|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Раздел |  | Тема занятия | Дата проведения | Оборудование |
| План | Факт |
| 1 |  **1.Водное занятие(1)** | 1 | Задачи обучения в предстоящем году. Анализ состояния цветников. Обязанности рабочего городского озеленительного хозяйства. Распределение трудовых обязанностей. | 2.09 |  |   |
| 2 | **2.Цветоводство. Осенний уход за цветниками.(2)** | 1 | Приемы ускорения созревания семян однолетних цветковых растений. Правила срезки цветов. Выбор маточных растений для пересадки. Приемы осеннего ухода за растениями канн. | 6.09 |  |   |
| 3 |  | 2 | Практическая работа: Срезка верхушек с однолетних цветковых растений для ускорения созревания семян. Срезка цветков. Окучивание стеблей канн. | 9.09 |  | Мотыги, садовые ножницы. |
| 4 | **3.Подготовка почвы и посадка луковиц тюльпана. 4** | 1 | Требования к подготовке почвы для выращивания тюльпанов. Расстояния между рядками при посадке. Глубина заделки луковиц.  | 13.09 |  |   |
| 5 |  | 2 | Практическая работа: Глубокое рыхление почвы после вспашки. Сортировка луковиц тюльпанов. Разметка посадочных рядков. Выкопка лунок и посадка луковиц, заделка.  | 16.09 |  | Тяпки, луковицы тюльпанов, лопаты. |
| 6 |  | 3 | Практическая работа: Глубокое рыхление почвы после вспашки. Сортировка луковиц тюльпанов. Разметка посадочных рядков. Выкопка лунок и посадка луковиц, заделка.  | 20.09 |  |  |
| 7 |  | 4 | Практическая работа: Глубокое рыхление почвы после вспашки. Сортировка луковиц тюльпанов. Разметка посадочных рядков. Выкопка лунок и посадка луковиц, заделка | 23.09 |  |  |
| 8 | **4.Составление букета. 4** | 1 | Букет как группа специально подобранных цветков. Современные представления о букетах. Форма букетов.  | 27.09 |  | Разные букеты. |
| 9 |  | 2 | Букет как группа специально подобранных цветков. Современные представления о букетах. Форма букетов.  | 30.09 |  |  |
| 10 |  | 3 | Аранжировочная зелень. Зависимость составления букета от назначения. Основные правила составления букетов. Несовместимые цветы.  | 4.10 |  |  |
| 11 |  | 4 | Аранжировочная зелень. Зависимость составления букета от назначения. Основные правила составления букетов. Несовместимые цветы.  | 7.10 |  |  |
| 12 |  **5.Выкопка клубнелуковиц гладиолуса. 3** | 1 | Признаки созревания клубнелуковиц гладиолуса. Сроки уборки. Послеуборочное и зимнее хранение клубнелуковиц. | 11.10 |  |   |
| 13 |   | 2 | Практическая работа: Срезка стеблей, оставление пенька высотой 2-3см. Подкапывание и выборка клубнелуковиц. Укорачивание корней до 2 см. Раскладка клубнелуковиц тонким слоем в теплое помещение для просушивания.  | 14.10 |  |  Лопаты, садовые ножницы. |
| 14 |  | 3 | Сортировка по размерам и закладка на хранение клубнелуковиц и деток. В условиях укороченного вегетативного периода выкапывание клубнелуковиц вместе со стеблями после полного высыхания от растений. | 18.10 |  |  |
| 15 |  **6.Срезка побегов роз для черенкования. 4**  | 1 | Роза – ценный красивоцветущий кустарник. Группы роз. Розы, используемые в цветоводстве. Вегетативное размножение роз. Трудности размножения. Черенки одревесневшие и зеленые. Время срезки побегов. Инструмент для срезки побегов роз: виды, безопасное использование. | 21.10 |  |   |
| 16 |   | 2 |  Практическая работа: Срезка побегов роз садовым ножом или секатором по меловым отметкам учителя. Укладка черенков в воду. Обрезка листьев. Прикапывание срезанных побегов в почву на глубину 20см | 25.10 |  | Садовый нож,Секатор, вода, емкость для воды. |
| 17 |  | 3 | Практическая работа: Срезка побегов роз садовым ножом или секатором по меловым отметкам учителя. Укладка черенков в воду. Обрезка листьев. Прикапывание срезанных побегов в почву на глубину 20см | 8.11 |  |  |
| 18 |  | 4 | Практическая работа: Срезка побегов роз садовым ножом или секатором по меловым отметкам учителя. Укладка черенков в воду. Обрезка листьев. Прикапывание срезанных побегов в почву на глубину 20см | 11.11 |  |  |
