

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Граховская средняя общеобразовательная школа имени А.В. Марченко»

РАССМОТРЕНО
на заседании школьного
методического объединения
Протокол № 1 от 30.08.2023 г.
Руководитель:  /В.И. Шилин /

УТВЕРЖДЕНО
Директором МБОУ «Граховская
СОШ им. А.В. Марченко»
Приказ № 106 от 30.08.2023 г.
 Т. Л. Петрова

ПРИНЯТО
Советом школы
Протокол № 1 от 30.08.2023 г.

Адаптированная рабочая программа для обучающихся с
умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)
по предмету
««Профильный труд»
«Сельскохозяйственный труд»

8 класс

Составитель: учитель технолог
Мещерякова Любовь Петровна

Село Грахово, 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по профильному труду для 8 классов составлена на основе Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида под редакцией И.М. Бгажнокова,

В соответствии с Конституцией Российской Федерации. Федеральным законом об образовании в Российской Федерации (ФЗ-273, 2012).

СанПиН 2.4.2.2821-10, утверждёнными Постановлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, главным государственным санитарным врачом РФ от 29 декабря 2010 г. № 189 (вводятся в действие с 1 сентября 2011 года);

Концепцией Федерального государственного образовательного стандарта для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. Приказом Министерства образования Российской Федерации от 10.04. 2002 г. № 29/2065-п «Об утверждении учебных планов специальных (коррекционных) образовательных учреждений для обучающихся, воспитанников с отклонениями в развитии».

Программа рассчитана на 204 часа в год (6 часов в неделю) – 8 класс. Программа содержит максимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.

Цель программы:

- допрофессиональная подготовка учащихся для учащихся с умственной отсталостью, обучающихся в коррекционном 8 классе
- реализация личностно-ориентированного подхода в обучении и воспитании детей и подростков с отклонениями в развитии, подготовка к работе по одной из массовых рабочих профессий, интеграция в обществе.

Для успешного обучения, кроме традиционных уроков, в программу включены такие формы занятий, как наблюдение, практическая работа, наглядный материал: натуральные овощи, фрукты, муляжи, макеты, таблицы, раздаточный материал.

Трудовая деятельность – та форма проявления жизненной активности человека, которая, оказывает решающее влияние на его развитие. Труд играет большую роль в судьбе таких детей. 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 должны овладеть определённой системой первоначальных знаний и практических умений по общему земледелию и важнейшим отраслям растениеводства и животноводства.

Основными целями курса «Сельскохозяйственный труд. 8 класс» являются: углубление и конкретизация знаний о значении, классификации основных овощных и плодово-ягодных культур, формирование знаний и умений по возделыванию сельскохозяйственных растений, формирование знаний и умений по выращиванию и уходу за крупным рогатым скотом.

Задачи курса:

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

В процессе трудовой деятельности формируются и развиваются личностные качества школьников – 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 определенный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы.

В 8 классе учащиеся знакомятся с уборкой урожая столовых корнеплодов, хранением столовых корнеплодов, посадкой плодовых деревьев саду, видами кормов, кормлением животных, способами содержания и правилами ухода за крупным рогатым скотом. Раздел животноводство изучается с целью ознакомления. Так как за школой закреплен питомник ,то определенное количество часов отводится на уход за лесными культурами.

К концу обучения учащиеся:

Должны знать:

- сроки уборки семенников редиса и укропа, капусты;
- способы переработки капусты;
- виды и способы выращивания плодовых деревьев;
- виды кормов и способы их подготовки;
- способы содержания и правила ухода за крупным рогатым скотом;
- виды защищенного грунта;
- правила выращивания овощных растений в закрытом и открытом грунте.

Должны уметь:

- заготавливать семена укропа и редиса;
- производить квашение капусты;
- закладывать корнеплоды на хранение;
- вскапывать приствольные круги;
- выращивать плодово-ягодные растения;
- выращивать и высаживать рассаду томатов;
- распознавать виды кормов для коровы;
- подготавливать корма к скармливанию;
- выполнять элементарный уход за коровой.

Количество часов в 8 классе (6 часов в неделю -204 часа в год).

Планируемые результаты

Содержание программы

Введение.

Охрана труда. Спецодежда

Осенний уход за растениями.

Практические работы Удаление растительных остатков с пришкольного участка. Уход за лесными культурами на питомнике ***Растениеводство***

Уборка урожая. Дозревание семян. Условия их хранения. Переработка овощей. Уборка семенников редиса

Срезка засохших стеблей укропа. Подвешивание пучков стеблей укропа . Подвешивание пучков стеблей укропа. Обмолот семян .

Сроки уборки капусты ранних сортов. Сроки уборки поздних сортов капусты. Причины разрыва кочана на корню .Способы уборки капусты. Переработка капусты. Зимнее хранение капусты.Уборка кочанов...Отбор кочанов на первоочередное потребление потребление. Отбор кочанов на переработку..Отбор на корню кочанов для зимнего хранения.

Посадка малины и малины

Ягодный кустарник. Продолжительность жизни 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 .Сроки заготовки черенков. Сроки и способы посадки малины .Сроки и способы посадки смородины.

Практические работы: Подготовка почвы под посадку малины. Разметка линий рядов. Выкапывание канавки по линии ряда. Выкапывание корневых отпрысков малины. Установка стеблей в канавку. Расправка корней и засыпка почвой.

Осенний уход за плодовыми деревьями.

Плодовое дерево. Высокорослые плодовые деревья. Карликовые плодовые деревья .Виды, их распространение в местных условиях. Внесение удобрений

Практические работы: Вырезка сухих ветвей. Удаление отмершей коры. Сбор зимних гнёзд вредителей. Перекопка пристволовых кругов у плодовых деревьев. Побелка штамбов плодовых деревьев..

Защищённый грунт

Значение парника в овощеводстве Значение теплицы в овощеводстве Устройство и обогрев теплицы весенней. Устройство и обогрев теплицы зимней.

Выращивание кочанного салата в теплице

Строение растения Некоторые особенности растения. Значение салата кочанного. Сорта салата кочанного. Выращивание салата кочанного посевом семян в грунт. Рассадный способ выращивания салата кочанного. Посев семян салата кочанного в теплице. Пикировка сеянцев в теплицу. Уход за растениями в теплице. Уборка урожая в теплице. Выращивание рассады в питательных кубиках.

..

Томат

Строение растения. Особенности растения. Сорта для открытого грунта. Сорта для защищенного грунта. Посев семян. Пикировка сеянцев.

Уход за рассадой. Подготовка семян и внесение удобрений в открытый грунт. Высадка рассады в открытый грунт. Выращивание томата безрассадным способом. Подготовка почвы и внесение удобрений для выращивания томата безрассадным способом.

Огурец.

