Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 16 с углубленным изучением отдельных предметов имени Владимира Петровича Шевалева»

РАССМОТРЕНО
на заседании
методического
объединение учителей
физической культуры,
музыки, технологии, ОБЖ
Протокол от 17.08.2020 № 1

СОГЛАСОВАННО
Зам. директора по Учебно-
воспитательной работе
_____ М.Э. Кырчикова

УТВЕРЖДАЮ
Приказ директора школы
от 30.08.2020 № 158
_____ С.Д.Парамонов

Рабочая программа
учебного предмета
«Профильный труд»
6 класс с УО
2020-2021 учебный год

Составитель:
Кочнева Е.О.,I категория

.

Каменск-Уральский
2020 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа по профильному труду составлена на основе программы «Сельскохозяйственный труд» Е.А. Ковалевой. Учебник Е.А. Ковалева «Технология. Сельскохозяйственный труд. 6 класс.» (учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы. Рекомендовано Министерством Просвещения Российской Федерации.9-е издание. Москва «Просвещение». 2020). Программа содержит оптимальный объём сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы в коллективных, фермерских и крестьянских подсобных хозяйствах. Её цель – допрофессиональная подготовка учащихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

Учебным планом предусмотрено количество уроков трудового обучения в 6 классе – 6 часов в неделю (204 часа в учебном году).

Для успешного обучения, кроме традиционных уроков, в программу включены такие формы занятий, как наблюдение, экскурсии, уроки с использованием ИКТ и другим наглядным материалом. Для закрепления знаний к каждому разделу прилагается практическая работа, для этого есть пришкольный участок, где выращиваются овощи, плодово-ягодные культуры. Для проверки умений и навыков рекомендуется самостоятельная работа в виде тестов и контрольные работы.

При составлении программы были учтены принципы последовательности и преемственности обучения, а также сезонность полевых работ.

Преподавание базируется на знаниях, получаемых учащимися на занятиях природоведения, математики.

Продолжительность обучения составляет 5 лет, с пятого по девятый класс.

Программа 6 класса включает осенние сельскохозяйственные работы, это обработка почвы, уборка картофеля, уход за ягодными кустарниками, посадка чеснока. На занятиях по растениеводству учащиеся знакомятся с основами овощеводства и полеводства, с биологическими особенностями и технологией выращивания столовых корнеплодов, репчатого лука, лука-севка. Также ребята узнают о свойствах и условиях хранения органических удобрений, способах получения компоста. Присутствуют темы по уходу за курами, утками, гусями и индейками.

Целью данной программы является:

-воспитание положительных качеств личности обучающихся: трудолюбия, настойчивости, умение работать в коллективе; -

уважение к людям труда;

- получение элементарных знаний по видам труда.

С учетом уровня знаний обучающихся 6 классе основными задачами являются:

- формирование трудовых качеств; - обучение доступным приемам труда;

- развитие самостоятельности в

труде; - привитие интереса к труду;

-формирование организационных умений в труде

- знать и выполнять правила безопасной работы, санитарно-гигиенические требования.

В процессе изучения сельскохозяйственного труда реализуются коррекционные задачи предусматривающие развитие высших психических функций как основы коррекционно-развивающего обучения. С этой целью в уроки включаются специальные задания и упражнения для коррекции и развития мыслительной деятельности, анализа-синтеза, сравнения, классификации, обобщения, а так же вербальной, образной и

двигательной памяти. К коррекционным задачам относятся: коррекция зрительной памяти и восприятия (на основе упражнений в запоминании и воспроизведении, узнавании и различении); коррекция вербальной памяти (на основе упражнений в запоминании и воспроизведении новых терминов); коррекция мышления (на основе заданий на установление логических связей, упражнений в сравнении, установлении причинноследственных связей и отношений, упражнений и умозаключении).

