

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования Оренбургской области
МКУ Отдел образования Илекского района
МБОУ Димитровская средняя школа

АДАптированная рабочая программа
по учебному предмету «Профессионально-трудовое обучение»
«Сельскохозяйственный труд»
для обучающихся 6 класса

Димитровский 2024

Пояснительная записка

1 Рабочая программа разработана на основе:

- программы для 5-9 классов специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида под редакцией В.В. Воронковой, Гуманитарный издательский центр «Владос», Москва, 2011 год.

-учебного плана МКОУ «Кашинская СОШ» имени Героя России А.И. Сугакова на текущий учебный год;

-федерального перечня учебников;

-положения о рабочих программах МКОУ «Кашинская СОШ» имени Героя России А.И. Сугакова.

2 Использование учебно-методического компонента

- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Учебник: 6 класс. Просвещение. 2016 г;

- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Рабочая тетрадь 6 класс. Просвещение. 2017 г

2. Требования к уровню подготовки обучающихся

• учащиеся должны знать:

Сроки уборки картофеля. Правила выкопки клубней без повреждений.

Общее представление о почве и пахотном слое. Значение почвы для выращивания растений.

Удобрение почвы. Обработка почвы с помощью лопаты. Правила вскапывания почвы лопатой.

Требования к качеству вскапывания.

Требования к обработке почвы под чеснок.

Ягодные кустарники, распространенные в местных условиях. Необходимость обработки почвы при уходе за ягодными кустарниками.

Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников.

Сроки посадки чеснока. Подготовка посадочного материала. Способы посадки, глубина заделки чеснока.

Виды домашней птицы: куры, гуси, утки, индейки. Содержание птицы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.

Помещение для содержания птицы. Оборудование птичника в зависимости от вида птицы. Уход за птичником. Содержание птицы с вольным выгулом. Безвыгульное содержание птицы.

Общее представление об удобрениях. Виды органических удобрений. Значение органических удобрений для удобрения почвы и получения высоких урожаев растений.

Правила хранения навоза. Устройство навозохранилища.

Овцы и козы. Козы, разводимые для получения молока и козы, разводимые для получения пуха.

Скотный двор в крестьянском хозяйстве. Содержание овец и коз зимой. Устройство кормушек на выгульном дворе.

Корм для овец и коз. Нормы кормления взрослых овец и коз, ягнят и козлят.

Группы и характеристика овощных культур (корнеплоды, капустные и луковичные овощные культуры, плодовые и зеленные овощные культуры).

Основные полевые культуры (пшеница и другие зерновые, подсолнечник, сахарная свёкла). Продукция из полевых культур, её значение.

Морковь и свекла – столовые корнеплоды. Строение растений моркови и свеклы первого и второго года жизни. Стандартные размеры корнеплодов.

Выбор корнеплодов моркови и свеклы для высадки на семенном участке.

Подготовка почвы под столовые корнеплоды. Сроки и способы посева. Уход за растениями.

Особенности роста и развития растений лука. Виды лука. Подготовка лука-севка к посадке. Уход за посадками лука.

• учащиеся должны уметь:

Выкапывать клубни картофеля. Собирать и просушивать клубни. Закладывать клубни в тару на хранение. Выбирать лопату. Определять направление борозды. Прокладывать первую борозду. Соблюдать глубину вскапывания и слитность борозд.