Строение растения огурца. Условия произрастания растений огурца .Сорта огурцов. Сорта для потребления в свежем виде. Сорта для заготовки на зиму. Сроки посева семян огурца в открытый грунт. Способы посева. Выращивание огурца. Уход за растениями. Выращивание огурцов в теплице. Уход за растениями в теплице.

Плодовое дерево.

Выбор места под сад. Рельеф местности. Почвы и подпочвы. Способы разметки для посадки плодовых деревьев. Размещение плодовых деревьев в саду. Подготовка почвы. Разбивка участка.

Разметка мест для посадки саженцев. Инструменты и приспособления для посадки саженцев. Правила безопасного общения с саженцами. Хранение саженцев. Посадка саженцев . Обобщение знаний по разделу «**Растениеводство**»

Животноводство. Молочная ферма Крупный рогатый скот. Породы крупного рогатого скота .Содержание коров и телят .Крупная молочная ферма Содержание коров на крупной молочной ферме .Содержание телят на крупной молочной ферме. Содержание коров и телят на небольшой молочной ферме в приусадебном хозяйстве. Уход за коровами в стойловый период.

Корма и кормление коров

Виды кормов. Зеленые корма. Грубые корма. Сочные корма. Концентрированные корма Корма животного происхождения

Витаминные, минеральные и комбинированные подкормки. Комбинированные корма . Состав кормов Подготовка кормов к вскармливанию. Подготовка грубых кормов .Подготовка сочных кормов.

Подготовка концентрированных кормов. Понятие о правильном кормлении животных. Нормы и рационы кормления .Кормление сухостойных коров.

Практические работы:

Определение живой массы коровы. Определение количества корма на группу коров. Определение количества корма на 1 корову.

Ручное доение коров и учет молока.

Производственная санитария на ферме и личная гигиена доярки .Строение вымени коровы, образование и отдача молока. Ручное доение коров. Первичная обработка молока. Уход за молочной посудой

Весенний уход за растениями

Ягодный кустарник.

Признаки благополучной перезимовки растений.

Практические работы:

Обрезка подмёрзших верхушек стеблей.

Подкормка растений.

Рыхление почвы

Весенняя обработка почвы на пришкольном участке.

Учебно-тематический план 8 класс

	Темы разделов	Количество часов
1	Введение	2
2	Осенний уход за растениями	48
3	Растениеводство	60
4	Животноводство	40
5	Весенний уход за растениями	54
	Итого:	204

Поурочное планирование и планирование уроков домоводство в 8 классе

№	Темы разделов и уроков	Кол-
Вводное занятие		
1	Значение растениеводства в сельском хозяйстве.	
2	Правила техники безопасности при выполнении сельскохозяйственных работ.	
3	Практическое повторение. Уборка урожая.	
	Уборка столовых корнеплодов (картофель, морковь, свекла) и овощных культур. Картофель	
4	Сроки и способы уборки картофеля.	
5	Выкопка клубней картофеля	
6	Сортировка клубней.	
7	Учет урожая картофеля.	
8	Закладка картофеля на хранение.	
	Столовая морковь	
9	Уборка столовой моркови (сроки и правила уборки).	
10	Выкопка моркови из рядков.	
11	Сортировка корнеплодов.	
12	Обрезка ботвы.	
13	Закладка столовой моркови на хранение.	
	Столовая свекла	
14	Уборка столовой свеклы (сроки и правила уборки).	
15	Выкопка свеклы из рядков.	
16	Сортировка корнеплодов.	
17	Обрезка ботвы.	
18	Закладка корнеплодов свеклы на хранение.	
	Укроп	
19	Правила уборки семенников укропа.	
20	Уборка семенников укропа.	
	Редис	
21	Правила уборки семенников редиса.	
22	Уборка семенников редиса.	
	Капуста	
23	Уборка капусты ранних сортов.	
24	Уборка кочанов и очистка ранних сортов капусты.	
25	Учет урожая.	
26	Закладка кочанов капусты на хранение.	
27	Простейшая переработка капусты.	
28	Тестирование по теме: «Уборка урожая». Работа над ошибками.	
	Посадка кустарников малины и смородины	
29	Малина.	
30	Посадка малины.	
31	Посадка саженцев малины (подготовка почвы).	
32	Выкопка траншеи под посадку саженцев малины.	
33	Посадка саженцев малины в траншее.	
34	Смородина.	
35	Выращивание посадочного материала смородины.	
36	Посадка саженцев смородины (подготовка почвы).	
37	Выкопка ямок под посадку смородины.	
38	Посадка саженцев смородины в ямки.	
39	Тестирование по теме: «Посадка малины и смородины». Работа над ошибками.	
	Практическое повторение	

40	Уборка пришкольного участка
41	Уборка послеуборочных остатков.
42	Закладка компостных куч.
43	Перекопка почвы на пришкольном участке
44	Перекопка почвы в цветнике.
45	Заготовка почвы для рассады.
46	Заготовка листовой земли для рассады.
47	Заготовка дерновой земли для рассады.
48	Уборка послеуборочных остатков в теплице.
49	Заготовка дерновой земли для теплицы.
50	Заготовка листовой земли для теплицы.
51	Смешивание частей почвенной смеси.
52	Перекопка почвы в теплице.
Обмолот и очистка семян овощных культур	
53	Обмолот и очистка семян укропа.
54	Обмолот и очистка семян редиса.
55	Выборка семян томата.
56	Выборка семян огурца
57	Повторение пройденного материала за 1 четверть.
58	Контрольная работа за I учебную четверть. Работа над ошибками.
Хранение семян овощных растений	
59	Правила хранения семян.
60	Хранение семян редиса.
61	Хранение семян укропа.
62	Хранение семян томата, огурца.
Осенний уход за плодоносящим садом	
63	Высокорослые плодовые деревья.
64	Низкорослые плодовые деревья.
65	Вредители плодовых деревьев
66	Уход за плодоносящим садом ранней осенью.
67	Уход за плодоносящим садом поздней осенью.
68	Тестирование по теме: «Осенний уход за плодоносящим садом». Работа над ошибками.
Защищенный грунт	
69	Защищенный грунт и его назначение.
70	Утепленный грунт.
71	Парники.
72	Наземный переносной односкатный парник.
73	Наземный переносной двускатный парник с пленочным покрытием.
74	Зимние теплицы.
75	Весенние теплицы.
76	Весенние работы в парниках и теплицах.
Салат кочанный	
77	Строение салата кочанного.
78	Особенности салата кочанного.
79	Сорта салата кочанного.
80	Выращивание салата кочанного посевом семян в грунт.
81	Рассадный способ выращивания салата кочанного.
82	Выращивание салата кочанного в теплице. Посев семян.
83	Пикировка сейнцев в теплицу, уход за растениями и уборка урожая.