| 19 |  **7.Декоративное цветоводство. Осенний уход за кустарниками. 3** | 1 | Разнообразие кустарников, используемых в декоративном садоводстве. Кустарники, выращиваемые в качестве живых изгородей (боярышник, акация желтая, шиповник и др.).Поддержание определенной формы и размеров кустарников путем обрезки побегов. Обрезка побегов: правила, сроки. Инструменты для обрезки побегов: виды (секатор, садовые ножницы, садовая пила), устройства, правила безопасной работы. | 15.11 |  | Секатор, садовые ножницы, садовая пила. |
| 20 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка инструмента к работе. Определение годичного прироста кустарника, используемого в качестве живой изгороди. Подрезка однолетнего прироста кустарника садовыми ножницами.  | 18.11 |  | Секатор, садовые ножницы. |
| 21 |  | 3 | Вырезка стеблей садовой пилой. Обрезка боковых ветвей секатором. Уборка обрезанных веток. | 22.11 |  |  |
| 22 |  **8. Цветоводство. Красивоцветущие кустарники. 3** | 1 | Виды красивоцветущих кустарников, используемых в цветоводстве (роза, сирень, гортензия и др.). Роза: группы и сорта, их разнообразие. Группы и сорта розы, используемые в цветоводстве. | 25.11 |  | Изображения разных сортов чайногибридной розы.  |
| 23 |  | 2 | Розовый куст: строение, форма, величина, окраска цветков. Трудности выращивания сортовых роз. Условия для выращивания сортовых роз на срезку.  | 29.11 |  |  |
| 24 |  | 3 | Местная роза: вид (высота куста, форма и окраска цветков, запах и др.). | 2.12 |  |  |
| 25 | **9.Размножение розы. 2** | 1 | Способы вегетативного размножения розы: прививка, зеленое черенкование, деление кута. Размножение сортовой розы одревесневшими черенками. Условия для укоренения черенков. Правила нарезки черенков розы. Инструмент для нарезки черенков розы: вид, правила безопасной работы. Подготовка почвы для посадки черенков. Расстояния между черенками при посадке.  | 6.12 |  |   |
| 26 |  | 2 | Практическая работа: Устройство нижнего подогрева почвы для укоренения черенков. Насыпка в ящики снизу перегнойной земли, сверху чистого речного песка. Выкопка заранее нарезанных побегов розы. Удаление верхней части побегов. Нарезка черенков остоотточенным ножом с таким расчетом, чтобы на каждом черенке было две-три почки (нижний срез – под почкой, верхний – над почкой). Разметка рядков через 20 см. Посадка черенков через 5 см друг от друга на глубину до верхней почки. Укрытие пленкой. Выдерживание под пленкой до появления первого листочка. Поддерживание в помещении температуры +25С, влажности 80%. | 9.12 |  | Ящики, перегной, песок, побеги розы, садовые ножницы, пленка. |
| 27 | **10.Защищенный грунт в цветоводстве. 2** | 1 | Назначение теплицы, парника и рассадника в цветоводстве. Теплица: виды (культивированная, разводочная, выгоночная), их краткая характеристика и использование. Парник и рассадник: их назначение, устройство. Теплица: виды (грунтовая, стеллажная). Использование. Защищенный грунт. Длительность использования, замена, обеззараживание.  | 13.12 |  | Иллюстрации видов теплиц, парников, рассадников. |
| 28 |  | 2 | Приспособления для полива растений, поддержания необходимой температуры и влажности воздуха в теплицах, парниках и рассадниках. | 16.12 |  |  |
| 2930 | **11.Декоративное садоводство. Кустарники для декоративного озеленения. 2** | 12 | Кустарники, используемые в качестве низких бордюров (кизильник, айва низкая, таволга и др.). Одиночные и групповые посадки кустарников на газонах ( скумпия, спирея, чубушник золотистый и др.). Нестригущиеся живые изгороди и другие рядовые посадки (арония черноплодная, гортензия метельчатая, дерен белый, калина обыкновенная и др.). Кустарник, строение, форма, цвет листьев, цветков и соцветий, наличие и форма колючек, цвет побегов, форма почек. Основные признаки кустарника: высота, форма куста, характер побегов, форма и цвет листьев, цветков и соцветий.  | 20.12 |  | Общий вид кустарника, гербарий листьев, рисунки цветков и соцветий, натуральных стеблей и частей куста.  |