Размечать гряды под чеснок. Рыхлить и выравнивать участок граблями. Размечать рядки с помощью верёвки и колышков. Садить чеснок в рядки.
Вскапывать почву вокруг ягодных кустарников лопатой.
Выпускать птицу на выгульный двор. Менять воду в поилках. Чистить птичник и выгульный двор.
Распознавать виды органического удобрения.
Укладывать навоз в штабель. Закладывать компост. Собирать куриный помёт в чистом виде и укладывать его под навес.
Распознавать разнопродуктивных коз.
Очищать кормушки. Развешивать пучки веток с сухими листьями на выгульном дворе для коз.
Распознавать овощи.
Распознавать виды полевых культур.
Распознавать стандартный столовый корнеплод.
Отбирать корнеплоды моркови и свеклы для посадки на семенном участке.
Вскапывать почву на семенном участке, удобрять перегноем. Высаживать в лунки подращенные корнеплоды.
Выращивать морковь и свеклу.
Подготавливать почву для посева моркови и свеклы, размечать борозды. Раскладывать семена моркови и свеклы в посевные рядки. Заделывать семена. Пропалывать в рядках после всходов. Рыхлить междурядья. Прореживать растения.
Подготавливать почву и размечать гряды для посадки и посева лука. Замачивать лук-севок. Садить лук-севок в гряды по разметке.

3. Содержание курса

I четверть

Вводное занятие

Анализ результатов обучения за 5 класс. Задачи обучения в предстоящем учебном году. Охрана труда. Спецодежда.

Уборка картофеля

Объект работы. Картофель.

Теоретические сведения. Сроки уборки картофеля. Правила окопки клубней без повреждений.

Практические работы. Выкопка клубней картофеля. Сбор клубней и их просушка. Закладка клубней на хранение в тару.

Почва и ее обработка

Объект работы. Почва.

Теоретические сведения. Общее представление о почве и пахотном слое. Значение почвы для выращивания растений. Удобрение почвы. Обработка почвы с помощью лопаты. Правила вскапывание почвы лопатой. Требования к качеству вскапывания.

Умение. Работа лопатой.

Практические работы. Выбор лопаты. Осмотр участка и определение направления борозд.

Прокладывание первой борозды. Соблюдение глубины вскапывания и слитности борозд.

Подготовка почвы под посадку чеснока

Объект работы. Чеснок.

Теоретические сведения. Требования к обработке почвы под чеснок.

Практические работы. Разметка участка или гряд под чеснок. Вскапывание участка. Рыхление и выравнивание участка граблями.

Осенний уход за ягодными кустарниками

Объект работы. Ягодный кустарник.

Теоретические сведения. Ягодные кустарники, распространенные в местных условиях.

Необходимость обработки почвы при уходе за ягодными кустарниками. Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников, глубина вскапывания.

Практические работы. Вскапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой.

Посадка чеснока

Объект работы. Чеснок.

Теоретические сведения. Сроки посадки чеснока. Подготовка посадочного материала. Способы посадки, глубина заделки чеснока.

Умение. Выращивание чеснока.

Практические работы. Разметка рядков с помощью веревки и колышков. Посадка чеснока в рядки.

Практическое повторение

Виды работы. Уборка овощей и картофеля. Обработка почвы с помощью ручного инвентаря.

Самостоятельная работа

Обработка почвы с помощью лопаты.

II четверть

Домашняя птица

Теоретические сведения. Виды домашней птицы: куры, гуси, утки, индейки. Птица, преимущественно разводимая в местных условиях. Содержание птицы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.

Наглядное пособие. Изображения домашних птиц разных пород.

Содержание домашней птицы

Объект работы. Домашняя птица.

Теоретические сведения. Помещение для содержания птицы в школьном или фермерском хозяйстве. Оборудование птичника и зависимости от вида птицы. Уход за птичником. Содержание птицы с вольными ограниченным выгулом. Безвыгульное содержание птицы.

Практические работы. Выпуск птицы на выгульный двор. Смена воды в поилках. Чистка птичника и выгульного двора.

Органические удобрения

Объект работы. Органическое удобрение.

Теоретические сведения. Общее представление об удобрениях. Виды органических удобрений. Виды навоза. Значение органических удобрений для удобрения почвы и получения высоких урожаев растений.

Наглядное пособие. Разные органические удобрения.

Умение. Распознавание вида органического удобрения.

Упражнение. Определение видов навоза.

Заготовка навоза

Объект работы. Органическое удобрение.

Теоретические сведения. Правила хранения навоза. Хранение птичьего помета. Получение компоста. Компосты из птичьего помета. Устройство навозохранилища.

