

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

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

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

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**учебного предмета**  
**«Сельскохозяйственный труд»**  
**для 9 класса**

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

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

2021-2022 учебный год.

## 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 действующему Базисному учебному плану рабочая программа для 9-го класса предусматривает обучение сельскохозяйственному труду в объеме 8 часов в неделю, что составляет 272 часов в год. Структура программы соответствует структуре учебника:

Учебник: «Сельскохозяйственный труд» Ковалевой Е.А., 9 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 9 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 9 класса специальной школы должны овладеть определённой системой первоначальных знаний и практических умений по общему земледелию и важнейшим отраслям растениеводства, животноводства. 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:**

Допрофессиональная подготовка учащихся специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида.

### **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:

Программа 9 класса направлена на закрепление полученных ранее знаний и навыков. С ребятами проводится инструктаж по технике безопасности. Предлагаемые темы не являются строго обязательными. Учитель вправе варьировать их по своему усмотрению исходя из возможностей учеников, местных почвенно - климатических условий, специализации базового предприятия, если таковое имеется. Новая тема разрабатывается по примеру тем, приведенных в программе, и утверждается на педагогическом совете школы. Допустимо варьировать и продолжительность занятий по той или иной теме, объекты самостоятельных работ.

Таким образом, программа не только способствует профориентации и социальной адаптации учащихся, не только развивает их умственный и сенсомоторный потенциал и положительно влияет на личностные свойства, но и открывает учителю широкий простор для творчества, что благотворно сказывается на качестве обучения. При составлении программы учитывались принципы последовательности и преемственности обучения; а также сезонность полевых работ и база для проведения уроков сельскохозяйственного труда.

### Тематическое планирование.

№	Раздел	Кол-во часов
1	Вводное занятие	2
2	Овощеводство. Уборка урожая томатов.	16
3	Уборка огурцов – семенников.	16
4	Садоводство. Уход за молодым садом.	14
5	Подготовка молодого сада к зиме.	7
6	Животноводство. Пастьба телят.	12
7	Производственная санитария и личная гигиена доярки (дойра)	11
8	Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.	24
9	Устройство доильного аппарата.	24
10	Кормление и раздой новотельной коровы.	20
11	Уход за телятами в молочный период.	28
12	Машинное доение коровы.	14
13	Овощеводство. Выращивание рассады огурцов для теплицы.	13
14	Садоводство. Формирование кроны молодого плодового дерева.	13
15	Овощеводство. Выращивание огурцов в весенней теплице	27
16	Выращивание огурцов под пленочным укрытием.	12
17	Животноводство. Машинное доение коров двумя аппаратами.	8
18	Пастьба коров.	8

**Перечень практических, самостоятельных работ и экскурсий.**

<b>№</b>	<b>Раздел, тема урока</b>	<b>Кол-во часов</b>
	<b>Уборка урожая томатов.</b>	
1	Разделенный сбор зрелых и незрелых плодов.	1
2	Размещение незрелых плодов для созревания.	1
3	Сбор семенных плодов томата.	1
4	Размещение плодов томата для полного размягчения в комнатных условиях.	1
5	Выборка семян из полностью размягченных плодов.	1
6	Промывка и просушка семян.	1
	<b>Уборка огурцов – семенников.</b>	
7	Сбор огурцов – семенников.	1
8	Размещение огурцов в комнатных условиях	1
9	Наблюдение за состоянием семенников.	1
10	Извлечение семян (разрез огурцов вдоль) из семенных камер.	1
11	Промывка и просушка семян.	1
	<b>Садоводство.</b>	
12	Осмотр молодых посадок.	1
13	Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами.	1
14	Рыхление почвы в приствольных кругах и полив (при необходимости).	1
15	Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки.	1
16	Проверка подвязки саженцев к кольям.	1
	<b>Подготовка молодого сада к зиме.</b>	
17	Подготовка материала для обвязки стволов саженцев плодовых деревьев к кольям.	1
18	Обвязка нижней части ствола молодого дерева еловыми ветками или толью.	1
19	Проверка состояния обвязки через некоторое время.	1
	<b>Животноводство.</b>	
20	Выгон телят на пастбище.	1
21	Маршрут движения на пастбище и обратно.	1
22	Наблюдение за телятами во время пастыбы.	1
23	Предотвращение ухода телят за пределы пастбища.	1
24	Своевременное возвращение телят с пастбища с соблюдением маршрута движения.	1
	<b>Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.</b>	