| **31** | **12.Зимние работы в сквере. 2** | 1 | Сквер: назначение, расположение в городе и поселке. Деревья и кустарники в сквере: виды, размещение. Дорожки и площадки в сквере, формы, назначение. Зимние работы в сквере в зависимости от его местоположения и состава зеленых насаждений. | 23.12 |  |  |
| 32 |  | 2 | Практическая работа: Расчистка дорожек и площадок в сквере от снега. Укрытие снегом посадок роз и молодых посадок других кустарников. | 27.12 |  | Лопаты. |
| **33** | **13. Цветоводство. Выгоночные цветковые культуры. 2** | 1 | Выгонка как комплекс агротехнических приемов. Цветковые культуры, пригодные для выгонки (тюльпаны, нарциссы, гиацинты и др.) | 13.01 |  |   |
| **34** |  | 2 |  Основные правила выгонки: предварительная подготовка растений, создание условий для зацветания в непривычное время года (зимой и ранней весной). Основные приемы выгонки некоторых растений.  | 17.01 |  |  |
| 35 |   **14.Выгонка тюльпана. 2** | 1 | Особенности выращивания в открытом грунте тюльпанов, предназначенных для выгонки. Отбор луковиц для выгонки. Сроки посадки тюльпанов для выгонки (октябрь – ноябрь). Подготовка луковиц к выгонке. Условия для выращивания растений. | 20.01 |  | Луковицы тюльпанов. |
| 36 |  | 2 | Практическая работа: Хранение луковиц тюльпанов с момента выкопки: до 1 сентября при температуре +23, до момента посадки (конец октября – начало ноября) – при температуре +17. Подготовка смеси торфа с песком. Насыпка смеси в ящики. Посадка луковиц в ящики (до 100 штук в стандартный ящик). Установка ящиков в хранилище с температурой от +5 до +9. Полив почвы в ящиках и поддерживание высокой влажности в хранилище. При появлении ростков перемещение ящиков в светлое теплое помещение. Поддержание температуры от +18 до +20. Полив, срезка цветов при покраснении бутонов.  | 24.01 |  | Луковицы тюльпанов, смеси торфа и песка, ящики, лопаты, лейки, вода, садовые ножницы. |
| **37** |  **15.Выращивание рассады бегонии клубневой. 2** | 1 | Бегония клубневая: краткая характеристика, способы семенного и вегетативного размножения, особенности и сроки посева семян, состав земляной смеси.  | 27.01 |  |   |
| 38 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка почвы для посева бегонии: просеивание и смешивание листовой земли и торфа, добавление песка. Насыпка земляной смеси в ящик. Выравнивание поверхности смеси, засыпка ящика слоем снега. Равномерный рассев семян по снегу. После таяния снега, если необходимо, покрытие ящика стеклом. Установка ящика в теплое ( от+20 до +22) помещение. Полив из поддона. При появлении всходов открытие стекла на 3-4 ч, затем снятие их. Полив всходов из пульверизатора. При появлении двух настоящих листочков первая пикировка с помощью колышка или пинцета. Содержание ростков при температуре от +18 до +20. Через месяц вторая пикировка. После второй пикировки подкормка растения коровяком с добавлением калийных удобрений. В конце апреля перенос рассады в цветочные горшки ( по одному растению на каждый горшок). Полив и закалка растений перед высадкой в открытый грунт. Вынос из хранилища и раскладка клубней в теплице на влажный песок. При пробуждении почек – деление клубней на части острым ножом. Посадка деленок с двумя – тремя почками в ящики. Установка ящиков с деленками в теплое светлое помещение. Подкормка, полив, закалка растений. | 31.01 |  | Листовая земля, торф, песок, ящики, семена бегонии, пленка, пульверизатор, вода, колышки, пинцеты, коровяк, калийное удобрение, горшки, нож.  |
| 39 | **16.Проращивание гладиолуса. 2** | 1 | Подготовка клубнелуковиц гладиолуса к проращиванию. Сроки посадки гладиолусных клубнелуковиц на проращивание. | 3.02 |  | Клубнелуковицы гладиолуса. |
| 40 |  | 2 | Практическая работа: Переборки. Очистка от кроющих чешуй клубнелуковиц гладиолуса. Протравливание в течение 12ч, клубнелуковиц 0,4%-ным раствором марганцево-кислого калия. Подготовка ящиков с почвой. Посадка на глубину 3-4см и полив клубнелуковиц. Установка ящиков в помещение с умеренной температурой. Полив и закалка растений. | 7.02 |  | Клубнелуковицы гладиолуса, раствор марганцево-кислого калия, ящики, вода, лейки. |
