

**Филиал Муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Прииртышская средняя общеобразовательная школа» - «Верхнеаремзянская средняя общеобразовательная школа
им.Д.И.Менделеева»**

РАССМОТРЕНО:

на заседании педагогического совета школы
Протокол от «30» августа 2022 г. № 1

СОГЛАСОВАНО:

заместитель директора по УВР
_____ А.И. Исакова

УТВЕРЖДЕНО:

приказом директора школы
от «31» августа 2022 г. № 82



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету «Профессионально-трудовое обучение»

для обучающихся по адаптированной основной общеобразовательной программе ООО
для детей с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)

9 класса

на 2022-2023 учебный год

Составитель программы: Авазова Л.П.,
учитель биологии высшей квалификационной категории

2022 год

Рабочая программа по предмету «Профессионально-трудовое обучение» составлена в соответствии с программой для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 кл.: В 2 сб. / Под ред. В.В. Воронковой. — М.: Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2011. к предметной линии учебников: Технология. Швейное дело. 9 класс : учеб. для общеобразоват. организаций, реализующих адапт. основные общеобразоват. программы / Г. Б. Картушина, Г. Г. Мозговая. — 9-е изд., перераб. — М. : Просвещение, 2018. Технология. Профильный труд. Подготовка младшего обслуживающего персонала: Учебник для 9 класса для учащихся с ОВЗ, обучающихся по адаптированным основным общеобразовательным программам / А. И. Галина, Е. Ю. Головинская. - Самара: Современные образовательные технологии, 2021.

На изучение предмета «Профессионально-трудовое обучение» в 9 классе в учебном плане филиала МАОУ «Прииртышская СОШ» - «Верхнеаремзянская СОШ им. Д.И.Менделеева» отводится 14 часов в неделю, 476 часа в год.

Планируемые результаты освоения учебного предмета:

Содержание предмета, курса «Профессионально-трудовое обучение»

Вводное занятие

Охрана труда. Спецдежда.

Овощеводство Уборка урожая томатов

Объект работы. Овощи.

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

Умение. Хранение помидоров.

Практические работы. Раздельный сбор зрелых и незрелых плодов. Размещение незрелых 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

Объект работы. Овощи.

Теоретические сведения. Внешний вид огурцов, оставленных для получения семян. Сроки уборки и признаки созревания этих огурцов.

Приемы хранения огурцов-семенников. Правила извлечения семян.

Умение. Хранение огурцов-семенников.

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.

Садоводство

Уход за молодым садом

Объект работы. Плодовое дерево.

Теоретические сведения. 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 приствольных кругах и полив (по необходимости). Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки. Проверка подвязки саженцев к кольям.

Подготовка молодого сада к зиме

Объект работы. Плодовые деревья.

Теоретические сведения. 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 еловыми ветками или толью. Проверка состояния обвязки через некоторое время.

Животноводство Пастьба телят

Объект работы. Теленок.

Теоретические сведения. Значение летней и осенней пастьбы животных для укрепления их здоровья и получения высокой продуктивности. Понятие о пастбище. Пастбище для телят. Правила о пастьбе. Поение животных на пастбище. Обращение с животными.

Умение. Пастьба телят.

Практические работы. Выгон телят на пастбище. Маршрут движения на пастбище и обратно. Наблюдение за телятами во время пастьбы. Предотвращение ухода телят за пределы пастбища. Своевременное возвращение телят с пастбища с соблюдением маршрута движения.

Практическое повторение

Виды работы. По выбору: уборка овощей и картофеля, осенний уход за садом, уборка коровника или пастьба животных.

Самостоятельная работа

Подготовка молодого сада к зиме.

II четверть

Вводное занятие Животноводство Производственная санитария и личная гигиена доярки (дойра)

Теоретические сведения. Основные правила производственной санитарии. Использование молочного и моченого отделений фермы строго по назначению. Санитарные требования к содержанию коров в помещении, а также к коровнику и другим отделениям фермы. Личная гигиена доярки (дойра). Спецодежда доярки (дойра), защита рук доярки (дойра) от трещин, царапин и кожных заболеваний. Значение правил личной гигиены для доярки (дойра).

Упражнение. Стирка полотенец, халатов и косынок.

Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота

Объект работы. Корм.

Теоретические сведения. Бычки и телочки. Возраст разделения молодняка. Постановка бычка на откорм. Выращивание телок для пополнения дойного стада. Содержание откормочного молодняка. Нормы и рационы кормления. Окончание откорма.

