

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования Красноярского края
Управление образования Енисейского района
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Подгорновская средняя общеобразовательная школа №17»

РАССМОТРЕНО:
Руководитель ШМО
Л.М.Овчинникова
Л.М.Овчинникова
Протокол №1
от 27.08.2024 г.

СОГЛАСОВАНО:
Зам.директора по УВР
Л.А. Терехина
Л.А. Терехина
Протокол №1
от 29.08.2024 г.

УТВЕРЖДЕНО:
Директор школы
П.А. Волохова
П.А. Волохова
Приказ № 01-04-099
от 02.09.2024 г.



Адаптированная рабочая программа
учебного предмета «Профильный труд»
для 7-9 класса

с. Подгорное, 2024

1. Пояснительная записка

1 Рабочая программа разработана на основе:

- программы для 7-9 классов специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида под редакцией В.В. Воронковой, Гуманитарный издательский центр «Владос», Москва, 2024 г.

-учебного плана МКОУ «Подгорновская СОШ №17»

-федерального перечня учебников;

-положения о рабочих программах МКОУ «Подгорновская СОШ №17»

2 Использование учебно-методического компонента

- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Учебник:7 класс, 9 класс.

Просвещение. 2021 г;

- Е.А. Ковалева. Технология. Сельскохозяйственный труд. Рабочая тетрадь 7 класс,9 класс. Просвещение. 2021 г.

2. Требования к уровню подготовки учащихся

На конец учебного года учащиеся должны знать:

- правила ТБ при работе с сельскохозяйственным инвентарем.

- признаки поражения растений томата фитофторой;

- сроки уборка томатов;

- виды плодовых деревьев, вредители и меры борьбы с ними, правила перекопки приствольного круга;

- виды КРС, внешнее строение, особенности содержания КРС; правила ухода за КРС;

- виды кормов КРС;

- санитарные требования к содержанию коров в помещении;

-машинное доение коров;

- значение защищенного грунта и его виды, виды теплиц;

- биологические особенности огурца, сорта огурца, выращивание рассады, сроки посева семян и высаживания рассады, особенности ухода за огурцами;

- сроки и способы выращивания огурцов;

На конец учебного года учащиеся должны уметь:

- Правильно обращаться при работе с с/х инвентарем.

- убирать, сортировать овощные культуры, и закладывать их на хранение;

- ухаживать за КРС;

-распознавать корма для КРС;

-разметка участка, рядков при посадке.

- посев огурца и томата;

-уход за огурцами и томатами;

- вскапывание почвы.

3. Содержание программы

Вводное занятие. Охрана труда. Спецодежда.

О в о щ е в о д с т в о .

Уборка урожая томатов.

Признаки поражения растений томата фитофторой. Сбор плодов томата с пораженных растений. Прогревание этих плодов в горячей воде для предотвращения загнивания. Сбор недозрелых плодов. Оставление плодов на здоровых кустах для получения семян. Дозревание плодов и их переработка.

Практические работы. Сбор зрелых плодов. Сбор недозрелых плодов. Размещение недозрелых плодов для дозревания. Сбор семенных плодов томата, размещение их для полного размягчения в комнатных условиях. Выборка семян из полностью размягченных плодов. Промывка и просушка семян.

Уборка огурцов-семенников.

Внешний вид огурцов, оставленных для получения семян. Сроки уборки. Признаки созревания этих огурцов. Приемы хранения огурцов-семенников. Правила извлечения семян.

Практические работы. Сбор огурцов-семенников до наступления заморозков. Размещение огурцов в комнатных условиях. Наблюдение за состоянием семенников. Извлечение семян (разрез огурцов вдоль) из семенных камер. Промывка и просушка семян.

Повторение темы «Овощеводство».

Садоводство.

Уход за молодым садом.

Признаки однолетнего прироста плодового дерева. Заглубление или оголение корневой шейки посаженного плодового дерева. Проверки состояния молодых посадок плодовых деревьев.

Практические работы. Осмотр молодых посадок. Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами. Рыхление почвы в пристволовых кругах и полив (по необходимости). Подсыпка почвы в пристволовый круг при оголении корневой шейки. Проверка подвязки саженцев к кольям.

Подготовка молодого сада к зиме.

Грызуны — вредители молодых посадок плодовых деревьев. Борьба с грызунами. Приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов. Сроки установки защитных приспособлений.

Практические работы. Подготовка материала для обвязки стволов саженцев плодовых деревьев к кольям. Обвязка нижней части ствола молодого дерева толью или др. материалами. Проверка состояния обвязки через некоторое время.

Животноводство.

Теория: Значение летней и осенней пастьбы животных для укрепления их здоровья и получения высокой продуктивности. Понятие о пастбище.

Пастбище для телят. Правила пастьбы телят. Поение животных на пастбище. Подготовка телят к выпасу на пастбище.

Практическое повторение. Уборка овощей. Осенний уход за садом.

Контрольная работа за I четверть.

Самостоятельная работа. Подготовка молодого сада к зиме.

Вводное занятие.

Комнатное цветоводство.

Объект работы. Комнатные цветы.

Теоретические сведения. Классификация комнатных растений. Уход за комнатными растениями. Создание температурного режима. Обеспечение светового режима. Правила полива. Влажность воздуха. Удобрение комнатных растений. Периоды покоя комнатных растений. Значение свежего воздуха для комнатных растений. Размножение комнатных растений (отводками, отпрысками, усами, черенками). Вредители комнатных растений.

Умение. Классификация растений по словесному описанию, рисунку, названию.

Практические работы. Подготовка цветочных горшков для пересадки. Наполнение цветочных горшков земляной смесью. Полив, уплотнение почвы. Нарезка черенков комнатных растений. Посадка и полив черенков. Наблюдение за укоренением черенков.

Животноводство.

Теоретические сведения: Зоогигиенические требования к условиям содержания коров. Правила производственной санитарии. Санитарные требования к содержанию коров в помещении, а также к коровнику и другим отделениям фермы. Спецодежда доярки (дояра). Значение правил личной гигиены для доярки (дояра). Личная гигиена доярки (дояра). Использование молочного и моечного отделений фермы строго по назначению.

Практические работы. Стирка полотенец, халатов и косынок (спецодежда).

Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.

Теоретические сведения Бычки и телочки. Возраст разделения молодняка. Выращивание телок для пополнения дойного стада. Нормы и рационы кормления. Уход за телками. Сведения об откорме молодняка. Кормление бычков. Содержание бычков на откорме. Правила безопасной работы при уходе за бычками.

Устройство доильного аппарата

Теоретические сведения. Машинное доение коров. Общее представление о доильной установке. Доение с помощью переносимого доильного аппарата и доение в молокопровод. Правила надевания и съема доильных стаканов. Правила включения доильного аппарата. Признаки окончания доения.

