

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Знаменская средняя общеобразовательная школа»

Рассмотрена ШУМО учителей гуманитарного цикла 25.08.2023г. протокол №7	Согласовано Заместитель директора по УВР МБОУ «Знаменская СОШ» «31» августа 2023 г.	Принята Педагогическим советом МБОУ «Знаменская СОШ» 31.08.2023г. протокол № 8	Утверждена Приказом МБОУ «Знаменская СОШ» от 31.08.2023г. № 233 Директор МБОУ «Знаменская СОШ» Е. М. Шевченко «31» августа 2023г.
---	--	---	--

Адаптированная программа  
по технологии (сельскохозяйственный труд)  
8 класс  
на 2023–2024 учебный год

Составитель: Попов Павел Викторович,  
учитель технологии,

г. Славгород  
с. Знаменка  
2023 г

### **Пояснительная записка**

Рабочая программа по курсу «Технология» разработана на основе следующих нормативно-правовых документов:

1. Примерная программа основного общего образования протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15
2. Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида, 5-9 классы, сборник №2, под редакцией В.В.Воронковой, Сборник 2.-М.: Издательский центр ВЛАДОС, 2011, содержание программы рассчитано на работу по учебнику: «Технология. Сельскохозяйственный труд» учебное пособие для 9 класса специальных коррекционных школ VIII вида под ред. Е.А. Ковалева, М.Просвещение, 2016г.;

Программа содержит оптимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы в коллективных, фермерских и крестьянских подсобных хозяйствах.

Всего часов

### **Учебно-методический комплекс**

1. Программы специальной (коррекционной) образовательной школы 8 вида: 5-9 кл.: В 2 сб. / под ред. В.В.Воронковой. – М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 2011. – Сб. 2. – 304 с.
2. Ковалева Е.А. Технология. Сельскохозяйственный труд. 8 класс: учеб. для спец. (коррекц.) образоват. учреждений 8 вида / Е.А.Ковалёва. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2009. – 160 с.
3. Ковалева Е.А. Технология. Сельскохозяйственный труд. Рабочая тетрадь для учащихся 8кл. спец. (коррекц.) образоват. учреждений 8 вида – М.: Просвещение, 2008. – 72 с.
4. Ковалева Е.А. Методика обучения сельскохозяйственному труду во вспомогательной школе: Пособие для учителей. – М.: Просвещение, 1980. – 160 с.

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

Программа составлена из расчета 420 часов (12 часов в неделю) на изучение в 8 классе.

Программа содержит максимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.

### **Цель программы:**

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

### **Задачи программы:**

- формирование доступных учащимся технологических знаний по сельскохозяйственному труду;
- развитие общетрудовых умений (не нарушать правил техники безопасности, не нарушать правил внутреннего распорядка, санитарной гигиены);
- познакомить школьников с многообразием однолетних и многолетних растений;
- обучение учащихся профессиональным приемам труда, привитие им соответствующих навыков;
- повышать экологическую грамотность учащихся.

### **Планируемые результаты**

#### **К концу обучения у учащихся будут сформированы:**

- Знания правил ТБ при работе с сельскохозяйственным инвентарем.
- Знания время и правила уборки овощей.
- Знания правил хранения семенников и извлечение, промывке, просушке семян.
- Знания видов защищенного грунта. Состав земляной смеси для теплиц.
- Знания видов плодовых деревьев.
- Знания ухода за плодовыми деревьями.
- Знания ухода и размножения ягодных кустарников.
- Знания о выращивании рассады томатов.
- Знания о подготовке рассады томатов к высадке.
- Знания о подкормке растений.
- Знания об удалении боковых побегов.
- Размножение и уход за ягодными кустарниками.

#### **Система оценки достижения планируемых результатов:**

**Оценка «5»** ставится, если обучающийся применяет полученные знания при выполнении практической работы и может выполнить ее используя план или образец, а также проанализировать и оценить качество своей работы.

**Оценка «4»** ставится, если обучающийся при выполнении трудовых заданий испытывает незначительные трудности и использует помощь учителя при поэтапном выполнении практического задания и его анализе;

**Оценка «3»** ставится. Если обучающийся может выполнить избирательно задания по аналогии и при различных видах помощи; не имеет способности обобщить и проанализировать свои работы.

**Оценка «2»** не ставится.

#### **Содержание учебного предмета**

#### **Повторение изученного за 7 класс 9 часов**

Подведение итогов обучения в VII классе. Задачи на предстоящий учебный год. Краткое содержание работы в первой

четверти. Охрана и труд. Спецдежда.

### **О в о щ е в о д с т в о 32**

#### **Уборка семенников редиса и укропа 11 часов**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Сроки уборки семенников.

Дозревание семян. Условия их хранения.

**Практические работы.** Срезка засохших стеблей редиса и укропа под корень. Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении. Обмолот и очистка семян зимой.

#### **Уборка капусты 22 часа**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Сроки уборки капусты ранних и поздних сортов. Причины разрыва кочана на корню и влияние этого явления на его сохранность. Способы уборки капусты. Переработка капусты и зимнее хранение кочанов.

**Практические работы.** Уборка кочанов, удаление верхних листьев. Отбор кочанов на первоочередное потребление и переработку. Отбор на корню кочанов для зимнего хранения, удаление из почвы вместе с корнями, подвешивание за кочерыжку в хранилище.

### **Садоводство**

#### **Малина и смородина 30 часов**

**Объект работы.** Ягодный кустарник.

**Теоретические сведения.** Продолжительность жизни и урожайность ягодного кустарника. Влияние плодородия почвы и погоды на урожай ягод. Размножение смородины отводками и черенками. Размножение малины корневыми отпрысками. Выращивание посадочного материала смородины из черенков. Сроки заготовки черенков. Сроки и способы посадки малины и смородины.

**Умение.** Выращивание малины и смородины.

**Практические работы.** Подготовка почвы под посадку малины (вскапывание почвы, внесение удобрений). Разметка линий рядов. Выкапывание канавки по линии ряда. Выкапывание корневых отпрысков малины на старых посадках или подвоз сортовых, заранее купленных. Установка стеблей в канавку, расправка корней, засыпка почвой, уплотнение. Подготовка почвы под посадку черенков смородины (внесение перегноя или компоста, глубокое вскапывание почвы).

#### **Осенний уход за плодовыми деревьями 18 часов**

**Объект работы.** Плодовое дерево.

**Теоретические сведения.** Высокорослые и карликовые плодовые деревья: виды, их распространение в местных условиях.

Понятие о приствольном круге плодового дерева. Осенние меры борьбы с вредителями плодового сада. Правила перекопки приствольного круга и внесения в него удобрений.

**Практические работы.** Вырезка сухих ветвей. Удаление отмершей коры, сбор ее на подстилку, сжигание. Сбор зимних гнезд вредителей. Выкопка канавки по периметру приствольного круга, внесение минеральных удобрений в нее по норме. Перекопка приствольных кругов

у плодовых деревьев с радиальным направлением борозд. Осенний влагозарядковый полив плодового сада (по необходимости).

### **Практическое повторение**

**Виды работ.** По выбору. Уборка овощей и картофеля, заготовка перегноя, торфа и дерновой земли, подготовка парникового хозяйства к зиме или осенний уход за ягодными кустарниками.

### **Самостоятельная работа.**

По выбору. Посадка малины с предварительной разметкой рядов или перекопка приствольного круга плодового дерева.

### **Животноводство**

#### **Крупный рогатый скот 26 часов**

**Объект работы.** Корова.

**Теоретические сведения.** Виды крупного рогатого скота (коровы, быки-производители, молодняк разного возраста). Раздельное содержание разных видов крупного рогатого скота. Внешнее строение коровы и некоторые особенности крупного рогатого скота.

**Наглядное пособие.** Изображение всех видов крупного рогатого скота.

**Экскурсия.** Животноводческая ферма.

**Умение.** Распознавание статей коровы.

**Упражнение.** Определение основных статей коровы.

#### **Молочно-товарная ферма**

**Теоретические сведения.** Коровник как основное помещение молочно-товарной фермы. Оборудование коровника на школьной ферме. Ознакомление с оборудованием коровника в ближайшем коллективном или фермерском хозяйстве, а также в крестьянском подсобном хозяйстве. Способы удаления навоза, поение животных и раздача кормов. Телятник, моечное и молочное отделения, машинное отделение, помещение для приготовления кормов, навозохранилище, силосные башни, траншеи, площадки для хранения грубых кормов в коллективном хозяйстве. Постройки и сооружения для содержания коров в индивидуальных и фермерских хозяйствах. Оборудование коровника на школьной ферме.

**Экскурсия.** Ближайшее коллективное, фермерское или подсобное крестьянское хозяйство. Молочно-товарная ферма или коровник.

#### **Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом 14 часов**

**Теоретические сведения.** Правила безопасности при уборке стойл, проходов и кормушек, раздаче корма, выпуске коров на выгульный двор или пастбище. Меры и правила электро- и пожаробезопасности при работе на молочной ферме.

