Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа с.Узюково муниципального района Ставропольский Самарской области

«ПРИНЯТО» на Педагогическом совете Учреждения протокол № <u>/2</u> от «<u>29</u> » <u>08</u> 20 <u>/9</u>г. «УТВЕРЖДАЮ» Директор ГБОУ СОШ с.Узюково Г.Г. Михайлова Приказ № 9 20 <u>С</u>г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету технология сельскохозяйственный труд для ученика 6 класса (VIII вид) Данила М.

Составитель: учитель технологии І категории Кузьмина С.Ю.

### Содержание

- 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета «Технология»
- 2. Содержание учебного предмета «Технология»
- 3. Тематическое планирование учебного предмета «Технология»

#### Пояснительная записка

Рабочая программа по технологии разработана в соответствии:

- 1. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г.
- 2. Письмо Министерства образования Российской Федерации от 06.04.2004 № 26/188би «О дополнительных мерах по соблюдению права на образование детейинвалидов и детей с отклонениями в умственном развитии»
- 3. Положения об организации психолого-педагогического сопровождения образования детей-инвалидов и детей с ОВЗ ГБОУ СОШ с.Узюково
- 4. Учебного плана ГБОУ СОШ с. Узюково
- 5. Рабочая программа составлена на основе программы специальных (коррекционных) учреждений VIII вида, подготовительный,6 класс, М., Просвещение, 2016 года, под редакцией В.В. Воронковой, допущенной Министерством образования и науки РФ, и рассчитана на 34 недели с недельной нагрузкой 2 часа.

**Цель:** Овладение сельскохозяйственными знаниями, трудовыми умениями и навыками, достаточными для участия выпускников вспомогательных школ в производительном сельскохозяйственном труде по несложным специальностям.

**Задачи:** заключается в том, чтобы, прежде всего, вооружить учащихся практическими знаниями, которые они смогут использовать в работе по выращиванию растений и уходу за животными.

- 1. Образовательные: развивать знания об овощеводстве и, биологических особенностях и технологиях выращивания растений, о свойствах и условиях хранения органических удобрений, развивать самостоятельные навыки учащихся при выращивании, уборке урожая овощей, уходу за ягодными кустарниками, развивать познавательную активность учащихся.
- 2. Коррекционно-развивающее: развитие мышления, мелкой моторики, способности пространственному анализу, развитие речи, внимания, памяти; коррекция недостатков трудовой деятельности учащихся за счёт работы на пришкольном участке.
- 3. Воспитательные: воспитывать положительное отношение к сельскохозяйственному труду, содействовать физическому развитию, укреплению здоровья.

Трудовая деятельность служит эффективным средством коррекции умственных, физических и личностных нарушений учащихся; а так же средством адаптации к самостоятельной жизни по окончании школы. На занятиях по растениеводству учащиеся знакомятся с основами овощеводства и полеводства, с биологическими особенностями и технологией выращивания растений.

На учебно-опытном участке учащиеся осваивают технологические приёмы по обработке почвы, уборке овощей, ухода за ягодными кустарниками.

После занятий учащиеся выполняют индивидуальные или групповые задания учителя, которые помогают в решении комплекса учебно-воспитательных задач.

В процессе трудовой деятельности формируются и развиваются личностные качества школьников; целенаправленность, умение довести начатое дело до конца, самостоятельность, самоконтроль, чувство коллективизма. Для успешного обучения кроме традиционных уроков, в программу включены такие формы занятий, как наблюдение, экскурсия, лабораторная работа, используется наглядный материал.

При составлении программы были учтены принципы последовательности и преемственности обучения, а также сезонность полевых работ. Преподавание базируется на знаниях, получаемых обучащимися на занятиях природоведения, естествознания, математики, СБО, ОБЖ, рисования.

Процесс образования ориентирован на работу с каждым учеником с учетом его индивидуальных (возрастных, психофизических, интеллектуальных) особенностей, возможностей в обучении путем создания в ней адаптивной педагогической системы и максимально благоприятных условий для умственного, эмоционального, духовного и физического развития личности.

