

# **МОУ «ВЕСЕЛОЛОПАНСКАЯ СОШ»**



**ПРОЕКТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ ШКОЛЬНОЙ  
ТЕРРИТОРИИ «ЦВЕТОЧНАЯ КЛУМБА»  
УЧАЩИХСЯ ЗА КЛАССА.  
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА :  
БОНДАРЕВА Н.В.**

**Цель проекта:** благоустройство территории школьного двора

**Результат проекта:** эскиз цветочной клумбы

**Решаемые задачи:**

- изучить растения – многолетники ( сорта розы), наиболее подходящие для посадки на участке школьного двора;
- рассмотреть правила ухода за растениями клумбы;
- рассчитать смету расходов на создание цветочной клумбы;
- создать эскиз клумбы.



Розы — это отдельный род семейства розоцветных, который объединяет различные виды культурных (розы) и дикорастущих (шиповник) видов. На сегодняшний день этот род насчитывает около 400 видов диких роз, около 1000 подвидов и более 30 тысяч сортов. И с каждым годом сортов и гибридов становится все больше.

Розы различают по форме куста, аромату и окраске цветков. Именно поэтому их используют в самых разнообразных посадках, сочетая с другими растениями, или создают сады только из роз (розарии).



# КЛАССИФИКАЦИЯ

По количеству лепестков в цветках розы делят на три типа: простые (в цветке максимум 7 лепестков), полумахровые (8—20 лепестков), махровые (более 20 лепестков).

В литературе часто встречаются упрощённые классификации роз по прикладному принципу: срезочные, горшечные и садовые. Садовые розы могут подразделять на:

Миниатюрные;

Бордюрные, или Многоцветковые;

Крупноцветковые;

Кустарниковые(Кустовые)

Плетистые

Однако важность этой классификации определяется во время выбора сорта садовых групп роз для конкретного участка для того, чтобы знать, как правильно осуществлять обрезку, укрытие и другие процедуры ухода за этими растениями.



***Кустовые розы***  
(кустарниковые, парковые) –  
большая группа роз, состав  
которой очень разнороден. Сюда  
отнесены те розы, которые  
включают в другие группы: чайно-  
гибридные, флорибунда,  
плетистые, почвопокровные.  
Каждая подгруппа имеет свои  
особенности роста куста,  
морозостойкости, формы цветков.

## Роза плетистая Лавиния



Цветок розы нежно розовый. В очень крупных соцветиях, долго не теряет декоративности. Форма розетки.

Листва нежно зеленая, глянцевая.

Высота 0,9 м

Ширина 0,9 м

Цветение куста розы очень обильное.

Аромат легкий.

Отмечена устойчивость этого сорта роз к заболеваниям.

# Крупноцветковые розы

Цветки у крупноцветковых роз очень крупные, махровые, с приятным ароматом, по цвету розовые, красные, реже белые, очень редкие желтые. Листья крупные, насыщенные. Кусты сильнорослые, густые, высота достигает 0,8 – 1,5 м.



# СУПЕР СТАР



Цветки приятной формы, одиночные или по 3 на цветоносе, крупные (до 12 см в диаметре), бутоны стройные, конические, распускаются медленно, махровые (42 лепестка), с сильным ароматом. Отношение ширины бутона к его высоте 3,5 : 7. Окраска цветков лососево-красная, на солнце не выгорает. Цветоносы длинные (до 60 см), прочные. Куст достигает 90 см высоты, прямостоячий, сильнорослый. Листья среднего размера, матово-блестящие, темно-зеленые. Черешок листа хрупкий. Цветение начинается в июне и продолжается с небольшими перерывами до морозов.





## Бордюрные (Многоцветковые) розы

Бордюрные розы отличаются небольшим размером, которые высаживаются в такие же небольшие кустики вокруг выбранной лужайки. От привычных роз они отличаются махровыми лепестками со сложным краем и необычной формой – все это обеспечивает саду неповторимый облик на долгое время (при условии качественного и правильного ухода). Они легко переживают суровую зиму, так как из-за невысокого роста полностью покрываются снегом на данный период и находятся под защитой.

Бордюрные розы цветут повторно, а некоторые могут расти не прерываясь – до наступления первых морозов.



## *Лили Марлен*



Бордюрная роза, лепестки темно-красного цвета. Имеет густомахровые цветки, размером до 4 см. Отличается от других растений своего класса плоской формой чаши цветка, которые собираются в крупные соцветия (до 8 штук). Устойчива к болезням и вредителям. Относится к бордюрным розам средней высоты (не более 50 см). Применяется для посадки на клумбах.

# ***Смета расходов***

СРЕДНЯЯ СТОИМОСТЬ КУСТА РОЗЫ СОРТА ЛАВИНИЯ – 463  
РУБЛЯ

СРЕДНЯЯ СТОИМОСТЬ РОЗЫ СУПЕР СТАР – 195 РУБЛЕЙ

КУСТ РОЗЫ СОРТА ЛИЛИ МАРЛЕН СТОИТ - 130 РУБЛЕЙ.

