

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Ставропольского края

Комитет образования администрации города Ставрополя

МБОУ СОШ № 55

РАССМОТРЕНО

руководителем МО
классных
руководителей



Пенькова Е.А.
Протокол № 1 от «30»
августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместителем
директора по ВР



В.Г. Бедирова
«30» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

приказом директора

МБОУ СОШ № 55



И.И. Козюра
Приказ № от «30» августа
2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

кружка «Цветоводство»

для обучающихся 5 – 9 классов

Разработчик: Костромитина В.С.

г. Ставрополь, 2023

Пояснительная записка.

История комнатного цветоводства уходит корнями в глубокую древность, поскольку человеку всегда было свойственно желание иметь рядом с собой растения, украшающие жилые помещения и улучшающие настроение. Комнатные растения доставляют человеку не только эстетическое наслаждение, но и играют большую роль в оздоровлении окружающей среды. Программа кружка «Комнатное цветоводство» разработана в связи с растущим интересом детей и их родителей к многообразию и выращиванию комнатных растений.

Цель: формирование мотивов, ориентирующих действия и поступки человека на гуманистические отношения с природой и с самим собой.

Задачи:

1. Расширить кругозор учащихся в области комнатного цветоводства.
2. Прививать практические навыки по уходу за растениями;
3. Воспитывать бережное отношение к природе, чувство прекрасного;
4. Развивать познавательный интерес детей;
5. Повышать экологическую грамотность учащихся.

Кружок «Комнатное цветоводство» - внеурочная работа, она не является обязательной для всех учащихся.

Программа рассчитана на детей 11 – 12 лет.

Срок реализации программы 1 год. Для осуществления программы отведено 72 часа в год т.е. 2 часа в неделю. Занятия будут проходить в 1 день в виду большой подготовительной работы (установка цветочных горшков, земли, емкостей с водой, инвентаря и т.д.) по реализации программ.

В кружке занимаются дети, проявляющие интерес к биологии.

Кружковая работа с комнатными растениями вызывает интерес у многих учащихся, помогает расширить их биологические знания. Работая с комнатными растениями, учащиеся усваивают важнейшие приемы и трудовые навыки по

уходу за ними, по их размножению и пересадке. Существенный интерес для детей и их родителей представляет информация о влиянии комнатных растений на воздух в помещении, на состояние человека. Комнатные растения являются частью живой природы, которую человек стремится переместить в свое жилище. Если школьник начинает увлекаться выращиванием комнатных растений, то у него обязательно проявляется стремление узнать о них как можно больше. Дети задают вопросы: «Откуда происходят эти растения? Какие условия их жизни на родине? Какие условия необходимо создавать для лучшего произрастания в помещении? Как размножаются эти растения? Почему растение болеет? Как бороться с вредителями растений? Чем полезно это растение?» Задачей учителя является поддержать любознательность ученика, объяснить, научить искать ответы на вопросы в справочной литературе. Это будет способствовать формированию у учеников потребности в приобретении новых знаний и умения получать путем самообразования.

Комнатные растения в школе используются для оформления интерьера, что играет не маловажную роль в эстетическом воспитании учащихся.

Образовательная программа кружка «Комнатное цветоводство» реализуется через курс «Комнатные растения в интерьере. Содержание и выращивание комнатных растений, уход и лечение».

Обучение посвящено изучению многообразия семейств и видов комнатных растений, обучению паспортизации цветов, подготовке и проведению мастер-классов о различных группах комнатных растений, созданию коллекций комнатных растений в классных кабинетах и оформлению школы цветами, а также подробному изучению содержания выращивания растений, способов их размещения в помещении, влияние аромата, цвета и кроны цветов на психологическое состояние человека, влияние цветов на оздоровление окружающей среды; предусмотрено проведение мастер-классов на эти темы. Будет уделено внимание

и изучению причин заболеваний растений, их лечению, характерных недомоганий комнатных цветов различных семейств, мерам борьбы с различными вредителями растений.