Учебный план в 6 классе.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов (всего)	Вид деятельности		
			теория	практика	экскурсия
1	Вводное занятие	2	2		
2	Уборка картофеля	14	6	8	-
3	Почва и ее обработка	14	10	4	-
4	Подготовка почвы под посадку чеснока	8	4	4	-
5	Осенний уход за ягодными кустарниками	6	2	4	-
6	Практическое повторение	4	-	4	-
8	Домашняя птица	24	20	2	2
9	Органические удобрения	18	16	2	-
10	Контрольная работа	4	-	-	-
11	Овцы и козы	28	26	-	2
14	Овощные культуры	14	14	-	-
15	Основные полевые культуры	8	8	-	-
17	Цветочные растения	12	10	2	-
18	Выращивание столовых корнеплодов	16	16	-	-
19	Выращивание репчатого лука и лук – севка	8	8	-	-
20	Практическое повторение	24	-	24	-
	ВСЕГО:	204	146	54	4

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	дата	Разделы. Темы	Количество часов	Содержание занятий		средства обучения	словарь	форма урока	Контроль за уровнем усвоения
				теоретические знания	практические знания				
1. 2.		Вводное занятие.	2	Анализ результатов обучения за 5 класс. Задачи обучения в предстоящем учебном году. Охрана труда. Спецодежда		иллюстративный материал	спец. одежда	Комбиниро - ванный	
		Уборка картофеля	**14**						
3 4		Сроки и способы уборки картофеля.	2	Значение своевременной уборки картофеля. Правила безопасности при работе сельхозинвентарём.	Выкопка картофеля вручную	Рабочая тетрадь Стр.3	Ботва , фитофтороз	Приобретение новых знаний .	опрос учебник стр.5
5 6		Хранение картофеля.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	Сушить и сортировать клубни картофеля	Рабочая тетрадь Стр.4	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	Стр.5-7
7 8		Правила безопасной работы при уборке картофеля.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	Сушить и сортировать клубни картофеля	Перчатки, ведра, мешки	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	Стр.7

9 10		Уборка картофеля.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	Выкопка картофеля вручную	Перчатки, ведра, мешки	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
11 12		Уборка картофеля.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	Выкопка картофеля вручную	Перчатки, ведра, мешки	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
13 14		Закладка клубней на хранение.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	сушить и сортировать клубни картофеля	Перчатки, ведра, мешки	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
15 16		Закладка клубней на хранение.	2	Значение в просушке и сортировке клубней.	сушить и сортировать клубни картофеля	Перчатки, ведра, мешки	Контейнер, закром	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
		Почва и ее обработка	**14**						
17 18		Общее представление о почве.	2	Значение почвы для выращивания растений	Определение песчаной и глинистой почвы	Стеклянная банка, стакан с водой, почва	Почва, плодородие, элементы питания	Приобретение новых знаний	учебник стр. 9 опрос
19 20		Состав почвы.	2	Из чего состоит почва	Обнаружение в почве воды и воздуха	Пробирка, почва, стекло	Пробирка, перегной почвы, минеральные соли	Комбиниро - ванный	учебник стр. 10-12 опрос РТ стр.6

21 22		Песчаная и глинистая почвы.	2	Водные свойства песчаной и глинистой почв	Определение песчаной и глинистой почвы	Стеклянные трубки, глина, песчаная почва, вода	Песчаная, глинистая почва, затяжные дожди, набухание	Комбиниро - ванный	учебник стр.13-15, РТ стр.7
23 24		Обработка почвы.	2	Значение обработки почвы. Виды обработки почвы	Прокладка первой борозды	Лопата, перчатки.	Пахотный слой, вспашка, боронование, культивация	Приобретение новых знаний .	учебник стр. 15 опрос
25 26		Требования к качеству перекапывания .	2	Требования к качеству перекапывания	Выбор лопаты. Соблюдение борозды вскапывания. Правила перекапывания почвы лопатой	Лопаты, перчатки	Лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	учебник ст.17-18
27 28		Правила перекапывания почвы лопатой.	2	Значение захвата почвы при перекопке	Укладка пласта почвы на боковую часть борозды	Рабочая тетрадь	лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	учебник стр.20-21
29 30		Обработка почвывручную.	2	Требования к качеству перекапывания	Выбор лопаты. Соблюдение борозды вскапывания. Правила перекапывания почвы лопатой	Лопаты, перчатки	Лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	2п. вопрос 1-8 практиче с-кая работа на пришкол ь-ном участке

