

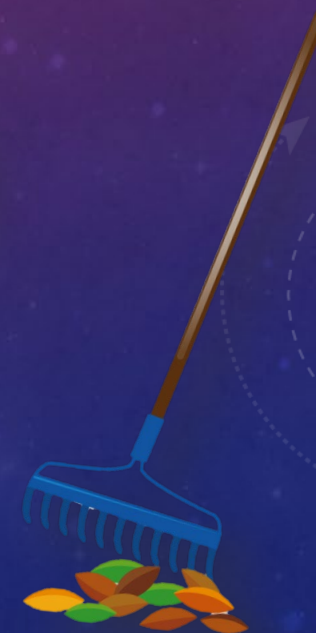
ПРОФЕССИЯ «РАБОЧИЙ ЗЕЛЕНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»



Рабочий зеленого строительства — это специалист, занимающийся озеленением, закладкой насаждений, разбивкой и устройством газонов, живых изгородей, цветников.



Какими инструментами пользуются
работчие зелёного строительства?



Как выглядит рабочий
зеленого строительства?

головной убор

рабочий костюм

перчатки

специальная обувь





Какими качествами нужно обладать, чтобы работать по данной профессии?

- физическая выносливость
- хороший глазомер и память
- эстетический вкус
- трудолюбие и терпение
- любовь к природе