Экскурсия. Молочно-товарная ферма, отделение машинной дойки коров.

Самостоятельная работа. Разборка и сборка доильного аппарата.

Кормление и раздой новотельной коровы.

Теоретические сведения. Содержание коров перед отелом. Признаки близкого отела коровы. Кормление коровы накануне отела. Понятие о раздое коровы. Содержание и кормление новотельных коров при раздое. Молозиво и его ценные качества. Необходимость скармливания молозива теленку. Предотвращение воспаления молочной железы (мастита) у коровы. Ежедневный учет молока. Прибавка корма на раздой. Признак окончания раздоя (стабильный надой, несмотря на продолжающуюся прибавку корма). **Практическая работа.** Контроль за состоянием вымени. Продолжительность массажа вымени.

Животноводство. Лошади.

Теоретические сведения. Значение и особенности лошадей. Породы лошадей. Содержание рабочих лошадей и уход за ними. Кормление рабочих лошадей. Одноконная упряжь и запряжка рабочих лошадей.

Практические работы. Уход за лошадьми. Чистка стойл. Кормление лошадей. Уход за сбруей
Овощеводство.

Выращивание рассады огурцов для теплицы.

Сорта и гибриды огурцов, предназначенные для выращивание в теплице. Пчелоопыляемые сорта огурцов. Гибриды, не требующие опыления. Современные гибриды с зеленцами — небольшой величины. Сроки посева семян огурцов для получения раннего урожая. Условия, необходимые для получения здоровой рассады.

Практические работы Подготовка земляной смеси. Подготовка горшков или бумажных водонепроницаемых стаканов. Прорезка отверстия на дне стакана. Заполнение стакана земляной смесью. Полив смеси теплой водой. Замачивание семян огурца в растворе марганцево - кислого калия. Раскладка семян в горшке или стакане. Полив посева теплой водой. Укрытие пленкой и установка в теплое место. Наблюдение за всходами. После всходов семян установка горшка или стакана на светлое место. Умеренный полив теплой водой, подкормка и подсыпка перегноя.

Повторение темы «Овощеводство».

Цветоводство

Подращивание георгина.

Теоретические сведения. Сроки поставки на проращивание. Условие для этого. Правила и приемы деления клубней. Способы посадки делянок.

Практические работы. Выемка корнеклубней из подвала. Осмотр и выбраковка больных клубней. Укладка здоровых, в ящик для проращивания. Деление клубней. (так чтобы на деленке было 2 или 3 ростка и частью стебля). Посадка деленок.

Садоводство

Формирование кроны молодого плодового дерева.

Формирование кроны молодого дерева: скелетные ветви, обрастающие ветви. Форма кроны дерева. Способы обрезки ветвей у дерева. Обрезка и укорачивание ветвей. Влияние обрезки ветвей на урожайность. Внешние ростковые почки. Внутренние ростовые почки. Обрезка на почку. Инструменты для обрезки древесных ветвей. Правила безопасного обращения с ними.

Практические работы. Обрезка ветвей по меловым отметкам учителя. Укорачивание ветвей плодовых деревьев по меловым отметкам учителя.

Практическое повторение .

Подготовка почвы. Внесение удобрений на пришкольном участке.

Контрольная работа.

Самостоятельная работа.

Посев семян огурцов на рассаду. Подготовка горшков и семян к посеву.

Вводное занятие.

Ягодные культуры.

Объект работы. Ягодные культуры.

Теоретические сведения. Земляника - многолетнее вечнозелёное растение. Подготовка почвы и участка для посадки земляники. Сроки и способы посадки земляники. Выращивание посадочного материала. Уход за земляникой.

Умение. Посадка земляники.

Практические работы. Подготовка почвы под посадку земляники (вскапывание почвы, внесение удобрений). Разметка линий рядов. Выкапывание лунок. Посадка земляники.

Овощеводство.

Выращивание огурцов в весенней теплице.

Теоретические сведения. Виды весенней теплицы (остекленная, пленочная, стеллажная, грунтовая). Оборудование весенней теплицы. Способы обеззараживания и смены грунта в теплице. Подготовка теплицы к новому сезону. Обогрев теплицы. Сроки высадки рассады огурцов в теплицу. Приемы подвязки стеблей. Поддержание нужной температуры и влажности воздуха в теплице. Требования растения огурца к теплу и влажности почвы и воздуха. Подкормка растений органическими и минеральными удобрениями (дозы и сроки внесения). Расстояния между растениями при посадке рассады.

Практические работы. Полив грунта в теплице кипятком, а после его подсыхания — раствором марганцевокислого калия. Натягивание проволоки для подвязки стеблей. Наблюдения за температурой грунта и воздуха. Подготовка рассады огурцов к высадке (обильный полив с легкой подкормкой минеральными удобрениями). Разметка мест посадки рассады, выкопка лунок, полив. Выборка рассады огурцов из горшков с комьями земли. Посадки рассады, полив. Наблюдения за приживаемостью растений. Подвязка стеблей растений с помощью шпагата и проволоки. Систематический полив и опрыскивание растений. Подкормки. Удаление боковых побегов (по необходимости). Наблюдения за началом роста зеленца, признаки зрелости огурца. Съем плодов без повреждения стебля и листьев. Учет урожая.

Выращивание огурцов под пленочным укрытием.

Теоретические сведения. Пленочное укрытие разных типов, их устройство. Подготовка почвы для выращивания огурцов под пленочным укрытием. Приспособления для подвязки стеблей растений. Сорта огурцов, предназначенные для выращивания под пленочным укрытием. Использование пчелоопыляемых сортов и сортов, не требующих опыления. Тоннельные укрытия, их размеры. Размещение растений под пленочным укрытием. Сроки посева семян огурцов под пленочное укрытие. Уход за посевами.

Практические работы. Вскапывание почвы на грядке. Выкопка канавок вдоль грядки, заполнение их навозом или спрессованной соломой. Насыпка в канавки земли, смешанной с перегноем. Установка каркаса, натягивание пленки. После прогрева почвы посев семян огурца в рядки над канавками, полив теплой водой. Прореживание всходов. Систематический полив и подкормка. Подсыпка земли, смешанной с перегноем. При обильном цветении поднятие пленки с южной стороны для привлечения насекомых-опылителей. Подвязка стеблей. Удаление боковых побегов (по необходимости).

Пастбища коров.

Теоретические сведения. Виды пастбищ: луга, суходолы, лесные пастбища. Вольная система пастбибы. Загонная система пастбибы. Естественные пастбища. Культурные пастбища. Травы, полезные для коров. Ядовитые травы. Порядок выгона коров на пастбище. Правила пастбибы. Поение животных на пастбище. Отдых животных на пастбище.