**Наглядное пособие.** Плакаты по безопасности труда на животноводческой ферме.

#### **Уход за коровами зимой 20 часов**

**Объект работы.** Корова.

**Теоретические сведения.** Стойловое содержание коровы. Оборудование стойла. Способы раздачи кормов, поения животного и удаления навоза на разных фермах. Необходимость постоянной чистки стойл при стойловом содержании коровы. Чистка коровы, инструменты и приспособления для этого. Правила безопасной работы инструментами и приспособлениями.

**Умение.** Уход за коровой.

**Практические работы.** Чистка стойла от навоза, сбрасывание навоза в проход. Раскладка чистой подстилки. Удаление навоза из прохода в

навозохранилище. Чистка коровы. Чистка кормушки.

### **Корма для коров 14 часов**

**Объект работы.** Корова.

**Теоретические сведения.** Виды и характеристика корма для коровы (грубые, сочные, концентрированные, зерновой, отходы технических производств, комбикорма). **Умение.** Распознавание кормов для коровы.

**Упражнение.** Определение вида корма для коровы.

### **Подготовка корма к скармливанию корове 31 час**

**Теоретические сведения.** Корма, даваемые без обработки. Грубые, сочные и концентрированные корма, требующие обработки.

Способы резки соломы, кормовых корнеплодов и бахчевых культур. Запаривание кормов. Машины и приспособления для обработки кормов.

Смешивание грубых и сочных кормов с концентратами.

**Практические работы.** Мойка кормовых корнеплодов. Измельчение кормовых корнеплодов, тыквы или кормового арбуза. Смешивание измельченного сочного корма с дертью или отрубями. Резка соломы, заваривание ее кипятком и посыпка мукой или отрубями.

### **Практическое повторение**

**Виды работы.** Уборка коровника. Кормление свиней и уход за ними. Уборка свинарника. Подготовка кормов к скармливанию.

### **Самостоятельная работа**

Определение грубых и концентрированных кормов. Подготовка соломы к скармливанию корове.

### **Животноводство**

#### **Кормление сухостойной и дойной коров зимой 17 часов**

**Объект работы.** Корова.

**Теоретические сведения.** Дойный и сухостойный периоды жизни коровы. Сухостой (запуск) коровы. Нормы и рационы кормления дойных и сухостойных коров. Особенности кормления коровы, находящейся в сухостое, и новотельной коровы. Очередность раздачи кормов. Рационы кормления коров на школьной ферме и в других животноводческих хозяйствах.

**Умение.** Отмеривание суточной нормы кормов на одну корову.

**Практические работы.** Распределение суточной нормы на разовые согласно принятому рациону. Определение количества корма на группу коров, исходя из разовой нормы на одну голову. Раздача кормов на глаз исходя из разовой нормы.

#### **Ручное доение коровы и учет надоя молока 22 часа**

**Объект работы.** Корова.

**Теоретические сведения.** Строение вымени коровы. Формы сосков. Режим доения. Правила ручного доения. Додаивание и массаж вымени. Скорость доения. Посуда для молока. Подготовка коровы к доению. Понятие о припуске молока. Значение полного выдаивания коровы. Приспособления для учета надоя молока.

**Умение.** Ручное доение коровы. Учет надоя молока.

**Практические работы.** Подготовка молочной посуды. Подготовка к доению. Подготовка коровы к доению. Доение кулаком. Массаж

вымени, додаивание. Измерение молокамолокомером.

### **Первичная обработка молока и уход за молочной посудой 10 часов**

**Объект работы.** Коровье молоко.

**Теоретические сведения.** Приспособления дляпроцеживания и охлаждения молока. Моющие средства для уходаза молочной посудой.

Правила мойки и сушки молочной посуды.Умение. Процеживание молока.

**Практические работы.** Процеживание молока. Охлаждениемолока. Уход за молочной посудой (мытьё — теплой водой, ополаскивание — холодной). Просушка молочной посуды.

### **Овощеводство**

#### **Защитный грунт 20 часов**

**Объект работы.** Теплица.

**Теоретические сведения.** Значение парника и теплицы вовощеводстве. Устройство и обогрев теплицы весенней и зимней.

Регуляция температуры в теплице. Тепличные грунты. Теплицыстеллажная и грунтовая. Весенние работы в парнике и теплице.

**Практические работы.** Подготовка весенней теплицы кработе. Заполнение стеллажей земляной смесью, полив ее теплойводой.

#### **Выращивание рассады томатов 25 часов**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Строение и биологическиеособенности растения томата. Сорты томатов (для открытого грунта, для весенней и зимней теплиц). Необходимость рассадыдля выращивания растений томата как в открытом, так и взащищенном грунте. Расчет сроков посева семян томата для высадки рассады в открытый грунт. Расчет количества корнейрассады для посадки на запланированном участке. Расчетколичества посевных ящичков для посева семян томата. Срокипосева семян в ящички.

**Умение.** Выращивание помидоров.

**Практические работы.** Заполнение посевных ящичковземляной смесью. Посев семян томата, полив. Уход за всходами (полив, установка на светлое место). Подготовка стеллажатеплицы для пикировки рассады. Пикировка рассады томата настеллажах теплицы. Систематический полив и проветривание теплицы.

#### **Выращивание кочанного салата в теплице 19 часов**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Возможность получения раннейвитаминовой продукции. Сроки посева семян салата для получения рассады.

Условия выращивания салата кочанного.Способы посадки рассады салата. Уход за рассадой в ящичке и зарастениями в теплице.

Сроки уборки урожая.

**Умение.** Выращивание салата.

**Практические работы.** Подготовка ящичков к посеву. Посевсемян салата. Уход за всходами. Подготовка стеллажей теплицы к посадке рассады. Выравнивание грунта, полив. Разметкапосадочных рядков. Посадка рассады (полив ящичков сростениями, выборка рассады и посадка ее в лунки по разметке).Полив. Дальнейший уход за растениями. Уборки урожая (вконце мая).

#### **Практическое повторение**

**Виды работы.** Уборка коровника, подготовка кормов.Доеение коров. Кормление коровы. Закладка парника.

### **Самостоятельная работа.**

Ручное доение коровы и первичная обработка молока.

### **Садоводство**

#### **Посадка черенков смородины и уход за ними 14 часов**

**Объект работы.** Ягодный кустарник.

**Теоретические сведения.** Сроки посадки черенков черной смородины. Правила посадки. Расстояния между черенками при посадке. Уход за посаженными черенками.

**Практические работы.** Рыхление вскопанной осенью почвы. Разметка рядов, полив. Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки. Полив после посадки. Уход за черенками (рыхление почвы, подкормка, поливы). Наблюдения за появлением и ростом листьев и стеблей на черенках.

#### **Весенний уход за молодыми посадками малины 7 часов**

**Объект работы.** Ягодный кустарник.

**Теоретические сведения.** Признаки благополучно перезимовки посаженных осенью молодых растений.

**Практические работы.** Обрезка подмерзших верхушек стеблей. Подкормка растений и рыхление почвы.

#### **Посадка плодового дерева 23 часа**

**Объект работы.** Плодовое дерево.

**Теоретические сведения.** Высокорослые и карликовые плодовые деревья. Ширина междурядий и расстояния в ряду между деревьями с большим объемом кроны, с кроной средних размеров и карликовыми. Способы разметки для посадки плодовых деревьев. Размеры посадочных ям. Правила выкопки посадочных ям. Внесение удобрений. Подготовка саженцев к посадке, инструменты и приспособления для посадки саженцев. Правила безопасного обращения с ними.

**Практические работы.** Разметка посадочных ям. Выкопка посадочных ям. Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы с органическими удобрениями. Установка кола в середину посадочной ямы. Установка саженца на холмик, расправление корней, засыпка почвой посадочной ямы, уплотнение почвы вокруг саженца ногами, полив. Подвязка саженца к колу.

### **Овощеводство**

#### **Высадка томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие 18 часов**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Сроки высадки рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие. Расстояния между рядами и между растениями в ряду. Перегной как лучшее органическое удобрение под томаты. Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады.

**Практические работы.** Разметка посадки рассады томатов. Выкопка лунок по разметке. Внесение перегноя в лунки, полив.

Выборка рассады со стеллажей теплицы (с комом земли). Посадка рассады в лунки, полив. Первоначальный уход за растениями.

#### **Выращивание огурца в открытом грунте 27 часов**

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Строение растения огурца. Условия произрастания растений огурца. Сорты огурцов для открытого грунта, распространенные в местных условиях. Сорты для потребления в свежем виде и для заготовки на зиму. Сроки посева семян огурца в открытый грунт. Способы посева (ширина междурядий и расстояния в рядках). Выращивание огурца на утепленных гребнях и грядах.

**Умение.** Выращивание огурцов.

**Практические работы на участке 22 часа**

Подготовка почвы (вспашка участка, разметка линий посева). Углубление посевных борозд, внесение в них

перегноя. Намачивание семян. Посев семян (раскладка в посевные борозды, заделка). Прореживание всходов. Поливы и подкормки.

