

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Татарско-Елтанская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья»

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО протокол № 1
«26» 08 2021 г.
О.Е.Захарова.

СОГЛАСОВАНО
зам. директора по УР
Л.И.Мазгутова
«27» 08 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО и введено
в действие приказом директора
№ 87 от «27» 08 2021 г.
Директор Вахит З.Р.Халиуллина.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета
«Сельскохозяйственный труд»
для 8 класса

Рассмотрена на заседании педагогического
совета. Протокол № 2 от «27» 08 2021 г.

Составитель: Закирова Ризид Габдулловна,
учитель-дефектолог I квалификационной категории.

Пояснительная записка

Рабочая программа разработана на основании:

1. Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида под редакцией Воронковой В. В., авторы Е.А. Ковалевой Б.А. Журавлева, «Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида 5-9 классы, сборник 2», Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, Москва, 2014 г. и допущена Министерством образования и науки Российской Федерации.

2. Учебного плана образовательного учреждения

Согласно девствующему Базисному учебному плану рабочая программа для 8-го класса предусматривает обучение сельскохозяйственному труду в объеме 6 часов в неделю, что составляет 210 часов в год. Структура программы соответствует структуре учебника:

Учебник: «Сельскохозяйственный труд» Ковалевой Е.А., 8 кл., Москва «Просвещение», 2016 год, рекомендован Министерством образования и науки Российской Федерации.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем, дает распределение учебных часов по разделам и темам курса сельскохозяйственный труд в 8 классе для учащихся с интеллектуальными нарушениями.

Общая характеристика учебного предмета.

Трудовая деятельность – та форма проявления жизненной активности человека; которая, оказывает решающее влияние на его развитие. Труд играет большую роль в судьбе умственно отсталых школьников. Трудовая деятельность служит эффективным средством коррекции умственных; физических и личностных нарушений учащихся; а также средством адаптации к самостоятельной жизни по окончании школы. В процессе обучения сельскохозяйственному труду учащиеся 8 класса специальной школы должны овладеть определённой системой первоначальных знаний и практических умений по общему земледелию и важнейшим отраслям растениеводства. Школьники познакомятся с составом почвы её обработкой и внесением удобрений; узнают о способах предпосевной подготовки и посева семян. На учебно-опытном участке; учащиеся осваивают технологические приёмы ухода за овощными культурами: выращивают рассаду; плодовые и ягодные саженцы; ухаживают за садом, отбирают и высаживают семенные растения для получения урожая семян.

Цель:

практическая подготовка обучающихся к самостоятельной жизни и труду в современных экономических условиях

Задачи:

1. Углубление и конкретизация знаний о значении; классификации основных овощных; плодово-ягодных культур.
2. Формирование знаний и умений по возделыванию ведущих сельскохозяйственных растений, а также в выращивании животных.
3. Развитие умений по распознаванию и определению выращиваемых культур.
4. Ознакомление с ведущими профессиями в овощеводстве; животноводстве.

В процессе трудовой деятельности формируются и развиваются личностные качества школьников-олигофренов; целенаправленность; умение довести начатое дело до конца; самостоятельность; самоконтроль; чувство коллективизма. При обучении сельскохозяйственному труду

развивает мышление и мелкую моторику; способность к пространственному анализу; речи; внимание; памяти. Программа содержит оптимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы.

Содержание учебного предмета:

Вводное занятие. Уборка семенников укропа и редиса. Сроки уборки семенников укропа. Сроки уборки семенников редиса. Дозревание семян. Условия их хранения. Срезка засохших стеблей редиса. Срезка засохших стеблей укропа. Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении. Обмолот семян. Очистка семян. Разборная доска и шпатель для очистки семян. Уборка капусты. Сроки уборки капусты ранних. Способы уборки капусты. Переработки капусты. Зимнее хранение кочанов. Уборка кочанов. Удаление верхних листьев. Отбор кочанов на первоочередное потребление. Отбор кочанов на переработку. Отбор на корню кочанов для зимнего хранения. Удаление капусты из почвы вместе с корнями. Подвешивание за кочерыгу в хранилище. Малина и смородина. Продолжительность жизни ягодного кустарника. Урожайность ягодного кустарника. Влияние плодородия почвы на урожай ягод. Влияние погоды на урожай ягод. Размножение смородины отводками. Размножение смородины черенками. Размножение малины корневыми отпрысками. Выращивание посадочного материала смородины из черенков. Сроки заготовки черенков. Сроки посадки малины. Способы посадки малины. Сроки посадки смородины. Способы посадки смородины. Подготовка почвы под посадку малины. Вспахивание почвы. Внесение удобрений. Разметка линии рядов. Вспахивание канавки по линии ряда. Выкапывание корневых отпрысков малины на старых посадках. Установка стеблей в канавку. Расправка корней. Засыпка почвой. Уплотнение. Подготовка почвы под посадку черенков смородины. Осенний уход за плодовыми деревьями. Высокорослые плодовые деревья. Виды высокорослых деревьев. Карликовые плодовые деревья. Виды карликовых деревьев. Распространение высокорослых плодовых деревьев. Распространение карликовых плодовых деревьев. Понятие о приствольном круге плодового дерева. Осенние меры борьбы с вредителями плодового сада. Правила перекопки приствольного круга. Правила внесения в него удобрений. Вырезка сухих ветвей. Удаление отмершей коры. Сбор зимних гнезд вредителей. Выкопка канавки. Внесение минеральных удобрений. Перекопка приствольных кругов. Осенний влагозарядковый полив. Правила безопасной работы при побелке плодовых деревьев раствором извести. Побелка штамбов плодовых деревьев. Осенний уход за ягодными кустарниками.

