



МАСТЕР-КЛАСС «БОТАНИЧЕСКАЯ КАРТОТЕКА «УЧАСТОК ДЕТСКОГО САДА № 16» КУСТОВАЯ РОЗА

Подготовили члены творческой группы ГБДОУ № 16

Тамбаум Оксана Владимировна, старший воспитатель

Семенова Татьяна Анатольевна, воспитатель



РОЗА - ИСТИННАЯ КОРОЛЕВА СРЕДИ ЦВЕТОВ

Не зря роза считается королевой всех цветов. Это очень красивое растение с ароматным бутонами. На территории детского сада № 16 растут 4 куста разных цветов корнесобственных роз.

Корнесобственными розами называют те розовые кусты, которые были выращены из черенков. Даже из названия можно догадаться, если разобрать его на части, что получится «корни» и «собственные». То есть черенки образуют собственные корни.

Определенных сортов корнесобственных роз нет, поскольку черенки для выращивания таких видов можно брать из любых гибридов розовых кустов.



Корнесобственные кусты отличаются рядом преимуществ.

- Морозостойкие. Если у корнесобственного куста живой осталась хотя бы одна почка, то вероятность того, что куст выживет очень велика.
- Несмотря на то, что такие розы дольше растут и зацветают ближе к 5-летнему возрасту, они и дольше живут.
- Простота выращивания. Для того, чтобы вырастить розы из прививки нужно обладать определенными знаниями и опытом. С первого раза часто прививка не приживается и процедуру приходится повторять. Черенки же выращивать очень легко, специфических знаний для этого не требуется.
- Длина корня не больше 50 см и значит не нужно копать глубокую яму. Это также важно, если на участке близкое залегание грунтовых вод. Не желательно, чтобы корни розы постоянно росли в переувлажненном грунте.
- Не формируют поросль.
- Отличаются устойчивостью к большинству заболеваний роз.
- Такие разновидности не обязательно прививать.



Части кустовой розы (бутоны, цветы, лепестки, листья)



Кустовая роза: 4 времени года



ВЕСНА



ЛЕТО



ОСЕНЬ



ЗИМА

Загадки для детей

Хоть не зверь я и не птица,
Но сумею защититься!
Растопырю коготки —
Только тронь мои цветки...(Роза)

Я капризна и нежна,
К любому празднику нужна.
Могу быть белой, желтой, красной,
Но остаюсь всегда прекрасной!(Роза)

Посмотрите — ограды
Расцвела царица сада.
Не тюльпан и не мимоза,
А в шипах красotka...(Роза)

Зацвели в саду кусты —
Как прекрасны их цветы!
Тонкий, нежный аромат
Наполняет летом сад!
И до самого мороза
Будет радовать нас...(Роза)



Стихотворения для детей

Зовут меня розой...

Зовут меня розой.

Примите меня,

Я очень душиста

И цветом нежна.

По цвету и имя

Такое мне дали

И даже царицей

За пышность прозвали.



На клумбе распустился
Огненный цветок
Розы поселились,
Вот их уголок!
Листьев зеленее не бывает
И цветов краснее, не сажают
Только почему срывать их,
Нам не разрешают?



Розовый куст

Этот кустик диких роз
Мишка из лесу принес.
Чтобы утром ты проснулся,
Увидал и улыбнулся.
Чтоб с рассвета до зари
Песни пели соловьи.
Песни пели, гнезда вили
И птенцов своих растили.



В безмолвии садов, весной, во мгле ночей,
Поет над розою восточный соловей.

Но роза милая не чувствует, не внемлет,
И под влюбленный гимн колеблется и
дремлет.

Не так ли ты поешь для хладной красоты?
Опомнись, о поэт, к чему стремишься ты?
Она не слушает, не чувствует поэта;
Глядишь, она цветет; зываешь — нет ответа.

Автор: Пушкин А.



Как ухаживать за корнесобственной розой

После посадки черенков в грунт им нужно обеспечить максимальный уход, чтобы кустики прижились на новом месте как можно быстрее и пересадка для них не стала сильным стрессом.

Поливы

Орошение грунта должно быть регулярным и обильным. Нельзя допускать пересушивание земли в приствольном круге. Особенно это актуально летом, когда на улице постоянно стоит жара. Поливать рекомендуется в вечернее время, когда солнечная активность снижается. Если поливать днем, то на листьях будут появляться ожоги. Поливать разрешается только прогретой на солнце водой. Если орошать розовые кусты ледяной, то велика вероятность того, что цветы заболеют грибковыми заболеваниями.

К осени частоту орошений нужно сократить. Особенно если по прогнозу погоды в ближайшее время обещают морозы.

Прополка

Регулярно нужно рыхлить грунт и выдергивать сорняки. Пропалывать почву желательно перед поливами, чтобы вместе с водой корневая система получала ещё и кислород.

Удобрения В первой половине лета почву удобряют два раза в месяц. В состав подкормки обязательно должен входить азот. Это благоприятно скажется на росте кустов. В второй половине следует вносить комплексные удобрения, которые будут содержать меньше азота, но больше калия и фосфора. Это поможет замедлить рост кустов. Ведь чем ближе к осени, тем медленнее они должны расти, иначе зимой розовые кусты могут замерзнуть.

Зимовка корнесобственных роз, особенности

На зиму розовые кусты обязательно укрывают. Первое, что нужно сделать перед наступлением холодов — провести обрезку. Срезать нужно все верхушки и молодые слабые веточки. Затем розы нужно окучить. Высота земляной насыпи при этом не должна быть меньше 20 см. Когда температура приблизится к -10 градусам, растения дополнительно укрывают.



Фенологические наблюдения за кустовой розой – это наблюдения за сезонными наблюдениями в жизни кустовой розы.

Фенологические наблюдения ведутся за всеми кустами роз разного цвета.

№	Наблюдения	Дата
1. Роза белая	Начало облиствения у розы	
	Появление бутонов	
	начало цветения	
	Рост и развитие	
	Количество распутившихся бутонов	
	Начало увядания	
	Начало зимовки	
2. Роза красная	Начало облиствения у розы	
	Появление бутонов	
	начало цветения	
	Рост и развитие	
	Количество распутившихся бутонов	
	Начало увядания	
	Начало зимовки	
3. Роза цвета фуксии	Начало облиствения у розы	
	Появление бутонов	
	начало цветения	
	Рост и развитие	
	Количество распутившихся бутонов	
	Начало увядания	
	Начало зимовки	
4. Роза нежно-розовая	Начало облиствения у розы	
	Появление бутонов	
	начало цветения	
	Рост и развитие	
	Количество распутившихся бутонов	
	Начало увядания	
	Начало зимовки	

Дневник наблюдения за ростом и развитием кустовой розы

Ф.И.О ребенка _____

Название растения _____

Дата	Высота	Наблюдения

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