Игра Minecraft

Игра Sims





НАСТУРЦИЯ



ПИОНЫ





КЛЕМАТИС





НЕЗАБУДКИ

ТЮЛЬПАН





Лилия



БАРХАТЦЫ

РОЗА



ФЛОКСЫ





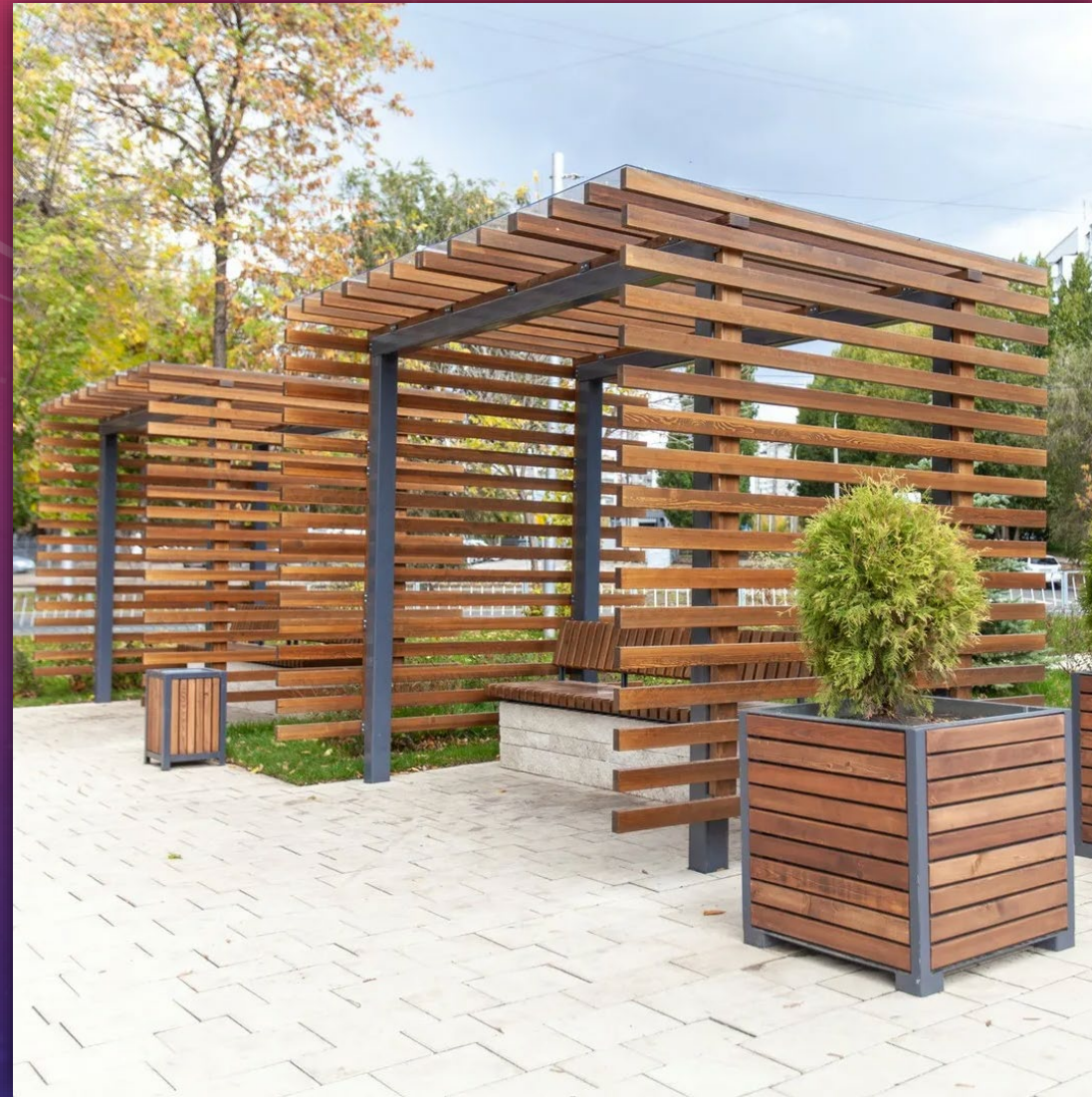
КАЛЕНДУЛА



ХРИЗАНТЕМА



ПРОФПРОБА «МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ»



ПРОБУ ПОДГОТОВИЛА:
ЛИР МАРИЯ МИХАЙЛОВНА
МАСТЕР ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

ПРОБЛЕМА ГОРОДСКОГО ОЗЕЛЕНЕНИЯ И БЛАГОУСТРОЙСТВА. АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИИ.

Озеленение городских территорий – это ряд мер по благоустройству города, нацеленные на его улучшение внешнего вида и экологического состояния. Основную роль в озеленении играют древесно-кустарниковые и цветочно-декоративные растения.



Очень важно, чтобы в городе существовали зоны отдыха. Обязательным условием является разбивка цветников, клумб и длинных цветников, включающих в свой состав наборы различных растений и цветов, могут быть установлены фонтаны (разных размеров и типов), а также водопады, если есть возможность и позволяет территория.





Рабочие зеленого строительства также могут осуществлять озеленение крыш, вертикальное озеленение. Помимо этого, в дальнейшем посаженные растения будут постоянно нуждаться в уходе.

ВИДЫ ГОРОДСКОГО ОЗЕЛЕНЕНИЯ.



Объёмное



Партерное



МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ. ЧТО ЭТО?

Малые архитектурные формы (МАФ) – это вспомогательные сооружения, художественно-декоративные элементы или оборудование, которое обладает простыми функциями и одновременно выступает важным элементом композиции городской застройки.



ФУНКЦИИ МАФ.



- повышение уровня комфорта городской среды

- украшение окружающего пространства

- разграничение и зонирование территории

- создание стилевой общности городского пространства

- расставление акцентов в дизайне среды

ЧТО ОТНОСИТСЯ К МАФ?

- лестницы и ограды
- скульптуры и фонтаны
- опоры освещения
- информационные щиты
- цветники и клумбы
- живая изгородь
- стенды для афиш и реклам
- небольшие формы мемориальной архитектуры