Крупно-рогатый скот. Виды крупного рогатого скота. Раздельное содержание разных видов крупного рогатого скота. Внешнее строение коровы. Некоторые особенности крупного рогатого скота. Животноводческая ферма. Определение основных статей коровы. Молочно-товарная ферма. Коровник как основное помещение молочно-товарной фермы. Оборудование коровника на школьной ферме. Ознакомление с оборудованием коровника. Способы удаления навоза. Поение животных. Раздача кормов. Телятник. Моечное и молочное отделение. Машинное отделение. Помещение для приготовления кормов. Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом. Правила безопасности при уборке стойл. Правила безопасности при уборке проходов. Правила безопасности при уборке кормушек. Правила безопасности при раздаче кормов. Правила безопасности во время выпуска коров на выгульный двор. Правила безопасности во время выпуска коров на пастбище. Меры и правила электробезопасности при работе на молочно-товарной ферме. Меры и правила пожаробезопасности при работе на молочно-товарной ферме. Уход за коровами зимой. Стойловое содержание коров. Оборудование стойла. Способы раздачи кормов. Способы поения животного. Способы удаления навоза на разных фермах. Необходимость постоянной чистки стойл при стойловом содержании. Правила безопасной работы инструментами. Правила безопасной работы с приспособлениями. Чистка стойла от навоза. Сбрасывание навоза в проход. Раскладка чистой постилки. Удаление навоза в навозохранилище. Чистка коровы. Чистка кормушки. Корма для коровы. Виды кормов. Зеленые корма. Грубые

корма. Сочные корма. Концентрированные корма. Корма животного происхождения. Комбинированные корма. Распознавание кормов для коровы. Подготовка кормов к скармливанию корове. Корма, даваемые без обработки. Грубые корма, требующие обработки. Сочные корма, требующие обработки. Концентрированные корма, требующие обработки. Машины и приспособления для обработки кормов. Смешивание измельченного сочного корма с отрубями. Резка соломы, заваривание ее кипятком и посыпка отрубями. Подготовка кормов к скармливанию. Определение грубых концентрированных кормов. Подготовка соломы к вскармливанию коровы.