25	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1
26	Подготовка кормов к употреблению.	1
27	Раздача кормов согласно рациону и кратности кормления.	1
28	Поение животных.	1
	<b>Устройство доильного аппарата.</b>	
29	Экскурсия. Молочно - товарная ферма, отделение машинной дойки коров.	1
	<b>Кормление и раздой новотельной коровы.</b>	
30	Кормление коровы накануне отела доброкачественным сеном.	1
31	Прибавка корма на раздой.	1
32	Контроль за состоянием вымени.	1
	<b>Уход за телятами в молочный период.</b>	
33	Обтирание новорожденного теленка соломенными жгутами досуха.	1
34	Размещение в индивидуальной клетке	1
35	Поение молозивом из поилки обтирание чистым полотенцем после этого.	1
36	Мытье поилки горячим раствором соды её ополаскивание и просушка.	1
37	Поение теленка по схеме.	1
38	Смена подстилки в клетке.	1
39	Подвязывание пучков сена к стенкам клетки.	1
40	Перевод теленка в групповой станок.	1
	<b>Машинное доение коровы.</b>	
41	Подготовка доильного аппарата к работе.	1
42	Подготовка коровы к доению	1
43	Надевание доильных стаканов.	1
	<b>Выращивание рассады огурцов для теплицы.</b>	
44	Подготовка земляной смеси.	1
45	Подготовка бумажных стаканов, размеров 8+8см.	1
46	Заполнение стакана земляной смесью.	1
47	Полив смеси теплой водой.	1
48	Замачивание семян огурца в растворе марганцевокислого калия.	1
49	Раскладка семян в горшке или стакане.	1
50	Укрытие пленкой и установка в теплое место.	1
	<b>Формирование кроны молодого плодового дерева.</b>	
51	Обрезка и укорачивание ветвей плодовых деревьев по меловым отметкам учителя.	1
	<b>Выращивание огурцов в весенней теплице.</b>	

52	Полив грунта в теплице кипятком, а после подсыхания – раствором марганцевокислого калия.	1
53	Натягивание проволоки для подвязки стеблей.	1
54	Наблюдение за температурой грунта и воздуха	1
55	Подготовка рассады огурцов к высадке.	1
56	Разметка мест посадки рассады выкопка лунок полив.	1
57	Выборка рассады огурцов из горшков с комьями земли	1
58	Посадка рассады полив	1
59	Наблюдения за приживаемостью растений	1
60	Подвязка стеблей растений с помощью шпагата и проволоки	1
61	Систематический полив и опрыскивание растений.	1
62	Подкормки.	1
63	Удаление боковых побегов.	1
64	Наблюдение за началом роста зеленца признаки зрелости огурца	1
65	Съём плодов без повреждения стебля и листьев.	1
66	Учет урожая.	1
	<b>Выращивание огурцов под пленочным укрытием</b>	
67	Вскапывание почвы на грядке.	1
68	Установка каркаса, натягивание пленки	1
69	Подсыпка земли, смешанной с перегноем.	1
70	Подвязка стеблей.	1
	<b>Машинное доение коров двумя аппаратами.</b>	
71	Подготовка к доению первой и третьей в ряду коровы.	1
72	Додаивание первой коровы и перенос первого аппарата ко второй корове.	1
73	Промывка доильных аппаратов и всего молокопровода.	1
	<b>Пастьба коров.</b>	
74	Наблюдение за коровами во время пастьбы.	1
75	Подгон коров к водопою и месту отдыха.	1

**Основные требования к знаниям и умениям учащихся 9 класса**

**Учащиеся должны знать:** правила ТБ при работе с сельскохозяйственным инвентарем; признаки поражения растений томата фитофторой; сроки уборки и признаки созревания огурцов для получения семян; заглубление или оголение корневой шейки посаженного плодового дерева; борьба с грызунами; приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов; значение летней и осенней пастбы животных для укрепления их здоровья и получения высокой продуктивности; основные правила производственной санитарии; нормы и рационы кормления откормочного молодняка; составные части доильного аппарата и их назначение; кормление и раздой новотельной коровы; уход за телятами в молочный период; механизацию доения коров; сорта и гибриды огурцов; оборудование весенней теплицы; пленочные укрытия разных типов; подготовка коровы к доению; виды пастбищ.