Программа 6 класса состоит из тем, раскрывающих особенности уборки корнеплодов, выращивания капусты и лука, обработки ягодных кустарников. Есть темы, содержащие элементарные теоретические сведения об овощеводстве на защищённом грунте, о плодоводстве и семеноводстве. Приводятся данные по агрохимии — свойства и применение минеральных удобрений. Знакомит обучающихся со свиноводческой фермой.

Таким образом, программа не только способствует профориентации и социальной адаптации обучающихся, но и развивает их умственный потенциал. Положительно влияет на физическое развитие и на личностные свойства.

## 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета

К концу обучения обучащиеся:

### Должны знать:

- Правила ТБ при работе с сельскохозяйственным инвентарем.
- Знать время и правила уборки овощей.
- Правила хранения семенников и извлечение семян.
- Уход за ягодными кустарниками
- Виды защищенного грунта.
- Минеральные удобрения
- Строение плодового дерева.
- Знать способы выращивания капусты.

#### Должны уметь:

- Правильно обращаться при работе с с/х инвентарем.

- Убирать овощи на зимнее хранение
- Ухаживать за ягодными кустарниками.
- Составлять почвенные смеси для парников.
- Распознавать минеральные удобрения.
- Выращивать рассаду капусты.
- Выращивать зеленные овощи.
- Выращивать редис.
- Выращивать капусту в открытом грунте.
- Выращивать семена редиса.

# 2. Содержание учебного предмета

# I четверть

#### Вводное занятие

Оценка результатов обучений за 5 класс. План работы в 6 классе. Охрана труда. Спецодежда.

## Уборка лука

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Признаки созревания лука. Сроки уборки. Способы хранения репчатого лука-севка. Просушка лука закладкой на хранение. Признаки полной просушки луковиц.

**Практические работы.** Выборка лука из рядов, раскладка для просушки. Проверка степени просушки. Отбор лука-толстошея для первоочередного использования.

Уборка стеблей с семенами моркови и свеклы, и семенных головок лука

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Признаки созревания семенных зонтиков у моркови и соплодий свеклы. Сроки уборки моркови и свеклы. Дозревание семян.

**Практические работы.** Срезка стеблей моркови у основания. Срезка стеблей свеклы у основания. Размещение срезанных стеблей для просушки и дозревание семян. Срезка семенных головок лука и укладка на просушку.

# Уборка столовых корнеплодов и учет урожая

*Объект работы.* Овощи.

**Теоретические сведения.** Сроки уборки столовых корнеплодов. Правила подкапывания корнеплодов. Способы учета урожая и урожайности. Правила обрезки ботвы. Хранение корнеплодов. Сортировка корнеплодов. Признаки нестандартной продукции.

Умение. Хранение овощей.

Практические работы. Подкапывание корнеплодов моркови и уборка из рядков. Складывание в кучу ботвой в одну сторону. Уборка корнеплодов свеклы из рядков, складывание свеклы в кучу ботвой в одну сторону. Обрезка ботвы у столовых корнеплодов. Закладка их на хранение. Уборка и скармливание ботвы животным. Учет урожая в корзинах и ведрах. Определение массы столовых корнеплодов в одном ведре и в одной корзине. Подсчет общей массы урожая и расчет урожайности. Сортировка корнеплодов. Отбор нестандартной продукции.

# Ягодные кустарники и уход за ними

Объект работы. Ягодный кустарник.

**Теоремические сведения.** Смородина, крыжовник, малина как ягодные кустарники. Другие виды ягодных кустарников, распространенные в местных условиях. Виды смородины (черная, красная, золотистая). Строение ягодного кустарника и особенности плодоношения. Уход за ягодным кустарником. Болезни и вредители смородины, крыжовника и малины. Распознавание этих вредителей.