Кормление сухостойной и дойной коровы зимой. Дойный период в жизни коровы. Сухостойный период в жизни коровы. Сухостой (запуск) коровы. Нормы и рационы кормления дойной коровы. Нормы и рационы кормления сухостойной коровы. Особенности кормления коровы, находящейся в сухостое, и новотельной коровы. Очередность раздачи кормов. Рационы кормления коров на школьной ферме и в других животноводческих хозяйствах. Распределение суточной нормы на разовые согласно принятому рациону. Определение количества корма на группу коров. Раздача кормов на глаз исходя из разовой нормы. Ручное доение коровы и учет надоя молока. Строение вымени коровы. Формы сосков. Режим доения. Правила ручного доения. Додаивание и массаж вымени. Скорость доения. Посуда для молока. Подготовка коровы к доению. Понятие о припуске молока. Значение полного выдаивания коровы. Приспособление для учета надоя молока. Подготовка молочной посуды. Подготовка коровы к доению. Подготовка к доению. Доение кулаком. Массаж вымени, додаивание. Измерение молока молокомером. Первичная обработка молока и уход за молочной посудой. Приспособления для процеживания молока. Приспособления для охлаждения молока. Моющие средства для ухода за молочной посудой. Правила мойки и сушки молочной посуды. Процеживание молока. Охлаждение молока. Уход за молочной посудой. Просушка для молочной посуды. Защищенный грунт. Значение парника и теплицы в овощеводстве. Устройство и обогрев теплицы весенней и зимней. Регуляция температуры в теплице. Тепличные грунты. Теплицы стеллажная и грунтовая. Весенние работы в парнике и теплице. Подготовка весенней теплице к работе. Заполнение стеллажей земляной смесью, полив ее теплой водой. Выращивание рассады томатов. Строение и биологические особенности растения томата. Сорты томатов. Необходимость рассады для выращивания растений томатов в открытом грунте. Необходимость рассады для выращивания растений томатов в защищенном грунте. Расчет сроков посева семян томата для высадки рассады в открытый грунт. Расчет количества корней рассады для посадки на запланированном участке. Расчет количества посевных ящиков для посева семян томата. Сроки посева семян в ящики. Заполнение посевных ящиков земляной смесью. Посев семян томата, полив. Уход за всходами. Подготовка стеллажа теплицы для пикировки рассады. Пикировка рассады томата на стеллажах теплицы. Систематический полив и проветривание теплицы. Выращивание кочанного салата в теплице. Возможность получения ранней витаминной продукции. Сроки посева семян салата для получения рассады. Условия выращивания салата кочанного. Способы посадки рассады салата. Уход за рассадой в ящике и за растениями в теплице. Сроки уборки урожая. Подготовка ящиков к посеву. Посев семян салата. Уход за всходами. Подготовка стеллажей теплицы для посадки рассады. Выравнивание грунта полив. Разметка посадочных рядков. Посадка рассады. Полив. Дальнейший уход за растениями. Уборки урожая. Уборка коровника. Подготовка кормов. Доение коров. Кормление коровы. Закладка парника. Самостоятельная работа Ручное доение коровы и первичная обработка молока.

Посадка черенков смородины и уход за ними. Подготовка почвы. Выращивание посадочного материала. Сроки посадки черенков черной смородины. Правила посадки. Расстояния между черенками при посадке. Рыхление вскопанной осенью почвы. Разметка рядов, полив. Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки. Полив после посадки. Уход за черенками. Наблюдения за появлением листьев и стеблей на черенках. Наблюдения за ростом листьев и стеблей на черенках. Весенний уход за молодыми посадками малины. Признаки благополучной перезимовки посаженной осенью молодых растений. Обрезка подмерзших верхушек стеблей. Подкормка растений. Рыхление

почвы. Посадка плодового дерева. Высокорослые плодовые деревья. Карликовые плодовые деревья. Ширина междурядий деревьев с большим объемом кроны. Ширина междурядий деревьев со средним объемом кроны. Ширина междурядий деревьев с карликовым размером кроны. Способы разметки для посадки плодовых деревьев. Размеры посадочных ям. Внесение удобрения. Подготовка саженцев к посадке. Инструменты и приспособления для посадки саженцев. Правила безопасного обращения с ними. Разметка посадочных ям. Выкопка посадочных ям. Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы. Установка кола в середине посадочной ямы. Установка саженца на холмик. Расправление корней. Засыпка почвой посадочной ямы. Уплотнение почвы вокруг саженца ногами. Полив. Подвязка саженца к колу. Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие. Сроки высадки рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие. Расстояние между рядами и между растениями в ряду. Перегной как лучшее органическое удобрение под томаты. Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады. Разметка посадки рассады томатов. Выкопка лунок по разметке. Внесение перегноя в лунки, полив. Выборка рассады со стеллажей теплицы. Посадка рассады в лунки, полив. Первоначальный уход за растениями. Выращивание огурцов в открытом грунте. Строение растения огурца. Условия произрастания растения огурца. Сорты огурцов для открытого грунта. Сорты для потребления в свежем виде. Сорты для заготовки на зиму. Сроки посева семян огурца в открытый грунт. Способы посева. Выращивание огурца на утепленных гребнях и грядах. Подготовка почвы. Углубление посевных борозд. Внесение в посевные борозды перегноя. Намачивание семян. Посев семян. Прореживание сходов. Поливы и подкормки. Подготовка утепленных гребней и гряд. Посев семян огурца, уход за растениями. Уход за плодоносящим садом. Самостоятельная работа. Разметка почвы, подготовка лунок.

Тематическое планирование.