Практические работы. Вывоз навоза из помещения, укладка в штабель. Закладка компоста. Сбор куриного помета в чистом виде и укладка его под навес для последующего использования в качестве жидкой подкормки растений.

Практическое повторение

Виды работы. Уборка крольчатника и птичника. Заготовка навоза и компоста.

Самостоятельная работа

Закладка компоста.

III четверть

Овцы и козы

Объект работы. Домашние животные.

Теоретические сведения. Овцы и козы в крестьянских хозяйствах. Местные породы овец и коз.

Козы, разводимые для получения молока, и козы, разводимые для получения пуха. Разница между ними.

Наглядное пособие. Изображения овец и коз различных пород.

Наблюдение. Поведение овец и коз.

Умение. Распознавание разнопродуктивных коз.

Упражнение. Определение продуктивных коз.

Содержание овец и коз зимой

Объект работы. Домашние животные.

Теоретические сведения. Скотный двор в крестьянском хозяйстве. Обязательное наличие выгульного двора. Содержание овец и коз на соломенных подстилках. Удаление соломистого навоза со скотного двора после перевода овец и коз на летнее содержание. Устройство кормушек на выгульном дворе.

Умение. Уход за овцой и козой.

Практические работы. Очистка кормушек от остатков корма.

Развешивание пучков веток с сухими листьями на выгульном дворе для коз.

Корм для овец и коз

Теоретические сведения. Сено из степных трав и разнотравья как наиболее предпочтительный корм для овец и коз. Зерновые корма для овец и коз. Сочные корма для овец и коз (тыква, кабачки, свекла, морковь). Нормы кормления взрослых овец, и коз, и ягнят, и козлят.

Наглядное пособие. Образцы степного сена и сена с заболоченного луга.

Овощные культуры

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Общее представление об овощах и овощных культурах. Группы и характеристика овощных культу! (корнеплоды, капустные и луковичные овощные культуры, плодовые и зеленные овощные культуры). Необходимость потребления разнообразных овощей.

Наглядное пособие. Изображение овощей и растений в полном развитии.

Умение. Распознавание овощей.

Упражнение. Классификация овощных культур.

Основные полевые культуры

Объект работы. Пшеница, подсолнечник, сахарная свекла.

Теоретические сведения. Культуры, относящиеся к полевым (пшеница и другие зерновые, подсолнечник, сахарная свекла). Продукция из полевых культур, ее значение. Полевые культуры, выращиваемые в местных условиях. Подробное ознакомление с основными полевыми культурами, распространенными в местных условиях: строение растений, особенности продуктивных частей, использование. Кормовые культуры и кормовые травы, выращиваемые в местных условиях.

Наглядное пособие. Зерна разных зерновых культур (кукурузы, подсолнечника, гречихи и др.), а также кормовых корнеплодов и кормовых бахчевых культур.

Умение. Распознавание вида полевой культуры.

Упражнение. Определение полевых культур по продуктивным частям и внешнему виду.

Столовые корнеплоды

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Морковь и свекла — столовые корнеплоды. Морковь и свекла — двулетние растения. Строение растений моркови и свеклы первого и второго года жизни. Строение их корнеплодов. Стандартные размеры корнеплодов моркови и свеклы.

Умение. Распознавание стандартного столового корнеплода.

Упражнение. Определение стандартных столовых корнеплодов.

Практическое повторение

Виды работ. По выбору. Уборка птичника или уход за плодовыми деревьями.

Самостоятельная работа

Разбор смеси на семена полевых и овощных культур.

Цветочные растения

IV четверть

Выращивание семян лука и столовых корнеплодов

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Выбор луковиц и корнеплодов моркови и свеклы для высадки на семенном участке. Выбор места для семенного участка. Подращивание корнеплодов моркови и свеклы и теплице или в комнатных условиях (при необходимости). Подготовка почвы. Уход за высадками корнеплодов и лука.