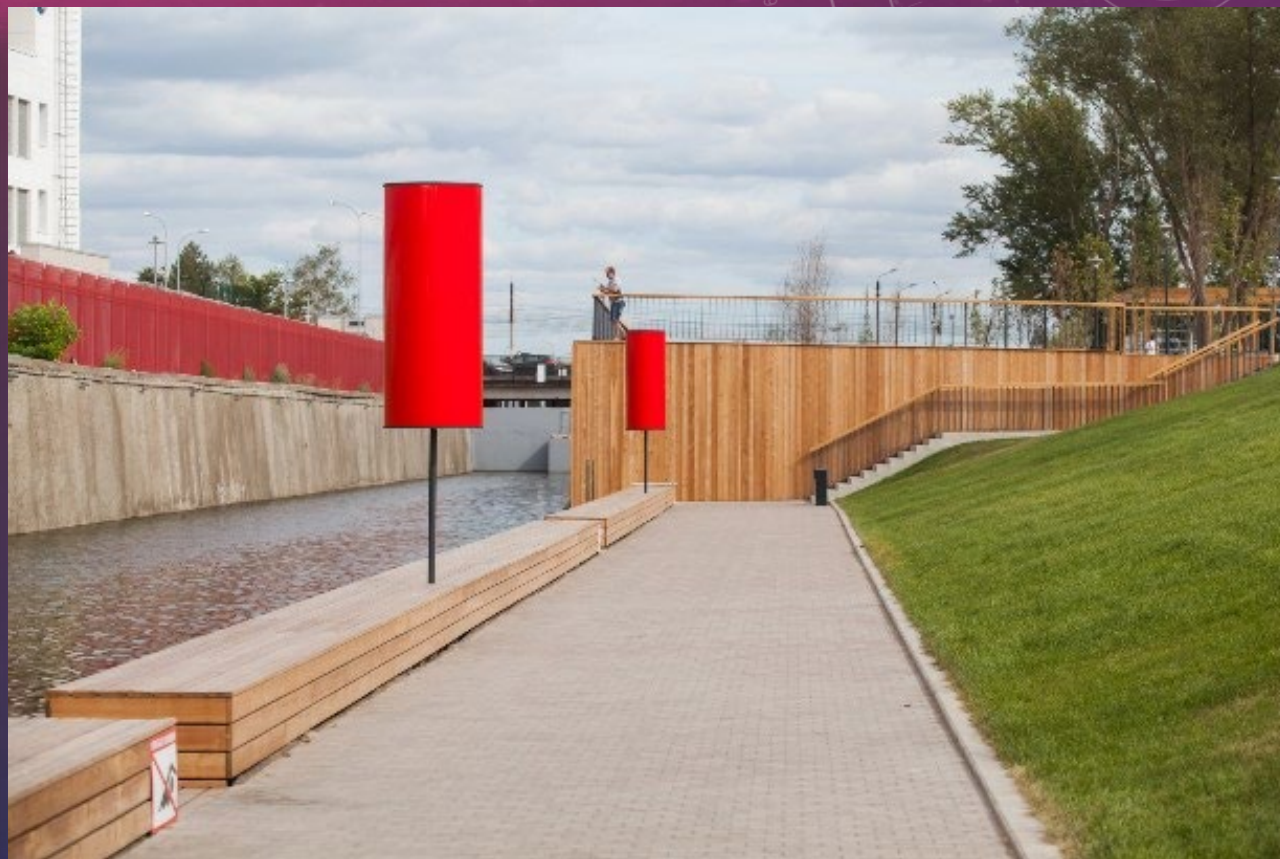


с использованием
растительности



без элементов
озеленения

ТУЛЬСКАЯ НАБЕРЕЖНАЯ.



НЕМНОГО ИСТОРИИ.

Территория набережной площадью в 12 гектар долгое время находилась в пользовании у Тульского оружейного завода и была закрыта от жителей. Когда-то на этом месте были городские бани, а с 1903 года территория была у завода и по сути закрыта для горожан.



НЕМНОГО ИСТОРИИ.



Новая жизнь набережной началась с очистки и наполнения водой русла старицы и расчистки территории. Со дна подняли и вывезли около 70 тонн мусора, и сейчас русло наполнено чистой водой, а ее уровень контролируется гидросооружениями.

ЗОНА АМФИТЕАТРА.

На берегу Упы появился ландшафтный парк с удобным выходом к воде, амфитеатром и пешеходными мостами.

Теперь есть возможность делать плавучие сцены.



НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ.



Между рекой и кремлевской стеной появились прогулочные зоны, кафе, летняя сцена, детские и спортивные площадки.

Через реку есть несколько мостов, которые сейчас упираются в забор завода. Из них сделали видовые точки.

ЗОНА АМФИТЕАТРА.

Архитекторы усилили роль мостов, сделав дополнительные конструкции на берегу. Практически Парящий мост из Зарядья. Заодно получилось сделать пространство многоуровневым.



НИЖНИЙ УРОВЕНЬ.



Новая набережная получилась длиной в 1 км. Здесь есть разные зоны отдыха и места для прогулки.

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.

Здесь есть небольшие павильоны для едаков. Людям свойственно есть и пить. Нужно сразу закладывать место для бизнеса, чтобы давать людям больше возможностей и точек притяжения, а также для окупаемости затрат на содержание места.



ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.



Беседки и иные помещения
сделаны в одном стиле.

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.

Одна зона плавно переходит в
другую.



ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.



Благодаря использованию рельефа в ландшафте место смотрится интереснее.

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.

Появилось очень много взрослых деревьев. Теперь не нужно будет ждать десятки лет до появления тени и защиты от ветра. Также везде установили освещение.



ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ.



Не обошлось без велодорожки.

ТЕРРИТОРИЯ ВОКРУГ.

Вместе с набережной была
сделана пешеходная улица и
несколько новых площадей.



ВИД НА КРЕМЛЬ.



Вдоль Кремля в основном зона спокойного отдыха. Здесь доминанта одна – крепость, набережная не должна конкурировать с ней за внимание. Поэтому тут нет деревьев и в основном только дорожки с газоном.

ВИД НА КРЕМЛЬ.

Перепад высот использовали для создания моста. Больше 100 лет жители города были лишены вида на свой Кремль с этой точки.



НИЖНИЙ УРОВЕНЬ.



Газон отлично подходит для пикников, игр и простого отдыха. Новый мост же создает немного тени.

