

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ МЕДВЕНСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«МЕДВЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Г. М. ПЕВНЕВА»

307030, Курская область, Медвенский район, пгт. Медвенка ул. Промышленная, 2в
телефон: № 8 (47146) 4-15-11, 4-15-31

Адрес электронной почты: med307030@yandex.ru

Утверждена решением педсовета
протокол от 30.08.2024 № 1

Введена в действие
приказом от 30.08.2024 № 382

Директор _____ Е.О. Гринкевич



Рабочая программа
учебного предмета «Труд (технология)»
профиль Сельскохозяйственный труд»
для обучающихся 5-9 классов
(АООП УО (ИН))

п. Медвенка, 2024 г

ЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» профиль «Сельскохозяйственный труд» (5-9 классы) составлена на основе Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), далее ФАООП УО (вариант 1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022г. № 1026.

ФАООП УО (вариант 1) адресована обучающимся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Учебный предмет «Труд (технология)» относится к предметной области «Технология» и является обязательной частью учебного плана. В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» в 5 - 9 классах рассчитана на 34 учебные недели в год и составляет: в 5 классе — 204 часа (6 часов в неделю), в 6 классе – 204 часа (6 часов в неделю), в 7 классе – 238 часов (7 часов в неделю), в 8 классе – 238 часов (7 часов в неделю), в 9 классе – 238 часов (7 часов в неделю).

Цель изучения предмета «Труд (технология)» заключается во всестороннем развитии личности обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) старшего возраста в процессе формирования их трудовой культуры.

Изучение данного учебного предмета в 5-9-х классах способствует получению обучающимися первоначальной профильной трудовой подготовки, предусматривающей формирование в процессе учебы и общественно полезной работы трудовых умений и навыков; развитие мотивов, знаний и умений правильного выбора профиля и профессии с учетом личных интересов, склонностей, физических возможностей и состояния здоровья.

В соответствии с требованиями ФГОС обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1) в обобщенном виде **задачи реализации** содержания учебного предмета включают:

формирование трудовых умений, необходимых в разных жизненных сферах;

формирование умения адекватно применять доступные технологии и освоенные трудовые навыки для полноценной коммуникации, социального и трудового взаимодействия;

приобретение навыков самостоятельной работы и работы в коллективе, воспитание чувства товарищества, сотрудничества и взаимопомощи.

Основные направления работы связаны с решением задач предмета:

развитие социально ценных качеств личности (потребности в труде, трудолюбия, уважения к людям труда, общественной активности);

обучение обязательному общественно полезному, производительному труду;

подготовка обучающихся к выполнению необходимых и доступных видов труда дома, в семье и по месту жительства;

расширение знаний о материальной культуре как продукте творческой предметно-преобразующей деятельности человека;

расширение культурного кругозора, обогащение знаний о культурно-исторических традициях в мире вещей;

расширение знаний о материалах и их свойствах, технологиях использования;

ознакомление с ролью человека-труженика и его местом на современном производстве;

ознакомление с массовыми рабочими профессиями, формирование устойчивых интересов к определенным видам труда, побуждение к сознательному выбору профессии и получение первоначальной профильной трудовой подготовки;

формирование представлений о производстве, структуре производственного процесса, деятельности производственного предприятия, содержании и условиях труда по массовым профессиям, с которыми связаны профили трудового обучения в образовательной организации;

ознакомление с условиями и содержанием обучения по различным профилям и испытание своих сил в процессе практических работ по одному из выбранных профилей в условиях школьных учебно-производственных мастерских в соответствии с физическими возможностями и состоянием здоровья обучающихся;

формирование трудовых навыков и умений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в общественно полезном, производительном труде;

формирование знаний о научной организации труда и рабочего места, планировании трудовой деятельности;

совершенствование практических умений и навыков использования различных материалов в предметно-преобразующей деятельности;

формирование информационной грамотности, умения работать с различными источниками информации;

формирование коммуникативной культуры, развитие активности, целенаправленности, инициативности.

Коррекционные задачи направлены на:

коррекцию и развитие познавательных психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи);

коррекцию и развитие умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение);

коррекцию и развитие сенсомоторных процессов в процессе формирования практических умений;

развитие регулятивной функции деятельности (включающей целеполагание, планирование, контроль и оценку действий и результатов деятельности в соответствии с поставлен-

ной целью).

Согласно федеральной рабочей программе воспитания, к базовым ценностям российского общества относятся семья, труд, отечество, природа, мир, знания, культура, здоровье, человек. При реализации рабочей программы по предмету «Труд (технология)» приоритет воспитательных задач состоит в формировании и развитии жизненной компетенции обучающихся с умственной отсталостью, всестороннего развития личности с целью социализации, интеграции в общество.

В связи с этим определены *воспитательные задачи*:

выявление и поддержка детских инициатив и самостоятельности;

организация ранней профориентационной работы с обучающимися, расширение знаний о современных профессиях;

развитие здоровьесберегающей предметно-пространственной и коммуникативной среды образовательной организации и реализация ее воспитательных возможностей;

организация работы с семьями обучающихся, их родителями (законными представителями), направленной на совместное решение проблем личностного развития обучающихся, их будущего самоопределения;

воспитание у обучающихся положительного отношения к труду как к важнейшей жизненной ценности, как основному способу достижения жизненного благополучия человека;

воспитание трудолюбия и уважения к людям труда, к культурным традициям;

воспитание социальной ценности трудового задания, умения согласованно и продуктивно работать в группах, выполняя определенный этап работы;

воспитание нравственных, морально-волевых качеств (настойчивости, ответственности), навыков культурного поведения.

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Среди различных видов деятельности человека ведущее место занимает труд; он служит важным средством развития духовных, нравственных, физических способностей человека. В обществе именно труд обуславливает многостороннее влияние на формирование личности, выступает способом удовлетворения потребностей, созидателем общественного богатства, фактором социального прогресса.

Поэтому уроки по предмету «Труд(технология) профиль «Сельскохозяйственный труд» в школе VIII вида являются одними из основных, так как трудовое обучение – это не только эффективное средство коррекции недостатков развития умственной деятельности обучающихся, воспитанников, но и одно из ведущих средств учебно- воспитательной работы, направленное на решение задачи их социальной реабилитации и адаптации. Каждый урок содержит оптимальный объем сельскохозяйственных знаний и навыков, необходимых для работы в подсобных хозяйствах. Среди уроков сельскохозяйственного труда нельзя выделить, как это обычно происходит, в других предметах, уроки изучения нового ма-

териала, уроки повторения (закрепления), контрольные уроки. На любом уроке имеют место все эти элементы. Причин тому несколько. Так, при выращивании одного растения повторение одинаковых работ с ним невозможно. Необходимость на каждом уроке закрепления полученных знаний вызвана тем, что освоение технологии выращивания новых видов растений в последующем классе идет как развитие одних и тех же умений – обрабатывать почву, готовить семена, высевать их, проводить уход, убирать урожай. Освоение новых элементов этих умений происходит на базе ранее усвоенных, следовательно, происходит их постоянное закрепление. Вывод будет один: уроки сельскохозяйственного труда являются уроками комбинированного типа – у учащихся формируются и знания, и умения, и навыки, идет работа над новым материалом, над закреплением изученного, контроль за освоением учебного материала. Для успешного обучения, кроме традиционных уроков, включаются такие формы работы, как наблюдение, экскурсия, лабораторная работа, используется наглядный материал. Для проверки умений и навыков проводится самостоятельная работа.

В рамках обучения по профилю «Сельскохозяйственный труд» обучающиеся последовательно знакомятся с приёмами и способами обработки земли, посадки и выращивания овощей, уборки и хранения корнеплодов, узнают строение и свойства растений, правила охраны труда, овладевают умениями и навыками использования по назначению сельскохозяйственных инструментов и приспособлений, правилами ухода за ними. В процессе обучения знакомятся с технологией выращивания различных видов растений, овладевают умениями обработки почвы, подготовки семян к посеву, уходу, уборки урожая. На практических занятиях овладевают общетрудовыми умениями на доступном уровне, необходимыми для работы в подсобных хозяйствах, в быту и в индивидуальной трудовой деятельности, получают знания и практические умения безопасного ведения работ, придание эстетики результатам своего труда.

Содержание учебного курса «Труд (технология) профиль «Сельскохозяйственный труд» в 5-9 классах на каждом году обучения включает два основных раздела:

- **растениеводство** - из выращиваемых в нашей стране сельскохозяйственных культур наиболее доступные для выращивания в условиях школы это картофель, столовые корнеплоды, капуста, огурцы, лук и зеленные овощи, яблоня, ягодные кустарники. Процесс выращивания этих культур связан с использованием разнообразных приёмов труда и большого количества ручного инвентаря и орудий, что имеет важное значение для решения задач профессионально-трудового обучения и задач коррекции недостатков трудовой деятельности обучающихся.

- **животноводство** - из всех сельскохозяйственных животных выбран крупный рогатый скот и свиньи, козы, овцы и кролики.

Программа для 5 класса не имеет профессионального направления, это первоначальное знакомство с основными понятиями: сельскохозяйственное производство, фермерское и личное подсобное хозяйство, отрасли и направления сельскохозяйственного труда, виды овощных и цветочных культур, домашних животных. Учатся использовать простейшие виды сельскохозяйственного инвентаря, выполнять несложные практические задания. Программа 5 класса предполагает знакомство с правилами уборки урожая в осенний период, знакомство с биологическими и морфологическими особенностями картофеля, гороха, фасоли, с агротехникой выращивания их в домашних условиях и в открытом грунте, с правилами подготовки семян к посеву. Получают основные сведения о кролиководстве. Большое внимание уделяется усвоению и соблюдению правил безопасной работы, приучение учащихся к соблюдению дисциплинарных требований, использованию речи для взаимодействия в процессе труда.

В программу 6 класса включены осенние сельскохозяйственные работы, это обработка почвы, уборка картофеля, уход за ягодными кустарниками, посадка чеснока. По растениеводству познакомятся с основами овощеводства и полеводства, с биологическими особенностями и

технологией выращивания столовых корнеплодов, репчатого лука, лука - севка. Узнают о свойствах и условиях хранения органических удобрений, способах получения компоста. С целью обоснования агротехнических приёмов, используемых при выращивании сельскохозяйственных культур, обучающиеся знакомятся с составом почвы, распознавать песчаные и глинистые почвы, изучают их способность удерживать воду и пропускать её. В разделе «Животноводство» изучается тема «Домашняя птица».

Программа 7 класса состоит из тем, раскрывающих особенности уборки корнеплодов, выращивание капусты и лука, обработки ягодных кустарников. Есть темы содержащие элементарные теоретические сведения об овощеводстве на защищённом грунте, с устройством сооружений защищённого грунта, с некоторыми вопросами выращивания плодово-ягодных культур. Приводятся данные по агрохимии - свойства и применение основных минеральных удобрений. Предусмотрено ознакомление с приёмами посадки плодово-ягодных культур и ухода за молодым и плодоносящим садом.

По разделу «Животноводство» знакомятся с правилами содержания свиней

В 8 - 9 классах программа продолжает знакомить с основами семеноводства и садоводства и выращивание овощей в открытом грунте, с некоторыми вопросами выращивания плодово-ягодных культур. В 8 классе изучение агротехники выращивания салата кочанного, томата и огурца в открытом грунте. В 9 классе выращивание огурца в зимних теплицах.