Практическое повторение.

Виды работы. Вскапывание почвы лопатами. Уход за садом.

Самостоятельная работа. Посадка рассады огурцов.

4. Тематическое планирование

№	Тема урока	Кол-во часов
	Вводное занятие	3
1	Вводный инструктаж. Задачи обучения в 9 классе. Значение сельского хозяйства	1
2	Отрасли сельского хозяйства	1
3	ТБ при работе на пришкольном участке и на уроках технологии	1
	РАСТЕНИЕВОДСТВО	
	Уборка урожая	28
1	Уборка томата	1
2	Особенности уборки плодов при поражении томата фитофторозом	1
3	Правила заготовки семян	1
4	Получение семян томата	1
5	Выделение семян из плодов томата вручную	1
6	Выделение семян из плодов томата с помощью с/х машин	1
7-8	Практическая работа 1. Уборка томатов	2
9-10	Практическая работа 2. Учет урожая.	2
11	Уборка семенников огурца	1
12	Выделение семян из семенников огурца вручную	1
13	Выделение семян из семенников огурца с помощью с/х машин	1
14-15	Практическая работа 3. Получение семян томата	2
16-17	Практическая работа 4. Получение семян огурца.	2
18	Правила хранения семян	1
19	Повторительно-обобщающий урок	1
20	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков работы с ручным инвентарем</u>	
21-24	Сгребание и удаление скошенной травы с пришкольного участка	4
25-26	Удаление многолетних сорняков	2
27-28	Планировка пришкольного участка	2
	Выращивание огурца в защищенном грунте	80
1	Сорта и гибриды огурца для защищенного грунта	1
2-3	Характеристика сортов огурца для защищенного грунта	2
4	Выращивание рассады огурца в зимних теплицах	1
5	Высадка рассады огурца в зимних теплицах	1
6	Уход за растениями огурца в зимних теплицах	1
7	Уборка урожая огурца в зимних теплицах	1
8	Понятие о технологии выращивания растений, малообъемная технология	1
9	Малообъемная технология выращивания огурца в зимних теплицах	1
10-11	Виды весенних теплиц	2
12	Подготовка весенних теплиц к новому сезону	1
13	Практическая работа 5. Подготовка теплицы со стеклянным покрытием к новому сезону выращивания овощей.	1
14	Практическая работа 6. Подготовка теплицы с пленочным покрытием к новому сезону выращивания овощей.	1
15	Подготовка почвенной смеси для выращивания рассады огурца в весенних теплицах	1
16	Посев семян для выращивания рассады огурца в весенних теплицах	1
17	Уход за рассадой огурца в весенних теплицах	1
18	Практическая работа 7. Подготовка к выращиванию рассады огурца для весенней теплицы	1
19	Практическая работа 8. Расчет количества почвенной смеси для выращивания рассады огурца в весенней теплице	1

20	Практическая работа 9. Расчет количества выращиваемой рассады огурца в весенней теплице	1
21	Практическая работа 10. Посев семян огурца в весенней теплице	1
22	Практическая работа 11. Уход за рассадой огурца в весенней теплице	1
23-26	Подготовка почвы для выращивания огурца в весенных теплицах	4
27	Высадка рассады огурца в весенных теплицах	1
28	Уход за растениями огурца в весенных теплицах	1
29	Уборка урожая огурца в весенных теплицах	1
30-31	Вредители огурца в защищенном грунте	2
32-33	Способы борьбы с вредителями огурца в защищенном грунте	2
34-35	Болезни огурца в защищенном грунте	2
36	Способы борьбы с болезнями огурца в защищенном грунте	1
37	Практическая работа 12. Подготовка почвы для выращивания огурца в весенней теплице	1
38	Практическая работа 13. Высадка рассады огурца в весенний теплице	1
39	Практическая работа 14. Уход за растениями огурца в весенний теплице	1
40	Практическая работа 15. Уборка урожая огурца в весенний теплице	1
41	Виды пленочных укрытий	1
42	Подготовка почвы для выращивания огурца под пленочными укрытиями	1
43	Высадка рассады огурца под пленочными укрытиями	1
44	Уход за растениями огурца под пленочными укрытиями	1
45	Уборка урожая огурца под пленочными укрытиями	1
46-49	Практическая работа 16. Подготовка почвы для выращивания огурца под пленочными укрытиями	4
50-51	Практическая работа 17. Высадка рассады огурца под пленочными укрытиями	2
52	Практическая работа 18. Уход за растениями огурца под пленочными укрытиями	1
53	Практическая работа 19. Уборка урожая огурца под пленочными укрытиями	1
54-55	Повторительно-обобщающий урок	2
56	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков с ручным садовым инвентарем</u>	
57-58	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольного участка	2
59-60	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольного участка	2
61-62	Удаление многолетних сорняков	2
63-64	Удаление многолетних сорняков	2
65-66	Выравнивание микрорельефа пришкольного участка	2
67-68	Выравнивание микрорельефа пришкольного участка	2
69-70	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2
71-72	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2
73-74	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2
75-76	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2
77-78	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2
79-80	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2
	<u>Уход за молодым садом</u>	48
1-2	Водный инструктаж. Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев	2

3-4	Практическая работа 20. Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами	2
5-6	Практическая работа 21. Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки молодых деревьев	2
7-8	Обработка почвы в молодом неплодоносящем саду	2
9-10	Внесение удобрений в молодом неплодоносящем саду, ТБ при работе с удобрениями	2
11-12	Полив деревьев в молодом неплодоносящем саду	2
13-14	Практическая работа 22. Обработка почвы в приствольных кругах	2
15-16	Практическая работа 23. Полив молодых деревьев	2
17-18	Подготовка молодого сада к зиме. Грызуны -вредители молодого сада	2
19	Защита молодых деревьев от грызунов	1
20	Защита молодых деревьев от солнечных ожогов	1
21-22	Практическая работа 24. Обвязка штамбов молодых плодовых деревьев толем	2
23	Уход за кроной плодовых деревьев	1
24	Способы обрезки	1
25	Время проведения обрезки	1
26	Инструменты для обрезки плодовых деревьев, правила безопасной работы с секатором	1
27-28	Разнообразие форм крон	2
29-30	Правила формирования крон молодого плодового дерева	2
31	Формирование кроны молодого плодового дерева	1
32-33	Практическая работа 25. Обрезка ветвей молодого плодового дерева на почку	2
34-35	Повторительно-обобщающий урок	2
36	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков работы с ручным инвентарем</u>	
37-38	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольных клумб	2
39-40	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольных клумб	2
41-42	Удаление многолетних сорняков на клумбах	2
43-44	Удаление многолетних сорняков на клумбах	2
45-46	Подготовка цветочных многолетников к зиме	2
47-48	Подготовка цветочных многолетников к зиме	2
	Подготовка цветочных многолетников к зиме	2
1	Отрасли животноводства	1
2	ТБ при работе на животноводческих фермах	1
	Производственная санитария на молочной ферме	15
1	Понятие зоогигиена	1
2	Зоогигиенические требования к участку под ферму	1
3	Зоогигиенические требования к коровникам	1
4	Правила производственной санитарии	1
5	Выполнение требований гигиены кормления животных и соблюдение распорядка дня	1
6	Предупреждения заболеваний животных	1
7	Личная гигиена работников молочной фермы	1
8	Практическая работа 26. Подготовка к доению коровы	1
9	Повторительно-обобщающий урок	1
10	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков по уходу за КРС</u>	
11	Экскурсия на молочную ферму	1
12	Подготовка спец. одежды доярки (дояра)	1