Подготовка утепленных гребней и гряд (выкопка канавок для однострочной и двухстрочной посадки, закладка в канавки навоза, сухой соломы или зеленой травы, насыпка перегноя, смешанного с почвой, выравнивание поверхности). Посев семян огурца, полив. Уход за растениями.

Практическое повторение

**Виды работы.** По выбору. Закладка парника, посадка картофеля, уход за рассадой в парнике или теплице. Уход за плодоносящим садом.

Самостоятельная работа

**График контрольных и практических работ**

№	Тема	План	Факт
1	Проверочная работа по технике безопасности		
2	Проверочная работа по теме «Уборка семенников редиса и укропа»		
3	Проверочная работа по теме «Уборка капусты»		
4	Проверочная работа по теме «Малина и смородина»		
5	Контрольное тестирование по теме «КРС»		
6	Контрольное тестирование по теме «Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом»		
7	Проверочная работа по теме «Уход за коровами зимой»		
8	Тестирование по теме «Корма для коровы»		
9	Проверочная работа по теме «Кормление сухостойной и дойной коровы зимой»		
10	Контрольное тестирование по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»		
11	Контрольное тестирование по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»		
12	Проверочная работа по теме «Защищённый грунт»		
13	Тестирование по теме «Выращивание рассады томатов»		
14	Проверочная работа по теме «Посадка черенков смородины и уход за ними»		
15	Проверочная работа по теме «Весенний уход за молодыми посадками малины»		
16	Проверочная работа по теме «Посадка плодового дерева»		

**Учебно-тематический план**

№	Раздел	Кол-во часов
---	--------	--------------

1	Раздел 1.Повторение изученного за 7 класс	9
2	Раздел 2.Овощеводство	32
3	Раздел 3.Уборка семенников редиса и укропа	11
4	Раздел 4.Уборка капусты	22
5	Раздел 5.Садоводство . Малина и смородина	30
6	Раздел 6. Осенний уход за плодовыми деревьями	18
7	Раздел 7.Животноводство.Крупный рогатый скот	26
8	Раздел 8.Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом	14
9	Раздел 9.Уход за коровами зимой	20
10	Раздел 10.Подготовка корма к скармливанию корове	31
11	Раздел 11.Животноводство Кормление сухостойной и дойной коров зимой	17
12	Раздел 12. Ручное доение коровы и учет надоя молока	22
13	Раздел 13.Первичная обработка молока и уход за молочной посудой	10
14	Раздел 14.Овощеводство .Защитный грунт	20
15	Раздел 15.Выращивание рассады томатов	25
16	Раздел 16.Выращивание кочанного салата в теплице	19
17	Раздел 17.Садоводство Посадка черенков смородины и уход за ними 14 часов	14

18	Раздел 18.Весенний уход за молодыми посадками малины	7
19	Раздел 19.Посадка плодового дерева	23
20	Раздел 20.Овощеводство .Высадка томатов в открытый грунт или под временное пленочной укрытие	18
21	Раздел 21.Выращивание огурца в открытом грунте	27
22	Раздел 22. Практические работы на участке	22
	Итого	420

**Календарно-тематическое планирование**

№	Тема урока	Тип урока	По плану	По факту
<b>Повторение изученного за 7 класс 9 часов</b>				
1.	Значение с/х труда в жизни человека. Правила ТБ.	Урок изучения нового материала	01.09.2021	02.09.2021
2.	Виды работ в коллективных и фермерских хозяйствах	Урок комплексного применения знаний	01.09.2021	02.09.2021
3.	Продукция в коллективных и фермерских хозяйствах	Урок комплексного применения знаний	01.09.2021	03.09.2021
4.	Оплата труда в коллективных и фермерских хозяйствах	Урок изучения нового материала	02.09.2021	03.09.2021
5.	Использование сельхозпродукции	Урок комплексного применения знаний	02.09.2021	03.09.2021
6.	Подсобное хозяйство	Урок комплексного применения знаний	03.06.2021	06.09.2021
7.	Виды производственной продукции	Урок комплексного применения знаний	03.09.2021	06.09.2021
8.	Повторение изученного материала по теме «Введение»	Урок комплексного применения знаний	06.09.2021	07.09.2021
9.	Проверочная работа по технике безопасности	Урок изучения нового материала	06.09.2021	07.09.2021
<b>Овощеводство. Уборка семенников редиса и укропа 11 часов</b>				
10.	Сроки уборки семенников	Урок комплексного применения знаний	07.09.2021	08.09.2021
11.	Дозревание семян	Урок комплексного применения знаний	07.09.2021	08.09.2021
12.	Условия их хранения семян укроп	Урок изучения нового материала	08.09.2021	08.09.2021
13.	Условия хранения семян редиса	Урок комплексного применения знаний	09.09.2021	09.09.2021
14.	Срезка засохших стеблей редиса	Урок комплексного применения знаний	09.09.2021	09.09.2021
15.	Срезка засохших стеблей укропа под корень	Урок комплексного применения знаний	10.09.2021	10.09.2021
16.	Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении	Урок комплексного применения знаний	10.09.2021	10.09.2021
17.	Обмолот и очистка семян редиса	Урок комплексного применения знаний	10.09.2021	10.09.2021
18.	Обмолот и очистка семян укропа	Урок изучения нового материала	13.09.2021	13.09.2021
19.	Повторение пройденной по теме «Редис и укроп»	Урок комплексного применения знаний	13.09.2021	13.09.2021
20.	Проверочная работа по теме «Уборка семенников редиса и укропа»	Урок комплексного применения знаний	14.09.2021	14.09.2021
<b>Уборка капусты 22 часа</b>				
21.	Сроки капусты ранних сортов	Урок изучения нового материала	14.09.2021	14.09.2021
22.	Сроки уборки капусты ранних сортов	Урок комплексного применения знаний	15.09.2021	15.09.2021
23.	Сроки уборки капусты средних сортов	Урок комплексного применения знаний	15.09.2021	15.09.2021
24.	Сроки уборки капусты средних сортов	Урок изучения нового материала	15.09.2021	15.09.2021

25.	Сроки уборки капусты поздних сортов	Урок комплексного применения знаний	16.09.2021	16.09.2021
26.	Сроки уборки капусты поздних сортов	Урок изучения нового материала	16.09.2021	16.09.2021
27.	Причины разрыва кочана на корню и влияние на его хранения	Урок комплексного применения знаний	17.09.2021	17.09.2021
28.	Способы уборки капусты	Урок комплексного применения знаний	17.09.2021	17.09.2021
29.	Способы уборки капусты	Урок изучения нового материала	17.09.2021	17.09.2021
30.	Переработка капусты	Урок комплексного применения знаний	20.09.2021	20.09.2021
31.	Переработка капусты	Урок комплексного применения знаний	20.09.2021	20.09.2021
32.	Требования к зимнему хранению кочанов	Урок комплексного применения знаний	21.09.2021	21.09.2021
33.	Требования к зимнему хранению кочанов	Урок комплексного применения знаний	21.09.2021	21.09.2021
34.	Уборка кочанов, удаление верхних листьев	Урок комплексного применения знаний	22.09.2021	22.09.2021
35.	Уборка кочанов, удаление верхних листьев	Урок комплексного применения знаний	22.09.2021	22.09.2021
36.	Отбор на корню кочанов для зимнего хранения	Урок комплексного применения знаний	22.09.2021	22.09.2021
37.	Удаление из почвы вместе с корнями, подвешивание за кочерыгу в хранилище	Урок комплексного применения знаний	23.09.2021	23.09.2021
38.	Удаление из почвы вместе с корнями, подвешивание за кочерыгу в хранилище	Урок комплексного применения знаний	23.09.2021	23.09.2021
39.	Повторение пройденного по теме «Уборка капусты»	Урок комплексного применения знаний	24.09.2021	24.09.2021
40.	Проверочная работа по теме «Уборка капусты»	Урок изучения нового материала	24.09.2021	24.09.2021
41.	Переработка капусты для хранения	Урок комплексного применения знаний	24.09.2021	24.09.2021
42.	Переработка капусты для хранения	Урок комплексного применения знаний	27.09.2021	27.09.2021
<b>Садоводство. Малина и смородина 30 часов</b>				
43.	Продолжительность жизни ягодного кустарника	Урок комплексного применения знаний	27.09.2021	27.09.2021
44.	Продолжительность жизни ягодного кустарника	Урок комплексного применения знаний	28.09.2021	28.09.2021
45.	Урожайность ягодного кустарника	Урок комплексного применения знаний	28.09.2021	28.09.2021
46.	Влияние плодородия почвы на урожай ягод	Урок комплексного применения знаний	29.09.2021	29.09.2021
47.	Влияние плодородия почвы на урожай ягод	Урок комплексного применения знаний	29.09.2021	29.09.2021
48.	Влияние погоды на урожай ягод	Урок комплексного применения знаний	29.09.2021	29.09.2021
49.	Размножение смородины отводками	Урок комплексного применения знаний	30.09.2021	30.09.2021
50.	Размножение смородины черенками	Урок комплексного применения знаний	30.09.2021	30.09.2021
51.	Размножение малины корневыми отпрысками.	Урок комплексного применения знаний	01.10.2021	01.10.2021