84	Выращивание рассады салата кочанного в питательных кубиках.
85	Тестирование по теме: «Салат кочанный». Работа над ошибками.
Томат	
86	Строение растения томат.
87	Особенности растения томат.
88	Сорта и гибриды томата.
89	Сорта томата для открытого и защищенного грунта.
90	Выращивание рассады томата. Посев семян, пикировка сейнцев, уход за рассадой.
91	Выращивание томата в открытом грунте. Подготовка почвы, внесение удобрений.
92	Высадка рассады в открытый грунт.
93	Уход за рассадой в открытом грунте.
94	Выращивание томата безрассадным способом. Подготовка почвы, внесение удобрений.
95	Посев семян уход за растениями.
96	Тестирование по теме: «Томат». Работа над ошибками.
Огурец	
97	Строение растения огурца.
98	Особенности растения.
99	Сорта и гибриды огурца для открытого грунта.
100	Выращивание огурца в открытом грунте. Подготовка почвы и внесение удобрений.
101	Посев семян огурца.
102	Уход за растениями огурец.
103	Тестирование по теме: «Огурец». Работа над ошибками.
Посадка плодовых деревьев	
104	Выбор места под сад. Рельеф местности.
105	Почвы и подпочвы. Грунтовые воды.
106	Подбор пород и сортов.
107	Размещение плодовых деревьев.
108	Подготовка почвы. Разбивка участка и разметка места для посадки саженцев.
109	Подготовка посадочных ям.
110	Хранение саженцев плодовых деревьев.
111	Посадка плодовых деревьев.
112	Тестирование по теме: «Посадка плодовых деревьев». Работа над ошибками.
Молочная ферма	
113	Крупнорогатый скот его значение и виды.
114	Внешний вид КРС
115	Особенности строения и деятельности органов пищеварения.
116	Породы крупнорогатого скота.
117	Молочные породы
118	Мясные породы
119	Условия содержания коров
120	Условия содержания телят
121	Виды содержания КРС
122	Крупная молочная ферма с частичной механизацией производственных процессов.
123	Привязное содержание
124	Устройство и оборудование коровника
125	Беспривязное содержание
126	Содержание телят
127	Устройство профилактория

128	Содержание телят молочного периода
129	Содержание телят 3-6 месяцев
130	Содержание коров и телят на небольшой ферме.
131	Содержание коров и телят на приусадебном хозяйстве.
132	Уход за коровами в стойловый период.
133	Распорядок работы фермы
134	ТБ при уходе за КРС
135	Уборка коровника в зимнее время
136	Еженедельная уборка коровника
137	Чистка коровы
138	Тестиирование по теме: «Молочная ферма». Работа над ошибками.
	Корма и кормление коров
139	Виды кормов.
140	Зеленые корма.
141	Грубые корма.
142	Сено
143	Солома и мякина
144	Сенаж
145	Сочные корма.
146	Силос
147	Кормовые корнеплоды
148	Кормовой картофель и бахчевые
149	Концентрированные корма.
150	Зерновые корма
151	Отходы технических производств
152	Корма животного происхождения.
153	Отходы переработки молока
154	Отходы мясной и рыбной промышленности
155	Нормы подкормок для КРС
156	Витаминные подкормки.
157	Минеральные подкормки
158	Комбинированные корма.
159	Профессии, связанные с работой на ферме
	Ручное доение коров и учет молока
160	Производственная санитария на ферме и личная гигиена доярки.
161	Строение вымени коровы, образование и отдача молока.
162	Ручное доение коров. Подготовка к доению.
163	Техника доения коров, молочная посуда.
164	Учет молока на ферме.
165	Первичная обработка молока.
166	Уход за молочной посудой
	Красиво цветущие кустарники
167	Виды красивоцветущих кустарников.
168	Виды роз.
169	Кустарниковые розы.
170	Характеристики парковых роз.
171	Характеристики почвопокровных роз.
172	Характеристика розы плетистой.

173	Характеристики чайно-гибридной розы.
174	Размножение кустарника розы.
175	Сирень обыкновенная.
176	Сирень амурская.
177	Сирень венгерская.
178	Сирень мелколистная.
179	Калина обыкновенная или калина красная.
180	Калина гардовина или калина черная.
181	Калина бурятская.
182	Чубушник.
183	Уход за сиренью – удаление поросли.
184	Прореживание кустарника сирени.
185	Удаление сухих ветвей у сирени.
Посев семян овощных культур для выращивания рассады	
186	Технология выращивания рассады томата.
187	Подготовка почвенной смеси под посев семян томата.
188	Подготовка семян томата к посеву.
189	Посев семян томата.
190	Технология выращивания рассады перца.
191	Подготовка почвенной смеси под посев семян перца.
192	Посев семян перца.
193	Технология посева семян баклажана.
194	Подготовка почвенной смеси под посев семян баклажана.
195	Подготовка семян баклажана к посеву.
196	Посев семян баклажана.
197	Петуния. Приёмы посева семян на рассаду.
198	Подготовка почвенной смеси под посев семян петунии.
199	Посев семян петунии.
200	Цинния. Правила и приёмы посева семян на рассаду.
201	Подготовка почвенной смеси под посев семян циннии.
202	Посев семян циннии.
203	Подготовка почвенной смеси под посев семян астры.
204	Посев семян астры.

- Сроки уборки капусты ранних и поздних сортов, хранение.
- Продолжительность жизни и урожайность ягодного кустарника.
- Способы размножения малины и смородины.
- Уход за молодым садом.
- Значение парника и теплицы в овощеводстве.
- Выращивание рассады томатов.
- Выращивание кочанного салата.
- Сроки посадки ягодных кустарников.
- Сроки высадки рассады в грунт.
- Стойловое содержание коров.
- Виды кормов.
- Рационы кормления животных.
- Правила ручного доения.
- Правила ухода за молочной посудой.
- Правила ухода за коровами.

Достаточный уровень.

- Срезать засохшие стебли перед сушкой на кропаподкорень.
- Обмолачивать и чистить семена.
- Отбирать кочаны капусты на переработку и хранение.
- Выращивать малину и смородину.
- Вырезать сухие ветки плодовых деревьев.
- Перекапывать приствольные круги.
- Готовить весеннюю теплицу к работе.
- Выращивать рассаду помидоров.

- Выращивать зеленые культуры.
- Ухаживать за растениями и грядками.
- Высаживать рассаду в открытый грунт.
- Выращивать огурцы.
- Распознавать статикоров.
- Ухаживать за коровой.
- Распознавать, готовить и раздавать корма.
- Отметить супружескую норму кормления одногодичного животного.