В 8 - 9 классах предусмотрено ознакомление с приёмами посадки плодово-ягодных культур и ухода за молодым и плодоносящим садом, с внешним строением и особенности роста и плодоношения плодовых деревьев. Материал программы 8 и 9 классах достаточно сложен: программу этих классов включены такие сложные темы, как нормированное кормление животных, участие в доение коров, выращивание молодняка, знакомство с механизацией производственных процессов на современных животноводческих фермах. Нормированное кормление животных - самый сложный материал, так, как он связан с необходимостью усвоения некоторых отвлечённых понятий (кормовая единица, норма кормления и др.) Начиная с 8 класса обучающиеся знакомятся с приёмами ручного доения коров и в процессе дальнейшего обучения овладевают навыком ручной дойки, а в 9 классе знакомятся с машинной дойкой, с устройством доильных аппаратов и установок. В 5 - 9 классах предусматривается также общее ознакомление с современными сельскохозяйственными машинами.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты:

начальные представления о собственных возможностях; о необходимости жизнеобеспечения;

проявление уважения к труду, людям труда, результатам труда (своего и других людей);

ориентация на трудовую деятельность, получение профессии;

наличие мотивации к творческому труду; ориентировки на результат;

умение ориентироваться в мире современных профессий;

установка на безопасный образ жизни, бережное отношение к материальным и духовным ценностям;

способность к осмыслению картины мира, ее временно-пространственной организации; своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;

восприятие эстетических качеств предметов труда; умение создавать эстетически значимые изделия из различных материалов;

проявление этических чувств, доброжелательности, эмоционально-нравственной отзывчивости и взаимопомощи, сопереживания к чувствам других людей;

готовность к самостоятельной жизни.

Предметные результаты обучения

- 1) знания, которые используются при выполнении практических, трудовых заданий (практические знания);
- 2) знания, применяемые при подготовке и понимании трудовых процессов (теоретические знания).

Достаточный уровень:

1. Пользоваться простейшей сельскохозяйственной литературой (памятки по технике безопасности и санитарии, справочники и т.д.). Использовать эту литературу для справок, извлекая из неё необходимые сведения.
2. Выполнение основных сельскохозяйственных операций: обработка почвы, посев и посадка растений, уход за ними и уборка урожая, очистка животноводческих помещений, кормление животных, доение коров. Выполнять эти операции на уровне сформированного навыка (автоматизация действий).
3. Во время работы не только правильно держать инструмент, орудие труда, но и правильно выполнять рабочие движения в определённой рабочей позе, работать быстро и высококачественно.
4. Знание разнообразных приёмов посева, посадки и уборки урожая сельскохозяйственных культур, уборки животноводческих помещений, кормления животных и ухода за ними.
5. Самостоятельно ориентироваться в трудовых заданиях средней степени сложности и планировать их выполнение (определять последовательность операций, подбирать рациональные приёмы труда и соответствующие инструменты и орудия).
6. Соблюдение правил промышленной санитарии, гигиены труда и внутреннего распорядка, правил безопасности труда и пожарной безопасности.

Минимальный уровень:

1. Пользоваться простейшей сельскохозяйственной литературой (памятки по технике безопасности и санитарии, справочники и т.д.).
2. Овладение наибольшим числом профессиональных приёмов сельскохозяйственного труда только основных трудовых операций: обработка почвы, посев и посадка растений, уход за ними и уборка урожая, очистка животноводческих помещений, кормление животных, доение коров.
3. Во время работы не только правильно держать инструмент, орудие труда, но и правильно выполнять рабочие движения в определённой рабочей позе (в замедленном или медленном темпе).
4. Знание приёмов выращивания сельскохозяйственных растений и ухода за животными.
5. Умение использовать технологическую карту при выполнении трудового задания и умение следовать ей при выполнении заданий с помощью учителя (определять последовательность операций, подбирать рациональные приёмы труда и соответствующие инструменты и орудия).
6. Соблюдение правил гигиены труда и внутреннего распорядка, правил безопасности труда и пожарной безопасности.

БАЗОВЫЕ УЧЕБНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Личностные учебные действия:

гордиться успехами и достижениями как собственными, так и своих других обучающихся;

уважительно и бережно относиться к людям труда и результатам их деятельности;

активно включаться в общепользную социальную деятельность;
бережно относиться к культурно-историческому наследию родного края и страны.

Коммуникативные учебные действия:

вступать и поддерживать коммуникацию в ситуациях коллективного взаимодействия (учебных, трудовых, бытовых);

слушать собеседника,

вступать в диалог и поддерживать его,

использовать разные виды делового письма для решения жизненно значимых задач;

использовать доступные источники и средства получения информации для решения коммуникативных и познавательных задач.

Регулятивные учебные действия:

принимать цели и задачи решения практических задач;

осуществлять коллективный поиск средств их осуществления;

осознанно действовать на основе разных видов инструкций;

осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности;

проявлять готовность к осуществлению самоконтроля в процессе выполнения трудового задания;

адекватно реагировать на внешний контроль и оценку, корректировать в соответствии с ней свою деятельность.

Познавательные учебные действия:

использовать усвоенные логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификацию, установление аналогий, закономерностей, причинно-следственных связей) на наглядном, доступном вербальном материале, основе практической деятельности в соответствии с индивидуальными возможностями;

использовать в процессе деятельности некоторые межпредметные знания, отражающие несложные, доступные существенные связи и отношения между объектами и процессами.

Система оценки достижения обучающимися

с умственной отсталостью планируемых результатов

освоения образовательной программы по учебному предмету

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов - нет фиксируемой динамики;
- 1 балл - минимальная динамика;
- 2 балла - удовлетворительная динамика;
- 3 балла - значительная динамика.

Критерии оценки предметных результатов

Устный ответ Оценка «5» ставится, если обучающийся:

- полностью излагает изученный материал в объеме программы пошвейному делу;
- умеет использовать таблицы, схемы;
- понимает и объясняет терминологию предмета;
- самостоятельно выстраивает ответ.

Оценка «4» ставится, если обучающийся:

- воспроизводит учебный материал, но допускает 1-2 неточности в фактическом вопросе;
- не может самостоятельно привести пример;
- отвечает на наводящие вопросы.

Оценка «3» ставится, если обучающийся:

- обнаруживает знания и понимание учебного материала по данному вопросу, но эти знания излагает не полностью;
- демонстрирует несвязную монологическую речь;
- воспроизводит изученный материал по наводящим вопросам учителя.

Оценка «2» не ставится.

Критерии оценки предметных результатов. Практическая работа. Оценка «5» ставится, если обучающийся:

- умеет ориентироваться в технологической карте, последовательно и аккуратно выполняет задание;
- умеет рассказать о последовательности выполнения данного практического задания;
- умеет сравнивать свою работу с образцом-эталонном;

- соблюдает правила техники безопасности.

Оценка «4» ставится, если обучающийся:

- последовательно выполняет практическую работу,
соблюдает правила техники безопасности, но допускает 1–2 неточности:

Оценка «3» ставится, если обучающийся:

- последовательно выполняет практическую работу, но допускает 3-4 ошибки при выполнении;
- нарушает правила техника безопасности;
- не умеет пользоваться технологической картой.

Оценка «2» не ставится.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 класс

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы	Электронные (цифровые) обра- зовательные ре- сурсы
1.	Сельскохозяйственный труд	4		https://ikp-rao.ru/
2.	Осенние сельскохозяйственные работы	10		https://ikp-rao.ru/
3.	Уборка послеурожайных остатков.	14		https://ikp-rao.ru/
4.	Заготовка веточного корма для кроликов.	2		https://ikp-rao.ru/
5.	Практическое повторение	17	1	https://ikp-rao.ru/
6.	Кролики	6		https://ikp-rao.ru/
7.	Содержание кроликов зимой.	8		https://ikp-rao.ru/
8.	Ручной инвентарь для ухода за кроликами.	6		https://ikp-rao.ru/
9.	Уход за кроликами.	6		https://ikp-rao.ru/
10.	Корма для кроликов.	4		https://ikp-rao.ru/
11.	Кормление кроликов.	8		https://ikp-rao.ru/
12.	Практическое повторение	10	1	https://ikp-rao.ru/
13.	Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями	6		https://ikp-rao.ru/
14.	Подготовка семян гороха и фасоли к посеву	24		https://ikp-rao.ru/
15.	Картофель	8		https://ikp-rao.ru/
16.	Подготовка клубней картофеля к посадке.	10		https://ikp-rao.ru/
17.	Практическое повторение(исследовательская работа)	16	1	https://ikp-rao.ru/
18.	Цветочные растения	20		https://ikp-rao.ru/
19.	Цветочные растения открытого грунта	10		https://ikp-rao.ru/
20.	Практическое повторение	13	1	https://ikp-rao.ru/
Итого		200	4	204

6 класс

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы	Электронные (цифровые) обра- зовательные ре- сурсы
1.	Уборка картофеля	13	1	https://ikp-rao.ru/
2.	Почва и ее обработка	19	1	https://ikp-rao.ru/
3.	Чеснок	9		https://ikp-rao.ru/
4.	Осенний уход за ягодными ку- старниками	13	1	https://ikp-rao.ru/
5.	Домашняя птица	22	1	https://ikp-rao.ru/
6.	Удобрения	20	1	https://ikp-rao.ru/
7.	Овцы и козы	40	1	https://ikp-rao.ru/
8.	Полевые культуры	12		https://ikp-rao.ru/
9.	Овощные культуры	46	1	https://ikp-rao.ru/
10.	Цветочные растения	10	1	https://ikp-rao.ru/
Итого		196	8	204

7 класс

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы	Электронные (цифровые) об- разовательные ресурсы
1.	Вводное занятие	3		https://ikp-rao.ru/
2.	Уборка урожая	30	1	https://ikp-rao.ru/
3.	Ягодные кустарники и уход за ними	23	1	https://ikp-rao.ru/
4.	Основные плодовые деревья	25	1	https://ikp-rao.ru/
5.	Минеральные удобрения	16	1	https://ikp-rao.ru/
6.	Парники и теплицы	13	1	https://ikp-rao.ru/
7.	Капуста	33	1	https://ikp-rao.ru/
8.	Зелёные овощи	40	1	https://ikp-rao.ru/
9.	Свиноводческая ферма	22	1	https://ikp-rao.ru/
10.	Практическое повторение	25		https://ikp-rao.ru/
Итого		230	8	238

8 класс

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы	Электронные (цифровые) обра- зовательные ре- сурсы
1.	Овощеводство	22	1	https://ikp-rao.ru/
2.	Садоводство	14	1	https://ikp-rao.ru/
3.	Осенний уход за плодовыми де- ревьями	13		https://ikp-rao.ru/
4.	Крупнорогатый скот	10	1	https://ikp-rao.ru/

