

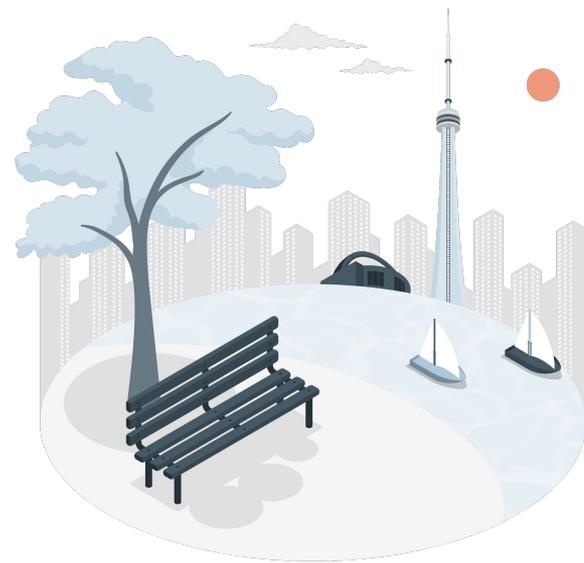
Тема 2.2

Малые ландшафтно- архитектурные формы

Подготовили студентки гр. 18-
АРХ:

Лютко Алиса
Михневич Полина
Назаренко Ксения
Репринцева Валерия
Романовская Мария

26. Предметное наполнение городской среды



В последнее время очень быстро меняется облик городов, изменились и принципы градостроительства.

Этому способствуют:

- Бурный рост городов.
- Быстрое развитие автотранспорта.
- Загрязнение городской среды.

Дизайн городской среды

Задача городского дизайна — создание красоты и удобства.

Именно малые архитектурные формы, призваны сделать мир улицы удобным для людей.



Роль архитектурного дизайна в формировании городской среды:

создает комфорт обеспечивает и делает городскую среду красивой и неповторимой устанавливает связь между человеком и архитектурой, человеком и природой создает информационное пространство.

Предметы дизайна городской среды:

- Урны
- Остановки транспорта
- Городская мебель (скамьи, лавки и пр.)
- Информационные блоки
- фонари
- павильоны для велосипедов
- Скульптура

ТРАНСПОРТНЫЕ ОСТАНОВКИ

Типы по вместительности:

- Малая вместительность (5-10 человек)
- Средняя вместительность (10-20 человек)
- Большая вместительность (свыше 20 человек)

По компоновочным признакам

Открытого типа – без ограждающих стен

Полузакрытого – со стенами, без закрытого помещения

Закрытого – наличие кассы и зала ожидания



Установка

- Безопасность ожидания
- Минимальное расстояние от кромки остановочной площадки до ближайшей грани павильона – 3м (5-10м–облегчает восприятие пространственной формы)
- Остановочная площадка размещается в 3-5 метрах после пешеходного перехода

50

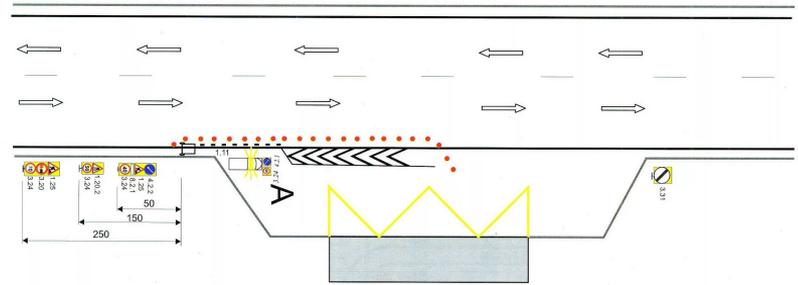


Рис. 5.31. Организация движения и ограждение мест производства дорожных работ при нанесении дорожной разметки в местах остановки маршрутных транспортных средств

СКАМЕЙКА

Виды:

Кольцевые

Круглые

Квадратные

Многогранные

Ленточные



Установка

- Вокруг отдельных деревьев и их групп
- Крупных декоративных камней
- Фонтанов
- Других объемных форм, на площадке
отдыха
- На площадках – через 200-250 м друг от друга
- На главных аллеях – 500-600 м