**Учащиеся должны уметь:**

- хранить помидоры;
- хранить огурцы-семенники;
- пасти коров, телят;
- подготавливать молодой сад к зиме;
- стирать полотенца, халаты, косынки;
- разбирать и собирать доильный аппарат, пульсатор, коллектор;
- убирать коровник;
- кормить коров;
- подготавливать доильный аппарат к работе и доить корову;
- определять норму молока для выпаивания телят;
- правильно обращаться при работе с с/х инвентарем.

№ п/п	Раздел, тема	Кол-во часов	Дата проведения по плану	Дата проведения по факту
	<b>1 четверть</b>			
1	<b>Вводное занятие.</b>	1	01.09	
2	Охрана труда.	1	01.09	
	<b>Овощеводство. Уборка урожая томата.</b>			
3	Уборка урожая томата.	1	02.09	
4	Особенности уборки плодов при поражении томата фитофторозом.	1	02.09	
5	Оставление плодов на здоровых кустах.	1	03.09	
6	Признаки поражения растений томата фитофторозом.	1	03.09	
7	Раздельный сбор зрелых и незрелых плодов.	1	07.09	
8	Сбор плодов томата с пораженных растений		07.09	
9	Сбор незрелых плодов томата.	1	08.09	
10	Сбор семенных плодов томата		08.09	
11	Выборка семян из плодов, промывка, просушка.	1	09.09	
12	Дозревание плодов и их переработка.	1	09.09	
13	Размещение незрелых плодов для дозревания.	1	10.09	
14	Выборка семян из полностью размягченных плодов.	1	10.09	
15	Выделение семян из плодов томата.	1	14.09	
16	Дозревание плодов и их переработка.	1	14.09	
17	Сбор зрелых плодов.	1	15.09	
18	Промывка и просушка семян томата.	1	15.09	
	<b>Уборка огурцов-семенников.</b>			
19	Уборка семенников огурца.	1	16.09	
20	Внешний вид огурцов, оставленных для получения семян	1	16.09	
21	Сбор огурцов – семян.	1	17.09	
22	Сроки уборки и признаки созревания огурцов	1	17.09	
23	Приемы хранения огурцов-семенников.	1	21.09	
24	Правила извлечения семян.	1	21.09	
25	Хранение огурцов – семенников.	1	22.09	
26	Самостоятельная работа по теме «Уборка огурцов-семенников».	1	22.09	
27	Сбор огурцов – семенников.	1	23.09	

28	Размещение огурцов в комнатных условиях.	1	23.09	
29	Наблюдение за состоянием семенников.	1	24.09	
30	Извлечение семян из семенных камер.	1	24.09	
31	Промывка семян огурца.	1	28.09	
32	Просушка семян огурца.	1	28.09	
33	Уборка ботвы огурца.	1	29.09	
34	Обработка почвы.	1	29.09	
	<b>Садоводство. Уход за молодым садом.</b>			
35	Признаки однолетнего прироста плодового дерева.	1	30.09	
36	Осмотр молодых посадок.	1	30.09	
37	Заглубление или оголение корневой шейки.	1	01.10	
38	Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами.	1	01.10	
39	Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев.	1	05.10	
40	Рыхление почвы в приствольных кругах и полив.	1	05.10	
41	Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки.	1	06.10	
42	Проверка подвязки саженцев к кольям.	1	06.10	
43	Обработка почвы.	1	07.10	
44	Внесение удобрений.	1	07.10	
45	Средние нормы внесения органических и минеральных удобрений в молодых садах (центральная зона)	1	08.10	
46	Обработка почвы в приствольных кругах.	1	08.10	
47	Обработка почвы в приствольных кругах.	1	12.10	
48	Полив молодых деревьев.	1	12.10	
	<b>Подготовка молодого сада к зиме.</b>			
49	Грызуны – вредители молодых посадок плодовых деревьев.	1	13.10	
50	Подготовка материала для обвязки стволов саженцев плодовых деревьев к кольям.	1	13.10	
51	Борьба с грызунами.	1	14.10	
52	Обвязка нижней части ствола молодого дерева еловыми ветками или толью.	1	14.10	
53	Приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов.	1	15.10	
54	Проверка состояния обвязки через некоторое время.	1	15.10	
55	Сроки установки защитных приспособлений.	1	19.10	
	<b>Животноводство. Пастьба телят.</b>			
56	Значение летней и осенней пастьбы животных для укрепления их здоровья.	1	19.10	
57	Значение пастьбы животных для получения высокой продуктивности.	1	20.10	