5.	Молочно-товарная ферма	12		https://ikp-rao.ru/
6.	Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом.	6		https://ikp-rao.ru/
7.	Уход за коровами зимой.	11	1	https://ikp-rao.ru/
8.	Корма для коровы	2	1	https://ikp-rao.ru/
9.	Подготовка корма к скармливанию корове.	13		https://ikp-rao.ru/
10.	Кормление сухостойной и дойной коровы зимой	9	1	https://ikp-rao.ru/
11.	Ручное доение коровы и учёт надоев молока	7		https://ikp-rao.ru/
12.	Первичная обработка молока и уход за молочной посудой.	6		https://ikp-rao.ru/
13.	Защищённый грунт	7	1	https://ikp-rao.ru/
14.	Выращивание рассады томатов.	14	1	https://ikp-rao.ru/
15.	Выращивание кочанного салата в теплице	13	1	https://ikp-rao.ru/
16.	Посадка черенков смородины и уход за ними	9		https://ikp-rao.ru/
17.	Весенний уход за молодыми посадками малины	5		https://ikp-rao.ru/
18.	Посадка плодового дерева	10	1	https://ikp-rao.ru/
19.	Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное плёночное укрытие.	11	1	https://ikp-rao.ru/
20.	Выращивание огурцов в открытом грунте.	19	1	https://ikp-rao.ru/
21.	Практическое повторение	4	1	https://ikp-rao.ru/
Итого		225	13	238

9 класс

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов	Контрольные работы	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
1.	Уборка урожая томатов.	9	1	https://ikp-rao.ru/
2.	Уборка огурцов-семенников	7		https://ikp-rao.ru/
3.	Уход за молодым садом.	7		https://ikp-rao.ru/
4.	Уборка урожая овощей	2		https://ikp-rao.ru/
5.	Подготовка молодого сада к зиме.	8		https://ikp-rao.ru/
6.	Пастьба телят.	9		https://ikp-rao.ru/
7.	Производственная, санитарная и личная гигиена доярки.	4	1	https://ikp-rao.ru/
8.	Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота	17	1	https://ikp-rao.ru/
9.	Устройство доильного аппарата.	13	1	https://ikp-rao.ru/
10.	Кормление и раздой новотельной коровы.	17	1	https://ikp-rao.ru/
11.	Уход за телятами в молочный	17	1	https://ikp-rao.ru/

	период. Повторение.			
12.	Машинное доение коровы.	13		https://ikp-rao.ru/
13.	Выращивание рассады огурцов для теплицы	11		https://ikp-rao.ru/
14.	Формирование кроны молодого плодового дерева.	7		https://ikp-rao.ru/
15.	Выращивание огурцов в весенней теплице.	18	1	https://ikp-rao.ru/
16.	Машинное доение коров двумя аппаратами.	11		https://ikp-rao.ru/
17.	Подготовка к экзамену	61		https://ikp-rao.ru/
Итого		231	7	238

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 класс

№	Тема урока	Кол-во часов
	Сельскохозяйственный труд	4
1	Вводное занятие	1
2	Сельскохозяйственный труд и его значение.	1
3	Виды хозяйств, производящих сельскохозяйственную продукцию. Школьное подсобное хозяйство.	1
4	Правила работы на занятиях по сельскохозяйственному труду.	1
	Осенние сельскохозяйственные работы	10
5	Значение современной уборки овощей и картофеля.	1
6	Правила уборки овощей и картофеля.	1
7	Уборка урожая. Уборка картофеля.	1
8	Сортировка картофеля. Просушка.	1
9	Уборка свеклы. Сроки уборки свеклы.	1
10	Уборка свеклы. Размещение свеклы на хранение.	1
11	Уборка моркови.	1
12	Сортировка выкопанных корнеплодов моркови.	1
13-14	Уборка моркови. Размещение моркови на хранение.	2
	Уборка послеурожайных остатков	14
15	Грабли: назначение, устройство.	1
16	Техника безопасности при работе с граблями.	1
17	Сбор послеурожайных остатков растений.	1

18	Сбор послеурожайных остатков растений.	1
19	Уборка послеурожайных остатков с грядок.	1
20	Сбор послеурожайных остатков растений.	1
21	Уборка послеурожайных остатков с участка.	1
22-23	Сбор ботвы картофеля и помидор граблями.	2
24-25	Вынос ботвы с поля.	2
27-26	Выдергивание кочерыг капусты из земли.	2
28-29	Уборка кочерыг капусты с поля.	2
	Заготовка веточного корма для кроликов	2
30	Виды деревьев и кустарников.	1
31	Заготовка веточного корма.	1
	Практическое повторение	17
32-40	Уборка послеурожайных остатков с участка	9
41-46	Вскапывание почвы	6
47	Повторение	1
48	Самостоятельная работа	1
	Кролики	6
49	Кролики – домашние животные.	1
50	Разведение кроликов на домашних и школьных фермах.	1
51	Продукция кролиководства и ее значение.	1
52	Породы кроликов, разводимых в местных условиях.	1
53	Разведение кроликов. Болезни кроликов.	1
54	Содержание кроликов.	1
	Содержание кроликов зимой	8
55	Устройство крольчатника на домашних и школьных фермах.	1
56	Клетки для кроликов, их устройство и расположение в крольчатнике.	1
57	Клетки для самцов, самок и молодняка.	1
58	Подсобное помещение для хранения корма.	1

59	Подготовка корма к потреблению.	1
60	Правила работы в крольчатнике.	1
61-62	Заготовка веток на метла.	2
	Ручной инвентарь для ухода за кроликами	6
63	Ручной инвентарь для работы в крольчатнике	1
64	Назначение ручного инвентаря и приемы работы.	1
65-66	Изготовление веников из веток.	2
67-68	П.р. Изготовление веников.	2
	Уход за кроликами	6
69	Подготовка крольчатника к зиме.	1
70	Уход за взрослыми кроликами.	1
71	Уход за молодняком кроликов.	1
72	Правила поведения в крольчатнике.	1
73	Правила поведения в крольчатнике.	1
74	Удаление навоза и остатков корма из крольчатника.	1
	Корма для кроликов	4
75	Корма для кроликов: виды.	1
76	Подготовка кормов к скармливанию.	1
77	Распознавание зерновых кормов для кроликов	1
78	Определение качества корма по внешнему виду.	1
	Кормление кроликов	8
79	Режим кормления кроликов и его соблюдение.	1
80	Составление графика кормления кроликов.	1
81	Подготовка к раздаче кормов. Правила раздачи кормов.	1
82	Утренняя раздача кормов.	1
83	Подготовка корнеплодов к дневному скармливанию.	1
84	Раздача корма на ночь	1
85-86	Содержание кроликов на промышленной кролиководческой ферме.	2

	Практическое повторение	10
87-88	Ремонт ручного инвентаря.	2
89-94	Заготовка веников из веток.	6
95	Повторение	1
96	Самостоятельная работа	1
	Зимний и ранневесенний уход за плодовыми деревьями	6
97	Виды плодовых деревьев.	1
98	Вредители плодовых деревьев.	1
99	Вред плодовым деревьям от грызунов	1
100	Меры борьбы против грызунов.	1
101-102	Отаптывание снега вокруг стволов деревьев.	2
	Подготовка семян гороха и фасоли к посеву	24
103	Горох – бобовая культура.	1
104	Строение растения горох.	1
105	Особенности растения гороха.	1
106	Использование гороха.	1
107	Определение всхожести семян гороха.	1
108	Подготовка семян гороха к посеву.	1
109-110	Подготовка почвы и посев семян гороха.	2
111-112	Ручные орудия и инвентарь для обработки почвы.	2
113	Уход за посевами и уборка урожая гороха.	1
114	Подсчет количества семян, необходимых для посева.	1
115-116	Строение растения фасоли.	2
117	Особенности растения фасоли.	1
118	Использование фасоли.	1

119	Подготовка почвы и посев семян фасоли.	1
120	Уход за посевами и уборка урожая.	1
121	Определение всхожести семян фасоли.	1
122	П.р. Определение всхожести семян фасоли.	1
123	Подсчет количества семян фасоли, необходимых для посева.	1
124	П.р. Подсчет количества семян фасоли, необходимых для посева.	1
125	Подготовка семян фасоли к посеву.	1
126	Посев семян и уход за посевами фасоли.	1
	Картофель	8
127-128	Строение растения картофеля и клубней.	2
129	Состав клубня картофеля.	1
130	Условия, необходимые для получения хорошего урожая.	1
131	Использование картофеля.	1
132	Получение крахмала из клубней картофеля.	1
133-134	Лабораторная работа «Обнаружение крахмала в клубне картофеля».	2
	Подготовка клубней картофеля к посадке	10
135	Подготовка клубней картофеля к посадке	1
136	Подготовка почвы для посадки картофеля.	1
137	Правила посадки картофеля.	1
138	Уход за картофелем: боронование.	1
139	Уход за картофелем: рыхление междурядий	1
140	Уход за картофелем: окучивание.	1
141	Вредители картофеля	1
142	Болезни картофеля.	1
143	Подсчет количества клубней, необходимых для посадки.	1

144	Обобщающее занятие по теме «Картофель».	1
	Практическое повторение(исследовательская работа)	16
145	Исследовательская работа «Картофель – второй хлеб».	1
146	Этапы исследовательской работы. Планирование работы.	1
147	История появления картофеля в России.	1
148-149	Оформление работы: История появления картофеля в России.	2
150	Оформление работы: Сорта картофеля.	1
151	Мои наблюдения. Анкетирование.	1
152	Оформление работы: Мои наблюдения.	1
153	Болезни картофеля.	1
154	Оформление работы: Болезни картофеля	1
155	Повторение	1
156	Контрольная работа	1
157	Блюда из картофеля	1
158-159	Оформление работы: Блюда из картофеля.	2
160	Защита исследовательской работы.	1
	Цветочные растения	20
161	Виды цветочных растений.	1
162	Комнатные растения.	1
163	Комнатное растение: герань.	1
164	Комнатное растение: аспидистра	1
165	Комнатное растение: кливия.	1
166	Ручной инвентарь для выращивания комнатных растений.	1
167	Почвенные смеси для комнатных растений.	1
168	Заготовка частей почвенных смесей.	1
169	Составление смесей. П.р. Заготовка частей почвенных смесей.	1

170	Уход за комнатными растениями.	1
171	Размножение комнатных растений.	1
172	Размножение стеблевыми черенками.	1
173	Размножение делением корневища.	1
174	Размножение отпрысками.	1
175	Выращивание герани.	1
176	П.р. Размножение герани стеблевыми черенками.	1
177	Выращивание аспидистры.	1
178	П.р. Размножение аспидистры делением корневища.	1
179	Выращивание кливии.	1
180	П.р. Размножение кливии отпрысками.	1
	Цветочные растения открытого грунта	10
181	Цветочные растения открытого грунта.	1
182	Однолетние цветочные растения: ноготки.	1
183	Однолетние цветочные растения: настурция.	1
184	Однолетние цветочные растения: бархатцы.	1
185	Цветник. Выращивание ноготков.	1
186	П.р. Выращивание ноготков на рабатке.	1
187	Выращивание настурции на клумбе.	1
188	П.р. Выращивание настурции на клумбе.	1
189	Выращивание рассады бархатцев.	1
190	П.р. Выращивание рассады бархатцев в цветник.	1
	Практическое повторение	13
191-194	Посадка картофеля. Разметка рядов по веревке.	4
195-198	Посадка картофеля. Выкопка лунок лопатами.	4
199	Итоговая контрольная работа	1

200-201	Раскладка клубней и их заделка	2
202-204	П.р. Вскопывание почвы в цветнике.	3
	Всего	204 ч