КЛУМБА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ПРЯМОУГОЛЬНИК СО СТОРОНАМИ 2М И 3М. КУСТЫ РОЗ РАСПОЛАГАЮТСЯ В ШАХМАТНОМ ПОРЯДКЕ. НА КЛУМБУ ПЛОЩАДЬЮ 6 КВАДРАТНЫХ МЕТРА ПОТРЕБУЕТСЯ 3 КУСТА РОЗЫ СОРТА ЛАВИНИЯ, 4 КУСТА РОЗЫ СОРТА СУПЕР СТАР И 4 КУСТА РОЗЫ СОРТА ЛИЛИ МАРЛЕН.

ДЕЛАЕМ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ:

$3 * 463 = 1390$  РУБЛЕЙ

$4 * 195 = 780$  РУБЛЕЙ

$4 * 130 = 520$  РУБЛЕЙ

ИТОГО СТОИМОСТЬ РАСТЕНИЙ: 2690 РУБЛЕЙ.

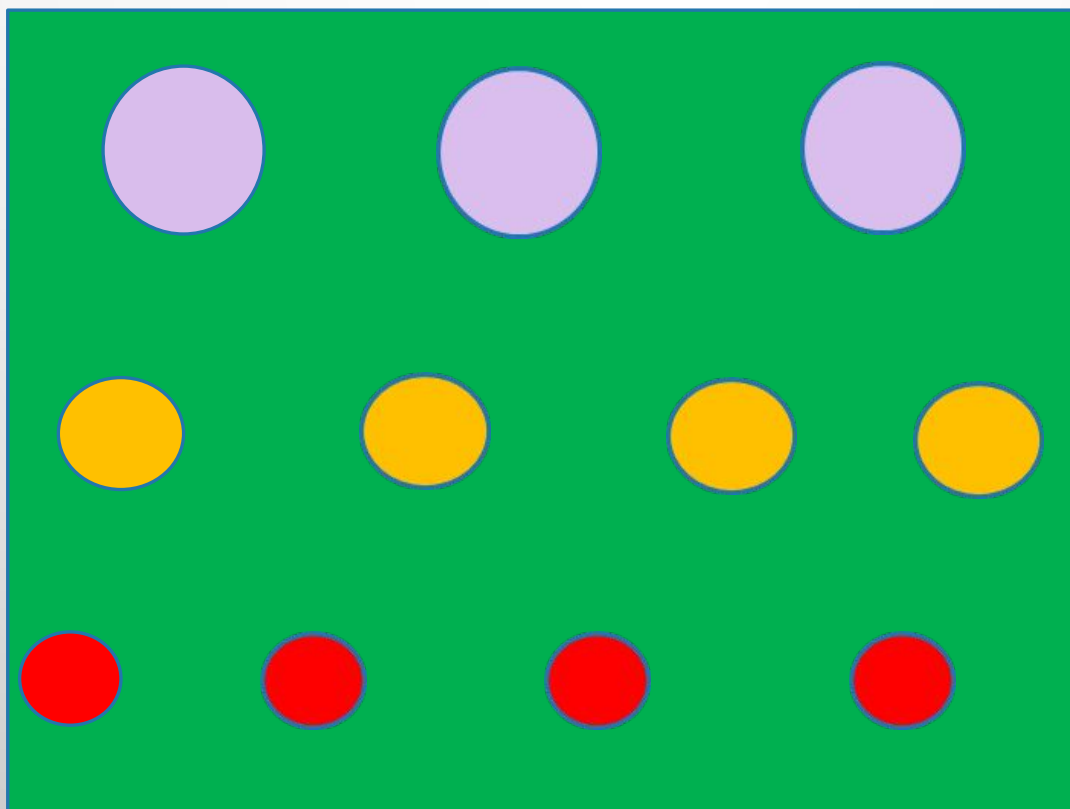
ДЛЯ ДЕКОРА КЛУМБЫ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ГРАНИТНУЮ КРОШКУ.

ПОНАДОБИТСЯ 1 МЕШОК (25 КГ) СТОИМОСТЬЮ 200 РУБЛЕЙ.

РАБОТЫ ПО ЗАКУПКЕ САЖЕНЦЕВ, ДОСТАВКЕ, ПО ВСКАПЫВАНИЮ КЛУМБЫ И ПОСАДКЕ РАСТЕНИЙ ВЫПОЛНЯЮТСЯ РОДИТЕЛЯМИ И УЧАЩИМИСЯ ЗА КЛАССА.

ИТОГО СМЕТА РАСХОДОВ СОСТАВЛЯЕТ: 2890 РУБЛЕЙ.

# ЭСКИЗ КЛУМБЫ «РОЗОВАЯ СКАЗКА»



-  Лавиния
-  Супер Стар
-  Лили Марлен

# ***ВЫВОД:***

Благоустройство территории школы – дело занятное, интересное и благородное. К тому же, объединённые одной идеей, мы сплачиваемся как коллектив. Происходит сплочение и наших родителей между собой и с нами, детьми.

Создание цветочной клумбы – не только необходимость украсить школьный участок, но и инициатива, творчество, фантазия, воображение.

Творение прекрасного – замечательная идея!

Присоединяйтесь к нам,  
ребята и уважаемые взрослые!



• **Спасибо за внимание!**