52.	Выращивание посадочного материала смородины из черенков.	Урок комплексного применения знаний	01.10.2021	01.10.2021
53.	Выращивание посадочного материала смородины из черенков и отводков	Урок комплексного применения знаний	01.10.2021	01.10.2021
54.	Способы посадки малины.	Урок комплексного применения знаний	04.10.2021	04.10.2021
55.	Способы посадки малины.	Урок изучения нового материала	04.10.2021	04.10.2021
56.	Способы посадки смородины	Урок комплексного применения знаний	05.10.2021	05.10.2021
57.	Способы посадки смородины	Урок комплексного применения знаний	05.10.2021	05.10.2021
58.	Подготовка почвы под посадку малины: Вскапывание почвы.	Урок изучения нового материала	06.10.2021	06.10.2021
59.	Подготовка почвы под посадку малины: внесение удобрений.	Урок комплексного применения знаний	06.10.2021	06.10.2021
60.	Разметка линий рядов.	Урок комплексного применения знаний	06.10.2021	06.10.2021
61.	Разметка линий рядов.	Урок изучения нового материала	07.10.2021	07.10.2021
62.	Выкапывание канавки по линии ряда.	Урок комплексного применения знаний	07.10.2021	07.10.2021
63.	Выкапывание корневых отпрысков малины на старых посадках или подвоз сортовых, заранее купленных	Урок комплексного применения знаний	08.10.2021	08.10.2021
64.	Выкапывание корневых отпрысков малины на старых посадках или подвоз сортовых, заранее купленных	Урок комплексного применения знаний	08.10.2021	08.10.2021
65.	Установка стеблей в канавку, расправка корней, засыпка почвой, уплотнение.	Урок комплексного применения знаний	08.10.2021	08.10.2021
66.	Установка стеблей в канавку, расправка корней, засыпка почвой, уплотнение.	Урок изучения нового материала	11.10.2021	11.10.2021
67.	Подготовка почвы под посадку черенков смородины: глубокое вскапывание почвы.	Урок комплексного применения знаний	11.10.2021	11.10.2021
68.	Подготовка почвы под посадку черенков смородины: глубокое вскапывание почвы.	Урок изучения нового материала	12.10.2021	12.10.2021
69.	Подготовка почвы под посадку черенков смородины: Внесение перегноя или компоста.	Урок комплексного применения знаний	12.10.2021	12.10.2021
70.	Подготовка почвы под посадку черенков	Урок комплексного применения знаний	13.10.2021	13.10.2021

	смородины: Внесение перегноя или компоста.			
71.	Урок повторения изученного материала «Малина и смородина»	Урок комплексного применения знаний	13.10.2021	13.10.2021
72.	Проверочная работа по теме «Малина и смородина»	Урок комплексного применения знаний	13.10.2021	13.10.2021
<b>Осенний уход за плодовыми деревьями 18 часов</b>				
73.	Высокорослые плодовые растения. Их виды.	Урок комплексного применения знаний	14.10.2021	14.10.2021
74.	Высокорослые плодовые растения. Их виды.	Урок изучения нового материала	14.10.2021	14.10.2021
75.	Высокорослые плодовые деревья, распространённые в местных условиях	Урок комплексного применения знаний	15.10.2021	15.10.2021
76.	Высокорослые плодовые деревья, распространённые в местных условиях	Урок комплексного применения знаний	15.10.2021	15.10.2021
77.	Карликовые плодовые деревья, распространённые в местных условиях.	Урок комплексного применения знаний	15.10.2021	15.10.2021
78.	Карликовые плодовые деревья. Их виды.	Урок изучения нового материала	18.10.2021	18.10.2021
79.	Карликовые плодовые деревья. Их виды.	Урок комплексного применения знаний	18.10.2021	18.10.2021
80.	Понятие о приствольном круге плодового дерева	Урок комплексного применения знаний	19.10.2021	19.10.2021
81.	Понятие о приствольном круге плодового дерева	Урок изучения нового материала	19.10.2021	19.10.2021
82.	Осенние меры борьбы с вредителями плодового дерева.	Урок комплексного применения знаний	20.10.2021	20.10.2021
83.	Осенние меры борьбы с вредителями плодового дерева.	Урок комплексного применения знаний	20.10.2021	20.10.2021
84.	Осенние меры борьбы с вредителями плодового дерева.	Урок комплексного применения знаний	20.10.2021	20.10.2021
85.	Осенние меры борьбы с вредителями плодового дерева.	Урок изучения нового материала	21.10.2021	21.10.2021
86.	Правила перекопки приствольного круга.	Урок комплексного применения знаний	21.10.2021	21.10.2021
87.	Правила внесения удобрений в приствольный круг.	Урок комплексного применения знаний	22.10.2021	22.10.2021
88.	Правила внесения удобрений в приствольный круг.	Урок комплексного применения знаний	22.10.2021	22.10.2021
89.	Вырезка сухих ветвей.	Урок изучения нового материала	22.10.2021	22.10.2021
90.	Вырезка сухих ветвей.	Урок изучения нового материала	25.10.2021	25.10.2021

**Животноводство. Крупный рогатый скот 26 часов**

91.	Виды крупнорогатого скота (коровы).	Урок изучения нового материала	25.10.2021	25.10.2021
92.	Виды крупнорогатого скота (коровы).	Урок изучения нового материала	26.10.2021	26.10.2021
93.	Виды крупнорогатого скота (коровы).	Урок изучения нового материала	26.10.2021	26.10.2021
94.	Виды крупнорогатого скота (коровы).	Урок изучения нового материала	27.10.2021	27.10.2021
95.	Виды крупнорогатого скота (быки-производители)	Урок изучения нового материала	27.10.2021	27.10.2021
96.	Виды крупнорогатого скота (быки-производители)	Урок изучения нового материала	27.10.2021	27.10.2021
97.	Виды крупнорогатого скота (быки-производители)	Урок изучения нового материала	28.10.2021	28.10.2021
98.	Виды крупнорогатого скота (быки-производители)	Урок изучения нового материала	28.10.2021	28.10.2021
99.	Виды крупнорогатого скота (молодняк разного возраста)	Урок изучения нового материала	29.10.2021	29.10.2021
100.	Виды крупнорогатого скота (молодняк разного возраста)	Урок комплексного применения знаний	29.10.2021	29.10.2021
101.	Виды крупнорогатого скота (молодняк разного возраста)	Урок комплексного применения знаний	29.10.2021	29.10.2021
102.	Виды крупнорогатого скота (молодняк разного возраста)	Урок комплексного применения знаний	08.11.2021	08.11.2021
103.	Раздельное содержание разных видов КРС	Урок комплексного применения знаний	08.11.2021	08.11.2021
104.	Раздельное содержание разных видов КРС	Урок комплексного применения знаний	09.11.2021	09.11.2021
105.	Внешнее строение коровы.	Урок комплексного применения знаний	09.11.2021	09.11.2021
106.	Внешнее строение коровы.	Урок комплексного применения знаний	10.11.2021	10.11.2021
107.	Особенности строения КРС.	Урок изучения нового материала	10.11.2021	10.11.2021
108.	Особенности строения КРС.	Урок изучения нового материала	10.11.2021	10.11.2021
109.	Животноводческая ферма	Урок комплексного применения знаний	11.11.2021	11.11.2021
110.	Животноводческая ферма	Урок комплексного применения знаний	11.11.2021	11.11.2021
111.	Определение основных статей коровы	Урок комплексного применения знаний	12.11.2021	12.11.2021
112.	Определение основных статей коровы	Урок комплексного применения знаний	12.11.2021	12.11.2021
113.	Повторение по теме «Крупный рогатый скот»	Урок комплексного применения знаний	12.11.2021	12.11.2021
114.	Повторение по теме «Крупный рогатый скот»	Урок комплексного применения знаний	15.11.2021	15.11.2021
115.	Повторение по теме «Крупный рогатый скот»	Урок комплексного применения знаний	15.11.2021	15.11.2021
116.	Контрольное тестирование по теме «КРС»	Урок комплексного применения знаний	16.11.2021	16.11.2021

