|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п |  |  | Тема занятия | Дата проведения | | Оборудование |
| План | Факт |  |
| 1 | **1Вводное заняти**  **(3ч)** | 1 | Анализ состояния растений (в школьном цветнике). Задачи обучения в предстоящем году. | 3.09 |  |  |
| 2 |  | 2 | Цветочное оформление и состояние растений в городском парке. Организация трудовой учебной группы. | 3.09 |  |  |
| 3 |  | 3 | Цветочное оформление и состояние растений в городском парке. Организация трудовой учебной группы | 10.09 |  |  |
| 4 | **2.Выкопка петунии крупноцветковой с махровыми цветками (2ч)** | 1 | Крупноцветковая, в том числе с махровыми цветками Петуния мелкоцветковая и. Сохранность махровости цветков (при вегетативном размножении полная, при семенном – неполная). Особенности плодов и семян петунии. | 10.09 |  | Натуральные цветы петунии мелкоцветковой и крупноцветковой, с махровыми цветками. |
| 5 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка цветочных горшков для посадки петунии. 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. | 17.09 |  | Горшки, земляная смесь, растения с махровыми цветками, лейки, вода, лопаты. |
| 6 | **3.Сбор семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады(4ч)** | 1 | Однолетние цветковые растения, выращиваемые в местных условиях с помощью рассады: декоративные качества, биологические особенности, сроки созревания семян. Подготовка этих растений к сбору семян. | 17.09 |  | Однолетние цветковые растения. |
| 7 |  | 2 | Приемы сбора сухих плодов с семенами. | 24.09 |  |  |
| 8 |  | 3 | Практическая работа: Выбор растений для сбора семян. Сбор созревших плодов на цветущих растениях. | 24.09 |  | Однолетние цветковые растения с семенами, ножницы, картонные коробки. |
| 9 |  | 4 | Практическая работа: 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. | 1.10 |  |  |
| 10 | **4.Пересадка красоднева, зимующего в открытом грунте (4ч)** | 1 | Лилия, выращиваемая в местных условиях: вид, характеристика. Продолжительность роста лилий на одном месте. Необходимость пересадки лилий. | 1.10 |  | Натуральная лилия. |
| 11 |  | 2 | Лилия, выращиваемая в местных условиях: вид, характеристика. Продолжительность роста лилий на одном месте. Необходимость пересадки лилий. | 8.10 |  |  |
| 12 |  | 3 | Приемы выкопки и посадки луковиц. Подготовка лунок под посадки. Расстояния между рядами и растениями при посадке. | 8.10 |  |  |
| 13 |  | 4 | Приемы выкопки и посадки луковиц. Подготовка лунок под посадки. Расстояния между рядами и растениями при посадке. | 15.10 |  |  |
| 14 | 5. **Осенний уход за кустарниками**  **(3ч)** | 1 | Кустарники для озеленения в местных условиях: свойства, отличительные признаки. Приемы ухода за кустарниками. Инструменты для этого. Правила безопасной работы с садовыми пилой и ножницами. | 15.10 |  | Садовая пила и садовые ножницы. |
| 15 |  | 2 | Практическая работа: Вырезка сухих стеблей садовой пилой. Вырезка других стеблей по указанию учителя. | 22.10 |  | Садовая пила. |
| 16 |  | 3 | Практическая работа: Вырезка сухих стеблей садовой пилой. Вырезка других стеблей по указанию учителя. | 22.10 |  |  |
| 17 | **6. Многолетние цветковые растения(4)** | 1 | Многолетнее цветковое растение: характеристика, виды (декоративные качества, биологические особенности). | 29.10 |  | Натуральная канна. |
| 18 |  | 2 | Многолетнее цветковое растение: характеристика, виды (декоративные качества, биологические особенности). | 29.10 |  |  |
| 19 |  | 3 | Сравнение не зимующих в открытом грунте растений (канн, георгинов, гладиолусов и др.) с зимующими. Натуральная канна. | 12.11 |  |  |
| 20 |  | 4 | Сравнение не зимующих в открытом грунте растений (канн, георгинов, гладиолусов и др.) с зимующими. Натуральная канна. | 12.11 |  |  |