Практические работы. Отбор корнеплодов моркови и свеклы для посадки. Подготовка горшков больших размеров, насыпка в них почвы, смешанной с перегноем. Посадка в горшки корнеплодов

и установка их на светлое и теплое место. Вскопывание почвы на семенном участке, удобрение перегноем. Выкопка лунок, внесение в них перегноя. Высадка в лунки подращенных корнеплодов, когда наступит устойчивая теплая погода. Посадка лука на семена. Полив растений и рыхление почвы.

Выращивание столовых корнеплодов

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Подготовка почвы под столовые корнеплоды. Сроки и способы посева. Уход за растениями (прополка, Прореживание, рыхление междурядий).

Умение. Разметка участка согласно способу посева. Выращивание моркови и свеклы.

Практические работы. Подготовка почвы с помощью ручных орудий труда. Разметка борозд. Углубление борозд по размеченным линиям. Раскладка семян моркови и свеклы в посевные рядки. Заделка семян. Прополка в рядках после всходов. Рыхление междурядий. Прореживание растений.

Выращивание репчатого лука и лука-севка

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Особенности роста и развития растений лука. Виды лука. Условия хранения лука-севка для получения качественного урожая. Лук однолетний. Получение репчатого лука с помощью рассады. Подготовка лука-севка к посадке. Способы посадки лука-севка. Способы посева лука-чернушки. Уход за посадкой и посевом лука.

Умение. Распознавание вида лука. Выращивание лука.

Практические работы. Подготовка почвы и разметка гряд для Посадки и посева лука. Замачивание лука-севка. Посадка лука-севка в гряды по разметке. Посев лука-чернушки. Прополка в рядках и междурядьях. Полив (по необходимости).

Выращивание овощных культур

Практическое повторение

Виды работы. Выращивание капусты. Зелени. редиса

4. Календарно-тематическое планирование по сельскохозяйственному труду в 6 классе.

| № | Тема урока | Кол-во часов | Дата проведения | |
|----|---|--------------|-----------------|-------|
| | | | План | Факт |
| | Введение | 4 | | |
| 1 | Цель обучения предмету сельскохозяйственный труд | 1 | | 2.09 |
| 2 | Задачи обучения в предстоящем учебном году. | 1 | | 3.09 |
| 3 | Охрана труда | 1 | | 3.09 |
| 4 | Спецодежда. | 1 | | 4.09 |
| | Уборка картофеля | 5 | | |
| 5 | Сроки уборки картофеля. | 1 | | 6.09 |
| 6 | Правила выкопки клубней без повреждения. | 1 | | 6.09 |
| 7 | Практическая работа: выкопка клубней картофеля. | 1 | | 9.09 |
| 8 | Практическая работа: сбор клубней и их просушка. | 1 | | 10.09 |
| 9 | Практическая работа: закладка клубней на хранение в тару. | 1 | | 10.09 |
| | Почва и ее обработка. | 13 | | |
| 10 | Общее представление о почве | 1 | | 11.09 |
| 11 | Пахотный слой почвы | 1 | | 13.09 |
| 12 | Значение почвы для выращивания растений | 1 | | 16.09 |
| 13 | Удобрение почвы | 1 | | 17.09 |
| 14 | Обработка почвы с помощью лопаты | 1 | | 17.09 |
| 15 | Правила вкапывания почвы лопатой | 1 | | 18.09 |
| 16 | Правила вкапывания почвы лопатой | 1 | | 20.09 |
| 17 | Практическая работа: выбор лопаты | 1 | | 20.09 |