Принято
Педагогическим советом
Протокол №5 от «31»08.2020

Утверждаю
Директор школы
Косарева В.В.
Приказ №25 от «31» 08.2020

Адаптированная рабочая программа
по учебному предмету «Профессионально-трудовое обучение»
«Сельскохозяйственный труд»
для 8 класса на 2020-2021 учебный год
основное общее образование

Составитель: Ефременко Виктория Валентиновна,
учитель технологии

с. Кашино
2020
Пояснительная записка

- 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 МБОУ «Граховская СОШ» имени А.В.Марченко на текущий учебный год;
- федерального перечня учебников;
- положения о рабочих программах МБОУ «Граховская СОШ» имени А.В.Марченко на текущий учебный год;

2 Использование учебно-методического компонента

- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Учебник: 8 класс. Просвещение. 2018 г;
- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Рабочая тетрадь 8 класс. Просвещение. 2018 г

2. Требования к уровню подготовки учащихся

Учащиеся 8 класса должны знать:

- ТБ при работе на участке; название и применение инвентаря
- Знать способы уборки семенников укропа, редиса, способы хранения.
- Знать высокорослые низкорослые плодовые деревья, кустарники, вредителей.
- Знать строение малины и смородины.
- Знать породы крупного рогатого скота, устройство молочной фермы, содержание животных.
- Знать виды защищенного грунта.
- Знать назначение и расположение скверов.
- Знать историю развития картофеля, строение, сорта, болезни, вредителей картофеля.
- Знать виды кормов, нормы и рационы кормления, режим кормления.
- Знать санитарные правила, строение вымени.
- Знать способы подготовки семян к посеву. Знать строение, сорта и гибриды овощей.
- Знать разновидности однолетних цветковых культур.
- Знать разновидности комнатных растений.

Учащиеся 8 класса должны уметь:

- Применять инвентарь по назначению.
- Уметь убирать семенники, капусту.
- Уметь сажать смородину и малину.
- Уметь ухаживать за животными.
- Уметь подготавливать теплицу.
- Уметь различать кустарники.
- Уметь отличать деревья в сквере, чистить снег.
- Сортировать картофель.
- Уметь различать корма.
- Уметь выращивать рассаду овощей и цветочных культур.
- Уметь ухаживать за комнатными растениями, подбирать нужные семена, сеять редис, укроп, салат, вскапывать почву.
- Высаживать растения в грунт.

3. Содержание программы

Вводное занятие

Значение сельскохозяйственного труда в жизни людей. Виды работ, продукции в коллективных и фермерских хозяйствах. Подсобное хозяйство школы. Правила техники безопасности при выполнении сельскохозяйственных работ.

Практическое повторение. Уборка столовых корнеплодов (картофель, морковь, свекла) и овощных культур

Теоретические сведения: сроки и способы уборки столовых корнеплодов и овощных культур.

Практические работы: уборка урожая столовых корнеплодов его сортировка, закладка на хранение. Уборка и закладка на хранение овощных культур. Уборка послеуборочных остатков.

Объект работы – столовые корнеплоды, овощные культуры.

Контрольная работа - 1

Знать: знать общие требования, предъявляемые к хранению столовых корнеплодов.

Уметь: убирать, закладывать на хранение и учитывать урожай столовых корнеплодов и овощных культур.

Посадка кустарников малины и смородины

Теоретические сведения: особенности растений малина, смородина.

Практические работы: подготовка почвы и посадка ягодных кустарников малины и смородины.

Объект работы – кустарники малины и смородины.

Контрольные работы – 1

Знать: особенности кустарников.

Уметь: сажать ягодные кустарники.

Практическое повторение. Уборка подопытного участка, заготовка почвы для посадки овощной и

цветочной рассады

Теоретические сведения: свойства составных частей почвенной смеси.

Практические работы: заготовление частей почвенной смеси, уборка подопытного пришкольного участка.

Объект работы – пришкольный участок.

Знать: составные части почвенной смеси. Особенности уборки послеуборочных остатков.

Уметь: заготавливать части почвенной смеси для посадки молодых растений.

Обмолот и очистка семян овощных культур

Теоретические сведения: особенности обмолота и очистки семян овощных культур.

Практические работы: обмолот и очистка семян овощных культур.

Объект работы – семена овощных культур.

Знать: правила обмолота семян.

Уметь: обмолачивать и очищать семена овощных культур.

Хранение семян

Теоретические сведения: правила хранения семян.

Практические работы: подготовка и хранения семян.

Объект работы – семена.

Знать: правила хранения семян.

Уметь: подготавливать семена к хранению.

Контрольная работа за I учебную четверть

Осенний уход за плодоносящим садом

Теоретические сведения: высокорослые и низкорослые плодовые деревья. Вредители плодовых деревьев, Уход за плодоносящим садом.

Контрольные работы - 1

Знать: вредителей плодовых деревьям способы борьбы с ними. Особенности ухода за садом.

Защищенный грунт

Теоретические сведения: значение защищенного грунта. Виды защищенного грунта.

Контрольные работы - 1

Знать: значение защищенного грунта. Виды защищенного грунта.

Салат кочанный

Теоретические сведения: особенности и строение растения салат кочанный. Способы выращивания растения. Сорта растения.

Контрольные работы – 1

Знать: особенности и строение растения салат кочанный. Способы выращивания растения. Сорта растения.

Томат

Теоретические сведения: особенности и строение растения томат. Способы выращивания растения. Сорта растения.

Контрольные работы - 1

Знать: особенности и строение растения томат. Способы выращивания растения. Сорта растения.

Огурец

Теоретические сведения: особенности и строение растения огурец. Способы

выращивания растения. Сорта растения.

Контрольные работы - 1

Знать: особенности и строение растения огурец. Способы выращивания растения. Сорта растения.

Посадка плодовых деревьев

Теоретические сведения: выбор места под сад. Размещение плодовых деревьев.

Подготовка почвы. Хранение и посадка саженцев плодовых деревьев.

Контрольные работы – 1

Знать: как выбрать место под сад. Как разместить плодовые деревья. Как подготовить почву. Как хранить и посадить саженцы плодовых деревьев.

Молочная ферма

Теоретические сведения: особенности, внешний вид, уход и содержание

крупнорогатого скота.

Контрольные работы – 1

Знать: особенности, внешний вид, уход и содержание крупнорогатого скота.

Корма и кормление коров

Теоретические сведения: виды и состав кормов для крупнорогатого ската.

Знать: виды, способы подготовки и состав кормов для крупнорогатого ската.

Контрольная работа за II учебную четверть - 1 ч.

Корма и кормление коров

Теоретические сведения: состав кормов, способы подготовки кормов на корм

животным. Нормы и рацион кормления в разный период.

Контрольных работ – 1

Знать: состав кормов, способы подготовки кормов на корм животным. Нормы и рацион кормления в разный период.

Ручное доение коров и учет молока

Теоретические сведения: санитария и личная гигиена доярки на молочной ферме. Строение вымени коровы. Отдача молока. Учет и первичная обработка молока.

Контрольных работ -1

Знать: особенности санитарии и личной гигиены доярки на молочной ферме. Строение вымени коровы. Отдача молока. Учет и первичная обработка молока.

