



«РАССМОТРЕНО»

Руководитель ШМО

 /Минубаева М.Н./  
Протокол №1 от «27» августа 2022 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Зам. директора по УР

 /Зиганшина М.И./  
«29» августа 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ «Лапманская СОШ»

 /Нуртдинов Н.Р./  
Приказ № 25 от «31» августа 2022 г.



### АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету «Профильный труд»

в 7 классе

учителя I квалификационной категории

МБОУ «Лапманская СОШ»

Черемшанского муниципального района Республики Татарстан

Динмухаметовой Галии Минзагитовны

## Пояснительная записка

Основные документы, используемые при составлении рабочей программы:

- Закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012;
- Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), утвержденный приказом Минобрнауки России от 19.12.2014 № 1599;
- Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (рег. 14.09.2020 № 59808);
- Закон Республики Татарстан от 22.07.2013 № 68-ЗРТ (ред. от 23.07.2014) «Об образовании»;
- Примерная адаптированная основная общеобразовательная программа для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), программа одобрена решением ФУМО по ОО (протокол от 22.12.2015 № 4/15);
- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Лашманская СОШ» на 2022-2023 г.;
- Учебный план МБОУ «Лашманская СОШ» на 2022-2023 г. (утв. приказом № 2 от 31.08.2022);
- Положение о рабочей программе принятой на заседании педагогического совета МБОУ «Лашманская СОШ» (протокол №1 от 29.08.2022 и утвержденного директором школы приказ № 25 от 31.08.2022)
- Примерная программа для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 классы, сборник 2 под ред. В.В.Воронковой, М.: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2011; учебник Технология и Цветоводству и декоративно-садоводству с детьми ОВЗ в образовательных организациях основного общего образования (5-9 классы) авторов Н.М.Кармана, Г.Г. Зак. Издательство просвещение. Год выпуска 2021г. (учебное пособие предназначено для детей с ограниченными возможностями здоровья и обеспечивает реализацию требований адаптированной основной общеобразовательной программы в предметной области)

### Специфика программы

Программа рассчитана на подготовку учащихся специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида к ручному труду на цветководческом предприятии или в озеленительном хозяйстве.

Программа содержит темы по цветоводству и декоративному садоводству. Темы опираются на такие школьные дисциплины, как математика (например, «Разбивка цветника»), естествознание («Строение цветкового растения»), труд («Изготовление тары для хранения крупных партий семян»). Неизменной остаётся задача ознакомить школьников с многообразием однолетних и многолетних цветковых растений и древесно-кустарниковых пород, используемых в цветоводстве и декоративном садоводстве, научить приёмам их выращивания, тем самым способствуя социальной адаптации ребят

Работа по предложенным в программе темам благотворно сказывается на сообразительности и развитии мелкой моторики подростков с нарушением интеллекта (например, все операции, связанные с семенами)

**Цель:** формирование знаний, умений и навыков, ориентирующих учащихся на трудоустройство по профессиям, связанным с растениями, в озеленительных хозяйствах, в теплицах и других организациях

**Задачи:**

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

**Учащиеся должны уметь:**

- описывать видовой состав растений цветника
- выращивать хризантемы
- изготавливать гербарий
- выращивать деревья и кустарники
- размножать горшечные цветковые растения
- распознавать деревья по цвету коры и ветвям
- классифицировать растения по словесному описанию, рисунку, названию
- распознавать парковые стили
- распознавать виды комнатных вечнозеленых растений
- работать газонокосилкой, садовыми ножницами

**Учащиеся должны знать:**

- биологические особенности, декоративные качества георгина
- основное использование хризантемы в цветоводстве, требования растений хризантем к условиям выращивания
- признаки созревания плодов и семян деревьев и кустарников
- правила посадки дерева и кустарника
- группы роз, используемые в цветоводстве
- виды сезонно - цветущих горшечных растений закрытого грунта
- виды и значение зеленых насаждений
- породы деревьев и кустарников
- общие признаки групп цветковых растений
- виды красивоцветущих кустарников
- характеристику стилей парков
- виды местных хвойных деревьев и кустарников
- общее представление о вечнозеленых цветковых растениях
- строение и правила посадки саженцев дерева
- приемы ухода за газонами
- характеристику цветника по элементам цветочного оформления и подбору растений приемы осеннего ухода за цветником



**Рабочая программа в 7 классе рассчитана на 272 часа (8 уроков в неделю)**

**Содержание учебного предмета**

№	Название раздела	Количество часов
1	<b>1 четверти.</b> Вводное занятие	4
2	Выкопка петунии крупноцветковой с махровыми цветками	14
3	Сбор семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады	16
4	Пересадка красоднева, зимующего в открытом грунте	23
5	Осенний уход за кустарниками	12
6	<b>2 четверти.</b> Вводное занятие	2
7	Многолетние цветковые растения	12
8	Выкопка корневища георгина	13
9	Ремонт садовой дорожки	12
10	Уход за молодыми посадками зимующих многолетних цветковых растений	6
11	Органические удобрения	12
12	Классификация цветковых культур	2
13	<b>3 четверти.</b> Вводное занятие	2
14	Двулетние цветковые растения	5
15	Минеральные удобрения	17
16	Обмолот семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады	6
17	Виды цветника	10
18	Размножение комнатных растений	23
19	Посев семян однолетних цветковых растений	25
20	<b>4 четверти.</b> Вводное занятие.	2
21	Выращивание рассады цветковых культур	14
22	Размещение цветника	8
23	Подращивание растений георгин	6
24	Высадка растений в цветник	36
	<b>Всего:</b>	<b>272</b>

## **I четверть**

### **Вводное занятие**

Анализ состояния растений (в школьном цветнике). Задачи обучения в предстоящем году. Цветочное оформление и состояние растений и городском парке. Организация трудовой учебной группы.