6 класс

№	Тема урока	Кол-во часов
	Уборка картофеля.	13
1.	Сроки уборки картофеля.	1ч
2.	Выкопка клубней картофеля.	1ч
3.	Правила копки клубней без повреждений.	1ч
4.	Сбор клубней и их просушка.	1ч
5.	Сбор клубней и их просушка	1ч
6.	Сбор клубней и их просушка	1ч
7.	Сбор клубней и их просушка	1ч
8.	Закладка клубней на хранение.	1ч
9.	Закладка клубней на хранение.	1ч
10.	Закладка клубней на хранение.	1ч
11.	Повторение по теме.	1ч
12.	Закладка клубней на хранение.	1ч
13.	Самостоятельная работа по теме «Уборка картофеля».	1ч
	Почва и её обработка.	19
14.	Общее представление о почве и пахотном слое.	
15.	Выбор лопаты.	1ч

16.	Значение почвы для выращивания растений.	1ч
18.	Осмотр участка и определение направления борозды.	1ч
19.	Входящее тестирование. Удобрение почвы.	1ч
20.	Удобрение почвы.	1ч
21.	Удобрение почвы.	1ч
22.	Прокладывание первой борозды.	1ч
23.	Удобрение почвы.	1ч
24.	Обработка почвы с помощью лопаты.	1ч
25.	Обработка почвы с помощью лопаты.	1ч
26.	Соблюдение глубины вскапывания и слитности борозд.	1ч
27.	Правила вскапывания почвы лопатой.	1ч
28.	Правила вскапывания почвы лопатой.	1ч
29.	Правила вскапывания почвы лопатой.	1ч
30.	Требования к качеству вскапывания.	1ч
31.	Удобрение почвы.	1ч
32.	Повторение.	1ч
33.	Контрольное тестирование по теме «Почва и её обработка»	1ч
	Чеснок	9
34.	Требование к обработке почвы под чеснок	1ч
35.	Требование к обработке почвы под чеснок	1ч
36.	Практическая работа: разметка участка (гряд) под чеснок	1ч
37.	Практическая работа: вскапывание участка	1ч
38.	Практическая работа: вскапывание участка.	1ч
39.	Практическая работа: рыхление участка .	1ч
40.	Практическая работа: рыхление участка .	1ч
41.	Практическая работа: выравнивание участка граблями.	1ч
42.	Контрольное тестирование по теме «Почва и её обработка»	1ч
	Осенний уход за ягодными кустарниками.	13

43.	Ягодные кустарники, распространённые в местных условиях.	1ч
44.	Смородина.	1ч
45.	Вскапывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой.	1ч
46.	Необходимость обработки почвы при уходе за ягодными кустарниками.	1ч
47.	Правила вскапывания почвы вокруг ягодных кустарников, глубина вскапывания.	1ч
48.	Правила вскапывания почвы лопатой.	1ч
49.	Малина.	1ч
50.	Вскапывание почвы	1ч
51.	Крыжовник.	1ч
52.	Вскапывание почвы вокруг кустарников.	1ч
53.	Вскапывание почвы вокруг кустарников.	1ч
54.	Повторение по теме.	1ч
55.	Самостоятельная работа по теме «Осенний уход за ягодными кустарниками»	1ч
	Домашняя птица.	22
56.	Виды домашней птицы: куры, гуси, утки, индейки.	1ч
57.	Виды домашней птицы: куры, гуси, утки, индейки.	1ч
58.	Птица, преимущественно разводимая в местных условиях.	1ч
59.	Птица, преимущественно разводимая в местных условиях.	1ч
60.	Содержание птицы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.	1ч
61.	Содержание птицы в коллективных, фермерских и индивидуальных хозяйствах.	1ч
62.	Экскурсия в фермерское хозяйство.	1ч
63.	Экскурсия в фермерское хозяйство.	1ч
64.	Повторение по теме.	1ч
65.	Контрольное тестирование по теме «Домашняя птица»	1ч
66.	Помещение для содержания домашней птицы в хозяйстве.	1ч
67.	Помещение для содержания домашней птицы в хозяйстве.	1ч
68.	Выпуск птицы на выгульный двор.	1ч
69.	Оборудование птичника в зависимости от вида птицы.	1ч

70.	Смена воды в поилках.	1ч
71.	Уход за птичником.	1ч
72.	Уход за птичником.	1ч
73.	Содержание птицы с вольным и ограниченным выгулом.	1ч
74.	Содержание птицы с вольным и ограниченным выгулом.	1ч
75.	Чистка птичника и выгульного двора.	1ч
76.	Без выгульное содержание птицы.	1ч
77.	Без выгульное содержание птицы.	1ч
78.	Проверочная работа по теме «Содержание домашней птицы»	1ч
	Удобрения	20
79.	Общее представление об удобрениях.	1ч
80.	Общее представление об удобрениях.	1ч
81.	Виды органических удобрений.	1ч
82.	Виды органических удобрений.	1ч
83.	Навоз.	1ч
84.	Виды навоза.	1ч
85.	Повторение по теме	1ч
86.	Навозная жижа.	1ч
87.	Повторение по теме	1ч
88.	Торф.	1ч
89.	Повторение по теме	1ч
90.	Компост.	1ч
91.	Виды органических удобрений.	1ч
92.	Повторение по теме	1ч
93.	Птичий помёт.	1ч
94.	Повторение по теме	1ч
95.	Значение органических удобрений для удобрения почвы и получения высоких урожаев растений.	1ч
96.	Значение органических удобрений для удобрения почвы и получения высоких урожаев растений.	1ч

97.	Упражнение .Определение видов навоза.	1ч
98.	Упражнение .Определение видов навоза. Проверочная работа.	1ч
	Овцы и козы.	
99.	Овцы в крестьянских хозяйствах	1ч
100.	Козы в крестьянских хозяйствах	1ч
101.	Местные породы овец	1ч
102.	Местные породы коз.	1ч
103.	Козы, разводимые для получения молока	1ч
104.	Козы, разводимые для получения пуха.	1ч
105.	Разница между пуховыми и молочными козами	1ч
106.	Скотный двор в крестьянском хозяйстве	1ч
107.	Скотный двор в крестьянском хозяйстве	1ч
108.	Выгульный двор.	1ч
109.	Выгульный двор.	1ч
110.	Содержание овец и коз на соломенных подстилках	1ч
111.	Содержание овец и коз на соломенных подстилках	1ч
112.	Удаление соломистого навоза .	1ч
113.	Устройство кормушек на выгульном дворе.	1ч
114.	Устройство кормушек на выгульном дворе.	1ч
115.	Сено, как корм для овец и коз	1ч
116.	Сено, как корм для овец и коз	1ч
117.	Зерновые корма для овец и коз	1ч
118.	Зерновые корма для овец и коз	1ч
119.	Сочные корма.	1ч
120.	Сочные корма.	1ч
121.	Нормы кормления взрослых овец.	1ч
122.	Нормы кормления взрослых овец.	1ч

123.	Нормы кормления взрослых коз	1ч
124.	Нормы кормления взрослых коз	1ч
125.	Нормы кормления взрослых ягнят	1ч
126.	Нормы кормления взрослых козлят	1ч
127.	Самостоятельная работа: овцы и козы.	1ч
128.	Повторение	1ч
129.	Повторение	1ч
130.	Повторение	1ч
131.	Повторение	1ч
132.	Повторение	1ч
133.	Повторение	1ч
134.	Повторение	1ч
135.	Повторение	1ч
136.	Повторение	1ч
137.	Повторение	1ч
138.	Повторение	1ч
139.	Повторение	1ч
	Основные полевые культуры.	1ч
140.	Культуры, относящиеся к полевым	1ч
141.	Пшеница	1ч
142.	Зерновые культуры.	1ч
143.	Полевые культуры выращиваемые в местных условиях	1ч
144.	Подробное ознакомление с основными полевыми культурами	1ч
145.	Строение растений полевых культур	1ч
146.	Особенности продуктивных частей растений.	1ч
147.	Использование частей полевых растений.	1ч

148.	Кормовые культуры. Кормовые травы	1ч
149.	Кормовые культуры. Кормовые травы	1ч
150.	Самостоятельная работа: определение полевых культур по внешнему виду.	1ч
151.	Самостоятельная работа: определение полевых культур по внешнему виду	1ч
	Овощные культуры	1ч
152.	Морковь и свекла- столовые корнеплоды.	1ч
153.	Морковь и свекла- двулетние растения.	1ч
154.	Строение растений моркови и свеклы первого и второго года жизни.	1ч
155.	Строение их корнеплодов.	1ч
156.	Стандартные размеры корнеплодов моркови и свеклы.	1ч
157.	Определение стандартных столовых корнеплодов.	1ч
158.	Выбор луковиц и корнеплодов моркови и свеклы для высадки на семенном участке.	1ч
159.	Отбор корнеплодов моркови и свеклы для посадки.	1ч
160.	Выбор места для семенного участка.	1ч
161.	Подготовка горшков больших размеров, насыпка в них почв, смешанной с перегноем.	1ч
162.	Подращивание корнеплодов моркови и свеклы в теплице или в комнатных условиях.	1ч
163.	Посадка в горшки корнеплодов и установка их на светлое и тёплое место.	1ч
164.	Подготовка почвы.	1ч
165.	Вскапывание почвы на семенном участке, удобрение перегноем.	1ч
166.	Уход за посадками корнеплодов и лука.	1ч
167.	Посадка лука на семена. Полив и рыхление.	1ч
168.	Повторение по теме	1ч
169.	Самостоятельная работа по теме «Выращивание семян лука и столовых корнеплодов»	1ч
170.	Подготовка почвы под столовые корнеплоды.	1ч
171.	Подготовка почвы с помощью ручных орудий труда.	1ч
172.	Подготовка почвы под столовые корнеплоды.	1ч
173.	Подготовка почвы с помощью ручных орудий труда.	1ч
174.	Сроки и способы посева.	1ч

175.	Разметка борозд.	1ч
176.	Сроки и способы посева.	1ч
177.	Углубление борозд по разметочным линиям.	1ч
178.	Уход за растениями.	1ч
179.	Раскладка семян моркови и свеклы в посевные рядки. Заделка семян.	1ч
180.	Уход за растениями. Прополка.	1ч
181.	Прополка в рядках после всходов.	1ч
182.	Уход за растениями. Прореживание.	1ч
183.	Рыхление междурядий.	1ч
184.	Сроки высадки рассады в открытый грунт	1ч
185.	Внесение навоза в почву перед вспашкой под капусту	1ч
186.	Способы посадки рассады ранних и поздних сортов	1ч
187.	Выравнивание поверхности почвы после вспашки	1ч
188.	Требования капусты к плодородию почвы и ее обработке	1ч
189.	Разметка маркером мест посадки рассады в продольном и поперечном направлении	1ч
190.	Вредители и болезни капусты и меры борьбы с ними	1ч
191.	Выкопка лунок на пересечении маркерных линий	1ч
192.	Внесение в лунки перегноя, смешанного с минеральными удобрениями	1ч
193.	Полив лунок	1ч
194.	Вынос рассады из парника, посадка ее в почву в лунки и полив	1ч
	Цветочные растения	1ч
195.	Флокс.	1ч
196.	Ирис.	1ч
197.	Мускари	1ч
198.	Тюльпан .	1ч
199.	Нарцис	1ч
200.	ПР: Весенний уход за зимующими многолетниками	1ч