**Практические работы.** Обрезка засохших ветвей смородины и отплодоносивших стеблей малины. Удаление обрезанных стеблей из сада. Внесение органических удобрений под кустарники. Вскапывание почвы вокруг кустарников.

# II четверть

#### Вводное занятие

## Заготовка почвы для теплицы и парника

Объект работы. Теплица и парник.

**Теоремические сведения.** Состав земляной смеси для парников и теплиц (дерновая или огородная земля, перегной и торф). Соотношения частей земляной смеси, используемой для разных целей. Хранение составных частей земляной смеси. Время заготовки смеси.

Умение. Составление земляной смеси.

**Практические работы.** Заготовка дерновой почвы и доставки ее к месту хранения. Укладка дерновой земли под навес. Заготовка перегноя на месте старого навозохранилища и доставка к месту хранения. Доставка торфа. Размещение нужного количества почвы, перегноя и торфа под стеллажами теплицы.

### Подготовка парника к зиме

Объект работы. Парник.

**Теоретические сведения.** Значение парника для выращивания рассады овощных культур. Почвенный грунт в парнике: состав, дальнейшее использование. Необходимость выемки грунта из парника.

Умение. Работа в парнике.

**Практические работы.** Выемка парникового грунта лопатами, погрузка на транспортное средство, вывоз и укладка в штабель.

#### Вводное занятие

## Минеральные удобрения

Объект работы. Минеральное удобрение

**Теоремические сведения**. Виды удобрения (минеральное и органическое). Виды минерального удобрения. Элементы питания растений, содержащиеся в минеральных удобрениях. Наиболее распространенные азотные, фосфорные и калийные удобрения. Комплексные минеральные удобрения (аммофос, нитрофоска, аммофоска и др.). Преимущество комплексных минеральных удобрений в воде. Цвет удобрений. Хранение удобрений. Смешивание минеральных удобрений с органическими. Правила внесения минеральных удобрений в почву. Моделирование.

Умение. Распознавание вида минерального удобрения.

Упражнения. Определение вида минерального удобрения

## III четверть

### Основные плодовые деревья

Объект работы. Плодовые деревья.

**Теоретические сведения.** Яблоня, груша, слива, вишня — основные плодовые деревья средней полосы России. Строение плодового дерева. Рост, развитие и плодоношение основных плодовых деревьев. Косточковые и семечковые плодовые деревья, разница в их размножении. Сорта плодовых деревьев. Выращивание саженца плодового дерева. Плодовые и листовые почки на плодовом дереве. Характер кроны и цвет коры плодового дерева.

Экскурсия. Безлистный сад плодовых деревьев (яблонь, груш, слив, вишен).

Умение. Распознавание вида плодового дерева, плодовой и листовой почки.

*Наблюдение*. Появление листьев и цветков на срезанных веточках вишни, размещенных в теплом и светлом месте.

**Упражнения**. Определение плодового дерева по характеру кроны и цвету коры.

Определение плодовой и листовой почки.

### Заготовка навоза парника

Объект работы. Парник.

**Теоретические сведения.** Навоз как биотопливо для парника. Конский навоз как лучший вид биотоплива. Подготовка других видов навоза для использования в качестве биотоплива. Правила укладки навоза, приемы разогревания.

*Практические работы.* Выбор места для укладки навоза в штабель. Подвоз навоза к месту укладки. Прослойка жидкого навоза соломой. Укрытие верхнего слоя соломой во

избежание промерзания штабеля. Перебивка навоза для разогревания перед закладкой в парник.

# Капуста

**Теоремические сведения.** Пищевая ценность капусты. Особенности капусты как двулетнего растения. Строение растения капусты первого и второго года жизни. Капуста ранних, средних и поздних сортов. Наиболее распространенные современные сорта ранней, средней и поздней капуты. Сорта капусты, пригодные для потребления в свежем виде, квашения и зимнего хранения кочанов. Плотность кочанов ранней, средней и поздней капусты. Рассадный и безрассадный способ выращивания капусты.

*Наглядное пособие*. Кочан поздней капусты. Кочерыга с почками, из которых развиваются цветоносные стебли.