### **Выкопка петунии крупноцветковой с махровыми цветками**

**Объект работы.** Петуния крупноцветковая.

**Теоретические сведения.** Петуния мелкоцветковая и крупноцветковая, в том числе с махровыми цветками. Сохранность махровости цветков (при вегетативном размножении полная, при семенном - неполная). Особенности плодов и семян петунии.

**Практические работы.** Подготовка цветочных горшков для посадки петуний. Насыпка земляной смеси на дно горшков. Выбор и полив растений с махровыми цветками. Осторожная выкопка петунии с махровыми цветками вместе с комом земли. Посадка растений в подготовленные горшки, подсыпка почвы, полив. Расстановка цветочных горшков с растениями в комнатах.

### **Сбор семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады**

**Объект работы.** Цветочные семена.

**Теоретические сведения.** Однолетние цветковые растения, выращиваемые в местных условиях с помощью рассады; декоративные качества, биологические особенности, сроки созревания семян. Подготовка этих растений к сбору семян. Приемы сбора сухих плодов с семенами.

**Умения.** Срезка стеблей и верхушек у растений.

**Практические работы.** Выбор растений для сбора семян. Сбор созревших плодов на цветущих растениях. Срезка цветущих верхушек некоторых растений для ускоренного созревания семян. Срезка стеблей у этих растений, укладка в картонные коробки и установка в светлое проветриваемое помещение для просушки.

### **Пересадка красоднева, зимующего в открытом грунте**

**Объект работы.** Красоднев (лилейник).

**Теоретические сведения.** Лилия, выращиваемая в местных условиях: вид, характеристика. Продолжительность роста лилий на одном месте. Необходимость пересадки лилий. Приемы выкопки и посадки луковиц. Подготовка лунок под посадки. Расстояния между рядами и растениями при посадке.

**Умения.** Выращивание лилейного растения. Мульчирование почвы.

**Практические работы.** Вскопывание почвы и внесение перегноя. Разметка рядков. Выкопка лунок, насыпка в них чистого песка. Выкопка луковиц лилии на старой посадке: подкапывание куста, выемка луковиц без повреждения корней, отходящих от донца луковиц. Легкое подсушивание луковиц. Удаление поврежденных чешуи. Намачивание луковиц перед посадкой. Посадка луковиц донцем строго на песок. Расправление корней. Засыпка почвой. Мульчирование торфом. Поздней осенью укрытие торфяной крошкой на высоту до 10 см и ширину до 25 см.

### **Осенний уход за кустарниками**

**Объект работы.** Кустарник.

**Теоретические сведения.** Кустарники для озеленения в местных условиях: свойства, отличительные признаки. Приемы ухода за кустарниками. Инструменты для этого. Правила безопасной работы с садовыми пилой и ножницами.

**Умение.** Работа садовой пилой.

**Практические работы.** Вырезка сухих стеблей садовой пилой. Вырезка других стеблей по указанию учителя.

### **Практическое повторение**

**Виды работы.** Заготовка почвенных смесей. Осенние работы в цветнике. Уход за комнатными растениями.

### **Самостоятельная работа**

Разметка рядков и подготовка лунок. Посадка луковиц лилейного растения.

## **II четверть**

### **Вводное занятие**

### **Многолетние цветковые растения**

**Теоретические сведения.** Многолетнее цветковое растение: характеристика, виды (декоративные качества, биологические особенности). Сравнение незимующих в открытом грунте растений (канн, георгинов, гладиолусов и др.) с зимующими. Характеристика канн.

**Наглядное пособие.** Натуральная канна.

### **Выкопка корневища канн**

**Объект работы.** Канна.

**Теоретические сведения.** Канна: строение растения, размножение (делением корневища и корневыми отпрысками). Сроки выкопки корневища канн. Условия хранения корневища канн. Приемы посадки канн.

**Умения.** Выращивание канны.

**Практические работы.** Подкапывание куста канны со всех сторон. Выкопка корневищ. Осмотр куста. Удаление листьев. Срезка стеблей с оставлением пеньков. Укладка корневищ с комом земли в ящики плотно друг к другу. Установка ящиков с корневищами на хранение.