201.	ПР: Пересадка флокса. Пересадка ириса	1ч
202.	ПР: Посадка мускари	1ч
203.	ТЕСТИРОВАНИЕ «Цветочные растения»	1ч
204.	Повторение	1ч
	Всего	204 ч

7 класс

№	Тема урока	Кол-во часов
	Вводное занятие.	3
1.	Вводный инструктаж. Задачи обучения в 7 классе. Значение сельского хозяйства	1
2	Отрасли сельского хозяйства	1
3	ТБ при работе на пришкольном участке и на уроках технологии	1
	Уборка урожая	30
1	Уборка семенников лука репчатого	1
2.	Практическая работа 1 Уборка семенников лука репчатого	1
3.	Практическая работа 2 Обмолот семян лука репчатого	1
4.	Уборка семенников столовой моркови	1
5.	Практическая работа 3 Уборка семенников столовой моркови	1
6.	Практическая работа 4 Обмолот семян столовой моркови	1
7.	Уборка семенников столовой свёклы	1
8.	Практическая работа 5 Уборка семенников столовой свеклы	1
9.	Практическая работа 6 Обмолот семян столовой свеклы	1
10-11	Уборка лука-севка и подготовка его к хранению	2
12	Практическая работа 7 Уборка лука-севка	1
13	Практическая работа 8 Уборка лука-репки	1
14	Уборка столовых корнеплодов и учет урожая	1

15	Правила работы при уборке столовых корнеплодов	1
16	Практическая работа 9 Уборка столовой свеклы и учет урожая	1
17	Практическая работа 10 Уборка столовой моркови и учет урожая	1
18	Хранение столовых корнеплодов	1
19	Практическая работа 11 Сортировка столовых корнеплодов и закладка их на хранение	1
20	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Уборка урожая»</i>	1
21	<i>Контрольная работа по теме «Уборка урожая»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	10
1-2	Сгребание и удаление скошенной травы с пришкольного участка	2
3-5	Формирование цветочных клумб на пришкольном участке	3
6-9	Уборка семенников однолетних цветочных культур	4
10.	Уборка гладиолусов	1
	Ягодные кустарники и уход за ними	23
1	Сведения о ягодных кустарниках	1
2	Строение черной смородины	1
3	Некоторые особенности черной смородины	1
4	Строение красной смородины	1
5	Некоторые особенности красной смородины	1
6	Практическая работа 12 Осенний уход за кустами смородины	1
7	Строение и некоторые особенности крыжовника	1
8	Уход за крыжовником	1
9	Строение и некоторые особенности малины	1
10	Уход за малиной	1
11.	Практическая работа 13 Особенности ухода за посадками малины	1
12.	Вредители ягодных культур	1
13.	Болезни ягодных культур	1
14.	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Ягодные кустарники и уход за ними»</i>	1
15.	<i>Контрольная работа по теме «Ягодные кустарники и уход за ними»</i>	1

	<u>Отработка практических навыков</u>	8
1-3	Уборка растительных остатков на цветочных клумбах	3
4-6	Удаление многолетних сорняков	3
7-8	Уход за комнатными цветочными культурами	2
	Основные плодовые деревья	25
1	Вводный инструктаж. Сведения о плодовых деревьях	1
2	Строение надземной части плодового дерева	1
3	Строение подземной части плодового дерева	1
4	Приствольный круг плодового дерева	1
5	Строение и некоторые особенности яблони	1
6	Сорта яблони	1
7	Строение и некоторые особенности груши	1
8	Сорта груши	1
9	Строение и некоторые особенности вишни	1
10	Сорта вишни	1
11	Строение и некоторые особенности сливы	1
12	Сорта сливы	1
13	Способы размножения плодовых деревьев	1
14	Прививка	1
15	Выращивание саженцев плодовых деревьев	1
16	Размножение корневой порослью	1
17	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Основные плодовые деревья»</i>	1
18	<i>Контрольная работа по теме «Основные плодовые деревья»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	7
1-3	Прививка	3
4-7	Уход за цветочными комнатными культурами	4
	Минеральные удобрения	16
1	Сведения о минеральных удобрениях	1
2	Простые минеральные удобрения	1

3-4	Комплексные минеральные удобрения	2
5	Смешивание минеральных удобрений. Правила безопасной работы с минеральными удобрениями	1
6	Сроки внесения минеральных удобрений	1
7	Способы внесения минеральных удобрений	1
8	Практическая работа 14 Распознавание минеральных удобрений	1
9	Практическая работа 15 Смешивание перегноя с минеральными удобрениями	1
10	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Минеральные удобрения»</i>	1
11	<i>Контрольная работа по теме «Минеральные удобрения»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	5
1-2	Определение вида минерального удобрения	2
3	Смешивание перегноя с минеральными удобрениями	1
4-5	Уход за цветочными комнатными культурами	2
	Парники и теплицы	13
1	Сведения о защищенном грунте	1
2	Парники	1
3	Теплицы	1
4	Почвенные смеси для парников и теплиц	1
5	Практическая работа 16 Заготовка почвенной смеси для парников и посевных ящиков в осеннее время	1
6	Подготовка парников к зиме	1
7	Практическая работа 17 Подготовка парников к зиме	1
8	Заготовка биотоплива для парников	1
9	Практическая работа 18 Заготовка биотоплива (навоза) для парников	1
10	Набивка парников биотопливом и почвенной смесью	1
11	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Парники и теплицы»</i>	1
12	<i>Контрольная работа по теме «Парники и теплицы»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	1
13	Уход за цветочными комнатными культурами	1
	Сведения о капустных овощах	33

1	Вводный инструктаж. Сведения о капустных овощных растениях	1
2	Строение белокочанной капусты	1
3	Некоторые особенности белокочанной капусты	1
4	Сорта и гибриды белокочанной капусты	1
5	Выращивание белокочанной капусты	1
6	Посев семян капусты для выращивания рассады	1
7	Пикировка сеянцев и уход за ними	1
8	Практическая работа 19 Приготовление почвенной смеси для посева капусты	1
9	Практическая работа 20 Посев семян капусты	1
10	Практическая работа 21 Пикировка сеянцев капусты	1
11	Практическая работа 22 Уход за рассадой капусты	1
12	Практическая работа 23 Посев семян капусты в торфотаблетки	1
13	Подготовка почвы и внесение удобрений для выращивания капусты в открытом грунте	1
14	Высадка рассады в открытый грунт	1
15	Уход за рассадой в открытом грунте	1
16	Особенности выращивания капусты	1
17	Вредители капусты	1
18	Болезни капусты	1
19	Практическая работа 24 Выращивание капусты в открытом грунте	1
20	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Сведения о капустных растениях»</i>	1
21	<i>Контрольная работа по теме «Сведения о капустных растениях»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	5
1	Подготовка почвенной смеси для рассадных ящиков	1
2	Посев семян капусты	1
3	Уход за сеянцами капусты	1
4	Пикировка	1
5	Уход за рассадой капусты	1

	Зелёные овощи	40
1	Сведения о зеленных овощных растениях	1
2	Строение салата и некоторые особенности	1
3	Выращивание салата	1
4	Листовая горчица	1
5	Практическая работа 25 Выращивание листовой горчицы	1
6	Укроп	1
7	Практическая работа 26 Выращивание зелени укропа	1
8	Практическая работа 27 Выращивание цветущих растений укропа	1
9	Петрушка	1
10	Практическая работа 28 Выращивание петрушки корневой	1
11	Строение и некоторые особенности редиса	1
12	Выращивание редиса в открытом грунте	1
13	Практическая работа 29 Выращивание редиса в открытом грунте	1
14	Практическая работа 30 Выращивание редиса с пересадкой растений	1
15	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Зеленные овощи»</i>	1
16	<i>Контрольная работа по теме «Зеленные овощи»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	24
1-3	Подготовка почвенной смеси для выращивания зеленных культур	3
4	Посев листового салата	1
5	Посев листовой горчицы	1
6	Посев укропа	1
7	Посев петрушки	1
8	Посев редиса	1

9-10	Пикировка салата	2
11-15	Уход за зелеными культурами	5
16-17	Посадка лука на перо	2
18-24	Уход за зелеными культурами	7
	Свиноводческая ферма	62
1	Значение и внешний вид свиней	1
2	Особенности свиней	1
3	Породы свиней	1
4	Содержание свиней	1
5	Промышленная свиноводческая ферма	1
6	Содержание свиней на промышленной свиноводческой ферме	1
7	Содержание свиней в индивидуальном фермерском хозяйстве	1
8	Уход за свиньями	1
9	Болезни свиней и их предупреждение	1
10	Санитарно-гигиенические правила для работающих на свиноводческой ферме	1
11	Практическая работа 31 Уборка свинарника	1
12	Корма для свиней	1
13	Подготовка кормов к скармливанию	1
14	Кормление свиней	1
15	Кормление свиноматок и уход за ними	1
16.	Кормление поросят-отёмышей и уход за ними	1
17.	Откорм свиней	1
18.	Правила раздачи кормов при кормлении свиней	1
19.	Практическая работа 32. Подготовка кормов к скармливанию	1
20	Практическая работа 33. Кормление свиней	1

21	<i>Повторительно-обобщающий урок по теме «Свиноводческая ферма»</i>	1
22	<i>Контрольная работа по теме «Свиноводческая ферма»</i>	1
	<u>Отработка практических навыков</u>	36
1-5	Перекопка почвы	5
6	Подготовка почвы под посев ранних зеленных культур и столовых корнеплодов	1
7	Посев зеленных культур	1
8	Посев столовых корнеплодов	1
9	Подготовка почвы под посадку лука	1
10	Посадка лука	1
11	Подготовка почвы под посев цветов на пришкольных клумбах	1
12-15	Подготовка почвы на пришкольных клумбах под посев и посадку цветочных культур	4
16	Посадка луковиц гладиолусов	1
17-18	Посев цветов на пришкольных клумбах	2
19	Подготовка почвы под посадку клубней картофеля	1
20-21	Посадка клубней картофеля	2
22	Подготовка почвы под посадку рассады капусты	1
23	Посадка рассады капусты	1
24	Подготовка почвы под посев зеленных культур	1
25	Посев зеленных культур	1
26	Подготовка почвы под посадку рассады томатов	1
27	Посадка рассады ранних томатов	1
28	Подготовка почвы под посев огурца	1
29	Посев огурца в открытый грунт	1
30-41	Уход за цветочными культурами	11
	Всего:	238

8 класс

№	Тема урока	Кол-во часов
	Овощеводство.	22
	Уборка семенников редиса и укропа.	1ч
1.	Сроки уборки семенников	1ч
2.	Дозревание семян. Условие их хранения	1ч
3.	Срезка засохших стеблей редиса.	1ч
4.	Срезка засохших стеблей укропа под корень	1ч
5.	Подвешивание пучков стеблей в проветриваемом помещении .	1ч
6.	Обмолот и очистка семян редиса.	1ч
7.	Обмолот и очистка семян укропа.	1ч
8.	Кормление животных	1ч
9.	Уход за животными.	1ч
10.	Повторение пройденной темы.	1ч
11.	Проверочная работа по теме «Уборка семенников редиса и укропа»	1ч
	Уборка капусты.	15
12.	Сроки уборки капусты ранних сортов	
13.	Сроки уборки капусты поздних сортов	1ч

