

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №3 г. Облучье»
имени Героя Советского Союза Юрия Владимировича Тварковского**

«Рассмотрено»
Руководитель МО

Протокол №

от «___» _____ 2019г.

«Согласовано»
зам. директора по УВР
_____ Е.А.Воронкина

«___» _____ 2019г

«Утверждаю»
Директор МБОУ СОШ №3
_____ Т.В.Кириллова

«___» _____ 2019г.

**Рабочая программа
по технологии
для 8-х классов
(уровень базовый)**

Учитель
Т.В.Кириллова

2019-2020 учебный год.

Планируемые результаты освоения учебного предмета

Результаты обучения:

Учащиеся должны:

Кулинария

Знать/понимать

Санитарные требования к помещению кухни и столовой. Правила работы с различными видами теста, мытьё посуды. Технологию приготовления кулинарных работ, способы определения готовности и правила подачи кулинарных работ, к столу. Способы приготовления теста, виды пищевых разрыхлителей теста, технологию выпечки блинов, оладий.

Уметь

Оценивать качество готовых блюд. Приготавливать тесто и выпекать блины, оладьи, варить компот и кисели. Готовить ужин, сервировать стол к ужину, принимать гостей.

Создание изделий из текстильных и поделочных материалов

Знать/понимать

Правила снятия мерок и их условные обозначения. Основные приемы моделирования плечевых изделий, правила подготовки выкройки к раскрою, технологию раскроя ткани. Последовательность обработки изделия. Построение и оформление чертежей. Перенос вытачек. Общие сведения из истории старинной народной вышивки. Правила ухода за изделиями с вышивкой.

Уметь

Определять раппорт переплетения, лицевой и изнаночной стороны и дефекты ткани. Регулировать качество машинной строчки, определять неполадки швейной машины, чистить и смазывать швейную машину. Снимать и записывать мерки, читать и строить чертежи. Моделировать и подготавливать выкройку. Готовить ткань к раскрою, выполнять экономную раскладку выкройки на ткани. Раскраивать детали. Выполнять окончательную отделку изделия с вышивкой.

Технология ведения дома

Знать/понимать

Экономические сведения домашнего хозяйства, как правильно вести семейный бюджет. Знать элементарные сведения привычных в быту вещей. Основы семейного уюта, традиционные и семейные праздники. Правила соблюдения траура, выражение соболезнования.

Уметь

Уметь рассчитывать семейный бюджет в творческом проекте и защитить его.

Содержание учебного предмета.

Кулинария (8 часов)

Технология приготовления пищи (4 часа)

Блюда из птицы

Основные теоретические сведения

Виды домашней птицы и их кулинарное употребление. Виды тепловой обработки, применяемые при приготовлении блюд из домашней птицы. Время приготовления и способы определения готовности кулинарных блюд. Оформление готовых блюд при подаче к столу.

Практические работы

Определение качества птицы. Первичная обработка птицы. Приготовление блюд из птицы. Разделка и украшение перед подачей к столу. Изготовление папильоток.

Варианты объектов труда Блюдо из птицы.

Заготовка продуктов (4 часа)

Основные теоретические сведения

Способы консервирования фруктов и ягод. Преимущества и недостатки консервирования стерилизацией и пастеризацией. Значение кислотности плодов для консервации. Стерилизация в промышленных и домашних условиях. Время стерилизации. Условия максимального сохранения витаминов в компотах. Условия и сроки хранения компотов.

Практические работы

Первичная обработка фруктов и ягод для компота. Подготовка банок и крышек для консервирования. Приготовление сахарного сиропа. Бланширование фруктов перед консервированием. Стерилизация и укупорка банок с компотом.

Варианты объектов труда

Компот из яблок и груш.

Элементы материаловедения (2 часа)

Основные теоретические сведения

Синтетические волокна, технология их производства и эксплуатационные свойства.

Материалы для соединения деталей в швейных изделиях. Сложные, мелкоузорчатые и крупноузорчатые переплетения нитей в тканях. Размерные величины ткани, их влияние на способ раскладки выкройки и технологию пошива изделия.

Практические работы

Определение синтетических и искусственных нитей в тканях. Исследование сравнительной прочности ниток из различных волокон.

Варианты объектов труда

Коллекция тканей и ниток из синтетических и искусственных волокон.

Конструирование и моделирование изделия (3 часов)

Основные теоретические сведения

Основные направления современной моды. Выбор модели с учетом особенностей фигуры. Мерки, необходимые для построения чертежа. Конструктивные особенности деталей в зависимости от фасона. Зрительные иллюзии в одежде. Способы моделирования изделия. Виды художественного оформления изделия.