Все дети будут заниматься выращиванием молодых растений для школы и уход за ними под руководством учителя.

Принципы работы при реализации программы:

- Научность;
- Опора на интерес;
- От простого к сложному;
- Связь с жизнью;
- Связь теории с практикой;
- Чередование разнообразных видов деятельности;
- Системность;
- Доступность;
- Обратная связь;
- Инициативность и творчество.

Методическое обеспечение.

Методы работы при реализации программы:

- Словесный;
- Исследовательский;
- Поисковый;
- Наглядный;
- Практический;
- Метод коллективного творчества.

Формы работы:

1. Работа с определителями и справочной литературой;
2. Паспортизация растений;

3. Профилактический осмотр комнатных растений;
4. Уход за комнатными растениями;
5. Создание тематических папок;
6. Размещение растений в помещении;
7. Подготовка к проведению мастер-классов по темам;
8. Проектирование фитоуголка;
9. Создание фитоуголка;
10. Проектирование и создание коллекций в кабинетах;
11. Озеленение коридоров и столовой в школы;
12. Экскурсия;
13. Изучения современных исследований по характеру воздействия комнатных растений на окружающую среду и на человека;
14. Практические занятия по пересадке растений;
15. Практические занятия по размножению комнатных растений;
16. Выращивание молодых растений;
17. Лекции, беседы.

Формы подведения итогов реализации программы:

- Подготовка и проведение мастер-классов;
- Озеленение школы;
- Создание коллекций комнатных растений;
- Создание методических папок;
- Участие в экологических конкурсах;

Требования к учащимся по окончании курса.

Учащиеся должны знать:

- значение растений в природе и жизни человека;
- многообразие комнатных растений;
- основные правила ухода за комнатными растениями;

- некоторые заболевания растений и меры помощи растениям.

Учащиеся должны уметь:

- пользоваться определителями комнатных растений и справочной литературой;

- осуществлять действие по уходу за комнатными растениями, по их пересадке, размножению, размножению в помещении;

- осуществлять действия по озеленению;

- распознавать комнатные растения;

- оформлять результаты работы;

- подготавливать сообщения и выступать с ними.

Тематический план кружка «Комнатное цветоводство»

№ п/ п	Название темы	Количество часов		
		всего	теория	практика
1.	Комплектование группы, знакомство с кружковцами, изучения литературы, информация по технике безопасности	8	7	1
2.	Разновидности растений, назначение озеленения	8	8	-
3.	Эколого-биологические особенности комнатных растений	6	4	2
4.	Агротехника комнатных растений	28	17	11
5.	Вегетативное размножение комнатных растений	8	4	4
6.	Презентации комнатного растения (краткое описание биологических особенностей, возможное размещение в интерьере, особенности ухода)	14	14	-
Итого		72	54	18

**Поурочный план работы кружка «Комнатное цветоводство»
на 2023 – 2024 учебный год**

№ п/п	Дата	Темы занятий	Формы и виды дея- тельности	Количество часов		
				Всего	Тео- рия	Прак- тика
1. Комплектование группы, знакомство с кружковцами, изучение литературы, информация по технике безопасности. 8 час.						
	06.09	Комплектование группы	Беседа	2	2	
	13.09	Знакомство с кружковцами	Беседа	2	2	
	20.09	Изучение литературы по теме «Комнатное цветоводство»	Экскурсия в библиотеку	2	2	
	27.09	Информация по технике безопасности во время занятий	Беседа	2	1	1
2. Разновидности растений. Назначение озеленения. 8 час.						
	04.10	Из истории комнатного цветоводства	Беседа, видеоролик	2	2	
	11.10	Приобретение комнатных растений, создание необходимых условий	Беседа	2	2	
	18.10	Назначение озеленения. Временное, комплексное, фрагментарное	Беседа, видеоролик	2	2	