14.	Причины разрыва кочана на корню и влияние на его хранения.	1ч
15.	Способы уборки капуст.	1ч
16.	Переработка капусты.	1ч
17.	Требование к зимнему хранению кочанов.	1ч
18.	Уборка кочанов, удаление верхних листьев.	1ч
19.	Отбор кочанов на первоочередное потребление и переработку.	1ч
20.	Отбор на корню кочанов для зимнего хранения	1ч
21.	Удаление из почвы вместе с корнями, подвешивание за кочерыгу в хранилище.	1ч
22.	Проверочная работа по теме «Уборка капусты»	1ч
23.	Кормление животных.	1ч
24.	Уход за животными.	1ч
	Садоводство	1ч
	Малина и смородина	15
25.	Продолжительность жизни ягодного кустарника.	1ч
26.	Размножение смородины отводками.	1ч
27.	Размножение смородины черенками.	1ч
28.	Размножение малины корневыми отпрысками.	1ч

29.	Выращивание посадочного материала смородины из черенков. Сроки заготовки черенков.	1ч
30.	Сроки посадки малины. Способы посадки малины.	1ч
31.	Сроки посадки смородины. Способы посадки смородины	1ч
32.	Подготовка почвы под посадку малины: Вспахивание почвы.	1ч
33.	Подготовка почвы под посадку малины: внесение удобрений.	1ч
34.	Разметка линий рядов.	1ч
35.	Выкапывание канавки по линии ряда.	1ч
36.	Установка стеблей в канавку, расправка корней, засыпка почвой, уплотнение.	1ч
37.	Подготовка почвы под посадку черенков смородины: глубокое вспахивание почвы.	1ч
38.	Подготовка почвы под посадку черенков смородины: Внесение перегноя или компоста.	1ч
39.	Проверочная работа по теме «малина и смородина»	1ч
	Осенний уход за плодовыми деревьями.	14
40.	Высокорослые плодовые растения. Их виды.	1ч
41.	Карликовые плодовые деревья. Их виды.	1ч
42.	Понятие о приствольном круге плодового дерева.	1ч
43.	Осенние меры борьбы с вредителями плодового дерева.	1ч
44.	Правила перекопки приствольного круга.	1ч

45.	Правила внесения удобрений в приствольный круг.	1ч
46.	Вырезка сухих ветвей.	1ч
47.	Удаление отмершей коры, сбор её на подстилку, сжигание.	1ч
48.	Сбор зимних гнёзд вредителей.	1ч
49.	Выкопка канавок по периметру приствольного круга, внесение мин. уд. в неё по норме.	1ч
50.	Перекопка приствольного круга у плодового дерева с радиальным направлением борозд.	1ч
51.	Осенний влагозарядковый полив плодового сада.	1ч
52.	Повторение по теме.	1ч
53.	Проверочная работа по теме «Осенний уход за плодовыми деревьями»	1ч
	Практическое повторение	11
54.	Повторение за первую четверть.	1ч
55.	Контрольная работа за первую четверть	1ч
	Животноводство	1ч
	Крупнорогатый скот	11
56.	Вводное занятие.	1ч
57.	Виды крупнорогатого скота (коровы).	1ч
58.	Виды крупнорогатого скота (быки-производители)	1ч

59.	Виды крупнорогатого скота (молодняк разного возраста)	1ч
60.	Раздельное содержание разных видов КРС	1ч
61.	Внешнее строение коровы.	1ч
62.	Особенности строения КРС.	1ч
63.	Животноводческая ферма	1ч
64.	Определение основных статей коровы	1ч
65.	Повторение по теме «Крупный рогатый скот»	1ч
66.	Контрольное тестирование по теме «КРС»	1ч
	Молочно-товарная ферма	13
67.	Коровник как основное помещение молочно-товарной фермы. (МТФ.)	1ч
68.	Ознакомление с оборудованием коровника в ближайшем коллективном или фермерском хозяйстве	1ч
69.	Оборудование коровника в крестьянском подсобном хозяйстве	1ч
70.	Способ удаления навоза на МТФ.	1ч
71.	Поение животных на МТФ. Раздача кормов на МТФ.	1ч
72.	Телятник на МТФ.	1ч
73.	Моечное и молочное отделение на МТФ.	1ч
74.	Помещение для приготовления кормов на МТФ.	1ч
75.	Навозохранилище на МТФ.	1ч

76.	Площадка для хранения грубых кормов на МТФ.	1ч
77.	Постройки и сооружения для содержания коров в индивидуальных хозяйствах.	1ч
78.	Постройки и сооружения для содержания коров в фермерских хозяйствах.	1ч
79.	Проверочная работа по теме «М.Т.Ф.».	1ч
	Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом.	7
80.	Правила безопасности при уборке стойла.	1ч
81.	Правила безопасности при уборке проходов и кормушек.	1ч
82.	Правила безопасности при раздаче кормов.	1ч
83.	Правила безопасности при выпуске коров на выгульный двор.	1ч
84.	Правила безопасности при выпуске коров на пастбища.	1ч
85.	Повторение изученного материала.	1ч
86.	Проверочная работа по технике безопасности.	1ч
	Уход за коровами зимой.	12
87.	Стойловое содержание коровы.	1ч
88.	Способы раздачи кормов.	1ч
89.	Способы поения животного.	1ч
90.	Способы удаления навоза на разных фермах.	1ч

91.	Необходимость постоянной чистоты стойл при стойловом содержании коровы.	1ч
92.	Инструменты и приспособления для чистки коровы.	1ч
93.	Правила безопасной работы инструментами и приспособлениями.	1ч
94.	Чистка стойла от навоза. Сбрасывание навоза в проход. Раскладка чистой подстилки.	1ч
95.	Удаление навоза из прохода в навозохранилище.	1ч
96.	Чистка коровы.	1ч
97.	Чистка кормушки.	1ч
98.	Проверочная работа по теме «Уход за коровами зимой»	1ч
	Корма для коровы.	3
99.	Виды и характеристика корма для коровы. Грубые. Сочные. Концентрированные. Комбикорм	1ч
100.	Виды и характеристика корма для коровы. Отходы технических производств.	1ч
101.	Проверочная работа по теме «Корма для коровы»	1ч
	Подготовка корма к скармливанию корове.	14
102.	Корма, даваемые без обработки.	1ч
103.	Грубые корма, требующие обработки.	1ч
104.	Сочные корма, требующие обработки.	1ч
105.	Концентрированные корма, требующие обработки.	1ч

106.	Способы резки соломы.	1ч
107.	Способы резки кормовых корнеплодов.	1ч
108.	Способы резки бахчевых культур.	1ч
109.	Запаривание кормов.	1ч
110.	Смешивание грубых и сочных кормов с концентратами.	1ч
111.	Мойка корневых корнеплодов	1ч
112.	Измельчение кормовых корнеплодов.	1ч
113.	Измельчение кормовой тыквы и кормового арбуза.	1ч
114.	Смешивание измельченного сочного корма с дертью или отрубями.	1ч
115.	Проверочная работа по теме «Подготовка кормов к скармливанию»	1ч
	Практическое повторение.	2
116.	Повторение изученного материала за вторую четверть.	1ч
117.	Контрольная работа за вторую четверть.	1ч
	Животноводство.	
	Кормление сухостойной и дойной коровы зимой.	10
118.	Дойный период в жизни коровы.	1ч
119.	Сухостойный период в жизни коровы.	1ч
120.	Норма и рацион кормления дойной коровы.	1ч
121.	Норма и рацион кормления сухостойной коровы.	1ч
122.	Особенности кормления коровы , находящейся в сухостое.	1ч

123.	Особенности кормления новотельной коровы. Очередность раздачи кормов.	1ч
124.	Рацион кормления в животноводческих хозяйствах.	1ч
125.	Отмеривание суточной нормы на одну голову. Определение количества корма на группу коров.	1ч
126.	Раздача кормов на глаз, исходя из разовой нормы.	1ч
127.	Проверочная работа по теме «Кормление сухостойной и дойной коровы зимой»	1ч
	Ручное доение коровы и учёт надоев молока	8
128.	Строение вымени коровы. Форма сосков. Режим доения.	1ч
129.	Правила ручного доения. Додаивание и массаж вымени. Скорость доения.	1ч
130.	Посуда для молока.	1ч
131.	Подготовка коровы к доению. Понятие о припуске молока.	1ч
132.	Значение полного выдаивания коровы.	1ч
133.	Приспособления для учёта молока. Подготовка молочной посуды.	1ч
134.	Подготовка к доению. Подготовка коровы к доению. Доение кулаком. Массаж вымени, додаивание. Измерение молока молокомером.	1ч
135.	Проверочная работа по теме «Ручное доение коровы и учёт надоев молока»	1ч
	Первичная обработка молока и уход за молочной посудой.	7
136.	Приспособление для процеживания. Приспособление для охлаждения молока.	1ч
137.	Моющие средства для ухода за молочной посудой.	1ч
138.	Правила мойки молочной посуды. Правила сушки молочной посуды.	1ч
139.	Процеживание молока. Охлаждение молока.	1ч
140.	Уход за молочной посудой (мытьё тёплой водой, ополаскивание-холодной).	1ч
141.	Просушка молочной посуды	1ч
142.	Контрольное тестирование по теме «Первичная обработка молока и уход за молочной посудой»	1ч
	Овощеводство.	
	Защищённый грунт.	8
143.	Значение парника в овощеводстве. Значение теплицы в овощеводстве.	1ч
144.	Устройство весенней теплицы. Обогрев весенней теплицы.	1ч
145.	Устройство зимней теплицы. Обогрев зимней теплицы.	1ч
146.	Регуляция температуры в теплице. Тепличные грунты.	1ч

147.	Теплица стеллажная. Теплица грунтовая.	1ч
148.	Весенние работы в парнике. Весенние работы в теплице. Подготовка весенней теплицы к работе.	1ч
149.	Заполнение стеллажей земляной смесью. Полив земляной смеси тёплой водой.	1ч
150.	Проверочная работа по теме «Защищённый грунт»	1ч
	Выращивание рассады томатов.	15
151.	Строение растения томат.	1ч
152.	Биологические особенности растения томат.	1ч
153.	Сорта томатов для открытого грунта.	1ч
154.	Сорта томатов для весенней теплицы. Сорта томатов для зимней теплицы.	1ч
155.	Необходимость рассады для выращивания томатов в открытом грунте.	1ч
156.	Необходимость рассады для выращивания томатов в защищенном грунте.	1ч
157.	Расчет сроков посева семян томатов для высадки рассады в открытый грунт.	1ч
158.	Расчет количества корней рассады для посадки на запланированном участке.	1ч
159.	Расчет количества посевных ящиков для посева семян томатов.	1ч
160.	Сроки посева семян в ящики. Заполнение посевных ящиков земляной смесью.	1ч
161.	Посев семян томатов, полив.	1ч
162.	Уход за всходами.(полив, установка на светлое место).	1ч
163.	Подготовка стеллажа теплицы для пикировки. Пикировка рассады томатов на стеллажах теплицы.	1ч
164.	Систематический полив и проветривание теплицы.	1ч
165.	Проверочная работа по теме «Выращивание рассады томатов»	1ч
	Выращивание кочанного салата в теплице.	14
166.	Возможность получения ранней витаминной продукции.	1ч
167.	Сроки посева семян салата для получения рассады.	1ч
168.	Условия выращивания салата кочанного. Способы посадки рассады салата.	1ч
169.	Уход за рассадой в ящике. Уход за растениями в теплице	1ч
170.	Сроки уборки урожая.	1ч
171.	Посев семян салата. Уход за всходами.	1ч
172.	Подготовка стеллажей теплицы к посадке рассады.	1ч
173.	Выравнивание грунта, полив. Разметка посадочных рядков.	1ч
174.	Посадка рассады. Полив рассады Высаживание рассады.	1ч
175.	Уход за растениями салата.	1ч
176.	Повторение по пройденной теме.	1ч