Эргономика

В зависимости от места размещения определяется:

- Назначение, форма, размеры, материал, цвет

- Высота

Низкие – 35-40 см

Средние – 40 – 45 см

Высокие – 45 - 50 см

- Ширина
40-80,90 см
- Длина из расчета посадочных мест
0,3-0,4м - 1 ребенок 0,5-0,6м
- 1 взрослый
- Длина по госту
0,9-1,2; 2м-для детей 2-2,5
м на 2-х опорах 4-5м
на 3-х опорах для взрослых

СКУЛЬПТУРЫ

Задачи:

- Выявление пространственных ориентиров
- Акцентирование важных планировочных элементов
- Раскрытие своеобразия открытых ландшафтных пространств

Требования:

- Масштабное соотношение с застройкой
- Усиление образной характеристики среды

Виды:

- Мемориальные
- Декоративные



Туфли на набережной Дуная,
мемориал в память о жертвах
Холокоста в Будапеште.
Нацисты заставляли местных
евреев снять обувь перед тем,
как погрузить их на баржи и
отвезти на расстрел.



Памятник "Неизвестному прохожему" в польском Вроцлаве, который символизирует подпольную борьбу поляков с коммунистическим режимом.



ИНФОРМАЦИОННЫЕ БЛОКИ

Задачи

Этот предмет должен произвести на пришедшего положительное впечатление и предоставить ему необходимую информацию.

Виды:

Вывески

Путевые программы



ФОНАРИ

Функция:

- Увеличение длины светового дня
- Специфическая атмосфера
и настроение



УРНЫ

- Утилитарное значение

Установка:

- В местах поддержания чистоты,
у скамей на площадках
различного назначения,
придомовых полосах,
главных и второстепенных аллеях



ПАВИЛЬОН ДЛЯ ВЕЛОСИПЕДОВ

Функция:

- Хранение велосипедов

Установка:

- Возле общественных мест



КЛУМБЫ

Функция:

- Эстетическая

Виды:

- Переносные
- Стационарные



27. Роль малых ландшафтно-архитектурных форм в компенсации ограничений жизнедеятельности



Малые архитектурные формы (МАФ) - это сооружения, предназначенные для архитектурно-планировочной организации садов и парков, создания комфортного отдыха посетителей, ландшафтно-эстетического обогащения территории в целом.

Малые архитектурные формы подразделяются на следующие типы:

- декоративные — скульптура, фонтаны, вазы, декоративные водоемы, декоративные стенки, трельяжи и решетки, альпийские горки или рокарии и др.;
- утилитарного характера — торговые киоски, скамейки, ограды и ограждения, указатели, знаки и др.



Компенсация ограничений жизнедеятельности с помощью малых архитектурных форм означает возможность равного со всеми остальными использования пространства.

А конкретно, переоборудование под удобное пользование людьми с ограничениями уже знакомых архитектурных форм (далее МАФ), либо создание с этой целью новых арх. форм.

Адаптация существующих МАФ



dom-i-dvor.by

- Скамьи с подлокотниками имеют важное преимущество - подлокотники помогают престарелым людям подниматься