<b>Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом 14 часов</b>				
117.	Правила безопасности при уборке стойла	Урок комплексного применения знаний	16.11.2021	16.11.2021
118.	Правила безопасности при уборке стойла	Урок комплексного применения знаний	01.11.2021	01.11.2021
119.	Правила безопасности при уборке проходов и кормушек.	Урок комплексного применения знаний	17.11.2021	17.11.2021
120.	Правила безопасности при уборке проходов и кормушек.	Урок комплексного применения знаний	17.11.2021	17.11.2021
121.	Правила безопасности при раздаче кормов.	Урок комплексного применения знаний	18.11.2021	18.11.2021
122.	Правила безопасности при раздаче кормов.	Урок комплексного применения знаний	18.11.2021	18.11.2021
123.	Правила безопасности при выпуске коров на выгульный двор.	Урок изучения нового материала	19.11.2021	19.11.2021
124.	Правила безопасности при выпуске коров на выгульный двор.	Урок комплексного применения знаний	19.11.2021	19.11.2021
125.	Правила безопасности при выпуске коров на пастбища.	Урок комплексного применения знаний	19.11.2021	19.11.2021
126.	Правила безопасности при выпуске коров на пастбища.	Урок комплексного применения знаний	22.11.2021	22.11.2021
127.	Повторение изученного материала «Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом».	Урок комплексного применения знаний	22.11.2021	22.11.2021
128.	Повторение изученного материала «Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом».	Урок комплексного применения знаний	23.11.2021	23.11.2021
129.	Повторение изученного материала «Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом».	Урок комплексного применения знаний	23.11.2021	23.11.2021
130.	Контрольное тестирование по теме «Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом»	Урок комплексного применения знаний	23.11.2021	23.11.2021
<b>Уход за коровами зимой 20 часов</b>				
131.	Стойловое содержание коровы.	Урок изучения нового материала	24.11.2022	24.11.2022
132.	Способы раздачи кормов.	Урок комплексного применения знаний	24.11.2021	24.11.2021
133.	Способы раздачи кормов.	Урок комплексного применения знаний	24.11.2021	24.11.2021

134.	Способы поения животного	Урок комплексного применения знаний	25.11.2021	25.11.2021
135.	Способы поения животного	Урок комплексного применения знаний	26.11.2021	26.11.2021
136.	Способы удаления навоза на разных фермах.	Урок комплексного применения знаний	26.11.2021	26.11.2021
137.	Необходимость постоянной чистоты стойл при стойловом содержании коровы.	Урок комплексного применения знаний	26.11.2021	26.11.2021
138.	Необходимость постоянной чистоты стойл при стойловом содержании коровы.	Урок комплексного применения знаний	29.11.2021	29.11.2021
139.	Чистка коровы.	Урок комплексного применения знаний	29.11.2021	29.11.2021
140.	Инструменты и приспособления для чистки коровы.	Урок комплексного применения знаний	30.11.2021	30.11.2021
141.	Инструменты и приспособления для чистки коровы.	Урок изучения нового материала	30.11.2021	30.11.2021
142.	Правила безопасной работы инструментами и приспособлениями.	Урок комплексного применения знаний	01.12.2021	01.12.2021
143.	Правила безопасной работы инструментами и приспособлениями.	Урок комплексного применения знаний	01.12.2021	01.12.2021
144.	Чистка стойла от навоза. Сбрасывание навоза в проход. Раскладка чистой подстилки.	Урок изучения нового материала	01.12.2021	01.12.2021
145.	Чистка стойла от навоза. Сбрасывание навоза в проход. Раскладка чистой подстилки.	Урок комплексного применения знаний	02.12.2021	02.12.2021
146.	Удаление навоза из прохода в навозохранилище.	Урок изучения нового материала	02.12.2021	02.12.2021
147.	Чистка кормушки.	Урок комплексного применения знаний	03.12.2021	03.12.2021
148.	Повторение изученного материала по теме "Уход за коровами зимой".	Урок изучения нового материала	03.12.2021	03.12.2021
149.	Повторение изученного материала по теме "Уход за коровами зимой".	Урок комплексного применения знаний	03.12.2021	03.12.2021
150.	Проверочная работа по теме «Уход за коровами зимой»	Урок изучения нового материала	06.12.2021	06.12.2021
<b>Корма для коров 14 часов</b>				
151.	Виды и характеристика корма для коровы. Грубые.	Урок комплексного применения знаний	06.12.2021	06.12.2021
152.	Виды и характеристика корма для коровы. Грубые.	Урок комплексного применения знаний	07.12.2021	07.12.2021
153.	Виды и характеристика корма для коровы. Сочные	Урок комплексного применения знаний	07.12.2021	07.12.2021
154.	Виды и характеристика корма для коровы. Сочные	Урок комплексного применения знаний	08.12.2021	08.12.2021

155.	Виды и характеристика корма для коровы. Концентрированные.	Урок изучения нового материала	08.12.2021	08.12.2021
156.	Виды и характеристика корма для коровы. Концентрированные.	Урок комплексного применения знаний	08.12.2021	08.12.2021
157.	Виды и характеристика корма для коровы. Комбикорм.	Урок изучения нового материала	09.12.2021	09.12.2021
158.	Виды и характеристика корма для коровы. Комбикорм.	Урок комплексного применения знаний	09.12.2021	09.12.2021
159.	Виды и характеристика корма для коровы. Отходы технических производств	Урок комплексного применения знаний	10.12.2021	10.12.2021
160.	Виды и характеристика корма для коровы. Отходы технических производств	Урок комплексного применения знаний	10.12.2021	10.12.2021
161.	Определение вида корма для коровы.	Урок комплексного применения знаний	10.12.2021	10.12.2021
162.	Определение вида корма для коровы.	Урок комплексного применения знаний	13.12.2021	13.12.2021
163.	Повторение по теме «Корма для коровы»	Урок комплексного применения знаний	13.12.2021	13.12.2021
164.	Тестирование по теме «Корма для коровы»	Урок комплексного применения знаний	14.12.2021	14.12.2021
<b>Подготовка корма к скармливанию корове 31 час</b>				
165.	Корма, даваемые без обработки.	Урок комплексного применения знаний	14.12.2021	14.12.2021
166.	Грубые корма, требующие обработки.	Урок комплексного применения знаний	15.12.2021	15.12.2021
167.	Грубые корма, требующие обработки.	Урок комплексного применения знаний	15.12.2021	15.12.2021
168.	Сочные корма, требующие обработки.	Урок изучения нового материала	15.12.2021	15.12.2021
169.	Сочные корма, требующие обработки.	Урок комплексного применения знаний	16.12.2021	16.12.2021
170.	Концентрированные корма, требующие обработки.	Урок изучения нового материала	16.12.2021	16.12.2021
171.	Концентрированные корма, требующие обработки.	Урок комплексного применения знаний	16.12.2021	16.12.2021
172.	Способы резки соломы.	Урок комплексного применения знаний	17.12.2021	17.12.2021
173.	Способы резки кормовых корнеплодов.	Урок изучения нового материала	17.12.2021	17.12.2021
174.	Способы резки бахчевых культур.	Урок комплексного применения знаний	17.12.2021	17.12.2021
175.	Запаривание кормов.	Урок комплексного применения знаний	20.12.2021	20.12.2021
176.	Виды и характеристика корма для коровы. Грубые.	Урок изучения нового материала	20.12.2021	20.12.2021
177.	Смешивание грубых и сочных кормов с концентратами.	Урок комплексного применения знаний	21.12.2021	21.12.2021
178.	Смешивание грубых и сочных кормов с	Урок изучения нового материала	21.12.2021	21.12.2021

	концентратами.			
179.	Смешивание грубых и сочных кормов с концентратами.	Урок комплексного применения знаний	22.12.2021	22.12.2021
180.	Мойка кормовых корнеплодов	Урок комплексного применения знаний	22.12.2021	22.12.2021
181.	Измельчение кормовых корнеплодов	Урок комплексного применения знаний	22.12.2021	22.12.2021
182.	Измельчение кормовой тыквы и кормового арбуза	Урок комплексного применения знаний	23.12.2021	23.12.2021
183.	Смешивание измельченного сочного корма с дертью или отрубями.	Урок комплексного применения знаний	23.12.2021	23.12.2021
184.	Смешивание измельченного сочного корма с дертью или отрубями.	Урок комплексного применения знаний	23.12.2021	23.12.2021
185.	Резка соломы	Урок изучения нового материала	24.12.2021	24.12.2021
186.	Резка соломы, заваривание ее кипятком	Урок комплексного применения знаний	24.12.2021	24.12.2021
187.	Посыпка соломы мукой или отрубями.	Урок комплексного применения знаний	27.12.2021	27.12.2021
188.	Повторение изученного материала по теме «Подготовка корма к скармливанию корове».	Урок комплексного применения знаний	27.12.2021	27.12.2021
189.	Повторение изученного материала по теме «Подготовка корма к скармливанию корове».	Урок комплексного применения знаний	28.12.2021	28.12.2021
190.	Определение грубых кормов концентрированных кормов.	Урок изучения нового материала	28.12.2021	28.12.2021
191.	Определение концентрированных кормов	Урок комплексного применения знаний	10.01.2022	10.01.2022
192.	Определение грубых и концентрированных кормов	Урок комплексного применения знаний	10.01.2022	10.01.2022
193.	Повторение изученного материала "Кормление коров"	Урок комплексного применения знаний	11.01.2022	11.01.2022
194.	Повторение изученного материала по теме "Виды кормов"	Урок комплексного применения знаний	11.01.2022	11.01.2022
195.	Итоговый урок по теме «Подготовка корма к скармливанию корове»	Урок комплексного применения знаний	12.01.2022	12.01.2022
<b>Животноводство. Кормление сухостойной и дойной коров зимой 17 часов</b>				
196.	Кормление сухостойной и дойной коровы зимой	Урок изучения нового материала	12.01.2022	12.01.2022
197.	Кормление сухостойной и дойной коров зимой»	Урок комплексного применения знаний	12.01.2022	12.01.2022
198.	Дойный период в жизни коровы.	Урок комплексного применения знаний	13.01.2022	13.01.2022
199.	Сухостойный период в жизни коровы.	Урок комплексного применения знаний	13.01.2022	13.01.2022