№	Раздел	Кол-во часов
1	Вводное занятие	2
2	Уборка семенников укропа и редиса.	8
3	Уборка капусты	12
4	Малина и смородина	12
5	Осенний уход за плодовыми деревьями	16
6	Животноводство. Крупный рогатый скот.	6
7	Молочно-товарная ферма	9
8	Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом.	8
9	Уход за коровами зимой.	13
10	Корма для коровы.	6
11	Подготовка кормов к скармливанию корове.	6
12	Кормление сухостойной и дойной коров зимой.	9
13	Ручное доение коровы и учет надоя молока.	12
14	Первичная обработка молока и уход за молочной посудой.	7
15	Защищенный грунт.	8
16	Выращивание рассады томатов.	10
17	Выращивание кочанного салата в теплице.	16

18	Посадка черенков смородины и уход за ними.	12
19	Весенний уход за молодыми посадками малины.	4
20	Посадка плодового дерева.	12
21	Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие.	6
22	Выращивание огурцов в открытом грунте.	13

Перечень практических, самостоятельных работ и экскурсий.

№	Раздел, тема урока	Кол-во часов
	Уборка семенников укропа и редиса.	
1	Срезка засохших стеблей редиса.	1
2	Срезка засохших стеблей укропа.	1
3	Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении.	1
4	Обмолот семян. Очистка семян	1
	Уборка капусты	
5	Уборка кочанов.	1
6	Удаление верхних листьев.	1
7	Отбор кочанов на первоочередное потребление.	1
8	Отбор кочанов на переработку.	1
9	Отбор на корню кочанов для зимнего хранения.	1
10	Удаление капусты из почвы вместе с корнями.	1
	Малина и смородина	
11	Подготовка почвы под посадку малины.	1
12	Вскапывание почвы.	1
	Осенний уход за плодовыми деревьями	
13	Вырезка сухих ветвей.	1
14	Удаление отмершей коры.	1
15	Сбор зимних гнезд вредителей.	1
16	Выкопка канавки.	1
17	Внесение минеральных удобрений.	1
18	Перекопка приствольных кругов.	1
19	Осенний влагозарядковый полив.	1
20	Правила безопасной работы при побелке плодовых деревьев раствором извести	1

21	Побелка штамбов плодовых деревьев.	1
	Крупно-рогатый скот	
22	Виды крупного рогатого скота.	1
23	Раздельное содержание разных видов крупного рогатого скота.	1
24	Внешнее строение коровы.	1
25	Некоторые особенности крупного рогатого скота.	1
26	Животноводческая ферма.(экскурсия)	1
27	Определение основных статей коровы	1
	Уход за коровами зимой.	
28	Чистка стойла от навоза.	1
29	Сбрасывание навоза в проход.	1
30	Раскладка чистой постилки.	1
31	Удаление навоза в навозохранилище.	1
32	Чистка коровы.	1
33	Чистка кормушки.	1
	Корма для коровы.	
34	Распознавание кормов для коровы.	1
	Подготовка кормов к скармливанию корове.	
35	Смешивание измельченного сочного корма с отрубями.	1
36	Резка соломы, заваривание ее кипятком и посыпка отрубями.	1
	Кормление сухостойной и дойной коровы зимой	
37	Распределение суточной нормы на разовые согласно принятому рациону.	1
38	Определение количества корма на группу коров.	1
39	Раздача кормов на глаз исходя из разовой нормы.	1
	Ручное доение коровы и учет надоя молока.	
40	Подготовка молочной посуды.	1
41	Подготовка коровы к доению.	1
42	Доение кулаком.	1
43	Измерение молока молокомером.	1
	Первичная обработка молока и уход за молочной посудой.	
44	Процеживание молока.	1
45	Охлаждение молока.	1
46	Уход за молочной посудой.	1
	Защищенный грунт.	
47	Подготовка весенней теплице к работе.	1

48	Заполнение стеллажей земляной смесью, полив ее теплой водой.	1
	Выращивание рассады томатов.	
49	Заполнение посевных ящиков земляной смесью.	1
50	Посев семян томата, полив.	1
51	Уход за всходами.	1
52	Подготовка стеллажа теплицы для пикировки рассады.	1
53	Пикировка рассады томата на стеллажах теплицы.	1
54	Систематический полив и проветривание теплицы.	1
	Выращивание кочанного салата в теплице.	
55	Подготовка ящиков к посеву.	1
56	Посев семян салата.	1
57	Уход за всходами.	1
58	Подготовка стеллажей теплицы для посадки рассады.	1
59	Выравнивание грунта полив.	1
60	Разметка посадочных рядков.	1
61	Посадка рассады.	1
62	Полив.	1
63	Дальнейший уход за растениями.	1
64	Уборки урожая.	1
	Посадка черенков смородины и уход за ними	
65	Рыхление вскопанной осенью почвы	1
66	Разметка рядов, полив.	1
67	Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки.	1
68	Полив после посадки.	1
69	Уход за черенками.	1
70	Наблюдения за появлением листьев и стеблей на черенках.	1
71	Наблюдения за ростом листьев и стеблей на черенках.	1
	Весенний уход за молодыми посадками малины.	
72	Обрезка подмерзших верхушек стеблей.	1
73	Подкормка растений.	1
74	Рыхление почвы.	1
	Посадка плодового дерева.	
75	Размеры посадочных ям.	1
76	Внесение удобрения.	1
77	Подготовка саженцев к посадке.	1

