

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Нижегородской области

Ардатовский муниципальный округ Нижегородской области

МБОУ Михеевская ОШ

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Баранова В.А.
Приказ №113 от «30»
августа 2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Труд (технология)»

для обучающихся 5 - 9 классов

Михеевка 2024

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

5 класс

Значение сельскохозяйственного труда, спецодежда, использование сельскохозяйственной продукции. Осенние сельскохозяйственные работы. Сбор урожая овощей и картофеля. Цель заготовки овощей и картофеля. Значение современной уборки овощей. Правила уборки овощей и картофеля.

Сортировка выкопанных корнеплодов, укладка их в штабель для дальнейшей обрезки ботвы. Сортировка выкопанных клубней картофеля. Уборка послеурожайных остатков. Цель уборки послеурожайных остатков с поля. Грабли: назначение, устройство, рабочая поза, техника безопасности. Домашние животные: кролики. Кролики. Разведение кроликов. Заготовка веточного корма для кроликов. Виды деревьев и кустарников, ветки которых могут служить кормом для кроликов. Обломка хвойных веток для корма кроликам, связывание их в пучки. Устройство крольчатника в домашних условиях. Ремонт помещений для кроликов. Инвентарь для ухода за кроликами. Корма для кроликов. Подготовка кормов к скармливанию. Кормление кроликов. Откорм. Правила раздачи кормов при кормлении кроликов. Содержание кроликов на промышленной кролиководческой ферме. Зимний и ранневесенний уход за плодовыми растениями. Сад зимой. Работы в зимнем саду. Сад ранней весной. Овощные культуры. Горох. Строение растения гороха. Особенности растения гороха. Использование гороха. Определение всхожести семян гороха. Подсчет количества семян гороха, необходимого для посева. Подготовка семян гороха к посеву. Подготовка почвы и посев семян гороха. Ручные орудия и инвентарь для обработки почвы. Уход за посевами и уборка урожая гороха. Фасоль. Строение растения фасоль. Особенности растения. Использование фасоли. Подготовка почвы и посев семян фасоли. Уход за посевами и уборка урожая фасоли. Картофель. Строение растения картофель. Особенности растения. Использование картофеля. Подготовка клубней картофеля к посадке. Подготовка почвы для посадки картофеля. Посадка картофеля. Уход за картофелем. Вредители и болезни картофеля. Цветочные культуры. Виды цветочных растений. комнатные растения. Ручной инвентарь для выращивания комнатных растений. Почвенные смеси для комнатных растений. Уход за комнатными растениями. Размножение комнатных растений. Однолетние цветочные растения. Цветник. Выращивание ноготков, настурции, бархатцев.

6 класс.

Уборка картофеля. Сроки, правила копки уборки клубней без повреждений. Хранение картофеля. Выкопка клубней картофеля. Сбор клубней, просушка, закладка на хранение. Почва и её обработка. Общее представление о почве. Значение, удобрение, обработка, правила вскапывания почвы. Требования к вскапыванию. Строение и особенности растения чеснока. Подготовка почвы и посадка чеснока. Подготовка почвы и посадочного материала. Способы посадки. Разметка рядов с помощью верёвки и колышков. Посадка чеснока в рядки. Осенний уход за ягодными кустарниками, распространёнными в нашей местности. Уход за ягодными кустарниками. Вскопывание почвы вокруг ягодных кустарников лопатой. Домашняя птица. Значение и особенности домашней птицы. Птица, разводимая в местных условиях. Виды птиц: куры, гуси, утки, индейки. Содержание домашней птицы в птицеводческих хозяйствах с ограниченным выгулом. Содержание птицы с ограниченным и вольным выгулом. Безвыгульное содержание птицы. Оборудование птичника и ручной инвентарь для уборки. Уборка помещения птичника. Удобрения. Виды удобрений. Органические удобрения: навоз, торф, птичий помёт, компост. Заготовка и хранение органических удобрений. Заготовка птичьего помёта. Домашние животные: овцы, козы. Местные породы. Козы, разводимые для получения молока, пуха. Содержание овец и коз зимой. Скотный двор, выгульный двор. Уход. Устройство кормушек. Корма для овец и коз. Сено, зерновые, сочные корма. Нормы кормления овец и коз. Стрижка овец. Ческа коз. Основные полевые культуры. Продукция из полевых культур. Её значение. Зерновые, кормовые, технические культуры, распространённые в нашей местности. Разбор смеси на

семена полевых и овощных культур. Овощные культуры. Группы овощных культур и их характеристика. Классификация овощных культур. Столовые корнеплоды. Морковь и свёкла - двулетние растения. Строение растений моркови и свёклы первого и второго года жизни. Строение корнеплодов. Стандартные размеры. Подготовка почвы и посев семян столовой моркови и свёклы. Сроки и способы посева. Выбор луковиц и корнеплодов. Выбор места для семенного участка. Выращивание семян столовых корнеплодов и лука – севка. Замачивание лука-севка. Луковичные. Виды лука. Особенности роста и развития, хранения. Выращивание лука. Лук однолетний. Получение репчатого лука с помощью рассады. Посев лука-чернушки. Многолетние цветочные растения. Зимующие многолетники. Выращивание зимующих многолетников.