200.	Сухостой (запуск) коровы.	Урок комплексного применения знаний	14.01.2022	14.01.2022
201.	Норма и рацион кормления дойной коровы.	Урок комплексного применения знаний	14.01.2022	14.01.2022
202.	Норма и рацион кормления сухостойной коровы.	Урок комплексного применения знаний	14.01.2022	14.01.2022
203.	Особенности кормления коровы, находящейся в сухостое.	Урок комплексного применения знаний	17.01.2022	17.01.2022
204.	Особенности кормления новотельной коровы.	Урок изучения нового материала	17.01.2022	17.01.2022
205.	Очередность раздачи кормов.	Урок комплексного применения знаний	18.01.2022	18.01.2022
206.	Рацион кормления коров на школьной ферме.	Урок изучения нового материала	18.01.2022	18.01.2022
207.	Рацион кормления в животноводческих хозяйствах	Урок комплексного применения знаний	19.01.2022	19.01.2022
208.	Отмеривание суточной нормы на одну голову.	Урок комплексного применения знаний	19.01.2022	19.01.2022
209.	Распределение суточной нормы на разовые согласно рациону.	Урок комплексного применения знаний	19.01.2022	19.01.2022
210.	Определение количества корма на группу коров.	Урок изучения нового материала	20.01.2022.	20.01.2022.
211.	Раздача кормов на глаз, исходя из разовой нормы.	Урок комплексного применения знаний	21.01.2022	21.01.2022
212.	Проверочная работа по теме «Кормление сухостойной и дойной коровы зимой»	Урок изучения нового материала	21.01.2022	21.01.2022
<b>Ручное доение коровы и учет надоя молока 22 часа</b>				
213.	Строение вымени коровы.	Урок изучения нового материала	21.01.2022	21.01.2022
214.	Строение вымени коровы.	Урок комплексного применения знаний	21.01.2022	21.01.2022
215.	Форма сосков.	Урок комплексного применения знаний	24.01.2022	24.01.2022
216.	Режим доения.	Урок комплексного применения знаний	24.01.2022	24.01.2022
217.	Правила ручного доения.	Урок изучения нового материала	25.01.2022	25.01.2022
218.	Додаивание и массаж вымени.	Урок комплексного применения знаний	25.01.2022	25.01.2022
219.	Скорость доения.	Урок изучения нового материала	26.01.2022	26.01.2022
220.	Посуда для молока.	Урок комплексного применения знаний	26.01.2022	26.01.2022
221.	Подготовка коровы к доению.	Урок комплексного применения знаний	26.01.2022	26.01.2022
222.	Понятие о припуске молока.	Урок комплексного применения знаний	27.01.2022	27.01.2022
223.	Значение полного выдаивания коровы.	Урок изучения нового материала	27.01.2022	27.01.2022
224.	Приспособления для учёта молока.	Урок комплексного применения знаний	28.01.2022	28.01.2022
225.	Подготовка коровы к доению	Урок комплексного применения знаний	28.01.2022	28.01.2022
226.	Подготовка коровы к доению	Урок изучения нового материала	28.01.2022	28.01.2022
227.	Повторение изученного материала.	Урок комплексного применения знаний	31.01.2022	31.01.2022
228.	Подготовка молочной посуды.	Урок комплексного применения знаний	31.01.2022	31.01.2022

229.	Доение кулаком.	Урок изучения нового материала	01.02.2022	01.02.2022
230.	Массаж вымени, додаивание.	Урок комплексного применения знаний	01.02.2022	01.02.2022
231.	Измерение молока молокомером.	Урок комплексного применения знаний	02.02.2022	02.02.2022
232.	Повторение по теме "Ручное доение коровы и учёт надоенного молока"	Урок изучения нового материала	02.02.2022	02.02.2022
233.	Повторение по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»	Урок изучения нового материала	02.02.2022	02.02.2022
234.	Контрольное тестирование по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»	Урок комплексного применения знаний	03.02.2022	03.02.2022
<b>Первичная обработка молока и уход за молочной посудой 10 часов</b>				
235.	Приспособление для процеживания.	Урок изучения нового материала	03.02.2022	03.02.2022
236.	Приспособление для охлаждения молока	Урок комплексного применения знаний	04.02.2022	04.02.2022
237.	Моющие средства для ухода за молочной посудой.	Урок комплексного применения знаний	04.02.2022	04.02.2022
238.	Правила мойки молочной посуды.	Урок комплексного применения знаний	04.02.2022	04.02.2022
239.	Процеживание молока.	Урок комплексного применения знаний	07.02.2022	07.02.2022
240.	Охлаждение молока.	Урок комплексного применения знаний	07.02.2022	07.02.2022
241.	Уход за молочной посудой (мытьё тёплой водой, ополаскивание - холодной).	Урок комплексного применения знаний	08.02.2022	08.02.2022
242.	Просушка молочной посуды	Урок изучения нового материала	08.02.2022	08.02.2022
243.	Повторение по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»	Урок комплексного применения знаний	09.02.2022	09.02.2022
244.	Контрольное тестирование по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»	Урок изучения нового материала	09.02.2022	09.02.2022
<b>Овощеводство. Защитный грунт 20 часов</b>				
245.	Вводное занятие по теме «Овощеводство»	Урок изучения нового материала	09.02.2022	09.02.2022
246.	Значение парника в овощеводстве.	Урок комплексного применения знаний	10.02.2022	10.02.2022
247.	Значение теплицы в овощеводстве.	Урок комплексного применения знаний	10.02.2022	10.02.2022
248.	Устройство весенней теплицы.	Урок изучения нового материала	11.02.2022	11.02.2022
249.	Обогрев весенней теплицы.	Урок комплексного применения знаний	11.02.2022	11.02.2022
250.	Устройство зимней теплицы	Урок комплексного применения знаний	11.02.2022	11.02.2022
251.	Устройство зимней теплицы	Урок комплексного применения знаний	14.02.2022	14.02.2022
252.	Обогрев зимней теплицы.	Урок комплексного применения знаний	14.02.2022	14.02.2022

253.	Регуляция температуры в теплице.	Урок комплексного применения знаний	15.02.2022	15.02.2022
254.	Тепличные грунты.	Урок изучения нового материала	15.02.2022	15.02.2022
255.	Теплица грунтовая.	Урок комплексного применения знаний	16.02.2022	16.02.2022
256.	Весенние работы в парнике.	Урок изучения нового материала	16.02.2022	16.02.2022
257.	Теплица стеллажная.	Урок комплексного применения знаний	16.02.2022	16.02.2022
258.	Весенние работы в теплице.	Урок комплексного применения знаний	17.02.2022	17.02.2022
259.	Подготовка весенней теплицы к работе.	Урок изучения нового материала	17.02.2022	17.02.2022
260.	Заполнение стеллажей земляной смесью	Урок комплексного применения знаний	18.02.2022	18.02.2022
261.	Заполнение стеллажей земляной смесью	Урок комплексного применения знаний	18.02.2022	18.02.2022
262.	Полив земляной смеси тёплой водой.	Урок комплексного применения знаний	18.02.2022	18.02.2022
263.	Повторение пройденного материала «Защищенный грунт»	Урок изучения нового материала	21.02.2022	21.02.2022
264.	Проверочная работа по теме «Защищённый грунт»	Урок комплексного применения знаний	21.02.2022	21.02.2022
<b>Выращивание рассады томатов 25 часов</b>				
265.	Строение растения томат.	Урок комплексного применения знаний	22.02.2022	22.02.2022
266.	Строение растения томат.	Урок изучения нового материала	22.02.2022	22.02.2022
267.	Биологические особенности растения томат.	Урок комплексного применения знаний	23.02.2022	24.02.2022
268.	Биологические особенности растения томат.	Урок комплексного применения знаний	23.02.2022	24.02.2022
269.	Биологические особенности растения томат.	Урок комплексного применения знаний	23.02.2022	24.02.2022
270.	Сорта томатов для открытого грунта.	Урок комплексного применения знаний	24.02.2022	24.02.2022
271.	Сорта томатов для открытого грунта.	Урок комплексного применения знаний	25.02.2022	25.02.2022
272.	Подготовка весенней теплицы к работе.	Урок комплексного применения знаний	25.02.2022	25.02.2022
273.	Сорта томатов для весенней теплицы.	Урок изучения нового материала	25.02.2022	25.02.2022
274.	Сорта томатов для весенней теплицы.	Урок комплексного применения знаний	28.02.2022	28.02.2022
275.	Сорта томатов для зимней теплицы.	Урок изучения нового материала	28.02.2022	28.02.2022
276.	Сорта томатов для зимней теплицы.	Урок комплексного применения знаний	01.03.2022	01.03.2022
277.	Необходимость рассады для выращивания томатов в открытом грунте.	Урок комплексного применения знаний	01.03.2022	01.03.2022
278.	Необходимость рассады для выращивания томатов в открытом грунте.	Урок комплексного применения знаний	02.03.2022	02.03.2022
279.	Расчет сроков посева томатов для высадки рассады в открытый грунт	Урок комплексного применения знаний	02.03.2022	02.03.2022