78	Инструменты и приспособления для посадки саженцев.	1
79	Правила безопасного обращения с ними.	1
80	Разметка посадочных ям.	1
81	Выкопка посадочных ям.	1
82	Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы.	1
83	Установка кола в середине посадочной ямы.	1
84	Подвязка саженца к колу.	1
	Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие.	
85	Разметка посадки рассады томатов.	1
86	Выкопка лунок по разметке	1
87	Внесение перегноя в лунки, полив.	1
88	Выборка рассады со стеллажей теплицы.	1
89	Посадка рассады в лунки , полив.	1
90	Первоначальный уход за растениями.	1
	Выращивание огурцов в открытом грунте.	
91	Подготовка почвы	1
92	Углубление посевных борозд.	1
93	Внесение в посевные борозды перегноя.	1
94	Намачивание семян.	1
95	Посев семян.	1
96	Прореживание сходов.	1
97	Поливы и подкормки.	1

Основные требования к знаниям и умениям учащихся 8 класса

Учащиеся должны знать:

- сроки уборки семенников укропа и редиса;
- условия их хранения;
- сроки уборки капусты ранних и поздних сортов;
- способы уборки капусты;

- размножение ягодных кустарников;
- виды высокорослых и карликовых плодовых деревьев;
- виды крупного рогатого скота;
- правила безопасности на ферме;
- виды и характеристика корма для коровы;
- нормы и рационы кормления;
- правила ручного доения;
- значение парника и теплицы в овощеводстве;
- выращивание рассады томатов;
- выращивание кочанного салата в теплице;
- посадка плодового дерева.

Учащиеся должны уметь:

- обмолот и очистить семян;
- выращивать смородины и малины;
- ухаживать за плодовыми деревьями;
- распознавать статей коровы;
- распознавать кормов для коровы;
- отмеривать суточной нормы кормов на одну корову;
- доить коров;
- процеживать молоко;
- выращивать помидоры;
- выращивать салат;
- выращивать огурцов.

Учебно-методический комплект.

1. Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида под редакцией Воронковой В. В., авторы Е.А. Ковалевой Б.А. Журавлева, «Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида 5-9 классы, сборник 2», Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, Москва, 2014 г. и допущена Министерством образования и науки Российской Федерации
2. Учебник: 1. «Сельскохозяйственный труд» Ковалевой Е.А., 8 кл., М., «Просвещение», 2007 г

№п/п	Раздел, тема	Кол-во часов	Дата проведения по плану	Дата проведения по факту
-------------	---------------------	---------------------	---------------------------------	---------------------------------

№п/п	Раздел, тема	Кол-во часов	Дата проведения по плану	Дата проведения по факту
	І четверть			
1	Вводное занятие.	1	1.09	
2	Задачи на предстоящий учебный год.	1	1.09	
	Уборка семенников укропа и редиса.			
3	Сроки уборки семенников укропа.	1	6.09	
4	Сроки уборки семенников редиса.	1	6.09	
5	Дозревание семян.	1	7.09	
6	Условия их хранения.	1	7.09	
7	Срезка засохших стеблей редиса.	1	8.09	
8	Срезка засохших стеблей укропа.	1	8.09	
9	Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении.	1	13.09	
10	Обмолот семян. Очистка семян	1	13.09	
	Уборка капусты			
11	Сроки уборки капусты ранних и поздних сортов.	1	14.09	
12	Причины разрыва кочана.	1	14.09	
13	Влияние разрыва кочана на его сохранность.	1	15.09	
14	Способы уборки капусты.	1	15.09	
15	Переработки капусты.	1	20.09	
16	Зимнее хранение кочанов.	1	20.09	
17	Уборка кочанов.	1	21.09	
18	Удаление верхних листьев.	1	21.09	
19	Отбор кочанов на первоочередное потребление.	1	22.09	
20	Отбор кочанов на переработку.	1	22.09	
21	Отбор на корню кочанов для зимнего хранения.	1	27.09	
22	Удаление капусты из почвы вместе с корнями. Подвешивание за кочерыгу в хранилище.	1	27.09	
	Малина и смородина			
23	Продолжительность жизни ягодного кустарника.	1	28.09	
24	Урожайность ягодного кустарника.	1	28.09	
25	Влияние плодородия почвы на урожай ягод.	1	29.09	
26	Влияние погоды на урожай ягод.	1	29.09	
27	Размножение смородины отводками.	1	04.10	
28	Размножение смородины черенками.	1	04.10	