13	Подготовка к доению коровы	1
14	Ручное доение коровы	1
15	Уход за дойной коровой	1
	Раздой новотельных коров	
1	Содержание коров перед отелом и в первые дни после него	1
2	Кормление коров перед отелом и в первые дни после него	1
3	Раздой новотельных коров	1
4	Содержание и кормление новотельных коров при раздое	1
5	Практическая работа 27. Кормление коровы и уход за ней при подготовке к отелу	1
6	Практическая работа 28. Кормление коровы и уход за ней в первые дни после отела	1
7	Практическая работа 29. Кормление новотельной коровы и уход за ней при раздое	1
8-9	Повторительно-обобщающий урок	2
10	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков по уходу и кормлению КРС</u>	
11	Уход за новотельными коровами	1
12	Кормление новотельных коров	1
	Выращивание телят КРС	
1	Прием теленка	1
2	Содержание телят в профилакторный период	1
3	Кормление телят в профилакторный период	1
4	Уход за телятами в профилакторный период	1
5	Практическая работа 30. Кормление теленка в профилакторный период	1
6	Практическая работа 31. Уход за теленком в профилакторный период	1
7	Содержание телят в молочный период	1
8	Кормление телят в молочный период	1
9	Подсосный метод кормления телят в молочный период	1
10	Уход за телятами в молочный период	1
11	Практическая работа 32. Приготовление овсяного киселя и скармливание его телятам	1
12	Практическая работа 33. Расчет суточной дачи сена на 1 теленка, на всех телят	1
13	Практическая работа 34. Расчет суточной дачи сочных кормов на 1 теленка, на всех телят	1
14	Практическая работа 35. Расчет суточной дачи концентрированных кормов на 1 теленка, на всех телят	1
15	Практическая работа 36. Подготовка немолочных кормов к скармливанию телятам	1
16	Практическая работа 37. Скармливание немолочных кормов телятам	1
17	Практическая работа 38 Приготовление картофельного пюре и скармливание его телятам	1
18	Практическая работа 39. .Ежедневная уборка телятника для содержания телят молочного периода	1
19	Желудочно-кишечные заболевания у телят в молочный период и меры их предупреждения	1
20-21	Повторительно-обобщающий урок	2
22	Контрольная работа	1
	Выращивание молодняка КРС	
1	Вводный инструктаж. Ремонт стада. Понятие	1
2	Содержание ремонтных телок	1
3	Кормление телок	1

4	Уход за телками	1
5	Сведения об откорме молодняка	1
6	Содержание бычков на откорме	1
7	Кормление бычков	1
8	Уход за бычками	1
9	Правила безопасной работы при уходе за бычками на откорме	1
10	Практическая работа 40 . Уборка помещения и выгульного двора для бычков на откорме	1
11	Практическая работа 41. Расчет суточной дачи сена на 1 бычка, на всех бычков	1
12	Практическая работа 42 Расчет суточной дачи сочных кормов на 1 бычка, на всех бычков	1
13	Практическая работа 43. Расчет суточной дачи концентрированных кормов на 1 бычка, на всех бычков	1
14	Практическая работа 44. Подготовка кормов к скармливанию	1
15	Практическая работа 45. Кормление бычков	1
16	Повторительно-обобщающий урок	1
17	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков по уходу и кормлению КРС</u>	
18	Подготовка кормов к скармливанию	1
19	Кормление молодняка КРС грубыми кормами	1
20	Кормление молодняка КРС сочными кормами	1
21	Кормление молодняка КРС концентрированными кормами	1
	Механизация доения коров	34
1	Значение машинного доения	1
2	Устройство доильной установки	1
3	Принцип действия доильной установки	1
4-5	Виды доильных установок	2
6	Назначение доильного аппарата	1
7	Устройство доильного аппарата	1
8	Доильное ведро, пульсатор	1
9	Коллектор, доильный стакан	1
10	Принцип действия доильного аппарата	1
11	Для чего проводится разборка доильного аппарата	1
12	Последовательность разборки доильного аппарата	1
13	Последовательность сборки доильного аппарата	1
14	Практическая работа 46. Разборка и сборка пульсатора доильного аппарата «Волга»	1
15	Практическая работа 47. Разборка и сборка коллектора доильного аппарата «Волга»	1
16	Практическая работа 48. Разборка и сборка доильного стакана доильного аппарата «Волга»	1
17	Подготовка к машинному доению коров со сбором молока в доильное ведро	1
18	Правила доения коров со сбором молока в доильное ведро	1
19	Проведение доения коров со сбором молока в доильное ведро	1
20	Уход за доильным аппаратом	1
21	Практическая работа 49. Подготовка доильного аппарата к работе, подготовка коровы	1
22	Практическая работа 50. Доение доильным аппаратом со сбором молока в доильное ведро	1
23	Практическая работа 51. Доение доильным аппаратом со сбором молока в доильное ведро	1
24	Машинное доение коров двумя доильными аппаратами	1

