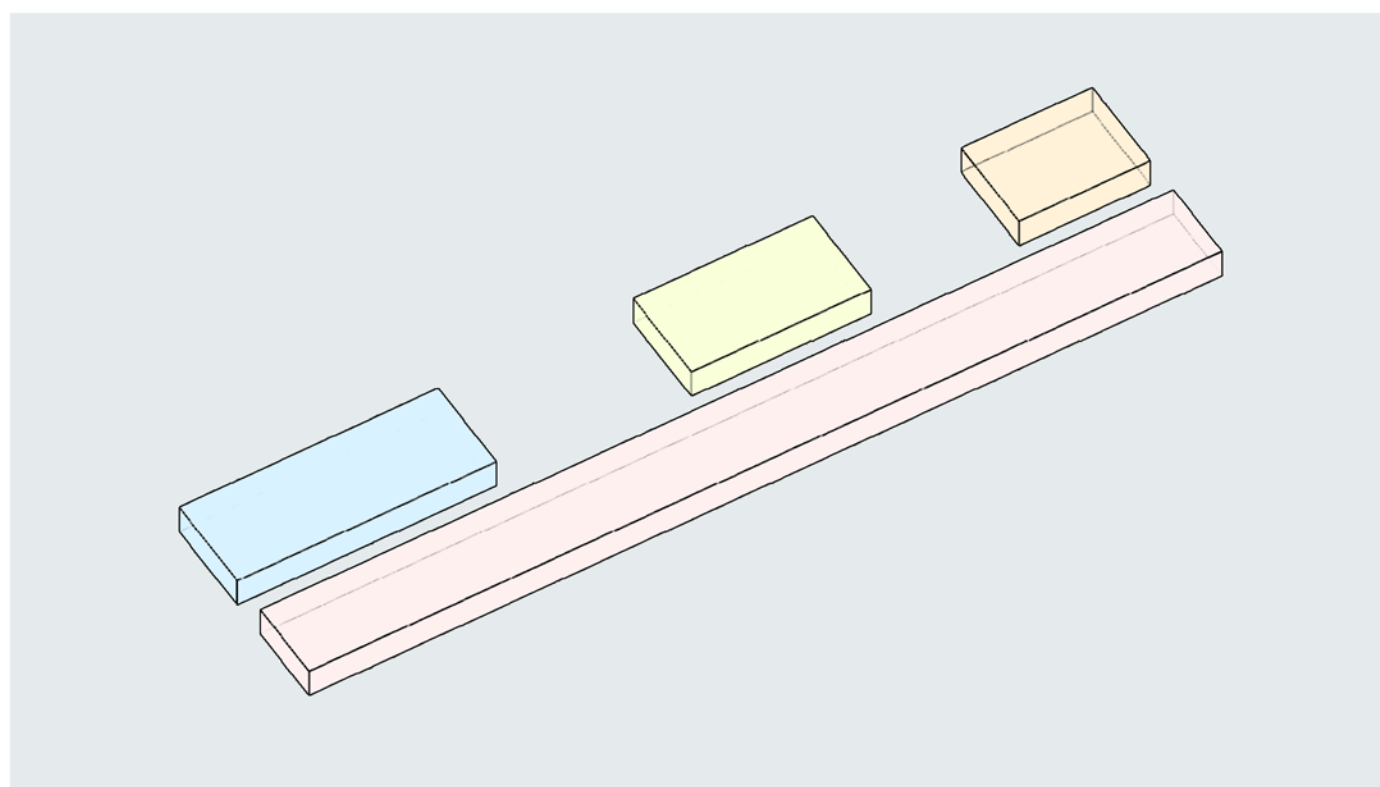
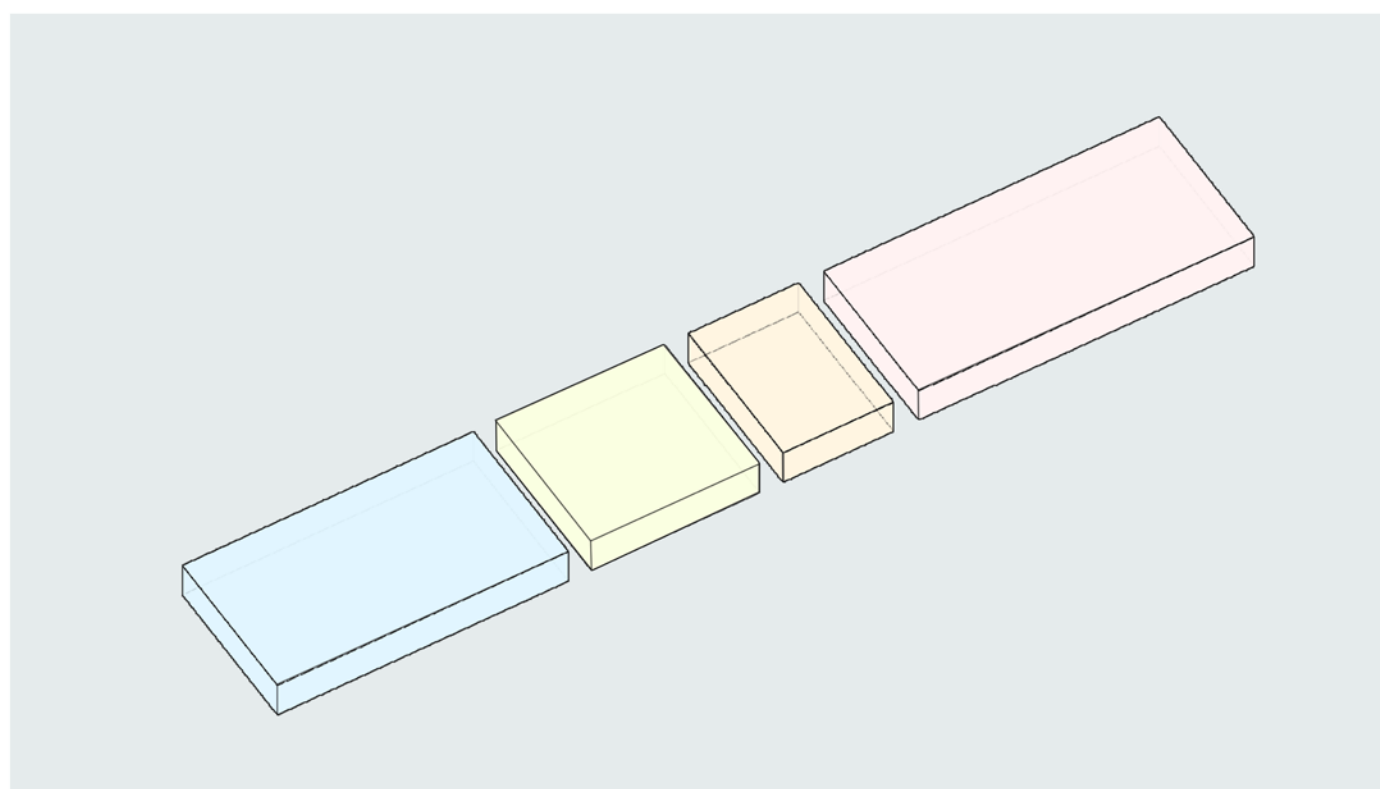
- Обеспечить безопасность пребывания детей на улицах
- Создать территории для досуга и игровые зоны в пешеходной доступности и удаленные от основных транспортных путей
- Создать дополнительное защитное озеленение