| 21 | **7.Выкопка корневища канны (3)** | 1 | Канна: строение растения, размножение (делением корневища и корневыми отпрысками). Сроки выкопки корневища канны. Условия хранения корневища канны. Приемы посадки канны. | 19.11 |  | Натуральная канна. |
| 22 |  | 2 | Практическая работа: Подкапывание куста канны со всех сторон. Выкопка корневищ. Осмотр куста. Удаление листьев. Срезка стеблей с оставлением пеньков. Укладка корневищ с комом земли в ящик плотно друг к другу. Установка ящиков с корневищами на хранение. | 19.11 |  |  |
| 23 |  | 3 | Практическая работа: Подкапывание куста канны со всех сторон. Выкопка корневищ. Осмотр куста. Удаление листьев. Срезка стеблей с оставлением пеньков. Укладка корневищ с комом земли в ящик плотно друг к другу. Установка ящиков с корневищами на хранение. | 26.11 |  | Натуральная канна, вилы, ножницы, ящики. |
| 24 | **8.Ремонт садовой дорожки (3)** | 1 | Садовая дорожка : устройство на различном основании (естественном грунте, щебенчатом и др.) виды повреждения. | 26.11 |  | Садовая дорожка. |
| 25 |  | 2 | Практическая работа: Осмотр садовой дорожки. Определение вида ремонта.  Определение размера выбоин. При необходимости выемка покрытия из основания дорожки на месте выбоины. Заполнение выбоины шлаком. | 3.12 |  | Садовая дорожка, шлак, лопаты, лейки. |
| 26 |  | 3 | Практическая работа: Полив, уплотнение трамбовкой отремонтированного участка. Устройство уклона. Проверка качества ремонта. | 3.12 |  |  |
| 27 | **9.Уход за молодыми посадками зимующих многолетних цветковых растений (4)** | 1 | Уход за молодыми посадками: правила заготовки елочных веток, толщина слоя укрытия. Накопление снега зимой на укрытиях. | 10.12 |  |  |
| 28 |  | 2 | Практическая работа: Обламывание веток елей на местах заготовки деловой древесины или нижних ветвей на растущих деревьях. Укрытие рядков короткими ветвями. | 10.12 |  |  |
| 29 |  | 3 | Практическая работа: Обламывание веток елей на местах заготовки деловой древесины или нижних ветвей на растущих деревьях. Укрытие рядков короткими ветвями. | 17.12 |  |  |
| 30 |  | 4 | Практическая работа: Обламывание веток елей на местах заготовки деловой древесины или нижних ветвей на растущих деревьях. Укрытие рядков короткими ветвями. | 17.12 |  |  |
| 31 | **10.Органические удобрения(4)** | 1 | Удобрение: значение, виды (органические и минеральные), разница между видами. | 24.12 |  | Разные виды органического удобрения. |
| 32 |  | 2 | Виды органического удобрения ( навоз, торф, птичий помет, компост). | 24.12 |  |  |
| 33 |  | 3 | Перегной: получение, назначение. Приготовление компоста. | 14.01 |  |  |
| 34 |  | 4 | Органические удобрения, используемые в цветоводстве. | 14.01 |  |  |
| 35 | **11.Классификация цветковых культур(4)** | 1 | Классификационные признаки цветкового растения: место выращивания, длительность жизненного цикла, декоративные качества, отношение к зимним холодам и др. | 21.01 |  | Иллюстрации цветковых растений открытого и закрытого грунта, однолетние, двулетние и многолетние. |
| 36 |  | 2 | Цветковые растения открытого и закрытого грунта, однолетние, двулетние и многолетние. | 21.01 |  |  |
| 37 |  | 3 | Однолетние цветковые растения красивоцветущие, декоративно-лиственные, вьющиеся, плетистые, сухоцветы, ковровые. | 28.01 |  |  |
| 38 |  | 4 | Многолетние цветковые растения, зимующие и незимующие. | 28.01 |  |  |
| 39 | **12.Двулетние цветковые растения** (2) | 1 | растений с двулетним Сравнение цветковых циклом развития (настоящие двулетники) и многолетних растений, выращиваемых как двулетние. Двулетние цветковые растения: особенности роста и развития, наиболее известные виды (маргаритки, анютины глазки, незабудки), использование в цветочном оформлении. | 4.02 |  | Красочное изображение видов двулетних цветковых растений. |
