

«РАССМОТРЕНО»

Руководитель ШМО

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

«СОГЛАСОВАНО»

Зам. директора по УР

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ «Лашманская СОШ»

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

АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету «Профильный труд»
на уровень основного общего образования (5-9 классы)
учителя

МБОУ «Лашманская СОШ»
Черемшанского муниципального района Республики Татарстан

Маслаховой Лейсан Ризатовны

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1) 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)
- Образовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) МБОУ «Лашманская СОШ» Черемшанского муниципального района РТ
- Авторская программа для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 классы, сборник 2 под ред. В.В.Воронковой, М.: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2011;

2) Описание учебного предмета в учебном плане

В соответствии с учебным планом МБОУ «Лашманская СОШ» объем учебного времени в 5 класс 210 часов (6 часов в неделю)

3) Рабочая программа ориентирована на учебник:

1. Учебник для 5 класса. Карман Н.М., Ковалева Е.А., Зак Г.Г., «Технология Цветоводство и декоративное садоводство», учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы.: М.: «Просвещение», 2020
- 2.Учебник для 6 класса. Карман Н.М., Ковалева Е.А., Зак Г.Г., «Технология Цветоводство и декоративное садоводство», учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы.: М.: «Просвещение», 2020
3. Учебник для 7 класса. Карман Н.К., Зак Г.Г., «Технология Цветоводство и декоративное садоводство», учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы.: М.: «Просвещение», 2022

4) Срок реализации программы - 5 лет

5) Промежуточная аттестация. Согласно требованиям Стандарта по завершению реализации АООП проводится итоговая аттестация в форме двух испытаний: первое — предполагает комплексную оценку предметных результатов усвоения обучающимися русского языка, чтения (литературного чтения), математики и основ социальной жизни; второе — направлено на оценку знаний и умений по выбранному профилю труда. Организация самостоятельно разрабатывает содержание и процедуру проведения итоговой аттестации. Результаты итоговой аттестации оцениваются в форме «зачет» / «не зачет».

Личностными результатами освоения АООП являются:

- испытывать чувство гордости за свою страну;
- гордиться школьными успехами и достижениями как собственными, так и своих товарищей;
- адекватно эмоционально откликаться на произведения литературы, музыки, живописи и др.;
- уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности;
- активно включаться в общеполезную социальную деятельность;

- бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны.

Коммуникативные учебные действия:

- вступать и поддерживать коммуникацию в разных ситуациях социального взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых и др.);
- слушать собеседника, вступать в диалог и поддерживать его, использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач;
- использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

Регулятивные учебные действия:

- принимать и сохранять цели и задачи решения типовых учебных и практических задач,
- осуществлять коллективный поиск средств их осуществления;
- осознанно действовать на основе разных видов инструкций для решения практических и учебных задач;
- осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности;
- обладать готовностью к осуществлению самоконтроля в процессе деятельности;
- адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.

Познавательные учебные действия:

- дифференцированно воспринимать окружающий мир, его временно-пространственную организацию;
- использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинноследственных связей) на наглядном, доступном верbalном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями;

- использовать в жизни и деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами

Планируемые результаты:

Обучающиеся должны знать:

- Организацию рабочего места.
- Инструменты и приспособления для работы в цветнике.
- Названия цветковых растений.
- Однолетние и многолетние цветковые растения: виды, разница между ними.
- Виды однолетнего цветкового растения с крупными семенами.
- Признаки созревания плодов и семян цветковых растений.
- Тканевый мешочек для семян: назначение.
- Приемы фасовки семян.
- Правила и приемы ухода за комнатными растениями.
- Строение цветкового растения.
- Виды почв.
- Уход за рассадой.

Обучающиеся должны уметь:

- Зарисовывать и раскрашивать цветковые растения.
- Собирать семена и плоды.
- Работать лопатой, граблями, метлой, секатором, садовыми ножницами.
- Ухаживать за садовыми дорожками и площадками.
- Расфасовывать семена по пакетам.
- Поливать комнатные растения.
- Заполнять цветочный горшок земляной смесью.
- Сеять семена.
- Пользоваться мерными инструментами.