25	Практическая работа 52. Проведение машинного доения двумя доильными аппаратами	1
26	Доильные аппараты с автоматическим управлением режимом доения и доильные автоматизированные установки	1
27	Повторительно-обобщающий урок	1
28	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков по доению коров</u>	
29-30	Подготовка крови к машинному доению	2
31-32	Подготовка доильного аппарата	2
33-34	Машинное доение коров	2
	Пастбищное содержание КРС	34
1	Понятие о пастбищах, виды пастбищ	1
2	Природные пастбища	1
3	Культурные пастбища	1
4	Понятие кормовые травы, виды кормовых трав	1
5	Кормовые травы природных суходольных и степных пастбищ	1
6	Кормовые травы природных низинных, болотистых и пойменных пастбищ	1
7	Кормовые травы культурных пастбищ	1
8	Практическая работа 53. Распознавание кормовых трав природных суходольных и степных пастбищ	1
9	Практическая работа 54. Распознавание кормовых трав природных низинных, болотистых и пойменных пастбищ	1
10	Практическая работа 55. Распознавание кормовых трав культурных пастбищ	1
11	Ядовитые травы болотистых, низинных и пойменных пастбищ	1
12	Ядовитые травы суходольных и степных пастбищ	1
13	Практическая работа 56. Распознавание ядовитых трав болотистых пастбищ	1
14	Практическая работа 57. Распознавание ядовитых трав низинных и пойменных пастбищ	1
15-16	Практическая работа 58. Распознавание ядовитых трав суходольных и степных пастбищ	2
17	Значение пастьбы коров	1
18	Сроки пастьбы коров на разных пастбищах	1
19	Подготовка к пастьбе коров и распорядок пастьбы	1
20	Вольная пастьба коров	1
21	Загонная пастьба коров	1
22	Правила пастьбы скота	1
23-24	Практическая работа 59. Пастьба коров	2
25	Значение пастьбы телят	1
26	Пастбища для телят	1
27	Подготовка к пастьбе телят	1
28	Распорядок пастьбы телят	1
29	Правила пастьбы телят	1
30	Практическая работа 60. Подготовка телят к выпасу на пастбище	1
31	Практическая работа 61. Пастьба телят	1
32-33	Повторительно-обобщающий урок	2
34	Контрольная работа	1
	Лошади	21
1	Значение лошадей. Внешний вид лошадей	1
2	Особенности лошадей	1
3-4	Тяжелоупряжные (тяжеловозные) и легкоупряжные (рысистые) породы лошадей	2
5-6	Упряжные породы лошадей	2

7-8	Верховые породы лошадей	2
9-10	Верхово-упряжные породы лошадей	2
11	Практическая работа 62. Распознавание упряжных и верховых пород лошадей	1
12	Содержание рабочих лошадей	1
13	Уход за рабочими лошадьми	1
14	Кормление рабочих лошадей	1
15	Виды запряжки рабочих лошадей	1
16	Одноконная дуговая упряжь	1
17	Одноконная дуговая запряжка	1
18	Уход за сбруей	1
19	Повторительно-обобщающий урок	1
20	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	
21	Экскурсия на конеферму	
	Подготовка к экзаменам	102
1	Вводный инструктаж. Подготовка семян гороха к посеву.	1
2	Заготовка веточного корма для кроликов.	1
3	Правила безопасной работы при уборке картофеля и закладке клубней на хранение	1
4	Признаки здоровых и больных клубней картофеля.	1
5	Кролики – домашние животные.	1
6	Правила перекапывания почвы лопатой	1
7	Сроки и правила посадки картофеля.	1
8	Содержание кроликов зимой.	1
9	Правила безопасной работы лопатой.	1
10	Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями.	1
11	Уход за кроликами.	1
12	Правила безопасной работы при уборке птичника	1
13	Сроки и способы уборки картофеля.	1
14	Значение и особенности домашней птицы.	1
15	Правила безопасной работы при заготовке органических удобрений	1
16	Подготовка почвы и посадка чеснока.	1
17-18	Содержание домашней птицы.	2
19-20	Правила безопасной работы при кормлении и уходе за овцами и козами	2
21-22	Виды органических удобрений.	2
23-24	Значение и особенности овец и коз	2
25	Правила безопасной работы при уходе за сельскохозяйственными растениями	1
26-28	Группы овощных культур.	3
29	Содержание овец и коз.	1
30	Правила работы при уборке столовых корнеплодов	1
31-33	Вредители и болезни ягодных кустарников.	3
34-35	Производственные группы и породы свиней.	2
36	Правила безопасной работы с минеральными удобрениями	1
37	Размножение плодовых деревьев.	1
38	Содержание свиней	1
39	Правила безопасной работы при уходе за свиньями	1
40-41	Виды минеральных удобрений.	2
42-43	Болезни свиней и их предупреждение.	2
44	Санитарно-гигиенические правила для работающих на свиноводческой ферме	1
45	Выращивание белокочанной капусты.	1
46-47	Кормление свиней	2

48	Правила безопасной работы при побелке плодовых деревьев раствором извести	1
49	Посадка малины и смородины.	1
50-51	Породы крупного рогатого скота.	2
52	Правила раздачи кормов при кормлении свиней	1
53	Осенний уход за плодоносящим садом.	1
54-55	Содержание коров и телят	2
56	Правила личной гигиены доярки.	1
57-58	Защищенный грунт и его значение.	2
59-60	Виды кормов, нормы и рационы кормления коров.	2
61	Правила безопасной работы при уходе за крупным рогатым скотом.	1
62	Выращивание салата кочанного.	1
63	Ручное доение коров и учет молока	1
64	Правила безопасной работы секатором.	1
65	Уборка и получение семян томата.	1
66	Производственная санитария на молочной ферме.	1
67	Правила безопасной работы при уходе за бычками на откорме	1
68	Получение семян огурца.	1
69	Выращивание телят и молодняка крупного рогатого скота.	1
70-71	Правила пастьбы скота. Правила пастьбы телят	2
72	Выращивание огурца в защищенном грунте.	1
73	Пастбищное содержание крупного рогатого скота.	1
74	Правила машинного доения коров.	1
75-76	Уход за молодым садом.	2
77-78	Содержание рабочих лошадей и уход за ними.	2
79	Контрольная работа	1
	<u>Отработка практических навыков работы садовым ручным инвентарем</u>	
80-81	Подготовка почвы под посадку клубней картофеля	2
82-83	Подготовка почвы под посадку клубней картофеля	2
84-85	Посадка клубней картофеля	2
86-87	Посадка клубней картофеля	2
88-89	Подготовка почвы под посадку рассады капусты	2
90-91	Посадка рассады капусты	2
92-93	Подготовка почвы под посев зеленых культур	2
94-95	Посев зеленых культур	2
96-97	Подготовка почвы под посадку рассады томатов	2
98-99	Посадка рассады ранних томатов	2
100101	Подготовка почвы под посев огурца	2
102	Посев огурца в открытый грунт	1
Итого:		238

5. Календарно-тематическое планирование

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата	
			план	факт
	Вводное занятие	3		
1	Вводный инструктаж. Задачи обучения в 9 классе. Значение сельского хозяйства	1		
2	Отрасли сельского хозяйства	1		
3	ТБ при работе на пришкольном участке и на уроках технологий	1		
	РАСТЕНИЕВОДСТВО			
	Уборка урожая	28		
1	Уборка томата	1		