Практические работы. Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк. Подготовка кормов к употреблению. Раздача кормов согласно рациону и кратности кормления. Поение животных.

Устройство доильного аппарата

Объект работы. Доильный аппарат.

Теоретические сведения. Машинное доение коров. Составные части доильного аппарата (доильные стаканы, пульсатор, коллектор, комплект гибких шлангов, доильное ведро с крышкой или устройство для подключения к молокопроводу) и назначение частей. Устройство доильного стакана, пульсатора и коллектора.

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

Упражнения. Разборка и сборка доильного аппарата. Разборка и сборка доильного стакана. Разборка и сборка пульсатора и коллектора.

Практическое повторение

Виды работы. Уборка коровника. Кормление коров. Ручное доение коров. Простейшая переработка молока и уход за молочной посудой.

Самостоятельная работа

Разборка и сборка доильного аппарата.

III четверть

Вводное занятие

Животноводство

Кормление и раздой новотельной коровы

Объект работы. Корова.

Теоретические сведения. Признаки близкого отела коровы. Кормление коровы накануне отела, сразу после отела и в период раздоя.

Понятие о раздое коровы. Кратность доения при раздое. Молозиво и его ценные качества. Необходимость скармливания молозива телят.

Предотвращение воспаления молочной железы (мастит) у коровы. Окончание раздоя.

Практические работы. Кормление коровы накануне отела доброкачественным сеном. Поение коровы теплой болтушкой из отрубей сразу после отела. Постепенный ввод сочных и концентрированных кормов. Ежедневный учет молока. Прибавка корма на раздой. Контроль за состоянием вымени. Продолжительность массажа вымени во время раздоя. Признак окончания раздоя (стабильный надой несмотря на продолжающуюся прибавку корма).

Уход за телятами в молочный период

Объект работы. Теленок.

Теоретические сведения. Первое кормление теленка молозивом. Кормление теленка в первые 10 дней жизни цельным молоком. Составление схемы выпойки теленка. Постепенная замена цельного молока. Уход за посудой, используемой для кормления теленка мо

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

Объект работы. Овощи.

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. Вскрывание 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).

Животноводство

Машинное доение коров двумя аппаратами

Объект работы. Корова.

Теоретические сведения. Подготовка коров к доению. Рациональный порядок переноса аппаратов при доении. Условия работы доярки при использовании двух доильных аппаратов.

Практические работы. Подготовка к доению первой и третьей в ряду коровы. Подключение первого аппарата к молокопроводу, надевание стаканов на вымя первой коровы. Подключение второго аппарата к молокопроводу, надевание стаканов на вымя третьей коровы. Подготовка второй и четвертой коровы к доению. Додаивание первой коровы и перенос первого аппарата к второй корове. Додаивание третьей коровы и перенос (без отключения от молоко-провода) аппарат к четвертой корове. Перенос аппаратов к следующим четырем коровам. По окончании дойки промывки доильных аппаратов и всего молокопровода.

Пастьба коров

Объект работы. Коровы.

Теоретические сведения. Виды пастбищ (луга, суходолы, лесные пастбища и др.). Вольная и загонная система пастьбы. Естественные и культурные пастбища. Травы, полезные для коров. Ядовитые травы. Порядок выгона коров на пастбище. Правила пастьбы. Поение животных на пастбище. Отдых животных на пастбище.

Умение. Пастьба коров.

Практические работы. Выгон коров из коровника, прогон по установленному пути. Наблюдение за коровами во время пастьбы. При продолжительной пастьбе подгон коров к водопою и месту отдыха. По окончании пастьбы перегон коров к коровнику.

Практическое повторение

Виды работы. По выбору учителя. Вскрывание почвы лопатами, уход за садом, посадка овощей и картофеля, уборка коровника и телятника или кормление коров.

Самостоятельная работа

По выбору. Машинное доение коровы одним аппаратом или разметка, посадка рассады огурцов в теплице.