- Выращивать цветковые растения.
- Выращивать рассаду.
- Ухаживать за рассадой и комнатными растениями.
- Организовывать рабочее место.
- Ориентироваться в задании.
- Самостоятельно оценивать свое изделие с учетом недостатков и достоинств.

Формы оценивания:

Учитель должен подходить к оценочному баллу индивидуально, учитывая при оценочном суждении следующие моменты:

- Качество изготовленного школьником объекта работы и правильность применявшимся им практических действий (анализ работы).
- Степень умственной отсталости.
- Уровень патологии органов зрения, слуха и речи.
- Уровень физического развития ученика.

За теоретическую часть:

Оценка «5» ставится ученику, если теоретический материал усвоен в полном объёме, изложен без существенных ошибок с применением профессиональной терминологии.

Оценка «4» ставится ученику, если в усвоении теоретического материала допущены незначительные пробелы, ошибки, материал изложен не точно, применялись дополнительные наводящие вопросы.

Оценка «3» ставится ученику, если в усвоении теоретического материала имеются существенные пробелы, ответ не самостоятельный, применялись дополнительные наводящие вопросы.

Оценка «2» ставится ученику, если в ответе допущены грубые ошибки, свидетельствующие о плохом усвоении теоретического материала даже при применении дополнительных наводящих вопросов.

За практическую работу:

Оценка «5» ставится ученику, если качество выполненной работы полностью соответствует технологическим требованиям и работа выполнена самостоятельно.

Оценка «4» ставится ученику, если к качеству выполненной работы имеются замечания и качество частично не соответствует технологическим требованиям. Работа выполнена самостоятельно.

Оценка «3» ставится ученику, если качество выполненной работы не соответствует технологическим требованиям. Работа выполнена с помощью учителя.

Оценка «2» ставится ученику, если работа не выполнена.

I четверть

Вводное занятие

Цветоводство. Цветковые растения: многообразие, декоративные качества. Содержание обучения в предстоящем учебном году. Организация учебной трудовой группы.

Культурные цветковые растения

Теоретические сведения. Культурные и дикорастущие цветковые растения: виды, разница между ними. Разнообразно цветковых культур. Цветковые растения, наиболее распространенные в местных условиях. Растения, выращиваемые в цветниках и в комнатных условиях.

Наглядное пособие. Красочное изображение (рисунки, фотографии, слайды) разных цветковых растений.

Экскурсия. Цветник или Ботанический сад. Ознакомление с цветковыми растениями.

Сбор семян однолетних крупносеменных цветковых растений

Объект работы. Семена цветковых растений.

Теоретические сведения. Виды однолетнего' цветкового растения с крупными семенами (ноготки, настурция, бархатцы и др.). Признаки созревания плодов и семян цветковых растений. Способы ускорения созревания плодов и семян у некоторых растений (перевертывание без повреждения корней). Понятие *семена-сырец*. Сроки созревания и сбора семян. Осыпание семян. Приемы сбора семян. Способы хранения и просушки семян после сбора.

Умение. Сбор семян и плодов.

Практические работы. Сбор или срезка с частью стебля подсохших плодов с семенами. Укладка плодов в картонные коробки и установка на стеллажи для просушки. Срезка некоторых растений с недозрелыми плодами под корень и подвешивание в проветриваемом помещении для дозревания семян.

Уборка однолетних цветковых растений в цветнике

Объект работы. Цветник.

Теоретические сведения. Необходимость удаления отцветающих однолетних растений в цветнике. Инвентарь для работы в цветнике.

Умение. Различение растений, подземная часть которых подлежит выкопке и хранению до весны будущего года.

Практические работы. Осенние работы в цветнике. Удаление с корнями однолетних цветковых растений из цветника. Помощь старшим учащимся в выкопке подземных частей растений (корне-клубней, корневищ и др.). Уборка растительных остатков на территории цветника.

Вскрывание почвы в цветнике

Объект работы. Цветник.

Теоретические сведения. Понятия *борозда, глубина вскапывания*. Лопата: устройство, приемы вскапывания почвы рабочая поза, техника безопасности.

Умение. Работа лопатой.

Практические работы. Прокладывание первой борозды. Вскрывание почвы на заданную глубину.

Заготовка земляной смеси для комнатных растений

Объект работы. Комнатное растение.

Теоретические сведения. Земляные смеси для комнатных растений: требования к качеству, составные части, хранение. Приемы составления смесей.