2	Особенности уборки плодов при поражении томата фитофторозом	1		
3	Правила заготовки семян	1		
4	Получение семян томата	1		
5	Выделение семян из плодов томата вручную	1		
6	Выделение семян из плодов томата с помощью с/х машин	1		
7-8	Практическая работа 1. Уборка томатов	2		
9-10	Практическая работа 2. Учет урожая.	2		
11	Уборка семенников огурца	1		
12	Выделение семян из семенников огурца вручную	1		
13	Выделение семян из семенников огурца с помощью с/х машин	1		
14-15	Практическая работа 3. Получение семян томата	2		
16-17	Практическая работа 4. Получение семян огурца.	2		
18	Правила хранения семян	1		
19	Повторительно-обобщающий урок	1		
20	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков работы с ручным инвентарем</u>			
21-24	Сгребание и удаление скошенной травы с пришкольного участка	4		
25-26	Удаление многолетних сорняков	2		
27-28	Планировка пришкольного участка	2		
	Выращивание огурца в защищенном грунте	80		
1	Сорта и гибриды огурца для защищенного грунта	1		
2-3	Характеристика сортов огурца для защищенного грунта	2		
4	Выращивание рассады огурца в зимних теплицах	1		
5	Высадка рассады огурца в зимних теплицах	1		
6	Уход за растениями огурца в зимних теплицах	1		
7	Уборка урожая огурца в зимних теплицах	1		
8	Понятие о технологии выращивания растений, малообъемная технология	1		
9	Малообъемная технология выращивания огурца в зимних теплицах	1		
10-11	Виды весенних теплиц	2		
12	Подготовка весенних теплиц к новому сезону	1		
13	Практическая работа 5. Подготовка теплицы со стеклянным покрытием к новому сезону выращивания овощей.	1		
14	Практическая работа 6. Подготовка теплицы с пленочным покрытием к новому сезону выращивания овощей.	1		
15	Подготовка почвенной смеси для выращивания рассады огурца в весенних теплицах	1		
16	Посев семян для выращивания рассады огурца в весенних теплицах	1		
17	Уход за рассадой огурца в весенних теплицах	1		
18	Практическая работа 7. Подготовка к выращиванию рассады огурца для весенней теплицы	1		
19	Практическая работа 8. Расчет количества почвенной смеси для выращивания рассады огурца в весенней теплице	1		

20	Практическая работа 9. Расчет количества выращиваемой рассады огурца в весенней теплице	1		
21	Практическая работа 10. Посев семян огурца в весенней теплице	1		
22	Практическая работа 11. Уход за рассадой огурца в весенней теплице	1		
23-26	Подготовка почвы для выращивания огурца в весенних теплицах	4		
27	Высадка рассады огурца в весенних теплицах	1		
28	Уход за растениями огурца в весенних теплицах	1		
29	Уборка урожая огурца в весенних теплицах	1		
30-31	Вредители огурца в защищенном грунте	2		
32-33	Способы борьбы с вредителями огурца в защищенном грунте	2		
34-35	Болезни огурца в защищенном грунте	2		
36	Способы борьбы с болезнями огурца в защищенном грунте	1		
37	Практическая работа 12. Подготовка почвы для выращивания огурца в весенней теплице	1		
38	Практическая работа 13. Высадка рассады огурца в весенней теплице	1		
39	Практическая работа 14. Уход за растениями огурца в весенней теплице	1		
40	Практическая работа 15. Уборка урожая огурца в весенней теплице	1		
41	Виды пленочных укрытий	1		
42	Подготовка почвы для выращивания огурца под пленочными укрытиями	1		
43	Высадка рассады огурца под пленочными укрытиями	1		
44	Уход за растениями огурца под пленочными укрытиями	1		
45	Уборка урожая огурца под пленочными укрытиями	1		
46-49	Практическая работа 16. Подготовка почвы для выращивания огурца под пленочными укрытиями	4		
50-51	Практическая работа 17. Высадка рассады огурца под пленочными укрытиями	2		
52	Практическая работа 18. Уход за растениями огурца под пленочными укрытиями	1		
53	Практическая работа 19. Уборка урожая огурца под пленочными укрытиями	1		
54-55	Повторительно-обобщающий урок	2		
56	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков с ручным садовым инвентарем</u>			
57-58	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольного участка	2		
59-60	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольного участка	2		
61-62	Удаление многолетних сорняков	2		
63-64	Удаление многолетних сорняков	2		
65-66	Выравнивание микрорельефа пришкольного участка	2		
67-68	Выравнивание микрорельефа пришкольного участка	2		
69-70	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2		

71-72	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2		
73-74	Копка водоотводных канав по периметру пришкольного участка	2		
75-76	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2		
77-78	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2		
79-80	Создание дренажного слоя на пришкольном участке	2		
	Уход за молодым садом	48		
1-2	Вводный инструктаж. Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев	2		
3-4	Практическая работа 20. Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами	2		
5-6	Практическая работа 21. Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки молодых деревьев	2		
7-8	Обработка почвы в молодом неплодоносящем саду	2		
9-10	Внесение удобрений в молодом неплодоносящем саду, ТБ при работе с удобрениями	2		
11-1221-22	Полив деревьев в молодом неплодоносящем саду	2		
13-14	Практическая работа 22. Обработка почвы в приствольных кругах	2		
15-16	Практическая работа 23. Полив молодых деревьев	2		
17-18	Подготовка молодого сада к зиме. Грызуны - вредители молодого сада	2		
19	Задача молодых деревьев от грызунов	1		
20	Задача молодых деревьев от солнечных ожогов	1		
21-22	Практическая работа 24. Обвязка штамбов молодых плодовых деревьев толем	2		
23	Уход за кроной плодовых деревьев	1		
24	Способы обрезки	1		
25	Время проведения обрезки	1		
26	Инструменты для обрезки плодовых деревьев, правила безопасной работы с секатором	1		
27-28	Разнообразие форм крон	2		
29-30	Правила формирования крон молодого плодового дерева	2		
31	Формирование кроны молодого плодового дерева	1		
32-33	Практическая работа 25. Обрезка ветвей молодого плодового дерева на почку	2		
34-35	Повторительно-обобщающий урок	2		
36	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков работы с ручным инвентарем</u>			
37-38	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольных клумб	2		
39-40	Сгребание и удаление мусора и растительных остатков с пришкольных клумб	2		
41-42	Удаление многолетних сорняков на клумбах	2		
43-44	Удаление многолетних сорняков на клумбах	2		
45-46	Подготовка цветочных многолетников к зиме	2		
47-48	Подготовка цветочных многолетников к зиме	2		
	Животноводство. Водное занятие	2		
1	Отрасли животноводства	1		