### **Ремонт садовой дорожки**

**Объект работы.** Садовая дорожка.

**Теоретические сведения.** Садовая дорожка: устройство на различном основании (естественном грунте, щебенчатом и др.), виды повреждения

**Умения.** Оценка качества работы. Ремонт садовой дорожки.

**Практические работы.** Осмотр садовой дорожки. Определение вида ремонта. Определение размера выбоин. При необходимости выемка покрытия из основания дорожки на месте выбоины. Заполнение выбоины шлаком. Полив, уплотнение трамбовкой отремонтированного участка. Устройство уклона. Проверка качества ремонта.

### **Уход за молодыми посадками зимующих многолетних цветковых растений**

**Объект работы.** Многолетнее цветковое растение.

**Теоретические сведения.** Уход за молодыми посадками: правила заготовки елочных веток, толщина слоя укрытия. Накопление снега зимой на укрытиях.

**Умение.** Уход за молодой посадкой.

**Практические работы.** Обламывание веток елей на местах заготовки деловой древесины или нижних ветвей на растущих деревьях. Укрытие рядков короткими ветвями,

### **Органические удобрения**

**Теоретические сведения.** Удобрение: значение, виды (органические и минеральные), разница между видами. Виды органического удобрения (навоз, торф, птичий помет, компост). Перегной: получение, назначение. Приготовление компоста. Органические удобрения, используемые в цветоводстве.

**Умение.** Распознавание органических удобрений.

**Наглядные пособия.** Разные виды органического удобрения.

**Упражнение.** Определение вида органического удобрения.

### **Классификация цветковых культур**



**Теоретические сведения.** Классификационные признаки цветкового растения: место выращивания, длительность жизненного цикла, декоративные качества, отношение к зимним холодам и др. Цветковые растения открытого и закрытого грунта, однолетние, двулетние и многолетние. Однолетние цветковые растения красивоцветущие, декоративно-лиственные, вьющиеся, плетистые, сухоцветы, ковровые. Многолетние цветковые растения, зимующие и незимующие.

**Умение.** Отнесение цветкового растения к классификационной группе. Зимняя работа в сквере и парке.

**Упражнение.** Определение цветкового растения.

### **Практическое повторение**

**Виды работы.** Зимние работы в скверах или парке. Заготовка перегноя. Накопление снега в цветнике. Уход за комнатными растениями.

### **Самостоятельная работа**

Классификация цветковых растений, которые учащиеся выращивали в предыдущем году.

## **III четверть**

### **Вводное занятие**

#### **Двулетние цветковые растения**

**Теоретические сведения.** Сравнение цветковых растений с двулетним циклом развития (настоящие двулетники) и многолетних растений, выращиваемых как двулетние. Двулетние цветковые растения: особенности роста и развития, наиболее известные виды (маргаритки, анютины глазки, незабудка), использование в цветочном оформлении.

**Наглядное пособие.** Красочное изображение видов двулетних цветковых растений.

### **Минеральные удобрения**

**Теоретические сведения.** Минеральные удобрения: виды (азотное, калийное и фосфорное), внешние признаки, свойства (растворимость в воде). Хранение. Элементы питания для растений, содержащиеся в минеральных удобрениях. Комплексные минеральные удобрения: виды (аммофос, нитрофоска и др.), достоинства. Различия видов минерального удобрения, по цвету, структуре и растворимости в воде. Смешивание минеральных удобрений с органическими: цель, использование в цветоводстве.

**Наглядное пособие.** Образцы минерального удобрения.

**Экскурсия.** Магазин. Ознакомление с ассортиментом минеральных удобрений.

**Умение.** Распознавание минеральных удобрений.

**Лабораторная работа.** Определение степени растворимости в воде образцов минерального удобрения.

**Упражнение.** Определение вида минерального удобрения по цвету и растворимости в воде.

### **Обмолот семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады**

**Объект работы.** Цветочные семена.

**Теоретические сведения.** Рациональные приемы обмолота, очистки и сортировки цветочных семян.

**Практические работы.** Обмолот, очистка, сортировка семян. Изготовление бумажных пакетов и расфасовка семян.

### **Виды цветника**

**Теоретические сведения.** Цветник: виды, размещение. Клумба: формы, расположение, разновидности цветочного оформления. Клумба с заменых цветочных растений в течение сезона. Рабатки и бордюры: формы, размеры, размещение, подбор цветковых растений. Групповая посадка: формы, размеры, расположение, подбор цветковых растений.

**Наглядное пособие.** Изображения круглой клумбы, рабатки, бордюра, групповой посадки.

**Умение.** Распознавание видов цветников.

**Упражнение.** Определение и вычерчивание вида цветника.

### **Размножение комнатных растений**

**Объект работы.** Комнатное растение.

**Теоретические сведения.** Виды комнатного растения: с опадающими листьями и вечнозеленые. Размножение комнатных растений (частями побегов, листьями, делением корневищ, пересадкой луковиц и др.). Лучшее время для вегетативного размножения комнатных растений. Правила срезки черенков. Условия укоренения черенков.