Учебно-тематический план

№	Наименование разделов и тем	Количество часов
	Я и моя будущая семья.	23
1	Введение в курс. Знакомство с программой.	1
2	Я и моя будущая семья.	1
3	Я и моя будущая семья.	1
4	Закон о семье, о браке.	1
5	Когда создается семья.	1
6	Сиротство — что это такое?	1
7	Государственные проблемы, связанные с сиротством.	1
8	Кто виноват в сиротстве?	1
9	Бюджет молодой семьи, способы его пополнения надомной деятельностью.	1
10	Бюджет молодой семьи, способы его пополнения надомной деятельностью.	1
11	Как возникает семья.	1
12	Ответственность отца и матери за жизнь и здоровье будущих детей.	1
13	Поведение супругов в семье, где ждут ребенка.	1
14	Беременность. Роды.	1
15	Семейный уклад с появлением новорожденного в доме, распределение обязанностей.	1
16	Что нужно малышу.	1
17	Уход за новорожденным.	1
18	Питание новорожденного.	1
19	Детский гардероб.	1
20	Чему нужно обучать малыша.	1
21	Развитие ребенка первого года жизни.	1
22	Охрана здоровья: детская поликлиника.	1
23	Здоровье родителей и ребенка.	1
	Санитария и гигиена.	14
24	Санитарные требования к помещению кухни.	1
25	Приведение помещения кухни в соответствие с требованиями санитарии и гигиены.	1
26	Приведение помещения кухни в соответствие с требованиями санитарии и гигиены.	1
27	Санитарные требования при работе в кухне.	1
28	Проведение сухой и влажной уборки.	1
29	Проведение сухой и влажной уборки.	1
30	Правила санитарии и гигиены при обработке пищевых продуктов.	1
31	Правила санитарии и гигиены при обработке пищевых продуктов.	1
32	Хранение и использование столового белья.	1

33	Моющие и чистящие средства.	1
34	Освоение способов применения различных моющих и чистящих средств.	1
35	Освоение способов применения различных моющих и чистящих средств.	1
36	Выполнение влажной уборки с помощью моющих и чистящих средств.	1
37	Выполнение влажной уборки с помощью моющих и чистящих средств.	1
	Место приготовления пищи и его оборудование.	15
38	Названия и назначение предметов кухонного оборудования.	1
39	Названия и назначение предметов кухонного оборудования.	1
40	Бытовая электроплита: назначение, эксплуатация.	1
41	Названия и назначение предметов посуды.	1
42	Названия и назначение предметов посуды.	1
43	Виды посуды.	1
44	Виды посуды.	1
45	Уход за кухонной посудой и её хранение.	1
46	Уход за столовой посудой и её хранение.	1
47	Название и назначение столовых приборов.	1
48	Название и назначение столовых приборов.	1
49	Уход за столовыми приборами и их хранение.	1
50	Техника безопасности при работе на кухне. Рабочее место.	1
51	Рациональное размещение инструментов на рабочих местах.	1
52	Правила ТБ при приготовлении пищи.	1
53	Безопасные приемы работы с оборудованием, инструментами, горячими жидкостями.	1
	Технология приготовления пищи.	12
54	Первичная обработка картофеля.	1
55	Сортировка и чистка картофеля.	1
56	Отработка навыков чистки картофеля.	1
57	Способы нарезки картофеля.	1
58	Тепловая обработка картофеля. Разнообразие способов приготовления.	1
59	Приготовление отварного картофеля.	1
60	Технология приготовления картофельного пюре.	1
61	Приготовление картофельного пюре.	1
62	Технология приготовления жареного картофеля.	1
63	Приготовление жареного картофеля.	1
64	Приготовление национальных блюд из картофеля.	1
65	Приготовление картофельных оладий (драников).	1
	Уборка жилых помещений.	13

66	Гигиенические требования к состоянию жилой комнаты.	1
67	Последовательность уборки комнаты.	1
68	Сухая и влажная уборка.	1
69	Пылесос: назначение, эксплуатация.	1
70	Уход за пылесосом.	1
71	Инвентарь и приспособления для уборки.	1
72	Уход за инвентарем и его хранение.	1
73	Уход за инвентарем и его хранение.	1
74	Правила удаления пыли.	1
75	Удаление пыли в жилом помещении.	1
76	Мытье пола, покрытого линолеумом.	1
77	Уборка жилого помещения.	1
78	Уборка жилого помещения.	1
	Домашний умелец.	10
79	Рабочее место домашнего умельца.	1
80	Рабочие инструменты, их назначение: дрель, паяльник, набор отверток.	1
81	Набор водопроводных ключей, клещи, напильники, молотки, плоскогубцы и др.	1
82	Мелкий технический ремонт при утечке воды, засоре труб и др.	1
83	Приемы укрепления карнизов (струн) для штор, занавесей.	1
84	Сборка и ремонт мебели простой конструкции. Косметический ремонт в доме.	1
85	Работа в мастерских, в учебных, жилых, вспомогательных помещениях школы.	1
86	Ремонт мебели, замков, выключателей, замена электро-лампочек.	1
87	Санитарно-технические работы.	1
88	Правила безопасной работы.	1
	Уход за одеждой.	15
89	Средства для ручной стирки белья.	1
90	Последовательность выполнения ручной стирки.	1
91	Ручная стирка мелких вещей.	1
92	Машинная стирка.	1
93	Виды стиральных машин.	1
94	Стиральная машина: назначение, эксплуатация.	1
95	Уход за стиральной машиной.	1
96	Средства для машинной стирки белья.	1
97	Утюжка мелких вещей.	1
98	Ремонт одежды.	1
99	Ремонт одежды.	1