Красивоцветущие кустарники

Теоретические сведения: виды красивоцветущих кустарников: розы парковые, почвопокровные, чайно-гибридные и плитистые. Сирень амурская, венгерская, мелколистная. Калина гардовина, бурятская. Чубушник. Особенности строения, размножения и ухода за красивоцветущими кустарниками.

Контрольных работ – 1

Знать: особенности строения, размножения и ухода за красивоцветущими кустарниками.

Посев семян овощных культур

Теоретические сведения: правила подготовки почвы и посев семян овощных культур.

Практические работы: подготовка почвенной смеси под посев семян огурца, томата и перца.

Контрольная работа – 1

Объект – семена овощных культур.

Знать: правила посева семян овощных культур.

Уметь: сеять семена томата, перца, баклажана.

Посев семян однолетних цветочных растений для выращивания рассады

Теоретические сведения: правила посева семян цветочных растений.

Практические работы: подготовка почвенной смеси для посева семян петунии, бархатцев, настурции и циннии. Посев семян петунии, бархатцев, циннии и настурции.

Объект – семена цветочных растений.

Знать: правила посева цветочных растений.

Уметь: сеять семена циннии, петунии, флоксов, астры, бархатцев.

Цветочные комнатные растения

Теоретические сведения: виды комнатных растений (Глоксиния, Антуриум, Монстера). Особенности строения, размножения и ухода за комнатными растениями.

Практические работы: уход за комнатными растениями.

Контрольных работ – 1

Знать: особенности строения, размножения и ухода за комнатными растениями.

Уметь: ухаживать за комнатными растениями.

Подготовка семян моркови, салата и укропа к посеву

Теоретические сведения: правила подготовки семян к посеву.

Практические работы: выбор семян моркови, салата и укропа. Подготовка лент и наклейка семян моркови, салата и укропа на ленты.

Объект – семена.

Контрольных работ – 1

Знать: правила наклейки семян моркови на ленту.

Уметь: наклевать семена на ленту.

Уход за рассадой цветочных и овощных культур

Теоретические сведения: правила ухода за рассадой.

Практические работы: рыхление, полив, прополка, подкормка всходов.

Объект – всходы цветочных и овощных растений.

Знать: правила ухода за всходами растений.

Уметь: ухаживать за всходами цветочных и овощных растений.

Пикировка рассады овощных культур

Теоретические сведения: правила пикировки рассады овощных культур

Практические работы: подготовка почвенной смеси для пикировки томатов и перцев. Пикировка рассады томатов и перцев.

Объект – рассада овощных культур.

Знать: правила пикировка рассады овощных культур.

Уметь: приготавливать почвенную смесь для пикировки овощных культур.

Пикировать рассаду овощных культур.

Подращивание георгина

Теоретические сведения: Оценка перезимовавших корнеклубней георгина. Сроки постановки корнеклубней для проращивания, условия для проращивания. Правила и приёмы деления корнеклубней. Способы посадки деленок.

Практические работы: Выемка корнеклубней из подвала. Выбраковка больных. Укладка здоровых корней для проращивания. Деление корнеклубней. Посадка деленок в ящики с почвой.

Контрольных работ – 1

Знать: правила и приёмы деления корнеклубней, способы посадки делёнок.

Уметь: укладывать корнеклубни на проращивание, делить корнеклубни, сажать их в ящики с почвой.

Пикировка рассады однолетних цветочных растений

Теоретические сведения: правила пикировки рассады однолетних цветочных растений.

Практические работы: подготовка почвенной смеси под пикировку цветочной рассады петунии, циннии

Объект – рассада цветочных культур.

Знать: правила пикировка рассады цветочных культур.

Уметь: приготавливать почвенную смесь для пикировки цветочных культур. Пикировать рассаду цветочных культур.

Контрольная работа за III учебную четверть

Подготовка теплицы к посадке растений

Теоретические сведения: правила подготовки теплицы к посадке растений.

Практические работы: подготовка теплице.

Объект – теплица.

Знать: правила подготовки теплицы к посадке растений.

Уметь: Подготавливать теплицу к посадке молодых растений.

Уход за рассадой цветочных и овощных культур

Теоретические сведения: правила ухода за рассадой.

Практические работы: рыхление, полив, прополка, подкормка всходов.

Объект – всходы цветочных растений.

Знать: правила ухода за всходами растений.

Уметь: ухаживать за всходами цветочных растений.

Высадка рассады овощных культур в теплицу

Теоретические сведения: правила высадки овощных культур в теплицу.

Практические работы: подготовка почвы в теплице под высадку рассады томатов и перцев.

Формирование лунок под посадку, высадка рассады перцев и томатов.

Объект – рассада овощных культур.

Знать: правила высадки овощных культур.

Уметь: подготавливать почву в теплице под высадку рассады. Формировать лунки, высаживать рассаду овощных культур.

Подготовка почвы в цветнике и пришкольном участке

Теоретические сведения: значение подготовки почвы к посадки растений.

Практические занятия: уборка после весеннего мусора и перекопка почвы.

Объект – пришкольный участок.

Знать: значение подготовки почвы к посадки растений.

Уметь: подготавливать почву к посадке растений.

Уход за рассадой овощных культур в теплице

Теоретические сведения: правила ухода за рассадой в теплице.

Практические работы: рыхление, полив, прополка, подкормка всходов.

Объект – всходы овощных растений.

Знать: правила ухода за всходами растений.

Уметь: ухаживать за всходами овощных растений.

Посев семян овощных культур

Теоретические сведения: правила посева овощных культур.

Практические работы: подготовка почвы и посев семян (укроп, салат, редис, Свекла, морковь).

Объект – семена овощных культур.

Знать: правила посева и подготовки почвы под посев овощных культур.

Уметь: подготавливать почву и сеять семена овощных культур.

Высадка цветочной рассады

Теоретические сведения: правила высадки цветочной рассады.

Практические работы: подготовка почвы и высадка цветочной рассады.

Объект – рассада цветочных культур.

Знать: правила высадки цветочных культур.

Уметь: подготавливать почву под высадку рассады. Высаживать рассаду цветочных культур.

Посев семян цветочных растений в цветник

Теоретические сведения: правила посева семян растений в цветник.

Практические работы: Подготовка почвы, посев семян цветочных растений.

Объект – цветочные растения.

Знать: правила посева семян цветочных растений.

Уметь: подготавливать почву и сеять семена цветочных растений.

Уход за растениями

Теоретические сведения: правила ухода за молодыми растениями.

Практические работы: уход за луком (прополка, рыхление междурядий, полив). Уход за рассадой в теплице (прополка, рыхление междурядий, полив). Уход за всходами моркови и свеклы (прополка, прореживание, рыхление междурядий, полив). Уход за цветочными растениями.

Объект – цветочные растения, всходы столовой свеклы и моркови, лук, рассада томата и перцев.