		Посадка чеснока.	**8**						
31 32		Строение и особенности растения чеснока.	2	Некоторые особенности чеснока; какие листья имеет растение чеснока, из чего состоит луковица, как размножают чеснок и т.д.	Строение чеснока	луковицы чеснока	Зубки, донце зубка, озимой и яровой чеснок, стрелка, бульбочки.	Приобретение новых знаний.	учебник стр.22-24 опрос
33 34.		Подготовка почвы под посадку чеснока.	2	Требования к обработке почвы под чеснок. Сроки и способы посадки	Обрабатывать почву под чеснок	Рабочая тетрадь Стр.14-15	Луковая сажалка, ленточный и рядовой способ посадки	Комбиниро - ванный	Страница 24-25
35 36		Подготовка почвы под посадку чеснока.	2	Требования к обработке почвы под чеснок. Сроки и способы посадки	Обрабатывать почву под чеснок	Лопаты,грабли		Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
37 38.		Посадка чеснока.	2	Подготовка посадочного материала	Разметка рядков с помощью веревки и колышков. Посадка чеснока в рядки	Веревка, колышки, посадочный материал	Ленточный и рядовой способ посадки	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
		Осенний уход за ягодными кустарниками	**6**						

39 40		Ягодные кустарники.	2	Ягодные кустарники, распространенные в местных условиях	Различать ягодные кустарники	Набор открыток	Кисти, витамины	Приобретение новых знаний, умений и навыков	учебник стр. 29 опрос
41 42		Уход за ягодными кустарниками.	2	В чем заключается уход за ягодными кустарниками	Ухаживать за ягодными кустарниками	Лопаты, секаторы	Секатор	пр. работа	пр. работа на пришкольном участке
43 44		Вскапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой.	2	Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников лопатой	Вскапывать почву вокруг ягодных кустарников лопатой	Лопаты	Приствольный круг	Комбинированный	пр. работа на пришкольном участке
		Практическое повторение	**4**						
45 46		Уборка овощей и картофеля.	2	Значение своевременной уборки овощей и картофеля	Уборка и сортировка овощей	Лопаты, ножи, вёдра	Клубни, корнеплоды	Комбинированный	Практическая работа на пришкольном участке
47 48		Самостоятельная работа "Обработка почвы с помощью лопаты".	2		Обработка почвы с помощью лопаты	лопаты, ведра		проверка знаний	Самостоятельная работа работа на пришкольном участке
		Домашняя	**24**						

		птица.							
49 50		Значение и особенности домашней птицы.	2	Значение домашней птицы	Особенности домашней птицы	Альбом, журналы "П. хоз-во"	Домашняя (сельскохозяйственная) птица, бройлеры	Приобретение новых знаний	учебник стр.32 опрос
51 52		Куры.	2	Внешний вид курей и их особенности. Породы кур	Различия между курами и индейками	Изображения разных пород кур и индеек	Косицы, шпоры, зоб, насест, кораллы	Приобретение новых знаний,	учебник стр.34 опрос
53 54		Гуси . Утки.	2	Внешний вид гусей и уток, их особенности. Породы кур	Отличие между гусями и утками	Изображения разных пород гусей и уток	Водоплавающие птицы, плавательные перепонки, костная шишка	Приобретение новых знаний	учебник стр. 38 опрос
55 56		Индейки.	2	Внешний вид индеек и их особенности.	Различия между курами и индейками	Изображения разных пород кур и индеек	Косицы, шпоры, зоб, насест, кораллы	Приобретение новых знаний,	учебник стр.36 опрос
57 58		Содержание домашней птицы.	2	Вольное содержание птицы. Выгульное содержание домашней птицы. Безвыгульное содержание птицы.	Содержание птиц в домашних условиях	Иллюстрации с изображением содержания птиц	Птичник, свободный выгул, выгульная площадка, выгульный двор	Комбиниро-ванный, экскурсия в частное домашнее хозяйство	3 п. вопросы 18,