- Оснастить территории всеми видами доступности для всех категорий граждан, в том числе маломобильных групп населения
- Обеспечить доступность общественного транспорта и объектов инфраструктуры

ВАРИАНТЫ КОМБИНИРОВАНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН

Линейная

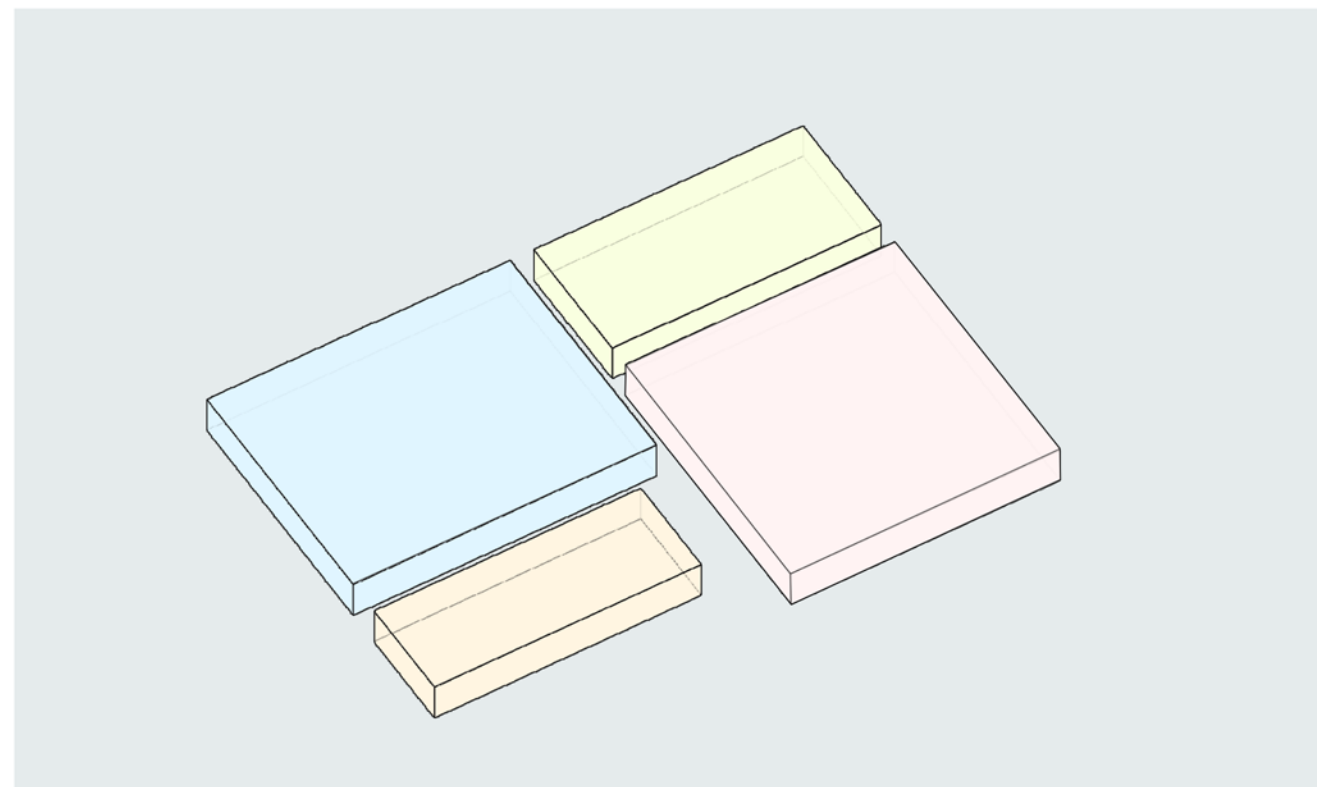
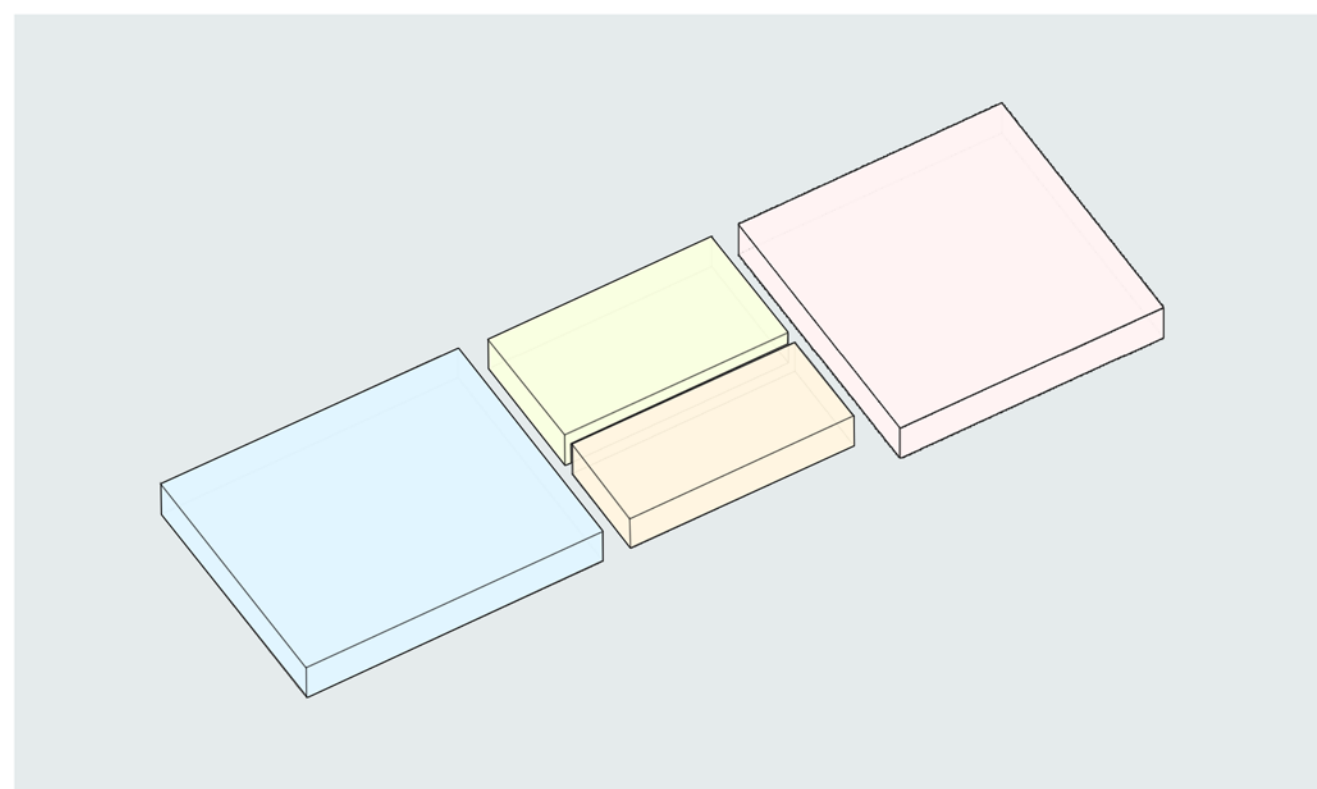
Длина участка проектирования значительно превышает ширину