Знать: правила ухода за растениями.

Уметь: ухаживать за посевами лука, рассадой в теплице, за всходами моркови и свеклы, за цветочной рассадой.

Контрольная работа за IV учебную четверть – 1 ч.

Контрольная работа за год – 1ч

4. Календарно-тематическое планирование

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата	
				факт
	Вводное занятие			
1	Значение растениеводства в сельском хозяйстве.	1		
2	Правила техники безопасности при выполнении сельскохозяйственных работ.	1		
3	Практическое повторение. Уборка урожая.	1		
	Уборка столовых корнеплодов (картофель, морковь, свекла) и			

	овощных культур. Картофель		
4	Сроки и способы уборки картофеля.	1	
5	Выкопка клубней картофеля	1	
6	Сортировка клубней.	1	
7	Учет урожая картофеля.	1	
8	Закладка картофеля на хранение.	1	
	Столовая морковь		
9	Уборка столовой моркови (сроки и правила уборки).	1	
10	Выкопка моркови из рядков.	1	
11	Сортировка корнеплодов.	1	
12	Обрезка ботвы.	1	
13	Закладка столовой моркови на хранение.	1	
	Столовая свекла		
14	Уборка столовой свеклы (сроки и правила уборки).	1	
15	Выкопка свеклы из рядков.	1	
16	Сортировка корнеплодов.	1	
17	Обрезка ботвы.	1	
18	Закладка корнеплодов свеклы на хранение.	1	
	Укроп		
19	Правила уборки семенников укропа.	1	
20	Уборка семенников укропа.	1	
	Редис		
21	Правила уборки семенников редиса.	1	
22	Уборка семенников редиса.	1	
	Капуста		
23	Уборка капусты ранних сортов.	1	
24	Уборка кочанов и очистка ранних сортов капусты.	1	
25	Учет урожая.	1	
26	Закладка кочанов капусты на хранение.	1	
27	Простейшая переработка капусты.	1	
28	Тестирование по теме: «Уборка урожая». Работа над ошибками.	1	
	Посадка кустарников малины и смородины		
29	Малина.	1	
30	Посадка малины.	1	
31	Посадка саженцев малины (подготовка почвы).	1	
32	Выкопка траншеи под посадку саженцев малины.	1	
33	Посадка саженцев малины в траншее.	1	
34	Смородина.	1	
35	Выращивание посадочного материала смородины.	1	
36	Посадка саженцев смородины (подготовка почвы).	1	
37	Выкопка ямок под посадку смородины.	1	
38	Посадка саженцев смородины в ямки.	1	
39	Тестирование по теме: «Посадка малины и смородины». Работа над ошибками.	1	
	Практическое повторение		
40	Уборка пришкольного участка	1	
41	Уборка послеуборочных остатков.	1	
42	Закладка компостных куч.	1	
43	Перекопка почвы на пришкольном участке	1	
44	Перекопка почвы в цветнике.	1	
45	Заготовка почвы для рассады.	1	
46	Заготовка листовой земли для рассады.	1	

47	Заготовка дерновой земли для рассады.	1		
48	Уборка послеуборочных остатков в теплице.	1		
49	Заготовка дерновой земли для теплицы.	1		
50	Заготовка листовой земли для теплицы.	1		
51	Смешивание частей почвенной смеси.	1		
52	Перекопка почвы в теплице.	1		
	Обмолот и очистка семян овощных культур			
53	Обмолот и очистка семян укропа.	1		
54	Обмолот и очистка семян редиса.	1		
55	Выборка семян томата.	1		
56	Выборка семян огурца	1		
57	Повторение пройденного материала за 1 четверть.	1		
58	Контрольная работа за I учебную четверть. Работа над ошибками.	1		
	Хранение семян овощных растений			
59	Правила хранения семян.	1		
60	Хранение семян редиса.	1		
61	Хранение семян укропа.	1		
62	Хранение семян томата, огурца.	1		
	Осенний уход за плодоносящим садом			
63	Высокорослые плодовые деревья.	1		
64	Низкорослые плодовые деревья.	1		
65	Вредители плодовых деревьев	1		
66	Уход за плодоносящим садом ранней осенью.	1		
67	Уход за плодоносящим садом поздней осенью.	1		
68	Тестирование по теме: «Осенний уход за плодоносящим садом». Работа над ошибками.	1		
	Защищенный грунт			
69	Защищенный грунт и его назначение.	1		
70	Утепленный грунт.	1		
71	Парники.	1		
72	Наземный переносной односкатный парник.	1		
73	Наземный переносной двускатный парник с пленочным покрытием.	1		
74	Зимние теплицы.	1		
75	Весенние теплицы.	1		
76	Весенние работы в парниках и теплицах.	1		
	Салат кочанный			
77	Строение салата кочанного.	1		
78	Особенности салата кочанного.	1		
79	Сорта салата кочанного.	1		
80	Выращивание салата кочанного посевом семян в грунт.	1		
81	Рассадный способ выращивания салата кочанного.	1		
82	Выращивание салата кочанного в теплице. Посев семян.	1		
83	Пикировка сейнцев в теплицу, уход за растениями и уборка урожая.	1		
84	Выращивание рассады салата кочанного в питательных кубиках.	1		
85	Тестирование по теме: «Салат кочанный». Работа над ошибками.	1		
	Томат			
86	Строение растения томат.	1		
87	Особенности растения томат.	1		
88	Сорта и гибриды томата.	1		
89	Сорта томата для открытого и защищенного грунта.	1		
90	Выращивание рассады томата. Посев семян, пикировка сейнцев, уход за рассадой.	1		