Практические работы

Чтение чертежа изделия. Снятие мерок и запись результатов измерений. Построение основы чертежа в масштабе 1:4 по своим меркам. Построение основы чертежа в натуральную величину по снятым меркам. Моделирование изделия. Выбор художественного оформления. Подготовка выкройки к раскрою.

Варианты объектов труда

Чертеж изделия. Выкройка. эскиз художественного оформления модели изделия.

Технология изготовления изделия (4 часов)

Основные теоретические сведения

Применение складок в швейных изделиях. Правила обработки кокеток с глухим и отлетным краем. Виды строчек для отделки кокеток и их расположение. Технология обработки вытачек. Обработка карманов, поясов, шлевок, застежки тесьмой «молния», разреза(шлицы)

Практические работы

Изготовление образцовпооперационной обработки поясных швейных изделий. Раскладка выкройки на ворсовой ткани и раскрой. Обработка деталей кроя. Скалывание и сметывание деталей кроя. Обработка верхнего края притачным поясом. Проведение примерки, выявление и исправление дефектов. Стачивание деталей и выполнение отделочных работ. Обработка низа потайными подшивочными стежками. Окончательная отделка изделия. Режимы в.т.о. изделий из ткани с синтетическими волокнами. Контроль и оценка качества готового изделия.

Варианты объектов труда

Плечевое изделие, прямой рукав.

Домашняя экономика (2 часов)

Основные теоретические сведения

Рациональное планирование расходов на основе актуальных проблемностей семьи. Бюджет семьи. Анализ потребительских качеств товаров и услуг. Права потребителя и их защита.

Практические работы

Изучение цен на рынке товаров и услуг с целью минимизации расходов в бюджете семьи. Выбор способа совершения покупки. Расчет минимальной стоимости потребительской корзины.

Варианты объектов труда

Рекламные справочники по товарам и услугам, сборники законов РФ.

Рукоделие (4 часов)

Основные теоретические сведения

Традиции, обряды, семейные праздники. Подготовка одежды к традиционным праздникам. Отделка изделий вышивкой, тесьмой, изготовление сувениров к праздникам. Вышитые и плетеные пояса, одежда, сумки, кошельки.

Композиция, ритм, раппорт, орнамент. Симметричное построение узора в художественной отделке вышивкой. Определение места и размера узора на изделии, отдельных его частей, пропорции элементов, выполнение в цвете и т.д.

Теплые и холодные цвета. Цветовой тон. Яркость и насыщенность цвета.

Способы увеличения и уменьшения рисунка.

Технология выполнения счетных швов (роспись, крест, набор, счетная гладь, косая стежка и др.)

Свободная вышивка по рисованному контуру узора (гладевые швы, контурные и простейшие швы).

Примерный перечень практических работ

Изготовление сувениров

Изготовление образцов счетных швов.

Отделка швейного изделия вышивкой.

Электротехнические работы.(2 ч)

Электротехнические устройства

Тематическое планирование

| № п/п | Тема урока | Кол-во часов |
|----------|------------|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Календарно-тематическое планирование

| № п/ п | Планируемая дата | Наименование раздела | Наименование темы занятия | кол-во часов всего | В том числе на: | | | Фактическая дата |
|------------------------|------------------|-------------------------------|--|--------------------|-----------------|------------|-----------|------------------|
| | | | | | уроки | прак. раб. | конт.ра б | |
| Вводное занятие | | | | 2 | 2 | | | |
| 1 | 3.09 | Культура труда | Техника безопасности. | 1 | 1 | | | |
| 2 | 10.09 | Культура труда | Санитарно гигиенические требования. | 1 | 1 | | | |
| Кулинария | | | | 8 | 4 | 3 | 1 | |
| 3 | 17.09 | Технология приготовления пищи | Блюда из птицы. | 1 | 1 | | | |
| 4 | 24.09 | Технология приготовления пищи | Практическая работа №1 Определение качества птицы. Первичная | 1 | | 1 | | |

| | | | | | | | | |
|--|-------|--|--|-----------|----------|----------|----------|--|
| | | | обработка. | | | | | |
| 5 | 1.10 | Технология приготовления пищи | Виды домашней птицы. | 1 | 1 | | | |
| 6 | 8.10 | Технология приготовления пищи | Практическая работа №2 Оформление готовых блюд. | 1 | | 1 | | |
| 7 | 15.10 | Сервировка стола | Правила поведения за столом. | 1 | 1 | | | |
| 8 | 22.10 | Заготовка продуктов | Практическая работа №3 Способы консервирования фруктов и ягод. | 1 | | 1 | | |
| 9 | 29.10 | Заготовка продуктов | Время стерилизации. Стерилизация и условия хранения | 1 | 1 | | | |
| 10 | 12.11 | Заготовка продуктов | Контрольная по разделу «Кулинария» | 1 | | | 1 | |
| Создание изделий из текстильных и поделочных материалов | | | | 14 | 7 | 5 | 2 | |
| 11 | 19.11 | Элементы материаловедения. | Синтетические волокна. | 1 | 1 | | | |
| 12 | 26.11 | Элементы материаловедения. | Ткани новых сложных структур. | 1 | 1 | | | |
| 13 | 3.12 | Конструирование и моделирование швейных изделий. | Брюки в народном костюме. | 1 | 1 | | | |
| 14 | 10.12 | Конструирование и моделирование швейных изделий. | Практическая работа №4 Снятие мерок. Выбор модели. | 1 | | 1 | | |
| 15 | 17.12 | Конструирование и моделирование швейных | Практическая работа №5 | 1 | | 1 | | |