58	Понятие о пастбище. Выгон телят на пастбище	1	20.10	
59	Выгон телят на пастбище.	1	21.10	
60	Маршрут движения на пастбище и обратно.	1	21.10	
61	Пастбища для телят.	1	22.10	
62	Наблюдение за телятами во время пастьбы. Правила о пастьбе.	1	22.10	
63	Правила о пастьбе.	1	26.10	
64	Предотвращение ухода телят за пределы пастбища.	1	26.10	
65	Поение животных на пастбище.	1	27.10	
66	Своевременное возвращение телят с пастбища с соблюдением маршрута движения.	1	27.10	
67	Обращение с животными.	1	28.10	
	<b>Животноводство. Производственная санитария и личная гигиена доярки (дойра).</b>			
68	Основные правила производственной санитарии.	1	28.10	
69	Использование молочного отделения фермы строго по назначению.	1	29.10	
70	Использование моечного отделения фермы строго по назначению.	1	29.10	
71	Санитарные требования к содержанию коров в помещении.	1	9.11	
72	Санитарные требования к коровнику и другим отделениям фермы.	1	9.11	
73	Выполнение требований гигиены кормления животных.	1	10.11	
74	Личная гигиена доярки (дойра).	1	10.11	
75	Спецодежда доярки (дойра).	1	11.11	
76	Защита рук доярки от трещин и царапин.	1	11.11	
77	Защита рук доярки от кожных заболеваний.	1	12.11	
78	Значение правил личной гигиены для доярки (дойра).	1	12.11	
	<b>Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.</b>			
79	Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.	1	16.11	
80	Бычки и тёлочки.	1	16.11	
81	Возраст разделения молодняка	1	17.11	
82	Постановка бычка на откорм.	1	17.11	
83	Кормление бычков.	1	18.11	
84	Примерные нормы кормления бычков молочно-мясных и молочных пород, выращиваемых на мясо.	1	18.11	
85	Примерный суточный рацион для бычков, выращиваемых на мясо, в стойловый период.	1	19.11	
86	Уход за бычками.	1	19.11	

87	Правила безопасности работы при уходе за бычками на откорме.	1	23.11	
88	Уборка помещения и выгульного двора для бычков на откорме.	1	23.11	
89	Подготовка кормов к скармливанию и дневное кормление бычков на откорме.	1	24.11	
90	Подготовка кормов к скармливанию и дневное кормление бычков на откорме.	1	24.11	
91	Выращивание тёлочек для пополнения дойного стада.	1	25.11	
92	Содержание откормочного молодняка.	1	25.11	
93	Нормы и рационы кормления.	1	26.11	
94	Кормление тёлочек	1	26.11	
95	Примерные нормы кормления тёлочек молочных пород при выращивании коров живой массой 500-550кг.	1	30.11	
96	Примерный суточный рацион для тёлочек в стойловый период при выращивании коров живой массой 500-550кг.	1	30.11	
97	Окончание откорма.	1	01.12	
98	Уход за тёлочками.	1	01.12	
99	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1	02.12	
100	Подготовка кормов к употреблению.	1	02.12	
101	Раздача кормов согласно рациону и кратности кормления.	1	03.12	
102	Поение животных.	1	03.12	
	<b>Устройство доильного аппарата.</b>			
103	Доильный аппарат.	1	07.12	
104	Значение машинного доения коров.	1	07.12	
105	Устройство и принцип действия доильной установки.	1	08.12	
106	Стационарные и передвижные доильные установки.	1	08.12	
107	Машинное доение коров со сбором молока в доильное ведро.	1	09.12	
108	Правила машинного доения коров.	1	09.12	
109	Уход за доильным аппаратом.	1	10.12	
110	Составные части доильного аппарата.	1	10.12	
111	Назначение частей доильного аппарата.	1	14.12	
112	Стационарные и передвижные доильные установки.	1	14.12	
113	Значение доильного аппарата.	1	15.12	
114	Устройство и принцип доильного аппарата.	1	15.12	
115	Доильное ведро	1	16.12	
116	Пульсатор.Коллектор	1	16.12	
117	Доильный стакан	1	17.12	