| 40 |  | 2 | растений с двулетним Сравнение цветковых циклом развития (настоящие двулетники) и многолетних растений, выращиваемых как двулетние. Двулетние цветковые растения: особенности роста и развития, наиболее известные виды (маргаритки, анютины глазки, незабудки), использование в цветочном оформлении. | 4.02 |  |  |
| 41 | **13.Минеральные удобрения**  (2) | 1 | Минеральные удобрения: виды (азотное, калийное, 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. Различение видов минерального удобрения по цвету, структуре и растворимости в воде. Смешивание минеральных удобрений с органическими: цель, использование в цветоводстве. | 11.02 |  | Образцы минерального удобрения. |
| 42 |  | 2 | Лабораторная работа. Определение степени растворимости в воде образцов минерального удобрения. | 11.02 |  | Образцы минерального удобрения, вода, емкости для воды. |
| 43 | **14.Обмолот семян однолетних цветковых растений, выращиваемых из рассады(2)** | 1 | Рациональные приемы обмолота, очистки и сортировки цветочных семян. | 18.02 |  |  |
| 44 |  | 2 | Практическая работа: Обмолот, очистка, сортировка семян. Изготовление бумажных пакетов и расфасовка семян. | 18.02 |  | Бумага, клей, ножницы, семена. |
| 45 | **15.Виды цветника** (2) | 1 | Цветник: виды, размещение. Клумба: формы, расположение, разновидности цветочного оформления. Клумба с заменой цветочных растений в течение сезона.. | 25.02 |  | Изображения круглой клумбы. Рабатки, бордюра, групповой посадки. |
| 46 |  | 2 | Рабатки и бордюры: формы, размещение, подбор цветковых растений. Групповая посадка: формы, размеры, расположение, подбор цветковых растений | 25.02 |  |  |
| 47 | **16.Размножение комнатных растений(2)** | 1 | 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. | 3.03 |  | Виды комнатных растений. |
| 48 |  | 2 | Практическая работа: 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. | 3.03 |  | Ящики, земляная смесь, лейки, вода, ножницы, комнатная лиана, герань, бегония. |
| 49 | **17.Посев семян однолетних растений(3)** | 1 | Однолетние цветковые растения, для выращивания которых требуется ранний посев семян (львиный зев, георгин однолетний, вербена, 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 всходов. Особенности полива сеянцев. | 10.03 |  | Семена однолетних цветковых растений, почвенная смесь, ящики, лейки, вода. |
| 50 |  | 2 | Практическая работа: 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. | 10.03 |  | Почвенная смесь, ящики, лейки, вода, маркер, песок, семена, пленка. |
| 51 |  | 3 | Укрытие пленкой, установка в темное теплое место ящиков. Сразу после всходов снижение температуры, установка ящиков в светлое место. Полив – после высыхания почвы в междурядья. | 17.03 |  |  |
| 52 | **18.Выращивание петунии крупноцветковой в комнатных условиях(4)** | 1 | 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. | 17.03 |  |  |
| 53 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка пикировочных ящиков к посадке петунии. Заполнение ящиков (снизу смесью, сверху-крупнозернистым чистым речным песком). | 24.03 |  | Ящики, семена крупноцветковой петунии. |
| 54 |  | 3 | Практическая работа: 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 | 24.03 |  |  |
| 55 |  | 4 | Практическая работа: 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. | 7.04 |  | Ножницы, ящики. |
| 56 | **19.Подготовка корневища канны к высадке(2)** | 1 | Необходимость заблаговременной подготовки корневищ канн к высадке в открытый грунт. | 7.04 |  |  |
| 57 |  | 2 | Практическая работа: Выемка из хранилища и установка под стеллажами теплицы ящиков с корневищами канн. | 14.04 |  | Ящики с корневищами канн. |