МАФ ИГРОВОГО И ФИЗКУЛЬТУРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.

В список таких МАФ благоустройства территории входят: качели и горки, шведские стенки, игровые и спортивные городки, песочницы, уличные тренажеры.



МАФ ИГРОВОГО И ФИЗКУЛЬТУРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.



Большую группу МАФ составляют садово-парковые сооружения. Сюда относятся не только парковые скамьи, но и беседки, ротонды, вазоны, перголы. Следующая категория – детские игровые комплексы и площадки, которые предназначены для игры и организации досуга детей.

МАФ ИГРОВОГО И ФИЗКУЛЬТУРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ.

Есть зона для детей постарше.
Детская площадка должна учить
детей взаимодействию с
окружающим миром, поэтому
важно использовать натуральные
материалы и цвета.



Выбирая элементы благоустройства и малые архитектурные формы, необходимо выдерживать единый стиль. При этом он должен соотноситься с оформлением городских территорий и вписываться в общую концепцию застройки. При соблюдении этих простых условий благоустройство территории МАФ помогает создать по-настоящему комфортную и эстетичную городскую среду.



ВЕЧЕРНИЙ ВИД.



Варбузов

Новость об открытии набережной 8 сентября 2018 года по числу упоминаний в СМИ стала главным федеральным событием, на открытие пришли 180 тысяч человек. Сейчас там гуляют, проводят общегородские мероприятия и ярмарки.

Набережная – один из самых ценных ресурсов города. Вода – это не только жизнь, это красота, обычно именно с этих мест начинается история поселения.



МАФ СВОИМИ РУКАМИ



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С КЛЕЕВЫМ ПИСТОЛЕТОМ.

1. При работе с клеевым пистолетом ставить его на подставку.
2. Не прикасаться к кончику пистолета и горячему клею во избежание получения ожогов.
3. Не направлять работающий пистолет вертикально вверх.
4. Не оставлять без присмотра.
5. По окончании работы выключить из розетки.



СОЗДАЕМ МАФ СВОИМИ РУКАМИ!





Викторина



1. Каким набором садовых инструментов владеет рабочий зелёного строительства?



A

Молоток, долото,
зубило,
плоскогубцы

B

Совок, лопата,
секатор, ножовка,
грабли

C

Кельма, правило,
уровень, киянка

D

Половник, нож,
ложка, вилка

2. Какие три основных цвета лежат в основе цветовой композиции?

A

Белый, черный, серый

B

Желтый, синий, красный

C

Белый, синий, красный

D

Зеленый, голубой,
оранжевый



3. Какое слово означает установку, возведение или строительство элементов ландшафтной архитектуры?



A

Типаж

B

Шантаж

C

Монтаж

D

Трельяж

**4. Какой документ необходимо иметь
рабочему зелёного строительства, чтобы
приступить к озеленению той, или иной
территории?**

А

Клан

В

Кран

С

План

Д

Уран



5. Выберите правильный набор предметов для выращивания рассады цветов и овощей.



А

Стол, ракетка, мяч,
сетка

В

Стол, газета, ручка,
очки

С

Стол, кассета, совочек,
горшки

Д

Стол, скальпель, маска,
перчатки

6. При работе специалист должен использовать средства индивидуальной защиты. Выберите правильную экипировку для рабочего зелёного строительства.

A

Скафандр, беруши,
щиток

B

Сварочная маска,
рукавицы

C

Перчатки, ботинки,
наколенники, очки

D

Бронежилет, шлем,
щит



7. Как называется травянистая лужайка, которую стригут несколько раз за лето?



A

Вазон

B

Газон

C

Разгон

D

Сезон

8. Что должен уметь рабочий зелёного строительства?

А

Сажать деревья и кустарники

В

Устраивать клумбы и цветники

С

Работать с садовой техникой

Д

Все ответы верны



9. Что является залогом успешной трудовой деятельности рабочего зелёного строительства?



A

**Отличная профессиональная
подготовка**

B

Любовь к растениям

C

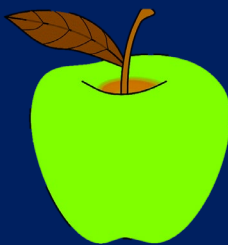
Самообразование

D

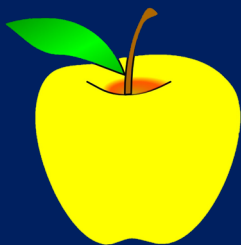
Все ответы верны

РЕФЛЕКСИЯ

Проба интересная. Мне всё понравилось. Я работал самостоятельно.



Проба мне понравилась, но я не всё усвоил. Мне часто нужна была помощь.



Проба не была для меня интересной. Я ничего не смог сделать.