118	Принцип действия доильного аппарата	1	17.12	
119	Разборка и сборка доильного аппарата.	1	21.12	
120	Уборка коровника	1	21.12	
121	Кормление коров.	1	22.12	
122	Ручное доение коров.	1	22.12	
123	Переработка молока.	1	23.12	
124	Уход за молочной посудой.	1	23.12	
125	Экскурсия на молочно-товарную ферму	1	24.12	
126	Разборка доильного аппарата.	1	24.12	
	<b>Животноводство. Кормление и раздой новотельной коровы.</b>			
127	Признаки близкого отела коровы.	1	12.01	
128	Необходимость скармливания молозива теленку.	1	12.01	
129	Содержание коров.	1	13.11	
130	Признаки близкого отела коровы.	1	13.01	
131	Кормление коровы накануне отела доброкачественным сеном.	1	14.01	
132	Кормление коровы сразу после отела.	1	14.01	
133	Поение коровы теплой болтушкой из отрубей сразу после отела.	1	18.01	
134	Понятие о раздое коровы.	1	18.01	
135	Кормление коровы в период раздоя.	1	19.01	
136	Кратность доения при раздое.	1	19.01	
137	Молозиво и его ценные качества	1	20.01	
138	Предотвращение воспаления молочной железы (мастит) у коровы.	1	20.01	
139	Окончание раздоя.	1	21.01	
140	Кормление коровы накануне отела доброкачественным сеном.	1	21.01	
141	Постепенный ввод сочных кормов.	1	25.01	
142	Постепенный ввод концентрированных кормов.	1	25.01	
143	Прибавка корма на раздой.	1	26.01	
144	Ежедневный учет молока.	1	26.01	
145	Кормление новотельной коровы и уход за ней при раздое.	1	27.01	
146	Контроль за состоянием вымени.	1	27.01	
	<b>Уход за телятами в молочный период.</b>			
147	Первое кормление теленка молозивом.	1	28.01	
148	Обтирание новорожденного теленка соломенными жгутами досуха.	1	28.01	
149	Кормление теленка в первые 10 дней жизни цельным молоком.	1	01.02	

150	Размещение в индивидуальной клетке	1	01.02	
151	Поение молозивом из поилки, обтирание чистым полотенцем после этого.	1	02.02	
152	Составление схемы выпойки телят.	1	02.02	
153	Мытье поилки горячим раствором соды, ее ополаскивание и просушка.	1	03.02	
154	Постепенная замена цельного молока.	1	03.02	
155	Дальнейшее поение телят по схеме.	1	04.02	
156	Уход за посудой, используемой для кормления телят молоком.	1	04.02	
157	Смена подстилки в клетке.	1	08.02	
158	Приучение телят к поеданию сена.	1	08.02	
159	Подвязывание пучков сена к стенкам клетки.	1	09.02	
160	Содержание телят в молочный период.	1	09.02	
161	Перевод телят в групповой станок.	1	10.02	
162	Уход за телятами, содержащимися в индивидуальных клетках и групповых станках.	1	10.02	
163	Подвязывание пучков сена к стенкам клетки	1	11.02	
164	Кормление телят и уход за ними в профилактический период.	1	11.02	
165	Выращивание телят в молочный период.	1	15.02	
166	Кормление телят в молочный период.	1	15.02	
167	Схема кормления телочек до 6-месячного возраста.	1	16.02	
168	Схема кормления телят до 6-месячного возраста, выращиваемых на мясо.	1	16.02	
169	Приготовление овсяного киселя и скармливание его телятам	1	17.02	
170	Подготовка немолочных кормов и скармливание их телятам	1	17.02	
171	Приготовление картофельного пюре и скармливание его телятам	1	18.02	
172	Уборка телятника.	1	18.02	
173	Желудочно-кишечные заболевания у телят в молочный период	1	22.02	
174	Меры предупреждения желудочно-кишечных заболеваний.	1	22.02	
	<b>Машинное доение коров.</b>			
175	Механизация доения коров.	1	23.02	
176	Общее представление о доильной установке.	1	23.02	
177	Подготовка доильного аппарата к работе.	1	24.02	
178	Доение с помощью переносимого аппарата.	1	24.02	
179	Подготовка коровы к доению.	1	25.02.	
180	Доение в молокопровод.	1	25.02	
181	Надевание доильных стаканов.	1	01.03	
182	Основная и вспомогательные операции при машинном доении	1	01.03	