177.	Проверочная работа по теме «Выращивание кочанного салата в теплице.»	1ч
178.	Повторение пройденного материала за 3 четверть	1ч
179.	Контрольная работа за 3 четверть	1ч
	Посадка черенков смородины и уход за ними	10
180.	Сроки уборки черенков смородины	1ч
181.	Правила посадки. Расстояние при посадке между черенками	1ч
182.	Уход за посаженными черенками	1ч
183.	Рыхление вскопанной осенью почвы	1ч
184.	Разметка рядов,полив	1ч
185.	Наклонная посадка черенков с заглублением до верхней точки	1ч
186.	Полив после посадки	1ч
187.	Уход за черенками ,рыхление почвы , подкормка,полив	1ч
188.	Наблюдение за появлением и ростом листьев и стеблей на черенках	1ч
189.	Проверочная работа по теме(посадка черенков смородины и уход за ними)	1ч
190.	Весенний уход за молодыми посадками малины	6
191.	Признаки благополучной перезимовки посаженных осенью деревьев	1ч
192.	Обрезка подмёрзших верхушек кустов	1ч
193.	Подкормка растений	1ч
194.	Рыхление почвы	1ч
195.	Повторение изученного материала	1ч
196.	Проверочная работа по теме(весенний уход за молодыми посадками малины)	1ч
	Посадка плодового дерева	11
197.	Высокорослые плодовые деревья. Карликовые плодовые деревья	1ч
198.	Ширина междурядий и расстояние в ряду между деревьями разных размеров.	1ч
199.	Способы разметки для посадки плодовых деревьев.	1ч
200.	Правила выкопки посадочных ям. Внесение удобрений.	1ч
201.	Подготовка саженцев к посадке.	1ч
202.	Инструменты и приспособления для посадки саженцев. Правила безопасного обращения с инструментами.	1ч
203.	Разметка посадочных ям. Выкопка посадочных ям.	1ч
204.	Заполнение посадочной ямы смесью верхнего слоя почвы с органическими удобрениями.	1ч
205.	Установка саженцев на холмик, расправление корней, засыпка почвой посадочной ямы, уплотнение почвы вокруг саженца ногами, полив.	1ч

206.	Подвязка саженца к колу.	1ч
207.	Проверочная работа по теме «Посадка плодового дерева»	1ч
	Овощеводство.	
	Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие.	12
208.	Сроки высадки томатов в открытый грунт.	1ч
209.	Сроки высадки томатов под временное пленочное укрытие.	1ч
210.	Расстояния между рядами и между растениями в ряду	1ч
211.	Перегной как лучшее удобрение под томаты	1ч
212.	Способы устройства временного пленочного укрытия для рассады.	1ч
213.	Разметка посадки томатов.	1ч
214.	Выкопка лунок по разметке.	1ч
215.	Внесение перегноя в лунки.	1ч
216.	Полив лунок.	1ч
217.	Выборка рассады со стеллажей теплицы (с комом земли)	1ч
218.	Посадка рассады в лунки, полив. Первоначальный уход за растениями	1ч
219.	Проверочная работа по теме «Высадка рассады томатов в открытый грунт или под временное пленочное укрытие»	1ч
	Выращивание огурцов в открытом грунте.	20
220.	Строение растения огурца. Условия произрастаний растений огурца.	1ч
221.	Сорта огурца для открытого грунта, распространенные в местных условиях.	1ч
222.	Сорта для потребления в свежем виде. Сорта для заготовки на зиму	1ч
223.	Сроки посева семян огурца в открытый грунт.	1ч
224.	Способы посева (ширина междурядий и расстояния в рядах).	1ч
225.	Выращивания огурца на утепленных гребнях. Выращивания огурца в грядах.	1ч
226.	Подготовка почвы (Вспашка участка, разметка линий посева).	1ч
227.	Углубление посевных борозд. Внесение перегноя в борозды.	1ч
228.	Намачивание семян. Посев семян (раскладка в посевные борозды, заделка). Прореживание всходов. Поливы и подкормки.	1ч
229.	Подготовка утепленных гребней и гряд (выкопка канавок для однострочной и двухстрочной посадки).	1ч
230.	Подготовка утепленных гребней и гряд (закладки в канавки навоза).	1ч

231.	Подготовка утепленных гребней и гряд (закладка в канавки сухой соломы или зеленой травы).	1ч
232.	Подготовка утепленных гребней и гряд (насыпка перегноя, смешанного с почвой).	1ч
233.	Подготовка утепленных гребней и гряд (выравнивание поверхности).	1ч
234.	Посев семян огурца. Полив. Уход за растениями	1ч
235.	Повторение изученного материала.	1ч
236.	Проверочная работа по теме Выращивание огурцов в открытом грунте»	1ч
237.	Повторение изученного материала за четвертую четверть.	1ч
238.	Контрольная работа за четвертую четверть.	1ч
	Всего	238 ч

9 класс

№	Тема урока	Кол-во часов
	Уборка урожая томатов.	
1.	Признаки поражения растений.	1ч
2.	Раздельный сбор зрелых и незрелых плодов.	1ч
3.	Сбор плодов томата с пораженных плодов	1ч
4.	Размещение незрелых плодов для созревания.	1ч
5.	Сбор семенных плодов томата. Сбор незрелых плодов томата	1ч
6.	Самостоятельная работа по теме «Уборка урожая томатов»	1ч
7.	Сбор плодов томата	1ч

8.	Оставление плодов на здоровых кустах	1ч
9.	Выборка семян из плодов, промывка, просушка.	1ч
10.	Дозревание плодов и их переработка	1ч
11.	Контрольное тестирование по теме «Уборка урожая томатов»	1ч
	Уборка огурцов-семенников	
12.	Внешний вид огурцов, оставленных для получения семян	1ч
13.	Сбор огурцов-семян	1ч
14.	Сроки уборки и признаки созревания этих огурцов	1ч
15.	Практическая работа в свинарнике. Уход за животными	1ч
16.	Приемы хранения огурцов-семян	1ч
17.	Правила извлечения семян	1ч
18.	Извлечение семян из семенных камер	1ч
19.	Самостоятельная работа по теме «Уборка огурцов-семенников»	1ч
	Подготовка к экзамену	
20.	Повторение. Признаки здоровых и больных клубней. Отличие здоровых клубней от больных.	1ч
21.	Повторение. Виды свиней. Свинья как домашнее животное. Особенности внешнего строения свиньи	1ч
22.	Повторение. Сроки посадки картофеля. Правила посадки картофеля	1ч

	Садоводство	
	Уход за молодым садом.	
23.	Признаки однолетнего прироста плодового дерева	1ч
24.	Осмотр молодых посадок	1ч
25.	Заглубление или оголение корневой системы посаженного дерева	1ч
26.	Замена погибших молодых деревьев новыми саженцами	1ч
27.	Проверка состояния молодых посадок плодовых деревьев	1ч
28.	Рыхление почвы в приствольных кругах	1ч
29.	Проверка подвязки саженцев к кольям	1ч
30.	Самостоятельная работа по теме «Уход за молодым садом»	1ч
	Уборка урожая овощей	
31.	Уборка кочанов капусты	1ч
32.	Уборка листьев капусты	1ч
	Подготовка молодого сада к зиме.	
33.	Грызуны- вредители молодых посадок плодовых деревьев	1ч
34.	Подготовка материала для подвязки стволов	1ч
35.	Борьба с грызунами	1ч

36.	Приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов	1ч
37.	Подвязка нижних частей ствола лапника	1ч
38.	Самостоятельная работа по теме «Подготовка молодого сада к зиме»	1ч
39.	Проверка состояния подвязки	1ч
40.	Сроки установки защитных приспособлений	1ч
41.	Самостоятельная по теме «Подготовка молодого сада к зиме»	1ч
	Подготовка к экзамену	
42.	Повторение. Виды посадки картофеля	1ч
43.	Повторение. Корма для кроликов: Грубые, сочные, концентрированные. Кратность кормления	1ч
44.	Повторение. Меры борьбы с колорадским жуком.	1ч
45.	Повторение. Виды органических удобрений Виды навоза.	1ч
46.	Повторение. Торф как органическое удобрение. Компост как органическое удобрение	1ч
	Животноводство	
	Пастьба телят.	
47.	Значение летней и осенней пастьбы животных для укрепления их здоровья.	1ч
48.	Выгон телят на пастбище.	1ч
49.	Понятие о пастбище.	1ч
50.	Маршрут движения на пастбище и обратно.	1ч

51.	Пастбище для телят.	1ч
52.	Наблюдение за телятами во время пастьбы.	1ч
53.	Правило о пастьбе.	1ч
54.	Предотвращение ухода телят за пределы пастбища.	1ч
55.	Поение животных на пастбище.	1ч
56.	Обращение с животными.	1ч
57.	Тестирование по теме «Пастьба телят»	1ч
	Подготовка к экзамену.	
58.	Повторение. Устройство крольчатника в крестьянском и коллективном хозяйстве	1ч
59.	Повторение. Санитарные требования к крольчатнику. Подсобные помещения крольчатника	1ч
	Животноводство	
	Производственная, санитарная и личная гигиена доярки.	
60.	Основные правила производственной санитарии.	1ч
61.	Использование молочного и моечного отделений фермы строго по назначению.	1ч
62.	Санитарные требования к содержанию коров в помещении, а также к коровнику и др. отделениям фермы	1ч
63.	Личная гигиена доярки. Спецдежда доярки. Значение правил личной гигиены.	1ч
64.	Самостоятельная работа по теме «Производственная, санитарная и личная гигиена доярки»	1ч
	Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота.	1ч

65.	Бычки и телочки.	1ч
66.	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1ч
67.	Возраст разделения молодняка	1ч
68.	Уборка помещения, где содержится откормочный молодняк.	1ч
69.	Постановка бычка на откорм	1ч
70.	Подготовка кормов к употреблению	1ч
71.	Подготовка кормов к употреблению	1ч
72.	Выращивание тёлочек для пополнения дойного стада	1ч
73.	Содержание откормочного молодняка	1ч
74.	Раздача кормов	1ч
75.	Самостоятельная работа по теме «Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота»	1ч
76.	Содержание откормочного молодняка	1ч
77.	Поение животных	1ч
78.	Нормы и рационы кормления	1ч
79.	Раздача кормов	1ч
80.	Уборка помещений, где содержится молодняк	1ч
81.	Окончание откорма	1ч