2	ТБ при работе на животноводческих фермах	1		
	Производственная санитария на молочной ферме	15		
1	Понятие зоогигиена	1		
2	Зоогигиенические требования к участку под ферму	1		
3	Зоогигиенические требования к коровникам	1		
4	Правила производственной санитарии	1		
5	Выполнение требований гигиены кормления животных и соблюдение распорядка дня	1		
6	Предупреждения заболеваний животных	1		
7	Личная гигиена работников молочной фермы	1		
8	Практическая работа 26. Подготовка к доению коровы	1		
9	Повторительно-обобщающий урок	1		
10	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков по уходу за КРС</u>			
11	Экскурсия на молочную ферму	1		
12	Подготовка спец. одежды доярки (дояра)	1		
13	Подготовка к доению коровы	1		
14	Ручное доение коровы	1		
15	Уход за дойной коровой	1		
	Раздой новотельных коров	12		
1	Содержание коров перед отелом и в первые дни после него	1		
2	Кормление коров перед отелом и в первые дни после него	1		
3	Раздой новотельных коров	1		
4	Содержание и кормление новотельных коров при раздое	1		
5	Практическая работа 27. Кормление коровы и уход за ней при подготовке к отелу	1		
6	Практическая работа 28. Кормление коровы и уход за ней в первые дни после отела	1		
7	Практическая работа 29. Кормление новотельной коровы и уход за ней при раздое	1		
8-9	Повторительно-обобщающий урок	2		
10	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков по уходу и кормлению КРС</u>			
11	Уход за новотельными коровами	1		
12	Кормление новотельных коров	1		
	Выращивание телят КРС	22		
1	Прием теленка	1		
2	Содержание телят в профилакторный период	1		
3	Кормление телят в профилакторный период	1		
4	Уход за телятами в профилакторный период	1		
5	Практическая работа 30. Кормление теленка в профилакторный период	1		
6	Практическая работа 31. Уход за теленком в профилакторный период	1		
7	Содержание телят в молочный период	1		
8	Кормление телят в молочный период	1		
9	Подсосный метод кормления телят в молочный период	1		
10	Уход за телятами в молочный период	1		
11	Практическая работа 32. Приготовление овсяного киселя и скармливание его телятам	1		

12	Практическая работа 33. Расчет суточной дачи сена на 1 теленка, на всех телят	1		
13	Практическая работа 34. Расчет суточной дачи сочных кормов на 1 теленка, на всех телят	1		
14	Практическая работа 35. Расчет суточной дачи концентрированных кормов на 1 теленка, на всех телят	1		
15	Практическая работа 36. Подготовка немолочных кормов к скармливанию телятам	1		
16	Практическая работа 37. Скармливание немолочных кормов телятам	1		
17	Практическая работа 38 Приготовление картофельного пюре и скармливание его телятам	1		
18	Практическая работа 39. Ежедневная уборка телятника для содержания телят молочного периода	1		
19	Желудочно-кишечные заболевания у телят в молочный период и меры их предупреждения	1		
20-21	Повторительно-обобщающий урок	2		
22	Контрольная работа	1		
	Выращивание молодняка КРС	21		
1	Вводный инструктаж. Ремонт стада. Понятие	1		
2	Содержание ремонтных телок	1		
3	Кормление телок	1		
4	Уход за телками	1		
5	Сведения об откорме молодняка	1		
6	Содержание бычков на откорме	1		
7	Кормление бычков	1		
8	Уход за бычками	1		
9	Правила безопасной работы при уходе за бычками на откорме	1		
10	Практическая работа 40 . Уборка помещения и выгульного двора для бычков на откорме	1		
11	Практическая работа 41. Расчет суточной дачи сена на 1 бычка, на всех бычков	1		
12	Практическая работа 42 Расчет суточной дачи сочных кормов на 1 бычка, на всех бычков	1		
13	Практическая работа 43. Расчет суточной дачи концентрированных кормов на 1 бычка, на всех бычков	1		
14	Практическая работа 44. Подготовка кормов к скармливанию	1		
15	Практическая работа 45. Кормление бычков	1		
16	Повторительно-обобщающий урок	1		
17	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков по уходу и кормлению КРС</u>			
18	Подготовка кормов к скармливанию	1		
19	Кормление молодняка КРС грубыми кормами	1		
20	Кормление молодняка КРС сочными кормами	1		
21	Кормление молодняка КРС концентрированными кормами	1		
	Механизация доения коров	34		
1	Значение машинного доения	1		
2	Устройство доильной установки	1		
3	Принцип действия доильной установки	1		

4-5	Виды доильных установок	2		
6	Назначение доильного аппарата	1		
7	Устройство доильного аппарата	1		
8	Доильное ведро, пульсатор	1		
9	Коллектор, доильный стакан	1		
10	Принцип действия доильного аппарата	1		
11	Для чего проводится разборка доильного аппарата	1		
12	Последовательность разборки доильного аппарата	1		
13	Последовательность сборки доильного аппарата	1		
14	Практическая работа 46. Разборка и сборка пульсатора доильного аппарата «Волга»	1		
15	Практическая работа 47. Разборка и сборка коллектора доильного аппарата «Волга»	1		
16	Практическая работа 48. Разборка и сборка доильного стакана доильного аппарата «Волга»	1		
17	Подготовка к машинному доению коров со сбором молока в доильное ведро	1		
18	Правила доения коров со сбором молока в доильное ведро	1		
19	Проведение доения коров со сбором молока в доильное ведро	1		
20	Уход за доильным аппаратом	1		
21	Практическая работа 49. Подготовка доильного аппарата к работе, подготовка коровы	1		
22	Практическая работа 50. Доение доильным аппаратом со сбором молока в доильное ведро	1		
23	Практическая работа 51. Доение доильным аппаратом со сбором молока в доильное ведро	1		
24	Машинное доение коров двумя доильными аппаратами	1		
25	Практическая работа 52. Проведение машинного доения двумя доильными аппаратами	1		
26	Доильные аппараты с автоматическим управлением режимом доения и доильные автоматизированные установки	1		
27	Повторительно-обобщающий урок	1		
28	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков по доению коров</u>			
29-30	Подготовка крови к машинному доению	2		
31-32	Подготовка доильного аппарата	2		
33-34	Машинное доение коров	2		
	Пастбищное содержание КРС	34		
1	Понятие о пастбищах, виды пастбищ	1		
2	Природные пастбища	1		
3	Культурные пастбища	1		
4	Понятие кормовые травы, виды кормовых трав	1		
5	Кормовые травы природных суходольных и степных пастбищ	1		
6	Кормовые травы природных низинных, болотистых и пойменных пастбищ	1		
7	Кормовые травы культурных пастбищ	1		
8	Практическая работа 53. Распознавание кормовых трав природных суходольных и степных пастбищ	1		