91	Выращивание томата в открытом грунте. внесение удобрений.	Подготовка почвы,	1		
92	Высадка рассады в открытый грунт.		1		
93	Уход за рассадой в открытом грунте.		1		
94	Выращивание томата безрассадным способом. Подготовка почвы, внесение удобрений.		1		
95	Посев семян уход за растениями.		1		
96	Тестирование по теме: «Томат». Работа над ошибками.		1		
	Огурец		1		
97	Строение растения огурец.		1		
98	Особенности растения.		1		
99	Сорта и гибриды огурца для открытого грунта.		1		
100	Выращивание огурца в открытом грунте. Подготовка почвы и внесение удобрений.		1		
101	Посев семян огурца.		1		
102	Уход за растениями огурец.		1		
103	Тестирование по теме: «Огурец». Работа над ошибками.		1		
	Посадка плодовых деревьев				
104	Выбор места под сад. Рельеф местности.		1		
105	Почвы и подпочвы. Грунтовые воды.		1		
106	Подбор пород и сортов.		1		
107	Размещение плодовых деревьев.		1		
108	Подготовка почвы. Разбивка участка и разметка места для посадки саженцев.		1		
109	Подготовка посадочных ям.		1		
110	Хранение саженцев плодовых деревьев.		1		
111	Посадка плодовых деревьев.		1		
112	Тестирование по теме: «Посадка плодовых деревьев». Работа над ошибками.		1		
	Молочная ферма				
113	Крупнорогатый скот его значение и виды.		1		
114	Крупнорогатый скот его значение и виды.		1		
115	Внешний вид КРС		1		
116	Особенности строения и деятельности органов пищеварения.		1		
117	Породы крупнорогатого скота.		1		
118	Молочные породы		1		
119	Мясные породы		1		
120	Условия содержания коров		1		
121	Условия содержания телят		1		
122	Виды содержания КРС		1		
123	Крупная молочная ферма с частичной механизацией производственных процессов.		1		
124	Привязное содержание		1		
125	Устройство и оборудование коровника		1		
126	Беспривязное содержание		1		
127	Содержание телят		1		
128	Устройство профилактория		1		
129	Содержание телят молочного периода		1		
130	Содержание телят 3-6 месяцев		1		
131	Содержание коров и телят на небольшой ферме.		1		
132	Содержание коров и телят на приусадебном хозяйстве.		1		
133	Уход за коровами в стойловый период.		1		
134	Распорядок работы фермы		1		

135	ТБ при уходе за КРС	1		
136	Уборка коровника в зимнее время	1		
137	Еженедельная уборка коровника	1		
138	Чистка коровы	1		
139	Тестирование по теме: «Молочная ферма». Работа над ошибками.	1		
	Корма и кормление коров			
140	Виды кормов.	1		
141	Зеленые корма.	1		
142	Грубые корма.	1		
143	Сено	1		
144	Солома и мякина	1		
145	Сенаж	1		
146	Сочные корма.	1		
147	Силос	1		
148	Кормовые корнеплоды	1		
149	Кормовой картофель и бахчевые	1		
150	Концентрированные корма.	1		
151	Зерновые корма	1		
152	Отходы технических производств	1		
153	Корма животного происхождения.	1		
154	Отходы переработки молока	1		
155	Отходы мясной и рыбной промышленности	1		
156	Нормы подкормок для КРС	1		
157	Витаминные подкормки.	1		
158	Минеральные подкормки	1		
159	Комбинированные корма.	1		
160	Состав кормов	1		
161	Лаб. раб «Обнаружение крахмала в картофеле»	1		
162	Лаб. раб «Обнаружение сахара в свекле»	1		
163	Лаб.раб «Анализ состава корма»	1		
164	Профессии, связанные с работой на ферме	1		
165	Профессии, связанные с работой на ферме	1		
166	Контрольная работа за II учебную четверть. Работа над ошибками.	1		
167	Крахмал в картофеле.	1		
168	Сахар в свекле.	1		
169	Обнаружение крахмала и растительного белка в зерновых кормах.	1		
170	Подготовка кормов к скармливанию.	1		
171	Подготовка грубых кормов к скармливанию (измельчение, запаривание, сдабривание).	1		
172	Подготовка грубых кормов к скармливанию (дрожжевание, кальцинирование).	1		
173	Подготовка сочных кормов к скармливанию.	1		
174	Подготовка концентрированных кормов к скармливанию.	1		
175	Понятие о правильном кормлении животных, питательности кормов и кормовой единицы.	1		
176	Нормы и рационы кормления.	1		
177	Кормление сухостойных коров в стойловый период.	1		
178	Определение живой массы коров.	1		
179	Кормление дойных коров в стойловый период.	1		
180	Режим кормления коров в стойловый период.	1		
181	Тестирование по теме: «Корма и кормление коров». Работа над ошибками.	1		
182	Составление проекта «Моя маленькая молочная ферма»	1		

183	Цель и задачи проектной деятельности	1		
184	Составные части творческого проекта	1		
185	Этапы выполнения проекта	1		
186	Подготовительный этап проекта	1		
187	Подсчет затрат на проект	1		
188	Разработка электронной презентации	1		
189	Разработка электронной презентации	1		
190	Захиста творческого проекта	1		
191	Тестирование по теме» Молочная ферма»	1		
	Ручное доение коров и учет молока			
192	Производственная санитария на ферме и личная гигиена доярки.	1		
193	Строение вымени коровы, образование и отдача молока.	1		
194	Ручное доение коров. Подготовка к доению.	1		
195	Техника доения коров, молочная посуда.	1		
196	Учет молока на ферме.	1		
197	Первичная обработка молока.	1		
198	Уход за молочной посудой	1		
	Красиво цветущие кустарники			
199	Виды красивоцветущих кустарников.	1		
200	Виды роз.	1		
201	Кустарниковые розы.	1		
202	Характеристики парковых роз.	1		
203	Характеристики почвопокровных роз.	1		
204	Характеристика розы плетистой.	1		
205	Характеристики чайно-гибридной розы.	1		
206	Размножение кустарника розы.	1		
207	Сирень обыкновенная.	1		
208	Сиребнь амурская.	1		
209	Сирень венгерская.	1		
210	Сирень мелколистная.	1		
211	Калина обыкновенная или калина красная.	1		
212	Калина гардюнина или калина черная.	1		
213	Калина бурятская.	1		
214	Чубушник.	1		
215	Уход за сиренью – удаление поросли.	1		
216	Прореживание кустарника сирени.	1		
217	Удаление сухих ветвей у сирени.	1		
218	Тестирование по теме: «Красиво цветущие кустарники». Работа над ошибками.	1		
	Посев семян овощных культур для выращивания рассады			
219	Технология выращивания рассады томата.	1		
220	Подготовка почвенной смеси под посев семян томата.	1		
221	Подготовка семян томата к посеву.	1		
222	Посев семян томата.	1		
223	Технология выращивания рассады перца.	1		
224	Подготовка почвенной смеси под посев семян перца.	1		
225	Подготовка семян перца к посеву.	1		
226	Посев семян перца.	1		
227	Технология посева семян баклажана.	1		
228	Подготовка почвенной смеси под посев семян баклажана.	1		
229	Подготовка семян баклажана к посеву.	1		
230	Посев семян баклажана.	1		