183	Правила включения доильного аппарата.	1	02.03	
184	Правила надевания доильных стаканов.	1	02.03	
185	Частичная разборка доильного аппарата.	1	03.03	
186	Признаки окончания доения.	1	03.03	
187	Промывка доильного аппарата	1	04.03	
188	Машинное додаивание коров.	1	04.03	
	<b>Овощеводство. Выращивание рассады огурцов для теплицы.</b>			
189	Сорта и гибриды огурцов, предназначенные для выращивания в теплице.	1	08.03	
190	Выращивание огурца в зимних теплицах.	1	08.03	
191	Пчелоопыляемые сорта огурцов и гибриды не требующие опыления.	1	09.03	
192	Современные гибриды с зеленцами – небольшой величины и вкусные.	1	09.03	
193	Сроки посева семян огурцов для получения раннего урожая.	1	10.03	
194	Условия, необходимые для получения здоровой рассады.	1	10.03	
195	Подготовка земляной смеси	1	11.03	
196	Подготовка бумажных стаканов	1	11.03	
197	Заполнение стаканов земляной смесью.	1	15.03	
198	Полив смеси теплой водой.	1	15.03	
199	Замачивание семян огурцов в растворе марганцевокислого калия.	1	16.03	
200	Раскладка семян в горшки или стаканы.	1	16.03	
201	Укрытие пленкой. полив и установка в теплое место.	1	17.03	
	<b>Садоводство. Формирование кроны молодого дерева.</b>			
202	Формирование кроны молодого дерева (скелетные и обрастающие ветви).	1	17.03	
203	Форма кроны дерева.	1	18.03	
204	Способы обрезки ветвей у дерева.	1	18.03	
205	Обрезка и укорачивание ветвей.	1	22.03	
206	Влияние обрезки ветвей на урожайность.	1	22.03	
207	Внешние и внутренние ростовые почки.	1	23.03	
208	Обрезка на почку.	1	23.03	
209	Инструменты для обрезки древесных ветвей.	1	24.03	
210	Правила безопасного обращения с инструментами.	1	24.03	
211	Обрезка ветвей плодовых деревьев по меловым отметкам учителя.	1	24.03	
212	Укорачивание ветвей плодовых деревьев по меловым отметкам учителя.	1	25.03	
213	Обрезка ветвей молодого плодового дерева на почку	1	25.03	
214	Определить внешние и внутренние почки	1	25.03	