### Набивка парника навозом

Объект работы. Парник.

**Теоретические сведения.** Глубина набивки котлована парника навозом. Правила укладки навоза.

**Практические работы.** Подвоз навоза к парнику, укладка в котлован. Добавка навоза после осаждения. Укрытие парника пленочными рамами. Наблюдение за температурой навоза и началом «горения».

## Посев семян капусты

Объект работы. Овощи.

**Теоремические сведения.** Сроки посева семян капусты ранних, средних и поздних сортов. Целесообразность выращивания в школьных условиях ранней и поздней капусты.

Умение. Разметка маркером. Выращивание капусты.

**Практические работы.** Подготовка земляной смеси. Заполнение посевных ящиков земляной смесью. Полив земляной смеси слабым раствором марганца. Выравнивание почвы в ящике после просушки. Разметка посевных рядков с помощью маркера. Раскладка и заделка семян в рядках. Полив посева теплой водой, укрытие пленкой и установка ящиков в теплое место. Наблюдение за всходами.

### Подготовка парника под рассаду

**Объект работы.** Парник.

**Теоретические сведения.** Состав земляной смеси для выращивания рассады капусты. Глубина насыпки грунта в парник.

**Практические работы.** Смешивание дерновой земли с перегноем и торфом. Подвоз смеси к парнику. Насыпка земляной смеси поверх навоза глубиной не менее 18см. укрытие парника рамами.

### Выращивание рассады капусты

**Объект работы.** Овощи.

**Теоремические сведения.** Условия для выращивания здоровой рассады капусты. Заболевание рассады в парнике черной ножкой и меры предупреждения этого заболевания. Закалка сеянцев рассады. Признаки готовности сеянцев к пикировке. Правила пикировки. Уход за рассадой в парнике.

Умение. Пикировка рассады.

**Практические работы.** Снижение температуры в помещении после появления всходов капусты (вынос ящиков в прохладное светлое место). Умеренный полив. Подготовка парника к пикировке рассады: полив, маркеровка. Пикировка рассады. Полив и

притенение. Подкормка рассады раствором минеральных удобрений. Проветривание парника. Снятие укрытий в теплую погоду.

# IV четверть

#### Вводное занятие

#### Зеленные овощи

**Теоремические сведения.** Виды зеленных овощей (салат, шпинат, петрушка, укроп). Виды салата (листовой, кочанный, листовая горчица, кресс-салат и др.). Достоинство зеленных овощей (раннее получение витаминной продукции). Внешнее строение и особенности зеленных овошей.

*Наглядные пособия*. Семена зеленных овощей. Изображения растений в фазе снятия продукции.

# Выращивание овощей и редиса

**Объект работы.** Овощи.

**Теоретические сведения.** Подготовка почвы под зеленные культуры. Сроки посева редиса, салата, петрушки, укропа. Рассадный способ выращивания салата кочанного. Способы посева салата, укропа, петрушки, редиса. Сорта редиса. Маркеры для разметки рядков.

Умения. Выращивание редиса, салата, петрушки, укропа.

**Практические работы.** Разбивка гряд для выращивания зеленных овощей и редиса. Разметка рядков под посев укропа, салата, петрушки. Разметка гряд зубовым маркером для посева редиса. Посев семян укропа, петрушки и салата в рядки. Раскладка семян редиса в лунки, сделанные зубовым маркером. Заделка семян. Полив. Прополка в рядках и междурядиях. Сбор урожая.

## Высадка капусты в открытый грунт и уход за ней

**Объект работы.** Овощи.

**Теоремические сведения.** Сроки высадки рассады капусты в открытый грунт. Способы посадки рассады ранних и поздних сортов. Требования капусты к плодородию почвы и ее обработке. Вредители и болезни капусты и меры борьбы с ними.