**Умение.** Работа с пикировочным ящиком. Размножение комнатных растений и посадка комнатного растения.

**Практические работы.** Подготовка пикировочных ящиков. Заполнение ящиков земляной смесью. Полив, уплотнение почвы. Нарезка черенков комнатных лиан, герани, бегонии и др. Посадка в ящики и полив черенков. Устройство влажной камеры путем укрытия ящиков пленкой по каркасу. Установка камеры на светлое место. Периодический полив черенков. Наблюдение за укоренением черенков. Подготовка цветочных горшков к пересадке растений. Пересадка укорененных растений в горшки.

### **Посев семян однолетних цветковых растений**

**Объект работы.** Цветочные семена.

**Теоретические сведения.** Однолетние цветковые растения, для выращивания которых требуется ранний посев семян (львиный зев, георгин однолетний, вербена, петуния, сальвия, флокс однолетний и др.). Сроки посева семян. Состав почвенной смеси. Размер посевных ящиков. Особенности посева семян некоторых из однолетних цветковых растений. Условия для получения равномерных всходов. Уход за сеянцами сразу после исходов. Особенности полива сеянцев.

**Умение.** Работа с посевным ящиком.

**Практические работы.** Подготовка ящиков для посевов. Набивка посевных ящиков земляной смесью. Полив почвы. Прогревание ящиков в теплом помещении. Разметка посевных рядков маркером. Насыпка на дно рядка чистого речного песка. Раскладка, заделка песком или почвой, осторожный полив семян. Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков. Сразу после всходов снижение температуры, установка ящиков на светлое место. Полив — после подсыхания почвы в междурядья.

### **Выращивание петунии крупноцветковой в комнатных условиях**

**Объект работы.** Петуния крупноцветковая комнатная.

**Теоретические сведения.** Характеристика крупноцветковой петунии. Вегетативное размножение крупноцветковой петунии как способ сохранения махровости цветков. Правила нарезки и условия укоренения черенков петунии. Уход за растениями. Пригодность петунии с бахромчатыми цветками для выращивания в комнатных условиях.

**Умение.** Выращивание петунии. Черенкование комнатных растений.

**Практические работы.** Подготовка пикировочных ящиков к посадке петуний. Заполнение ящиков (снизу смесью, сверху — крупнозернистым чистым речным песком). Нарезка черенков с двух—трех междоузлий. Посадка черенков в ящики для укоренения. Полив (без попадания на листья и побеги). Установка пикировочных ящиков на светлое место. После укоренения пересадки растений в цветочные горшки.

### **Подготовка корневища канны к высадке**

**Объект работы.** Канна.

**Теоретические сведения.** Необходимость заблаговременной подготовки корневищ канн к высадке в открытый грунт.

**Практические работы.** Выемка из хранилища и установка под стеллажами теплицы ящиков с корневищами канн.

**Практическое повторение**

**Виды работы.** Зимние работы в парке или сквере. Накопление снега в цветниках. Уход за комнатными растениями. Снятие зимних укрытий на посадках многолетних цветковых растений.

### ***Самостоятельная работа***

Черенкование комнатных растений. Посадка черенков в пикировочные ящики.

## **IV четверть**

### **Вводное занятие**

#### **Размещение цветника**

**Объект работы.** Цветник.

**Теоретические сведения.** Круглая клумба, рабатка, групповая посадка: целесообразность размещения, формы и размеры, подбор цветковых растений. Способы разметки элементов цветочного оформления.

**Умение.** Разбивка цветника.

**Практические работы.** Осмотр мест размещения цветников. Выбор вида цветника, который целесообразно разместить в каждом конкретном месте. Подбор цветковых растений для цветника, исходя из того, что имеется в наличии. Разметка круглой клумбы с помощью двух колышков и веревки. Разметка прямоугольной или квадратной клумбы и рабатки с помощью мерной ленты, колышков и веревки. Обозначение границ клумб и рабаток канавками или другим способом.

#### **Выращивание рассады цветковых культур**

**Объект работы.** Цветочные семена.

**Теоретические сведения.** Однолетние цветковые растения, семена которых высевают для получения рассады в более поздние сроки (циния, немезия, астра и др.). Выращивание рассады (с пикировкой и без нее). Условия для получения дружных всходов. Уход за растениями. Закалка растений перед высадкой в открытый фунт.

**Умение.** Выращивание однолетних цветковых растений.

**Практические работы.** Подготовка посевных и пикировочных ящиков. Заполнение ящиков почвенной смесью. Полив почвы. Прогревание ящиков в теплом помещении. Разметка посевных рядков маркером. Разреженный посев цинии в пикировочные ящики. Углубление рядков в посевных ящиках под посев. Раскладка и заделка песком семян астры. Осторожный полив посева. Размещение ящиков в теплом месте. Наблюдение за

всходами. После всходов — снижение температуры и установка на светлое место. Полив посева после подсыхания почвы. Пикировка рассады астры. Вынос ящиков с рассадой на открытый воздух или открытие парника сначала на день, а затем и на ночь.

### **Подращивание растений канны**

*Объект работы.* Канна.

*Теоретические сведения.* Канна — теплолюбивое многолетнее цветковое растение. Способы ускорения цветения канны. Деление корневищ и условия подращивания канн перед высадкой в открытый грунт.