<b>4 четверть</b>				
<b>Овощеводство. Выращивание огурцов в весенней теплице.</b>				
215	Виды весенней теплицы.	1	06.04	
216	Подготовка теплицы к новому сезону	1	06.04	
217	Оборудование весенней теплицы	1	07.04	
218	Способы обеззараживания и смены грунта в теплице.	1	07.04	
219	Подготовка теплицы к новому сезону.	1	08.04	
220	Обогрев теплицы.	1	08.04	
221	Сроки высадки рассады огурцов в теплицу.	1	12.04	
222	Приемы подвязки стеблей.	1	12.04	
223	Поддержание нужной температуры и влажности воздуха в теплице.	1	13.04	
224	Требования растения огурца к теплу и влажности почвы и воздуха.	1	13.04	
225	Подкормка растений органическими и минеральными удобрениями (дозы и сроки внесения).	1	14.04	
226	Расстояния между растениями при посадке рассады.	1	14.04	
227	Полив грунта в теплице кипятком, а после его подсыхания – раствором марганцевокислого калия.	1	15.04	
228	Натягивание проволоки для подвязки стеблей.	1	19.04	
229	Наблюдения за температурой грунта и воздуха.	1	20.04	
230	Подготовка рассады огурцов к высадке.	1	21.04	
232	Разметка мест посадки рассады, выкопка лунок, полив.	1	21.04	
233	Выборка рассады огурцов из горшков с комьями земли.	1	22.04	
234	Посадка рассады и полив.	1	26.04	
235	Наблюдения за приживаемостью растений.	1	26.04	
236	Подвязка стеблей растений с помощью шпагата и проволоки.	1	27.04	
237	Систематический полив и опрыскивание растений. Подкормка.	1	27.04	
238	Подкормки.		28.04	
239	Удаление боковых побегов.	1	28.04	
240	Наблюдение за началом роста зеленца, признаки зрелости огурца.	1	29.04	
242	Съем плодов без повреждения стебля и листьев.	1	03.05	
243	Учет урожая.		03.05	
<b>Выращивание огурцов под пленочным укрытием.</b>				
245	Пленочное укрытие разных типов, их устройство.	1	04.05	
246	Подготовка почвы для выращивания огурцов под пленочным укрытием.	1	04.05	

247	Приспособления для подвязки стеблей растений.	1	05.05	
248	Сорта огурцов, предназначенные для выращивания под пленочным укрытием	1	05.05	
249	Использование пчелоопыляемых сортов и сортов, не требующих опыления.	1	06.05	
250	Размещение растений под пленочным укрытием.	1	06.05	
251	Сроки посева семян огурцов под пленочным укрытием.	1	10.05	
252	Вскапывание почвы на грядке.	1	10.05	
253	Установка каркаса, натягивание пленки	1	11.05	
254	Посев семян огурца после прогрева почвы.	1	11.05	
255	Подсыпка земли, смешанной с перегноем.	1	12.05	
256	Систематический полив и подкормка. Подвязка стеблей.	1	13.05	
	<b>Животноводство. Машинное доение коров двумя доильными аппаратами</b>			
257	Машинное доение коров двумя доильными аппаратами.	1	05.05	
258	Подготовка коров к доению.	1	06.05	
259	Рациональный порядок переноса аппаратов при доении.	1	06.05	
260	Условия работы доярки при использовании двух доильных аппаратов.	1	07.05	
261	Подготовка к доению первой и третьей в ряду коровы.	1	07.05	
262	Подготовка к доению второй и четвертой коровы.	1	12.05	
263	Додаивание первой коровы и перенос первого аппарата ко второй корове.	1	12.05	
264	Промывка доильных аппаратов и всего молокопровода.	1	13.05	
	<b>Пастьба коров.</b>			
265	Виды пастбищ	1	17.05	
266	Вольная и загонная система пастьбы.	1	17.05	
267	Естественные и культурные пастбища.	1	18.05	
268	Травы, полезные для коров. Ядовитые травы.	1	18.05	
269	Порядок выгона коров на пастбище.	1	19.05	
270	Правила пастьбы.	1	19.05	
271	Подгон коров к водопою и месту отдыха.	1	20.05	
272	Итоговое тестирование	1	20.05	

### **Основная литература:**

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.

Учебник: 1. «Сельскохозяйственный труд» Ковалевой Е.А., 9 кл., М., «Просвещение», 2012 г.

### **Дополнительная литература**

1. Андреев В.М., «Сад и огород. Вопросы и ответы » Москва, изд «АСТ-Пресс книга», 2005 г
2. Дмитриев Н.Г., «Приусадебное животноводство». Ленинград, «Агропромиздат» 1986 г
3. Рожок В.А., «Хозяину и хозяйке» . Казань, «Таткнигиздат», 1992 г.
4. Самощенко Е.Г. «Плодоводство». Москва «Академия», 2002г.
5. Шорыгина Т.А., «Домашние животные .Какие они?» , Москва, издательство «Гном», 2002 г.
6. Журналы «Приусадебное хозяйство», «1000 советов»

