

государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области
средняя общеобразовательная школа пос.Октябрьский городского округа Похвистнево
Самарской области

Рассмотрена и принята

Утверждена

На педагогическом совете школы
Протокол № 1 от 29.08.2022г.

приказом директора школы
№ 66 – од от « 30 » августа 2022 г.
Директор _____ / Пахомова Т.А. /
(подпись) (ФИО)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по внеурочной деятельности
Предпрофильный курс
«Цветы на школьном дворе»
на 2022– 2023 учебный год
(на уровень основного общего образования)

Составитель:
Никитина Надежда Николаевна,
учитель химии, биологии, географии

Рабочая программа предпрофильного курса «Цветы на школьном дворе»

для обучающихся на уровне основного общего образования.

Рабочая программа рассчитана на 17 часов.

Основой программы является авторская программа элективного курса «Цветы на школьном дворе» авторов: Т.А.Мальмина, А.В.Матвеева Сборник №1 Биология. Программы элективных курсов. Предпрофильное обучение. Сивоглазов В.И. Москва «Дрофа» 2007, с учётом требований к результатам общего образования, представленных в федеральном государственном стандарте основного общего образования, основных идей и положений программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Цель курса: развитие практических умений и навыков по выращиванию цветочно-декоративных растений с выполнением комплекса работ агротехнического характера и мотивационной основы для осознанного выбора биологического профиля обучения.

Задачи курса:

- дать ученику возможность реализовать свой интерес к выбранному предмету;
- уточнить готовность и способность ученика осваивать выбранный предмет на повышенном уровне;
- создать условия для подготовки к экзаменам по выбору;

Курс знакомит обучающихся с комплексными проблемами и задачами синтеза знаний по предмету и способами его разработки в профессиональной сфере.

Данная программа носит предметно-ориентированный и межпредметный характер.

Предпрофильный курс даёт учащимся возможность реализовать свой интерес к предмету, познакомиться со способами деятельности и получить представление о профессиях, связанных с биологией, поддерживает и углубляет базовые знания по биологии.

Планируемые результаты.

Метапредметные результаты:

- алгоритмизированное планирование процесса познавательно-трудовой деятельности;
- самостоятельная организация и выполнение различных творческих работ по созданию изделий;
- организация учебного сотрудничества и совместной деятельности с учителем и сверстниками;
- соблюдение норм правил безопасности познавательно-трудовой деятельности и созидательного труда, соблюдение норм и правил культуры труда.

Обучающийся научится:

- основам технологии выращивания садовых и комнатных растений, ухода за ними, способам размножения;
- видам аранжировок, приемам озеленения дома, школы, пришкольного участка;
- составлению букетов и композиций;
- Обучающийся получит возможность научиться
- основам практических умений и навыков цветовода, садовода;
- благоустраивать, озеленять пришкольные и садовые участки.

Учебно-тематический план				
Наименование разделов и тем	Количество часов			
	Лекции	Уроки	Экскурсии	Практика
<i>Раздел 1. Общие сведения о цветочно-декоративных растениях</i>	3	3		
1. История цветоводства	1	1		
2. Цветы в озеленении	1	1		
3. Деление цветочных растений на группы	1	1		
<i>Раздел 2. Размножение цветочных растений семенами</i>		2		2

Окончание табл.

Наименование разделов и тем	Количество часов			
	Лекции	Уроки	Экскурсии	Практика
4. Подготовка семян к посеву		1		1
5. Почва. Заделка семян в почву		1		1
Раздел 3. Технология получения посадочного материала		1		1
6. Выращивание цветочной рассады		1		1
Раздел 4. Выращивание цветочно-декоративных растений в открытом грунте	1		1	2
7. Планирование цветника			1	1
8. Технология выращивания	1			1
Итоговые занятия		2		
Всего:		18		

Содержание курса

Общее количество часов — 18

РАЗДЕЛ 1

Общие сведения о цветочно-декоративных растениях (6 ч)

Тема 1

История цветоводства

Цветоводство в древности. Цветоводство в России.

Тема 2

Цветы в озеленении

Клумбы. Рабатки. Бордюры. Партеры.

Тема 3

Деление цветочных растений на группы

Однолетники. Двулетники. Многолетники. Дикорастущие. Культурные.

РАЗДЕЛ 2

**Размножение цветочных растений семенами
(4 ч)**

Тема 4

Подготовка семян к посеву

Сортировка семян. Определение всхожести.

Тема 5

Почва. Заделка семян в почву

Легкие почвы. Средние почвы. Тяжелые почвы. Прямой посев.

РАЗДЕЛ 3.

**Технология получения
посадочного материала (2 ч)**

Тема 6

Выращивание цветочной рассады

Прореживание. Пикировка.

РАЗДЕЛ 4.

**Выращивание цветочно-декоративных
растений в открытом грунте (4 ч)**

Тема 7

Планирование цветника

Растения высокорослые и низкорослые. Светолюбивые и теневыносливые растения.

Тема 8

Технология выращивания

Выборка рассады. Глубина заделки. Полив. Борьба с сорняками. Подкормка. Рыхление. Борьба с насекомыми-вредителями.

Итоговые занятия (2 ч)

Доклады. Оформление выставки.

Предлагаемые темы докладов

1. Цветы в мифах и сказках.
2. Цветы и боги.
3. Цветы Востока.
4. Цветы вдохновения.
5. Цветы и музыка.
6. Язык цветов.
7. Цветы-часы.

Рекомендуемая литература

1. Детская познавательная энциклопедия / Под ред. Г. П. Яковенко. Борисполь: Сканер, 1993.
2. Клепинина З. А. и др. Трудовое обучение. М.: Просвещение, 1989.
3. Кудрявцев Д. Б. Как вырастить цветы. М.: Просвещение, 1993.
4. Микляева И. Самые-самые растения: мини-энциклопедия. М.: Прогресс-Пангея, 1994.
5. Хессайон Д. Г. Все о комнатных растениях. М.: Кладезь-Букс, 2001.
6. Хессайон Д. Г. Все в цветах в вашем саду. М.: Кладезь-Букс, 2004.
7. Цветник в саду. М.: ЭКСМО-Пресс; Лик-пресс, 2001.