*Умение.* Выращивание канны. Получение деленок.

*Практические работы.* Подготовка цветочных горшков размером не менее 16 см в диаметре для посадки канн. Заполнение горшков смесью дерновой и перегнойной земли. Деление корневищ канн на части с таким расчетом, чтобы в каждой деленке было по две—три почки. Посадка деленок в цветочные горшки, полив, установка горшков в теплице. Периодический полив посадок. Вынос растений на открытый воздух перед высадкой.

### **Высадка растений в цветник**

*Объект работы.* Цветник.

*Теоретические сведения.* Способы посадки разных цветковых растений. Место канны на клумбе. Размещение астр, циний и других однолетних цветковых растений в цветнике. Способы разметки посадочных рядков. Расстояния между растениями при посадке.

*Умение.* Посадки в цветнике. Весенние работы в парке и сквере.

*Практические работы.* Вспахивание почвы в цветнике. Рыхление, выравнивание поверхности. Разметка посадочных рядков маркером, а также с помощью веревки, колышков и мерной ленты. Углубление посадочной бороздки. Полив рассады в ящиках. Посадка растений в лунки, полив. Наблюдения за приживаемостью растений.

### **Практическое повторение**

*Виды работы.* Уход за кустарниками. Весенние работы в цветнике. Уход за комнатными растениями. Уход за зимующими многолетними цветковыми растениями.

### **Самостоятельная работа**

Определение места цветкового растения в цветнике. Разметка рядков под посадку. Высадка рассады в цветник.

**I четверть**

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Факт
	<b>Вводное занятие</b>	<b>4</b>		
1	Вводное занятие	1	01.09	
2	Анализ состояния растений в школьном цветнике	1	02.09	
3	Задачи обучения в предстоящем году	1	02.09	
4	Цветочное оформление	1	03.09	
	<b>Выкопка петунии крупноцветковой с махровыми цветками</b>	<b>14</b>		
5	Петуния мелкоцветковая	1	03.09	
6	Петуния крупноцветковая	1	05.09	
7	Махровая петуния	1	07.09	
8	Сохранность махровости цветков	1	07.09	
9	Особенности плодов и семян петунии	1	08.09	
10	Подготовка цветочных горшков для посадки петуний	1	09.09	
11	Промывка и просушка цветочных горшков	1	09.09	
12	Насыпка земляной смеси на дно горшков	1	10.09	
13	Выбор и полив растений с махровыми цветками	1	10.09	
14	Осторожная выкопка петунии с махровыми цветками вместе с комом земли	1	12.09	
15	Посадка растений в подготовленные горшки. Подсыпка почвы, полив	1	14.09	
16	Расстановка цветочных горшков с растениями в комнатах	1	14.09	
17	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	15.09	
	<b>Сбор семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады</b>	<b>16</b>		
18	Цветочные семена	1	16.09	
19	Однолетние цветочные растения	1	16.09	
20	Декоративные качества	1	17.09	
21	Биологические особенности	1	17.09	
22	Сроки созревания семян	1	19.09	
23	Полив комнатных растений	1	21.09	
24	Подготовка растений к сбору семян	1	21.09	
25	Приемы сбора сухих плодов с семенами	1	22.09	
26	Выбор растений для сбора семян	1	23.09	
27	Сбор созревших плодов на цветущих растениях	1	23.09	
28	Срезка цветущих верхушек некоторых растений для ускоренного созревания семян	1	24.09	
29	Срезка стеблей растений	1	24.09	
30	Укладка в картонные коробки	1	26.09	

31	Установка в светлое проветриваемое помещение для просушки	1	28.09	
32	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	28.09	
33	Легкое рыхление цветочных горшков	1	28.09	
	<b>Пересадка красоднева, зимующего в открытом грунте</b>	<b>23</b>		
34	Красноднев - лилейник	1	29.09	
35	Лилия: вид, характеристика	1	30.09	
36	Продолжительность роста лилий на одном месте	1	30.09	
37	Необходимость пересадки лилий	1	01.10	
38	Полив комнатных растений	1	01.10	
39	Приемы выкопки и посадки луковиц	1	03.10	
40	Подготовка лунок под посадки	1	05.10	
41	Расстояние при посадке	1	05.10	
42	Вскапывание почвы	1	06.10	
43	Внесение перегноя	1	07.10	
44	Разметка рядков	1	07.10	
45	Выкопка лунок	1	08.10	
46	Внесение чистого песка в лунки	1	08.10	
47	Выемка луковиц лилии на старой посадке	1	10.10	
48	Легкое подсушивание луковиц	1	12.10	
49	Удаление поврежденных чешуй	1	12.10	
50	Намачивание луковиц перед посадкой	1	13.10	
51	Посадка луковиц донцем строго на песок	1	14.10	
52	Расправление корней	1	14.10	
53	Засыпка почвой	1	15.10	
54	Мульчирование торфом	1	15.10	
55	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	17.10	
56	Легкое рыхление комнатных растений	1	19.10	
	<b>Осенний уход за кустарниками</b>	<b>11</b>		
57	Кустарник	1	19.10	
58	Кустарники для озеленения в местных условиях	1	20.10	
59	Приемы ухода за кустарниками	1	21.10	
60	Полив и подкормка комнатных растений	1	21.10	
61	Инструменты по уходу за кустарниками	1	22.10	
62	Правила безопасной работы с садовыми пилой и ножницами	1	22.10	
63	Осмотр кустарников	1	24.10	
64	Вырезка сухих стеблей садовой пилой	1	26.10	
65	Уборка сухих вырезанных стеблей	1	26.10	
66	Вырезка поврежденных стеблей	1	27.10	
67	Полив комнатных растений	1	28.10	