| | | | | |
|-------|--|-----------|--|-------|
| 18 | Практическая работа: осмотр участка | 1 | | 23.09 |
| 19 | Практическая работа: определение направления борозд | 1 | | 24.09 |
| 20 | Практическая работа: прокапывание первой борозды. | 1 | | 24.09 |
| 21 | Практическая работа: соблюдение глубины вскапывания. | 1 | | 25.09 |
| 22 | Практическая работа: соблюдение глубины вскапывания. | 1 | | 27.09 |
| | Подготовка почвы под посадку чеснока | 8 | | |
| 23 | Требование к обработке почвы под чеснок | 1 | | 27.09 |
| 24 | Практическая работа: разметка участка (гряд) под чеснок | 1 | | 30.09 |
| 25-26 | Практическая работа: вскапывание участка | 2 | | 1.10 |
| 27 | Практическая работа: вскапывание участка. | 1 | | 2.10 |
| 28-29 | Практическая работа: рыхление участка . | 2 | | 4.10 |
| 30 | Практическая работа: выравнивание участка граблями. | 1 | | 7.10 |
| | Осенний уход за ягодными кустарниками | 8 | | |
| 31-32 | Ягодные кустарники, распространенные в местных условиях | 2 | | 8.10 |
| 33 | Обработка почвы при уходе за ягодными кустарниками | 1 | | 9.10 |
| 34 | Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников | 1 | | 11.10 |
| 35 | Глубина вскапывания вокруг ягодных кустарников. | 1 | | 11.10 |
| 36 | Практическая работа: вкапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой | 1 | | 14.10 |
| 37-38 | Практическая работа: вкапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой | 2 | | 15.10 |
| | Посадка чеснока | 8 | | |
| 39 | Сроки посадки чеснока. | 1 | | 16.10 |
| 40 | Подготовка посадочного материала. | 1 | | 18.10 |
| 41 | Способы посадки чеснока. | 1 | | 18.10 |
| 42 | Глубина заделки чеснока. | 1 | | 21.10 |
| 43 | Практическая работа: разметка рядков с помощью веревки (колышков) | 1 | | 22.10 |
| 44 | Практическая работа: посадка чеснока в рядки. | 1 | | 22.10 |
| 45 | Самостоятельная работа. Анализ самостоятельной работы. | 1 | | 23.10 |
| | Практическое повторение | 4 | | |
| 46-47 | Практическая работа: уборка овощей | 2 | | 25.10 |
| 48-49 | Практическая работа: обработка почвы ручным инвентарем | 2 | | 5.11 |
| 50 | Самостоятельная работа: обработка почвы с помощью лопаты. | 1 | | 6.11 |
| | Домашняя птица. | 8 | | |
| 51 | Виды домашней птицы. | 1 | | 8.11 |
| 52 | Куры | 1 | | 8.11 |
| 53 | Утки. | 1 | | 11.11 |
| 54 | Индейки | 1 | | 12.11 |
| 55 | Птица, разводимая в местных условиях. | 1 | | 12.11 |
| 56 | Содержание птицы в коллективных хозяйствах. | 1 | | 13.11 |
| 57 | Содержание птицы в фермерских хозяйствах | 1 | | 15.11 |
| 58 | Содержание птицы в индивидуальных хозяйствах. | 1 | | 15.11 |
| | Содержание домашней птицы. | 10 | | |
| 59 | Помещение для содержания птицы. | 1 | | 18.11 |
| 60-61 | Оборудование птичника. | 2 | | 19.11 |
| 62 | Уход за птичником. | 1 | | 20.11 |
| 63 | Содержание птицы с вольным выгулом. | 1 | | 22.11 |