29	Размножение малины корневыми отпрысками.	1	05.10	
30	Выращивание посадочного материала смородины из черенков.	1	05.10	
31	Сроки заготовки черенков.	1	06.10	
34	Сроки и способы посадки малины.	1	06.10	
35	Сроки и способы посадки смородины.	1	11.10	
36	Подготовка почвы под посадку малины.	1	11.10	
	Осенний уход за плодовыми деревьями			
37	Высокорослые плодовые деревья. Виды высокорослых деревьев.	1	12.10	
38	Карликовые плодовые деревья. Виды карликовых деревьев.	1	12.10	
39	Распространение высокорослых и карликовых плодовых деревьев.	1	13.10	
40	Понятие о приствольном круге плодового дерева.	1	13.10	
41	Осенние меры борьбы с вредителями плодового сада.	1	18.10	
42	Правила перекопки приствольного круга.	1	18.10	
43	Правила внесения в него удобрения.	1	19.10	
44	Вырезка сухих ветвей.	1	19.10	
45	Удаление отмершей коры.	1	20.10	
46	Сбор зимних гнезд вредителей.	1	20.10	
47	Выкопка канавки.	1	25.10	
48	Внесение минеральных удобрений.	1	25.10	
49	Перекопка приствольных кругов.	1	26.10	
50	Осенний влагозарядковый полив.	1	26.10	
51	Правила безопасной работы при побелке плодовых деревьев раствором извести	1	27.10	
52	Побелка штамбов плодовых деревьев.	1	27.10	
	II четверть			
	Крупно-рогатый скот			
53	Виды крупного рогатого скота.	1	08.11	
54	Раздельное содержание разных видов крупного рогатого скота.	1	08.11	
55	Внешнее строение коровы.	1	09.11	
56	Некоторые особенности крупного рогатого скота.	1	09.11	
57	Животноводческая ферма.	1	10.11	
58	Определение основных статей коровы	1	10.11	
	Молочно-товарная ферма			
59	Коровник как основное помещение молочно-товарной фермы.	1	15.11	
60	Оборудование коровника на школьной ферме.	1	15.11	

61	Ознакомление с оборудованием коровника	1	16.11	
62	Способы удаления навоза.	1	16.11	
63	Поение животных. Раздача кормов	1	17.11	
64	Телятник.	1	17.11	
65	Моечное и молочное отделение.	1	22.11	
66	Машинное отделение.	1	22.11	
67	Помещение для приготовления кормов.	1	23.11	
	Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом.			
68	Правила безопасности при уборке стойл.	1	23.11	
69	Правила безопасности при уборке проходов .	1	24.11	
70	Правила безопасности при уборке кормушек.	1	24.11	
71	Правила безопасности при раздаче кормов.	1	29.11	
72	Правила безопасности во время выпуска коров на выгульный двор.	1	29.11	
73	Правила безопасности во время выпуска коров на пастбище.	1	30.11	
74	Меры и правила электробезопасности при работе на молочно-товарной ферме.	1	30.11	
75	Меры и правила пожаробезопасности при работе на молочно-товарной ферме.	1	01.12	
	Уход за коровами зимой.			
76	Стойловое содержание коров.	1	01.12	
77	Оборудование стойла.	1	06.12	
78	Способы раздачи кормов.	1	06.12	
79	Способы поения животного.	1	07.12	
80	Способы удаления навоза на разных фермах.	1	07.12	
81	Необходимость постоянной чистки стойл при стойловом содержании.	1	08.12	
82	Правила безопасной работы инструментами и с приспособлениями.	1	08.12	
83	Чистка стойла от навоза.	1	13.12	
84	Сбрасывание навоза в проход.	1	13.12	
85	Раскладка чистой постилки.	1	14.12	
86	Удаление навоза в навозохранилище.	1	14.12	
87	Чистка коровы.	1	15.12	
88	Чистка кормушки.	1	15.12	
	Корма для коровы.			
89	Виды кормов.	1	20.12	
90	Зеленые корма	1	20.12	
91	Грубые корма.	1	21.12	