100	Приемы пришивания пуговиц с двумя отверстиями.	1
101	Приемы пришивания пуговиц с двумя отверстиями.	1
102	Пришивание пуговиц.	1
103	Пришивание пуговиц.	1
	Уход за обувью	5
104	Виды сезонной обуви.	1
105	Материалы для изготовления обуви	1
106	Средства и приспособления по уходу за обувью и место их хранения.	1
107	Чистка кожаной обуви.	1
108	Чистка кожаной обуви.	1
	Уход за комнатными растениями	8
109	Виды комнатных растений: декоративно-лиственные; декоративно-цветущие	1
110	Виды комнатных растений: декоративно-лиственные; декоративно-цветущие	1
111	Факторы, влияющие на рост растений.	1
112	Факторы, влияющие на рост растений.	1
113	Инвентарь для ухода за комнатными растениями.	1
114	Инвентарь для ухода за комнатными растениями.	1
115	Правила ухода за комнатными растениями: полив, мытье поддонов, удаление пыли с листьев, рыхление почвы.	1
116	Правила ухода за комнатными растениями: полив, мытье поддонов, удаление пыли с листьев, рыхление почвы.	1
	Домашнее рукоделие.	36
117	Вязание спицами. Краткие сведения из истории старинного рукоделия.	1
118	Вязание спицами. Краткие сведения из истории старинного рукоделия.	1
119	Материалы, инструменты и приспособления.	1
120	Вязание на двух спицах.	1
121	Основные приёмы вязания. Цвет в художественном оформлении вязаных изделий.	1
122	Основные приёмы вязания. Цвет в художественном оформлении вязаных изделий.	1
123	Лицевые петли. Убавление и прибавление петель.	1
124	Лицевые петли. Убавление и прибавление петель.	1
125	Изнаночные петли. Вязание полотна.	1
126	Изнаночные петли. Вязание полотна.	1
127	Накиды. «Английская резинка».	1
128	Накиды. «Английская резинка».	1
129	Ажурное вязание. Прибавление и убавление петель.	1
130	Ажурное вязание. Прибавление и убавление петель.	1

131	Схемы для вязания. Вязание по схеме.	1
132	Схемы для вязания. Вязание по схеме.	1
133	Орнамент в вязаных изделиях. Применение орнамента.	1
134	Орнамент в вязаных изделиях. Применение орнамента.	1
135	Вязание крючком. Инструменты, материалы и приспособления.	1
136	Вязание крючком. Инструменты, материалы и приспособления.	1
137	Изделия, связанные крючком, в современной моде. Основные виды петель.	1
138	Изделия, связанные крючком, в современной моде. Основные виды петель.	1
139	Столбик без накида.	1
140	Столбик без накида.	1
141	Столбик с накидом.	1
142	Столбик с накидом.	1
143	Столбик с двумя и тремя накидами.	1
144	Столбик с двумя и тремя накидами.	1
145	Вязание полотна рядами.	1
146	Вязание полотна рядами.	1
147	Вязание по кругу. Способы вязания по кругу.	1
148	Вязание по кругу. Способы вязания по кругу.	1
149	Вязание по схеме. Условные обозначения.	1
150	Вязание по схеме. Условные обозначения.	1
151	Объемное вязание. Выполнение игольницы.	1
152	Объемное вязание. Выполнение игольницы.	1
	Швейное дело.	30
153	Особенности обработки изделий из синтетических тканей.	1
154	Особенности обработки изделий из синтетических тканей.	1
155	Синтетические волокна. Их производство и свойства.	1
156	Синтетические волокна. Их производство и свойства.	1
157	Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей.	1
158	Ассортимент тканей из синтетических волокон и нитей.	1
159	Блузочная, плательная и плащевая синтетические ткани.	1
160	Блузочная, плательная и плащевая синтетические ткани.	1
161	Особенности ВТО синтетической ткани.	1
162	Особенности ВТО синтетической ткани.	1
163	Уход за изделиями из синтетических тканей.	1
164	Уход за изделиями из синтетических тканей.	1
165	ВТО изделий на швейной фабрике.	1

