

Разработка ландшафтного дизайна цветочной клумбы (творческий проект)

Авторы проекта студенты гр. Д-202
Маслова А., Кайгородова А., Соколова М.
Руководитель проекта:
Булычева Ю.В.

Как часто вы задумываетесь о том, что вас окружает? Нравится ли вам то, что вас окружает во дворе, в саду или на вашей лужайке? Конечно же, вы не всегда об этом задумываетесь, но только представьте, что ваш большой или маленький участок может преобразиться в настоящий королевский сад!

Наш двор - это визитная карточка ИПТ, требующая постоянной и целенаправленной работы по благоустройству. Проблема состояния и благоустроенности двора имеет более глубокое экологическое значение, чем, кажется на первый взгляд. По существующим санитарным нормам каждое учебное, дошкольное или оздоровительное учреждение должно иметь выраженную буферную зелёную зону, ограждающую эти особые по своему назначению объекты от загазованной окружающей среды.

Благоустройство территории играет важную роль в жизни человека - красиво устроенные клумбы, малые формы, элементы ландшафта оказывают влияние на настроение человека, его здоровье, создают благоприятный микроклимат. Работа в этом проекте может дать возможность развивать активную жизненную позицию подростков, а также реализовать способности дизайнеров, строителей, исследователей. Все выше перечисленное говорит об актуальности и своевременности нашего проекта.

Цель проекта: Озеленить территорию политехникума, создать фото зоны, зоны отдыха.

Задачи проекта:

- *выяснить мнение студентов и педагогов ИПТ о необходимости благоустройства территории;*
- *ознакомить студенческого сообщества с нашим дизайн-проектом на линейке;*
- *познакомиться с основами цветоводства и ландшафтного дизайна и разработать дизайн – проекта клумбы;*
- *организовать группу помощников для реализации проекта и привлечь администрацию к реализации проекта (финансовая часть).*

Объект исследования: клумба во внутреннем дворе по улице Южная 12.

Предмет исследования: возможности создания элементов ландшафтного дизайна на прилегающей территории с учетом её экологических особенностей.

Проект является долгосрочным, в текущем учебном году планируем организовать работу с 10 сентября 2019 года по 20 июня 2022 года.

В самом начале работы над проектом провели опрос среди обучающихся политехникума с целью выявления необходимости организации клумбы на территории ИПТ, а также названия клумбы. В ходе опроса выяснили пожелания респондентов по обустройству территории политехникума:

- Многие предложили свою помощь при посадке растений (роз, пионов, небольших цветов), и даже в разработке макета.

- В качестве малых декоративных форм предлагали красивые лавочки, модель бобра в полный рост выполненные из дерева, камня, бетона и других материалов.

- Название проекта большинство выбрало «Артфантазия».

Учитывая, пожелания студентов и педагогов мы приступили к изучению основ цветоводства и ландшафтного дизайна, знакомству с территорией участка.

Участок, на котором мы хотим разбить клумбу находится на территории Ирбитского политехникума по адресу г. Ирбит, ул. Южная 12. Размер участка 1м20*480 см с одним скругленным углом. Участок находится в полутени. Роза ветров низкая, клумба закрыта с трех сторон зданиями. В настоящее время на участке растут: шиповник, яблоня дикорастущая, травянистый дерн, в четырех шинах от автомобильных колес, возможно, высажены многолетние цветы. По переднему краю участок граничит с асфальтовой дорожкой и выложен камнями среднего размера.

После изучения всех особенностей участка, на котором планируется разбить клумбу, мы приступили к выбору ландшафтного дизайна.

Первый вариант стиля участка, который мы предлагаем – пейзажный «кантри» или «Русское подворье на берегу ручья», как сохранение исторического наследия быта русского народа.

Предполагается ограждение участка с трех сторон импровизированным забором высотой не более 30см. Участок разделен на две части: зона отдыха и декоративная зона.

Зона отдыха располагается в левой части участка ее размеры 12,1 м², покрытием является гравий или щебень мелкой фракции, разделение твердого покрытия и плодородным слоем земли остальной части участка осуществляется при помощи бордюрной ленты.

Освещение зоны отдыха не требуется, в связи с тем, что эксплуатация участка производится только в дневное время. Возможно установка стационарных фонариков на солнечных батареях, для освещения отдельных фрагментов участка, таких как, например, место нахождения символа техникума – бобра.

В зоне отдыха располагаем следующие малые архитектурные формы (МАФ): скамья, куб-сиденье, урна, арка. Все малые архитектурные формы можно выполнить силами обучающихся политехникума.

Декоративная зона. Основным элементом данной зоны является импровизированный ручей из многолетних и однолетних цветов синего и голубого оттенка цветка с фигурой символа учебного заведения – бобра. Границы «ручья» оформить с помощью бордюрной ленты и имеющихся камней.

Из малых архитектурных форм на декоративной зоне располагаются только тележка и фигура бобра.

Вариант второй проекта клумбы- пейзажный «хай-тек» с хвойной композицией, как продолжение хвойных посадок на территории техникума для объединения общей картины. Предполагается ограждение участка с трех сторон импровизированным забором высотой не более 30см

Зоны отдыха располагаются как в правой, так и левой частях участка. Площади участков 6,5 кв. м на 7 кв. м, покрытием является гравий или щебень мелкой фракции, разделение твердого покрытия и плодородным слоем земли остальной части участка осуществляется при помощи бордюрной ленты. Вход в зону отдыха определяется аркой, возле арок можно высаживать вьющиеся растения, арки станут опорой для этих растений. В зонах отдыха расположится: скамья, куб-сиденье, урна. Основная часть декоративной зоны находится в центральной части участка. Небольшие участки вокруг зон отдыха с посадками декоративных хвойников, кустарников и многолетних цветников.

Основным элементом данной зоны является инсталляция, в виде гор с вьющимися растениями, синего и голубого оттенков цвета, напоминающий льющийся «водопад». Из малых архитектурных форм на декоративной зоне располагаются только инсталляция в виде гор и фигура бобра.

Оба варианта оформления участка мы выполнили на бумаге с нанесением всех размеров, соответствующего цветового решения и предложили на обсуждение студенческой аудитории. Кроме этого подсчитали примерные затраты на реализацию проекта:

1. Земля (чернозём) 5000руб.
 2. Доска 500мм. 1куб. 8000руб.
 3. Щебень мелкой фракции 8000руб.
 4. Бардюрная лента 3000руб.
 5. Саженцы растений (многолетних) 2000руб
 6. Семена однолетних растений 500руб.
- Итого :26500рублей.

Работая над проектом, мы поняли, что в ИПТ необходим красивый ландшафтный дизайн участка. В этом учебном году мы планируем украсить его большим разнообразием цветочно-декоративных растений, а так же новыми элементами ландшафтного дизайна.

Красивый, ухоженный участок будет воспитывать в студентах эстетические чувства, любовь к родному краю. Это место, где обучающиеся смогут приобрести основы экологических знаний, разовьют чувство красоты.

В наших планах сделать территорию яркой, красивой, что создаст положительный настрой для учащихся, педагогов, жителей микрорайона. Планируется включать каждый год новые элементы ландшафтного дизайна в прилегающей территории, расширять цветочно-декоративный отдел и обогащать видовой состав растений.