92	Сочные корма.	1	21.12	
93	Концентрированные корма.	1	22.12	
94	Корма животного происхождения	1	22.12	
	Подготовка кормов к скармливанию корове.			
95	Корма, даваемые без обработки.	1	27.12	
96	Грубые корма, требующие обработки.	1	27.12	
97	Сочные корма, требующие обработки.	1	28.12	
98	Концентрированные корма, требующие обработки.	1	28.12	
99	Машины и приспособления для обработки кормов.	1	29.12	
100	Смешивание измельченного сочного корма с отрубями.	1	29.12	
	III-четверть			
	Кормление сухостойной и дойной коровы зимой			
101	Дойный период в жизни коровы.	1	12.01	
102	Сухостойный период в жизни коровы.	1	12.01	
103	Нормы и рационы кормления дойной коровы.	1	17.01	
104	Нормы и рационы кормления сухостойной коровы.	1	17.01	
105	Особенности кормления коровы, находящейся в сухостое, и новотельной коровы.	1	18.01	
106	Очередность раздачи кормов.	1	18.01	
107	Распределение суточной нормы на разовые согласно принятому рациону.	1	19.01	
108	Определение количества корма на группу коров.	1	19.01	
109	Раздача кормов на глаз исходя из разовой нормы.	1	24.01	
	Ручное доение коровы и учет надоя молока.			
110	Строение вымени коровы.	1	24.01	
111	Режим доения.	1	25.01	
112	Правила ручного доения. Скорость доения.	1	25.01	
113	Додаивание и массаж вымени.	1	26.01	
114	Посуда для молока.	1	26.01	
115	Подготовка коровы к доению.	1	31.01	
116	Понятие о припуске молока.	1	31.01	
117	Приспособление для учета надоя молока.	1	01.02	
118	Подготовка молочной посуды.	1	01.02	
119	Подготовка коровы к доению.	1	02.02	
120	Доение кулаком.	1	02.02	
121	Измерение молока молокомером.	1	07.02	
	Первичная обработка молока и уход за молочной посудой.			

122	Приспособления для процеживания молока.	1	07.02	
123	Приспособления для охлаждения молока.	1	08.02	
124	Моющие средства для ухода за молочной посудой.	1	08.02	
125	Правила мойки и сушки молочной посуды.	1	09.02	
126	Процеживание молока.	1	09.02	
127	Охлаждение молока.	1	14.02	
128	Уход за молочной посудой.	1	14.02	
	Защищенный грунт.			
129	Значение парника и теплицы в овощеводстве.	1	15.02	
130	Устройство и обогрев теплицы весенней и зимней.	1	15.02	
131	Регуляция температуры в теплице.	1	16.02	
132	Тепличные грунты.	1	16.02	
133	Теплицы стеллажная и грунтовая.	1	21.02	
134	Весенние работы в парнике и теплице.	1	21.02	
135	Подготовка весенней теплице к работе.	1	22.02	
136	Заполнение стеллажей земляной смесью, полив ее теплой водой.	1	22.02	
	Выращивание рассады томатов.			
137	Строение и биологические особенности растения томата.	1	23.02	
138	Сорта томатов.	1	23.02	
139	Необходимость рассады для выращивания растений томатов в открытом грунте	1	28.02	
140	Необходимость рассады для выращивания растений томатов в защищенном грунте.	1	28.02	
141	Расчет сроков посева семян томата для высадки рассады в открытый грунт.	1	01.03	
142	Расчет количества посевных ящиков для посева семян томата.	1	01.03	
143	Сроки посева семян в ящики.	1	02.03	
144	Заполнение посевных ящиков земляной смесью. Посев семян томата, полив.	1	02.03	
145	Подготовка стеллажа теплицы для пикировки рассады.	1	07.03	
146	Пикировка рассады томата на стеллажах теплицы.	1	07.03	
	Выращивание кочанного салата в теплице.			
147	Возможность получения ранней витаминной продукции.	1	08.03	
148	Сроки посева семян салата для получения рассады.	1	08.03	
149	Условия выращивания салата кочанного.	1	09.03	
150	Способы посадки рассады салата.	1	09.03	
151	Уход за рассадой в ящике и за растениями в теплице.	1	14.03	
151	Сроки уборки урожая.	1	14.03	
153	Подготовка ящиков к посеву.	1	15.03	