**Практические работы.** Внесение навоза в почву перед вспашкой под капусту. Выравнивание поверхности почвы после вспашки. Разметка маркером мест посадки рассады в продольном и поперечном направлении. Выкопка лунок на пересечении маркерных линий. Внесение в лунки перегноя, смешанного с минеральными удобрениями. Полив лунок. Вынос рассады из парника, посадка ее на почву в лунки и полив. Полив, подкормка рассады, рыхление почвы.

# Выращивание редиса для получения семян

**Объект работы.** Овощи.

**Теоремические сведения.** Получение семян редиса в год посева. Выращивание редиса специально для семенников. Подбор сорта редиса для получения семян. Приемы получения крупных корнеплодов редиса для использование в качестве семенников. **Практические работы.** Внесение перегноя в гряду, перемешивание и выравнивание поверхности почвы. Разметка мест посадки семян маркером с увеличенным расстоянием между зубьями. Раскладка семян в лунки по одному семени. Заделка семян.

Систематический полив. Подготовка почвы для пересадки редиса, внесение перегноя. Отбор самых крупных корнеплодов с мощной розеткой листьев. Осторожное выкапывание корнеплодов, осмотр их, удаление корня примерно наполовину, обрезка листьев с сохранением в середине розетки. Выкопка лунок на подготовленной гряде, пересадка корнеплодов в лунки, полив. Систематический полив наблюдение за образованием цветоносных стеблей, а также семенных стручков. В начале созревания стручков укрытие растений мелкой сеткой или расстановка пугал против птиц.

# Практическое повторение

Виды работ. Вскапывание почвы лопатой. Посадка картофеля.

## Самостоятельная работа

Разделка и разметка гряды, посев укропа или другой зеленной культуры.

### 3. Тематическое планирование

№	Название раздела; тематика занятий	Кол-во часов
	1 четверть	18
1	Признаки созревания лука. Сроки уборки. Способы хранения.	2
	репчатого лука-севка.	
2	Отбор лука-толстошея для первоочередного использования	2
3	Признаки созревания семенных зонтиков у моркови и	2
	соплодий свеклы.	
4	Срезка стеблей. Размещение срезанных стеблей для просушки	2
	и дозревание семян	
5	Сроки уборки столовых корнеплодов. Правила подкапывания	2
	корнеплодов.	
6	Подкапывание корнеплодов моркови и уборка из рядков.	2
7	Сортировка корнеплодов. Отбор нестандартной продукции.	2
8	Обрезка засохших ветвей смородины и отплодоносивших	2
	стеблей малины.	
9	Внесение органических удобрений под кустарники.	2
	Вскапывание почвы вокруг кустарников.	
	2 четверть	14
10	Состав земляной смеси для парников и теплиц	2
11	Хранение составных частей земляной смеси. Время заготовки	2
	смеси.	
12	Виды удобрения (минеральное и органическое).	2
13	Комплексные минеральные удобрения	2
14	Смешивание минеральных удобрений с органическими.	4
	Правила внесения минеральных удобрений в почву.	
15	Распознавание вида минерального удобрения.	2
	3 четверть	20
16	Основные плодовые деревья средней полосы России.	2
17	Строение плодового дерева	2
18	Сорта плодовых деревьев	2
19	Выращивание саженца плодового дерева	2
20	Рассадный и безрассадный способ выращивания капусты.	2
21	Подготовка земляной смеси. Раскладка и заделка семян в	2
	рядках.	_
	F	l

22	Уход и наблюдение за всходами.	2
23	Пикировка рассады.	2
24	Подвоз навоза к парнику, укладка в котлован	2
25	Наблюдение за температурой навоза и началом «горения».	
	4 четверть	16
26	Виды зеленных овощей	2
27	Подготовка почвы под зеленные культуры	2
28	Разбивка гряд для выращивания зеленных овощей и редиса.	4
29	Посев семян укропа, петрушки и салата в рядки.	2
30	Внесение в лунки перегноя, смешанного с минеральными	2
	удобрениями.	
31	Посадка ее на почву в лунки	2
32	Полив, подкормка рассады, рыхление почвы.	2