68	Подведение итогов за четверть	1	28.10	
----	-------------------------------	---	-------	--

## II четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Факт
	<b>Вводное занятие</b>	2		
69	План работы на четверть	1	07.11	
70	Правила техники безопасности	1	09.11	
	<b>Многолетние цветковые растения</b>	12		
71	Многолетние цветковые растения	1	09.11	
72	Виды многолетних цветковых растений	1	12.11	
73	Декоративные качества	1	12.11	
74	Биологические особенности	1	14.11	
75	Многолетнее цветковое растение. Канн	1	16.11	
76	Георгин	1	16.11	
77	Гладиолус	1	17.11	
78	Пион	1	18.11	
79	Ирис	1	18.11	
80	Сравнение растений незимующих с зимующими	1	19.11	
81	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	19.11	
82	Перевалка комнатных растений	1	21.11	
	<b>Выкопка корневища георгина</b>	13		
83	Георгин:(строение растения, размножения (делением корневища и корневыми отпрысками)	1	23.11	
84	Виды георгин	1	23.11	
85	Полив комнатных растений	1	24.11	
86	Сроки выкопки корневища георгин	1	25.11	
87	Условия хранения корневища	1	25.11	
88	Подкапывание куста георгина со всех сторон	1	26.11	
89	Выкопка корневищ	1	26.11	
90	Осмотр куста	1	28.11	
91	Удаление листьев	1	30.11	
92	Срезка стеблей с оставлением пеньков	1	30.11	
93	Укладка корневищ в ящик	1	01.12	
94	Установка ящиков с корневищами на хранение	1	02.12	
95	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	02.12	
	<b>Ремонт садовой дорожки</b>	11		
96	Садовая дорожка	1	03.12	



97	Виды повреждения	1	03.12	
98	Полив комнатных растений	1	05.12	
99	Осмотр садовой дорожки	1	07.12	
100	Определение размера выбоин	1	07.12	
101	Заполнение выбоины шлаком	1	08.12	
102	Полив, уплотнение трамбовкой отремонтированного участка	1	09.12	
103	Устройства уклона	1	09.12	
104	Проверка качества ремонта	1	10.12	
105	Легкое рыхление комнатных растений	1	10.12	
106	Протирание листьев комнатных растений	1	12.12	
	<b>Уход за молодыми посадками зимующих многолетних цветковых растений</b>	<b>6</b>		
107	Уход за молодыми посадками	1	14.12	
108	Накапливание снега зимой на укрытиях	1	14.12	
109	Обламывание веток елей	1	15.12	
110	Заготовка деловой древесины	1	16.12	
111	Укрытие рядков короткими ветвями	1	16.12	
112	Заготовка поливной воды для оттаивания	1	17.12	
	<b>Органические удобрения</b>	<b>12</b>		
113	Удобрение: характеристика, виды	1	17.12	
114	Органические удобрения: навоз	1	19.12	
115	Торф	1	21.12	
116	Птичий помет	1	21.12	
117	Компост	1	22.12	
118	Полив комнатных растений	1	23.12	
119	Перегной: получение, назначение	1	23.12	
120	Приготовление компоста	1	24.12	
121	Органические удобрения, используемые в цветоводстве	1	24.12	
122	Минеральные удобрения	1	26.12	
123	Определение вида органического удобрения	1	28.12	
124	Распознавание органических удобрений	1	28.12	
	<b>Классификация цветковых культур</b>	<b>18</b>		
125	Классификационные признаки цветкового растения: место выращивания	1	29.12	

### III четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Факт
<b>I</b>	<b>Вводное занятие</b>	<b>2</b>		
126	План работы	1	09.01	
127	Правила техники безопасности	1	11.01	
	<b>Двулетние цветковые растения</b>	<b>5</b>		
128	Сравнение цветковых растений (с двулетним циклом развития и многолетних растений, выращиваемых как двулетние)	1	11.01	
129	Двулетние цветковые растения виды: маргаритки	1	12.01	
130	Анютины глазки	1	13.01	
131	Незабудка	1	13.01	
132	Полив комнатных растений	1	14.01	
	<b>Минеральные удобрения</b>	<b>17</b>		
133	Минеральные удобрения: азотное	1	14.01	
135	Калийное	1	16.01	
136	Фосфорное	1	18.01	
137	Хранение минеральных удобрений	1	18.01	
138	Легкое рыхление комнатных растений	1	19.01	
139	Элементы питания для растений (содержащиеся в минеральных удобрениях)	1	20.01	
144	Комплексные минеральные удобрения: аммофос	1	20.01	
145	Нитрофоска	1	21.01	
146	Различие видов минеральных удобрений (цвету, структуре и растворимости в воде)	1	21.01	
147	Смешивание минеральных удобрений с органическими (цель, использование в цветоводстве)	1	23.01	
148	Уход за комнатными растениями	1	25.01	
149	Экскурсия. Магазин. Инструктаж по правилам дорожного движения	1	25.01	
150	Ознакомление с ассортиментом минеральных удобрений	1	26.01	
151	Лабораторная работа. Подготовка Инструктаж по Т.Б.	1	27.01	
152	Определение степени растворимости в воде образцов минерального удобрения	1	27.01	
153	Определение вида минерального удобрения (по цвету и растворимости в воде)	1	28.01	
154	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	28.01	
	<b>Обмолот семян однолетних цветковых растений,</b>	<b>6</b>		