59 60		Птицеводческие хозяйства.	2	Птицеводческие хозяйства.	Содержать домашнюю птицу в птицеводческих хозяйствах	Видеофильмы с интернета	Животноводческие фермы, птицефермы, птицефабрики, инкубатор, вентиляции	Формирование умений и навыков	учебник стр. 43 опрос
61 62		Напольное содержание домашней птицы в птицеводческих хозяйствах.	2	Напольное содержание домашней птицы	Содержать домашнюю птицу в птицеводческих хозяйствах на полу	Иллюстрации с изображением содержания птиц	Животноводческие фермы, птицефермы, птицефабрики,	Комбиниро - ванный	учебник стр.39-41
63 64		Клеточное содержание домашней птицы в птицеводческих хозяйствах.	2	Клеточное содержание домашней птицы	Содержать домашнюю птицу в птицеводческих хозяйствах в клетках	Иллюстрации с изображением содержания птиц	Животноводческие фермы, птицефермы, птицефабрики,	Комбиниро - ванный	учебник стр.41-42
65 66		Содержание домашней птицы в домашних условиях.	2	Содержание домашней птицы в домашних условиях	Содержать домашнюю птицу в домашних условиях	Иллюстрации с изображением содержания птиц	Помётные щиты, загоны	Комбиниро -ванный, экскурсия в частное домашнее хозяйство	учебник стр. 45 опрос
67 68		Оборудование птичника и ручной инветарь для уборки.	2	Оборудование птичника. Ручной инвентарь для уборки птичника	Убирать птичник	Иллюстрации с изображением оборудования птичника	Мешанки	Комбиниро - ванный	учебник стр. 47

69 70		Правила безопасной работы при уборке птичника.	2	Правила безопасной работы при уборке птичника	Уборка птичника	Опорная схема	Спецодежда	Комбиниро - ванный	учебник стр.48
71 72		Повторение по теме "Домашняя птица" Самостоятельная работа "Уборка птичника».	2	Последовательность работы	Иллюстративный материал	Иллюстрации с изображением дом.птиц	куры , гуси, индейки, утки	урок экскурсия в частное домашнее хозяйство	раздел №5 вопрос 1-5 тест №1 экскурсия Практиче с-кая работа
		Органические удобрения.	**18**						
73 74		Виды удобрений.	2	Понятия об удобрения. Виды удобрений	Распознавание видов удобрений	наглядный материал	Органические и минеральные удобрения	Приобретение новых знаний	уч. стр.51 опрос
75 76		Органические удобрения.	2	Виды органических удобрений. Значение органических удобрений.	распознавание органического удобрения	Карточки	Органические удобрения	Приобретение новых знаний	уч.стр.53 опрос
77 78		Навоз.	2	Значение навоза	Определение по образцам перепревший навоз от перегноя	карточки	свежий, полуперепревший , перепревший, перегной	Комбиниро - ванный	уч. стр.53 опрос
79 80		Торф. Птичий помет.	2	Образование торфа.	Закладка компоста	Иллюстрации	Торфяные болота	Комбиниро - ванный	уч. стр.54 опрос