231	Тестирование по теме: «Посев семян овощных культур для выращивания рассады». Работа над ошибками.	1		
	Посев семян однолетних цветочных растений для выращивания рассады			
232	Петуния. Приёмы посева семян на рассаду.	1		
233	Подготовка почвенной смеси под посев семян петунии.	1		
234	Посев семян петунии.	1		
235	Цинния. Правила и приёмы посева семян на рассаду.	1		
236	Подготовка почвенной смеси под посев семян циннии.	1		
237	Посев семян циннии.	1		
238	Подготовка почвенной смеси под посев семян астры.	1		
239	Посев семян астры.	1		
240	Подготовка почвенной смеси под посев семян флокс.	1		
241	Посев семян флокс.	1		
	Цветочные комнатные растения			
242	Антуриум. Способ размножения растения Антуриум.	1		
243	Хлорофитум. Способ размножения растения Хлорофитума.	1		
244	Монстера. Способ размножения растения Монстера.	1		
245	Глоксиния. Способ размножения и уход за глоксинией.	1		
246	Герань. Посев семенами.	1		
247	Примула. Способ размножения и уход за примулой.	1		
248	Фиалка узамбарская. Способ размножения и уход за фиалкой.	1		
249	Фикус. Способ размножения и уход за фикусом.	1		
	Уход за комнатными растениями			
250	Рыхление.	1		
251	Уход за листьями.	1		
252	Подкормка.	1		
253	Полив.	1		
254	Тестирование по теме: «Цветочные комнатные растения». Работа над ошибками.	1		
	Подготовка семян моркови, салата и укропа к посеву			
255	Выбор семян моркови.	1		
256	Выбор семян салата.	1		
257	Выбор семян укропа.	1		
258	Подготовка лент, под наклейку семян овощных культур.	1		
259	Наклейка семян моркови.	1		
260	Наклейка семян салата.	1		
261	Наклейка семян укропа.	1		
262	Тестирование по теме: «Подготовка семян моркови, салата и укропа к посеву». Работа над ошибками.	1		
	Пикировка рассады овощных культур			
263	Правила и приёмы пикировки рассады овощных культур	1		
264	Подготовка почвенной смеси для пикировки томатов.	1		
265	Пикировка рассады томатов.	1		
266	Подготовка почвенной смеси для пикировки перцев.	1		
267	Пикировка рассады перцев.	1		
268	Подготовка почвенной смеси для пикировки баклажанов.	1		
269	Пикировка рассады баклажанов.	1		
	Подращивание георгина			
270	Правила и приемы прорашивания корнеклубней георгина.	1		
271	Выемка корнеклубней георгина из подвала, осмотр, выбраковка больных.	1		
272	Правила и приёмы деления корнеклубней георгина	1		

273	Способы посадки делёнок.	1		
274	Деление корнеклубней георгина	1		
275	Посадка делёнок в ящики с почвой	1		
276	Самостоятельная работа «Деление корнеклубней, посадка их в ящики с почвой».	1		
	Пикировка рассады однолетних цветочных растений			
277	Правила пикировки рассады петунии.	1		
278	П.Р. Подготовка почвенной смеси под пикировку цветочной рассады петунии.	1		
279	П.Р. Пикировка рассады петунии.	1		
280	Правила пикировки рассады циннии	1		
281	П.Р. Подготовка почвенной смеси под пикировку цветочной рассады циннии.	1		
282	П.Р. Пикировка рассады циннии.	1		
283	Контрольная работа за III учебную четверть. Работа над ошибками.	1		
	Уход за рассадой овощных и цветочных культур			
284	П.Р. Прополка, полив овощной рассады.	1		
285	П.Р. Прополка, полив цветочной рассады.	1		
	Подготовка теплицы под посадку растений			
286	Подготовка теплицы.	1		
287	Обработка теплицы (обеззараживание).	1		
288	Перекопка почвы лопатой.	1		
	Уход за рассадой			
289	Прополка, полив овощной рассады.	1		
290	Прополка, полив цветочной рассады.	1		
	Высадка рассады овощных культур в теплицу			
291	Подготовка почвы под высадку рассады томатов (формирование лунок).	1		
292	Высадка томатов.	1		
293	Подготовка почвы под высадку огурцов (формирование лунок).	1		
294	Высадка огурцов.	1		
295	Подготовка почвы под высадку перцев (формирование лунок).	1		
296	Высадка перцев.	1		
	Подготовка почвы в цветнике и пришкольном участке			
297	Уборка почвы от весеннего мусора в цветнике.	1		
298	Перекопка почвы лопатой в цветнике.	1		
299	Перекопка почвы лопатой в цветнике.	1		
	Уход за рассадой овощных культур в теплице			
300	Прополка овощных культур.	1		
301	Рыхление почвы на грядах овощных культур.	1		
302	Полив овощных культур.	1		
	Посев семян овощных культур			
303	Подготовка почвы (формирование гряд). Посев семян столовой моркови.	1		
304	Подготовка почвы (формирование гряд). Посев семян столовой свеклы.	1		
305	Подготовка почвы (формирование гряд). Посев семян редиса.	1		
306	Подготовка почвы (формирование гряд). Посев семян салата.	1		
307	Подготовка почвы (формирование гряд). Посев семян укропа.	1		
	Высадка цветочной рассады			
308	Подготовка почвы (формирование клумб).	1		
309	Высадка цветочной рассады сальвии	1		

310	Высадка цветочной рассады львиного зева	1		
311	Высадка цветочной рассады флоксов Друмонда	1		
312	Высадка цветочной рассады амариллиса	1		
313	Высадка цветочной рассады лаватеры	1		
314	Высадка цветочной рассады виолы	1		
315	Высадка цветочной рассады бархатцев	1		
316	Высадка цветочной рассады вербены	1		
317	Высадка цветочной рассады годеции	1		
318	Высадка цветочной рассады герани	1		
319	Высадка цветочной рассады циннии.	1		
320	Высадка цветочной рассады петунии.	1		
321	Высадка цветочной рассады астры.	1		
322	Высадка цветочной рассады флокс.	1		
Посадка цветочных растений в цветник				
323	Подготовка почвы под высадку георгинов (перекопка).	1		
324	Выкопка канавок под посадку георгинов. Посадка георгинов.	1		
325	Подготовка почвы под высадку гладиолусов (перекопка).	1		
326	Выкопка траншей под посадку гладиолусов.	1		
327	Внесение песка и минеральных удобрений.	1		
328	Внесение песка и минеральных удобрений	1		
329	Посадка гладиолусов и георгинов	1		
330	Посадка гладиолусов и георгинов	1		
331	Контрольная работа за IV учебную четверть. Работа над ошибками.	1		
Уход за растениями				
332	Уход за всходами столовой моркови (прополка, рыхление междурядий, полив).	1		
333	Уход за всходами столовой свеклы.	1		
334	Уход за всходами редиса (прополка, прореживание, рыхление междурядий, полив).	1		
335	Уход за всходами салата.	1		
336	Уход за овощными культурами в теплице (прополка, подвязка огурцов рыхление междурядий, полив).	1		
337	Уход за цветочными растениями (прополка, прореживание, рыхление междурядий, полив).	1		
338	Уход за цветочными растениями.	1		
339	Уход за цветочными растениями.	1		
340	Контрольная работа за год. Работа над ошибками.	1		
Итого:				340

Лист внесения изменений и дополнений в рабочую программу

по предмету сельскохозяйственный труд

Дата внесения изменений	Характеристика изменений	Реквизиты документа, которым закреплено изменение	Причина изменений