7 класс.

Растениеводство. Уборка урожая. Уборка семенников репчатого лука, свёклы, моркови. Признаки созревания семенных зонтиков. Уборка семенников столовой свёклы, моркови, лука. Уборка репчатого лука и лука-севка. Признаки полной просушки лука. Сроки уборки. Способы хранения. Выборка лука из рядков, раскладка для просушки. Выборка лука-толстошея для первоочередного использования. Уборка, сортировка, хранение столовых корнеплодов и учёт урожая. Подкапывание корнеплодов моркови. Отбор нестандартных корней моркови. Обрезка ботвы свёклы при помощи режущих предметов. Скармливание ботвы животным. Ягодные кустарники и плодовые деревья. Сведения о ягодных кустарниках. Виды. Строение ягодного куста.

Особенности плодоношения смородины, крыжовника, малины. Обрезка засохших ветвей и отплодоносивших стеблей малины. Удаление их из сада. Вредители и болезни ягодных кустарников. Вспаивание почвы вокруг кустарников. Основные плодовые деревья средней полосы России. Строение плодового дерева. Яблоня. Рост, развитие, плодоношение. Груша, слива, вишня. Размножение дерева. Косточковые и семечковые плодовые деревья, разница в их размножении. Сорты размножение плодовых деревьев. Безлиственный сад плодовых деревьев. Определение плодового дерева. Минеральные удобрения. Виды удобрений. Виды минеральных удобрений. Элементы питания в минеральных удобрениях. Хранение, смешивание минеральных удобрений. Наиболее распространённые минеральные удобрения. Простые, комплексные. Растворимость мин. удобрений в воде. Цвет. Распознавание минеральных удобрений. Внесение минеральных удобрений в почву. Парники и теплицы. Сведения о защищённом грунте. Виды парников, обустройство. Виды теплиц. Основное назначение теплиц. Подготовка парников к зиме. Почвенные смеси. Заготовка почвенной смеси, навоза на месте старого навозохранилища (дерновой почвы) для парников и посевных ящиков, доставка к месту хранения, укладка. Набивка парника навозом. Подвоз, укладка навоза, добавка после осадения, укрытие рамами, наблюдение за температурой. Животноводство. Домашние животные. Свиноводческая ферма. Свинья как домашнее животное. Особенности внешнего строения. Породы свиней. Разведение свиней в коллективных и фермерских хозяйствах. Оборудование. Содержание свиней.

Содержание свиней на промышленной свиноводческой ферме. Устройство станка для содержания свиней. Помещение для приготовления кормов. Летний лагерь. Экскурсия. Крестьянское подсобное хозяйство. Свинарник. Практическая работа. Уход за свиньями. Уборка помещения, очистка территории, уборка кормушек под навес. Правила ТБ. Санитарно-гигиенические правила для работающих на свиноферме. Болезни свиней и их предупреждение. Корма для свиней. Виды кормов. Витаминные и минеральные подкормки. Зерновые корма, сочные, отходы. Подготовка кормов к скармливанию. Нормы и рацион кормления. Зависимость их от групповой принадлежности и возраста свиней. Кормление свиноматки. Виды свиноматок. Содержание свиноматки индивидуально. Нормы и рацион кормления. Уход за свиноматкой. Кормление поросят-отъёмышей и уход за ними. Откорм свиней. Подсчёт массы корма согласно рациону кормления. Правила раздачи кормов при кормлении. Практическая работа. Подготовка кормов к скармливанию. Закладка в бак, измельчение. Проверка температуры корма. Практическая работа. Уход за

свиноматкой перед опоросом, подстилка, обработка сосков перед кормлением. Проверочная работа. Практическая работа. Кормление свиней. Овощные культуры: капуста, зелёные. Сведения о капустных овощных растениях. Пищевая ценность капусты. Особенности, строения (1,2 год). Наиболее распространённые сорта и гибриды капусты.

Выращивание капусты. Рассадный и безрассадный способ выращивания. Выращивание рассады. Сроки посева капусты ранних, средних и поздних сортов. Подготовка и полив земляной смеси. Пролив раствором марганца, разметка и закладка семян, укрытие плёнкой, установка в тёплое место.