Умения. Составление земляной смеси.

Практические работы. Выбор места для заготовки огородной или дерновой земли. Вскрывание и разрыхление заготавливаемой почвы. Поднос или подвоз почвы к месту хранения. Заготовка перегноя (или закупка торфяной смеси в магазине). Смешивание перегноя (торфа) с землей по указанию учителя.

Практическое повторение

Виды работы. Осенние работы в цветнике. Заготовка почвенных смесей для комнатных растений.

II четверть

Водное занятие

Очистка дорожек и площадок от опавших листьев

Объект работы. Пришкольная территория.

Теоретические сведения. Дорожки и площадки на территории школы, приемы и правила ухода за ними.

Умение. Уход за садовыми дорожками и площадкой.

Практические работы. Сгребание опавших листьев. Прополка. Подметание или выравнивание песком садовых дорожек.

Бумажные пакеты для расфасовки семян

Объект работы. Цветочные семена.

Теоретические сведения. Бумажный пакет для семян: назначение (фасовка мелкими партиями), форма, размеры. Форма заготовок и способы соединения деталей пакета.

Умение. Расфасовка семян по пакетам.

Практические работы. Вырезка заготовок для пакета по трафарету. Склейивание с двух сторон пакета. Наклеивание на пакеты изображений цветков тех растений, чьи семена будут храниться в них.

Обмолот и расфасовка семян, собранных осенью

Объект работы. Семена цветковых растений.

Теоретические сведения. Значение и приемы обмолота и очистки семян. Признаки доброкачественности и сортировка семян. Использование объемных предметов (наперстка, чайной или столовой ложки) для фасовки семян.

Умение. Ориентировка при работе на образец. Определение вида, качества и объема семян. Обмолот и очистка семян.

Практические работы. Извлечение семян из сухих плодов. Удаление обломков стеблей. Сортировка семян (разбор на мелкие, поврежденные и недоразвившиеся с ориентировкой на здоровые и полновесные). Насыпка определенного объема семян в бумажные пакеты. Заклейка пакетов.

Уход за комнатными растениями

Объект работы. Комнатные растения.

Теоретические сведения. Общее представление о потребностях комнатного растения в питательной среде, свете, тепле, определен ной влажности почвы и воздуха. Правила и приемы полива комнатного растения. Температура поливной воды. Определение влажности почвы в горшке и кадке (на ощупь).

Умение. Полив комнатных растений.

Практические работы. Заготовка поливной воды для отстаивания. Проверка влажности почвы в горшках и кадках. Полив комнатных растений из детской лейки.

Практическое повторение

Виды работы. Изготовление бумажного пакета. Узнавание семян указанного учителем цветочного растения. Выделение их из семенной смеси и фасовка узнанных семян в пакет.

III четверть

Водное занятие

Цветковые растения, размножаемые семенами

Теоретические сведения. Общее представление о семенном и вегетативном размножении цветковых растений. Примеры размножения теми и другими видами. Пикировка рассады. Уход за рассадой.

Характеристика внешнего вида и декоративных качеств тех растений, которые будут выращиваться в цветнике.

Наглядное пособие. Красочное изображение видов крупносеменного однолетнего цветкового растения (ноготков, настурций, бархатцев и др.) и их размещение в цветниках.

Выращивание бархатца раскидистого в цветочном горшке

Объект работы. Бархатен раскидистый.

Теоретические сведения. Виды бархатца (высокорослый, раскидистый). Сравнительная характеристика внешнего вида и декоративных качеств бархатцев раскидистого и высокорослого. Выращивание бархатца раскидистого в комнатных условиях (сроки посева семян, уход за растением). Выращивание рассады бархатца раскидистого.

Умение. Выращивание комнатных бархатцев. Заполнение цветочного горшка земляной смесью. Посев семян.

Практические работы. Подготовка земляной смеси. Промывка и просушка цветочных горшков. Подготовка бумажных водонепроницаемых стаканов. Набивка горшков и стаканов земляной смесью. Полив смеси. Посев бархатца раскидистого в горшки и стаканы по два семени в одну лунку. Укрытие пленкой и установка в теплое место горшков и

стаканов с посевными семенами. После всходов — оставление одного растения, умеренный полив, установка на хорошо освещаемое место. Наблюдение за развитием растений.