81 82		Компост.	2	Приготовление компостной кучи	Закладка компоста	Картинки	Компост, торфяной, растительноземляной компост	Комбиниро - ванный	уч. стр.55 опрос
83 84		Хранение органических удобрений.	2	Хранение навоза, птичьего помета. Устройства навозохранили щ а	Хранение навоза	Таблицы	Штабеля, навозохранилище, жижесборник	Комбиниро - ванный	уч. стр.57 опрос
85 86		Заготовка органических удобрений Заготовка навоза.	2	Правила хранения навоза. Хранение птичьего помета	Вывоз навоза из помещения, укладка в штабель. Закладка компоста	Лопаты, тачка, скребки	Штабеля, навозохранилище, жижесборник	Формирование умений и навыков	уч. стр. 53, опрос
87 88		Заготовка навоза. Заготовка птичьего помёта.	2	Последовательн ость работы	Заготавливать навоз и птичий помёт	Вилы, совковая лопата, тачка	Штабель	Практическая работа	Учебник стр.58-59
89 90		Компостирован ие птичьего помёта, смешанного с подстилкой.	2	Последовательн ость работы	Компостировать птичьий помёт с подстилкой	Вилы, совковая лопата, тележка	Штабель	Практическая работа	Учебник стр.59
91 92		Контрольная работа №1.	2					Проверка знаний	Контрол ь-ная работа №1
		Овцы и козы.	**28**						

93 94		Значение и особенности овец и коз.	2	Значение и особенности овец и коз	Отличие между овцами и козами	Иллюстрация с изображением овец и коз	Овчина, баранина, козлины, жвачные животные, жвачка	Приобретение новых знаний	уч. стр. 61 опрос
95 96		Овцы.	2	Особенности овец	Внешний вид овец,	Иллюстрация с изображением овец	Баран, матка, ягнёнок, руно	Приобретение новых знаний	Учебник стр.62
97 98		Породы овец.	2	Тонкорунные породы, полутонкорунн ы е породы, грубошерстные породы	Различие пород овец по толщине шерстинок	Альбом. Изображение овец различных пород	комолая овца, курдюк, однородная и не однородная шерсть, каракуль	Комбиниро - ванный	уч. стр.64 опрос
99 100		Козы.	2	Внешний вид коз и их особенности.		Альбом	Сережки, пух, ость, мохер	Приобретение новых знаний	уч.стр.66
101 102		Породы коз.	2	Шерстяные, молочные и пуховые породы.	Различие пуховой и молочной козы	Альбом.	Сережки, пух, ость, мохер	Комбиниро - ванный	8 п. вопросы 1-12
103 104		Содержание овец и коз.	2	Стойлово - пастбищное содержание овец и коз. Помещение для содержания овец и коз.	Отличие между стойлого содержания и пастбищного	Иллюстрации	Стоиловопастбищное содержание овец и коз, овчарня, шифер, толь, рубероид, баз	Приобретение новых знаний	уч. стр.69 опрос

105 106		Оборудование помещений для овец и коз.	2	Оборудование помещения для овец и коз. Уход за овцами и козами	Удаление соломистого навоза со скотного двора после перевода овец и коз на летнее содержание	Иллюстрации	Комбинированны е кормушки, рубак	урок экскурсия в частное домашнее хозяйство	9 п. вопросы 1-5
107 108		Уход за овцами и козами в зимнее время.	2	Правила безопасной работы за овцами и козами.	Лопаты, скребок, грабли	Овчарня в частном хозяйстве	выгульный двор,рубак	Комбиниро - ванный	уч.стр.72 опрос
109 110		Содержание молочных коз.	2	Сходство содержания молочных коз с содержанием овец и пуховых коз.	Содержание молочных коз.	Овцы и козы	Козлятник, лежак	Комбиниро - ванный	уч. стр. 73 опрос, экскурси я в частное хозяйств о
111 112		Корма для овец и коз.	2	Грубые, сонные, зерновые корма для овец и коз.	Подготовка кормов к скармливанию.	образцы степного сена и сена с суходольного луга	Суходольные луга, мякина, отруби, минеральные подкормки, навильник.	Приобретение новых знаний	уч. стр.- 78 опрос
113 114		Кормление овец и коз.	2	Кормление овец и коз в зимнее время, кормление ягнят и козлят, кормлениемолоч ного коз.	Развешивание пучков веток с сухими листьями на выгульном дворе	Таблицы	Рацион	Комбиниро -ванный, экскурсия в частное домашнее хозяйство	10 п. вопросы 5-10