154	Посев семян салата.	1	15.03	
155	Уход за всходами.	1	16.03	
156	Подготовка стеллажей теплицы для посадки рассады.	1	16.03	
157	Выравнивание грунта полив.	1	21.03	
158	Разметка посадочных рядков.	1	21.03	
159	Посадка рассады.	1	22.03	
160	Полив.		22.03	
161	Дальнейший уход за растениями.	1	23.03	
162	Уборки урожая.	1	23.03	
	4 четверть			
	Посадка черенков смородины и уход за ними			
163	Подготовка почвы	1	06.04	
164	Выращивание посадочного материала	1	06.04	
165	Сроки посадки черенков черной смородины.	1	11.04	
166	Правила посадки.	1	11.04	
167	Расстояния между черенками при посадке.	1	12.04	
168	Рыхление вскопанной осенью почвы	1	12.04	
169	Разметка рядов, полив.	1	13.04	
170	Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки.	1	13.04	
171	Полив после посадки.	1	18.04	
172	Уход за черенками.	1	18.04	
173	Наблюдения за появлением листьев и стеблей на черенках.	1	19.04	
174	Наблюдения за ростом листьев и стеблей на черенках.	1	19.04	
	Весенний уход за молодыми посадками малины.			
175	Признаки благополучной перезимовки посаженной осенью молодых растений.	1	20.04	
176	Обрезка подмерзших верхушек стеблей.	1	20.04	
177	Подкормка растений.	1	25.04	
178	Рыхление почвы.	1	25.04	
	Посадка плодового дерева.			
179	Высокорослые плодовые деревья.	1	26.04	
180	Карликовые плодовые деревья.	1	26.04	
181	Способы разметки для посадки плодовых деревьев.	1	27.04	
182	Размеры посадочных ям. Внесение удобрения.	1	27.04	
183	Подготовка саженцев к посадке.	1	02.05	
184	Инструменты и приспособления для посадки саженцев.	1	02.05	

185	Правила безопасного обращения с ними.	1	03.05	
186	Разметка посадочных ям. Выкопка посадочных ям.	1	03.05	
187	Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы.	1	04.05	
188	Установка кола в середине посадочной ямы.	1	04.05	
189	Засыпка почвой посадочной ямы.	1	09.05	
190	Подвязка саженца к колу.	1	09.05	
	Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие.			
191	Сроки высадки рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие.	1	10.05	
192	Расстояние между рядами и между растениями в ряду.	1	10.05	
193	Перегной как лучшее органическое удобрение под томаты.	1	11.05	
194	Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады.	1	11.05	
195	Высадка рассады томата в пленочное укрытие	1	16.05	
196	Первоначальный уход за растениями.	1	16.05	
	Выращивание огурцов в открытом грунте.			
197	Строение растения огурца.	1	17.05	
198	Условия произрастания растения огурца.	1	17.05	
199	Сорта огурцов.	1	18.05	
200	Сроки посева семян огурца в открытый грунт.	1	18.05	
201	Способы посева.	1	23.05	
202	Выращивание огурца на утепленных гребнях и грядках.	1	23.05	
203	Подготовка почвы	1	24.05	
204	Углубление посевных борозд.	1	24.05	
205	Внесение в посевные борозды перегноя.	1	25.05	
206	Намачивание семян.	1	25.05	
207	Посев семян.	1	31.05	
208	Поливы и подкормки.	1	31.05	
209	Итоговое тестирование	2	30.05	
210				

1. сборник 2», Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, Москва, 2014 г. и допущена Министерством образования и науки Российской Федерации
2. Учебник: 1. «Сельскохозяйственный труд» Ковалевой Е.А., 8 кл., М., «Просвещение», 2007 г

Календарь на 2021 – 2022 учебный год

2021

	СЕНТЯБРЬ					ОКТАБРЬ					НОЯБРЬ					ДЕКАБРЬ				
Пн		6	13	20	27		4	11	18	25	1	8	15	22	29		6	13	20	27
Вт		7	14	21	28		5	12	19	26	2	9	16	23	30		7	14	21	28
Ср	1	8	15	22	29		6	13	20	27	3	10	17	24		1	8	15	22	29
Чт	2	9	16	23	30		7	14	21	28	4	11	18	25		2	9	16	23	30
Пт	3	10	17	24		1	8	15	22	29	5	12	19	26		3	10	17	24	31
Сб	4	11	18	25		2	9	16	23	30	6	13	20	27		4	11	18	25	
Вс	5	12	19	26		3	10	17	24	31	7	14	21	28		5	12	19	26	

2022

	ЯНВАРЬ						ФЕВРАЛЬ					МАРТ					АПРЕЛЬ				МАЙ					
Пн		3	10	17	24	31		7	14	21	28		7	14	21	28		4	11	18	25	2	9	16	23	30
Вт		4	11	18	25		1	8	15	22		1	8	15	22	29		5	12	19	26	3	10	17	24	31
Ср		5	12	19	26		2	9	16	23		2	9	16	23	30		6	13	20	27	4	11	18	25	
Чт		6	13	20	27		3	10	17	24		3	10	17	24	31		7	14	21	28	5	12	19	26	
Пт		7	14	21	28		4	11	18	25		4	11	18	25		1	8	15	22	29	6	13	20	27	
Сб	1	8	15	22	29		5	12	19	26		5	12	19	26		2	9	16	23	30	7	14	21	28	
Вс	2	9	16	23	30		6	13	20	27		6	13	20	27		3	10	17	24	1	8	15	22	29	