Перевалка комнатного растения

Объект работы. Комнатное растение.

Теоретические сведения. Понятия *перевалка* и *пересадка растения*. Значение и приемы перевалки комнатного растения. Растения, подлежащие перевалке. Подбор цветочных горшков для переваливаемых растений.

Умение. Перевалка растения.

Практические работы. Подбор, промывка и просушка цветочного горшка. Полив переваливаемого растения. Насыпка земляной смеси на дно сухого горшка. Выемка растения вместе с комом земли из прежнего горшка и пересадка в новый. Добавление почвы в горшок с растением, уплотнение, полив.

Инвентарь для работы в цветнике

Объект работы. Цветник.

Теоретические сведения. Инструменты и приспособления для работы в цветнике: виды и назначение (разметка мест посева семян, посадка рассады, инвентарь, обработка почвы, посев семян, уход за растениями). Правила безопасной работы с инвентарем и его хранение.

Умение. Пользование мерными инструментами (лентой, шнуром, маркером).

Упражнение. Разметка с помощью мерной ленты, шнура и маркера мест посева семян.

Практическое повторение

Виды работы. Расчистка дорожек и площадок от снега на школьном дворе. Уход за комнатными растениями. Изготовление бумажных пакетов для расфасовки семян.

Самостоятельная работа

Подготовка почвы для посева семян и посев семян отобранным учителем цветкового растения в цветочные горшки.

IV четверть

Вводное занятие

Использование однолетних цветковых растений для оформления улиц и помещений

Теоретические сведения. Виды крупносеменных однолетних цветковых растений, используемых для посева на газонах и в цветниках. Виды однолетних цветковых растений, используемых для оформления помещения. Характеристика этих

растений (декоративные качества, продолжительность вегетационного периода, длительность сохранения декоративных качеств и др.).

Наглядное пособие. Рисунки элементов цветочного оформления улиц и помещений.

Подготовка цветника к посеву однолетних цветковых растений

Объект работы. Цветник.

Теоретические сведения. Выбор места в цветнике для посева крупносемянных однолетних цветковых растений (ноготков, настурций и других по выбору). Подготовка почвы. Оформление краев цветочных гряд.

Практические работы. Вскапывание почвы лопатой по разметке размера цветочных гряд. Выравнивание краев гряд. Рыхление и выравнивание верхнего слоя почвы.

Выращивание крупносеменных однолетних цветковых растений

Объект работы. Семена цветкового растения.

Теоретические сведения. Зависимость ширины междурядий от характера и размеров растения в полном развитии (высоты стебля, количества и размеров боковых побегов и других признаков). Глубина заделки семян при посеве. Способы разметки посевных рядков. Сроки посева семян.

Практические работы. Разметка посевных рядков с помощью маркера или веревки. Углубление посевных рядков. Раскладка в рядки и заделка цветочных семян. Полив (по необходимости).

Высадка рассады бархатца раскидистого

Объект работы. Бархатец раскидистый.

Теоретические сведения. Многообразие мест для посадок рассады бархатцев раскидистых (уличные вазы, газоны, внутренние дворики и др.). Расстояния между посадками растений.

Умение. Выращивание бархатцев раскидистых. Уход за комнатными растениями.

Практические работы. Подготовка почвы. Разметка мест посадки. Полив рассады. Выкопка лунок по разметке и посадка в них рассады. Первоначальный полив (дальнейший, по необходимости).

Практическое повторение

Виды работы. Весенние работы в цветнике. Уход за комнатными растениями.

Самостоятельная работа

Разметка посевных рядков, посев крупносеменного цветкового растения.