- Вдоль улицы
- Вдоль набережной

Компактная

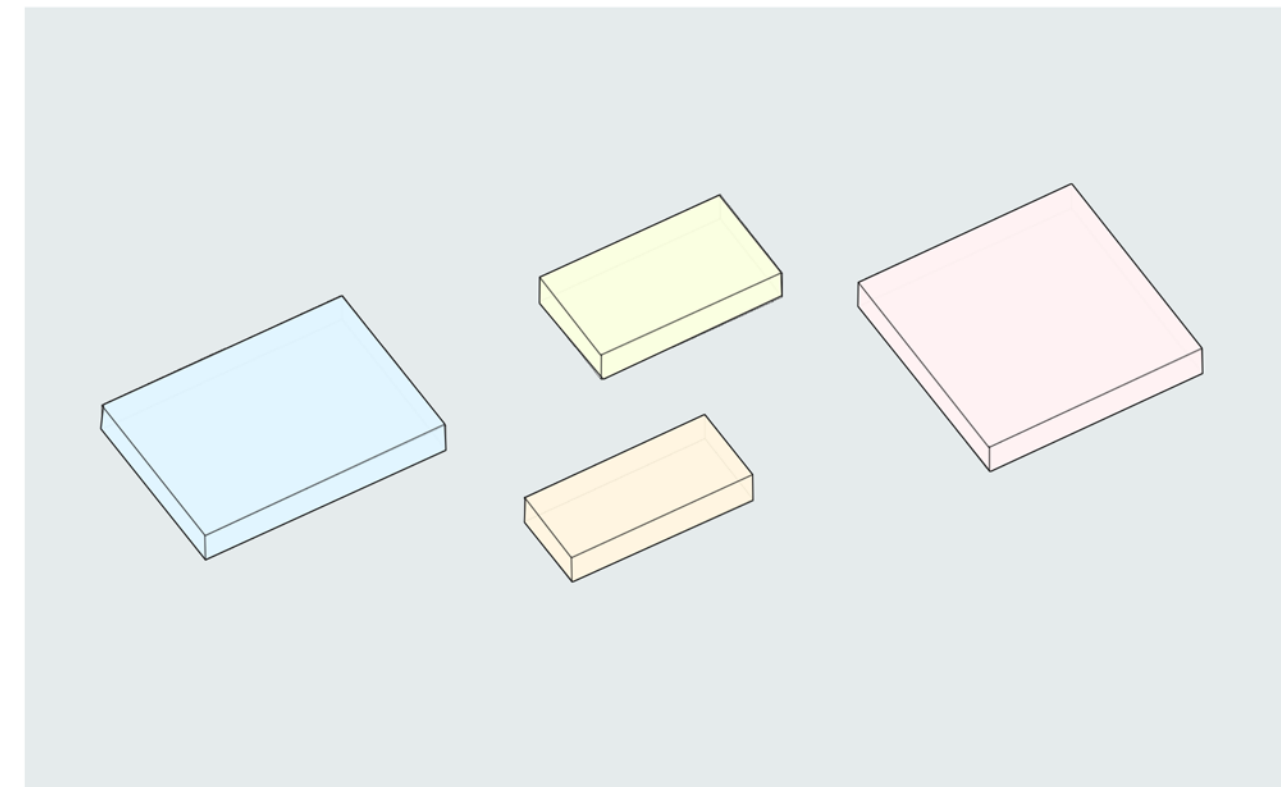
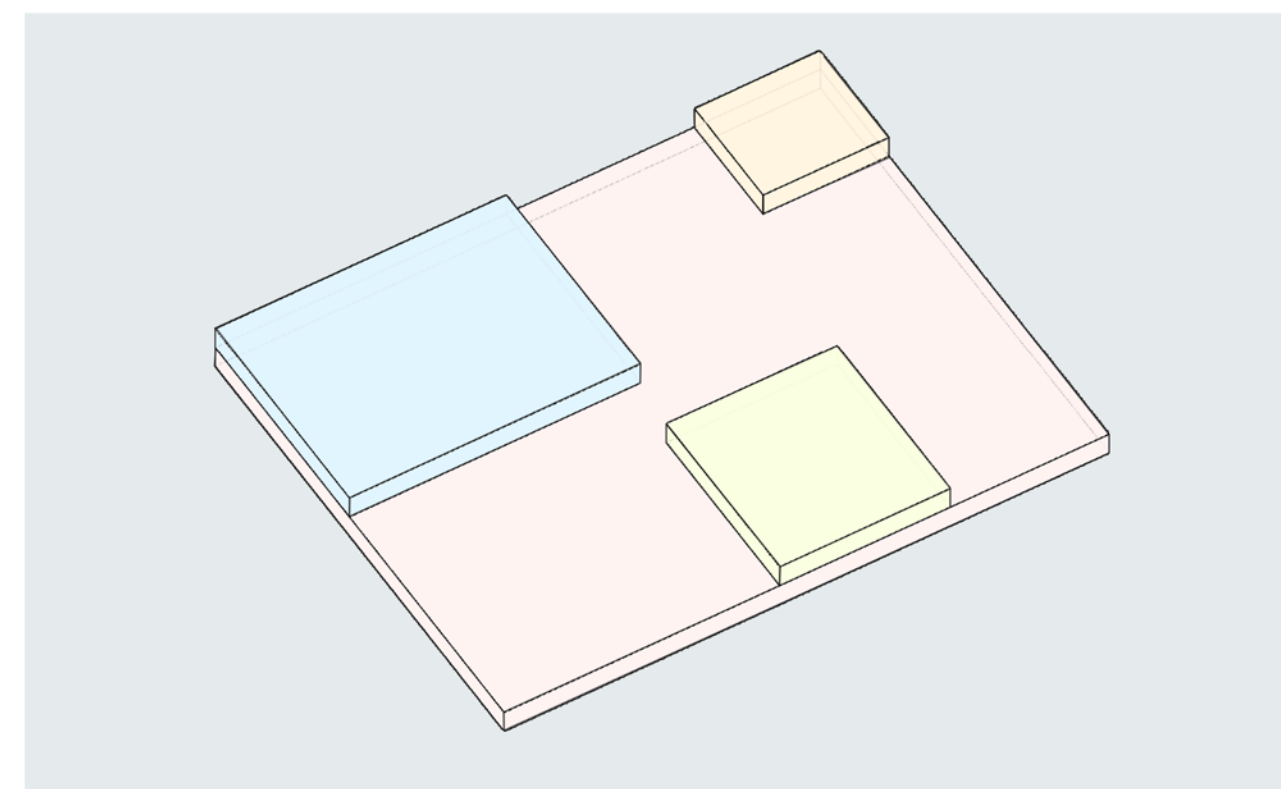
Участок проектирования ограничен в размерах со всех сторон



- Ограничение квартальной застройкой
- Ограничение дорогами

Свободная

Участок проектирования находится на обширной свободной территории



- Расположение без привязки к сетке улиц
- Размещение зон на общей территории существующего публичного пространства

НАПОЛНЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА

Покрытия

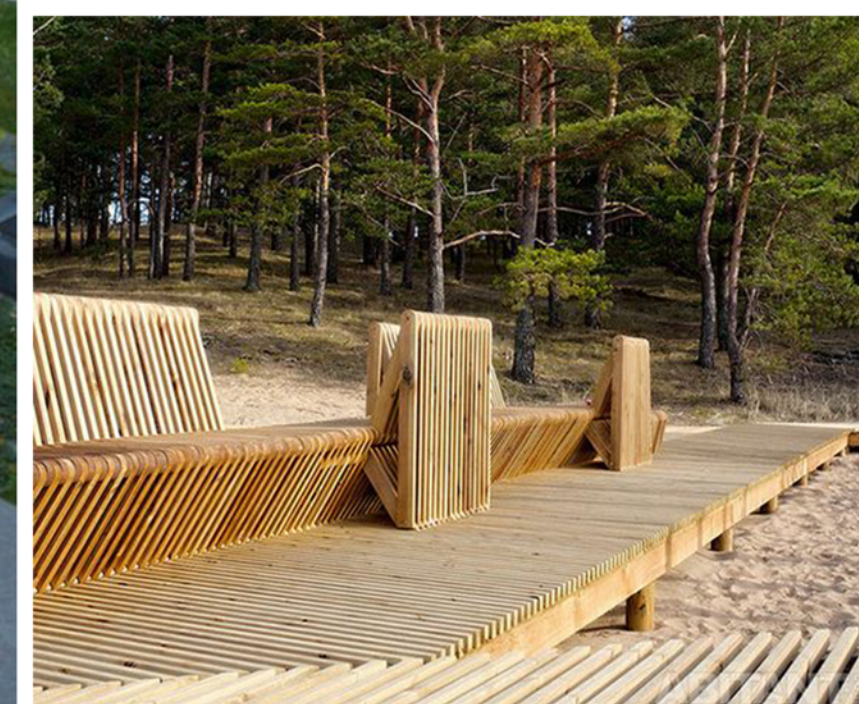
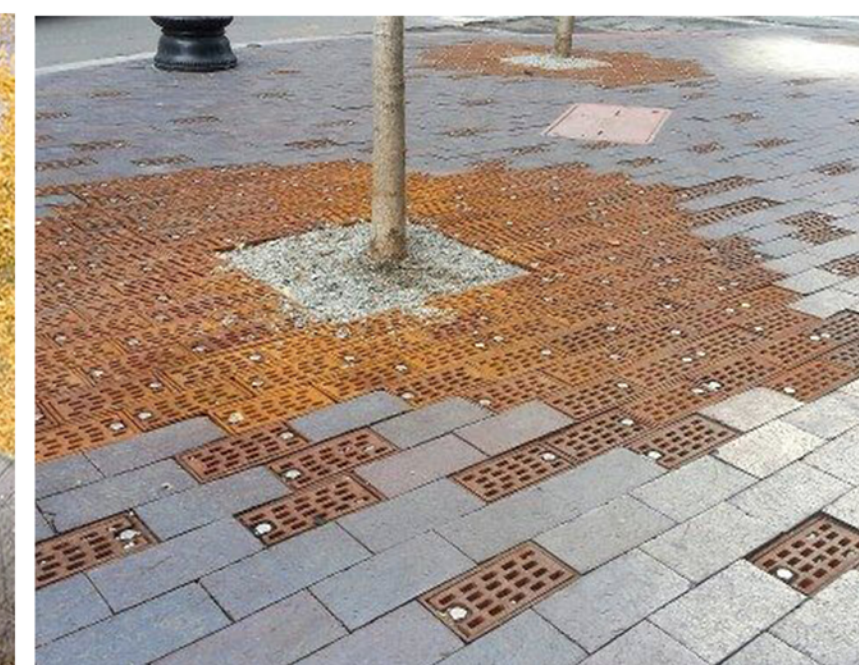
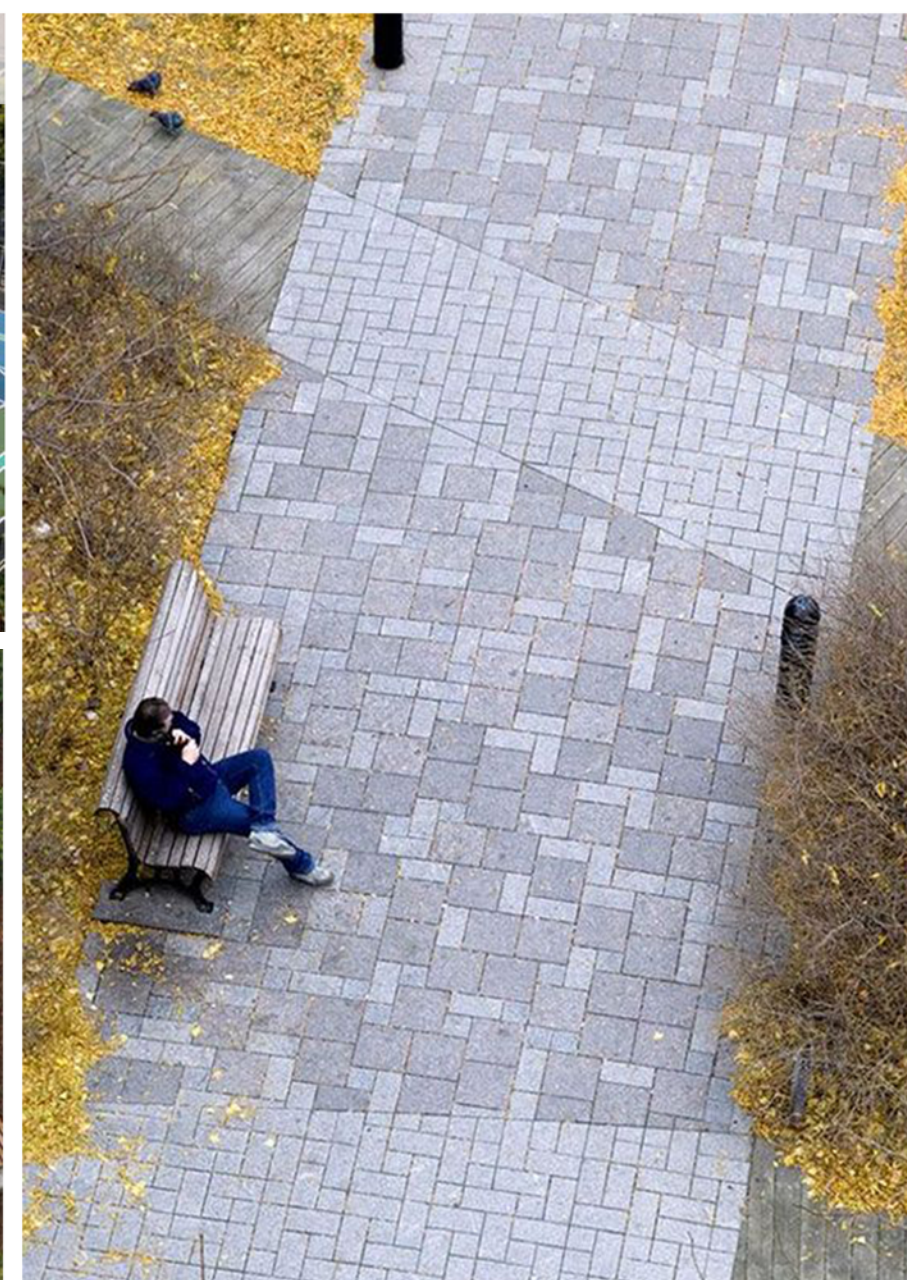
Покрытия в общественных пространствах рекомендуется выполнять сборными, поскольку в этом случае обеспечивается возможность демонтажа для проведения ремонтных работ, или частичной замены в случае повреждения. Сборное покрытие обеспечивает возможность большей вариативности исполнения для достижения необходимого уровня эстетичности, функциональности и комфорта.