	<b>выращиваемых из рассады</b>			
155	Цветочные семена	1	30.01	
156	Рациональные приемы обмолота, очистки и сортировки цветочных семян	1	01.02	
157	Обмолот, очистка семян	1	01.02	
158	Сортировка семян	1	02.02	
159	Изготовление бумажных пакетов	1	03.02	
160	Расфасовка семян	1	03.02	
	<b>Виды цветника</b>	<b>10</b>		
161	Цветник: виды, размещение	1	04.02	
162	Клумба: формы, расположение	1	04.02	
163	Полив комнатных растений	1	06.02	
164	Разновидности цветочного оформления	1	08.02	
165	Клумба с заменых цветочных растений в течении сезона	1	08.02	
166	Рабатки и бордюры (формы, размеры, размещение, подбор цветковых растений)	1	09.02	
167	Групповая посадка (формы, размеры, расположение, подбор цветковых растений)	1	10.02	
168	Распознавание видов цветников	1	10.02	
169	Вычерчивание вида цветника	1	11.02	
170	Подбор цветочного оформления	1	11.02	
	<b>Размножение комнатных растений</b>	<b>23</b>		
171	Виды комнатного растения: с опадающими листьями	1	13.02	
172	Виды комнатного растения: вечнозеленые	1	15.02	
173	Размножение комнатных растений: частями побегов	1	15.02	
174	Листьями	1	16.02	
175	Делением корневищ	1	17.02	
176	Пересадкой луковиц	1	17.02	
177	Вегетативное размножение комнатных растений (время для размножения)	1	18.02	
178	Правила срезки черенков	1	18.02	
179	Условия укоренения черенков	1	20.02	
180	Подготовка пикированных ящиков	1	22.02	
181	Заготовка земляной смеси	1	22.02	
182	Заполнение ящиков земляной смесью	1	25.02	
183	Полив, уплотнение почвы	1	25.02	
184	Нарезка черенков лиан, герани, бегонии	1	27.02	
185	Посадка в ящики и полив черенков	1	01.03	
186	Укрытия ящиков пленкой по каркасу	1	01.03	

187	Заготовка поливной воды для отстаивания	1	02.03	
188	Периодический полив черенков	1	03.03	
189	Перевалка комнатных растений	1	03.03	
190	Полив комнатных растений	1	04.03	
191	Наблюдение за ускорением черенков	1	04.03	
192	Подготовка цветочных горшков к пересадке растений	1	06.03	
193	Пересадка укорененных растений в горшки	1	09.03	
	<b>Посев семян однолетних цветковых растений</b>	<b>25</b>		
194	Однолетние цветочные растения, для выращивания в цветнике	1	10.03	
195	Состав почвенной смеси	1	10.03	
196	Подготовка ящиков для посевов	1	11.03	
197	Набивка посевных ящиков земляной смесью	1	11.03	
198	Полив почвы	1	13.03	
199	Посев семян петунии. Полив	1	15.03	
200	Условия для получения равномерных всходов. Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков	1	15.03	
201	Посев семян сальвии. Полив	1	16.03	
201	Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков	1	17.03	
202	Набивка посевных ящиков земляной смесью	1	17.03	
203	Посев семян флокс однолетний. Полив	1	18.03	
204	Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков	1	18.03	
205	Набивка посевных ящиков земляной смесью	1	20.03	
206	Посев семян цинерарии. Полив	1	22.03	
207	Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков	1	22.03	
208	Набивка посевных ящиков земляной смесью. Посев семян бархатцы. Полив	1	23.03	

#### IV четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Факт
209	<b>Вводное занятие. План работы. Инструктаж по ТБ</b>	1	01.04	
	<b>Выращивание рассады цветковых культур</b>	<b>13</b>		
210	Однолетние цветковые растения: цинния	1	01.04	
211	Астры	1	03.04	
212	Немезия	1	05.04	
213	Выращивание рассады	1	05.04	
214	Уход за растениями	1	06.04	