| **41** | **17.Декоративное садоводство. Деревья для озеленения. 3** | 1 | Дерево: строение, породы. Лиственные породы деревьев, используемые для озеленения территории в местных условиях в средней полосе России (береза, клен, липа, ясень, рябина и др.), каштан, тополь пирамидальный, платан, кипарис и др. на юге России.  | 10.02 |  |  |
| **42** |  | 2 | Декоративные качества деревьев. Значение древесных насаждений для улучшения экологической обстановки в городе и поселке. | 14.02 |  |  |
| **43** |  | 3 |  Внешние признаки местных деревьев: форма и цвет листьев, форма кроны, цвет коры, цветки и плоды. | 17.02 |  |  |
| **44** | **18.Озеленение двора. 4** | 1 | Подбор древесных и кустарниковых пород для озеленения школьного двора (двора жилого дома) в зависимости от его размера и других условий. Рациональное размещение дорожек, площадок, цветника, групповых посадок деревьев и кустарников. Оценка размещения во дворе древесно-кустарниковых насаждений. Уход за зелеными насаждениями во дворе. | 21.02 |  | Иллюстрации видов древесных и кустарниковых пород для озеленения, рисунки-схемы размещения дорожек, площадок, цветника, групповых посадок деревьев и кустарников. |
| 45 |  | 2 | Практическая работа: Вырезка сухих и поломанных веток на деревьях. Санитарная обрезка стеблей кустарников. Стрижка живой изгороди вручную. | 24.02 |  | Секаторы, садовая пила. |
| 46 |  | 3 | Практическая работа: Вырезка сухих и поломанных веток на деревьях. Санитарная обрезка стеблей кустарников. Стрижка живой изгороди вручную. | 28.02 |  |  |
| 47 |  | 4 | Практическая работа: Вырезка сухих и поломанных веток на деревьях. Санитарная обрезка стеблей кустарников. Стрижка живой изгороди вручную. | 2.03 |  |  |
| 48 |  19. **Цветоводство. Разбивка цветника 2.** | 1 | Разбивочный чертеж: составные части, привязка к местности, основные разбивочные линии и опорные точки. Определение разбивочных линий и точек на местности. Инструменты для разбивки цветника: виды, рабочие позы, приемы работы, техника безопасности. | 6.03 |  | Разбивочные чертежи. |
| 49 |  | 2 | Практическая работа: Анализ разбивочного чертежа клумбы. Нахождение разбивочных линий и опорных точек на местности. Прокладывание основных разбивочных линий: установка в центре клумбы колышка, отмеривание радиуса для круглой клумбы или сторон для рабатки, выкапывание канавки по границе клумбы, посыпка канавки песком или кирпичной крошкой.  | 9.03 |  | Колышки, веревка, мерная лента, лопаты, песок. |
| **50** | **20.Выращивание роз в открытом грунте.** 3  | 1 | Условия выращивания садовых роз, подготовка почвы, нормы внесения удобрений, сроки посадки в открытый грунт.  | 13.03 |  |  |
| 51 |   | 2 | Практическая работа: Перекопка почвы. Разметка мест посадки роз. Выкопка лунок глубиной 30см. Насыпка в лунки, смешивание с почвой перегноя. Формирование холмиков. Полив укорененных растений. Осторожная выкопка растений (без повреждения корней, вместе с комом земли).  | 16.03 |  | Лопаты, перегной, вода, ведра, лейки, вилы, кусты роз, пленка, колья, веревки, коровяк. |
| 52 |  | 3 | Посадка роз: установка растений на холмик, засыпка смесью перегноя с почвой (заглубление нижней части побега на 2 см). Обильный полив, мульчирование. Устройство пленочного укрытия. Снятия укрытия через 2-3 недели. Подвязка растений к кольям. Рыхление почвы, полив, подкормка коровяком, разведенным 1:10. | 20.03 |  |  |
| 53 | **21.Выращивание гладиолусов из деток. 3**  | 1 | Гладиолус: строение надземной и подземной частей, материнская клубнелуковица и детки. Возможность размножения гладиолусов с помощью деток (клубнепочек). Высадка деток гладиолуса в открытый грунт: сроки, подготовка к посадке, способы посадки. Уход за растениями. Сроки уборки клубнелуковиц.  | 23.03 |  | Гладиолус с надземной и подземной частями, материнская клубнелуковица и детки,  |
| 54 |  | 2 | Практическая работа: Подготовка почвы для посадки гладиолуса: вскапывание, внесения перегноя, рыхление и выравнивание поверхности. Подготовка посадочного материала: протравливание клубнепочек в слабом растворе марганцево-кислого калия.  | 3.04 |  | Лопаты, перегной, грабли, раствор марганцево-кислого калия, мотыга. |