115 116		Стрижка овец.	2	Сроки и способы стрижки, обработка шерсти.	Обработка шерсти после стрижки.	Иллюстрации.	Стригательные машинки, пряжа.	Приобретение новых знаний	9 п. вопросы 8-13
117 118		Чёска коз.	2	Сроки и способы чёски коз, обработка пуха.	Обработка пуха после чёски	Иллюстрации	Чесальные машины.	Комбиниро - ванный	уч. стр.84
119 120		Самостоятельная работа по теме «Овцы и козы».	2					Проверка знаний	Приложе - ние №1
		Полевые культуры.	8						
121 122		Группы полевых культур.	2	Полевые культуры,зерновые, зернобобовые кормовые, технические.	Распознавание полевых культур	Иллюстрации. Зёрна зерновых культур, гербарий зерновых культур	Полевые, зерновые , зернобобовые, кормовые, технические культуры,	Приобретение новых знаний	12 п. Вопросы 1,2,5,7
123 124		Зерновые культуры.	2	Внешний вид растения пшеницы	Распознавание зерновых культур	Иллюстрации. Зёрна зерновых культур, гербарий зерновых культур	Соломина,узлы,колос,озимая, яровая пшеница, озимая рожь, початки	Комбиниро - ванный	уч.стр.88
125 126		Кормовые культуры.	2	Кормовые корнеплоды,кормовые бахчевые культуры, кормовые травы	Распознавание полевых культур	Изображения кормовых культур	Корнеплоды, кора, мякоть, дикорастущие травы	Приобретение новых знаний	уч. стр91 опрос
127 128		Технические культуры.	2	Подсолнечник, сахарная свекла,лён.	распознавание технических культур	Изображение технических культур	Соцветие - корзинка, лузга, ядра, корнеплод	Приобретение новых знаний	учебник стр. 93 опрос

		Овощные культуры	**14**						
129 130		Группы овощных культур.	2	Группы и характеристика овощных культур	Распознавание овощей.	Изображение овощей и растений в полном развитии.	Кочаны , плоды.	Приобретение новых знаний	уч. стр.95 опрос
131 132		Капустные овощные растения.	2	Капуста кочанная, цветная, кольраби, брокколи.	Распознавание капусты по видам	Изображение капусты разных сортов	Белокочанная , краснокочанная, цветная , кольраби, брокколи, кочерыга, головка , стеблеплод	Приобретение новых знаний	уч. стр.97 опрос
133 134		Плодовые овощные растения.	2	Огурец , томат, перец, баклажан		Изображение овощей и растений в полном развитии	Зеленцы, завязь, полегающий стебель, цветочные кисти	Приобретение новых знаний	уч. стр. 100 опрос
135 136		Зелёные овощи.	2	Укроп, петрушка, салат	Распознавание овощей	Изображение овощей и растений в полном развитии	Соцветие - зонтик	Приобретение новых знаний	уч. стр. 102 опрос
137 138		Столовые корнеплоды.	2	Свекла, морковь. Строение корнеплода первого и второго года жизни	Распознавание стандартного столового корнеплода	Изображение овощей и растений в полном развитии	Двулетнее растение, головка и шейка корнеплода, цветоносные стебли, щипики.	Комбиниро - ванный	уч. стр. 103 опрос
139 140		Луковичные овощные растения.	2	Лук- порей, лукшалот, лукбатун, чеснок	Распознавание видов лука	Альбом	Лук-слизун,шнитлук	Приобретение новых знаний	уч. стр.130 опрос