215	Подготовка посевных и пикировочных ящиков	1	07.04	
216	Заполнение ящиков почвенной смесью	1	07.04	
217	Полив почвы	1	08.04	
218	Разметка посевных рядков маркером	1	08.04	
219	Пикировка рассады астры	1	10.04	
220	Пикировка рассады цинии	1	12.04	
221	Вынос ящиков с рассадой на открытый воздух	1	12.04	
222	Полив комнатных растений	1	13.04	
	<b>Размещение цветника</b>	<b>7</b>		
223	Круглая клумба, рабатка, групповая посадка: целесообразность размещения	1	14.04	
224	Формы и размеры	1	14.04	
225	Подбор цветковых растений	1	15.04	
226	Способы разметки элементов цветочного оформления	1	15.04	
227	Осмотр мест размещения цветников	1	17.04	
228	Выбор вида цветника	1	19.04	
229	Подбор цветковых растений для цветника	1	19.04	
	<b>Подращивание растений георгин</b>	<b>6</b>		
230	Георгин- теплолюбивое многолетнее цветковое растение	1	20.04	
231	Деление корневищ	1	21.04	
232	Подготовка цветочных горшков	1	21.04	
233	Осмотр кустарников	1	22.04	
234	Уход за кустарниками	1	22.04	
235	Полив комнатных растений. Полив цветковой рассады	1	24.04	
	<b>Высадка растений в цветник</b>	<b>28</b>		
237	Способы посадки разных цветковых растений	1	26.04	
238	Место георгина на клумбе	1	26.04	
239	Размещение однолетних цветковых растений в цветнике	1	27.04	
240	Вскапывание почвы в цветнике	1	28.04	
241	Рыхление, выравнивание поверхности	1	28.04	
242	Разметка посадочных рядков маркером для бархатцев	1	29.04	
243	Углубление посадочной борозды	1	29.04	
244	Полив рассады в ящиках	1	03.05	
245	Посадка растений в лунки	1	03.05	
246	Полив	1	04.05	
247	Разметка посадочных рядков маркером для цинерарии	1	05.05	
248	Углубление посадочной борозды	1	05.05	
249	Полив рассады в ящиках	1	06.05	
250	Посадка растений в лунки	1	06.05	

251	Полив	1	10.05	
252	Разметка посадочных рядков маркером для сальвии	1	10.05	
253	Углубление посадочной борозды	1	11.05	
254	Полив рассады в ящиках	1	12.05	
255	Посадка растений в лунки	1	12.05	
256	Полив	1	13.05	
257	Разметка посадочных рядков маркером для петунии	1	13.05	
258	Углубление посадочной борозды	1	15.05	
259	Полив рассады в ящиках	1	17.05	
260	Посадка растений в лунки.	1	17.05	
261	Полив	1	18.05	
262	Петуния крупноцветковая комнатная	1	19.05	
263	Вегетативное размножение крупноцветковой петунии	1	19.05	
264	Подготовка пикировочных ящиков	1	20.05	
265	Заполнение ящиков почвенной смесью	1	20.05	
266	Правила нарезки и условия укоренения черенков петунии	1	22.05	
267	Нарезка черенков с двух-трех междоузлий	1	24.05	
268	Посадка черенков в ящики для укоренения. Полив	1	24.05	
269	Установка пикировочных ящиков на светлое место	1	25.05	
270	Уход за растениями	1	26.05	
271	Пригодность петунии	1	26.05	
272	Полив комнатных растений.	1	27.05	

## ОПИСАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

-Средства обучения. - учебно-лабораторное оборудование:

-семена растений, компоненты почвенных смесей, грунт универсальный, грунт для орхидей, минеральные удобрения; инструменты:

- инструменты для работ по уходу за комнатными растениями, лопаты, грабли, грабли веерные, мотыга – бороздник, мотыги, корнерез, вилы, баки для почвенных смесей, сучкорез, лейки, ведра, пульверизаторы, посевные емкости, цветочные горшки.

-компьютер.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ:

- 1.Карман Н.М. Г.Г. Зак Технология. Цветоводство и декоративное садоводство. - М.: Просвещение, 2019.
- 2.Ковалёва Е.А. «Сельскохозяйственный труд» для учащихся 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, М., Просвещение, 2006г.
- 3.Программа для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 классы, сборник 2 под ред. В.В.Воронковой, М.: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2011 г.

#### ДЛЯ УЧАЩИХСЯ:

- 1.Карман Н.М., Г.Г. Зак. Технология. Цветоводство и декоративное садоводство. - М.: Просвещение, 2021.
- 2.Ковалёва Е.А. «Сельскохозяйственный труд» для учащихся 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида, М., Просвещение, 2006г.
- 3.Озолин Г.П., В.А.Каргов «Деревья и кустарники для защитного лесоразведения».- Москва: «Лесная промышленность», 1994.

#### Перечень ЦОР и ЭОР:

- 1.[www.school-collection.edu.ru](http://www.school-collection.edu.ru)
2. [www.openclass.ru](http://www.openclass.ru)
3. <http://www.greeninfo.ru/>
- 4.[www.gardenia.ru](http://www.gardenia.ru)
5. [www.supersadovnik.ru](http://www.supersadovnik.ru)
6. [www.plantopedia.ru](http://www.plantopedia.ru)