280.	Расчет сроков посева томатов для высадки рассады в открытый грунт	Урок комплексного применения знаний	02.03.2022	02.03.2022
281.	Расчет количества корней рассады для посадки на запланированном участке	Урок комплексного применения знаний	03.03.2022	03.03.2022
282.	Расчет количества корней рассады для посадки на запланированном участке	Урок комплексного применения знаний	03.03.2022	03.03.2022
283.	Расчет количеств посевных ящиков для посева семян томата	Урок изучения нового материала	04.03.2022	04.03.2022
284.	Сроки посева семян в ящики	Урок комплексного применения знаний	04.03.2022	04.03.2022
285.	Сроки посева семян в ящики	Урок изучения нового материала	04.03.2022	04.03.2022
286.	Посев семян, полив	Урок изучения нового материала	07.03.2022	07.03.2022
287.	Уход за всходами. Полив, установка на светлое место	Урок изучения нового материала	07.03.2022	07.03.2022
288.	Пикировка рассады томата	Урок изучения нового материала	08.03.2022	09.03.2022
289.	Повторение по теме "Сорта томатов для открытого грунта"	Урок комплексного применения знаний	08.03.2022	09.03.2022
290.	Системный полив	Урок комплексного применения знаний	09.03.2022	09.03.2022
291.	Повторение по теме "Выращивание рассады томатов".	Урок комплексного применения знаний	10.03.2022	10.03.2022
292.	Тестирование по теме «Выращивание рассады томатов»	Урок изучения нового материала	10.03.2022	10.03.2022
<b>Выращивание кочанного салата в теплице 19часов</b>				
293.	Возможность получения ранней витаминной продукции	Урок комплексного применения знаний	11.03.2022	11.03.2022
294.	Сроки посева семян салата для получения рассады	Урок комплексного применения знаний	11.03.2022	11.03.2022
295.	Условия выращивания салата кочанного	Урок комплексного применения знаний	11.03.2022	11.03.2022
296.	Условия выращивания салата кочанного	Урок комплексного применения знаний	14.03.2022	14.03.2022
297.	Способы посадки рассады салата	Урок комплексного применения знаний	14.03.2022	14.03.2022
298.	Способы посадки рассады салата	Урок изучения нового материала	15.03.2022	15.03.2022
299.	Уход за рассадой в ящике и за растениями в теплице.	Урок комплексного применения знаний	15.03.2022	15.03.2022
300.	Сроки уборки урожая	Урок изучения нового материала	16.03.2022	16.03.2022

301.	Подготовка ящиков к посеву	Урок изучения нового материала	16.03.2022	16.03.2022
302.	Посев семян салата	Урок комплексного применения знаний	16.03.2022	16.03.2022
303.	Уход за всходами	Урок изучения нового материала	17.03.2022	17.03.2022
304.	Уход за всходами	Урок изучения нового материала	17.03.2022	17.03.2022
305.	Выравнивание грунта, полив	Урок комплексного применения знаний	18.03.2022	18.03.2022
306.	Разметка посадочных рядков	Урок комплексного применения знаний	18.03.2022	18.03.2022
307.	Посадка рассады	Урок комплексного применения знаний	18.03.2022	18.03.2022
308.	Посадка рассады	Урок изучения нового материала	21.03.2022	21.03.2022
309.	Полив. Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний	21.03.2022	21.03.2022
310.	Полив. Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний	22.03.2022	22.03.2022
311.	Уборки урожая	Урок комплексного применения знаний	22.03.2022	22.03.2022
<b>Садоводство. Посадка черенков смородины и уход за ними 14 часов.</b>				
312.	Сроки посадки черенков черной смородины	Урок изучения нового материала	23.03.2022	23.03.2022
313.	Правила посадки	Урок изучения нового материала	23.03.2022	23.03.2022
314.	Сроки посадки черенков черной смородины. Правила посадки	Урок комплексного применения знаний	23.03.2022	23.03.2022
315.	Расстояния между черенками при посадке	Урок изучения нового материала	24.03.2022	24.03.2022
316.	Уход за посаженными черенками	Урок комплексного применения знаний	24.03.2022	24.03.2022
317.	Рыхление вскопанной осенью почвы	Урок комплексного применения знаний	25.03.2022	25.03.2022
318.	Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки. Полив	Урок комплексного применения знаний	25.03.2022	25.03.2022
319.	Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней почки.	Урок изучения нового материала	25.03.2022	25.03.2022
320.	Полив после посадки	Урок изучения нового материала	04.04.2022	04.04.2022
321.	Уход за черенками – рыхление почвы.	Урок комплексного применения знаний	04.04.2022	04.04.2022
322.	Уход за черенками – подкормка, полив.	Урок комплексного применения знаний	05.04.2022	05.04.2022
323.	Наблюдениями за появлением и ростом листьев и стеблей на черенках.	Урок комплексного применения знаний	05.04.2022	05.04.2022
324.	Проверочная работа по теме «Посадка черенков смородины и уход за ними»	Урок комплексного применения знаний	06.04.2022	06.04.2022
<b>Весенний уход за молодыми посадками малины 7 часов</b>				
325.	Признаки благополучной перезимовки	Урок изучения нового материала	06.04.2022	06.04.2022

	посаженных осенью молодых растений			
326.	Обрезка подмёрзших верхушек стеблей	Урок комплексного применения знаний	06.04.2022	06.04.2022
327.	Обрезка подмёрзших верхушек стеблей	Урок комплексного применения знаний	07.04.2022	07.04.2022
328.	Подкормка растений и рыхление почвы	Урок комплексного применения знаний	08.04.2022	08.04.2022
329.	Подкормка растений и рыхление почвы	Урок комплексного применения знаний	08.04.2022	08.04.2022
330.	Повторение изученного материала по теме «Весенний уход за молодыми посадками малины»	Урок комплексного применения знаний	08.04.2022	08.04.2022
331.	Проверочная работа по теме «Весенний уход за молодыми посадками малины»	Урок комплексного применения знаний	08.04.2022	08.04.2022
<b>Посадка плодового дерева 23 часа.2022</b>				
332.	Высокорослые и карликовые плодовые деревья.	Урок комплексного применения знаний	11.04.2022	11.04.2022
333.	Высокорослые плодовые деревья	Урок изучения нового материала	11.04.2022	11.04.2022
334.	Высокорослые плодовые деревья	Урок комплексного применения	12.04.2022	12.04.2022
335.	Карликовые плодовые деревья	Урок изучения нового материала	12.04.2022	12.04.2022
336.	Карликовые плодовые деревья	Урок комплексного применения	13.04.2022	13.04.2022
337.	Ширина междурядий и расстояния в ряду между деревьями с большим объемом кроны.	Урок комплексного применения знаний	13.04.2022	13.04.2022
338.	Ширина междурядий и расстояния в ряду между деревьями с кроной средних размеров.	Урок комплексного применения знаний	13.04.2022	13.04.2022
339.	Способы разметки для посадки плодовых деревьев.	Урок комплексного применения знаний	14.04.2022	14.04.2022
340.	Способы разметки для посадки плодовых деревьев.	Урок комплексного применения знаний	14.04.2022	14.04.2022
341.	Размеры посадочных ям.	Урок комплексного применения знаний	15.04.2022	15.04.2022
342.	Правила выкопки посадочных ям.	Урок комплексного применения знаний	15.04.2022	15.04.2022
343.	Внесение удобрений.	Урок комплексного применения знаний	15.04.2022	15.04.2022
344.	Подготовка саженцев к посадке.	Урок комплексного применения знаний	18.04.2022	18.04.2022
345.	Инструменты и приспособления для посадки саженцев.	Урок комплексного применения знаний	18.04.2022	18.04.2022
346.	Правила безопасного обращения с инструментами.	Урок комплексного применения знаний	19.04.2022	19.04.2022
347.	Разметка посадочных ям.	Урок комплексного применения знаний	19.04.2022	19.04.2022
348.	Выкопка посадочных ям.	Урок комплексного применения знаний	20.04.2022	20.04.2022