166	Оборудование отделочного цеха.	1
167	Организация рабочего места при ВТО изделия.	1
168	Трудовое законодательство.	1
169	Кодекс законов о труде.	1
170	Трудовой договор.	1
171	Оборудование швейного цеха.	1
172	Универсальная швейная машина.	1
173	Приспособления к универсальной швейной машине.	1
174	Заправка нитей в машину. Регулятор строчки.	1
175	Специальные швейные машины.	1
176	Заправка верхней и нижней нитей в специальной швейной машине (оверлок).	1
177	Швейные машины автоматы и полуавтоматы.	1
178	Основные этапы изготовления одежды.	1
179	Новые ткани из натуральных волокон.	1
180	Ткани с пропиткой, с применением металлизированных нитей.	1
181	Нетканые материалы.	1
182	Использование новых тканей для изготовления одежды.	1
	Сельскохозяйственный труд.	20
183	Почва - основное средство сельскохозяйственного производства.	1
184	Понятие о почве, почвоведение, земледелии.	1
185	Почва как особое природное тело и экологическая среда. Характеристика почв.	1
186	Состав почвы и её свойства.	1
187	Необходимые условия для роста и развития культурных растений	1
188	Влияние продолжительности освещения на рост и развитие культурных растений.	1
189	Обработка почвы. Виды обработки почвы.	1
190	Весенняя обработка почвы.	1
191	Обработка почвы с помощью сельскохозяйственной техники.	1
192	Удобрение почвы. Виды удобрений.	1
193	Севообороты.	1
194	Мелиорация сельскохозяйственных угодий.	1
195	Основы растениеводства.	1
196	Происхождение культурных растений.	1
197	Болеют ли растения.	1
198	Защита культурных растений от сорняков.	1
199	Овощеводство. Краткая характеристика основных овощных культур.	1
200	Цветоводство – отрасль растениеводства. Школа цветущий сад.	1

201	Характеристика однолетних, двулетних и многолетних декоративных культур.	1
202	Хранение цветочно-декоративных растений.	1
	Уборка урожая томатов.	11
203	Признаки поражения растений.	1
204	Раздельный сбор зрелых и незрелых плодов.	1
205	Сбор плодов томата с пораженных плодов	1
206	Размещение незрелых плодов для дозревания.	1
207	Сбор семенных плодов томата	1
208	Сбор незрелых плодов томата	1
209	Самостоятельная работа по теме «Уборка урожая томатов»	1
210	Сбор плодов томата	1
211	Оставление плодов на здоровых кустах	1
212	Выборка семян из плодов, промывка, просушка.	1
213	Дозревание плодов и их переработка	1
	Уборка огурцов-семенников	7
214	Внешний вид огурцов, оставленных для получения семян	1
215	Сбор огурцов-семян	1
216	Сроки уборки и признаки созревания этих огурцов	1
217	Приемы хранения огурцов-семян	1
218	Правила извлечения семян	1
219	Извлечение семян из семенных камер	1
220	Промывка и просушка семян	1
	Садоводство. Уход за молодым садом.	7
221	Признаки однолетнего прироста плодового дерева	1
222	Осмотр молодых посадок	1
223	Заглубление или оголение корневой системы посаженного дерева	1
224	Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами	1
225	Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев	1
226	Рыхление почвы в приствольных кругах	1
227	Проверка подвязки саженцев к кольям	1
	Подготовка молодого сада к зиме.	7
228	Грызуны- вредители молодых посадок плодовых деревьев	1
229	Подготовка материала для подвязки стволов	1
230	Борьба с грызунами	1
231	Приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов	1
232	Подвязка нижних частей ствола лапника	1
233	Проверка состояния подвязки	1
234	Сроки установки защитных приспособлений	1
	Животноводство. Пастьба телят.	13