Материалы покрытия не должны быстро и сильно нагреваться. Чтобы этого избежать, дорожки делают из натурального камня, бетона или дерева.

Дорожки устраивают с выпуклым двускатным или односкатным профилем. Для отвода воды с дорожек организуется система водоотвода, открытая или закрытая. Бортовые камни укладывают на одном уровне с поверхностью дорожки, при этом поверхность выполняется выше окружающей территории для отвода воды на газоны.

При выполнении строительно - монтажных работ необходимо соблюдение соответствующих технологических решений.

Аналоги



Озеленение

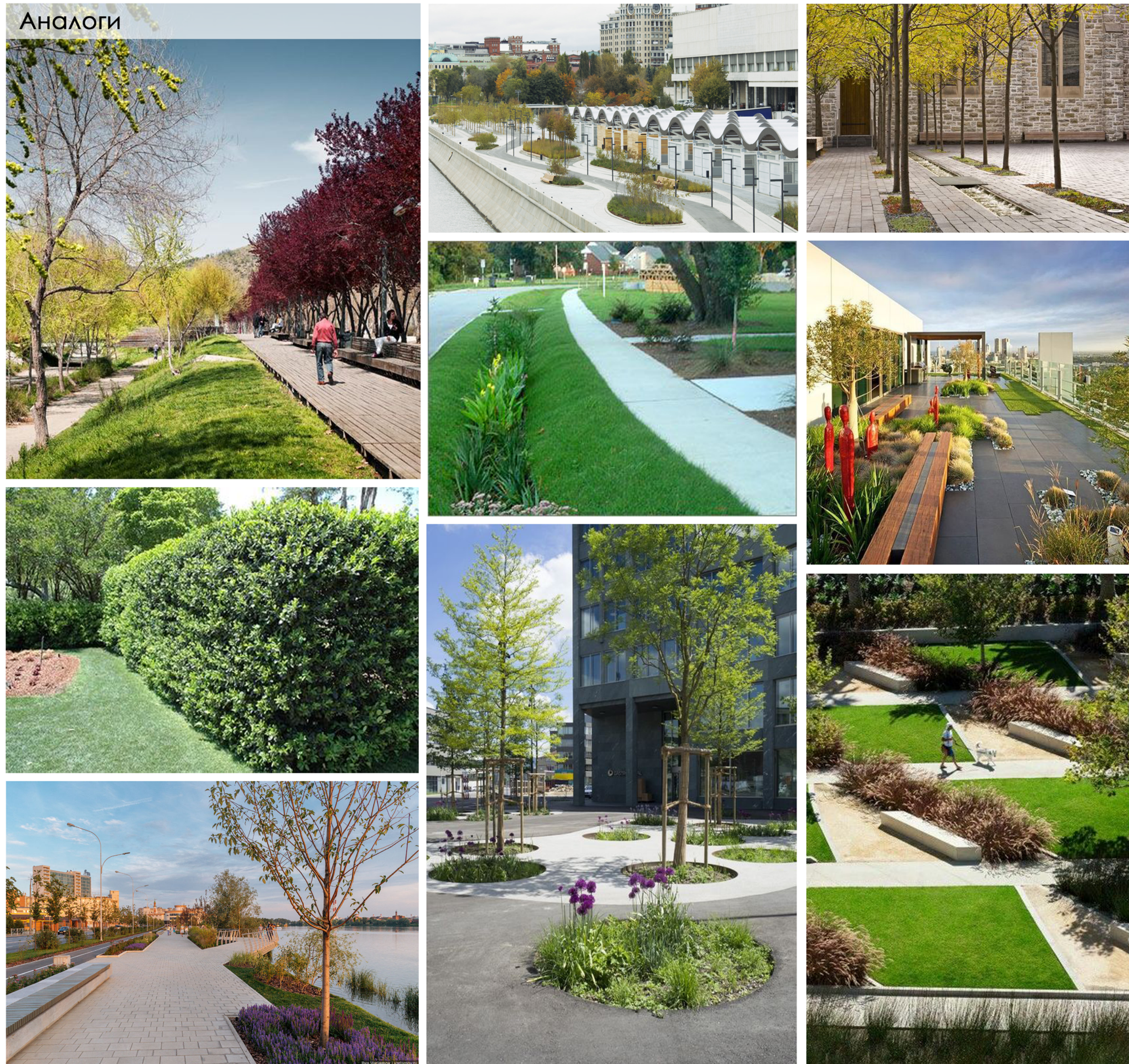
Продуманное озеленение необходимо для создания хорошего микроклимата, защиты от солнца, дождя и шума. Деревья и другие зеленые насаждения создают комфортную визуальную среду, формируют пространство и могут служить яркими акцентами в композиции территории.

В качестве средства выделения различных зон на участке или ограничения территории площадок, рекомендуется применять многоуровневые зеленые насаждения, в том числе газоны, цветники, кустарники в виде живой изгороди и крупные породы деревьев. При подборе породного состава следует предусматривать разнообразные виды растительности, обеспечивающие наличие зелени в течение всего года.

Для повышения приживаемости рекомендуется высаживать крупномерный посадочный материал с закрытой корневой системой. При посадке следует соблюдать существующие в строительстве правила и нормы, регламентирующие расстояния от стен зданий и различных сооружений до места посадки растений.

При помощи растений можно устроить биодренажную канаву, которая не только отводит сточные воды с проезжей части, но и обеспечивает их инфильтрацию.

Аналоги



Освещение

Элементы осветительного оборудования должны соответствовать масштабу территории. Для общего освещения следует применять светильники верхнего уровня. На больших площадях допустимы опоры высотой ~ 6-9 м, для освещения транзитных зон лучше подойдут опоры высотой ~ 4 м. В частных, закрытых зонах рекомендуется применять светильники среднего уровня высотой ~ 1 м. Для создания декоративной подсветки применяются светильники в уровне земли.

Продуманные сценарии освещения обеспечивают как визуальную привлекательность и комфортное пребывание, так и повышают уровень безопасности, обеспечивая социальный контроль.

Основные принципы:

- Сомасштабность человеку
- Простая форма
- Разноуровневость
- Подземная прокладка питающего кабеля

Аналоги