Условия выращивания здоровой рассады. Пикировка рассады в парник. Полив, притенение, подкормка. Выращивание рассады в открытом грунте. Сроки высадки рассады в открытый грунт. Требования к высадке. Вредители и болезни капусты, меры борьбы с ними. Подготовка почвы, подкормка, полив, высадка рассады в лунки, рыхление. Сведения о зелёных овощных растениях. (Салат, горчица, укроп, петрушка, редис) Сроки посева зелёных. Внешнее строение и особенности зелёных овощей. Практическая работа. Подготовка почвы под зелёные культуры. Разбивка гряд, разметка рядков. Посев. Получение семян редиса в год посева. Выращивание редиса специально для семенников. Строение и особенности укропа и петрушки. Выращивание. Посадка, полив, рыхление, уход за укропом и петрушкой.

8 класс.

Охрана труда. Специальная одежда. Уборка семенников редиса и укропа. Сроки уборки семенников. Дозревание семян. Условия хранения. Выращивание картофеля, томатов, огурцов, капусты. Уборка картофеля, томатов. Способы уборки капусты. Переработка капусты и зимнее хранение кочанов. Уборка капусты. Отбор кочанов на первоочередное потребление и переработку. Сроки уборки капусты ранних и поздних сортов.

Малина и смородина. Продолжительность жизни и урожайность ягод кустарника. Размножение смородины отводками и черенками, малины корневыми отпрысками. Сроки и способы посадки малины и смородины.

Вводное занятие. Крупный рогатый скот. Виды крупного рогатого скота (коровы, быки производители, молодняк разного возраста). Внешнее строение коровы и некоторые особенности крупного рогатого скота. Определение основных статей коровы. Молочно-товарная ферма. Коровник как основное помещение фермы. Оборудование коровника. Способы удаления навоза. Поение животных. Раздача кормов. Постройки и сооружения для содержания коров в индивидуальных фермерских хозяйствах. Меры безопасности при уходе за крупным рогатым скотом. Правила безопасности при уборке стойл, проходов кормушек, раздаче корма, выпуске животных на выгульный двор или пастбище, работе с инструментами. Уход за коровами зимой. Корма для коровы. Виды и характеристика корма для коровы (грубые, сочные, концентрированные, зерновые, отходы технического производства, комбикорма). Распознавание видов корма для коров. Подготовка кормов к скармливанию корове. Корма, даваемые без обработки. Грубые, сочные и концентрированные корма, требующие обработки. Запаривание кормов. Дойный и сухостойный периоды в жизни коровы. Сухостой (запуск) коровы. Особенности кормления сухостойной, новотельной, дойной коровы. Ручное доение и учет надоя молока. Строение вымени коровы. Формы сосков. Режим доения. Правила ручного доения. Додаивание и массаж вымени. Скорость доения. Посуда для молока. Подготовка коровы к доению. Первичная обработка молока и уход за молочной посудой. Моющие средства для ухода за молочной посудой. Правила мойки и сушки молочной посуды. Процеживание молока. Охлаждение молока.

9 класс.

Охрана труда. Специальная одежда.

Уборка огурцов на семена Сроки уборки семенников. Дозревание семян. Условия хранения. Признаки поражения растения томата фитофторой. Сбор плодов томата с пораженных растений. Прогревание этих плодов в горячей воде для предотвращения

загнивания. Выращивание томатов, огурцов. Практическая работа. Сбор семенных плодов томата. Размещение их для полного размягчения в комнатных условиях. Выборка семян из полностью размягченных плодов. Промывание и просушка семян. Сбор незрелых плодов. Оставление плодов на здоровых кустах для получения семян. Дозревание плодов и их переработка. Практическая работа. Раздельный сбор зрелых и незрелых плодов. Размещение незрелых плодов для дозревания. Инструктаж. Наблюдение за состоянием семенников. Извлечение семян (разрез огурцов вдоль) из семенных камер. Промывка и просушка семян. Садоводство. Рыхление почвы в приствольных кругах и полив (по необходимости). Подсыпка почвы в приствольный круг при оголении корневой шейки. Проверка подвязки саженцев к кольям. Грызуны – вредители молодых посадок плодовых деревьев. Борьба с грызунами. Приспособления для охраны молодых плодовых деревьев от грызунов. Сроки установки защитных приспособлений. Обязка нижней части ствола молодого дерева еловыми ветками или толью. Проверка состояния обвязки через некоторое время.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Минимальный уровень:

- знание названий некоторых материалов, изделий, которые из них изготавливаются и применяются в быту, игре, учебе, отдыхе;
- представления об основных свойствах используемых материалов;
- знание правил хранения материалов, санитарно-гигиенических требований при работе с производственными материалами;
- отбор (с помощью педагогического работника) материалов и инструментов, необходимых для работы;
- представления о принципах действия, общем устройстве машины и ее основных частях (на примере изучения любой современной машины: металлорежущего станка, швейной машины, ткацкого станка, автомобиля, трактора);
- представления о правилах безопасной работы с инструментами и оборудованием, санитарно-гигиенических требованиях при выполнении работы;
- владение базовыми умениями, лежащими в основе наиболее распространенных производственных технологических процессов (шитье, литье, пиление, строгание);
- чтение (с помощью педагогического работника) технологической карты, используемой в процессе изготовления изделия;
- представления о разных видах профильного труда (деревообработка, металлообработка, швейные, малярные, переплетно-картонажные работы, ремонт и производство обуви, сельскохозяйственный труд, автодело, цветоводство);
- понимание значения и ценности труда;
- понимание красоты труда и его результатов;
- заботливое и бережное отношение к общественному достоянию и родной природе;
- понимание значимости организации школьного рабочего места, обеспечивающего внутреннюю дисциплину;
- выражение отношения к результатам собственной и чужой творческой деятельности ("нравится" и (или) "не нравится");
- организация (под руководством педагогического работника) совместной работы в группе;
- осознание необходимости соблюдения в процессе выполнения трудовых заданий порядка и аккуратности;
- выслушивание предложений и мнений других обучающихся, адекватное реагирование на них;
- комментирование и оценка в доброжелательной форме достижения других обучающихся, высказывание своих предложений и пожеланий;
- проявление заинтересованного отношения к деятельности своих других обучающихся и результатам их работы;

- выполнение общественных поручений по уборке мастерской после уроков трудового обучения;
- посильное участие в благоустройстве и озеленении территорий, охране природы и окружающей среды.

Достаточный уровень:

- определение (с помощью педагогического работника) возможностей различных материалов, их целенаправленный выбор (с помощью педагогического работника) в соответствии с физическими, декоративно-художественными и конструктивными свойствами в зависимости от задач предметно-практической деятельности;
- экономное расходование материалов;
- планирование (с помощью педагогического работника) предстоящей практической работы;
- знание оптимальных и доступных технологических приемов ручной и машинной обработки материалов в зависимости от свойств материалов и поставленных целей;
- осуществление текущего самоконтроля выполняемых практических действий и корректировка хода практической работы;
- понимание общественной значимости своего труда, своих достижений в области трудовой деятельности.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

5 класс

<i>№</i>	<i>Наименование разделов</i>	<i>Кол-во часов</i>
1	Сельскохозяйственный труд и его значение.	2
2	Виды хозяйств, производящих сельскохозяйственную продукцию.	2
3	Школьное подсобное хозяйство.	2
4	Осенние сельскохозяйственные работы.	32
5	Кролики.	38
6	Зимний и ранневесенний уход за плодовыми растениями.	10
7	Горох.	24
8	Фасоль.	18
9	Картофель.	28
10	Цветочные растения.	54
	Всего:	210

6 класс

<i>№</i>	<i>Наименование разделов</i>	<i>Кол-во часов</i>
1	Уборка картофеля.	13
2	Почва и ее обработка.	19
3	Чеснок.	9
4	Осенний уход за ягодными кустарниками.	13
5	Домашняя птица.	22
6	Удобрения.	20
7	Овцы и козы.	40
8	Полевые культуры.	12
9	Овощные культуры.	46
10	Цветочные растения.	16
	Всего:	210

7 класс

<i>№</i>	<i>Наименование разделов</i>	<i>Кол-во часов</i>
----------	------------------------------	---------------------

1	Растениеводство. Уборка урожая.	45
2	Ягодные кустарники и уход за ними.	20
3	Основные плодовые деревья.	35
4	Минеральные удобрения.	19
5	Парники и теплицы.	20
6	Капуста.	32
7	Зеленые овощи.	18
8	Животноводство. Свиноводческая ферма.	56
	Всего:	245

8 класс

<i>№</i>	<i>Наименование разделов</i>	<i>Кол-во часов</i>
1	Растениеводство. Уборка урожая.	20
2	Посадка малины и смородины.	14
3	Осенний уход за плодоносящим садом.	10
4	Защищенный грунт.	13
5	Салат кочанный.	15
6	Томат.	19
7	Огурец.	12
8	Посадка плодовых растений.	19
9	Животноводство. Молочная ферма.	33
10	Корма и кормление коров.	58
11	Ручное доение коров и учет молока.	32
	Всего:	245

9 класс

<i>№</i>	<i>Наименование разделов</i>	<i>Кол-во часов</i>
1	Растениеводство. Уборка урожая.	20
2	Выращивание огурца в защищенном грунте.	32
3	Уход за молодым садом.	25
4	Животноводство. Производственная санитария на молочной ферме.	9
5	Раздой новотельных коров.	12
6	Выращивание телят и молодняка крупного рогатого скота.	41
7	Механизация доения коров.	42
8	Пастбищное содержание крупного рогатого скота.	31
9	Лошади.	23
	Всего:	245