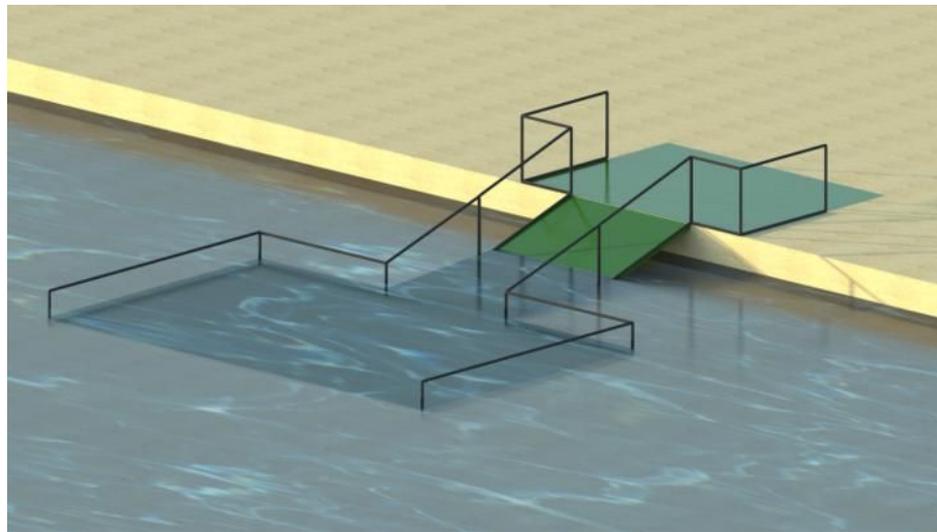
Специализированные МАФ



Адаптация существующих МАФ



Специализированные МАФ

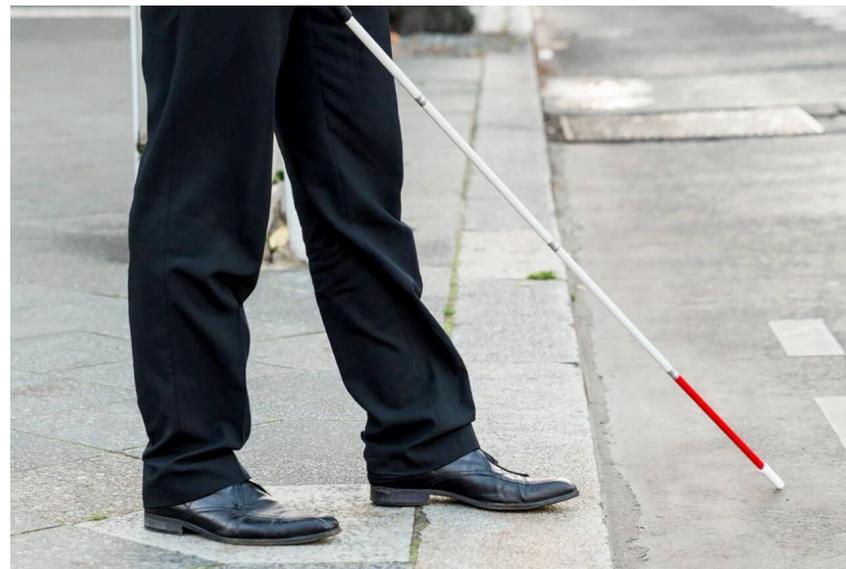


Виды ограничений жизнедеятельности:

- Нарушения психических функций
- Нарушения языковых и речевых функций
- Нарушения сенсорных функций
- Нарушения двигательных функций
- Нарушения физиологических функций
- Нарушения размеров тела и др.

Наиболее распространенная
целевая аудитория
универсального дизайна МАФ :

- маломобильные группы населения (в том числе с нарушениями опорно-двигательного аппарата),
- лица с нарушениями зрения.



Основные принципы проектирования МАФ для лиц с ограничениями жизнедеятельности в передвижении и ориентации:

- Плавные переходы между уровнями
- Использование указателей и тактильной плитки
- Использование вспомогательного оборудования



Основные принципы проектирования МАФ для лиц с ограничениями жизнедеятельности в передвижении и ориентации:

- Дублирование информации шрифтом брайля, выпуклые карты и др.
- Адаптация рекреационных МАФ
- Хорошая освещенность в ночное время



Важно создание не только доступной среды и вспомогательных объектов, но и возможности для благоприятной и легко интеграции людей с ограничениями в общество, возможность использовать пространство **наравне** с остальными.



Важную роль в интеграции людей с опорно-двигательными нарушениями в общество играет нормализация: во многих случаях не нужно специально делать акцент на инвалидности





Адаптация
рекреационных МАФ под
возможности
маломобильных групп
населения



Приемы, способные улучшить пребывание в пространстве также лицам и с другими видами ограничения жизнедеятельности:

- Использование ландшафтных форм и озеленения (особенно деревьев) благоприятно влияет на все группы населения
- Установка туалетов в пешей доступности
- Соблюдение баланса между открытыми пространствами и тесными, огражденными

Спасибо за внимание!