82.	Кормление животных	1ч
83.	Контрольная работа по теме «Выращивание откормочного молодняка крупного рогатого скота»	1ч
	Устройство доильного аппарата.	
84.	Машинное доение коров	1ч
85.	Составные части доильного аппарата	1ч
86.	Закрепление пройденного материала по теме «Составные части доильного аппарата»	1ч
87.	Уход за животными	1ч
88.	Назначение частей доильного аппарата	1ч
89.	Кормление животных	1ч
90.	Экскурсия: МТФ	1ч
91.	Устройство доильного стакана	1ч
92.	Устройство пульсатора	1ч
93.	Разборка и сборка доильного аппарата	1ч
94.	Разборка и сборка доильного стакана	1ч
95.	Разборка и сборка пульсатора	1ч
96.	Разборка и сборка коллектора	1ч
97.	Самостоятельная работа по теме «Устройство доильного аппарата»	1ч

98.	Разборка и сборка доильного аппарата	1ч
	Подготовка к экзамену	
99.	Повторение. Достоинство овощей как источник витаминов.	1ч
100.	Повторение. Виды кормов для свиней	1ч
101.	Повторение. Весенняя подготовка почвы для посадки корнеплодов. Сроки посева корнеплодов	1ч
102.	Повторение.. Подготовка почвы для посева зеленных овощей. Сроки посева зеленных овощей	1ч
103.	Повторение Сроки уборки огурцов. Признаки созревание огурцов	1ч
104.	Повторение. Особенности двулетних растений. Капуста – двулетнее растение.	1ч
105.	Повторение. Корнеплоды двулетние растения.	1ч
106.	Повторение. Способы хранения корнеплодов Сортировка корнеплодов.	1ч
107.	Повторение Виды К.Р.С. Особенности К.Р.С.	1ч
	Животноводство	
	Кормление и раздой новотельной коровы.	
108.	Признаки близкого отёла коровы	1ч
109.	Кормление коровы доброкачественным сеном	1ч
110.	Кормление коровы накануне отела	1ч
111.	Поение коровы после отёла	1ч

112.	Уход за животными	1ч
113.	Понятие о раздое коров	1ч
114.	Постепенное введение сочных и концентрированных кормов	1ч
115.	Кратность доение при раздое	1ч
116.	Ежедневный учёт молока	1ч
117.	Молозиво и его ценные качества	1ч
118.	Прибавка корма на раздой	1ч
119.	Необходимость скормливания молозива телёнку	1ч
120.	Контроль за состоянием вымени	1ч
121.	Предотвращение воспаления молочных желёз	1ч
122.	Продолжительность массажа вымени	1ч
123.	Окончание раздоя	1ч
124.	Проверочная работа по теме «Кормление и раздой новотельной коровы»	1ч
	Признаки окончания раздоя	1ч
125.	Контрольное тестирование по теме «Раздой новотельной коровы»	1ч
	Уход за телятами в молочный период. Повторение.	
126.	Первое кормление теленка молоком.	1ч
127.	Обтирание новорожденного теленка соломенными жгутами.	1ч
128.	Кормление теленка в первые 10 дней жизни.	1ч
129.	Размещение в индивидуальной клетке.	1ч
130.	Составление схемы выпойки теленка.	1ч
131.	Поение молоком из поилки, обтирание чистым полотенцем	1ч
132.	Постепенная замена цельного молока.	1ч
133.	Мытье поилки горячим раствором соды.	1ч
134.	Уход за посудой.	1ч
135.	Дальнейшее поение теленка по схеме.	1ч

136.	Проверочная работа по теме «Уход за телятами в молочный период.»	1ч
137.	Приучение теленка к поеданию сена.	1ч
138.	Смена подстилки в клетке.	1ч
139.	Содержание теленка в молочный период.	1ч
140.	Подвязывание пучков сена к стенкам клетки.	1ч
141.	Перевод теленка в групповой станок.	1ч
142.	Чистка станка.	1ч
143.	Уход за телятами, содержащимися в индивидуальных и групповых станках.	1ч
144.	Контрольная работа по теме «Уход за телятами в молочный период»	1ч
	Машинное доение коровы.	
145.	Механизация доения коров.	1ч
146.	Подготовка доильного аппарата к работе.	1ч
147.	Общие представления о доильной установке.	1ч
148.	Подготовка коровы к доению.	1ч
149.	Доение с помощью переносимого доильного аппарата и доение в молокопровод.	1ч
150.	Надевание доильных станков.	1ч
151.	Основная и вспомогательные операции при машинном доении.	1ч
152.	Наблюдение за процессом дойки.	1ч
153.	Правила надевания и съемки доильного станка.	1ч
154.	Частичная разборка, промывка доильного аппарата.	1ч
155.	Правила включения доильного аппарата.	1ч
156.	Признаки окончания дойки.	1ч
157.	Машинное додаивание.	1ч
158.	Самостоятельная работа по теме Машинное доение коровы.	1ч
	Подготовка к экзамену	
159.	Повторение Правила посадки гороха. Правило отбора семян гороха для посева.	1ч
160.	Повторение. Санитарные требования к содержанию коров на ферме. Санитарные требования к содержанию коров в личном хозяйстве	1ч
161.	Повторение. Правила ухода за растениями огурец. Требование к теплице для выращивания огурца	1ч
162.	Повторение. Условия для выращивания здоровой рассады капусты.	1ч
163.	Повторение. Правила техники безопасности при раздаче кормов	1ч

164.	Повторение Правила техники безопасности при уборке коровника	1ч
165.	Повторение Правила техники безопасности при выпуске коров на пастбище	1ч
166.	Повторение. Вредители капусты. Болезни капусты. Меры борьбы с вредителями капусты	1ч
167.	Повторение. Виды ручного сельхоз-инвентаря . Техника безопасности при работе сельхоз -инвентарем.	1ч
168.	Повторение. Виды кормов для коров.	1ч
	Овощеводство.	1ч
	Выращивание рассады огурцов для теплицы. Повторение.	
169.	Сорта и гибриды огурцов для теплицы.	1ч
170.	Подготовка земляной смеси.	1ч
171.	Пчелоопыляемые сорта. Гибриды, не требующие опыления.	1ч
172.	Подготовка горшков из бумажных стаканчиков. Заполнение стаканов земляной смесью.	1ч
173.	Полив смеси холодной водой.	1ч
174.	Сроки посева семян огурцов.	1ч
175.	Замачивание семян огурцов в растворе марганца.	1ч
176.	Раскладка семян в горшки или стаканы.	1ч
177.	Условия, необходимые для получения здоровой рассады.	1ч
178.	Наблюдение за всходами.	1ч
179.	Умеренный полив теплой водой.	1ч
180.	Контрольная работа по теме Выращивание рассады огурцов для теплицы.	1ч
181.	Подготовка к экзамену	
182.	Повторение. Характеристика кормов для коров	1ч
183.	Повторение. Виды ягодных кустарников. Способы размножение ягодных кустарников.	1ч
184.	Повторение Сроки посадки ягодных кустарников	1ч
185.	Повторение. Овцы и козы в крестьянских хозяйствах. Местные породы овец и коз	1ч
186.	Повторение. Строение теплицы.	1ч
187.	Садоводство.	
	Формирование кроны молодого плодового дерева. Повторение.	
188.	Формирование кроны молодого плодового дерева	1ч
189.	Скелетные ветви. Обрастающие ветви	1ч
190.	Формы кроны дерева.	1ч
191.	Способы обрезки ветвей у дерева. Влияние обрезки ветвей на урожай	1ч

192.	Проверочная работа по теме Формирование кроны молодого плода дерева.	1ч
193.	Внешние ростовые почки. Внутренние ростовые почки. Обрезка на почку.	1ч
194.	Инструменты для обрезки древесных веток. Правила безопасного обращения с инструментами.	1ч
195.	Контрольная работа по теме «Формирование кроны молодого плодового дерева»	1ч
196.	Подготовка к экзамену	1ч
197.	Повторение. Виды парников. Строение парника. Состав почвенного грунта для парника	1ч
198.	Повторение Сроки посадки зимнего чеснока. Подготовка посадочного материала чеснока.	1ч
199.	Повторение Признаки болезни фитофтора. Меры борьбы с фитофторой	1ч
	Овощеводство.	
	Выращивание огурцов в весенней теплице. Повторение.	
200.	Виды весенней теплицы.	1ч
201.	Полив грунта в теплице кипятком, марганцем.	1ч
202.	Оборудование весенней теплицы.	1ч
203.	Натягивание проволоки для подвязки стеблей.	1ч
204.	Способы обеззараживания и смены грунта в теплице.	1ч
205.	Подготовка рассады огурцов к высадке.	1ч
206.	Подготовка теплицы к новому сезону. Обогрев.	1ч
207.	Разметка мест посадки рассады, выкопка лунок, полив.	1ч
208.	Сроки высадки рассады огурцов в теплицу.	1ч
209.	Выборка рассады огурцов из горшков с комьями земли.	1ч
210.	Самостоятельная работа по теме Выращивание огурцов в весенней теплице.	1ч
211.	Поддержание нужной температуры и влажности	1ч
212.	Посадка рассады.	1ч
213.	Подкормка растений органическими и минеральными удобрениями.	1ч
214.	Подвязка стеблей растений к проволокам.	1ч
215.	Расстояния между растениями при посадке рассады.	1ч
216.	Подкормка.	1ч
217.	Удаление боковых побегов	1ч
	Контрольное тестирование по теме Выращивание огурцов в весенней теплице.	1ч
	Подготовка к экзамену	

218.	Повторение. Условия для хранения лука-севка.	1ч
219.	Требования к хранению лука для получения качественного урожая.	1ч
220.	Повторение. Правила пастьбы коров	1ч
221.	Значение пастьбы животных	1ч
222.	Повторение. Виды минеральных удобрений.	1ч
223.	Правила хранения мин. удобрений	1ч
224.	Повторение. Личная гигиена доярки	1ч
225.	Спецодежда доярки	1ч
	Животноводство.	
	Машинное доение коров двумя аппаратами. Повторение.	1ч
226.	Подготовка коров к доению.	1ч
227.	Подготовка к доению первой и третьей в ряду коров.	1ч
228.	Рациональный порядок переносным аппаратом при доении	1ч
229.	Подключение первого аппарата к молокопроводу	1ч
230.	Условия работы доярки при использовании двух доильных аппаратов	1ч
231.	Подключения второго аппарата	1ч
232.	Повторение	1ч
233.	Самостоятельная работа по теме доению коров с двумя аппаратами	1ч
234.	Перенос аппарата к следующим четырем коровам	1ч
235.	По окончании работы промывка доильного аппарата	1ч
236.	Промывка молокопровода	1ч
237.	Самостоятельная работа по теме условия работы доярки при использовании двух доильных аппаратов	1ч
238.	Повторение	1ч
	Всего	238

1. Мирский С.Л., Журавлёв Б.А., Иноземцева Л.С. Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида: 5 – 9кл. / Под.ред. В.В. Воронковой. – М.: Гуманитар. Изд. Центр ВЛАДОС, 2011. – Сб.2.
2. Е.А.Ковалёва. Сельскохозяйственный труд. Учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2019.
3. Е.А.Ковалёва. Сельскохозяйственный труд. Учебник для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2020.
4. Е.А.Ковалёва. Сельскохозяйственный труд. Учебник для 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2021.
5. .А.Ковалёва. Сельскохозяйственный труд. Учебник для 8 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2022
6. А.Ковалёва. Сельскохозяйственный труд. Учебник для 9 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. М.: Просвещение, 2022