141 142		Самостоятельная работа по теме «Овощные культуры».	2					Проверка знаний	Приложе - ние №2
		Цветочные растения.	**12**						
143 144		Многолетние цветочные растения.	2	Виды цветкового растения (однолетнее и многолетнее). Разница между ними	Сортировка цветочных семян	Изображения многолетних цветковых растений, цветочные семена	Надземная и подземная часть растений, корневища, клубнелуковица, корнеклубень, зимующие и не зимующие многолетки.	применение знаний	уч. стр. 147 опрос, пр. работа
145 146		Зимующие многолетки.	2	Флокс, ирис (касатик), мускарин	Распознавание вида зимующего многолетнего цветкового растения.	Натуральное зимующее многолетнее цветковое растение	Групповая посадка, газон	Приобретение новых знаний	уч. стр.149 опрос
147 148		Выращивание зимующих многолетников.	2	Флокс, ирис (касатик), мускарин	Деление флокса при пересадке	Натуральное зимующее многолетнее цветковое растение	Делёнка, розетка листьев	Формирование умений и навыков	уч. стр.151 опрос
149 150		Весенний уход за зимующими многолетника м и.	2	Последовательность работы	Рыхление почвы	иллюстрации	Поверхностное рыхление	Формирование умений и навыков	уч. стр.152-153
151 152		Пересадка флоксов.	2	Последователь-ность работы	Пересадка флоксов	иллюстрации		Формирование умений и навыков	уч. стр.153-154

153 154		Пересадка ирисов.	2	Последователь-ность работы	Пересадка ирисов	иллюстрации		Формирован ие умений и навыков	уч. стр.155-156
155 156		**Контрольная работа №2.**	**2**					проверка знаний	Контрол ь-ная работа №2
		Выращивание столовых корнеплодов.	**16**						
157 158		Столовая морковь.	2	Строение и некоторые особенности растения	Распознавание растения столовой моркови первого и второго года	иллюстрации	Цветоносные стебли, шипики	Приобретение новых знаний	уч. стр.105 опрос
159 160		Подготовка почвы и посев семян столовой моркови.	2	Подготовка почвы и внесение удобрений. Сроки и способы посева	Перекопка почвы.	Иллюстрации	Широкорядный и ленточный способ посева, разреженный посев	Комбиниро - ванный	уч. стр.107 опрос,
161 162		Уход за посевами столовой моркови.	2	Уход за посевами столовой морковки	Разрушение почвенной корки, прореживание, подкормка, рыхление.	Иллюстрации	Гербициды	Комбиниро - ванный	уч. стр.109 опрос

163 164		Столовая свекла.	2	Строение и некоторые особенности растения	Распознавание растения столовой свеклы первого и второго года	иллюстрации	Соплодия (клубочки) свеклы	Приобретение новых знаний	уч. стр.115 опрос
165 166		Подготовка почвы и посев столовой свеклы.	2	Подготовка почвы и внесение удобрений. Разметка посевных рядков. Углубление посевных рядков. Посев семян. Прикатывание почвы	Последовательность работы	Лопаты, грабли, шнур, мотыга бороздник	свекла	Комбиниро - ванный	уч. стр.116 117 опрос
167 168		Уход за посевами столовой свеклы.	2	Уход за посевами столовой свеклы	Разрушение почвенной корки, прореживание, подкормка, рыхление.	Иллюстрации	Защитная зона, смыкание рядков	Комбиниро - ванный	уч. стр.118 опрос
169 170		Выращивание семян столовых корнеплодов.	2	Значение выращивания семян столовых корнеплодов	Выращивание и хранение, уход, уборка семенников.	Иллюстрации	Семенники, лёжкость корнеплодов	Приобретение новых знаний	уч. стр.124 опрос