| | | | | |
|-----|---|-----------|--|-------|
| 64 | Содержание птицы с ограниченным выгулом. | 1 | | 22.11 |
| 65 | Безвыгульное содержание птицы | 1 | | 25.11 |
| 66 | Самостоятельная работа: домашняя птица | 1 | | 26.11 |
| 67 | Экскурсия: фермерское хозяйство | 1 | | 26.11 |
| 68 | Анализ экскурсии. | 1 | | 27.11 |
| | Органические удобрения | 7 | | |
| 69 | Общее представление об удобрениях. | 1 | | 29.11 |
| 70 | Значение удобрений. | 1 | | 29.11 |
| 71 | Виды органических удобрений | 1 | | 2.12 |
| 72 | Виды навоза. | 1 | | 3.12 |
| 73 | Значение органических удобрений для почвы. | 1 | | 3.12 |
| 74 | Значение органических удобрений для получения высоких урожаев | 1 | | 4.12 |
| 75 | Самостоятельная работа: органические удобрения. | 1 | | 6.12 |
| | Заготовка компоста. | 8 | | |
| 76 | Правила хранения навоза. | 1 | | 6.12 |
| 77 | Хранение птичьего помета | 1 | | 9.12 |
| 78 | Получение компоста. | 1 | | 10.12 |
| 79 | Компосты из птичьего помета. | 1 | | 10.12 |
| 80 | Устройство навозохранилища. | 1 | | 11.12 |
| 81 | Практическая работа: закладка компоста. | 1 | | 13.12 |
| 82 | Практическая работа: заготовка компоста. | 1 | | 13.12 |
| 83 | Самостоятельная работа: закладка компоста. | 1 | | 16.12 |
| | Овцы и козы | 7 | | |
| 84 | Овцы в крестьянских хозяйствах | 1 | | 17.12 |
| 85 | Козы в крестьянских хозяйствах | 1 | | 17.12 |
| 86 | Местные породы овец | 1 | | 18.12 |
| 87 | Местные породы коз. | 1 | | 20.12 |
| 88 | Козы, разводимые для получения молока | 1 | | 20.12 |
| 89 | Козы, разводимые для получения пуха. | 1 | | 23.12 |
| 90 | Разница между пуховыми и молочными козами | 1 | | 24.12 |
| | Содержание овец и коз зимой. | 5 | | |
| 91 | Скотный двор в крестьянском хозяйстве | 1 | | 24.12 |
| 92 | Выгульный двор. | 1 | | 25.12 |
| 93 | Содержание овец и коз на соломенных подстилках | 1 | | 27.12 |
| 94 | Удаление соломистого навоза . | 1 | | 27.12 |
| 95 | Устройство кормушек на выгульном дворе. | 1 | | 10.01 |
| | Корм для овец и коз. | 8 | | |
| 96 | Сено, как корм для овец и коз | 1 | | 10.01 |
| 97 | Зерновые корма для овец и коз | 1 | | 13.01 |
| 98 | Сочные корма. | 1 | | 14.01 |
| 99 | Нормы кормления взрослых овец. | 1 | | 14.01 |
| 100 | Нормы кормления взрослых коз | 1 | | 15.01 |
| 101 | Нормы кормления взрослых ягнят | 1 | | 17.01 |
| 102 | Нормы кормления взрослых козлят | 1 | | 17.01 |
| 103 | Самостоятельная работа: овцы и козы. | 1 | | 20.01 |
| | Основные полевые культуры. | 15 | | |
| 104 | Культуры, относящиеся к полевым | 1 | | 21.01 |
| 105 | Пшеница | 1 | | 21.01 |
| 106 | Зерновые культуры. | 1 | | 22.01 |
| 107 | Подсолнечник. | 1 | | 24.01 |
| 108 | Сахарная свекла | 1 | | 24.01 |