	25.10	Разновидности растений: ампельные, розеточные, шаровидные, стреловидные и др.	Беседа, выставка	2	2	
3. Эколого-биологические особенности комнатных растений. 6 час.						
	01.11	Эколого-биологические особенности растения по отношению к влажности почвы	Беседа	2	1	1
	08.11	Эколого-биологические особенности комнатных растений по отношению к режиму освещения	Беседа	2	1	1
	15.11	Эколого-биологические особенности комнатных растений к температуре	Беседа	2	2	
4. Агротехника комнатных растений 28 час.						
	22.11	Правила пересадки, перевалки и посева	Беседа	2	1	1
	29.11	Правила пикировки и посадка	Мастер-класс	2	1	1
	06.12	Инвентарь, инструменты и правила техники безопасности	Беседа	2	1	1
	13.12	Требования горшечных растений к строению и составу	Беседа	2	1	1

		почвенных смесей. Выбор горшка под растения.				
	20.12	Правила безопасности при работе с удобрениями. Виды удобрений и подкормок.	Беседа	2	1	1
	27.12	Профилактика болезней и меры борьбы с вредителями комнатных растений (щитовка, мучнистая роса)	Беседа, видеоролик	2	1	1
	10.01	Профилактика болезней и меры борьбы с вредителями комнатных растений (пятнистость листьев, грибковые заболевания)	Беседа, видеоролик	2	1	1
	17.01	Причины гибели растений (переувлажнение, температура, жаркие лучи, недостаток света и др.)	Беседа	2	2	
	24.01	Формирование кроны. Чтение стихов о цветах.	Беседа	2	1	1
	31.01	Способы и формы размещения комнатных растений в интерьере	Видеоролик	2	2	
	07.02	Выполнение настольных композиций из растений	Беседа	2	1	1

14.02	Выполнение композиций из мелких растений	Мастер-класс	2	1	1
21.02	Выполнение мини-садика из кактусов	Мастер-класс	2	1	1
08.02	Расстановка одиночных растений в интерьерах	Видеоролик	2	2	

5. Вегетативное размножение комнатных растений 8 час.

06.03	Размножение комнатных растений стеблевыми черенками	Беседа	2	1	1
13.03	Размножение комнатных растений листовыми черенками, детками	Беседа	2	1	1
20.03	Размножение комнатных растений отпрысками, делением куста	Беседа	2	1	1
27.03	Размножение комнатных растений луковицей. Загадки и пословицы о цветах.	Беседа	2	1	1

6. Презентации комнатного растения (краткое описание биологических особенностей, возможное размещение в интерьере, особенности ухода) 14 час.

03.04	Презентация комнатного растения	Презентация	2	2	
10.04	Презентация комнатного растения	Презентация	2	2	

	17.04	Презентация комнатного растения	Презентация	2	2	
	24.04	Презентация комнатного растения	Презентация	2	2	
	08.05	Презентация комнатного растения	Презентация	2	2	
	15.05	Презентация комнатного растений	Презентация	2	2	
	22.05	Подведение итогов кружка (музыка и цветы, поговорки, пословицы, стихи о цветах)	Игра, беседа	2	2	
Итого				72	54	18

Список литературы:

1. Вермейлен, Н. Однолетние цветы [Текст] : иллюстрированная энциклопедия / Н. Вермейлен. — М.: ЛабиринтПресс, 2002. — 318 с.
2. Ганичкина, О. А. Моим цветоводам [Текст] / О. А. Ганичкина, А. В. Ганичкин. — М.: Эксмо, 2004. — 256 с: ил.
3. Киреева, М. Ф. Цветоводство в сельской местности [Текст] / М. Ф.Киреева, В. П. Грязева. — М.: Росагропромиздат, 1989. — 127 с.
4. Хессайон, Д. Г. Всё о луковичных растениях [Текст] / Д. Г. Хессайон. — М.: Кладезь, 1998. — 127 с.