Календарно-тематическое планирование
I четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Прим.
	Вводное занятие	2		
1	Охрана труда	1		
2	Спецодежда	1		
	Культурные цветковые растения	6		
3	Культурные цветковые растения: виды	1		
4	Дикорастущие цветковые растения: виды	1		
5	Растения, выращиваемые в цветниках	1		
6	Растения, выращиваемые в комнатных условиях	1		
7	Экскурсия. Цветник. Ознакомление с цветковыми растениями	1		
8	Экскурсия. Ботанический сад. Ознакомление с цветковыми растениями	1		
	Сбор семян однолетних крупносеменных цветковых растений	12		
9	Виды однолетнего цветкового растения с крупными семенами	1		
10	Признаки созревания плодов и семян цветковых растений	1		
11	Способы ускорения созревания плодов и семян	1		
12	Сроки созревания и сбора семян	1		
13	Осыпание семян. Приемы сбора семян	1		
14	Способы хранения и просушки семян после сбора	1		
	Практические работы			
15	Т. Б. Подготовка картонных коробок и место для просушки семян	1		
16	Сбор семян. Установка на стеллажи для просушки	1		
17	Срезка с частью стебля подсохших плодов с семенами	1		
18	Укладка плодов в картонные коробки и установка на стеллажи для просушки	1		
19	Срезка растений с недозрелыми плодами под корень	1		
20	Подвешивание в проветриваемое помещение для созревания семян	1		
	Уборка однолетних цветковых растений в цветнике	6		
21	Необходимость удаления отцветающих однолетних растений в цветнике	1		
22	Инвентарь для работы в цветнике	1		
	Практические работы			
23	Подготовка инвентаря для работы в цветнике	1		
24	Осенние работы в цветнике	1		
25	Удаление с корнями однолетних цветковых растений из цветника	1		
26	Уборка растительных остатков на территории цветника	1		

	Вскрывание почвы в цветнике	8		
27	Понятия борозда	1		
28	Понятия глубина вскапывания	1		
29	Лопата: устройство, вскапывание почвы, рабочая поза, техника безопасности	1		
	Практические работы			
30	Прокладывание первой борозды	1		
31	Вскрывание почвы левого края цветника на заданную глубину	1		
32	Уборка корневых остатков на перекопанном участке	1		
33	Вскрывание почвы правого края цветника	1		
34	Уборка сорняков	1		
	Заготовка земляной смеси для комнатных растений	12		
35	Земляные смеси для комнатных растений	1		
36	Приемы составления смесей	1		
37	Выбор места для заготовки огородной или дерновой земли	1		
38	Подготовка места для хранения земляных смесей	1		
39	Вскрывание и разрыхление заготавливаемой почвы	1		
40	Поднос почвы к месту хранения	1		
41	Заготовка перегноя	1		
42	Поднос перегноя к месту хранения	1		
43	Заготовка песчаной почвы	1		
44	Поднос песчаной почвы к месту хранения	1		
45	Подготовка ящиков для смещивания	1		
46	Смешивание перегноя и земли	1		
	Практическое повторение	4		
47	Осенние работы в цветнике	1		
48	Заготовка почвенных смесей для комнатных растений	1		
49	Уход за комнатными растениями	1		
50	Подведение итогов	1		

II четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Прим.
	Вводное занятие			
1	План работы на четверть	1		
	Очистка дорожек и площадок от опавших листьев	8		
2	Дорожки и площадки на территории школы	1		

3	Приемы и правила уход за ними	1		
4	Уход за садовыми дорожками и площадками	1		
5	Подготовка инвентаря для сгребания листьев	1		Практическая работа
6	Сгребание опавших листьев	1		Практическая работа
7	Уборка сухих листьев			Практическая работа
8	Подметание садовых дорожек	1		Практическая работа
9	Выравнивание песком садовых дорожек	1		Практическая работа
	Бумажные пакеты для расфасовки семян	7		
10	Бумажный пакет для семян: назначение, форма, размеры	1		
11	Форма заготовок бумажных пакетов	1		
12	Вырезка заготовок для пакета по трафарету	1		Практическая работа
13	Способы соединения деталей пакета	1		
14	Склейивание с двух сторон пакета	1		Практическая работа
15	Наклеивание на пакеты изображений цветков	1		Практическая работа
16	Общий подсчет сделанных бумажных пакетов	1		Практическая работа
	Обмолот и расфасовка семян, собранных осенью	12		
17	Виды семян	1		
18	Значение очистки семян	1		
19	Приемы обмолота семян	1		
20	Признаки доброкачественности семян	1		
21	Извлечение семян из сухих плодов	1		Практическая работа
22	Удаление обломков стеблей	1		Практическая работа
23	Правила сортировки семян	1		
24	Сортировка семян	1		Практическая работа
25	Использование объемных предметов для фасовки семян	1		
26	Насыпка определенного объема семян в бумажные пакеты	1		Практическая работа
27	Заклейка пакетов	1		Практическая работа
	Уход за комнатными растениями	17		
28	Комнатные растения. Виды.	1		
29	Уход за комнатными растениями	1		
30	Потребность комнатного растения (полив, рыхление, опрыскивание, подкормка, пересадка)	1		Практическая работа
31	Полив комнатных растений	1		Практическая работа
32	Сухой полив комнатных растений	1		Практическая работа
33	Опрыскивание комнатных растений	1		Практическая работа
34	Подкормка комнатных растений	1		Практическая работа
35	Пересадка комнатных растений	1		Практическая работа
36	Общее представления о потребностях комнатного растения в питательной среде	1		