| 55 |  | 3 | Разметка рядков и углубление посадочных борозд до 5см. Раскладка деток гладиолуса на расстоянии 5см друг от друга, засыпка их перегноем и полив. Уход за посадками (рыхление междурядий). | 6.04 |  |  |
| **56** |  **22.Выращивание гладиолусов из крупных клубнолуковиц или подращенных растений 3** | 1 | Выращивание гладиолусов в цветнике и на срезку. Сроки посадки и размещение гладиолусов в цветнике. Подготовка клубнелуковиц к посадке. Глубина посадки клубнелуковиц. Подготовка почвы и уход за растениями в цветнике.  | 10.04 |  |   |
| 5758 |   | 23 | Практическая работа: Глубокая перекопка почвы с одновременным внесением удобрений на рабатке. Разметка рядков (через 35 см). Выкопка лунок (через20см). Раскладка и заделка клубнелуковиц гладиолуса. Высадка растений. Уход за гладиолусами на рабатке (полив, рыхление междурядий, подкормки органическими и минеральными удобрениями), семянном участке (удаление бутонов для роста крупных клубнелуковиц).  | 13.0417.04 |  |  Лопаты, удобрения органические и минеральные, клубнелуковицы гладиолуса, лейки, вода, тяпки, колышки,веревка. |
| **59** | **23.Высадка рассады цветковых растений в цветник. 2** | 1 | Сроки высадки рассады разных цветковых растений. Размещение растений в цветнике. Правила посадки рассады и способы разметки посадочных рядков на клумбе.  | 20.04 |  |  |
| 60 |  | 2 | Практическая работа: Посадка высокорослых незимующих многолетних цветковых растений (канны и др.) в центр клумбы. Разметка посадочных рядков от центра клумбы. Полив рассады. Выкопка лунок. Высадка рассады. Полив. Наблюдения за приживаемостью растений, замена неприжившихся растений. Периодический полив.  | 24.04 |  | Лейки, вода, лопаты, рассада. |
| **61** | **24.Декоративное садоводство. Подготовка почвы под газон. 2** | 1 | Газон: назначение, выбор места. Подготовка почвы под газон в связи с долголетним использованием: глубина вспашки и нормы внесения удобрений.  | 27.04 |  |  |
| 62 |  | 2 | Практическая работа: Очистка участка от мусора. Вскапывание почвы на глубину 30см. Выборка корневищ многолетних сорняков. Внесение компоста или перепревшего навоза из расчета 5кг на один квадратный метр. Заделка навоза с одновременным разрыхлением и выравниванием почвы. | 1.05 |  | Грабли, лопаты, тяпки, компост. |
| **63** | **25.Устройство газона. 2** | 1 | Газон: виды, используемая трава, уход. Врем я посева трав на газоне. Подготовка почвы газона под посев трав граблями: устройство, рабочая поза, прием пользования, техника безопасности. | 4.05 |  |  |
| 64 |  | 2 | Практическая работа: Выравнивание почвы граблями. Расстановка ориентиров для высева семян. Посев семян в разброс по ориентирам, (во избежание огрехов). Заделка семян ( засыпка торфом на 0,5см или прикатывание катком). Полив посева из лейки с ситечком. | 8.05 |  | Грабли, колышки, веревка, лейки с ситечком, торф, вода, семена.  |
| **65** |  **26.Посадка кустарника. 4** | 1 | Кустарник: строение саженца, сроки посадки. Виды посадок: живая изгородь, бордюр, групповая посадка (разреженные или плотные куртины). Расстояния между растениями при посадке. Правила выкопки посадочных ям или борозд. Зависимости глубины ямы или борозды от вида кустарника.  | 11.05 |  |  |
| 66 |  | 2 | Практическая работа: Приготовление земляной болтушки. Выкопка на участке посадочной ямы или борозды. | 15.05 |  | Земляная болтушка, кустарники,  |
| 67 |  | 3 | Практическая работа: Приготовление земляной болтушки. Выкопка на участке посадочной ямы или борозды | 18.05 |  |  |
| 68 |  | 4 |  Откапывание кустарника из прикопа. Обмакивание корней в земляную болтушку. Расположение куста на холмик в яме или установка в посадочную борозду. Засыпка ямы или борозды на углубление 3-5см больше, чем в питомнике. Уплотнение почвы вокруг куста ногами. Полив посадки. | 22.05 |  | лопаты, перчатки, 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 8

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