235	Значение летней и осенней пастбы животных для укрепления их здоровья.	1
236	Выгон телят на пастбище.	1
237	Понятие о пастбище.	1
238	Уход за животными.	1
239	Маршрут движения на пастбище и обратно.	1
240	Уход за животными.	1
241	Пастбище для телят.	1
242	Уход за животными.	1
243	Наблюдение за телятами во время пастбы.	1
244	Правило о пастбе.	1
245	Предотвращение ухода телят за пределы пастбища.	1
246	Поение животных на пастбище.	1
247	Обращение с животными.	1
	Производственная, санитарная и личная гигиена доярки.	6
248	Основные правила производственной санитарии.	
249	Использование молочного и моченого отделений фермы строго по назначению.	1
250	Санитарные требования к содержанию коров в помещении, а также к коровнику и др. отделениям фермы.	1
251	Личная гигиена доярки.	1
252	Спецодежда доярки.	1
253	Защита рук доярки.	1
	Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.	14
254	Бычки и телочки.	1
255	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1
256	Возраст разделения молодняка	1
257	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1
258	Постановка бычка на откорм	1
259	Подготовка кормов к употреблению	1
260	Выращивание тёлочек для пополнения дойного стада	1
261	Содержание откормочного молодняка	1
262	Раздача кормов	1
263	Содержание откормочного молодняка	1
264	Поение животных	1
265	Нормы и рационы кормления	1
266	Раздача кормов	1
267	Окончание откорма	1
	Уход за телятами в молочный период	15
268	Первое кормление теленка молоком.	1
269	Обтирание новорожденного теленка соломенными жгутами.	1

270	Кормление теленка в первые 10 дней жизни.	1
271	Размещение в индивидуальной клетке.	1
272	Составление схемы выпойки теленка.	1
273	Поение молоком из поилки, обтирание чистым полотенцем	1
274	Постепенная замена цельного молока.	1
275	Мытье поилки горячим раствором соды.	1
276	Дальнейшее поение теленка по схеме.	1
277	Приучение теленка к поеданию сена.	1
278	Смена подстилки в клетке.	1
279	Содержание теленка в молочный период.	1
280	Подвязывание пучков сена к стенкам клетки.	1
281	Перевод теленка в групповой станок.	1
282	Уход за телятами, содержащимися в индивидуальных и групповых станках.	1
	Овощеводство. Выращивание рассады огурцов для теплицы.	14
283	Сорта и гибриды огурцов для теплицы.	1
284	Подготовка земляной смеси.	1
285	Пчелоопыляемые сорта	1
286	Подготовка горшков из бумажных стаканчиков.	1
287	Гибриды, не требующие опыления.	1
288	Заполнение стаканов земляной смесью.	1
289	Современные гибриды- небольшой величины.	1
290	Полив смеси холодной водой.	1
291	Сроки посева семян огурцов.	1
292	Замачивание семян огурцов в растворе марганца.	1
293	Раскладка семян в горшки или стаканы.	1
294	Условия, необходимые для получения здоровой рассады.	1
295	Наблюдение за всходами.	1
296	Умеренный полив теплой водой.	1
297	Повторение по теме Выращивание рассады огурцов для теплицы.	1
	Садоводство.	13
298	Формирование кроны молодого плодового дерева	1
299	Скелетные ветви	1
300	Обрастающие ветви	1
301	Формы кроны дерева.	1
302	Способы обрезки ветвей у дерева.	1
303	Обрезка и укорачивание ветвей.	1
304	Влияние обрезки ветвей на урожай	1
305	Внешние ростовые почки.	1
306	Внутренние ростовые почки	1

307	Обрезка на почку.	1
308	Инструменты для обрезки древесных веток	1
309	Правила безопасного обращения с инструментами.	1
310	Обрезка и укорачивание ветвей плодовых деревьев.	1
	Выращивание огурцов в весенней теплице.	18
311	Виды весенней теплицы.	1
312	Полив грунта в теплице кипятком, марганцем.	1
313	Оборудование весенней теплицы.	1
314	Натягивание проволоки для подвязки стеблей.	1
315	Способы обеззараживания и смены грунта в теплице.	1
316	Подготовка рассады огурцов к высадке.	1
317	Подготовка теплицы к новому сезону. Обогрев.	1
318	Разметка мест посадки рассады, выкопка лунок, полив.	1
319	Сроки высадки рассады огурцов в теплицу.	1
320	Выборка рассады огурцов из горшков с комьями земли.	1
321	Самостоятельная работа по теме Выращивание огурцов в весенней теплице.	1
322	Поддержание нужной температуры и влажности	1
323	Посадка рассады.	1
324	Подкормка растений органическими и минеральными удобрениями.	1
325	Подвязка стеблей растений к проволокам.	1
326	Расстояния между растениями при посадке рассады.	1
327	Подкормка.	1
328	Удаление боковых побегов	1
	Выращивание огурцов под пленочным укрытием.	12
329	Пленочное укрытие разных типов, их устройство.	1
330	Вскапывание почвы на грядке.	1
331	Подготовка почвы для выращивания огурцов.	1
332	Выкопка канавок вдоль грядки, заполнение их навозом.	1
333	Приспособления для подвязки стеблей растений.	1
334	Насыпка в канавки земли, смешанной с перегноем.	1
335	Сорта огурцов, предназначенных для выращивания под пленочным укрытием.	1
336	Установка каркаса.	1
337	Использование пчелоопыляемых сортов.	1
338	Сорта огурцов не требующие опыления.	1
339	Прореживание всходов. Полив и подкормка.	1
340	Сроки посева семян огурцов. Уход. Подвязка стеблей.	1
	Подготовка младшего обслуживающего персонала.	13
341	Работа младшего медперсонала в поликлинике.	1
342	Кабинет физиотерапии: назначение.	1