| | | | | |
|-----|--|-----------|--|-------|
| 109 | Продукция из полевых культур | 1 | | 27.01 |
| 110 | Значение продукции из полевых культур | 1 | | 28.01 |
| 111 | Полевые культуры выращиваемые в местных условиях | 1 | | 28.01 |
| 112 | Подробное ознакомление с основными полевыми культурами | 1 | | 29.01 |
| 113 | Строение растений полевых культур | 1 | | 31.01 |
| 114 | Особенности продуктивных частей растений. | 1 | | 31.01 |
| 115 | Использование частей полевых растений. | 1 | | 3.02 |
| 116 | Кормовые культуры. Кормовые травы | 1 | | 4.02 |
| 117 | Самостоятельная работа: определение полевых культур по внешнему виду. | 1 | | 4.02 |
| 118 | Самостоятельная работа: определение полевых культур по внешнему виду | 1 | | 5.02 |
| | Овощные культуры. | 11 | | |
| 119 | Общее представление об овощах | 1 | | 7.02 |
| 120 | Овощные культуры. | 1 | | 7.02 |
| 121 | Группы овощных культур | 1 | | 10.02 |
| 122 | Корнеплоды | 1 | | 11.02 |
| 123 | Капустные овощные культуры | 1 | | 11.02 |
| 124 | Луковичные овощные культуры. | 1 | | 12.02 |
| 125 | Плодовые овощные культуры. | 1 | | 14.02 |
| 126 | Зеленые овощные культуры. | 1 | | 14.02 |
| 127 | Характеристика овощных культур. | 1 | | 17.02 |
| 128 | Необходимость потребления разнообразных овощей | 1 | | 18.02 |
| 129 | Распознавание овощных культур. | 1 | | 18.02 |
| | Столовые корнеплоды. | 12 | | |
| 130 | Морковь и свекла - столовые корнеплоды. | 1 | | 19.02 |
| 131 | Морковь и свекла — двулетние растения. | 1 | | 21.02 |
| 132 | Строение растения моркови. | 1 | | 21.02 |
| 133 | Строение растения свеклы. | 1 | | 24.02 |
| 134 | Строение корнеплодов моркови . | 1 | | 25.02 |
| 135 | Строение корнеплодов моркови . | 1 | | 25.02 |
| 136 | Стандартные размеры корнеплодов моркови | 1 | | 26.02 |
| 137 | Стандартные размеры корнеплодов свеклы. | 1 | | 28.02 |
| 138 | Самостоятельная работа | 1 | | 28.02 |
| 139 | Анализ самостоятельной работы | 1 | | 3.03 |
| 140 | Самостоятельная работа: определение стандартных размеров столовых корнеплодов. | 1 | | 4.03 |
| 141 | Самостоятельная работа: определение стандартных размеров столовых корнеплодов. | 1 | | 4.03 |
| | Практическое повторение. | 2 | | |
| 142 | Уход за плодовыми деревьями. | 1 | | 5.03 |
| 143 | Самостоятельная работа: разбор смеси семян полевых и овощных культур. | 1 | | 7.03 |
| | Выращивание семян лука и столовых корнеплодов. | 15 | | |
| 144 | Выбор луковиц и корнеплодов для высадки на семенном участке | 1 | | 7.03 |
| 145 | Выбор места для семенного участка | 1 | | 10.03 |
| 146 | Подращивание корнеплодов | 1 | | 11.03 |
| 147 | Подготовка почвы. | 1 | | 11.03 |
| 148 | Уход за высадками корнеплодов и лука. | 1 | | 12.03 |
| 149 | Практическая работа: отбор корнеплодов для посадки. | 1 | | 14.03 |
| 150 | Практическая работа: подготовка горшков для посадки | 1 | | 14.03 |