37	Потребность комнатных растений света	1		
38	Потребность комнатных растений тепла	1		
39	Потребность комнатных растений определенной влажности почвы и воздуха	1		
40	Правила и приемы полива комнатного растения.	1		
41	Заготовка поливной воды для отстаивания	1		Практическая работа
42	Определение влажности почвы в горшке и кадке	1		
43	Проверка влажности почвы в горшках и кадках	1		Практическая работа
44	Полив комнатных растений из детской лейки	1		Практическая работа
	Практическое повторение	4		
45	Изготовления бумажного пакета	1		
46	Заготовка поливной воды для отстаивания	1		
47	Полив комнатных растений	1		
48	Подведение итогов за четверть	1		

III четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Прим.
	Вводное занятие	2		
1	План работы	1		
2	Правила технике безопасности	1		
	Цветковые растения, размножаемые семенами	15		
3	Крупно семенные однолетние цветковые растения: ноготки	1		
4	Настурция	1		
5	Бархатцы	1		
6	Сальвия	1		
7	Расчистка дорожек от снега на школьном дворе	1		Практическое повторение
8	Расчистка площадок от снега на школьном дворе	1		Практическое повторение
9	Размножение цветковых растений	1		
10	Семенное размножение	1		
11	Вегетативное размножение	1		
12	Пикировка рассады	1		
13	Заготовка поливной воды для комнатных растений	1		Практическое повторение
14	Уход за рассадой	1		
15	Характеристика внешнего вида цветника	1		
16	Декоративные качества растений, выращиваемые на цветнике	1		
17	Полив комнатных растений	1		Практическое повторение
	Выращивание бархатца раскидистого в цветочном горшке	25		

18	Виды бархатца	1		
19	Сравнительная характеристика внешнего вида	1		
20	Декоративные качества бархатца раскидистого и высокорослого	1		
21	Выращивание бархатца раскидистого в комнатных условиях (сроки посева семян, уход за растением)	1		
22	Подготовка земляной смеси	1		Практическая работа
23	Заготовка воды для промывки цветочных горшков	1		Практическая работа
24	Промывка и просушка цветочных горшков	1		Практическая работа
25	Заготовка поливной воды для комнатных растений	1		Практическое повторение
26	Подготовка бумажных водонепроницаемых стаканов	1		Практическая работа
27	Уборка остатков бумаги	1		Практическая работа
28	Набивка горшков и стаканов земляной смесью	1		Практическая работа
29	Полив смеси	1		Практическая работа
30	Посев бархатца раскидистого в горшки и стаканы	1		Практическая работа
31	Посев бархатца раскидистого в ящики			Практическая работа
32	Укрытие пленкой	1		Практическая работа
33	Установка в теплое место горшков и стаканов с посевными семенами	1		Практическая работа
34	Воздушный полив комнатных растений	1		Практическое повторение
35	Проверка всходов	1		Практическая работа
36	Умеренный полив рассады	1		Практическая работа
37	Установка рассады на хорошо освещенное место	1		Практическая работа
38	Наблюдения за развитием растений	1		Практическая работа
39	Подготовка почвы для посева семян	1		Самостоятельная работа
40	Посев семян	1		Самостоятельная работа
41	Расчистка дорожек от снега на школьном дворе	1		Практическое повторение
42	Расчистка площадок от снега на школьном дворе	1		Практическое повторение
	Перевалка комнатного растения	12		
43	Комнатное растение	1		
44	Понятие перевалка и пересадка растения	1		
45	Значение и приемы перевалки комнатного растения	1		
46	Подбор цветочных горшков для переваливаемых растений	1		Практическая работа
47	Заготовка воды для промывки цветочных горшков	1		Практическая работа
48	Промывка цветочного горшка	1		Практическая работа
49	Просушка цветочного горшка	1		Практическая работа
50	Полив переваливаемого растения	1		Практическая работа
51	Насыпка земляной смеси на дно сухого горшка	1		Практическая работа
52	Пересадка растения	1		Практическая работа