171 172		Подращивание маточников столовых корнеплодов.	2	Значение подращивания маточников столовых корнеплодов	Последовательность работы	Иллюстрации	Подращивание	Комбинированный	уч. стр.125-127опрос
		Выращивание репчатого лука и лука– севка	**8**						
173 174		Лук репчатый.	2	Строение и некоторые особенности растения	Распознавание частей растения	иллюстрации	Полые листья, донце, стрелка, чернушка, лук – севок, репка	Приобретение новых знаний	уч. стр.132 опрос
175 176		Выращивание лука-севка.	2	Значение подготовки и внесения удобрений	Уборка и хранение	Картинки	Лук-толстошей	Комбинированный	уч. стр.137 опрос
177 178		Выращивание семян лука репчатого.	2	Значение выращивания семян лука репчатого	Выращивание, уход за семенами	Картинки	Лук-толстошей	Комбинированный	уч. стр.144 опрос
179 180		Высадка маточных луковиц.	2	Значение высадки маточных луковиц	Последовательность работы	Картинки	Маточники	Комбинированный	уч. стр.145146 опрос
		Практическое повторение.	**24**						

181 182		Обработка почвывручную.	2	Требования к качеству перекапывания	Выбор лопаты. Соблюдение борозды вскапывания. Правила перекапывания почвы лопатой	Лопаты, перчатки	Лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	2п. вопрос 1-8 практич ес-кая работа на пришкол ьном участке
183 184		Обработка почвывручную.	2	Требования к качеству перекапывания	Выбор лопаты. Соблюдение борозды вскапывания. Правила перекапывания почвы лопатой	Лопаты, перчатки	Лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	2п. вопрос 1- 8 практич е с-кая работа на пришкол ь-ном

									участке
185 186		Вскапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой.	2	Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников лопатой	Вскапывать почву вокруг ягодных кустарников лопатой	Лопаты	Приствольный круг	Комбиниро - ванный	пр. работа на пришкол ь-ном участке
187 188		Подготовка почвы под посев семян столовой моркови.	2	Подготовка почвы и внесение удобрений. Сроки и способы посева	Перекопка почвы.	Иллюстрации	Широкорядный и ленточный способ посева, разреженный посев	Комбиниро - ванный	уч. стр.107 опрос, пр. работа на пришкол ьном участке

189 190		Подготовка почвы под посев семян столовой моркови.	2	Подготовка почвы и внесение удобрений. Разметка посевных рядков. Углубление посевных рядков. Посев семян. Прикатывание почвы	Последовательность работы	Лопаты, грабли, шнур, мотыгабороздник	морковь	Комбиниро - ванный	пр.работа на пришкольном участке
191 192		Посев семян столовой моркови.	2					Комбиниро - ванный	пр.работа на пришкольном участке
193 194		Подготовка почвы под посев столовой свеклы.	2	Подготовка почвы и внесение удобрений.	Последовательность работы	Лопаты, грабли, шнур, мотыга, бороздник	свёкла	Комбиниро - ванный	13 п вопросы 6-11, пр.работа на пришкольном огороде
195 196		Посев столовой свеклы.	2	Разметка посевных рядков. Углубление посевных рядков. Посев семян. Прикатывание почвы	Последовательность работы	Лопаты, грабли, шнур, мотыга, бороздник	свёкла	Комбиниро - ванный	13 п вопросы 6-11, пр.работа на пришкольном огороде
197 198		Посадка картофеля.	2	Правила безопасности при работе сельхоз-инвентарём	Посадка картофеля вручную	Лопаты, вёдра	клубни	Комбиниро - ванный	Пр. работа на пришкольном участке

199 200		Посадка картофеля.	2	Правила безопасности при работе сельхозинвентарём	Посадка картофеля вручную	Лопаты, вёдра	клубни	Комбиниро - ванный	Пр. работа на пришкол ь-ном участке
201 202		Самостоятельн ая работа по теме "Разметка рядков под посев столовой моркови и свеклы, посев семя".	2					Проверка знаний и умений	пр.работ а на пришкол ьном огороде
203 204		Обработка почвы в цветнике.	2	Требования к качеству перекапывания	Выбор лопаты. Соблюдение борозды вскапывания. Правила перекапывания почвы лопатой	Лопаты, перчатки	Лопата, черенок, штык, глубина перекопки, вилы.	Комбиниро - ванный	практиче ская работа на пришкол ьном участке