343	Кабинет физиотерапии: обязанности санитарки по уборке.	1
344	Ознакомление с работой стоматологического кабинета.	1
345	Ознакомление с работой хирургического кабинета.	1
346	Ознакомление с работой глазного кабинета.	1
347	Особенности работы санитарки.	1
348	Правила безопасности при уборке кабинета физиотерапии.	1
349	Протирка пола, подоконников, столов.	1
350	Подбор чистящих и моющих средств.	1
351	Чистка и мытье ванн и раковин.	1
352	Чистка и обработка ковровых изделий.	1
353	Чистка и обработка мягкой мебели.	1
	Гигиена лечебно-профилактического учреждения.	8
354	Понятие гигиены.	1
355	Факторы внешней среды, влияющие на здоровье человека.	1
356	Факторы внешней среды, влияющие на здоровье человека.	1
357	Санитарный режим в лечебном учреждении.	1
358	Загрязнения воздуха в больничном помещении и меры противодействия этому.	1
359	Борьба с пылью.	1
360	Общие обязанности санитарки по уборке помещения.	1
361	Виды уборки помещения: текущая, генеральная, сезонная.	1
	Работа в больничной столовой.	10
362	Столовая в больнице.	1
363	Гигиенические и эстетические требования, предъявляемые к столовой в больнице.	1
364	Гигиенические и эстетические требования, предъявляемые к столовой в больнице.	1
365	Требования к обработке посуды.	1
366	Режим мытья посуды и столовых приборов.	1
367	Разноска пищи по отделениям больницы.	1
368	Подготовка раздаточной к выдаче пищи больным и столового зала к их приходу.	1
369	Сбор посуды.	1
370	Удаление и сбор пищевых отходов.	1
371	Мытье, обезжиривание, ополаскивание и сушка столовой посуды и приборов.	1
	Ежедневная уборка помещений в больнице, открытых для доступа посетителей.	5
372	Повышение требований к качеству уборки больничных помещений.	1
373	Виды и назначение уборочного инвентаря.	1
374	Виды и назначение моющих средств.	1
375	Рабочая одежда, хранение и уход.	1
376	Правила безопасности при обращении с моющими средствами и при выполнении уборки.	1
	Работа санитарки в приемном отделении больницы.	12
377	Работа санитарки в приемном отделении больницы.	1

378	Приемное отделение в больнице, назначение помещений.	1
379	Требования к санитарной обработке больных.	1
380	Правила и способы транспортировки больных.	1
381	Прием и хранение вещей больного.	1
382	Больничная кровать: виды и правила пользования.	1
383	Гигиенические требования к больничному белью.	1
384	Правила и порядок смены постельного и нательного белья у больного.	1
385	Положение больного при различных заболеваниях.	1
386	Уборка ванной комнаты.	1
387	Дезинфекция губок, мочалок.	1
388	Уборка помещений приемного отделения.	1
	Понятие об инфекционных заболеваниях.	7
389	Понятие об инфекционных заболеваниях.	1
390	Роль микроорганизмов в инфекционном процессе.	1
391	Источники и пути передачи инфекции.	1
392	Признаки наиболее распространенных инфекционных заболеваний.	1
393	Дезинфекция и дезинсекция: виды, значение.	1
394	Дезинфекция и дезинсекция: проведение, препараты, правила безопасности.	1
395	Стерилизация предметов по уходу за больным.	1
	Общий уход за больным.	8
396	Общий уход за больным.	1
397	Личная гигиена больного: основные требования, значение.	1
398	Туалет больного.	1
399	Приготовление постели. Сроки и способы смены постельного белья.	1
400	Порядок выдачи постельного белья и одежды.	1
401	Правила пользования дезинфицирующими растворами.	1
402	Создание лечебно-охранительного режима при уборке палаты.	1
403	Холодильник: устройство, правила размораживания и уборки.	1
	Переплетно-картонажное дело.	14
404	Переплетно-картонажное дело.	1
405	Изготовление футляров и коробок для хранения дидактического материала и документов.	1
406	Футляр для хранения документов и деловых папок.	1
407	Футляры для книги, альбома.	1
408	Коробки разных конструкций для хранения дидактического материала.	1
409	Материалы для картонных работ.	1
410	Расчет разверток футляра и коробки.	1