| 58 | **20.Размещение цветника(3).** | 1 | Круглая клумба, рабатка, групповая посадка: целесообразность размещения, формы и размеры, подбор цветковых растений. Способы разметки элементов цветочного оформления. | 14.04 |  | Рисунки-схемы круглой клумбы, рабатки, карандаши. |
| 59 |  | 2 | Практическая работа: 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. | 21.04 |  | Цветковые растения, два колышка, веревка, мерная лента, лопаты. |
| 60 |  | 3 | Практическая работа: Разметка круглой клумбы с помощью двух колышек 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. | 21.04 |  | Колышки, веревка, мерная лента. |
| 61 | **21.Выращивание рассады цветковых культур(3)** | 1 | Однолетние цветковые растения, семена которых высеивают для получения рассады в более поздние сроки (с пикировкой и без нее). Условия для получения дружных всходов. Уход за растениями. Закалка растений перед высадкой в открытый грунт. | 28.04 |  |  |
| 62 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка посевных и пикировочных ящиков. Заполнение ящиков почвенной смесью. Полив почвы. Прогревание ящиков в теплом помещении. Разметка посевных рядков маркером. Разреженный посев цынии в пикировочные ящики. Углубление рядков в посевных ящиках под посев. | 28.04 |  | Ящики, маркеры, лейки, вода, ящики с посевами цинии. |
| 63 |  | 3 | Практическая работа: 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 ястры. Вынос ящиков с рассадой на открытый воздух открытие парника сначала на день, а затем на ночь. | 5.05 |  | Семена астры, лейки, вода, ящики, песок. |
| 64 | **22.Подращивание растений канны(3)** | 1 | Канна – теплолюбивое многолетнее цветковое растение. Способы ускорения цветения канны. Деление корневищ и условия подращивания канн перед высадкой в открытый грунт. | 5.05 |  | Иллюстрации и натуральное цветочное растение канны. |
| 65 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка цветочных горшков размером не менее 16см 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. | 12.05 |  | Цветочные горшки диаметром не менее 16 см, смесь дерновой и перегнойной земли, садовые ножницы. |
| 66 |  | 3 | Посадка деленок в цветочные горшки, полив, установка горшков в теплице. Периодический полив посадок. Вынос растений на открытый воздух перед высадкой. | 12.05 |  |  |
| 67 | **23.Высадка растений в цветник(2)** | 1 | Способы посадки разных цветковых растений. Место канны на клумбе. Размещение астр, циний и других однолетних растений в цветнике. Способы разметки посадочных рядков. Расстояния между растениями при посадке. | 19.05 |  | Цветковые растения: цинии, астры, канны и другие. |
| 68 |  | 2 | Практическая работа: вскапывание 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. | 19.05 |  | Лопаты, маркер, веревка, колышки, мерная лента, лейки, вода. |

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УВР

ГКОУ КК школы-интерната

ст-цы Крыловской

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.А. Толстых

« \_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20­­19

Краснодарский край Крыловский район станица Крыловская

Государственное казённое общеобразовательное учреждение Краснодарского края специальная (коррекционная) школа-интернат ст-цы Крыловской

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ**

**ПЛАНИРОВАНИЕ**

по цветоводству и декоративному садоводству

Класс 7

Учитель Коновалова Наталья Павловна

Количество часов: всего 68 часов; в неделю 2 часа;

Планирование составлено на основе рабочей программы

по цветоводству и декоративному садоводству

Коноваловой Натальи Павловны, утвержденной педсоветом №1от 12.08.2019г.

Планирование составлено на основе: Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 классы: В 2 сб./ Под редакцией В.В. Воронковой. – М.: Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2011.

В соответствии с ФКГОС-2004