| | | | | |
|-----|--|-----------|--|-------|
| 151 | Практическая работа: насыпка в горшки почвы смешанной с перегноем | 1 | | 17.03 |
| 152 | Практическая работа: посадка в горшки корнеплодов. | 1 | | 18.03 |
| 153 | Практическая работа: установка горшков на светлое и теплое место. | 1 | | 18.03 |
| 154 | Практическая работа: вскапывание почвы на семенном участке. | 1 | | 19.03 |
| 155 | Практическая работа: внесение перегноя на участок. | 1 | | 21.03 |
| 156 | Практическая работа: высадка в лунки подращенных корнеплодов | 1 | | 21.03 |
| 157 | Практическая работа: посадка лука на семена | 1 | | 24.03 |
| 158 | Практическая работа: полив растений, рыхление почвы. | 1 | | 25.03 |
| | Выращивание столовых корнеплодов. | 10 | | |
| 159 | Подготовка почвы под столовые корнеплоды. | 1 | | 26.03 |
| 160 | Сроки и способы посева. | 1 | | 4.04 |
| 161 | Уход за растениями. | 1 | | 4.04 |
| 162 | Практическая работа: подготовка почвы, разметка борозд. | 1 | | 7.04 |
| 163 | Практическая работа: углубление борозд по размеченным линиям | 1 | | 8.04 |
| 164 | Практическая работа: раскладка семян моркови и свеклы в посевные рядки | 1 | | 8.04 |
| 165 | Практическая работа: заделка семян | 1 | | 9.04 |
| 166 | Практическая работа: заделка семян | 1 | | 11.04 |
| 167 | Практическая работа: прополка всходов, рыхление междурядий. | 1 | | 11.04 |
| 168 | Практическая работа: прореживание растений. | 1 | | 14.04 |
| | Выращивание репчатого лука и лука севка. | 10 | | |
| 169 | Особенности роста и развития растений лука. | 1 | | 15.04 |
| 170 | Виды лука. | 1 | | 15.04 |
| 171 | Условия хранения лука-севка | 1 | | 16.04 |
| 172 | Получение репчатого лука с помощью рассады | 1 | | 18.04 |
| 173 | Способы посадки. | 1 | | 18.04 |
| 174 | Способы посева лука - чернушки. | 1 | | 21.04 |
| 175 | Уход за посадкой и посевом лука | 1 | | 22.04 |
| 176 | Практическая работа: замачивание лука -севка | 1 | | 22.04 |
| 177 | Практическая работа: посадка лука-севка в гряды по разметке | 1 | | 23.04 |
| 178 | Практическая работа: посев лука чернушки. | 1 | | 25.04 |
| | Цветочные растения | 9 | | |
| 179 | Многолетние цветочные растения | 1 | | 25.04 |
| 180 | Зимующие многолетники | 1 | | 28.04 |
| 181 | Выращивание многолетников | 1 | | 29.04 |
| 182 | Выращивание зимующих многолетников | 1 | | 29.04 |
| 183 | Практическая работа «Весенний уход за зимующими многолетниками» | 1 | | 30.04 |
| 184 | Практическая работа «Пересадка флоксов» | 1 | | 5.05 |
| 185 | Практическая работа «Пересадка ирисов» | 1 | | 6.05 |
| 186 | Практическая работа «Посадка мускари» | 1 | | 6.05 |
| 187 | Практическая работа «планирование цветника» | 1 | | 7.05 |
| | Практические работы | 21 | | |
| 188 | Условия для выращивания здоровой рассады капусты | 1 | | 12.05 |
| 189 | Заболевание рассады капусты в парнике черной ножкой | 1 | | 13.05 |

| | | | | |
|-----|---|------------|--|-------|
| | и меры предупреждения этого заболевания. | | | |
| 190 | Закалка семян рассады. | 1 | | 13.05 |
| 191 | Признаки готовности семян к пикировке. | 1 | | 14.05 |
| 192 | Правила пикировки. | 1 | | 16.05 |
| 193 | Уход за рассадой в парнике. | 1 | | 16.05 |
| 194 | Снижение температуры в помещении после появления всходов капусты. | 1 | | 19.05 |
| 195 | Умеренный полив | 1 | | 20.05 |
| 196 | Подготовка парника к пикировке рассады: полив, маркировка | 1 | | 20.05 |
| 197 | Пикировка рассады | 1 | | 21.05 |
| 198 | Подкормка рассады раствором минеральных удобрений. | 1 | | 23.05 |
| 199 | Проветривание парника. | 1 | | 23.05 |
| 200 | Снятие укрытий в теплую погоду. | 1 | | 26.05 |
| 201 | Салат | 1 | | 27.05 |
| 202 | Выращивание листового салата | 1 | | 27.05 |
| 203 | Листовая горчица | 1 | | 28.05 |
| 204 | Строение и некоторые особенности растения | 1 | | 30.05 |
| 205 | Практическая работа «Выращивание листовой горчицы» | 1 | | 30.05 |
| | Итого: | 205 | | |