411	Учет направления волокон у картона и бумаги при изготовлении коробки и футляра.	1
412	Сборка футляра.	1
413	Ремонт книг из школьной библиотеки.	1
414	Ремонт книг из школьной библиотеки.	1
415	Ремонт книг из школьной библиотеки.	1
416	Переплетение подборки журналов прокольным способом.	1
417	Переплетение подборки журналов прокольным способом.	1
	Изготовление блокнота разной конструкции.	7
418	Изготовление блокнота разной конструкции.	1
419	Назначение блокнота и его отличие от записной книжки.	1
420	Особенности технологии изготовления беловых товаров.	1
421	Виды блокнота.	1
422	Блокнот настольный закрытый в переплете с мягкой подложкой.	1
423	Вклейка буклетов в изделиях беловых товаров.	1
424	Отделка блокнота вручную.	1
	Цветоводство.	11
425	Производственная классификация цветковых растений.	1
426	Деление цветковых растений на группы по сходным биологическим свойствам, агротехнике.	1
427	Цветковые растения открытого и закрытого грунта.	1
428	Однолетние цветковые растения.	1
429	Двулетние цветковые растения.	1
430	Многолетние цветковые растения.	1
431	Красивоцветущие и декоративнолиственные растения.	1
432	Горшечные и выгоночные растения.	1
433	Грунтовые цветковые растения закрытого грунта.	1
434	Общие признаки групп цветковых растений.	1
435	Краткая характеристика некоторых представителей групп растений.	1
	Хризантема.	4
436	Виды хризантем.	1
437	Размножение многолетней хризантемы.	1
438	Черенкование хризантемы, сроки, правила.	1
439	Земляная смесь для укоренения черенков хризантемы.	1
	Георгин.	15
440	Биологические особенности георгина, декоративные качества.	1
441	Разнообразие форм и окраски цветков георгина.	1

442	Подготовка почвы под посадку георгина и удобрения.	1
443	Сроки высадки подросших растений в открытый грунт.	1
444	Расстояния между рядами и растениями в ряду при посадке.	1
445	Вскапывание почвы на грядке, разметка рядов.	1
446	Уход за растениями.	1
447	Оценка состояния перезимовавших корнеклубней георгина.	1
448	Сроки постановки корнеклубней на проращивание.	1
449	Условия для проращивания.	1
450	Правила и приемы деления корнеклубней.	1
451	Способы посадки деленок.	1
452	Выемка корнеклубней георгина из подвала. Осмотр, укладка здоровых корнеклубней для проращивания.	1
453	Подготовка посадочного места.	1
454	Высадка георгинов в открытый грунт.	1
	Ранне-весенний уход за деревьями и кустарниками.	5
455	Значение ранне-весеннего ухода за зелеными насаждениями.	1
456	Виды обрезки деревьев и кустарников: формовочная, санитарная, омолаживающая.	1
457	Применение того или иного вида обрезки кустарников.	1
458	Обрезка и прореживание кустарников.	1
459	Обрезка и прореживание кустарников.	1
	Декоративное садоводство.	5
460	Строение саженца дерева: расположение корневой шейки, виды корня.	1
461	Правила посадки саженцев. Понятие "стандартный саженец" дерева.	1
462	Выращивание саженцев в питомнике.	1
463	Выкопка, упаковка и транспортировка саженцев.	1
464	Высаживание саженцев на постоянное место.	1
	Уход за газонами.	12
465	Газон. Приемы ухода за газонами.	1
466	Бытовая газонокосилка: устройство рабочих органов	1
467	Бытовая газонокосилка: правила работы.	1
468	Бытовая газонокосилка: заправка горючим, пуск двигателя.	1
469	Сроки стрижки газона.	1
470	Правила безопасной работы с газонокосилкой.	1
471	Газонокосилка с электрическим приводом.	1
472	Уборка скошенной травы.	1
473	Садовые ножницы: правила безопасной работы.	1

474	Ручная срезка небольшого газона садовыми ножницами.	1
475	Обобщение и повторение пройденного материала.	1
476	Итоговый урок. Обобщение пройденного материала.	1
	1 четверть	112
	2 четверть	112
	3 четверть	140
	4 четверть	112
	ИТОГО:	476