**Всероссийский конкурс «ЮННАТ»**

***АННОТАЦИЯ***

«Ландшафтное благоустройство придомовой территории ул Шпарёва,

 д 42, с. Червоное

**Номинация:**Декоративноецветоводство и ландшафтный дизайн

**Китюк Наталия Владимировна**, учащаяся 10 класса МБОУ «Школа-лицей им. Героя Советского Союза Ф.Ф. Степанова» г. Саки, воспитанница МБОУ ДО «ЦДЮТ» г.Саки Республики Крым

**Руководители**: Ткаченко Светлана Олеговна, педагог дополнительного образования МБОУ ДО «ЦДЮТ» города Саки Республики Крым; Скопинцева-Китюк Екатерина Егоровна, директор ГБОУ «Крымская гимназия-интернат для одаренных детей»

Цель работы:разработка проекта благоустройства придомовой территории, по адресу с.Червоное, ул. Шпарёва, д.42

Актуальность работы: заключается в том, что в последнее время все больше внимания уделяется благоустройству и озеленению дворовых территорий. Это вызвано не только программой Правительства Сакского района, направленной на улучшение внешнего облика улиц, но и желанием жителей города сделать окружающую среду более гармоничной и прекрасной.

Задачи работы:

1.Провести предпроектный анализ объекта:

- собрать сведения о почвенно-климатических условиях территории объекта;

- провести комплексную оценку придомовой территории.

2.Проведение проектного этапа благоустройства и озеленения территории:

- составление генерального плана;

-создание эскизных проектов цветников, подобрав ассортимент растительности;

- составление ассортиментной ведомости растений и общей сметы на благоустройство всех проектируемых объектов;

-дать рекомендации по уходу за насаждениями после реализации проекта.

3. Реализация проекта.

Для решения данных задач используются следующие методы:

1. **Предпроектный анализ** объекта, который включает в себя пояснительную записку (сбор сведений об участке, ландшафтный анализ проектируемого участка и окружающей территории).
2. **Проектный этап,** включающий составление генерального плана, эскизных проектов и общей сметы благоустройства территории, ассортиментной ведомости растений.

Выводы:

1.Провели первичный осмотр и ландшафтный анализ придомовой территории, составили генеральный план.

2. Провели ландшафтное проектирование территории возле жилого дома. Были спроектированы цветник «Хозяйка Медной горы» и сад из камней «Инь и янь» с подбором растительности.

3. Составили сметы на благоустройство и озеленение всех проектируемых объектов. Расчет необходимых ресурсов производился из расчета площади рабочей территории. Оплата труда и инструментов не рассчитывалась, т.к. территория будет благоустроена собственными руками. Общая сумма составила 36 900 рублей.

Рекомендации:

Цветочная рассада должна быть хорошо окоренившейся и симметрично развитой и равномерно облиственной, не должна быть вытянутой и переплетенной между собой. Многолетники должны иметь не менее трех почек или побегов.

По фитосанитарному состоянию рассада должна соответствовать следующим требованиям:

- отсутствие вирусных, грибных и бактериальных заболеваний на стеблях, листьях, цветах, соцветиях и корневой системе;

- отсутствие внешних признаков поражения: на цветках – серой гнили и мозаичности лепестков; на листьях – мучнистого налета, пятнистостей различной окраски и конфигурации, серой гнили, мозаичности, пестролистности; на стеблях – ржавчины, различных пятнистостей и гнилей; на корневой системе – гнили корневой шейки, потемнения и загнивания корней, наличия увядающих и засыхающих нижних листьев вследствие поражения растений сосудистыми увяданиями;

- отсутствие внешних признаков наличия вредителей: на цветках – обесцвечивание и пожелтение лепестков вследствие повреждения сосущими насекомыми; наличие признаков объедания или обгрызания от повреждения листогрызущими насекомыми; на листьях и стеблях – искривление, скручивание, изменение окраски, наличие признаков объедания, обгрызания или минирования;

- рассада не должна иметь следов нанесения ядохимикатов.

Высадка рассады должна производиться утром или к концу дня; в пасмурную погоду – в течение всего дня. Растения должны высаживаться во влажную почву; не допускаются сжатие и заворот корней.

Многолетние цветы, уход за ними заключается в регулярном рыхлений почвы вокруг кустов, прополке сорняков и мульчировании поверхности почвы органическими удобрениями, подкормке, защите от вредителей и болезней, в правильном поливе подготовке к зиме и укрытии.