9	Практическая работа 54. Распознавание кормовых трав природных низинных, болотистых и пойменных пастбищ	1		
10	Практическая работа 55. Распознавание кормовых трав культурных пастбищ	1		
11	Ядовитые травы болотистых, низинных и пойменных пастбищ	1		
12	Ядовитые травы суходольных и степных пастбищ	1		
13	Практическая работа 56. Распознавание ядовитых трав болотистых пастбищ	1		
14	Практическая работа 57. Распознавание ядовитых трав низинных и пойменных пастбищ	1		
15-16	Практическая работа 58. Распознавание ядовитых трав суходольных и степных пастбищ	2		
17	Значение пастьбы коров	1		
18	Сроки пастьбы коров на разных пастбищах	1		
19	Подготовка к пастьбе коров и распорядок пастьбы	1		
20	Вольная пастьба коров	1		
21	Загонная пастьба коров	1		
22	Правила пастьбы скота	1		
23-24	Практическая работа 59. Пастьба коров	2		
25	Значение пастьбы телят	1		
26	Пастбища для телят	1		
27	Подготовка к пастьбе телят	1		
28	Распорядок пастьбы телят	1		
29	Правила пастьбы телят	1		
30	Практическая работа 60. Подготовка телят к выпасу на пастбище	1		
31	Практическая работа 61. Пастьба телят	1		
32-33	Повторительно-обобщающий урок	2		
34	Контрольная работа	1		
	Лошади	21		
1	Значение лошадей. Внешний вид лошадей	1		
2	Особенности лошадей	1		
3-4	Тяжелоупряжные (тяжеловозные) и легкоупряжные (рысистые) породы лошадей	2		
5-6	Упряжные породы лошадей	2		
7-8	Верховые породы лошадей	2		
9-10	Верхово-упряжные породы лошадей	2		
11	Практическая работа 62. Распознавание упряженых и верховых пород лошадей	1		
12	Содержание рабочих лошадей	1		
13	Уход за рабочими лошадьми	1		
14	Кормление рабочих лошадей	1		
15	Виды запряжки рабочих лошадей	1		
16	Одноконная дуговая упряжь	1		
17	Одноконная дуговая запряжка	1		
18	Уход за сбруей	1		
19	Повторительно-обобщающий урок	1		
20	Контрольная работа	1		
	Отработка практических навыков			
21	Экскурсия на конеферму			
	Подготовка к экзаменам	102		
1	Вводный инструктаж. Подготовка семян гороха к посеву.	1		
2	Заготовка веточного корма для кроликов.	1		

3	Правила безопасной работы при уборке картофеля и закладке клубней на хранение	1		
4	Признаки здоровых и больных клубней картофеля.	1		
5	Кролики – домашние животные.	1		
6	Правила перекапывания почвы лопатой	1		
7	Сроки и правила посадки картофеля.	1		
8	Содержание кроликов зимой.	1		
9	Правила безопасной работы лопатой.	1		
10	Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями.	1		
11	Уход за кроликами.	1		
12	Правила безопасной работы при уборке птичника	1		
13	Сроки и способы уборки картофеля.	1		
14	Значение и особенности домашней птицы.	1		
15	Правила безопасной работы при заготовке органических удобрений	1		
16	Подготовка почвы и посадка чеснока.	1		
17-18	Содержание домашней птицы.	2		
19-20	Правила безопасной работы при кормлении и уходе за овцами и козами	2		
21-22	Виды органических удобрений.	2		
23-24	Значение и особенности овец и коз	2		
25	Правила безопасной работы при уходе за сельскохозяйственными растениями	1		
26-28	Группы овощных культур.	3		
29	Содержание овец и коз.	1		
30	Правила работы при уборке столовых корнеплодов	1		
31-33	Вредители и болезни ягодных кустарников.	3		
34-35	Производственные группы и породы свиней.	2		
36	Правила безопасной работы с минеральными удобрениями	1		
37	Размножение плодовых деревьев.	1		
38	Содержание свиней	1		
39	Правила безопасной работы при уходе за свиньями	1		
40-41	Виды минеральных удобрений.	2		
42-43	Болезни свиней и их предупреждение.	2		
44	Санитарно-гигиенические правила для работающих на свиноводческой ферме	1		
45	Выращивание белокочанной капусты.	1		
46-47	Кормление свиней	2		
48	Правила безопасной работы при побелке плодовых деревьев раствором извести	1		
49	Посадка малины и смородины.	1		
50-51	Породы крупного рогатого скота.	2		
52	Правила раздачи кормов при кормлении свиней	1		
53	Осенний уход за плодоносящим садом.	1		
54-55	Содержание коров и телят	2		
56	Правила личной гигиены доярки.	1		
57-58	Защищенный грунт и его значение.	2		
59-60	Виды кормов, нормы и рационы кормления коров.	2		
61	Правила безопасной работы при уходе за крупным рогатым скотом.	1		
62	Выращивание салата кочанного.	1		
63	Ручное доение коров и учет молока	1		
64	Правила безопасной работы секатором.	1		
65	Уборка и получение семян томата.	1		

66	Производственная санитария на молочной ферме.	1		
67	Правила безопасной работы при уходе за бычками на откорме	1		
68	Получение семян огурца.	1		
69	Выращивание телят и молодняка крупного рогатого скота.	1		
70-71	Правила пастьбы скота. Правила пастьбы телят	2		
72	Выращивание огурца в защищенном грунте.	1		
73	Пастбищное содержание крупного рогатого скота.	1		
74	Правила машинного доения коров.	1		
75-76	Уход за молодым садом.	2		
77-78	Содержание рабочих лошадей и уход за ними.	2		
79	Контрольная работа	1		
	<u>Отработка практических навыков работы садовым ручным инвентарем</u>			
80-81	Подготовка почвы под посадку клубней картофеля	2		
82-83	Подготовка почвы под посадку клубней картофеля	2		
84-85	Посадка клубней картофеля	2		
86-87	Посадка клубней картофеля	2		
88-89	Подготовка почвы под посадку рассады капусты	2		
90-91	Посадка рассады капусты	2		
92-93	Подготовка почвы под посев зеленых культур	2		
94-95	Посев зеленых культур	2		
96-97	Подготовка почвы под посадку рассады томатов	2		
98-99	Посадка рассады ранних томатов	2		
100101	Подготовка почвы под посев огурца	2		
102	Посев огурца в открытый грунт	1		
Итого:		238		

**Лист внесения изменений и дополнений в рабочую программу
по предмету сельскохозяйственный труд**

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