349.	Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы с органическими удобрениями.	Урок комплексного применения знаний	20.04.2022	20.04.2022
350.	Установка кола в середине посадочной ямы.	Урок комплексного применения знаний	21.04.2022	21.04.2022
351.	Установка саженцев на холмик, расправление корней, засыпка почвой посадочной ямы, уплотнение почвы вокруг саженца ногами, полив.	Урок комплексного применения знаний	21.04.2022	21.04.2022
352.	Подвязка саженца к колу.	Урок комплексного применения знаний	21.04.2022	21.04.2022
353.	Повторение изученного материала по теме «Посадка плодового дерева»	Урок комплексного применения знаний	22.04.2022	22.04.2022
354.	Проверочная работа по теме «Посадка плодового дерева»	Урок комплексного применения знаний	22.04.2022	22.04.2022
<b>Овощеводство. Высадка томатов в открытый грунт или под временное пленочной укрытие 18 часов</b>				
355.	Сроки высадки томатов в открытый грунт.	Урок комплексного применения знаний	22.04.2022	22.04.2022
356.	Сроки высадки томатов в открытый грунт.	Урок комплексного применения знаний	25.04.2022	25.04.2022
357.	Высадка томатов под временное пленочной укрытие	Урок комплексного применения знаний	25.04.2022	25.04.2022
358.	Высадка томатов под временное пленочной укрытие	Урок комплексного применения знаний	26.04.2022	26.04.2022
359.	Сроки высадки томатов под временное пленочное укрытие.	Урок комплексного применения знаний	26.04.2022	26.04.2022
360.	Сроки высадки томатов под временное пленочное укрытие.	Урок комплексного применения знаний	27.04.2022	27.04.2022
361.	Сроки высадки томатов под временное пленочное укрытие.	Урок комплексного применения знаний	27.04.2022	27.04.2022
362.	Расстояния между рядами и между растениями в ряду	Урок комплексного применения знаний	27.04.2022	27.04.2022
363.	Расстояния между рядами и между растениями в ряду	Урок комплексного применения знаний	28.04.2022	28.04.2022
364.	Перегной как лучшее удобрение под томаты	Урок комплексного применения знаний	28.04.2022	28.04.2022
365.	Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады.	Урок комплексного применения знаний	29.04.2022	29.04.2022
366.	Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады.	Урок комплексного применения знаний	29.04.2022	29.04.2022

367.	Разметка посадки томатов.	Урок комплексного применения знаний	29.04.2022	29.04.2022
368.	Разметка посадки томатов.	Урок комплексного применения знаний	02.05.2022	04.05.2022
369.	Выкопка лунок по разметке.	Урок комплексного применения знаний	02.05.2022	04.05.2022
370.	Выкопка лунок по разметке.	Урок комплексного применения знаний	03.05.2022	04.05.2022
371.	Внесение перегноя в лунки.	Урок комплексного применения знаний	03.05.2022	05.05.2022
372.	Первоначальный уход за растениями	Урок комплексного применения знаний	04.05.2022	05.05.2022
<b>Выращивание огурца в открытом грунте 27 часов.</b>				
373.	Строение растения огурца	Урок комплексного применения знаний	04.05.2022	06.05.2022
374.	Строение растения огурца	Урок комплексного применения знаний	04.05.2022	06.05.2022
375.	Условия прорастания растений огурца	Урок комплексного применения знаний	05.05.2022	06.05.2022
376.	Условия прорастания растений огурца	Урок комплексного применения знаний	05.05.2022	11.05.2022
377.	Сорта огурцов для открытого грунта	Урок комплексного применения знаний	06.05.2022	11.05.2022
378.	Сорта огурцов для открытого грунта	Урок комплексного применения знаний	06.05.2022	11.05.2022
379.	Сорта для потребления в свежем виде и для заготовки на зиму	Урок комплексного применения знаний	09.05.2022	12.05.2022
380.	Сорта для потребления в свежем виде и для заготовки на зиму	Урок комплексного применения знаний	09.05.2022	12.05.2022
381.	Сроки посева огурцов в открытый грунт	Урок комплексного применения знаний	10.05.2022	13.05.2022
382.	Способы посева огурцов	Урок комплексного применения знаний	10.05.2022	13.05.2022
383.	Способы посева огурцов	Урок комплексного применения знаний	11.05.2022	13.05.2022
384.	Выращивание огурцов на утепленных гребнях и грядах	Урок комплексного применения знаний	11.05.2022	16.05.2022
385.	Подготовка почвы. Вспашка	Урок комплексного применения знаний	11.05.2022	16.05.2022
386.	Подготовка почвы. Вспашка	Урок комплексного применения знаний	12.05.2022	16.05.2022
387.	Подготовка почвы. Разметка линий посева	Урок комплексного применения знаний	12.05.2022	17.05.2022
388.	Подготовка почвы. Разметка линий посева	Урок комплексного применения знаний	13.05.2022	18.05.2022
389.	Углубление посевных борозд, внесение в них перегноя	Урок комплексного применения знаний	13.05.2022	18.05.2022
390.	Намачивание семян	Урок комплексного применения знаний	13.05.2022	18.05.2022
391.	Посев семян: раскладка в посевные борозды,	Урок комплексного применения знаний	16.05.2022	19.05.2022

	заделка			
392.	Посев семян: раскладка в посевные борозды, заделка	Урок комплексного применения знаний	16.05.2022	19.05.2022
393.	Прореживание всходов	Урок комплексного применения знаний	17.05.2022	20.05.2022
394.	Прореживание всходов	Урок комплексного применения знаний	17.05.2022	20.05.2022
395.	Поливы и подкормка	Урок комплексного применения знаний		20.05.2022
396.	Подготовка утепленных гряд и гребней	Урок комплексного применения знаний		23.05.2022
397.	Подготовка утепленных гряд и гребней	Урок комплексного применения знаний		23.05.2022
398.	Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний		24.05.2022
399.	Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний		24.05.2022
<b>Практические работы на участке 22 часа.</b>				
400.	Разметка посадки рассады томатов	Урок комплексного применения знаний		25.05.2022
401.	Разметка посадки рассады томатов	Урок комплексного применения знаний		25.05.2022
402.	Выкопка лунок по разметке	Урок комплексного применения знаний		25.05.2022
403.	Выкопка лунок по разметке	Урок комплексного применения знаний		25.05.2022
404.	Внесение перегноя в лунки, полив	Урок комплексного применения знаний	25.05.2022	25.05.2022
405.	Внесение перегноя в лунки, полив	Урок комплексного применения знаний	26.05.2022	26.05.2022
406.	Выборка рассады со стеллажей с комом земли. Посадка рассады в лунки, полив	Урок комплексного применения знаний		26.05.2022
407.	Выборка рассады со стеллажей с комом земли. Посадка рассады в лунки, полив	Урок комплексного применения знаний		26.05.2022
408.	Первоначальный уход за растениями	Урок комплексного применения знаний		26.05.2022
409.	Полив. Рыхление. Прополка	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
410.	Выращивание огурцов в открытом грунте. Подготовка почвы: перекопка	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
411.	Разметка линий посева	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
412.	Разметка линий посева	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
413.	Углубление посевных борозд, внесение в них перегноя	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
414.	Намачивание семян	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022
415.	Посев семян: раскладка в посевные борозды,	Урок комплексного применения знаний		27.05.2022

	заделка			
416.	Прореживание всходов	Урок комплексного применения знаний		30.05.2022
417.	Поливы и подкормка	Урок комплексного применения знаний		30.05.2022
418.	Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний		30.05.2022
419.	Уход за растениями	Урок комплексного применения знаний		31.05.2022
420.	Повторение изученного за 8 класс	Урок комплексного применения знаний		31.05.2022
	<b>Итого 420 часов</b>			

## Оценочный лист рабочей программы

### учителя технологии

### Молчановой Ирины Валентиновны

(ФИО)

Критерии	Степень соответствия критериям в баллах	Примечание
Рабочая программа имеет следующую <b>структуру</b> : пояснительную записку; планируемые результаты освоения учебного предмета, курса; содержание учебного предмета, курса; тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.	2	
<b>Титульный лист</b> оформлен в соответствии с требованиями: указано полное наименование образовательного учреждения в соответствии с Уставом школы; имеются грифы согласования программы профессиональным объединением учителей образовательного учреждения (или муниципальным профессиональным объединением учителей) и заместителем директора по УВР; программа утверждена в соответствии с Положением о рабочей программе; имеется гриф утверждения программы руководителем образовательного учреждения с указанием даты и номера приказа; указан уровень и параллель, на которой изучается предмет; указаны сроки реализации программы, ФИО и должность разработчиков, наименование населённого пункта и год составления программы.	2	
<b>Пояснительная записка</b> содержит библиографический список программ (примерной, авторской), на основе, которой разработана Рабочая программа; учебно-методическое обеспечение; количество часов, на которое рассчитана рабочая программа; информацию о внесённых изменениях в авторскую программу и их обоснование.	2	
<b>Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса.</b> В разделе кратко фиксируются: – требования к личностным, метапредметным и предметным результатам; – виды деятельности учащихся, направленные на достижение результата; – организация проектной и учебно-	2	

<p>исследовательской деятельности учащихся (возможно приложение тематики проектов);</p> <p>– система оценки достижения планируемых результатов (возможно приложение оценочных материалов).</p>		
<p><b>В содержании учебного предмета, курса</b> определены основные темы, выделены подтемы и определено количество часов, необходимое для изучения каждого раздела. Представлен график контрольных и практических работ.</p>	2	
<p><b>В календарно-тематическом</b> указаны перечень разделов и тем, последовательность их изучения; количество часов на изучение каждого раздела и каждой темы; вид занятий (теоретические или практические).</p>	2	
Итого	12	