| | | | | | | | | |
|----|--------------------|--|--|---|---|---|---|--|
| | | изделий. | Построение основы чертежа в М 1:4 | | | | | |
| 16 | Полугодие 24.12 | Технология изготовления поясных изделий. | Моделирование изделий. | 1 | 1 | | | |
| 17 | 14.01 | Технология изготовления поясных изделий. | Раскладка выкройки и раскрой. | 1 | 1 | | | |
| 18 | 21.01 | Технология изготовления поясных изделий. | Практическая работа №6 Обработка деталей кроя, смётывание. | 1 | | 1 | | |
| 19 | 28.01 | Конструирование и моделирование швейных изделий. Контрольная работа по теме «Построение изделия» | Контрольная по разделу «Технология изготовления поясных изделий» | 1 | | | 1 | |
| 20 | 4.02 | Рукоделие. Худож.ремесла. | Вязание на спицах. Материалы и инструменты. | 1 | 1 | | | |
| 21 | 11.02 | Рукоделие. Худож.ремесла. | Условные обозначения при вязании на спицах. | 1 | 1 | | | |
| 22 | 18.02 | Рукоделие. Худож.ремесла. | Практическая работа №7 Выполнение простых петель различным способом. Убавление и прибавления петель. | 1 | | 1 | | |
| 23 | 25.02 | Рукоделие. Худож. Ремесла. | Практическая работа №8 Выполнение образцов в технике вязание на | 1 | | 1 | | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|---|---|----------|----------|----------|--|--|
| | | | спицах | | | | | |
| Технология ведения дома. | | | | 6 | 4 | 2 | | |
| 24 | 4.03 | Ремонт помещений. | Ремонт и отделка жилых помещений. Инструменты для ремонтно-отделочных работ. | 1 | 1 | | | |
| 25 | 11.03 | Санитарно-технологические работы. | Правила эксплуатации систем теплоснабжения, водоснабжения и канализации. | 1 | 1 | | | |
| 26 | 18.03 | Санитарно-технологические работы. | Устройство кранов, вентиляей. | 1 | | 1 | | |
| 27 | 1.04 | Бюджет семьи. Рациональное планирование расходов. | Я и наша семья. Семья и бизнес. | 1 | 1 | | | |
| 28 | 8.04 | Бюджет семьи. Рациональное планирование расходов. | Потребности семьи. Бюджет семьи. | 1 | 1 | | | |
| 29 | 15.04 | Бюджет семьи. Рациональное планирование расходов. | Практическая работа №9 Доходная и расходная часть Расходы на питание, составление меню. семейного бюджета | 1 | | 1 | | |
| Электротехнические работы. | | | | 2 | 2 | | | |
| 30 | 22.04 | Электротехнические устройства. | Принципы работы и использование типовых средств защиты. Схема электропроводки. | 1 | 1 | | | |
| 31 | 29.04 | Электротехнические устройства. | Практическая работа №10 | 1 | 1 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|-------|--|---|-----------|-----------|-----------|----------|--|
| | | | Пути экономии электрической энергии. | | | | | |
| 32 | 6.05 | Промежуточная аттестация | | 1 | | | 1 | |
| Современное производство и профессиональное образование. | | | | 2 | 2 | | | |
| 33 | 13.05 | Сферы производства и разделение труда. | Сферы и отрасли современного производства. Разделение труда. Влияние техники и технологий на виды и содержание труда. | 1 | 1 | | | |
| 34 | 20.05 | Сферы производства и разделение труда. | Роль профессии в жизни человека. Виды профессий. | 1 | 1 | | | |
| Творческие, проектные работы. | | | | 1 | 1 | | | |
| 35 | 27.05 | Документация. Оформление дневника проектных деятельн. работ. | Выбор темы, цель проекта. | 1 | 1 | | | |
| Итого | | | | 35 | 22 | 10 | 3 | |

Приложение.

Темы проектных работ.

- 1.Халат с рукавом.(швейное изделие)
2. Вязание на 2-х и 4-х спицах.(рукоделие)
3. Витражи на стекле. (рукоделие)