53	Добавление почвы в горшок с растением, уплотнение, полив	1		Практическая работа
54	Расчистка дорожек от снега на школьном дворе	1		Практическое повторение
	Инвентарь для работы в цветнике	3		
55	Инструменты и приспособления для работы в цветнике	1		
56	Правила безопасной работы с инвентарем и его хранение	1		
57	Пользование мерными инструментами	1		Практическая работа
	Практическое повторение	3		
58	Полив комнатных растений	1		
59	Изготовления бумажных пакетов для фасовки семян	1		
60	Подведение итогов за четверть	1		

IV четверть

№	Тема	Кол-во часов	Дата	Прим.
	Вводное занятие	2		
1	План работы	1		
2	Инструктаж по ТБ	1		
	Использование однолетних цветковых растений для оформления улиц и помещений	6		
3	Виды крупносеменных однолетних цветковых растений	1		
4	Характеристика однолетних цветковых растений	1		
5	Виды однолетних цветковых растений, используемые для посева на газонах	1		
6	Виды однолетних цветковых растений, используемые для оформления в цветниках	1		
7	Виды однолетних цветковых растений, используемые для оформления в помещениях	1		
8	Заготовка поливной воды для отстаивания комнатных растений	1		Практическое повторение
	Подготовка цветника к посеву однолетних цветковых растений	10		
9	Цветник	1		
10	Выбор места в цветнике для посева крупносеменных однолетних растений	1		
11	Полив комнатных растений	1		Практическое повторение
12	Подкормка комнатных растений	1		Практическое повторение
13	Подготовка почвы в цветнике	1		Практическая работа
14	Вскапывание почвы цветника лопатой	1		Практическая работа
15	Вскапывание почвы лопатой по разметке размера цветочных гряд	1		Практическая работа
16	Выравнивание краев гряд	1		Практическая работа
17	Рыхление верхнего слоя почвы	1		Практическая работа
18	Выравнивание верхнего слоя почвы	1		Практическая работа
	Выращивание крупносеменных однолетних растений	12		

19	Семена цветкового растения	1		
20	Сроки посева семян	1		
21	Заготовка поливной воды для отстаивания	1		Практическое повторение
22	Пересадка комнатных растений	1		Практическое повторение
23	Зависимость развития растений	1		
24	Глубина заделки семян при посеве	1		
25	Способы разметки посевных рядков	1		
26	Разметка посевных рядков с помощью маркера или веревки	1		Практическая работа
27	Углубление посевных рядков	1		Практическая работа
28	Раскладка и заделка цветочных семян. Полив	1		Практическая работа
	Высадка рассады бархатца раскидистого	20		
31	Многообразие мест для посадок рассады бархатцев раскидистых	1		
32	Расстояние между посадками растений	1		
33	Пересадка комнатных растений	1		Практическое повторение
34	Перевалка комнатных растений	1		Практическое повторение
35	Полив рассады	1		Практическая работа
36	Вскапывание почвы лопатой	1		Практическая работа
37	Выравнивание краев гряд	1		Практическая работа
38	Рыхление верхнего слоя почвы	1		Практическая работа
39	Выравнивание верхнего слоя почвы	1		Практическая работа
40	Разметка мест посадки рассады	1		Практическая работа
41	Полив рассады	1		Практическая работа
42	Выкопка лунок по разметке	1		Практическая работа
43	Посадка рассады	1		Практическая работа
44	Первоначальный полив	1		Практическая работа
45	Выкопка лунок по разметке	1		Практическая работа
46	Посадка рассады	1		Практическая работа
47	Подготовка уличные вазоны для посадки	1		Практическая работа
48	Выкопка лунок	1		Практическая работа
49	Посадка рассады в уличные вазоны	1		Практическая работа
50	Полив рассады	1		Практическая работа
	Практическое повторение	3		
51	Уход за комнатными растениями	1		
52	Подведение итогов за год	1		